# वार्षिकोत्सव विशेषाङ्ग २०८०





विविध लेख, रचनाको सँगालो



नेपालको पहिलो बैंक www.nepalbank.com.np



आत्मनिर्भरताको लागि हान्नो भरोसा...

#### विरेह्मताहरू:

ু হ.৭৭ লাস रक्रम अस्मको चालु तथा रिथर पूँजी कর্जा , नची त्यावसाय सुरु সর্नীক্রা লাসি पनि उपयुक्त मुलक व्याजदर • सक्पूर्ण शासाबाट कर्जा प्रवाह • ६ कार्य दिन क्षित्र निर्णय\* आजे आपनो नांत्रकको शासाता नमपर्क उर्जुकेस



# वार्षिकोत्सव विशेषाङ्क २०८०



१९९५ नेपाल बेक लिमिटेड 1938

विविध लेख, रचनाको सँगालो



नेपालको पहिलो बैंक www.nepalbank.com.np



#### पकाशक

नेपाल बैंक लिमिटेड प्रधान कार्यालय

#### प्रमुख सल्लाहकार

समता पन्त का.म्.प्रमुख कार्यकारी अधिकृत

# सम्पादन समूह

होमबहादुर खड्का, सहायक प्रमुख कार्यकारी अधिकृत
प्रतिभा डंगोल, मुख्य प्रबन्धक
सचिता पराजुली, मुख्य प्रबन्धक
अर्जुन बहादुर कॅंडेल, मुख्य प्रबन्धक
प्रकाश पहारी, वरिष्ठ प्रबन्धक
संजिव जोशी, वरिष्ठ प्रबन्धक
विश्वराज भण्डारी, वरिष्ठ प्रबन्धक
बाबुराम काफ्ले, वरिष्ठ प्रबन्धक
अमर बहादुर थापा, वरिष्ठ प्रबन्धक
अनिल उपाध्याय, उप-प्रबन्धक
मोहनकुमार श्रेष्ठ, सहायक प्रबन्धक

# आवरण/ कम्प्यूटर सज्जा

सन्तोष भट्ट (ग्लोबल प्रिन्ट कनेक्सन प्रा.लि.)

## मुद्रण

ग्लोबल प्रिन्ट कनेक्सन प्रा.लि. कमलादी, काठमाडौ फोन नं. ०१-४२२७२५१ eMail: gpc2070@gmail.com





#### शुभकामना

नेपालमा बैद्रिङ प्रणालीको जननीको रूपमा रहेको नेपाल बैङ लिमिटेडले आफ्नो ८७औं वार्षिकोत्सव मनाउन गइरहेकोमा खुशी लागेको छ।

देशमा बैङ्को परिचय र औचित्य स्थापित गर्दै छ्रिएर रहेको निष्क्रिय पुँजीलाई संकलन गरी उत्पादनशील क्षेत्रमा परिचालन मार्फत रोजगारी बृद्धि र उमशीलता विकास गर्न यस बैङ्कले खेलेको भूमिका महत्वपूर्ण छ। साथै, सरकारी र निजी क्षेत्र दुवैलाई आर्थिक-सामाजिक विकासको साझेदारको रूप रही राष्ट्रिय अर्थतन्त्रलाई सवलीकरण गर्न राष्ट्रको आर्थिक स्थापित्व कायम राख्न बैङ्कले पुन्याएको योगदान सराहनीय छ। बैङ्कले स्थापनाकालदेखि हालसम्म समयसापेक्ष हुनेगरी आफ्नो सेवालाई परिमार्जन गर्दै हालको आधुनिक बैङ्कि प्रणालीको प्रतिस्पर्धामा राम्रो भूमिका खेलेकोमा समग्र सरोकारवाला, नियमनकारी निकाय, बैङ्क व्यवस्थापक र कर्मचारी वर्गमा धन्यवाद व्यक्त गर्दछ।

अन्त्यमा, सेवा प्रवाहको विस्तार एवम् नवप्रवर्तनात्मक, समयानुकूल, प्रविधिमैत्री बैड्डिङ प्रणाली जवलम्बन गर्दे देशमा रोजगारी वृद्धि र उद्यमशीलता विकासलाई बोइन सशक्त भूमिका खेल्न सकोस् भन्ने अपेक्षाका साथ बैड्डको ८७औं वर्ष प्रवेशको अवसरमा सम्बद्ध सबैमा हार्दिक शुभकामना व्यक्त गर्दछु।

०१ कार्तिक, २०८०

पुष्पकमल दाहाल 'प्रवण्ड'



# भेषाल सरकार अर्थ मन्त्रालय

सिहदरबार, काठमाडी नेपाल





# शुभकामना

नेपाल सरकारको स्वामित्व भएको वस नेपाल वैक लिमिटेडको आफ्तो स्थापनाको ८७ औं वर्षमा प्रवेश गरेको उपलब्धमा यस वैक र वसमा आवद सबैलाई हार्दिक बधाई तथा शुभकामना दिन चाहन्छ।

वर्तमान अवस्थामा नेपालको बैंकिड व्यवसायलाई व्यवस्थित, नियमित, प्रतिस्पर्धी, प्रविधिमेत्री, तथा विश्वसनीय बनाई वित्तीय क्षेत्रको विकास गर्ने वसरी छ । सर्वसाधारणलाई गुणस्तरीय तथा भरपरी वैकिड सेवा उपलब्ध गराई समग्र आर्थिक कारोबारलाई बैंकिड प्रणालीमा आबद्धता गराउदै औपचारिक अर्थतन्त्रको आकार बताउन समेत अपरिहार्य छ ।

वस बैंकको वित्तीय स्थायित्वका लागि आर्थिक अनुशासनका सबै मापदण्डलाई पूर्ण परिपालना गरी नव प्रवर्तनकारी बैंकिड मार्फत बजार विस्तार, प्रतिस्पर्धी क्षमता विकास तथा गुणस्तरीय वित्तीय सेवामा जोड दिने एवं लगानी र जोखिमको सन्दर्भमा अन्तर्राष्ट्रियस्तरमा प्रचलित सिद्धान्त तथा मापदण्डलाई आत्मसात गरी कम्पनीको सवलीकरणलाई उच्च प्राथमिकता दिदे कार्य गर्नु हुनेछ भन्ने समेत अपेक्षा गरेको छु ।

अन्तमा, अन्तर्राष्ट्रिय रूपमा प्रतिपादित असल अंभ्वासहरूलाई अनुकरण गर्दै नागरिकको आवश्यकता अनुरूप सहज्ञ वैकिङ्ग सेवा उपलब्ध गराउन तथा वैकको संस्थागत सुशासन कायम गर्ने यस वैकले उपमुक्त रणनीति तर्जुमा गरी दोस कदम चाल्नेछ भन्ने विद्यास लिँदै अन्य वित्तीय संस्थासँगको प्रतिस्पर्धी क्षमतामा अभिवृद्धि गर्दै समग्र आर्थिक स्यायित्यको लागि पविष्यमा देवा पुन्याउनेक भन्ने अपेका गर्दै वार्षिकोत्सयको अवसरमा पुनः शार्दिक शुभकामना व्यक्त गर्देश ।

> डा. प्रकाश शरण महत अर्थमन्त्री



# नेपाल राष्ट्र बैंक NEPAL RASTRA BANK

संस्ट्रीय सार्वालय बासुबादार, काठमाडी Central Office Baluwatar, Kathmandu

# शुभकामना



नेपालको पहिलो बैंकको रूपमा स्थापना भएको नेपाल बैंक लिमिटेड ६६ वर्ष पूरा गरी ६७ औं वर्ष प्रवेश गरेको अवसरमा बैंक परिवारप्रित हार्दिक बधाई तथा शुभकामना व्यक्त गर्दछु। नेपालको पहिलो बैंकको रूपमा मुलुकमा बैंकिड सेवाको सुरुआत गर्दै देशको कुनाकाण्वासम्म पूगेर जनतामा बैंकिड वानीको विकास गर्नुकासायै औद्योगिक एवं आधिक विकास गर्न बैंकने महत्वपूर्ण भूमिका निवाह गर्दै आएको छ। यस क्रममा बैंकने विभिन्न आरोह अवरोह पार गर्दै हाल एउटा सवल बैंकको रूपमा कार्य गर्दै आएको करा स्मरणयोग्य रहेको छ।

आजको प्रतिस्पर्धात्मक वित्तीय बजारमा बैंकले औपचारिक वित्तीय सेवाबाट बिंग्यत सर्वसाधारणलाई वित्तीय सेवाको दायरामा ल्याउँदै विद्यमान नीतिगत एवं नियामिकय व्यवस्थाको अधिनमा रहि व्यावसायिक भूमिका निर्वाह गर्नु पुनेछ । लामो बैंकिड अनुभव तथा फराकिलो शासा सञ्जालको उपयोगमार्फत् प्रतिस्पर्धात्मक क्षमता अभिवृद्धि गरी आधुनिक बैंकिड सेवा प्रदान गर्न बैंक सफल हुने कुरामा म विश्वस्त हु ।

आगामी दिनमा यस वैकले मानव सशाधन प्रवर्डन र व्यवस्थापन, सेवा प्रवाहमा समयानुकूल सुधार, उत्पादकत्व अभिवृद्धिका साथै प्रविधिको अधिकतम् उपयोग गरी आफुलाई अव्यल वैकको रूपमा उभ्याउन सक्नेछ भन्ने मैले अपेशा गरेको छ । साथै वैकको ८० औ वार्षिकोत्सवको अवसरमा ऐतिहासिक गरिमा कायम राख्दै चुस्त सेवा प्रवाहमाफेत आफ्ना उद्देश्य हासिल गर्न वैक सफल हुने विश्वासकासाय वैक परिवारमा पुनः वधाई तथा शुभकामना व्यक्त गर्दछ ।

(महा प्रसाद अधिकारी)

# नेपाल सरकार

# अर्थ मन्त्रालय





सिहदरबार, काठमाडी नेपास ।

## शुभकामना

नेपालमा पैकिड प्रणाली स्थापना र विकासका लागि अग्रेणी भूमिका निवाह गरेको नेपालको पहिलो वैक नेपाल बैक निमिटेडको ८७ औं वार्षिकोत्सवको अवसरमा वैकको सञ्चालक समितिका पदाधिकारीहरू, वैकका कर्मचारीहरू र सम्बद्ध सबै सरीकारबालाहरूलाई हादिक बधाई तथा शुमकामना व्यक्त गर्दछ ।

आफ्तो स्थापनाको शुरुवाती चरणमा नेपालको केन्द्रिय बैकको मूमिका समेत निवाह गरेकी यस बैकले मुलुको बैक्टिइ प्रणालीको विकास र विस्तारमा पुऱ्याएको महत्वपूर्ण योगदानको कारण आमनेपालीको मनमस्तिकमा अमीट छाप पान सफल भएको छ । बैक्टिइ क्षेत्रमा नया नया स्वदेशी तथा विदेशी बैकहरको आगमन पश्चात संमेत बैकले आफ्नो प्रतिस्पर्धात्मक क्षमता अभिवृद्धि गरी प्रतिस्पर्धात्मक रूपमा आधुनिक बैकिङ सेवा प्रदान गर्द आएको छ ।

नेपाल वैक लिमिटेडले आफ्ना सेवा स्विधालाई समयानुकल बनाई सुधना प्रविधिमा आएको परिवर्तनसाई आत्माथ गरी सोही बमोजिम डिजिटल बैंकिड सेवा समेत प्रदान गर्दै आएको छ । सर्वसाधारण नागरिकको साथै आँबोमिक एवम व्यावसाधिक प्रतिष्टान र नेपाल सरकारको समेत वैकिड साभोदारको रूपमा सेवा प्रदान गरिरहेको नेपालको पहिलो बैंकिस मुस्कूकर वितीय प्रदूच विस्तारगरी निवनतम वितीय उपकरणको प्रयोग मार्फल सेवा प्रवाहलाई अक बढ़ी दक्ष एवम प्रभावकारी बनाउदै आफ्नो जाख र छवि उची पान सफल होस् अन्ते अपेक्षाका साथ ६७ औ वार्षिकात्सवको सुम अवसरमा नेपाल बैंक लिमिटेड परिवार प्रति हार्षिक वधाई तथा मुमकामना व्यक्त गर्देश ।

कातिक ३०, २०८०

डा. राम प्रसीद घिमिरे सचिव (राजस्व)



प्रधात कार्यालय सञ्चातक समिति धर्मप्य, काठमाडी



## शुभकामना

मुलुकको पहिलो वाणिज्य बैकको रूपमा वि.सं. १९९४ साल कार्तिक ३० गते स्थापना भई निरन्तर सेवा प्रदान गरिरहेको नेपाल बैक लिमिटेड स्थापनाको ८७ औं वर्ष प्रवेश गरेको अवसरमा सुखानुमृति व्यक्त गर्दै बैकको उत्थानमा प्रत्यक्ष परोक्ष योगदान गर्नुहुने बैक व्यवस्थापन तथा कर्मचारीवर्ग, सञ्चालक सिमिति, नेपाल सरकार, नियमनकारी निकाय लगायत सम्पूर्ण सरोकारबालाहरुप्रति आमार व्यक्त गर्दछ ।

स्थापनाकालदेखि करिब दुई दशक केन्द्रीय बैकको जिम्मेबारी समेत बहन गरेको यस बैकले बैंकिङ्ग शून्यतालाई बिदै मुलुकको बैंकिङ्ग प्रणालीलाई संस्थागत बनाउन साथै पूँजी निर्माणमा खेलेको भूमिकाको इतिहास साक्षी छ । बैंकले नेपाल सरकार तथा नेपाल राष्ट्र बैंकको नीति/निर्देशनको परिपालना गर्दै कृषि; उर्जा; लघु, घरेलु साना एवम् मभौला उद्यम; विपन्न वर्ग क्षेत्रमा लगानी गर्दै आएको र कमशः आफ्नो लगानी बढाउँदै लगेको छ । त्यस्तै, बैंकले सहुलियतपूर्ण कर्जाको माध्यमबाट स्वरोजगार, उद्यमशीलता विकास तथा रोजगारी सिर्जनामा योगदान पुन्याउँदै आएको छ ।

विगत केही वर्षहरुबाट प्रविधिमा आधारित ग्राहकमैत्री सेवा प्रवाहमा जोड दिंदै बैंकले दिगी बैंकिइ अवधारणामा आफ्ना गतिविधिहरु सञ्चालन गर्दै आएको छ । बैंकले मुलुकका विभिन्न स्थानमा विलीय साक्षरता अभिवृद्धि सम्बन्धी कार्यक्रमहरु समय समयमा आयोजना गर्दै आएको छ । साथै, संस्थागत सामाजिक उत्तरदायित्वको माध्यमबाट समाजप्रतिको आफ्नो जिम्मेवारी निर्वाह गरिरहेको छ । आगामी दिनमा संस्थागत सुशासनलाई मजबुत बनाउँदै नियमनकारी निकायका निर्देशनको परिपालना तथा सरौकारबालाहरुको हित सरक्षणमा थप जिम्मेवार भई अधि बहुने विश्वास समेत बैंक सञ्चालक समितिको तर्फबाट व्यक्त गर्न चाहन्छ ।

बैकको बार्षिकोत्सवको अवसरमा बैकका आदरणीय ग्राहकवर्ग, शेयरधनी महानुभावहरु, नियामक निकाय, कर्मचारी साथीहरु लगायत सम्बद्ध सबैमा शुभकामना व्यक्त गर्दै बैकको उत्तरोत्तर प्रगतिको कामना गर्दछ ।

कार्त्सिक ३०, २०८०

(डा.चन्द्रबहादुर अधिकारी)

अध्यक्ष



## प्रधान कार्यालय प्रमुख कार्यकारी अधिकृतको कार्यालय धर्मपथ, काठमध्ये

# प्रतिबद्धता



नेपालमा आधुनिक बैंकिङ्ग प्रणालीको जननी बैंकको रूपमा रहेको नेपाल बैंक लिमिटेड आजदेखि ८७औं वर्षमा प्रवेश गरेको छ । यस पुनित अवसरमा नेपाल सरकार, नेपाल राष्ट्र बैंक, अन्य नियामक निकाय, शेयरधनी, सेवाग्राही, कर्मचारी तथा सम्बद्ध सबै सरोकारवाला समक शुभकामना प्रदान गर्दै बाशी व्यक्त गर्न बाहुन्छ ।

सार्वजनिक निजी साफोदारीको अनुपम उदाहरण बोकेको यस बैकले स्थापनाकालदेखि नै निरन्तर रुपमा सेवाग्रातीहरुको आवश्यकता र मामलाई सम्बोधन गर्दै आइरहेको छ । आफ्नो सेवा सुविधाहरुलाई यप विस्तार एवं नवप्रवर्तन गरी समयानुकृत प्रविधिमैत्री वैकिङ्लाई आत्मसात गर्दै आर्थिक विकास तथा रोजगारी सिजंनामा अक सशक्त भीमका गोलंमा बैंक प्रतिबद्ध छ । मुलुकमा विक्तीय पहुँच, विक्तीय साक्षरता र विलीय समावेशीकरण वृद्धि गर्ने आफ्ना २२८ शाखा १८ एक्स्टेन्सन काउन्टर, २०४ एटिएम आउटलेट मार्फत सञ्जाल विस्तार गरी ७१ जिल्लामा करिब ३३ लाख ग्राहकलाई सरल एवं सहज अत्याधनिक बैंकिङ्ग सेवा उपलब्ध गराउँदै आएको छ ।

नेपाल बैंक परिवार सदैव उन्तत, गुणस्तरीय, भरपदों र अत्याधुनिक बैंकिए सेवा उपलब्ध गराउन प्रयत्नशील छ । वार्षिकोत्सवको यस सुखद क्षणमा सम्बद्ध सबै सरोकारवाला समक्ष नेपाल बैक लिमिटेडलाई अभ्र सबल सक्षम बनाउनको लागि समग्र गुणस्तर वृद्धि गर्दै अविच्छिन्न रूपमा वैकिङ सेवा उपसद्ध्य गराउँदै जाने प्रतिबद्धता व्यक्त गर्दछ ।

कार्तिक ३०, २०८०

का.म. प्रमुख कार्यकारी अधिकृत

# सम्पादकीय

# नेपाल बैंक लिमिटेड ८७औं वर्षमा

वि.सं. १८८४ कार्तिक ३० गतेका दिन नेपालमा बैंकिङ सेवाको सुरुवात गरेको यस बैंक २०८० कार्तिक ३० गते आफ्नो स्थापनाको ८६ वर्ष पुरा गरी ८७औं वर्षमा प्रवेश गरेको छ । नेपालको पहिलो बैंक यस बैंकले देशमा सिक्काको मात्र प्रचलन रहेको समयदेखि नेपाली जनतामा बचत गर्न प्रोत्सहन गर्दै देशभर छरिएर रहेका स-साना रकम निक्षेप सङ्कलन गरी न्युन आय भएका जनताहरू तथा देशका लागि आवश्यक ठुला उद्योग व्यापारहरूमा कर्जा प्रवाहका माध्यमबाट मुलुकको आर्थिक समृद्धिको सारिथको भूमिका निर्वाह गर्दै आइरहेको छ । नेपालको बैंकिङ इतिहासमा गौरवशाली पहिचान बोकेको र मुलुकको आर्थिक, सामाजिक रूपान्तरणको वित्तीय साक्षी नेपाल बैंक लिमिटेडले स्थापनाको ८७औं वर्षसम्म आइपुग्दा वित्तीय क्षेत्रमा आएका नवप्रवर्तनलाई आत्मसात् गर्दै डिजिटल बैंकिङ लगायतका सेवा सुविधाहरू प्रदान गरिरहेको छ । मुलुकले अवलम्बन गरेको नेपाली जनतामा वित्तीय पहुँच विस्तार गर्ने अभियानको नेतृत्व गर्दै बैंकले देशका दुर्गमदेखि सुगम ठाउँसम्म फैलिएका २२८ शाखा, ५८ एक्स्टेन्सन काउन्टर, २०४ एटिएम आउटलेट मार्फत अविच्छिन्न रूपमा सेवा प्रदान गर्दै आइरहेको छ ।

नेपाल बैंक लिमिटेड ८७औं वर्ष प्रवेशको यस पावन अवसरमा विगतमा भी आर्थिक, वित्तीय, व्यवस्थापन एवम् समसामयिक विषयवस्तुसँग सम्बन्धित विविध लेख रचनाको सङ्ग्रह प्रकाशन गर्ने कार्यलाई निरन्तरता दिएका छौं। यस प्रकाशनित्र नेपाल बैंक लिमिटेडको स्थापनाकालको सन्दर्भ तथा नेपालमा बैकिङको ऐतिहासिक पक्षाहरूदेखि लिएर अर्थतन्त्र एवम् वित्तीय क्षेत्रका समकालीन सवालहरू र बैकिङ विकासको भावी कार्यदिशा जस्ता आयामहरूमा केन्द्रित नेपाली र अङ्ग्रेजी भाषामा जम्मा ३३ वटा लेखहरू समावेश गरिएको छ । यस विशेषाग्रका लागि आफ्ना लेख रचना उपलब्ध गराई सहयोग गर्नुहुने सम्पूर्ण महानुभावहरूमा हार्दिक धन्यवाद ज्ञापन गर्दछौँ। विशेषाङ प्रकाशन कार्यमा महत्वपूर्ण सल्लाह सुभाव दिनुहने उच्च व्यवस्थापनप्रति हार्दिक आभार व्यक्त गर्दछौँ।

यस प्रकाशनमा समाविष्ट लेखहरूलाई लेखकको नामको वर्णानुक्रम अनुसार राखिएको छ । लेख रचनामा अभिव्यक्त विचारहरू लेखकका निजी हुन्, सोही अनुरूप ग्रहण गरिदिनुहुन पाठकवर्गमा अनुरोध छ । ज्ञान एवम् जानकारीको सँगालोका रूपमा रहेको यस विशेषाङ्क पाठकवर्गका लागि उपयोगी हुने विश्वास लिएका छौं ।

विशेषाङ्क सम्पादन एवम प्रकाशन समह

# विषयसूची

क्र.स.	विषय	नाम	पृष्ठ
9	अन्तर्वाताः बैकको वित्तीय जवस्था मजबुत छ	डाः चन्द्रबहादुर अधिकारी	i-ii
2	उत्कृष्ट ग्राहक सेवाका लागि नेपाल बैंकमा अत्याधृनिक कल सेन्टर	कृष्णहरि बुढाबोकी	٩
3	किन आवश्यक छ बाबोमेट्रिक राष्ट्रिय परिचयपत्र ?	मृस्प्रसाद पौडेल	×
8	बैंक व्यवस्थापनको मानवीय पक्ष	हा. जयराज आचार्य	٩
ų	दिगो विकास लक्ष्य र नेपाल	देवराज भण्डारी	93
ξ	वैकिङ प्रणालीमा तरलता व्यवस्थापन	नन्दकुमार ढकाल	95
Ø	हरित अर्थतस्त्र : आजको आवश्यकता	डा नीलम दुगाना तिम्सिना	73
6	नेपाल बैंकमा कर्मचारीहरूको कार्यक्षमता तथा कार्यसम्पादन मृत्याङ्कन सम्बन्धी व्यवस्था	प्रकाशकुमार अधिकारी	20
٩	कोभिड, भुराजनीतिक इन्द्र र नेपाली अर्थतन्त्र	डा. प्रकाशकुमार श्रेष्ठ	35
90	पैसाको बोट	प्रतीक ढकाल	35
99	अर्थतन्त्रको अवस्था र संरधनात्मक परिवर्तनको अपेक्षा	प्रेमप्रसाद आवार्य	83
93	बैकिङ कसुर तथा सजाय ऐन : सामान्य परिचय	महेशकुमार पुरी	8=
ηą	आर्थिक उदारीकरण	मृकुन्दप्रसाद निरीला	¥٩
98	सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनमा आर्थिक अनुशासन कायम गर्न संसदीय सुनुवाइको भूमिका	हा. रोजनाथ पाण्डे	५७
94	विप्रेषण आब र नेपालको सन्दर्भ	रूपनारायण खतिवडा	Ę¥
98	सार्वजनिक निजी साम्हेदारी र नेपालको अवस्था	वासुदेव शर्मा	90
910	नेपालमा सरकारी लेखा र लेखापरीक्षण प्रणाली	शंकर प्रसाद पन्धी	ಅಧ
94	२१औं शताब्दीमा प्रमुखता हासिल गर्न सक्ते अर्थशास्त्रका केही उदीयमान अवधारणाहरू	सार्थक काकी	55
99	Achieving Operational Excellence	Arjun Bahadur Kadel	93
२०	Insurance Industry in Nepal and Its Contribution to National Economy	Bhupendra Upreti	9,5
79	The trade-off between Effective and Ethical Manager	Binod Thapa	909
33	Cyber Resilience – 'An Introduction'	Deena Shrestha	999
२३	Data Warehousing in Banking perspective	Deepak Bhatta	995
२४	Does Board Governance of a Bank matter?	Deependra Bickram Thapa	930
२५	Characteristics of Nepalese Urban Informal Economy and Challenges	Dipak Bahadur Adhikari	923
२६	Fiscal Risks in Nepal	Dr. Gopi Krishna Khanal	939
२७	Navigating the Path to Leadership: Opportunities and Challenges for Young Public Sector Leaders in Nepal	Nabin Chapagai	93=
35	The Era of Sustainable Banking	Namrata Khatri	989
२९	Human Resource Challenges in the Nepali Banks	Shant Bahadur Shah	988
30	Employee Turnover and Career Orientation in Gig Economy	Shikhar Nath Khanal	940
39	Leadership: Traits and Today's Complexities	Susant Neupane	9X 8
32	Public Finance Management in Nepal: Status and Issues	Tika Ram Timilsina	940
33	The Path to a Corruption-Free Society: Nepal's Journey Towards a Cashless Economy	Uma Shankar Prasad	१६४
38	Nepal Aims to Embrace the Digital Age for a Bright	Uttam Karki	900

# अन्तर्वार्ता

# बैंकको वित्तीय अवस्था मजबुत छ

डा. चन्द्रबहादुर अधिकारी अध्यक्ष, सञ्चालक समिति नेपाल बैंक लिमिटेड



वैकिङ क्षेत्रको धरोहर नेपाल वैक लिमिटेडले ६७ औ बार्षिकोत्सव मनाउन लागेको पूर्वसन्ध्यामा वैक सञ्चालक समितिका अध्यक्ष डा.चन्द्रबहादुर अधिकारीसँग गरिएको संवादको अंश ।

# नेपाल बैंक आफ्नो स्थापनाको ८६ वर्ष पार गरी ८७ वर्षमा प्रवेश गरिरहँदा नेपाल बैंकलाई कसरी सम्भन चाहनुहुन्छ ?

नेपाल बैंक मुलुकको त्यस्तो वित्तीय धरोहर हो जसको स्थापना नियामक निकायभन्दा पहिले भएको इतिहास छ । स्थापनाको शताब्दी अर्बाध पार गर्ने सँघारमा रहेको बैंक नेपालको National Flag बैंक हो । १९९४ सालमा यस बैंकको स्थापना भएको सबैलाई विदित्तै भएको बिषय हो । यस अर्बाधमा बैंकले ब्रिभिन्न आरोह-अबरोह पार गरेको छ । अधिकांश पल सुनौला छन्, कुनै कालखण्ड भने विसंनलायक छन् तथापि समस्याबाट कसरी अगाडि बह्न सिंकन्छ भन्ने दृष्टान्त बोंकको अनि जन्मका हिसाबले आधारभूत तर कमंका हिसाबले आधारभूत तर कमंका हिसाबले आधारभूत तर कमंका हिसाबले आधानक बैंकका रूपमा म

# वैंकको वित्तीय अवस्था र वित्तीय कार्यसम्पादनका बारेमा केही बताइदिनुहुन्छ कि ?

विगत ५ वयंको तथ्याङ्क विश्लेषण गदां २०७६ साल असारमा निक्षेप करिव र १०० अवं रहेकामा आ.व २०७९ ८० को लेखापरीक्षणपूर्वको वित्तीय विवरणअनुसार करिव र २४५ अवं पुगेको छ जसअनुसार करिव १४५ प्रतिशत निक्षेप वृद्धि भएको देखिन्छ । सोही अवधिमा कर्जा करिव १३५ प्रतिशतले वृद्धि भई र १६४ अवं कायम भएको छ । सेयर पुंजी करिव ६२ प्रतिशतले वृद्धि भई र १४६९ अवं पुगेको छ भने नेटवर्थमा समेत आकर्षक वृद्धि भएको छ । मुख्य वित्तीय परिसूचकहरूमा उत्साहजनक स्तरोन्नित भएको छ । उल्लिखित तथ्याङ्कवाट नेपाल बैंक लिमिटेडको वित्तीय अवस्था मजबत रहेको तथ्य प्रतिविभिन्नत हन्छ ।

## बैंकको वित्तीय पहुँच र समावेशीकरणमा कस्तो अवस्था रहेको छ ?

हाल नेपाल बैंकले करिब २३ लाख ग्राहकलाई सेवा दिइरहेको छ। देशका ७१ जिल्लामा रहेका २२८ शाखा, ४८ एक्टेन्सन काउन्टर, २०४ ए टि एम बाट सुरक्षित र स्वस्थ बैंकिङ सेवा प्रवाह गरिरहेको छ। करिब ७ लाख मोबाइल बैंकिङ प्रयोगकर्ता, १४ हजारभन्दा बढी इन्टरनेट बैंकिङ ग्राहक, करिब २ ४ लाख डेविट कार्ड तथा आधुनिक केडिट कार्डका साथै कर्पोरेट पे मोडलसमेत अपनाइसकेको छ। २६ वटा शाखाबाट सरकारी दुक्टी अर्थात् नोटकोप सञ्चालन गरी सरकारी मुद्रा व्यवस्थापनमा सहयोग गरिरहेको छ। व्यावसायिक सम्भाव्यताका आधारमा देशका सबै जिल्लाहरूमा शाखा सञ्जाल पुऱ्याउने नीतिअनुसार काम अगाडि बढाइरहेका छाँ।

# नेपाल बैंकको साधन-स्रोतलाई यहाँले कसरी हेर्नुभएको छ ?

नेपाल बैंकको मानवस्रोत, नै प्रमुख स्रोत हुन् । बैंकमा मानवसोतको अवस्था नेपालको वैकिङ क्षेत्रकै अध्वल छ मनिरहंदा फरक पर्ने अवस्था छैन । पछिल्लो समयमा व्यवस्थावमोजिम समावेशी विविधतायक्त जनशक्ति भनां गरी वैकले कायं अगाडि वढाएको छ । वैकमा सबल, सक्षम, सक्रिय र सदाचारी कर्मचारीहरूको संलग्नता रहेको छ । वित्तीयस्रोतको चर्चा गर्नपदां सेयर, डिवेन्चर जस्ता दीर्घकालीन स्रोतका साथै संस्थागत तथा व्यक्तिगत निक्षेपबाट वैकले स्रोत जटाएर लगानीयोग्य साधनको सङ्कलन गरेको छ । विश्व वैकिङ जगतमा उपलब्ध आधनिक सचना प्रविधि भित्र्याएर बैंकले कार्यं गरिरहेको छ । सूचना प्रविधिलाई थप आधुनिकीकरण सहित agile बनाउन बैंकले अहोरात्र मेहनत गरिरहेको छ तथापि सधारका गञ्जायसहरूलाई नकानं सकिँदैन । अग्रणी वैक भएका नाताले नेपाल वैकको देशभर गैरवैकिङका साथै बैंकिड सम्पत्तिसमेत प्रशस्त रहेको छ ।



# आगामी दिनमा नेपाल बैंकलाई प्रतिस्पधी, स्वस्थ र ठुलो वैंक बनाउन यहाँका विचारमा के गर्नुपर्ने हुन्छ ?

यो विषय निरपेक्षभन्दा पनि सापेक्ष हो । अन्य वैकसंग तलना गर्दा हामी कति प्रतिस्पर्धी, स्वस्य र ठलो छौ भन्ने विश्लेषण गर्न सहज हन्छ । नेपाल वैकले ग्राहकहरूलाई प्रस्ताव गरेका प्रडक्ट तथा समिस हेर्ने हो भने हामी बैंकिड क्षेत्रको प्रतिस्पर्धी बैकका रूपमा छौ । हाम्रो कर्जा तथा निक्षेपको व्याजदर र सोमा भएका अतिरिक्त विशेषता केलाउने हो भने हामी प्रतिस्पर्धामा अञ्चल सावित भएका छौ । सो विषयलाई हाम्रो वित्तीय विवरणले समेत पष्टि गरेको छ । हाम्रो पंजीकोष विश्लेषण गर्दा बैंक मजवत वित्तीय निकायका रूपमा स्थापित भइसकेको छ। केन्द्रीय वैकले तोकेका मापदण्ड अक्षरश: पालना गर्दै वैक सञ्चालन भइरहेको छ । वातावरणीय तत्त्वको विश्लेषण गर्दै नेपाल सरकार र नियामक निकायसँग समन्वय गर्दै बैंकको आगामी कार्यदिशा तय गरिनेछ । जहाँसम्म ठलो बैक बनाउने सबाल छ, वर्तमान अवस्थामा २० वटा वाणिज्य वैंकहरूका विचमा समेत हाम्रो वजारहिस्सा महत्त्वपूर्ण रहेकाले हामी नि:सन्देह ठुलो वैंक नै हाँ । आगामी दिनहरूमा थप वैकिङ कारोबार एवम पंजी बद्धिका माध्यमबाट मुलककै ठुलो बैंक बन्ने परिकल्पना गरिएको छ । यसका लागि आवश्यकताअनुरूप अन्तर्राष्ट्रिय बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूको सहयोग प्राप्त गर्न सिकनेछ । ठलो मात्र भएर हदैन efficient र innovative पनि हुनुपदेछ ।

# बैंकमा प्रमुख कार्यकारी अधिकृतको छनोट प्रक्रिया चलिरहेको छ, यस अवस्थालाई कसरी विश्लेषण गर्न चाहनुहुन्छ ?

वैक तथा वित्तीय संस्थासम्बन्धी ऐनको प्रावधानवमोजिम प्रमुख कार्यकारी अधिकृत छनोटको प्रक्रिया चलिरहेको छ । तोकिएको अवधिभित्र १९ जना प्रतिस्पर्धीले सो पदका लागि उम्मेदारी दायर गर्नुभएको छ । यसवाट वैंकको नेतृत्व छनोट गर्ने कार्यमा राम्रो विकल्प प्राप्त भएको छ । ऐतिहासिक महत्त्व बोकेको यस वैंकको कार्यकारी पदमा छनोट भई सेवा गर्ने सुनौलो अवसर पनि हो यो । यस प्रक्रियालाई सहजीकरण गर्न छनोट समिति तजुंमा गरिएको छ । वैंकलाई दिशानिर्देश गर्न सक्ने, वैंकको साखवृद्धि गर्दै त्यसलाई निरन्तरता दिन सक्ने सक्षम नेतृत्व छनोट हुने बिपय निर्विवाद रहेको छ । सञ्चालक समितिले सो जिम्मेवारी प्रभावकारी रूपमा वहन गर्नेछ भन्ने प्रतिबद्धतासमेत वार्षिकोत्सवका सन्दर्भमा व्यक्त गर्न चाहन्छ ।

## मुलुकको आर्थिक विकासमा नेपाल बैंकको योगदानलाई कसरी चर्चा गर्न सकिन्छ ?

यो विषय अलि ममंस्पर्शी पिन छ किनकि यो देशमा वचत तथा लगानीको साक्षरता प्रवाह गरी नेपाली मुद्रालाई स्थापित गराउने बैंक भएको नाताले राष्ट्रियताको सवालमा समेत खम्बा भएर स्थापित भएको बैंक हो, नेपाल बैंक। साथै तथ्य र तथ्याङ्कले समेत नेपाल बैंकले मुलुकलाई गरेको योगदान प्रस्ट्याउँछ। विकमको विसौ शताब्दीको उत्तराधंदेखि अनवरत रूपमा विभिन्न परिवर्तनको साक्षीका रूपमा नेपाल बैंकले अर्थतन्त्रको समृद्धिमा योगदान गरेको छ। यसले बैंकिङ क्षेत्रका लागि आवश्यक जनशक्ति तथार पारेर, अर्थतन्त्रको मौद्रिकीकरण गरेर, शाखा सञ्जाल विस्तारमार्फत वित्तीय पहुँच बढाएर, सरकारका नीति तथा कार्यक्रम कार्यान्वयन गरी स्वाधीन, समृन्नत र समृद्ध मुलुक निर्माण गर्ने दिशामा सकारात्मक योगदान दिएको छ।

# वैकिङ क्षेत्रले homogeneous प्रडक्ट तथा सर्भिसको कारोबार गरिरहॅदा ग्राहक वर्गमा नेपाल बैंक कुन हिसाबले अनुपम हो भन्न सिकन्छ ?

नेपालको वित्तीय आकाशमा नेपाल वैकको स्थापना हुनु नै एउटा अनुपम तथा विशिष्ट कार्य हो । हाम्रो बैंक मुलुकको नामसँग जोडिएको निकाय हो । सरकारको ४१ प्रतिशत सेयर भएको, सरकारका आर्थिक एजेन्डा कार्यान्वयन गर्ने जिम्मेबारी र क्षमता भएको, देशको ५१ जिल्लामा शाखा सञ्जाल भएको, सरकारी कारोबार गर्ने जिम्मेबारी पाएका कारण लगानीका हिसाबले सरकारी तथा निजी क्षेत्रको बैंक तर कामका हिसाबले निजी क्षेत्रको अभ्यास रहेको Public private partnership(PPP) Model मा सञ्चालित पहिलो बैंक हुनु नै नेपाल बैंक अनुपम हुनाका प्रमाण हुनु ।

# अन्त्यमा, बैंक ८७ औँ वर्षमा प्रवेश गरिरहेको छ । यस सन्दर्भमा सरोकारवालासमक्ष यहाँले केही भन्नै पर्ने विषय छन् कि ?

Customer are king and queen of business because they have power to accept and reject our product and services भन्ने मान्यता आत्मसात् गरेर सञ्चालित नेपाल बैंकको अनवरत यात्रामा सहयोग पुऱ्याउन् हुने समादरणीय याहक महानुभावहरूपित हार्दिक आभार प्रकट गर्दै आगामी कालखण्डमा पनि अविच्छित्न सहयोगको अपेक्षा राख्न चाहान्छु । शेयरधनीको रुपमा अभिभावकत्व प्रदान गर्ने नेपाल सरकार र नेपाल राष्ट्र बैंकलगायत अन्य नियामक निकायहरू, बैंकका सम्पूर्ण सेयरधनी, वर्तमान तथा पूर्वसञ्चालक समितिसमक्ष आभार प्रकट गर्दै ६७ औँ वर्ष प्रवेशको पावन अवसरमा बैंकको सेवा-प्रवाहलाई आध्निकीकरण गर्ने प्रतिबद्धता व्यक्त गर्न चाहन्छ ।

# उत्कृष्ट ग्राहक सेवाका लागि नेपाल बैंकमा अत्याधुनिक कल सेन्टर



कृष्णहरि बृद्धाथोकी प्रबन्धक नेपाल बैक लिमिटेड

## पृष्ठभृमि

कल सेन्टर ग्राहक केन्द्रित कार्यप्रणाली हो जसले ग्राहक सेवा अभिवद्विलाई जोड दिन्छ । हनत ग्राहक सेवा सदढ गर्न लामो समयदेखि सभावपेटिकामार्फत गुनासो सन्ते र सोको सामाधान गर्ने प्रचलन नभएको होइन । विकसित देशहरूमा टेलिफोन सेवाको व्यापक प्रयोग र मुलतः कम्प्यटरको उदयपछि इमेललगायतका हालका विभिन्न डिजिटल माध्यमहरूको व्यापक प्रयोग हन थालेपछि कल सेन्टरको सान्दर्भिकता ह्वात्तै वहेको पाइन्छ । कल सेन्टर आज दनियांमा एउटा विशिष्ट सेवाका रूपमा देखा परेको छ । यो मख्यतया तथ्याङ्कका आधारमा ग्राहकहरूसँगको सम्बन्धलाई व्यवस्थित गर्न तथा सम्बन्धलाई निरन्तर स्धार गर्ने एउटा उपाय पनि हो । कल सेन्टरमार्फत बैंकले टेलिफोनलगायत इमेल, फेसबक, भाइवर, इन्स्टाग्राम, स्वाटस एप, ट्विटर आदि डिजिटल माध्यमबाट आएका ग्राहकका जिज्ञासा तथा गनासाहरूलाई अभिलेखीकरण गरी ती जिज्ञासा तथा गुनासाहरूको समुचित सम्बोधन कल सेन्टरका प्रतिनिधि तथा बैंकका सम्बन्धित कर्मचारीहरूले गर्दछन् । ग्राहकहरूसँग भएका संवादहरू तथा करेसपोन्डेन्टहरूको कहिले, कसले, किन गरेको र सोको सनवाड तथा सम्बोधन भए नभएको, कहिले भएको सबैको व्यवस्थित रूपमा इलेक्टोनिक फर्ममा रहने हनाले व्यवस्थापनले नियमित रूपमा रणनीतिक योजनाहरू बनाई थप सद्यारका लागि अघि बढाउन सक्दछ । कल सेन्टरले हरेक कर्मचारीहरू तथा बैंक स्वयम्लाई ग्राहकप्रति पुर्ण जिम्मेबार बनाउछ ।

कल सेन्टरमाफंत बैंकका आफ्ना सेवा-सुविधाहरू ग्राहकहरूलाई जानकारी गराउने तथा सेवा-सुविधा उपभोग गर्न अभिग्रेरित गर्ने कार्यमा समेत उपयोग हुने गर्दछ । आजको इन्टरनेटको दुनियामा लाखौँ ग्राहकहरूका विच बैंक एकै पटक सजिलै पुग्न सक्ने माध्यम पनि हो कल सेन्टर । आजको दुनियामा कुनै पनि समयमा ग्राहकले कुनै पिन ठाउँबाट बैंकसँग सम्बन्धित रहेर आफ्ना कुराहरू राष्ट्रन सक्ने र तत्काल सम्बोधन पिन गर्न सिकने माध्यम हो कल सेन्टर । नेपालमा बित्तीय क्षेत्र अत्यधिक प्रतिस्पर्धी र अत्याधिनक वन्दै गएको एवम् वैकिंड व्यवसायको महत्त्वपूर्ण आधार ग्राहक सेवा भएकाले कल सेन्टरमाफंत ग्राहकलाई विशिष्टीकृत सेवा दिन जरुरी भइसकेको छ । जनजिबोमा रहेको र उच्चारण गर्न समेत सहज हुन जाने कारण यस लेखमा कन्ट्याक्ट सेन्टरका सट्टा कल सेन्टर शब्दावलीको प्रयोग गरिएको छ ।

#### कल सेन्टरको इतिहास

ग्राहक सेवालाई प्रभावकारी बनाउनका लागि कल सेन्टरको महत्त्वपर्ण भमिका रहन्छ । सन १९४० को दशकमा एकजना बेलायती महिला उद्यमीले बेकरीको सामान बिकी गर्न ग्राहकहरूलाई फोन कलमार्फत सम्पर्क गरी समान वढीभन्दा वढी विकी गरेवाट सरु भएको र पछि प्रविधिको विकाससँगै बस्त तथा सेवाको विकी अभिवृद्धि गर्नका लागि उत्पादकले छट्टै अफिसको व्यवस्था गरी प्रभावकारी सेवा गरेबाट कल सेन्टरको बिकास हुँदै गएको पाइन्छ । सन् १९६० बाट बेलायतमा वर्मिङ्घम प्रेसवाट आधनिक कल सेन्टरको सरुवात भएको मानिन्छ । नेपालका सन्दर्भमा नेपाल टेलिकमले सन् १९९९ मा यसको धालनी गरेको थियो । बैंक तथा वित्तीय संस्थामध्ये एनएमबी बैंकले सन २०५१ मा सर्वप्रथम कल सेन्टरको सुरुवात गरेको थियो । वैकिड व्यवसाय ग्राहक केन्द्रित हुँदै जानले नेपालमा स्थापित बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूमा कल सेन्टरको सञ्चालन गर्ने कम बिंद्ध हुँदै गएको छ ।

विश्वव्यापीकरणसँगै संसार एउटा गाउँ वनेको छ अर्थात् प्रविधिको विकासले कुनै पिन सेवाग्राहीले संसारका विभिन्न ठाउँवाट आधुनिक बैकिङ सेवा प्राप्त गर्न सक्दछन् । डिजिटल वैकिङ सेवाका कारण नै यस प्रकारको बैंकिङ सेवा सम्भव भएको हो । महत्त्वाकाङ्क्षी प्रवृत्ति भएको मानिसको मानसिकता, सेवामा प्रतिस्पर्धा, प्रविधिको विकास, ज्ञानको



उपलब्धता लगायतका कारण सेवाग्राहीले खरिद गरेको वस्तु तथा सेवामा आफूले सोचेको जस्तो गुणस्तर पाएन भए क असन्तुष्ट हुन्छ । सेवाग्राहीमा असन्तुष्टि बढ्नु संस्थाको व्यावसायिकता खरकनु नै हो । समय, प्रतिस्पर्धा र प्रविधिले मानिसका लागि समय व्यवस्थापन अति नै चुनौतीपूणं रहेका कारण छिटोछरितो ग्राहक सेवाको चाहना राख्नु सेवाग्राहीको स्वाभाविक अवस्था हो । यसर्थ कल सेन्टरमाफंत कुनै पिन सेवाग्राहीले सहजै फोन, इमेल, एसएमएस आदिका माध्यमद्वारा आफूलाई आवश्यक पर्ने सेवा एवम् सुविधाका बारेमा कुनै पिन समय, कुनै पिन दिनमा जानकारी लिन सक्ने अवस्था रहन्छ । यसले गर्दा सेवाग्राहीको समय र पैसा वचत भई ग्राहकमा सन्तुष्टि अभिवृद्धि हुने गर्दछ ।

नेपालको पहिलो बैंकले वि.स. १९९४ देखि ग्राहकका रुचि, चाहना र आवश्यकतालाई मध्यनजर गरी बैंकिड सेवाको विकास गर्दै ग्राहकमुखी व्यवसायमा केन्द्रित हुँदै आएको छ। समयको विकाससँगै अत्याधनिक कल सेन्टरको स्थापना गरी उत्कृष्ट ग्राहक सेवा प्रदान गर्न नेपाल बैंकमा २०६० असोज महिनादेखि कल सेन्टर सञ्चालनमा रहेको छ। नेपाल बैंकमा प्स्तौदेखि सम्बन्धमा रहेका ग्राहकहरूलाई कल सेन्टरले अत्याधनिक सेवा दिनेछ भने नया पुस्तालाई आकर्षित गर्न र प्रभावकारी सेवा प्रदान गर्न कल सेन्टरले विशेष भूमिका खेल्नेछ।

#### कल सेन्टरको आवश्यकता

ग्राहकका आवश्यकता, चाहाना, जासो र समस्या वृक्तेका र सोहीवमोजिम आफुलाई तयार गरेका संस्था मात्र सफल हुन्छन् । सोहीवमोजिम अघि वहन नसकेका कुनै समयमा अत्यन्तै सफल संस्थाहरूसमेत ग्राहकका आवश्यकता, इच्छा, चासो र आशा बुभन नसक्दा असफल भएका उदाहरण प्रशस्तै मेटिन्छन् । यसर्थ सेवाग्राहीको चाहनालाई आत्मसात् गरेर उनीहरूको समस्या समाधान गर्नु नै आजका संस्थाहरूको मुख्य उद्देश्य हुन्छ । यस कार्यका लागि कल सेन्टरको अति प्रभावकारी भूमिका हुन्छ । समस्या वा जानकारी प्राप्त गर्न कुनै पनि सेवाग्राहीले कल सेन्टरमा सम्पर्क गर्दा एकदमै सौहार्द्वपूर्ण वातावरणमा मिठो भाषामा अत्यन्तै आदरपूर्ण व्यवहार पाउँदा आत्मीयताले मक्ख पर्छन् ।

ग्राहकहरू कुनै पनि व्यवसायको मुटु भएकाले राम्रो ग्राहक सेवाविना कुनै पनि व्यवसाय सफल हुन सक्दैन । कुनै पनि व्यवसायमा एउटा व्यक्तिलाई ग्राहक बनाउनका लागि महिनौँ लाग्न सक्छ भने उचित ग्राहक सेवाका अभावमा

सेकेन्डमा नै उक्त ग्राहक गुमाउन सक्छ । मानिस सचेत प्राणी भएकाले क जहिले पनि सम्मानको अपेक्षा गर्दछ । कनै पनि व्यक्तिले गर्ने राम्ना तथा नराम्ना व्यवहारले उसलाई प्रभाव पार्छ । ग्राहकहरूको सुकाब तथा सल्लाह ग्रहण गर्न, ग्राहक र संस्थाविच सुमध्र सम्बन्ध र प्रभावकारी समन्वय अभिवृद्धि गर्न, ग्राहकहरूलाई वस्तु तथा सेवाको प्रयोगमा प्रोत्साहन तथा संस्थाका सेवाहरूबारे जानकारी दिन, विकी प्रवर्दन गर्ने, प्रवर्द्धनात्मक कार्यहरू गर्ने लगायतका कामहरू कल सेन्टरमाफंत सहज हुन जान्छन् । कुनै पनि व्यवसायमा रहेका वर्तमान ग्राहकहरूलाई कायमै राख्ने तथा सम्माबित ग्राहकहरूलाई आकर्षित गराउने कार्यमा कल सेन्टरले अहम भूमिका खेल्दछ । कल सेन्टरले ग्राहकको मनोविज्ञान बुक्तेर उत्कृष्ट सेवा दिने कार्य गर्दछ । संस्थाको वस्त् तथा सेवा जीत नै उत्कृष्ट भए पनि कर्मचारीहरूको सेवाग्राहीप्रतिको धारणा एवम व्यवहार सकारात्मक भएन भने संस्थापति ग्राहक असन्तष्ट नै रहन्छन ।

गुणस्तरीय ग्राहक सेबाका लागि कल सेन्टरले विशिष्टीकृत सेवा उपलब्ध गराउँछ । व्यवसाय अभिवृद्धमा कल सेन्टरले ग्राहक केन्दित भूमिका खेल्दछ । बहुदो डिजिटल सेवाको विस्तारसंगै कल सेन्टरको भमिकामा बढोत्तरी आएको देखिन्छ। बैकिड सेबामा कल सेन्टरको महत्त्व धप बढेको छ। डिजिटल बैंकिड सेवाको विकास र विस्तार वृद्धि भइरहेका सन्दर्भमा ग्राहकबाट सेबाको जिज्ञासा एवम जानकारी बढि भइरहेको छ । बढदो बैंकिड प्रतिस्पर्धांका कारण ग्राहक सेवामा विविधता र गुणस्तरीयता बृद्धि भइरहेका सन्दर्भमा ग्राहकलाई बढीभन्दा बढी सन्तष्ट तल्याई व्यवसाय विस्तार र बद्धिका लागि आधनिक प्रविधिको प्रयोग गर्दै कल सेन्टर सञ्चालनमार्फत छिटो छरितो ग्राहक सेवाबाट बढीभन्दा वहीं ग्राहकलाई सन्तष्ट बनाउन अत्यावश्यक रहेको छ । डिजिटल पेल्टफर्मको समेत विकास र वृद्धि गर्दै, ग्राहक रुचि तथा चाहनाहरू सर्वेक्षण गर्न, प्रयोगमा आइरहेका बस्त तथा सेवाहरूको प्रभावकारिता मृत्याङ्कन गर्न, कर्मचारीहरूको ग्राहकप्रतिको व्यवहार र सम्बन्ध घनिष्ठ तुल्याउन, सेवा प्रवाहका प्रक्रियागत सरलता तथा जटिलताहरूको विश्लेषण गर्न, प्रभावकारी ग्राहक सेवाका लागि अपनाउनपर्ने नवीनतम उपायहरू पहिचान गर्न, ग्राहकमुखी वस्त तथा सेवाको विकास गर्न, कर्मचारीहरूलाई दिइने तालिमको आवश्यकता पहिचान गर्न, ग्राहक सन्त्ष्टिका विविध आयामहरूको पहिचान र विश्लेषण गरी ग्राहक सन्त्पिट बृद्धिका बिविध उपायहरूको विकास र अवलम्बन गर्न कल सेन्टरले महत्त्वपूर्ण भूमिका खेल्दछ ।



वैकको ग्राहकसँग सम्बन्धित नीति तथा कार्यविधिहरूको प्रभावकारी कार्यान्वयन गनं, वैकको प्रडक्ट तथा सेवाहरूको प्रचार प्रसार गनं, वैकको समग्र कार्यपद्धितको मूल्याइकन तथा विकास गनं, ग्राहकप्रतिको सकारात्मक धारणा निर्माण गनं, धेरैभन्दा धेरै ग्राहकलाई सन्तुष्ट तुल्याउन, ग्राहकहरूको जिज्ञासा एवम् अन्य वैकिड समस्याहरूको शीघ समाधान गनं, ग्राहकमुखी वस्तु तथा सेवाहरूको विकास गनं, वित्तीय जानकारी तथा जिज्ञासाका लागि सेवाग्राहीलाई वैकसम्म आइरहन्पुर्ने वाध्यताको अन्त्य गर्दे सेवाग्राहीका जिज्ञासालाई शीघ सम्बोधन गनं, तथा आफ्नो सेवा प्रवाह तथा सङ्गठनात्मक कार्यकुशलताको मूल्याइकन गनं लगायत समग्र रूपमा सेवा प्रवाहमा उच्चतम ग्राहक सन्तिष्ट हासिल गनं कल सेन्टरको भिमका रहेको छ ।

#### कल सेन्टरको महत्त्व

कल सेन्टरको महत्त्व ग्राहक सन्तुण्टि अभिवृद्धि एवम् ग्राहक आधार वृद्धि गर्दै व्यावसायिक लक्ष्य प्राप्तिका लागि हो। कल सेन्टर सञ्चालनका लागि दक्ष एवम् विशिष्टीकृत जनशक्तिको प्रयोग भएको हुन्छ । रिपोर्टिङ एवम् लक्ष्य अनुगमन र विश्लेषण, मुख्य कार्यसम्पादन सूचकहरूको निर्माण एवम् अनुगमन र सेवा गुणस्तर अभिवृद्धिका लागि निरन्तर विकास लगायतका कार्यहरू कल सेन्टरमार्फत थप विशिष्टीकृत भएका हुन्छन् । कल गुणस्तर निगरानी, सेवा गुणस्तर म्यापिङ र समीक्षा, डाटा विश्लेषण र रिपोर्ट, प्रक्रिया म्यापिङ, समीक्षा, र कार्य योजना निर्माण र प्रभावकारी कार्यान्वयनमा समेत कल सेन्टरले महत्त्वपूर्ण भूमिका खेल्दछ ।

ग्राहकका आवश्यकताहरू पहिचान गर्ने, ग्राहकलाई बैंकिड सेवा स्विधावारे जानकारी उपलब्ध गराउने, प्रत्येक ग्राहकका जिज्ञासा एवम् समस्याहरूलाई प्रभावकारी सम्बोधन गर्ने, समाधान वा विकल्पहरू प्रदान गर्ने, ग्राहकहरूबाट इनवाउन्ड कलहरू प्राप्त गरी त्यस्ता कलहरू व्यावसायिक रूपमा सम्बोधन गर्न पहलकदमी गर्ने र सोबाट सम्भव नभएमा वैकका सम्बन्धित अधिकारीलाई कल ट्रान्सफर गरी समाधानको उपाय दिने कार्य कल सेन्टरबाट हुने गर्दछन्। सबै ग्राहक जिज्ञासाहरू वा ग्राहक अनुरोधहरूको तुरुन्तै र व्यावसायिक रूपमा एवम् उत्तम तबरले सम्बोधन स्निश्चित गर्न कल सेन्टरले महत्त्वपूर्ण भूमिका खेल्दछ।

कल सेन्टरले बैंकका ग्राहकहरूसँग दिगो सम्बन्ध निर्माण गर्न महत्त्वपूर्ण भूमिका खेल्दछ । विशेष अभियानसँग सम्बन्धित ग्राहकलाई अपसेलिङ र कस-सेलिङ कलहरू पनि कल सेन्टरमाफंत हुने गर्दछ । ग्राहक सन्तृष्टि कल वा सर्वेक्षण कलहरूका लागि समेत कल सेन्टरबाट भूमिका खेलिन्छ । उज्री दर्ता गर्ने ग्राहकलाई आउट कल गर्न र ग्राहकको गुनासो समाधान गर्ने, स्वागत कलहरूसंग सम्बन्धित नया वा अवस्थित ग्राहकहरूलाई जानकारी उपलब्ध गराउनका लागि कल गर्ने, ग्राहकका प्रश्नहरूसंग अन्तर्किया गर्ने वा ग्राहकलाई बस्तु र सेवाका बारेमा थप जानकारी प्रदान गर्ने, ग्राहकको बैकिड बस्तु वा सेवाका बारेमा ग्राहकलाई शिक्षित गर्ने कल सेन्टरले महत्त्वपूर्ण भूमिका खेल्दछ ।

ग्राहकसँग गरिने व्यक्तिगत अन्तर्किया र छलफलले ग्राहक सेवामा बढोत्तरी हुने गर्दछ । असल ग्राहक सेवाका लागि मानवीय बुकाइ महत्त्वपूण हुन्छ । फरक प्रकृतिका व्यक्तिहरूसँग पनि सहजै सम्बन्ध स्थापित गर्न सक्ने सीप भएका कर्मचारीहरू कल सेन्टरमा रही सेवाग्राहीसँग असल व्यवहारबाट जानकारीहरू उपलब्ध गराँउछन् । कल सेन्टरका ग्राहक प्रतिनिधिले संस्थाका नीति, नियम तथा प्राहकटका बारमा यथेण्ट ज्ञान राख्यै ग्राहकका समस्या बुभन सक्ने क्षमताको विकाससमेत गरेका हुन्छन् । भौतिक उपस्थितिबिना नै सेवाग्राहीलाई विभिन्न डिजिटल माध्यम, सामाजिक सञ्जाल, चिठीपत्र, इमेल, टेलिफोन आदि जस्ता आधुनिक प्रविधिको प्रयोग गरी ग्राहकहरूलाई सहज रूपमा सम्पर्क गर्न र सेवा प्रदान गर्न कल सेन्टरका ग्राहक प्रतिनिधि विशिष्टीकृत सेवा विडरहेका हन्छन् ।

कुनै पनि व्यवसायमा रहेका वर्तमान ग्राहकहरूलाई प्रतिधारण गर्ने तथा सम्मावित ग्राहकहरूलाई आकर्षित गराउने कार्यमा ग्राहक सेवासम्बन्धी सीपहरूले महत्त्वपूर्ण भूमिका खेलिरहेका हुन्छन् । व्यवसायको प्रोडक्ट जित नै राम्रो होस् यदि ग्राहक सेवासम्बन्धी सीपहरू न्यून स्तरका छन् भने ग्राहकका विचमा संस्थाको छवि राम्रो हुन सक्दैन । फलस्बरूप संस्थाले ग्राहक गुमाउन पुग्दछ र वस्तु तथा सेवाको विक्रीका साथै व्यवसायको आम्दानीमा पनि कमी आउँछ ।

कल सेन्टरमाफंत ग्राहकका समग्र पक्षको स्वना एवम् जानकारीको अभिलेख गर्न, ग्राहक सेवामा प्रतिबद्ध हुन, ग्राहकसंग अन्तर्किया र छलफलमा वढोत्तरी गर्न सहज हुन्छ। प्रभावकारी ग्राहक सेवा कुनै पनि संस्था सफलताका लागि महत्त्वपूर्ण कडी मानिन्छ। यसका लागि कल सेन्टरमा कार्यरत ग्राहक प्रतिनिधिहरूले अत्यधिक लिचलो र मिलनसार भएर उत्कृष्ट ग्राहक सेवा प्रवान गर्ने गर्दछन्।



#### कल सेन्टरको भूमिका/कार्य

कल सेन्टरबाट ग्राहक आधार बढ्ने, ग्राहकसँग सम्बन्धित जानकारी तथा अनुसन्धानका कार्यहरू व्यवस्थित हुने भएकाले वैंकको व्यवसाय वृद्धिमा प्रत्यक्ष र अप्रत्यक्ष भूमिका रहेको हन्छ ।

- क) इनवाउन्ड कलअन्तर्गत ग्राहकहरूबाट प्राप्त हुने जिज्ञासाहरूको समाधानका लागि कल सेन्टरमा रहेका ग्राहक प्रतिनिधिहरूले भूमिका निर्वाह गर्नेछन् । आधारभृत सेवा एवम् कमिसन, व्याजदर, वस्तु सेवाका विशेषताहरू, सेवा प्राप्त गर्ने प्रक्रिया, समय, स्थानलगायका विषयहरू, सेवासम्बन्धी गुनासाहरू, डिजिटल बैंकिड सेवा एवम् स्विधाहरूलगायत ग्राहकहरूले विविध सेवा स्विधाको जानकारी, गुनासा, जिज्ञासा आदि बैंकिड सेवा स्विधासँग सम्बन्धित प्रश्नहरू पेस गर्न सक्तेछन् र यसको उपयुक्त समाधानका लागि कल सेन्टरमा रहने ग्राहक प्रतिनिधिल समुचित प्रयास गर्नेछन् ।
- ख) आउटवाउन्ड कलअन्तर्गत बैंकका बस्तु एवम् सेवा, सुविधाहरूका सम्बन्धमा ग्राहक प्रतिनिधिहरूले ग्राहकलाई जानकारी गराउँछन् । कल सेन्टरले प्रवर्द्धनात्मक कार्यहरू, वस्तु, सेवा एवम् सुविधाहरूको बर्तमान एवम् सम्भाव्य ग्राहकहरूलाई जानकारी गराई व्यवसाय प्रवर्द्धनात्मक कार्यहरूमा कल सेन्टरमा रहने ग्राहक प्रतिनिधिहरूले विशेष भूमिका खेल्दछन् ।
- ग) इमेल, वेब च्याट, सामाजिक सञ्जाल, मोबाइल एपमाफॅत आउने प्रश्न र जिज्ञासाहरू सम्बोधन गर्न ग्राहक प्रतिनिधिहरूले अहम् भूमिका खेल्दछन्।
- घ) IVR सेवा कार्यअन्तर्गत कल सेन्टरले हाल गरिरहेका र मिक्यमा गर्ने ग्राहक सेवाका कार्यहरूलाई सहज डिजिटलाईज गरी इयासबोइंमाफंत अद्यावधिक जानकारीहरू वास्तिविक समयमा प्राप्त हुने, विभिन्न रिपोटंहरू तथार हुन जाने, विभिन्न सन्देश तथा जानकारीहरूको विश्लेषण गर्न सहज हुने, सिक्रय ग्राहकहरूको पहिचान हुने, कल अभिलेख हुने भएकाले पुन ग्राहकसँग संवाद गर्न सिक्रने, ग्राहक सर्वेष्ठण अभियानहरू सञ्चालन गर्न सिक्रने लगायत विविध ग्राहकसम्बन्धी तथ्याइक एवम् जानकारीहरू IVR अन्तर्गत पर्वछन् । यसअन्तर्गत ग्राहकले उठाएका जिज्ञासाहरूको Ticket Raise हुने र समस्या समाधान नगरिएसम्म दृषािकड गर्न सिक्रने व्यवस्था हुन्छ ।

#### ग्राहक प्रतिनिधिहरूको भूमिका र जिम्मेवारी

कल सेन्टरमा ग्राहकका जिज्ञासा, व्यावसायिक लक्ष्य एवम् कार्यचापलगायतका आधारमा ग्राहक प्रतिनिधिहरू (Agents) रहेका हुन्छन् । ग्राहकका आवश्यकताहरू पिहचान गर्ने, ग्राहकका जिज्ञासा वा समस्या सम्बोधनमा भूमिका खेल्ने, सेवाग्राहीले उठाएका प्रत्येक मुद्दालाई ह्यान्डल गरी समाधान वा विकल्पहरू प्रदान गर्ने महत्त्वपूर्ण भूमिका ग्राहक प्रतिनिधिहरूले निवाह गर्दछन् । ग्राहक प्रतिनिधिहरूले ग्राहकहरूबाट इनवाउन्ड कलहरू रिसिभ गर्दछन्, कलहरू व्यावसायिक रूपमा ह्यान्डल गर्दछन् र आवश्यक भएमा बैंकका सम्बन्धित अधिकारीलाई कल ट्रान्सफर गरी सेवाग्राहीका जिज्ञासा समाधानमा भूमिका खेल्दछन् । सबै आगमन अनुरोधहरू तुरुन्तै र व्यावसायिक रूपमा उत्तम किसिमले सम्बोधन सुनिश्चित गर्न ग्राहक प्रतिनिधि तल्लीन रहनेछन ।

ग्राहक प्रतिनिधिहरूले सम्बोधन गर्न नसक्ने विषयमा सम्बन्धित कार्यालयका कार्यरत कर्मचारीमार्फत सम्बोधन गर्ने व्यवस्था भएको हुन्छ । सही जानकारी प्राप्त गर्ने र प्रसार गर्ने, वैंकका सेवाग्राहीहरूसँग दिगो सम्बन्ध निर्माण गर्ने, विशेष अभियानसँग सम्बन्धित ग्राहकलाई अपसेलिड र कस-सेलिड कलहरू गर्ने, सामाजिक सञ्जालमार्फत आएका जिज्ञासाहरू सम्बोधन गर्ने, निगरानी गर्ने र सान्दर्भिक ग्राहकका प्रश्नहरूबार अन्तर्किया गर्ने भूमिका ग्राहक प्रतिनिधिहरूको हुन्छ । यसै गरी ग्राहकको अनलाइन च्याट प्रणालीलाई सम्बोधन गर्ने, सामाजिक सञ्जालबाट ग्राहकको प्रतिक्रिया सङ्कलन, एकीकृत एवम् विश्लेषण गर्ने लगायतका कार्यहरू ग्राहक प्रतिनिधिहरूले गर्ने गर्दछन ।

#### निष्कर्ष

बैंकका वर्तमान र सम्भावित ग्राहकहरूलाई उत्कृष्ट सेवा दिन र बैंकिड सेवा लिन आकर्षित गराउने कार्यमा कल सेन्टरको महत्त्वपूर्ण भूमिका रहन्छ । ग्राहक सेवालाई सामान्यबाट उत्कृष्ट सेवामा वदल्ने कार्य गर्ने, ग्राहकको अपेक्षालाई वृभने, जटिल ग्राहकलाई झ्याण्डल गर्ने र ग्राहकका हरेक मागलाई पूरा गर्ने कार्यमा कल सेन्टरको महत्त्व रहेको छ । सेवाग्राहीका जिज्ञासा, गुनासा तथा स्मावहरूको समयमै प्रमावकारी सुनुवाइ गर्न कल सेन्टरले महत्त्वपूर्ण भूमिका खेल्दछ । कल सेन्टरलाई प्रभावकारी बनाउन संस्थाका बिभिन्न तहगत कार्य संरचनाहरूले उपयक्त समन्वय र कार्य सामेदारी गर्न जरुरी हन्छ।

# किन आवश्यक छ बायोमेट्रिक राष्ट्रिय परिचयपत्र ?



मुरुप्रसाद पौडेल कार्यकारी निर्देशक नेपाल राष्ट्र बैक

## पुष्ठभूमि

सामान्यतया कृतै व्यक्ति अथवा स्थानलाई चिनाउन्पदां 'नाम नाउँ' ले चिनाउने गरिन्छ अर्थात् 'नाम नाउँ' व्यक्ति अथवा स्थानलाई परिचय गराउन प्रयोग गरिएको शब्द हो। तर 'नाम नाउँ' ले व्यक्ति विशेषको जैविक परिचय दिँदैन। व्यक्तिको असली परिचय उसको जैविक ।वायोलजिकल। परिचय हो। व्यक्तिलाई असली रूपमा उसका हातखुहाका औंलाका छाप, हत्केला वा औंलाका नसाहरूको ढाँचा (Palm or finger vein patterns) अन्हारको आकृति, आंखाको रेटिना, उसको आवाज आदिवाट पहिचान गर्न सिकन्छ तर संसारमिर औंलाका छाप, मुखाकृति र आंखाको रेटिनालाई व्यक्ति पहिचान गर्नका लागि बढी प्रयोगमा ल्याउने गरिन्छ।

व्यक्ति वागरिकले विभिन्न सरकारी तथा गैरसरकारी सेवा-सविधा प्राप्त गर्न आफ्ना व्यक्तिगत विवरण विभिन्न निकायमा पेस गर्नपर्दछ । सेबा प्रवाह गर्ने निकायले कतिपय सेवा-सविधा नागरिकको भौतिक उपस्थितिविना नै उपलब्ध गराउनपर्ने हन्छ । नागरिकले आफ सही व्यक्ति हो भनेर चिनाउन उपलब्ध भएसम्मका आफ्ना विवरणहरू सबै निकायमा बुकाउँदै हिंड्नुपर्ने कन्कट एकातिर छ भने सेवा उपलब्ध गराउने निकायलाई सही व्यक्तिलाई सेवा-सुबिधा उपलब्ध गराइयो वा गराइएन भन्ने कार्य चुनौतीपुर्ण हने गरेको छ । प्रविधिको प्रयोग नगरी भौतिक कागजातका आधारमा मात्र सही व्यक्तिको छनोटको कार्य अफ पेचिलो बन्ने गरेको छ । अतः सेवाग्राही सही व्यक्ति हो भनेर चिन्ने जान्ने एउटै मात्र उपाय हो नागरिकको वायोमेटिक विवरणसहितको पहिचान । नागरिकको पथक वायोमेटिक विवरणसहितको डिजिटल पहिचान (Unique Bio-digital Identity - UBDI) स्थापना गर्न सकिएमा त्यसले पारदर्शी समाजको निर्माण गर्न सघाउँछ । विश्वका हरेक मलकले आफ्ना नागरिकलाई व्यक्तिविशेषको प्रमाणीकरणका नागि वायोमेटिक परिचयपत्र दिने गरेको पाइन्छ । त्यही पहिचानपत्रका आधारमा सरकारले उपलब्ध गराउने सेवा-सविधा, विशेष सविधा, सामाजिक सरक्षाभत्तालगायतका सविधाहरू उपलब्ध गराउने अभ्यासहरू छन्।

#### नेपालमा नागरिक परिचयपत्रको परम्परागत अवस्था

नेपालका सन्दर्भमा आफ्नो नागरिक हो भनी राज्यले दिएको प्रमाणपत्रलाई नागरिकता भनिन्छ । नेपालमा नागरिकता प्रमाणपत्र बितरण गर्न सबैभन्दा पहिला नेपाल नागरिकता ऐन- २००९ र नेपाल नागरिकता नियमावली- २०५४ जारी भएको पाइन्छ जसलाई सबैभन्दा परानो ऐन तथा नियमावली मानिन्छ । राज्यले आफ्ना नागरिकलाई पहिचान गर्न मात्र नभएर राज्यतवरबाट उपलब्ध गराइने सेबा-संबिधा उपलब्ध गराउन समेत नागरिकताले प्रमाणपत्रको कार्य गर्दछ । नोकरी प्राप्त गर्न, घर, जग्गा, गाडीलगायत सम्पत्तिको प्राप्ति र हस्तान्तरण, राहदानी प्राप्ति, मताधिकार, वैंकवाट कर्जा लिन समेत नागरिकता अनिवार्य हन्छ । तर सबैभन्दा परानो यो प्रमाणपत्र परम्परागत रूपमा ढङ्डामा अभिलेख राखेर वितरण गरिने भएकाले यसको डिजिटल्ली भण्डारण पनि छैन एवम एकीकत सदह प्रणालीमा आबद्ध गरिएको पनि छैन जसका कारण एउटै नागरिकका फरक फरक पहिचान हन सक्ते अवस्थासमेत रहेको छ । सामान्यतया पन्ध सोन्ह वर्षको व्यक्तिको काँचो उमेरमा खिचिएको फोटो टांसी उपलब्ध गराइएका यी नागरिकतामा उपलब्ध गराइएका विवरणहरू लामो समयपद्धि अस्पष्ट हने. फोटो खड़लिएर आफैंले निचन्ने भइसकेको हुने हुनाले यो प्रमाणपत्र आधनिक जमानामा एक प्रकारले असक्षमसमेत साबित भइसकेको छ । अब यसको बायोमेटिक एबम डिजिटल विकल्प खोज्न आवश्यक छ ।

# बायोमेट्रिक विवरणको प्रयोगको पृष्ठभूमि

विश्वका कैयन् देशहरूले आफ्ना नागरिकलाई वायोमेट्रिक परिचयपत्र उपलब्ध गराउन सुरु गरेको त्यति लामो इतिहास त छैन तर विभिन्न प्रयोजनका लागि वायोमेट्रिकको प्रयोगको लामो इतिहास छ । प्रारम्भमा नागरिकको वायोमेट्रिक लिने र परीक्षण गर्ने कार्य प्रहरी एवम् अनुसन्धानकारी निकायमा बढी हुने गर्दथ्यो । सन् १८७९ मा फेन्च प्रहरीले एन्योपोमेट्री (anthropometry) प्रणालीको विकास गरे जसवाट मानव शरीरका विभिन्न अङ्गहरूको मापनका आधारमा अपराधीहरू पहिचान गर्ने काम गरिन्थ्यो । यो प्रणाली



विश्वका अन्य कतिपय मलकहरूले २० औं शताब्दीका पर्वार्डसम्म प्रयोग गरेको पाइन्छ । वायोमेटिक प्रविधिको प्रयोगको विकास र विस्तारमा कम्प्यटर प्रविधिले निकै ठलो भमिका खेलेको छ जसका कारण यसको प्रयोगमा अस्वाभाविक रूपमा वृद्धि भएको छ । वायोमेटिकअन्तर्गत अनुहारको आकृति तथा आँखाको रेटिनाका तुलनामा औंलाको छाप (फिडगरप्रिन्ट) को इतिहास अलि परानो छ । आधनिक वायोमेट्रिक प्रविधिमा अनुहार पहिचानको सुरुवात सन १९६० ताका भएको हो । आंखाको रेटिना अर्थात आइरिसको सुरुवात भने सन् १९९१ देखि भएको मानिन्छ (https://www.thehartford.com) । सन् २००० पछि त विश्वविद्यालयहरूले Biometric Systems and Computer Engineering कोसं नै सञ्चालनमा ल्याएका छन । यस्तो कांसं सञ्चालनमा ल्याउने विश्वविद्यालयमध्ये वेस्ट भर्जिनिया यनिभर्सिटी पनि एक मानिन्छ । स्मार्ट फोनको प्रयोग, सन २०१३ मा एप्पलले आइफोन पाँचौँ सिरिजबाट गरेको टच आइडीको प्रयोगले बायोमेटिकको प्रयोगको विस्तारमा उल्लेखनीय भूमिका खेलेको छ ।

वायोमेट्कि प्रयोगमा आएको यो वहारलाई कोभिड १९ ले आगोमा घिउ वपे भे वनायो । यस अवधिमा संसारका धेरै देशहरूले यात्रामा लगाएको प्रतिबन्ध, मानिस मानिसबिच एकआपसमा छोइन र प्रत्यक्ष भेटेर कुरा गर्न, कार्यालयमा उपस्थित भई कामकाज गर्न समेत डरमदौ अवस्थामा भर्चुअल जगत्ले चामत्कारिक विकास गऱ्यो । यस पटकको महामारीले कैयन् कुरा नराम्रो गरे पनि डिजिटल तथा वायोमेट्कि जगत्मा धेरै राम्रा कुरा छाडेर गएको छ । वायोमेट्कि प्रविधिमा भएको विकासको यो रफ्तारलाई हेदाँ अव छिट्टै नै पासवर्ड प्रविधिलाई यसले पुरै विस्थापित गर्ने कुरामा विश्वास गर्न सिकन्छ ।

# बायोमेट्रिक परिचयपत्रमा नेपालको ढिलो प्रवेश र सुस्त गति

नागरिकको एकीकृत ढड्गले प्रविधिमैत्री तबरले परिचयपत्र उपलब्ध गराउन सर्वप्रथम नेपाल सरकारले आ ब २०६६/६७ को नीति तथा कार्यक्रममा वायोमेट्रिक स्मार्टकार्ड वितरण गर्ने कार्यक्रम उल्लेख थियो। तत्पश्चात् नेपाल सरकारको निर्णयानुसार गृह मन्त्रालयअन्तर्गत रहने गरी २०६७ श्रावण १ गते राष्ट्रिय परिचयपत्र व्यवस्थापन केन्द्र स्थापना भएको हो। यस कार्यलाई थप व्यवस्थित गर्ने उक्त व्यवस्थापन केन्द्र र सङ्घीय मामिला तथा सामान्य प्रशासन मन्त्रालयअन्तर्गतको केन्द्रीय पञ्जीकरण विभाग एकीकरण गरी गृह मन्त्रालयअन्तर्गत राष्ट्रिय परिचयपत्र तथा पञ्जीकरण विभागको स्थापना भएको हो। यही केन्द्रमार्फत नेपाल सरकारले नेपाली नागरिकका वैयक्तिक र जैविक विवरणसहितको विवरण सङ्कलन तथा भण्डारण गरी बायोमेट्रिक स्माटंकाडं वितरण गर्ने योजना बनाएको

पाइन्छ । योजना तथा नीतिगत रूपमा हेदां सरकारका निर्णयहरू सराहनीय नै देखिन्छन तर कार्यान्वयन पक्ष अत्यन्तै फितलो देखिन्छ । चाल पन्धौ योजना (आ.व. २०७६/७७ - २०६०/६५। मा राष्ट्रिय परिचयपत्र बितरण कार्यक्रमलाई महत्त्वका साथ रूपान्तरणकारी योजना (Game Changer Program) का रूपमा लिइएको छ । यस योजनाले परिकल्पना गरेअनसार नागरिकको बैयक्तिक र जैविक (वायोमेटिक) विवरण सङ्कलन गरी राष्ट्रिय परिचय नम्बर (Unique Digital Identification-UDI) सहितको बहुउपयोगी एवम् आधुनिक प्रविधियक्त राष्ट्रिय परिचयपव वितरण गर्न आवश्यक रहेको उल्लेख गरिएको छ। व्यक्तिको जन्म, मत्य, वैवाहिक सम्बन्ध, बसाइंसराइलगायतका व्यक्तिगत घटनालाई समेत सुचना प्रविधिमा आधारित अभिलेखीकरण गर्दै राष्ट्रिय परिचयपत्र र व्यक्तिगत घटना दतां प्रणालीविच अन्तरआबद्धता (Interoperability) कायम गर्नका लागि यस कार्यक्रमलाई रूपान्तरणकारी आयोजनाका रूपमा अङ्गीकार गरिएको हो (राष्ट्रिय परिचयपत्र तथा पञ्जीकरण विभागको प्रतिवेदन) । त्यस्तै नेपाल सरकारले जारी गरेको हिजिटल नेपाल फ्रेमबर्क. २०१९ (Digital Nepal Framework - DNF 2019) ले समग्र मुलकलाई डिजिटलाइजेसन गर्नका लागि 🖛 बटा क्षेत्र (Sector) मा वर्गीकरण गर्दै सोअन्तर्गत 🖙० वटा पहलहरू (Initiatives) को व्यवस्था गरेको छ । डिजिटल पूर्वाधार (Digital Foundation) अन्तर्गत वायोमेटिक परिचयपत्रलाई पनि एक प्रमुख पूर्वाधारका रूपमा लिइएको छ । त्यसै गरी पन्धौ योजना कार्यान्वयनमा आएपछिका हरेक आर्थिक वर्षका नीति तथा कार्यक्रम वा वार्षिक वजेट वक्तव्यमा यस कार्यक्रमलाई छटटयाइएको छैन ।

राष्ट्रिय परिचयपत्र तथा पञ्जीकरण विभागले जानकारी गराएअनुसार मुलुकका सबै (७७ बटै) जिल्ला प्रशासन कार्यालयमा राष्ट्रिय परिचयपत्र एकाइको स्थापना भई नियमित सेवाका रूपमा विवरण दर्ता कार्य भइरहेको छ । कतिएय जिल्लामा यस कार्यलाई अभियानका रूपमा अगाहि बढाइएको थियो जसअनसार हालसम्म करिब १ करोड ३० लाख नागरिकका वैयक्तिक र जैविक विवरणहरू सङ्कलन भइसकेका छन भने करिब ३० लाख जीत Unique Digital Identity सहितको बहपयोगी स्मार्टकाईको छपाइ कार्य सम्पन्न भएको छ । नागरिक एप तथा राहदानी वितरण कार्यलाई राष्ट्रिय परिचयपत्र प्रणालीमा आबद्ध गरिएको छ । सबैजसो निजी क्षेत्र र सरकारी सेवामा यसको प्रयोगको अत्यन्तै महत्त्वका साथ प्रतीक्षा भइरहेको छ तर प्रगति अत्यन्त सस्त गतिमा अगाडि बढेको छ । वायोमेटिक विवरणहरूको वितरण एवम् Authorization के कसरी गर्ने, कति शल्क जिने, सरक्षा नीति कस्तो हने लगायतका विषयहरूसहितको कार्यविधि हालसम्म तयार हन सकेको



छैन । स्माटंकाडं वितरणतफं पनि हाल प्रयोगमा ल्याइएको प्रतिघण्टा दुई हजार थान छपाइ गर्ने क्षमताको पिन्टरले करिव साढे दुई करोड थान स्माटंकाडं छाप्न वर्षौ लाग्न सक्छ । अतः स्माटंकाडं पिन्टका सट्टा एपीआइं/एपमाफंत इन्टिगेसन गर्नेवारेमा पनि वेलैमा सोच्न आवश्यक छ ।

#### डिजिटलाइजेसनमा निजी क्षेत्र तथा आमनागरिकको अपेक्षा

सबै उमेर समृहका नागरिकको वैयक्तिक तथा वायोमेर्टिक विवरण लिन् अपरिहार्य छ । यो कार्य वृहत् एवम् नेपालको अर्थतन्त्रको रूपान्तरणकारी पहल हुने भएकाले तीन तहका सरकारहरूको जिम्मेवारी स्पष्ट किटान हुनुपर्वछ । बच्चा जन्मेपछि स्थानीय तहमा जन्मदता गर्दाकै वखत राष्ट्रिय परिचयपत्रको प्रारम्भिक प्रक्रिया सुरु गर्ने र एउटा निश्चित उमेर (अहिलेको प्रचलित व्यवस्था अनुसार १६ वर्ष गर्न सिकने) पूरा गरेपछि उक्त जन्मदर्ताको विवरणका आधारमा वायोमेट्रिक विवरण लिई स्मार्टकाई वा भर्चुअल प्लेटफर्ममार्फत Unique Digital Identity प्रदान गर्ने व्यवस्था गर्नुपर्दछ । स्मार्टकाईको छपाइ तथा वितरण व्यवस्थापन खर्चिलो हुने भएकाले सबैका लागि कार्ड वितरण आवश्यक नहुन सक्छ । एपमार्फत धेरै सुविधा प्राप्त गर्न सिकने भएकाले त्यतातफं पनि सोच्नु आवश्यक छ ।

सबैभन्दा महत्त्वपूर्ण पक्ष यसको सिर्भस इन्ट्रिग्रेसन हो। विकासन्दा वही क्षेत्रमा Alphanumeric वा Biometric Authentication का लागि हाम्रो प्रणाली तयार हुन्पर्दछ। यो संगसंगै सुरक्षा प्रणालीको विकास, आवश्यक कान्नी प्रावधान पनि पूरा गर्नुपर्ने भएकाले सङ्घीय संसद्समेत यस विषयमा जानकार हुन जरुरी देखिन्छ। राज्य तथा निजी क्षेत्रवाट प्रवाह गरिने सबै प्रकारका सेवा सुविधाहरूमा उक्त वैयक्तिक तथा जैविक विवरणमा भैरिफिकेसन हुने गरी Interoperable Integration हुन् यस प्रक्रियाको सबैभन्दा महत्त्वपूर्ण चरण हो। यस लामो प्रक्रियाको फलप्राप्ति गर्ने समय पनि यही भएकाले सब्दो चांडो राज्यले Dividend प्राप्त गर्ने हिलाइ गर्नहर्दैन।

# बायोमेट्रिक परिचयपत्रको भारतको अभ्यास हाम्रा लागि वरदान हनसक्ने

ससारक सबैभन्दा ठूलो बायोमेट्रिक परिचयपत्र व्यवस्थापन गर्ने राष्ट्र भारत हो । 'आधार' (Aadhaar) नाम दिइएको यो बैयक्तिक तथा जैविक विवरणसहितको परिचयपत्र वा नम्बर भारतको डिजिटल अथंतन्त्र निर्माणका लागि सांच्यै नै आधार बनिरहेको छ । सम्भवतः यही 'आधार' को दूत रेलमा चहेर भारतले छोटो समयमा आफूलाई विश्वको तेस्रो ठुलो अथंतन्त्र बन्ने सपना वुन्दै छ । सन् २००९ मा Unique Identification Authority of India (UIDAI) को स्थापना गरी सम्पणं नागरिकको वैयक्तिक तथा जैविक विवरण लिन जिम्मा लगाइएको यस निकायले सन २०५० देखि १२ डिजिटको आधार नम्बर वितरण गर्न सरु गरेको थियो । Aadhar Dashboard मा Updated विवरणहरू हेर्न सिकन्छ, जसअनुसार यो आलेख तयार गर्दा १ अवं ३८ करोड आधार नम्बर वितरण भएको देखाएको छ । बहुउपयोगी मानिने आधार नम्बर भारतमा १८२ दिनभन्दा वही बसोबास गर्नेहरू सबै उमेरसमहलाई विनालागतमा उपलब्ध गराइन्छ । भारतले सामाजिक सरक्षाका नाममा अरवौँ भारतीय रुपियाँ प्रतिवर्ष खर्च गर्दछ । लक्षित वर्गमा न्यायोचित ढङगले सामाजिक सरक्षाका सविधा वितरण गर्न यो बरदान नै साबित भएको छ । भारतमा आधार कार्ड लाग् हनुपूर्व Manual System मा 'रासन कार्ड' बितरण गरिन्थ्यो । अहिले सम्पर्ण रासन काडंलाई यस आधार नम्बरले Replace गर्दा करिव ३ करोड रासन कार्डहरू फर्जी भेटिएको र त्यस्ता फर्जी रासन कार्डमार्फत राज्यले प्रतिवर्ष भा.र. १७ हजार करोड गमाउने गरेको तथ्याडक सार्वजनिक भएको छ । भारतले आधार कार्डसहितको Digital Payment Infrastructure-DPI तयार गरेर अर्थतन्त्रलाई केही हदसम्म डिजिटलाइज्ड गर्दा मार्च २०२१ को लगतअनुसार कुल गाहंस्थ उत्पादनको करिब १.१ प्रतिशत बचत गऱ्यो । आज आधार कार्डसँग जोडिएका बैंकबाट तोकिएको सीमासम्मको निक्षेप रकम बैंक कार्डजस्तै गरी फिक्न सिकने व्यवस्थासहितको Aadhaar Enabled Payment System (AePS) लाग् भएको छ (Paytm, 2022) । बैंकहरूले आधार नम्बरको सविधा प्रयोग गर्दै केन्द्रीकत ग्राहक पहिचान (Centralized KYC-CKYCd) लागु गर्दा बैंकको प्रति केबाइसी व्यवस्थापन लागत १२ अमेरिकी डलरवाट ६ सेन्टमा<sup>र</sup> फरेको छ । यसले लाखौँ भारतीयहरूमा वैकिंद्र सेवा विस्तार गरी वित्तीय समावेशीकरणलाई सुधार गर्न र गरिवहरूका लागि सरकारी सेवाहरूमा पहुँच बढाएर भ्रष्टाचार न्युनीकरणमा सघाएको छ । समग्रमा भारतले आधार नम्बरलाई Free Public Service (PSC) का रूपमा सबै भारतीयले प्रयोग गर्न मिल्ने गरी व्यवस्था गरेकाले डिजिटल भारत निर्माणमा साँच्यै नै यो आधार बनेको छ ।

# हामीकहाँ अब यो सम्भव छ ?

 एकछिन कल्पना गरौँ कि नेपाल सरकारले २९ वर्ष उमेर नपुगेका नागरिकलाई मदिरा खरिद गर्न नदिने नीति लियो भने सजिलो गरी त्यो नियन्त्रण कसरी

<sup>9</sup> IMF, WP/23/78, Stacking up the Benefits, Lessons from India's Digital Journey

R https://blogs.worldbank. org/developmenttalk/indias-digital-transformationcould-be-game-changer-economic-development



सम्भव होला ? त्यस्तै, एउटा व्यक्तिका नाममा कतिबटा मोबाइल सिम छन् होला ? एउटा व्यक्तिका नाममा नेपालमा कित कित्ता जीमन छ होला ? उसैका नाममा कतिबटा गाडी छन् होला ? फीर त्यही व्यक्तिको कित किता संयर छ होला ? यदि राज्यले आवश्यक ठानेमा बायोमेट्रिक परिचयपत्र प्रणाली लागू गरी यी सबै जानकारी एक क्लिकमा प्राप्त गर्न सम्भव छ ।

- २०६० असोज २ गतेको एउटा अनलाइन पित्रकामा
   "अर्काको मोबाइलको सिमकाई निकालेर बैंकिड
   एप एक्टिमेट गर्दै रकम ट्रान्सफर एक पकाउ"
   शीर्षकमा एउटा समाचार छापियो जसमा अरू
   कसैका कागजातहरू चोरी गरेर तिनै कागजातका
   आधारमा नयां मोबाइल सिम लिने गरेको मेटियो ।
   यदि वायोमेट्रिक परिचयपत्र र टेलिकम सिमंस प्रदायक
   कम्पनीका विचमा सहकार्य हुने हो भने जथाभावी
   सिम वितरणमा नियन्त्रण गर्न सिकन्छ ।
- त्यसै गरी २००० असोज ३० गतेको एउटा मूल धारको राष्ट्रिय दैनिकमा "हजारील लिन्छन् पेन्सनसँगै दोहोरो सुविधा" शीषंकमा एउटा विश्लेषणात्मक आलेख छापियो । त्यस आलेखले उजागर गर्न खोजेको के थियो भने एकातिर सामाजिक सुरक्षाभत्ताको रकम वृद्धि गर्दे लगिएको छ भने अकांतिर आम नागरिकको औसत आयुमा सुधार हुँदै गएकाले सामाजिक सुरक्षाभत्ताको बोक राज्यले बोक्नै नसक्ने गरी बढ्ने सङ्कंत गरेको छ । हरेक वर्ष लाभग्राहीको सङ्ख्या वार्षिक प्रप्रतिशतका दरमा बढ्दो छ भने भत्ता रकम वृद्धि भई आ.व. २०७९/०० मा करिब रु. ५५० अब पुगेको छ । यस्तो अवस्थामा दोहोरो नपर्ने गरी व्यक्ति पहिचान गर्ने कसरी । यसको एउटै सरल उपाय हो, यदि नागरिकलाई बायोमेट्रिक परिचयपत्र सामाजिक सुरक्षा कार्यक्रममा आबद्ध गर्ने हो भने यो सम्भव छ ।
- तुलनात्मक रूपमा हाम्रो अर्थतन्त्र नगदप्रेमी छ ।
  नेपाली उपभोक्ताहरूले नगदको प्रयोग औपचारिक
  भक्तानी कार्यमा मात्र नगरी अनौपचारिक कार्यमा पनि
  गर्ने गर्दछन् । नेपालीहरू प्राविधिक हिसावले कमजोर
  भएकै कारणले मात्र प्रविधिको प्रयोग गरी भुक्तानी
  नगरेका होइनन्, यसमा अत्य कारण पनि जिम्मेबार
  छन् । सन् २०२२ को Corruption Perceptions
  Index का अनुसार १८० राष्ट्रहरूमा नेपाल ११०
  औ स्थानमा छ । ट्रान्सपरेन्सी इन्टरनेसनलले उक्त

प्रतिवेदन तयार गर्दा प्रयोग गरेको विधिमा शृत्यदेखि १०० सम्मको अङ्कभार दिइएकामा नेपालले ३४ अङ्क प्राप्त गरेको थियो । जब कि ४० अङ्कभन्दा तल स्याउनेहरू तुलनात्मक रूपमा भएट राष्ट्र मानिन्छन् । अनुसन्धानहरूले भ्रष्टाचार र नगद कारोबारमा गहिरो सम्बन्ध रहने बताउँछन् । अर्थतन्त्रका विविध आर्थिक गतिविधिमा बायोमेट्कि परिचयपत्रलाई जोड्न सक्ते हो भने संस्थागत भ्रष्टाचारमा नियन्त्रण हन सक्छ ।

#### अन्त्यमा.

नागरिकता संवैधानिक विषय हो जसका आधारमा नागरिकलाई विभिन्न हक र अधिकार प्राप्त हन्छन । परम्परागत तबरले ढड्डामा बिवरण राखेर बैयक्तिक विवरण मात्र लिई वितरण गरिएको नागरिकताले व्यक्तिको सही पहिचान हन सक्दैन । नागरिकलाई जैविक तथा वैयक्तिक विवरणसहितको परिचयपत्र उपलब्ध गराउन संकियो भने त्यसले विविध पक्षमा संघाउँछ । यिनै विषयलाई मध्यनजर गर्दै नेपाल सरकारले आ व. २०६६/६७ मा नागरिकका लागि बायोमेटिक स्माटंकार्ड वितरण गर्ने कार्यक्रम उल्लेख गरेको थियो । यस कार्यलाई मुतंरूप दिन गृह मन्त्रालयअन्तर्गत राष्ट्रिय परिचयपत्र तथा पञ्जीकरण विभागको स्थापना भएको छ । हाल केन्द्रमार्फत नेपाली नागरिकका बैयक्तिक र जैविक विवरणसहितको विवरण सङ्कलन तथा भण्डारण गरी बायोमेटिक स्मार्टकाई वितरण गर्ने पहिलो चरणको कार्य स्रु भइसकेको छ । चालु पन्धौँ योजना ।आ.व.२०७६/७७-२०८०/८१) ले राष्ट्रिय परिचयपत्र वितरण कार्यक्रमलाई महत्त्वका साथ रूपान्तरणकारी योजना (Game Changer Program) का रूपमा लिइएको छ तथापि यस कायंले ज्न गति लिन्पर्दथ्यो सोअनुसार तीव रूपमा काम हन सकेको छैन । त्यसो हन नसक्नमा परम्परागत प्रणालीलाई आर्धनिक प्रणालीमा रूपान्तरण गर्न उच्च राजनीतिक तहमा डिजिटल प्रणालीप्रतिको बकाइ नहनलाई पनि जिम्मेवार मान्न सकिन्छ । हालसम्म नागरिकका वैयक्तिक तथा जैविक विवरण सडकलन गर्ने कार्यअन्तर्गत करिव ५० प्रतिशतभन्दा बढी विबरण सङ्कलन भइसकेको बताइए पनि विभिन्न क्षेत्रमा त्यस्ता विवरणहरूको एकीकत प्रयोग तथा इन्टिगेसन हन सकेको छैन । नागरिकका दोहोरो विवरण हटाउन, अर्थतन्त्रको लागत काम गर्न, प्रभावकारी नियमन गर्न एवम् भष्टाचार निवारणका लागि वायोमेटिक प्रविधियक्त परिचयपत्र निकै प्रभावकारी हने मानिएको छ । भारतलगायतका केही राष्ट्रहरूले यसको प्रयोग गरी लासांश (dividend) प्राप्त गरिसकेका छन् ।

https://bizmandu.com/content/20230919102655. html

https://nagariknews.nagariknetwork.com/socialaffairs/1186201-1685242168.html

# बैक व्यवस्थापनको मानवीय पक्ष



डा. जयराज आचार्य पूर्व राजदुत नेपाल सरकार

#### १. धनमहिमा

धन या रुपियांको स्पिट मानव समाजले गरेको एउटा अद्मृत वस्तुहरूमध्ये एक हो । सबै मित्रता र शत्रुताको एउटा मृख्य कारण पिन धन नै हुन्छ । भगडा, युद्ध र मेलमिलापको कारक पिन धन नै हो । त्यसैले होला, धनका विषयमा एक जना कविले लेखे - "माता-पुत्र लडाइदिन्छ यसले तेरो र मेरो भनी ।" आमा-छोराको सम्बन्धमा पिन धन एउटा निधारक कारक बनिदिन्छ । पुंजीबाद र माक्संबादका सिद्धान्त धनकै विश्लेषणमा अहोरात्र भिडेका छन्।

राज्यको शक्ति पनि धनैबाट आउने हो । राज्य व्यवस्थापन गर्ने भास्त्रलाई राजनीतिशास्त्र भनिन्द्र तापनि कौटिल्यले आफ्नो राजनीतिशास्त्रको कितावलाई अर्थशास्त्र भने । त्यसवाट उनले राज्यको आर्थिक व्यवस्थापनको पक्षलाई कति ठुलो महत्त्व दिएका थिए भन्ने करा प्रस्ट हुन्छ । त्यो स्वाभाविक पनि छ । विश्वमा जुन राज्य धनी छ उही नै शक्तिशाली पनि हन्छ किनकि धनमा शक्ति हन्छ । गरिव देश शक्तिशाली भएको उदाहरण कतै छैन । अहिले विश्वको सबैभन्दा धनी अमेरिका र दोस्रो धनी देश चीनका बीच प्रतिस्पर्धा छ - त्यो पनि धनकै लागि । जापान, जर्मनी, भारत, बेलायत, कोरिया आदि सबैको इज्जत धनमा नै अडेको छ । जताततै उनीहरूले गरेको आर्थिक विकास या विकासको रफ्तारकै चर्चा छ । अनि गरिव देशका मानिस चाहि उनीहरूकहाँ श्रम बेच्न जान बाध्य छन् । विश्वसमदायमा गरिव देश हेपिन्छन् । भनिन्छ, ' प्रभृत्वं धनम्लं हि राज्ञामप्यपजायते' (राजाहरूको प्रभृत्व पनि उनीहरूको धनकै कारणले हुने हो) । सामान्यतया समाजमा पनि जससँग धन छ उही नै ठुलो मानिन्छ, उसकै मानमनितो हुन्छ ।

> यस्याथांस्तस्य मित्राणि यस्याथांस्तस्य बान्धवाः । यस्याथाः स पमाल्लोके यस्याथाः स च पण्डितः ॥

जिससँग धन छ उसैका मित्र हुन्छन् । जससँग धन छ इष्टमित्र, बन्धुबान्धव उसैका वरपर घुम्छन् । जससँग धन छ 'मान्छे' भनेर उही नै गनिन्छ । जससँग धन छ विद्वान् र जानी समेत उही नै मानिन्छ। ।

कविशिरोमणि लेखनाय पौड्यालले पनि 'धनमहिमा' भनेर कवितै लेखे -

गुणी विवेकी कवि साधु सन्त बडे बडे पण्डितजी महन्त । सबै जनाका धन देखिंदामा हुने दबै नेत्र विछडु लामा ।

पुगीसक्यो प्राण सबै गलामा परीरहेको छ अघोर धामा । तथापि पाए धनको प्रसङ्ग पुलक्क हेरीकन हुन्छ दङ्ग ।

#### **्र. बैंक** व्यवस्था

नेपालमा लिच्छवि राजा मानदेव शासनकाल इ. सं. ४६४-१०५) को समयदेखि नै मद्राको चलन रहिआएको पाइन्छ र काठमाडौँ उपत्यकाका मल्ल राजा महेन्द्र मल्ल (शासनकाल इ. सं. १४६०-१४७४) ले चलाएका चाँदीका सिक्कालाई ' महेन्द्रमल्ली' मोहर भन्ने परानो चलन पनि थियो । सबै किसिमका आर्थिक कारोबार गर्न सजिलो होस् भनी धेरै पछि आएर नेपाल बैंक लिमिटेडको स्थापना गरिएको त वि. सं. १९९४ मा मात्रै हो । यस वैकको स्थापना भएपछि स्वदेशी तथा वैदेशिक व्यापारिक कारोबारमा नेपाली साहमहाजन र व्यापारीहरूले अधिदेखि भोगिरहेको असविधा कम गर्न निकै मदत प्रोको थियो । तैपनि २००७ सालको कान्तिअघि र धेरै पश्चिसम्म पनि नेपालका गाउँघरमा बैकको सविधा थिएन । जनताको संविधाको त के करा ? सरकारी माल अइडाले उठाएको रकम पनि एउटा माल अइडावाट अर्कोमा वृकाउन काठमाडौँ ल्याउन्पर्ने अवस्था थियो । ग्रामीण समाजका सामान्य जनताका लागि घरघरमा रुपियाँ

- चाणक्यनीति



पैसा राख्ने स्थानीय साहुहरू नै बैकजस्ता थिए । उनीहरू चर्को व्याजमा ऋणीहरूलाई पैसा दिन्थे । तर ती साहुहरूकै पनि धनको पूर्ण सुरक्षा थिएन ।

यस अवस्थामा जब वि. सं. २०३० को दशकका सुरुतिरबाट यातायातको पहुँच पुगेका केही ग्रामीण भेगमा खास गरी जिल्ला सदरमुकामहरूमा वैंकका शाखा खुले अनि जनताले धेर सुविधा महसूस गरे। यस्तो सुविधा भएपछि खुसी भएका एकजना ग्रामीण कविले त यस्तो कविता पनि लेखे -

डांका चोरि र आगलागिहरूको डर् माग्निको क्यै नमैं खाँचो जुन दिन हुन्छ तेहि दिनमा ल्याइन्छ धन बैंक गै। लायो कोहि असामि ता यदि भने माग्दा हंसीलो भई लीयो, तिनं परे त गर्छ छलछाम ऋण तिनं बाधा मई।

नालिश् गर्न पऱ्यो अदालतमहां, भन्कट् छ धेरै तहां न्यायाधीश रिकाउनै पनि पऱ्यो, हुन्थ्यो सजीलो कहाँ ? धर्को काम् बरबाद् गरीकन लिई तारीख् दगुनै पऱ्यो। हारीने पनि हो कि के त हुनि हो यै ताप मन्मा पऱ्यो।

जो धन् बच्चछ खर्चवाट उ सबै राष्ट्राहवस् वैकमा त्यो धन् हुन्छ सुरक्षितै र थप व्याज् पाइन्छ एक् बर्षमा। खाता मुद्दतिमा रह्यो त प्रतिशत् बाह्रै हिसाब्ले गरी खाता फेरि बचत् गरे त प्रतिशत् आठ् हुन्छ ब्याज् त्यो घरी।

खाता चिल्तिमहाँ त राखनुभए मिल्दैन व्याज् क्यै पनी जैले जेजित किक्नुपछं किकन् खांचो पऱ्यो लौ भनी। खाता मुद्दिमा त वर्ष दुइको म्यादै दिनुमो भने साढे तेह छ वर्षको त प्रतिशत व्याज त्यै हिसावले लिने।

> कविराज नरनाथ आचार्य (१९६२-२०४५), कवितासङ्ग्रह, २०४०, पृष्ठ २७।

यस कविताबाट ग्रामीण क्षेत्रमा नेपाल बैंकका शाखाहरू पृग्दा जनता कित खुसी भएका रहेछन् भन्ने कुरा थाहा हुन्छ । त्यित मात्र होइन, त्यसताका नेपाल बैंक लिमिटेडले कुन कुन खातामा कित प्रतिशत व्याज दिने गरेको रहेछ भन्ने इतिहास पनि थाहा हुन्छ ।

अघि अघि नेपालको बैदेशिक व्यापार भनेको केबल भारतस्तित मात्रै थियो । समुद्रपारका देशहरूसँगको व्यापारका हकमा भारतमा रहेको तत्कालीन बिटिस सरकारले दिएको पैठारी इजाजतअन्तर्गत तिनीहरूबाट केही मालसामान आयात हन्ये । नेपालको समुद्रपार निर्यात त शुन्य बराबरै थियो । नेपाल बैंक लिमिटेड (बि. सं. १९९४) र धेरै बपंपछि 
राष्ट्रिय बाणिज्य बैंक (बि. सं. २०२२) मा स्थापना भएपछि 
मने नेपालको बैदेशिक व्यापारमा तीव मोड आयो । विदेशी 
मालसामान आयात गदां तिनको बिल पहिले रक्सौलस्थित 
भारतीय बाणिज्य बैंकमा आउने गर्थे र तिनको भुक्तानी 
त्यहाँ बुक्ताएपछि मात्र सामान छुट्थ्यो । नेपाल बैंक 
स्थापना भएपछि ती बिल नेपालका बैंकमा आउन थाले । 
पहिले मालसामान आयात गनुंपरेमा धैरैजसो नगद भुक्तानी 
पठाएपछि मात्र माल पठाउने व्यवस्था थियो । नेपालमा 
बाणिज्य बैंकहरू स्थापना भएपछि नगद आदानप्रदानको 
ठाउँ लेटर अफ केडिट जस्ता माध्यमबाट हुनसक्ने भयो । 
त्यसरी कमशः आएका ती सुविधाका करा आज इतिहास 
जस्ता बनेका छन् । नेपाल बैंक लिमिटेड यस प्रकियाको 
स्रुवात गर्ने संस्था हो । हाल देशभरमा यसका २२६ शाखा 
रहेका छन् ।

पहिले नेपालका पहाड तथा गाउँघरमा मात्र होइन राजधानीमै पनि नेपाली र भारतीय रुपियाँ दुवै चल्थो । त्रिचन्द्र कलेजमा पढाउने नेपाली र भारतीय प्रोफेसरहरूले नेपाली या भारतीय रुपियाँ जे चाह्यों उसैमा तलब पाउँथे । नेपाल बैंक लिमिटेडको स्थापना हुनुअधि नेपाली रुपियाँ र भारतीय रुपियाँ (भारू। इन्द्रचोकको डवलीमा साहुहरूबाट सादने गरिन्थ्यो र सटहीं दर तिनै साहुहरूले लोक्थे । भारतीय सेनामा काम गरेर आएका सिपाहीले र अरू कसैले ल्याएको भारतीय रुपियाँ कुनै निश्चित दरमा होइन सटही गरिदिने साहुले जेजस्तो दर दियो उसैमा साटिन्थ्यो । कुनै समय थियो नेपाली रुपियाँ भारतीय रुपियाँभन्दा चलियो पनि थियो । केही समय बराबर पनि रह्यों ।

त्यस्तो अस्थिर अवस्थामा सुधार त्याउन २०१३ सालमा नेपाल राष्ट्र बैंक स्थापना भयो र त्यसले तत्काल दुई काम गर्ने भयो। एक, नेपाली नोट छाप्ने कामको जिम्मा उसले लियो। अर्को, भारतीय रुपियाँ १०० सँग नेपाली रुपियाँको सटही दर १६० राख्ने निर्णय गऱ्यो जुन अद्यापि यथावत् छ।

आज नेपालमा नेपाल बैंक लिमिटेड, राष्ट्रिय बाणिज्य बैंक र कृषि विकास बैंक (स्थापित वि. सं. २०२४) जस्ता सरकारले स्थापना गरेका बाणिज्य बैंकबाहेक अनेकौ विकास र बाणिज्य बैंकहरू सञ्चालित छन् र तिनले नेपाली जनतालाई धेरै सुविधा प्रदान गरेका छन् । नेपालजस्तो विकट भौगोलिक बनाबट भएको देशका कुनाकाण्चासम्म पनि अनेकौ बाणिज्य बैंकहरूका शाखा खुलेका छन् । अधि अधि दिनहुँ लाग्ने आर्थिक कारोबार पनि केही मिनटमै सकिने भएका छन् । एटिएमबाट नगद फिक्न र कृतिपय बैंकमा र नगद डिपोजिट गर्न पनि आफै सकिने भडसकेको



छ । अब त भन् मोबाइल फोनमा राखिएका अनेक किसिमका एपहरूका माध्यमबाट घरैबाट बैंकका अनेकौ काम सम्पन्न गर्न सिकने भएको छ । बिजली र पानीका बिल तिर्न मात्र होइन, आफ्ना मित्रहरूका साथ ऋण-अनको आदानप्रदान गर्न पनि यो अत्याधुनिक प्रविधिले सिजलो बनाइदिएको छ । फलस्बरूप बैंकहरूमा अधि अधि देखिने ग्राहकहरूको भीड या लामो लाइन आजकल निकै कम भएको छ ।

यसरी मानव समाजका लागि मोटरगाडी बनाउनेदेखि लिएर विरामीको अप्रेसनसम्मका काम रोबोट र कम्प्यूटरले गर्ने, कतिपय काम मोबाइलले नै गरिदिने र कृषिम बौद्धिकताले त किवतासमेत लेखिदिने भएपछि अब मानिसको काम छैन ? यस्ता प्रश्न अवश्य उठ्नेछन् । बास्तबमा मानवसमाजका सामृन्ने यो मूलमृत प्रश्न जवर्जस्त खडा हुन आइसकेको छ । तैपनि व्यवस्थापनका अनेको क्षेत्रमा मानवीय पक्षको महत्त्व तत्कालै घटने अबस्था भने देखिन्न ।

नेपाल अहिले बृढ्वृद्धा र बालबालिकाको देश बनेको छ । हरेक वर्ष भन्डै दश लाख युवायुवती कामको खोजी या पढाइका लागि विदेखिएका कारण गाउँघर मात्र होइन, सहरी क्षेत्र पनि एक प्रकारका बृद्धाश्रम जस्ता बनेका छन् । सहरी क्षेत्रमा या कृनै पनि घना बस्तीमा १२ कक्षासम्म पढ्ने छात्रछात्राका कारण अलिअलि चहलपहल देखिन्छ । तर ती किशोरिकशोरी पनि १२ कक्षा पास भएपछि क्यानडा, अमेरिका, अस्ट्रेलिया, जापान आदि देशमा पुगेका हुन्छन् । यस अबस्थामा बैंकका शाखासम्म पनि पुग्न नसक्ने र मोवाइलमा कृनै एप चलाउन पनि नजान्ने अशक्त बृढ्वृद्धा सहर र गाउँतिर जो छन् तिनलाई कसरी सेवा दिने भन्ने प्रश्न छ ।

कहिलेकाहीं खुसीको खबर पनि पहन पाइन्छ । सरकारले सानै रकम भए पनि बृद्धभत्ता दिने गरेको छ । तर त्योभन्दा पनि अभौ खुसीको कुरा त के हुन्छ भने कहिलेकाहीं बृद्धभत्ताको रकम लिएर सम्बन्धित कर्मचारी ।पुरुष र अभ धेरैजसो महिला) बृद्धबृद्धाको घरै पुगेका हुन्छन् र तिनले सो रकम बुभाएको फोटो र समाचार समेत पत्रपत्रिकामा छापिएको पहन पाइन्छ । त्यो सुन्दर पक्षलाई जोगाइराक्ते मात्र होइन कि अभ बढाबा दिदै जाने हो भने त्यसबाट नेपालको सामाजिकता र मानवीयताको गौरव बढ्ने थियो । यस विषयमा मेरो पनि आफ्नै अनुभव छ । एकपटक मेरो सानो रकम भएको बैकको शाखा प्रमुख महिलाले भनिन् - "ब्वा, तपाई बैकमा आइरहन्पदैन । मलाई फोन गर्नोस् म हाम्रो कमंचारीलाई तपाईको घरै पठाएर जे जे गर्नुपर्छ गर्न लगाइदिन्छ ।" मैले धन्यबाद मात्र भने र म सक्नेजल आफ्नै

आउंछु, सिकनं भने भनौला नानी भनें । मैले भन्न खोजेको वैक व्यवस्थापनको मानवीय पक्ष यो हो ।

कोभिड प्रकोपका बेला जिल्लातिर पनि खोप लगाउने काम भएको थियो । एक दिन कनै दैनिक पत्रिकामा एउटा फोटो र समाचार देखें जसमा एक ग्रामीण स्वास्थ्य सेविकाले एकजना बद्धालाई आफैले पिठिउँमा बोकेर निकै अफ्टयारो उकालों उक्लिरहेकी थिइन् । त्यो सायद कनै तालिमका कारणले भन्दा पनि स्वतःस्फर्त दयाभाव र मानवीय सहानभतिले प्रेरित काम थियो । तर सबैमा स्वतःस्फतं ज्ञान हुँदैन । त्यसैले शिक्षा या तालिमको आवश्यकता पर्छ । मानवीयताको मख्य करा भनेको सेवाग्राहीसंग सहदयतापबंक व्यवहार गर्न नै हो । बैंकका मात्र होइन, सरकारी निकाय र सबै संस्थाका कर्मचारीले सेवाग्राहीलाई आफ्नो नोकर होइन, मालिक हो भनेजस्तो व्यवहार गर्नपर्छ भन्ने तालिमको आबश्यकता छ जस्तो मलाई लाग्छ । किनकि प्रविधिको प्रयोगले मानवीय कामको ठाउँ ओगटदै जान थाल्दा मानिस-मानिसविचको सम्बन्धमा शिथिलता आउने खतरा छ । मानवको आपसी सम्बन्धमा सहदयता र सहानुमृति कम हुँदै जान सक्छ । मानिस मानिस नरहेर, रोबोट (यन्त्र) बन्ने सम्भावना छ ।

## ३. स्वीस बैंकहरूको विश्वसनीयता

यस्तो भनेको स्निन्छ, तर हो-होइन पक्का गर्ने क्षमता मसंग छैन - विश्वका धेरै धनी मानिसले आफ्नो धन स्वीस वैकमा राखेका हुन्छन् । कालो धन, सेतो धन जस्तोस्कै धन किन नहोस्, स्वीस वैकमा धूपिएको छ । कालो-सेतोको विवाद आफ्नो ठाउँमा छ तर एउटा क्रा निविवाद छ -त्यो हो स्वीस वैकको विश्वसनीयता । विश्वास मानव-मनको क्रा हो र त्यो पनि एउटा मानवीय पक्ष हो । प्रविधि त आज धेरैको हातमा छ । प्रविधिमा कुन देश या वैकले कसलाई उछिनेको छ भन्ने प्रश्न गौण छ किनकि विश्वासको आधार प्रविधिभन्दा पनि वढी मानव हो ।

यो पिन सुनिछ, तर हो-होइन मलाई थाहा छैन - केही अमेरिकी साहुमहाजनले समेत आफ्नो धन स्वीस बैंकमा राखेका छन् किनीक उनीहरू अमेरिकी सरकारको उच्च कर तिर्न चाहँदैनन् । अनि अमेरिकी सरकारले ती स्वीस बैंकलाई चिठी लेखेर आफ्ना साहुमहाजनको धनको तथ्याङ माग्छ तर ती बैंकहरू त्यो दिन मान्दैनन् र भन्छन् - "यो हाम्रो कानुनविपरीत हुँदा हामी यो तथ्याङ दिन असमयं छौँ ।" त्यसमा एकातिर मानिसले बनाएको कानुनको सर्वोपरिताको सिद्धान्तको कुरा छ भने अकाँतिर बैंकको विश्वसनीयता र मानवको निभंर योग्यताको कुरा छ ।



#### व्यवस्थापनको मानवीय पक्ष

प्रविधिको जीतसुकै विकास किन नहोस् मानवको मानवीयताको पक्ष चिरस्थायी हुन्छ । मस्तिष्कले गर्ने काम, हातले गर्ने काम, कृत्रिम बुद्धि सन्ने कम्प्युटर एपले गर्ला या रोबोटले मुटुको र मस्तिष्कसम्मको अप्रेसन पनि गर्ला । तर मानव मनले अनुभव गर्ने प्रेम, सहानुभूति या सुखदुःख पनि त्यसले गर्छ भनिहाल्न सिकने अवस्था भने छैन ।

त्यसँले बैंक व्यवस्थापनका क्षेत्रमा विश्वास र मानवीयताको पक्ष अभौ महत्त्वपणं छ भन्ने मलाई लाग्छ । भनिएको छ -'धनाशा जीविताशा च गुर्वी प्राणभृता यथा' (धनको आशा र बाँच्ने आशा मानिसका लागि सबैभन्दा ठला आशा हुन्छन्। मानिस आफ्नो धन र जीवनप्रति यति आसक्त हुन्छ कि ऊ यी दुई कुरामा जो पायो उसैलाई विश्वास गर्न चाहँदैन र सब्दैन पनि । तर पनि धनका विषयमा वैकलाई र जीवनका विषयमा डाक्टरलाई विश्वास नगरी धरै छैन । प्रविधिको विकासका कारण अव अनेकौ काम निर्वेयक्तिक हन सक्छन र भइरहेकै पनि छन । अब बैंकमा गएर क्नै कर्मचारीका हातबाट विकलिन्पर्ने रकम एटिएम मेसिनबाट लिन सिकने भयो । तर एटिएम मेसिन ह्याक गर्ने कार्ड बनाएर रकम चोर्ने बदमासीको खतरा पनि छंदै छ । कैयौँ विदेशी नागरिकहरूले नेपाल पसेर एटिएम कार्डमार्फत करोडौं रुपियां किकेको खबर पनि स्निन्छ । यस्तो स्थितिमा एकातिर बैंकको बिश्वसनीयता, स्रक्षा र निर्भर योग्यता अत्यन्त महत्त्वपूर्ण विषय हुन जान्छ भने अर्कातिर मानवीय सेवा उत्तिकै र सायद अभ वढी महत्त्वपूर्ण विषय हुन जान्छ ।

केही बैंकहरूले ठूला ठुला रकमको कारोबार गर्ने ग्राहकका घरसम्म आफ्ना कमंचारी पठाएर डिपोजिट रकम ल्याउने सेवा प्रदान गरेको सुनिन्छ जुन स्वामाविक र प्रशसनीय पनि छ । यसैले हो सेवाको विश्वसनीयता र मानबीय पक्षको चर्चा गर्नपरेको ।

नेपाल बैंक लिमिटेडले कोभिड प्रकोपका समयमा ठूलो रकमको कोभिड राहत कोष खडा गरेर मानवीय सेवाको पहल गर्ने काम गरेको थियो र त्यति बेला आठ करोड भन्दा माथिको रकम सहयोग गरेको भन्ने मैले सुने । अनि देशका सबै कमंचारीले र अन्य बैंक तथा विसीय संस्थाहरूले पनि त्यसको अनुसरण गरे । यसलाई पनि मैले बैंक व्यवस्थापनको मानवीय पक्षका रूपमा देखेको छु । नाफा कमाउनु मात्र बैंकिङ व्यवसाय होइन । बैंकहरूको सामाजिक दायित्व पनि हुन्छ ।

मानिसका सबैभन्दा ठुला शत्रु लोभ र क्रोध हुन्। इजरायल-प्यालेस्टाइन भनौं या युक्तेन-रसिया, उत्तर-दक्षिण कोरिया या भारत-पाकिस्तान सबै पारस्परिक अविश्वास र कोधका परिणाम हुन् जसले दुबै पक्षलाई र अभ निदोंष जनतालाई समेत हानि गरिरहेका छन्। अनि मानिसको सबैभन्दा दिगों र भरपदों मित्र भनेको इमानदारी र मानवीयता हो। बेइमानीले एकछित जिल्ला तर अन्त्यमा इमानदारी र मानवीयताले नै जिल्छ। मानवजीवनको अन्तिम सत्य भनेको त्यही हो।

"मानिस कस्तो आश्चयंजनक प्राणी सृष्टि भएको हो?" भनेर सेक्सपियरले भने । अनि अर्का अङ्ग्रेजी कवि अलेक्जाण्डर पोपले भने -

"इंश्वरलाई चिन्ने कोसिस गर्नुमन्दा वरु तिमी आफैलाई चिन्

मानिसको लागि बास्तविक अध्ययनको विषय मानिस नै हो भन ।"

यो पनि भनिन्छ, युधिष्ठिर वडो न्यायी राजा थिए ।
महाभारत युद्धका अन्त्यमा शरशय्यामा सुतेका मरणासन्न
भीष्म पितामहलाई उनले सोधे - "पितामह, यो राज्य
सञ्चालनको विषय बडो जटिल र कठिन रहेछ । यसलाई
कसरी सञ्चालन गर्नुपछं ? एकै बाक्यमा मलाई उपदेश
बिक्सयोस् ।" पितामहले भने - "हो बाबू युधिष्ठिर ! यो
बहुत जटिल विषय छ । तर मानवभन्दा महत्त्वपूर्ण प्राणी
कोही छैन । जुन कामले मानवको हित हुन्छ त्यो सुशासन
हो । जुन कामले उसको अहित हुन्छ त्यो कुशासन हो ।
सदैव यही कुरा मनमा राखेर व्यवहार गर, सब ठीक
हुन्छ ।"

# दिगो विकास लक्ष्य र नेपाल



देवराज भण्डारी शासा अधिकृत राष्ट्रिय योजना आयोग

## पृष्ठभृमि (Background)

विश्वव्यापी विकासका मामिलामा "कसैलाई पनि पछाडि नछाडिने" (no one neave behind) को अवधारणास्वरूप विश्व सरकारको केन्द्रमा रहेको संयक्त राष्ट्र सङ्घका १९३ सदस्य राष्ट्रले सन् २०१४ सेप्टेम्बर २४ मा पारित दस्तावेज नै दिगो विकासको लक्ष्य हो । दिगो विकास लक्ष्य पृथ्वी (Planet), मानव (People), समृद्धि (Prosperity), शान्ति (Peace) र साभ्नेदारी (Partnership) लगायतका '5P' को आधारस्तम्भका रूपमा उभिएको छ । सन् २००० देखि २०१५ सम्म लाग् भएको सहस्राब्दी विकास लक्ष्य (Millenium Development Goals) का जगमा उभिएको दिगो विकास लक्ष्य (Sustainable Development Goals) विश्व विकासको साभ्हा अवधारणा हो । विश्वका २०० भन्दा बढी देशहरूले अवलम्बन गरेको यस अवधारणालाई नेपालले चौधौं योजनाबाट कार्यान्वयनमा ल्याएको हो । विश्वव्यापी विकासको महाअभियानका रूपमा रहेका यी नक्ष्यहरूको अवधारणागत पक्षदेखि नेपालका सन्दर्भमा हालसम्मका प्रयास तथा उपलब्धिहरूको संश्लेषण गर्दै थप उपलब्धि हासिल गर्नका लागि आर्थिक, सामाजिक तथा बाताबरणीय अबसर तथा चनौतीहरूको विश्लेषण गर्न जरुरी देखिन्छ ।

#### दिगो विकास लक्ष्य : अवधारणा

विश्वका समग्र पक्षको विश्वव्यापी विकासको आधिक, सामाजिक, राजनैतिक, बातावरणीय तथा शासकीय क्षेत्रमा सन् २०१६ देखि सन् २०३० सम्मका लागि संयुक्त राष्ट्रसङ्घको ७० औं महासभावाट सन् २०१४ को संप्टेम्बरमा पारित आधिक, सामाजिक र बातावरणीय अन्तसंन्तुलन कायम गर्न सहमित गरिएका विकासका साभ्ना खाकाहरू नै दिगो विकासका लक्ष्य हुन्। यस १४ वर्षका अवधिमा विश्वको रूपान्तरण र विकासका हरेक आयाममा "कसैलाई पनि पछाडि नछाडिने (No one leave behind) प्रतिबद्धताका साथ घोषणा गरिएको हो। यसमा विश्वका सबै राष्ट्रमा सहभागितामूलक, अधिकारमुखी र समतामूलक समाजको निर्माण गर्ने जस्ता विषयहरू समेटिएका छन्।

दिगो विकास लक्ष्य मलतः सहस्राव्ही विकास लक्ष्यको उपलब्धिमा टेकेर तय भएको मात्र नभई यसमार्फत असमानता र मानवअधिकार जस्ता जटिल महाहरूको सम्बोधन गर्न खोजिएको छ । यसलाई Post - 15 Development Agenda भनिन्छ । यो "The Future, We Want" को सिद्धान्तमा आधारित छ । यो मानिस. पथ्वी, शान्ति र समद्विको एक कार्ययोजना हो । यी लक्ष्यहरू विश्वव्यापी (Universal), एकीकृत, सामृहिक, अबिभाजित र अन्तर्सम्बन्धित छन । UNO का १९३ सदस्य राष्ट्रहरूले सन् २०१५ सेप्टेम्बर २५ मा हस्ताक्षर गरी पारित गरेका १७ वटा लक्ष्यहरू (Goals), १६९ वटा परिमाणात्मक लक्ष्यहरू (Targets), २३२ वटा विश्वव्यापी सचकहरूसहित दिगो विकास लक्ष्यहरू नेपालमा पनि चौधौ योजनाबाट कार्यान्वयनका चरणमा छन् । नेपालले ४७९ वटा सूचकहरूलाई परिमार्जन गरेर ३०१ वटा सूचक कायम गरी उच्च महत्त्वका साथ कार्यान्वयन गरिरहेको अवस्था छ ।

पृथ्वीबाट गरिवी तथा भोकमरीको अन्त्य गर्ने, गुणस्तरीय शिक्षा तथा स्वास्थ्य कायम गर्ने, जैविक विविधताको संरक्षण गर्ने, शान्ति र न्यायपूर्ण समाज निर्माण गर्ने आदि दिगो विकास लक्ष्यका महत्त्वपूर्ण पक्ष हुन् । दिगो विकास लक्ष्यका आयामहरूमा आर्थिक विकास, सामाजिक विकास, पूर्वाधार विकास, वातावरण व्यवस्वापन, संस्थागत विकास र सुशासन रहेका छन् । दिगो विकास लक्ष्य छ p5 मा आधारित छ जसले विकासका प्रकृयामा Planet (पृथ्वी), People (मानव), Prosperity (समृद्धि), Peace (शान्ति) र Partnership (साभ्रेदारी) लाई केन्द्रविन्दुमा राख्नुपर्नेमा जोड दिन्छ । यी दिगो विकास लक्ष्यका पाँचवटा स्तम्भहरू पनि हुन् । नेपालका सन्दर्भमा सन् २०१९ (पन्धौ योजनाको



आधार वर्ष), सन् २०२२ (अतिकम विकसित राष्ट्रबाट स्तरोन्नित हुने अपेक्षित वर्ष), सन् २०२५ (तीच्र गतिको विकास गर्नका निम्ति अनुकूल बिन्दु) जस्ता विचका अवधिहरूका महत्त्वपूर्ण कोसेहुदुगालगायत सन् २०३० सम्मका लागि एउटा स्पष्ट मार्ग चित्र रहेको छ।

नेपालमा दिगो विकास लक्ष्य कार्यान्वयन गर्न वार्षिक औसत र. २० खर्व २५ अवं रकम आवश्यक पर्ने अनुमान छ । उक्त वार्षिक औसत रक्षममध्ये ११ खर्व १९ अवं सरकारी क्षेत्रवाट, ७ खर्व ३९ अवं निजी क्षेत्रवाट, रु ६७ अवं सहकारी तथा गैरसरकारी क्षेत्रवाट र रु ६६ अवं घरपरिवार क्षेत्रवाट लगानी हुनुपर्ने अनुमान छ । सरकारी र निजी क्षेत्रवाट हुने लगानीमा क्रमशः २ खर्व १६ अवं र ३ खर्व ६७ अवं गरी वार्षिक औसत रु. ५ खर्व ६५ अवं नप्ग हुने देखिन्छ ।

# दिगो विकास लक्ष्य प्राप्तिका लागि गरिएका राष्ट्रिय एवम् अन्तर्राष्ट्रिय प्रयासहरू (National & International Efforts for the achievement of SDGs)

नेपालले आठौँ योजनाबाट दिगो विकाससम्बन्धी नीति अवलम्बन गरेवेखि हाल दिगो विकास लक्ष्यको कार्यान्वयनसम्म आइपुग्दा धेरै प्रयासहरू गरेको पाइन्छ। यसका लागि नेपालले संवैधानिक, कानुनी, नीतिगत, संस्थागत, संरचनागत, कार्यक्रमगत प्रयासहरूमार्फत आर्थिक विकास, सामाजिक विकास, प्वांधार विकास, बाताबरण व्यवस्थापन, संस्थागत विकास र सुशासनजस्ता दिगो विकासका आयामहरू हासिल गर्ने प्रयास जारी राखेको छ।

नेपालको अन्तरिम सविधान, २०६३ देखि बातावरण र विकासलाई जोड्दै स्वच्छ बातावरणको हकलाई मोलिक हकमा राखिएको पाइन्छ । नेपालको सविधानको प्रस्तावनामा दिगो विकासप्रतिको प्रतिबद्धता र धारा ३० मा स्वच्छ बातावरणको हकलाई मौलिक हकका रूपमा राखिएको छ । त्यस्तै सविधानको धारा ५१ मा पार्कृतिक स्रोतसाधनको संरक्षण, संबर्द्धन र उपयोगसम्बन्धी नीति तथा अनुस्चीहरूमा SDG कार्यान्वयनका लागि सहयोग हुने गरी सङ्घ, प्रदेश र स्थानीय तहको एकल तथा साभा अधिकार स्चिका लागि विभिन्न विषयहरू उल्लेख गरिएको छ ।

नेपालले छैटौ योजनादेखि वातावरण तथा भृउपयोग नीति, सातौ योजनादेखि वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन (EIA) लागू गरेको गरेको पाइन्छ । आठौँ योजनाबाट दिगों विकासको अबधारणा कार्यान्वयन, दशौँ योजनादेखि सहसाब्दी विकास लक्ष्य कार्यान्वयन हुँदै चौधौँ योजनादेखि दिगो विकास लक्ष्य कार्यान्वयन सुरु गरिएको तथा पन्धौँ योजनामा दिगो विकास लक्ष्यको कार्यान्वयनलाई व्यापकता दिएको पाइन्छ । सोहौँ योजनाको अबधारणापत्रमा समेत दिगो विकास लक्ष्य हासिल गर्न सहज हुने गरी मुलुकको आर्थिक सामाजिक, बाताबरणीय, शासकीय आयामहरूलाई समेटिएको छ ।

दिगो विकास लक्ष्य कार्यान्त्रयन तथा अनुगमनका लागि
प्रधानमन्त्रीका अध्यक्षतामा उच्च स्तरीय केन्द्रीय निर्देशक
समिति एवम् राष्ट्रिय योजना आयोगको उपाध्यक्षका
संयोजकत्वमा दिगो विकास लक्ष्यको कार्यान्त्रयन तथा
अनुगमन समिति तथा राष्ट्रिय योजना आयोगको सदस्यका
संयोजकत्वमा विषयगत कार्य समिति गठन भई सोसम्बन्धी
कार्यहरू तीव्रताका साथ अधि बढिरहेका छन् । नेपालले
दिगो विकास लक्ष्यको प्रगति सम्बन्धमा सन् २०९७ मा
पहिलो र २०२० दोस्रो ऐच्छिक राष्ट्रिय समीक्षा प्रतिवेदन
तयार गरी UNO को उच्च स्तरीय राजनीतिक मञ्चमा
प्रस्तत गरेको छ ।

दिगो विकासको कार्यान्वयन तथा अनुगमनलाई प्रभावकारी बनाउन संसदमा दिगो विकास तथा सुशासन समिति कियाशिल रहेको छ ।

नेपालले दिगो विकास लक्ष्यलाई आवधिक योजना, मध्यमकालीन खर्च संरचना, वार्षिक विकास कार्यक्रममा महत्व दिएको छ । सङ्घ्र, प्रदेश र स्थानीय तहको वार्षिक नीति, कार्यक्रम र बजेटमा दिगो विकासका सबै पक्षलाई आन्तरिकीकरण गर्ने प्रयास हुँदै आएको छ ।

नेपाल सरकारले वार्षिक कार्यक्रम तथा बजेट तर्जुमा गर्दा दिगो विकास लक्ष्यअनुसार बजेट साङ्क्रेतीकरण गर्ने व्यवस्था गर्दै आएको छ ।

राष्ट्रिय योजना आयोगले वि.सं. २०७४ मा जारी गरेको "नेपालमा दिगो विकास लक्ष्यको वर्तमान अवस्था र माबी कार्ययोजना: २०१६-२०३०" मा १. समृद्धिको प्राप्ति (Generating prosperity), २. समृद्धिको हिस्सेदार (Shearing Prosperity) ३. समृद्धिको दिगोपना (Sustaining Prosperity) गरी मुख्य तीनवटा साभा आकाङ्क्षाहरू (Shared Aspirations) तय गरिएको छ । यसअनुसार सन् २०३० सम्ममा नेपाललाई न्यायपूर्ण तथा समृद्ध मुलुक बनाउने परिकल्पना र दिगो विकास लक्ष्यहरू पुरा हुने अन्तिम मिति एकै समयमा परेको छ ।



दिगो विकास लक्ष्यका सम्बन्धमा अन्तर्राष्ट्रिय जगत्मा विभिन्न प्रयासहरू भएका छन् । यसको आधार विन्दुका रूपमा १९७० को दशकबाटै अबधारणा विकास हुँदै गएको पाइन्छ । सन् १९७९ मा बाताबरणीय भविष्यसम्बन्धी फिनल्यान्डको हेल्सिन्की सम्मेलन हुँदै सन् १९७२ मा मानवीय पर्यावरण सम्बन्धमा स्वीडैनको स्टकहोम सम्मेलनले ७ सूत्रीय घोषणापत्र र २६ सूत्रीय नीति तय गरेको पाइन्छ ।

सन् १९६० को दशकवाट दिगो विकासको विश्वव्यापी अवधारणा आएसँग सन् १९६३ मा दिगो विकासको अध्ययनका लागि गठन गरिएको बुटल्यान्ड कमिसनले पेस गरेको "हाम्रो साभ्का भविष्य" (Our common future) नामक प्रतिवेदनलाई सन् १९६७ मा UNO बाट पारित गरिएको थियो । सन् १९९२ मा ब्राजिलमा पृथ्वी शिखर सम्मेलन रियो सम्मेलन Earth Summit मा एजेन्डा-२१, जैविक विविधता महासन्ध (Biodiversity Convention), जलवायु परिवर्तनसम्बन्धी महासन्ध (UNFCC) पारित गरिएको थियो । सोपश्चात् हरेक ४/४ वर्षका अन्तरालमा अन्तराष्ट्रिय मञ्चहरूमा भएका Rio + 5, Rio + 10, Rio + 15, Rio + 20 जस्ता सम्मेलनमा दिगो विकासको मान्यतालाई मृतं रूप दिने प्रयासहरू भएका पाइन्छन्।

सन् २००२ मा दिगो विकाससम्बन्धी दक्षिण अफ्रिका सम्मेलन सम्पन्न गरिएको थियो । सन् २०००-२०५४ सम्मका लागि ६ लक्ष्य, ५६ गन्तव्य तथा ४६ वटा सूचकसहित सहस्राब्दी विकास लक्ष्य (MDG) कार्यान्वयन गरिएको थियो । यी लक्ष्यहरूले आर्थिक, सामाजिक र बातावरणीय पक्षहरूलाई केन्द्रबिन्द्मा राखी सन्तुलित विकास प्रक्यामा खास गरी विश्वका गरिव राष्ट्रहरूलाई विकास प्रक्रियामा मूल प्रवाहीकरण गर्ने प्रयास गरेको पाइन्छ ।

सन् २०१२ मा ब्राजिलको रियो द जेनेरियोमा भएका Rio + 20 सम्मेलनमा कोलिम्ब्रियाले दिगो बिकास लक्ष्यको प्रस्ताव गरेको थियो । सो सम्मेलनले तय गरेको कार्ययोजनालाई सन् २०१४ को संयुक्त राष्ट्र सङ्घको महासभाले सन् २०१६ देखि सन् २०३० सम्मका लागि विश्वव्यापी रूपमा लागू हुने गरी १७ लक्ष्य, १६६ परिमाणात्मक लक्ष्य तथा २३२ सूचकहरूसिहत दिगो बिकास लक्ष्य पारित गरेको हो । यी लक्ष्यहरू विभिन्न विश्वव्यापी कार्ययोजनासिहत विश्वका १९३ भन्दा बढी मुलुकहरूमा कार्यान्वयनका चरणमा छन् । हाल नेपालले दिगो विकासले लक्ष्य न. १४ को पानीमुनिको जीवनबाहेकका सबै लक्ष्यहरू कार्यान्वयन

गरिरहेको अबस्था छ किनकि यी लक्ष्यहरू सामुद्रिक राष्ट्रहरूका लागि आकर्षित देखिन्छन् ।

## दिगो विकास लक्ष्य कार्यान्वयनका उपलब्धिहरू : एक विश्लेषण (Achievement of the implementation of SDGs: A Brief Analysis)

नेपालमा चौधौँ योजनाको सुरुवाटै कार्यान्वयनमा रहेको दिगो विकास लक्ष्यका ६ वर्षे उपलब्धिहरूलाई तुलनात्मक दृष्टिकोणवाट हेन्पदंछ । दिगो विकास लक्ष्य (SDG) को लक्ष्य न.१ मा उल्लिखित गरिवीको अन्त्य (No Poverty) सम्बन्धी लक्ष्यको कार्यान्वयनमा गरेको उपलब्धि सराहनीय छ । यस अवधिमा बेस लाइनका तुलनामा निरपेक्ष गरिवी २३.९ % वाट १४.९ % मा र बहुआयामिक गरिवी ४४.२ % वाट १७.४ % मा फरेको तथ्य छ । लक्ष्य न २ को शून्य भोकमरी (ZeroHunger) का सम्बन्धमा पुड्कोपना ३६४ बाट घटेर २४.४ पुगेको, ख्याउटेपना १० % वाट घटेर ६ % मा फरेको छ साथ प्रतिव्यक्ति खाच उत्पादन उत्साहजनक रहेकाले सकारात्मक उपलब्धि छ ।

लक्ष्य न ३ मा रहेको स्वस्थ जीवन (Good Health & Well - Being) सम्बन्धमा मिश्रित उपलब्धि रहेको छ । मात्मृत्युदर २५६ वाट घटेर १५१ मा, ५ वर्षमृनिको बालमृत्युदर ३६ वाट घटेर ३३ मा फरी सुधार देखिएको छ भने आत्महत्या मृत्युदर १६५ वाट बढेर २३४ प्रतिशत पुगेवाट चिन्ताजनक देखिन्छ । लक्ष्य न ४ को गुणस्तरीय शिक्षा (Quality Education) सम्बन्धमा महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल भएको पाइन्छ । प्राथमिक तहमा खुद भनांदर सन् २०३० सम्ममा ९६५ प्रतिशत पुन्याउनुपर्नेमा हाल ९६०९ प्रतिशत पुगिसकेको युवा साक्षरतादर ९९ प्रतिशत पुन्याउनुपर्नेमा ९४२ प्रतिशत पुगिसकेको भए पनि प्रारम्भिक बाल शिक्षामा भने न्यून सधार देखिएको देखिन्छ ।

लक्ष्य नं ४ मा रहेको लैड्गिक समानता (Gender Equality) का सूचकहरूमा समान कामका लागि समान ज्यालालाई ०.९२ प्रतिशत पुऱ्याउनुपर्नेमा ०.६६ प्रतिशत रहेको, लैड्गिक असमानता सूचकाइक ०.०५ पुऱ्याउनुपर्नेमा ०.४६२ पुगेको, एक तिहाई महिलाको सम्पत्तिमा स्वामित्व स्थापित भएको लगायतका सकारात्मक उपलब्धि देखिए पनि आगामी दिनमा थप प्रयास गर्नुपर्ने देखिन्छ । लक्ष्य न. ६ मा स्वच्छ पानी तथा सरसफाइ (Clean Water & Sanitation) सम्बन्धमा आधारभूत खानेपानीमा पहुँच पुगेको जनसङ्ख्या ८७ प्रतिशतवाट वहर ९४ प्रतिशतमा पुगेको, आधारभूत स्तरको सरसफाइ



सुविधा पुगेको जनसङ्ख्या ≤२ प्रतिशतबाट बढेर १०० प्रतिशत पुगिसकेकाले राम्रो प्रगति हासिल भएको छ । लक्ष्य नं ७ को स्बच्छ र घान्न सिकने ऊर्जा (Clean & Affordable Energy) अन्तर्गत विद्युत्मा पहुँच पुगेको जनसङ्ख्या ७४ प्रतिशतबाट बढेर ९४ प्रतिशत प्रोको भए तापनि नवीकरणीय ऊर्जाका क्षेत्रहरूमा पहुँच बढाउन निकै मेहनत गर्नपर्ने देखिन्छ । लक्ष्य नं. 🖛 मा रहेको आर्थिक बुद्धिदर र सम्मानजनक रोजगारी (Economic Growth & Decent Job) सम्बन्धमा वास्तविक GDP को बार्षिक बद्धिदर ४.५ प्रतिशतबाट बढाएर १० प्रतिशत पुऱ्याउनुपर्ने विषय निकै चुनौतीपूर्ण रहेको छ । लक्ष्य न ९ मा रहेको उद्योग, नवप्रवर्तन र पूर्वाधार (Industry, Innovation & Infrastructure) मा सकारात्मक स्धारहरू हुँदै गएको देखिए पनि सडक घनत्व ० ६३ Km/Km² बाट १.३ Km/Km² पुऱ्याउनुपर्ने, कुल गार्हस्थ उत्पादनमा हितीय क्षेत्रको हिस्सको १२.५ प्रतिशतबाट २५ प्रतिशत पुऱ्याउनुपर्ने जस्ता विषयहरू चुनौतीपूर्ण रहेका छन् । लक्ष्य न १० मा रहेको असमानता न्यूनीकरण (Reducing Inequalities) का विषयमा स्धारहरू देखिए तापनि सुचकहरू हासिल गर्न थप मेहनत गर्नपर्ने हुन्छ । लक्ष्य नं. १९ मा रहेको दिगो सहर र वस्तीहरू (Sustaiable Cities & Settlements) सम्बन्धमा योजनवद्ध सहरको सङ्ख्या २७ बाट ६० प्ऱ्याउन तथा सुरक्षित घरमा बसोवास गर्ने परिवार ४४ प्रतिशतबाट बढाएर ६० प्रतिशत पुऱ्याउन निकै गृहकार्य गर्नुपर्ने हुन्छ । लक्ष्य नं. १२ को दिगो उत्पादन र उपभोग (Sustainable Production & Consumption) मा मिश्रित उपलब्धि हासिल भएको छ भने लक्ष्य नं. १३ मा रहेको जलबाय परिवर्तनमा तत्काल पहल (Climate Action) मा स्थानीय अनुकूलन योजना तर्जुमा गर्ने चारबटा पालिका सङ्ख्याबाट ३५० पुगेकाले यसमा उल्लेखनीय सुधार देखिएको तर पनि जलवाय परिवर्तनलाई सबै विकास नीति र कार्यक्रममा एकीकृत गर्ने कार्यमा भने उपलब्धि न्युन छ ।

लक्ष्य नं. १४ मा जिमनको जीवन (Life on Land) सम्बन्धी बन क्षेत्र ४४.४७ बाट बढेर ४४.३१ प्रतिशत, संरक्षित क्षेत्र २३.४ प्रतिशत पुगेको जस्ता सन्तोषजनक उपलब्धि भए पनि चुरे दोहन, परिस्थितिक प्रणालीमा अतिक्रमणबाट असुरक्षित रहेको देखिन्छ। लक्ष्य नं. १६ को शान्ति, न्याय र सक्षम निकाय (Peace, Justice & Strong Institution) सम्बन्धमा कमजोर सुशासनका इन्डिकेटरहरूमा सुधारको खोचो रहेको छ। अन्तिम लक्ष्यका रूपमा लक्ष्य नं. १७ मा विकासका लागि विश्वव्यापी साक्षेदारी (Global Partnership For Development) सम्बन्धमा विकास सहायता परिचालनमा सुधार आए तापनि सार्वजनिक ऋण दायित्व कुल ग्राहंस्थ उत्पादनको ३८६ प्रतिशत रहेकाले थप सुधारका प्रयास गर्नुपनै देखिन्छ।

#### उपसहार (Conclusion)

समग्रमा, माथि उल्लिखित दिगो विकास लक्ष्यका लक्ष्यगत चिरफारलाई विश्लेषण गर्दा यस्ता बहुआयामिक प्रकृतिका लक्ष्यहरू हासिल गर्न नेपाल जस्ता मुलुकहरूलाई चुनौतीपूर्ण छ । नेपाललाई सन् २०२६ को ग्रेस पिरियडभित्र Smooth Transition Strategy सहित अतिकम विकसित राष्ट्रका सूचीबाट स्तरोन्नित गर्नुपर्ने, सन् २०३० सम्म मध्यम आयस्तरको मुल्कसहित दिगो विकास लक्ष्य हासिल गर्नुपर्ने, सन् २०४४ भित्र सुखी नेपाली र समृद्ध नेपालको मार्गचित्रमा लैजानुपर्ने कार्यशार रहेको छ । यस्ता मुलभूत लक्ष्यहरूलाई तोकिएको समयभित्र हासिल गर्न नेपालजस्ता म्लुकहरूलाई निकै चुनौतीपूर्ण छ । अति महत्वाकाङ्क्षी लक्ष्यहरू रहेका, स्रोत साधनको अभाव रहेकी, सबै देश र सबै पक्षलाई समेट्न खोज्दा बढी चुनौतीपूणं रहेको, तीनै तहका सरकारका आवधिक योजना र वार्षिक नीति, कार्यकम र बजेटमा समेट्न ठुलो मेहनत पर्ने, युवा बर्गको प्रतिभा पलायनका साथै बैदेशिक रोजगारीमा आवद्धता बहेको जस्ता कारण दिगो विकास लक्ष्य जस्ता लक्ष्यहरू पुरा गर्न नेपालले निकै ठुलो मेहनत गर्नुपछं।

नेपालमा दिगो विकास लक्ष्य कार्यान्वयन गर्न वार्षिक औसत रु. २० खर्ब २४ अबं रकम आवश्यक पर्ने अनुमान छ । उक्त वार्षिक औसत रकममध्ये ११ खर्ब ११ अबं सरकारी क्षेत्रवाट, ७ खबं ३९ अबं निजी क्षेत्रवाट, रु. ८७ अबं सहकारी तथा गैरसरकारी क्षेत्रवाट र रु. ८८ अबं घरपरिवार क्षेत्रवाट लगानी हुनुपर्ने अनुमान छ । सरकारी र निजी क्षेत्रवाट हुने लगानीमा क्रमशः २ खबं १८ अबं र ३ खबं ६७ अबं गरी बार्षिक औसत रु. ४ खबं ८४ अबं नप्ग हुने देखिन्छ ।

विश्वव्यापी विकासको कार्यस्चीका रूपमा कार्यान्वयनका चरणमा रहेको दिगो विकास लक्ष्यमा सहस्राव्दी विकास लक्ष्यका अधुरा लक्ष्य समिदिएको, आर्थिक, सामाजिक र बातावरणीय साथै संस्थागत आयाम समिदिएको, Bottom Up Approach बाट तयार गरिएको, कार्यान्वयनमा १९३ बटै देशहरू सम्मिलित रहेका, तीनै तहका सरकारहरूका बार्षिक नीति, कार्यकम र बजेटमा दिगो विकासलाई महत्त्व दिइन्, कानुनी, नीतिगत, संस्थागत प्रबन्धहरू मजबृत हरै जान, वर्तमानमा उपलब्ध नेपालको जनसाइध्यिक

#### मेपाल बैक लिमिटेड. वार्षिकोत्सव विशेषाङ्ग. २०८०



लामांशका साथै राष्ट्रिय तथा अन्तराष्ट्रिय प्रयासहरू यसमै केन्द्रित रहन् दिगो विकास लक्ष्य हासिल गर्न बालिया आधार्राशला हुन् तसर्थ हालसम्म प्राप्त उपलब्धिलाई संस्थागत गर्दै सरकार, निजी क्षेत्र, सहकारी क्षेत्र, विकास साम्देदार, नागरिक समाज, सामुदायिक क्षेत्र, गैरसरकारी क्षेत्रहरूसहित राष्ट्रिय अन्तर्राष्ट्रिय समन्वय तथा सहकार्य गर्दै सुशासन, सामाजिक न्याय र समृद्धिसहित दिगो विकास लक्ष्य हासिल गर्न एकजुट हुन् आजको आवश्यकता हो।

#### सन्दर्भ सामग्री

नेपालको सर्विधान, २०७२ पन्धौ योजना अन्य आवधिक योजनाहरू सोहौँ योजनाको अवधारणपत्र आर्थिक सर्वेक्षण (२०७९/८०)

राष्ट्रिय योजना आयोगका प्रकाशनहरू : www.npc.gov.np नेपालमा दिगो बिकास लक्ष्यको बर्तमान अवस्था र भावी कार्ययोजनाः २०१६-२०३०

दिगो विकास लक्ष्यहरू प्रगति मृत्याङ्कन प्रतिवेदन २०१६ - २०१९ www.sdg.un.org (United Nation Organization): UN Publications on SDGs.

समनामीपक विषयहरू (Contemporary Issues): ।परिमार्जित संस्करण देवराज भण्डारी/कृतचन्द्र पराजुली



# बैकिङ प्रणालीमा तरलता व्यवस्थापन



नन्दकुमार ढकाल उपनिर्देशक, नेपाल राष्ट्र वैक

## १. अवधारणात्मक पृष्ठभूमि

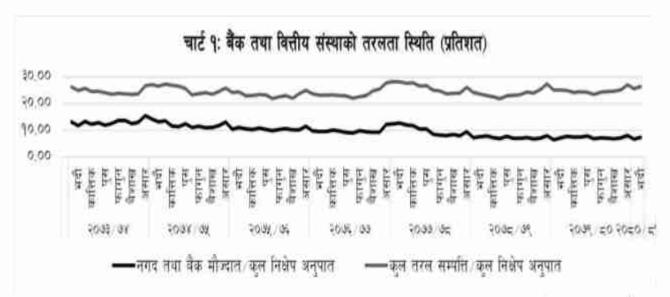
सामान्यतया तरलता भन्नाले नगद वा उल्लेख्य लागत वा क्षतिविना सहजै नगदमा रूपान्तरण हन सक्ने सम्पत्ति भन्ने वृक्षिन्छ । आधृनिक अर्धतन्त्रमा मुद्राको कारोबार जहाँतहीं हुने भएकाले तरलता अर्थतन्त्रमा छुरिएर रहेको हुन्छ । यसमध्ये वैकिङ प्रणालीको तरलता मापन सहज हुने साथै यसको व्यवस्थापनमा नियामक निकायको चासो र भूमिका रहने भएकाले यसलाई वढी चर्चा गर्ने गरिन्छ । बैक्डि प्रणालीमा तरलता स्थितिले बित्तीय स्थायित्व र वित्तीय प्रणालीप्रतिको विश्वसनीयताको एउटा महत्त्वपूर्ण परिसुचकका रूपमा लिइने गरिन्छ । बैंक तथा वित्तीय संस्थाले केन्द्रीय बैंकमा अनिवार्य नगद मौज्दात कायम गर्न र निक्षेपकर्ताले माग गरेका अवस्थामा नगद भक्तानी दिन तरल सम्पत्ति राख्ने गर्दछन् । बैंक तथा विसीय संस्थाले केन्द्रीय वैकमा राख्नुपर्ने अनिवायं नगद मौज्दात र आफलाई दैनिक भक्तानी दिन आवश्यक पर्ने मौज्दातवाहेक केन्द्रीय वैकमा थप मौज्वात राखेमा सो रकमलाई अधिक तरलता भन्ने गरिन्छ भने अनिवायं नगद अनुपात कायम गर्न मौज्दात पर्याप्त नरहेका अवस्थामा न्यून तरलता भन्ने गरिन्छ । वैंक तथा वित्तीय संस्थाले वैधानिक तरलता अनुपात कायम गर्न भने नगद मौज्दात नै कायम नगरी सरकारी सरक्षणमा गरेको लगानीलाई गणना गर्न पाउँछन्। केन्द्रीय बैंकले मौद्रिक नीतिले परिलक्षित गरेका उद्देश्यमध्ये खास गरी मुल्य तथा बाह्य क्षेत्र स्थायित्व कायम गर्न तरलता व्यवस्थापनमार्फत व्याजदरलाई अपत्यक्ष रूपमा निर्देशित गर्दछ । तरलता अधिक भएमा अल्पकालीन तथा दीघंकालीन व्याजदर घटन गई माग विस्तार, मुल्यवृद्धि र बाह्य क्षेत्र स्थितिमा दबाब पर्ने हुन्छ भने तरलता न्यून भएमा व्याजदर बढ्न गई अर्थतन्त्र सङ्क्चनमा जानका साथै मूल्य घट्ने र बाह्य क्षेत्र स्थिति सुधार हुन्छ ।

तरलताको व्यवस्थापन प्रभावकारी भएमा मात्र मृत्य, वाह्य क्षेत्र र वित्तीय स्थायित्व कायम गर्न सकिन्छ । वैक तथा वित्तीय संस्थाले सकेसम्म एकआपसमा सापटी लिएर (अन्तर वैंक कारोबार गरेर) अनिवायं नगद मौज्दात कायम गर्दछन् । यो सम्भव नभएमा खुला बजार कारोबारमार्फत तरलता व्यवस्थापन गर्दछन । यसवाहेक केन्द्रीय वैकवाट स्थायी तरलता सुविधा लिएर वा अन्तिम ऋणदाता सुविधा लिएर तरलता व्यवस्थापन गर्दछन । बैंकिड प्रणालीको तरलता व्यवस्थापन गर्न (वैक तथा वित्तीय संस्थालाई अधिक तरलता भएका अवस्थामा तरलता प्रशोचन गर्न र न्यन तरलता भएको अवस्थामा तरलता प्रवाह गर्न) केन्द्रीय बैंकले तरलताको अवस्था, प्रवृत्ति, प्रकृतिको अध्ययन गरी आफुसँग रहेका उपयुक्त उपकरणको प्रयोग गर्दछ । तरलता व्यवस्थापनका माध्यमबाट केन्द्रीय वैकले अल्पकालीन व्याजदरलाई निर्देशित गर्नका साथै मौद्रिक नीतिको कार्यदिशालाई पनि सङ्केत गरिरहेको हुन्छ ।

## २. तरलताको विद्यमान अवस्था र व्यवस्थापन

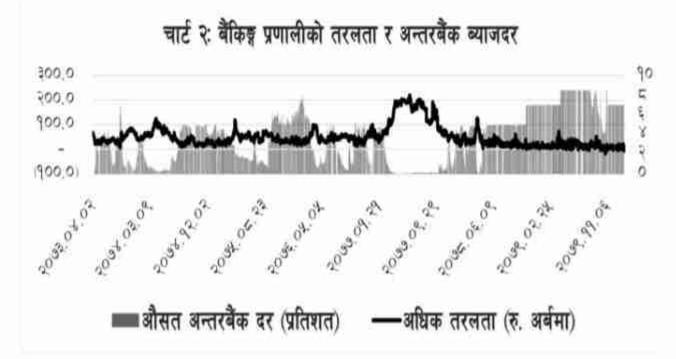
बैंकिड प्रणालीको तरलता स्थित दैनिक, साप्ताहिक, मासिक, त्रैमासिक, वार्षिक रूपमा विश्लेषण गर्न सिकन्छ। केन्द्रीय वैंकले तरलताको दैनिक, साप्ताहिक तथा मासिक स्थिति र प्रकृतिका आधारमा तरलता व्यवस्थापनका लागि उपयुक्त उपकरण प्रयोगमा ल्याइरहेको हुन्छ। वित्तीय प्रणालीका तरलता परिसूचकहरूको नियमित अनुगमन तथा सुपरिवेक्षण भइरहेको हुन्छ। अर्थतन्त्रमा बाह्य तथा आन्तरिक कारणवाट तरलता परिसूचकहरू कमजोर हुने वा सुधार हुने भइरहेको हुन्छ। उदाहरणका लागि आर्थिक वर्ष २०७८/७९ मा बाह्य क्षेत्र दवाबमा परेक कारण तरलता परिसूचकहरू खरिकएकामा आर्थिक वर्ष २०७९/६० वाट केही सुधार भएको छ (चाटं १॥





### स्रोतः नेपाल राष्ट्र वैक ।

तरलताको स्रोतमा आएको गिराबटलाई बैंकिड प्रणालीको दैनिक तरलता स्थिति र अन्तरबैंक व्याजदरले समेत सङ्केत गरेको देखिन्छ (चार्ट २)। उदाहरणका लागि कोमिडका समयमा दैनिक तरलता उल्लेख्य बढेको र अन्तरबैंक दर न्यून रहेकामा कोभिडपश्चात् रूस-युक्रेन युद्ध, केन्द्रीय बैंकले वित्तीय प्रणालीमा प्रवाह गरेको तरलता प्रशोचन गरेको, सरकारी पुंजीगत खर्च नियमित हुन नसकेकोलगायतका कारण तरलता दबाव बढेको र अन्तरबैंक दर बढेको छ।



#### स्रोतः नेपाल राष्ट्र वैक ।

नेपाल राष्ट्र बैंकले विभिन्न मौद्रिक उपकरणहरूको प्रयोग गर्दै तरलता व्यवस्थापन गर्दै आएको छ । स्वचालित कारणवाट तरलता अधिक भएमा केन्द्रीय बैंकले तरलता प्रशोचन गर्ने र तरलता अभाव भएमा तरलता प्रवाह गर्ने गर्दछ । तरलताको मात्रा, प्रवृत्ति र प्रकृतिका आधारमा केन्द्रीय बैंकले उपयुक्त उपकरणको प्रयोग गर्दछ । आर्थिक वर्ष २०७७/७८ मा करिव र.१३४ अवं खुद प्रवाह गरेकामा तरलता दबावका कारण आर्थिक वर्ष २०७८/७९ मा करिव र.९६४२ अवं भन्दा बढी खुद तरलता प्रवाह गर्नुपरेको थियो । आर्थिक वर्ष २०७९/८० मा भने तरलता स्थिति केही सहज हुन गई करिव र.४४१० अवं खुद तरलता प्रवाह गरिएको थियो (तालिका १॥



तालिका १: तरलता व्यवस्थापन (रु करोडमा)

शीडांक	20√000	\$00€\06	5006\20	दुई महिना	
				Q00K/20	9050/59
क. तर्लता प्रवाह	¥3,299.0	9,50,787,0	949,696.5	१७८,००२.५	<b>₹3,८</b> \$1,4
१. रिपो	4,000,0	9,000,0	39,540,0	0,000,0	=
२. सोभौ खरिद-		4,499.5	0.009,5	1,864.0	
३. रिपो बोलकबोल	21,£901,F	3.3£3,0F	E.090,7	8.140.0	
४. स्थायी तरलता सुविधा	30,038.0	J.040,0169	9199,1844.9	१६५,३६०.५	o,osir
५. ओभरनाइट तरलता सुविधा		-	420,590.9	)=:	23,699.4
ख. तरलता प्रशोचन	30,329,0	6,000,0	0.062,06	-	9
१ रिभर्स रिपो	90,848.0	२,८३५.०	0,090,0	727	`a
२. सोभी विकी	-	:3)		1.5%	.7
३ निक्षेप संकलन बोलकवोल	14,354,0	3,164.0	0,000,9	350	5
ग. खुद प्रवाह (+)/प्रशोचन (-)	43,846.19	0.989,839	५४०,५९८ इ	906,009.4	₹ <b>3,८</b> ₹₹.4

स्रोतः नेपाल राष्ट्र वैक ।

चाल् आर्थिक वर्षको दुई महिनासम्ममा र २३८ अर्थ ३९ करोड खुद तरलता प्रवाह गरिएको छ । अधिल्लो आर्थिक वर्षको सोही अर्वाधमा र १७८० अर्थ खुद तरलता प्रवाह गरिएको थियो । पछिल्लो समय खास गरी बाह्य क्षेत्र परिस्चकहरूमा भएको सुधार र कर्जा लगानीको मागमा आएको गिराबटका कारण बैंकिङ प्रणालीमा तरलता बढेको छ ।

#### तरलता व्यवस्थापनका औजारहरू

बाह्य तथा अन्तरिक कारणबाट बैंकिड प्रणालीमा तरलता स्वतः सिजंना भइरहेकां हुन्छ । व्यापार घाटामा सुधार, विप्रेषण आप्रवाह तथा वैदेशिक लगानीमा वृद्धि, सरकारले विदेशी ऋण तथा अनुदान बढाएमा, निजी क्षेत्रले बाह्य ऋण प्राप्त गरेमा विदेशी विनिमय सिञ्चिति वृद्धि भई तरलतामा वृद्धि हुन्छ । त्यसै गरी सरकारी राजस्बभन्दा खर्च बढी भएमा तरलता विस्तार हुन्छ । केन्द्रीय बैंकले अनिवार्य नगद अनुपात घटाएमा नीतिगत माध्यमझाट तरलता वृद्धि हुन्छ । त्यसै गरी खुला बजार सञ्चालनका उपकरणहरू जस्तै रिपो, सोक्ष्मै खरिद, ओमर नाइट तथा स्थायी तरलता सुविधा दिएमा तरलता वृद्धि हुन्छ । नेपाल राष्ट्र बैंकले पुनर्कजां सुविधा दिएमा बैंकिड प्रणालीमा तरलता थिएन्छ । तरलता व्यवस्थापन गर्न केन्द्रीय बैंकले देहायका उपकरणहरूको प्रयोग गर्दछ :

#### रिपो/रिभर्स रिपो

वैकिड प्रणालीमा साधारण प्रकृतिको न्यून/अधिक तरलता देखिएमा बढीमा चौध दिन अवधिको तोकिएको सीमासम्मको अल्पकालीन रिपो/रिभर्स रिपो बोलकवोल कारोबारमार्फत तरलता प्रवाह/प्रशोचन गरिन्छ । रिपो निष्कासनका दिन बोलकबोलमा सफल बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूको नेपाल राष्ट्र वैकमा रहेको खातामा सो बैंकले बाँडफाँटअनुसारको रकम जम्मा गरिदिने भएकाले तोकिएको समयाबधिका लागि तरलता प्रवाह हम जान्छ । यसका विपरीत रिभर्स रिपो निष्कासनका दिन वोलकवोलमा सफल बोलकर्ताको नेपाल राष्ट्र बैंकमा रहेको खाताबाट रकम भिकिने भएकाले तोकिएको समयाबधिका लागि तरलता प्रशोचन हुन्छ । वित्तीय प्रणालीमा संरचनात्मक प्रकृतिको न्युन/अधिक तरलता विद्यमान रहेमा खुला बजार कारोबार सञ्चालन समिति निश्चित भएमा बढीमा ६ महिनासम्मका लागि दीघंकालीन रिपो/रिभसं रिपो वोलकवोल कारोबारमार्फत तरलता प्रबाह/प्रशोचन गर्न सक्तेछ । यी उपकरणको प्रयोग "नेपाल राष्ट्र बैंक खला बजार कारोबार विनियमावली (तेस्रो संशोधन, २०८०). २०७८" वमोजिम गरिन्छ।

## सोभौ खरिद/बिक्री

वित्तीय प्रणालीमा दीर्घकालीन न्यून अधिक तरलता भएको अवस्थामा सोभ्कै खरिद विकी वोलकवोल कारोबारमार्फत



तरलता प्रवाह प्रशोचन गर्न सिकनेछ । यस्तो कारोवार गर्दा काउन्टर पार्टीले नेपाल सरकारको ट्रेजरी विल्स बांकी अवधिका लागि खरिद विकी गर्ने सम्भौता गर्दछन् । सोभौ खरिद उपकरणको योलकवोलमा सफल बोलकर्ताको ट्रेजरी विल नेपाल राष्ट्र वैकले खरिद गरी सोवापत हुने रकम ती योलकर्तालाई भुक्तानी गर्ने भएकाले वैकिड प्रणालीमा तरलता प्रवाह हुन्छ भने सोभौ विकी गर्दा उपकरणको योलकवोलमा सफल कवोलकर्ताले नेपाल राष्ट्र वैकवाट ट्रेजरी विल खरिद गर्ने र सोवापत हुने रकम ती बोलकर्ताको खाताबाट भिकिने भएकाले बैकिड प्रणालीमा तरलता प्रशोचन हुन्छ ।

#### निक्षेप सहकलन

वित्तीय प्रणालीमा साधारण प्रकृतिको अधिक तरलता देखिएमा अल्पकालीन निक्षेप सङ्कलन बोलकवोल कारोबारमाफंत तरलता प्रशोचन गरिन्छ भने दीघंकालीन प्रकृतिको अधिक तरलता विद्यमान भएका सम्बन्धमा खुला बजार कारोबार सञ्चालन समिति निश्चित भएमा बढीमा ६ महिनासम्मका लागि दीघंकालीन निक्षेप सङ्कलन कारोबारमाफंत तरलता प्रशोचन गर्न सक्नेछ । यस उपकरणको बोलकबोलमा सफल बोलकतांको यस बैकमा रहेको खाताबाट रकम भिकी नेपाल राष्ट्र बैंकले निक्षेपका रूपमा राख्यछ जसबाट बैंकिङ प्रणालीमा रहेको अधिक तरलता तोकिएको समयाबधिका लागि प्रशोचन हुन्छ ।

## नेपाल राष्ट्र वैंक ऋणपत्र

बैंकिड प्रणालीमा संरचनात्मक प्रकृतिको अधिक तरलताको स्थिति देखिएमा नेपाल राष्ट्र वैंकको सञ्चालक समितिको स्वीकृतिमा खुला बजार कारोबार सञ्चालन समितिको निर्णयवमोजिम 'नेपाल राष्ट्र वैंक ऋणपत्र' जारी गरी तरलता प्रशोचन गर्न सिकन्छ। यो उपकरण अधिकतम एक वर्ष अवधिका लागि निष्कासन गरिन्छ।

#### ब्याजदर करिडोर

अल्पकालीन व्याजदरमा आउने उतारचढावलाई न्यूनीकरण गर्दै व्याजदर स्थायित्वका लागि मौद्रिक नीतिले तय गरेको व्याजदर करिडोर कायम गर्न मौद्रिक नीतिबमोजिम व्याजदर कोरिडोरको माथिल्लो सीमाका रूपमा रहेको वैक दरमा स्थायी तरलता सुविधा, नीतिगत दरमा ओभरनाइट रिपो तथा तल्लो सीमाका दरमा तोकिएको व्याजदरको निक्षेप सङ्कलन कारोबार गरिन्छ । बैंकिड प्रणालीमा तत्काल आइपर्ने तरलता समस्यालाई समाधान गर्न तोकिएका सुरक्षणपत्रको धितोमा बैंकद्वारा निर्धारित व्याजदरमा तोकिएको अर्वाध र सीमासम्म काउन्टर पार्टीले स्थायी तरलता सुविधा उपयोग गर्न सक्नेछन् । बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूले तोकिएका सुरक्षणपत्रको धितोमा ओभरनाइट रिपो सुविधा केन्द्रीय बैंकसँग माग गर्न सक्दछन् र यो सुविधासम्बन्धी निर्णय नेपाल राष्ट्र बैंकको मौद्रिक व्यवस्थापन विभागका विभागीय प्रमक्षवाट हन्छ ।

वित्तीय प्रणालीमा विद्यमान अधिक तरलताका कारण बजार व्याजदरको प्रवत्ति ब्याजदर करिडोरको तल्लो सीमाभन्दा तल फर्ने अवस्था देखिएमा विभागीय अख्तियारीको सीमाभित्र रही नियमित खुला वजार कारोबारअन्तर्गत नेपाल राष्ट बैंकको मौद्रिक व्यवस्थापन विभागले एक हप्ता अवधिसम्मको तोकिएको व्याजदरको बोलकबोलमा आधारित निक्षेप सडकलन उपकरण कारोबारमाफंत तरलता प्रशोचन गर्न सक्तेछ । व्याजदर करिडोरलाई प्रभावकारी वनाउन नेपाल राष्ट्र वैकले आर्थिक वर्ष २०८०/६१ को मौद्रिक नीतिमाफंत स्थायी निक्षेप सविधाको व्यवस्था गर्ने घोषणा गरेको छ । यो व्यवस्था कार्यान्वयनमा आएपश्चात बैंक तथा वित्तीय संस्थाले आफ्संग रहेको अधिक मौज्यात केन्द्रीय बैंकमा जम्मा गरी व्याज प्राप्त गर्न सक्दछन् । केन्द्रीय बैंकले वित्तीय प्रणालीमा तरलता प्रवाह गर्नपर्ने असाधारण अवस्था सिर्जना भएमा मौद्रिक नीतिको गैरपरम्परागत उपकरणका रूपमा पुनकंजां उपकरणसमेत प्रयोग गर्न सक्दछ ।

#### तरलता व्यवस्थापन प्रभावकारी बनाउने प्रयास

वित्तीय प्रणालीमा तरलता व्यवस्थापनलाई प्रभावकारी वनाउन केन्द्रीय बैंक, बैंक तथा वित्तीय संस्था, सरकारी क्षेत्र तथा गैरवैकिड वित्तीय संस्थाहरू सबैको उत्तिक भूमिका रहन्छ । मौद्रिक नीति तर्जुमा गरी कार्यान्वयन गराउने साथ बैंकिड क्षेत्रको नियामक निकाय भएका कारण नेपाल राष्ट्र बैंकले तरलता व्यवस्थापनमा महत्त्वपूर्ण भूमिका निवाह गर्दै आएको छ । नेपाल राष्ट्र बैंकले मौद्रिक नीतिको संरचनामा कमिक रूपमा आधुनिकीकरण र सुधार गर्दै मौद्रिक व्यवस्थापनलाई प्रभावकारी वनाउदै आएको छ । मौद्रिक व्यवस्थापनलाई प्रभावकारी वनाउदै आएको छ । मौद्रिक व्यवस्थापनला लागि नयाँ उपकरणहरू प्रयोगमा ल्याउने, खुला बजार कारोबारलाई क्रमशः स्वचालित बनाउने, व्याजदर करिडोरलाई प्रभावकारी वनाउने, व्याजदरमा आधारित मौद्रिक नीतिको सञ्चालन लक्ष्य प्रयोगमा ल्याउने, सुला बजार सञ्चालन कोपलाई सञ्चालनमा ल्याउने, तरलता स्थितिको अनुगमन तथा



प्रश्नेपणलाई सुद्दुढ बनाउने, दैनिक तरलता सुविधा तथा ओमरनाइट तरलता सुविधाको व्यवस्था गर्ने, स्थायी निक्षेप सुविधाको व्यवस्था गर्ने जस्ता प्रयास नेपाल राष्ट्र बैंकबाट भएको छ । बित्तीय स्थायित्वलाई समेत ध्यानमा राखी अनिवायं नगद अनुपात तथा वैधानिक तरलता अनुपातमा परिवर्तन गर्ने, सरकारको आन्तरिक ऋण परिचालनको तालिकासँग सामञ्जस्य हुने गरी तरलता व्यवस्थापन गर्ने कार्यसमेत हुँदै आएको छ ।

तरलता व्यवस्थापन प्रभावकारी बनाउन बैंक तथा वित्तीय संस्थाबाट समेत प्रयास हुँदै आएको भए तापिन बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरू स्वयम् थप जिम्मेबार हुन जरुरी छ । अन्तरबैंक कारोबार स्वचालित तथा व्यवस्थित बनाई अन्तर बैंक बजारको विकास गर्न बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूले अग्रसरता लिन जरुरी छ । तरलता तथा व्याजदरको परिदृश्य आंकलन गर्न र आफ्नो संस्थाको तरलता व्यवस्थापन रणनीति तय गर्न बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूले क्षमता विकास गर्न जरुरी छ । अन्तरबैंक बजारबाट तरलता व्यवस्थापन गर्न उदासीन रही केन्द्रीय बैंकसंग बढ़ी भर पर्ने अभ्यासमा स्थार हन जरुरी छ ।

वित्तीय प्रणालीको तरलता व्यवस्थापनमा सरकारको खर्च, राजस्व र ऋण परिचालनले प्रभाव पारिरहेको हुन्छ। सरकारी खर्च प्रणालीमा सुधार गरी नगद प्रवाहलाई निर्यामत गर्न आवश्यक छ । आधिक वर्षका अन्त्यतिर कुल पुँजीगत बजेटको आधाभन्दा बढी खर्च गर्ने परिपाटीमा सुधार जरुरी छ, आन्तरिक ऋण परिचालन तालिकाको प्रभावकारी कार्यान्वयन गर्न जरुरी छ, बैक तथा बित्तीय संस्थाले स्थानीय तहको रकम निक्षेपका रूपमा गणना गर्न पाउने व्यवस्थालाई हटाउन वा पटक पटक परिवर्तन नहने गरी व्यवस्था गर्न जरुरी छ । ऋणपत्र बजारको विकास गर्न जरुरी छ । त्यसै गरी बचत तथा ऋण सहकारी संस्थालगायत अन्य गैरवैंकिङ वित्तीय क्षेत्रको नियमन तथा सुपरिवेक्षणलाई प्रभावकारी बनाइएमा वित्तीय प्रणालीमा तरलता व्यवस्थापन सहज हुन गई वित्तीय स्थायित्व कायम हुन संघाउ पुग्ने हुन्छ ।

#### निष्कर्ध

वित्तीय प्रणालीमा तरलता व्यवस्थापन प्रभावकारी बनाई वित्तीय स्थायित्व र वित्तीय प्रणालीप्रतिको विश्वसनीयता कायम राख्न जरुरी छ । अन्तरबैंक बजारको बिकास मई स्बचालित भएमा, बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरू तरलताको परिदश्य अनुमान गर्न सक्षम भई वित्तीय स्रोत व्यवस्थापन गर्न जिम्मेबार भएमा अनि वित्तीय साधनको उत्पादनशील उपयोग बढ्न गई अर्थतन्त्रको बाह्य क्षेत्र दिगो सधार भएमा तरलता व्यवस्थापन स्वत: सहज वन्दछ । सरकारी खर्च नियमित भएमा, सरकारी वित्त व्यवस्थापनमा अनशासन बढ़ेमा र आन्तरिक ऋण परिचालन तालिकाको कार्यान्वयन प्रभावकारी भएमा तरलता व्यवस्थापन वप सहज हन्छ । ऋणपत्र बजारको विकास, वित्तीय क्षेत्र स्धारको निरन्तरता, प्रमाबकारी नगदप्रवाह व्यवस्थापन र वचत तथा ग्रण सहकारी संस्था तथा अनौपचारिक वित्तीय क्षेत्रको व्यवस्थापन प्रभावकारी बनाइएमा बैंकिड प्रणालीको तरलता व्यवस्थापन सहज वन्दछ । मौद्रिक तथा विसीय नीतिमा सुधार, नियामकीय व्यवस्थाहरूको प्रभावकारी सपरिवेक्षण र केन्द्रीय बैंकको सञ्चालन स्वयत्तताको सनिश्चितता प्रभावकारी तरलता व्यवस्थापनका लागि अति जरुरी छ ।

# हरित अर्थतन्त्र**ः आजको** आवश्यकता



हा. नीलम दुङ्गाना तिम्सिना डेपुटी गभनेर नेपाल राष्ट्र वैक

## पृष्ठभूमि

विकासशील वा उदीयमान, विश्वका अतिविकसित सबै मलकहरू उच्च आर्थिक वृद्धि हासिल गर्न लालायित देखिन्छन् । प्रायः जसो विकसित तथा उदीयमान अर्थतन्त्रहरू गरिबी निवारण एत्रम् आम सर्वसाधारणको जीवनस्तर उकारनेतर्फ मात्र केन्द्रित नरही, दिगो आधिक विकासका नवीन अवधारणालाई आफ्नो आर्थिक विकासका ढाँचामा आत्मसात गर्न अग्रसर रहँदै आएको देख्न सिकन्छ । वास्तवमा हरित, सदह र समावेशी विकास नै दिगो विकास हो । विशेषतः यी विभिन्न अवधारणाहरूमध्ये दिगो विकाससँग सम्बन्धित हरित, लिचलो तथा समावेशी विकासका अवधारणाको व्याबहारिक महत्त्व दिनानदिन बढदै गइरहेको छ । यस अवधारणाले अर्थतन्त्रमा रहने सरोकारवालाहरूको आर्थिक कियाकलाप वातावरणमैत्री एवम समावेशी विकासको सिद्धान्तमा आधारित रही त्यसलाई व्याबहारिकतामा उतानं सबल हनपर्ने भन्ने करामा जोड़ दिएको छ । यसो हन सके मात्र मलकमा दिगो, हरित, समावेशी तथा लचिलो आर्थिक विकास हासिल गर्न सहज हुने तथ्य यस अवधारणाले दर्साउंछ । दिगो विकास हासिल गर्नका लागि हरित, सुदृढ तथा समावेशी विकासका आयामको सम्मिश्रण आवश्यक रहन्छ साथै मलकको चौतर्फी आर्थिक विकासका लागि सम्पूर्ण विकासका संवाहकहरू पर्यावरणमैत्री एवम समावेशी ढांचामा प्रस्तत भई उचित नीतिनियमबाट निर्देशित हन पनि उत्तिकै आवश्यक छ।

सामान्यतयाः हरित अर्थतन्त्रको अवधारणाले दिगो विकास, बातावरण सरक्षण एव प्राकृतिक स्रोतको विवेकशील व्यवस्थापनको पक्षलाई मुख्य रूपले समेटेको हुन्छ । यस किसिमको अर्थतन्त्रको आधारभूत पक्षमध्ये दिगोपना एवम् प्राकृतिक स्रोतको मूल्याइन प्रमुख पक्ष हुन् । यसले पर्यावरणको आर्थिक मूल्यलाई पहिचान गर्न मदत गरी पर्यावरण सरक्षणको आवश्यकतालाई सरोकारवालामाभ्रः उजागर गर्न मदत गर्दछ । हरित अर्थतन्त्रले अर्थतन्त्रलाई दिगो राख्न एवम् विभिन्न आर्थिक कियाकलापहरूलाई न्यून कार्बन उत्सर्जन गर्नेतफं केन्द्रित रहन प्रोत्साहन गर्दछ। यसले प्राकृतिक सम्पदाहरूको विवेकशील उपयोग गर्नका लागि प्रेरणा प्रदान गरी दीर्घकालीन रूपमा समग्र अर्थतन्त्रको आर्थिक कल्याण विस्तार गर्न समेत सहयोग गर्दछ।

नेपालमा प्राकृतिक एवम् जैविक विविधतालगायत प्राचीन
परिदृश्यहरूले विशेषतः पर्यटन उद्योगको विकास एवम्
विस्तारमा सहयोग पुऱ्याउने तथ्य विभिन्न अध्ययनले
पुष्टि गर्दै आएका छन् । यस सन्दर्भमा प्राकृतिक एवम्
जैविक पर्यटन उद्योगको विकासजस्तो नवीन अवधारणाको
प्रादुर्भावले मुलुकलाई दिगो रूपमा विकास गनंतफं अग्रसर
राखी मुलुकको अर्थव्यवस्थालाई दीर्घकालीन रूपमा
सवल राख्त समेत मदत गर्ने देखिन्छ । समग्रमा हेदां
प्राकृतिक स्रोतको संरक्षण गरेमा मार्थ मुलुकमा दीर्घकालीन
आर्थिक विकासको दिगोपना एवम् गुणात्मक आर्थिक लाभ
सनिश्चित गर्न सहज हने देखिन्छ ।

हरित अर्थतन्त्रका दृष्टिले आर्थिक बृद्धि एवम् बाताबरण संरक्षणविच सन्तलित सम्बन्ध कायम गरी दिगोपन, स्रोत संरक्षण, साका शासन र हरित अर्थतन्त्रको शिक्षामा जोड दिएर मुल्कलाई आर्थिक हरितीकरणतर्फ उन्मुख गर्न सिकन्छ । यस दिष्टले बाताबरण संरक्षणलाई मात्र फाइदा नगरी प्रकृतिसँगको सामञ्जस्यपूर्ण सहअस्तित्व र जिम्मेबार आर्थिक विकासलाई प्रवर्द्धन गर्न समेत योगदान प्ऱ्याउँछ । नेपालले विश्वव्यापी हरितगृह ग्याँस उत्सर्जनमा ०,०२७५ योगदान पऱ्याउने एक अध्ययनको प्रतिबेदनले दसाएको छ। जलवाय परिवर्तनको जोखिममा रहेका मुलुकमध्ये नेपाल चौथो स्थानमा रहेको छ । विगत केही वर्षयता हिमनदी पंग्लने, अनियमित वर्षा तथा प्राकृतिक प्रकोपजस्ता जलवाय परिवर्तनका प्रभावको जोखिममा नेपाल रहदै आएको छ । यस सन्दर्भमा हरित अर्थतन्त्रको अवधारणालाई अवलम्बन गरी मलकलाई हरितगृह ग्यांस उत्सर्जन घटाउँदै, जलवाय अनुकुल पूर्वाधारमा लगानीमार्फत दिगो एवम् लिवलो



विकासको सरचना अवलम्बन गरिनु आवश्यक रहेको छ । बद्धदो जलवायु परिवर्तनबाट पनं सक्ने सम्भावित जोखिमका चपेटामा नेपालसमेत रहेकाले वर्तमान परिप्रेक्ष्यमा नेपालमा हरित अर्थतन्त्रको विकास अपरिहाय रहेको छ । हरित अर्थतन्त्र विकासका लागि यससम्बन्धी शिक्षा तथा तालिम प्रदान गर्नु जरुरी रहेको छ । पर्यावरण सरक्षण एवम् स्रोत व्यवस्थापनसम्बन्धी विभिन्न कार्यक्रम आयोजना गरी सरोकारवालाहरूलाई ज्ञान तथा सीपका बारेमा जानकारी प्रदान गर्नु आवश्यक छ ।

#### वैकिड क्षेत्र एवम हरित अर्थतन्त्र

विगत केही वर्षअगांडि कोभिड-१९ को महामारीका कारण आम सर्वसाधारणको जीवन एवम व्यवसायमा प्रतिकल असर परेको थियो । उक्त महामारीको असर अहिले पनि पूर्णतः समाप्त भइसकेको छैन । महामारीका कारण अधिकांश सर्वसाधारण प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्ष रूपमा वेरोजगार भएका थिए । मलकमा उत्पादनशील क्षेत्रमा लगानी कम भएको थियो । यस किसिमको परिस्थितिबाट राहत पाउनका लागि उत्पादनशील क्षेत्रमा कर्जा प्रवाह गर्न अहिले अत्यन्तै जरुरी रहेको छ । रोजगारी सजना तथा र आत्मनिर्भर गतिबिधिहरूमार्फत आर्थिक गतिबिध चलायमान राख्न समेत उत्तिकै जरुरी छ । यसले अन्तत: गरिबी तथा असमानताको दरलाई न्यनीकरण गर्न मदत गरी उत्पादनशील लगानीलाई पोत्साहन गर्ने देखिन्छ । यसका अलावा वित्तीय समावेशीकरणको गतिशीलतालाई विस्तार गर्न समेत हरित वैकिङको अवधारणाले महत्त्वपूर्ण भमिका खेल्दछ ।

मलकको समग्र आर्थिक विकासका लागि बैंकिड क्षेत्रले विशेषतः व्यावसायिक उद्योग, परियोजना र अन्य विविध आर्थिक क्रियाकलापहरू सजना गर्ने क्षेत्रहरूमा लगानी गर्दै आएका हन्छन । यस किसिमको लगानीलाई बाताबरणमैत्री एवम् सामाजिक रूपले उत्तरदायी बनाउँदै आर्थिक वृद्धिदर र आर्थिक विकासलाई दिगो बनाउन वैकिङ क्षेत्रको भूमिका अहम् रहेको हन्छ । मुलकको अर्थतन्त्रलाई हरितीकरणतर्फ उन्मख गराउन वैकिड क्षेत्रको विशेष भूमिका रहेको हुन्छ । वर्तमान परिवेशमा विश्वले विभिन्न पर्यावरणीय चनौतीहरूको सामना गर्नपरेसँगै वैकिङ क्षेत्रले दिगो वित्त (Sustainable Financing) अवधारणाको सहजकतीका रूपमा आफ्नो भिमकालाई विशिष्टीकृत रूपमा प्रस्तत गर्दै आएको छ । यसका लागि बैंकिड क्षेत्रले पर्यावरणीय रूपमा जिम्मेबार प्रकृतिका परियोजनालगायत अन्य व्यवसायमा पंजी परिचालन गर्दै आएका छन साथै नवीकरणीय ऊर्जाको प्रयोगलाई पोत्साहन गर्दै विभिन्न उद्योग तथा व्यवसायहरूमा हरित संरचना प्रवर्द्धन गर्न दिगो अभ्यासको अवलम्बन गर्ने क्रममा प्रयासरत रहेका छन् ।

सामान्यतयाः वैंक तथा वित्तीय संस्थाहरू स्वयंमा प्रत्यक्ष रूपमा वातावरण प्रदूषक हुँदैनन् । यद्यपि बैंकहरूले विभिन्न उद्योग तथा कलकारखाना, कम्पनी, परियोजनामा इत्यादिमा लगानी गर्ने हुनाले समकाल एवम दीघंकालमा केही हदसम्म वातावरण प्रदूषण गर्ने कार्य भने गरिरहेकै हुन्छन् । कर्जाग्राहीका कियाकलापहरूले वातावरण प्रभावित हुन जाने सम्भावना उत्तिकै रहन्छ । दिगो विकासको अवधारणाअनुरूप केही हदसम्म वैकिड क्षेत्रको वाह्य कियाकलापले प्रयावरणीय क्षति स्जना गर्ने मदत गरिरहेको हुन्छ । यसको लागि समेत वर्तमान समयमा दिगो आर्थिक विकासका लागि प्रयावरणीय स्वच्छतालाई प्रवर्द्धन गर्ने आर्थिक कियाकलापहरू सञ्चालन गरिनु आवश्यक रहेको छ । यसकै सारस्वरूप प्रयावरणमेत्री वैकिडको महत्त्व दिनानदिन बहुदै गइरहेको छ ।

आजको परिवर्तनशील एवम उन्नत प्राविधिक विकासका समयमा वैकिड क्षेत्रमा पर्यावरणीय पक्षलाई ध्यानमा राखेर मात्रै वैकिङ क्रियाकलापहरू सञ्चालन गर्न आवश्यक देखिएको छ । यसो नगरेमा ठुलो जोखिमको चपेटामा फरन सकिने पनि सम्भावना उत्तिकै रहेको छ । यस किसिमका जोखिमहरूले वैकिड क्षेत्रलाई प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्ष लागतको भार व्यहोर्न बाध्य गराइरहेका हन्छन् । व्यवसाय बन्द हुने जोखिमसमेत उत्तिकै रहेको हुन्छ । कुनै पनि नियामक निकायले निर्धारण गरेका विभिन्न पर्यावरणीय मापदण्डहरूकी पालना उद्योग, कलकारखानालगायत विभिन्न परियोजनाहरूले गर्नैपर्ने प्रावधान रहेको हुन्छ । यस सन्दर्भमा यस्ता उद्योग एवम् कलकारखानामा लगानी गर्नपूर्व वैकिङ प्रतिष्ठानहरूले उक्त पर्यावरणीय मापदण्डहरूका बारेमा जानकार मात्रै नभई चनाखोसमेत हुनु आवश्यक रहेको छ । उक्त प्रावधानवारे बैंकिड क्षेत्र जानकार रहेमा मात्रै प्रबाहित कर्जा लगानीको गणस्तरमा हास आउँदैन । फलस्वरूप निष्किय कर्जाको जोखिम स्वत: कम भएर जान्छ। यस अर्थमा समेत हरित अर्थतन्त्र प्रवर्द्धन गर्नका निमित्त विभिन्त सरोकारवाला एवम् समग्र मुलकले हरित वैकिडको अबधारणा अवलम्बन गर्न आवश्यक छ । हरित बैंकिडको अबधारणाले बैंकिड क्षेत्रमा बिद्यमान कर्जा. काननी तथा बिभिन्न प्रकृतिका जोखिमहरूको न्यनीकरण गर्न मदत गर्ने भएकाले यसको व्यावहारिक महत्त्व दिन प्रतिदिन बढ्दै गइरहेको छ ।

वर्तमान परिवेशमा कतिपय उद्योग एवम् कलकारखानाहरू वातावरण संरक्षण एवम् प्रदुषण नियन्त्रणसम्बन्धी सरकारी ऐन, नीति, नियम एवम् उक्त ऐनमा हुने सम्भावित परिवर्तनका कारण चाँडै प्रभावित हने गरेका छन् । यस परिस्थितिमा उक्त उद्योगहरूले प्रदेषण नियन्त्रण शल्क एवम् अन्य लागतहरू प्रशस्त रूपमा व्यहोन्पर्ने समेत हन सक्दछ। केही उद्योगहरूमा ताला लाग्ने परिस्थितिसमेत आउन सक्ने सम्भावना रहन्छ । पर्यावरणीय मापदण्ड उल्लङ्घन गरेको स्थितिमा उक्त उद्योग एवम् कलकारखानाबाट उत्पादित वस्त् तथा सेबालाई उपभोक्ताले बहिष्कारसमेत गर्न सक्ने जोखिम रहन जान्छ । खास गरी समकाल एवम दीर्घकालमा कसर उद्योग, चरोट, बिंडी कारखानालगायतमा लगानी गर्नपुर्व उक्त उद्योगहरूले वहन गर्नपर्ने पर्यावरणीय जोखिमहरूको विश्लेषण गरेर मात्र वैक तथा वित्तीय संस्थाले लगानी गर्न उचित हन्छ । हरित वैकिङ अवधारणाअन्तर्गत वैकहरूले पर्यावरणलाई प्रवर्द्धन गर्ने प्रकृतिका सौर्य ऊर्जा, सुधारिएको चलो, प्राडगारिक चिया खेती, हाइडोपोनिक खेती, हस्पिटल, गोवरम्यांस, पशपालन, प्रदेषण नियन्त्रण औजार उत्पादन गर्ने उद्योग तथा कलकारखाना, कम्प्यटरलगायतका बस्तको एसेम्बल तथा निर्माण गर्नेलगायतका व्यवसायमा लगानी गर्न सक्दछन् । साथै पर्यावरणीय तबरले सहलियत प्राप्त गरेका उद्योग एवम् कलकारखानाहरूमा लगानी गर्दा उक्त उद्योगहरू प्रोत्साहित भई ती आफ्नो उत्पादन बढि गर्नेतर्फ उन्मख रहने सम्भावना रहेकाले वैकहरूको लगानीसमेत दिगो हुन जान्छ । यस हिसावले हरित वैकिड अवधारणाको अनपालना आज निकै आवश्यक रहेको छ । यस अवधारणालाई प्रवर्द्धन गर्नका लागि सरकार एवम् नियामक निकायले अन्तरांष्ट्रिय अभ्यासञ्जनरूप नीतिनियमको तर्जमा गर्न आवश्यक रहेको छ । यसका लागि नेपाल राष्ट्र बैंकले समेत बातावरणमैत्री बैंकिड नियमन, निर्देशन र सपरिवेक्षणको अभ्यासलाई समस्त सरीकारवालाहरू माभ्र उजागर गर्ने गरी सचेतनाका कार्यक्रमलाई अभ वढी बिस्तार गर्दै आएको छ ।

अयंतन्त्रमा पर्न सक्ने पयांबरणीय असरमा विशेष ध्यान राख्न बैंक तथा वित्तीय क्षेत्र चनाखो हुनु जरुरी छ । यसो गरेमा विभिन्न कान्नी कारबाहीबाट मुक्तसमेत हुन सिकन्छ। सरकारले निर्धारण गरेको पर्यांबरण सरक्षणसम्बन्धी कान्नी मापदण्ड तथा नीतिनियम पालना गरेमा मात्रै बैंक तथा वित्तीय संस्था सामाजिक रूपले उत्तरदायी ठहरिन सक्छन्। बैंकले प्रवाह गरेको कर्जासँग सम्बन्धित ऋणीहरूको बाताबरण प्रबद्धंन गर्ने किसिमको परियोजनामा कर्जा लगानी गरेमा सम्पूर्ण बैंकिड क्षेत्रले आफ्नो लगानीमार्फत पर्यांबरण प्रबर्द्धन गर्ने निकै मदत गर्ने देखिन्छ।

## हरित अर्थतन्त्र प्रवर्द्धनका निम्ति अन्तरांष्ट्रिय अभ्यास

वर्तमान समयमा हरित अर्थतन्त्र प्रवर्द्धन गर्नका लागि विभिन्न अन्तरांष्ट्रिय, गैरसरकारी एवम् बहुराष्ट्रिय सङ्घसंस्थाने जोड दिवै आएका छन् । यसै सन्दर्भमा संयुक्त राष्ट्र सङ्घीय पर्यावरणीय कार्यक्रम UNEP Finance Initiative मार्फत दिगो विकासलाई गति प्रदान गर्नका लागि वैंक, बीमाकर्ता एवम् लगानीकर्ताहरूको संयुक्त पहलमा पर्यावरण जोखिमलाई न्यूनीकरण गर्न एउटा विशिष्ट प्रकृतिको सञ्जाल तयार गरिएको छ । यस सञ्जालने हरित अर्थतन्त्रको प्रवर्द्धन गर्नका लागि विभिन्न कार्यक्रमहरू आयोजना गर्वै आएको छ । यस संस्थाको नेतृत्वमा नेट शून्य वैंकिड गठवन्धन (NZBA) स्थापना भई सन् २०५० सम्ममा वास्तविक अर्थतन्त्रलाई नेट शून्य हरितगृह ग्याँस उत्सर्जनमा योगदान गर्न जलवायु परिवर्तनसम्बन्धी वित्तपोषणका क्रियाकलापलाई समेत प्रार्थमिकता दिने भनी उल्लेख गरिएको छ ।

यसका साथै अमेरिकास्थित आयात निर्यात बैंकले समेत नियांतका लागि लगानी गदां उक्त लगानीको पर्यावरणीय पक्षको मल्याङ्ग गर्दै आएको छ । नेदरल्यान्डको अम्रो बैंकले व्यावसायिक संस्थाहरूमा गैरव्यावसायिक (विशेष गरी पर्यावरणीय। पक्षहरूको पहिचान, मल्याइन एवम व्यवस्थापन गर्न जोखिम मार्गदर्शनहरू निधारण गरेको छ । यसका अलावा विश्वका अन्य वैकहरू, स्टयान्डडं चाटडं. एच.एस.बी.सी. लगायतका अन्य डच बैंकहरूले समेत पर्यावरणीय पक्षको मल्याइनलाई प्राथमिकतामा राखेको पाइएको छ । दिगो आर्थिक विकासका लागि संसारका अन्य मलकमा सरकारले नै वैकहरूसमक्ष हरित अर्थतन्त्रको प्रवर्द्धन गर्न औपचारिक अनुरोधसमेत गर्ने गरेका छन् । अन्तर्राष्ट्रिय गैरसरकारी सङ्गठनहरूको समहले सन २००० मा दिगो एवम व्यावसायिक वित्त प्रवर्द्धन गर्नका लागि वैक ट्राक नामको सञ्जाल स्थापना गरी सोहीअनुरूप पर्यावरण संरक्षणको कार्य गर्दै आएका छन । उक्त सञ्जालले पर्यावरणीय संरक्षण र सामाजिक न्याय प्रवर्द्धनका लागि बैकहरूले निवाह गर्नपर्ने भूमिकाका सम्बन्धमा छ वटा विशेष सिद्धान्तहरूको पावधान उल्लेख गरेको छ र उक्त घोषणालाई Clloevecchio Declaration समेत मनिन्छ । अर्को महत्त्वपूर्ण संस्था भनेको हरित जलवाय कोष हो । यस कोघले आर्थिक क्रियाकलापवाट हुने जलवाय परिवर्तनसम्बन्धी कार्यलाई विशेष किसिमले हेर्ने गर्दछ । हरित जलबाय कोषले आफ्नो लक्ष्य प्राप्त गर्नका लागि चारबटा विशेष स्तम्भ निर्धारण गरेको छ । पहिलो - जलवाय परिवर्तनसम्बन्धी रूपान्तरण योजना र प्रोग्रामिङ गर्न, दोस्रो



 नवीनतम जलबायु परिवर्तनका लागि उत्प्रेरकका रूपमा कार्य गर्नु, तेसो - आर्थिक स्रोत परिचालन गर्न जोखिममुक्त लगानीको प्रत्याभूति गर्नु र चौथो - लगानीको उचित निणंयमा जलबायु जोखिम तथा अवसरहरूलाई मूलधारमा ल्याउने कार्य गर्नु रहेका छन् । यस कोषले विकासोन्मुख मुलुकमा जलबायु परिवर्तनका जोखिम न्यूनीकरण तथा अनुकूलन परियोजनाहरूका लागि विक्तपोषण प्रदान गर्ने कार्यसमेत गर्दछ । यस प्रकृतिका विक्तपोषणलाई उचित परियोजनाहरूमा च्यानल गर्नका लागि वैकले महत्त्वपूर्ण भूमिका खेल्ने गरेका हन्छन् ।

यसका साथै अन्तर्राष्ट्रिय वित्त निगमसहितका केही अन्य वैकहरूको समूहले सन् २००३ मा जलवायसम्बन्धी मार्गदर्शनहरूको सेट तयार गरेका छन् । उक्त सेटलाई Equator Principles भन्ने गरिएको छ । यसका लागि १ करोड डलरभन्दा बढीको परियोजनामा लगानी गर्दा Equator Principle अनुसार पर्यावरणीय मृत्याइन गरेर मात्र लगानी गर्नुपर्ने प्रावधान उल्लेख गरिएको छ । यस किसिमको Equator Principles लाई बैकहरूले अपनाएको वा नअपनाएको भन्नेवारेमा अन्तर्राष्ट्रिय वित्त निगमले अनुगमन गर्ने कार्य गर्दछ । साथै सन् २००६ देखि अन्तर्राष्ट्रिय वित्त निगमले विभिन्न बैंक, परियोजना तथा व्यवसायहरूलाई सामाजिक, पर्यावरणीय तथा संस्थागत सुशासनका उद्देश्यलाई आफ्नो नेतृत्वदायी भूमिकामार्फत हासिल गर्ने सफल रहेवापत दिगो बैंकिड अवार्डसमेत प्रदान गर्ने कार्यको सुरुवात गरेको छ ।

#### हरित अर्थतन्त्र प्रवर्द्धनमा नेपालको प्रवास

विश्व परिवेशमा हरित अथंतन्त्रको महत्त्व बढेसँगै विगत केही वर्षयता नेपाल पनि यस अवधारणालाई अवलम्बन गर्न अहोरात्र खटिँदै आएको छ । सरकार र नेपाल राष्ट्र वैकवाट यसका लागि अथक प्रयास हुँदै आइरहेका छन् । नेपाल राष्ट्र वैकदारा जारी एकीकृत निर्देशन, २०७९ मा कृतै पनि प्रकृतिका उद्योगहरूमा बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूले कर्जा लगानी गर्नुपूर्व अनिवायं रूपमा पर्यावरणीय प्रभावको विश्लेषण गरी कर्जा प्रवाह गर्नुपर्नेछ भनी उल्लेख गरिएको छ ।

नेपाल राष्ट्र बैंकले बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूका लागि पर्यावरणीय तथा सामाजिक जोखिम व्यवस्थापन मागंदर्शन-२०२२ समेत जारी गरी बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूलाई अनिवायं रूपमा लागु गर्न निर्देशन प्रदान गरेको छ । नेपाल राष्ट्र बैंकले ४ मे २०२१ मा अन्तर्राष्ट्रिय वित्त निगमसंग सल्लाहकारी सम्झौतासमेत गरेपश्चात् यस मागंदर्शनको प्रक्रिया अगांडि बढाइएको थियो । यस मार्गदशंनले प्रस्तावित परियोजनाहरूको बातावरणीय र सामाजिक जोखिमहरू समायोजन गर्नका लागि कर्जाग्राहीलाई ऋण प्रदान गर्दा वैक तथा वित्तीय संस्थाहरूले प्रारम्भिक पर्यावरणीय जाँच, पर्यावरणीय प्रभाव विश्लेषण गरी मात्र कर्जा प्रवाह गर्ने पावधान राखिएको छ । यससँगै वैक तथा वित्तीय संस्थाहरूले कर्जानीति तजुंमा गर्नका लागि पर्यावरण संरक्षण ऐन, २०७६, पर्यावरण संरक्षणसम्बन्धी कानुन, २०७६, श्रम ऐन, २०७४ एवम् अन्य प्रचलित कानुन तथा नीतिहरू ESRM मार्गनिर्देशन, २०२२ सँगै समानान्तर रूपमा पालना गर्नुपर्ने भनी जोड दिइएको छ । यससँगै वैक तथा वित्तीय संस्थाहरूले आफ्नो कर्जा मुल्याइन प्रक्रियाका क्रममा कुनै पनि परियोजनाको सामाजिक जोखिमको मूल्याइन गरेर मात्रै कर्जा प्रवाह गर्ने प्रावधानसमेत उक्त मार्गदर्शनमा उल्लेख गरिएको छ ।

हरित विकासमार्फत हरित अर्थतन्त्र प्रवर्द्धन गर्ने उद्देश्यले नेपाल राष्ट्र बैंकले आफ्नो निर्देशनमार्फत विभिन्न प्रयासहरू गर्दै आएको छ जसमध्ये जलविद्यत तथा नवीकरणीय ऊर्जा परियोजनाहरू, ट्रान्सिमसन लाइन तथा केवलकार परियोजनाहरूमा बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूबाट कर्जा प्रवाह हॅदा कोष एवम गैरकोषमा आधारित कर्जा तथा संबिधा प्राथमिक पंजीको ४० प्रतिशतसम्म प्रदान गर्न सिकने व्यवस्था कायम गरिएको छ । कृषि क्षेत्रका लागि उक्त व्यवस्थामा प्रति ग्राहक कर्जा सीमा ३० प्रतिशत रहेको छ । सामान्यतयाः अन्य क्षेत्रका लागि उक्त सीमा २५ प्रतिशत मात्र रहेको छ । यससँगै व्यक्तिगत प्रयोजनका लागि विद्यतीय सवारी साधनमा प्रवाह गरिने कर्जा मृत्य अनुपात 🖛 प्रतिशत रहेको छ भने अन्य सवारी साधनमा उक्त अनुपात ५० प्रतिशत मात्र कायम रहेको छ । यसका अलावा, जलाशययुक्त जलविद्युत आयोजनाहरूले आधार दरमा एक प्रतिशत बिन्द थप व्याजदरमा कर्जा पाउने व्यवस्था समेत रहेको छ ।

२०६१, २०६२ र २०६३ असार मसान्तसम्ममा 'क' वर्गका वैक तथा वित्तीय संस्थाहरूले ऊर्जा क्षेत्रमा कम्तीमा पिन आफ्नो कुल कर्जा लगानीको कमशः ७ प्रतिशत, ६ प्रतिशत र १० प्रतिशत कर्जा प्रवाह गर्नुपर्ने प्रावधान उल्लेख छ । ऊर्जाजन्य परियोजनाहरूलाई टेवा पुऱ्याउने उद्देश्यले वैकहरूलाई ऊर्जा वण्ड जारी गर्न इजाजत विइएको छ । यसका अलावा 'क' वर्गका वैक तथा वित्तीय संस्थाहरूले कुल कर्जा लगानीको ४ प्रतिशत विपन्न वर्गमा कर्जा प्रवाह गर्नुपर्ने प्रावधान छ । विभिन्न विपन्न वर्गमा प्रवाह हुने कर्जाहरू हरित ऊर्जा, सौर्य पम्प, वायोग्यांस, सुधारिएको पानी मिल, सुधारिएको चुल्हो, विचुतीय रिक्सा, सौर्य सुक्षम



ग्रिडजस्ता हरित अर्थतन्त्र प्रबद्धंन गर्ने विषयसँग सम्बन्धित रहेका छन् । यससँगै १० मेगाबाटभन्दा कम क्षमतायुक्त जलविद्युत् आयोजनाहरूलाई विशेष पुर्नकर्जा प्रदान हुने व्यवस्था रहेको छ ।

इरित अर्थतन्त्र र कषिको अन्योन्याश्रित सम्बन्ध रहेको हुन्छ । कपि क्षेत्रसँग सम्बन्धित दिगो अभ्यास गर्ने, पर्यावरणीय प्रभावको प्रतिकृत असरलाई न्यनीकरण गर्न, स्रोतहरूको संरक्षण गर्न र नवीकरणीय ऊर्जाको प्रवर्दन गर्न अत्यन्त जरुरी छ । जैविक ऊर्जाका स्रोतहरूलगायत पर्यावरणमैत्री उत्पादनका लागि कच्चा पदार्थ उपलब्ध गराएर कृषि क्षेत्रले हरित अर्थतन्त्र प्रबर्द्धन गर्न मदत गर्दछ। यस पक्षमा आधारित रही नेपाल राष्ट्र बैंकले बैंक तथा वित्तीय संस्थालाई आफ्नो कुल प्रवाहित कर्जामध्ये निश्चित प्रतिशत कर्जा कपि क्षेत्रमा लगानी गर्न निर्देशन प्रदान गर्दै आएको छ । 'क' वर्गका बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूले कपि क्षेत्रमा २०६५, २०६२ र २०६३ असार मसान्तसम्ममा आफ्नो कल कर्जा लगानीको न्यनतम १३ प्रतिशत, १४ प्रतिशत र १४ प्रतिशत कर्जा प्रवाह गर्नपर्ने अनिवार्य प्रावधान उल्लेख गरिएको छ । कषि क्षेत्रलाई प्रवर्द्धन गर्न कपि विकास वैकलाई कपि वन्ड जारी गर्न निर्देशन प्रदान गरिएको छ । जुट, कपास खेती तथा व्यावसायिक कपास क्षेती इत्यादिमा प्रवाह गरिएको कर्जामा साधारण कर्जा नोक्सानी व्यवस्थाअन्तर्गत पहिलो २ वर्षसम्म छुट प्रदान गरिएको छ । यसका अलावा विशेष क्षेत्रहरूमा प्रवाह हुने सहलियतपणं कर्जामा समेत ६ प्रतिशतसम्म व्याज अनदान दिइँदै आइएको छ ।

नेपाल राष्ट्र बैंकले ग्रिड (Green, Resilient, and Inclusive Development) को रणनीतिअनुरूप हरित अर्थतन्त्र प्रबद्धन गर्न पर्याप्त मात्रामा बिदेशी लगानी भित्र्याउनका लागि सम्पूर्ण सरोकारवालाहरूसंग सिक्त्य रूपमा समन्वयात्मक भूमिकासहित कार्यान्वयनमा जोड दिन प्रयासरत रहेको छ। यस सन्दर्भमा हरित वर्गीकरणको पहिलो मस्यौदा तयार हुने क्रममा रहेको छ। यस मस्यौदा उपर आवश्यक परामशं लिइं हरित अर्थतन्त्रसम्बन्धी राष्ट्रिय स्तरको रणनीतिको आवश्यकताबारे छलफल भइरहेको छ। कस्ता आर्थिक क्रियाकलाप हरित हुन् वा होइनन् मनी वर्गीकरण गर्नका लागि हरित वर्गीकरण अत्यन्तै आवश्यक छ। यसका अलावा बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूले ESRM मार्गदर्शन एवम् जलवाय्सम्बन्धी विषयलाई सैद्धान्तिक रूपमा स्वीकान मात्रै नमई व्यावहारिक तवरमा अनुपालना गर्न समेत जरुरी रहेको छ।

नेपालमा GRID को अबधारणालाई कार्यान्वयन गर्न एवम् हरित फाइनान्सिङ सुनिश्चित गर्नका लागि यिन ट्याक्सोनोमीको आवश्यकता रहेको छ । कस्ता आर्थिक कियाकलाप हरित हुन् या होइनन् भनेर छुट्ट्याइन् अत्यन्त जरुरी छ । ग्रिन ट्याक्सोनोमी विकासका लागि अलाइन्स फर फाइनान्स्यिल इन्बलुजन (AFI) संग नेपाल राष्ट्र वैकले आवश्यक सहकार्य गरिरहेको छ ।

हरित, सुदृढ एवम् समावेशी विकाससम्बन्धी वि सं २०७८ असोजमा नेपाल सरकार, विश्व बैंक तथा अन्य दात् निकायहरूबिच 'काठमाडौँ घोषणापत्र' जारी भएको छ । आउन लागेको दोस्रो वित्तीय क्षेत्र विकास रणनीति (२०७८/७९ देखि २०८२/८३ सम्म) मा समेत हरित बैंकिड तथा वित्तीय समावेशीकरणजस्ता अहम् विषयमा ठांस रणनीति बनाई समावेश गर्नेतफं नेपाल राष्ट्र बैंक प्रतिबद्ध रहेको छ । यससँगै आर्थिक वर्ष २०८०/६९ को बजेट बक्तव्यको प्रमुख १० प्राथमिकताहरूमध्ये डिजिटल एवम् हरित अर्थतन्त्रको प्रबद्धन र बाताबरण संरक्षण, जलवाय परिवर्तन र विषद् व्यवस्थापनजस्ता प्राथमिकताले हरित अर्थतन्त्र प्रवर्द्धन गर्नेतफं प्रोत्साहन गरेको देखिन्छ ।

#### उपसंहार

अर्थतन्त्रको महत्त्वपूर्ण अङ्ग मानिने बैक तथा वित्तीय क्षेत्रलाई हरित बैंकिडतफं उन्मख गर्न सकेमा निश्चय नै पर्यावरण संरक्षण एवम इरित अर्थतन्त्र प्रबंदनमा मदत प्रदछ । मौसम परिवर्तन, हरितगृह प्रभाव, कार्बन उत्सर्जन तथा पर्यावरणीय विनाशले आज विकासको दिगोपनामा केही चनौती देखिए तापनि हरित अर्थतन्त्रको अवधारणाले विवेकशील रूपमा स्रोतको उच्चतम प्रयोगमा मदत गरी दिगो विकास प्रवर्दनमा सहयोग प्रयाउँछ । हरित अर्थतन्त्रका दृष्टिले आर्थिक वृद्धि एवम् वातावरण संरक्षणविच सन्तलित सम्बन्ध कायम गरी दिगोपन, स्रोत सरक्षण र हरित अर्थतन्त्रको शिक्षामा जोड दिएर मुलुकलाई आर्थिक हरितीकरणतफं उन्मुख राख्न मदत गर्दछ । यस दृष्टिले वातावरण संरक्षणलाई मात्र फाइदा नगरी प्रकृतिसँगको सामञ्जस्यपूर्ण सहअस्तित्व र जिम्मेबार आर्थिक विकासलाई प्रवर्द्धन गर्न समेत योगदान पऱ्याउँछ । जलबाय परिवर्तन एवम् हरित अर्थतन्त्र प्रबंद्धन गर्न विभिन्न अन्तर्राष्ट्रिय अभ्यासहरू हुँदै आएका छन् । संयुक्त राष्ट्र सङ्घीय पर्यावरणीय कार्यक्रम UNEP Finance Initiative मार्फत दिगो विकासलाई गति प्रदान गर्नका लागि बैंक, बीमाकर्ता एवम लगानीकताहरूको संयुक्त पहलमा पर्यावरण जोखिमलाई न्युनीकरण गर्न एउटा विशिष्ट प्रकृतिको सञ्जाल तयार गरिएको छ । साथै अमेरिकास्थित आयात नियांत बैंकले समेत नियांतका लागि लगानी गर्दा उक्त लगानीको पर्यावरणीय पक्षको



मूल्याङ्कन गर्दै आएको छ । नेदरल्यान्डको अस्रो बैंकले ज्यावसायिक संस्थाहरूमा गैरव्यावसायिक (विशेष गरी पर्यावरणीय) पक्षहरूको उपस्थितिको पहिचान, मूल्याङ्कन एवम् व्यवस्थापन गर्ने जोखिम मागंदर्शनहरू निधारण गरेको छ । यसका अलावा दक्षिण कोरियामा स्थायी मुख्यालय रहेको हरित जलबायु कोपले आर्थिक क्रियाकलापबाट हुने जलबायु परिवर्तनसम्बन्धी कार्यलाई विशेष किसिमले हेर्ने गर्दछ । यस कोषले आफ्नो लक्ष्य प्राप्त गर्नका लागि चारवटा विशेष स्तम्म निधारण गरेको छ ।

हरित अर्थतन्त्र प्रबद्धंन गर्न अथक प्रायस हुँदै आएका छन् । नेपाल राष्ट्र बैंकले बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूका लागि पर्यावरणीय तथा सामाजिक जोखिम व्यवस्थापन मागंदशंन-२०२२ समेत जारी गरी बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूलाई अनिवायं रूपमा लागू गर्न निर्देशन प्रदान गरेको छ । नेपाल राष्ट्र बैंकले आफ्नो निर्देशनमार्फत विभिन्न प्रयासहरू गर्दै आएको छ । तीमध्ये जलविद्युत् तथा नवीकरणीय ऊर्जा परियोजनाहरू, ट्रान्सिमसन लाइन तथा केवलकार परियोजनाहरूमा बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूबाट कर्जा प्रवाह हुँदा कोष एवम् गैरकोषमा आधारित कर्जा तथा सुविधा प्राथमिक पुँजीको ५० प्रतिशतसम्म प्रदान गर्न सिकने व्यवस्था कायम गरिएको छ । कृषि क्षेत्रका लागि उक्त व्यवस्थामा प्रति ग्राहक कर्जा सीमा ३० प्रतिशत रहेको छ । अन्य क्षेत्रका लागि उक्त सीमा २५ प्रतिशत मात्र रहेको छ । यसका अलावा नेपाल राष्ट्र बैंकले ग्रिड (Green, Resilient,

and Inclusive Development) को रणनीतिअनुरुप हरित अर्थतन्त्र प्रबद्धन गर्न पर्याप्त मात्रामा विदेशी लगानी भित्र्याउनका लागि सम्पूर्ण सरोकारवालाहरूसँग सिक्रय रूपमा समन्वयात्मक भूमिकासहित कार्यान्वयनमा जोड दिन अथक प्रयास गर्दै आएको छ । नेपालमा GRID को अवधारणालाई कार्यान्वयन गर्न एवम् हरित फाइनान्सिड स्निश्चित गर्नका लागि ग्रिन द्याक्सोनोमीको आवश्यकता रहेको छ । ग्रिन द्याक्सोनोमी विकासका लागि अलाइन्स फर फाइनान्स्यिल इन्क्लुजन (AFI) सँग नेपाल राष्ट्र वैकले आवश्यक सहकार्य गरिरहेको छ ।

दिगों एवम् पर्यावरणीय अनुकूल विकास केवल हरित अर्थतन्त्रको अवधारणा अवलम्बन गरेमा मात्रै सम्भव छ । हरित अर्थतन्त्र पूर्ण रूपमा प्रवर्द्धन गर्नका लागि सरकार, निजी क्षेत्र, दात् निकायहरू, नियामक निकाय, बैंकिङ क्षेत्र सबैको अग्रसर र प्रभावकारी प्रयासको आवश्यकता छ ।

#### सन्दर्भ सामग्री

एकीकृत निर्देशन, २०७९, नेपाल राष्ट्र बैंक । नीलम दुझना तिम्सिनाबाट ग्रिड कार्यक्रममा ग्रस्तुत भएको मन्तव्य, काठमाडौँ घोषणा, सेप्टेम्बर, २०२९ । पुनंकर्जा कार्यविधि, २०७७, नेपाल राष्ट्र बैंक । मीद्रिक नीति, २०७⊊/७९, नेपाल राष्ट्र बैंक ।



# नेपाल बैंकमा कर्मचारीहरूको कार्यक्षमता तथा कार्यसम्पादन मूल्याङ्कन सम्बन्धी व्यवस्था



प्रकाशकुमार अधिकारी सहायक प्रमुख कार्यकारी अधिकृत नेपाल बैंक लिमिटेड

#### विषयप्रवेश

क्नै पनि संस्थाको उद्देश्य प्राप्त गर्नका लागि उक्त संस्थामा आबद्ध उच्च व्यवस्थापनदेखि सम्पूर्ण कर्मचारीहरूको संयक्त प्रयास तथा लगनशील भई कार्य गरिएको हनपर्दछ । त्यसै गरी विभिन्न बाह्य चासो लिने वर्ग (stakeholders) को समेत सहयोग र सद्भाव हुन जरुरी छ । यसरी संस्थामा कार्य गर्ने कर्मचारीहरूको वृत्तिविकास गर्नका लागि तथा संस्थाको मुख्य लक्ष्य प्राप्त गर्नका लागि समेत कर्मचारीहरूको कार्यक्षमता एवम् गरिएको कार्यको मृल्याङ्गत हन जरुरी हुन्छ । कर्मचारीहरूको कार्यक्षमता मुल्याइन गर्ने विभिन्त विधि, आधार तथा पद्धतिहरू प्रचलनमा रहेका छन् र तीमध्ये तोकिएको समयाबधिमा तोकिएको कार्य (Task) सम्पादन, भौगोलिक क्षेत्र, शैक्षिक योग्यता, तालिम, विशेष जिम्मेवारी, परियोजना सम्पन्नता, कठिन कार्य सम्पादन इत्यादि केही प्रमुख आधारहरू हुन् । कर्मचारीहरूको कार्यक्षमता तथा कार्यसम्पादन मृल्याइन गर्ने आधार तथा विधि पूर्वनिर्धारित हुन् जरुरी छ । यस आलेखमा कर्मचारीहरूको समग्र कार्यक्षमताको मुल्याङ्गलाई भन्दा उसको कार्य सम्पादनको मुल्याङ्गलाई स्पष्ट पार्ने प्रयास गरिएको छ।

वास्तवमा कुनै पनि व्यक्तिले आफूले के कसरी कार्य गरेको छ सोको वास्तविक मूल्याइन उक्त व्यक्तिले खुद गरिरहेकै हुन्छ जसलाई स्वमूल्याइन (Self Appraisal) भनिन्छ भने एक व्यक्ति कर्मचारीका कार्यको मूल्याइन उक्त कर्मचारी कार्यरत तहभन्दा माधिल्लो तहको कर्मचारी वा व्यक्ति वा समूहले गर्दछ भने त्यसलाई व्यवस्थापकीय वा सुपरभाइजरी मूल्याइन मनिन्छ जसमा सुपरभाइजरले उक्त कर्मचारीलाई दिएको जिम्मेवारी तथा कर्मचारीले सम्पादन गरेको कार्यका आधारमा मूल्याइन गर्ने गर्दछ । यसवाहेक ३६० डिग्री पृष्ठपोपण विधि, उद्देश्यमूलक पृष्ठपोपण विधि, मानवस्रोत लेखाञ्चन विधि, कर्मचारीहरूको दक्षता तथा खुबीको परीक्षण विधिलगायत कर्मचारीहरूले गर्ने व्यवहारको मापन गर्ने (BARS) विधि जस्ता विभिन्न तरिकाहरू प्रयोग गर्ने सिकन्छ ।

विभिन्न विद्वान्हरूले कार्यसम्पादन मूल्याङ्गनलाई विभिन्न प्रकारले परिभाषित गरेको पाइन्छ । Gary Dessler का अनुसार "Performance evaluation means evaluating an employee's current and/or past performance relative to his performance standards." त्यसै गरी Keith Davis का अनुसार "Performance evaluation is the process by which organizations evaluate individual job performance." भनी परिभाषित गरेको पाइन्छ। यस प्रकार कर्मचारीहरूको व्यवस्थित रूपमा दैनिक एवम् आविधिक कार्यसम्पादन मृल्याङ्गन गर्ने, उनीहरूलाई तोकिएको जिम्मेवारी पूरा भए नभएको जांच गर्दै उत्पादकत्व अभिवृद्धि गर्ने औपचारिक प्रक्रिया नै कर्मचारीको कार्यसम्पादन मृल्याङ्गन हो।

पूर्वनिधारित लक्ष्यहरू प्राप्त गर्ने निश्चितताका लागि कर्मचारीहरूलाई नियन्त्रण गर्ने विधिका रूपमा पिन कार्यसम्पादन मूल्याइनलाई लिन सिकन्छ । वास्तवमा कार्यको स्तर तोकी प्रभावकारी रूपमा स्तरीय कार्य गराउन, कर्मचारीहरूले संस्थाको उन्नयनका लागि के कस्तो योगदान गरेका छन् सोको सुनिश्चितताका लागि कर्मचारीहरूको कार्यसम्पादन मूल्याइन गर्ने गरिन्छ । कर्मचारीहरूको व्यक्तिगत दक्षता, सबल तथा दुवंल पक्षहरूको विश्लेषण गर्दै पारिश्चमिक तथा अन्य सेवा सुविधाहरूको निर्धारण गर्न समेत कार्यसम्पादन मूल्याइनले सहयोग गर्दछ । कर्मचारीहरूका व्यक्तिगत गुणहरू, कर्मचारी तथा सङ्गठनको सर्वपक्षीय विकास, स्वास्थ्य



स्थिति, कार्य एवम् कार्यस्थलको गुणस्तरीयता, सहयोगी भावनाको विकास, नेतृत्व क्षमता, सम्भावित परफरमेन्स, सरुवा तथा बृत्तिविकासको निश्चितता आदिका लागि पनि कार्यसम्पादन मुल्याङ्ग जरुरी हुन्छ।

### नेपाल बैंक लिमिटेडमा भएको व्यवस्था

नेपालका सन्दर्भमा कार्यसम्पादन मूल्याङ्गका आधारहरू तथा समयावधि निर्धारण गर्ने कार्य विशेषतः निजामती सेवा ऐन तथा नियमावलीमा भएका व्यवस्थाहरूलाई आधार मानी निश्चित गर्ने गरिएको छ । नेपालका कतिपय संस्थाहरूमा अर्धवार्षिक रूपमा कार्यसम्पादन मुल्याइन गर्ने गरिन्छ भने नेपाल बैंक लिमिटेडमा वार्षिक रूपमा गर्ने गरिएको अवस्था छ । बैंकको कार्यसम्पादन मुल्याइनमा लागत, समय, परिमाण तथा गुणलाई आधार मान्ने गरिएको छ । नेपाल बैंक लिमिटेडको कर्मचारी सेवा विनियमावली २०७९ मा वैकका कमंचारीहरूको कार्यक्षमता मृल्याञ्चन गर्दा कार्यसम्पादन मृल्याञ्चनवापत चालिस अङ्क, ज्येष्ठतावापत अहाइस अङ्क, शैक्षिक योग्यतावापत बाह अडुक, भौगोलिक क्षेत्रमा काम गरेवापत सोइ अङ्क, तालिमबापत दुई अङ्क र विशेष जिम्मेबारी दुई अङ्क गरी बढीमा एक सय अङ्क हुने गरी अङ्कमार निर्धारण गरिएको छ ।

नेपाल वैंक लिमिटेडले आफ्ना कर्मचारीहरूको कार्यसम्पादन मृल्याइन गर्दा अधिकृत स्तर, सहायक स्तर तथा सहयोगी कर्मचारी गरी प्रत्येक वर्गका लागि छट्टाछ्ट्टै आधार (Criteria) तय गरेको छ । अधिकृत तथा सहायक स्तरका कमंत्रारीहरूका हकमा कार्य निभंरता, कार्ययोजना तथा समय व्यवस्थापन, ग्राहक वर्गको सेवा, अन्तर वैयक्तिक सम्बन्ध तथा कर्मचारी व्यवस्थापन तथा विकास, कामको स्तर तथा परिमाण शीर्षकहरूमा बिभिन्न दश Criteria मा मुल्याइन गरिन्छ भने सहयोगी स्तरका सवारी चालक, स्रक्षक, सञ्चारबाहक तथा क्चीकारहरूका हकमा उक्त पदहरूसँग सम्बन्धित पाँच Criteria लाई आधार मानी मुल्याइन गर्ने गरिएको छ । यस प्रकार मुल्याइन गर्दा प्रत्येक वर्ष आवण एक गतेदेखि अर्को वर्षको आषाह मसान्तसम्म काम गरेको समयका जाधारमा गरिन्छ । कार्यसम्पादन मुल्याइन कम्तीमा एक तह माथिको अधिकृत/कर्मचारीको सुपरिवेक्षकबाट गरिन्छ र उक्त सुपरिवेक्षकभन्दा माथिल्लो तहको पुनरावलोकनकर्ता र पुनरावलोकन समितिद्वारा म्ल्याङ्गको पुनरावलोकन गरिन्छ। पुनरावलोकन समितिले पुनरावलोकनकर्ताको मुल्याइन तथा स्पष्टीकरण समेतलाई विचार गरी अन्तिम मल्याइन गर्नुपर्ने प्रावधान रहेको छ । कार्यसम्पादनको आधारमा मुल्याइन गर्दा सुपरिवेक्षक तथा पुनरावलोकनकर्ताले आफ्नो मन्तव्यसहित बहुबा, सरुवा, वार्षिक वृत्ति थप, नगद प्रस्कार वा कार्यसम्पादन स्तर सधारका लागि तालिम वा कोचिड तथा कार्य परिवंतनमध्येका सुकावहरू दिनुपर्दछ । नेपाल वैकको कर्मचारीसेवा विनियमावलीले कर्मचारीको कार्यसम्पादन मुल्याइन गर्ने कार्यमा प्रमुख जिम्मेवारी सुपरिवेक्षकलाई तोकेको अवस्था छ । कुल ४० अडुकभारको ६२.४% अर्थात् २५ अङ्क सपरिवेक्षकले, २५% अर्थात् १० अङ्क प्नरावलोकनकर्ताले र बाँकी रहेको १२.५% अर्थात् ४ अङ्क पुनरावलोकन समितिले दिन सक्ते प्रावधान रहेको छ। प्रत्येक कार्यसम्पादन मृत्याइन स्तर निर्धारण गर्दा मृत्याइनकर्ताले पचहत्तर प्रतिशतभन्दा कम र पन्चानव्ये प्रतिशतभन्दा बढी भएमा सोको स्पष्ट कारण र प्राप्त नतिजाहरू पनि किटानीका साथ मन्तव्य महलमा खुलाउन्पर्दछ । विदा स्वीकृत नगराई तीस दिनभन्दा वढी अनुपस्थित भएको, नसिहत पाएको वा ग्रेड रोक्का वा बहुवा रोक्काको सजाय पाएको, अनशासनहीन काम गरेको प्रमाण भएमा त्यस्ता कर्मचारीलाई चारमध्ये उपयक्त एउटा पक्षमा (लागत, समय, परिमाण र ग्णा अत्युत्तम अङ्क नदिई वढीमा उत्तम स्तरको अङ्क दिन्पर्दछ ।

बद्बाका लागि कार्यसम्पादन मूल्याङ्ग गर्दा पछिल्लो तीन आर्थिक वर्षको कुल अङ्कमारको औसत हिसाब निकाली मूल्याङ्ग कार्यस गरिन्छ । कर्मचारीको कार्यसम्पादन एवम् वैकको समष्टिगत उपलब्धि विच तादम्य हुनुपर्ने र सुपरिवेक्षक एवम् पुनरावलोकनकर्ताले गरेको मूल्याङ्गमा अङ्कगणितीय शृटि पाइएमा सोलाई सच्याइदिने जिम्मेवारी पुनरावलोकन समितिलाई हुन्छ । त्यसै गरी सुपरिवेक्षक एवम् पुनरावलोकनकर्ताले गरेको मूल्याङ्ग पुष्ट्याई औचित्यपूर्ण नदेखिएका खण्डमा आवश्यक टिप्पणीसहित त्यस्ता सुपरिवेक्षक एवम् पुनरावलोकनकर्ताको अभिलेखका लागि मानवस्रोत व्यवस्थापन विभागमा पठाउन सक्ने व्यवस्थासमेत गरिएको छ । कर्मचारीहरूले आफ्नो कार्यसम्पादन मूल्याङ्ग फाराम तीन प्रति भनुंपर्ने हुन्छ । मनासिव कारण नभई तोकिएको समयभन्दा ढिला मूल्याङ्ग फाराम प्राप्त भएका अवस्थामा पुनरावलोकन समितिले



एक अड्क घटाइदिन सक्ने प्रावधान रहेको छ । कार्यालय प्रमुखले कर्मचारीबाट प्राप्त हुन आएका तीन प्रति मूल्याइन फारामहरूमा आफूले मुल्याइन गरिसकेपछि एक प्रति गोप्य रूपले राख्नुपने र दुई प्रति पुनरावलीकनकर्ता समझ तौकिएको समयसीमामित्र पठाइसक्नुपने हुन्छ । तोकिएको अवधिभित्र कार्यसम्पादन मूल्याइन नगर्ने कार्यालय प्रमुख (सुपरिवेश्वक) को कार्यसम्पादन मूल्याइनमा दुई अड्क कट्टी गर्ने प्रावधान विनियमावलीले गरेको छ । सम्बन्धित आर्थिक वर्षपछि प्राप्त हुने फारामलाई मान्यता दिइदैन । त्यसै गरी कर्मचारीले समयमै भरी दत्तां गरेको कार्यसम्पादन मूल्याइन फाराम तोकिएको अवधिभित्र मूल्याइन नगर्ने पदाधिकारीलाई विभागिय कारवाही हुने व्यवस्था गरेको छ ।

#### अन्त्यमा.

वैकका कमंचारीहरूले आफ्नो कायंसम्पादन मृल्याङ्ग फाराम भदां विनियमावलीमा दिइएको फाराममा तोकिएको महलमा आवश्यक सम्पूर्ण सूचनाहरू विषय, लक्ष्य र कमंचारीले भनें भनी तोकिएको महलमा उपलब्धि र कार्य सम्पन्न हुन नसकेका अवस्थामा सोको कारणहरू आदि प्रस्टसंग लेक्नैपनें हुन्छ । त्यसै गरी सुपरिवेक्षक तथा पुनरावलोकनकर्ताहरूले पनि कर्मचारीले भरेको सूचना तथा उपलब्धिहरूलाई दृष्टिगत गरेर मूल्याङ्ग गनुंपनें हुन्छ । कार्यसम्पादन मृल्याङ्गपछि सुपरिवेक्षकले सम्बन्धित कर्मचारीलाई निजको कार्यसम्पादन सम्बन्धमा सकारात्मक पद्धहरू तथा कमजोरीहरूका साथै कार्यको स्तरवृद्धि गर्न लिन्पर्ने सुधारात्मक उपायहरू र विकासका आवश्यकताहरूसमेत औंल्याई मौखिक जानकारी दिनुपर्ने हुन्छ । यस किसिमको मृल्याइन छलफल नियमित रूपमा गर्दा अधिल्लो पटक दर्साइएका कुराहरूमा कितको सुधार भएको छ वा छैन भन्ने कुरामा समेत पछिल्लो पटकको मृल्याइन गर्दा सुपरिवेक्षकले ध्यान दिनुपर्वछ । सुपरिवेक्षक तथा पुनरावलोकनकर्तालो अनुचित ढङ्गले मृल्याइन गरेको हो भन्ने ठहर पुनरावलोकनकर्तालाई कारवाही गर्ने व्यवस्थासमेत विनियमावलीले गरेको छ । त्यसै गरी अबिश्वसनीय एवम् लापरवाही किसिमले मृल्याइन फाराम मर्ने कर्मचारी तथा मृल्याइनकर्ता समेतलाई विभागीय कारवाही गर्ने व्यवस्थासमेत विनियमावलीले गरेको छ ।

कार्यसम्पादन मूल्याइनले कर्मचारीहरूको वृत्तिविकासमा महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाउनुका साथै संस्थाको समग्र लक्ष्य प्राप्तिमा समेत महत्त्वपूर्ण योगदान गर्ने भएकाले तोकिएको समयमा (well in time), सही तवरले (properly) तथा कुनै पनि हालतमा कुनै प्रकारले पनि पक्षपात नगरेर (Unbiased) सही तवरले कार्यसम्पादन मूल्याङ्ग गरेमा मात्र कर्मचारीको मनोवल अभिवृद्धि भई वैकको समग्र उन्नयनमा योगदान प्रदछ।



## कोभिड, भूराजनीतिक दुन्द्र र नेपाली अर्थतन्त्र



डा. प्रकाशकुमार श्रेष्ठ कार्यकारी निर्देशक नेपाल राष्ट्र बैंक

#### १. विहायप्रवेश

हाल नेपाली अर्थतन्त्रमा शिथिलता आएको भन्नेवारेमा अनेक चर्चा परिचर्चाहरू भइरहेका छन् । कितपथको आर्थिक मन्दीमा नेपाली अर्थतन्त्र गएको भन्ने भनाइ पिन रहेको छ । पक्कै पिन नेपाली अर्थतन्त्रमा केही परिवर्तन आएको छ र आर्थिक वृद्धिदर कम रहन गएको छ । केही आर्थिक गतिविधिहरू शिथिल रहेका छन् । मृख्य बजार केन्द्रहरूका सटरहरू खाली भएका छन् । कोभिड १९ को प्रभाव र यसको सङ्क्रमण रहिरहँदाका चेला स्वास्थ्य र अर्थतन्त्रमा नकारात्मक असर परे भें कोभिड १९ को समाप्तिपछि पिन यसको असर विभिन्न दङ्गले अर्थतन्त्रमा परिरहेकै छ । पहिलेको जस्तो घातक नभए पिन यसको सङ्क्रमण केही मात्रामा अभै रहिरहेको छ । सन् २०२३ को अक्टोबरसम्म करिब ७० करोड मानिसहरूलाई कोभिडले सङ्क्रमित चनायो भने यसबाट विश्वका विभिन्न देशहरूमा गरेर करिब ७० लाख मानिसहरूले ज्यान गमाए ।

कोभिडको सङ्क्रमण जारी छुँदै सन् २०२२ को फेब्रुअरीबाट सुरु भएको रसिया र युक्रेनका विचको युद्ध अभै जारी रहेको छ । यो युद्ध रसिया र युक्रेनका विच भए पनि विश्वका शक्तिशाली राष्ट्रहरू पनि प्रत्यक्ष र अप्रत्यक्ष रूपमा सलग्न रहेका छन् । चीन र सयुक्त राज्य अमेरिकाविच पनि खटपट चलिरहेकै छ । मखरै मात्र मध्यपूर्वको इजरायल र हमासविच भीषण लडाई जारी छ। यस्ता भूराजनैतिक इन्द्रले गदा विश्वको अर्थतन्त्रमा नकारात्मक असर परिरहेको छ भने यसको वढी भार नेपालजस्ता विकासशील देशहरूले आर्थिक रूपमा भोग्नपरिरहेको छ ।

नेपालको अहिलेको कमजोर आर्थिक गतिबिधिका कारणहरू खोतल्न कोभिडको समय र विश्वमा भइरहेको भूराजनैतिक इन्द्रलाई पनि मध्यनजर गर्नुपर्ने हुन्छ । अर्थतन्त्रका सरोकारबालाहरूको भूमिकालाई पनि मध्यनजर राष्ट्रपूर्ने हुन्छ तर अहिले राष्ट्र बैंक र यसका नीतिहरूलाई बढी दोषी देखाउने काम भइरहेको छ। राष्ट्र बैंकले लिने मौद्रिक, नियामकीय नीतिहरूका आफ्नै सीमाहरू हुँदा हुँदै पनि यसबाट बढी अपेक्षा राख्ने र सोअनुसार नहुँदा यसलाई र यसको नेतृत्वलाई गाली गर्ने प्रवृत्ति बढेको छ । यसै सन्दर्भमा नेपालको हालको अवस्था सिर्जना हुनाका कारण, सम्भावित परिदृश्य र अर्थतन्त्र र हास्रो आर्थिक उन्नितिका लागि हामी सबैले ध्यान दिनुपने र गर्नुपने कुरामा यस लेखले केही मन्थन गर्ने प्रयास गरेको छ ।

## २. कोभिड १५ र भूराजनैतिक इन्द्रविच नेपालको हालको आर्थिक स्थिति

कोभिडको समय, यसले स्वास्थ्य र आर्थिक क्षेत्रमा परेको प्रभाव र त्यति बेला लिइएका नीतिहरूले आर्थिक क्षेत्रमा परेको प्रभाव केलाउनुपर्ने हुन्छ । कोभिडवाट स्जित अप्रत्यक्ष प्रभावहरू अर्थतन्त्रमा अभौ पनि पदै छन् र लामो समयपछिसम्म पर्ने र पर्नसक्ने देखिन्छ । कोभिडको सङ्क्रमण सुरु भएपछि करिव ६ महिना मुख्य बजार, यातायात र कार्यालयहरू बन्द रहन गए। अर्को दुई बर्षसम्म नै कोभिड १९ का विभिन्न लहरहरू एकपछि अर्को गर्दै आइरहे । कोभिड १९ का विरुद्धको खोपको विकास, यस रोगका वारेमा जानकारी भएपछि मात्र विस्तारै जनजीवन र आर्थिक गतिविधिहरू सामान्यीकरणतर्फ जान सके।

करिय एक सय वर्षको अन्तरालपछि एक्काइसौ शताब्दीमा विश्वव्यापी रूपमा फैलिएको पहिलो डरलाग्दो महामारीका रूपमा कोभिड १९ आएको थियो । यसबाट सबै देशहरू सङ्कमित र प्रभावित हुन पृगे । सङ्कमणका हिसाबले नेपालमा १० लाख जित मानिसहरू सङ्कमित भए भने १२ हजार जित मानिसहरूले यही महामारीका कारण ज्यान गुमाउन बाध्य हुनुपऱ्यो । कोभिड १९ को सङ्कमण रोक्न र यसबाट प्रभावित अर्थतन्त्रलाई पुनरुत्थान गर्न नेपालमा पित सरकार, नेपाल राष्ट्र बैंक र अन्य सङ्घसंस्थाहरूबाट सब्दो प्रयासहरू भए । आर्थिक सहयोग र नीतिगत लचकताहरू अपनाइए । उद्योग व्यवसायहरूलाई कर छुट, मौद्रिक नीतिलाई लचक बनाई सस्तो व्याजदरमा कर्जा उपलब्ध गराउने र नियामकीय नीतिहरू लचक बनाई कर्जा तिर्ने समय थप गर्ने कार्य गरियो ।



## कोभिडपछिको अर्थतन्त्र पुनरुत्थान

विश्व बैंकको तथ्याइकअनुसार कोभिड सुरु भएको वर्ष सन् २०२० मा विश्व अर्थतन्त्र ३१ प्रतिशतले ऋणात्मक वृद्धि भएको थियो मने दक्षिण एसियाली देशहरूको अर्थतन्त्र ४.७ प्रतिशतले घटेको थियो। दक्षिण एसियामा बङ्गलादेशवाहेक सबै देशहरूको आर्थिक वृद्धिदर ऋणात्मक रहेको थियो। सबैभन्दा बढी मालदिभ्सको ३३ ५ प्रतिशतले घटेको थियो। भारतको अर्थतन्त्र पनि ५ ६ प्रतिशतले ऋणात्मक रहेको थियो, भारतको अर्थतन्त्र पनि ५ ६ प्रतिशतले ऋणात्मक रहेको थियो। त्यस बेला नेपालको आर्थिक वृद्धिदर २ ४ प्रतिशतले ऋणात्मक रहत गयो। दक्षिण एसियाली देशहरूमध्ये दोस्रो कम ऋणात्मक आर्थिक वृद्धिदर नेपालको थियो। यसरी नेपालको अर्थतन्त्र तुलनात्मक रूपमा धेरै दरले ऋणात्मक हुन गएन। २०७७७६ (सन् २०२०।२१) मा नेपाली अर्थतन्त्र ४ ६ प्रतिशत र २०७६।७९ (सन् २०२१।२२) मा ४.६ प्रतिशतले वृद्धि हुन पुग्यो।

## आपूर्ति व्यवधान र भुराजनैतिक इन्हर्सँगै मृत्यवृद्धि

कोभिडले गर्दा धेरै मानिसहरूको मृत्यु मात्र होइन यसले आर्थिक गतिविधिहरूमा परिवर्तन पनि ल्यायो । कोभिडका समयमा लामो समयसम्म बन्द रहेका उद्योगव्यवसायहरूले कोभिड नियन्त्रणमा आउन थालेपछि आर्थिक गतिविधिहरू सुरु गर्न लाग्दै गर्दा श्रम अभाव भोग्नुपरेकाले आपूर्ति पक्षमा व्यवधानहरू सिजंना भए । कोभिडका समयको घाटा पूर्ति गर्ने प्रयास गर्दा सिपिड र हवाइ भाडा महाँगन गयो । अर्कातर्फ श्रम आपूर्तिको कमीले गर्दा ज्यालादरहरू बहुन थाले । यसले विश्ववव्यापी रूपमा मृत्यमा चाप पर्न सुरु गन्यो । उपभोक्ता सुचकाइकमा आधारित विश्वको मृत्यवृद्धि सन् २०२० मा ३२ प्रतिशत रहेकामा सन् २०२१ मा ४७ प्रतिशतमा उक्लिसकेको थियो । दक्षिण एसियाली देशहरूको औसत मृत्यवृद्धि सन् २०२१ मा ५ प्रतिशत रहेको थियो (IMF, World Economic Outlook, October, 2023)

नेपालमा कोमिड १९ सुरु हुनुभन्दा अगाडि मूल्यवृद्धि ६ प्रतिशतभन्दा माथि रहेको थियो । कोमिड सुरु भएपछि मागमा आएको कमीले गदां मूल्यवृद्धि घटन सुरु गऱ्यो जसले गदां आर्थिक वर्ष २०७७७६ (२०२०)२५) मा नेपालको मुद्रास्फीति दर ३६ प्रतिशत रहन गयो । विश्वव्यापी मूल्यवृद्धिसँगै नेपालमा पिन सन् २०२१ को जुन (२०७६ जेठ) बाट मूल्य बद्धन थाल्यो । नेपालमा सन् २०२९ को मूल्यवृद्धि दर ४५ प्रतिशत रहन गयो । खास गरी सन् २०२२ को फेब्रुअरीमा रिसया र युकेनका विच युद्ध सुरु भएपछि विश्वव्यापी मूल्यवृद्धिसँगै नेपालमा पिन थप मूल्यवृद्धि हुन थाल्यो । युद्धले गदां पेट्रोलियम पदार्थ, खाद्यान्त र धातुजन्य वस्तुहरूको मूल्य विश्वव्यापी रूपमा

बढ्न गयो । भूराजनैतिक द्वन्द्वका कारण मूल्यवृद्धिको चाप अभौ कायम रहेको छ ।

मुल्यवृद्धि हुन थालेपछि विश्वका अधिकांश केन्द्रीय वैकहरूलें मीदिक नीतिलाई कडा पार्दै नीतिगत दरहरू बढाए । फेडरल रिजमं वैक अमेरिकाले यसै समयमा फेडरल रेटलाई ० २५ प्रतिशतबाट बढाएर ५,५० प्रतिशत पुऱ्यायो । भारतीय रिजमं बैंकले पिन नीतिगत दरलाई बढाएर ६,५ प्रतिशत पुऱ्यायो । फेडरल फन्ड रेट बढेपछि अमेरिकी डलर अधिमृल्यन हुन गयो । जनवरी २०२२ मा अमेरिकी डलरसँग नेपाली रुपियाँको बिनिमय दर रू. १९८ जित रहेकामा तीव रूपमा नेपाली रुपियाँ अवमूल्यन मई १० महिनामा १० प्रतिशतलें अवमुल्यन भएर २०२२ अक्टोबरमा रू. ५३२ जित पुग्यो जुन अहिले पिन करिब यही तहमा रहेको छ ।

विश्ववयापी मृल्यवृद्धि र अमेरिकी डलरसँगको अवमुल्यनले गदां २०७८।७९ मा मृल्यवृद्धि वाषिक औसत ६३ प्रतिशत पुग्यो । मृल्यवृद्धि बद्दने कमले निरन्तरता पाएकाले २०७९।८० मा वाषिक मृल्यवृद्धि ७७ प्रतिशत रहन गयो। पिछल्लो समयमा मौद्रिक नीतिमा गरिएको कडाइका कारण विश्वमा मृल्यवृद्धिमा केही कमी आए पनि भूराजनैतिक द्वन्द्वले गर्दा मृल्यवृद्धिको चाप अभौ केही समय रहिरहने देखिन्छ।

#### बाह्य क्षेत्रमा उच्च उतारचढाव

२०७३।७४ देखि २०७५।७६ सम्म तीन वर्षका अवधिमा नेपालमा आयातको औसत बद्धिदर २२.६ प्रतिशत रह्यो । यसले गर्दा कोभिड सरु हनभन्दा अधिल्लो आर्थिक वर्ष २०७५।७६ मा शोधनान्तर स्थिति रु. ६७ ४ अर्थले घाटामा रहेको थियो । त्यति बेला मुकम्पपछिको पनर्निर्माणले आयात बढाएको थियो । नयाँ सविधानअनुसारको पहिलो निवांचनपछि बहमतको स्वायी सरकार वन्न गई राजनैतिक स्थायित्व हुने अपेक्षाले पनि लगानी बढेको थियो तर केही समयपछि राजनैतिक अस्थिरता सरु भएको र पनर्निमाणको काम सकिन थालेसँगै २०७६।७७ को पहिलो महिनादेखि आयात घटन सर भयो । २०७६ सालको चैत्रबाट कोभिड सङ्क्रमण रोक्त बन्दाबन्दी सुरु भएपछि आयात वप घट्यो । कोभिडपूर्वको मासिक औसत आयात करिब रु. १९४ अर्घ रहेकामा बन्दाबन्दी सुरु भएपछि रु. ६८ अर्वमा भन्यो जसले गर्दा आधिक वर्ष २०७६।७७ मा कल आयात समग्रमा १५ ६ प्रतिशतले घट्यो ।

करिव ६ महिनापछि बन्दाबन्दी खुकुलो भई आर्थिक गतिविधिहरू केही बहुन थाले । २०७७ असोजमा आयात



कोभिडपुर्वकै अवस्थामा पुग्न धाल्यो । त्यसपछि आयात थप बद्धि हने कम जारी रह्यो । आर्थिक बर्ष २०७७७८ का पछिल्ला चार महिनामा भएको उच्च आयातले गर्दा सो आर्थिक वर्षको कल आयात अधिल्लो आर्थिक वर्षका त्लनामा २८.७ प्रतिशतले बहुयो । हुन त कोभिडपूर्वको आर्थिक वर्ष २०७५।७६ को आयातका तलनामा २०७७७८ को आयातको बद्धि ८.५ प्रतिशत मात्र हन आउँछ । कोभिडका समयमा हुन नसकेको आयात बन्दावन्दी खुकलो भई आर्थिक गतिविधिहरू हुन थालेपछि आयात बढेको देखिन्छ । आर्थिक वर्ष २०७७७८ मा भएको आयातको बंद्धिलाई सामान्य नै मान्नपर्ने हन्छ । उक्त आर्थिक वर्षमा र. १५ खर्ब ४० अबंको आयात भएको थियो तर आर्थिक वर्ष २०७८।७९ को पहिलो महिनादेखि आयात तीव दरमा पुनः बहुन धाल्यो । यसले गदां उक्त बर्षको आयात अधिल्लो वर्षका तलनामा २४.७ प्रतिशतले बहेर रु. १९ खबं २० अयं बराबरको आयात हुन पुग्यो । कोभिड १९ का बेला अवलम्बन गरिएको लचक मौद्रिक र नियामकीय नीतिहरूले गर्दा व्याजदर घटेको, तरलता प्रभावसँगै कर्जा प्रवाह वढेका कारण आयात वढन गएको देखिन्छ । सो वर्ष कोभिड १९ विरुद्धको खोप आयातले पनि आयात बहाउनमा केही योगदान गरेको छ ।

२०७८ असार (२०२१ जुलाई) मा वाणिज्य बैंकहरूको भारित औसत निक्षेपको दर ४ ६५ प्रतिशतसम्म भरेको र कर्जा सजिलै उपलब्ध भइरहेका सन्दर्भमा कतै आयात over invoicing भएर पुंजी पलायन त भएन भन्ने शहका गर्न सिकने ठाउँ पनि रहेको छ । सन् २०२२ मा स्वीस बैंकहरूमा नेपालीहरूको निक्षेप ६२ प्रतिशतले बढेर ७१ अबं पुगेको समाचार प्रकाशित भएको थियो । त्यस्तै अनौपचारिक माध्यमबाट नेपालबाट पैसा लगेर विकसित देशहरूमा धरजगा खरिद गरिरहेका उदाहरणहरू पनि प्रशस्त पाइएका छन् ।

सेवा क्षेत्रको घाटा पनि कोभिडका समयमा केही सुधार भएकामा २०७७७८ देखि सेवा खाता घाटा पनि वहन याल्यो । उक्त वर्ष सेवा खाता घाटा अधिल्लो वर्षका तुलनामा ७३ गुणाले वहेर करिव ७३ अवं पुग्यो । खास गरी पर्यटक आगमन घटेको तर यातायात खर्च भने बढेका कारण सेवा खाता सो वर्ष उल्लेख्य दरले वहन गएको देखिन्छ । कोभिडको समय २०७६।७७ (२०१९।२०) र २०७७७८ (२०२०)२१) मा शिक्षामा विदेशमा गएको खर्चमा केही कमी आई वार्षिक करिव र. २४ अवं खर्च भएको थियो तर कोभिड सङ्कमणमा सुधार आएपछि विदेश पहन जानेको

सङ्ख्या विस्तारै बढ्न थालेसँगै २०७८।७९ (२०२५)२२) मा विदेशमा शिक्षाका लागि नेपालबाट भएको खर्च २.७ गुणा बढेर रू ६८ अबं जीत पुग्यो । यसका कारण सो वर्ष पर्यटक आगमनमा केही सुधार भए पनि सेबा खाता घाटा करिब ४८ प्रतिशतले बढयो ।

कोभिडपबंका तलनामा आयात सामान्य वहे पनि २०७७७८ मा शोधनान्तर स्थिति रु. १.२ अर्थको सीमान्त बचतमात्र रहन गयो तर २०७८।७९ मा भने व्यापार र सेवा खाता घाटामा भएको उच्च बृद्धिका कारण चाल् खाता र. ६२३ अर्थ (कल गार्हस्थ्य उत्पादनको १२.६ प्रतिशत) र शोधनान्तर घाटा रु. २४५ अर्व (कल गाहंस्थ उत्पादनको ५.२ प्रतिशत । हन पृग्यो । उच्च शोधनान्तर घाटाले गर्दा विदेशी विनिमय सञ्चितिमा तीव इास आयो । आर्थिक वर्ष २०७८।७९ को पहिलो ६ महिनामा विदेशी विनिमय सञ्चिति ९.९ अर्ब अमेरिकी इलर १९४,९ प्रतिशत। ले घटन गयो जुन ६६ महिनाको बस्तु तथा सेवा आयातका लागि मात्र पर्याप्त थियो । विदेशी विनिमय सञ्चित घटदै गएपछि वैकिङ प्रणालीमा तरलतामा कमी आउन थाल्यो । विदेशी विनिमय सञ्चितिको दवाव कम गर्न २०७८।७९ को मौदिक नीतिको मध्याबधि समीक्षामा नेपाल राष्ट्र बैंकले नीतिगत दरहरू बढायो । तरलताको कमी र निक्षेप बढन नसक्दा बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूले पनि व्याजदर बढाउन थाले साथै नेपाल सरकारले बाह्य क्षेत्रको स्थायित्व सङ्कटमा पर्न सक्ने जीखिमलाई मध्यनजर गरेर २०७९ को वैशाखमा १० वटा वस्तहरूको आयातमा प्रतिबन्ध लगायो । यसभन्दा अधि २०७८ को पस र माघमा नेपाल राष्ट्र वैंकले आयातमा कमी ल्याउन कैयौँ वस्तहरूको आयात गर्दा नगद मार्जिन राख्नुपर्ने व्यवस्था गऱ्यो । यी सबै नीतिगत व्यवस्थाले गदां आयात घटाउन मदत गऱ्यो जसले गर्दा २०७९।८० मा शोधनान्तर बचत भई विदेशी विनिमय सञ्चिति वहन सक्यो जसले गर्दा नेपाल श्रीलङकाको जस्तो बाह्य क्षेत्रमा अस्थिरता आउने स्थितिबाट बच्यो ।

## बाह्य क्षेत्रको दबाब सम्बोधन गर्दा आर्थिक गतिविधिमा शिथिलता

वाह्य क्षेत्रमा देखापरेको दबाबले गदां र यसलाई सम्बोधन गर्न लिएका मौद्रिक, बिदेशी बिनिमय र सरकारी नीतिहरूले गर्दा बाह्य क्षेत्रमा सुधार त भयो तर यसको साइड इफेक्टका रूपमा आन्तरिक मागमा कमी आई आर्थिक गतिबिधिमा सुस्तता आएको छ। यसले गर्दा आर्थिक वर्ष २०७९।६० मा नेपालको आर्थिक बृद्धिदर २ प्रतिशतभन्दा कम रहने देखिएको छ।

आर्थिक २०७०।अ मा नेपालबाट नयाँ र पुनः स्वीकृति

<sup>9</sup> https://theannapurnaexpress.com/news/capitalflight-unabated-nepalis-deposits-in-swiss-bankssoar-by-62-percent-44416/



लिएर ७ लाख जीत नेपालीहरू (भारतबाहेक) कामका लागि विदेश गएका थिए । त्यसपछिका वर्षहरूमा क्रमशः यस्तो सङ्ख्या घट्दै गएको थियो । कोभिडपुर्वको आर्थिक वर्ष २०७५।७६ मा यस्तो सङ्ख्या घटेर ५ लाख जतिमा भारेको थियो । कोभिडका कारणले गर्दा करिव ४ देखि १० लाखसम्म नेपाली कामदार फर्केको अनुमान गरिएको छ । कोभिडका लागि बन्दाबन्दी सुरु भएपछि २०७६ चैतदेखि २०७७ जेठसम्म बाहिर जाने कामदारहरू शुन्य रहे । त्यसपछि विस्तारै वाहिर जाने कम सुरु भयो । आर्थिक वर्ष २०७७७८ मा यस्तो सङ्ख्या १ लाख ५६ हजार जति पुरयो तर कोभिडको सङ्कमण कम हुँदै गएको, खोपको व्यवस्था हुन थालेको र विकसित देशहरूमा कोभिडपछिको पुनरुत्थानका कममा श्रमको असाव हुन थालेका अवस्थामा नेपालवाट कोभिडका समयमा वैदेशिक काममा जान नपाएका कामदारहरू बाहिर खुकलो हुँदै गएपछि जान थाले । आर्थिक वर्ष २०७८।७९ मा ६ लाख ३७ हजार र आर्थिक २०७९।६० मा अभौ बहेर अहिलेसम्मकै उच्च ७ नाख ७५ हजार नेपालीहरू नयाँ र पनः स्वीकृति लिएर बैदेशिक रोजगारीका लागि गए।

बैदेशिक रोजगारीका अतिरिक्त अध्ययनका लागि धप्रै विद्यार्थीहरू बाहिर पढन जान थाले । कोभिडपुवंको आर्थिक वर्ष २०७५।७६ मा शिक्षाका लागि विदेशमा गएको रकम रु. ४६ अर्ब जीत रहेको थियो । कोभिड सरु भएपछि २०७६।७७ र २०७७।७⊏ मा बार्षिक रु. २४ अर्ब जित मात्र खर्च भएको थियो तर आर्थिक वर्ष २०७८।७९ मा रु ६८ अवं र २०७९।८० मा रू. १०० अवं जीत शिक्षाका लागि विदेशमा रकम गयो । अमेरिकी डलरमा आर्थिक वर्ष २०७८।७९ मा यस्तो खर्च १६२ प्रतिशतले बढयो भने आर्थिक वर्ष २०७९।८० मा थप ३८ प्रतिशतले बहुयो । २०७८।७९ र २०७९।८० मा प्रत्येक वर्ष १ लाख जति विद्यार्थीले ब्राहिर पहन जानका लागि नो अञ्जेबसनपत्र लिएका थिए । यस्तो स्वीकृति नलिइंकन पनि अध्ययन र तालिममा जाने गरेको पाइन्छ । यसले के देखाउँछ भने बढ़दो सङ्ख्यामा नेपाली विद्यार्थीहरू विदेशमा पहनका लागि गइरहेका छन् । सँगसँगै विदेशमा बढ्दो सङ्ख्यामा नेपालीहरूको बसोबास भइरहेकां छ । यससँगै पारिवारिक सदस्यहरू पनि विदेश गइरहेका छन् । कोभिडपछि रोजगार र अध्ययनका लागि उल्लेख्य सङ्ख्यामा नेपालीहरू बाहिर गएकाले पनि अर्थतन्त्रको आन्तरिक मागमा कमी आएको

## तरलता र ब्याजदरमा उतारचढावसँगै सुधारको दिशातफं

भारतीय रुपियांसँग पेग विनिमय दर प्रणाली रहेका सन्दर्भमा शोधनान्तर खातामा आउने उतारचढावको प्रभाव वैकिङ प्रणालीको तरलतामा पर्दछ । शोधनान्तर घाटामा जाँदा तरलता घट्ने र बचत हुँदा तरलता बढ्ने हुन्छ । तरलतामा आउने उतारचढावले बैंकिड प्रणालीको व्याजदरमा प्रभाव पादंछ । तरलता बढ्दा व्याजदर घट्ने र तरलता घट्दा व्याजदर बढ्ने हुन्छ । आर्थिक वर्ष २०७८।७९ मा भोधनान्तर घाटा उल्लेख्य मात्रामा बढेपछि वैकिड प्रणालीमा तरलता कमी आई व्याजदरहरू बढ्न गए । तरलताको कमीसँगै कर्जायोग्य साधनका अभावमा कर्जा प्रवाहको वृद्धिदरमा कमी आयो । कोभिडका समयमा तरलता बढ्दा वाणिज्य बैंकको कर्जाको औसत व्याजदर घट्न सुरू गरेको थियो । २०७८ असारमा सबैभन्दा कम ८ ४३ प्रतिशतमा भरेको थियो तर पछि तरलता अभाव हुँदै जाँदा व्याजदर बढ्न सुरू गऱ्यो । २०७८।७९ को सुरू महिनादेखि व्याजदर बढ्न थाल्यो र पछि थप बढ्दै गई वाणिज्य बैंकको कर्जाको औसत व्याजदर २०७९ को माधमा सबैभन्दा बढी १३.०३ प्रतिशतसम्म पुग्यो ।

बाह्य क्षेत्रमा सुधार आउन थालंसंगै तरलतामा सुधार भई व्याजदर कम हुने कममा रहेको छ । २०७९ साल चैतदेखि यस्तो व्याजदरमा कमी आउन थालेको छ । गोधनान्तर स्थिति निरन्तर बचतमा रही विदेशी विनिमय सिन्चितिको मात्रा बढ्दै गएका सन्दर्भमा व्याजदरमा थप कमी आउने देखिन्छ । लामो समयसम्म कर्जाको उच्च व्याजदरका कारण कर्जा मागमा कमी आएको, ऋणीहरूलाई ऋण भक्तानी गर्न गाहो भएको, निक्षेपमा व्याजदर बढेकाले उपभोगमा कमी ल्याएकाले वाह्य क्षेत्र सुधारमा सहयोग गरे पिन आन्तरिक गितिविधिमा शिथिलता ल्याउन सहयोग पुऱ्याएको छ । नेपालका सन्दर्भमा विगतलाई फर्केर हेदां पिन समय समयमा व्याजदरमा उतारचढाव आउने गरेको छ तसर्थ व्याजदर परिवर्तित हुने गरी कर्जा लिंदा व्याजदर परिवर्तनबाट हुनसक्ते सम्भावित प्रभावका सम्बन्धमा ऋणीहरूले ध्यान दिनपर्ने देखिन्छ ।

तरलता सहज भई व्याजदर कम भएका अवस्थामा कर्जा प्रवाह खास गरी आयात गर्न, सेयर र घरजग्गातफं वहीं प्रभावित भई सम्पत्तिका मूल्यहरू छोटो समयमा बहुने र वढाउने काम नेपालमा हुने गरेको छ । यसले गर्दा उपभोगमा थप वढी आयात वढाउन सहयोग पुन्याउने गरेको छ । आयात बहुने र न्यून व्याजदरका अवस्थामा अप्रत्यक्ष रूपमा पुंजी पलायनसम्म हुन जाँदा पुनः अर्थतन्त्रमा तरलताको कमी हुने गरेको छ । यसले गर्दा चक्रीय रूपमा व्याजदर तलमाथि हुने गरेको छ ।

## राजस्व परिचालन कम हुँदा सरकारी वित्त व्यवस्थापन दबाबमा

कोभिड सुरु हुनुभन्दा अघि ५ वर्षको नेपाल सरकारको राजस्य सङ्कलन औसतमा १८ प्रतिशतने बढेको थियो ।



कोभिड हुने वर्ष सुरुदेखि नै आयात घटेको र कोभिड सुरु भएपछि धप घटेका कारण आर्थिक वर्ष २०७६।७७ मा राजस्व सङ्कलन ०.२ प्रतिशतले मात्र बढ्यो । बास्तवमा नेपाल सरकारको करिव बाधाजसो राजस्व भन्सारमा आधारित रहेको छ तसर्थ आयात वहदा राजस्व वहने र घट्दा घट्ने गर्दछ । २०७८।७९ मा बाह्य क्षेत्रमा दवाव परेपछि आयात घटाउने उपायहरू अवलम्बन गरेपछि सरकारको राजस्व सङ्कलन पनि प्रभावित हुन गयो । आर्थिक वर्ष २०७९।⊏० को राजस्व सङ्कलन ९३ प्रतिशतले घट्यो । २०७९ को पुसदेखि आयातमा लगाइएको प्रतिबन्ध र बन्देजहरू हटाए पनि राजस्व सङ्कलनमा खासै स्धार हन सकेको छैन । पेट्रोलियम पदार्थवाट चल्ने सवारी साधनमा सरकारले उच्च दरमा कर लगाएको छ । यस्ता सवारी साधनको आयातबाट भन्सार उल्लेख्य मात्रामा सङ्कलन हुने गर्दछ । २०७९ वैशाखमा नेपाल सरकारले १० वस्तुको आयातमा प्रतिबन्ध लगाउँदा तिनमा यस्ता सबारी साधनहरू पनि परेका थिए । सवारी साधनवाहेक बास्तवमा प्रतिबन्ध लगाए पनि चोरीपैठारी हुँदा अन्य वस्तुहरूको बजारमा खासै अभाव देखिएन ।

अहिले प्रतिबन्ध खुकुलो गर्दा पनि पेट्रोलियम पदार्थबाट चल्ने सवारी साधनको आयात खासै बढ्न सकेको छैन । बाताबरण संरक्षणका दृष्टिले सरकारले विद्युतीय सवारी साधनहरूलाई उच्च प्राथमिकतामा राखेर भन्सार छुट दिएकाले यस्ता सवारी साधनको आयात बढेको छ । बढ्दो पेट्रोलियम पदार्थको मूल्यलाई मध्यनजर गरेर अहिले उपभोक्ताहरू विद्युतीय सवारी साधनको खरिदतफं आकर्षित हुन थालेका छन् । यसले गर्दा आयात बढे पनि सरकारको राजस्व उल्लेख्य बढ्ने सम्भावना कम रहेको छ ।

अकांतफं सङ्घीयता कार्यान्वयनसँगै तीन तहको संरचना र बह्दों सामाजिक सुरक्षाका कारण सरकारको खर्च निरन्तर बहिरहेको छ । खर्च र राजस्वको खाडल भर्न सरकारले आन्तरिक र बाह्य ऋण लिइरहेको छ । सरकारको ऋण आर्थिक वर्ष २०७९।६० मा कुल गाहंस्थ उत्पादनको ४२ प्रतिशत पुगेको छ जुन ४ वर्षअगाडि २०७५।७६ मा २७ प्रतिशत मात्र घियो । यसले गदां ऋणको सावाँ व्याज भुक्तानीको दायित्व पनि वर्षेनी बद्दो छ । यी सबै पक्षले हेदां सरकारी वित्त व्यवस्थापन चुनौतीपूर्ण मोडमा रहेको छ ।

## बढ्दो विद्युतीय कारोबार

केही वर्ष अगाडिदेखि नै विद्युतीय माध्यमबाट भुक्तानी गर्न सिकनुका अतिरिक्त अनलाइन कारोबार विश्वका देशहरूमा सुरु भइसकेको थियो। नेपालमा पनि केही काम सुरु भएका थिए तर जनविश्वास त्यति थिएन। कोभिडका समयमा

यसको सङ्क्रमणवाट अच्न कमभन्दा कम नगद कारोबार गर्नुपर्ने बाध्यता भयो जसले गर्दा विद्युतीय भुक्तानी व्यापक रूपमा फस्टाउन गयो । यसका अतिरिक्त मानिसहरू वजारमा सङ्क्रमणका हरले जान नसकेका अवस्थामा घरमै मगाउन सकिने गरी अनलाइन व्यापारको पनि सरुवात भयो । अनलाइन व्यापार वहदै जांदा परम्परागत व्यापार प्रभावित भएका छन् । अनलाइन व्यापार गर्न मुख्य वजार तथा सडकमा सटर चाहिने आवश्यकता रहदैन । क्नै पनि क्नामा इन्टरनेटका माध्यमबाट जोडिएर व्यापार गर्न सिकन्छ । यसका अतिरिक्त अस्तीहरू विस्तार हुँदै जांदा बजारहरू पनि बस्ती भएकै ठाउँतिर सर्न पुग्छन् । त्यसकारण अहिले मुख्य बजारकेन्द्र मानिएका ठाउँहरूमा कारीवार घट्दो छ र सटर र घरहरू खाली भएका छन् जसले गर्दा परम्परागत रूपमा बजार केन्द्रहरूमा व्यापार गरिरहेकाहरूको कारोबार घटेको स्थिति छ । वास्तवमा इन्टरनेट र यातायातको पहुंच बिस्तारसँगै आन्तरिक व्यापारको ढाँचामा परिवर्तन आइरहेको छ र थप आइरहने देखिन्छ ।

## ३. अर्थतन्त्र सुधारका लागि अबको कार्यदिशा

कोभिड १९ स्वास्थ्य समस्या मात्र थिएन यसले विश्वव्यापी रूपमा आर्थिक समस्याहरू पनि सिर्जना गरेको छ । कोभिडको नकारात्मक प्रमाववाट उम्किन लाग्दै गदा रिसया र युकेनका विचको युद्धलगायत बहुदो भूराजनैतिक द्वन्द्रले विश्वव्यापी रूपमा थप समस्याहरू सिर्जना भएका छन् । विश्वव्यापी रूपमा उच्च मृल्यवृद्धि, उच्च व्याजदर, घट्दो आर्थिक वृद्धिदर, बहुदो सार्वजनिक ऋणको मात्रा अहिले मुख्य समस्याका रूपमा रहेका छन् । प्रविधिको निरन्तर विकासले गदा आर्थिक गतिविधिहरूमा पनि परिवर्तन आइरहेको छ । यसले अर्थतन्त्रमा सकारात्मक एवम् नकारात्मक असरहरू पारिरहेको छ । नेपालका सन्दर्भमा कोभिडपश्चात्को अर्थतन्त्रलाई सही दिशामा लैजान देहायका कार्यदिशा अवलम्बन गर्न उपयुक्त हुने देखिन्छ:

- (क) हाललाई शिथिल अर्थतन्त्रलाई चलायमान बनाउन आन्तरिक माग बढाउनु जरुरी छ । यसका लागि तत्काललाई उच्च प्रतिफल दिने विकास तथा भौतिक परियोजनाहरूको कार्यान्वयनलाई तीवता दिई पुंजीगत खर्च बढाउनेतर्फ ध्यान दिनुपर्दछ । सम्पन्न भइसकेका भौतिक पूर्वाधारहरू विमानस्थल, सडक, सिचाईं) आदिको गहन ढड्गले सदुपयोग गरी आन्तरिक उत्पादन बढाउन उपयोग गर्ने नीति अवलम्बन गर्नु जरुरी छ ।
- (ख) नेपालमा राजनैतिक राष्ट्रवाद ज्यादै हावी छ तर हामीलाई आर्थिक राष्ट्रवाद चाहिएको छ । यो भनेको



अर्थतन्त्रको विकासका लागि ध्यान दिने, आन्तरिक उत्पादन र यसको उपभोग बढाउने, नेपालमा उपलब्ध प्राकृतिक साधनहरूको उच्चतम उपयोग गरी नियांत बढाउने र यसका लागि रणनीतिक ढङ्गले विश्व बजारको खोजी गर्ने र आयात प्रतिस्थापनलाई जोड दिने भन्ने हो । आयातित वस्तृहरूलाई प्रतिस्थापन र नियांत गर्न प्रतिस्पर्धी क्षमता बढाउनुपर्ने हुन्छ । यसका लागि नवीनता र उच्चमशीलता बढाउने काम गर्नपर्दछ जसले गर्दा उत्पादन लागत घटाउन सिकयोस् साथै गहन अध्ययन र अनुसन्धान बढाएर नेपालको उत्पादन, उत्पादकत्व र प्रतिस्पर्धी क्षमता बढाउनुपर्दछ ।

- (ग) कम लागतमा उत्पादन गर्न सिकएमा मूल्यवृद्धि कम गर्न सिकन्छ साथै उत्पादन र आय आजंनसँग जोडिने हो भने मूल्यवृद्धिको नकारात्मक प्रभाववाट बच्न सिकन्छ ।
- (घ) नेपालको भूगोल अनुरुप कृषि, विश्व मूल्य अभिवृद्धि शृङ्खला अनुरुप औद्योगिक उत्पादन र नेपालको प्राकृतिक, भौगोलिक तथा सांस्कृतिक पक्षलाई समेटेर व्यापक रूपमा पर्यटन विस्तार गर्नुपर्ने र यी क्षेत्रका समस्याहरू प्रतिबद्धतापूर्ण ढङ्गले समाधान गर्दै जानुपर्ने देखिन्छ ।
- (ड) कर्जा लिएर सेयर बजार र घरजग्गामा लगानी गरेर सहजै कमाउनेतिर ध्यान दिनुभन्दा पनि कडा मेहनत, परिश्रम, नवीन कामहरू गरेर मूल्य र सम्पत्ति सिर्जना गर्ने काममा लाग्नुपदंछ। नेपालमा उपलब्ध कृषि भूमि, बनजङ्गल, जलस्रोत र जडीबुटीको व्याबसायिक ढङ्गले उच्चतम प्रयोग गर्नुपर्ने आवश्यकता रहेको छ।
- (च) कानुनी शासन, भ्रष्टाचार नियन्त्रण, संस्थागत क्षमता विकास, मनोमानीभन्दा पद्धति र प्रणालीको विकास गरेर नेपालको अस्तव्यस्त अर्थतन्त्र तथा शासनव्यवस्थामा सुधार त्याउन जरुरी छ ।
- (छ) आधिक मुहाहरूमा बहस, छलफल, सहमित र यसबाट निस्क्नै निष्कर्षहरूलाई प्रतिबद्धतापूर्ण ढड्गले कार्यान्वयन गर्दै अगाडि बढ्नुपर्ने खांचो छ । सरकार, सरकारी संयन्त्र, बैंक तथा वित्तीय संस्था, अन्य सङ्घसंस्था र निजी क्षेत्रले क्षणिक नाफाभन्दा दिगो नाफाका लागि दीर्घकालीन दिष्टकोण राखी आर्थिक समृद्धिको साभा लक्ष्य लिई संशक्त ढड्गले आफ्नो मूमिका निवाह गर्नुपर्ने आवश्यकता छ ।
- (ज) सही ढङ्गले कर्जा व्यवस्थापन गर्दै पुँजी वजारलाई

वैकल्पिक माध्यमवाट पुंजी परिचालन गरी वैकिड क्षेत्रमा प्रतिस्पर्धात्मक अवस्था सिर्जना गर्नु जरुरी छ। वित्तीय बजारमा स्वस्थ प्रतिस्पर्धा र बाह्य पुंजी आप्रवाह बढाउने हो भने नेपालमा दिगो रूपमा व्याजदर कम हुन सक्छ। अर्थतन्त्र दिरलो भएमा पेग विनिमय दर परिवर्तन गर्न सिकन्छ। बजार निर्धारित विनिमय दरले बजारको उतारचढावलाई सम्बोधन गर्ने प्रयास गर्ने हुनाले व्याजदर स्थायित्व कायम राज्न सहयोग पुग्ने हुन्छ।

#### ध्र. निष्कर्ष

पछिल्ला वर्षहरूमा कोमिड १९ र भूराजनैतिक द्वन्द्वाट गुमिरहेको विशव अर्थतन्त्रसंगै नेपाली अर्थतन्त्र पनि विभिन्न ढड्गले प्रभावित हुन पुगेको छ । हालको अवस्था हेर्दा नेपालको अर्थतन्त्र मिथित अवस्थामा रहेको छ । कोभिडपछि पुनरुत्थान भएको अर्थतन्त्र हालका बर्षमा केही शिथिल भएको छ, मृल्यवृद्धि उच्च छ र कजां अभौ महंगै रहेको छ तापनि उच्च दवाबवाट बचेर शोधनान्तर स्थिति वचतमा पुगेको छ । विगतमा तीव्र दरमा घटेको विदेशी विनिमय सञ्चिति वढ्दो कममा रहेको छ । पर्यटन आगमन कोभिडपूर्वकै अवस्थामा पुगेको छ । उल्लेख्य सङ्ख्यामा वैदेशिक रोजगारीमा गएका र विप्रेषण वढाउनका लागि लिइएका नीतिहरूले गर्दा विप्रेषण आप्रवाह केही समय उच्च रहने देखिएको छ । बढ्दो विदेशी विनिमय सञ्चितिले गर्दा विप्रेषण आप्रवाह केही समय उच्च रहने देखिएको छ । वढ्दो विदेशी विनिमय सञ्चितिले गर्दा वैदिशामा अग्रसर छ ।

वास्तवमा गएका तीन वर्षमा कोभिड र विदेशी विनिमय सिञ्चितमा परेको दबाब भोगेर नेपाली अर्थतन्त्र सकुशल अगाडि बिंडरहेको छ तर नेपालको अर्थतन्त्र आफैमा कमजोर छ, संरचनात्मक समस्याहरू पिन रहेका छन् । उत्पादन, उत्पादकत्व र प्रतिस्पर्धी क्षमता खासै बढ्न सकेको छैन । आत्तरिक रोजगारी सृजना नहुँदा बाह्य रोजगारीमा निर्भर रहन्परेको छ । कमजोर नियांत, आयातमुखी राजस्व, बढ्दो सरकारी खर्चले दबावमा रहेको सरकारी वित्त व्यवस्थापन पिन चुनौतीका रूपमा रहेको छ ।

अल्पकालीनभन्दा पनि दीर्घकालीन दृष्टिबाट नेपाली अर्थतन्त्रको क्षमता र उत्पादकत्व बढाई विश्व बजारमा प्रतिस्पर्धी क्षमता बढाउन आवश्यक छ । यस सन्दर्भमा सरोकारवालाहरूले माथि उल्लेख गरेका कार्यदिशाहरू अवलम्बन गर्न सकेमा आगामी दिनहरूमा नेपाली अर्थतन्त्र दिरलो हुन गई निरन्तर रूपमा आइरहने विभिन्न खालका दबाबहरू भोत्वै सहजै व्यवस्थापन गर्न सकिने गरी आन्तरिक क्षमता विकास हुन सबने अपेक्षा गर्न सिकन्छ ।

## पैसाको बोट



प्रतीक ढकाल पर्वतीय नियात्राकार

इतिहासको कुनै पनि घटनालाई कल्पना गरेकै भरमा पनि मस्तिष्कको पदांमा हेर्न सिकन्छ, किताबमा पनि बडो सजीव ढड्गले पढन सकिन्छ तर इतिहासलाई आपनै हातले छन भने सकिदैन । जसरी छत आफ्नै घरको भए पनि र स्वयम् गहपतिले नै माथि जान चाहेको भए पनि भऱ्याङ लगाउनै पछं, त्यहाँ लालपुजां वा घरको स्वामित्वको अभिमानले काम गर्देन । त्यसरी नै आफ्नै कथाको इतिहाससम्म पग्न पनि कनै न कनै संयोजक वा माध्यमको पल हालिन आवश्यक हुन्छ । त्यसैले आज यो पङ्क्तिकार पनि कल्पना र किताबबाट मक्त भएर हजरबाका आँखाबाट त्यो समय अर्थात् उहाँले विताएको युवावस्थाका दिनहरूलाई हेर्ने प्रयत्न गर्दै छ । १९६४ सालको भदौ १३ गतेका दिन अश्रांत तत्कालको राणाकालीन समयको भौगोलिक विभाजनअनुसार धुम ताप्लेज्डको याङ्रूप दोरुम्बा, अलिपछि आएर पञ्चायतकालको पाँचथरको अमरपुर र त्यसमन्दा पनि पछि आएर हालको गणतन्त्रले बनाएको हिलिहाङ गाउँपालिकामा जन्मेका मेरा हजरवा अविकेशर ढकालले २०१६ साल जेठ १३ गतेका दिन भुटानको दागापेला जिल्लामा जन्मेको र जयपर वधवारे गाउँ पञ्चायतको बड़ा नं. ५ मा भर्खर मात्र खलेको प्राइमरी स्कल जान थालेको आफ्नै नाति अर्थात् अहिले यो करो लेखिरहेको म प्रतीक ढकाललाई २०२३/२४ सालतिर कापामा सनाएका कथाहरू अनौठा अनौठा र अहिलेको पुस्ताले कल्पना पिन गर्न नसक्ने खालका हुन्ये । उहाँले मलाई यस्ता धेरै क्राहरू सुनाउनुभएको छ जसमध्ये आज म बैंक, वित्त, मद्रा, आर्थिक कारीबार र बजार-व्यवस्थाका बारेमा सनेका केही क्राहरू मात्र पाठकलाई स्नाउन लागिरहेको छ ।

तर ती कुराहरूको चर्चा गर्नुभन्दा अगाडि फापाको त्यस क्षेत्रका गाउँहरूको तत्कालीन आधिक, सामाजिक, भौगोलिक, जनसाङ्ख्यिक, शैक्षिक र सांस्कृतिक परिवेशको मनमनै कल्पना गरौँ किनकि आंखा खोलेरभन्दा आंखा चिम्लेर बढी दृश्यहरू देख्न सिकन्छ। माथि भनिएकै छ - कल्पनाशीलताले हामीलाई इतिहाससम्म पुग्न और सजिलो बनाउँछ ।

यसो सोच्नहोस् त - विचमा आंगन छ । एकातिरको छेउमा गाइंभैसी बांध्ने गुबाली बनाइको छ । अर्कातिर छुट्टै सानो भान्साघर छ । अनि त्यसैका छेउमा थोरै हुङ्गा, माटो र अधिकांश चाहिँ काठले बनेको पालीसहितको सन्दर घर छ । अनि त्यो घरमा पुरने आलीआलीको डोरेटो त छ- तर बाटो छैन । जडगलका विचमा बोरा वा अलि सक्नेले त्रिपाल टांगेर केही छाप्रे पसलहरू खोलिएका छन र त्यसैलाई नाम चलेको 'वजार' भनिन्छ । देश छ तर त्यसको आफ्नो मुद्रा छैन । त्यो देशभरिमै कतै कुनै विश्वविद्यालय छैन । घर छने त करै छोडौं, देश जोड़ने पनि वाटो छैन । जिल्लाभरिमा बडो मस्किलले एक वा दई हाइस्कलहरू चलेका छन र त्यसमा पढाउने शिक्षकहरू प्राय: भारतबाट ल्याइएका छन् । कहीं कतें अस्पताल छैन, वरु कताकति नाम चलेका धामी-कांकीहरू छन र जनताको उपचारको जिम्मेवारी तिनैले वहन गरिरहेका छन । जिल्लाभरिमा एस.एल.सी. पास गरेका मान्छेको सङ्ख्या औलामै गन्न सिकने खालको छ । यदि गाउँमै कोही पहेलेखेको मान्छे छ भने क काशी अर्थात् बनारसवाट पढेर आएको हो भन्ने क्रो स्वतः नै वृक्तिन्छ । कांध्रमा पित्तलका अक्षरले 'नेपुफो' लेखेको बिल्ला लगाएको एकजना मात्र पहरी कहीं कतैबाट गाउँमा आइपस्यो भने सबै थर्कमान हन्छन् । जहाँ प्रत्येक घरमा कोही न कोही विरामी छ र हरेक बेलकाका पहेंला घाममा प्रत्येक घरमा लागोभागो मन्साउन कोही न कोही 'जान्ने' ले अवश्यै 'सेरगेम' गरिरहेकै छ । पैसा कसैसँग पनि छैन तर जङ्गल सबैतिर छ । आगो ताप्न अंगेनाका वरिपरि वसेका बेला पनि भतप्रेतका कथाबाहेक अरू केही सुन्त पाइँदैन । सञ्चारका नाममा पूरै गाउँमा एउटा पनि रेडियो छैन र चिठीपत्रको करो हुँदा पनि काँचो धागोले बाँधेको पो छ कि भनेर बड़ो सन्त्रस्त भएर ब्रभन्पर्ने स्थिति छ । अनि बुक्तेर पनि धोरै घरले मात्र आफ्नो चिट्ठी आफै



पद्छन्, अधिकांश घरले त त्यही चिठी बाचन गरिदिनका लागि पनि जान्ने खेतालो खोजनुपर्ने अवस्था छुँदै छ । अविकासको चर्चा गर्दा अहिले हामीले हम्लाको कनै विकट गाउंको जस्तो चित्र दिमागमा उताछौँ, ठिक त्यस्तै हालत त्यस बेलाको फापाको पनि छ । अफ त्योभन्दा पनि खतरनाक बनाएको छ- औलोको बिगबिगीले । भापातिर त भनिन्थ्यो नै- क्नै मान्छेसँग एक मन (४० किलो) चामल छ भने बांचन्जेल खान पगेर काज-किरिया गर्न पनि त्यही चामल पर्याप्त हुनेछ । भन्नको मतलब सरदर आयको हालत यस्तो छ । खतराको पक्ष अर्को पनि छ-भारतीय सिमाना नजिकै हन । जनसकै अपराध गरेर पनि मान्छे लालीटनमा एक 'पाबा' महितेल पनि नवाली मेची तरिहाल्छ । किसानकै गोरु चोरिएर मेचीपारि परिहाल्छन । दहना गाई-भैंसी चोरिन्छन्, हनेखाने र धनीमानीका घरबाट साइकल चोरिन्छन्, भान्साघरबाट भाँडाकडा चोरिन्छन्, कन्यंबाट धानका विटा चोरिन्छन् । यति मात्र होइन, खाएर बाँकी रहेको बासीभात पनि चोरिन्थ्यो कहिलेकाही । त्यसैले चोरको पनि वर्गीकरण गरेको थियो तत्कालीन समाजले-गोरु चोर, भाँडा चोर, गहना चोर, साइकल चोर, बासीमाते चोर, बाखा चोर, टापटिपे चोर आदि भनेर ।

देश त नेपाल नै हो तर पैसा भने प्रै भारू चल्यो। हामी त सामान्य किनमेल गर्न पिन भारतको सीमावर्ती बजार नक्सालबाडी वा निजकैको ठुलो सहर सिलिगुडी पुण्यौ। अहिलेको वितांमोडमा २/४ वटा छाप्रे चियापसल मात्र थिए जसलाई हामी 'दोकान' भन्ने गर्थ्यौ। मूल चोकको बाटो पिन सामान्य चकेटोको कस मात्रे थियो र सबैभन्दा ठुलो कुरो त अहिलेको विर्तामोड क्षेत्रमा रू. ७०० मा एक बिधा नै जग्गा किन्न सिकत्थ्यो। तर पिन ठाउँ रुखो हुनाले खेती हुँदैन भनेर हजुरबाले त्यहाँ जग्गा निकनी अलि माथि बुधवारेको जयपुर भन्ने ठाउँमा आफ्नो परिवार थन्क्याउनुभएको थियो।

अनि यही परिवेशमा हाम्रो वंशवाटै स्कूल भर्ना भएको पहिलो भाग्यमानी नाति मलाई हजुरवाले अनौठा लाग्ने किस्साहरू सुनाउन्हुन्थ्यो । म उहाँको सबैभन्दा प्रिय पात्र किन पनि थिएँ भने उहाँका ६ वटी छोरी र एक भाइ मात्र छोरो जन्मएका थिए । त्यही एउटा छोराबाट पनि लगातार दुइटी छोरी जन्मेपछि मात्र जन्मेको, सारा देवीचौता गुहारेर बल्ल बल्ल पाइएको, त्यस बेलासम्मको एक मात्र नाति थिएँ म । त्यही माथि स्कूल पनि जान थालेको र जाँचमा पनि 'फस' हुन थालिसकेको मान्छे थिएँ म फुच्चो । अनि त म सानै मान्छे पनि सबैको हाइहाइ हुनै नै भएँ ।

त्यस बेला हाम्रा हालमा पर्ने सबैभन्दा ठुली दरको पैसा भनेकै पित्तलको १० पैसे सिक्का हुन्थ्यो । त्रिभुवनका पालाको तामाको गहुँद्रो ४ पैसे इयाक पनि चलनचल्तीमै थियो तर पनि हामीलाई त्यित काममा आउदैनथ्यो । त्यो बास्तबमै इयाक भएकाले त्यसलाई हामी खोप्पी खेल्दा मात्र हुत्याउने इयाकका रूपमा प्रयोग गर्दथ्यौ । अरू बेला हामीलाई चाहिने पैसा भनेकै पित्तलको १० पैसे र तामाको २ पैसे सिक्का थिए । यो १२ पैसाले ६४ पेजको एउटा रेलमाकां कापी र एउटा सिड्गो पेन्सिल किन्न पुगिहाल्थ्यो । त्योभन्दा वढी हामीलाई के नै चाहिन्थ्यो र अनि चाहियो नै भनेर रोइकराई नै गरे पनि दिन्थ्यो कसले र ?

तर त्यस समयमा पनि हामा हातमा भारतीय सिक्का भने प्रशस्तै पर्दथं । हामीलाई भेट्न आउने हामा आफन्तहरू प्रायः भटान र भारतिरवाट आउने भएकाले नेपालीभन्दा भारतीय सिक्काहरूमा हाम्रो पहुँच बढी थियो । ती भारतीय सिक्काहरू त आकार, प्रकार, तौल, कुदिएका चित्र, प्रयोग भएको धात् आदिका आधारमा पनि नेपालका भन्दा कनै विचित्रका देखिन्थे ।

भुटान र भारतका विभिन्न ठाउँमा वस्ते आफन्तहरूसँग जब रैरकमको हिसाब-िकताब मिलाउनुपरेको हुन्थ्यो तब मैले हजुरबाले भन्ने गरेको सुनेको थिएँ- "भारूभन्दा मोरू ठुलो हो ।" भारू १ रुपियाँको मृल्य नेपालमा मोरू ५० आना मात्र हुन्छ । भारूभन्दा मोरू ठुलो हो भनेका बेला उहाँका अनुहारमा एउटा बेग्लै प्रकारको प्रदीप्ति देखिन्थ्यो । मलाई लाग्छ, देश बलियो हुँदा नागरिकले पनि सुरक्षित र बलियो भएको महसूस गर्छन् भनेको यही होला सायद ।

नेपालको मौद्रिक इतिहासमा कुनै समय भारूभन्दा नेरू ठुलो थियो कि थिएन ? रुपियों र दश आनाका अनुपातमा सरकारी हिसाब मिलाइयो कि मिलाइएन ? वा हालको सटही दरको डालो प्रणाली कसरी विकसित हुँदै आयो ? यो मेरो अहिलेको जिज्ञासाको विषय होइन । यस कुराको सत्य-तथ्य यस क्षेत्रका विज्ञहरूलाई प्रस्टै थाह छ- म गैरआर्थिक क्षेत्रको मान्छेले केही खोकिरहनै पर्दैन । म त सिफं हजुरवाको मौद्रिक ज्ञानका आधारमा उभिएर त्यस समयका बुजुक मानिसहरूको धारणा भन्दै छु- त्यस बेलाको मौद्रिक मूल्यअनुसार भारूको मूल्य सानो र नेपाली पैसा मोरूको मूल्य ठुलो थियो ।

अलि पछि आएर हज्रवाको घरायसी हिसाब-किताबले फेरि अर्के रूप देखाउन थाल्यो । घरमा पैसा राख्दा पनि भारू र नेरू छुट्ट्याएर राज्नै छोडियो । कहिलेकाहीं पैसा



लेनदेन गरेको देख्ने मौका परेका बेलामा हामी भुराले पनि एउटै मुठोमा दुवै देशका नीटहरू मिसाएर राखेको देख्न थाल्यौँ। त्यस बेला हजुरबाले भन्त धालिसक्नुभएको थियो-"नेरू भारू सराबरी, दुइटै पैसा बराबरी।"

समय आफ्नै गतिमा विगरहयो। धाहा छैन कित वेला के के भयो। विदेशमा वस्ने आफन्तहरू पिन हाम्रा घरमा आइरहे, हाम्रो कारोबार पिन चिलरहयो उहाँहरूसँग । हिसाब-मिलान पिन गरिरहन्पऱ्यो। तर केही समयअधिदेखि तै हजुरबाले भन्न धालिसक्नुभएको थियो- "अब भारू ठुलो भयो, नेरूको भाउ घट्यो। हिसाब-किताब गदां अब यही अनुसार गर्नुपर्छ।"

आफ्नो पैसा सानो भएको खिन्तता उहाँका अनुहारमा प्रस्टै देखिन्थ्यो । तर मौद्रिक बिनिमयको दर निर्धारण गर्ने कुरो उहाँको बशको विषय थिएन ।

हाट भनं जाने सिलसिलामै एक दिन रोड्याई गरी गरी हजरबाको पुच्छर भएर छिमेकी गाउँमा रहेको शनिश्चरे बजार पर्गे । यस बजारलाई यतातिरको जनजिबोले 'सन्सरे' बजार भन्दथ्यो- हो, म पनि त्यहीं पुगें । काठको सानो टाँडे घरको बाहिरपड़ि नै बन्दक बोकेर उभिएको एउटा मानिसमा मेरो नजर पऱ्यो । त्यो वन्दके मान्छे र त्यस मान्छेले पहरा दिइरहेको त्यस घरलाई देखाउँदै हजरबाले भन्नभयो- "यो घर किराइ (भाडा) मा लिएर व्याश (बैंक) वसेको छ । यो घरमित्र त पैसैपैसा मात्र हन्छ व्याहा बसेपछि । हाम्रो घर जत्रो त याँभित्र लोठ (नोट) कै थुप्रो होला । स्वै चोर डाकाले पैसा चोरेर लैजान नपाऊन भनेर बाहिर बन्दक बोकेको गाठ (गार्ड) उभिएको छ । बाहिर एक जना रुँगालोजस्तो उभिएको देखिए पनि भित्र अरू धेरै जना 'गाठ' दयान्छयान (अटेन्सन) भएर डिप्टीमा बसेका हुन्छन् । ती सबैका हातमा यस्तै बन्दक हुन्छ । यस व्याडाको नाउँ नेपाल व्याडा हो । यो हाम्रै देशका आफ्नै राजाले खोलेको ब्याङा हो । नेपालभरिको पैसा यसमै छ । त्यै भ'र संखारले पनि पलिस पठा'र गाठ राखेको । यो त नेपाल देशको पैसाको बोट हो । यसमा त लोठैलोठ (नोटैनोट) फल्छ ।"

मैले जीवनमा पहिलो पल्ट क्नै बैंक देखें। ती बैंकहरूमध्ये पनि जुद्धशमशेरकै पालामा अर्थात् १९९४ सालको कार्तिक ३० गते स्थापना भएको नेपालकै सबैभन्दा जेठो बैंकका रूपमा रहेको नेपाल बैंक लिमिटेडको एउटा गौरवशाली शाखा देखें। त्यो पनि आफ्नै नजिकैको हाट शनिश्चरे बजारमा देखें। बैंकमा पैसा राखेको हन्छ र त्यसलाइं सुरक्षा दिन सिपाही खटिएका हुन्छन् भन्ने कुरा पनि थाहा पाएँ। तर पैसाको बोट भने हजुरबाले देखाउनुभएन। सोचैं- घरभित्र जालीले छोपेर राखिएको हुँदो हो। त्यस बोटमा चाहि पातका ठाउँमा नोट भुन्डिएका हुँदा हुन्। यो कुरो सुन्नासाथ बास्तवमा मलाई त्यो बोट हेने रहर पलाइसकेको थियो। तर बन्दुक बोकेका सिपाहीहरू छेउमै उभिएको देखेपछि यताउता तन्केर हेने ऑट भने गर्न सकेको थिइन। के थाहा, इ्याम्म बन्दुक पड्कायो भने त

बजारबाट फर्केंको घेरै दिनसम्म पनि मेरो मनबाट त्यों पैसाको बोट उखेलिनै सकेन । कस्तो हुन्छ होला पैसाको बोट ? अशोक के खिरलो होला कि चौतारीको वर के भयाम्म परेको हुन्छ होला ? अथवा कुट्मिरो, कटहर, निवारो, काबो, पिंडारी, डुमी बा के जस्तो ? मेरो दिमागमा पैसाको बोट मात्र खेल्न थाल्यो । कहिलेकाहीं त सम्फेर फसड्ग पनि हुन थालें- कतै मैले पैसाको विरुवा भेटाएर पनि नचिनेर छोडेर पो हिडें कि ? यसलाई चिन्नु घेरै जरुरी छ । अनि त के थियो र! रात-दिन, सपना-विपना सबै वेला म पैसाको बोट कस्तो हुंदो हो मन्ने चिन्तनमै डुब्न थालें । अनि एक दिन मौका पारेर हज्रवालाई नै सोधें- "पैसाको बोट कस्तो हुन्छ हज्रवा । मलाई पनि देखाउन् न एकपल्ट । जाऊं न सन्सरेको नेपाल ब्याइा ।"

मैले जिज्ञासा राखेको प्रश्नमै 'सन्सरेको व्याहा' भन्ने शब्दावली नपरेको भए त हजरवाले पैसाको बोटको कुरै नसम्भन हुने रहेछ । ठुला मान्छेले त करो चलेका बेला एउटा प्रसङ्गमा एकपटक भनिदिए- क्रै सिद्धियों पो हने रहेछ त ! तर आफ त 'सप्रसङ्ग व्याख्या गर' भन्ने ढाँचामा बानी लागेको विद्यार्थी विसिने करै थिएन । सायद मेरो बाल मनमा खेलेका कराको आयतन अनुमान गर्नुभयो होला हजुरबाले र मलाई तानेर छेउमै वसाएर भन्न्भयो- "हेर नाति केटा ! पैसाको बोट भनेको धान, मकै, कोदो, केरा, सयपत्री, सिमलतरुल, बाँस, मल्लिंडोको बोटजस्तो बिरुवा हुने कुरो होइन । पैसा कुनै पनि प्रकारको बोटमा फल्दैन । तर सर्खारको हकमले 'न्यामकानुन' बना'र पैसा एकै ठाउँमा बपानं पनि सक्छ, सबैतिर छनं पनि सक्छ । यो देशां भ'को सप्पै पैसाको मालिक 'पान्सखांर' (श्री ५ को सरकार) हो. अनि सर्खारको सप्पै पैसा यै व्याङ्गमा भएपछि भएन त यो पैसाको बोट ! तर पान्सर्खारकै पैसाको बोट भए पनि यसमा अन्तको तलफलमा जस्तो फल फलेर चिचिला लागेर पैसा फल्ने होइन । यसमा त हामी गाउँ गाउँका

जनताले नै आफुसँग भएको पैसा लगेर राखिदिन्पछं।" मैले हजरबाको करो केही पनि विकान । म क्रै नव्केर अलमल्ल परेको माब अनहारमै देखियो होला सायद । अनि मेरो वकाइको स्तरलाई समेत ध्यानमा राख्यै मलाई नै बुक्ताउने गरी हजुरवाले भन्न थाल्नुभयो- "कहिलेकाही हामीसंग पनि अलि धेरै पैसा हन्छ, हो कि होइन 🗄 फलानाले धेरै धान बेच्यो, पाटा (ज्ट) बेच्यो, मनका मन मकै वेच्यो भन्ने हल्ला त चोर/डॉकाले पनि सन्छन नि. हैन त ? अनि हामीले त्यो पैसा कसरी जोगाउंछौं त, थाहा छ तंलाई ? त्यो पैसा हामी सरक्षाको राम्रो व्यवस्था भएको क्नै थरी, मेखिया, जिम्मवाल वा जिम्दारकोमा लिएर जान्छौं । अनि, कागजमा हिसाव लेखेर उसैको जिम्मा लगाएर छोड़ेर आउंछी । उसले हाम्रो पैसा जोगाइदिए बापत सालको सयकहा ५ लिन्छ । यो भनेको तैंले अहिले चन्द्रप्रसाद जिम्दारकों लगेर १०० रूप्पे राख्न दिइस र आधौँ यै वेलां माग्न गइस भने तैले ९४ रूप्पे मात्र फितां पाउँछस । तर अब ता सरक्षा दिएबापत साहले गर्ने यस्तो उल्टो व्याजकदीलाई उल्टाउन अब सर्खारले यो व्याज्ञ बनायो । यो व्याङाले के गर्छ त भन्दाखेरि हामीले लगेर पैसा राखेपछि 'गाठ' राखेर जोगाइदिन्छ । अनि गाउँका ठालुलाई जस्तो सयकडा ४ को हिसाब कटाउन पनि पदैन, यल्ले त ऋन उल्टो व्याज पो दिन्छ त ! तैंले राखेको १०० रूप्पे साहकों जस्तो घटेर ९५ हॅंदैन, बरु उल्टै बढेर एक वर्खमा १९० रूप्पे हन्छ । अब त देशैमरिका किसानले यसैमा पैसा राख्न ल्याउंछन् । अनि ल हेर त- सखांरलाई पनि विकास गर्ने छेलोखेलो पैसा यहीं जम्मा हुने भयो। किसानको पैसा पनि नखोटिईकन जोगियो । भन् उल्टै ञ्याज कमाइ भयो । सबैलाई चाहिने पैसा हो, त्यो त यहीं पो फल्न थाल्यो त ! अनि भएन त पैसाको बोट ? यस्ता करालाई त अलि मिलाएर वश्ननपछं क्या लाटा ? का सिधै पैसाको बोट भनेको हो त मैले ? पैसाको 'सेन्टर' पो भन्या हं त ! सन्सरे बजारमा सोमनाथहरूको एउटा घर छ होइन ? त्यो घरमा उनेरू त बस्तैनन् । त्यां त अर्के एउटा बहुगाली परिवार बस्छ । उल्ले मैनैपिच्छे कंडवाल बढालाई किराइ तिछं । अब त्यो घर उनेकां लागि पैसाको बोट भएन त लाटा ? मैनैपिच्छे पैसा फल्ने पैसाको बोट भएन त ! यो व्याज्ञ पनि त्यस्तै कन् ठलो पैसाको बोट हो भनेको।" समय यसरी बदलियो कि देशमा २००७ सालमा १०४ वर्ष नामो जहानिया राणाशासनको अन्त्य भयो, रेडियो नेपाल खुल्यो, २००८ सालदेखि त राष्ट्रको बजेट नै सार्वजनिक भएर आउन थाल्यो । लोक सेवा आयोगको स्थापना भयो, निजामती सेवाको गठन भयो, त्रिभवन विश्वविद्यालयको स्थापना भयो । मलक संयक्त राष्ट्र सङ्घको सदस्य बन्यो । यही कालखण्डमा नेपाल राष्ट्र बैंकको स्थापना भयो, देशमा लागु हुने गरी सविधान आयो, बहुदलीय प्रणालीमा आञ्चारित चनाव भयो र जनताको छोरो विश्वेश्वरप्रसाद कोइराला दई तिहाई बहमत प्राप्त गरी नेपालको पहिलो जननिर्वाचित प्रधानमन्त्री वने । त्यो सरकार पनि आफ्नै व्यवहारका कारण ढल्यो । देशमा पञ्चायतका नाममा नयाँ व्यवस्थाको सुरुवात भयो । देशलाई वडी वैज्ञानिक ढङ्गले १४ अञ्चल र ७५ जिल्लामा विमाजन गरियो । पर्व-पश्चिम राजमागंको शिलान्यास गरियो र काम पनि द्रत गतिले अघि वढ्यो । राष्ट्रको दीर्घकालीन सुरक्षा संवेदनशीलतालाई ध्यानमा राख्यै दक्षिणी सिमाना क्षेत्रमा सेवानिवत्त सरक्षाकर्मीहरूलाई पनवांस गराइयो । हलाकी राजमार्गको अवधारणा आयो । यही गौरवमय कालखण्डमा सिद्धार्थ राजमार्ग बन्यो, अरनिको राजमार्ग बन्यो, पृथ्वी राजमार्ग बन्यो र यो सानो र गरिब मलक पनि आफ्नै सडक सञ्जालमा गर्व गर्ने ठाउँमा अधि बढदै गयो। मलक औद्योगिकीकरणका बाटामा लिम्क्वेंदै गयो । साँच्यै भन्ने हो भने २०४६ पछि विभिन्त कारणले बन्द भएका उद्योगधन्दा वहीं कालमा स्थापित भएका थिए । यी सबै उद्योगहरू रोजगारीको राम्रो माध्यम बनेका थिए।

परिवर्तनका यी सबै कराको एक्लो वित्तीय साक्षी बनेर नेपाल वैंक लिमिटेडले भगोल पाकंबाट देशलाई नियालिरह्यो । विक्रमको २०२२ साल माघ १० गतेका दिन सरकारकै अर्को उपक्रमको फलस्वरूप दोस्रो बैंकका रूपमा उदाएको राष्ट्रिय बाणिज्य बैकको स्थापना नहञ्जेलसम्मको २८ वर्षको यो लामो कालखण्डमा नेपाली वित्तीय आकाशमा 'नेपाल वैक लिमिटेड' वाहेक अरू कनै पात्र नै अस्तित्वमा थिएन । जे थियो, एक्लो 'नेपाल बैक लिमिटेड' बियो । अनि त्यही नेपाल बैंक लिमिटेड पनि विराटनगरका जट मिलहरूबाट उत्पादित डोरी बोकेर सिङ्गै देशलाई एकताको सत्रमा जोड्न लागिपरेको थियो । जसरी पथ्वीनारायण शाहले नेपालको भौगोलिक एकीकरण गरे, भानभक्तले रामायणमार्फत भाषिक एकीकरण गरे त्यसरी नै नेपाल बैंक लिमिटेडले पनि नेपालको वित्तीय क्षेत्रको सहजीकरण र बजारीकरणमार्फत मलकलाई जोडयो । मेरा हजरबा पस्ताले जानेको बैंकिङ साक्षरता यसैको उपस्थितिको परिणाम थियो अनि यही कालखण्डमा नेपालमा नेपाली मदाको प्राचयं बहयो । सेना र हलाक जस्ता पुराना संस्थाले जोडेको यस देशलाई नेपाल बैंकले

#### नेपाल बैक लिमिटेड. वार्षिकोत्सव विशेषाङ्ग, १०८०



इतिहासमै पहिलो पटक बैंकिड सुविधा दियो। अको शब्दमा भन्ते हो भने नेपाल बैंकले बैंकिड कारोबार गर्न थालेको ठिक १९ वर्षपछि आफैंलाई मार्गनिर्देशन गर्ने आमाका रूपमा राष्ट्र बैंकको स्थापना गर्नुपर्ने परिस्थितिको निर्माण गन्यो। त्यसैले आफ्नी आमा जन्माउने गौरव पनि यही नेपाल बैंक लिमिटेड लाई छ, जो आज संस्थापनाको ६७ औं जन्मोत्सव मनाइरहंदा पनि उत्तिकै तरोताजा र 'नबैलि' नै रहेको छ। समयसँगै चाउरी पर्ने त कुरै छोडी, अभ डिजिटल बैंकिडको सुन्दर अनुहार बोंकर हाम्रो नाति पस्ताका साम् पनि उत्तिकै 'ग्याजेट-फ्रेन्डली' भएर उपस्थित छ।

त्यस बेला सेयर बजार पिन थिएन । स्टक एक्सचेन्ज, नेप्से, धितोपत्र, बोन्ड, डिवेन्चर, इन्मेस्टमेन्ट आदि जस्ता शब्दहरू त स्निएको पिन थिएन । सहरतिरका मान्छेले सुनेकै भए पिन गाउँतिर यो क्रो पुगेकै थिएन । त्यस बेला पिन हजुरबा बडो ढुक्क भएर भन्नुहुन्थ्यो- "सुन र ऊनमा गरेको लगानी कहिल्यै पिन डुब्दैन । यसले जैले पिन नाफा नै दिन्छ ।"

सुन र ऊन ! सुनको भाउ जिहले पिन बहुने नै हो । म जुन समयको कुरो गर्दै छु, त्यस बेला सुनको मूल्य प्रतितोला रू. २०० भन्दा पिन तलै हुँदो हो । हजुरबाको लगानीसम्बन्धी दृष्टिकोण बडो प्रस्ट धियो- फाल्टु पैसा हुनेले सुन किनेर राखे हुन्छ । यसले कहिल्यै पिन घाटा हुँदैन । त्यस्तै लगानीको अर्को क्षेत्र ऊन पिन फाइदाकारी हुन्छ । ऊन अर्थात् राडी, पाखी, भेडा, बाखापालनसँग जोडिएका सबै क्षेत्र । म अहिले पो आएर कुरो बुभदै छु-उहाँले त व्यावसायिक पशुपालनतफं पो सङ्केत गर्नुभएको रहेछ ।

घरव्यवहारका अरू मामिलामा पनि हजुरवा निकै खरो व्यक्तित्व हुनुहुन्थ्यो । उहाँको त एउटा स्थायी आदेश नै थियों हामी परिवारका सबै सदस्यहरूलाई- "चाहे जोस्कैंका विचमा भए पनि हिसाब र निसाफ सधै क्लियर हुनुपछं।" इमान्दारीका साथ भन्छ, जहाँ जहाँ हामीले यो सूत्र पूर्ण रूपमा लागू गर्न सक्यौं, त्यहांको सम्बन्ध सधै सुमधुर रह्यों। तर हिच्किचाहटका कारणले, मुख फोर्न नसकेंका कारणले वा यित निजकका मान्छेलाई त के मिनरहनुपला र ही भनेर जहाँ जहाँ हामीले यो सूत्र लगाउन सकेंनी, त्यों त्यों ठाउँमा आखिर उहांले नै भन्ने गरेको जस्तो 'पैसाको मुख रातो' भएरै छोड्यो। उहांको भनाइ नै थियो- "हातले दिएर खुडाले खोज्ने काम नगर्नु। यो धेरै गाहो काम हो। यसो गर्न थाल्यों भने त दनियाले पैसा थन्क्याएको ब्याङा पनि एक दिन डब्छ।"

अचेल पो यसो सम्भिदा लाग्छ- मेले आफ्नो जीवनमा भेटेको पहिलो अर्थमन्त्री भने पिन, हाम्रो गार्हस्थ्य वैकको कृशल गभनंर भने पिन, सामाजिक क्षेत्रको व्यवस्थापक भने पिन वा मसँग साक्षात्कार भएका जीवनकै पहिलो मुद्राविज्ञ जे भने पिन उहाँ नै पो हुन हुँदो रहेछ। मेरो त वैक पिन उहाँ नै हुनुहुन्थ्यो। त्यसैले मैले आफ्नो नाममा खोलेको पहिलो बैंक खाता पिन नेबैलिकै थियो। तर जिन्दगीले यसरी हुत्यायो कि म भापाको मान्छेको पहिलो बैंक खाता नै नेबैलिको तानसेन (पाल्या) शाखामा पगेर खोलियो।

मेरा हजुरबा अब यो धर्तीमा हुनुहुन्न तर उहाँले चोर औंना तेस्यांएर देखाएको नेपाल बैंक धर्तीमै छ । अब त म आफै पनि हजुरबा भइसकेको छ । नातिलाई अस्ति नै लगेर नेबैंनिको गोठाटार शाखा बसेको घर देखाइसके । म चाहन्छ- अन्तरिक्षमा चन्द्र र सूर्य रहुक्जेल धर्तीका प्रत्येक हजुरबाहरूले आफ्ना नाति-नातिनाहरूलाई औंनो तेर्स्याएर नेपाल बैंकतिर देखाइरहन ।

# अर्थतन्त्रको अवस्था र संरचनात्मक परिवर्तनको अपेक्षा



प्रेमप्रसाद आचार्य उपनिर्देशक, नेपाल राष्ट्र बैंक

## देशको आर्थिक स्थिति

नेपालको अर्थतन्त्रको संरचना विश्लेषण गर्दा यो विस्तारै विस्तारै संरचनात्मक परिवर्तनका दिशामा अग्रसर हुँदै गइरहेको देखिन्छ । विगतमा समग्र अर्थतन्त्रमा कृषि क्षेत्रको योगदान एक तिहाई रहेकामा हाल यो करिव एक चौथाइका हाराहारीमा भरेको छ । यसको हिस्सा सेवा क्षेत्रमा रूपान्तरित भएको छ । तर यस प्रकारको योगदानगत परिवर्तनलाई नै अपेक्षित मान्ने कि नमान्ने भन्ने विषय महत्त्वपूर्ण छ । खासमा यस प्रकारको परिवर्तनले समग्र अर्थव्यवस्था, रोजगारी, आय सिजंना र विकासलगायतका विषयहरूमा सकारात्मक योगदान गर्छ वा गर्दैन भन्ने विषय गहन रहन्छ । यस लेखमा नेपालको समग्र अर्थतन्त्रको वर्तमान स्थितिका वारेमा जानकारी दिनुका साथै संरचनात्मक परिवर्तनका वारेमा चर्चा गरिएको छ ।

पछिल्लो समय नेपालको अर्थतन्त्रमा परिसचकहरू असन्तलित वन्दै गडरहेको अवस्था छ । समग्र अर्थतन्त्र सही लयमा हिंडिरहेको छैन । आयात उच्च हुने गरेको, निर्यात अपेक्षित रूपमा बद्दन नसकेको, प्राप्तिको दरभन्दा भुक्तानीको आयाम फराकिलो बन्दै गइरहेका कारण चालू खाता घाटामा रहने गरेकी, शोधनान्तरमा चाप कायमै रहेको, विदेशी विनिमय सञ्चिति केही सुधारका रूपमा देखिए पनि लगातार चाप परिरहेको, सरकारी खर्चको प्रवृत्ति अधिकांश वर्षहरूमा विनियोजन कशलता कार्यान्वयनमा प्रभावकारिता र वित्तीय अनुशासनबाट टाढा रहेको, मुद्रास्फीतिको चाप रहँदै आएको र पंजी वजारमा उच्च मात्रामा उतारचढाव रहने गरेको अवस्था छ । फलस्वरुप अपेक्षित उच्च, फराकिलो, समावेशी र दिगो आर्थिक बृद्धि हुन सकेको छैन जसवाट समग्र अर्थव्यवस्था जोखिमकै दिशातर्फ लिम्करहेको भान हुन्छ ।

राजनैतिक बृत्त, आर्थिक तथा मौद्रिक बजार सही लयमा नभएको, देशमा आर्थिक आयामहरूको बिस्तार सङ्कुचन भएका कुराको प्रमाण आवश्यक देखिँदैन । त्यसको परिणामले नै बताइरहेको छ । बजारमा अराजकता मौलाएको अबस्था छ । बास्तबमा कुनै पनि क्षेत्रमा सन्तोष मान्ने अबस्था छैन । अनुशासनमा बस्नुपर्ने निकाय तथा ती निकायका व्यक्तिहरू नै अनुशासनका कडीमा कमजोर देखिने कम निरन्तर बढदो छ ।

अलिकृति मिहिन ढडगले सोच्ने हो भने सबैतिर निराशा र अस्तव्यस्तता मात्रै छैन । अर्को पक्षवाट मृल्याङ्कन गर्दा मुलुकको क्षमता तथा सबल पक्ष उत्तिकै दर्विलो र भरोसायोग्य छ । सीबधान कार्यान्वय भइरहेको. संस्थागत संरचना पनि मजबत पार्ने कार्यमा प्रयासहरू भइरहेका, कोभिडपछिको अर्थतन्त्र विस्तार हदै गरेको, राजनैतिक, शैक्षिक एवम् अन्य क्षेत्रमा जनचेतनाको स्तर बढेको, वित्तीय पहुँच उल्लेख्य मात्रामा बढेको, वित्तीय योजनाहरू व्यवस्थित हुँदै गरेका, अन्तर्राष्ट्रिय मञ्चहरूमा जनाइएका प्रतिबद्धताहरू पनि पूरा हुँदै गरेका, सङ्घ/प्रदेश र स्थानीय निकायहरू पनि विस्तारै विस्तारै व्यवस्थित र प्रभावकारी हुँदै गरेका लगायतका थ्प्रै आयामहरूमा नेपालको अवस्था राम्रो नै देखिन्छ । सङ्घीयताको मर्मबमोजिमका संरचनाहरू निर्माण भई कामहरू गर्न थालिएको अवस्था छ । प्रदेश र स्थानीय तहहरू संस्थागत रूपमा अगाडि बढन थालेको अवस्था छ । संविधानले तोकेको निर्वाचनमा पनि म्लुक गइरहेको स्थिति छ । आगामी समयमा पनि आन्तरिक अनुशासन तथा कपोरेट गभर्नेन्सलाई थप प्रभावकारी एवम व्यवस्थित गर्दै प्रतिस्पर्धी क्षमता विकास गर्नपर्ने आवश्यकता छ जसका आधारमा आन्तरिक क्षमता अभिवृद्धिमाफंत बाह्य जगतुमा प्रतिस्पर्धी क्षमता विकास गरी आर्थिक लाभ तथा म्ल्कको विकासका



लागि प्रभावकारी गति प्राप्त गर्न सकिने सम्भावना पनि प्रवल नै रहेको छ ।

### दीर्घकालीन सोच र हाम्रा नीति तथा कार्यक्रमहरू

नेपालको दीर्घकालीन सोच, योजना र काम गराइका विचमा ठलो अन्तर रहंदै आएको देखिन्छ । नेपालका सन्दर्भमा २०१३ सालदेखि नै योजनावद्व विकासको थालनी भएर आजसम्म आइपग्दा आजको समयमा हामी १५ औं योजना कार्यान्वयनको अन्तिम वर्षमा हामी छौँ । अब १६ औं पञ्चवर्षीय योजना पनि आउन लागेको छ जसको आधारपत्रसमेत आइसकेको छ । अन्तर्राष्ट्रिय मञ्चहरूमा प्रतिबद्धता जनाइएका विकासका योजना तथा हाभै दीर्घकालीन भिजनलाई पनि हामीले आत्मसात् गर्नपर्ने आवश्यकता छ । दिगो विकास लक्ष्य २०३० तथा हाम्रो २४ वर्षे दीर्घकालीन भिजनसँग तादाम्य कायम हुने गरी अल्पकालीन तथा मध्यमकालीन नीति तथा कार्यक्रमहरू परिलक्षित गर्नुपर्नेमा त्यसो हुन नसिकरहेको अवस्था छ । वास्तवमा अल्पकालीन उतारचढावहरू भनेका क्षणिक हन् र दीर्घकालीन सोचलाई आत्मसात् गर्ने गरी अल्पकालीन नीति तथा कार्यक्रमहरू परिलक्षित हन आवश्यक हुन्छ ।

## सार्वजनिक नीतिका उद्देश्य

साधारणतया सार्वजनिक नीतिको ध्येय भनेको सार्वजनिक हित र जनकल्याण गर्नु नै हो । बृहत् आर्थिक नीतिको उद्देश्य भनेको आर्थिक सुव्यवस्था कायम गर्नु हो । वित्त नीतिले स्रोतसाधनको उपयोगलाई प्राथमिकतामा राख्यै अधिकतम आर्थिक बृद्धि हासिल गर्ने लक्ष्य राखेको हुन्छ । सरकारी तथा सार्वजनिक निकायहरूबाट सञ्चालन गरिने योजना, नीति तथा कार्यक्रमहरूबाट समग्र अर्थतन्त्रमा आयआर्जन, रोजगारी र समग्र अर्थव्यवस्था, आर्थिक, सामाजिकलगायतका क्षेत्रहरूको विकासको अपेक्षा राखिएको हुन्छ जसबाट उच्च र फराकिलो आर्थिक बृद्धिको आधार तय हुन्छ ।

त्यसैगरी मौद्रिक नीतिले मौद्रिक व्यवस्थापनमार्फत राज्यका बृहत् आर्थिक लक्ष्यप्राप्तिलाई सहजीकरण गर्ने काम गर्दछ । नेपालका सन्दर्भमा नेपाल राष्ट्र बैंक ऐन, २०५८ मा राखिएका नेपाल राष्ट्र बैंकका उद्देश्यहरूमा आर्थिक स्थायित्व र अर्थतन्त्रको दिगो विकासका लागि मुल्य र शोधनान्तर स्थिरता कायम गर्न आवश्यक मौद्रिक तथा विदेशी विनिमय नीति निर्माण गरी सोको व्यवस्थापन गर्ने, वित्तीय सेवाको पहुंच अभिवृद्धि र बैंकिड तथा वित्तीय क्षेत्रको स्थायित्व कायम गरी बैंकिड तथा वित्तीय क्षेत्रप्रति सर्वसाधारणको विश्वसनीयता अभिवृद्धि गर्ने र सुरक्षित, स्वस्थ तथा सक्षम भुक्तानी प्रणालीको विकास गर्ने रहेका छन् । समग्रमा, मृल्य र शोधनान्तर स्थायित्व, वित्तीय स्थायित्व, प्रभावकारी भुक्तानी प्रणालीको विकास नेपालको मौद्रिक नीतिका उद्देश्य रहँदै आएका छन् ।

#### सार्वजनिक नीतिबाट गरिने अपेक्षा

हरेक सार्वजनिक नीति आउँदा विद्यमान तमाम समस्याको हल होस् भन्ने अपेक्षा गरिएको देखिन्छ । हाम्रो जस्तो मुलुकमा कुनै एउटा नीति आयो कि सबै समाधान त्यो एउटा नीतिबाट होस् भन्ने जनअपेक्षा रहेको पाइन्छ । अनि नभएपछि निराशा आउने गरेको देखिन्छ । एउटा त नीति सही र यथार्थ धरातलमा आउनुपर्ने विषयमा विमति राख्न आवश्यक छैन । अको एउटै नीतिबाट सबै समस्याको हल खोज्नु पनि युक्तिसङ्गत होइन तसर्थ सार्वजनिक नीतिबाट त्यति मात्र अपेक्षा सान्दर्भिक हुन्छ जित त्यस नीतिको क्षेत्र र दायरा हुन्छ । साथै नीतिका आ-आपनै खालका विशेषताहरू पनि हने गर्दछन्।

#### सार्वजनिक नीतिका सीमा

देशको आमूल परिवर्तन गर्ने काम कुनै एक नीतिसंग हुँदैन र हुने कुरा पिन होइन। देशको समग्र अर्थव्यवस्था कस्तो बनाउने ? दीर्घकालीन रणनीति के हुने ? भन्ने विषय कुनै एउटा नीति वा क्षेत्रले तय गर्ने विषय होइन। यो विषय एकै ठाउँबाट सम्पन्न होस् भन्ने अपेक्षा राब्नु मनासिव हुँदैन। यसको आधिकारिक निकाय भनेको राजनैतिक नेतृत्व, सरकार, योजना आयोग र संस्थागत रूपमा देशले अङ्गीकार गर्ने दीर्घकालीन भिजन नै हो। त्यसको प्रतिविम्ब संविधान हो। देशका लागि चाहिने आर्थिक स्रोतको व्यवस्थापन गर्ने भनेको निजी क्षेत्र वा नेपाल राष्ट्र बैक वा कुनै निकायको होइन। यो त बिल्कुल राज्यको हो। त्यो राज्य भनेको के हो भन्ने सवाल आउला फेरि।

राज्य भनेको सरकार, सरकारको नीति र राज्य



सञ्चालनका लागि बनाइएका संरचना हुन् । यस संरचनाका दायराभित्र सबै पर्छन् तर मूलभूत रूपमा सरकार र सरकारी नीति तथा सोच नै राज्य सञ्चालनको ड्राइभर हो । देशमा पूर्वाधार कसरी विकास गर्ने, औद्योगिक बाताबरण कस्तो बनाउने, आम जनजीविकालाई कसरी सम्बोधन गर्ने, स्रोत व्यवस्थापन कसरी गर्ने, योजनाबद्ध विकास कसरी प्रभावकारी बनाउने भन्ने विषय राज्यको हो । यसमा मौद्रिक नीतिलगायतका नीतिहरूले सहजीकरण र क्षेत्रगत रूपमा योगदान गर्न सबने भए पनि आम रूपमा सम्पूर्ण उत्तरदायित्व नै वहन गर्ने भन्ने हुँदैन । उत्पादन र उत्पादकत्व अभिवृद्धि गर्ने क्षमता पनि कुनै एक (जस्तो कि मौद्रिक नीति) नीतिले राख्न सक्तैन ।

## आगामी रोडम्याप के हुने त ?

आजको देशको अर्थव्यवस्था तथा स्थिति भनेको विगतका नीति, योजना तथा काम गराइका परिणामहरूको समष्टि हो। विगतमा लिइएका सोच तथा योजनाहरू, हिजोका सरकार, हिजोका नीति, हिजोका काम गराइ लगायतका कारण आज समस्या आयो भनेर विगतलाई दोष दिएर बस्ने छुट आजका दिनमा काम गर्ने सरकार, निकाय तथा व्यक्ति कसैलाई हुँदैन। ससंती हेदां समस्या त आइरहेको देखिन्छ र यसमा बेलैमा सचेतना अपनाइएन भने थप जटिल हुने कुरा स्वाभाविक नै हो। यसलाई के कसरी राष्ट्रलाई केन्द्रमा राखेर काम गर्ने भन्ने नै हो।

आजको आज भोलिको भोलि त समस्या समाधान हुँदैन तथापि आगामी समयमा नेपाल सरकार, प्रदेश सरकार र स्थानीय तहहरू, योजना आयोग, राष्ट्र बैंकलगायतले उपयुक्त र सन्दर्भ सापेक्षित नीति, योजना र प्रक्रियामाफंत सुधारका लागि काम निरन्तर रूपमा सुफबुफका साथ बिनापूर्वाग्रह गर्नुपर्ने हुन्छ । समग्र विकास तथा अर्थतन्त्र सुधारको आधार निर्माणका निमित्त सरकार तथा अन्य निकायहरूले गर्नुपर्ने केही मुख्य मुख्य विषयहरूलाई निम्नानुसार उल्लेख गर्न सिकन्छ:

#### नेपाल सरकार, प्रदेश सरकार तथा स्थानीय तहहरू

 नीति तथा कार्यक्रम एवम् वजेटलाई राज्यको आवश्यकतासँग संयोजन गर्ने

- नीति, रणनीति तथा कार्यक्रमलाई दीर्घकालीन सोच र योजनासँग तादाम्य कायम गर्ने
- राज्यका विभिन्न तहमा निर्माण गरिने नीतिहरूलाई प्रभावकारी बनाउनका लागि नीतिगत विषयमा गहन छलफल, विश्लेषण तथा समीक्षा गर्ने परिपाटीको विकास गर्ने र त्यसका लागि विभिन्न आधारहरू तयार पार्ने
- नीतिहरूका लक्षित उद्देश्य हासिल गर्न सहज बनाउन सार्वजनिक नीतिहरूलाई पूर्वअनुमानयोग्य बनाउने
- एउटा नीतिले अर्को नीति निचन्ने परिपाटी हटाउनका लागि विभिन्न नीतिहरूका विचमा अन्तर्सम्बन्ध कायम गर्ने
- समय समयमा उत्पन्न हुने असहजता हल गर्नका लागि विभिन्न निकायहरूका विचमा समन्वय संयन्त्र निर्माण गर्ने र ती संयन्त्रहरूलाई प्रभावकारी बनाई समस्याहरू हल गर्ने
- आम व्यवस्थापनलाई प्रभावकारी बनाउन अन्तर्रानकाय सञ्चार प्रभावकारी बनाउने
- वित्तीय वजार व्यवस्थापनका लागि उत्तरदायी नीति तथा ऐनहरू बनाउने
- मौद्रिक तथा वित्तीय समितिहरू बनाई प्राविधिक विषयमा दीर्घकालीन सोच निर्माण गर्ने र सो सोचका आधारमा वित्तीय क्षेत्र, धितोपत्र, निजी क्षेत्रलगायतलाई समन्वयात्मक रूपमा काम गर्ने वातावरण निर्माण गर्ने
- प्रादेशिक तथा स्थानीय स्तरका प्रोफाइल तयार पारी सोहीवमोजिमका नीति निर्माण गर्ने
- राज्य संयन्त्रमा अनावश्यक आर्थिक बोफ थप्ने संरचनाका सम्बन्धमा प्नविंचार गर्ने
- राज्य सञ्चालनको मोडालिटीलाई पुनर्परिभाषित गर्ने
- संस्थागत संरचनालाई प्रभावकारी बनाई लक्षित उद्देश्य हासिलमा उत्तरदायी बनाउने ।



#### अन्य निकायहरू

- अन्य निकायहरूको पनि अर्थतन्त्रमा महत्त्वपूर्ण भूमिका रहेको हुन्छ । सो सन्दर्भमा धितोपत्र बोर्डले पंजी वजारको अभिभावका रूपमा काम गरिरहेको हन्छ । यसका अलावा बोर्डले सरकारलाई प्जी वजारको विकासका निमित्त उपयुक्त सभाव प्रदान गर्ने, सरकारको नीतिवमोजिम पुँजी वजारमार्फत स्रोतको व्यवस्थापन गर्ने स्पष्ट रणनीति बनाई कार्यान्वयन गर्ने, पंजी बजारको विकास तथा विस्तारका लागि विश्वसनीय पुर्वाधारको विकास गर्ने, बजारका लागि आवश्यक पर्ने स्रोतको जोहो गर्ने कार्यमा समन्वय गर्ने आदि कार्यहरूमार्फत पंजी बजारमा हाल देखिएका समस्याको समाधान र यसको विकासमा महत्त्वपूर्ण योगदान गर्न सक्ने आधार देखिन्छ । यसका लागि सम्बन्धित निकायहरूसँग समन्वय गर्ने तथा दीघंकालीन रूपमा पनि समन्वय संयन्त्र बनाई काम गर्ने क्रामा विशेष ध्यान दिन आवश्यक छ । योजना आयोगले पनि देशको मलभत उद्देश्य प्राप्तिका लागि सङ्घ, प्रदेश र स्थानीय निकायहरूका विचमा समन्वय संयन्त्र विकास गर्दै दीर्घकालीन योजना र सोचसँग तादाम्य कायम गर्ने गरी अल्प र मध्यकालीन नीति तथा कार्यक्रमहरू कार्यान्वयका लागि मार्गनिर्देशन दिन आवश्यक छ । त्यस्तै, प्रदेशगत योजनाहरू तथा कार्यक्रमहरूलाई व्यवस्थित गर्दै मुल्कको मल उद्देश्यलाई सार्थक बनाउने गरी कार्यान्वयन गर्ने मोडालिटी दिन आवश्यक छ।
- सङ्घ, प्रदेश र स्थानीय निकायहरूले संविधान प्रदत्त अधिकारको सीमाभित्र रही प्रभावकारी सेवा प्रवाहका लागि व्यवस्थित रूपमा लाग्नुपर्ने हुन्छ । धिमलो पानीमा माछा समाउन खोज्ने प्रवृत्तिलाई जहिले पिन निरुत्साहित गर्न आवश्यक छ । स्वार्थकेन्द्रित समुहवाट सार्वजनिक निकाय रित्तमर पिन प्रभावित हुनुहुँदैन । जित अप्टेरो भए तापिन स्वतन्त्र आवाज बुलन्द गर्ने निजी क्षेत्र, विश्वविद्यालयका प्राध्यापकहरू, अनुसन्धानकर्ताहरू र उपभोक्ता हितार्थ निर्मित निकायहरूले निरन्तर रूपमा आफ्ना आवाज, सल्लाह, सुक्ताव र विश्लेषण दिने काममा कन्जुस्याई गर्नुहुँदैन ।

समग्रमा सन् २०१९ को अन्त्यतिरबाट आएको कोभिड महामारी, रसिया र युक्रेनका विचको युद्ध, चीन र अमेरिकाका विचमा देखिएको व्यापार असमभ्रदारी, पछिल्लो समय इजराइल र प्यालेस्टाइनका विचमा चकिंदो इन्द्रलगायतका बाह्य कारण तथा मुलुकभित्रैका राजनैतिक खिचातानी, अन्यौल, संस्थागत संरचनाको फितलो अवस्था, अनुशासनको कमी, दीर्घकालीन सोच तथा रणनीतिसँग अल्पकालीन तथा मध्यमकालीन नीति तथा कार्यक्रमहरूको फितलो संयोजन आदिका कारणले गर्दा नेपालको आर्थिक तथा सामाजिक विकास पछाडि परेको हो । हालै अर्थतन्त्रमा देखिएका स्टेसपणे अवस्थाहरू पनि यिनैका उपज हुन् । एउटा एउटा समस्या केलाएर हेऱ्यो भने फलानो व्यक्ति वा फलानो सोच वा फलानो नीतिका कारण नै समस्या सिर्जना भएको हो भन्ने करा आउला तर यथार्थमा नेपालको आर्थिक अवस्था कमजोर रहेको, आर्थिक वृद्धिदर कम रहेको र त्यो पनि दिगो र समावेशी नभएको, मलकभित्र रोजगारका अवसरहरू नभएको, व्यापार घाटा उच्च रहेको, जस्ता समस्या नेपालका दीर्घकालीन समस्याका रूपमा स्थापित भइरहेका छन् । यी तमाम समस्याहरू एकदिन वा एउटा निकायका कारणभन्दा पनि संरचनागत जटिलताका कारण उब्जेका हन । विभिन्न निकाय तथा सरकारका आआफ्ना वाध्यता तथा सीमितता रहने गर्दछन् । हालको सरकारका पनि ती सीमिताता अवश्य पनि हुन्छन् । यद्यपि, सविधानप्रदत्त अधिकार र संविधानमा नै राखिएका उद्देश्य हासिलका खातिर अपेक्षित लक्ष्यसहितको संरचनात्मक सुधारका लागि पाइला चाल्न अत्यावश्यक नै भइसकेको छ ।

अहिलेको समयमा देखिएका समस्यामा पिन एक पक्षले अर्को पक्ष वा सरकारलाई दोष दिने मन्ने विषय होइन । यो त समग्र राज्यको चिन्तनको विषय हो । यसमा हामी केन्द्रीय बैंक नै सर्वेसबां हो उसैले सबै गर्नुपर्छ भन्नेतिर लाग्यौं भने त्यो गभ्भीर भुल हुनेछ । हो, कितपय बैंकभित्रका संस्थागत सुशासनका विषयहरूमा विशेष ध्यान आवश्यक पक्कै पिन छ । यद्यपि संस्थागत रूपले हेदां तथ्य र तथ्याङ्गका हिसाबले राष्ट्र बैंक अन्य निकायभन्दा बलियो छ । कर्मचारीका हिसाबले पिन अन्य निकायभन्दा बलियो छ । कर्मचारीका हिसाबले पिन अन्य निकायका भन्दा अब्बल कर्मचारी बैंकमा छन् । नीति, प्रिक्रया, विधिलाई व्यवस्थित गर्ने र सर्वोच्च



मौद्रिक निकायका रूपमा नेपाल राष्ट्र बैंक भिन्न छ र यो हुनु स्वाभाविक पनि हो। तर यसो भन्दैमा यता समस्या पऱ्यो-राष्ट्र बैंक, उता समस्या देखियो-राष्ट्र बैंक, यो भएन-राष्ट्र बैंक, त्यो भएन-राष्ट्र बैंक भन्ने खालको जुन मनोवृत्ति देखिएको छ त्यो बनाउनहुँदैन। मौद्रिक व्यवस्थापनको पाटो र वित्तीय स्थायित्वका क्षेत्रमा मात्र बैंकलाई उत्तरदायी बनाउन आवश्यक छ। अन्य क्षेत्रहरू (जस्तै बाह्य क्षेत्र स्थायित्व, उत्पादन, रोजगारी, आर्थिक बद्धि, स्रोतको समन्वयात्मक वितरण आदि। मा केन्द्रीय बैंक र मौद्रिक नीतिलाई सहजकर्ताका रूपमा काम गर्ने गरी संरचना निर्माणको प्रक्रिया विकास गर्दै जानुपर्छ जुन कुरा ऐनले पनि बैंकलाई प्रदान गरेको दायित्व हो।

#### निष्कर्ष

सार्वजनिक नीति तथा योजना एवम् कार्यक्रमहरू यथार्थ धरातलका आधारमा निर्माण र कार्यान्वयन गरिने कुरामा कसैको पनि विमति रहँदैन । राष्ट्रको हितार्थ ल्याइने नीतिहरूलाई गलत मनसायका आधारमा व्याख्या गर्नुहुँदैन । निर्यामत रूपमा अद्यावधिक हुँदै गरेका तथ्य र तथ्याइका आधारमा मुलुकको अर्थतन्त्रको अवस्था र भावी परिदृश्यका बारेमा जनसाधारणका लागि जारी गरिएका जानकारीहरूलाई गलत मनसायका आधारमा व्याख्या एवम् विश्लेषण गर्नुहुँदैन । कुनै पनि सरकार तथा निकायले गलत मनसायका आधारमा नीति बनाउने भन्ने हुँदैन । सरकार र आधिकारिक निकायबाट गलत मनसायका साथ नीति तथा कार्यक्रमहरू जारी गर्ने परिपाटी हुँदैन । कमजोरी हुने भनेको उपयुक्त विश्लेषणको कमी तथा प्रभाव आंकलनमा अदुरदर्शिता रहन सक्छ । त्यसलाई सुधार गर्नु सबैको दायित्व हो । देशको आर्थिक अबस्था कस्तो छ ? चुनौतीहरू के के छन् ? आगामी परिदृश्य कस्तो देखिन्छ ? हामीले के के विषयमा ध्यान दिन आवश्यक छ ? भन्ने विषय कुनै न कुनै निकायबाट जानकारी हुनुपर्दछ । कसैले पनि जानकारी नगराउने हो भने अध्याराको यात्राजस्तो हुन्छ । नया सरचना निर्माणका लागि पहलमन्दा पनि भइरहेका सरचनाको प्रभावकारी उपयोगमार्फत समग्र अर्थतन्त्रको नया दिशानिर्देश नै हालको आवश्यकता हो । यो नै अर्थतन्त्रका लागि अपेक्षित सरचनात्मक परिवर्तन हो ।

हालको अवस्थामा अर्थतन्त्र सिकनै लाग्यो, गइहाल्यो, ल बर्वादै भयो भन्ने होइन तर हालका समयमा अर्थतन्त्रमा जुन खालको प्रवृत्ति देखिँदै छ त्यसलाई समयमै वृक्षेर चुनौतीको सामना गर्ने खालका नीति एवम् कार्यक्रमहरू अवलम्बन गरिएन भने कन् ठुला चुनौतीहरू आउन सक्छन् भन्ने मात्र हो । यसलाई सोही रूपमा सबै पक्ष (सरकार, निजी क्षेत्र, सहकारी, व्यवसायी, आम जनसाधारण। ले अङ्गीकार गर्न आवश्यक देखिन्छ । त्यसकारण राज्यका सबै निकाय, सरकार, हाम्रो सोच, आत्मसम्मानको भावना, राष्ट्रप्रतिको सच्चरित्रताले मात्र आगामी बाटो सन्दर बनाउन सकिन्छ ।



## बैकिङ कसुर तथा सजाय ऐन: सामान्य परिचय



महेशकुमार पुरी अधिवक्ता

#### सामान्य परिचय

सामान्य रूपमा कानुन भनेको मानिसलाई अनुशासनमा राख्ने महत्त्वपूर्ण हतियार हो । मानव विकासको सरुवाती चरणमा अहिलेको जस्तो प्रस्ट काननी व्यवस्था थिएन। मानव विकासको पर्वार्धमा मख्य रूपमा धर्मशास्त्रलाई काननका रूपमा लिएको पाइन्थ्यो । धर्मशास्त्रले नगर्न वा पाप भनेका करा मानिस गर्देनथे भने धर्मशास्त्रले गर्न वा धर्म भनेका करा गर्दा मानिस आनन्द मान्दथे । यसरी विकास भएको मानव समाज अहिलेको आधनिक समाजमा आइपग्दा संविधान, ऐन, काननमा प्रवेश गरेको छ । अहिले काननले गर्न भनेको करा नगर्न तथा नगर्न भनेको करा गर्नलाई कसर मानिन्छ । मानव समाजलाई व्यवस्थित गर्न अहिले धेरैओटा कानन बनाएर लाग गरिएको छ । वास्तविक रूपमा कानन निर्माण गरेर सजायको व्यवस्था यस कारण गरिन्छ कि जसका कारण कसैले सजाय पाएको देखेर वा सनेर अरूले थप अपराध नगरोस । बैंक तथा वितीय संस्थामा भएका अपराधलाई न्यनीकरण गर्न बैंकिड कसर तथा सजाय ऐन २०६४ को व्यवस्था गरेको छ । सर्वसाधारण मानिसलाई ऐन काननका करा तथा त्यसले बताउन खोजेको मनसायलाई बभन गाहो पर्दछ । त्यसैले यस लेखमा बैंकिड क्षेत्रमा भएको मौजदा काननमा रहेको व्यवस्थालाई सामान्य जनसाधारणको भाषामा बकाउन प्रयत्न गरिएको छ ।

वैक तथा वित्तीय संस्था भनेको जनताको आर्थिक कारोबार गर्ने भरपर्दो संस्थाका रूपमा स्थापित सङ्गठन हो । बैंक तथा वित्तीय संस्था कम्पनी ऐनअनुसार स्थापित संस्था हो । यो संस्था कानुनबाट स्थापित हुन्छ भने कानुनबाट नै विघटित समेत हुन्छ त्यसैले बैंकलाई कानुनी व्यक्ति भनिन्छ । हामीले सामान्य भाषामा बुक्तुनुपदां बैंकले संबंसाधारणको पैसा निक्षेप (बचत) रूपमा स्बीकार गर्दछ । सोही रकमको परिचालन गरेर निक्षेपकतांलाई व्याज दिने गर्दछ भने समस्यामा परेका मानिसलाई कर्जासमेत प्रवाह गर्दछ । यसरी कर्जा प्रवाह गर्दो सबै मानिसले बैंक तथा वितीय संस्थाले प्रवाह गरेको कर्जालाई समयमा नै फितां गर्छन् वा नियमको पालन गर्दछन् भन्ने हुँदैन । कतिपय ऋणीले बेडमानी गर्ने गर्दछन्। यसरी बैंक तथा वित्तीय संस्थाका क्षेत्रमा भएका नीति नियम विपरीत भएका काम कारवाहीलाई नियमन गर्न बैंकिड कसुर तथा सजाय ऐन २०६४ को व्यवस्था गरिएको छ। यस ऐनलाई सबंप्रथम मिति २०७३।०६।९८ मा संशोधन गरी लागू गरिएको छ। बैंकिड कसुर तथा सजाय ऐन, २०६४ को परिच्छेद २ मा बैंकिड कसुरसम्बन्धी व्यवस्था गरिएको छ जसमा मुख्य मुख्य निम्न कसुरहरू रहेका छन्:

## मौजुदा कानुन

वैंकिड कस्र तथा सजाय ऐनको दफा ३ मा अनधिकृत रूपमा खाता खोल्न वा रकम भक्तानी माग गर्न नहने भन्ने उल्लेख गरिएको छ । सो दफामा नक्कली कागजात पेस गरी खाता खोल्न तथा त्यस प्रकार खोलिएको खातामा कनै पनि वैकिड कारोवार गर्नहर्दैन भनी प्रस्ट व्यवस्था छ साथै सोही दफाको देहाय (ग) मा आफ्नो खातामा पर्याप्त मौज्यात नभएको जानी जानी चेक काटी दिनहँदैन भनी स्पष्ट काननी व्यवस्था गरिएको छ । हाल व्यवहारमा यही काननी व्यवस्थावमोजिम धेरैभन्दा धेरै महाहरू सिर्जना भएको पाउन सकिन्छ । चेक अनादर महालाई विद्यमान कान्नी व्यवस्थमा दुईओटा कान्नी उपचारको बाटो छ । एउटा वैकिङ कस्रअन्तर्गत फौजदारी कसरबाट प्रहरी कहाँ उजरी दिने अर्को बिनिमय अधिकारपत्र ऐन २०३१ अनसार अदालतबाट मुद्दा अधि बढाउने । यी दबै कानुनी व्यवस्थामा सामान्यतया मानिसहरूले प्रहरीबाटै जाहेरी दिई महा अधि बढाउने गरेको पाइन्छ । यसमा पीडितले पाउने रकम मनेको चेक बराबरको मात्रै हो । तर पीडकले त्यति नै जरिवानासमेत तिनंपनें भएकाले पीडितलाई वढी आधिक भार पर्न देखिन्छ । सामान्यता मानिसको मनोविज्ञानमा प्रहरीकहाँ उजरी गरेपछि थन्छ अनि जसरी भए पनि पैसा दिन्छ भन्ने मनोविज्ञानले काम गरेको देखिन्छ । अर्को विनिमय अधिकारपत्र ऐनअनुसार मुद्दा दतां गर्दा कानुन व्यवसायी राज्नपर्ने तथा अदालती प्रक्रिया अलि ढिलो हने भएकाले पीडित त्यतातिर नगएको देखिन्छ । बास्तवमा भन्नपर्दा विनिमय अधिकारपत्र ऐनवमोजिम महा अधि बढाउँदा पीडितलाई प्रचलित व्याजसमेत आउने तथा महा



गदां लागेको खर्चसमेत पीडकबाट भराउने भएकाले यो बढी पीडितमैत्री व्यवस्थाका रूपमा रहेको देखिन्छ ।

यसैगरी सोही ऐनको दफा ५ मा अनिधकृत रूपमा कसैको खाताबाट रकम निकाल्न तथा रकमान्तर गन् हुँदैन भनी कानुनी व्यवस्था गरिएको छ । यसो गर्ने कसुरदारलाई विगोवमोजिम जरिवाना र कैंद्र सजायको व्यवस्था गरेको छ ।

सोही ऐनको दफा ६ मा बिद्युतीय माध्यमको दुरुपयोग बा अन्धिकृत प्रयोग गरी भुक्तानी लिन वा दिन नहुने भनी व्यवस्था गरिएको छ । यस दफाबमोजिम कसैले कसैको बैंक खाताबाट ए.टी.एम. तथा मोबाइल बैंकिडका माध्यमबाट रकम निकाल्न वा दुरुपयोग गर्न नहुने कानुनी व्यवस्था गरिएको छ । यस्तो कसुर गर्नेलाई समेत जरिबाना र कैंद सजायको व्यवस्था गरिएको छ ।

दफा ७ मा अनीधकत रूपमा कर्जा लिन वा दिन नहने काननी व्यवस्था गरिएको छ । यस दफाअन्तर्गत विभिन्न प्रकरणमा कर्जा लगानी गदां तथा कर्जा लिंदा फटो विवरण पेस गरी कर्जा लिन नहने काननी व्यवस्था छ । वर्तमान समयमा मानिसहरू यस दफाअन्तर्गतका कसरमा वही संलग्न भएको पाइन्छ । वैक तथा वितीय संस्थाका कर्मचारीलाई प्रभाव वा दवावमा पारी कर्जा लिने, कमसल धितो राख्ने, एउटै धितोलाई एकभन्दा वढी ठाउँमा प्रयोग गर्ने, वैंक तथा वित्तीय संस्थाका कर्मचारी, सञ्चालक स्वयमले कर्मचारीको हैसियतले पाउनपर्ने भन्दा वढी सविधा प्राप्त गर्ने, व्यवसाय गर्ने वित्तीय हैसियत नभएका मानिसलाई कर्जा दिन वा लिन प्रोत्साहन गर्ने. ग्राहकको आवश्यकताभन्दा वही कर्जा लिने/दिने, कर्जा सविधा उपलब्ध गराएवापत आर्थिक लाम लिने जस्ता अपराध गरेका घटना हामी दिन प्रतिदिन सनिरहेका इन्ह्यों । यस किसिमको कसर गर्ने मानिसलाई विगो भराई विगोवमोजिमको जरिवाना र कैंद्र सजायसमेतको व्यवस्था गरिएको छ ।

यसै गरी दफा = मा कर्जाको दुरुपयोग गर्न नहुने कानुनी व्यवस्था गरिएको छ । बैंक तथा वित्तीय संस्थामा जुन प्रयोजनका लागि कर्जा लिएको हो सोही प्रयोजनमा उपयोग गर्नुपदंछ । बतंमानमा मानिसले कर्जा लिंदा एउटा काम देखाउने र कर्जा लिइसकेपछि अर्के काममा लगाउने गरेको पाइन्छ । यस दफाबमोजिमको कसुर गर्ने व्यक्तिलाई कसुरको मात्राअनुसार दण्ड तथा जरिवानाको व्यवस्थासमेत गरिएको छ ।

यसै गरी दफा ९ मा बैंकिड स्रोत, साधन र सम्पत्तिको दुरुपयोग गर्न नहुने कानुनी व्यवस्था गरिएको छ । यस दफामा बैंक वा वित्तीय संस्था सञ्चालक, कर्मचारी, एजेन्ट वा कुनै वित्तीय स्वायं रहेको सेयरधनी वा कुनै पनि सञ्चालकले नीतिनियममा व्यवस्था भएको भन्दा वही सेवासुविधा वा आधिक अपचलन गर्नुहुँदैन भन्ने हुन्छ । यस्तो कसुर गर्ने मानिसलाई कसुरको मात्रा हेरी दण्ड जरिवाना तथा कैदसमेतको व्यवस्था गरिएको छ ।

यसै गरी दफा १० मा ऋणीले रकम भिवन र सम्पत्ति प्राप्त गर्न नपाउने कानुनी व्यवस्था गरिएको छ । बैंक तथा बित्तीय संस्थाबाट कर्जा लिएको व्यक्तिले सो कर्जाको भाकाभित्र सावाँ व्याज नितरी, कालो सूचीमा परेको व्यक्तिले बैंकमा तिनुं बुक्ताउनुपर्ने सम्पूणं दायित्व चुक्ता नगरी बैंकिड कारोबार गर्न नपाउने कानुनी व्यवस्था छ ।

यसै गरी दफा ११ मा ऋणीको चालू परियोजनालाई तोक्सान हुने गरी ऋण वा सुविधा रोक्न नहुने कानुनी व्यवस्था गरिएको छ । यसमा बैंक वा वित्तीय संस्थाले ऋणीको कुनै परियोजनाका लागि कर्जा वा सुविधा स्त्रीकृत गरी पहिलो किस्ता प्रदान गरिसकेपछि पर्याप्त आधार र मनासिव कारणविना ऋणीको चालू परियोजनालाई नोक्सान हुने गरी बाँकी किस्ता कर्जा वा सुविधा दिन विचमा रोक्न नहने व्यवस्था गरेको छ ।

यसै गरी दफा १२ मा कागजात वा खाता वही सच्च्याई किर्ते वा जालसाजी गरी हानिनोक्सानी पुऱ्याउन नहुने व्यवस्था गरिएको छ । कसैले बैंक वा वित्तीय संस्थाको कागजातलाई आफ्नो हितमा केरमेट गरी प्रयोग गर्न वा मलतब फरक पानं नहुने कानुनी व्यवस्था गरिएको छ । यस्तो कसुर गर्ने मानिसलाई दण्ड जरिवानाको व्यवस्था गरिएको छ ।

यसै गरी १२ (क) मा बैंक वा वित्तीय वा सहकारी संस्था वा सङ्घलाई कामकारवाही गर्न नहुने व्यवस्था छ । बैंक वा वित्तीय संस्थालाई नोक्सानी पार्ने मनसायले कृतै पिन व्यक्तिले अनुचित लाभ लिने मनसाय राखी कृतै नक्कली कागज बनाई, अरूका नाममा आफ्नो नाम राखी वा आफ्नो नाममा अरूको नाम राखी, बैंक वा वित्तीय संस्थाको सम्पत्ति मेरी हो भनी कृतै पिन नक्कली काम कारवाहीले बैंक वा वित्तीय संस्थालाई ठग्नुहुँदैन । यसरी ठग्ने मानिसलाई दण्ड सजायको व्यवस्था गरिएको छ ।

दफा १३ मा बढी, कम वा गलत मृत्याङ्कन तथा वित्तीय विवरण तथार गर्न नहुने व्यवस्था गरिएको छ । वैंक वा वित्तीय संस्थावाट धितो राखी कर्जा सुविधा लिंदा वा लिलाम सकादां धितोको प्रचलित मृत्यभन्दा कम वा वेसी मृत्याङ्कन राखी मृल्याङ्कन गर्नुहुदैन । यसो गर्दा समेत दण्ड सजायको व्यवस्था छ ।

दफा १४ मा अनियमित आधिक तथा वित्तीय कारोबार गर्ने गराउन नहुने भनी व्यवस्था गरिएको छ । यसमा बैंक तथा वित्तीय संस्थालाई हानिनोक्सानी पुऱ्याउने मनसायले कसैले पनि काम गर्नु गराउनु हुँदैन । कसैले कुनै पनि प्रभावमा परेर वा पारेर गरिएको कारोबार दण्डनीय हन्छ । यस्तो



कस्र गर्नेलाई दण्ड सजायको व्यवस्था गरिएको छ ।

दफा १४ (क) मा ढुकुटीको कारोबार गर्न नहुने व्यवस्था गरिएको छ । कानुनले यस्तो काम गर्ने गराउने कार्यलाई निषेध गरे तापिन व्यवहारमा मानिसहरू यस किसिमको कार्यमा सलग्न भएको पाइन्छ । यस्तो कार्यलाई दण्डनीय अपराध मानी दण्ड जरिबानाको व्यवस्था गरिएको छ ।

दफा १४ (ख) मा गैरकानुनी रूपमा बैंकिड कारोबार गर्न नहुने भनी व्यवस्था गरिएको छ । सहकारी ऐन, २०४८ बमोजिम दर्ता भएका सहकारी संस्था वा सङ्घले सोही ऐनको दफा २६ को उपदफा (२) बमोजिम नेपाल राष्ट्र बैंकबाट स्वीकृति प्राप्त नगरी बैंकिड कारोबार गर्न वा गराउन नहुने व्यवस्था गरिएको छ । यस्तो कार्यलाई दण्डनीय अपराध मानी दण्ड जरिबानाको व्यवस्था गरिएको छ ।

#### निष्कर्ध

बैक तथा वित्तीय क्षेत्रमा भएका काम कारवाहीलाई नियमन तथा प्रभावकारी बनाउने उद्देश्यले बैकिड कसर तथा सजाय ऐन, २०६४ को व्यवस्था गरिएको हो । यो ऐन २०६४।१०।२३ मा प्रमाणीकरण भएको छ भने यस ऐनलाई २०७३६१५८ मा पहिलो पटक संशोधन गरिएको छ । समाज परिवर्तनशील छ । समाजसँगसँगै मानिसका इच्छा एवम चाहना र आवश्यकतासमेत परिवर्तनशील छन । अहिलेको विश्वमा मख्य गरेर विज्ञान तथा प्रविधिको तीव विकास र सामाजिक सञ्जालको अधिक प्रयोगले दिन प्रतिदिन मानिसका काम गर्ने शैली, तरिका आदिमा परिवर्तन आएका छन । यी यावत परिवर्तनलाई आत्मसात गरेर ऐन तथा काननहरूसमेत बन्नपर्ने आजको आवश्यकता छ । बैकका क्षेत्रमा २०६४ सालमा बनेको काननमा तत्कालीन अवस्थामा बैकिङ क्षेत्रमा घटेका अपराधलाई नियन्त्रण गर्ने उद्देश्य राखेर ऐन तथा काननको तर्जमा गरिएको थियो । सो कानन निर्माण भएर कार्यान्वयनमा आएको पनि अव लगभग दुई दशक हुन लागेको छ । यस विचमा वैकिङ क्षेत्रमा अपराध गर्ने तौरतरिकामा समेत परिवर्तन आएको छ । विशेष गरेर सामाजिक सञ्चालको व्यापक विकास तथा बैंकिङ क्षेत्रमा समेत विद्यतीय कारोबार र त्यसबाट सिर्जना भएका समस्या दिनानदिन विदरहेको छ । त्यसैले बैंकिड कसर तथा सजाय ऐनसमेत समयअनसार परिवर्तन

हुन जरुरी छ । यो लेख लेखिरहंदा व्यवस्थापिकामा बैंकिङ कसरको नयाँ काननको विधेयकमाथि छलफल भइरहेको समाचार प्राप्त भएको छ । के कस्तो संशोधन आउँछ त्यो हेर्न बाँकी छ । अहिलेको विद्यमान कान्नी व्यवस्थाले सबै प्रकारका बैंकिङ अपराधलाई सम्बोधन नगरेको अवस्थालाई कसैले नकार्न मिल्दैन । अहिले वैकिड क्षेत्रमा ए.टी.एम. मेसिन फटाएर चोरी गर्ने. ए.टि.एम.को पासंबर्ड हयांकिड गर्ने, विद्यतीय माध्यमबाट अर्काको खाताबाट पैसा निकाल्ने जस्ता अपराध बढेको पाइन्छ । यस्ता अपराधलाई बैंकिड काननले सम्बोधन गरेको अवस्था छैन । आजको एक्काइसौँ शताब्दीलाई विश्वव्यापीकरणको यग भनिन्छ । आज मानिस एक ठाउँमा बसेर संसारका कुनाकुनामा भए गरेका काम एवम व्हियाकलापहरूको अवलोकन गर्दछ । व्यापार व्यवसायसमेत विश्वव्यापी रूपमा बढेको छ । वस्तो अवस्थामा बैंकिङ सेवासमेत एक देशमा मात्र सीमित नरहेर अन्तरदेशीय रूपमा विकास भएको पाइन्छ । यसो हुँदा वैकसंग सम्बन्धित अपराधसमेत विश्वव्यापी भएको छ । हाल विद्यमान वैकिड कसर तथा सजाय ऐनले यस्तो अपराधलाई मलकी फौजदारी कसरसँग सम्बन्धित बनाएर हेरेको अबस्था छ ।

समाजमा हरेक अपराध दण्डनीय नै हन्छन् । तथापि बैंक भनेको विश्वासिलो संस्था हो । निक्षेपकर्ताले ठलो विश्वासका साथ आफ्नो सम्पत्ति वैकलाई जिम्मा दिएको हन्छ भने बैंकले समेत विश्वासका साथ ग्राहकलाई लगानी गरेको हन्छ । यी दवै क्षेत्रबाट विश्वासधात भई रकम हिनामिना भयो भने निक्षेपकर्ता तथा स्वयम् वैकलाई नोक्सानी पर्न जान्छ । यसरी बैंक तथा वित्तीय संस्थाको कारोबार विश्वासिलो एवम भरपदी होस भनेर नै यस क्षेत्रमा भएका तथा हन सबने सम्भावित अपराधलाई न्यनीकरण गरी सहज बातावरण बनाउन बैंकिड कसर तथा सजाय ऐनको आवश्यकता परेको हो । हाल नेपालमा भएको मौजदा बैंकिड क्षेत्रको काननलाई संस्थागत सशासन, अन्तर्राष्ट्रिय मापदण्ड, संस्थाको कारोबारको पारदर्शिता तथा जवाफदेहिता, चस्त दुरुस्त सेवा प्रवाह, सरल किसिमको कागजातको व्यवस्था, निक्षेपकर्ताको सरक्षा जस्ता विषयलाई बढीभन्दा बढी ध्यानमा राखेर कानन संशोधन भएमा जनतामा दैंकको विश्वसनीयता वढन गई समग्र देशको आर्थिक विकास हने अवस्था देखिन्छ ।

# आर्थिक उदारीकरण

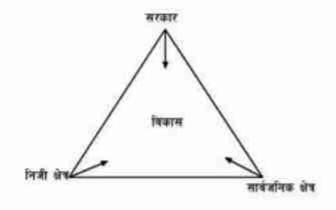


मुकुन्दप्रसाद निरीला सचिव मेपाल सरकार

## आर्थिक उदारीकरणको अवधारणा

अधिक उदारीकरण भन्नाले सामान्य अर्थमा अर्थतन्त्रलाई सरकारी नियन्त्रण तथा निर्देशनबाट मक्त गर्न र निजी क्षेत्रको प्रबर्द्धन गर्नु हो । यसअन्तर्गत सरकार नियन्त्रित अर्थव्यवस्थालाई वजारमखी अर्थव्यवस्थामा रूपान्तरण गर्न विभिन्न बन्देजहरू खल्ला गर्ने वा हटाउने गरिन्छ । आर्थिक उदारीकरण बजार सुधारका सबै लाभहरू प्राप्त गर्ने, उद्यम तथा परिवारलाई उत्पादनमा विकेन्द्रित गर्ने, अभिकर्तालाई स्वतन्त्र व्यापार गर्न र माग तथा पूर्तिका शक्तिहरू अनुरूप प्रतिकिया गर्न लगाउन उत्प्रेरणा र सूचना प्रदान गर्ने पहिलो आधारशिला हो । विश्व वैकका अनुसार"अर्थतन्त्रमा स्थायित्व कायम गर्नका लागि मूल्य, व्यापार र बजार प्रवेशलाई राज्यको नियन्त्रणबाट स्वतन्त्र गर्ने कार्य नै आर्थिक उदारीकरण हो ।" समग्रमा देशले अपनाउने सम्पूर्ण नीति तथा कार्यक्रमहरू जसको प्रत्यक्ष-अप्रत्यक्ष प्रभाव आर्थिक कियाकलापमा पर्दछ ती सम्पूर्ण नीतिहरूमा पुनरावलोकन गर्दै राज्यको नियन्त्रण खुकलो बनाई निजी क्षेत्रको सहभागिता बृद्धि गर्न नै उदारीकरणलाई अवलम्बन गर्न हो । यसमा सरकारको भूमिका केवल सहजकतां, नियामक र उत्पेरकको रूपमा रहेको हन्छ ।

आर्थिक उदारीकरणको अवधारणा सन् १९६० को दशकपछि विश्वव्यापी रूपमा व्याप्त भएको हो । वतमान समयमा विश्वका सर्वेजसो विकसित, अल्पविकसित तथा विकासोत्मुख अर्थतन्त्रहरूले यसलाई आर्थिक विकासको महत्त्वपूर्ण साधनका रूपमा प्रयोग गरेका छन् । विश्व अर्थतन्त्रमा एकात्मक आर्थिक प्रणालीको अभ्यास गरेका राष्ट्रहरूले असफलता पाउनुका मुख्य कारणहरू सरकारी लगानीको अनुत्यादक उपयोग, वजेट घाटा, बढ्दो विदेशी ऋण तथा त्यसको दरूपयोग, मूल्य र बजार नियन्त्रण, राजनीतिक अस्थिरता हुन्। सरकारी क्षेत्रको बढी संलग्नताले अर्थतन्त्रमा विभिन्न प्रवृत्तिका समस्याहरू उत्पन्न गराउने



# आर्थिक उदारीकरणका मुलभूत विशेषताहरू

- देशका नागरिकहरूमा पूर्ण आर्थिक स्वतन्त्रता रहेको हुन्छ र सरकारले सामान्यतया तिनीहरूको आर्थिक कियाकलापमा नियन्त्रण गर्दैन ।
- आधिक कियाकलापमा सरकारको भूमिका कम गर्दै निजी क्षेत्रको प्रवर्द्धन गर्ने कार्य ।
- लगानी, उत्पादन र वितरणमा decontrol, deregulation/de-bureaucratization गर्ने काम ।
- अर्थ व्यवस्थामा सरकारी हस्तक्षेपको अन्त्य ।
- बजारमा बिभिन्न फर्म तथा उद्योगमा रहेको एकधिकारको अन्त्य गर्दै पूर्ण प्रतिस्पर्धाको स्थिति कायम राख्ने ।
- आर्थिक, औद्योगिक, व्यापारिक तथा मौद्रिक क्षेत्रमा सरकारले सहजकर्ता, नियामक, प्रवर्द्धक, समन्वयकर्ता, उत्परकको भूमिका निर्वाह गर्ने ।
- उत्पादनका साधनहरूमा निजी क्षेत्रको पूर्ण स्वामित्व स्थापित गर्ने ।
- वस्तु तथा सेवाको छनोटमा उपमोक्ताको स्विविवेक कायम गर्दै उपमोक्ताको सार्वभौमिकता स्थापित गर्ने ।



## नेपाल बैक लिमिटेड. वार्षिकोत्सव विशेषाङ्ग, १०८०

 उत्पादनको साधनका मालिकले आफ्नो स्रोत तथा साधनको परिचालन, उत्पादन तथा विकीवाट पूर्ण रूपमा प्रतिफलको स्वामित्व प्राप्त गर्ने ।

## आर्थिक उदारीकरणको महत्त्व

सन् १९८० को दशकका पूर्वाईमा ठुलो सार्वजनिक व्यय, ठलो बजेट घाटाले गर्दा नेपालले भक्तानी सन्तलनमा घाटाको समस्या भोग्न्पऱ्यो । वजेट घाटा मुद्रा छापेर पूर्ति गरियो । यसने मद्रास्फीति तथा आयात बढायो । यसबाट भक्तान सन्तुलनको समस्या भन् बढ्यो । आयातको अधिकारलाई निर्यात आम्दानी तथा वैदेशिक ऋण प्रवाहले पूरा गर्न सकेन । यस समस्याको समाधानका लागि नेपालले IMF बाट आर्थिक समायोजन ऋण प्राप्त गरी २०४२ सालमा संरचनात्मक समायोजन कार्यक्रम (Structural Adjustment Programme-SAP) लाग् गऱ्यो । यस कार्यक्रमअनुसार अर्थतन्त्रमा रहेको अत्यधिक तरलतालाई खिचेर कुल माग कम गर्ने, निजी क्षेत्र तथा सरकारलाई जाने बैंक ऋण नियन्त्रण गर्ने, आयातलाई हतोल्साहित तथा नियांतलाई पोल्साहित गर्ने जस्ता काम सरकारले गऱ्यो । अतः सन् १९८० का दशकको भक्तानी असन्तलन नै नेपालको आर्थिक उदारीकरणको प्रारम्भ पनि मान्न सिकन्छ । आर्थिक उदारीकरणको महत्त्वलाई निम्न बमोजिम उल्लेख गरिएको छ :

- बाह्य बजारमा पहुँच बढाउन र आन्तरिक बजारको प्रबद्धंन गरी एकाधिकारको अन्त्य र प्रतिस्थात्मक बाताबरणको सिजंना गर्न,
- उत्पादनमा Catch of growth बढाई आपूर्ति वृद्धि गरेर निवाहमुखी विकास रणनीति अन्त्य गर्न,
- सर्वस्लभ आपूर्ति व्यवस्था मिलाई बजार संयन्त्रबाट बस्त् तथा सेवाको मृत्य निर्धारण गर्ने,
- रोजगारी प्रवर्द्धन, आर्थिक स्थिरता र गतिशीलता कायम गर्न.
- उत्पादनका साधनमा निजी स्वामित्व र श्रम तथा रोजगारीको स्वतन्त्रता कायम गरी सरकारको भूमिका सीमित गर्ने,
- विनासरकारी हस्तक्षेप निजी क्षेत्रवाट आर्थिक क्रियाकलाप सञ्चालन गरी उपभोक्ता स्वतन्त्रताको संरक्षण गर्ने,

- नागरिकलाई पूर्ण आर्थिक स्वतन्त्रता प्रदान गर्न,
- निर्यात वृद्धि गरी मुक्तान असन्तुलनको समस्या हल गर्न
- बैदेशिक लगानी आकर्षित गर्न
- उपभोक्ताको हित संरक्षण गर्न
- राज्यद्वारा सञ्चालित संस्थानहरूको कार्यकृशलता अभिवृद्धि गर्नः,
- लगानीमा विविधीकरण गर्न ।

## आर्थिक उदारीकरणको वर्गीकरण

आर्थिक उदारीकरणका दुईवटा अभिन्न पाटाहरू रहेका छन् । पहिलों अर्थतन्त्रको आन्तरिक उदारीकरण र दोसो अर्थतन्त्रको बाह्य उदारीकरण हो । आन्तरिक उदारीकरण जहिले पनि आन्तरिक रूपमा अर्थतन्त्रको बृद्धिमा केन्द्रित रहेको हुन्छ । यसले आन्तरिक रूपमा अर्थतन्त्रका बास्तिक क्षेत्र, वित्तीय नीतिहरू, मौद्रिक नीतिहरूका साथै वित्तीय क्षेत्रमा हुने सुधारलाई जनाउछ । त्यसँगरी अर्थतन्त्रको बाह्य उदारीकरण जहिले पनि बाह्य रूपमा अर्थतन्त्रको बृद्धिमा केन्द्रित रहेको हुन्छ र जसका लागि बाह्य व्यापार नीति खुल्ला र उदार हुनु आवश्यक छ । यसले चालू खाता र पुँजीगत खातामा हुने उदारीकरणलाई जनाउछ । आर्थिक उदारीकरणका आन्तरिक र बाह्य पक्षहरूलाई बुँदागत रूपमा निम्नानसार उल्लेख गरिएको छ :

आन्तरिक पक्ष	बाह्य पक्ष			
<ol> <li>पुँजी तथा श्रम बजारको</li></ol>	<ol> <li>वैदेशिक व्यापारको</li></ol>			
नियम	खलापन			
२. मूल्य नियन्त्रण	२. विदेशी मुद्राको			
३. सरकारी संस्थानको	स्वतन्त्र विनिमय			
निजीकरण	३. औद्योगिकलगानीमा			
४. घरेलु व्यापार स्वतन्त्रता ४. व्यापारिक कारोबारमा फर्महरूको स्वतन्त्र प्रवेश	खुलापन			

## नेपालमा आर्थिक उदारीकरणको प्रयास

नेपालमा आधिक उदारीकरणको इतिहास त्यित पुरानो रहेको पाइँदैन । वि.सं. २०४९-४२ मा जब भुक्तानी सन्तुलनमा गिरावट आयो त्यसपछि मात्र आधिक उदारीकरणको नीति अवलम्बन गर्न सुरु गरियो । भुक्तानी असन्तुलनको समस्याले विकराल रूप लिन थालेपछि नेपालको अर्थतन्त्रमा गम्भीर समस्या उत्पन्न हन थाल्यो र तत्कालीन



नेपाल सरकारले अन्तर्राष्ट्रिय मुद्राकोष (International Monetary Fund-IMF) को संरचनागत समायोजन (Structural Adjustment Programme (SAP) र संरचनागत समायोजन सविधा (Structura) Adjustment Facility-SAF) जस्ता कार्यक्रमहरूमा प्रवेश गरेर आर्थिक उदारीकरणलाई अवलम्बन गरेको थियो । वि.सं.२०६४ सालको राजनीतिक परिवर्तनपछि मात्र आर्थिक उदारीकरणले पूर्ण रूप घारण गरेको हो । आर्थिक वर्ष २०४८-४९ मा आर्थिक उदारीकरणको मुख्य आधारशिला तय भएको हो। औद्योगिक लगानी, वाणिज्य नीति, बैदेशिक लगानी तथा प्रविधि हस्तान्तरणसम्बन्धी नीतिहरू सोही आर्थिक वर्षमा तर्जमा भए । यी नीतिहरूले आन्तरिक र बाह्य लगानीका लागि अनुकूल वातावरण सिर्जना गरे। त्यसै गरी नेपाल सरकारले २०५० सालमा निजीकरण ऐन जारी गरी सरकारी संस्थानहरूको निजीकरण गर्ने कार्य अगाडि बहाएको थियो । उदारीकरणको नीति अङ्गीकार गरेपछि वित्तीय क्षेत्र, जलविद्यत्, स्वास्थ्य, शिक्षालगायतका क्षेत्रहरूमा उल्लेख्य रूपमा लगानी वृद्धि भएको छ । बस्त् तथा सेवाका साथसाथै उत्पादनका साधनहरूको मृत्य निर्धारण बजारले नै गर्ने गरेको छ । त्यसैगरी बिदेशी मुद्राको बिनिमय दर एवम व्याजदर पनि बजारले नै निधारण गर्ने गर्दछ । सरकारले भन्सार करलगायत अन्य करका दरहरूमा व्यापक कटौती एवम् सुधार गरेको छ भने निर्यात व्यापारमा दिंदै आएको अनुदान हटाएको छ । आयातमा रहेको licensing तथा quota प्रणालीलाई समेत हटाएको छ । बैंक, बिमा तथा पंजी बजारमा व्यापक स्धारहरू भएका छन् । नेपालमा आर्थिक उदारीकरणमा भएका प्रयासहरूलाई वृंदागत रूपमा निम्नानुसार उल्लेख गरिएको छ :

## सवैधानिक प्रतिबद्धता

- सार्वजनिक एवम् निजी उद्यमलाई प्राथमिकता दिने.
- विदेशी पुँजी र प्रविधिलाई आकर्षित गर्ने,
- आर्थिक उपलिखको न्यायोचित वितरणको व्यवस्था मिलाउने ।

## **३. नीतिगत व्यवस्था**

 उदार, खुला र बजारमुखी आर्थिक नीतिको कार्यान्वयनबाट आर्थिक समृद्धि अगाडि बढाउने,  वजेट वक्तव्य एवम् समय समयमा क्षेत्रगत नीतिमा प्रतिबद्धता व्यक्त ।

## ३. वि.सं. २०४७ साल अगाडिका प्रयासहरू

- २०४२ सालमा Structural Adjustment Programme (SAP) बाट सुरु भएको र यसको फलस्बरूप Open General License system सरु भएको ।
- निजी क्षेत्रमा वाणिज्य वैकहरू खुलेका ।
- Donor's ले ऋण दिंदा Economic Liberalization लाई सर्त बनाउने,
- अर्थतन्त्रको विभिन्न क्षेत्रहरू खुला भएको,
- Financial Sector Reform सुरु गरिएको ।
- आविधिक योजनामा राज्य निर्देशित एवम् नियन्त्रित आर्थिक व्यवस्थालाई क्रमशः समाप्त पारी स्वतन्त्र वजारोन्मुख, उदार आर्थिक व्यवस्थाको माध्यमवाट विकास ।
- ५. आर्थिक उदारीकरणबाट प्राप्त उपलब्धिलाई विपन्न, निमुखा र ग्रामीण क्षेत्रमा प्रवाहित गर्दै रोजगारीका अवसरको अभिवृद्धि, मानव संशाधन र गरिवी निवारण गर्नै।

#### ६. कार्यगत व्यवस्थाहरू

- वाणिज्य वैक र वित्त कम्पनी पर्याप्त खुलेको ।
- व्याजदरको जिम्मा बजारलाई दिइएको ।
- समस्याग्रस्त अधिकांश सार्वजनिक संस्थानहरू निजीकरण गरिएको ।
- निजी क्षेत्र सक्षम भएका क्षेत्रमा सरकारी उपस्थित घटाइएको ।
- करका दरहरू घटाइएको ।
- Open General License-OGL प्रथा लागू भएको ।
- विदेशी मुद्रामा बैंक खाता खोल्ने व्यवस्था गरिएको ।
- नियांत प्रबद्धंन गर्न नियांतमा नगद अनुदान दिन थालिएको ।
- व्यापारमा विविधीकरण (वस्तु र देशगत व्यापार) गरिएको ।

# 88



## नेपाल बैक लिमिटेड, वार्षिकोत्सव विशेषाङ्ग, १०८०

- तुलनात्मक लाभका तथा प्रतिस्पर्धात्मक क्षमता विस्तार गरिएको ।
- व्यापार लर्जिस्टिक (Trade Logistics) मा संधार गरिएको ।
- भन्सार शल्क तथा निर्यातमा सहजीकरण भएको ।
- बढ्दो व्यापारघाटा न्यूनीकरण गर्न स्वदेशी उत्पादनमा जोड दिइएको ।

## नेपालमा उदारीकरणको प्रयास तथा सुधारका कार्य

- औद्यागिक क्षेत्र
  - √ निजी क्षेत्रको सलग्नता स्वीकार
  - √ विदेशी लगानीलाई प्रोत्साहन र स्वीकार
  - निजीकरण (ऐन, औद्योगिक नीति, Special Economic Zone)
  - ✓ सुरक्षात्मक घरेलु, परम्परागत उद्योग वाहेक बिदेशी लगानी स्वीकार
  - ✓ व्यापारिक र वैदेशिक विनिमयको स्रोत
  - ✓ निकासी प्रोत्साहन, भन्सार दर कटौती, निकासीलाई विशेष छुट, EPZ, Duty Draw Back
  - ✓ OGL प्रथा लाग्, इजाजत प्रथा खारेजी
  - ✓ करका दरहरूमा परिवर्तन, दर कम दायरा फराकिलो VAT लागु, Agenda लागु
  - ✓ WTO, SAFTA and BIMSTEC को
    मान्यताप्रति प्रतिबद्धता

#### विलीय तथा मौदिक क्षेत्र

- ✓ वित्तीय क्षेत्रमा निजी क्षेत्रको सहभागिता
- ✓ वित्तीय संस्था खोल्ने स्वतन्त्रता (निजी वैंक)
- नेपाली मुद्रा परिवर्त्यं, प्रतिस्पर्धांको आधारमा व्याजदर निर्धारण,
- ✓ वित्तीय क्षेत्र सुधार कार्यक्रम (NRB र २ ठुला वाणिज्य बैंक तथा समग्र वित्तीय क्षेत्रको सुधार)
- √ ऋण असुली न्यायाधिकरणको स्थापना,
  Anti Money laundering Act जारी

- √ चालू खाता पूर्ण परिवर्त्य, पुँजी खाता
  आशिक परिवर्त्यः
- ✓ Money Exchange हरू स्थापना
- √ बैक तथा बित्तीय संस्थाहरू WTO को
  प्रावधान अनुसार भएको

#### अन्य क्षेत्र

- ✓ FDI लाई खुला राखेको
- सार्वजनिक संस्थानको निजीकरण (३० वटा)
- ✓ लगानी मैत्री वातावरणको सिर्जनाको पहल
- √ कृषि मल, बिउ, ढुवानीमा कटौती
- √ खुला आकाश नीति, हवाई सम्भौता (Fifth Freedom Traffic Right)
- ✓ प्रतिलिपि रिजस्ट्रारको कार्यालय (Patent Right)
- ✓ Public Private Partnership
- ✓ NRN/PNO को लगानीलाई प्रोत्साहन
- ✓ INGOs/ NGOs/ CBO को स्वापना, भिमका विस्तार
- √ वैदेशिक रोजगारबाट GDP मा योगदान

#### आर्थिक उदारीकरणको प्रभाव

आर्थिक उदारीकरणले विश्व वजारमा पहुँच भई विश्व अर्थव्यवस्थाका विभिन्न अवसरहरू वृद्धि भएका छन्। सरकारको भूमिका कानुनी रूपमा परिभाषित गरिएको छ। वैदेशिक रोजगारी र विप्रेषणमा वृद्धि भएको छ। पर्यटकहरूको आगमनमा उल्लेख्य वृद्धि भएको छ। त्यसै गरी वस्तु र सेवा व्यापारमा व्यापक वृद्धि भएको छ। सूचना प्रविधिको प्रयोग व्यापक र सस्तो हुन पुगेको छ। भन्सार र करका दरहरू घटेका छन्। वैदेशिक क्षेत्रको व्यापक विस्तार र सिक्रयता देखिएको पाइन्छ। वैदेशिक सहायता वर्षेनी बहुदै गहरहेको छ। वित्तीय संस्थाहरूको सङ्ख्या तीव रूपमा विस्तार भएको छ। पुंजी बजार उदार भएको साथै कानुनी एवम् संस्थागत व्यवस्था तयार भएको छ। रोजगारीका अवसरहरूमा वृद्धि भएको छ।

उपर्युक्त सकारात्मक प्रभावहरूका बावजुत पनि आर्थिक



उदारीकरणका प्रशस्तै नकारात्मक प्रमावहरू पनि देखिएका छन्। यसले आय र धनको असमानतामा बृद्धि गरेको, ग्रामीण क्षेत्रमा र कृषि क्षेत्रमा खासै प्रभाव पर्न नसकेको, अस्वस्थ प्रतिस्पर्धाले गर्दा स्वदेशी उद्योगहरू धराशायी अवस्थामा पुगेको, घरेलु तथा साना उद्योगहरूको अस्तित्व लोप हुन लागेको, निजीकरणले सोचेअनुरुप गति लिन नसकेको, वैदेशिक लगानी खासै आकर्षित हन नसकेको, उच्च मुद्रास्फीति, ऊर्जाशील युवा जनशक्तिको विदेश पलायन, खर्बी रुपियांको खाद्यान्न आयात गर्नुपर्ने अवस्थामा रहेको, व्यापार घाटा तीव्र रूपमा बढ्दै गएको लगायतका नकारात्मक प्रभावहरू रहेका छन् । आर्थिक उदारीकरणका सकारात्मक तथा नकारात्मक प्रभावहरूलाई बृद्दागत रूपमा तल तालिकामा प्रस्तृत गरिएको छ:

सकारात्मक प्रभाव	नकारात्मक प्रभाव				
<ul> <li>छतोटको अवसर</li> <li>रोजगारीका अवसरहरू सिर्जना</li> <li>वस्त् तथा सेवामा प्रतिस्पर्धा, गुणस्तर, सस्तो</li> <li>विदेशी लगानीको आगमन (FDI)</li> <li>निर्यात, आयात वृद्धि</li> <li>विश्व अर्थतन्त्रमा सहज, सरल र शीघता</li> <li>औद्योगीकरणको तीव विकास र विस्तार</li> <li>सेवा प्रवाहमा विकेन्द्रीकरण</li> <li>विगतमा आर्थिक वृद्धि दर बढेको</li> <li>निर्यात वृद्धि (तयारी पोसाक, हस्तकला, परिमना, गलैचा)</li> <li>वाह्य रोजगारी Remittance (विदेशी मुद्रा सञ्चित, BOP)</li> <li>निर्जी क्षेत्रको विकास (शिक्षा, स्वास्थ्य, वैक तथा वित्तीय क्षेत्र)</li> <li>राजस्व परिचालनमा वृद्धि</li> <li>गरिवी घटेको</li> <li>साधनको उत्पादनशील एवम् प्रतिफलमुखी उपयोग</li> </ul>	<ul> <li>धनी र गरिबविचको खाडलमा बृद्धि</li> <li>अस्वस्थ प्रतिस्पधां</li> <li>व्यापार असन्तुलन</li> <li>अधिकांश आन्तरिक उद्योगधन्दा धराशायी</li> <li>धप परिनर्भरता</li> <li>सीमान्तकृत र बिञ्चित बगं थप पीडित जोखिम</li> <li>कृषिको व्यवसायिकीकरण र आधुनिकीकरणम बाधा</li> <li>अनुत्पादक क्षेत्रमा खर्च, लगानी बढेको</li> <li>परिनर्भरता बढेको</li> <li>अत्यधिक मृत्य बृद्धि र मुद्रास्फीति</li> <li>एकाधिकार, कार्टेलिङ, सिन्डिकेट प्रथा</li> <li>शिक्षा, स्वास्थ्यका क्षेत्र व्यापारमुखी</li> <li>चाल खर्च बृद्धि -पुंजीगत खर्च कटौती</li> </ul>				

#### स्भावहरू

नेपालजस्तो विकासोन्मुख देशका लागि आर्थिक उदारीकरणका प्रशस्त अवसर तथा चनौतीहरू रहेका छन्। बतंमान समयमा आर्थिक उदारीकरण आर्थिक विकासका लागि अनिवार्थ सर्त बनेको छ तर यो मात्र आर्थिक विकासको अच्क अस्त्र चाहिँ अवश्य होइन । यसको सफलताका लागि नीतिगत, कानुनी साथै संरचनागत आधारशिला त तथार हुनुपछं नै त्यसभन्दा पनि महत्त्वपूर्ण पक्ष भनेको त्यसको कार्यान्वयनका लागि नेतृत्व तहमा अग्रगामी सोचका साथै प्रतिवद्धता हुनु आवश्यक छ । नेपालले आर्थिक उदारीकरणबाट बढीभन्दा वढी लाभ हासिल गरी यसलाई प्रभावकारी बनाउनका लागि निम्न सुकावहरू प्रस्तुत गरिएको छ :

#### नियांत

- तलनात्मक लाभ भएका क्षेत्रको पहिचान
- Low Volume- High value का बस्त्

#### नियांत

- आर्थिक क्टनीतिको प्रभावकारी उपयोग
- स्विधा, सहिलयत

#### आयात

- आयातलाई प्रतिस्थापन गर्ने रणनीति तज्मा
- वस्त्र सेवा उत्पादनमा सहिलयत, स्विधा

#### वैदेशिक सहायता FDI

- लगानीमैत्री वातावरणको सिजंना
- आधिक कूटनीतिलाई प्रभावकारी परिचालन
- NRN, PNO को लगानी पोत्साहन

#### वैदेशिक रोजगार व्यवस्थापन

 नयां नयां गन्तव्य मुलुकको पहिचान र श्रम सम्भौता



## नेपाल बैक लिमिटेड. वार्षिकोत्सव विशेषाङ्ग, १०८०

- आधिंक कूटनीति (श्रम सहन्त्रारी व्यवस्था प्रभावकारी)
- Remittance आगमन, लगानी, उपयोग
- Menial अर्थतन्त्रलाई दक्षमा रूपान्तरण
- Health and Safety

# पर्यटन र जलविद्युत् र कृषि र ऊर्जा

- नयाँ नयाँ पर्यटकीय गन्तव्यको पहिचान
- पूर्वाधार विकास
- हवाई क्षेत्रको Net working विकास
- क्षिको व्यावसायीकरण एवम् आधनिकीकरण
- जलिबच्चतको विकास र बिस्तार ।

## बैंक तथा वित्तीय क्षेत्र

- वैक तथा वित्तीय संस्थामा सर्वसाधारणको पहुँच बढाउने
- कर्जा प्रवाहमा वित्तीय पहुंच पुऱ्याउने
- व्यावसायिक सामाजिक उत्तरदायित्व वृद्धि तथा विस्तार गर्ने
- बैकको वित्तीय स्थायित्वका लागि रणनीतिक सामोदार भित्र्याउने
- नियमित अनुगमन गर्ने
- दुर्गम क्षेत्रमा अप बैंक तथा वित्तीय संस्थाका शाखा विस्तार गर्ने ।

### निष्कर्ध

राज्यको नियन्त्रण र प्रत्यक्ष हस्तक्षेप खुक्ली बनाई देशको आर्थिक गतिबिधिमा निजी क्षेत्रको सहभागिता बद्धि गर्दै अगाडि बहुने आर्थिक कार्यक्रम नै उदारीकरण हो । कनै पनि देशलाई समन्नत वनाउन आर्थिक बद्धिदर उच्च हुन्पर्दछ । आधिक बृद्धिदर उच्च बनाउन निजी उद्यमकर्मीलाई पुनरुत्धान र प्रोत्साहन गर्न्पर्दछ । साधै उपलब्ध स्रोत र साधनको सही स्थानमा प्रयोग गरिनपर्दछ। उदारीकरण शास्त्रीय सिद्धान्तमा आधारित अर्थतन्त्र हो । यो शास्त्रीय अर्थशास्त्रीहरूको Laissez Fair Policy मा आधारित आर्थिक सिद्धान्त हो । सामाजिक न्यायका आधारमा वितरण हुन्, सीमित व्यक्तिमा आर्थिक साधन एवम् स्रोतलाई केन्द्रित हुन नदिन्, प्रशस्त मात्रामा उत्पादन एवम् आपूर्तिकर्ताहरू हुन्, उपभोक्ताहरू आफुले प्राप्त गर्ने सेवा र वस्तुको मृल्य, गुण र मात्राका सम्बन्धमा सचेत र सर्तक हुन आर्थिक उदारीकरणका लागि अपरिहार्य सर्त हुन् । आज विश्व अर्थतन्त्र आधिक उदारीकरणको गतिशील चपेटामा परेको छ । दक्षिण पूर्वी एसिया मन्दीबाट ग्रसित छ भने विकासशील देशहरूले आर्थिक उदारीकरणतर्फ लाग्ने जमको गर्दै आफूलाई निश्चित खतरातर्फ उन्मुख गराउँदै छन् । आर्थिक उदारीकरणका जन्मदाता पश्चिमी राष्ट्रहरूमा पनि अति उदारबाद, अति खुलापन र वजार अर्थतन्त्रले मात्र देशको समुन्तित नहुने विचार व्यक्त गर्नेहरूको पनि कमी छैन । आर्थिक विकासका लागि, उच्च आधिक बृद्धिका लागि र सबैको साभा आधिक विकासका लागि खुला अर्थतन्त्र मात्र भएर हुँदैन, सबल कानुनी राज्य र आर्थिक अनुशासनको पनि त्यत्तिकै आवश्यकता हुन्छ ।



# सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनमा आर्थिक अनुशासन कायम गर्न संसदीय सुनुवाइको भूमिका



हा. रोजनाथ पाण्डे सचिव संघीय संसद सचिवालय

#### सारांश

सार्वजनिक र सरकारी क्षेत्र नियमित, अनुशासित, व्यवस्थित, जवाफदेही, पारदर्शी, प्रतिस्पर्धात्मक र स्वच्छ नहुँदासम्म निजी तथा गैरसरकारी क्षेत्रमा हुने अनियमितता, साधन र स्रोतको दरुपयोग, हिनामिना तथा भ्रष्टाचार गर्ने प्रवित्तमा सधार नहने करा विभिन्न राष्ट्रिय/अन्तराष्ट्रिय अध्ययनले देखाएका छन् । सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनमा संसदीय सनवाइ प्रभावकारी हुन नसक्नका पछाडि महालेखापरीक्षकको बार्षिक प्रतिवेदनमाथिको छलफलमा हने जटिलता, व्यापक अध्ययनको अभाव, छलफलमा दलीय भावना प्रतिविभिन्नत हुने स्थिति, माननीय सदस्य र कर्मचारीहरूलाई प्रशिक्षण र अध्ययनको अवसरमा कमी, अन्तरसमिति समन्वयको कमी, गम्भीर प्रकृतिका अनियमितताका विषयमा गहन छलफल गर्ने संस्कृतिको अभाव, अध्ययन तथा अनुसन्धानमा कम प्राथमिकता, कार्यकारिणी निकायबाट पर्याप्त सूचना तथा तथ्याङ समयमै उपलब्ध नहने अवस्था, समितिका निर्णय तथा निर्देशन र सकावको कार्यान्वयनमा उदासीनता जस्ता समस्या र चनौती रहेका छन । यसलाई व्यवस्थित बनाउन सार्वजनिक लेखा समितिको कामकारवाही चस्त हुन जरुरी छ । यसका लागि आन्तरिक व्यवस्थापन र तयारी, निर्णयमा एकरूपता, सरोकारबाला संस्था र विज्ञ तथा विशेषज्ञसँग छलफल गर्ने अभ्यासको बढोत्तरी, व्यक्तिगत र दलीय स्वार्थभन्दा माथि राष्ट्रिय स्वार्थलाई मानेर निर्णय गर्ने पद्धतिको विकास, समितिका सदस्यहरूमा सकारात्मक सोच, इमान्दारिता, असल आचरण र व्यवहार तथा नैतिकताको पालना, निर्णय तथा निर्देशन कार्यान्वयन स्थितिको नियमित अनगमन अत्यावश्यक देखिन्छ । दक्ष र पर्याप्त जनशक्ति तथा सूचना र सञ्चार प्रविधिको व्यवस्था गरी ससम्बन्ध स्थापित गर्ने, महालेखा परीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनलाई महत्त्वपूर्ण र सामान्य समृहमा विभाजन गरी छलफल गर्ने, प्रारम्भिक लेखापरीक्षणमा औल्याइएका वेरुजु अन्तिम प्रतिवेदन तयार हुनुअघि नै फर्स्योट गर्न गराउन निर्देशन दिने, सीमितिलाई सबै किसिमका दबाब र प्रभावबाट मुक्त राखी कार्ययोजना बनाई काम गर्ने व्यवस्था गर्न जरूरी देखिन्छ । निर्णय पुनरावलोकन, प्रेस तथा मिडियासंगको सम्बन्ध र अनुगमनकारी निकायसंग नियमित छलफल गर्ने व्यवस्थाले पनि संसदीय सुनुबाइलाई प्रभावकारी बनाउन मदत गर्दछ ।

# पृष्ठभूमि

सार्वजनिक कोप र सम्पत्तिलाई अधिकार तथा शक्तिको दरूपयोग गरी हिनामिना गर्ने अनि आर्थिक अनियमितता र भ्रष्टाचार गर्ने चलन बैदिक कालदेखि नै चल्दै आएको करा धार्मिक ग्रन्थहरूमा उल्लेख भएको पाइन्छ । शासनमा बस्नेहरूबाटै अनियमितता, शक्ति र अधिकारको दरूपयोग तथा भ्रष्टाचार हने गरेकाले यसलाई नियन्त्रण गर्न अनशासन र आचारसंहिता बनाई लाग गर्ने चलन इतिहासका विभिन्न कालखण्डमा अपनाएको देखिन्छ । बैदिक कालमा कसैले पनि राजस्व र देवस्व मास्न वा हिनामिना गर्न नहने भन्ने नीति बनाई कार्यान्वयन गरिएको उल्लेख छ भने हाल सङ्गठित राज्य प्रणाली विशेषतः संसदीय शासन व्यवस्था भएको मलकमा यसको अभ्यास राम्रो रहेको देखिन्छ । सत्रौ शताब्दीको अन्त्यतिर संयक्त अधिराज्य वेलायतका सरकारी कार्यालयहरूमा आर्थिक अनियमितता र म्रष्टाचार व्याप्त भएकाले त्यस्ता काम कारवाहीहरूलाई नियन्त्रण गर्ने उद्देश्यले हाउस अफ कमन्सले सन् १७६० मा पहिलो पटक Commissioner of Public Accounts गठन गरी सरकारी निकायहरूको आर्थिक कारोबारको जांच गराएको देखिन्छ । हाउस अफ कमन्सले सन १७९८, १७९९, १८३२ र १८३३ मा पनि छनोट समिति र अस्थायी समिति गठन गरी सरकारी निकायहरूको आर्थिक कारोबारको जांच गराएको थियो । यसै क्रममा सन् १८४७ मा तत्कालीन सदस्य Sir Francis Baring को अग्रसरतामा केही



सदस्यहरूले छलफल गरी सावंजनिक लेखा समिति बनाई सरकारी निकायका आर्थिक कारोबार जांच गर्न गराउन आवश्यक छ भनी हाउसमा एक स्फावसहितको प्रतिबेदन पेस गरेको देखिन्छ । हाउस अफ कमन्सले सार्वजनिक लेखा समिति गठनको प्रस्ताव पारित गरे अनुरूप अप्रिल ८, सन् १८६१ मा बेलायतमा पहिलो पटक सार्वजनिक लेखा समिति गठन गरिएको थियो । सोही समयदेखि हालसम्म सार्वजनिक लेखा समिति गठन गर्ने व्यवस्थालाई निरन्तरता दिइएकाले यस दिनलाई बेलायत र समग्र विश्वको पहिलो सार्वजनिक लेखा समिति गठनको दिन मान्ने गरिएको छ। बेलायतमा सन् १८६६ देखि सार्वजनिक लेखा समितिको सभापति पद प्रमुख विपक्षी दलको वरिष्ठ नेतालाई दिने नीति अख्तियार गरिएको र यस नीतिलाई अन्य मुलुकले पनि अनसरण गर्दै आएका छन् । नेपालको इतिहासमा सन् १९५९ सालमा प्रतिनिधि सभामा सार्वजनिक लेखा समिति गठन गरिएको र पञ्चायती शासनकालमा पनि यसलाई निरन्तरता दिइएको देखिन्छ ।

संसद्मा सरकारका आर्थिक कारोबारका वारेमा अध्ययन तथा जांच गर्न र महालेखा परीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनमा उठाइएका अनियमिततासम्बन्धी बेरुज् माथि छलफल गर्न सार्वजनिक लेखा समिति गठन गर्न र यसको नेतृत्व विपक्षी दलका नेतालाई दिनु प्रजातान्त्रिक र असल शासन व्यवस्थाको विशेषता एवम् मुल्य र मान्यताको कुरा पनि रहेको छ । नेपाल एक लोकतान्त्रिक शासन व्यवस्था भएको मुलुक भएकाले यस सिद्धान्त र मूल्य एवम् मान्यताबाट नै निर्देशित भएको देखिन्छ । विभिन्न प्रयासका बावजुद पनि सरकारी निकायहरूमा अनियमितता, साधनस्रोतको दुरूपयोग तथा हिनामिना र भष्टाचारजन्य घटना बढेर गइरहेका छन् । हाम्रो वित्तीय कारोबारमा अनुशासन र जवाफदेहिता कति कमजोर रहेछ भन्ने कुरा यसले स्पष्ट देखाउछ ।

बेलायत, क्यानडा, अस्ट्रेलिया र न्युजिल्यान्डमा सार्वजिनक लेखा सिमितिका सबै निर्णय तथा निर्देशन तोकिएको समयमै कार्यान्वयन हुन्छन् भने नेपालमा सिमितिका निर्णय तथा निर्देशन आशिक रूपमा मात्र कार्यान्वयन भएका छन् । सार्वजिनक लेखा सिमितिले सन् १९९१ देखि नै बेरुज् छलफल तथा सरकारका आर्थिक कारोबारसम्बन्धी काम कारवाहीको अनुगमन, अध्ययन र जांच गर्दै आए पनि सरकारी कार्यालयहरूले बेरुज् फर्स्योट गर्ने गराउने तथा आर्थिक अनुशासन कायम गराउने मामिलामा उदासीनता देखाउँदा यी काममा खासै प्रगति हुन सकेका छैनन् । समितिलाई सशक्त र प्रभावकारी बनाउन काम कारवाहीलाई कागजरिहत र विद्युतीय शासनमा लैजानु पिन आवश्यक छ । सिमितिको बैठक प्रेस, मिडिया र जनताका लागि खुला राख्ने निर्णय ३ मार्च १९९४ मा गरेको थियो । जसरी सार्वजनिक लेखा सिमितिले सरकारी निकायहरूको आर्थिक कारोबार तथा काम कारवाहीको अनुगमन र निगरानी गर्छ त्यसरी नै नागरिक समाज तथा प्रेसले सिमितिको काम कारवाहीको अनुगमन, मूल्याइन र निगरानीमाफंत संसदीय सुनुवाइलाई प्रभावकारी बनाउन मुमिका खेलेका हुन्छन ।

# संसदीय सुनुवाइको औचित्य

सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनका सन्दर्भमा सरकारी कार्यालय तथा संस्थाका आधिक कारोवारमा देखिएका अनियमितता, वेरुज्, साधन र स्रोतको हिनामिना तथा दुरूपयोग र अध्टाचारजन्य गतिविधिलाई नियन्त्रण गर्नु/गराउनु प्रतिनिधि सभाअन्तर्गत गठित सार्वजनिक लेखा समितिको मृख्य जिम्मेवारी हो । सार्वजनिक लेखा समितिको सार्वजनिक कोषको मृल्याइनकर्ता र संरक्षक समितिका रूपमा लिने गरिन्छ । सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापन सम्बन्धमा ससदीय सुनुवाइ गर्नुपनांका औचित्य निम्नानुसार उल्लेख गर्न सिकन्छ :

- सरकारी निकायहरूलाई आधिक अनुशासनमा
  रही काम गर्न सतक गराउन राज्यशक्तिको
  नियन्त्रणस्वरूप काम गर्नपर्ने देखिएको,
- सार्वजनिक कोषको जाँच गर्नु वा अनुगमन गर्नु वित्त व्यवस्थापनको महत्त्वपूर्ण कार्य रहेको,
- सरकारलाई संसद्प्रति उत्तरदायी बनाउने सन्दर्भमा सार्वजनिक वितीय व्यवस्थापनमा जिम्मेवार बनाउन पनि संसदीय सुनुवाइ जरुरी रहेको,
- अ सरकारलाई कानुन विपरीत कुनै काम कारवाही नगर्न निर्देशन दिन पिन संसदीय निगरानी जरूरी रहेको,
- सबै किसिमका शासनप्रणाली भएका देशको संसद्मा पनि सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापन सम्बन्धमा सुनुवाइ गरिने अन्यास रहेको ।

यी माथि उल्लिखित कारणहरूले गदां सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापन गर्ने सार्वजनिक लेखा समितिले अहम् भूमिका खेल्न्पर्ने देखिन्छ ।



## संसदीय सनुवाहका मुलभूत उद्देश्य

सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनमा संसदीय समितिमा हुने सुनुवाइका मूलभूत उद्देश्यहरू निम्नानुसार उल्लेख गर्न सकिन्छ :

- सरकारी कायांलयहरूमा हुने गरेका आर्थिक कामकारवाहीहरूलाई स्वच्छ, नियमित, व्यवस्थित, अनुशासित, पारदर्शी तथा जवाफदेही भए/नभएको अध्ययन तथा जांच गर्ने,
- अनियमितता र भ्रष्टाचार तथा सरकारी साधन र स्रोतको हिनामिना र दुरूपयोग गर्ने प्रवृत्तिलाई नियन्त्रण वा न्युनीकरण गर्ने,
- अनियमितता र भ्रष्टाचार विरुद्ध शून्य सहनशीलताका लागि राष्ट्रिय जागरण अभियान चलाउन,
- नियमित, व्यवस्थित, स्वच्छ, कानुनको पालना, इमान्दार, पारदर्शी तथा जवाफदेही शासनव्यवस्था (सशासन) प्रवर्द्धनमा सहयोग गर्ने,
- ५. शासनमा स्वच्छता, निर्यामतता, मितव्ययिता, औचित्य, कार्यदक्षता, पारदर्शिता, जवाफदेहिता, कानुनको परिपालना तथा वित्तीय अनुशासन कायम गरी आर्थिक वृद्धि, विकास, स्थिरता तथा शान्ति प्रवर्द्धनमा सहयोग गर्न.
- जनताले तिरेको कर र सरकारी सम्पत्तिको सही रूपले प्रयोग भए/नभएको जाँच तथा अनुगमन गर्नु
- ७. महालेखा परीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनमा उल्लिखित वेरुजुमाथि समयमै छलफल गरी सरकारी कार्यालयहरूमा हुने अनियमितता, वेरुजु, सरकारी साधन र खोतको दुरूपयोग, हिनामिना तथा भ्रष्टाचारजन्य काम कारबाही गर्ने प्रवृत्तिलाई निरुत्साहित गर्नु,
- महालेखा परीक्षकको प्रतिबेदनउपर सुनुबाइ गरी प्रतिनिधि सभामा प्रतिबेदन दिन,
- निर्णय तथा निर्देशन कार्यान्वयनको प्रगति सम्बन्धमा अनगमन गर्न ।

# संसदीय सुनुवाइको कार्यविधि र कार्यप्रक्रिया

सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनमा सार्वजनिक लेखा समिति

- र समितिद्वारा गठित उपसमितिहरूले अध्ययन तथा जाँचसम्बन्धी आफ्ना काम कारवाहीहरूलाई नियमित, व्यवस्थित, पारदर्शी,, जवाफदेही र प्रभावकारी बनाउन निम्न कार्यविधि अपनाउन् उपयुक्त देखिन्छ :
  - 9. बैठक सञ्चालन सम्बन्धी कार्यविधि : प्रतिनिधिसभाको बैठक सञ्चालन सम्बन्धी कार्यविधिको आधारमा समितिको बैठक सञ्चालन गर्ने र आवश्यक परे अन्य कुराहरू समेत राखी कार्यविधि स्वीकृत गराई लागू गर्न पनि सक्ने,
  - सूचना सम्प्रेषण : वैठकको कायंसूची तयार गरी बैठक वस्त्भन्दा कम्तीमा तीन दिन अगाडि समितिका सदस्यहरूलाई उपलब्ध गराउने,
  - कागजात उपलब्ध गराउने व्यवस्था : बैठकको कार्यसूची र छलफलसम्बन्धी विषयका निर्णय तथा सो सम्बन्धी कागजात बैठक बस्नुभन्दा कम्तीमा तीन दिनअगाडि नै समितिका सदस्यहरूलाई उपलब्ध गराउने.
  - ४. कायंस्ची र छलफल सम्बन्धी विषयको स्वना र जानकारी: समिति सिचवालयले प्रतिनिधि सभाका सम्माननीय सभामुखलगायतका सबै पदाधिकारी तथा सम्बन्धित सबै विभाग र महाशाखालाई बैठक बस्ने सूचना र छलफलसम्बन्धी विषयको जानकारी गराउने.
  - ५. बैठकको स्चना : समिति सचिवालयले बैठक वस्ने सूचना र कार्यक्रम साबंजनिक सूचना पाटीमा पनि बैठक वस्न अगाडि टाँस्ने व्यवस्था मिलाउने.
  - समयमै बैठक सञ्चालन : समितिको बैठक तोकिएको समयमै सञ्चालन गर्ने,
  - ७. आमिन्तित पदाधिकारीलाई धारणा राख्ने अवसर : माननीय सभापतिले आमिन्तित सम्माननीय प्रधानमन्त्री, माननीय मन्त्री, सन्त्रिबलगायतका पदाधिकारीहरूलाई स्वागत गर्दै आफ्ना धारणा तथा भनाइहरू शिष्ट र मर्यादित शैलीमा प्रस्तुत गर्न समय दिने,
  - प्रशेकारवाला र विज्ञ/विशेषज्ञलाई धारणा पेस गर्ने अवसर : माननीय समापतिले आमन्त्रित विज्ञ/विशेषज्ञलाई स्वागत गर्दै आफ्ना धारणा तथा भनाईहरू शिष्ट र मर्यादित शैलीमा प्रस्तुत गर्ने समय दिने,



- प्रश्न सोध्व समय निर्धारण ः आमिन्त्रत पदाधिकारीहरूको धारणा र भनाइ सुनिसकेपछि प्रत्येक सदस्यलाई प्रश्न वा जिज्ञासा राख्न समय दिने.
- प्रश्नको जवाफ दिन समय निर्धारण : समितिका सदस्यहरूले सोधेका प्रश्नको उत्तर दिन आमन्त्रित पदाधिकारीलाई समय दिने,
- 99. निर्णय निर्माण: आमन्त्रित पदाधिकारीहरूलाई धन्यवाद सहित चिदा गरी वा नगरी पनि समितिले आमन्त्रित पदाधिकारीहरूबाट प्रस्तुत प्रमाण तथा धारणा, कान्नी व्यवस्था र औचित्यको आधार लिई विवेक सम्मत निर्णय गर्ने,
- १२. सर्वसम्मितमा निर्णय गर्ने परम्परा : समितिले सकेसम्म सर्वसम्मत रूपमा निर्णय गर्ने परम्परा बसाल्न आवश्यक रहेको,
- ९३. निर्णय कार्यान्वयनको अनुगमन : समितिले आफूले दिएका निर्देशन तथा निर्णय कार्यान्वयनको प्रगतिको नियमित अनुगमन गर्ने.
- ९४. वेभसाइटको उपयोग : समितिका महत्त्वपूर्ण निर्णय वेभसाइट/पोटलमा राख्ने व्यवस्था गर्ने र समय समयमा अद्यावधिक गर्ने,
- ९५. स्वना प्रविधिको उपयोग : स्वना प्रविधिको विकास गरी समितिका काम कारबाहीलाई व्यवस्थित, व्यस्तदुरुस्त र प्रभावकारी बनाउने र समितिका निर्देशन कार्यान्वयनको प्रगति समीक्षा वेभसाइटवाट गर्ने व्यवस्था मिलाउने,
- 9६. सञ्चार व्यवस्थापन : समितिको बैठकका कामकारवाही प्रेस, मिडिया तथा सर्वसाधारण जनताका लागि खुला गर्ने.
- रेकर्ड व्यवस्थापन : समितिका मुख्य मुख्य काम कारवाहीको रेकर्ड गरी व्यवस्थित गर्ने ।

# बेरुजुमाधिको संसदीय सुनुवाइ व्यवस्थापन

महालेखापरीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनमा उल्लिखित वेरुजुउपर सार्वजनिक लेखा समितिमा संसदीय सुनुवाइ गर्न निश्चित कार्यविधि अपनाउन् उपयोगी मानिन्छ । यसका लागि महालेखा परीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनमा उल्लिखित वेरुजुका बारेमा महालेखा परीक्षकबाट जानकारी लिनुपर्ने हुन्छ । समितिका सदस्यहरूले महालेखा परीक्षकको बार्षिक प्रतिवेदन लिई अध्ययन गर्ने र समिति सचिवालयमार्फत सम्बन्धित मन्त्रालयबाट जबाफ मगाई सबै सदस्यलाई अध्ययनका लागि जवाफ उपलब्ध गराउनुपर्ने हुन्छ । वेरुजको छलफलका लागि महालेखा परीक्षक कार्यालयको कम्तीमा विशिष्ट श्रेणीका पदाधिकारी र सम्बन्धित मन्त्रालयका सांचव तथा अन्य कर्मचारीलाई आमन्त्रण गरी छलफल गर्ने र दबै पक्षलाई आआफ्ना धारणा र विचार तथा आधार र पृष्ट्याई पेस गर्न समय दिने व्यवस्था गर्नपर्ने हुन्छ । समिति र उपसमितिका सदस्यहरूले बेरुजको व्यहोरा, सम्बन्धित मन्त्रालयको लिखित जवाफ, महालेखा परीक्षकको कार्यालयको धारणा तथा कान्नी व्यवस्थाको समेत विचार गरी उपयक्त र विवेकसम्मत निर्णय गर्नपने हुन्छ । कार्यान्वयनका लागि समितिको निर्णय सम्बन्धित मन्त्रालयमा पत्र पठाउने तथा उपसमितिले बेरुजका सम्बन्धमा गरेका निर्णय स्वीकतिका लागि पेस भएपछि यथावत रूपमा वा संशोधन गरी स्वीकृत गर्नपर्ने हुन्छ । वेरुज् र अन्य बिषयका सुनुबाइका सम्बन्धमा समितिमा भएका निर्णयहरू वार्षिक प्रतिवेदनमा समेटी प्रतिनिधि सभामा समितिको बार्षिक प्रतिबेदन पेस गर्नपर्ने हुन्छ । आर्थिक कार्यविधि तथा वित्तीय उत्तरदायित्व ऐन, २०७६ ले प्रतिनिधि सभामा पेस गरेको प्रतिवेदन सभावाट स्वीकृत भएपछि कार्यान्वयनका लागि समयसीमा तोकी मन्त्रालयमा पठाउने र सो कार्यान्वयन भए/नभएको अनगमन गर्ने जिम्मा सार्वजनिक लेखा समितिलाई तोकेको छ । समितिले आपनो कार्यक्षेत्रसँग सम्बन्धित विज्ञ विशेषज्ञ व्यक्ति वा सरोकारवाला वा हितकारी संस्थाको रोस्टर बनाउन् उपयक्त हन्छ ।

### उपसमिति मार्फत गरिने संसदीय अध्ययनको व्यवस्थापन

सार्वजिनक लेखा वा सार्वजिनक सम्पत्तिको उपयोग तथा सरकारी काम कारबाहीको अध्ययन तथा जाँच गर्दा समिति उपसमितिले कार्यविधि बनाई व्यवस्थित गर्नुपने देखिन्छ। उपसमितिले सम्बन्धित मन्त्रालय, सचिवालयबाट आवश्यक पर्ने कार्गजात, निर्णय, मुक्तानी रकमको विवरणलगायतका विभिन्न निर्णय वा कारोबारको विवरण मगाई अन्य स्चना र कार्गजातका हकमा समिति सचिवालय र उपसमितिले अध्ययन वा छानिबन गर्ने विषयसँग सम्बन्धित प्रमाण, कार्गजात तथा अन्य विवरण तथा स्वना अन्य स्रोतबाट समेत प्राप्त गरी अध्ययन



गर्नुपर्ने हुन्छ । विषयसँग सम्बन्धित कानुनी व्यवस्था तथा नीतिको अध्ययन गर्ने र मन्त्रालय वा सम्बन्धित निकायबाट प्राप्त विवरण तथा कागजातको विस्तत रूपमा अध्ययन र विश्लेषण गर्नपर्दछ । उपसमितिमा कागजात तथा निर्णय वा अन्य प्रमाण र समस्याको कारणवारे छलफल गर्ने, सम्बन्धित मन्त्रालयका मन्त्री, सचिव वा अन्य पदाधिकारीहरूलाई आमन्त्रण गरी जानकारी लिने तथा प्रश्न सोध्ने तथा विज्ञ, विशेषज्ञ व्यक्ति तथा संस्थाका पदाधिकारीलाई आमन्त्रण गरी सुभाव लिने गर्नपर्ने हन्छ । आमन्त्रित व्यक्ति तथा पदाधिकारीहरूको भनाइको टिपोट तथा रेकडिंड गर्ने र आमन्त्रित व्यक्ति पदाधिकारीलाई उपसमितिका मा सदस्यहरूले राखेका प्रश्न तथा जिज्ञासाका बारेमा स्पष्ट गर्ने मौका दिनुपर्ने हुन्छ । कानुनी विषयमा राय लिन परेमा महान्यायाधिवक्ताको कार्यालय, आर्थिक र लेखापरीक्षणका सन्दर्भमा महालेखापरीक्षकको कार्यालय, महालेखा नियन्त्रक कार्यालय, अर्थ मन्त्रालय वा अन्य सम्बन्धित निकायसँग रायस्काव लिन्पर्ने हुन्छ ।

समिति/उपसमितिका सदस्यहरूले विषयसंग सम्बन्धित सबै पक्षको राम्ररी अध्ययन गर्दा विशेष फाइदा हुने, नहुने यिकन गरी स्थलगत भ्रमणमा जाँदा पनि सम्बन्धित पदाधिकारीका अतिरिक्त सरोकारवाला व्यक्ति, संस्था तथा राजनैतिक दलका प्रतिनिधि लगायत अन्य पक्षसंग पनि जानकारी र अन्तिकिया गर्ने गरेमा उपलिधिमूलक नै हुने देखिन्छ।

## समिति र उपसमितिको प्रतिवेदन र यसको महत्त्व

क्नै व्यक्ति वा संस्थाले गरेको काम वा अनुसन्धानको निष्कपंका बारेमा आधिकारिक रूपमा सङ्क्षिप्त र सरल तबरले माथिल्ला पदाधिकारी वा निकाय वा सार्वजनिक रूपमा जानकारी दिन तयार गरिने प्रमाणिक दस्तावेज नै प्रतिबंदन हो। सार्वजनिक लेखा समिति पिन एक प्रकारको अनुसन्धानम्लक समिति भएकाले यसले अनुसन्धानका सबै पक्षको ख्याल गरी अध्ययन अनुसन्धान गरेर विषयसँग सम्बन्धित निणंय तथा घटनाक्रमलाई क्रमबद्ध रूपमा राखी आफूले गरेका कामको निणंय र सुकाब सहितको सारसङ्ग्रह तयार गरी समितिमा प्रतिबंदन पेस गर्दछ। प्रतिबंदन तथ्यमा आधारित, स्पष्ट, पद्दन सहज, सुव्यवस्थित, सरल र मयांदित भाषामा लेखिनुपछं। अध्ययन प्रतिबंदनले क्नै पनि संस्था र कार्यालयका समस्यालाई पहिचान गरी कानुनसम्मत र व्यावहारिक सुकाबसहितको निष्कर्षका साथै सुकाब समेत दिनुपदंछ। त्यसैले सबै देशमा अध्ययन साथै सुकाब समेत दिनुपदंछ। त्यसैले सबै देशमा अध्ययन

सम्बन्धी प्रतिबेदनलाई धेरै महत्त्व दिने गरिन्छ । अन्य देश र नेपालमै पनि सरकारी संस्थामा भन्दा निजी संस्था, कम्पनी र उच्च शिक्षण संस्था/विश्वविद्यालयहरूमा अध्ययन तथा अनुसन्धान र प्रशिक्षणलाई विशेष महत्त्व दिने चलन छ । सार्वजिनिक लेखा समितिको प्रतिवेदनमा सरकारी निकायका आधिक अनियमितता, साधन र स्रोतको दुरूपयोग तथा भण्टाचारसँग सम्बन्धित विषय समेटिने भएकाले जनताले यसलाई अध्ययनको विषय बनाउँछन् । त्यसैले उनीहरू सार्वजिनक लेखा समितिको प्रतिवेदन खोजी खोजी पद्देन गर्दछन् । यसका अतिरिक्त सरकारी कार्यालय, विद्यार्थी, शिक्षक, कर्मचारी, व्यवसायी, अध्ययनकर्ता र अनुसन्धानकर्तालाई प्रतिवेदनको आवश्यकता र महत्त्व वही हुन्छ । कृतै निश्चित आधार र प्रमाण नभएका वा मनोगत रूपमा र सत्य तथ्यलाई तोडमरोड गरी लेखिने प्रतिवेदनको कृतै महत्त्व हुँदैन ।

## संसदीय सुनुवाइका समस्या तथा चुनौती

सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनको निगरानीमा सार्वजनिक लेखा समितिका अगाडि थप्रै आन्तरिक र बाह्य गरी समस्या र चनौतीहरू छन । विभिन्न कारणले समिति र उपसमितिका वैठकमा मा. सदस्यहरूको सहभागिता न्यून हुँदा गणपुरक सङ्ख्या नपुनी बैठक स्थागित गर्नुपर्ने अवस्था आउँछ । सार्वजनिक लेखा समितिको कार्यक्षेत्र तथा जिम्मेबारी धेरै महत्त्वपूर्ण र गम्भीर प्रकृतिको हुने भएकाले बैठकमा सबै सदस्यहरूको उपस्थित र सहभागिता नहुँदा समितिको कामप्रति सदस्यको चाख नभएको अनुमान गर्नपर्ने हुन्छ र यसले अध्ययन तथा छलफलमा पनि असर पृत्याउँछ । महालेखापरीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनको आकार ठुलो हुने र यसमा वस्तगतभन्दा विषयगत र अमुर्त कराहरूसमेत समावेश हुने गरेकाले समितिलाई प्रतिवेदनमाथि छलफल गर्न कठिनाइ हुने गरेको देखिन्छ । वार्षिक प्रतिवेदनमा उल्लिखित बेरुजुका व्यहोरा बिस्तृत रूपमा नखुलाउँदा पनि छलफलमा समस्या पर्न गएको छ । कतिपय अवस्थामा वेरुज् तब्यगत र प्रमाणगत रूपमा नलेखिंदा पनि समस्या आउने गरेको देखिन्छ ।

सिमितिका अधिकांश सदस्यहरूमा कृनै पनि समस्या वा विषयमाथि पर्याप्त रूपमा अध्ययन र विश्लेषण गर्ने अभ्यासको कमी छ । यसले गर्दा सिमितिको बैठकमा गम्भीर रूपले छलफल हुन सक्तैन । सामान्य रूपमा गरिने छलफलबाट ठोस र यथाबंपरक निणंय गर्न सिकंदैन । यसका कारण कृतिपय निणंय तथा निर्देशनहरू कार्यान्वयन



हुन सिकरहेको देखिँदैन । कितपय विषयमा छलफल गर्दा सदस्यहरूमा दलीय भावना प्रतिविभिन्नत हुने गर्छ । यस अवस्थामा सिमितिलाई तथ्यगत रूपमा निष्पक्ष र इमान्दार भएर निर्णय गर्न गाड़ी हुन्छ । दलीय भाव देखिन सार्वजनिक लेखा सिमितिका लागि सबैभन्दा ठुलो चुनौती हो ।

अनियमितता र बेरुजुमाथि अध्ययन तथा छलफल गर्ने काम सोचे जस्तो सहज हुँदैन । समितिलाई यस कार्यमा सहयोग गर्न योग्य, सीपयुक्त र दक्ष जनशक्तिका साथै पर्याप्त जनशक्तिको व्यवस्था हुनु आवश्यक छ । समितिको काम अनुसन्धानमूलक भएकाले दक्ष र योग्य जनशक्तिका अभावमा समितिले प्रभावकारी रूपमा अनुसन्धानमूलक कार्य सम्पादन गर्न गाहो हुन्छ । समितिका सदस्य र कमंत्रारीहरूलाई पनि सार्वजनिक लेखा समितिको कार्यक्षेत्र र कार्यप्रकृया, आधिक कार्यविधि तथा उत्तरदायित्वसम्बन्धी ऐनिनयम, सार्वजनिक खरिद व्यवस्था, प्रशासकीय अधिकारीको काम, कर्तव्य र अधिकार, योजना र वजेट तर्जुमा तथा कार्यान्वयन, अनुगमन तथा मूल्याजनसम्बन्धी व्यवस्था, लेखापरीक्षण सम्बन्धी कार्यप्रकृया, अध्ययन तथा अनुसन्धान सम्बन्धी विषयमा समयानुकृल प्रशिक्षण दिने व्यवस्था गरेको पाईदैन ।

कहिलेकाहीं समितिहरू विच कार्यक्षेत्र सम्बन्धी समस्या देखापर्ने गरेको छ । सार्वजनिक सरोकार र अनियमितताका धेरै विषयमा प्रश्न उठेपछि समितिले ती बिषयमा अध्ययन गरोस् भन्ने सबैको चाहना हुन्छ र यसलाई पुरा गर्ने सन्दर्भमा समितिले एकै पटक धेरै विषयमा अध्ययन गर्नपर्ने अवस्था आउँछ । तर समिति र उपसमितिले समयमै अध्ययनको ट्रजो लगाउन सकेको देखिँदैन । यसले गर्दा समितिले आफ्नो जिम्मेबारीको काम समयमै टुड्गो लगाउँदैन भनेर आलोचना हुने गरेको छ । कनै पनि विषयमाथि जाँच तथा अध्ययन गर्ने काम सुरु गरेपछि सीमिति उपसमितिले त्यस विषयमा विस्तृत रूपमा अध्ययन र अन्सन्धान गर्नपर्छ । यसका लागि समितिले सबै किसिमका सुचना र जानकारी लिई काम गर्ने बाताबरण र संयन्त्र बानाउनपर्ने हुन्छ । सचनाको प्राप्ति, अध्ययन र विश्लेषण, समस्याको पहिचान, व्यावहारिक सुकाव र निष्कर्षमा पुग्न धेरै मेहनत गर्नपर्ने हन्छ । समितिमा आधनिक सचना र सञ्चार प्रविधिको विकास पनि गरिएको देखिँदैन । समितिलाई सुचना र सञ्चारमैत्री नवनाउँदा सम्म समितिले अध्ययन र अनुसन्धान कार्यलाई प्रभावकारी बनाउन सक्तैन । त्यसरी नै समितिले विज्ञाविशेषज्ञको रोस्टर बनाएको पनि

देखिदेन ।

नेपाल सरकारका विभिन्न मन्त्रालय तथा निकायले समितिले माग गरेका निर्णय, कागजात तथा अन्य कागजात तोकिएको समयमै पठाउने गरेको देखिँदैन । यसले गर्दा समितिले तोकिएको समयमै अध्ययन गरी प्रतिवेदन दिन धेरै ढिलाइ हन्छ र अन्तत: समितिको प्रभावकारिता र विश्वासनीयतामा नकारात्मक असर पर्ने गरेको छ। बेलायत, क्यानहा, अस्टेलिया, न्यजिल्यान्ड जस्ता देशमा संसदीय समितिहरूले गरेका निर्णय तथा समितिले दिएका निर्देशन तथा स्काबहरू दुई महिनादेखि छ महिनाभित्र शतप्रतिशत कार्यान्वयन गरी प्रतिनिधिसभा र समितिमा जानकारी दिने प्रचलन छ । नेपालमा सार्वजनिक लेखा समितिका निर्देशन तथा सभावहरू तेकिएको समयमा कार्यान्वयन भएको देखिँदैन । सरकारी निकायमा अनियमितता र बेरुजु, साधन र स्रोतको हिनामिना तथा भण्टाचारजन्य गतिविधि बढदै जानाको मूल कारण नै यही रहेको छ । सबै मन्त्रालय, विभाग, कार्यालयले आर्थिक कारोबार गर्दा नियमितता, आर्थिक अनुशासन, वित्तीय जवाफदेहिता, मितव्ययिता र कार्यदक्षता देखाई काम कारवाही गर्नुपर्ने तथा समयमै आन्तरिक र अन्तिम लेखापरीक्षणबाट उठाइएका बेरुज असल फर्स्योट गर्ने / गराउन्पर्ने हुन्छ । अनियमितता र बेरुज् बढ्न तथा साधन र स्रोतको हिनामिना र दरूपयोग हुन अनि समयमै बेरुज् असुल फर्स्यॉट नहनुमा सम्बन्धित मन्त्रालय र कार्यालयको उदासीनता नै जिम्मेबार रहेको देखिन्छ । यसमा सरकारी निकायको नियत, कार्यशैली, आचरण र व्यवहार, इमान्दारिता, कार्यक्षमता तथा कार्यदक्षतामाधि प्रश्न गर्नपर्ने स्थिति पैदा भएको र यसको विकल्प पनि सोच्नपर्ने समय आएको छ ।

महालेखापरीक्षकको काम, कारबाही र प्रतिबेदनको गुणस्तरमा सार्वजिनक लेखा समितिको प्रभावकारिता निभंर हुन्छ । नेपालमा महालेखापरीक्षकको वार्षिक प्रतिबेदनमा उल्लिखित बेरुजुमाथि आधारित भएर विगतमा सार्वजिनक लेखा समितिबाट महत्त्वपूर्ण निर्णयहरू गरिएका थिए । तर कहिलेकाहीं महालेखापरीक्षकको वार्षिक प्रतिबेदनमा उल्लिखित बेरुजुहरू गम्भीर अध्ययन र विश्लेषण नगरी लेखिंदा समितिलाई त्यसको गहिराइसम्म जान अप्ठेरो परेको देखिन्छ ।

# संसदीय सुनुवाइको प्रभावकारिता

सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनमा संसदीय सुनुवाइमा सरिक



हुन समितिका माननीय सदस्यहरूलाई समितिको काम, कारवाही र जिम्मेवारी परा गर्नपर्छ भन्ने भावना जागत गराउन अनि समिति / उपसमितिका बैठकमा सक्रियतापुर्वक सहभागी हुने सीचको विकास गराउन जरुरी देखिन्छ । सदस्यहरूलाई समितिमा विभिन्न दिष्टकोणवाट अध्ययन र छलफल गर्ने हक र स्वतन्त्रता छ । तर निर्णय गर्दा एकरूपता हुन जरुरी देखिन्छ र यसले समितिको निर्णय कार्यान्वयनमा निकै ठुलो प्रभाव पाछं । महालेखापरीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनमाथि छलफल गर्दा वा अन्य लेखा वा सार्वजनिक लेखाको अध्ययन तथा जाँच गर्दा सम्बन्धित सरोकारवाला तथा विज्ञ विशेषज्ञहरूको रोस्टर बनाई छलफल गर्ने अभ्यासको परिपाटी अपनाउन सके समितिको कार्यदक्षता तथा प्रभावकारिता बढन जाने देखिन्छ। समितिका सदस्यहरूले कुनै पनि विषयमाधि निर्णय गर्दा व्यक्तिगत र दलीय स्वार्थभन्दा माथि उठेर निर्णय गर्ने प्रतिबद्धता र दृढता देखाउन सके मात्रै समितिले ठोस र प्रभावकारी निर्णय गर्न सक्छ । यस पर्द्धातवाट मात्रै सरकारी निकायहरूमा देखिने अनियमितता, सार्वजनिक साधन र स्रोतको हिनामिना तथा दुरूपयोग र भ्रष्टाचारजन्य कामकारवाहीलाई पूर्ण रूपले नियन्त्रण गर्न सिकन्छ र देशमा स्शासन, आर्थिक विकास तथा शान्ति र सृद्यवस्था कायम गर्न सकिन्छ । संसद र संसदीय समितिहरूलाई बृहमसभा मान्ने नेपालीको परानो सभ्यता र संस्कृति छ । आजको संसद र समितिमा ब्रह्मसभा जस्तै स्वच्छ र स्वाधंरहित हिसावले छलफल र अध्यवन गर्ने वातावरण मिलाउन जरुरी हन्छ । समितिका सदस्यहरू देशका नीतिनिमांता हुन् । त्यसैले उनीहरूमा सकारात्मक सोच, असल आचरण र व्यवहार, नैतिकता, असल नियत, इमान्दारिता, पारदर्शिता, जबाफदेहिता र निष्पक्षता हुन जरुरी छ । समितिका निर्णय तथा निर्देशनहरू समयमै कार्यकारिणी निकायबाट कार्यान्वयन गर्न गराउन समितिले नियमित रूपमा अनुगमन तथा मुल्याङ्कन योजना बनाई निर्णय तथा निर्देशन कार्यान्वयन स्थितिको अनगमन गर्ने पद्धति बसाल्न सके समितिका निर्णय तथा निर्देशन कार्यान्वयनमा तीवता आउने र अनियमितता एवम् बेरुज् पनि तीव्र रूपमा घटने देखिन्छ ।

#### निष्कर्ध

सार्वजनिक लेखा व्यवस्थापनमा गरिने संसदीय सुनुवाइमा सार्वजनिक लेखा समितिको प्रभावकारिता र सफलता महालेखापरीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनको गुणस्तरमा भर पर्दछ । महालेखापरीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदनमा महत्त्वपूर्ण र जटिल विषयका साथै सामान्य प्रकृतिका समस्या पनि समावेश गर्ने गरिन्छ । यस अवस्थामा समितिले विशेष ध्यान दिई छलफल गर्ने महत्त्वपूर्ण विषयहरू के के छन् भन्ने पहिचान गरी छलफल गर्न सके समितिका कार्यमा प्रभावकारिता बद्दन जाने र बेरुज पनि छिटोछरितो ढङ्गले फर्स्योट हुने देखिन्छ । यस सन्दर्भमा समितिले महालेखापरीक्षकसँग आवश्यक छलफल र परामशं गर्न आवश्यक देखिन्छ । लेखापरीक्षणका क्रममा देखाइएका प्रारम्भिक बेरुजुहरू महालेखापरीक्षकको वार्षिक प्रतिवेदन तयार हुन अगाडि नै फर्स्योट गर्न गराउन मन्त्रालयहरूको ध्यान गएको देखिँदेन । यसतर्फ समितिले सकारात्मक र प्रभावकारी भूमिका खेल्न जरुरी छ । समितिले मन्त्रालय तथा विभागवाट भएका कामकारवाहीहरूको नियमित अनगमन र मल्याइन गरे बेरुज फर्स्योटमा तीवता आउन सक्छ । सार्वजनिक लेखा समितिका कामकारवाही तथा जिम्मेबारी निकै चुनौतीपूर्ण हुन्छन् र समितिलाई निर्णय गर्ने क्रममा अनेक दबाव र प्रभाव पर्न सक्तछ । यस अवस्थामा समितिका सभापति र सदस्यहरूले निष्पक्ष र इमान्दार भई प्रमाणगत रूपमा निर्णय गर्ने बाताबरण र प्रक्रिया अपनाउन जरुरी देखिन्छ । समितिले आफ्ना कामकारबाहीहरूलाई नियमित, व्यवस्थित, प्रभावकारी, जवाफदेही र उपलब्धिपर्ण बनाउन कार्यविधि र कार्ययोजना बनाई कार्यान्वयन गर्नपदंछ।

समितिले गरेको कुनै निर्णय सरकार तथा सरकारी मन्त्रालयलाई कानुनी र प्राविधिक रूपमा कार्यान्वयन गर्न गराउन अप्ठेरो परेमा सो व्यहीरा लेखी पनरावलोकनका लागि अनुरोध भई आएमा समितिले आफुले दिएको निर्णयमा आवश्यक प्नरावलोकन गरी प्नः निर्णय कार्यान्वयन गर्न निर्देशन दिन राम्रो देखिन्छ, र यस्तो अभ्यास विश्वव्यापी मान्यतामा आधारित छ । समितिका निर्णय तथा निर्देशन आम जनसमदायमा पऱ्याउने सशक्त र प्रभावकारी माध्यम नै प्रेस तथा मिडिया भएकाले उनीहरूसंग सार्वजनिक लेखा समितिको सम्बन्ध राम्रो हन जरुरी देखिन्छ । प्रेसले पनि तथ्यगत भएर व्यवस्थित रूपमा समाचारहरू संप्रेषण गर्न जरुरी छ र समितिले अध्ययन र निर्णय गर्दा कुनै क्रा छुटाए त्यसलाई तथ्यगत रूपमा सच्याउन प्रेसले समितिलाई सुकाव दिन् राम्रो हुन्छ । सार्वजनिक निकायको आर्थिक कारोबारमा देखिएका अनियमितता, बेरुज्, सार्वजनिक साधन र स्रोतको हिनामिना तथा दुरूपयोग र भप्टाचारजस्ता समस्याहरूलाई नियन्त्रण वा न्यनीकरण गर्न / गराउन समितिले अख्तियार दरूपयोग अनसन्धान



# नेपाल बैक लिमिटेड, वार्षिकोत्सव विशेषाङ्ग, १०८०

आयोग, महालेखापरीक्षकको कार्यालय, सार्वजनिक खरिद अनुगमन कार्यालय, राजस्व अनुसन्धान विभाग, राष्ट्रिय सतर्कता केन्द्र, सम्पत्ति शुद्धीकरण विभाग जस्ता सबैधानिक निकाय तथा कार्यालयहरूसँग नियमित रूपमा छलफल गर्ने व्यवस्था गर्नु उपयोगी हुने देखिन्छ।

### सन्दर्भ सामग्री

सङ्घीय संसद् (२०१९), प्रतिनिधि सभा नियमावली, २०७६, काठमाडौँ : सङ्घीय संसद सचिवालय ।

नेपाल सरकार (२०१४)) नेपालको संविधान, काठमाहौँ : नेपाल कानुन आयोग ।

सार्वजनिक लेखा समिति (१९९६), वार्षिक प्रतिवेदन, काठमाडौँ : सार्वजनिक लेखा समिति, प्रतिनिधि सभा ।

प्रतिनिधि सभा (२०२०), सार्वजनिक लेखा समितिको वार्षिक प्रतिवेदन, काठमाडौँ : सार्वजनिक लेखा समिति, प्रतिनिधि सभा ।

महालेखापरीक्षकको कार्यालय (२०१९), महालेखापरीक्षकको ५६औं वार्षिक प्रतिवेदन, २०७१, काठमाडौँ: महालेखापरीक्षकको कार्यालय ।

महालेखापरीक्षकको कार्यालय (२०२०), महालेखापरीक्षकको ५७ औ बार्षिक प्रतिबेदन, २०७६, काठमाडौः महालेखापरीक्षकको कार्यालय ।

https://en.wikipedia.org/wiki/Public\_Accounts\_ Committee\_(United\_Kingdom)#:~:text=9%20 External%20links-,Overview,led%20by%20Sir%20 Francis%20Baring.&text=The%20Chair%20of%20 the%20committee,usually%20a%20former%2-Osenior%20Minister.

https://www.aph.gov.au/parliamentary\_ business/committees/joint/public\_accounts\_and\_ audit

Whener, J. (2002). Best Practices of Public Account Committees. Budget Information Service Institute for Democracy in South Africa (Idasa)



# विप्रेषण आय र नेपालको सन्दर्भ



रूपनारायण खतिव उपसच्चिव नेपाल सरकार

## विषयप्रवेश

कामको खोजीमा म्लकभन्दा बाहिर जानुलाई वैदेशिक रोजगारी भनिन्छ । यसरी रोजगारमा गएका कामदारले स्बदेशमा पठाउने रकम नै विपेषण आय हो । पछिल्ला वर्षहरूमा नेपालको अर्थतन्त्र विप्रेषण आयमा आधारित बन्दै गएको छ । विप्रेषण आयले नेपाली अर्थतन्त्रको प्राणवायका रूपमा भूमिका खेलिरहेको तथ्यमा दुईमत छैन । तर, देशमा उत्पादक जनशक्तिको ठलो हिस्सालाई विदेशमा रोजगारीका लागि पठाएर आर्जित विप्रेषणले अर्थतन्त्रमा क्षणिक सधार भए तापनि दीर्घकालमा आर्थिक-सामाजिक विकासका दिष्टले यो अवस्था अत्यन्त घातक र प्रत्यत्पादक बन्नसक्ने अवस्था पनि देखिन धालेको छ । सिङ्गो अर्थतन्त्र नै विप्रेषण आयमा आधारित बन्दै जान् दिगो आर्थिक विकासको सङ्केत कदापि होइन । मलकको अर्थतन्त्र विपेषण आयजस्तो मौसमी स्रोतमा आधारित बन्दै जान र लाखीं नेपाली यबाहरूको रोजगारीको निर्विकल्प क्षेत्रका रूपमा वैदेशिक रोजगारी रहनका नकारात्मक प्रभावहरूले अर्थतन्त्रलाई गाँउन सक्ने र चौतर्फी जोखिम निम्तिन सक्ते अवस्था निजिक्ति थालेको छ ।

## विप्रेषण आयको वर्तमान अवस्था

प्रचलन पुरानै भए पिन नेपालमा बैदेशिक रोजगारीको व्यवस्थित सुरुवात २०४२ सालपश्चात् भएको देखिन्छ । २०४२ सालमा बैदेशिक रोजगार ऐन जारी भएसँगै सरकारी तबरबाट बैदेशिक रोजगारीसम्बन्धी नीतिगत तथा संस्थागत प्रयास थालनी भएको हो । योजनागत विकास प्रयासमा बैदेशिक रोजगारीको महत्त्वलाई आत्मसात् गरी आठौ योजनादेखि बैदेशिक रोजगारीका लागि गन्तव्य मुलुकहरूको खोजी गर्ने प्रक्रियालाई महत्त्व दिन थालिएको देखिन्छ । २०५४ सालदेखि सर्वसाधारण नेपालीलाई सम्बन्धित जिल्ला प्रशासन कार्यालयबाट पिन राहदानी बनाउने सुविधा सुरु गरेपश्चात् ग्रामीण क्षेत्रका नेपालीहरूसमेत बैदेशिक रोजगारमा जाने कम तीव बन्यो । यसै कममा वि.सं. २०५६ मा राष्ट्रिय अम नीति, २०६४ मा संशोधित बैदेशिक रोजगार ऐन र २०६४ मा बैदेशिक रोजगार विभागको स्थापना जस्ता संरचनागत सृधारले बैदेशिक रोजगारमा जान नेपालीलाई थप सहजीकरण गरेको देखिन्छ । मूलतः बैदेशिक रोजगार ऐन, २०६४ लागू गरिएपछि बैदेशिक रोजगारीमा जाने कामदारका साथै बैदेशिक रोजगार व्यवसायको प्रवद्धंन र विप्रेषण आयको हिस्सामा समेत बढोत्तरी हुन पंगेको देखिन्छ ।

आ व २०७०/७१ मा विग्रेषण आप्रवाह रु ४ अवं ४३ करोड रहेकामा यसमा बर्षेनी वृद्धि हदै गत आ.व. २०७९/⊏० मा आइपुग्दा रू.१२ खर्च २० अर्व ५६ करोड पर्गको देखिन्छ । पछिल्ला दश वर्षको तथ्याङ्कलाई आधार मान्दा देशको कल गाहंस्य उत्पादनमा विग्रेषण आयको हिस्सा औसत २३ प्रतिशत रहेको छ । राष्ट्रिय जनगणना, २०७८ को तथ्याङकअनसार नेपालको कल जनसङ्ख्या २ करोड ९१ लाख ६४ हजार ५ सब ७८ रहेको छ । यस हिसाबले वैदेशिक रोजगारीका लागि श्रम स्वीकति लिने जनसङ्ख्या नेपालको कल जनसङ्ख्याको करिब १९ प्रतिशत रहेको देखिन्छ । राष्ट्रिय जनगणना, २०७८ को तथ्याइकअनुसार नेपालको कल ६६ लाख ६६ हजार ९३७ परिवारसङ्ख्यामध्ये १५ लाख ५५ हजार ९ सय ६१ परिवार अथांत २३ प्रतिशतभन्दा बढी परिवारबाट कनै न कनै सदस्यहरू विदेश गएको देखिएको छ । यीमध्ये अधिकांश वैदेशिक रोजगारीमा जाने गरेको सहज अनुमान गर्न सिकन्छ । यसरी नेपालको ठलो श्रमशक्ति अन्य देशको उत्पादनमा संलग्न भइरहेको अवस्था विद्यमान छ । विश्व वैकको तथ्याङ्कअनसार विप्रेषण रकम भित्र्याउने हिसावले नेपाल विश्वमा २३ औं स्थानमा छ भने कल गार्हस्थ उत्पादनसँग विप्रेषण आप्रवाहको अनुपातका हिसाबले ताजिकस्तान र किकिंज रिपव्लिकपछि विश्वमै तेस्रो मलक

विगत १० वर्षमा वैदेशिक रोजगारीमा गएका नेपालीहरूको सङ्ख्या, विप्रेषण आयको अवस्था, कुल गार्हस्थ उत्पादन र कुल गार्हस्थ उत्पादनमा विप्रेषण आयको हिस्साको विवरणलाई तालिकामा प्रस्तुत गरिएको छ:



## नेपाल बैक लिमिटेङ. वार्षिकोत्सव विशेषाङ्ग, १०८०

तालिका १ : बैदेशिक रोजगारीमा जाने नेपालीहरूको सङ्ख्या, विप्रेषण आय, कुल गाहँस्थ उत्पादन र कुल गाहँस्थ उत्पादनमा विप्रेषण आयको हिस्सा

बिबरण / आधिक वर्ष	\$ 000	59/ BO	996/93	Xe / \$60	750	30 / 760	80 HO	20/660	0.050	0.86 / 50
वैदेशिक रोजगारीमा जाने नेपालीहरूको सङ्ख्या	\$4 X 863	\$68886	£10854	E V PE V S	इक्ष्णिक	200000	25 to 12	\$ 15 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	£30059	*00000
विप्रेषण आयः (रु अर्वमा)	55 55 59	E 963	44.9	7.783	अस्त	25. 35.0	E 0, 03	X0 635	ge acop	9990.84
कुल गाहंस्य उत्पादन (रू अर्वमा)	3535.23	3.5 5.5 5.5 5.5 5.5	260E 9E	36 SEGOS	3222 92	90 % C	3555 GO	FRREXX	2433.60	Saff ou
कुल गाहंस्य उत्पादनमा विप्रेषण आयको हिस्सा (प्रतिशत)	Se of the second	2 %	38.80	03.66	35 55	8	94.45	20.55	8	27.5

## विप्रेषण आयको भूमिका र प्रभाव

विप्रेषण आयले देशको अर्थतन्त्रमा खेल्ने भूमिका र पार्ने प्रभाव यसको उपयोग प्रवृत्तिमा निर्भर रहन्छ । विप्रेषण आय अत्यधिक मात्रामा उपभोगमा खर्च हुने तर आन्तरिक उत्पादन नवढने अवस्थामा आयात बढन गई व्यापार घाटामा जाप पर्न जान्छ भने यस्तो आय उत्पादनशील लगानीमा परिणत हुँदा यसले उत्पादन र रोजगारीमा सकारात्मक प्रभाव पार्ने गर्दछ । यस सम्बन्धमा भएका विभिन्न अध्ययनहरूले देखाएअनुसार सामान्यतया विप्रेषण आय प्राप्त गर्ने घरपरिवारको आर्थिक तथा सामाजिक अवस्था, विप्रेषण आय भित्रिने तरिका तथा माध्यम र देशको समग्र उत्पादन, रोजगारी एवम् लगानीको वातावरणले विप्रेषण आयको प्रभाव र भूमिका निर्धारित हुन्छ । खास गरी न्यून आय तथा गरिबीले आकान्त घरपरिबारले विप्रेषण आयको उपयोग खाद्यान्न, शिक्षा, स्वास्थ्य, दैनिक उपभोगलगायतका उपभोग तथा सामाजिक क्षेत्रमा गर्ने अवस्था रहन्त्र ।

विप्रेषण आयको सम्बन्ध अर्थतन्त्रका विभिन्न पक्षहरूसँग प्रत्यक्ष वा परोक्ष रूपमा गांसिएको हुन्छ । वैदेशिक रोजगारका अवसरले तत्कालका लागि मुलुकभित्र वेरोजगारी समस्या समाधानतफं केही सधाउ पृग्छ भने यसबाट हासिल गरेको आय-आजंन तथा सीप स्वदेशमा उपयोग हुन सकंमा मध्य तथा दीर्घकालमा मुलुकभित्र उत्पादन तथा रोजगारी अभिवृद्धि हुने सम्भावना रहन्छ । विप्रेषण आय वचन तथा लगानी केन्द्रित हन सकंमा उत्पादन

अभिवृद्धिमाफंत आधिंक वृद्धिमा प्रत्यक्ष सकारात्मक प्रभाव पर्ने अवस्था रहन्छ । वैदेशिक रोजगारीबाट सिकेको सीप, प्रविधिको आयात र विग्रेषण आयको लगानीबाट प्रत्यक्ष वा परोक्ष रूपमा मुलुकभित्र उत्पादकत्व तथा रोजगारी अभिवृद्धि हुन सकेमा आर्थिक वृद्धिमा सकारात्मक असर पर्ने अवस्था रहन्छ । यसरी समिष्टगत रूपमा हेर्दा वैदेशिक रोजगारीबाट प्राप्त विग्रेषण आयले देशको समग्र विकासका सन्दर्भमा सकारात्मक र नकारात्मक दुबै थरी असर एवम् प्रभावहरूसहितको भृमिका निवाह गरिरहेको हुन्छ ।

## विप्रेषण आयका सकारात्मक पक्षहरू

वैदेशिक रोजगारीको केनमा व्यापक वृद्धि भएकै कारण सृजित विप्रेषण आयले केही वर्षयता नेपाली समाजको 'सेफ्टी भल्भ' का रूपमा भूमिका खेलिरहेको छ । विगतमा देश इन्द्रग्रस्त रहेको समयमा विप्रेषण आयले जनजीवनलाई केही हदसम्म सहज तुल्याउन सहयोग पुऱ्याएको थियो । यसै गरी नाकावन्दीका समयमा सहरी र अर्धसहरी क्षेत्रमा ताकावन्दीको प्रभाव अपेक्षाकृत रूपमा न्यून देखिनुमा विप्रेषण आयको महत्त्वपूर्ण हात रहेको थियो । यति मात्र हैन, विनाशकारी भूकम्पपछिका अवस्थामा पीडितहरूसम्म पुग्ने गरी राहत प्याकेज र समग्र व्यवस्थापनमा नागरिकस्तरबाटै भएका स्वस्फूर्त कियाकलापहरूमा पनि विप्रेषण आयले ठुलो भर गरेको थियो । लामो समयसम्मको कोभिड १९ महामारीको चुनौतीपूर्ण अवस्थामा विप्रेषण आयको अङ्क तीव गतिमा उकालो नलागेको भए पनि मध्यम गतिमा उकालो नै लागिरहेको अवस्था थियो ।



महामारीको सुरुबातसँगै विप्रेषण आयमा भारी गिराबट आउनसक्ने प्रक्षेपण बिपरीत नेपाल भित्रिएको विप्रेषण आयले महामारी विरुद्ध लड्न र अर्थतन्त्रमा देखिएका अन्य सङ्कट टानंमा भरथेग गरेको र अर्थतन्त्रको पुनरुत्थानका लागि समेत उल्लेख्य योगदान पुऱ्याएको थियो।

वैदेशिक रोजगारी ठुलो सङ्ख्याका नेपालीहरूका लागि रोजगार बन्ने माध्यम बनिरहेको मात्र हैन यसबाट प्राप्त विदेषण आयकै कारण नेपालमा गरिवीको प्रतिशत उल्लेख्य मात्रामा घटेको अवस्था छ । विश्व बैंकद्वारा गरिएको अध्ययनमा विप्रेषण आयका कारण नेपालमा गरिवीको गहनता, विषमता तथा गरिवीको स्तरमा व्यापक कमी आएको देखिएको छ । नेपालमा विप्रेषण आप्रवाहको ठलो हिस्सा शिक्षा, स्वास्थ्यलगायत उपभोगमा खर्च हुने गरेकाले पनि विप्रेषण आयको भूमिका गरिबी निवारण तथा जीवनस्तर सद्दीकरणमा सहयोगी वनिरहेको देखिन्छ । एकातिर वैदेशिक रोजगारीमा जाने क्रममा तिरिने विभिन्न शुल्क, पासपोर्ट शुल्क आदिका कारण सरकारी राजस्वमा बद्धि भइरहेको छ भने अकांतिर रोजगारीबाट प्राप्त आयबाट आन्तरिक रूपमा भएको लगानीका कारण आयआर्जनका अवसर बढनका साथै समग्र उपभोगमा बद्धि भई कर राजस्वमा टेवा पीगरहेको देखिन्छ । यसै गरी वैकिङ क्षेत्र, मनि ट्रान्सफर एजेन्सीहरू, एयरलाइन्स कम्पनीहरू, म्यानपावर एजेन्सीलगायत वैदेशिक रोजगारसंग सम्बद्ध व्यवसायहरूको विस्तार हनका साथै ती क्षेत्रहरूमा रोजगारीको अवसरमा बद्धि भएको छ । विप्रेषण आयकै कारण सामाजिक विकास र मानव विकासमा सहयोग पर्गको, विदेशबाट फकिएका नागरिकहरूसँगै सीप र दक्षता पनि देशमा भित्रिएको जस्ता सकारात्मक पक्षहरू रहेका छन । वर्षेनी बढ़दो क्रममा रहेको वस्त तथा सेवाको आयात धान्ने निर्विकल्प स्रोतका रूपमा पनि विप्रेषण आय नै रहेको छ । पछिल्लो समयसम्म आइपग्दा ठला पर्वाधार विकासका लागि लगानीको आधारका रूपमा समेत विप्रेषण आयलाई लिन थालिएको छ ।

विश्रेषणवाट घरपरिवारको वचत तथा लगानी एवम् साना तथा घरेल् उद्योगहरूको स्थापना तथा प्रवर्द्धनमा समेत सघाउ पुगेको देखिएको छ । यसवाहेक विश्रेषण प्राप्त गर्ने घरपरिवारको शिक्षा तथा सञ्चारका क्षेत्रमा गर्ने खचं एवम् स्थिर सम्पत्तिको खरिदमा समेत सकारात्मक प्रभाव परेको नेपाल राष्ट्र बैंकको अध्ययनबाट समेत देखिएको छ । यस्तै, विश्व बैंकले गरेको एक अध्ययनमा विश्रेषण आयले नेपालका ग्रामीण घरपरिवारको आयको संरचनामा परिवर्तन हुनाका साथै घरपरिवारको जोखिम वहन गर्ने क्षमता अभिवृद्धि भएको देखिएको छ । विश्रेषण आयले मूलतः बाह्य क्षेत्र कारोबारमार्फत समण्टिगत अर्थतन्त्रमा प्रभाव पारेको हुन्छ । यस्तो आयको अभिवृद्धिले बाह्य क्षेत्र कारोबार अन्तर्गत ट्रान्सफर खाता अनुकूल हुने हुँदा सो अनुरूप चालू खाता सुदृढ हुँदै शोधनान्तर स्थितिमा समेत सकारात्मक प्रभाव परेको हुन्छ । खास गरी नेपाललगायत कतिपय विकासोन्मुख र विकासशील मुल्कहरूमा बढ्दो व्यापार घाटाका कारण सम्भावित चालू खाता र शोधनान्तर घाटामार्फत विदेशी विनिमय सिक्वितिमा देखिन सबने सङ्कटलाई विप्रेषण आयले धानेका कारण यसलाई अर्थतन्त्रको मेरुदण्डका रूपमा समेत लिने गरिएको हो । नेपालमा सिक्वित रहेको कुल वैदेशिक मुद्रामा करिब ६० प्रतिशत बोगदान विप्रेषण आयकै रहेका कारण यसले मुलुकको शोधनान्तर अवस्थालाई सन्तुलित राख्न सहयोग प्रयाहरहेको छ ।

## विप्रेषण आयका सन्दर्भमा देखिएका चुनौतीहरू

वैदेशिक रोजगारी र यसबाट सिजित विप्रेषण आयले नेपाली अर्थतन्त्र र देशको आर्थिक विकासमा उल्लिखित सकारात्मक प्रभावहरू मात्रै पारेको छैन । यसका धेरै नकारात्मक पाटाहरू पनि रहेका छन । नेपालमा प्राप्त हने विप्रेषण आय अत्यधिक मात्रामा उपभोगमा खर्च भइरहेका कारण यसले उत्पादन र रोजगारीमा नकारात्मक प्रभाव पारिरहेको छ । विपेषण आयबाट प्राप्त करिब 🖛 प्रतिशत रकम दैनिक उपभोग र अन्य गैरउत्पादक क्षेत्रमा लगानी हुने गरेको सरकारी तथ्याङ्गक छ । नेपाल राष्ट्र बैंकको एक अध्ययनको नितजाले रेमिटयान्स प्राप्त गरिरहेका नेपालका ८०८ प्रतिशत घरपरिवारको रेमिटयान्सवाहेक आयको अन्य स्रोतबाट खर्च धान्न नपरने र १८.८ प्रतिशत घरपरिवारले उपभोग खर्चका लागि रेमिटयान्स आयमा पणं रूपमा भर पर्नपर्ने देखिएको छ । विग्रेषण आयसे उपभोक्ताबादी संस्कृतिलाई बढाबा दिइरहेका कारण विशेष गरी ग्रामीण क्षेत्रमा हुने कषिजन्य उत्पादनको हिस्सामा व्यापक हास आइरहेको छ ।

वैदेशिक रोजगारीमा रहेका कामदारहरूले आफ्नो आयबाट ठुलो मात्रामा जिन्सी सामानहरू खरिद गरी ल्याउने र पठाउने गरेका छन्। यसबाट आयात बृद्धि भएको छ। दीघंकालसम्म आयातको मात्रा बिंदरहम् अर्थतन्त्रका लागि स्वस्थकर मान्न सिंकदैन । रोजगारीका लागि विदेसिने कमसँगै नेपाली समाजमा धेरै किसिमका नकारात्मक सामाजिक प्रभावहरू देखा परेका छन् । वैदेशिक रोजगारीमा जाने युवाहरूले त विदेशी भूमिमा मिरमेटेर पिसना बगाइरहेका छन् तर, रेमिट्यान्स आयका कारण तिनका परिवार भने विलासी र निष्किय बन्दै गएको एवम कामभन्दा फर्सदलाई छान्ने



(More leisure than work) प्रवृत्ति नेपाली समाजमा प्रशस्त देवन सिकन्छ । दैनिक गर्जो टार्ने माध्यसका रूपमा विप्रेषण आयको उपयोग गर्नुपर्ने बाध्यताका कारण पिन यो मौसमी आयका रूपमा मात्र सीमित छ । यसबाट छोटो समयमा आर्थिक अवस्थामा सुधार र गरिबी न्यूनीकरण भएको देखिए तापिन दीर्घकालमा आयआर्जनका कार्यमा संलग्न हुने बानीमा नै नकारात्मक असर पर्दछ । वैदेशिक रोजगारीमा जाने कामदारहरूको उमेर समृहलाई हेदा पिन देशका सिर्जनशील र उज्जावान् वयसक जनशक्ति दैनिक हजाराँका सङ्ख्यामा विदेशिएका छन् । यसबाट देशमा सामाजिक रूपान्तरणका लागि सिक्रय जनशक्तिको अभाव भई सामाजिक विकासको क्रम अवस्त्र बन्ने र समाज अभने पछिन्तर सक्षेत्रने स्थित पनि विद्यमान छ ।

वैदेशिक रोजगारीले निस्त्याएको अर्को गर्म्भीर र संवेदनशील सामाजिक समस्याका रूपमा मानसिक स्वास्थ्यसँग सस्वन्धित समस्या रहेको छ । रोजगारीका लागि घरपरिवार, समाज, आफन्त, साथीभाइ तथा स्वदेशी भूमिलाई चट्टक्क छोडेर विदेश लाग्न्पर्ने तरखरके क्रममा मानिसहरूमा मनोवैज्ञानिक एक्लोपनाको आभास हुन थाल्छ । विदेशी भूमिमा नयाँ परिवेश, भाषा, संस्कृति, रहनसहन, मौसम अदिमा रहने पृथक्षमा, सोचेजस्तो काम नहने, खराव कार्यवातावरण, कार्यव्यस्तता, कामको दवाव तथा आर्थिक दबाबसमेतका कारणहरूले नैराश्य, तनाब र चिन्तासाई निम्त्याइरहेको हुन्छ । यस अवस्थामा उचित मार्गदर्शन र उपचार एवम् सहयोगका अभावमा मानसिक स्वास्थ्य समस्याले आकान्त बन्न पुरी विदेशी भूमिमै आत्महत्या गर्नेसम्मका घटनाकमहरू बाक्तै हुने गरेका छन् । नेपाली कामदारहरूको विभिन्न कारणबाट विदेशमा नै मृत्यु हुने, वर्षेनी हजारौँको सङ्ख्यामा अङ्गभङ्ग हुने, विदेशी जेलमा कैदी भएर चस्नुपर्ने, दीर्घरोगी भएर फर्कने, विदेशमा असपत्र पर्ने, निकृष्ट प्रकृतिको श्रममा संलग्न रहन्पर्ने, श्रमशोषण आदि अनेक समस्यामा फरने जस्ता तिता र दर्दनाक समस्याहरू पनि विदेसिएका नेपासी र तिनका परिवारले व्यहोरिरहेका छन्। यसरी हेर्दा मुलुकको अर्थतन्त्रसाई विपेषणसे धानिरहेको मात्र छैन सँगसँगै उज्जावान् युवाहरूको मानसिक तथा शारीरिक स्वास्थ्यमा देखिएका विभिन्न असरहरूको योभन पनि योकिरहेको छ ।

सानो आकारको अर्थतन्त्र र विकासीन्मुख देश भएकाले मात्र विग्रेषण आयसे मुसुकको अर्थतन्त्रमा प्रभाव देखाइरहेको छ । वैदेशिक रोजगारीका प्रमुख गन्तव्य मुसुकहरूले आर्थिक विकासमा फड्को मार्दे जाँदा लामो समयसम्म हालकै जस्तो दैनिक हजारौँ अमशक्तिसे विदेशमा रोजगारी पाउने र विग्रेषण आय प्रठाइरहने अवस्था रहँदैन । यही कारण नै विप्रेषण आयलाई दिगो र भरपदों स्रोत मान्त नसिकएको हो । मुलुकको अर्थतन्त्र यस किसिमको मीसमी स्रोतमा आधारित यन्दै जानुको नकारात्मक प्रभावसे अर्थतन्त्रसाई गाँजिरहेको र भविष्यमा अभ्य विकरास स्थिति निम्तिन सक्ते अवस्था नजिकिएको छ ।

#### अवको वाटो

षैदेशिक रोजगारीको दिगो र भरपदों विकल्प भनेकै देशिभव पर्याप्त मात्रामा रोजगारीका अवसरहरू सिजंना गर्नु हो । मुलुकभित्रको श्रमशक्तिलाई देशिभत्रै रोजगार र स्व-रोजगार धनाउनसके यसले आधिक विकासको मार्गप्रशस्त त गर्छ नै संगर्सगै विप्रेषण आयजस्तो परिनर्भर स्रोतबाट मुलुक सञ्चालन गर्नुपर्ने घाऽयताको पनि अन्य गर्न सिकन्छ । तर हालकै स्थितिमा तत्कालै यस किसिमको अवस्था निम्तिन सक्ने स्थिति भने छैन । अतः प्राप्त भइरहेको विप्रेषण आयको उत्पादनशील र दिगो उपयोगमा जोड दिन सक् विप्रेषण आयको भूमिका अभिवृद्धि गर्न सिकन्छ ।

उपभोग र गैरउत्पादक क्षेत्रमा भइरहेको विग्रेषण आयको उच्च उपयोगसाई घटाउन र उत्पादनशील उपयोगसाई वहावा दिन प्रवर्द्धनात्मक उपायहरूमार्फत नागरिकको चेतनाको स्तर उकारन्पर्ने देखिन्छ। देशका अधिकांश गामीण क्षेत्रमा विप्रेषण आय भित्रिने गरेका सन्दर्भमा निकासीजन्य घरेल् उद्योगहरूमा यस्तो आयको सगानी बढाउन पेरित गरिनुपर्छ । यसका सागि रोजगारीमा गएका घरपरिवारका सदस्यहरूलाई व्यावसायिक कृषि तथा पशुपासनसगायत घरेल् उद्यम तथा सेवा व्यवसाय जस्ता व्यावसायिक क्षेत्रहरूमा सगानी गर्न उत्पेरित गरिन् आवश्यक छ । यसका साथै विपेषण आयलाई राष्ट्रिनमांशका लागि उपयोग गर्न नेपाल राष्ट्र बैंकले समय समयमा जारी गर्ने वैदेशिक रोजगार बन्नतपत्रको प्रभावकारिता अभिवृद्धि गरी सक्षित वर्गको आकर्षण बढाउन् जरुरी छ । यसो गर्न सकेमा वैदेशिक रोजगार बचतपत्र पुर्वाधार निर्माणका सागि स्रोत जुटाउने गतिलो माध्यम बन्न सब्ने प्रदल सम्भावना रहेको देखिन्छ । गत आर्थिक वर्षको धजेटमापर्रत परियोजनामा आधारित वैदेशिक रोजगार बचतपत्रको निष्कासन सुरुआत गर्ने सकारात्मक कदम अधि बढाइए तापनि हाससम्म कार्यान्वयन हुन सकेको छैन । अर्कोतपर्न ठुला पूर्वाधार तथा जर्जासम्बन्धी परियोजनाहरूको सञ्चासनमा बिदेसिएका नेपालीहरूसाई सक्षित गरी ऋणपत्र उपसद्य गराउनसके यस्तो सगानी वैदेशिक रोजगारीबाट फर्किएका व्यक्तिहरूको दीर्घकासीन आयको स्रोत बन्नसक्ने अवस्था रहन्छ ।

नेपालमा प्राप्त भइरहेको विप्रेषण आयको अनुस्पादनशील प्रयोगको मूल कारण नै न्युन आयस्तर भएका नेपालीहरूको



माध्यता हो । कतिपय घरपरिवारको दैनिक गर्जो टार्ने निर्विकल्य माध्यम नै विपेषण आय मनिरहेको छ । अर्कातपर्न वैदेशिक रोजगारीमा जाँदाका मखत मको व्याजदरमा लिइने साहुको ऋण तिर्नुपर्ने माध्यताका कारण पनि यसको एकचौंथाई हिस्सा ऋण तिर्नमा खर्च भइरहेको छ । यस्तो स्थितिमा विपेषण आय प्राप्त गरिरहेका परिवारको खर्च व्यवस्थापन शैली मदल्न र वैदेशिक रोजगारीमा जान चाहने नागरिकहरूलाई मैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूबाट सहिमयत दरमा ऋण उपलब्ध गराउने व्यवस्था मिलाउन पनि दिलो भइसकेको छ । यसैगरी वैदेशिक रोजगारीका कारण देखिएका पारिवारिक र सामाजिक विचलनलाई न्यूनीकरण गर्न सामाजिक विकासका क्षेत्रमा समेत थप जोड दिन्पर्ने आवश्यकता रहेको देखिन्छ ।

विप्रेषण आयको बचतलाई वैदेशिक रोजगारीमा गएको व्यक्ति तथा घरमूलीको बैंकिङ बानीले प्रभाव पाने गरेको नेपाल राष्ट्र बैंकको अध्ययनले देखाएको छ । बैंक खाता खोली वैदेशिक रोजगारीमा गएका व्यक्ति वा घरमूलीले खाता नभएका व्यक्तिका तुलनामा बढी रकम बचत गर्ने देखिएको परिप्रेक्ष्यमा रोजगारीमा जाने व्यक्ति र परिवारलाई बैंक खाता खोल्न प्रोत्साहित गर्नुपर्ने देखिन्छ । यसै गरी देशिक्षत्र निर्माण हुने जलविद्युत् परियोजनालगायतका उच्च प्रतिपलस्कत उत्पादनशील उद्योगहरूको प्राथमिक सेयर (आइपिओ) निष्कासनमा वैदेशिक रोजगारीमा गएका कामदारहरूलाई एक निश्चित प्रतिशत आरक्षण प्रदान गर्ने, विप्रेषण कोषको व्यवस्था गरी संस्थागत तवरबाट यसको परिचालन गर्ने जस्ता तरिकाहरूबाट विप्रेषण आयलाई पुर्वाधार एवम् उत्पादनशील क्षेत्रतप्त आकर्षित गर्ने संकिन्छ।

#### निष्कर्ध

विप्रेषण आय देशको आर्थिक विकासका लागि दिगो आर्थिक स्रोत होइन र रहनु पनि हुँदैन । विप्रेषण आयका कारण तत्कालका लागि नेपालीजन र राष्ट्रिय अर्थतन्त्रलाई राहत महसुस भइरहे तापनि यसमाधिको निरन्तरको निर्भरताले हितभन्दा वढी अहित गर्ने देखिन्छ । वितेका केही वर्धसम्म विपेषण आयका कारण आकार बद्दै गएको कुल गार्डस्थ उत्पादन र नेपाली अर्थतन्त्रको अवस्था उठ्न नसको गरी यला पर्नसको खतरातपर्न पिन बेलैमा सजगता अपनाउन जरुरी छ । अर्कातपर्न विपेषण आय आपवासी श्रीमकहरूको व्यक्तिगत आय भएकाले प्राप्त आयको परिचालन गर्ने अधिकार पिन व्यक्तिमा नै निहित रहने गर्दछ । त्यसैले यसमा राज्यको प्रत्यक्ष नियन्त्रण सम्भव छैन । तथापि प्राप्त आयको उत्पादनशील उपयोगका लागि राज्यद्वारा हरतरहले प्रेरित गरिन् जरुरी छ । अतः विपेषण आयलाई दिगो आर्थिक खोतका रूपमा नसिई यसका नकारात्मक प्रभावहरूको व्यवस्थापन गर्नु र तत्काल प्राप्त आयको उत्पादनशील उपयोग गर्नु नै नेपालजस्तो विकासोन्मुख देशको विकासका लागि हितकर हुनै देखिन्छ ।

#### सन्दर्भ सामग्री

अर्च मन्त्रालय (२०८०), आर्थिक सर्वेक्षण २०७९/८० , नेपाल सरकार ।

केन्द्रीय तथ्या**इ** विभाग (२०७८), राष्ट्रिय जनगणना, सक्षिप्त निर्त्तिज्ञा ।

नेपाल राष्ट्र बैक, अनुसन्धान विभाग (२०७६), नेपालमा विपेषण आप्रवाहको स्थिति ।

खनाल, गोपीकृष्ण (२०८०), "विद्येषणको दुष्चक", प्रशासन (वर्ष ४४, अंद्रुक १) सङ्घीय मामिला तथा सामान्य प्रशासन मन्त्रालय, सिहदरबार, काठमाडौँ ।

खतिवडा, रूपनारायण (२०७९), "रोमट्यान्सले जगाएको आशा" आर्थिक दैनिक ।

खतिब्रहा, रूपनारायण, (२०७३), "घट्दो रीमट्यान्सको जोखिम", कारोबार दैनिक ।

नेपाल राष्ट्र बैंक, अनुसन्धान विभाग (२०७३), विपेषण प्राप्त गर्ने घरपरिवारको त्रचत तथा लगानी प्रवृत्तिसम्बन्धी अध्ययन प्रतिवेदन ।

Nepal Development Update, october-2022, The World Bank, World Bank Group.

# सार्वजनिक निजी साभवेदारी र नेपालको अवस्था



वासुदेव शर्मा पूर्व सहस्रचिव नेपास सरकार

सार्वजनिक निजी साभनेदारीको प्रारुपसाई पूर्वाधार विकासको महत्वपूर्ण आयामका रूपमा लिइन्छ । विभिन्न स्वरुपका साभनेदारीहरूको प्रयोग गरी सरकार, निजी क्षेत्र, गैरसरकारी क्षेत्र, सामुदायिक क्षेत्र, पेसागत क्षेत्र, उपभोक्ता समृह, प्रयोगकर्ता समृह र आम नागरिकको समन्वय, सहकार्य र सह-अस्तित्व सुनिश्चित गरी सघ, प्रदेश र स्थानीय सरकारहरूसे विकास निर्माणका कार्यहरू सार्वजनिक निजी साभनेदारीको प्रारूपमा सञ्चालन र स्यवस्थापन गर्न अहिसेको आवश्यकता हो।

दुई वा दुईभन्दा वढी पक्षहरूषित्र कृतै निश्चित उद्देश्य वा सक्ष्य हासिस गर्ने अभिप्रायले गरिने सहमति, सहकार्य, समन्वय र सम्भौतासाई साभनेदारी भनिन्छ। सार्वजनिक उद्देश्य हासिस गर्न सार्वजनिक र निजी क्षेत्रिक निश्चित सर्वका अधीनमा रही गरिने सहकार्य साभनेदारी हो। सरकारी र निजी क्षेत्रका संघसंस्था, समूह र व्यक्तिविच सेवा पदान गर्ने र त्यसको जोखिम एवं पज्ञइदा संयुक्त रूपसे वहन गर्ने गरी गरिएको सम्भौतासाई साभनेदारीका रूपमा सिइन्छ।

सार्वजनिक र निजी संस्थाविच करारनामा गरी कृतै महत्वपूर्ण आयोजना सम्पादन गर्ने कार्य नै सार्वजनिक निजी सामन्दारी हो । सार्वजनिक निकाय (सरकारी पक्ष) र निजी क्षेत्र (उद्योगी, व्यापारी, व्यवसायी, उद्यमकर्ता, विकासकर्ता, निर्माणकर्ता) विच सार्वजनिक उद्देश्य हासिल गर्नका लागि गरिने सहकार्यलाई सार्वजनिक निजी सामन्दारी भनिन्छ । सार्वजनिक संस्था र निजी संस्था (सार्वजनिक पक्ष र निजी पक्ष) विच जोखिम, जिम्मेवारी र प्रतिपन्न बाँडपनाँट गर्ने उद्देश्यले लामो अवधिका लागि गरिने सिखित करारलाई सार्वजनिक निजी साभन्दारीका रूपमा बीभन्छ।

निजी क्षेत्र र सार्वजनिक क्षेत्रविच 4R (Resource, Risk Responsibility & Reward) अर्थात् स्रोत, जोखिम, जिम्मेवारी र फाइदा दुवै पक्षसाई उचित प्रकारसे वितरण गरी दुवै पक्षको जितको अवस्था सिर्जना गर्ने सम्भाता नै सार्वजनिक निजी साभनेदारी हो।

सार्वजनिक क्षेत्र सरकारद्वारा नियन्त्रित हुन्छ । विभिन्त तहका सरकारहरू र सरकारी स्वामित्वमा रहेका संस्थाहरूदारा गरिने लगानी सार्वजनिक क्षेत्रको दायराभित्र पर्दछन् । म्लक्को समग्र विकासका सागि आवश्यक पर्ने कान्त, नीति, नियम, मार्गदर्शन निर्माणमा सरकारको प्रत्यक्ष संसम्नता रहने ह्नाले विकास निर्माणका काममा समेत पर्ण रूपमा संसन्न रहेर कार्य गर्न सहज हुँदैन । त्यस्तै सार्वजनिक क्षेत्र वा सरकारको दापित्व र जम्मेवारीमा सम्पादन गरिन्पर्ने काम वा उपसन्ध गराउन्पर्ने सेवा स्विधाको निर्माण, व्यवस्थापन तथा सञ्ज्ञासन निजी क्षेत्र र सार्वजनिक क्षेत्रको संयुक्त प्रयास र सहभागितामा सम्यन्न गरी जनतासाई सेवा स्विधाको प्रत्याभृति दिने कार्यसाई उत्तम उपायका रूपमा समेत बुभिज्न्छ । विकासका लागि आवश्यक पर्ने पुँजी, जान, सीप तथा क्षमता एवं सूचना पविधिको पहुँचका कारण सार्वजनिक क्षेत्र एक्सैंसे राष्ट्रको विकास गर्न सक्दैन । त्यसैले सरकार र निजी क्षेत्रकों आपसी सहकार्य समन्वय र साभनेदारी आवश्यक हुन्छ ।

सरकारबाट नियन्त्रण नगिरएको क्षेत्र निजी क्षेत्र हो। निजी क्षेत्रद्वारा सञ्चालित व्यवसायमा आफ्नो पूर्ण लगानी र नियन्त्रण रहन्छ, प्रतिस्पर्धाको वातावारण रहन्छ, कार्यक्रमता र कार्यकृशलता रहन्छ। नयाँ सोच र जाँगरका साथै नापनाद्वारा उत्पेरित हुने वातावारण स्थापित हुन्छ। निजी क्षेत्र व्यापक र फराकिलो हुन्छ। उद्यमशीलता र जाँखिम वहन गर्ने क्षमता पनि हुन्छ। त्यसैले सार्वजनिक र निजी क्षेत्रका सकारात्मक पक्षहरूलाई उपयोग गरी देशको आर्थिक विकासमा परिचालन गर्नका लागि सार्वजनिक-निजी साभनेदारीका सिद्धान्तहरू प्रतिपादन भएको देखिन्छ। सार्वजनिक हितका लागि पूर्वाधार विकास र अन्य सेवा प्रदान गर्न सार्वजनिक निजी साभनेदारीमा सार्वजनिक क्षेत्रले नियमनमा, गुणस्तरको परीक्षणमा, शुद्धतामा, उत्पादन, प्रतिपन्त र प्रभावमा परिणाममा (Output / Outcome) र निजी साभनेदारले ज्ञान सीप सिर्जनशीलता,

उद्यमशीलता साधन स्रोत तथा कियाकसापमा (Input /



Activities) मा बढी ध्यान दिने गरी पारम्परिक सार्वजनिक ब्यवस्थापनमा भन्दा सगानीको उचित प्रतिपन्त (Better Value for Money) प्रमाणित गर्न सकिने आधारमा सार्वजनिक र निजी निकायित्र भएको करारीय सम्भजैता गर्नु सार्वजनिक निजी साभन्दारीको उद्देश्य रहेको हुन्छ।

# सार्वजनिक निजी साम्हेदारीका पूर्वसर्तहरू (Necessary elements of Public Private Partnership)

सार्वजनिक क्षेत्र र निजी क्षेत्र फरक फरक उद्देश्य, प्राथमिकता र कार्यक्षेत्र भएका क्षेत्रहरू हुन् । यस्तो साभदेदारीमा निजी क्षेत्रका साथै सामुदायिक, पेसागत, सहकारी, उपभोक्ता समूह, प्रयोगकर्ता समूह एवं अन्य संगठित गैरसरकारी संस्थाको पनि साभदेदारी हुन सब्ने हुनासे साभदेदारीमा संस्था हुन् चाहने पात्रहरूषिच निषचत पूर्वसर्तहरू आवश्यक हुन्छ। यस्ता पूर्वसर्तहरूमा मुख्यत: निम्न गुणहरू हुन् आवश्यक हुन्छ।

- \* इमानदारिता (Integrity)
- \* सामध्यं (Capability)
- \* सक्षमता (Competency)
- \* बास्तविकता (Reliability)
- \* विश्वसनीयता (Credibility)
- \* निरन्तरता (Consistency)
- पारदर्शिता (Transparency)
- \* उत्तरादायित्व (Accountability)
- सहभागिता (Participation)
- \* सहकार्य (Collaboration)
- \* आपसी समन्वय र विकास (Coordination and Trust)

# सावंजनिक निजी साम्हेदारीको औचित्य र महत्त्व

पर्याप्त स्रोत साधनको उपलब्धता नभएको बचत र लगानीका बिचमा ठुलो खाइल रहेको सार्वजानिक क्षेत्रबाट मात्र आवश्यक पर्ने लगानी जुटाउन नसिकने नेपालजस्तो मुलुकका लागि सार्वजिनिक निजी साभन्दारीको औचित्य र महत्वलाई विभिन्न दृष्टिकोणबाट उपयुक्त मान्त सिकन्छ। आआपना विशिष्टताहरूको पूर्ण उपयोगका साथै निम्न कारणहरूसे गर्दा यसको औचित्य एवं महत्व छ भन्न सिकन्छ:

- सरकारी अंत्रको बहुदो छोत साधनको आवश्यकतालाई पूर्ति गर्न,
- विकास लगानीका लागि आवश्यक पुँजी,
   व्यवस्थापकीय असता, सृजनशीलता र प्राविधिक कसीलाई प्रा गर्न,

- सार्वजनिक र निजी क्षेत्र मिसेर खोतको अभाव पूरा गर्न तथा आआफ्ना तुलनात्मक साभका क्षेत्र प्रयोग गर्न,
- जनतालाई सरल, प्रतिस्पर्धी, सुलभ र प्रभावकारी सार्वजनिक सेवा प्रदान गर्न,
- राष्ट्रिय आयमा वृद्धि तथा आधिक वृद्धि दरमा तीवता ल्याउन,
- सार्वजनिक र निजी क्षेत्र मिलेर सेवा सुविधालाई वही प्रभावकारी बनाउन,
- सार्वजनिक पूर्वाधार निर्माण तथा सेवा प्रवाहमा निजी क्षेत्रको संसम्नतालाई यथोचित सम्बोधन गर्नः
- निजी क्षेत्र संसम्त हुन सक्ते क्षेत्रबाट सरकारी सगानी घटाई सार्वजनिक सेवामा सगानी प्रवर्द्धन गर्न.
- रोजगारी र आयमा बृद्धि गरी गरिष्ठी न्यूनीकरण तथा आर्थिक सामाजिक समृद्धिमा सहयोग पूर्वाउन,
- निजी क्षेत्रको पुँजी र प्रविधिलाई पूर्वाधार निर्माण र व्यवस्थापन तथा सामाजिक सेवाका क्षेत्रमा लगाउन,
- सार्वजनिक क्षेत्रको सामाजिक प्रतिष्ठा र निजी क्षेत्रको व्यावसायिक दक्षता प्रवर्द्धन र एकीकरण गरी सेवाको प्रभावकारिता बढाउन,
- साभनेदारहरूपतिको सार्वजनिक विश्वास जगाउने र कायम राख्ने वातावरण बनाउन,
- सार्वजितक सेवामा निजी क्षेत्रको सगानी आकर्षित गरी सार्वजिनक हितका लागि उपयोग गर्ने ।

# सार्वजनिक निजी साभ्नेदारीका सिद्धान्तहरू

सार्वजनिक हित अभिवृद्धि गर्ने आपसी समन्वय, सहकार्य, सहअस्तित्व र सद्भावमा विकास कार्य अधि बढाउन सार्वजनिक निजी साभनेदारी निश्चित सिद्धान्तहरूका आधारमा परिचालन हुन्छ । यी सिद्धान्तहरूको पालना सार्वजनिक र निजी दुवै पक्षले गर्नुपर्दछ। यी सिद्धान्तहरूको अनुकरणबाट नै सार्वजनिक निजी साभनेदारीले मूर्तरूप सिन सक्दछ:

- पारदर्शिताको सिद्धान्त (Principle of Transparency)
- पत्पक्ष प्रतिस्पर्धाको सिद्धान्त (Principle of



Direct Competition)

- जिम्मेवारी बाँडफाँटको सिद्धान्त (Principle of assigned responsibility)
- जवाफदेहिताको सिद्धान्त (Principle of Accountability)
- समताको सिद्धान्त (Principle of Equity)
- सहभागिताको सिद्धान्त (Principle of Participation)
- सशक्तीकरणको सिद्धान्त (Principle of Empowerment)
- जोखिम व्यवस्थापनको सिद्धान्त (Principle of Risk Management)
- विशिष्टताको सिद्धान्त (Principle of Specificity)

# सार्वजनिक निजी साम्हेदारीका सम्भाव्य क्षेत्रहरू (Potential Areas)

पूर्वाधार निर्माण एवं विकासका लागि आवश्यक पूर्वसरचनाहरूको विकास सार्वजनिक निजी साभनेदारीका सम्भाव्य क्षेत्र हुन् । सार्वजनिक निजी साभनेदारी तथा सगानी ऐन, २०७५ नियमावली, २०७७ तथा अन्य अन्तर्राष्ट्रिय प्रचलित अभ्याससमेतका आधारमा निम्न प्रविधारहरूलाई सम्भाव्य क्षेत्रका रूपमा सिद्दएको छ । सहक, स्रुडमार्ग, पुल, नहर, जलाशय बाँध, ढल, क्रेबलकार, रेज्बे, द्राम वे, मेदो रेल, मोनोरेल, स्काइरेल, दुलिबस, र्यापिड, ट्रान्जिट, सुक्खा बन्दरगाह, जसमार्ग, परिवहन, बिसौनी स्थल, विमानस्थल, अस्पताल, शीत भण्डार, गोंदामघर, सार्वजनिक सभागृह, रङ्गाला, जलविद्युत्, जैविक, वाय, सौर्यसगायतका उन्जांको उत्पादन, प्रसारण तथा वितरण, प्रदर्शनी स्थल, मनोरञ्जन पार्क, फोहोरमैला प्रशोधन तथा व्यवस्थापन, सञ्चार तथा सूचना प्रविधि, वित्तीय बजार र पूर्वाधारका संरचनालाई समेत सम्भाव्य क्षेत्रका रूपमा सिइन्छ । विस्तृत रूपमा वृभनुपर्दाः

- भौतिक पूर्वाधार र यातायात (सहक, पुल, विमानस्थल, रेलमार्ग, केवलकार, रोपवे, बन्दरगाह आदि। सम्बन्धी।
- विद्युत् क्षेत्र (उत्पादन, प्रसारण र वितरणसम्बन्धी)
   एवं अन्य उन्जर्शसम्बन्धी।
- स्चनार सञ्चार क्षेत्रसम्बन्धी।
- सहरी तथा ग्रामीण बातावरण (फोडोरमैला

- व्यवस्थापन, पिउने पानी, सरसफाइ, ढल निकास) सम्बन्धी ।
- शिक्षा स्वास्थ्यसम्बन्धी पूर्वाधार तथा अन्य सेवा र पर्यटन पूर्वाधारसम्बन्धी ।
- सामाजिक पूर्वाधारहरू र अन्य सेवा (सभागृह, पुस्तकालय, सामुदायिक भवन, खेलकुद विकास, पार्क उद्यान, स्वान गृह, पार्किङ सुविधा, दमकल, एम्ब्यूलेन्स, शवदाहगृह आदि) सम्बन्धी।
- पुरातात्विक, ऐतिहासिक, धार्मिक, पर्यटकीय स्थलको संरक्षण, विकास, व्यवस्थापन र उपयोगसम्बन्धी।
- वजार पूर्वाधारहरूको विकास, विस्तार र उपयोगसम्बन्धी।

## सार्वजनिक निजी साम्नेदारीका स्वरूप

विभिन्न मुनुकहरूने विभिन्न प्रकृतिका साभनेदारीको अभ्यासलाई मुनुकको विकासका लागि परिचालन गरेका छन् । आआपनो विशिष्टता र सीमिततालाई ख्याल गरी यस्ता स्वरुपको निर्धारण गर्ने गरिन्छ । सार्वजनिक निजी साभनेदारीलाई विभिन्न पारूपमा सञ्चालन र व्यवस्थापन गर्न सिकन्छ । जस्तैः निर्माण र हस्तान्तरण, निर्माण सञ्चालन र हस्तान्तरण सामित्व, सञ्चालन र हस्तान्तरण आदि । सार्वजनिक निजी साभनेदारीका आधारमा विकास निर्माणका कार्यहरू एवं पूर्वाधारहरू सञ्चालन र विकास व्यवस्थापन गर्न निम्न विधिहरूको प्रयोग गर्न सिकन्छ ।

# ❖ सेवा करार (Service Contract based)

सार्वजनिक क्षेत्रले प्रदान गर्नुपर्ने सेवाहरूमध्ये निजी साभनेदारमार्फत प्रदान गर्न सिकने सेवाहरू निश्चित सेवा शुल्क सिर्इ निजी साभनेदारमार्फत सेवा प्रदान गर्ने गरी गरिएको करारीय व्यवस्था सेवा करार हो। नेपालमा यो प्रद्वति निक्व समयअधिदेखि नै प्रचलनमा छ।

# ❖ व्यवस्थापन करार (Management Contract based)

निजी क्षेत्रलाई निश्चित व्यवस्थापन शुक्क प्रदान गरी सार्वजनिक सङ्गठनको कुनै वा सबै कार्य तथा कुनै सुविधा प्रदान गर्ने कार्यको व्यवस्थापन निजी क्षेत्रमार्फत गराउने गरी गरिएको करारीय व्यवस्था व्यवस्थापन करार हो। यस्तो करार सार्वजनिक क्षेत्र र निजी संस्था तथा व्यक्तिविच हुन्छ।

# ♣ निर्माण तथा इस्तान्तरण (Build and Transfer based)



पूर्वाधार संरचनाको निर्माण निजी क्षेत्रको पूरा वा आशिक संगानीमा सम्पन्न गरी त्यसको संचालनको आवश्यक ज्ञानसहित निजी क्षेत्रले आफ्नो संगानी एकमुष्ठ वा किस्ताबन्दीमा पाउने गरी सार्वजनिक क्षेत्रलाई हस्तान्तरण गर्ने गरी गरिएको करारीय व्यवस्थालाई निर्माण तथा हस्तान्तरणका रूपमा श्रीभन्छ ।

# ितमाण, सञ्चालन तथा हस्तान्तरण (Build, Operate and Transfer based)

पूर्वाधार संरचनाको सम्पूर्णवा अधिकतम लगानीमा निजी साभनेदारले निर्माण गरी निजी क्षेत्रको व्यवस्थापनमा सञ्चालन भई निश्चित अवधिमा उचित मुनाफासहित आफ्नो लगानी फिर्ता भइसकेपछि सार्वजनिक क्षेत्रसाई उक्त पूर्वाधार संरचना र त्यसमा प्रयोग भएका सम्पूर्ण सम्पत्तिहरू चालू हालतमा हस्तान्तरण गर्ने व्यवस्था निर्माण सञ्चालन तथा हस्तान्तरण हो।

# निर्माण, हस्तान्तरण र सञ्चालन (Build, Transfer and Operate based)

कुनै पूर्वाधार संरचनाको विकासका लागि आवश्यक पर्ने अधिकांश वा आशिक लगानी निजी क्षेत्रबाट हुने गरी त्यसको निर्माण सम्पन्न भएपश्चात उक्त संरचनाको रेखदेखको मुख्य जिम्मेवारी सार्वजनिक क्षेत्रले लिई निजी साम्पेदारले उचित मुनाफासहित आफ्नो लगानी फिर्ता लिन एक निश्चित अवधिसम्म त्यसको सञ्चालनको जिम्मेवारी लिने गरी गरिएको करारीय व्यवस्थालाई निर्माण हस्तान्तरण र सञ्चालनका रूपमा बुभिन्छ । यस अन्तर्गत निजी क्षेत्र निर्माणमा संलग्न रहने निर्माणवापत सेवा शुक्क लिने गुणस्तरीय निर्माण सम्पन्न भएपछि सार्वजनिक क्षेत्रलाई हस्तान्तरण गरी सञ्चालन गर्ने कार्य हन्छ ।

- विकास, सञ्चालन तथा हस्तान्तरण (Development, Operate and Transfer based) भइरहेको कृतै सम्पत्ति वा पूर्वाधार सरचनामा कृतै सृविधा थप गर्न वा आवश्यक मर्मत सृधार गरी तत्कालको अमतामा विस्तार गर्न वा बढी उपयोगी हुने गरी विकास गरी संचालन गर्ने र उचित मुनापनासहितको आफ्नो लगानी फितां भएपछि विकास गरिएको संरचना वा सम्पत्ति सार्वजनिक अंत्रलाई हस्तान्तरण गर्ने गरी गरिएको करारीप व्यवस्था विकास सञ्चालन तथा हस्तान्तरण हो ।
- ❖ पट्टा (लिज), निर्माण, सञ्चालन तथा हस्तान्तरण (Lease Build, Operate and Transfer based)

कुनै सार्वजनिक सम्पत्ति लामो अवधिका लागि निजी क्षेत्रले भाडामा सिर्इ सो सम्पत्तिमा तोकिएको पूर्वाधार संरचनाको निजी क्षेत्रले आफ्नै सगानीमा निर्माण गरी सञ्चालन गर्ने र उचित मुनाफासहित आफ्नो लगानी फिता भएपछि हस्तान्तरण गर्ने गरी गरिएको करारीय व्यवस्था । प्रायः सार्वजनिक जग्गा वन तथा अन्य सम्पत्ति पद्मामा दिने प्रचलन छ ।

# ♣ तिमांण, स्वामित्वकरण, सञ्चालत तथा हस्तान्तरण (Build, Own, Operate and Transfer based)

कुनै सेवा प्रदान गर्नका लागि आवश्यक पर्ने सम्पूर्ण प्रणालीको स्थापनाका लागि आवश्यक पर्ने सम्पूर्ण सगानी निजी साभन्दारबाट हुनै र एक निश्चित अवधिसम्म त्यसको स्वामित्वसमेत आफैमा राखी निर्माण र सञ्चालन गरी उचित मुनापनसहित आफ्नो सगानी फिर्ता भइसकेपछि त्यसमा प्रयोग भएका सम्पूर्ण संरचना र सम्पत्तिहरूको स्वामित्वसहित जालू हालतमा सार्वजनिक क्षेत्रलाई हस्तान्तरण गर्ने गरी गरिएको करारीय व्यवस्था। नेपालमा धेरैजसो पूर्वाधार विकासका आयोजना यही मोडालिटीमा सञ्चालन गर्ने रणनीति लिइएको छ ।

# नेपालमा सार्वजनिक निजी साम्हेदारीका लागि भएका नीतिगत एवं संस्थागत प्रवासहरू

सार्वजिनिक निजी साभडेदारीको अभ्यास नेपालमा विभिन्न सामाजिक, धार्मिक एवं जनउपयोगी क्षेत्रमा कल्याणकारी कार्यहरूमा नेपाली समाजमा परापूर्वकालदेखि नै प्रचलनमा रहेको देखिन्छ । सरकार नियन्त्रित एवं निर्देशित अर्थव्यवस्थामा निजी क्षेत्रको अमता सामर्थ्य र सीपलाई महत्व निद्दृश्का कारण यस अवधारणालाई व्यवस्थित र औपचारिक रूपमा कार्यान्वयनमा ल्याउन सिक्एको थिएन । उदारीकरणको नीति अवसम्बनपश्चात् सार्वजिनक निजी सामडेदारीको अवधारणालाई व्यावहारिक रूप दिनका लागि मुलतः निम्न प्रयासहरू भएको पाइन्छ:

- निजीकरण ऐन २०५० जारी भएपछि देशको अर्थतन्त्रमा निजी क्षेत्रको संसरनता व्यापक हुन एरोको ।
- स्थानीय स्वायत्त शासन ऐन, २०४४ ले दिगो विकासका लागि आधारभूत सेवा पदान गर्ने कार्यमा निजी क्षेत्रसाई सहभागी हुन प्रोत्साहित गर्ने नीति लिएको ।
- स्थानीय स्वायत्त शासन नियमावती, २०६६ से प्रत्येक स्थानीय निकायमा सार्वजनिक निजी क्षेत्र



साभनेदारी प्रवर्द्धन समिति रहने व्यवस्था गरेको ।

- सार्वजनिक पूर्वाधार संरचना निर्माण सञ्चालन तथा हस्तान्तरणसम्बन्धी नीति, २०५७ से नीतिगत स्पष्टता कायम गर्ने प्रयास गरेको ।
- सार्वजनिक निजी साभनेदारी, नीति (स्थानीय निकायका सागि) २०६० तथा निदाशका २०६१ जारी भएको ।
- पूर्वाधार संरचनाको निर्माण तथा सञ्चालनमा निजी लगानीसम्बन्धी ऐन २०६३ ले कानुनी आधार तथार गरेको।
- सार्वजिमक निजी साभनेदारी सुभनाव सिमिति, २०६३ को प्रतिवेदनश्रनुसार निदेशिका र कार्योवेधिलाई समसामयिक संशोधन गरी कार्यात्वयनमा ल्याइएको ।
- सार्वजनिक खरिद ऐन, २०६३ तथा नियमावली,
   २०६४ बाट खरिदप्रक्रियालाई व्यवस्थित गरिएको।
- आविधक योजनाहरूमा सार्वजनिक, निजी, सहकारी, सामुदायिक साभनेदारीसम्बन्धी नीतिगत व्यवस्था समावेश गरिएको ।
- सार्वजनिक पूर्वाधार संरचना निर्माण सञ्चासन तथा हस्तान्तरणसम्बन्धी नीति, २०४६
- नेपाल नागरिक उद्गुड्यन प्राधिकरण, पूर्वाधार निर्माण विकास र सञ्जालन नियमावली, २०६६,
- स्थानीय सरकार सञ्चासन ऐन, २०७४,
- लगानी ऐन र नियमावली २०६८,
- राष्ट्रिय योजना आयोगबाट सानिसा १वेतपत्र, २०६७ जारी भई यससम्बन्धी अवधारणा, परिभाषा, उद्देश्य, तरिका र कार्यविधिगत स्पष्टता व्याउने प्रयास भएको ।
- सगानी बोर्ड ऐन र नियमावसीको व्यवस्था तथा सगानी बोर्डको गठन भई सार्वजनिक निजी साभनेदारीको अवधारणाअनुसारका कार्वहरू अगाडि बढाउन चालिएको ।
- सार्वजनिक निजी साभनेदारीसम्बन्धी व्यवस्था तथा अन्य नियमन र व्यवस्थापनसम्बन्धी प्रावधानसहित सार्वजनिक निजी साभनेदारी नीति, २०७२ जारी भई कार्यान्वयनमा रहेको ।
- सार्वजनिक पूर्वाधार, सेवाको विकास तथा सञ्चालनमा सार्वजनिक निजी क्षेत्रको लगानी.

अभिवृद्धि गर्ने ।

- सार्वजनिक पूर्वाधार सेवाको विकास, पुनर्निर्माण र सञ्चालनका लागि निजी लगानी आकर्षण हुनै वातावरण सिजीना गर्ने ।
- निजी क्षेत्रमा रहेको स्थावसायिकता, कार्यकुशसता, उद्यमशीसता र पाविधिक दक्षताको सार्वजनिक क्षेत्रमा उपयोग गर्ने ।
- सार्वजनिक निजी साभन्दारीसम्बन्धी सिद्धान्त र मान्यताहरूलाई राज्यका सबै सम्भाव्य क्षेत्र, संयन्त्र, अङ्ग र निकायसे प्रवर्द्धन गर्ने।
- सार्वजनिक निजी सामनेदारीसम्बन्धी आयोजनाको खरिद तथा स्वीकृति प्रकृषाको सरलीकरण, लाभ तथा जोखिमको न्यायोचित बाँडफाँट र सार्वजनिक सगानीको अंश स्पष्ट र स्निश्चित गर्ने ।
- सार्वजनिक निजी साभ्नेदारी तथा सगानी ऐन, २०७५
- सार्वजनिक निजी साभदेदारी तथा लगानी नियमावली, २०७३
- सार्वजनिक निजी साभनेदारी एकाइ र केन्द्रको व्यवस्था।

## सावंजनिक निजी साभीदारी नीति, २०७२

साभनेदारीको अवधारणालाई आवश्यकता अनुरूप परिभाषित गरी निम्न उद्देश्यहरू पूरा गर्न सार्वजनिक निजी साभनेदारी नीति, २०७२ कार्यान्वयनमा न्याइएको हो ।

- सार्वजनिक निजी साभनेदारीसम्बन्धी अन्तराधिट्य प्रचलन, सिद्धान्त र मान्यतालाई राज्यका विभिन्न क्षेत्र, संयन्त्र र अङ्मा प्रबर्द्धन गर्ने ।
- पूर्वाधार सेवाहरूको विकास, पुनर्तिर्माण, व्यवस्थापन र सञ्ज्ञालनमा आवश्यक पर्ने पुँजी, साधन, स्रोत, निजी (आन्तरिक वा बाह्य) क्षेत्रवाट लगानी गर्न अनुकूल वातावरण सिर्जना गर्ने ।
- पूर्वाधार सेवाहरूमा निजी क्षेत्रको व्यावसायिकता, उद्यमशीलता, क्षमता एवं नवीनतम प्रविधिलाई मुलुकको सर्वाङ्गीण विकासमा अधिकतम उपयोग गर्ने ।

सार्वजनिक निजी साभनेदारी नीतिमा निम्न क्षेत्रहरूमा साभनेदारीको आवश्यकतासाई औँन्याइएको छ :

 भौतिक पूर्वाधार र यातायात (सडक, पुल, विमानस्थल, केवलकार, रोप वे, बन्दरगाह)



- विद्युत् क्षेत्र (उत्पादन, प्रसारण, वित्तरण)
- स्वना र सञ्चार
- सहरी तथा ग्रामीण वातावरणीय क्षेत्र (खानेपानी, इस निकास, सरसफाइ, फोहोर व्यवस्थापन)
- शिक्षा र स्वास्थ्यसम्बन्धी पूर्वाधार
- सेवा र सुविधाजन्य सहरी पूर्वाधार

# सार्वजनिक निजी साम्नेदारी तथा लगानी ऐन, २०७५ र नियमावली, २०७७ मा भएको व्यवस्था

यस ऐनले सम्बन्धित सार्वजनिक निकाय र सगानीकर्ताविच स्रोत वा प्रतिफल बाँडफाँट तथा जोखिम व्यहोर्ने गरी अपसी सहकार्यमा पूर्वाधार संरचना निर्माण, सञ्चासन, प्नस्थापनासम्बन्धी परियोजना साभनेदारीमा सञ्ज्ञासन गर्न सकिने व्यवस्था गरेको छ । साथै सगानी स्वीकृति र बोर्डसम्बन्धी व्यवस्थाका साथै निजी सगानीसम्बन्धी व्यवस्थासमेत उन्सेख गरेको छ । सार्वजनिक निजी साभनेदारीलाई व्यवस्थित रूपमा परिचालन गर्न ६ अरबभन्दा बढीका आयोजनहरू अनिवाय रूपमा सगानी बोर्डबाट स्वीक्त गर्ने गरी कार्य अघि बढाउन सार्वजनिक निजी साभनेदारीमा सञ्चालन हुने आयोजनाहरूका लागि आवश्यक स्रोतको व्यवस्था गर्न सार्वजनिक निजी साभनेदारी ऐन र नियममा मूलतः अनुमतिपत्र कसरी प्राप्त गर्ने, लगानीको स्वीकृति कसरी प्रदान गर्ने, सगानी बोर्डको काम, कर्तव्य र अधिकार के हुने ? अनुगमन तथा सहजीकरण कसरी गर्ने ? सार्वजनिक निजी साभ्जेदारी एकाइ र सगानी एकाइ कसरी स्थापित गर्ने प्रस्ताव आह्वान, छनोट, सम्भर्जेतालगायतका विषयहरूका बारेमा स्पष्ट पारिएको छ । यी व्यवस्थाहरूबाट सार्वजनिक निजी साभनेदारीमा सञ्चालन गरिने आयोजनाको पहिचान, छनोट, प्रस्ताव मूल्याङ्गन, स्वीकृतिलगायतका कार्यहरू सम्पन्न गर्न सहज हुने विश्वास गर्न सकिन्छ ।

## सावंजनिक निजी सामन्दारीको अनुभव

नेपालमा सार्वजनिक निजी साभदेदारीका केही सफल र असफल अनुभवहरू छन् । विशेष गरी काठमाडौँ तराई दूतमार्ग, काठमाडौँ कुलेखानी हेटौँडा सुरुड मार्ग, हेटौँडा (भीमफोदी) देखी कुलेखानी (सिस्तेरी) सुरुड मार्ग निर्माण र विभिन्न केवुसकार सञ्चासन गर्ने परियोजनाहरू PPP Model मा सञ्चासन गर्ने गरी अघि बढाइएकामा ऐन नियमावसी र न्यून परिपूरक कोषको पर्याप्त व्यवस्था नभएका कारण कार्यान्वयनमा ल्याउन सिकएन तर विभिन्न जसविद्युत्सँग सम्बन्धित उर्जासम्बन्धी परियोजना र स्थानीय तहसे सञ्चासन गरेका परियोजनाहरूमा भने सफलता हासिस भएको छ । उदाहरणका सागि काठमाडौँ महानगरपासिकाको अनुभव र अन्य सफल परियोजनाहरूसाई निम्न ढड्डले उल्लेख गर्न सकिन्छ ।

# काठमाडौँ महानगरपालिका र अन्य पालिका तथा संस्थाहरूको अनुभव

- काठमाडौँ टावर परियोजना (BOOT model) आधुनिक घस टीमॅनल चनाउने कार्य अघि बढेको छ ।
- आकाशे पुल निर्माणको कार्य अघि बढेको छ । आकाशेपुल निर्माण, सञ्चालन र व्यवस्थापन । काठमाडौँ महानगरपालिकाबाट काठमाडौँ टावर निर्माण गर्न पुरानो काठमाडौँ बसपार्कमा काठमाडौँ टावर निर्माण कार्य अघि बढेको छ ।
- काठमाडौँ उपत्यका खानेपानी व्यवस्थापन ।
- सार्वजनिक शौचासय सञ्चासन, हेटौँडा ।
- नगरपासिका क्षेत्रमा पार्किंड क्षेत्र विकास र व्यवस्थापन।
- काठमाडौँ उपत्यका फोहोरमैला व्यवस्थापन प्रक्रिया प्रारम्भ ।
- बुटबल तथा पोखरामा सौर्य ऊर्जाबाट सडक बत्ती व्यवस्थापन ।
- जलविद्युत् उत्पादनसम्बन्धी विभिन्न आयोजनाहरू।
- त्रिपुरेश्वरमा वर्ल्ड देख सेन्टर निर्माण तथा सञ्चासन ।

# सार्वजनिक निजी साभ्नेदारीमा भएका अन्य प्रयासहरू

- गौतम बुद्ध अन्तराष्ट्रिय विमानस्थल संज्ञालन भइसकेको र सरकारबाट निजगढ अन्तराष्ट्रिय विमानस्थललाई सार्वजनिक निजी साभदेदारीको अवधारणामा सञ्ज्ञालनमा ल्वाउनका लागि बृहत् सभेक्षण, इन्जिनियरिङ अध्ययन गरी सम्भाव्य सगानीकर्ता साभदेदारको खोजी गर्नका लागि प्रस्ताव अघि बढाइएको छ । सगानीकर्तालाई सहयोग गर्ने कोष जुटाइदिने अन्तराष्ट्रिय संस्थाको खोजी कार्य अघि बढेको छ ।
- कञ्चनपुर र भरतपुर नगरपालिकाद्वारा बसपार्कमा शुक्क सङ्कलन,
- ब्टबल नगरपालिकाद्वारा बसपार्क सञ्चालन,
- मेचीनगर नगरपालिकाद्वारा प्रोहोरमैला सङ्कलन तथा प्रशोधन,

# सावंजनिक निजी साम्नेदारीका चुनौतीहरू

नेपासमा सार्वजनिक निजी साभनेदारिको अवधारणालाई मुर्त



रुप दिई कार्यान्वयनमा सग्नका सागि निम्न चुनौतीहरू रहेका छन्। यिनै चुनौती एवम् जिटलताहरूले यसलाई व्यवहारमा ल्याउन अभै किठनाइहरू रहेका देखिन्छन्। जस्तै - परम्परागत प्रशासनिक सोच र कार्यशैलीलाई परिवर्तन गरी निजी क्षेत्र र अन्य क्षेत्रसँग सहकार्य गरी कार्य अघि बढाउन सहज देखिँदैन। आपसमा जोखिम जिम्मेवारी र ज्ञान सीपको सहकार्य गर्नु चुनौतीपूर्ण हुन्छ। त्यस्तै:

- कमजोर पुँजीवजारका कारण पुँजी सङ्कलनमा समस्या ।
- निजी क्षेत्रका रूपमा परिभाषित गरिएका नागरिक समाज, सहकारी, उपभोक्ता समूह, गैसस र सेवागाठीको भूमिकालाई प्रभावकारी बनाउन नसकिन्।
- सार्वजनिक क्षेत्र, निजी क्षेत्र र नागरिक समाजविच विश्वासको सङ्कट देखिनु ।
- सार्वजनिक, नीजी र सामुदायिक क्षेत्रसे आफ्ना विचार, मान्यता र धारणा राख्ने साभन मञ्चको अभाव हुनु ।
- समन्वय र विश्वासको अभावले जोखिम वहन गर्न नचाहन्।
- कानुनी एवं नीतिगत व्यवस्था अस्पष्ट र अपर्याप्त हुन् ।
- प्रतिस्पर्धात्मक सगानीको वातावरण वन्न नसक्नु।
- बैंक तथा वित्तीय संस्थाबाट आवश्यक पुँजी जुटाउन नसिकनु।
- सरोकारवालाहरूको भूमिका, अर्न्तसम्बन्ध, उत्तरदायित्व र जिम्मेवारी स्पष्ट तहुनु ।
- अनुगमन मूल्याङ्कन र नियमन पद्धति कमजोर हुनु ।
- सरोकारबालाहरूकिच सार्वजितिक निजी साभनेदारीको धारणामा एकरुपता र स्पष्टता नहन् ।
- विवाद समाधानको उपयुक्त संयन्त्र र पद्धति निर्माण हुन नसक्नु ।
- नीति, नियम, कानुन, सम्भन्तैता आदिको परिचालनको पक्ष कमजोर हुने र निर्णयमा फेरबदसको सम्भावना भइरहने हुँदा लगानीकर्ता सशङ्कित भइरहने अवस्था हुनु ।
- आयोजनाको स्वरूप निर्धारण, जन्मा प्राप्ति, समन्वय र स्वीकृति, वातावरणीय प्रभाव मृल्याङ्कन नहुनु।
- आयोजनाको पहिचान, निर्माण, सञ्चालन तथा हस्तान्तरण जस्ता कार्यमा प्रकृषागत जटिसता हुनु।

- जोखिमको विश्लेषण र बाँडफाँटसम्बन्धी उपयुक्तः
   व्यवस्था नहुँदा समस्या सिर्जना हुनु ।
- आयोजनाको छुनोट, सम्भाव्यता अध्ययन, उपयुक्तताको लेखाजोखा जस्ता कार्य पारदर्शी नहुनु ।
- विदेशी सगानी आकर्षित गर्ने सगानीमुखी बातावरण बन्न नसक्नु।

# सार्वज्ञितक निजी साभ्नेदारीलाई प्रभावकारी बनाउने उपाय नेपासका लागि सार्वजनिक निजी साभनेदारी नयाँ प्रयोगका रूपमा रहेको छ । त्यसैसे सार्वजनिक निजी साभनेदारीलाई प्रभावकारी बनाउन निजी क्षेत्र, सरकार अन्तराधिद्य संस्थाहरूको सहकार्य आवश्यक हुन्छ । साभनेदारीलाई

प्रभावकारी बनाउन निम्न उपायहरू अवलम्बन गर्नु

उपयक्त हन्छ :

- नीतिगत एवं कानुनी आधारहरूलाई स्पष्ट र पर्याप्त धनाई निरन्तरताको प्रत्याभृति दिने ।
- सम्बद्ध सबै क्याकलाप र सरोकारवालालाई समेदन सब्ने सरल, पारदर्शी र स्पष्ट कार्यविधि अवलम्बन गर्ने।
- सूचना प्रणासीलाई अद्यावधिक गरी निगरानी, अनुगमन, मूल्याइकन, नियन्त्रण र पृथ्ठपोषण व्यवस्थालाई प्रभावकारी बनाउने ।
- सगानीका निम्ति सुरक्षित बाताबरण र सगानीकर्ताको कानुनी एवं सामाजिक सरक्षणको प्रत्याभृति दिने ।
- तागरिक समाजको सशक्तीकरण, सामाजिक पुँजीको निर्माण तथा स्थानीय निजी संस्थाहरूको स्थवस्थापन अमता बढाउन सहयोग गर्ने ।
- सार्वजनिक निजी सामन्दारी नीतिवमोजिमका संरचना गठन र अन्य प्रावधानहरूको प्रभावकारी कार्यान्वयन गर्ने।
- साभनेदारीप्रतिको सार्वजनिक चासो र साभनेदारप्रतिको विश्वास बढाउने कृयाकलापहरू सञ्चालन गर्ने ।
- साभनेदारीका सागि उपयुक्त प्रवर्डनात्मक वातावरण, गतिशील संस्थागत व्यवस्था र बहुएक्षीय साभनेदारी निर्माण गर्ने ।
- साभनेदारीको अवधारणामा आमसहमति कायम गरी यसलाई राष्ट्रिय वहसको विषय बनाउने ।
- सबै पक्ष र क्षेत्रलाई समेटी सक्षम र प्रभावकारी अनुगमन संयन्त्र निर्माण गरी कियाशील तुल्याउने।
- साभोदारीका सिकाइ र अनुभवको प्रचार प्रसार

# नेपाल बैंक लिमिटेंड, वार्षिकोत्सव विशेषाङ्क, १०६०



र अवलोकनको व्यवस्था गर्ने र कमीकमजोरी हटाउन सामुहिक पहल प्रारम्भ गर्ने ।

- साभनेदारीका प्रक्रियामा नागरिकहरूको सहभागिता र भूमिकालाई स्पष्ट गरिनुपर्ने ।
- साभनेदारी विकासका लागि स्थानीय निकायसाई आवश्यक पाविधिक सहयोग उपलब्ध गराई स्थानीय तहमा साभनेदारी विकासको प्रवर्द्धन गर्ने ।

वी उपायहरू अवसम्बन गर्दै विश्वमा प्रचलित सार्वजनिक निजी साभनेदारीका असल अभ्यासहरूलाई समेत मनन गरी सार्वजनिक निजी साभनेदारी एकाइ र लगानी एकाइको स्थापना गरी आयोजनाहरूको कार्यान्वयनमा जोड दिन सकेमा सार्वजनिक निजी साभनेदारीको अवधारणाले मूर्त रूप लिन सक्ने देखिन्छ ।

#### निरुकर्श

सार्वजनिक निजी साभनेदारीको रणनीतिलाई आर्थिक सामाजिक एवं पूर्वाधार विकासको उपयुक्त स्वरुपका रूपमा लिन सिकन्छ । सार्वजनिक क्षेत्र, निजी क्षेत्र अन्य सङ्गठित एवं सामुदायिक क्षेत्रको सामृहिक प्रयासलाई एकतित गरी स्रोत, साधन, लाभ, जोखिम, उत्तरदायित्व, जिम्मेवारी र जवापनदेहितामा साभनेदारी गरी विकास निर्माणका कार्यहरू अधि बढाउनु अहिसेको आवश्यकता हो। यही आवश्यकतालाई सम्बोधन गर्न सार्वजनिक निजी साभनेदारीको अवधारणालाई उत्तम विकल्पका रूपमा लिन सिकन्छ । यसको प्रभावकारिता कार्यान्वयन गर्न सक्नेमा नेपालमा पूर्वाधार विकासने उल्लेख्य गति लिन सक्ने देखिन्छ।



# नेपालमा सरकारी लेखा र लेखापरीक्षण प्रणाली



शंकर प्रसाद पत्थी नायत्र महालेखापरीक्षक महालेखापरीक्षकको कार्यालय

## पृष्ठभूमि

सानव सभ्यताको विकाससँगै सन् १४९४ मा इटालियन लेखाविद् ल्युका दि पेसियोली (Luca de-pacioli) से दोहोरो संखाप्रणासीको आविष्कार गरेपछि आधुनिक एवम् वैज्ञानिक लेखाप्रणासीको विकास भएको पाइन्छ । सरकारी लेखाप्रणासीको विकास भने सरकारको भूमिकामा आएको परिवंतनसँगै भएको देखिन्छ । कानुनवमोजिम जनताबाट कर असुल गर्ने र असुल गरिएको रकम समेत कानुनवमोजिम खर्च गरी उत्तरदियत्व वहन गर्ने सन्दर्भमा सरकारी लेखाको सुरुवात भएको देखिन्छ । सरकारी लेखा भन्नाले कुनै पनि देशको सरकारी कार्यालयले प्राप्त गर्ने आम्दानी, खर्च तथा वित्तीय कारोबारबारे राखिने अभिलेख हो । जनताबाट उठाइएको कर एवम् गैरकर राजस्वको सद्ययोग भएको छ भनी विश्वास दिलाउने र सरकारी दामकामको जिम्मेवारी पूरा गराउने सिलस्लिमा भएका सम्पूर्ण वित्तीय कारोबारहरू दर्ता भएको लेखा नै सरकारी संखा हो ।

नेपालमा वि.स. १६२६ मा कुमारी चोक अड्डाको स्थापना भएको देखिन्छ जससे बहिखाताको परीक्षण गर्ने गरेको, वि.स. १८७१ मा लाल ढड्डा सेस्ताप्रणाली र वि.स. १८७६ मा जग्गाजीमनको लगत राख्न मोठ ढड्डा सेस्ता प्रणासी लागू भएको प्रमाण भेटिन्छ भने नेपालमा वास्तविक रूपमा लेखाप्रणालीको विकास वि.स. १९३६ मा खरिदार गुणवन्तसे स्याहा सेस्ताप्रणालीको विकास गरेवाट भएको देखिन्छ । वि.सं. १९६८ मा फाराम सेस्ताप्रणाली लागू गरियो जसमा ४१ वटा फारामको व्यवस्था गरिएको थियो। त्यस्तै वि.सं. २०१६ मा सरकारी खर्चसम्बन्धी (कार्योवेधि) नियमहरू, २०१६ लागू भएपछि २०१७ वैशाख १ बाट भक्तानी सेस्ताप्रणाली लागू गरियो।

यसरी विभिन्न सेखाप्रणासीको विकास भए तापिन ती सेखाप्रणासी आफैमा वैज्ञानिक नभएकासे वि.सं. २०१७ मा एकाउन्ट्स समितिको सिफारिसमा २०१८ चैत्र २ मा नयाँ सेस्ताप्रणासी स्वीकृत भई वि.सं. २०१९ वैशाख १ गतेदेखि लागु गर्न सुरु भई २०२४।२५ मा नेपालभर लागु गरियो ।

#### परिचय

सामान्य अर्थमा सरकारी रकमको अभिलेख वा आम्दानी र बर्चको अभिलेख राख्ने लेखा नै सरकारी लेखा हो । अर्थात् सरकारी आर्थिक कारोबारको पहिचान गर्ने, मापन गर्ने, अभिलेखाङ्कन गरी सारांश निकासी विश्लेषण गर्दे प्रतिवेदन सञ्चार गर्नेसम्मका समग्र प्रक्रियालाई सरकारी लेखाप्रणाली भनिन्छ ।

आर्थिक कार्योविधि तथा वित्तीय उत्तरदायित्व ऐन, २०७६ अनुसार लेखा भन्नाले कारोबार भएको व्यहारा देखिने गरी प्रचित्त कानुनवमोजिम राखिने प्रारम्भिक प्रविष्टिको गोश्वारा भौंचर तथा सो आधारमा तयार गरिने अभिलेख, खाता, किताब आदि र सो कारोबारलाई प्रमाणित वा सम्पृष्टि गर्ने प्रमाण कागजात र सोका आधारमा तयार गरिने वित्तीय प्रतिवेदन भनी सम्भन्नपुर्दछ र सो शब्दले विद्युतीय माध्यमबाट राखिएको अभिलेख वा कारोबारलाई प्रमाणित गर्ने विद्युतीय अभिलेखलाई समेत जनाउँछ भनी विस्तृत रूपमा परिभाषित गरेको छ ।

यसरी सरकारी आधिक कारोबारको लेखा राख्ने र प्रतिबंदन तयार गर्ने प्रक्रिया नै सरकारी लेखाप्रणाली हो जसमा सरकारी आधिक कारोबार भन्नासे सरकारी आय (राजस्व, अनुदान, लाभांश, रोयल्टी), सरकारी व्यय (विनियोजित बजेट खर्च), ऋण हिसाब (आन्तरिक र बाह्य), सगानी (सेयर र ऋण सगानी), सरकारी कोष धरौटी आदिकों कारोबार पर्दछन्।

स्वीकृत लेखा ढाँचामा षजेटअनुसार खर्च गरी लोको निकासा र खर्च गरी प्रतिवेदन तपार गर्ने, राजस्व, ऋण एवम् अनुदानको लेखाङ्कन गर्ने एवम् प्रतिवेदन तपार गर्ने गरिन्छ । सरकारी लेखापणालीअन्तर्गत मुख्यतः आम्दानी, खर्च, सम्पत्ति एवं दायित्वको अभिलेख राज्ने, वित्तीय विवरण तपारी गर्ने तथा वित्तीय उत्तरदायित्व वहन गर्नुपर्ने समेत गरी तीन पश्च समावेश हन्छन्।



## सरकारी लेखाप्रणालीका विशेषताहरू

सरकारी लेखाप्रणालीको उपयोग एवम् कार्य प्रकृतिका सन्दर्भमा यसका विशेषतालाई निम्नानुसार उल्लेख गर्न सिकन्छ:

- सरकारी लेखाप्रणासीमा नापन नोक्सानसँग सरोकार हुँदैन, यसले केवल कारोबारको प्रदर्शन गर्दछ,
- विनियोजन, राजस्व तथा धरौटी लेखापणासी समेत दोहोरो लेखाङ्कन प्रणासीमा आधारित छ
- तिर्नुपर्ने दायित्व सिर्जना भएका आधारमा वा रक्षम पाप्त गर्न सक्ने पर्याप्त आधार सिर्जना भएका अवस्थामा कुनै सेखाइन नगरी नगदमा आधारित सिद्धान्तमा सेखा राखिने
- कार्यसञ्चालन र केन्द्रीय स्तर गरी दुई तहमा तयार गरिने
- नगडमा आधारित भएकाले सबै किसिमले बुभनका सागि सरस
- सबै कार्यास्त्रमा महासेखापरीक्षकाट स्वीकृत फारामहरूको प्रयोग हुने हुनासे एकरूपता पाइन्छ.
- निकायको वजेट र निकासासँग तुसना गर्न सहज
- विभिन्न शीर्षक उपशीर्षकमा वर्गीकरण गरी सेंस्ता राखिने
- आधिक कार्यविधि ऐन नियमहरूबाट निर्देशित हुने
- विनियोजन, राजस्व, जिन्सी, धरौटी, आयोजना र सार्वजनिक निर्माणसमेतको सेखा छुडाछुडै भएकासे विशिष्टीकरणमा जोड दिइएको
- महालेखा नियन्त्रक कार्यालयबाट फाराम तयार गरी महालेखापरीक्षकबाट स्वीकृत फारामहरूको प्रयोग
- एकल खाता कोष प्रणालीको प्रयोगमार्फत इन्टरनेटमा आधारित बैंकिड कारोबार
- नियमित रूपमा अनिवार्य आन्तरिक लेखापरीक्षण गरी सबैधानिक निकायबाट अन्तिम लेखापरीक्षणको व्यवस्था
- विभिन्न निकाय तथा कर्मचारीलाई पछि फर्स्यौंट गर्ने गरी प्रदान गरिएको पेस्कीलाई खर्चको व्यवहार गरिने
- व्यावसायिक जगत्मा व्यापक प्रयोग गरिने लागत लेखाप्रणालीका सिद्धान्तलाई अञ्चलम्बन नगरिएको जसले गर्दा सरकारी वस्तु वा सेवाको मूल्य व्यक्त गर्न कठिन भएको छ ।

सरकारी लेखाका उद्देश्य : सरकारी लेखाप्रणाली आफैमा आर्थिक प्रशासनमा सुशासन कायम राख्ने औजार भएको हुनाले सरोकारवासाको आवश्यकताअनुसार आर्थिक वृत्तान्त उपलब्ध गराउन सक्ने हुनुपर्दछ । यसै सन्दर्भमा सरकारी लेखाप्रणालीका उद्देश्यहरू निम्नअनुसार छन् :

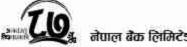
- सार्वजनिक विज्ञीय कारोबारको पारदर्शिता एवम् जवाफदेहिता प्रवर्द्धन गर्ने
- सरकारी कार्यासयमा हुने आम्द्रानी र खर्चसँग सम्बन्धित आर्थिक कारोवारको अभिलेख ठिकसँग राख्ने
- आन्तरिक नियन्त्रणपणासीलाई मजबुत बनाई स्वचासित बनाउन सघाउने
- मजेटद्वारा कायम गरिएको सीमा उल्लङ्घन हुन नदिने
- कार्यासयमा विभिन्न किसिमले प्राप्त भएका खर्च भएर जाने तथा नजाने जिन्सी समानको संरक्षण गर्ने
- विभिन्न कोषको स्थिति र कार्य सञ्चासनको परिणास दिने
- लेखापरीक्षण सरल र कम खर्चिलो गर्ने
- वार्षिक प्रतिवेदन तथार गर्न विवरण उपलब्ध गराउने
- सेखाप्रणालीमा पारदर्शिता र एकरूपता ल्याउने
- आम्दानी र खर्च गदां हुने गरेका चुहाबटलाई नियन्त्रण गर्ने
- कारोंबारको प्रविश्टिमा एकरूपता (Uniformity) स्थाउने
- वित्तीय कारोबारलाई स्वच्छ, बनाई वित्तीय अनुशासन कायम गर्ने ।

## नेपाल सरकारले हाल अवलम्बन गरेका लेखाप्रणालीहरू

नेपासमा विसं २०१७ सम्म एकोहोरो लेखापणाली प्रचलनमा थियो । विसं २०१८ मा नयाँ सेस्ताप्रणालीको आरम्भसँगै दोहोरो लेखाप्रणालीको यासनी भएको हो । नयाँ सेस्ताप्रणालीअन्तर्गत हाल निम्न अनुसारका लेखापणालीको प्रयोग गर्ने गरिएको छ:

### १. विनियोजन लेखा

वार्षिक बजेटले विनियोजन गरेको रकम निकासा सिने, खर्चको हिसाब राख्ने र प्रतिवेदन प्रस्तुत गर्ने गरी तयार पारिएको सेखालाई विनियोजन लेखा भनिन्छ । पसलाई



# नेपाल बैंक लिमिटेंड, वार्षिकोत्सव विशेषाङ्क, १०८०

केन्द्रीय स्तर र कार्यसञ्ज्ञालन स्तर गरी २ भागमा वर्गीकरण गरिएको छ ।

## **२**. जिन्सी सेस्ताप्रणाली

सरकारी कार्यालयमा प्राप्त हुने सामानहरूकों अभिलेख राख्ने लेखापणाली नै जिन्सी सेखापणाली हो । अर्को शब्दमा मालसमानको पाप्ति, अभिलेख, प्रतिवेदन तथार गर्ने प्रणालीलाई नै जिन्सी लेखापणाली भिनन्छ । खर्च हुने र खर्च नहुने मालसामानको सेस्ता राख्ने, मालसमानको अभिलेखबाट नीतिनिर्मातालाई सूचना प्रदान गर्ने, मालसमानको हिनामिना हुन नदिई संरक्षण गराउने, आवश्यकताअनुसार मालसामान उपलब्ध गराउने वा अभाव हुन नदिने, अनावश्यक मालसमानको खरिदमा नियन्त्रण गर्ने, काम नलाग्ने सामान पहिचान गरी मर्मत वा लिलाम गर्ने सहयोग गर्ने, आर्थिक प्रतिवेदन तथार गर्ने सूचना दिने जस्ता उद्देश्यले नेपालमा जिन्सी सेस्तापणाली २०२० माघ १ देख लाग् भएको हो ।

#### ३. राजस्व लेखा

जनताबाट सङ्गलन गरिने राजस्व रकमको यथार्थ हिसाब राखी लेखामा एकरूपता र सरलता ल्याउन आर्थिक वर्ष २०३१।३२ देखि यो लेखा प्रयोगमा ल्याइएको छ । आर्थिक वर्ष २०६२।०६३ देखि दोहोरो लेखाप्रणासीमा लेखा राखिँदै आएको छ । वास्तवमा सरकारले प्राप्त गरेको राजस्व वा आम्दानीको अभिलेख राख्ने र सोको प्रतिवेदन तयार गर्ने लेखाप्रणालीलाई राजस्व लेखाप्रणाली भनिन्छ । राजस्व संखाप्रणासीले सरकारले प्राप्त गरेको वा प्राप्त गर्ने अधिकार भएको रक्षमको अभिलेख राखी त्यसको लेखाजोखा गर्ने कार्य गर्दछ । यसअन्तर्गत राजस्व रकम प्राप्त गर्ने, राजस्व खातामा दाखिला गर्ने, लेखा राख्ने, प्रतिवेदन गर्ने र लेखापरीक्षण गर्ने कार्य समावेश भएका हुन्छन् । राजस्वको सेखा राजस्वको कारोबार गर्ने सरकारी कार्यालयले मात्र राख्दछन् । सरकारी रक्षम निकासा लिई खर्च गर्ने, धरौटी प्राप्त र फिर्ता गर्ने कार्यालयले राजस्वको लेखा राख्नुपर्दैन ।

#### सार्वजनिक निर्माणको लेखा

सार्वजिनिक निर्माणका क्रियाकलापको अभिलेखाइन गर्ने उद्देश्यसे आर्थिक वर्ष २०३९३२ देखि यसको प्रयोग गरिएको । यस लेखामा प्रयोग हुने महत्त्वपूर्ण फारामहरू निम्नानुसार छन् :

- कार्यश्रीमलेख खाता
- आइटमवाइज कार्य अभिलेख
- ठेक्कासम्बन्धी विल

- ठेकेदारको व्यक्तिगत बाता
- धरौटी खाता
- नापी किताब
- नापीकिताव नियन्त्रण अभिलेख
- डोर हाजिरी फाराम
- भ्तानी दिन बाँकी ज्यालाको किताब
- डोर हाजिरी नियन्त्रण खाता
- काममा खर्च भएको विवरण
- ठेक्कासम्बन्धी लगत
- कार्य सम्पन्न प्रतिवेदन रहेका छन्।

## ५. धरौटी लेखाप्रणाली

सामान्यतया कार्यसम्पन्न भएपछि हिसाब मिलान वा फर्स्योंट गर्ने गरी अग्रिम रूपमा बुभ्जाएको रकमलाई धरौटी भनिन्छ। सरकारलाई प्राप्त धरौटी आम्दानी, फिता, जफत र सदरस्याहाको कारवाहीलाई व्यवस्थित गर्न धरौटी संस्ता लागू गरिएको छ। नेपाल सरकारलाई प्राप्त भएको धरौटीको व्यवस्थित अभिलेख राख्यै यसको हिनमिना र दुरुपयोग हुन नदिने उद्देश्यले वि.स. २०४४ देखि यो संस्ताप्रणालीको प्रयोग गरिंदै आएको छ।

#### ६. आयोजना लेखा

सरकारी सेस्ताप्रणालीले सरकारलगायत दातृसंस्थाको आवश्यकताअनुरूपका सूचना एवम् तथ्याङ्गहरू उपलब्ध गराउन सक्नुपदंछ । त्यसैले दाताहरूको आवश्यकतासमेतलाई दृष्टिगत गरी वित्तीय प्रतिबंदन उपलब्ध गराउने प्रयोजनका लागि वि.सं.२०४२।४३ देखि विस्तृत रूपमा आयोजना लेखा राख्न थालियो । माग दरखास्त नियन्त्रण खाता, मूल ऋण खाता, सहायक ऋण खाता, शोधभर्मा अभिलेख, विशेष खाता, सोतगत हिसाबको विवरणसगायतका खाता तथा अभिलेखहरू आयोजना लेखाअन्तर्गत राखिन्छ।

## सरकारी लेखाप्रणालीमा भएका सामधिक सुधारहरू

- सार्वजनिक क्रोष व्यवस्थापनसाई प्रभावकारी बनाउन बहुखाता प्रयोगका सङ्घ एकसखाता क्रोषपणाली (TSA- Treasury single account) सागू गरिएको छ जससे गर्दा सरकारी बैंक खाता सूचना प्रविधिमा आधारित भई प्रतिवेदनपणालीमा व्यापक सुधार आएको छ ।
- एकसखाता कोषप्रणासी सञ्चासन निर्देशिका ,२०७३ जारी गरिएको छ ।



- नेपाल सरकारको लेखा निर्देशिका २०७३ जारी गरिएको छ ।
- अनलाइन भुक्तानीप्रणाली (EFT) सागू गर्नुका साथ इ-टेन्डर, इ-टिडीएस जस्ता इसेक्ट्रोनिक्स शासनप्रणालीलाई अञ्चलम्बन गरिएको छ ।
- महालेखा नियन्त्रक कार्यालयबाट आन्तरिक नियन्त्रण मार्गदर्शन २०७४ जारी गरिएको छ ।
- नेपाल सरकारको सरकारी सम्पत्ति सूचनाप्रणाली PAMS(Public Assets Management System) सम्बन्धी सफ्टवेयर सञ्जालनमा ज्याइएको छ ।
- नेपाल सरकारको आर्थिक सङ्क्षेत तथा वर्गीकरण २०७४ कार्यान्वयनमा आएको छ जसले गर्दा सङ्घ, प्रदेश एवम् स्थानीय तहको लेखापणालीमा सहजता भएको छ ।
- नेपाल सरकारको आधिक सङ्केत तथा वर्गीकरण २०७४ अनुरूप हुनै गरी २०७६।४।१ देखि नयाँ महालेखा परीक्षक फारामहरूको प्रयोगद्वारा लेखाइनमा सुधार हुनै देखिएको छ ।
- सरकारी निकायहरूद्वारा नगदमा आधारित सार्वजनिक गरिने वित्तीय विवरणका लागि आवश्यक लेखाइन र प्रतिवेदनको सूचना प्रदान गर्न नेपाल सार्वजनिक क्षेत्र लेखामान (Nepal Public Sector Accounting Standard-NPSAS) नेपाल सरकार मन्त्रीपरिषद्द्वारा मिति २०६६।१,१२० मा स्वीकृत भई सागू गर्ने जममा रहेको छ । यससे गर्दा वित्तीय विवरणमा पारदर्शिता कायम गर्न सहयोग पुग्न जाने निश्चित छ ।
- सङ्घीय कार्यालयमा CGAS, प्रदेश कार्यालयमा
  PCGAS र स्थानीय तहमा SUTRA मार्फत सेखा
  राख्ने प्रणालीको विकाससँगै तीनै तहको सेखा
  कम्प्युटरमा आधारित भएको छ ।

# सरकारी लेखाप्रणालीका कमीजोरीहरू

नेपात सरकारले अपनाएको लेखाप्रणासी नगदमा आधारित दोहोरो लेखाप्रणासीको सिद्धान्तमा आधारित छ । यस प्रणासीबाट नगद कारोबार र सोसँग सम्बन्धित वित्तीय कारोबारको मात्र आयब्ययको यथार्थता भाल्कने तर सेवा प्राप्त भइसकेको वा सामान प्राप्त भइसकेको भुत्तानी दिन भने बाँकी रहेका अवस्थामा सिजित दायित्व नदेखाउने र सरकारी राजस्व आर्जन हुने स्पष्ट भइसकेको तर सङ्गलन हुन बाँकी रहेको अवस्थालाई यस लेखाप्रणासीले चित्रण गर्दैन, यसैगरी चालू दायित्व तथा सम्पत्तिको अभिलेख राख्ने पावधान नहुने, स्थिर सम्पत्तिको स्थिति र सेखाइन नहुने सगायत निम्न कमजोर पक्षहरू यसमा रहेका पाइन्छन् :

- नगदमा आधारित भएकाले बाँकी आम्दानी तथा भुत्तानी बाँकीको जानकारी प्राप्त गर्न नसिकने हुँदा सरकारी लेखाले सरकारको प्रधार्व आम्दानी खर्च प्रदर्शन गर्न नसकेको देखिन्छ ।
- यस लेखाप्रणालीमा लगत लेखाशास्त्रको नियमअनुसार सागत विश्लेषण नहुँदा उत्पादित बस्तु र सेवाको लागत पत्ता लगाउन नसकी सेवाप्रवाह मित्रव्ययी, दक्ष एवम् प्रभावकारी बनाउन नसकिएको देखिन्छ ।
- सम्पत्तिहरूको हासकट्टी नहुँदा बास्तिबक मूल्य यकिन गर्न नसिकनुका साथै सरकारको यथार्थ सम्पत्ति कति हो सोको जानकारी हासको लेखाप्रणासीले दिन नसकेको देखिन्छ ।
- प्रचलित ऐन-कानुनवमोजिम निर्माणकार्यका लागि मोविलाइजेसन पेस्की दिइएकामा समेत उक्त पेस्कीलाई तत्काल खर्च मानिने प्रचलनले सरकारको प्रथार्थ खर्च प्रदर्शन हुन नसकेको देखिन्छ।
- यस लेखापणालीमा प्रयोग हुने विभिन्न प्रारामहरू सानादेखि ठूला सङ्गठनले एकै किसिमको प्रयोग गर्नेपर्ने भएकाले कतिपय सानातिना कार्यासयलाई खर्चिलो हुन गएको छ भने आन्तरिक नियन्त्रण कायम गर्न कतिपय सङ्गठनलाई अपर्याप्त रहेको देखिन्छ।
- सरकारी चल-अचल सम्पत्ति तथा द्रायित्वको सही र यथार्थ जानकारी नहुँदा वाससात तयार गर्न नसकिने देखिन्छ।
- आर्थिक कार्याविध तथा वित्तीय उत्तरदायित्व नियमावली, २०७७ ले सबै कार्यालय प्रमुखलाई आर्थिक जिम्मेवारी दिइएको, लेखा प्रमुख एवम् कार्यालय प्रमुखविच विवाद उत्पन्न भएमा कार्यालय प्रमुखको निर्णय मान्य हुने प्रावधान रहेको तर कतिपय सेवा समृहमा कार्यालय प्रमुखहरू लेखा सम्बन्धमा जानकार नहुँदा आर्थिक प्रशासनमा समस्या आएको छ ।
- २०१९ सालदेखि सुरु गरिएको यो लेखापणाली अभै पनि नयाँ सेस्तापणालीकै नामले चिनिन्छ । यो लेखापणाली लागू गरिंदा कारोबार अङ्क करोडमा हुने गरेकामा हाल खरबमा हुने गरेकाले वसमा



- सामयिक सुधार नहुँदा आर्थिक कारोबारमा हुनसक्ने गल्ती, जाससाजी तथा अनियमितताहरूसाई रोक्नका सागि प्रभावकारी हुन नसकेको देखिन्छ।
- राजस्व, विनियोजन, धरौटी र जिन्सीलेखामा व्यवस्थापन सूचनाप्रणासी व्यवहारमा सागू हुन सकेको छैन ।
- सरकारी क्षेत्रमा विश्वप्रचित्त लेखा मानदण्डहरू लागू हुन सक्षेत्रा छैनन् ।

## सरकारी लेखापरीक्षणमा सुधारका क्षेत्रहरू

नेपास सरकारसे प्रयोग गरेको वर्तमान सेखाप्रणासीमाट सरकारको आम्दानी, खर्च, सम्पत्ति, दापित्व यथार्थ चित्रण हुन नसकिरहेको स्थिति विद्यमान छ । सेखाप्रणासीमा सरकारका तपर्भवाट सामयिक सुधार गर्ने कम जारी रहेअनुरुप एकसखाता कोषप्रणासी, नेपास सार्वजनिक क्षेत्रको सेखामानको प्रयोग, आन्तरिक सेखापरीक्षणमा सुधार आदि सरकारी सेखाप्रणासीलाई व्यवस्थित गर्न नेपास सरकारचाट पनि प्रयास गरेको देखिए तार्पान यो प्रयास पर्याप्त हुन सकेको छैन । सरकारी सेखाप्रणासीमा बदिनेदो परिवेशानुसार परिमार्जन गर्न महासेखा नियन्त्रक कार्यालय, महासेखापरीक्षकको कार्यास्य र नेपास चार्ट्ड एकाउन्टेन्ट संस्थाको संयुक्त प्रयासमा हासको सरकारी सेखाप्रणासीमा निम्न प्रक्रमा सुधार आवश्यक देखिन्छ :

- सरकारको आर्थिक कारोबारको लेखाइन केवल नगदमा आधारित नगरी अन्तर्राष्ट्रिय सार्वजनिक लेखामान अनुकुल हुने गरी लेखामान बनाउनुपर्दछ ।
- सार्वजनिक सम्पत्तिको मूल्याङ्गन यथार्थ एवम् सम्पुचित ढङ्गले गरी सरकारको सम्पत्तिको यथार्थ विवरण तथार हुने गरी लेखाढाँचामा परिमार्जन गरिनुपर्दछ ।
- कार्यालयको प्रकृति, कारोबारको आकार, सेवाप्रवाहको तरिकासमेतको विश्लेषण गर्दै आन्तरिक नियन्त्रणप्रणासी मजबुत हुने ढड्गले लेखाढाँचामा सुधार हुनुपर्दछ । सडकिनमाणका क्षेत्रमा प्रयोग हुने विद्युमिन र अस्पताल क्षेत्रमा प्रयोग हुने ल्याब केमिकलको नियन्त्रण एकै प्रकृतिको फारामबाट हुन सक्टैत ।
- आन्तरिक सेखापरीक्षणमा सुधार गरी आन्तरिक नियन्त्रणप्रणाली मजबुत बनाउन महासेखा नियन्त्रक कार्यालयमा आन्तरिक सेखापरीक्षण विभाग नै गठन गरी सेखा राख्ने र परीक्षण गर्ने जनशक्ति फरक फरक गरेमा सेखाप्रणासीमा आन्तरिक नियन्त्रण बिसयो भई व्यापक सुधार हुन जाने देखिन्छ।

- हाल कानुनवमोजिम उपलब्ध गराइएको पेस्कीलाई खर्च मान्ने प्रचलनले यथार्थ खर्चको प्रतिनिधित्व गर्न सक्केको छैन । यसमा सुधार गर्न विकासिनमाणसँग सम्बन्धित पेस्की प्रदान गर्दा सम्भन्नैतामा खर्चको तालिका बनाई जुन समयमा खर्च भयो सोही समयमा मात्र खर्च देखाउन मिल्ने गरी लेखाढाँचा परिवर्तन गर्नुपर्दछ ।
- सरकारी वित्तीय विवरण अन्तर्राष्ट्रिय वित्तीय प्रतिवेदनअनुरुप हुने गरी राष्ट्रिय सार्वजनिक वित्तीय प्रतिवेदन मानदण्ड बनाई लागु गर्नुपर्दछ ।
- सरकारी लेखाप्रणालीमा सूचनाप्रणालीको प्रयोगमा व्यापकता ल्याइनुपर्दछ । राजस्य सङ्कलन गर्ने सबै कार्यालयमा म्यानुअल नगदी रसिद काटेर रकम गुभने प्रणालीको अन्त्य गरिन्पर्दछ ।
- सरकारी निकायहरूद्वारा नगदमा आधारित सार्वजनिक गरिने वित्तीय विवरणका लगि आवश्यक लेखाइन र प्रतिवेदनको सूचना प्रदान गर्न नेपाल सार्वजनिक क्षेत्र लेखामान (Nepal Public Sector Accounting Standard-NPSAS) नेपाल सरकार मन्त्रीपरिषद्वारा मिति २०६६/६/३० मा स्वीकृत भएकामा १२ वर्ष वितिसक्दा समेत पूर्ण लागू हुन सकेको छैंन अतः आगामी आर्थिक वर्षदेखि सबै सरकारी कार्यालयमा अनिवार्य लागू गर्ने व्यवस्था गरिनुपर्दछ । लेखापणालीमा भएका सामयिक सुधारहरूलाई दृढ इच्छाशक्तिका साथ कार्यान्वयनमा लैजानुपर्दछ ।

### सरकारी लेखापरीक्षण प्रणाली

सेखापरीणको अर्थ : सेखापरीक्षण भन्नासे प्रचित्त ऐत, कानुन, नीति, नियम, कार्यक्रम तथा निर्णय, आदेश र मापदण्डअनुसार आर्थिक कारोबारसँग सम्बन्धित सेखा, काराजात, प्रमाण र सोसम्बन्धी अभिलेखहरूको स्वतन्त्र निष्पक्ष एवम् उद्देश्यमुलक जाँच, मूल्याइकन र विश्लेषण गरी कैंफियत आँल्याई सुभग्नवसिंहतको प्रतिवेदन तथार गर्ने कामलाई जनाउँछ । यसमा उद्देश्यमुलकता, पेसागत मान्यता, निष्पक्षता, वस्तुपरकता, पथार्थता र स्वतन्त्र तथार विशेष ध्यान दिइन्छ । सेखापरीक्षणमा स्वतन्त्र बहुगबाट योजना बनाउने ,स्वीकृत योजनाअनुसार लेखापरीक्षण गर्ने र देखिएका ध्यहोराहरूलाई सुभग्नवसिंहत प्रतिवेदन दिने कामहरू अर्थात् लेखापरीक्षण प्रित्याहरू पर्दछन् साथै अर्थिक कारोबारमा जवाफदेहिता, विश्वसनीयता र अनुशासन प्रवर्द्धन गर्ने गराउनका लागि लेखापरीक्षण अपरिहार्य रहेको हुन्छ । त्यसैले आर्थिक कारोबारमा



प्रचलित कानुनको पूर्ण अनुसरण गरिएको छ छैन ? ती कारोबारमा मितव्ययिता, कार्यक्षमता, प्रभावकारिता र औचित्य प्रतिविभ्वित हुन्छ हुँदैन ? भनी गरिने लेखाको गाँच, मूल्पाइकन र विश्लेषणसहितका सुभगवहरू उल्लिखित प्रतिवेदनलाई लेखापरीक्षण भन्दछन् । अर्को शब्दमा भन्नुपर्दा लेखाका आधारमा तयार पारिएको आर्थिक विवरण र अभिलेखहरूको यथार्थता निश्चित गरी कारोबारमा भएका भूल, त्रुटि, जालसाजी र अनियमितता पत्ता लगाई उपलब्ध स्रोत र साधनको सही ढङ्गले प्रयोग भए गरेको छ छैन ? भनी प्रचलित ऐन, कानुन, नीति, नियम, कार्यक्रम तथा प्रशासनिक निर्णय, आदेश तथा लेखा र लेखापरीक्षण मापदण्डलाई आधार मानी परीक्षण गरी प्रतिवेदन तयार गर्ने कामलाई लेखापरीक्षण भन्दछन्।

नेपालको सविधानको धारा २४१ अनुसार राष्ट्रपति र उपराष्ट्रपतिको कार्यासय, सर्वोच्च अदासत, सङ्घीय संसद्, प्रदेश सभा, प्रदेश सरकार, स्थानीय तह, संवैधानिक निकाय वा सोको कार्यासय, अदासत, महान्यायाधिवत्तराको कार्यालय, नेपाली सेना, नेपाल पहरी वा सशस्त्र पहरी वस, नेपाल सगायतका सबै सङ्घीय र प्रदेश सरकारी कार्यासयका सेखा कानुनवमोजिम नियमितता, मितव्ययिता, कार्यदक्षता, प्रभावकारिता र औचित्यसमेतको विचार गरी महालेखापरीक्षकषाट लेखापरीक्षण हुने पावधान रहेको छ । आर्थिक कार्योविधि तथा वित्तीय उत्तरदायित्व ऐन, २०७६ से सङ्घीय कार्यालयहरूमा आन्तरिक लेखापरीक्षण महालेखा नियन्त्रक कार्यालय मातहतका क्रीय तथा सेखा नियन्त्रकसे गर्ने व्यवस्था गरेको छ भने अन्तिम सेखापरीक्षण महासेखा परीक्षकबाट हुने व्यवस्था गरेको छ । सोही कान्नअनुसार आन्तरिक सेखापरीक्षणवाट देखिएका बेरुजुहरू अन्तिम सेखापरीक्षण हुँदासम्म फर्स्यौंट गरी सक्न्पर्ने व्यवस्था छ । अन्तिम सेखापरीक्षणको प्रतिवेदन प्राप्त भएपछि आन्तरिक सेखापरीक्षणको प्रतिबेदन स्वतः अमान्य हुने व्यवस्था रहेको 頭 |

# सरकारी लेखापरीक्षणका उद्देश्यहरू

- आर्थिक विवरणको सत्यता तथा विश्वसनीयता परीक्षण गर्नु
- थार्थिक कारोबारमा हुनसक्ते भूल, त्रृटि, जालसाजी पत्ता लगाई सोको रोकथाम गर्न सघाउन्
- स्रोतसाधनको परिचालनमा मितव्यविता, कार्यदक्षता तथा प्रभावकारिता प्रकिन गर्नु
- सरकारी सम्पत्तिको हिनामिना तथा दुरुपयोग रोक्नु

- ऐन, कानुन तथा मापदण्ड पालना भए नभएको हेर्न
- हिनामिना र हानिनोक्सानी पत्ता लगाई रोकथाममा सहयोग गर्नु
- लेखा तथा लेखापरीक्षणको गुणस्तरमा सुधार गर्दै सैजान
- व्यवस्थापनको दक्षता, कार्यकुशलता र योगदानमा अभिवृद्धि ल्याउन्
- सरकारको वित्तीय जवाफदेहिता गासना गराउन्
- सार्वजनिक सम्पत्तिको महत्तम उपयोगमा सहयोग गर्नु ।

### लेखापरीक्षण प्रक्रिया

महासेखापरीक्षकसे गर्ने सेखापरीक्षणको प्रक्रिया निम्नानुसार रहेको छ :

- संखापरीक्षण योजना तर्जुमा : यो लेखापरीक्षणको महत्त्वपूर्ण चरण हो । यसमा महासंखापरीक्षकसे वाधिक संखापरीक्षण योजना तयार गरेपछि त्यसका आधारमा मन्त्रासयगत, निकायगत संखापरीक्षण योजना तयार गरिन्छ । संखापरीक्षणयोजनास जोखिमको वर्गीकरण गर्नुका साथै उच्च, मध्यम एवम् न्यून जोखिमको कार्यासय छुद्द्याई संखापरीक्षण गर्दा निर्धारण गरिने प्रक्रिया उल्लेख गर्नुका साथै संखापरीक्षण कहिसे ?, कसरी ? कति जनशक्तिकाट ! कति खर्च लाग्ने ? कृत विषयको परीक्षण ? भन्ने जस्ता विषय समावेश गरी योजना तयार गरिन्छ ।
- लेखापरीक्षण योजना कार्यात्वयन : योजनाअनुरुप लेखापरीक्षण गर्ने टोली परिचासन तथा स्थलगत रूपमा लेखापरीक्षणको सुरुषात हुन्छ । यो चरणमा प्रवेश बैठक गर्ने, भीचरको परीक्षण गर्ने, लेखापरीक्षणको मस्पौदा प्रतिवेदन उपलब्ध गराउने गरिन्छ।
- लेखापरीक्षण प्रतिवंदन : लेखापरीक्षण मस्यौदामा प्रतिगंमन बैठक गरी छलफलका माध्यमबाट कायम भएका विषयहरू प्रतिवंदनमा समावेश गरी वहिगमन बैठक भएको बढीमा १४ दिनभित्र प्रारम्भिक प्रतिवंदन जारी गरिन्छ । यसमा सुपरभिजन पनि हुने गर्दछ ।
- गुणस्तर आश्वस्तताः सेखापरीक्षण गदा



योजनाक्षनुसार भए, नभएका सम्बन्धमा स्वतन्त्र शाखाबाट प्रतिबंदनको गुणस्तर परीक्षण गरिन्छ । यो प्रतिवेदन पठाउन् अगाडि एवम् पठाइसकेपछि द्र्इं चरणमा गर्ने गरिन्छ ।

 अनुगमन (सम्परीक्षण) : सेखापरीक्षण प्रतिवेदन जारी भएपछि, उल्लेख भएका बैरुज्का सम्बन्धमा निकायसे पेस गरेका प्रमाणहरूको जाँच गर्ने कार्य नै सम्परीक्षण हो । प्रारम्भिक प्रतिबंदन प्राप्त भएको ३५ दिनभित्र निकायसे मेरुजुको प्रतिक्रिया दिनुपर्ने कान्नी व्यवस्था रहेको छ ।

## बेरज (Audit iregularities)

बैरुज् लेखापरीक्षणको उत्पादन (Output) हो । बैरुज् भन्नाले कानुनले पुन्याउनुपर्ने भनी तोकिएको रीत नपुन्याई गरिएको आर्थिक कारोबार हो जुन लेखापरीक्षण प्रतिवेदनमा औरूपाइन्छ । अथवा संसरन विस एवम् भरपाईअनुसार रुज् गर्दा रुज् नभएको अनियमित वा बेरीतको हिसाब नै बेरुज्

आर्थिक कार्यविधि तथा वित्तीय उत्तरदायित्व ऐन,२०७६ अनुसार बेरुज् भन्नाले प्रचलित कानुनवमोजिम पुऱ्याउनुपर्ने रीत नपुऱ्याई कारोबार गरेको वा राब्नुपर्ने लेखा नराखेको तथा अनियमित वा बैमनासिब तरिकाले आर्थिक कारोबार गरेको भनी लेखापरीक्षण गर्दा औँग्याइएको वा उहऱ्याइएको कारोबार सम्भाननुषर्दछ । यसरी सेखापरीक्षकबाट निर्यामितता, कार्यदक्षता, मितव्ययिता, प्रभावकारिता एवम् औचित्यका आधारमा लेखापरीक्षण गरी बेरुज् औँल्याउने गरिन्छ ।

### बेरुजुका प्रकार

महालेखापरीक्षकले लेखापरीक्षणबाट देखिन आएका **व्यहोराहरूको** प्रकृतिअन्सार तिनीहरूलाई र सैद्धान्तिक गरी २ किसिमबाट वर्गीकरण गरेको पाइन्छ । मुख्यतः सैँद्धान्तिक बेरुजुमा लेखासम्बन्धी नियममा उल्लिखित सिद्धान्तलाई नअँगालेको, अख्तिपार प्राप्त अधिकारीले कानुनले पासना गर्नुपर्ने क्रा पासना नगरेका कुराहरू उन्सेख गरेको हुन्छ । उदाहरणका सागि आर्थिक कार्य तथा वित्तीय उत्तरदायित्व नियमावली २०७७ अनुसार घरजग्गाको लगत राख्नुपर्नेमा नराखेको, भ्रमण खर्च नियमावसी २०६४ अनुसार भ्रमण अभिलेख नराखेको आदि । सगती वेरुजुलाई पुनः तीन किसिमबाट वर्गीकरण गरिएको हुन्छ ।

- १ असुल गनुपन
- २ नियमित गर्न्पर्ने र

- ३. पेस्की वाँकी
- (१) असुस गर्नुपर्ने अन्तर्गत
  - हिनामिना र मस्पौट
  - हानिनोक्सानी पारेको
  - अन्य असूल गन्पर्ने
- (२) नियमित गर्नुपर्ने अन्तर्गत
  - अनियमित भएको
  - प्रमाण कागजात पेस नगरेको
  - राजस्य सगत जिम्मेवारी नसारेको
  - शोधभर्ना नलिएको
- (३) पेस्की बाँकीअन्तर्गत
  - संस्थागत पेस्की
  - कर्मचारी पेस्की।

अस्लउपर गर्नपर्ने रकमअन्तर्गत प्रचलित कानुनवमीजिम भुक्तानी दिन नहुने रकम भुक्तानी दिएको वा बढी हुने गरी भूतवनी दिएको वा घटी रकम असूल गरेको, हिनामिना वा सस्यौट गरेको वा नेपास सरकारसाई तिर्न् वा ब्रभ्ज उन्पर्ने अन्य कुनै रकम वा कलमसाई समावेश गरिन्छ । नियमित गर्नुपर्ने बॅरुज्अन्तर्गत प्रचित्त कानुनको पालना नगरी गरेको अनियमित आधिक कारोबार, कारोबारलाई पृष्टि गर्ने प्रमाण बेगर सेखेको खर्च, उठ्नुपर्ने राजस्वको जिम्मेवारी तसारेको रकम, शोधभर्ना सिने गरी गरिएको खर्च शोधभर्ना निसएको रकम समावेश गरिन्छ । पेर्स्का बाँकी अन्तर्गत कर्मचारी एवम् संस्थागत पेस्की पर्छन् । नेपाल सरकारको सेस्ताप्रणासी नगदमा आधारित हुने हुँदा पेस्की दिंदा नै उक्त रक्रमलाई खर्च जनाउने गरिन्छ । पेस्की स्याद नाघेको र स्वाद ननाघेको गरी दुई किसिमको हुन्छ । स्याद नाघेको पेस्की बाँकी रहनु आधिक प्रशासनको सापरवाही हो भने म्याद ननाघेको पेस्कीले कृनै काम गर्न गाँकी छ भन्ने क्रा इङ्गित गर्दछ ।

#### बेरुजुको वर्तमान अवस्था

महालेखापरीक्षकबाट राष्ट्रपति समक्ष पेस भएको ४९ औ वार्षिक प्रतिवेदन २०७९ अनुसार ४ हजार ६६४ निकायको र ४३ खर्ब ७७ अर्ब १७ करोड १६ साबको लेखापरीक्षण सम्पन्त गरिएकामा लेखापरीक्षण अंकका तुलनामा बैरुजुको अवस्था निम्नानुसार रहेको छ:

## नेपाल बैंक लिमिटेंड, वार्षिकोत्सव विशेषाङ्क, १०६०



रू साखमा

सि.व.	लेखापरीकाण गरिएका तिकाय र विषय	संख्या	रकम	बेरुव्	बेरुजु प्रतिशत
٩	संघीय मन्त्रालय तथा निकाय (बक्यौता ४८ समेत)	ঽঽ৻৩	२८२०३७१८	<i>ম</i> রস্কত	9,04
9	प्रदेश मन्त्रालय तथा निकाय (बक्यौता १२ समेत)	9939	२९९५७०७	<b>98299</b>	રૂપ૦
8.	स्थानीय तह (बक्यौता ५५ समेत)	৩९९	१०५१०१२०	४३९०९५	8.92
٧.	समिति र अन्य संस्था	288	२०६१२२१	9 <b>४</b> 9९३७	<b>Ę.</b> ∠९
	नम्मा	५६६५	४३७७१७१६	9940440	૨૬૩

उल्लिखित तालिका बमोजिम लेखापरीक्षण अंकको तुलनामा संघीय कार्यालयमा १ ७५, प्रदेश मन्त्रालय तथा निकायमा २,५०, स्थानीय तहमा ४,९८ र समिति र अन्य संस्थामा ६,८९ प्रतिशत बेरुजु देखिएको छ साथै समग्रमा लेखापरीक्षण अंकको तुलनामा २,६३ प्रतिशत बेरुजु देखिएको छ ।

वर्गीकरण अनुसार बैरुजुको अवस्था - आर्थिक कार्यविधि तथा वित्तीय उत्तरदायित्व ऐन, २०७६ को दफा २(त) मा प्रचलित कानुनवमोजिम पुऱ्याउनुपर्ने रीत नपुऱ्याई कारोबार गरेको वा राङ्नुपर्ने लेखा नराखेको तथा अनियमित वा बेमनासिव तरिकाले आर्थिक कारोबार गरेको व्यहोरालाई बेरुजुको रुपमा परिभाषित गरिएको छ ।

बेरुजूलाई असुल गर्नुपर्ने, अनियमित भएको, प्रमाण काराजात पेस नभएको, जिम्मेवारी नसारेको, शोधभर्ना निसएको र पेस्की बाँकीमा वर्गीकरण गरिएको छ । पेस्की अन्तर्गत कर्मचारी पेस्की, मोबिसाइजेसन पेस्की, प्रतीतपत्र पेस्की र संस्थागत पेस्कीमा वर्गीकरण रहेको छ ।

यो वर्ष सङ्घीय र प्रदेश, सरकारी कार्यालय, स्थानीय तह, संगठित संस्था, समिति र अन्य संस्थातर्पः सेखापरीक्षणबाट देहायअनुसार र १ खर्ष १४ अर्थ ४ करोड ४० साख बेरुज् औन्याइएको छ । बेरुज् बर्गीकरण अङ्गिनम्नानुसार रहेको छ:

(रु.साखमा)

वर्गीकरण	संघीय सरकारी कार्यालय	प्रदेश सरकारी कार्यासय	स्थानीय हाह	समिति/ अन्य संस्था	जम्मा	कुल बेरुजुको प्रतिशत
१ असुल गर्नुपर्ने	२६३७४९	७०२२	४९८०९	६८९९	339896	२९.३३
२ नियमित गर्नुपर्ने	१८८०३४	XXOXO	३२५२६१	ঀঽ४७९७	६९६१४३	६०.४१
२,९ अनियमित भएको	६२९७७	१६४४२	११७०६२	२१४४३	२०७१४४	৭ল.০
२२ प्रमाण कागज पेस नभएको	१३४२२०	३८४९६	२१०९७६	१०२८०१	<b>४</b> द्ध <b>१</b> ३	४२.२९
२३ जिम्मेवारी नसारेको	0	0	0	0	:0:	್ಯಂ
२.४ शोधभर्ना नसिएको	१६३८	্ব	२२३	४४३	२४०६	० २२
३. पेस्की	४२९२३	१२७३९	४१०२४	90789	११६९२८	90.95
जम्मा बेरुज्	868.80g	७४६११	४३९०९४	१४१९३७	9940440	900

# आर्थिक प्रशासनमा बेरुजु बहुनुका कारणहरू

- कार्यान्वयनमा स्थाउन नसिकने कानुनको निर्माण, ठुलादेखि साना सबै कार्यासयलाई एउटै कानुनको व्यवस्था, ऐन, र नियमहरू अस्पष्ट र दोहोरो अर्थ लाग्ने खालका हुनु,
- लेखाउत्तरदायी अधिकृतले अन्गमन मृल्याङ्कन
- गरी अनुशासनहीन आधिक कारोबार गर्नेलाई दण्डित नगरिनु दण्ड र पुरस्कारको सिद्धान्त वित्तीय प्रशासनमा विद्यमान नहुनु र भएका सामान्य व्यवस्था पनि प्रभावकारी नहुनु
- सार्वजनिक लेखासमितिमा पैस हुन नै हिलाइ हुनाका साथै वर्षों वर्ष छलफल नै हुन नसक्ते अवस्था, बेरुजु फर्स्योट गर्ने गराउने सम्बन्धमा



लेखाउत्तरदायी अधिकृतका तहबाट निरन्तर रूपमा प्रभावकारी अनुगमन एवम् मूल्याङ्कन गर्ने गराउने परिपाटीको कमी,

- आधिक प्रशासनमा रामो दक्षता भएका व्यक्तिले अवसर नपाई विकास र समान्य कार्यासयको नम्सं बनाई सरुवाको परिपाटीको विकास नगरिन, आयोजना प्रमुख एवम् जिम्मेवार अधिकृतको छिटो छिटो सरुवा गरिन,
- कार्य सम्पादनको स्तर (Level of performance) अनुसार मूल्याङ्कन हुन नसकी बेरुज् फस्यौंट गर्ने र नगर्ने दुवैको समान मूल्याङ्कन गरिने व्यवस्था रहेकाले बेरुज् गराउने र नगराउने विच भिन्नता नहुन्,
- बैरुजु फर्स्यॉटकों काम लेखाको मात्र हो भन्ने भावना राख्नु र बैरुजु फर्स्यॉटलाई कम प्राथमिकता दिइन,
- प्रक्रियागत अनियमितताको बैरुजु र आर्थिक भृष्टाचारको बैरुजुलाई समान व्यवहार हुनु अनि बैरुजुका आधारमा कारबाही नगरी जिम्मेवारी बढाउनु
- सामाजिक तहमा भष्टहरूलाई दुरुत्साहन नगरिनु सामाजिक प्रणालीमा सजाय गर्ने र अप्रिय कदम चाल्ने मानिसलाई राम्रो नमानिने हुँदा आप्तू छुचो बन्न वा अपजस लिन नचाहनु
- अधिकार खोजने तर जिम्मेवारी वहन नगर्ने प्रवृत्ति हाबी हुन्, उच्च तहबाटै पदीय आचरण प्रा नहुन्
- बेरुजुरकम बेरुजुगर्नको जिम्मेवारीभित्र तभई कार्यालयको जिम्मेवारीभित्र पर्ने भएकाले सरुवा भई गएपछि बेरुजु बनाउने पदाधिकारी उम्किने व्यवस्था रहन्
- पेस्की दिएको रकम म्यादभित्र फर्स्यौटमा उदासीनता देखिन,
- आन्तरिक जाँच (Internal check) प्रणासी फितलो र प्रभावहीन भएको र आन्तरिक लेखापरीक्षण प्रभावकारी रूपमा हुन नसकेको,
- कार्यासय प्रमुखको आधिक प्रशासनसम्बन्धी सम्पूर्ण जिम्मेवारी लेखा कर्मचारीलाई पन्छाउने तथा बैरुज् फर्स्पॉट कार्यमा सलग्न कर्मचारीहरूलाई प्रोत्साहनको कमी हुन्,

 निमित्त कार्यालय प्रमुखका भरमा कतिपय कार्यालयहरू सञ्चालन हुनु तथा दरबन्दीअनुसार लेखासमृहका कर्मचारी व्यवस्थापन हुन नसबन् ।

## बेरुजु घटाउन अबलम्बन गर्नुपर्ने उपाय

- आर्थिक ऐन नियमहरू समयसापेक गरिनुपर्ने, पारदर्शी हुनुपर्ने र दोहोरो अर्थ लाग्ने नभई स्पष्ट गरिनुपर्दछ,
- मन्त्रालयको सचिवलाई नै आधिक कारोबारका लागि जिम्मेवार मानिने हालको व्यवस्था छ । तर विस्तृत रूपमा फैलिएका कार्यालयहरूको आधिक कारोबारहरूका सम्बन्धमा निजको नियन्त्रणलाई प्रभावकारी बनाउन व्यावहारिक प्रकृषा र सङ्गठनको व्यवस्था गरी कार्यालय प्रमुखलाई नै जिम्मेवारी तोकिन्पर्दछ,
- लेखापरीक्षणवाट कायम भएका बेरुगुहरू निश्चित अवधि तोकी सो अवधिभित्र अनिवार्य रूपसे फस्यौंट गर्ने गराउने व्यवस्था हुनु आवश्यक देखिन्छ। तोकिएको अवधिमा बेरुगु फर्स्यौंट नगर्ने पदाधिकारीलाई विभागीय कारवाही गरिनुपर्दछ,
- कार्यांलय प्रमुखहरूमा लेखासम्बन्धी ज्ञानको कमी भएर पनि बेरुजु पर्न गएको हुँदा बस प्रकारको कमी हटाउन उनीहरूका लागि छोटो अवधिको तालिम वा गोष्ठीको व्यवस्था गरिनुपर्दछ, । साथै बेरुजुलाई कार्यसम्पादन मृल्याङ्कनमा समेत आबद्ध गर्नपर्दछ,
- बेरुजु रकममध्ये असुलउपर गर्नुपर्ने तथा म्याद नाघेको पेस्की बेरुजुलाई आर्थिक कार्यविधि तथा वित्तीय उत्तरदायित्व ऐन र नियमावलीमा निर्दिष्ट प्रक्रिया अनुसार असुलउपर गर्नुपर्ने व्यवस्था गर्नुपर्छ र केन्द्रीय अनुगमन संयन्त्र बनाई बेरुजुको प्रकृति र रकमको सीमा बनाएर विभागीय कारबाही समेत गर्नुपर्छ,
- बेरुजु फस्पॉट गर्न गठित अस्थायी समितिहरूका सड़ा एक स्थायी बेरुजु फर्स्यॉट गर्न असग्गै एक अदासत वा स्थायी निकाय गठन गरिनुपर्दछ,
- खर्चको हिसाब राख्ने, प्रतिवेदन पेस गर्ने, लेखापरीक्षण गराउने र बेरुजु फर्स्यॉट गराउने सम्बन्धमा कार्यासय प्रमुख, लेखा प्रमुख र सम्बद्ध



कर्मचारीहरूको जिम्मेबारी तौकिनुपर्दछ,

- प्रमाण कागजात नभएको भन्ने बेरुगुका सम्बन्धमा लेखा प्रमुख र कार्यालय प्रमुखलाई जिम्मेवार बनाउन सके हालको बेरुगुमा केही कमी हुन जाने देखिन्छ,
- संखापरीक्षकको पेसागत दायित्व आचारसहिता प्रभावकारी रूपमा सागू भए नभएको अनुगमन गरिनुपर्दछ,
- राज्यसे सेवासुविधा वा वस्तुको प्रवाहका सागि गरेको खर्च वा सगानीको प्रतिफलप्राप्तिको मापन गर्ने आधार कार्यमूलक लेखापरीक्षण हो । महालेखा परीक्षकले कार्यमूलक लेखापरीक्षणको सुरुवात गरिसकेको भए तापित अभी नियमितताको लेखापरीक्षणमा बढी समय खर्चिनपुरेको छ । अतः नियमितताको लेखापरीक्षणका पक्षमा आन्तरिक लेखापरीक्षण गर्ने निकायलाई जिम्मेवार बनाई महालेखापरीक्षणकले कार्यमूलक लेखापरीक्षणमा ध्यान केन्द्रित गर्नुपर्दछ,
- विकास आयोजनाहरूमा प्रमुखहरूको सरुवा गर्दा निश्चित अवधि तोकेर जिम्मेवारी दिइनुपर्दछ । बेरुजु रकम बेरुजु गर्नेको जिम्मेवारीभित्र नभई कार्यालयको जिम्मेवारीभित्र पर्ने भएकाले सरुवा भई गएपछि बेरुजु बनाउने पदाधिकारी उम्किने व्यवस्था रहन्हुँदैन,
- राजनैतिक क्षेत्रबाट देशमा बहुदै गएको बेरुजु घटाउने प्रतिषद्धता आउनुपर्दछ र बेरुजु बही निकाल्ने प्रशासनिक नेतृत्वसाई राजनैतिक संरक्षण हुनहुँदैन,
- पेस्की रकम नियन्त्रण गरी म्याद नाघेको पेस्की तुरुन्त असुस उपर गरिनुपर्दछ,
- आन्तरिक नियन्त्रणप्रणालीको महत्त्वपूर्ण औजार आन्तरिक जाँचप्रणालीलाई कडाइका साथ लागू गरिनुपर्दछ । आन्तरिक लेखापरीक्षणलाई भरपर्दो, प्रभावकारी र जबापन्देही बनाउन हालको कोष तथा लेखा नियन्त्रक कार्यालयको कार्यपद्धतिमा सुधार ल्याइनुपर्दछ ।

#### निरुक्तर्श

आर्थिक प्रशासन सार्वजनिक प्रशासनको महत्त्वपूर्ण अङ्ग हो । अन्शासनिधनाको आर्थिक प्रशासन सफल मानिदैन । सरकारी सेखापणाली पारदर्शी, वैज्ञानिक एवम् विश्वसनीय भएमा सीमित राष्ट्रिय खीतसाधनको अधिकतम उपयोग गरी लोकतान्त्रिक व्यवस्थालाई प्रभावकारी बनाउन सकिन्छ । हामो जस्तो विकासोन्म्ख राष्ट्रसे देशको चौतर्फी विकास र जनताको सर्वोत्तम हित तथा समुन्तत जीवनका सागि आफ्नो सीमित खोत र साधन सगानी गर्दा मितव्ययिता. कार्यदक्षता एवम् प्रभावकारितालाई अक्षरशः अँगाली सन्तुसित किसिमसे आधिक व्यवहार गर्नुपर्ने कुरामा दुई मत रहँदैन । कृतै पनि राज्यको आर्थिक प्रशासन त्यस राज्य सञ्चासमको रक्त सञ्चार हो । आर्थिक प्रशासनसाई अनुशासित र मयादित बनाउन सेखापरीक्षणसे महत्त्वपूर्ण भृमिका निर्वाह गरेको हुन्छ । जनसम्म सरकारी लेखाप्रणालीमा सुधार भई आर्थिक कारोबार अनुशासित, मयादित, नियमित तथा पारदर्शी हुन सक्दैन तबसम्म सरकारी लेखापरीक्षणको प्रभावकारितासमेत देखिँदैन । अन्तर्राष्ट्रिय असस अभ्यासहरूको अन्सरण गरी सेखामान एवम् लेखापरीक्षणमानमा समयसापेक्ष स्धार गर्दै आन्तरिक नियन्त्रण प्रणासीसाई मजब्त बनाई सबैसे आआक्ता क्षेत्रबाट सकारात्मक मूमिका निवाह गरेमा सरकारी लेखा एवम् लेखापरीक्षण प्रणालीमा स्झार स्निश्चित छ ।

#### सन्दर्भ सामग्रीहरू

आर्थिक कार्यविधि तथा वित्तीय उत्तरदायित्व ऐन,२०७६, काठमाडौँ कानुन किताब व्यवस्था समिति ।

आर्थिक कार्यीवधि तथा विसीय उत्तरदायित्व नियमावली; २०७७, काठमाडौँ : कान्न किलाब व्यवस्था समिति ।

नेपालको सिवधान, काठमाडौँ : कानुन किताब व्यवस्था सिमिति । लेखापरीक्षण पित्रकाका विभिन्न अह्क, महालेखा परीक्षकको कार्यालय ।

महासंखापरीक्षकको ५९ औं वार्षिक पतिबेदन, २०७९, www. oag.gov.np

www.fcgo.gov.np

पराग राजस्व विशेषाङ्क १, काठमाडौँ : नेपाल राष्ट्रिय कर्मचारी सङ्गठन, निजामती विभागीय कार्य समिति, अर्थ मन्त्रालय

# १९औं शताब्दीमा प्रमुखता हासिल गर्न सक्ने अर्थशास्त्रका केही उदीयमान अवधारणाहरू



साथेक काकी उपनिर्देशक नेपास राष्ट्र वैक

#### पृष्ठभूमि

मूल धार (अर्थोडक्स) र फरक धार (हेटेरोडक्स) -अवधारणाहरूलाई वयान गर्ने यी विशेषणहरू समयका उपज हुन् । हिजो फरक धारमा मात्र सीमित रहेको अवधारणा आज मूल धारमा आइसकेको हुन सक्छ र आज मूल धारले अँगालेको अवधारणा भौति फोरे सर्वमान्य नभइरहन पनि सक्छ ।

उदाहरणका लागि १८औं र १९औं शताब्दीको मूल धार अर्थशास्त्र अर्थात् क्लासिकस इकोनोमिक्सको अधिकांश ध्यान माइको इकोनोमिक विषयवस्तहरूमा केन्द्रित रहेको पाउन सकिन्छ । तत्समयको मूल धार अर्थशास्त्रको मुख्य ध्येय क्नै पनि वस्तुको मूल्य निर्धारण गर्नेतर्पर अर्थात् थियरी अफ भ्याल्य) मा केन्द्रित रहेको र यसो गर्ने शैली फोरि कस्ट अफ प्रोडक्सन मेथहमा (अर्थात् औसत मृल्यमा) आधारित रहेंको समेत पाउन सकिन्छ। एडम स्मिथ, डोभेड रिकार्डो, जन स्टूअर्ट मिल र कार्ल मार्क्स जस्ता क्लासिकल इकोनोमिक्सका महानतम् हस्तीहरूका कृति एवम् प्रमुख सिद्धान्तहरूसाई नियान्दा यस करा प्रस्टै उजागर भएर आउँछ । २०औँ शताब्दीमा फोरि अर्थशास्त्रको विद्याको मेथड अथवा शैली औसत मृल्यबाट मार्जिनल कस्ट मेथडमा रूपान्तरित भएको र १९२९-१९३९ को चरम मन्दी अथवा द ग्रेट हिपेसनपश्चात् यो विधाको अधिकांश ध्यान माइक्जेबाट म्याको इक्जेनोमिक्सतर्फ मोडिएको पनि देख्न सकिन्छ ।

अर्थशास्त्रको विधामा विद्यमान विचारधाराहरूको प्रतिस्थापन हुने कम २१औँ शताब्दीमा पनि कायमैं रहेको देखिन्छ । जस्तो कि डेमिड रिकाडों र कालं मार्क्सको अर्थशास्त्रमा मुख्य विषयवस्तु रहेको उत्पादनको विभाजनसम्बन्धी मुद्दा (डिस्ट्रिब्युसन अफ् आउटपुट) २०औँ शताब्दीमा आएर मूल धार अर्थशास्त्रीहरूमाभा करिब करिब विस्मृत हुन गएको देखिन्छ । तर फोरि २१औँ शताब्दीमा आएपछि यही विषयवस्तुले पुनः निकै महत्त्व हासिल गरेको समेत देखिन्छ।विश्व बैंक र अन्तर्राष्ट्रिय मुद्दा कोष जस्ता मूल धार संस्थाहरूले आर्थिक असमानतालाई आफ्नो अनुसन्धानको मुख्य विषयवस्तु बनाएका टोमा पिकेटी जस्ता अर्थशास्त्रीहरूको उदय आदिलाई बसका केही प्रमुख उदाहरणका रूपमा लिन सकिन्छ ।

उपर्युक्त पृष्ठभूमिमा यो लेखको उद्देश्य २५औँ शताब्दीमा प्रमुखता हासिल गर्न सक्ते सम्भावना योकेका केही उदीयमान अर्थशास्त्रीय अवधारणाहरूलाई पाठकवर्गसमक्ष पेस गर्नु रहेको छ ।

#### विहेभ्यरियल इकोनोमिक्स

२९औं शताब्दीमा अर्थशास्त्रको विधाअन्तर्गत सम्भवतः सबैभन्दा अधिक सम्भावना बोकेको धार भनेको विहेभ्यरियल इकोनोमिक्स नै हो । सन् २००० देखि हालसम्म यस विधाका दुई अनुयापीहरू द्यानियल कननमन (सन् २००२ मा) र रिचर्ड घेलर (सन् २०१७ मा) से नोबेल पुरस्कार प्राप्त गरेको तथ्यबाट समेत यो कुराको अनुमान गर्न सकिन्छ ।

विहेभ्यरियल इकोनोमिक्सको विषयवस्तु वास्तविक दुनियाँमा मानिसहरूले सिने निर्णय र उपलब्ध विकल्पहरूमध्येबाट गर्ने छुनोटसँग सम्बन्धित रहेको छ । अर्थात् यसले म्याकोभन्दा माइको इकोनोमिक्ससँग सम्बन्ध राख्छ ।

अर्थशास्त्रको यस धारको विशेषता के हो भने यसको शैली (मेंगड) बास्तवमा वैज्ञानिक छ । उदाहरणका लागि जहाँ माइको इकोनोमिक्सको विधामा स्थापित रहेको मूल धार हाँगा - नियो क्लासिकल इकोनोमिक्स अनेकन काल्पनिक (र अक्सर गलत) पूर्वधारणा (अजम्सन) हरूका आधारमा मानवीय निर्णय र छनोटहरूका लागि सुन्दर सूब्रहरूमा स्थक्त गर्न सिकने गणितीय सिद्धान्तहरूको मृगतृष्णामा एक शतास्त्रीभन्दा अधिक समयदेखि भटकिरहेको छ, त्यही विहेभ्यरियल इकोनोमिक्सले सच्चा विज्ञानको शैलीमा कुनै पूर्वधारणायिनै वास्तविक संसारमा विभिन्न परिस्थितिमा लिइने निर्णयहरूको पहिचान एवम् अध्ययन गर्छ र यसबाट जे निराजा प्राप्त हुन्छ, सोहीष्यमोजिम सिद्धान्त प्रस्ताव गर्वछ ।

उदाहरणका लागि सम्पूर्ण नियो क्लासिकल इकोनोमिक्स नै विवेकशील मानवको पूर्वधारणामा आधारित रहेको छ ।



वस्तो मानिससँग निर्णय गर्नका लागि आवश्यक हुने सम्पूर्ण विषयवस्तुहरूको पूर्ण ज्ञान हुन्छ र उससे प्रत्येक सानो-ठुलो निर्णय गर्दा उपलब्ध विकल्पहरूलाई विस्तारमा केलाउँछ र आफ्नो स्वाद एवम् प्राथमिकता अनुरूप सर्वोत्कृष्ट विकल्पको छनोट गर्दछ । नियो क्लासिकल इकोनोमिक्सले परिकल्पना गरेको विवेकशील मानवले लिने विभिन्न निर्णयहरूमा कृनै विरोधाभास हुँदैन र उसलाई परिस्थिति र अभ्य विशेष गरी मानवीय भावनाहरूले कृनै असर गर्दैन ।

अर्थशास्त्र विधाका कट्टरपन्थीहरू बाहेक अन्य कुनै पनि साधारण मानिसले नियो क्लासिकल इकोनोमिक्सको यो चित्रणसँग सहमति जनाउन सक्दैन । कारण स्पष्ट छ -निर्णय गर्दा सम्पूर्ण ज्ञान कसैसँग पनि हुँदैन र यस्तो पूर्ण ज्ञान/जानकारी प्राप्त गर्न सिकने भए तापनि विभिन्न कारणले गर्दा (स्रोत-समयको अभाव, अल्छीपना आदि) वास्तविक संसारका चासिन्दाहरूले पूर्ण जानकारी प्राप्त गर्दैनन्। साथै हामीले लिने निर्णयहरूमा अक्सर विरोधाभास देखिन्छन् र बाह्य परिस्थिति एवम् विभिन्न भावनाहरूले हामो निर्णयमा ठुलो प्रभाव पारिरहेका हुन्छन्।

विहेभ्यरियस इकोनोमिक्ससे वास्तवमा यही जगजाहेर कुरासाई आफ्ना प्रयोगहरूमार्फत थप उजागर गर्छ र यस प्रछाडिका कारणहरू प्रस्ताव गरी यसलाई एउटा सैद्धान्तिक ढाँचा प्रदान गर्छ । उदाहरणका लागि ह्यानियल कननमन र एमोस भेरस्कीले प्रतिपादन गरेको प्रोस्पेक्ट ध्योरीले के प्रस्ताव गर्छ भने अधिकांश व्यक्तिहरू नापजका मामिलामा जोखिम लिन चाहँदैनन् तर नोक्सानको मामिलामा भने सोही व्यक्तिहरू अधिक जोखिम लिन उद्धत हुन्छन् (अर्थात् मानिसहरूको जोखिम लिने निर्णयमा विरोधाभास देखिन्छ र यो यदाकदा मात्र हुने होइन, सिस्टम्याटिक नै हुन्छ। ।

रिचर्ड बेसरसे त नियो क्यासिकस इकोनोमिक्सको काल्पनिक संसारको मानिस र वास्तविक संसारको मानिससाई इकोन्स र ह्युमन्स भनी सटीक ढङ्गले छुट्ट्याएका छन्।

नियो क्लासिकल इकोनोमिक्स वास्तवमा गलत पूर्वधारणा एवम् फगत इन्टरनल कन्सिसटेन्सीको शैली (मेश्रड) मैं मात्र आधारित रहेको हुनाले यसमा विज्ञानभन्दा पनि प्राचीन युगमा व्याप्त रहेको मेटाफिजिक्सको भज्लो आउँछ । यसका तुलनामा विहेभ्यरियल इकोनोमिक्सका सिद्धान्तहरू अनेकन् शोधकर्ताहरूको सयौ प्रयोगबाट प्राप्त निजाका आधारमा प्रमाणित एवम् पटक पटक पुनः प्रमाणित हुँदै आएको हुनाले अन्ततः माइको इकोनोमिक्सको विधामा विहेभ्यरियल इकोनोमिक्सले नियो क्लासिकल इकोनोमिक्सलाई प्रतिस्थापन गर्दै जाने सम्भावना रहेको देखिन्छ।

#### लिबरटेरियन पटनंलिज्म

अर्थशास्त्रमा खुला विचारधारा अँगाल्नेहरूका सागि

सम्भवतः सबैभन्दा दुलो समस्याका रूपमा अर्थशास्त्रका सिद्धान्तहरूले दिने निष्कर्ण एवम् सुभावहरू र कृतै पनि व्यक्तिले आफ्नो इच्छानुसार आफ्ना सागि निर्णय गर्ने अधिकारिषेच ताद्दात्म्य एवम् सन्तुसन कायम गर्ने कार्य रहदै आएको छ। तीव गतिमा मोटरसाइकल चलाउनेलाई राज्यसे हेल्मेट अनिवार्य गर्नु हुन्छ कि हुँदैन भन्ने मुद्दादेखि तजियजी रूपमा अर्थतन्त्रमा हस्तक्षेप गर्ने अधिकार राज्य वा केन्द्रीय चैकसँग हुन्छ वा हुँदैन भन्ने विषयमा समेत यो कथन सान्द्रभिक भई आउँछ।

यस विषयमा खुला विचारधारा राख्ने खेमाका लागि रिचर्ड थेलर र कास सन्स्टीले आफ्नो उत्कृष्ट कृति नजमार्फत निम्नानुसारको व्यावहारिक समाधान प्रदान गरेका छन् -लिबरटेरियन पटनीलेज्म । भन्द्र हेर्द्रा विरोधाभासपूर्ण जस्तो देखिने यो अवधारणा वास्तवमा अव्यक्त एवम् उन्दा छ । लिबरटेरियन पटनीलेज्मले व्यक्तिको छनोट एवम् निर्णय गर्ने स्वतन्त्रतालाई उसको हितभन्दा पनि माधि सख्दछ । तर, यदि कृतै व्यक्तिले पूर्ण जानकारीको अभावलगायतका कारणले गर्दा स्वयम्को हित प्रतिकृत हुने कृतै निर्णय गर्न खोज्दै छ भने उसलाई उपयुक्त वा भन्द मनासिक निर्णय गर्नका लागि भन्कभनकाउनेसम्मको कार्य गर्दा निजको स्वतन्त्रता हनन हुँदैन, त्पसैले त्यो कार्यसम्म राज्यले गर्न समेत यस अवधारणाले स्वीकार गर्छ।

यसरी भन्कभनका उने कार्यलाई विहेभ्यरियल इक्रोनोमिक्सको साधामा नज भनिन्छ र यो भन्कभनकाहट अक्सर डिपन्ट अप्सनका रुपमा उपलच्छ हुन्छ । जस्तो कि भविष्यका लागि आज सामाजिक सुरक्षा योजना (ऐच्छिक प्रकारको) मा सहभागी हुने कि नहुने ! अवकाशपश्चात्को समयका लागि आजै तयारी गरेको सामान्यतया सबै जनाका लागि उत्तम नै हुने भएकाले यहाँ डिपन्ट अप्सनमा सामाजिक सुरक्षा योजनामा आबद्ध हुने विकल्पलाई राख्न सिकन्छ ताकि आबद्ध हुनका लागि केही गर्न नपरोस् तर आबद्ध नहुनका लागि भने स्पष्ट अनुरोध नै गर्न परोस्।

साथै, राज्यले यसरी व्यक्तिलाई उसका लागि वहीं फलदायी निर्णय लिनका लागि भन्कभनकाउने कार्य सबै मामिलाहरूमा गर्न मिल्दैन । यो कार्य केही अतिमहत्त्वपूर्ण र/वा कुनै निश्चित विकल्पको चयन गरेमा स्पष्ट रूपमा व्यक्तिको हित हुन जाने कार्यहरूका हकमा मात्र गर्न सिकन्छ भन्ने करा समेत यस अवधारणाले बताउँछ ।

उदाहरणका लागि उपर्युक्त उदाहरणमा सिशरटेरियन पटनीसज्म अवधारणा अन्तगर्तको तज हुनका सागि उक्त विकल्प स्पष्ट रूपमा व्यक्तिको हितमा हुनुपर्दछ । जस्तो कि उक्त सामाजिक सुरक्षा योजनाको ठुलो हिस्सा रोजगारदाताले भूक्तानी गर्ने प्रकारको रहेको हुनुपर्दछ ।



विकासका साणि अधिनायकवाद नै चाहिन्छ भन्ने मानसिकता व्याप्त रहेको हामो जस्तो समाजसे लिबरटेरियन पटनौलज्मको महत्त्व नमुभन सक्ता तर समाजसे मुभनुपर्ने कुरा के हो भने विकासका लागि व्यक्तिगत स्वतन्त्रता अपरिहार्य भएर मात्र यस अवधारणाको महत्त्व उच्च रहेको होइन । वास्तवमा व्यक्तिगत स्वतन्त्रता त आप्तैमा एउटा गन्तव्य, एउटा अन्त्य, एउटा साध्य हो, फगत कुनै साधन होइन !

तसर्थ, २१ औँ शताब्दीमा प्रजातन्त्र र खुला वित्रारधारा मौलाउँदैगएमा अर्थनीतिका क्षेत्रमा लिबरटेरियन पटनील जको अवधारणाले समेत प्रमुखता पाउँदै जाने अनुमान लगाउन सिकन्छ ।

#### नियममा आधारित अर्थनीति

कुनै पनि मुलुकको अधनिश्चित राज्य वा नियामक निकायको तजीवजमा आधारित नभई नितान्त लिखित नियमहरूमा आधारित हुनुपर्छ अर्थात् अर्थनीति नन डिस्क्रेसनरी हुनुपर्छ भन्ने अवधारणा प्रस्ताव गर्ने प्रमुख अर्थशास्त्रीहरूमा मिल्टन फिडमनको नाम सम्भवतः प्रथम श्रेणीमा आउँछ । सन् १९२९-१९३९ को विश्वव्यापी चरम मन्दीका लागि अमेरिकाको केन्द्रीय बैंक (फोडरल रिजर्भ) को समय अन्कूल नरहेको सडक्जनम्खी मौदिक नीतिलाई म्ख्य रूपमा दोषी ठहराउने फिडमनको मौद्रिक नीतिसम्बन्धी प्रस्ताव अत्यन्त सरल छ । के रुल का नामले प्रख्यात उनको मौदिक नीतिसम्बन्धी पस्तावको पृष्ठभूमि के हो भने समग्र अर्थतन्त्रलाई अत्यन्तै प्रभाव पार्ने मौद्रिक नीति तजिवजी अधिकारसहितको केन्द्रीय बैंकरहरूका हातमा स्प्रियन् सही हुँदैन । तसर्थ, मुद्रा प्रदायको बृद्धिदर (अर्थात् अर्थतन्त्रको व्याजदर) लाइं स्पष्ट नियमअनुसार मात्र सञ्चालन गर्नुपर्छ । यस्तो नियम क्नै स्थिर वृद्धिदर हुन सञ्च्य जस्तो कि कुल ग्राहस्थ उत्पादनको वृद्धिदर (के प्रतिशतः अनुसारको मुद्रा प्रदायको वृद्धिदर ।

सन् २००७ को विश्ववध्यापी वित्तीय सङ्कट, सन् २०२० को कोरोना महामारीलगायतका शृङ्खलाहरूबाट के उजागर भएर आएको छ भने संसारभरिका केन्द्रीय बैंकहरूको मुख्य मकसद मुद्रास्परीति नियन्त्रण नै भए तापनि आधिक एवम् वित्तीय सङ्कटका बखत अर्धतन्त्रलाई धराशयी हुनबाट जोगाउनका सागि तथा अर्धतन्त्रलाई पुनः चसायमान बनाउनका लागि समेत राज्यका अन्य निकायहरूका तुलनामा केन्द्रीय बैंकहरू नै बढी सक्षम छन्। यस अमताको मुख्य कारण हो वर्तमान युगमा ज्याप्त रहेको वित्तीय पुँजीबाद र सोको पृष्ठभूमिमा आर्थिक मामिलाहरूमा कायम हन जाने ब्याजदरको प्रमुखता।

यस परिप्रेक्ष्यमा फिडमनले १९७० को दशकमा प्रस्ताव गरेको रुल बेस्ड मनिटरी पलिसी अर्थात् नितान्त रूपमा नियममा आधारित मौद्रिक नीति (वास्तवमा समग्र अर्थनीतिः को महत्त्व भन्नै प्रगाद भएर आएको देखिन्छ ।

विश्वका प्रमुख अर्थतन्त्रहरू र तिनको दिशा निर्धारण गर्ने तत् केन्द्रीय बैंकहरूका केही अभ्यासहरू हेर्ने हो भने पिन के देखिन्छ भने वर्तमान युग फिडमनसे बताएको मार्गमा नै हिड्ने प्रयास गरिरहेको छ । उदाहरणका सागि संयुक्त राज्य अमेरिका, बेसायत, युरोपेसी युनियनसगायतका मुसुक/अंत्रहरूमा मौदिक नीतिको कार्यान्वयनमा कृनै पिन तज्ञिकी निर्णयको आवश्यकता रहेको देखिँदैन अर्थात् उक्त मुसुकका केन्द्रीय बैंकहरूसे तय गरेको मौदिक नीतिदर (अक्सर अल्पकासीन अन्तरबैंक ब्याजदर) अनुसार वाणिज्य बैंकहरूको केन्द्रीय बैंकमा रहेको नगद मौज्दातमा ब्याज पदान गर्ने कार्य अथवा उक्त ब्याजदरमा ऋण माग गर्ने वाणिज्य बैंकहरूसाई अल्पकासीन ऋण पदान गर्ने कार्य स्वचासित रूपसे (क्रुनै मानवीय हस्तक्षेपियना) सञ्ज्ञासन भइरहेको देखन सिकन्छ।

अर्थतन्त्र सञ्ज्ञासन जस्तो भृहत् एवम् जटिस मामसामा तर्जावजी निर्णय एवम् सूक्ष्म व्यवस्थापनभन्दा स्पष्ट नियममा आधारित निर्णय प्रणासी र/वा (महान् अर्थशास्त्री एवम् विचारक प्रिजीड्क हायाकका शब्दावसीमाः स्यन्टेनियस अडरमा आधारित निर्णय प्रणासी नै उपयुक्त हुने कुरामा २९ औँ शताब्दीसम्मका अनुभवहरूसाई केसाउँदा कुनै स्विद्या नहुनु पर्ने हो ।

यस कारण पनि नियममा आधारित अर्थनीति र निर्णय प्रणाली २९औं शताष्ट्रीमा यप प्रमुख हुँदै जान्छ भन्ने कुराको अनुमान संगाउन सकिन्छ ।

#### नियो माक्सिंज्म

हालसम्म त्रज्ञां गरिएका सबै उदीयमान अवधारणाहरू पुँजीवाद र खुला बजार विचारधारासँग मात्र सम्बन्धित रहेका छन्। तर, समाजको आर्थिक सङ्गठन पुँजीवादी मोइलअनुरुप मात्रै हुन्छ अथवा हुनुपर्छ भन्ने पनि छैन। करिब पुँजीवाद जितकै लामो इतिहास बोकेका साम्यवाद र समाजवाद पनि यस मामिलामा वैकल्पिक आर्थिक मोइलका रूपमा रहेंदै आएका छन्।

साम्यबादको इतिहास केलाउँदा यस अवधारणाको दुई मुख्य आयामहरू रहँदै आएको पाउन सिकेन्छ । एक, उत्पादनको मुख्य कारक अर्थात् श्रम र उत्पादनका अन्य कारकहरू (पुँजी र जीमन) को स्वामित्व फरक व्यक्तिहरूसँग हुने अवस्थाको उन्मूसन गर्नु र दुई राज्यसे अर्थतन्त्र सञ्चासनको सम्पूर्ण जिम्मा लिई पुँजीवादमा अन्तर्रानिहित रहने आर्थिक सङ्कटहरू आउन नदिन्।

तर २९औं शताब्दीसम्मका अधिकांश साम्यवादीहरू साम्यवादको यही दोसो (सामान्यतया गसत) आयाममा रमन्त्रिरहेको पाउन सकिन्छ। तसर्थ, हाससम्म व्यवहारमा



देखिएको अधिकांश साम्यवादी व्यवस्था अधिनायकवाद र स्टेट क्यापिटलिज्नमै सीमित रहेको पाउन सकिन्छ ।

तर, २१औं शताब्दीका दुई प्रमुख साम्पवादी हस्तीहरू नोम चम्स्की र पामिस भारपनिकस भने साम्पवादको पहिलो आयामलाई वढी महत्त्व दिन्छन् । यी दुवैले साम्पवादको वैकल्पिक मोडल पेस गरेका छन् जसका मुख्य गरी दुई विशेषताहरू रहेका देखिन्छन् । एक, ज्यालामा आधारित अमको अन्त्य र दुई कार्यरत श्रीमकहरूको मात्र (निजी) स्वामित्व रहने र स्थानीय समुदाय एवम् कार्यरत अमिकहरूको सामुहिक निर्णयवमोजिम सञ्चासित हुने प्रकारको स्थावसायिक मोडल ।

चम्स्कीले ज्यालाका लागि श्रम गर्ने प्रधा हाल व्याप्त रहेको भए तापिन यसको इतिहास केलाउँदा यो पहिले सामान्य नरहेको, यसको तुलना अक्सर दासतासँग गर्ने गरिएको र पूँजीवादीहरूको एकोहोरो प्रचार (पोपगान्डा) पश्चात् मात्रै यो अवधारणा मूल धारमा आएको तर्क प्रस्तुत गरेका छन्। हाकिमरहित कार्य बाताबरणका सन्दर्भमा भारपजिसस भन्छन् कि गुगल, भारभ कपोरेसन (कम्प्युटर गेम बनाउने अमेरिकी कम्पनी) जस्ता कम्पनीहरूमा आज पनि कोही कसैको हाकिम र कोही कारिन्दा हुँदैन (भारभमा शत प्रतिशत कार्य नै बसरी सम्पन्त हुन्छन्)। यहाँ कसले के कार्य गर्ने भन्ने कुरा कसैले कसैलाई भन्दैन, स्वतःस्फूल निर्माण भएका स-साना टोलीहरूले नै कार्योवभाजन गर्छन् र आवश्यक निर्णयहरू लिन्छन्। अर्थात् यहाँ स्पन्टेनियस अर्डर र एनाको सिन्डिन्छन्नसे काम गरिरहेको देखिन्छ।

त्यसै गरी एक्सेन्टी ओनरिसप हुने (श्रिमिक र मासिक छुट्टाछुट्टै हुने) जोइन्ट स्टक कम्पनीको अवधारणा आज सामान्य रहेको भए तापिन विभिन्न कासखण्डका पुँजीबादकै सर्वोत्कृष्ट हस्तीहरू (जस्तै १९ औं शताब्दीमा एडम स्मिष्ठ र २० औं शताब्दीमा जोसेफ सम्पिटर) से जोइन्ट स्टक कम्पनी (एक्सेन्टी ओनरिसप) पुँजीबादको एउटा दुखद र अनुत्पादक अवधारणा भएको कुरा प्रस्टैसँग उल्लेख गरेको तर्क भारपनिकस प्रस्तुत गर्छन्।

साथै, आफ्नो कृति अनदर नाउमा भारुपप्रकिससे एक्सेन्टी ओनरसिप हुने कम्पनीको विकल्पका रूपमा एउटा अत्यन्तै व्यावहारिक मोइस समेत प्रस्ताव गरेका छन्। यस मोइसमा स्थानीय समुदाबसे आफ्नो क्षेत्रमा रहेका उद्योगहरूको महत्त्व र कामकारवाहीको निरन्तर रूपमा सोसस बेसफेयरनेस इन्डेंक्समार्फत मापन गर्छ ताकि निरन्तर रूपसे एउटा निश्चित सीमाभन्दा तल्सो स्तरमा कार्य गर्ने उद्योगहरू कि त बन्दै होउजन् कि तिनको व्यवस्थापन नयाँ व्यक्तिहरूको हातमा जाओस् । साथै, यस क्रममा शक्तिको केन्द्रीकरण हुने प्रवृत्तिबाट बच्नका सागि प्रत्येक पटक सिक्का उछासेर (न्यान्डमसी डिटरमिन्ड मेथड) सोसस बेसफोयरनेसको मापन गर्ने विज्ञ टोसी समुदायभित्रबाट छानिनुपर्छ भनेर भारफाकिससे प्रस्ताव गरेका छन्।

हाससम्म साम्यवाद र समाजवादका सन्दर्भमा अधिनायकवादी राज्यको आयामले मात्र वही प्राथमिकता पाउँदै आएकामा चम्स्की र भारुफाकिसको नियो माक्सिजमले साम्यवादको अवधारणामा नयाँ प्राथ फुक्न सक्ने ल्याकत राखेको देखिन्छ तसर्थ प्रजातन्त्र, स्वतन्त्रता र मानवतासँग वही तादातम्य राख्ने साम्यवादको यस मोडलले २९ औँ शताब्दीमा कमसेकम साम्यवादी विचारधाराका अनुयायीमाभद प्रमुखता पाउँदै जाओस् भन्ने कामना गर्नु उचित छ जस्तो लाग्छ।

#### ५. एन्टी फ्राजिल

सन् २००७ को विश्वस्थापी वित्तीय सङ्कटपश्चात् अमेरिकाका ठूला शैंक र इन्सेष्टमेन्ट कम्पनी (स्याडो शैंक) हरूसँगै समग्र विश्वको अर्थतन्त्र नै धराशायी हुने अवस्था सिर्जना भयो । आर्थिक इतिहास केलाउने हो भने यो कुनै नौलो घटना होइन । वित्तीय पुँजीवाद हाथी रहेका मुलुकहरूमा (समग्र पश्चिम क्षेत्र र विशेष गरी अमेरिकामा) हरेक १४ देखि २४ वर्षमा भीमकाय वित्तीय सङ्कट देखा पर्ने प्रवृत्ति सजित्तैसँग पाउन सकिन्छ । यसका केही प्रमुख उदाहरणहरू देहाय बमोजिम छन् :

सन् १९९६ मा रसियन रुबल सङ्कटसँगै विशाल अमेरिकी हेज फन्ड लड़ टर्म क्यापिटल म्यानेजमेन्टको कङ्गाली र बों एउटा विफलताले संसारभरिका प्रमुख वित्तीय संस्थाहरूको अस्तित्वलाई नै चुनौती दिने गरी उत्पन्न गरेको सङ्कट। सन् १९६० को दशकमा अमेरिकामा देखा परेका दुई भीमकाय बैंकिड सङ्कटहरू - संभिञ्चस एन्ड लोन ऋइसिस र ल्याटिन अमेरिकी ऋण सङ्कट। सन् १९२९ को गेट डिप्रेसन र सन् १९०७, सन् १६७३, सन् १८४७ र सन् १६३७ मा अमेरिकामा देखा परेका बैंकिड प्यानिकहरू।

वित्तीय क्षेत्रमा देखापरिरहने यस्ता सङ्कटहरूको कारण र यिनले समग्र अर्थतन्त्रमा वर्षोसम्म पाने दुष्पभावबारे जन केनेध ग्याल्येध, पल त्रनुमनलगायतका अर्थशास्त्रीहरूले उत्कृष्ट विवेचना गरेको पाउन सिकन्छ। यस्ता सङ्कटहरूले गर्दा केही निश्चित बैंक, कम्पनी वा व्यक्तिहरू दुषे तापिन समग्र वित्तीय क्षेत्र, अर्थतन्त्र, समुद्राय एवम् मुलुकहरूले भने आफूलाई यस प्रकारको दुर्भाग्यबाट बचाउन पूर्वतयारी गर्नसक्ने र अभ्य गर्निपर्ने तर्क अर्का उत्कृष्ट अर्थशास्त्री एवम् विचारक निसम निकलस तालेबले पेस गरेका छन्। तालेबले यस अवधारणालाई प्रदान गरेको नाम हो एन्टी फाजेल।

एन्टी फ्राजेसको अवधारणाको दुई मुख्य आयामहरू रहेका देखिन्छन्। एक, स्किन इन द गेम अर्थात् पुँजीवादमा जससे जति जोखिम सिन्छ, परिआएमा सोहीअनुसारकै भरपाई



उसको भागमा पर्नुपर्छ । तालेक्से यहाँ इड्गित गरेका छन् ठुला बैंक र स्याडो बैंकहरूको ससाना सम्भावित साभका सागि अधिक जोखिम सिने प्रवृत्तिसाई र जोखिम साकार भएर आएमा राज्यसे यी संस्थाहरूसाई सङ्कटबाट उन्मृत्ति दिने प्रवृत्तिसाई पनि । यसो भएमा स्वाभाविक रूपमा वित्तीय संस्थाहरूसे अनावश्यक जोखिम सिई एकतर्फी (असिमेट्कि) साभ सिने कार्य गर्दछन्। फसस्वरूप सारा वित्तीय प्रणासी तथा आधिक प्रणासीसाई जोखिममा पाने कार्य गर्छन् नै ।

एन्टी प्रज्ञजेसको अवधारणाको दोस्रो महत्त्वपूर्ण आयाम हो टेल रिस्क इमेन्टस् अर्थात् घटी हाल्ने न्यून सम्भावना भएका तर घटी हाले फीर हदैसम्मको नोक्सान गराउने घटनाहरूका लागि तयारी। यससम्बन्धी तालेब प्रस्ताव गर्छन् कि विशेष गरी बृहत् प्रकारका संस्थाहरू (जस्तै समग्र वित्तीय प्रणाली, राज्य आदि) से टेल रिस्क एक्सपोजर लिनै हुँदैन तर केही हदसम्म यस्तो जोखिम अपरिहार्ष भएमा फीर सोका लागि बीमा र/वा सङ्कटमोजनको पूर्वतयारी सहित बस्नुपर्छ।

जोखिम लिन सक्ने व्यक्ति एवम् निजी संस्थाहरूका लागि तासेव प्रस्ताव गर्छन् बारबेल रणनीति जसअन्तर्गत आफ्नो लगानीको अधिकाश हिस्सा (मानौ ९४ प्रतिशत) अति जोखिममुक्त क्षेत्र / उपकरणहरू (जस्तै अमेरिकी सरकारको ऋणपत्र) मा लगानी गरी बाँकी सानो अंश (मानौ ४ प्रतिशत) लाई धेरै वटा अति जोखिमयुक्त (तर मुनाफा भइहासे सोहीबमोजिम अति मुनाफा हुने) क्षेत्र / उपकरणहरूमा लगानी गर्न संकिन्छ ।

आर्थिक एवम् वित्तीय सङ्कटले भरिपूर्ण रहेको इतिहासको परिपेक्ष्य र भन्नै मौलाउँदै गएको वर्तमान युगको वित्तीय पुँजीवादका यथार्थमा एन्टी फाजेलको अवधारणा धेरै सान्दर्भिक रहेको देखिन्छ तसर्थ यससे प्रमुखता पाउँदै जाने आँकलन गर्न सकिन्छ।

#### ६. मोडंन मनिटरी ध्योरी

२०औं शताब्दीमा अर्थशास्त्रका मूल धार सिद्धान्तहरू मध्ये रहने गरी स्थापित हुन गएका सिद्धान्तहरू हुन् केन्द्रीय बैंकको स्वायत्तता तथा यसैसँग सम्बन्धित रहेको मौदिक नीतिको प्रसारण संयन्त्रसम्बन्धी अवधारणा । तर मोर्डन मनिद्ररीथियरी (एमएमटी) ले यिनै स्थापित सिद्धान्तहरूलाई सोमैंन चुनौती दिइरहेको देखिन्छ ।

हामी सबैसे जानेको मौदिक नीतिको प्रसारण संयन्त्र के हो भने केन्द्रीय शैंकसे मुद्रापदायको प्रवाह श्रद्धाउँदा वा घटाउँदा मुद्राशजारको व्याजदर (अल्पकालीन) विपरीत दिशामा परिवर्तन हुन्छ अति अल्पकालीन व्याजदर मध्यकालीन एवम् दीर्घकालीन व्याजदरहरूसँग सम्बन्धित रहेको हुनाले यी व्याजदरहरूमा पनि सोहीशमोजिम प्रभाव पर्छ। फलस्वरूप अर्थतन्त्रमा विभिन्न प्रकारका उपभोग एवम् लगानीका निर्णयहरूमा विभिन्न माध्यमबाट (इन्टरेस्ट रेंट च्यानल, एसेट प्राइस च्यानल, ऋडिट च्यानल, आदि। प्रभाव पर्न जान्छ अनि अन्ततः मुदास्परीति एवम् उत्पादनको वृद्धिदरमा समेत प्रभाव पर्छ।

एमएमटीले प्रसारण संयन्त्रकारे पूर्ण रूपले वेग्सै व्याख्या गर्छ । पहिले त यो नवीन सिद्धान्तले केन्द्रीय वैंकको मौदिक नीतिले सोभी प्रभाव पार्न सक्ने मुद्दावजारको सानो अंश (अन्तर वेंक व्याजदर) ले समग्र अर्थतन्त्रकें व्याजदरलाई प्रभाव पार्न सक्छ भन्ने कुरामै सन्देह प्रकट गर्छ । अर्थतन्त्रलाई दिशा प्रदान गर्नका लागि राज्य (वित्त नीति) को भूमिकालाई प्रधान मान्दें यस सिद्धान्तले राज्यले नै अर्थतन्त्रलाई चलायमान बनाउनका लागि खुलेर खर्च गर्नुपर्छ भन्ने कुरा प्रस्ताव गर्छ । खर्च गर्न सक्ने क्षमताका सन्दर्भमा राज्यका लागि खासै कुनै सीमा (राजस्वको आकारले तय गर्ने) नरहेको तर्क गर्ने यस सिद्धान्तले के प्रस्ताव गर्छ भने बजारमा मुद्राप्रदाय (तसर्थ व्याजदर) निर्धारण वास्तवमा वित्त नीतिले नै वजेट खर्च (मुद्राप्रदाय बढाई) र राजस्व सङ्कलन (मुद्राप्रदाय सङ्कुचन गरी) मार्फत गर्दछ ।

केही कुराहरूमा गम्भीर त्रुटि रहेकों देखिए तापित लेखकका विचारमा एमएमटीका सबै आयामहरूलाई यत्तिकै नकारी हाल्न पनि सिकेंद्रैन । संसारभरि पप्लिज्म पौलिरहेको परिपेक्ष्यमा यस सिद्धान्तले समेत प्रमुखता पाउँदै जाने सम्भावनालाई नकान सिकेंद्रैन ।

#### अल्यमा

कुनै कालखण्डमा मूल धारमा रहेका सबै विचारधारा एवम् अवधारणाहरू समयसँगै फिका भएरै जान्छन् भन्ने होइन । तर, यदि कुनै विधा वास्तवमै वैज्ञानिक छ अर्थात् कट्टरपन्थी छैन भने उक्त विधाका स्थापित विचारधारा एवम् अवधारणाहरूले निरन्तर रूपमा आफुलाई सिद्ध गरिरहन्पर्ने आवश्यकता हुन्छ नै । तसर्थ, स्थापित विचारधाराहरू प्रतिस्थापन हुने सम्भावना सदैव प्रवल रही नै रहन्छ किनकि कुनै पनि सिद्धान्त हजार पटक सही देखिएको भए तापनि गलत सावित हुनका लागि एक पटक नै काफी हुन्छ । दर्शन (एपिस्टमलोजी) मा यसलाई फल्सिफिकेसन भनिन्छ।

२१औं शतार्थ्वीमा अर्थशास्त्रका कृत स्थापित सिद्धान्तहरू फल्सिफाइड हुन्छन् र यिनलाई कृत नयाँ वा पुराना सिद्धान्त एवम् अवधारणाहरू से प्रतिस्थापन गर्छन् भन्ने कुराले समग्र समाज तथा विश्वमै ठूलो असर पार्छ । ठ्याक्कै अनुमान लगाउन मुस्किल भए पनि यस प्रक्रियालाई नजिकवाट नियालन यस विधामा रुचि राक्नेहरूका लागि रोचक नै रहने देखिन्छ ।

## Achieving Operational Excellence



Arjun Bahadur Kandel Chief Manager Nepal Bank Limited

Operational efficiency in bank, is about optimizing many processes and systems within a bank to maximize productivity and revenue, while also minimizing costs and reducing errors. It encompasses everything from channels to customers, to staffing, to technology adoption. This pursuit of efficiency plays a key role in creating a positive customer experience that keeps clients coming back, which in turn, has a huge effect on a bank's revenue and profit margins. An efficiently run bank can process transactions quickly, reduce the likelihood of errors, and offer customers a hassle-free experience from simple account inquiries to complex financial transactions. It also allows banks to allocate resources more effectively. They have the means to invest in new technologies, improve customer service, and meet the latest security standards.

Operational Excellence has emerged as a crucial element for the banking business. Achieving operational excellence goes beyond simply optimizing processes; it is about fostering a culture of efficiency, innovation, and risk management. Operational excellence is vital for banking institutions with significant exposure to financial markets and it helps them stay competitive, resilient, and customercentric. Banks are investing in more tailored and more appealing products and services for their customers. Operational excellence behind the scenes makes an essential contribution to the quality of customer experience. It deals with how to eliminate dependence on all low-value, high-volume manual processes. This isn't just about liberating staff to do real business. It's

also about reducing risks and the errors that go with it. In recent times all the banks have focused on improving operational efficiency in their branches because it's directly tied to customer satisfaction, employee satisfaction, and overall revenue outcomes.

#### Major Factors Influencing Operational Excellence

#### 1. Channel Optimization

Channel optimization refers to the techniques used to increase key performance indicators (KPIs) across all bank service channels. Banks' main service channels are branches, extension counters, ATMs, Cards, call centers, KIOSK machines, digital banking, social media platforms, email, website, and relationship managers, etc. Its main aim is to assess the various ways customers interact with a bank to create a cost-effective combination that is adapted to each bank's specific customer base. Banks and their branches have to optimize their service channels, reconfigure roles, duties, and staffing within the branches, and employ new metrics for analyzing branch performance and value.

#### 2. Enhancing Customer Experience

Customer satisfaction is the outcome of efficient branch operation. A seamless and efficient customer experience is a key differentiator for banking organizations, and operational excellence plays a pivotal role in achieving this goal. The way and mechanism of delivering banking services to customers have always played a crucial role



in enhancing the banking business. Customer service is highly affected by various factors such as energetic and dynamic staff, quick response mechanism, product knowledge, positiveness, understanding of customer's needs, proactiveness, time management skills, persuasion skills, unflappability, problemsolving skills, cleanliness, etc. By streamlining internal processes and optimizing customer-facing operations, banks can deliver faster and more reliable services to their clients.

#### 3. Increasing Efficiency and Cost-Effectiveness

Operational excellence is synonymous with resource optimization and process efficiency. The goal of a bank is to improve the bank's efficiency ratio by reducing the unit cost-tovalue ratio of each activity or transaction. For banking organizations with extensive financial market exposure, this translates into reduced operational costs and improved profitability. By continuously identifying inefficiencies and implementing targeted improvements, these institutions can allocate resources more effectively, freeing up capital for further investment or risk mitigation. Process improvement in this area involves continual performance monitoring and often comes about as a result of analyzing, mapping, benchmarking, and ultimately rethinking backoffice processes.

#### 4. Efficient Internal Control Mechanism

Internal control is a process effected by an entity's board of directors, management, and other personnel, designed to provide reasonable assurance regarding the achievement of objectives in the following categories:

- Effectiveness and efficiency of operations
- · Reliability of financial reporting and
- Compliance with applicable laws and regulations

#### 5. Ensuring Robust Risk Management

Banking organizations that operate in financial markets are exposed to an array of risks, such as market volatility, credit risk, liquidity risk, and regulatory compliance. By prioritizing operational excellence, these institutions can establish robust risk management frameworks to identify, assess, and mitigate potential threats effectively. A culture of continuous improvement ensures that risk management strategies remain up-to-date and relevant to the ever-changing financial landscape, safeguarding the institution and its stakeholders from adverse consequences.

#### 6. Operational Risk Mitigation

Operational Risk is probability or threat of damage, injury, liability, loss, or any other negative occurrence that is caused by external or internal vulnerabilities in the operational area of banking these can be avoided through preemptive action. Simply it is a probability of loss because of operational issues. Major components of operational risk are people, processes, and systems.

#### Component of Operational Risk-People

Possibility of financial losses associated with negligence, wrongdoing with lack of knowledge, human error, damage, fraud, theft, work stoppages, appropriation of sensitive information, money laundering, inappropriate interpersonal relations, and an unfavorable working environment, and the loss due to lack of clear specifications in the terms of staff contracts; losses associated with insufficient staffing or staff with inadequate skills, inadequate staff training, and/or weak hiring practices and duty segregation, etc.

#### Components of Operational Risk- Process

Financial losses are related to the inappropriate design of critical processes or to inadequate or non-existent policies and procedures, which may result in shortcomings in transactions and services or the suspension of these.

This may therefore be considered to include risks associated with



- failings in the models used
- inadequate assessment of contracts or the complexity of products
- errors in transactions, operations, and services
- inadequate remuneration, settlement, or payment
- insufficient resources for the volume of operations
- inadequate documentation of transactions, and failure to meet planned deadlines and budgets
- inadequate internal policies, process notes, and instructions

#### Components of Operational Risk - System

This refers to the possibility of financial losses arising from the use of inadequate IT systems and related technologies, which may affect how the institution performs its operations and services by undermining the confidentiality, integrity, and availability of information. Complex or poorly designed systems and processes can give rise to operational losses, either because they are unfit for purpose, or because they malfunction. Increasing automation of systems and our reliance on IT has the potential to transform risks from minor manual processing errors to major systematic failures.

Warrant Buffet "It takes 20 years to build a reputation and 20 minutes to ruin it". Therefore, operational risk management is a prerequisite for achieving excellence in bank branch operations.

#### 7. Adapting to Regulatory Demands

BFIs are governed by stringent regulations, and non-compliance can result in severe penalties and reputational damage. Operational excellence ensures that banking organizations have well-defined and consistently implemented compliance procedures. This proactive approach enables these institutions to adapt swiftly to new regulatory requirements and to demonstrate their commitment to transparency

and responsible financial practices. Various policies, circulars, directives, and notices issued by NRB have to be adopted by all BFIs to ensure that all the bank operations are complying. So all the bank employees are required to perform their bank operations as per regulatory requirements.

#### 8. Fostering Innovation and Agility

In an ever-evolving financial landscape, innovation and agility are indispensable for sustainable growth. Operational excellence encourages a culture of innovation, empowering employees to seek creative solutions to complex challenges. The ability to adapt quickly to changing market conditions, emerging technologies, and customer preferences gives banking organizations a competitive edge, enabling them to capitalize on opportunities and navigate potential disruptions successfully.

#### 9. Enhancing Employee Experience

Happy employee ensures happy customers. Friendly behavior and relationships between the leader and the followers foster a sound working environment in an organization. When employees are in an environment that encourages employees to work hard, contribute more, to share ideas, thoughts, and doubts, they are more connected to both their own and the company's goals and success. We strive to ensure safe and fair working conditions and practices and to create an environment that allows our employees to flourish.

#### 10. Enhancing Internal Processes

The bank conducted a range of internal process improvements throughout the year which focused on centralization and automation, resulting in increased efficiency and productivity in our back-office operations. The internal process of the bank should be smooth and less hierarchical.

#### 11. Boost Staff Productivity

Operational efficiency can be achieved by increasing staff productivity. Automation tools can help improve staff productivity, enabling



banks to handle more transactions and greater volumes of activity with the same number of personnel. However, productivity improvement is not dependent on technology alone. Some of the most significant opportunities involve using established performance management techniques, such as clearly defined expectations, improved motivation and rewards systems, and better training and supervision. Bank employees are tasked with achieving the Bank's vision and embodying and representing strong customerfocused. They execute the strategy which essentially involves delighting the customer and maintaining operational excellence. They are at the heart of legacy of success and our future strategy.

#### 12. Efficiency of Operation Incharge

In most of the bank branches designated staff is appointed as an operation in charge. He/she is a key person to ensure overall compliance with efficient service delivery by motivating the team. The branch operations in charge has been entrusted by the bank to ensure that all the laid down processes, procedures, directives, regulations, SOP, guidelines, and policies are adhered to while executing transaction banking and yet make the customers feel at home by providing quality service as per Bank's mission/vision statement and commitments.

#### 13. Effective Leadership

The entire operation of bank branches depends on effective leadership. The branch manager is also a leader, coordinator, supervisor, and mentor who needs to drive their team to achieve set goals and targets and oversee and manage inherent risk associated with the dayto-day operation of the branch. Therefore, the commitment, ownership, vision, and dedication of branch managers are key to achieving operational excellence.

#### 14. Better Decision-Making

Implementing an operational excellence program can help improve how a bank makes decisions. To streamline workflows and eliminate inefficiencies, operational excellence requires good decision-making skills.

#### 15. Increased Resilience and Ability to Adapt to Change

Operational excellence is about finding what isn't working well and making the changes needed. It requires a keen growth mindset and a sense of agility to be able to stay resilient.

#### 16. A Thriving Company Culture

Banks can attract more customers with a positive work culture. Creating a positive work culture is not easy, but the payoff is worth it. To create a positive work culture every bank branch should adopt strategies such as communicating openly, rewarding excellence and teamwork, and supporting a healthy work-life balance. Banks strive for high-quality performance; they also strive to eliminate the pain points that employees feel in their dally work. At the end of the day, it leads to increased employee engagement, collaboration, and a thriving company culture.

#### 17. Growth Mindset

To achieve operational excellence, the mindset of people needs to shift. People who have a growth mindset believe that even if they struggle with certain skills, their abilities aren't set in stone. They think that their skills can change over time. Contrary, people with fixed mindsets think their skills won't improve no matter how hard they try. So, all bank employees should have a growth mindset with the goal of making improvements. We have to examine our processes and identify areas that are broken. Make sure we're looking at the root cause of what's causing roadblocks, pain points, or challenges.

#### 18. Fostering Communication

Operational excellence isn't a one-anddone type of pursuit. It takes constant care, intention, and improvement. For this, all lines of communication should be kept open for the workforce and even for customers. Two ways of communication i.e.top down and bottom-



up approach of communication should be implemented. It helps to establish a culture of feedback in a bank.

#### 19. Measure Result

Various KPIs can be implemented to measure the efficiency of bank operations. We can count and rank every type of transaction and service in a bank to accurately evaluate performance, profit, customer service, and more. It can be hard to choose which measures to focus on. Major KPIs can be revenue, expenses, operating profit, ROA, ROE, average time to settle issues, customer feedback, number of accounts opened, sales volume, profit per employee, quality, culture, etc.

#### 20. Commitment to Continuous Improvement

Once we've implemented the changes in bank operation, keep a pulse on how those changes helped improve our business. We might find new things to improve in this process, which means continuous improvement should always be top of mind. The backbone of success has always been our commitment to operational excellence. This commitment is more important

in today's world of heightened competition and flux.

#### Conclusion:

Operational excellence focuses on a consistent way of working. It has a balanced focus across customers, data-driven decisionmaking, continuous improvement, effective collaboration, and the use of technology to automate and improve efficiency. Operational excellence is made up of the entire organization. working in harmony to meet its purpose. It is creating a set of behaviors, mindsets, and a working culture that is specifically tied to the values of that organization. By enhancing efficiency, risk management, and innovation, banks can thrive in an increasingly competitive and unpredictable financial landscape. Today, the banking market is more saturated with an array of similar banking products and services, what sets an organization apart is its speed. accuracy, and quality of delivery. Therefore, operational excellence is considered as a tool that helps banks meet the ever-evolving expectations of customers and employees. while also helping the institution grow.



## Insurance Industry in Nepal and Its Contribution to National Economy



Bhupendra Uprety Manager Nepal Insurance Company Ltd.

#### Background

Nepal's insurance industry has undergone significant transformation, emerging as a pivotal player in the nation's financial sector. This sector serves as a fundamental tool for risk management, asset protection, and the facilitation of economic growth and resilience. It offers a diverse array of insurance products, catering to a growing clientele and reflecting Nepal's evolving economic landscape. characterized by heightened awareness of the need for financial security. Nepalese insurance industry encompasses various categories life, non-life, health, and agriculture insurance including microinsurance. Life insurance policies enable individuals and families to save for the future, shield themselves from uncertainties, and plan for retirement and education. Non-life insurance addresses a wide spectrum of risks, encompassing health, property, and vehicle coverage, offering a safety net against unforeseen financial setbacks.

Economic development in Nepal has been a key catalyst for industry growth. Regulatory reforms initiated in 1990s have also been instrumental, ensuring transparency, consumer protection, and a competitive environment. The establishment of the Nepal Insurance Authority (NIA) in 2079 BS as the successor of the Beema Samiti (Insurance Board) established in 2026 has further fortified regulatory oversight. As the nation experiences economic expansion in diverse sectors, individuals and businesses increasingly seek insurance to safeguard their assets and investments. Furthermore, rising financial inclusion and literacy have spurred

demand for insurance products. The significance of the insurance industry today extends beyond risk management. It serves as a contributor for capital formation, channeling funds collected through premiums into productive investments, and these investments, in turn, bolster infrastructure development, industrial growth, and other economic endeavors, fostering overall economic progress. Moreover, the insurance sector generates employment both directly within insurance companies and indirectly through intermediaries such as brokers and agents. This employment generation not only supports economic development but also aids in mitigating unemployment.

As Nepal continues to fortify its economy and enhance financial stability, the insurance industry emerges as a key contributor, furnishing individuals and businesses with financial security, promoting investments, and fortifying economic resilience. The sector's journey of growth and adaptation underscores its integral role in Nepal's financial landscape, assuring a more financially secure and prosperous future.

#### History of Insurance

The history of the financial system in Nepal is relatively short. In 1880, the *Tejarth Adda*, also known as the National Treasury Office, was established under the direction of the then Prime Minister Ranodweep Singh. It initially served as the government's bank and Ministry of Finance during the rule of the Rana dynasty. It wasn't until 1937, with the founding of Nepal Bank Limited (NBL), that the general public gained access to various financial services.



Prior to this, there were no insurance companies operating within Nepal, and the insurance needs of the country were met by foreign, mostly Indian, insurance companies (Shrestha et al, 2013).

Ten years after the establishment of NBL, the Nepal Insurance and Transport Company was founded in 1947 as a subsidiary of NBL. This was Nepal's sole national insurance company until the establishment of Rastriya Beema Sansthan (RBS) in 1968. Following the establishment of RBS, Life Insurance Corporation of India, which had been the primary life insurance provider, transferred its business to RBS and closed its office in Nepal in 1972. However, non-life insurance companies continue to operate in Nepal to this day.

In 1968. Rastriva Beema Sansthan (RBS) was established as a government-owned organization under the Company Act of 2024 and later converted into a corporation under the Rastriva Beema Sansthan Act of 1969. Prior to the enactment of the Insurance Act of 1968. there was no regulatory body overseeing the insurance business in Nepal. The Insurance Act of 1968 led to the formation of Beema Samiti as the regulatory authority for the insurance industry (Shrestha et al. 2013). The NIA, an autonomous entity established under the Insurance Act, 2079 BS, serves as the sole regulatory body for Nepal's insurance sector. Its primary objectives are to ensure fair, competitive, and trustworthy insurance services while protecting policyholders' rights and interests.

Nepal's insurance industry underwent significant changes in 1968 when a joint venture insurance company was licensed to offer both life and non-life insurance policies. The real expansion of the insurance industry, however, began in the 1990s as a result of financial sector reforms and the liberalization of the economy. These reforms and policies promoted the growth of the insurance business in the private sector, leading to the emergence of many

new companies, including branches of Indian and U.S. insurance companies with foreign equity. By the end of the fiscal year 2022/23, the number of insurance companies in Nepal had reached 36, including 18 life insurance companies, 16 non-life insurance companies, and two reinsurance company (MoF, 2023).

The economic liberalization policy along with the government's emphasis on privatization further fostered the development of Nepal's insurance industry. Various development projects and the increasing number of domestic airlines operating in the country also contributed to the expansion of the insurance market. New second-generation non-life insurance companies, such as Alliance Insurance Company, Premier Insurance Company, Himalayan General Insurance Company. United Insurance Company, and Sagarmatha Insurance Company, were emerged within this reform period. The Beema Samiti introduced provisions to distinguish between life insurance and non-life insurance companies (Shrestha et al. 2013). As a result, several life insurance companies, such as Nepal Life Insurance Company, Life Insurance Company of Nepal, and American Life Insurance Company (now MetLife Company), began operating in the country.

Insurance companies in Nepal's financial system have played a role in mobilizing funds for various development sectors. Non-life insurance companies offer services in areas like fire insurance, marine insurance, engineering and contract insurance, air insurance, as well as miscellaneous insurance, which includes theft insurance, crop insurance, earthquake insurance, and more.

#### Policy Reforms and Nepalese Insurance Sector

Policy reforms in Nepal's financial sector in the late 80s and early 90s of the last century encompass liberalization, regulatory framework establishment, and enhanced financial inclusion. The reforms promoted banking



and insurance services nationwide with their special focus on rural areas. Policy reforms in Nepal's insurance sector include liberalization, regulatory oversight through Beema Samiti established in 2026 (which is now converted into Nepal Insurance Authority - NIA in 2079 BS) and the separation of life and non-life insurance companies. The policy of mandatory reinsurance has ensured risk management of the insurance companies. Also, the government has encouraged microinsurance and rural outreach. enhancing accessibility. Consumer protection measures and technology adoption have improved transparency and services. Foreign investment and competition have modernized the industry, expanded its product range, and increased consumer access.

Policy reforms in the insurance sector have played a significant role in shaping and developing the industry. These reforms have aimed to increase efficiency, transparency, and competitiveness while ensuring consumer protection. The establishment of a regulatory authority. Beema Samiti, under the Insurance Act of 1968 and now the NIA was a crucial reform. The NIA is the exclusive regulatory body established to organize, standardize, monitor, and oversee the country's insurance industry as an independent organization with a perpetual existence, as mandated by section 3 of the Insurance Act of 2079 BS. The primary goal of NIA is to ensure that insurance services are equitable, competitive, dependable, and trustworthy. Additionally, it is responsible for effectively regulating insurance operations to safeguard the rights and interests of policyholders. In pursuit of these broad objectives, the Authority collaborates and liaises with various national authorities, the private sector, stakeholders, international counterparts, and global organizations. It's worth noting that the Authority holds the status of a founding member in the International Association of Insurance Supervisors.

One of the fundamental policy reforms in Nepal's insurance sector was the liberalization

and deregulation of the insurance industry. The government allowed private sector participation and foreign investment in insurance companies. This move led to increased competition, product innovation, and improved customer service. The policy reform also required the separation of life insurance and non-life insurance companies. This separation aimed to improve the focus and specialization of insurance companies in their respective sectors, leading to better services and products. In addition, insurance companies were required to obtain reinsurance. This helped spread the risk and ensure that insurance companies could meet their obligations to policyholders, even in the face of large-scale claims.

The liberalization and reform of the entire financial sector, not just insurance, have had a significant impact on the industry. The opening up of the financial sector led to the emergence of more financial institutions, creating a more robust environment for insurance companies to operate. The government has also promoted microinsurance products, making insurance more accessible to the rural population. These policies aim to address the specific needs of rural and low-income communities, providing coverage for events such as crop failure, health emergencies, and natural disasters.

Policy reforms have placed a strong emphasis on consumer protection. Regulations and oversight ensure that insurance companies operate fairly, transparently, and in the best interests of policyholders. Consumer awareness campaigns have also been launched to educate the public about their rights and responsibilities regarding insurance. Likewise, insurance companies have been encouraged to adopt modern technology to improve their operations and reach a broader customer base. Online sales, digital claims processing, and other technological innovations have been promoted to enhance the customer experience.

Additionally, the policy reforms have placed a strong emphasis on improving corporate



governance within insurance companies. Companies are required to adhere to higher standards of transparency, accountability, and ethics, ensuring that they operate in a financially sound and responsible manner. The introduction of Risk-Based Capital requirements was another reform in insurance business which ensures that insurance companies maintain an appropriate level of capital to cover the risks they undertake. This helps protect policyholders by ensuring that companies can meet their financial obligations. Overall, these policy reforms have had a positive impact on the insurance sector in Nepal, making it more competitive, consumer-friendly, and financially stable. They have also contributed to the sector's growth and development, leading to a wider range of insurance products and services available to the public.

#### Contribution of Insurance Industry to National Economy

Insurance constitutes a significant component of Nepal's financial system, ranking as the second-largest sector behind banks and financial institutions. It serves as a mechanism for transferring risks, offering financial security against unforeseen losses in a world fraught with uncertainties. Insurance mitigates and provides indemnity against losses that lie beyond human control, effectively shifting the burden of potential losses from one entity to another in exchange for a premium. Its primary objective is safeguarding human life, wealth, and assets. Moreover, insurance companies play a pivotal role in the economy, stimulating savings, contributing to capital formation, and ultimately bolstering the country's GDP (Pandit, 2021). Additionally, insurance generates employment opportunities and promotes economic and financial stability.

As of mid-March 2023, Nepal has a total of 36 insurance companies, comprising 18 life insurance companies, 16 non-life insurance companies, and 2 re-insurance companies. In the fiscal year 2023, the financial resources and utilization of the insurance industry amounted to NPR 713.47 billion, with NPR 623.89 billion attributed to life insurance and NPR 89.58 billion to non-life insurance (MoF, 2023). In fiscal year 2022, the financial resources and utilization of the insurance industry amounted to NPR 604.03 billion, with NPR 521.6 billion attributed to life insurance and NPR 82.97 billion to non-life insurance. This marked an 18.11 percent increase compared to the previous year. The insurance industry has seen rapid growth, with the insurance premium rising from NPR 30.43 billion in the fiscal year 2013/14 to NPR 177.81 billion in 2022/23. Investment by both life and non-life insurers has steadily increased, reaching NPR 682.48 billion in 2021/22, with life insurance accounting for 84.7 percent and non-life insurance for 15.3 percent (MoF, 2022).

Table 1: Investment amount in life and nonlife insurance sector (Rs. 10 million)

FY	Insurance		
	Life	Non- Life	Total
2016/17	13883.9	2242.5	16126.4
2017/18	17781.5	2745.0	20526.5
2018/19	22517.9	3667.8	26185.7
2019/20	28467.5	5844.1	34311.6
2020/21	34337.6	6339.4	40677.0
2021/22	57832.4	10415.5	68247.9
2022/23	62389.00	8958.00	71347.

Source: Economic Survey, 2022/23, Ministry of Finance, Government of Nepal

The insurance coverage for Nepal's population increased from 41.2 percent in mid-July 2022 to 44.05 percent in mid-March 2023 (MoF, 2023). This figure rises to 7 percent when including foreign employment temporary life insurance. As of mid-March 2022, there are a total of 3243 insurance company branches, comprising 2,206 for life insurance and 1,037 for non-life insurance, while in mid-March 2022, there were a total of 3,329 insurance company branches, comprising 2,292 for life insurance and 1,037 for non-life insurance Nepal initiated an agricultural insurance program in 2012,



expanding to include livestock insurance since the fiscal year 2014/15. Subsidies for agricultural and livestock insurance were initially set at 75.0 percent, increasing to 80.0 percent from 2021/22. By the end of the fiscal year 2021/22, the total subsidy amounted to NPR 605.051 million out of a total insured amount of NPR 19.02 billion, with claim payments amounting to NPR 133.5 million. By mid-March of 2022, a sum of Rs. 240 million have been paid for 80 percent subsidy on insurance premiums for animal and fishery insurance and Rs. 39 billion worth of livestock and fish products have been protected. No amount has been paid towards crop insurance this year. A total of Rs. 43.30 billion was insured under agriculture and livestock insurance till mid-July of the FY 2020/21. Its insurance premium was Rs. 1.93 billion. A sum of Rs.1.45 billion has been paid for the 75 percent of the premium subsidy in the FY 2020/21 including Rs. 115.38 million for crop insurance and for Rs. 1.33 billion for livestock and fisheries insurance (MoF, 2022). Although there has been no expected progress in crop insurance under crop and livestock insurance, significant progress has been achieved in livestock insurance.

#### Role of Insurance Sector in Economic Development

The insurance industry plays a crucial role in advancing Nepal's economic development in several ways as:

- i. Risk Management: Insurance offers individuals and businesses a financial safety net, enabling entrepreneurs to make calculated decisions, invest in their enterprises, and pursue growth opportunities without the fear of unexpected financial setbacks, such as natural disasters or accidents.
- Capital Mobilization: The insurance sector channels funds into productive investments. Premiums collected by insurance companies are typically invested in various financial instruments,

contributing to capital formation. These funds can be utilized for infrastructure projects, industrial expansion, and other economic activities.

- iii. Savings and Asset Accumulation: Life insurance policies encourage longterm savings and the accumulation of wealth. These resources can be used for retirement planning, education, or investment in income-generating assets, ultimately enhancing an individual's financial well-being and bolstering overall economic stability.
- iv. Job Creation: The insurance industry generates employment opportunities, both directly within insurance companies and indirectly through intermediaries, brokers, and agents. This employment growth supports economic development and helps reduce unemployment.
- v. Infrastructure Advancement: Insurance is a vital component of major infrastructure projects. It attracts investments and ensures that critical infrastructure is safeguarded against potential risks, thereby promoting infrastructure development, which is crucial for economic progress.
- vi. Boosting Business Confidence: A
  well-functioning insurance sector
  instills confidence in businesses.
  Companies are more inclined to invest
  and expand when they have access to
  insurance coverage that safeguards
  their investments and operations. This
  increased confidence fosters economic
  growth.
- vii. Enhancing Financial Stability:
  Insurance companies contribute to the
  overall financial stability of the country
  by providing coverage for substantial
  losses. This stability is pivotal for
  attracting foreign investments and
  maintaining the trust of investors.



- viii. Disaster Recovery: In a country like Nepal, susceptible to natural disasters such as earthquakes and floods, insurance plays a critical role in the recovery process. It facilitates swift recovery for individuals and businesses after such events, minimizing the economic impact.
- ix. Supporting Agriculture and Rural Development: Insurance programs designed for agriculture, including crop and livestock insurance, assist rural communities in managing risks associated with farming This, in turn, promotes agricultural and rural development, a key driver of Nepal's economy.
- x. Government Revenue Generation: The insurance sector generates government revenue through taxes and fees, enhancing the government's capacity to invest in infrastructure and public services.

Overall, Nepal's insurance sector significantly contributes to economic development by promoting risk management, capital formation, savings, wealth accumulation, job creation, and business confidence. It also supports infrastructure development, disaster recovery, rural advancement, and government revenue generation, all of which are essential for Nepal's economic progress.

#### SWOT Analysis of Nepalese Insurance Business

Nepal's insurance industry is on a growth trajectory, with opportunities for expansion, especially inrural areas and through technological advancements. However, challenges like low awareness and regulatory changes need to be managed, while threats such as natural disasters and economic instability should be addressed through robust risk management strategies. The following SWOT analysis of Nepal's insurance business examines its strengths, weaknesses, opportunities, and threats, providing insights into the industry's current position and future prospects:

#### Strengths:

- Growing Market: The insurance industry in Nepal is expanding due to increasing awareness and economic development.
- ii. Regulatory Framework: A well-established regulatory body, the Nepal Insurance Authority, ensures transparency and compliance.
- Rising Financial Inclusion: Efforts to increase financial inclusion have opened up new markets for insurance products.
- Diversification: Insurance companies are offering a variety of products, including microinsurance and innovative policies.

#### Opportunities:

- Rural Expansion: The untapped rural market offers significant growth potential for insurance companies.
- Technological Advancements: Leveraging technology for online sales and claims processing can enhance accessibility and efficiency.
- Economic Growth: As Nepal's economy grows, individuals and businesses may seek more

#### Weaknesses:

- Low Penetration: Insurance penetration remains low, with many segments of the population still not covered.
- Limited Awareness: There is a lack of awareness about the benefits of insurance, particularly in rural areas.
- Dependency on Agriculture: Nepal's economy is heavily reliant on agriculture, making the insurance business susceptible to natural disasters.
- Operational Challenges: Some insurance companies may face operational challenges, including risk assessment and pricing.

#### Threats:

- Natural Disasters: Nepal is prone to earthquakes, floods, and other natural disasters, which can lead to substantial claims.
- Regulatory Changes: Frequent changes in insurance regulations can create uncertainty for companies.





insurance coverage.

- iv. V. Foreign Investment: The government's openness to foreign investment can attract international insurers, fostering competition and innovation.
- iii. Competition: The industry's liberalization has led to increased competition, which may squeeze profit margins.

#### Conclusion

The insurance sector in Nepal has transformed into a crucial element of the country's financial landscape, providing risk management, asset protection, and economic growth facilitation. With diverse offerings, it caters to a growing customer base, reflecting Nepal's evolving economy and increasing awareness of financial security's importance. This sector comprises life and non-life insurance, with life insurance promoting savings and protection, while non-life insurance covers health, property, and vehicles. Regulatory reforms, economic growth, and improved financial literacy have driven its expansion. Beyond risk management, insurance channels funds into productive investments, supporting infrastructure and industrial growth. It generates employment, reducing unemployment. As Nepal strengthens its economy, the insurance industry contributes to financial security, investments, and economic resilience, ensuring a more prosperous future.

#### References

Ministry of Finance (2021/22). Economic Survey of 2021/22. Kathmandu: Ministry of Finance, Government of Nepal.

Ministry of Finance (2023). Economic Survey of 2022/23. Kathmandu: Ministry of Finance, Government of Nepal.

Pandit, Rish Ram (2021). Role of Insurance in Economic Development of Nepal. Kathmandu: Insurance Khabar, Friday 2 July 2021.

Shrestha, M. K., Bhandari, D. B., & Joshi, P. R. (2013). Foundation of financial institutions & markets (second ed.). Kathmandu: Asmita Books publishers and Distributors(P) Ltd.



# The trade-off between Effective and Ethical Manager



Binod Thapa Deputy Manager Nepal Bank Limited

#### Background:

While doing day-to-day operational tasks, the manager always faces a clash between effectiveness and ethics. Sometimes, being ethical seems useless, yielding no fruit. Managers can bring effectiveness to the work and achieve goals compromising ethics. But, this effectiveness achieved by sacrificing ethics needs to be checked with greater inspection.

The relationship between commitment and trust ends whenever compromise is made with ethical practices. When goals are achieved in place of sacrifices by moral and ethical practices, it leads to losing faith and trust among the employees. The team loses trustworthiness from their manager as well. The process is slow and not apparent. This, in turn, sacrifices the togetherness of the group. In the long run, the viability is significantly diminished because of this need for attachment.

The question that arises in mind is "whether, to achieve effectiveness, we should sacrifice moral or ethical values or not?" The answer is a big "No" because true effectiveness can only be achieved if morals and ethics are followed. Ethical practices develop trust and mutual understanding among the team members and managers. This is important for the group's togetherness and helps achieve the desired goal on time.

#### Meanings of Effective and Ethical Manager

An effective manager is a person who delegates the task to their team or group. He/she manages management issues or critical tasks. Subordinates who feel trusted are better placed to achieve their desired objective and are offered some monetary benefits if they performed well.

Ethical managers demonstrate many qualities that recognize them as supervisors who go past just observing approaches and complying with laws. Moral administrators are the individuals who ceaselessly practice the accompanying practices, staying focused on trustworthiness, decency, and generous, hard-working attitudes.

From the above discussion, we may say that an ethical Manager is far better than that of an effective manager, and every good organization always desires it. Some examples of ethical management are listed below:

#### Example 1

A news story exposing an employee for unethical behavior goes viral. The company remains transparent about the problem by addressing it in a press conference and updating the public on the progress of the investigation. The company retains the public's trust by apologizing for any harm and enacting steps to prevent future incidents.

#### Example 2

A company develops a new product and researches different vendors to source raw materials. The first vendor produces environment -friendly raw materials, but the second vendor doesn't, and its materials are a little cheaper. After consulting with colleagues, an executive decides the extra cost of the first vendor is worth maintaining the company's commitment to the environment.

From these examples, we can draw many characteristics regarding an ethical Manager:

#### नेपाल बैक लिमिटेंड, वार्षिकोत्सव विशेषाङ्क, १०८०



- Integrity
- Neutrality
- Reliability
- Transparency
- Looking out for public benefits and respect for the environment and society
- Combat against the laundering of proceeds of crime and financing of terrorism
- Prevention of information abuse
- Avoiding unfair competition between organizations
- Implementing practices that increase overall confidence in the company
- · Looking out for the common interest and reputation of the organization
- Growing the organization
- Informing the customer about the products and services
- Carefully keeping customer secrets
- Making the best use of resources
- Improving service quality and handling customer applications with precision
- · Accurately, consistently, completely, and timely informing customers of products and services
- Making and implementing managerial decisions required for compliance with all principles of ethics published by the association of the organization

The above characteristics are guided by several principles, some of which are listed below:



By adhering to these principles, any company or organization can ensure that it is operating ethically and keeping in mind the best interest of its employees and customers. When it comes to being an ethical leader or manager, a few things should be kept in mind. At its core, ethical management is about upholding the highest standards of business conduct and not about what's in your interest. In a world where businesses are constantly under pressure to increase profits and reduce costs, it's more important to focus on ethical practices that will help to build trust with employees and customers. Ensuring safety, health, and environmental standards are always top priorities for ethical management. It's because these issues can have a direct impact on employee morale and, automatically and indirectly, an even bigger impact on the customers.

#### Eight tips for becoming an Ethical Manager

#### 1. Always be honest and straightforward when discussing business decisions with team members

To become an ethical manager, always be honest and straightforward when discussing business decisions with team members. It will help to build a climate of trust, transparency. and rapport. It will ensure that everyone is on the same page when making critical decisions. Further, it will also make it easier to point out any possible ethical issues in making decisions, all of which are essential for effective communication and teamwork. Honesty is also a necessary virtue for making ethical decisions, as it prevents any misunderstandings or disputes down the line that can lead to conflict. Being upfront can help the team stay motivated and focused on the task at hand and reach their goals promptly.

#### 2. Encourage open communication among the team members.

It is important to encourage open communication among the team members to become an ethical manager. It will also help to build trust and foster a collaborative environment, which is essential for effective teamwork and can identify and resolve any issues quickly, effectively, and ethically



by working together. In addition, open communication also allows to identify and address any unethical behavior before it can become a problem. By promoting open communication within the team, it can be ensured that everyone is aware of the company's values and standards and that they are followed.

#### Make sure all team members know and follow the company's values

All team members must know and follow the company's values to be an ethical manager. They should know what is expected from them when it comes to the company's values. It's also essential that everyone on the team understands why ethical decision-making is crucial for the company and how it helps to achieve the organization's goals ethically and effectively. This way, they will be able to understand and comply with policies and procedures and can ethically work towards a common goal. Setting clear expectations for everyone who works for the company can foster a workplace where collaboration and teamwork are emphasized. In addition, making sure that the values are known and understood will help to create a positive corporate culture, which will benefit both the employees and the company.

#### Define what is ethical and what is unethical for the team, and be proactive in preventing unethical behavior in your team

Ethical management is about creating an environment where everyone understands and adheres to the organization's moral values. It encompasses creating an ethical culture, promoting moral values, implementing suitable ethical systems, and managing employees accordingly. To become an ethical manager, you first need to define what is ethical and unethical for the team. It can be done by forming and circulating strict and ethical codes. It would help prevent unethical behavior in the team and take disciplinary action when necessary. Making the company's ethics

the driving force behind the employees' decisions is crucial. Further, it will help to reach the common goal more effectively and ethically. It can also help to create a sustainable, ethically sound culture for the team.

#### Take disciplinary action that is necessary when violations of expected behavior are observed

To become an ethical manager, you must take disciplinary action when you see someone violating the expected behavior. Doing so can help to promote fairness and a healthy work environment and maintain a high level of morale among the team. By taking disciplinary action based on ethical misconduct, ethical managers can also send a clear message that they will not tolerate the violations. Taking swift and decisive action will also inspire employees to act ethically and comply with workplace regulations. By following these simple tips, you can become an ethical manager and maintain a positive reputation in the eyes of the team.

#### Be prepared to deal with failure and use it constructively to strengthen the team

Becoming an ethical manager is not always easy, but it is worth it. To become an ethical manager, one will need to face failure head-on and make an extra effort to help the team succeed. It will require you to be resilient, have a strong work ethic, and prepare yourself to take on tough challenges. It also helps the team develop a strong work ethic and become more responsible and accountable for their actions. You can build solidarity and mutual respect within the team through these challenging times. It can ultimately make them more robust in the long run.



#### Cooperate fully with investigations into any allegations of misconduct by team members

One of the critical things you will need to do
is to cooperate fully with any investigations
or allegations of the breach of the code of
conduct of any of the team members. By
doing this, you can build credibility with
the employees and protect yourself from
any legal liabilities. This will protect the
business and help cultivate a positive work
environment conducive to productivity and
growth. It will also help build a strong case
against anyone trying to undermine your
authority or interfere with your work.

Being proactive and following all the correct procedures can end any unethical behavior. It can establish a trustworthy leader who cares for his team members. It will allow the creation of a safer and more trust-based workplace for everyone involved. Further, it will create a positive image for the organization in the industry and in front of stakeholders.

#### Make decisions based on the best interest of the team and the organization, not yourself

Becoming an ethical manager is not only about being compassionate and fair. It is also about making decisions that are based on the best interests of the team and the organization. The best way to become an ethical manager is to always put your team's best interest first. It means making fair and equitable decisions that will benefit everyone on your team. It can be challenging to put yourself in other people's shoes. But it's essential to be able to do so to become ethically sound.

### HOW TO IMPLEMENT AN ETHICAL MANAGEMENT PLAN?



A figure: Process of Implement Management Plan

Some points are noted down to implement an ethical management Plan. They are:

- 1. Identify the organization's values: Identifying the organization's values can give a foundation for an ethical management plan. It also allows to compare the company's objectives with its values to prevent potential biases. Consider consulting the company's website and asking executives about the company's overarching values. If the values are unclear, we might suggest a campaign to clearly define the company's mission.
- 2. Hire the right employees: Organizations can foster their values through a positive culture, but starting with a good foundation is ideal. Hiring employees whose values align with the organization can make establishing a legacy of honesty and responsibility easier. During the recruitment and interview process, highlight the company's values to attract and retain compatible candidates.
- 3. Promote a positive company culture: The management team should emulate the company's values and encourage others to do the same via a positive company culture. It's ideal to start promoting relevant values during orientation, as it welcomes employees and encourages them to practice good behavior It



can also conduct diversity training, schedule team-building activities, and distribute rewards to those who embody the company's values.

4. Emphasize respect, transparency, and procedural fairness: Approaches vary based on the organization's values, but most management teams put employees, customers, and society above the bottom line. They can achieve this goal by respecting employees and encouraging everyone to do the same. The ethical management team practices procedural fairness and remains transparent about its actions to guarantee impartial treatment.

5. Practice ethical behavior outside of work:
The management team sets an example for their employees and represents the company even when they're off the clock, making it important to practice ethical behavior outside of work. Your actions can positively reflect on the company image and demonstrate an ability to be consistent. Practicing ethical behavior outside of work is as simple as using social media appropriately and keeping your personal and professional relationships separate. If you want to be more ambitious with your ethical behavior outside of work, consider volunteering for a cause that aligns with the organization's

#### Importance/Significance of Managerial Ethics

values.



#### 1. Promotes Goodwill and Image

Goodwill and image are gained through the trust of society towards the organization. The supply of goods and services by considering quality, quantity, time, and price expected by the customers facilitates gaining their trust.

#### 2. Helps to Maintain Good Relations with Stakeholders

The stakeholders are the parties who are directly or indirectly related to the organization, such as employees, customers, suppliers, lenders, government, etc. Ethical behavior helps to maintain relations with them. An ethical manager always tries to meet their requirements.

#### 3. Less Interference from the Government

If the business/operation runs unethically and violates the government rules, it will attract the government's interventions. However, an ethical manager never performs any business/operation activity violating government rules and regulations.

#### 4. Promotes Fair Competition

Business ethics helps to promote fair competition\_among business firms. It discourages to involved in unfair trade practices like an artificial shortage, black marketing, adulteration, obsolescence, etc.

#### 5. Promotes Social Responsibility

The manager performs business in society to fulfill his economic objectives. Business ethics guide managers to be involved in social welfare programs like participating in education, healthy sports, environmental protection, etc.

#### 6. Improves Working Environment

It guides the manager to develop a better working environment in the organization. He tries to motivate employees by



introducing a feeling of justice, equality, freedom, belongingness, a sense of responsibility, and ownership.

#### 7. Helps to Increase Market Share

Gaining prestige and reputation in the market/industry, in the long run, helps to increase an organization's market share:

#### Conclusion

Becoming an ethical manager is not an easy task. It takes time and effort to develop the skills and understanding needed to be a role model for the subordinates/employees. It is also challenging to uphold the highest ethical standards in all business interventions. However, it benefits the employees and keeps them on board the win-win outcomes. Following the path of morals and ethics may not yield dividends in the shorter run, but they will be fruitful in the longer run. Moreover, true effectiveness can only be achieved when

morals and ethics are the foundation of the team. They build mutual trust, belief, and reliance between the team members and the manager, which is essential for the cohesion of the team. And cohesion is the key to higher effectiveness. Ethics always lead to effectiveness.

#### References

K. Aswathappa: "Human Resource Management" 5th Edition, Tata MC Graw-Hill companies, New Delhi, 2008.

P. Subba Rao: "Human Resource Management" 1st Edition, Himalaya Publishing House, 2010. Milind Kotwal (2008), model and method for competency mapping and assessment.

Ferreil, O. C. and Fraedrich. [1991: Business Ethics: Ethical Decision Making and Cases. Boston; Houghton Company.]

Website, www.hrm.com, www.wikipedia.com



# Cyber Resilience – 'An Introduction'



Deena Shrestha Deputy Manager (IT) Nepal Bank Limited

The history of modern banking in Nepal dates back to 87 years with the establishment of Nepal Bank Limited in 1994 B.S. Banking and financial institution has been the most flourishing services in Nepal. The financial institution is operating very well and introducing new services on an everyday basis. This tough competition among all the banks and financial services (BFIs) has motivated financial institutions to move forward in the digital path which has maximized digital transactions in tremendous numbers nationally and internationally. Over the past two decades, digital services have elevated along with grassroots penetration in internet services and the rise of smartphone users. In comparison to a pre-covid scenario where digital services were mostly limited to checking account statements, customers these days have been very handy with digital payment systems throughout the globe. Moreover, post-covid it can be seen that the financial market has been dominated by the digital payment system.

Realizing the skyrocketing growth in digital transactions and increasing dependence on digital products, Cyber resilience guidelines were introduced in Nepal on 10th Bhadra 2080 by Nepal Rastra Bank (NRB) to address the adversely raised cyber risk. The Cyber Resilience Guidelines - 2023 (CRG) has been published by NRB according to its monetary policy of fiscal year 2022/23, policy number 128, which states "Cyber and Information Security Guideline will be issued for the institutions licensed to carry out payment-related transactions." The CRG was created by NRB to support Guidelines on Cyber Resilience for Financial Market Infrastructures

(GCR) by the International Organization of Securities Commissions (IOSCO) in June 2016. Through this CRG, NRB expresses its expectations for cyber resilience to overseers and Licensed Institutions (LI) by the Payment Systems Department i.e. Class A, B, C, and D of Banks and Financial Institutions (BFIs) along with Payment System Operators (PSO) and Payment System Providers (PSP). In this CRG document, NRB has also mentioned that it may also designate Financial Market Infrastructures (FMIs) to implement the CRG as per its need.

#### What is Cyber Resilience?

Cyber resilience is the ability of an organization to protect itself from, detect, respond to, and recover from cyber-attacks. Cyber resilience is a concept that brings business continuity, information systems security, and organizational resilience together. Cyber resilience describes the ability to deliver the desired services despite experiencing challenging cyber events such as cyber-attacks, natural disasters, or economic slumps.

According to the National Institute of Standards and Technology (NIST) "The ability to anticipate, withstand, recover from, and adapt to adverse conditions, stresses, attacks, or compromises on systems that use or are enabled by cyber resources. Cyber resiliency is intended to enable mission or business objectives that depend on cyber resources to be achieved in a contested cyber environment."

By being resilient, organizations can reduce the impact of an attack and ensure that they



can continue to operate effectively. A cyberresilient organization can adapt to known and unknown crises, threats, adversities, and challenges. With the spiraling continuation of digital services, it's high time all the BFIs commonly accept the situation where it's no longer a matter of 'if' but 'when' an organization will suffer a cyber-attack. This means that instead of focusing on efforts to keep criminals out of the banking network, it's better to assume they will eventually break through the security defenses and to prepare oneself on a strategy to reduce the impact. It's high time in the Nepalese financial industry to understand that a measured level of information security, proficiency, and resilience has a direct effect on how well an organization can continue business with little to no downtime. Therefore, a high level of Cyber Resilience is a basic prerequisite for the smooth functioning of highly digitalized processes, networked products, and services.

#### Why cyber resilience is important?

The Licensed Institution's (LI's) security landscape in Nepal is changing rapidly. From radical migration of traditional business to digital approach and aggressive competition strategy all the BFIs and LIs of Nepal are under critical cyber compromise, thereby this is the peak time to plan on handling a broad range of cyber risks.

Being cyber resilient can help any BFIs in the following ways:

- Early detection of potential risks can mitigate the impacts, enabling continuous business operations and minimal downtime.
- Enhances overall security with strategies for improving IT governance, increasing data protection efforts, minimizing the impact of natural disasters, and reducing human error.
- · Meet legal and regulatory requirements.
- Cyber resilience guidelines motivated the improvement of security culture and

- internal processes.
- Improves compliance with government and industry regulations.
- Helps build brand and reputation.
- Reduces reputational damages and financial losses ultimately.

Since the number of cyber-attacks and their business impact has grown significantly in recent years the importance of cyber resilience is even more critical as it enables any organization to continue to function with the least amount of disruption in case of any accidents in cyber misinterpretation. Early detection and quick recovery allow BFIs and all other Licensed institutions to mitigate risks and impacts, enabling continuous business operations and ultimately controlling financial loss breaches.

#### How to achieve cyber resilience?

There are several steps that organizations can take to improve their cyber resilience, including

- Improving security: Organizations should improve their security measures to make it more difficult for attackers to gain access to their systems. This includes things like using strong passwords and two-factor authentication, keeping software up to date, using licensed products, and monitoring access.
- 2. Detecting attacks: Organizations need to be able to detect attacks quickly so that they can rapidly respond and minimize the damage. This includes having systems in place to monitor for suspicious activity and training staff to spot the signs of an attack.
- Responding to attacks: Once an attack
  has been detected, organizations need to
  have a plan in place for how to respond
  to minimize the damage. This should
  include who to contact and what steps
  to take.
- 4. Recovering from attacks: Once an



attack has been successfully dealt with, organizations need to be able to recover their systems and data. This includes having backups in place and a plan for how to restore systems.

Realizing the importance of cyber resilience, CRG documents 2023 of NRB have pointed out some of the steps needed for achieving cyber resilience that also including change in employment status in security analytics to control insider threat. BFIs and LIs should do proper screening and background checks in every new employment, similar checks should be performed on every employee periodically throughout their employment. Any organization should set up processes and controls to mitigate risks associated with employees changing their job responsibilities or quitting their jobs. Moreover, access control should be followed strictly and should be monitored regularly. In the case of BFIs, standard rules and regulations are to be followed while allowing access to every system including user creation, report access, access to systems, and data center. These accesses should be monitored very strictly and even ID cards should be made compulsory for every staff as per the CRG for monitoring the unauthorized access to the premises. Moreover, skills and information should be shared among all the existing employees with proper training, situational awareness, and information-sharing portals. The main focus of the CRG document is also to ensure that the board of directors and senior management are aware of their responsibilities regarding cyber resilience including their role in managing cyber risk and if necessary, receive appropriate training.

CRG document of NRB also focuses on the accountability of cyber resilience architecture. Under the accountability section of the CRG document, it states that all the LIs should ensure that its senior executive such as the Chief Information Security Officer (CISO) should have sufficient authority and access to required

resources in both people and technology. The CISO should be responsible for carrying out the organization's cyber resilience architecture and should be responsible for mitigating any cyberrelated activities with excessive authority like directly reporting to the board.

#### CRG's Practical Approach in Nepalese BFIs.

Cyber Resilience Guidelines is a legal framework that facilitates the cybersecurity requirements for possible hardware and software functions implemented on the Licensed Institutions (LIs) along with its control and authority. After the implication of this law, LIs are now obliged to take security seriously throughout a product's life cycle.

Before the NRB CRG act the various acts and initiatives taken at national levels only partially addressed the identified cyber security-related problems and risks, creating a legislative patchwork within the internal market. It increased legal uncertainty for both manufacturers and users of those products used in LIs and added pressure on companies to comply with a number of requirements for similar types of products and services.

The major problems addressed with NRB cyber resilience guidelines are:

1. The low level of cybersecurity of products with digital elements is reflected by widespread vulnerabilities and the insufficient and inconsistent provision of security updates to address them. It was not many years ago that BFIs went digital from manual transaction processing systems, Though the BFIs have gone digital the practice of licensed international software is not very common in Nepal. Nepal being a developing country all the organizations are taking baby steps towards technical investment. Though BFIs of class (A) and Class (B) have gone completely digitalized, we cannot deny that other



financial institutions of Class (C and D) and other non-class BFIs are still under the traditional bookkeeping system. It can be believed that the introduction of this CRG will guide all these financial institutions to understand the Cyber risks and their impact with deeper understanding.

- 2. The insufficient understanding and access to information by users, preventing them from choosing products with adequate cyber security properties or securely using them is believed to be solved with the CRG document. In the context of Nepalese BFIs, the user creation, and access controls policy was not monitored. This CRG has spread its light on Access control and the risks related to employee access, transfers, and movements.
- 3. The practice of appointing a Chief Information Security Officer (CISO) and its job description was not standard in the context of Nepalese BFIs to date. Different organization has different level and rights with CISO as per the organization. Now the CRG has set proper guidelines to appoint a CISO as a senior executive responsible for carrying out the organization's cyber resilience architecture and should be appointed by a board member as mentioned in the CRG document, Also, the CRG document has clear instructions on the roles, authority, and skills standard. This will help BFIs and all LIs to prepare themselves for their cyber responsibility and execute the organization's cyber resilience initiatives.

#### Limitation of CRG in Nepalese BFIs

#### Challenges for traditional business and economy.

Under certain conditions, all products with

digital elements integrated into or connected to a larger electronic information system can serve as an attack vector for malicious actors. The CRG document has set standards and rules for interconnections realizing the way many BFIs are operating now. It's not a new concept that almost all the LIs of Nepal have shared partnerships with thirdparty fintech offices for operating different business operations. Though CRG has set some standards in these interconnections, it seems that a standard set is a completely new strategy to adopt for all BFIs and software organizations. Also, the standard described in this CRG document can be followed by some national-level BFIs but it is very difficult for the existing generallevel offices which have just begun to adopt the digital technologies. In the context of Nepal, not even all our government offices are digital, we still go through books and ledgers to get our mandatory services, introduction of different rules can be a big challenge for these kinds of offices to go digital. Therefore any amendments in CRG should be able to address from ground level of digitalization to digital product implementations.

#### Challenges for startup companies.

Nepal has just begun to move forward in startups with visible economic stability in the country, however facing the COVID-19, and world economic crisis, it's the biggest challenge for new founders to know which deadly trap they may face as they launch. Familiarizing oneself with different dominant factors with CRG can be helpful but the standard of licensing set may be a bit high for these startups to get the market in Nepalese BFIs. Banks being the most profitable business in our Nepalese economy, the high international standard for the products to be applicable in BFIs can be a big and expensive challenge for



the new startups in our Nepalese economy. From facing challenges like raising capital to complying with government regulations, it can be difficult for startups to survive and thrive in a competitive market. An ideal solution for an inclusive approach can be setting the standard with national practices, government investment programs, and encouragement policies for local startup companies so that it can promote Nepalese startup companies and the overall country's economy.

#### CRG fails to address e-commerce rules, digital theft, and crowd funding.

The visible shortcomings of the CRG document are it fails to address the issues of skyrocketing unregistered e-commerce and digital thefts. Nepalese online business is growing but the rules and regulation to bind them with digital transaction is a big challenge in today's economy. With these unregistered companies and their untraced transactions to highest rates of digital theft like voice scamming, ATM fraud, spam emails, counterfeiting, and forgery are very common nowadays which is the biggest challenge faced by Nepalese organizations in today's date. However, NRB's CRG document fails to shed light on these issues. Moreover, Crowdfunding is also not mentioned in the CRG document which could have helped startups and other

companies with its fund regulations.

#### Conclusion

Cyber resiliency plays a critical role in driving digital transformation which then enables enterprise resiliency and continuity. For example, organizations that embed cybersecurity at inception are better able to drive Agile development, robust and resilient platforms guarding cyber threats and ultimately providing proper guidance to stable organizations and the economy.

The introduction of this CRG in the Nepalese economy will help organizations and businesses to ensure that financial stability is maintained and contribute to the proper management of cyber threats throughout the Nepalese financial system. The ultimate goal of cyber resiliency is to help an organization thrive in the face of adverse conditions like crises, pandemics, financial volatility, etc.

#### References

https://www.ibm.com/topics/cyber-resilience

Why Startups Fail: A New Roadmap for Entrepreneurial Success, by Tom Eisenmann (Currency, 2021).

NIST Special Publication 800-171

Cyber Resilience Guidelines -2023 dated 2080/05/10 by Nepal Rastra Bank



## Data Warehousing in Banking perspective



Deepak Bhatta Assistant Manager Nepal Bank Limited

#### Introduction

In today's dynamic and data-driven banking industry, the significance of data warehousing cannot be overstated. Banks deal with massive volumes of data daily, ranging from customer information to transaction records and risk assessments. To remain competitive and make informed decisions, banks need to efficiently store, manage, and analyze this wealth of data. Data warehousing is a vital technology that empowers banking institutions to achieve these objectives.

#### What is Data Warehousing?

A data warehouse is a system that stores data from a company's operational databases as well as external sources in a centralized repository that collects, stores, and manages data. Data warehouse platforms are different from operational databases because they store historical information, making it easier for business leaders to analyze data over a specific period of time. Data warehouse platforms also sort data based on different subject matter, such as customers, products or business activities. Data warehouse is designed to support business intelligence and decision-making processes by providing a unified and structured view of an organization's data. Data warehousing technology involves data Extraction. Transformation, Loading (ETL), data storage, and retrieval mechanisms.

Components of Data Warehousing: A typical data warehouse consists of several essential components which are listed as below:

- Data Sources: These can include various systems, databases, and applications used in banking, such as core banking systems, CRM software, and transaction processing systems.
- ETL Process: The ETL processes extract data from different sources, transform it to meet specific requirements, and load it into the data warehouse.
- Data Warehouse Database: This is the core component where data is stored, organized, and optimized for query performance.
- Business Intelligence Tools: These tools are used to retrieve and analyze data stored in the data warehouse. They enable users to generate reports, create visualizations, and make datadriven decisions.
- Metadata: Metadata is crucial for understanding the data stored in the data warehouse. It provides information about the data's source, structure, and meaning.

#### Data Warehousing in Banking Industry

The banking industry is characterized by the need to grow customers and by the ability to retain existing customers. Growing banking business can be difficult without access to historical and current customer data. Data warehousing improves the speed and efficiency of accessing different data sets and makes it easier for corporate decision-makers to derive insights that will guide the business and marketing strategies that set them apart from their competitors. Some of the aspects where the data warehousing seems to be important in



#### banking industry are

- Customer Relationship Management: One
  of the fundamental pillars of the banking
  industry is building and maintaining strong
  customer relationships. To accomplish this,
  banks need to have a deep understanding of
  their customers' preferences, behavior, and
  needs. Data warehousing plays a vital role in
  achieving this by consolidating customer data
  from multiple touch-points, including online
  and offline interactions, this can achieve via
  warehouse in following manner
  - Create a 360-degree customer view:
     According to a research by McKinsey, bank is able to reduce customer loss by 15 percent by using data to develop a targeted campaign. A data warehouse consolidates customer data from various channels like Mobile Banking, CBS, chat bot, credit card transaction as well as social media, enabling banks to have a holistic view of their customers. Which helps in understanding customer preferences, predicting their needs, and offering personalized services.
  - Cross-selling and up-selling: By analyzing customer data in a data warehouse, banks can identify opportunities for cross-selling and up-selling. For instance, if a customer frequently uses a savings account, the bank can recommend investment products that align with their financial goals.
  - Targeted marketing campaigns: Banks can use data warehousing to segment their customer base and create targeted marketing campaigns. This ensures that the right message reaches the right audience at the right time, improving marketing ROI.

Risk Assessment and Management: Risk assessment is at the core of banking operations. Data warehousing also aids in risk assessment and management in various ways:

 Historical data analysis: Banks can use historical data stored in the data warehouse

- to identify trends and patterns that may indicate potential risks. For example, by analyzing historical default rates, banks can refine their lending criteria.
- Real-time monitoring: Data warehousing allows banks to monitor transaction data in real-time, enabling early detection of suspicious activities and fraud. This is especially critical in today's digital banking landscape.
- Regulatory compliance: Compliance with regulatory requirements is paramount in banking. A data warehouse can store and manage historical data for audits and reporting, ensuring that the bank meets regulatory standards.

Improved Decision Making: In the fastpaced world of banking, timely and informed decision-making is crucial. Data warehousing empowers banks to make data-driven decisions by providing access to accurate and up-to-date information. Here's how:

- Performance metrics: Banks can track various performance metrics, such as loan approval rates, customer satisfaction, and revenue growth, through data warehousing. This data assists in setting targets, monitoring progress, and making strategic decisions.
- Scenario analysis: Data warehousing allows banks to perform scenario analysis by simulating different economic conditions and their impact on the institution. This helps in devising risk mitigation strategies and preparing for economic uncertainties.
- Forecasting: With historical data and advanced analytics, banks can create financial forecasts that guide investment decisions, asset management, and liquidity planning.

Regulatory Compliance: The banking sector is heavily regulated to ensure stability and protect the interests of depositors and investors.

#### 995



Compliance with these regulations is a daunting task that requires rigorous data management and reporting. Data warehousing eases this burden in several ways:

- Data integrity: Data warehousing ensures the integrity and accuracy of the data stored, which is vital for regulatory reporting. The data is maintained in a consistent and auditable state.
- Historical data retention: Many regulations require banks to retain historical data for extended periods. Data warehousing systems are designed to store large volumes of data efficiently, making it easier to meet these requirements.
- Reporting capabilities: A data warehouse's reporting and querying capabilities allow banks to generate the necessary reports for regulatory bodies promptly and accurately.
- Enhanced Customer Service: Customers expect seamless and efficient services from their banks, whether they are using mobile banking apps or visiting a branch. Data warehousing can contribute to enhance customer service in the following ways:
- Real-time account information: Data warehousing allows banks to provide customers with real-time access to their account information, including balances, transaction history, and statements.
- Customer support: By analyzing customer data, banks can identify common issues or inquiries and provide better customer support. For instance, if a particular service or transaction is causing problems for many customers, the bank can proactively address the issue.
- Personalization: Data warehousing helps banks offer personalized services and recommendations to customers, fostering a sense of loyalty and satisfaction

#### Challenges in Data Warehousing for Banking

- Data Quality and Integration: Banking data comes from diverse sources, and ensuring data quality and integration can be complex. Inaccurate or incomplete data can lead to incorrect analyses and decisions. Banks need to invest in data cleansing and integration processes to maintain highquality data in the warehouse.
- Security and Privacy: The banking sector is a prime target for cyberattacks, and the security of customer data is a top priority. Data warehouses must be fortified with robust security measures to protect sensitive information. This includes encryption, access control, and monitoring.
- Scalability: As banks grow and acquire more customers, their data warehousing needs also grow. Ensuring the data warehouse is scalable to accommodate increasing data volumes is crucial. Banks should regularly evaluate and upgrade their infrastructure to prevent performance issues.
- Compliance and Regulation Changes: Regulatory requirements in the banking sector are subject to change. Data warehousing solutions must be adaptable to new compliance requirements and capable of generating the necessary reports to meet these requirements.
- Data Governance: Effective data governance is vital in the banking sector to ensure data accuracy and consistency. Banks must establish data governance practices and assign responsibility for data management.

## Future Trends in Data Warehousing for Banking

 Cloud-Based Data Warehousing: Many banks are exploring cloud-based data warehousing solutions, which offer scalability, costefficiency, and flexibility. Cloud-based



data warehouses allow banks to focus on data analysis rather than infrastructure management.

- Big Data Integration: Banks are increasingly dealing with big data, including unstructured data from social media and external sources.
   Data warehousing solutions will need to integrate and analyze this diverse data for a more comprehensive view of customer behavior and market trends.
- Advanced Analytics: Advanced analytics, including machine learning and artificial intelligence, will play a crucial role in data warehousing. Banks will use these technologies to gain deeper insights, automate decision-making processes, and improve fraud detection.
- Data Privacy and Ethical Considerations: As data privacy regulations become more stringent, banks will need to incorporate strong data privacy and ethics frameworks into their data warehousing practices. This will involve anonymization, consent management, and adherence to ethical guidelines.

#### Conclusion

In the dynamic and competitive world of banking data warehousing is an indispensable technology that drives operational efficiency, enhances customer service, and ensures regulatory compliance. The importance of data warehousing in banking is evident in its ability to unify customer data, support risk assessment, enable data-driven decisions, and streamline regulatory reporting.

As technology continues to evolve, the banking sector will need to stay ahead of the curve by embracing cloud-based solutions, integrating big data, and harnessing advanced analytics. By doing so, banks can maintain their competitive edge and continue to meet the ever-growing demands of customers and regulators alike. In an era where data is king, data warehousing will remain a cornerstone of banking success.

#### Reference:

Jiawei Han Micheline Kamber and Jian Pei "Data Mining Concepts and Techniques", Third Edition, Morgan Kaufmann publishers.

https://www.herzing.edu/blog/what-datawarehousing-and-why-it-important

https://polestarsolutions.medium. com/the-importance-of-data-warehouses-forbanks-938543523a14



# Does Board Governance of a Bank Matter ?



Deependra Bickram Thapa Former Director Nepal Bank Limited, Board

#### Curtain Raiser:

The writer of this article starts his argument by posing a blunt and childish question: does the governance of Board of Directors (BOD) of a bank matter? This question might have been constantly pondering into the mind of many bankers, both BOD and the management team. In the following paragraphs, an attempt is made to answer this question.

## How of BOD Governance (a means not an end):

Before deep diving into this question, the writer likes to conceptualize the meaning of governance in relation to the BOD. The Board Governance is nothing but the how segment of the BOD, its operation, conduction and management. Therefore, the Board governance itself is a process, and a means to end. Therefore, it is how the various functions of BOD enshrined by Bank and Financial Institution Act (BAFIA), code of ethics of the board, and the various directives of Nepal Rashtra Bank (NRB) specific to policy. compliance, risk, audit, monitoring and other are being executed in the letter and spirit. Since the BOD is the apex decision making body, it is responsible to maintain good governance not only of the Board but also of the Bank destined to serve the very interest of the shareholders, customers and the depositors.

The moot question at this juncture is why and how of BOD governance. The writer would like to dissect the question from two important angles. In the first place one must not forget the importance of BOD processes and activities of its members, both on the Board and off the Board, and in the second place the ultimate results of the BOD processes and decisions. The process, as mentioned above, is to do with the how segment of the Board while the results with the tangible and intangibles such as output, outcome, impact and customers' satisfaction with the services of the Bank rendered to them.

BOD operation within the legitimate jurisdiction stipulated in the Article 22 of BAFIA is extremely crucial. BAFIA has not imagined an Executive Chair of a Board. Therefore neither the BOD, collectively, nor members, individually, are to intervene and interfere into the administrative or operational and routine/daily affairs of the Bank. The daily conduct comprises of the functions like deposit collection, lending, investing, managing personnel, making expenses and so forth. Real life experience reveals that intervening into these areas especially with petty interest has resulted confusion, broken chain of command, mismanagement, broken unity of command, frustration, and eroded professional environment. This is where comes the issue of the individual quality of the BOD and the process through which they are selected and/or elected. Therefore, strict adherence to BAFIA provisions, the unified directives of NRB, the code of conduct of the Bank, and findings and suggestions of the NRB supervision reports is genuinely very important. Also, BOD education is must to this end to make it understand its roles and responsibilities and its scope of work both in individual and collective level. Few examples are there whereby BOD had either refused the candidacy of the Chair or lowered



the rank of Chair to member, unanimously, for one or other reasons mentioned above.

Equally important is the off the Board activity. Off the Board constitutes the activity while staying in the BOD as the member and also when the person has completed its tenure of BOD. The writer thinks that this is a pretty important aspect of BOD operation as meeting those client/s who are bidding for Bank's assignments, under public procurement law, out of office is really a suicidal as it clearly depicts that the person is under pecuniary influence. So is the case for management team as no one from it must meet the client's unofficial Meeting customers/clients to promote bank business is always welcome and of course, this is an expected behaviour on the part of BOD. There is a clear line of demarcation in between institutional interest and individual interest while meeting the clients. This is entirely contingent on the purpose of the meeting. So, it is the sole responsibility of the Director as S/he will be accountable to her/his acts. The sub-clause 2 of clause 23 of BAFIA has made a specific provision that the Director will be personally accountable to his/her act which is beyond the authority bestowed to her/him.

The former Directors of the Bank, I think, are the unpaid ambassadors who could propagate the image and credibility of the Bank staying off the Board. The Management and BOD are advised to get in touch with all the former Directors as far as practicable. A number of ways are there to maintain the relations with them. They can be invited to join the formal anniversary of the Bank as well as be used for various advisory assignments including facilitating training sessions of the Bank based on the individual expertise and experience. Even distributing yearly calendars to the former Directors could be a small but meaningful step. The BOD can also invite them in the BOD meeting to get their advices and guidance if so felt. BAFIA has made a specific mentioning of inviting experts in the BOD meeting.

Furthermore, information of the client and her/his business shall not be disclosed without the prior approval of the client. This provision applies for both Directors on the Board and off the Board (retired). Use of such confidential information for private gain is prohibited. Therefore, strict adherence to this must be there on the part of Directors and the Chair.

Again, the conduction of the BOD meeting is crucial in addition to the quality of Directors representing the Board as mentioned earlier. This, to a large extent, depends upon the dynamics of the BOD and the Chair, and the management style of the Chair. Participatory discussion/quality discussion backed by prior distribution of agenda and thorough reading of the distributed material is deemed necessary. It is the duty and responsibility of the Chair to seek and get quality discussion and inputs in the interest of the Bank. For those who represent their institution, it is better if they discuss the issue in the respective institutions that they represent. This is because BOD must get the institutional view than the individual view of the person participating BOD meeting. Since the voting is the last resort, unanimous agreement in the agenda discussed is important. The BOD and especially the Chair should be geared towards this. There should not be any space for dictatorship and intimidation of Directors and management team in the meeting.

The monitoring function of the Board, similarly, is of crucial importance. Monitoring can be looked upon from two angles. In the first place, the on-site inspection provides a first-hand experience of how branches and offices are run? what challenges they are facing? what are the emerging opportunities? what are the personnel related issues? how is investment portfolio? what is the status of the bad loan, if any? and so forth. Therefore, need not to mention that quality monitoring is the main concern. Quality monitoring can only be achieved with enough homework and preparation. Directors should solve major problems then and there in the field and provide necessary guidance.



The writer holds the view that a tradition of preparing the field visit report and sharing it with the BOD and the management should be institutionalized to get the value for money of the field visits. Special attention must be paid by BOD around whether a team work between the Chief Executive Officer and senior Executives and other high ranked managers is being established. This is primarily for ensuring value addition by the senior Executives and other relevant officials to the decisions that may have far reaching impact.

Secondly under the policy function, the Board frames various policies in the areas such as risk management, internal control system, human resources development and management, credit facilities, new products and so forth. Therefore, it is the responsibility of the Board to monitor the compliance to such policies resulting quality loan/investment portfolio and so forth. There should not be any but and if with regard to policy compliance.

#### What out of BOD governance:

First and foremost is the constitution of the Board itself, meaning the length and breadth of BOD. Even a novice banker knows that one of the important factors of banking business is the image of the people who are in the leadership position. The personal credibility and image backed by expertise of the Directors constituting the board holds paramount importance ultimately translating it into the institutional image of the bank. Whereas, if wrong persons do constitute the BOD, reputational risk gets into play and institutional image significantly gets eroded. Here, now, comes the issue of professionalism verses politicization in selecting and/or electing the Directors in general and the Chair in particular. Experience on it unveils the actuality that the image of the Board backed by prudent decisions places the Bank as a leader in the banking industry.

These are some, amid many, of the major BOD governance processes and procedures. As opined in the initial section of the article, governance is a means and not an end in itself. The end is the expected results out of BOD governance manifested by business growth, both in deposit and credit, higher profitability achieved, dividend distributed, employees expectations met, Annual General Meeting held on time and so forth

Obviously, BOD governance must serve the interest of the major stakeholders, both external and internal. The internal stakeholders are primarily the bank personnel. BOD shall focus its special attention to the development of competencies of the Bank personnel in different fields of its business activities including prudent appraisal of loan/investment proposals, and to the adoption of modern technologies which can provide tremendous opportunities in terms of cost effectiveness, process simplification and attracting large number of customers, specifically the new generation.

Attraction and retention of best and bright human resources is a major issue that the BOD must pay attention and, accordingly, remedy it. Opportunities in developing the required competence followed by proper use of the staff resources will largely serve the problem of attraction and retention of competent staff. This is not a rhetoric as the performance of the Bank itself is the sum total of the performance of its personnel. Therefore, it is not necessary to mention the central role that the Bank personnel play in achieving the desired results. The cost incurred in competency development of personnel is an investment that pays for long and long.

#### Epilogue:

BOD is the ultimate governing body of the Bank accountable to results. BOD should ensure that the Bank is driven by policy and not all by hunch and intuition. From the above discussion, it can reasonably be concluded that much depends on the BOD governance. The answer to the question raised in the form of the title is, obviously, affirmative.

# Characteristics of Nepalese Urban Informal Economy and Challenges



Dipak Bahadur Adhikari, PhD Associate Professor Central Department of Economics, T.U.

#### Abstract

This study tries to show the conceptual clarity of the urban informal economy and its characteristics. Urbanization is a universal phenomenon in the world: however, its nature is varied across countries. Most of the developing countries' urban economy is dominated by informal economy. The share of the informal economy grows in the beginning phase of urbanization due to pull and push factors that drive rural-urban migration for better-paying jobs. The urban informal economy includes a wide range of activities, from informal employees of formal businesses to small homebased enterprises, domestic services, and street vendors. The informal sector workers received low remuneration compared to formal sector workers. Women informal laborers received extremely low wages in the informal sector than men. The average productivity of the informal sector is only one-quarter compared to that of formal sector workers.

#### Background of the Study

The underdeveloped nation's urban economy can be classified into formal and informal. The urban informal economy is important in developing countries like Nepal (Sharma & Adhikari, 2020). There were generated lively debates across several fields, and by the 1980s, the informal economy was widely recognized in social science. In urban research, studies of informal housing and slums have appeared (Bromley, 1997) related to urban poverty. Urban informal settlements have continuously evolved since the early 1960s. The urban phenomenon

was first observed with patterns of 1950s Latin America's industrialization and urbanization. The meaning of urban informality has been debated, which was understood as closely associated with urban poverty (Lombart, 2015). In the 1970s, the informal sector was defined by Moser as "the urban deprived, or as the people situated in slums or squatter settlements (Moser, 1978)." According to Bromley, "nor do all municipal deprived live in informal settlements (Bromley, 1978)". Mazumdar designated the informal sector as the unprotected urban labor market (Mazumdar, 1976).

Urban informal settlements are commonly linked with poverty. It is important to note that they are only partially inhabited by the urban deprived; urban informality outspreads outside the urban deprived. They work in diverse segments, including middle and high-income urban inhabitants (Rov. 2005; McFarlane, 2012). due to the variability of concepts of informality with times, dwellings, discourses and so on. Different ways of thinking emphasize dynamic tensions in debates - suggesting the possibility of seeing urban informal as procedure and informal settlements as dynamic, continually varying places rather than observing static or standardized categorizations (Lombard, 2015). Irregular and seasonal work is the main feature of the urban poor. Urban deprivation is the property of the urban economy and is generally involved in the informal sector of the urban economy (Dahal, 2011). Kar and Marjit (2009) indicate that informal sector employees are pressed to adopt low-paid occupations in the city areas rather than waiting indefinitely/longer



for formal high-paying urban work to open up. The informal economy is primarily based on household labor. So, it is closely associated with household plans (Hossain, 2011). Many studies disclose that many poor urban women are prominent contributors to economic activities (Kabeer, 1991; Hossain, 2011).

Some claim that urban informality increased with the liberalization of towns as one of the moments of globalization (AlSayyad, 2004). Conversely, rural-urban relocation is the crucial root that clues to the rise of urban I.S. For those individuals who are newly traveled to the city, the urban informal sector offers the main entry point (Koo & Smith, 1983). The city areas offer improved public facilities, and urban I.S. offers improved prospects than the rural economic sector. Incomes of the individuals are more in urban casual employment than in rural jobs (Lipton, 1976). In most of the nations' cases, informal economic activities are very high in the primary phase of urbanization.

# Terminologies Associated with Informality and Their Technical Definitions

To escape misperception in terminologies used in informality within the statistical community, the use of exact terminology is essential. The distinctions related to each term are tremendously significant from a technical point of view. The given information can assist as an easy orientation for the terminology related to the informal sector and informal economy and their technical meanings based on the International Labour Conference, 2002; 15th and 17th International Conference of Labour Statisticians (ICLS):

Informal Economy: All the economic units or activities that are not effectively covered by formal arrangements, law, or practice.

Informal Sector: A set of production units with enterprises of informal employers and informal own-account enterprises.

Informal Sector Enterprise: Non-agricultural activities in which goods or services are

produced for selling purposes by unregistered and small-scale private unincorporated enterprises.

Employment in the Informal Sector: All individuals who were engaged in at least one informal sector firm, regardless of their position in employment and whether it was their prime work or a subsidiary work.

Informal wage Employment: All worker works considered by an occupation link that is not subject to entitled to certain employment benefits or social security, national labor law, or income taxation.

Informal Employment: Total number of casual jobs, whether carried out in I.S. enterprises, F.S. enterprises, or households; counting workers holding informal works and own-account workers engaged in their own informal sector firm; members of casual producers' organizations; contributing family labors in own-account involved in the production of goods for their end used by their family; and formal or informal sector enterprises.

Employment in the Informal Economy: The total of employment outside the informal sector and within the informal sector.

## Urban Informal Economy

The urban informal economy is more varied than the rural and comprises a vast and diverse variability of economic events over which most urban families earn their livelihoods. With urbanization in developing countries, the urban informal economy also increases sharply. Pull and push factors that drive rural-urban migration for better-paying jobs (Habitat, 2015). Several studies have been conducted on the world's urban informal sector. Therefore, this study aims to conduct on the urban informal sector.

The urban informal sector reveals a wide variety of acts in the urban informal sector that can be assembled under services, manufacturing, and construction work.

#### Small Business and Services:



Itinerant wholesalers, retailers, and cooked food vendors comprise small businesses. These laborers are commonly illiterate, semi-literate, and women. They acquire their knowledge and information to do these businesses typically from family.

- Native laborers, who are also primarily women who have partial social security and job safety;
- ii menders of watches, refrigeration tools, radios, and mechanical or electrical/electronic equipment, primarily young male workers who have either received some primary education or are drop-outs, but among whom are to be found skilled workers whose skills are acquired mainly through years of apprenticeship;
- iii. garages workers, sprinklers, welders, and auto electricians, several of whom received particular elementary formal education together with many drop-outs and developed their abilities through long training.
- iv. graphic artists, commonly males, around two to six employees in each part who acquired their abilities through partial vocational training and internship;
- v. audio-visual laborers snappers, cinema/video operators, actors, musicians, film developers - are trained workers who have developed their capacity through limited formal vocational training;
- vi. Barbers who are old laborers with very low learning standards need more occupation safety and prospects for professional advancement and social safety.

#### Construction:

Construction workers - made up of masons, carpenters, steel benders, small-scale plumbers, house-wiring electricians, and carpenters who are primarily young males and mostly school drop-outs. Electricians often have some basic training, while all the other groups go through years of apprenticeship.

#### Manufacturing:

In this sub-sector of the informal sector, the predominant activities cover food processing, textile and garments, wood processing, and metal works. Women dominate food processing, while men constitute a clear majority in metal works and wood processing.

# Key Features of the Urban Informal Economy

The urban informal economy includes a wide range of activities, from informal employees of the formal business to small home-based enterprises, domestic services, and street vendors (Sinha & Kanbur, 2012). Following Brown and McGranahan (2016), there are four main essential characteristics of the urban informal sector, which are as follows:

#### Persistent Growth:

The contribution to the informal economy at the state level is less, but the informal economy is significant for total employment and income generation (Brown & McGranahan, 2016). The recent trend shows that increasing countries' rapid urbanization leads to an increase in non-agricultural informal economy in urban zones (Satterthwaite & Mitlin, 2012; Elgin & Oyvat, 2013). Researchers' debate shifted towards looking to casual activities for opportunities, poverty alleviation, and economic growth by the 1990s (Tokman, 1989).

# Great Variety in Environmental Performance:

There are different views of urban informal economy in their environmental performance. So many casual activities are less hazardous to the environment than formal activities, including agro-food markets, waste management, energy delivery, housing, and infrastructure (Benson, 2014). These types of informal activities can be more complex to environmental degradation. On the other hand, several environmentally harmful informal



activities, such as battery reconditioning, street food vending, etc. Moreover, there needs to be more understanding that urban deprived are accountable for environmental degradation.

# Bad Affairs with Local Authorities:

Local authorities view casual vendors' work as illegal because their process does not follow regulatory frameworks, and they think the informal economy may interfere with the formal one (Brown & McGranahan, 2016).

#### Highly Gendered:

The urban informal economy is mainly dominated by women than men with worse quality, irregular, low-paid, and casual jobs (Chant, 2012; Chant & Pedwell, 2008; Herrera et al., 2012). Many women are involved in

earning-generating casual and home-based activities because of the extra burdens of domestic and care work. (Gough et al., 2003; Lawanson & Olanrewaju, 2012).

## Informal Economy at the Global Scenario

In many underdeveloped countries, the informal economy has an essential and growing portion of total economic activity. The informal economy comprises the firms, laborers, production, and manufacturing activities led by businesses that are not registered and do not offer taxes (Rothenberg et al., 2016). Many kinds of research show the importance of the informal sector, such as providing employment opportunities for women who desire to work near their homes (Babbitt et al., 2015; Rothenberg et al., 2016).

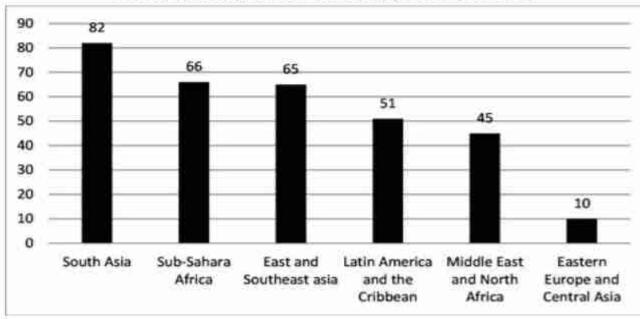


Figure: 1, Non-Agriculture Informal Employment (In percentage)

The non-agricultural sector employment in South Asia is 82 percent, which is very high compared to other continents. Whereas only 10 percent in Eastern Europe and Central Asia, 66 percent in Sub-Saharan Africa, 51 percent in Latin America, 45 percent in the Middle East and North Africa, and 65 percent in East and Southeast Asia.

Informal Economy in Nepal

Source: Vanek et al. (2014)

# Profiles of Some Typical Informal Sector Occupations in Nepal

Farmers and agricultural workers: farmers and agriculture in the informal sector refer to small and marginal landowners; landless farm workers; tenant farmers/sharecroppers; daily wage workers, including exchange laborers, haliyas (those who plow the land), and forced or bonded laborers (kamaiyas)



Livestock, fisheries, and forest workers: workforces involved in livestock rearing, cattle herding, poultry rearing, dairy, fisheries, sericulture, bee farming, and those living off the collection and processing of petty forest products.

Street traders: street sellers, hawkers, and small sellers

Craft workers: laborers involved in making clay, wood products, bamboo, and metal products.

Construction workers: day-to-day wage laborers involved in carpentry, construction and road repairing, brick kilns, stone quarrying and so on

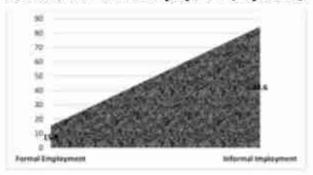
Transport workers: transport worker consists of porters, cleansers, loaders, rickshaw pullers, automobile repair laborers, and auto-mechanics.

Traditional service providers: barbers services, cobblers' service, tailoring service, blacksmiths, traditional healers, priests etc.]

#### Nepal's Informal Employment by Sector

Lack of enough jobs in the formal economy, inadequate access to credit, and governing hurdles are the main reasons behind an increase in the informal economy in Nepal (Chen & Doane, 2008). In addition, an educated workforce has also begun to enter informal sectors due to low proficiency in generating employment in the formal sector. However, the informal sector characterizes a main portion of the economy in several nations, such as Nepal, and plays a crucial role in employment generation, creation of income, and production activities (Adhikari, 2011). About seventy percent of total non-agricultural employment aged 15 and over were presently working in the informal sector (NLFS, 2008), whereas the NLFS report (2018) stated that the informal non-agricultural sector accounted for 41 percent of all jobs.

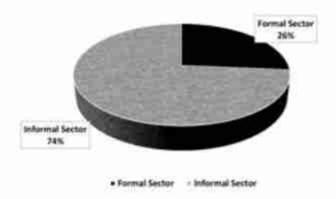
Figure: 2
Formal and Informal Employment (In percent)



Source: Nepal Labour Force Survey, 2017/018

Informal employment is higher (84.6%) than formal employment (15.4%) in Nepal. In the formal sector, only 40.8 percent of workers are engaged, but 59.2 percent are engaged in informal jobs.

Figure: 3
Share of Informal Employment



Source: Nepal Labour Force Survey, 2017/018

According to the Nepal Labour Force Survey 2018, of 15 years and above employed people, 85 percent are employed informally, 74 percent are in the informal sector, and 26 percent are in the formal sector.

# Challenges of Informal Workers in Nepal

Working conditions: working under risks like garbage collection work, risky construction work, pesticide use in agriculture farms, long and odd working hours working under difficult climatic conditions, chemical and other hazards



Higher vulnerability of women, marginal group: Marginalized communities and women are at risk of violence due to insecure working conditions and lack of access to legal recourse mechanisms. There is a high degree of gender disparity in employment, pay, and treatment of informal workers. Another problem is sexual harassment in the workplace for young women. Humiliation, harassment, and discrimination in employment and wages are highly intensified.

Wage Discrimination and Low Satisfaction: The informal sector workers received low remuneration compared to formal sector workers. Within the informal sector, women informal laborers received extremely low wages than men. Low job security for informal workers; due to this, they suddenly change their jobs from one informal job to another. That's why the satisfaction level to the job is very low.

Low skill, Less productive, and Low earnings: The average productivity of the informal sector is only one-quarter compared to formal sector workers, and they earn, on average, about 19 percent less than workers in the formal sector.

Difficulties in Exercising Worker Rights: No any terms noted in the latest Labour Act 2017 in Nepal for the informal workers. If any difficulties arise in their work, they cannot get rights for them.

Risk of Pandemic: Many informal workers lost their jobs and earnings with no social protection during COVID-19. Two in every five economically active workers lost their jobs, and about 46% of employed workers reported loss of earnings.

#### **Key Problems of Informal Workers**

Job security: In the light of globalization, flexibility in hiring and de-hiring is required in order to stay competitive. Many of the jobs being created in the platform and economy are also non-standard in nature.

The informal job arrangements may be a matter of choice and a way of supplementary their income; for most, they are associated with job insecurity and earnings volatility and reflect precarious work as they can no longer rely on an employer to pay their pension or cover their health care.

Wages security: The government of Nepal has set the provision of a national minimum wage of N.R.s. 17,300 per month. But, this is not implemented in the informal sector or for informal workers. Given the diversity of the economy and living situation, one minimum wage is not suitable. So, the government should allow the state and local level to set their own minimum wages.

Social Security: One of the key features of informal workers is social security. Employers generally do not provide social security like health insurance, maternity leave etc. Therefore, the government actually need to save them through various scheme. The key problems of informal workers have not been addressed yet because the government has not defined them in the constitution or any of the country's laws.

#### Conclusion

There are vast diversifications in the urban informal economy. This urban informal economy is more varied than the rural one and comprises a vast and diverse variability of economic events over which most urban families earn their livelihoods. In total, 85 percent of workers are employed informally, 74 percent are in the informal sector, and 26 percent are in the formal sector. The contribution to the informal economy at the state level is less, but the informal economy is significant for total employment and income generation.

The informal sector characterizes a main portion of the economy in several nations, such as Nepal, and plays a crucial role in employment generation, creation of income, and production activities. However, the informal sector workers received low remuneration compared to the formal sector workers. Low job security for informal workers; due to this, they suddenly change their jobs from one informal job to



another. That's why the satisfaction level to the job is very low.

#### References

Adhikari, D. B. (2011). Income generation in the informal sector: A case study of the street vendors of Kathmandu Metropolitan City. Economic Journal of Development Issues. 13 &14 (1-2) Combined Issue, 1-14.

Adu-Amankwah, K. (1999). Trade unions in the informal sector in Trade unions in the informal sector: Finding their bearings. Nine country papers. Labour Education 3, 116, ILO

AlSayyad, N. (2004). Urban informality as a "new" way of life. Urban Informality: Transnational Perspectives from the Middle East, Latin America, and South Asia. 7–30. Scientific Research.

Babbitt, L. G., Brown, D., & Mazaheri, N. (2015).
Gender, entrepreneurship and the formal and informal dilemma. Evidence from Indonesia. World Development, 73, 163–174.

Benson, E. (2014). Informal and green. The forgotten voice in the transition to a green economy. London: International Institute for Environment and Development (IIED).

Bromley, R. (Ed.). (1979). The urban informal sector: Critical perspectives on employment and housing policies. Oxford: Pergamon press,

Brown, D., & McGranahan, G. (2016). The urban informal economy, local inclusion, and achieving a global green transformation. Habitat International, 53, 97-105.

Chant, S., & Pedwell, C. (2008). Women, gender and the informal economy: An assessment of ILO research and suggested ways forward. https://www.semanticscholar.org/paper/Women%2C-gender-and-the-informal-economy%3AAn-of-ILO-Chant-Pedwell/eb6166c04893957729551d27920a5c5c66f63e53

Chen, M. (2012). The informal economy:

Definitions, theories, and policies (Vol. 1, No. 26, pp. 90141-4). WIEGO Working Paper.

Chen, M., & Doane, D. (2008). Informality in South Asia: a review. Background paper for the Swedish International Development Cooperation Agency (Sida), Unpublished Working Paper.

Dahal, K. (2011). Urban poverty: A study of income patterns and processes of the low-income families in Kathmandu. Banking Journal, 1(1), 29–45.

Elgin, C., & Oyvat, C. (2013). Lurking in the cities: Urbanization and the informal economy. Structural Change and Economic Dynamics, 27, 36–47.

Gough, K. V., Tipple, A. G., & Napier, M. (2003).
Making a living in African cities: The role of home-based enterprises in Accra and Pretoria. International Planning Studies, 8(4), 253–277.

Habitat, U. N. (2015). Habitat III Issue Paper 22-Informal Settlements. New York: UN-Habitat.

Herrera, J., Kuépié, M., Nordman, C. J., Oudin, X., &Roubaud, F. (2012). Informal sector and informal employment: Overview of data for 11 cities in 10 developing countries. Women in Informal Employment: Globalizing and Organizing Working Papers. Women in Informal Employment: Globalizing and Organizing, Cambridge, MA.

Hossain, S. (2011). Urban poverty in Bangladesh: Slum communities. Migration and Social Integration, London: I.B. Tauris.

Kabeer, N. (1991). Gender production and wellbeing: Rethinking the household economy. Institute of Development Studies, University of Sussex, 50.

Kar, S., & Marjit, S. (2009). Urban informal sector and poverty. International Review of Economics & Finance, 18(4), 631-642.

Koo, H., & Smith, P. C. (1983). Migration, the urban informal sector, and earnings in the Philippines. The Sociological Quarterly, 24(2), 219–232.

Lawanson, T., & Olanrewaju, D. (2012). The home as workplace: Investigating home-based enterprises



in low-income settlements of the Lagos metropolis. Ethiopian Journal of Environmental Studies and Management, 5(4), 397-407.

Lipton, M. (1976). Why Poor People Stay Poor. Urban Bias in World Development, Cambridge, MA: Harvard University Press

Lombard, M. (2015). Constructing informality and ordinary places: A place-making approach to urban informal settlements. In The city in urban poverty (pp. 85–110). Palgrave Macmillan, London.

Mazumdar, D. (1976). The Urban Informal Sector, World Development, 4, 655-79.

Moser, C. O. (1978). Informal sector or petty commodity production: dualism or dependence in urban development? World Development, 6(9-10), 1041-1064.

McFarlane, C. (2012). Rethinking informality: Politics, crisis, and the city. Planning Theory & Practice, 13(1), 89-108.

Osei-Boateng, C., & Ampratwum, E. (2011). The informal sector in Ghana. Accra: Friedrich-Ebert-

Stiftung, Ghana Office.

Rothenberg, A. D., Gaduh, A., Burger, N. E., Chazali, C., Tjandraningsih, I., Radikun, R., ... & Weilant, S. (2016). Rethinking Indonesia's informal sector. World Development, 80, 96-113.

Roy, A. (2005). Urban informality: toward an epistemology of planning. *Journal of the American* planning association, 71(2), 147–158.

Satterthwaite, D., & Mitlin, D. (2012). Urban poverty in the global south: scale and nature. Routledge.

Sharma, B., & Adhikari, D.B. (2020). Informal Economy and Poverty Dynamics: A Review. Quest Journal of Management and Social Sciences, 2(1), 168-180.

Sinha, A., & Kanbur, R. (2012). Introduction: Informality-Concepts, facts and models. The Journal of Applied Economic Research, 6, 91-102 Tokman, V. E. (1989). Policies for a heterogeneous informal sector in Latin America. World Development, 17, 1067-1076



# Fiscal Risks in Nepal



Dr. Gopi K. Khanal Former Secretary Government of Nepal

#### 1. Introduction

- 1) Nepal has embarked on the journey of federalism to steer its governance and this system has brought new perils and promises in the fiscal architects of the public economy. Public economics studies the effects of government policies on the economy and provides policy recommendations to design economic policies for maximizing public welfare (Chetty, 2012). The path of fiscal federalism has devolved substantial expenditure responsibilities to sub-national governments but it has put tremendous stress on public purses. The country is facing a series of challenges to maintain its macro-fiscal health due to the exponential growth of politically driven public institutions and fiscal populism. In the fields of democracy and inclusive governance, the constitution has embedded the fundamental principles of liberal democratic values such as free media. independent judiciary, free speech, free periodic elections, and many others. On the structure, it has created a large number of political institutions in such a way that Nepal is moving towards the road to serfdom. We are becoming a country of steady state. This descriptive article will delve into different aspects of fiscal risks mainly in public economics.
- The Nepali state has been struggling hard to liberate itself from the perpetual perils of a small size economy, low

- level of capital formation, youth unemployment, remittance trap, and huge level of trade deficit. Despite key progress made in elected democracy, the country has not been able to enlarge the size of its economy and bring substantial economic fruits to the people. According to the Central Bureau of Statistics, the size of GDP in the current price is just Rs. 5381335 in millions for fiscal year 2022/23 and annual per capita income is around 1400 in US dollars. These figures are even below the South Asian average. We are lagging behind many countries around the world on the economic front We have not been able to escape from the perils of economic backwardness. We focused too much on politics but we have virtually neglected to improve on economic fronts. As a result, a large number of youths are bound to leave the countries due to low levels of employment opportunities. On the global front, we have developed a humiliating identity of labor exporting countries.
- 3) For Nepal, economic progress is essential both for the equitable prosperity of people and the sustainability of democratic gains. Many democracies have collapsed due to slow progress in economic achievement. Asian financial crises of 1997, the financial crisis in the US in 2007-08, and recent macro-economic crises in Sri Lanka have shown that the key to sustainable economic prosperity lies with the macro-fiscal health of a country. Increasing the size of the economy is



quintessential for Nepal as we are living between China and India- the second and fifth largest economies of the world. Being poor with rich neighbors could be frustrating and it may humiliate the people in global forums. The journey of sustainable economic prosperity begins with maintaining sound macroeconomic health through the battle against fiscal risks. But this task involves restructuring the economic system. We have not well managed the structure of our public economy on many fronts. For example, Nepal is taking huge responsibility for social security and the political establishment has reduced the age limit from 70 to 68 years despite the increased level of life expectancy of birth which is 71 years now.

# 2. Conceptual Underpinnings of Fiscal Risks

 A country's public finances could look sound now but may be vulnerable if underlying weaknesses threaten its future fiscal position and limit the government's ability to respond to fiscal policy challenges. The financial crises of the 1990s, the extensive use of guarantees by transition economies, the global financial crisis of 2007-8, and recent crises in Turkey and Sri Lanka have all shown that even a perfectly sound budget and debt

- position, can be subject to large hidden risks from off-budget fiscal activities and implicit liabilities.
- 2) Fiscal risks are the factors that may cause fiscal outcomes to deviate from expectations or forecasts. It is the exposure of governments to events or circumstances that could cause shortto-medium-term variability in the overall level of revenues, spending, fiscal balance, and key macroeconomic variables. Fiscal risks are generally categorized into general economic risks, specific fiscal risks, and institutional risks. The deviations in macroeconomic forecasts such as growth rate, public debt, exchange rate, inflation, interest rate, etc., are examples of general economic risks. Specific fiscal risks consist of explicit contingent liabilities- created by government guarantees to public corporations to secure their borrowings - and implicit contingent liabilitiesliabilities created mainly by the subnational government. The third category of fiscal risk is institutional or structural risks due to weaknesses in the structure of public economics such as domination of revenue in one or two sources or excessive earmarking of revenues to a specific sector.

#### Classification of Fiscal Risks



3) Countries with relatively high debt levels may be vulnerable to interest rate shocks, low-income countries to donor aid shortfalls. In 2007, before the global financial crisis, the projected level of public debt of advanced economies was forecast to stay around 70% to 72% of GDP



over the next five years. It increased sharply due to financial crises. So, the failure to identify measure, disclose, and prepare for such risks, caused additional government obligations. Larger public debt and in some countries, severe financing difficulties further fueled the crisis. Globally the public debt is soaring up again making many countries vulnerable to debt crises. The war in Ukraine and the changing landscape of geo-politics have put many countries under fiscal stress.

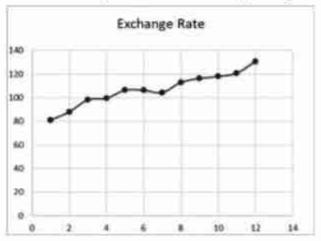
#### 3. Fiscal Risks in Nepal

 Nepal is vulnerable to fiscal risks which are manifested in the structure of economic variables. According to the Nepal Rastra Bank, the exchange rate of the Nepali rupee against the dollar has reached 133 for one dollar despite the peg of Nepali rupees with Indian currencies. There are different schools of thought among economists about the exchange rate of Nepal. Some economists argue that Nepal's depreciated exchange rate against the dollar has induced an importled economy resulting in a huge trade deficit. However, for the time being, depreciation of the value of the currency against the international currencies is not beneficial for an import-driven economy like Nepal where the industrial economy has been facing the threat of extinction. The inflation, as measured by the consumer price index, has also reached 7.52 in percentage on a yearon-year basis (Nepal Rastra Bank, 2023), which is another sign of fiscal risk. Inflation in Nepal has been driven by the administrative weakness of the government such as syndicates, cartels, and the greed of private traders which could be controlled by strict enforcement of regulatory measures. Currently, the country is facing with problem of stagflation-low growth and high inflation

which is also a concern of fiscal risks. The notion of the Phillip Curve is not applied in Nepal. According to the Phillip Curve inflation and unemployment have an inverse relationship- higher inflation is associated with lower unemployment and vice versa. In our case, both the unemployment and inflation are trending upward.

Fiscal Year	Exchange Rate		
2068/69	81.02		
2069/70	87.96		
2070/71	98.21		
2071/72	99.49		
2072/73	106.35		
2073/74	106.21		
2074/75	104.37		
2075/76	112.88		
2076/77	116.31		
2077/78	117.87		
2078/79	120.84		
2079/80	130.58		

Exchange rate of US\$ with Nepali Rupees



 The biggest headache of our economy is a high level of trade deficit. According to the economic survey of Nepal, for the fiscal year 2021/22, the share of export

An economic concept developed by A. W. Phillips stating that inflation and unemployment have a stable and inverse relationship. The Phillips curve was a concept used to guide macroeconomic policy in the 20th century, but was called into question by the stagflation of the 1970s.



in foreign trade was 7.9 % but the share of import in the foreign trade was 91.90 percent. According to the World Bank, Nepal's current account balance as a percentage of GDP is about negative 15 percent. Such balance in India is negative 1.1 percent and in Bangladesh,

it is negative 3.7 percent for the year 2021. Our northern neighbor China is enjoying a surplus in the current account. Up to 1976 Nepal was enjoying a current account surplus. Since 1977 we have been perpetually facing the problem of the current account deficit.

Export, Income, and Consumption as a Percentage of GDP

Variables/FY	FY 13/14	FY 14/15	FY 15/16	FY 16/17	FY 17/18	FY 18/19	FY 19/20	FY 20/21	FY 21/22
Export as % of GDP	10.12	10.21	8.18	7.81	7.82	7.78	6.81	5.12	6.76
Import as % of GDP	35.86	36.45	33.94	36.83	40.63	41.47	34.11	37.93	42.64
Total consumption as % of GDP	90.64	92.37	96.36	87.02	85.21	84.70	94.28	96.63	94.23

Economic Survey Nepal BS 2079/80

3) According to the Ministry of Finance, the total outstanding debt as a percentage of GDP for 2021 is about 40 percent. In a remittance-driven economy like Nepal. even this 40 percent seems to be sensitive and any increase in the level of public debt beyond this threshold could invite risks in the Nepali case. Remittances have alleviated poverty and unemployment. Household data shows that remittances have boosted consumption of productive goods (such as durable goods, education, and health), without discouraging the labor supply of remittance-receiving family members. However, the prolonged addiction to remittance has become another source of fiscal risks in Nepal. Remittance accounts for about 23 of the GDP in the country and it has fueled the consumption-led economy hurting the local production. Many economists are worried about this vulnerable source. Though remittance provides some safety net to people, recent evidence has suggested that remittance does not bring sustainable economic prosperity in the long term. Remittance has also negative

side effects on the political economy. The government may be less responsive to the needs of people as they do not have strong pressure to work hard due to a large number of active youths living outside the country. The structure of the budget is also a source of fiscal concern For FY 2021/22 the recurrent expenditure accounts for 18.57 in percentage whereas the share of capital expenditure to GDP is just 6.26 percent (Ministry of Finance. 2023). This is a symptom of a steady state where a country spends a substantial amount of public budget for regular labilities leaving limited resources for employment, growth, and productivity. A steady state consumes its resources to maintain the status quo rather than to increase the stock of capital.

Remittance as a percentage of GDP

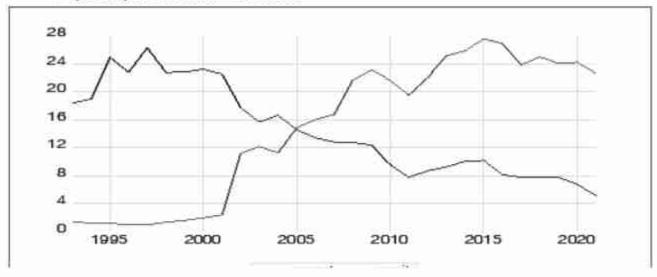
Fiscal Year	Remittance as a percentage of GDP		
2068/69	20.45		
2069/70	22.29		
2070/71	24.34		
2071/72	25,47		



Fiscal Year	Remittance as a percentage of GDP		
2072/73	25.5		
2073/74	22.6		
2074/75	21.85		
2075/76	22.79		
2076/77	22.5		

Fiscal Year	Remittance as a percentage of GDP		
2077/78	22.08		
2078 79	20.42		
2079/80	22.89		
Source: Ec 2079/80	onomic Survey of Nepal		

Nepal's export and remittance income



#### 4. Managing Fiscal Risks

- 1) There are several ways the government can address the fiscal risks. The first approach is to reduce the probability of risk occurring. This can be applied to some endogenous risks, where the triggering events are under the control of the government. Some countries, like the Netherlands and the Czech Republic. have put limits on the total volume of government guarantees. The second approach to mitigating fiscal risks is to reduce the government's exposure to risks. Government can enforce building codes to insulate the earthquake or insurance facilities to cover some risks. The third approach is to manage the risks through the annual provision of a budget or provision of a buffer fund.
- Adoption of fiscal rules through laws is one of the widely used approaches to mitigating fiscal risks. A fiscal rule is a

- long-lasting constraint on fiscal policy through numerical limits on budgetary aggregates. In Nepal, the limit of internal borrowing has been set by the independent constitutional body called the National Natural Resources and Fiscal Commission. For the current fiscal year, the amount of internal borrowing for the federal government should not be more than 5.5 percent of GDP. The European Union has set the overall fiscal deficit ceiling at 3 percent of GDP and the debt-to-GDP ratio at 60 percent of GDP.
- 3) Nepal needs to follow the path of fiscal consolidation rather than fiscal populism. Despite some merits in the constitution, it has created huge political liabilities for the country which may invite fiscal risks in the future. After the federalism, all tiers of government have



intensively expanded their size. Many of these organizations have been enlarged for political motives. Strict adoption of fiscal rules is essential for a country like Nepal. One option could be to empower the National Natural Resource and Fiscal Commission to set limits on revenue and expenditure rules. Managing fiscal risks is a systematic work. First, we need to identify and analyze the risks, second the mitigation of risks, and third one is reporting and disclosure.

The second step is the mitigation of risks.

The third step is their reporting and disclosure.

# The first step is to identify and analyze risks.

# Financial Programming and Managing Fiscal Risks

1) Managing fiscal risks involves sound financial programming. Financial programming is a framework to design economic policies aimed at maintaining or achieving macroeconomic stability. An economy is healthy if it enjoys macroeconomic stability. Broadly speaking, macroeconomic stability is a situation where the economy grows steadily and durably, inflation is under control, and the financial system is sound. It is a situation in which the economy is resilient to shocks, and it is not likely to face a crisis. In the opposite situation, that is, when the economy grows or contracts in a very erratic way, prices spiral out of control, the financial system is shaky, public finances are in bad shape, or the economy consumes beyond its means then the economy is not stable. In these situations, it would be difficult for firms and people to make decisions about their future, about whether or not to invest in physical or human capital, about whether or not to buy a house, borrow money, or lend money. Economic instability makes

everyone worse off.

- 2) The state of the economy, similarly to our health, depends upon three factors. One is the factor external to the economy and that the economy alone cannot easily control. For example, the emergence of a crisis in economic partners, or a natural disaster that destroys physical infrastructure. Two, factors that are intrinsic to the economy and that the economy cannot change, or that can be changed but only over time. Examples are the state of economic development, population dynamics, and the presence of natural resources.
- 3) Economic policies are levers that a country has and can use to affect the state of its economy. In financial programming we broadly classify economic policies into three groups. The first one is the fiscal policy, which is the use of the government's revenues and spending to affect the economy. Second is the monetary and exchange rate policies, which refer to what the central bank does to influence the amount of money in the economy, the overall availability of credit, interest rates, and the exchange rate. The third one is the structural policies, which refer to the design of all types of regulations and institutions that determine how the economy works.



#### Conclusion

- 1) The underlying causes of fiscal risks are the political and administrative misbehavior in the management public economy. We need a huge amount of public investment to boost our economy and we must expand the fiscal space to mobilize these resources. We have two options expenditure rationalization and revenue maximization. Nepal's tax-to-GDP ratio has already reached 21.88 for fiscal year 2021/22. This ratio is higher than the South Asian average. The best option to mobilize resources for public investment is to rationalize the expenditures which require strong administrative discipline and political commitment. Managing fiscal risks is protecting the economic life of people. Though the fiscal distress is not at a severe level, we need to adopt prudent measures to control fiscal risks.
- 2) We can observe fiscal risks just by analyzing the structure of the budget as well. For instance, in the fiscal year 2021/22, only 57.2 percent of the allocated budget of capital expenditure was spent. There is also a decreasing trend in the total share of the capital expenditure budget in total budget in the federal system. According to the current economic survey of Nepal, the total share of the capital expenditure budget reduced to 23.2 of the total budget in fiscal year 2021/22 from 29.7 percent in FY 2016/17. Fiscal federalism has been subject to fiscal risks and fiduciary risks Nepal's yearly budget is overwhelmingly dominated by the size of current expenditure. For instance, in the budget of fiscal year 2023/24, the share of current expenditure, capital expenditure, and financial services is 65.20 percent, 17, 25 percent, and 17,55 percent respectively.

#### References

मन्त्रालय.

Chetty, R. (2012). Public economics lectures. Retrieved from https://rajchetty.com/research/public-economics-lectures-2nd-year-ph-d-course/

Nepal Rastra Bank. (2023, September 17). Nepal RastraBank. Retrieved from Current macroeconomic and financial situation: https://www.nrb.org.np

Khanal, G. K. (2080, May 10). Escaping the remittance trap. Retrieved from https://kathmandupost.com/columns/2023/05/09/rescuing-economy-from-remittance-trap.

Khanal, G. K. (2022). Fiscal Federalism in Nepal. Kathmandu: Ministry of Federal Affairs and General Administration

Khanal, G. K. (2022). Fiscal federalism in Nepal. Kathmandu: Ministry of Federal Affairs and General Administration

Khanal, G. K. (2022). Concept of federalism and its practice in Nepal. In Fiscal federalism in Nepal: Cocept and practice (pp. 1-7). Kathmandu: Ministry of Federal Affairs and General Administration. अर्थ मन्त्रालय (२०६०). आर्थिक वर्ष २०६०/६१ को बजेट बक्तव्य काठमाण्डौं: नेपाल सरकार, अर्थ

The World Bank. (2014). Municipal Finance: A handbook of local government. Washington: The World Bank.

IMF. (2022). PIMA Handbook: Public Investment Management. Washington, D.C.: International Monetary Fund.

MoFAGA. (2021). Local government fiduciary risks assessment procedures, 2021. Kathmandu: Ministry of Federal Affairs and General Administration.

नेपाल सरकार (२०७९), सार्वर्जानक ऋण व्यवस्थापन ऐन, २०७९, काठमाण्डौः सार्वजनिक ऋण वयवस्थापन कार्यालय

नेपाल सरकार (२०६०), आर्थिक सर्वेक्षण २०७९/६०, काठमाण्डौ: अर्थ मन्त्रालय,

नेपाल सरकार (२०७२) नेपालको सर्विधान काठमाण्डौ कानुन किताब व्यवस्था समिति

# Navigating the Path to Leadership: Opportunities and Challenges for Young Public Sector Leaders in Nepal



Nabin Chapagain Director of Studies, Nepal Administrative Staff College

Nepal is changing both in the political and the bureaucratic frontier. The future of Nepal is in the hands of its youthful and energetic populace, and many of them aspire to serve it by pursuing employment in the public sector. However, there are particular possibilities and difficulties for young public sector leaders in Nepal. In this write-up, I will explore the promising opportunities and difficult challenges that young public sector executives in Nepal must overcome including its direct effects on the nation.

# Opportunities

# Contribution to National Development

The opportunity to actively contribute to the growth of the country is one of the most important opportunities for young public sector executives in Nepal. Young leaders have the opportunity to influence the policies and initiatives that will fuel the country's numerous socio-economic transitions. They can take part in the planning and execution of initiatives for improving infrastructure, educating children, providing healthcare, and other areas.

#### Innovation and Modernization

The public sector of Nepal is undergoing a digital transformation and modernization process. Young executives are well-positioned to inspire innovation in governmental systems and procedures due to their tech-savvy mindset. They can improve the effectiveness, accessibility, and transparency of government services by utilizing technology, which will ultimately benefit the general public.

# Youthful Perspective

Young public sector executives contribute new perspectives, vigor, and vitality to the government. They are useful resources in creating policies and programs that appeal to a wider part of the population because they are frequently more in tune with the needs and ambitions of the younger generation.

# Global Exposure

The public sector in Nepal frequently works with foreign governments and organizations. Young leaders can participate in international alliances, exchange programs, and conferences. These encounters not only broaden their knowledge but also assist in introducing cutting-edge approaches and international best practices to Nepal.

#### Career Growth

Unlike many other nations, Nepal's public sector offers a distinct and organized professional path. Young leaders can begin in entry-level



roles and work their way up the hierarchy over time by passing exams and getting promoted. Long-term career planning is encouraged by this system's steadiness.

# Challenges

Bureaucratic Hurdles: The Nepalese public sector is known for being bureaucratic and inefficient. Young executives frequently find it difficult to maneuver through the red tape because of their innovative and quickthinking style.

Corruption: In Nepal's public sector, corruption continues to be a serious problem. Young leaders with high ethical standards could run against opposition while trying to stop corrupt behavior. This not only saps morale but also creates a huge barrier to efficient government.

Resource Constraints: A lack of financial resources might make it difficult to carry out important projects and programs. When young leaders recognize the potential for significant change, it can be discouraging when they find it difficult to get funding and resources for their efforts.

Lack of Training and Development:
Although Nepali public sector has a welldefined career path, there aren't enough indepth training and development initiatives
available. Young leaders frequently have to
pick things up on the job, which can result
in errors and inefficiencies. Their capacity
to adopt contemporary practices and
technologies is further hampered by this lack
of training.

Social and Cultural Barriers: Social and cultural barriers exist since Nepal is

a multicultural nation with many different cultures, languages, and traditions. Young leaders frequently encounter difficulties because of linguistic and cultural disparities, particularly when operating in remote locations. Building relationships and trust with local communities can take time and be difficult

# Strategies for Success

Young public sector leaders in Nepal might want to think about the following ideas to meet the difficulties and seize the opportunities.

Create a Strong Network: Creating a network of like-minded coworkers, mentors, and peers can offer assistance, direction, and the chance for group problem-solving. Networking can be facilitated by joining professional organizations and going to workshops.

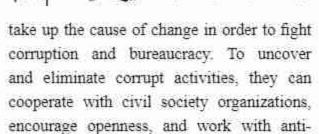
#### Strengthen Educational Foundations

Success requires lifelong learning. To develop their abilities and keep current with the most recent developments in public administration, young leaders can enroll in higher education programs, attend workshops, and take part in online courses.

Embrace Technology: Young leaders should embrace technology to improve service delivery, increase transparency, and streamline operations. To improve the effectiveness and accessibility of government services, they might suggest and implement digital alternatives. To improve the effectiveness and accessibility of government services, they might suggest and implement digital alternatives.

Advocate for Change: Young leaders should





corruption organizations.

Adaptability and Patience: It's crucial to realize that change in the public sector can be gradual and that not every battle can be won right away. Young leaders should be tenacious and patient while concentrating on making little but meaningful improvements.

Cultural Sensitivity: Young leaders might spend time learning about the community they serve to get through linguistic and cultural obstacles. This entails becoming fluent in the language, observing customs, and becoming actively involved in the community to foster trust.

Public Awareness: It is essential to raise awareness of the job being done. To gain support and guarantee openness, young leaders should make their efforts known to the public through a variety of platforms, including social media. Representativeness in all forms matters because it ensures visibility.

#### Conclusion

To sum up, young public sector leaders in Nepal have a great opportunity to influence the course of the nation. While they face particular difficulties like political unpredictability, red tape, and corruption, they also have the chance to innovate and offer new viewpoints to governance. They may overcome these obstacles and guide the nation toward a better and more affluent future by implementing techniques like networking, education, and technology. The path may be difficult, but young leaders can have a big impact on Nepal's public sector and society as a whole if they are persistent, flexible, and firmly committed to serving the people.



# The Era of Sustainable Banking



Namrata Khatri Assistant Manager Nepal Bank Limited

"The real value of a bank is not just in its balance sheet, but in the positive impact it has on the environment and society." - Ralph Hamers.

Sustainable Banking is a new phenomenon in the financial world. Banks acting as the financing agent of the economic and social developmental activities have a vital role in promoting overall sustainable development. Sustainable banking is the term used by banks to make them much more responsible for the environment through developing inclusive banking strategies that will ensure sustainable economic development. Sustainability is not a mere buzzword in the banking industry now but rather a key concept that will shape the direction of the industry in the years to come (World Finance, 2019). Moreover, the banking aspect deals with sustainable finance, which is all about making investment decisions in the finance sector aiming at higher investment in sustainable economic activities whilst considering environmental, social, and governance (ESG) issues. It prioritizes investing money into projects that are sustainable. Sustainable financing is traditional profit-driven financing on the one hand and environmental, social, and risk management on the other hand. The concept of social banking, ethical banking, green banking, and corporate social responsibility (CSR) comes under the scope or umbrella of sustainable banking.

The future of green banking and sustainable business investment has started looking encouraging in the Nepalese banking sector as well. Sustainability is increasingly being acknowledged as the pivotal factor in the growth of an economy. Like many other countries, sustainable banking in Nepal involves financial institutions integrating environmental, social,

and governance (ESG) factors into their operations, decision-making, and lending practices. Sustainable banking aims to promote responsible and sustainable development while reducing negative impacts on the environment and society. Here are some key aspects of sustainable banking in Nepal:

# Regulatory Framework

The Nepal Rastra Bank (NRB), the central bank of Nepal, has been taking remarkable steps to encourage sustainable banking practices. It has issued guidelines and directives related to ESG risk management, green financing, and social responsibility. In 2018, NRB issued guidelines and directives related to Environmental and Social Risk Management (ESRM) to promote sustainable and responsible banking practices in Nepal. Financial institutions are expected to adhere to these guidelines.

# United Nations Sustainable Development Goals (SDGs)

The United Nations Sustainable Development Goals (SDGs) are a set of 17 global goals established by the United Nations in 2015 as part of the 2030 Agenda for Sustainable Development, which includes financial sustainable goals such as impact investment. microfinance, climate finance, financing transparency and reporting and so on. Under the strict supervision of Nepal Rastra Bank, Nepalese banks are making sure to meet these goals with their utmost efforts and investments. When directed in alignment with the SDGs, finance can be a powerful driver for sustainable development for a developing country like Nepal. It can help address issues related to poverty, inequality,



climate change, education, healthcare, and more, which are prevailing in the country's rural areas. This alignment requires a concerted effort from governments, financial institutions, and investors to prioritize the SDGs in their decision-making and resource allocation.

#### Green Financing

In Nepal, green finance initiatives are crucial for addressing environmental and social issues while promoting economic growth and development. Nepal has enormous potential for renewable energy sources, including hydropower, solar, and wind. Green finance can be used to fund projects in these sectors. reducing the country's reliance on fossil fuels and contributing to a cleaner and more sustainable energy supply, FMO, a Dutch entrepreneurial development bank with over 50 years of expertise in sustainable private sector investments in emerging markets, has partnered with private sector banks since 2015 to work in renewable energy, hydropower, and project financing. This marks a good stepping stone in the sustainable banking journey of Nepal

#### Financial inclusion

Financial inclusion initiatives in Nepal Rastra Bank (NRB) aim to promote access to financial services for all segments of the population, especially those who are underserved or excluded from the formal financial sector. These initiatives are essential for poverty reduction, economic development, and improving the overall wellbeing of the people in Nepal. Some of the key financial inclusion initiatives undertaken by NRB include:

Branch Expansion: NRB has encouraged commercial banks to expand their branches to rural and underserved areas. This has helped in improving the accessibility of banking services to people in remote regions.

# Microfinance and Cooperatives:

NRB has promoted establishing and regulating microfinance institutions and cooperatives, which focus on providing small loans and financial services to rural and marginalized populations.

FinancialLiteracy and Education NRB has made

it compulsory for the country's financial sectors to conduct financial literacy and education programs to enhance the understanding of financial services and the benefits of saving and investing among the population, especially in rural areas. Commercial banks are trying their best in the present situation to achieve this sustainable goal by reaching the rural doors of Nepal.

# Context of Nepal Bank in attaining Sustainable goals

Nepal Bank being recognized as the first commercial bank of Nepal, has come across multitudes of banking growth and development in accordance with changing times and circumstances, which are tremendously remarkable. Talking about chasing sustainable goals, the bank is trying its best to achieve the sustainable targets to ensure that a larger portion of the Nepalese population has access to formal banking services, which can empower them economically and improve their overall quality of life. As discussed above, NRB has developed a comprehensive financial inclusion strategy to guide its efforts and partnerships with various stakeholders in promoting banking access across the nation's country. Now, let us discuss some major highlights that elucidate the sustainable banking effort of NBL in detail:

#### Deposits and Savings Products:

NBL has introduced a wide range of savings products with beneficial interest rates to promote savings tailored to the needs of low-income women, youths, marginalized, and rural populations. Some of the popular deposit accounts are Chhori Beti Kalyan Bachat Khata, Women Special Saving Account, Yuva Saving account, Samridhha Bachat Khata and so on. Additionally, the Green Saving Deposit Account is one of the major attractions where the amount collected as charges through this account would be utilized in the renewal energy and environment sector.

#### Agricultural Financing:

NRB has introduced various policies and programs to support agricultural and rural financing. This includes directed lending



to the agriculture sector and encouraging banks to allocate a portion of their loans to the rural sector. Under this provision set up by NRB, Nepal Bank has come up with special agriculture sector loans to encourage and induce the natives to be involved in the agricultural sector. Furthermore, funded and non-funded credit facilities are provided to the firm/business entities involved in commercial agriculture farming with minimal interest rates. Cash Crops, Food crops, livestock farming, vegetable farming etc, are the subsectors under the agricultural financing of the bank.

#### Digital Payment Systems:

NBL has played a significant role in providing digital payment systems in Nepal. It has promoted the use of electronic payment methods. such as mobile banking and digital wallets, to reach unbanked and underbanked populations. The COVID-19 pandemic accelerated the adoption of digital payment systems and transformed how people and businesses handle financial transactions. Contactless payments, which include methods like QR code payments, became more popular during the pandemic due to their convenience and reduced physical contact. This trend likely continued, with more businesses and consumers adopting these methods. As a result, NBL has been facilitating seamless, automated payments for various services, such as utility and transportation bills.

#### Corporate Social Responsibility (CSR)

Corporate Social Responsibility (CSR) activities by Nepal Bank typically involve various initiatives and programs aimed at contributing to the well-being of society and the environment. In recent years, CSR has gained importance in the Nepalese banking sector as banks increasingly recognize their role in promoting sustainable development and social welfare. NBL has been actively participating in CSR initiatives that include the educational and health sector, community development, disaster relief efforts, and post-disaster rehabilitation programs. CSR Support to Maitri Samaj Nepal, We Will Foundation, and Nepal Rastra Pra Bi in Bara are considerable examples of NBL's participation in societal wellbeing as a part of

CSR.

## The Way Forward

recapitulate. achieving sustainability involves a combination of responsible financial management, economic stability, and a commitment to social and environmental responsibility. Incorporating the SDGs into banking practices is not only a responsible and ethical approach but also has the potential to generate business opportunities by addressing sustainability challenges. Nevertheless, reaching sustainable goals requires a collective effort from governments. businesses, civil society, and individuals worldwide. The banking sector in Nepal has been increasingly recognizing the importance of environmental social, and governance (ESG) principles in their operations. Despite the fact that there are plenty of barriers on the way, every little effort counts a lot. Although bigger achievements are yet to be made, some steps are signaling the upcoming sustainable initiatives in the entire banking sector.

Ranging from green financing products, such as loans for renewable energy projects and energyefficient buildings, to sustainable agriculture, this plethora of initiatives are certainly aims to promote environmentally friendly practices and investments by ensuring a safe, green, and sustainable earth for forthcoming generations after all banks may exist if the planet exists and sustainability is only key to save the planet. Just as a popular quote rightly says:

"Sustainability is no longer about doing less harm. It's about doing better." - Jochen Zeitz.

#### References

https://nepalbank.com.np/

https://financing.desa.un.org/iatf/report/financing-

sustainable-development-report-2019

https://www.nrb.org.np/

https://www.emerald.

com insight content doi 10.1108

/AGJSR-04-2022-0017/full/html

https://english.onlinekhabar.com/sustainable-

banking-nepal-nabil-bank html

https://www.brainyquote.com/

# Human Resource Challenges in the Nepali Banks



Shant Bahadur Shah Chief Manager Nepal Bank Limited

#### Introduction

In a service industry like banking, human resources is the most important resource to attain the desired goals of the bank. Most private banks in Nepal have already adopted new strategies to streamline their operations; however, the development of human resources to make them more productive lies low on the priority list of many banks. To improve the productivity of employees, many banks in Nepal have successfully implemented many cost-cutting initiatives such as VRS, recruitment freeze, outsourcing of some activities such as security and support, etc. However, many people doubt that there is sufficient investment in the training and development of employees and transparency in the recruitment and promotion system in many Nepali banks.

Generally, public sector banks follow a hierarchical structure that prefers semiority over performance. It is less prevalent in the case of private banks as they have a lateral entry system across the organizational hierarchies. The human resource management system in Nepalese banks does not have an international standard, as the governance of many banks in Nepal is not up to a satisfactory level.

In most of the publice sector banks, clear-cut succession planning, placement, and transfer policies, performance appraisal systems are almost absent. These banks should follow the government policies in their human resource management policies, including compensations.

In the future, the response of Nepalese banks to the challenges imposed by the changing economic and business environment will mainly depend upon the extent to which they can leverage their fundamental strength, called human resources. The Banking system confronts certain rigidities in this regard. Especially the large public ownership has operated as a drag on human resources development, particularly in skill development, management change, and career planning. A major challenge for many banks will be to develop the special competencies and skills for credit appraisal, operation management, and risk management in an environment of deregulation and openness. In this context, the importance of building and reinforcing corporate vision and culture that fosters creativity and recognizes talent and merit cannot be downgraded to the behind.

#### Human Resource Challenges:

Based on the above scenario, an attempt has been made to highlight the factors which, if applied, may lead to considerable transformation of the bank to compete in an environment of risks and uncertainty.

#### Human Resources Planning

Good HR Planning should ensure that the bank's demand and supply of manpower are aligned. The strategic goal that the bank has set has to be achieved with the use of a judicious mix of resources. Human Resources planning sets the right number of employees, their skill sets, and knowledge in the current and future to perform jobs efficiently and compete well in the market. It helps to achieve a button line of the business through increased productivity and better customer Service.

#### Recruitment and Selection

It is a foremost important aspect of human resource management in any organization. Failure of management to adopt a scientific process in recruitment and selection may result in a less competitive organization. The organization is where employees' hard and soft skills, which they have learned, are expected upon landing a job, which they would have accumulated from their birth at school, society, and home. A well-groomed employee is preferable; even the bank should have a good working environment to further groom and retain those employees. Recruitment of less nurtured candidates requires extensive training and development programs to support them in the workplace. Recruitment and Selection in public banks take place through the Public Service Commission in Nepal and directly and through the Human Resource Consultancies in the private banks.

#### Performance Appraisal

An effective performance appraisal system is one of the HRM tools that helps to create and retain a performing organization, and it should distinguish employees between performers, less performers, and non-performers. A sound appraisal system motivates employees to perform better and leads to innovation. In Private banks in Nepal, the appraisal system is more transparent and detailed and linked to performance rewards to some extent. The public

banks have a similar appraisal system to those of Government institutions. As the public banks have to compete with the private banks in each parameter on equal footing, they should make their appraisal system completely transparent and objective.

#### Motivation and Promotion

The degree of effectiveness of motivational tools is higher in Private banks than in Public banks, as evidenced by the higher productivity of employees in private banks. The employees' motivation comes from the effectiveness of the Board and Management, the availability of the right policy and procedure, the infrastructure and equipment, the physical environment, employee benefits, the performance appraisal system, financial reward, innovation, the ambition of the banks, and the like. Banks that have managed all these aspects of a motivational environment have performed better in the market.

The promotion of employees should be transparent and linked to performance. Nonalignment of performance and promotion demotivate employees to perform better and make an innovative bank.

### Management Development

Developing management skills is a continuous process that requires a combination of learning, practice, and feedback. Management in the driver's seat has an enormous responsibility to lead a bank forward sustainably. The employees with management responsibility should be acquainted with the entire banking environment and develop themselves to fine-tune with such an environment, which includes the international banking trend, economy of the world, regional as well as national, technological changes, political and societal changes, banking rules and regulation, emerging management tools



and techniques, data-driven decision making, customize learning, etc. Management always needs to be forward-looking ethical, challenge the status quo, be committed, and have a drive to excel.

#### Training and Development

Training is an essential ingredient to improve the skill, knowledge & competency of employees. Training prepares employees at different levels to acquire competencies in critical areas like computers, core banking software, credit appraisal, international banking, treasury management, risk management, asset liabilities management, financial services etc., and to operate effectively in an ever-changing environment.

Both systems for alternative methodology to classroom and on-the-job training must be strengthened. A time-bound framework for developing a pool of competent and trained employees in the critical areas of banking should be created by instituting a system of identification of potential employees and thoroughly grooming them in these areas.

#### Skills Development

It is a fact that the most significant effects of diversification and technological revolution are in the sphere of skills. With new lines of business. product diversification, and widespread technological adoption, it is imperative to have employees prepared to cope with these new realities to remain competitive in the new business environment. The new competencies of the ability to operate in the ever-changing environment and the capacity to deal with nonroutine work processes can only effectively respond to the process of deregulation and globalization of banking. Similarly, emerging competencies are characterized by the capacity to manage duties and navigate the everexpanding temporal and geographical frontiers.

#### Technological Development

The success of any business expansion and diversification depends much on adopting new technology. Major thrust areas of advanced banking include retail banking, free accounts checking, electronic fund transfers, high-yielding money market operations, relationship banking, and point-of-sale terminals. Telephonic banking, automated teller machines etc., are immensely successful due to the high content of technological inputs in these operations.

Private sector banks operating in Nepal compete intensely with public sector banks because they are attuned to performing business with the induction of high-level technology in their day-to-day operations. Thus, public sector banks increasingly require a more technological orientation to process and analyze database information to make database decisions. As technological orientation will have implications on organizational structure, manpower planning, reward system, and career path design should be reviewed thoroughly.

#### Change in Mindset

Banks need to build a service culture using technology in a customer-friendly manner. This requires reorienting HR strategies in the bank on an urgent basis, and the bank needs to emphasize the right size. The right skills and attitude need to be in employees to achieve a paradigm shift in employee mindset to successfully enable the bank to transition to a global and competitive environment.

#### Developing Marketing Culture

Developing a marketing culture requires a comprehensive plan in a bank, which includes setting a target market, developing a unique



value proposition, creating a consistent brand value, and creating a well-crafted marketing plan and strategies. The marketing culture should align with the strategic goal of a bank and should be engrained in every employee. In the Nepalese banking scenario, all the banks have a similar marketing culture except for some foreign banks, which are guided by their headquarters and do not cater to all the markets in Nepal Many banks in Nepal serve the same market with common products, technology, and marketing tools, and a few have also focused in areas like credit card, MSME, Letter of Credit, Remittance, etc.

# Knowledge Management

It is the process of identifying, organizing, storing, and disseminating information within an organization. It involves creating, sharing, using, and managing the knowledge and information of an organization. Knowledge management is a multidisciplinary approach to achieve organizational objectives by making the best use of knowledge. Sound decision-making asks for good Knowledge management in an organization. The marketing landscape is constantly evolving, and the bank has to Stay upto-date with the latest trends and technologies to ensure that the marketing strategies remain effective.

#### Service Management

Service/Relationship management is the core of any business. Banks should have winning strategies and develop core competencies around it as the product, price, place, people, process, promotion, physical layout, etc., have a bearing on the quality of service, and managing these factors gives more customer satisfaction and business growth. Only the availability of the right human resources and other resources in an organization ensures the right capability

of the bank to compete in the fast-changing financial market. In recent years, the mode of communication with customers and banking transactions has changed significantly after the discoveries of digital technology and electronic devices, which demands the reengineering of transaction processes to be delivered through digital devices at the time of customer relevance. Customers have become more demanding, and competition has become more ruthless, which necessitates banks to be more agile and innovative to cater to the customers' individual needs. Banks in Nepal need to align their employees to the digitalization trend, and choices fetched to the customers by it. In recent years, many banks in Nepal, including Nepal Bank, have also employed call centers to manage customer service proactively.

# Synergy and Teamwork

Collaboration and teamwork bring out the best in any work environment. Many research findings emphasize leadership's role in building a learning organization. The leaders should strive to build effective teams to achieve synergy by coordinating and cooperating with team members and cross-functional teams. Participation and transparency in decision-making, an open and learning culture, and a well-articulated vision, mission, value system, goal, and strategies, among others, will help to have strong teamwork.

#### Trade Union Relations

There should exist a cordial relationship between unions and management for the smooth functioning of the banks. Both parties' goals and strategies are for the betterment of the bank and should not be driven by personal goals. There needs to be a clear demarcation for which the bank needs to set a communication mechanism with unions at different layers of hierarchies.



The unions should play a professional role where no employees are treated differently. The rules governing the employees, like employee bylaws and labor laws, must be complied with by both parties. Both parties should strive to build trust in each other.

#### Transfer and Dislocation

Transfer of employees from one location to another location and from one job to another job happens mainly for three reasons: personal reasons, job requirements, and policy requirements. Unwanted transfers by the employees may not motivate the employee to perform willingly, leading to poor performance. On the other hand, transfer only at the request of employees may result in increased operational risk and poor quality performance of banking jobs. So, the right people for the right jobs are necessary. To have the right transfer of employees, the banks shall formulate a right transfer policy without prejudice to anyone in stakeholders' participation. The transfer policy should be in the bank's best interest, honoring the interest of even the voiceless, and should promote transparency and equality.

#### Human Resource Strategies:

Human resources, the most important management component, has a significant role in an organization. Human Resource strategies are not formulated in isolation; rather, it is formulated to align with business goals and other strategies. The nature of job requirements defines the requirements of types of knowledge and skills people should have. HR strategies state numbers, types, and skill sets required at present as well as future courses of business. The HR strategies consist of recruitment and selection, transfer, promotion, reward and punishment, wellbeing, succession planning, compensation strategies, etc. These policies

should be supportive of attaining business goals.

#### Functional Leadership

The functionaries, essentially the managers, will be given more importance to develop as leaders rather than mere caretakers. Therefore, a thorough orientation in their approach, attitude, risk-bearing capabilities, and leadership styles should be projected to achieve the corporate goals.

# Corporate Vision

Instead of simply highlighting the vision statements in corporate bulletins, the management will lead the employees to share and propagate the vision.

#### Corporate Culture

No organization can ever flourish without a strong organizational culture. The work ethic, corporate values, morale, discipline, code of conduct, and loyalty to the bank must be strongly embedded in the minds of all employees.

#### Environmental Culture

The bank must provide the necessary infrastructure and work environment for talented employees to flourish. The transfer, postings and promotions system must be transparent and free from personal bias or unkindness.

#### Recognition of Talents

The bank will explore talent in the form of knowledge, skill, competence, and effectiveness. It will identify, recognize, nourish, protect, and promote the employees who are bestowed with specific talents.

#### Organizational structure

The administrative machinery should be such that they are competent enough to handle, monitor, and control the units under



their domain. The decision-making process should not only be fast but also effective. The manpower planning of the bank should ensure that the right man is placed at the right place in order to generate optimum productivity.

## Sound Systems

Banks should adopt such systems where the performers should not only be recognized but should also be suitably rewarded. The bank should create a competitive environment to motivate the employees to excel in their respective fields. A system of exemplary punishment should be devised to discourage malicious acts by employees.

# Reorientation Policy

The bank has to review the quality of its employees on an ongoing basis to cope with the market conditions. As banking has become highly specialized and competitive, more and more marketing employees are required to sell products and services to customers. Simultaneously, the existing workforce must undergo complete reorientation and extensive training to update their knowledge and sharpen their skills.

## Conclusion

The Human Resource Management Department has to be more proactive in shaping the employees

to materialize strengths and opportunities and manage weaknesses and threats coming into the banking business. Managing human resources to support business goals is not easy but requires tremendous effort and resources. In the new business environment in which banking transaction moves electronically through mobile with a click from any part of the world to any other parts, it has become imperative for the bank to convert their banking transaction into digital and develop human resource to perform this task. The banks in Nepal are struggling to reengineer their business process using digital technology, but they have achieved greater success so far in digitalizing financial transactions.

#### References:

B. K. Swain, "Commercial Banking in a Changing Scenario", Excel Books, New Delhi, 2006.

Gary Dessler and Biju Varkkey, "Human Resource Management", Dorling Kindersley (India) Pvt. Ltd, Licensees of Pearson Education in South Asia, New Delhi. 2012.

Dev Raj Adhikari, "Human Resource Management", Buddha Academic Publishers and Distributors Pvt. Ltd, Kathmandu, 2009.

Advance Bank Management, National Banking Institute Limited, Kathmandu, 2020.



# Employee Turnover and Career Orientation in Gig Economy



Shikhar Nath Khanal Senior Manager Nepal Bank Limited

From the perspective of human resource management, people and organizations are indispensable to each other. People need jobs which organizations can offer and organizations need people who can take up and perform jobs for them. The coincidence of interests makes the association possible and enduring as in most economic transactions. The longevity of relations depends on how well the two parties feel their interests - those at the time of joining as well as those developed over time- are served and nurtured. Today with the advent of gig economy and the shift to short term jobs the idea of long-term association is on the decline and career progression of a present-day professional is rather to take place through skips across different jobs at different organization. In this paper I like to start from the conceptual foundations of people-organization association leading the discussion to the two different paradigms on jobs and careers. An idea of compromise or balance is put forth before serving some concluding remarks on the topic.

# People and Organization

Any organization has meticulously worked and set out objectives, plans, and goals. Similarly, a person as an employee also has own aims and aspirations in life regarding what to achieve and how to live the life. Organization's interests rest on their obligation to the investors to earn some reasonable rate of return on their investment. A person's interests and life goals can derive from inspirations from the family or family circumstances, impressions from some big personalities or some striking incidents at childhood, school or college days. Organizations can discuss and adopt right strategic choices regarding how and with what desperation to achieve the short and longer term goals. Similarly a person also assumes a plan of his life regarding what to excel on, what talents to capitalize, what weakness or deprivations to overcome or compensate with what strengths while working and advancing along the career People being a rational creature and organizations being consciously and deliberately formed structures, neither of them face the things as they just happen though some fatalistic element remains in the way people think, plan and act

#### Jobs and Careers

Putting in common and simple parlance, employees join organizations for a job. Organizations need people of some defined qualification and competence for some defined job to perform being assigned to a defined position in the organization's structure. There are terminologies like job vacancy, job application, job interview, job description, job performance, job satisfaction across an employee's life through the organization organizations. But when we conceive the entire thread of continuation and concentrate to the gradual progression or flow of the active work-life of a person, a new term connoting a longer perspective is considered better. Derived from a Latin word 'carrus' meaning a chariot and referring to the course of movement as a chariot is supposed to take a



race along, the term "career" is used to refer to the course of one's public or professional life. This idea naturally leads to a logic that while job refers to a piece of work offered or taken up as a short term transaction or contract, career refers to a long term perspective about the way one's professional life takes.

#### Career management

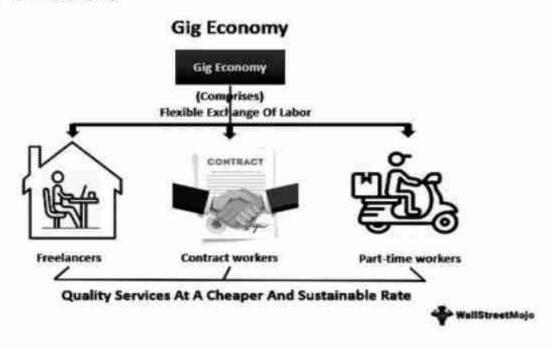
From the concept of career follows the idea of career management. A person's career being a long-term thing requires some planning and predisposition. Career management is concerned with the provision of opportunities for people to develop their abilities and their careers in order to ensure that the organization has the flow of talent it needs and to satisfy their own aspirations. So career management carries a developmental orientation of professional life than simply doing a job and collecting a paycheck in return. Prospects of career exposure affects motivation and the level of energy an employee tends to put on the present job. If one feels the career prospects of the present job to be ripe and promising he/she is likely to work with higher energy and positive orientation. Put differently, if an organization can provide an impression of reasonably good growth opportunities and prospects in the professional life to its people it is more likely that it secures their utmost energy and motivation for the work. If instead, an organization focuses on getting more and more work in the present jobs from the people without any concern on the aspect of their career development then it is natural that people not only remain at lower level of work motivation; rather they tend to seek alternative avenues elsewhere and the high employee turnover and instability of workforce may follow.

#### A Concern of Employers too

Organizations are basically considered the entities of perpetual existence. They are not like any time-bound projects. So they need people who would work with a sense of ownership and sincerity to the organization. On the other hand employees who join for a long term job also have an implicit psychological contract at the time of joining the organization. They have naïve and good expectations that the organization shall pay well, value the capabilities, support to unleash the talents and help to rise along the career ladder ending up with a prestigious and reputable personal standing at the later stage of life. When they feel this psychologically presumed arrangement not taking the right direction over time it is not unjust that they get de-motivated and the reflection of the same could come in workplace behavior and performance. So it is better that organizations also take care of the career path and progression of the deserving people before the potent and capable people seek elsewhere for better jobs and the trouble of frequently hiring and developing new people continues. Organizations so need career management policies deciding how responsible to be towards the career management of the employees or how to manage talent, potent and committed workforce in the organization.

# Gig Economy and the New Paradigm

Gig Economy, the abbreviation 'Gig' commonly used to mean 'Get in Gear', 'Growing in Grace' or 'God is Good' refers to a quite different style of work behavior characterized by short term and on-demand work mediated by digital platforms. Mahato et al (2021) trace the origin of the word 'gig' back to 1920s when the Jazz music performers performing for fixed time and single occasion were gaining popularity. The same term was recalled to refer the needbased and non-permanent type of jobs as gig jobs pertaining to gig workers and gig economy emerged in the digital world today. This is the economy where there is temporary employment. Employees are rather contractors who contribute to the organization through piecemeal efforts of hourly, daily or weekly contracted pieces of work rather than a long-term association and sense of belongingness with the company.



Retrieved from: wallstreetmojo.com

As Meijerink and Keegan (n.d.) observe, this is a growing trend to recast workers as selfemployed contractors and their work for a firm or consumer as episodic rather than indeterminate. the notions of people-organization association, organizational behavior and career management in organizations require a different thought and perspective with the shift. People have short term flexible contractual jobs and less emotional attachment to any organization or boss. Under this new context the meaning and orientation of career planning has logically to be different and to be redefined. The relationship of employee and employer now needs a new perspective. The rise of the gig economy eradicates a key touchstone of HRM research: the standard employment relationship between an employee and employer.

Cao (2021)enumerates the inherent characteristics of gig economy in discussing how the gig economy got to flourish replacing the significant chunk of traditional labor market. The dependence on Internet technology is the first one. Internet technology is the ultimate element in the evolution of the gig economy.

Flexibility in working time and choice of work station at one's convenience is made possible thanks to the advent of nothing more than the internet technology. The international blockade in the times of Covid-19 created a pivotal thrust to expand the online working system as the safe alternative of work in the difficult times of pandemic. People who could work using online platform worked as freelancers rather than the traditional discipline of nine-to-five job. Organizations too found it convenient and cost effective utilizing casual labors to fit the uneven demands and need of work. Increasing preference to autonomy and flexibility in the world of flourishing democratic wisdom was quite natural and appropriate. Career growth and advancement of a person is nothing to be designed, framed or limited with the compassionate plans or generosities of any lifetime employer. One could grow, explore and find the avenues of professional growth unbounded. A job taken up in one organization for some time could just be a building block or part rather than the whole of the expanse of his/her grand project of professional career.

#### Reconciliation



Having discussed the two different and conflicting perspectives on employee career development pertinent to the old and emerging trend in the world of work, a compromise, can be sought for the present time while the new trend of gig is on and the existing longterm employment system is also not to phase out soon. Over (2020) underlines that nontraditional employment is a great opportunity for many, but it won't replace traditional employment. As Mahato et al (2021) observe, a blend of full-time workers and independent contributors are to constitute the workplace milieu in the modern age. Organizations will continue to have permanent type employees for administrative and fundamental works and for the changing type of products and services commensurate with the uneven demands and changing technology, contractual gig workers shall also form a part of the workforce.

#### Final Remarks

The world has changed and so has the world of work as well. The view about jobs and careers has also changed from the view of the people born in the twenty-first century. Employees of the new generation no longer expect any 'standard contract' with training, pensions or health insurance in the package. What they value more is the flexibility and development of career through changes in the portfolio, organization and even the industry to be engaged with. As Cropanzano et al. (2022) cite, gig workers lack a full-time position with a single firm, are not formal "employees" in a legal sense, and manage a changing portfolio of assignments, "gigs," with multiple organizations. The questions of long-term association, emotional attachment and sense of belongingness to the organization as well as the organization's responsibility to the grooming and development of workers are losing importance. Employee

turnover is no longer the worry of human resource management. Rather, it is a way by which an organization can acquire workforce of different talents and capacities for the uneven and unpredictable needs escalating time to time. It is easier to organizations to relieve of the burden of carrying obsolete and redundant employees in the face of decreasing scope of manual jobs due to changes in technology or reduced demand of traditional products and services. To gig workers there is an increasing acceptance to the absence of any continuous work relation with the employer, or lack of stability and predictability of income and work schedules.

#### References

Cao, J. (2021). Research on Development and Optimization of Human Resources in Gig Economy, Advances in Social Science, Education and Humanities Research, volume 615.

Cropanzano, R., Keplinger, K., Lambert, B. K., Caza, B., & Ashford, S. J. (2022, October 10). The Organizational Psychology of Gig Work: An Integrative Conceptual Review. Journal of Applied Psychology. Advance online publication. http://dx.doi.org/10.1037/apl0001029

Mahato et.al. (2021) Re-thinking gig economy in conventional workforce post-COVID-19: a blended approach for upholding fair balance Jena School of Human Resource Management, XIM University, Bhubaneswar, India. https://www.emerald.com/insight/2205-2062.htm

Meijerink, J., & Keegan, A. E. (2019). Conceptualizing human resource management in the gig economy toward a platform ecosystem perspective. Journal of Managerial Psychology, 34(4)

Oyer, P. (2020). The gig economy. IZA World of Labor 2020: 471 doi: 10.15185/izawol.471 | Paul Oyer © | January 2020 | wol.iza.org

# Leadership: Traits and Today's Complexities



Susant Neupane Assistant Director Nepal Rastra Bank

# Leadership Definition

A variety of attitudes, attributes, and behaviors displayed by people in positions of power or influence collectively make up the concept of effective leadership, which has many facets and is dynamic. Here is a concrete definition of effective leadership, along with some of the most important relevant traits, attributes, and behaviors related to it, based on recent leadership research and insights. The art of skillfully directing people or organizations toward the accomplishment of common goals and objectives is known as effective leadership. It requires having the capacity to uplift, sway, and empower people while exhibiting a high degree of self-awareness, adaptability, and moral integrity.

#### Traits and Characteristics

Effective leaders have a distinct and compelling vision for the future. Their staff is motivated and aligned by the strategic direction they define, which promotes a feeling of direction and purpose.

Effective leaders use open, transparent, and sympathetic communication to effectively transmit their vision, ideas, and expectations. They make an effort to understand what others are saying, promote conversation, and ensure that messages are understood.

 Leaders who possess emotional intelligence are sensitive to both their feelings and those of others. Effective relationship management is exhibited by them, along with compassion, understanding, and the capacity to consider many points of view.

- By giving their team members liberty, authority, and a supportive environment where everyone can contribute positively, effective leaders empower their workforce.
- Leadership requires flexibility and an open mind to deal with change and ambiguity. They modify their approaches and strategies in response to changing conditions and market dynamics.
- Effective leaders balance analytical thinking with intuition to make wellinformed decisions that are implemented on time. Before acting, they take into account several perspectives and possible outcomes.
- Effective leaders have a keen awareness of the larger context in which their organizations function. They consider long-term objectives when making decisions and prepare for upcoming difficulties.
- Leaders positively resolve problems, looking out for win-win solutions and encouraging a supportive team environment. They resolve disputes amicably and objectively.



- By upholding high ethical standards and acting honorably, leaders build confidence and trust with their stakeholders as well as their team members
- In the face of difficulty, effective leaders maintain their resilience, displaying tenacity, and the capacity to recover from failures.
- By giving feedback, offering guidance, and generating chances for learning and progress, leaders help their team members grow and develop.
- Leaders support innovation and creativity within their teams by creating an atmosphere that is open to new ideas and supportive of experimentation.
- Leaders create cohesive and effective teams by appreciating diversity, encouraging cooperation, and identifying and utilizing personal strengths.

# Reflection and Evaluation of past leadership experiences

Taking stock of one's behavior in light of previous leadership experiences entails evaluating how closely it adheres to the fundamentals of effective leadership. Visionary thinking, effective communication, emotional intelligence, empowerment, adaptability, decision-making, strategic thinking, conflict resolution, integrity, resilience, coaching and development, innovation, team building, accountability, and servant leadership are all included in the definition of effective leadership. Comparing these characteristics and behaviors to prior encounters can provide insightful information for improvement.

One might look back on instances of visionary thinking-articulating clear goals and motivating teams-in personal, academic, or professional settings. It takes open discourse, attentive listening, and idea transmission for communication to be effective. Understanding emotions and creating wholesome relationships are two components of emotional intelligence. To foster a sense of ownership among team members, empowerment necessitates the transfer of power and the encouragement of autonomy.

How difficulties and adjustments were handled demonstrates adaptability. Making decisions requires balancing analysis and intuition while taking into account various viewpoints (Strait, 2020). Strategic thinking involves foreseeing problems in the future and coordinating activities with long-term goals. Maintaining a pleasant team environment and tackling problems constructively are essential components of conflict resolution.

Leaders uphold morality and ethics, building confidence and trust. Resilience is demonstrated by retaining optimism and tenacity in the face of setbacks. Supporting team growth through feedback and learning opportunities is a part of coaching and development (Surji, 2015). New ideas and experiments are stimulated through encouraging innovation and creativity. Collaborative teamwork is encouraged, and individual talents are valued. Accepting accountability for one's actions and encouraging it among team members is essential. The welfare of others and meeting their needs come first under servant leadership (Singh & Sinha., 2013).

Greater leadership development is made possible by identifying areas of strength and development. While identifying areas for improvement opens the path for targeted skill enhancement, reflecting on successful examples can guide future activities. People improve their skills and ultimately become more skilled and effective leaders by reflecting on their experiences through the prism of effective leadership.



#### Critical Evaluation

A popular technique for classifying people into 16 personality types based on preferences in four dichotomies is the 16 Personalities Test (MBTI). Its consistency and accuracy have been criticized due to its low reliability and validity. Its binary approach ignores personal evolution and oversimplifies complex qualities. There are biases based on culture and gender, and the test's Jungian foundation is not well-supported by actual data. The Barnum effect and confirmation bias might occur as a result of vague descriptions. Concerns concerning bias in decision-making are raised by commercialization. While offering basic insights, the MBTI's flaws, such as simplicity, a lack of empirical support, and the possibility of biases, call for a more thorough and scientifically sound approach to personality assessment (Svärd, 2017).

The Emotional Intelligence (EI) which assesses emotional awareness, offers advantages but also drawbacks. These include biases caused by a limited definition of the construct, the use of self-reporting that is prone to prejudice, cultural and contextual biases, and differences in predictive validity. Challenges include assessment variability, lack of standardization, and an excessive focus on self-perception. Evaluation of EI is further complicated by complex connections with other personality traits and insufficient social skill assessments. Complexity is increased by the variety of theories and the contradictory results of empirical research. For accurate and thorough assessment, improving EI tests to solve these shortcomings is essential. This will help people understand emotional intelligence better and apply it in a variety of situations (Bolino & Turnley, 2005).

Tests for cultural intelligence (CQ) measure a person's capacity for navigating intercultural encounters. They are beneficial, but they also have limitations. Given the size and complexity of cultural contexts, it is difficult for assessments to adequately reflect the range of variation. These assessments could unintentionally perpetuate prejudices or overlook subtle cultural differences. Additionally, self-reporting introduces biases because respondents could exaggerate their skills. The relationship between CQ ratings and success in the actual world is still up for debate, and predictive validity varies. Because cultures are constantly changing, it might be difficult to standardize exams and adapt them to other cultures. What is deemed culturally intelligent action in one place may not be in another, thus context is important. Last but not least, CQ exams could fall short in addressing the emotional and attitudinal components necessary for successful cross-cultural interactions. Cultural intelligence assessments need to be improved to account for the complexity and fluidity of intercultural competence while still providing insights.

A popular self-report self-esteem measure is the Rosenberg Self-Esteem Scale (RSES). Although it offers a quick and easy examination, it has several restrictions. The shortness of the scale may cause it to be oversimplified. perhaps overlooking subtleties in self-esteem. Because of the emphasis on self-reporting, biases in responses, such as social desirability. are introduced, which affect the accuracy of the results (Aarons., et al. 2016). As self-esteem manifestation differs between cultures, cultural biases could also affect perception. The scale's emphasis on intrinsic value may obscure other aspects of self-esteem, like self-competence. Furthermore, over time, self-esteem fluctuations or changes might not be captured by the RSES. Its psychometric characteristics, such as testretest reliability and internal consistency, have drawn criticism. As a result, even while the RSES provides a useful instrument for a quick evaluation of one's self-esteem, its shortcomings call for critical analysis and the investigation of supplementary or comprehensive measures.



## 4. Key Areas for Development

Effective leadership necessitates strong communication and influence skills, as these abilities are crucial for conveying ideas, building trust, and driving positive change. Emphasizing these skills is key to enhancing thought-clear communication, fostering deeper interpersonal connections, and encouraging transformative behaviors within the team and organization. Participation in communication programs that focus on refining both verbal and nonverbal communication skills is essential Actively engaging in exercises to enhance active listening abilities is important for understanding and appreciating diverse perspectives. Continuous improvement of public speaking skills through courses and speeches is vital for building confidence in persuasion. Seeking guidance from experienced leaders as mentors provides valuable insights into developing influential tactics, enabling adept handling of challenging leadership situations.

To deal with this, enrolling in specialist conflict resolution training and acquiring useful negotiation and mediation skills is crucial. Attention should be placed on increasing emotional intelligence and empathy to accurately identify the fundamental causes of conflicts. Team-building exercises that foster trust and cooperation among team members should be initiated proactively. Input from colleagues should be actively sought to improve conflict resolution techniques, understanding the need for continual improvement. This multidimensional strategy aims to provide the necessary tools to handle conflicts productively, fostering teamwork that promotes success for all

Regarding decision-making practices, strengthening strategic decision-making abilities is vital for effective leadership and aligning decisions with organizational goals. Developing expertise in this area is essential to significantly contribute to the organization's success. Specialized courses on strategic thinking and decision analysis should be pursued to acquire the necessary frameworks and tools. In-depth case study analysis of realworld decision-making scenarios should be employed to analyze difficult situations and draw insightful conclusions. Building a network of accomplished strategic planner mentors will offer valuable advice and diverse viewpoints. A proactive approach involving regular analysis and reflection on previous choices should be taken to identify areas that need improvement. Improving the capacity for strategic decisionmaking and enhancing the organization can be achieved through these diversified strategies.

#### References

Aarons, G. A., Green, A. E., Trott, E., Willging, C. E., Torres, E. M., Ehrhart, M. G., & Roesch, S. C. (2016). The roles of system and organizational leadership in system-wide evidence-based intervention sustainment: A mixed-method study. Administration and Policy in Mental Health, 43(6), 991-1008. https://doi.org/10.1007/s10488-016-0751

Bauer, T. (2016). 23 different ways to conceptualize leadership. The Digital Transformation People. Retrieved from https://www.thedigitaltransformationpeople. com/channels/people-and-change/23-different-ways-toconceptualize-leadership

Benson, D. (2015). Creating Your Personal Leadership Philosophy. Physician Leadership Journal, 2(6), 64-66. Strait, Dawn. (2020). What is Leadership?

Surji, Kemal. (2015). Understanding Leadership and Factors that Influence Leaders' Effectiveness, 7, 10.7176/EJBM/7-33-2015-03.

Singh, M. P., & Sinha, J. (2013). Job satisfaction in organizational executives. International Journal of Scientific and Research Publications, 3(4), 1-6.

Svärd, P. (2017). 7-Accountability, transparency, and the role of information management. Enterprise Content Management, Records Management, and Information Culture Amidst e-Government Development, 83-96.

Bolino, M. C., & Turnley, W. H. (2005). The personal costs of citizenship behavior: The relationship between individual initiative and role overload, job stress, and work-family conflict. Journal of Applied Psychology, 90(4), 740.

# Public Finance Management in Nepal: Status and Issues



Tika Ram Timilsina Deputy Director Nepal Rastra Bank

#### 1. Introduction

Public finance deals with the income and expenditure of the government. Therefore, it is often referred to as the finance of the government. It consists of revenue, expenditure. and borrowing of the government. Its activities range from arranging resources to financing the day-to-day running of administration to allocation of resources for development activities. It has a significant impact in lowering poverty, minimizing inequality, and price stability as well as has a significant role in overall macroeconomic stability. Nowadays, there is a wide array of discussions regarding the rapid rise in the expenditure of the Government of Nepal in the last five years. However, the revenue mobilization is not increasing in proportion to the increase in expenditure. The public debt of the government of Nepal is also been increasing rapidly in the period. This often raises a question regarding the likely situation of a debt trap among stakeholders. The recent crisis in Sri Lanka has also fueled the debate regarding the consequences of the inability to repay the public debt. Nonetheless, there are fundamental differences in the macro foundations of Nepal and Sri Lanka. In this article, I'm analyzing the trend of major components of public finance in Nepal, the challenges underlying them, and ultimately the strategies to translate challenges into opportunities.

#### 2. Trend analysis

The government collects the resources through revenue mobilization, foreign assistance, and domestic borrowing. These receipt components serve as the sources to finance the government expenditure. The trend of various components of public finance is discussed below.

#### 2.1 Revenue

To expedite the internal resource mobilization is imperative to implement the fundamental rights and directive principles as stated in the constitution of Nepal and fulfill the enhanced need for public expenditure to satisfy the development needs of the people of Nepal. However, in the aftermath of the COVID pandemic and after the imposition of some restrictions for import management to defend against depleting foreign reserves, pressure is felt in revenue mobilization evening in the running fiscal year.

The revenue receipt can be classified into tax revenue and non-tax revenue. Value-added tax (VAT), income tax, Custom and Excise are the major sources of tax revenue in Nepal. In the Nepalese context, VAT constitutes the highest proportion of total tax revenue followed by income tax, customs, and excise respectively. The average growth rate of tax revenue as of the last 10 years is around 17 percent and the ratio with GDP in the same period is almost 19 percent. In total revenue, the tax receipt constitutes around 90 percent whereas the non-tax receipt on average is around 10 percent. The data showing the tax revenue of the Government of Nepal in the last 3 consecutive fiscal years along with their growth rate and composition in total revenue mobilization is given below in table 1.



	Table 1: Go	vernment Rev	enue Collecti	on (Annual,	Rs. in Millio	n)	
Heading	Amount			Growth Rate		Composition	
	2020/21	2021/22R	2022/23P	2021/22	2022/23	2021/22	2022/23
Value Added Tax	282019.1	314279.1	286197.9	11.4	-8.9	28.2	28.3
Customs	223862.1	242030.0	182531.2	8,1	-24.6	21.7	18.1
Income Tax	230077.3	259990.0	251819.1	13.0	-3.1	23.3	24.9
Excise	133780.5	166790.0	143068.1	24.7	-14.2	15.0	14.2
Educational Service Tax	367.6	1240.9	2003.3	237.5	61.4	0.1	0.2
Other Tax*	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Non-Tax Revenue	68214.4	81010.0	91534.1	18.8	13.0	7.3	9.1
Total Revenue	938321.1	1065340.0	957153.7	13.5	-10.2	95.6	94.7
Other Receipts	40433.0	48500.0	53240.5	20.0	9.8	4.4	5.3
Total Revenue/Receipts	978754.1	1113840.0	1010394.2	13.8	-9.3	100.0	100.0

<sup>\*</sup> Other tax includes road maintenance and improvement duty, road construction and maintenance duty, firm and agency registration fee, and ownership certificate charges. (Source: Ministry of Finance)

Nepal in the last 3 consecutive fiscal years along with their growth rate and composition in total revenue mobilization is given below in table 1.

Chart 1, given below shows the growth rate of the revenue of the government of Nepal. In the last 10 years, the growth remained negative in fiscal year 2079/80 by almost 10 percent. On one side the increasing size of the budget whereas on the other side, the negative growth of revenue kept public finance management under pressure in Nepal in recent years. The aforementioned import management activities, slack in real estate and stock market, lower aggregate demand in the market, and slower credit expansion by the banks and financial institutions are believed to be the primary reasons for the outcome. However, it urges serious scrutiny to reach the root cause of the issue.

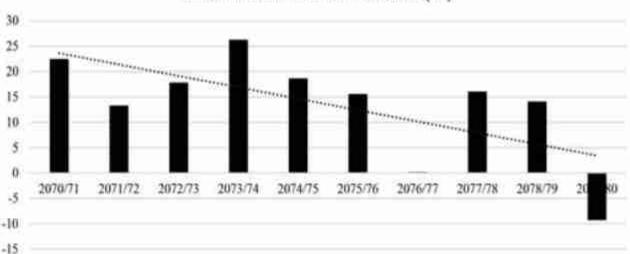


Chart 1: Growth rate of Revenue (%)

### 2.2 Expenditure

Efficient and effective public expenditure is the means to achieve the desired prosperity of the country. The needs and necessities of the citizens must be addressed through the limited resources available in the government treasury. The federation, province, and local levels must mobilize the expenditure in a balanced and



equitable way adhering to their expenditure responsibilities. It is most urgent to focus on efficiency, efficacy, sustainability, maximum and quality capital expenditure, boost domestic capital formation as well and implement fiscal federalism in public expenditure management. The increasing capital expenditure since the last decade is escalating the discussion regarding its efficiency in Nepal.

35 31.5 28.R 27.5 30 27.2 26.6 26.6 23.0 21.9 19.5 20 15 10 5 ö 2070/71 2073/74 2071/72 2072/73 2074/75 2075/76 2077/78 2076/77 2078/79 2079/80 ■Recurrent ■ Capital ■Financial ●Total

Chart 2: Public Expenditure (% of GDP)

Chart 2 presented above shows the composition of public expenditure in Nepal in the last 10 years. It is evident from the fact that recurrent expenditure has a significant proportion compared to the capital expenditure. But, there is also the amount that has been transferred to sub-national government from the federal government under various types of grants as mentioned in the intergovernmental fiscal management act. It is also clear from the figure that the ratio of capital expenditure to GDP of Nepal is around 5 percent. This is insufficient to achieve the growth promised by the government in the 15th plan document. The increasing financial management expenditure in recent years poses new risks in the public financial management of Nepal.

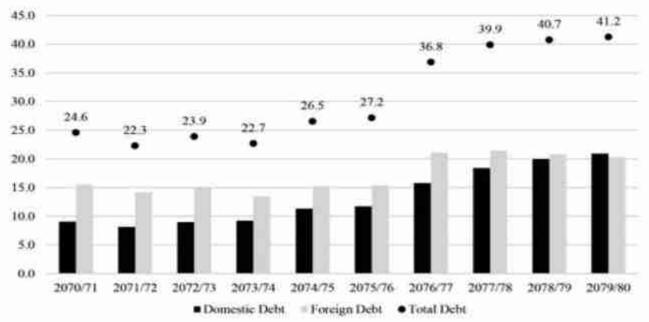
### 2.3 Government borrowing

Public debt has a prominent role in financial resource mobilization, maintaining macroeconomic stability as well as in the mobilization of foreign investment and technology transfer. If the debt is mobilized in areas of national need and priority, it would help for the socio-economic transformation of the country by fulfilling the resource gap. The government of Nepal issues the debt from the domestic market and also from internationally. The rapid rise of public debt of Nepal in recent years has raised questions in different areas of public debt management.

### 2.3.1 Foreign assistance

- Foreign assistance consists of foreign grants and loans.
- The amount of foreign grants is decreasing whereas loans are increasing over a period.
- The average growth rate of foreign assistance in the last 10 years is 13.2 percent.
- The outstanding foreign debt in FY 2022/23 is Rs 1093 billion which is 20.3 percent of the GDP of Nepal.





### 2.3.3 Domestic borrowing

- The annual average growth rate of domestic borrowing in the last 10 years is almost 33 percent.
- In FY 2022/23 GON has mobilized Rs.256 billion domestic borrowing.
- The outstanding domestic debt of GON in FY 2022/23 is 1125 billion, which is 20.9 percent of the GDP of Nepal.
- The volume of domestic borrowing is gradually increasing every year and has increased significantly in the last 3 fiscal years.

# 3. Challenges of public finance management in Nepal

### 3.1 Revenue

- To expand the range of taxation lowering the tax rate.
- Build tax payer-friendly tax administration.
- To decrease the cost of tax collection and cost of tax compliance.
- Increase professionalism, transparency, and integrity among taxpavers.

- Controlling revenue leakage.
- Making transaction value the basis of custom checks.
- Making provision of compulsory issuance of actual invoice.
- Maintaining the balance between revenue collection and business facilitation
- Enhance the use of ICT in tax administration to end the need for the physical presence of taxpayers in the tax office.
- Expanding the scope of taxation under the federation, province, and local level, etc.

### 3.2 Expenditure

The following are the challenges:

- Managing public expenditure focusing long long-term vision.
- Making adherence between the SDGs road map and the 15th periodic plan.
- Implementation of fiscal federalism.
- Enhance allocation and spending efficiency.

# 952



# नेपाल बैंक लिमिटेंड, वार्षिकोत्सव विशेषाङ्क, १०८०

- Raising capital expenditure.
- Keeping recurrent expenditure in the desired limit.
- Harmonizing aid mobilization with national priority.
- Managing political influence in the allocation of resources.
- Improving project governance and removing project duplication.
- Maintaining the balance between needs and available resources at different levels.
- Institutionalizing the public expenditure system at the provincial and local levels.

# 3.3 Government borrowing

Some major challenges under public debt mobilization can be listed as:

- Making public debt sustainable and result-oriented.
- Mobilization of debt resources into areas of production and infrastructure development.
- Managing public debt without discouraging the private sector.
- Reducing foreign debt burden by mobilizing domestic capital.
- Maintaining macroeconomic stability.
- Attracting investors in internal debt mobilization.
- Developing capital market with diverse instruments.
- Coordination between federation, province, and local levels in debt mobilization.
- Develop the capacity of PDMO office.

### 4. Approaches to deal with challenges

#### 4.1 Revenue mobilization

- Broaden the tax base by lowering the tax rate; providing PAN to individuals and firms.
- Adoption of an electronic invoicing system.

- Making the VAT system more effective.
- Taxpayer awareness program to ensure everyone's participation in the scope of the tax.
- Make revenue administration efficient, professional, and clean through modernization.
- Adopting excise duty tickets with barcodes and tracking system.
- Improving coordination with the province and local level in revenue collection, identification, and expansion of tax base.
- Develop taxpayer information management system.
- Build tax system business and investment friendly.
- Developing taxation system as a catalyst for manufacturing industries.
- Expansion of areas of non-tax.
- Strengthen the social security tax system;
- By making the taxation system simple and more equitable.
- Carrying reform in structural and systematic aspects of tax administration in accordance with the federal system.
- Review income tax and custom tax rates based on international best practices.

### 4.2 Expenditure management

- Strengthen the public expenditure system of government through efficiency, transparency, and accountability in all three tiers of government.
- Develop an integrated system of expenditure at all three tiers of government.
- Develop MTEF as medium-term financial, budget, and results framework for alignment between periodic plans and annual plans.



- Arrangement of capital expenditure from the beginning of the FY.
- Capacity development program for staff involved in budget and program formulation.
- Through efficient and effective allocation of public expenditure in areas of economic and social capital formation.
- Developing standards for recurrent expenditures.
- Public expenditure to those infrastructure sectors can broaden the tax base and yield a high investment return.
- Sufficient budget for social development, health, education, sanitation, etc.
- Develop and implement project management guidelines at all levels of government.
- By making public expenditure transparent through the use of ICT.
- To arrange intergovernmental finance as per the development needs of people.
- Ensuring project good governance.
- One-door policy for grant distribution.
- Develop and implement co-investment and joint investment framework between three levels of government.
- Full-fledged implementation of public payment via electronic system.
- Incorporating LMBIS into TSA.
- Develop a system to monitor public expenditure.

# 4.3 Public borrowing

- To mobilize public debt in high-yielding sectors; Infrastructure and production
- To mobilize public debt to contribute to internal resource mobilization, import management, and export promotion.

- No government guarantee for pocketpicked projects.
- Develop medium and long-term strategies for public debt management.
- Develop technology friendly and research-oriented PDMO office.
- Facilitate the development of the capital market.
- Arrangement of automated trading of government securities in the secondary market.
- Need base mobilization of foreign debt.
- Developing suitable instruments of public debt at the province and local levels based on potential, financial capacity, and expected return.

### 5. Conclusion

Sound public finance management imperative to enhance the living standard of the people through allocation distribution and stabilization functions. The gap between revenue target and actual collection must be dealt with by the government through various legal, procedural, and administrative reforms. Similarly, by successfully dealing with the challenges of expenditure management, it would help to achieve high economic growth through efficient, equitable, and result-oriented management of public expenditure. The mobilization of the public debt in areas of socioeconomic transformation is crucial to fulfill the development aspiration of people as well as in overall macroeconomic stability.

#### References

Current Macroeconomic and Financial Situation of Nepal, Nepal Rastra Bank

15th plan document, National Planning Commission, Nepal.

GDP statistics published by the Statistics Office of Nepal.

Ministry of Finance, Nepal.

Annual report. Public debt management office, Nepal.



# The Path to a Corruption-Free Society: Nepal's Journey Towards a Cashless Economy



Uma Shankar Prasad
Associate Professor
Central Department of Economics, T. U.

### Introduction

With a per capita income of US\$ 1,336 (US\$ 4,725 in PPP term) in 2022 (WDR, 2023), Nepal is on the path of graduating from a least developed to a developing country by the year 2026. Despite high possibilities of economic prosperity with the enormous availability of natural resources including water, the country has been an LDC since the category was created in 1971. The high magnitude of corruption is one of the major reasons for Nepal's underdevelopment among others.

Corruption is a persistent challenge that hampers economic growth, social development, and political stability in many countries around the world. Corruption has long been a pervasive issue in Nepal, affecting various aspects of the country's development and impeding progress. In the pursuit of a transparent and corruption-free society, the adoption of cashless transactions has emerged as a promising tool. A cashless society, where digital payments and transactions replace physical cash, can significantly contribute to reducing corruption in Nepal. This article explores how transitioning to a cashless society can help combat corruption and promote transparency in the country.

This paper is divided into five sections. Section one provides an introductory snapshot with a statement of the problem and the objectives of the paper. Section two presents Nepal's corruption status and initiatives to control the black economy and corruption within the country. Section three analyzes the advantages and challenges of a cashless economy, along with the role of cashless transactions in combating corruption. Section four focuses on making Nepal 100% cashless and discusses the key instruments for achieving this goal. Section five delivers concluding remarks.

# Corruption in Nepal

The high magnitude of corruption results in policy failure at both the macro and micro levels. It lowers the rate of investment and raises the savings propensity so that the multiplier falls while the level of income and the growth rate of the economy fall below their potential. Ultimately, correct estimates of employment generation cannot be estimated correctly as the actual level of consumption differs by ignoring the black part of the economy.

Nepal has been struggling with corruption for many years, impacting its economic growth, public services, and overall development. Corruption is often seen as a major obstacle to attracting foreign investment, fostering a business-friendly environment, and ensuring that public funds are allocated efficiently. Common forms of corruption in Nepal include bribery, embezzlement, nepotism, and fraud.

The 2022 Corruption Perceptions Index (CPI) estimated by Transparency International ranks Nepal at 110th position among 180 countries throughout the world with a CPI score of 34. Systemic corruption has become a significant issue in Nepal, with several high-profile



scandals gaining widespread attention. In medias and public discussion, some recent scandals have been debated, which includes the fake Bhutanese refugee scam, Lalita Niwas land grab scam, Pashupati Jalahari scam, and e-payment gateway system scam, among many others, in which high level politicians and bureaucrats are dragged in controversy due to their alleged involvement.

Annually, thousands of complaints related to corruption, fake certificates, damage to public property, revenue leakage, and illegal amassing of property are registered in the Commission for the Investigation of Abuse of Authority (CIAA). In the fiscal year 2022/23, the CIAA submitted its 33rd Annual Report to the President, highlighting the filing of corruption cases against 766 individuals in 162 cases. During the fiscal year, the CIAA received a total of 20,905 complaints through various channels. The majority of these complaints, accounting for 35.95 percent, were related to local-level government issues.

It is believed that the magnitude of corruption has grown in Nepal over time through illegal activities. It has become a part of the economic system. It has resulted in the concentration of income and wealth. Widespread corruption has been one of the most important causes of internal conflict as it results in policy failure both because of inadequate allocation and ineffectiveness of public expenditure.

No systematic study has been conducted to estimate the magnitude of corruption and black economy in Nepal. National and international experiences indicate that it has been rampant in the country. Analysts believe that corruption in Nepal has been increasing day by day because of political transition and instability.

It is widely believed that the magnitude of tax evasion and avoidance has been extensive in Nepal. The practices of VAT fraud have been widespread by evading VAT compliance by producing fake invoices. Despite legal and administrative provisions to control leakages in excise duty, the huge leakage and the corresponding loss of revenue are frequently reported. Although it is difficult to say how much leakage exists as there is no national survey conducted on excisable products, the Department of Inland Revenue believes that the leakage amounts to more than 40 percent annually. The reason for such a huge proportion of leakage is attributed largely to the illegal production of low-quality liquor at the domestic level, smuggling of foreign liquor and cigarettes in the domestic market, and lack of effective monitoring and follow-up.

The Auditor General's Report states that the license of some of the manufacturers has not been renewed in time and the department does not know their existence indicating a lack of monitoring and follow-up, the recovery from the tobacco to manufacture different brands is grossly underestimated, the exemption of production loss during the production process is claimed by the manufacturer and is largely not verified by the Department of Inland Revenue.

Methods of excise evasion are illicit distillation, selling alcoholic products without a license under-reporting of production and sales, quantity and quality manipulation by not showing actual records of raw material imports, local raw materials used in production, and removal of final products. Apart from excise evasion and leakages in liquor, there have also been leakages in other excisable products like self-removal products, duplicate wine, and cigarette imports from Tibet. Therefore, further studies are required regarding the magnitude of excise evasion and leakages in Nepal.

The Commission for the Investigation of Abuse of Authority (CIAA) stated that government bodies committed millions of rupees in



corruption in the relief packages and rescue processes. It is stated that more than NPR 15 billion from the Prime Minister's Disaster Relief Fund and an additional amount from the regular budget has been spent for carrying out relief and rescue works immediately following the Gorkha Earthquake in 2015. Various case of irregularities has also been identified in buying different items such as tarpaulin sheet, foodstuffs, water pipe and fittings, and gabion wires by government as well as non-government organizations.

# Initiatives to control black economy and corruption in Nepal

Many cases of corruption also existed before the unification of Nepal in 1769 by Prithivi Narayan Shah. The Panchayat regime (1960 to 1989) has also been regarded as having included a huge amount of corruption. Even after the restoration of democracy in 1990, it is argued that the size of black income has not decreased. Many cases of corruption existed in the name of privatization policy and economic reforms.

No act was formulated to curb corruption in Nepal before the unification. The Muluki Ain (Country's Law), the first written law of the country, was the first legal attempt to check corruption during the Rana regime. The 'Buch Commission' formed in 1953, headed by NM Buch-an Indian administrator comprising senior officials of Nepal, was the second effort to check corruption in the country. The name of the commission was 'Administrative Restructuring Commission'. As the name suggests, the commission was formed not only to check corruption but it was also intended to find ways to reform the entire administrative sector.

The government issued two anti-corruption laws in 1952-the Nepal Corruption Act and Nepal Corruption Control Regulations. The act was further amended in 1965 and 1991. The act has restricted government officials from being involved in income-generating private businesses directly or indirectly. The two major attributes have been set up under the act – the corruption control department and the special police department to take steps to curb corruption. The government bodies and independent institutions involved in corruption control in Nepal are:

The government established the office of Auditor General in 1961 to prevent financial irregularities in the country. The responsibility of the office has been to examine the financial matters of the government offices and to come up with reports. Each year the department submits its audit report to the government. Based on this report, the government takes action. However, the office is not entitled to take any action against corruption.

The Commission for the Investigation of Abuse of Authority (CIAA), established in 1991, serves as a vital constitutional body in Nepal's ongoing efforts to combat corruption. With its multifaceted role as an ombudsman, investigator, and prosecutor, the CIAA plays a pivotal role in upholding integrity and transparency within the country's public sector.

Enshrined in the Constitution of Nepal, the CIAA is entrusted with specific functions and responsibilities. Firstly, it possesses the authority, in accordance with the law, to conduct or initiate inquiries and investigations into instances of improper conduct or corruption by individuals holding public office. When the CIAA uncovers instances of misuse of authority through improper conduct during its inquiries or investigations, it has the power to make recommendations in writing to the relevant authorities. These recommendations are aimed at facilitating the initiation of departmental or any other necessary actions against the individuals involved.



Furthermore, if the CIAA identifies actions by a person holding public office that are legally defined as corruption, it is authorized to initiate legal proceedings against such individuals in a court of law. This proactive approach is crucial in the pursuit of justice and the deterrence of corrupt practices within the public sector.

In summary, the Commission for the Investigation of Abuse of Authority (CIAA) stands as a cornerstone of Nepal's anti-corruption efforts, wielding its authority to investigate and prosecute corrupt activities while promoting transparency and accountability in the nation's public administration.

The Department of Revenue Investigation (RID) was established with the mission to control illegal activities in tax revenue and to conduct research activities in tax administration. The objectives of the department have been to control leakage in direct taxes as well as indirect taxes, to check the irregularities in foreign exchange transactions, and to take legal action against such activities by investigating them. However, the activities of these institutions are also looked upon with suspicion.

Apart from these institutions, various laws (regulations) are formulated and implemented in Nepal to maintain the basic principles and assumptions of good governance including the Good Governance (Management and Operation) Act, 2007; Civil Service Act, 1993; Local Self-Governance Act, 1998; Corruption Alleviation Act, 1992; Public Procurement Act, 2007; Right to Information Act, 2007, etc. A Special Court has been established to hear and make decisions on cases related to institutional corruption. The National Vigilance Centre was established to make vigilance over the preventive measures of corruption. However, the lack of effective implementation of the legal provisions, lack of transparency in the decisionmaking process, centralized decision-making system, and lack of an effective mechanism to discourage irregularities are the problems in curbing corruption.

# Cashless economy: advantages and challenges

A cashless economy, where transactions occur primarily through digital means, offers several advantages. Digital transactions are faster, efficient, and leave a clear financial trail, making it easier to track and audit financial activities, which can help combat fraud and financial crimes. It also makes it more challenging for individuals and businesses to evade taxes through off-the-books transactions. Furthermore, a cashless economy can stimulate economic growth and reduce environmental impact.

However, there are challenges to consider. Not everyone has access to the technology required for digital transactions, creating a digital divide. Cybersecurity threats, privacy concerns, and dependency on technology are also issues to address.

# The role of cashless transactions in combating corruption

Transitioning to a cashless society in Nepal can significantly reduce corruption through enhanced transparency and the creation of robust audit trails. Digital payment systems can minimize opportunities for corrupt practices in sectors vulnerable to bribery and reduce leakage in government programs. Bridging the digital divide, ensuring cybersecurity and building trust are essential for a successful transition.

# Making Nepal 100% cashless

Many countries worldwide have 100% literacy rates and could potentially transition to a 100% cashless system. Their people can easily adapt to using digital money instead



of cash. However, these countries haven't fully switched to digital payments mainly because their governments are not eager to make the change. The reason is that if they go completely cashless, it would lead to the disappearance of big industries that deal with legal matters, politics, crime, prisons, and security. These industries rely on handling various issues, often related to minority groups, and are usually controlled by the majority population.

Nepal has little to lose and could even serve as a role model for other countries striving to adopt cashless systems while ensuring equitable treatment of minority populations. However, Nepal still faces two major challenges: convincing rural people to use technology for payments and ensuring that digital transactions are secure from cyber threats.

In Nepal, one of the significant challenges to going completely cashless would be the resistance from rural communities towards adopting technology. Even though literacy rates are high, there is still a digital divide between urban and rural areas. Many rural inhabitants may not have access to smartphones or the internet, making it difficult for them to participate in a cashless economy. To address this challenge, the government and organizations could launch initiatives to promote digital literacy in rural areas, provide affordable access to technology, and ensure that digital payment solutions are user-friendly and accessible to all.

Another important challenge is cyber security. As Nepal transitions to a cashless society, it becomes more susceptible to cyber-attacks and fraud. It's crucial to establish robust cyber security measures to protect citizens' financial data and transactions. This includes investing in cyber security infrastructure, creating awareness about online security best practices among the population, and implementing

stringent regulations to deter cybercriminals. Collaboration with international organizations and countries experienced in managing cyber security could also be beneficial.

# Key instruments for making Nepal a cashless economy

To make Nepal a fully cashless economy, two major instruments have been proposed. The first one involves the introduction of personalized currency with barcodes. Under this plan, each currency note would have a unique barcode. and a set of 3-5 currency notes would be personalized for each family. This concept is appealing as it can help convince rural residents to embrace digital transactions. They can still use their familiar currency notes, but instead of handing them to a shopkeeper, they would simply scan the barcode to complete the transaction. The currency notes could be kept in their possession indefinitely, and a single note could remain in circulation for decades. This approach offers convenience and addresses issues like damaged or stuck-together notes and distrust between shopkeepers and customers (Sah. 2023).

The second instrument proposed for a cashless Nepal is a cyber-security measure. It involves creating sub-accounts under a main account. For example, if someone has a bank balance of 5 lakh, 25k would be kept in a sub-account, with the remaining 4.75 lakh in the main account. The main account details would not be shared anywhere, and it would primarily be used for transferring money to the sub-account for small transactions, when necessary, as well as for personal deposits (Sah, 2023). These two ideas, when implemented, have the potential to pave the way for Nepal to become a 100% cashless economy, and they appear to be feasible solutions.



# Concluding remarks

Transitioning to a cashless society in Nepal can be a powerful tool in the fight against corruption. By promoting transparency, accountability, and financial inclusion, digital transactions can help reduce opportunities for corrupt practices. However, it is important to recognize that this transition will require careful planning, investment in technology infrastructure, and ongoing efforts to address the challenges of a digital divide and cyber security. With the right strategies in place, Nepal can move closer to its goal of becoming a more transparent and corruption-free society, ultimately leading to improved economic growth and social development for its citizens.

No study has been undertaken to estimate the magnitude of corruption in Nepal. Some data exists but it is also not sufficient, systematic, and authentic to estimate the actual size. National and international experiences indicate that it has been rampant in the country. The paper concludes that there is an urgent need to conduct a nationwide survey to estimate the magnitude of corruption in Nepal so that it would facilitate the policymakers in formulating proper policies for the country.

In summary, while Nepal may have the potential to become a 100% cashless society given its high literacy rates, it must address the challenges of rural technology adoption and cyber security to ensure a smooth transition. By overcoming these hurdles, Nepal can serve as a role model for countries striving to achieve cashless economies while being inclusive and secure. Personalized currency with a barcode could be an instrument in making Nepal 100% cashless. However, it needs rigorous research. Hence, the government should initiate to conduct nationwide research on the matter. It could be instrumental in making Nepal a corruption-free country.

#### References

TI (2023). Corruption Perception Index 2022, Berlin: Transparency International

World Bank (2023). World Development Report 2023, Washington DC: The World Bank

CIAA (2023). 33rd Annual Report of Commission for the Investigation of Abuse of Authority 2079/80. Kathmandu: Commission for the Investigation of Abuse of Authority

Sah, J. (2023). The Kalkiist Manifesto: A Roadmap to End Kalivug. Kathmandu: Sagoon Book House



# Nepal Aims to Embrace the Digital Age for a Bright



Er. Uttam Karki PhD Scholar

In a world driven by technology and data, Nepal is poised to take a significant leap into the digital age, paying the way for a promising and prosperous future. With the collective vision of government officials, businesses, and citizens, the nation is embarking on a transformative journey that promises to bring substantial benefits across all sectors. Technology is a multidimensional term; it can be defined as a practical application of knowledge and skill to accomplish work efficiently. It can be tangible assets like machinery, equipment, utensils, etc., or intangible assets like ideas, innovation, software, etc., or a combination of both. Technology is one of the major factors driving the economy in the present day. Several theories have been developed in economics considering land, labor, capital, and entrepreneurship as the factors of production. Modern economists argue that technology-driven economies have higher speed growth rates so most of the countries are trying to adopt advanced technology in the various sectors of the economy. After the Industrial Revolution of the 18th century, technology was given high priority which altered the agricultural manufacturing system. industries, distribution channels. Technology intervention grew for the production and distribution of goods as well as the generation and delivery of services as machines gradually replaced humans in the production sector. Information and communication technology (ICT) is the most widely used and rapidly growing form of technology, which has brought dramatic changes in the sectors of health, education, infrastructural development, public service delivery, etc. It has reduced production costs and time along with rendering the efficient and effective mobilization of resources.

# Nepal's Attempt and Status

During the 17th and 18th centuries, as well as the preceding periods. Nepal's economy was robust and flourishing. There is a belief that Nepal had more exports, provided aid to neighboring states, and spent more in building up several infrastructures such as temples, monasteries, palaces, etc. During that era, Western countries propelled their economies through investments in technology and innovation. Many analysts questioned why Nepal did not prioritize similar investments in technology, innovation, and research instead of focusing on the development of religious sites. Nevertheless, it is important to note that Nepal's economy was self-reliant and experienced steady growth at its own pace until the early 20th century. As an impact of the 1980s globalization and liberalization process, Nepal has made some remarkable achievements in exploring technology in the country. For the first time, the Nepal Academy of Science and Technology (NAST), an autonomous apex body was established in 1982 to promote science and technology in the country.

Likewise the Council for Technical Education and Vocational Training (CTEVT) was established in 1989 to develop a skilled workforce in Nepal through technical and vocational education and training. In the later years, Mahabir Pun led the National Innovation Centre (NIC) established in 2012 as a private entity supported by the general public and is playing an appreciative role in developing newer technology. There are government institutions providing education and research programs in sectors of agriculture and forestry too. Private colleges and institutes are also providing technical education in the fields of engineering, health, agriculture, etc.



Moreover, an environment of self-reliance technical education system is being created within the country which is expected to support the GDP.

According to the latest report published by the International Telecommunication Union (ITU) in 2021, Nepal ranked 142nd out of 193 countries in the ICT Development Index (IDI). Similarly, as per the Global Innovation Index (GII) 2021. Nepal is ranked 111th out of 132 economies in terms of innovation performance. Nepal's innovation strengths were found to be in the areas of human capital and research, while its weaknesses were in the areas of institutions. business sophistication, and infrastructure. In developed countries, the economy is being supported by technology and innovation with more than 10 percent contribution to GDP whereas in underdeveloped countries it is negligible. However, the adoption of technology by developing countries like Nepal has a significant positive impact on the economy such as reducing domestic production costs, setting standards for quality, and allowing individuals to communicate from a distance.

### Opportunities and the way forward

Amid a steep rise in both cybercrime cases and complaints in recent years, the Nepal government Cabinet on August 8 endorsed the National Cyber Security Policy 2080 BS (2023). While multiple stakeholders welcomed the move, they also pointed out that the new policy lacks a collaborative approach and seems to be a copy of similar measures in neighboring countries. Recently Government of Nepal decided to allocate at least one percent budget to science, technology, research, and innovation. Local governments are also promoting techsupported start-up businesses by launching 'idea-bank' programs. As an exemplary attempt, Kathmandu metropolitan city has started the Book-free Friday program to implement technical and practical education at the school level. The increasing trend of tech-supported start-up businesses, e-commerce businesses, tech-supported production sectors, etc. is the green signal for the Nepali economy. However, Nepal's economy is still highly informal and dominated by the primary sector, and Nepal

should emphasize the adoption of technology in the various sectors of the economy, for which certain attempts have to be made immediately. First of all, the government should adopt an 'anti-brain drains' policy so that an environment will be created for all types of technical experts to halt within the country's territory. The IT policy should be reviewed and updated sooner. A new e-commerce policy should be developed along with clear-cut legal provisions. Then, all the government agencies working in science. technology, research, and innovation should be restructured and reformed to justify their existence. Similar types of non-government agencies which are expected to develop newer technology for export or declining foreign dependency, should be promoted by the government. Schools, colleges, and universities should revamp their curriculum to provide quality technical education which enables them to produce and supply competent human and non-human resources in the international market. The big corporate houses should strengthen their research and development units to retain and expand their business. Prizes and awards should be arranged for the technical manpower, equipment, and methodologies based on suitable parameters. The government and the private sector should work in tandem to explore technology in the various sectors of production and achieve a higher economic growth rate.

Knowing the importance of technology for the future growth of the country, Nepal also brought favorable policies to help take the country forward. In the 1990s, the country drafted the Foreign Investment and Transfer of Technology Act 1992 to create an environment for attracting foreign investment and technology transfer in Nepal. Similarly, the country also brought a Telecommunication Act in 1997 to encourage private sector investment in the telecommunication industry. The first Internet service in Nepal was introduced in 1993 by the government-owned Nepal Telecom through a dial-up connection which was later commercialized by Mercantile Communications in 1995. To regulate computer and IT-related offenses, Nepal is adopting the Electronic Transaction Act (ETA) 2008 which aims to provide legal provisions for secure and authentic

# नेपाल बैक लिमिटेंड, वार्षिकोत्सव विशेषाङ्क, १०८०



means of electronic communication and data security, and control cybercrime.

Nepal, known for its picturesque landscapes and rich cultural heritage, is now making its mark in the world of technology and data. The country's commitment to embracing the digital age is evident in several key areas:

- Expanding Internet Connectivity: Nepal
  has recognized the importance of widespread
  internet access as the backbone of a digital future.
  The government, in collaboration with private
  sector partners, is working on increasing internet
  connectivity, especially in remote areas. This
  effort will bridge the digital divide and ensure
  that every citizen has access to information and
  resources.
- Digital Governance: The government is harnessing technology to improve public services and governance. Initiatives such as e-governance and digital identification systems are streamlining administrative processes, reducing bureaucracy, and promoting transparency.
- 3. Innovation and Startups: Nepal's thriving tech startup ecosystem is fostering innovation. These startups are not only creating job opportunities but are also bringing fresh ideas to the table, revolutionizing industries like agriculture, healthcare, and tourism.
- 4. Education and Skills Development: The younger generation is being equipped with digital skills, ensuring they can actively participate in the digital economy. Educational institutions are integrating technology into their curricula, and various training programs are being offered to upskill the workforce.
- 5. E-commerce and Digital Finance: The rise

of online marketplaces and digital payment systems is transforming the way businesses operate. Nepali consumers are increasingly relying on e-commerce platforms for their shopping needs, and digital financial services are becoming more accessible.

Nepal's commitment to embracing the digital age not only promises to improve the quality of life for its citizens but also to enhance economic growth. The integration of technology into various sectors will unlock new opportunities, promote efficiency, and foster innovation. However, this transformation is not without its challenges. Issues such as data security, digital literacy, and infrastructure development must be addressed to ensure a smooth transition into the digital era. Furthermore, this digital revolution must remain inclusive, benefiting all segments of society. As Nepal embarks on its journey towards a digital future, government, businesses, and citizens must work in tandem to harness the full potential of this transition. Collaborative efforts will be the key to achieving the vision of a more connected, efficient, and prosperous Nepal.

# Mobile Banking, Internet Banking, And ATM Users

A, B, and C Class BFIs have opened in a total of 4,855 ATMs out of which commercial banks occupy 4,465 ATMs. The number of mobile banking users has surged rapidly in recent times. Altogether 2.13 crores customers are currently taking banking services through the use of mobile banking. Likewise, 18.56 lakh users are involved in the Internet banking service. See the current data (Mid-July 2023) related to mobile banking, internet banking, and ATMs in the table below.

	A-Class	B-Class	C-Class	Total
No. of Mobile Banking Customers	18,438,455	2,772,852	152,682	21,363,989
No. of Internet Banking Customers	1,34,790	494,753	13,472	1,856,195
No. of ATMs	4,465	346	44	4.855

In conclusion, Nepal's determination to embrace the digital age is not just a commendable aspiration but a reality in the making. As the nation takes these bold steps, we can look forward to a brighter and more promising future, where technology and data become powerful tools for growth and development

# नेपाल बैंकको कार्ड सुविधाहरू... के तपाईले प्रयोग गर्नुभयो...

### **NBL INSTANT ATM CARD**







आजदेखि सेवाको ८७औं वर्ष प्रवेशको सु-अवसरमा यस बैंकका आमग्राहक वर्ग, शेयरधनी, शुभेटछुक एवम् सम्पूर्ण सरोकारवालामा हार्दिक आभार प्रकट गर्दै आगामी दिनमा अक बढी प्रभावकारी, गुणस्तरीय, आधुनिक प्रविधिमैत्री, विश्वसनीय बैंकिङ सेवा प्रदान गर्दै जाने प्रतिबद्धता व्यक्त गर्दछौं।

