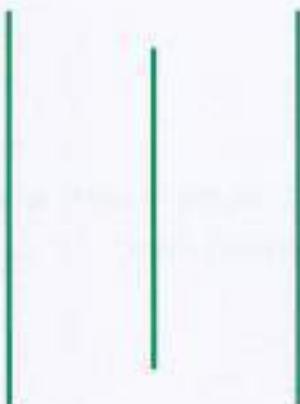


राष्ट्रिय वनको एकीकृत रणनीतिक योजना

२०८१-२१००



नेपाल सरकार
वन तथा वातावरण मन्त्रालय
सिंहदरवार, काठमाडौं
२०८१



प्रकाशक : नेपाल सरकार, बन तथा बातावरण मन्त्रालय
सिंहदरबार, काठमाडौं, नेपाल

स्वीकृत मिति : २०८१ फाल्गुण १२ गते

निर्णय स्तर : नेपाल सरकार
बन तथा बातावरण मन्त्रालय (माननीय मन्त्रिस्तर)

प्रकाशित प्रति : ९०००

सारांश

बन ऐन, २०७६ को दफा ११ उपदफा (१) मा नेपाल सरकारले प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन र अन्तरप्रादेशिक बनको व्यवस्थापनको लागि प्रदेश सरकारसँग परामर्श गरी एकीकृत वा प्रदेशगत रणनीतिक योजना तयार गर्ने व्यवस्था रहेको छ भने बन नियमावली, २०७९ को नियम १४ मा बन तथा भू-संरक्षण विभागले प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन र अन्तरप्रादेशिक बनको व्यवस्थापनको लागि प्रदेश सरकारसँग परामर्श गरी एकीकृत वा प्रदेशगत रणनीतिक योजना तर्जुमा गरी स्वीकृतिका लागि मन्त्रालयसमझ पेश गर्नुपर्ने व्यवस्था रहेको छ। नेपाल सरकारबाट एकीकृत रणनीतिक योजना स्वीकृत भएपछि सम्बन्धित प्रदेशहरूले नेपाल सरकारबाट स्वीकृत एकीकृत रणनीतिक योजना वा प्रदेशगत रणनीतिक योजना बमोजिम सम्बन्धित डिभिजन बन कार्यालयहरूले बन व्यवस्थापन योजना तयार गरी राष्ट्रिय बनको व्यवस्थापन गर्नुपर्ने व्यवस्था रहेको छ।

यो एकीकृत रणनीतिक योजना तर्जुमा गर्ने कममा आवश्यक सूचना स्रोत र सन्दर्भ सामग्रीहरूको अध्ययन र विशेषण गरी सबै डिभिजन बन कार्यालय, प्रदेश बन निर्देशनालय र प्रदेशमा बन हेने मन्त्रालय तथा अन्य सरोकारबालाहरूबाट प्रशावलीमार्फत् सुझाव सङ्कलन तथा विशेषण गरिएको र प्रदेशहरूमा छलफल गोष्ठी आयोजना गरी रणनीतिक योजनालाई अन्तिम रूप दिइएको छ। यस रणनीतिक योजनामा अन्तरप्रादेशिक र प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बनको सीमा निर्धारण गर्दा प्रशासनिक विभाजन, भौगोलिक र पारिस्थितिकीय अवस्थिति तथा अन्य आधारको परिधिभित्र रही प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन र अन्तरप्रादेशिक बनको क्षेत्रफलसहितको नक्सा तयार पारिएको छ।

यो एकीकृत रणनीतिक योजनाको प्रमुख लक्ष्य राष्ट्रिय बनको दिगो व्यवस्थापनबाट बन पैदावारको उत्पादनमा वृद्धि रोजगारी सृजना, स्थानीय तथा राष्ट्रिय आयमा योगदान पुऱ्याउने रहेको छ। यस रणनीतिक योजनामा बन संरक्षण र व्यवस्थापनका लागि चारबटा विषयगत क्षेत्र (बन तथा जैविक विविधता संरक्षण, दिगो बन व्यवस्थापन, राष्ट्रिय बनको विकास र बन उद्यम तथा पर्याप्त्यटन प्रबर्द्धन) अन्तर्गत ४४ बटा रणनीतिहरू र पौचबटा अन्तरविषयगत क्षेत्र (लैंडिंग समानता तथा सामाजिक समावेशीकरण, जलवायु उत्थानशीलता र प्राकृतिक प्रकोप नियन्त्रण, बातावरणीय सेवा तथा कार्बन सञ्चिति अभिवृद्धि, बनक्षेत्रको प्रशासनिक एवं सांगठनिक सुधार, सुशासन र बन अनुसन्धान, प्रबिधि तथा सूचना प्रणालीको विकास) अन्तर्गत ४५ बटा रणनीतिहरू रहेका छन्। यस रणनीतिक योजनाका अपेक्षित उपलब्धिहरू र कार्यान्वयनका लागि आवश्यक लगानी र सम्भाव्य लगानीका स्रोतहरूको विशेषण गरिएको छ।

विषय सूची

खण्ड	१: बन व्यवस्थापनको पृष्ठभूमि	१
	१.१ परिचय	१
	१.२ नेपालको संविधान र बन व्यवस्थापन	३
	१.३ नीतिगत र कानूनी पश्च	४
	१.४ चुनौती र अवसरहरू	५
	१.५ राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजनाको आवश्यकता	६
खण्ड	२: राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजना तर्जुमा प्रक्रिया	७
खण्ड	३: राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजनाको दूरदृष्टि	८
	३.१ दूरदृष्टि	८
	३.२ लक्ष्य	८
	३.३ उद्देश्यहरू	९
	३.४ रणनीतिक योजनाका मार्गदर्शक सिद्धान्तहरू	९
खण्ड	४: राष्ट्रिय बन व्यवस्थापन पढाति	९
खण्ड	५: प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन र अन्तरप्रादेशिक बन	१२
	५.१ प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन र अन्तरप्रादेशिक बनको क्षेत्रफल	१२
	५.२ अन्तरप्रादेशिक बनको व्यवस्थापन	१३
खण्ड	६: रणनीतिक योजनाका क्षेत्रहरू	१४
	६.१ विषयगत क्षेत्र (Thematic Area)	१४
	क्षेत्र १: बन तथा जैविक विविधता संरक्षण	१४
	क्षेत्र २: दिगो बन व्यवस्थापन	२५
	क्षेत्र ३: सार्वजनिक तथा निजी बनको विकास	३५
	क्षेत्र ४: बन उद्यम तथा पर्याप्त्यटन प्रबर्द्धन	३८
	६.२ अन्तरविषयगत क्षेत्र (Cross Cutting Area)	४१
	अन्तरविषयगत क्षेत्र १: सैक्षिक समानता तथा सामाजिक समावेशीकरण	४१

अन्तरविषयगत क्षेत्र २: जलवायु उत्थानशीलता र प्राकृतिक प्रकोप नियन्त्रण ...	४२
अन्तरविषयगत क्षेत्र ३: वातावरणीय सेवा तथा कार्बन संचयिति अभिवृद्धि	४२
अन्तरविषयगत क्षेत्र ४: बनक्षेत्रको प्रशासनिक एवं सांगठनिक सुधार र सुशासन	४३
अन्तरविषयगत क्षेत्र ५: बन अनुसन्धान, प्रविधि तथा सूचना प्रणालीको विकास.....	४३
खण्ड ७: तहगत अधिकार, जिम्मेवारी तथा समन्वय.....	४५
क. संघ	४५
ख. प्रदेश	४५
ग. स्थानीय तह	४६
घ. समुदाय	४७
खण्ड ८: रणनीतिक योजना कार्यान्वयनका लागि आवश्यक लगानी र संभाव्य लगानीका स्रोत	४८
खण्ड ९: अपेक्षित उपलब्धिहरू	५०
खण्ड १०: रणनीतिक योजना कार्यान्वयनका जोखिम.....	५१
खण्ड ११: अनुगमन तथा राष्ट्रिय प्रतिवेदन	५२
 अनुसूची १: अन्तरप्रादेशिक र प्रदेश भित्रको राष्ट्रिय बनको सीमाङ्कन नक्सा	५३
अनुसूची २: राष्ट्रावली	६०

खण्ड १: बन व्यवस्थापनको पृष्ठभूमि

१.१ परिचय

नेपालको कुल भू-भागको ४५ प्रतिशतभन्दा बढी बेत्रफलमा फैलिएको बनझेत्र महत्वपूर्ण प्राकृतिक सम्पदा हो। यसले कृषि, ऊर्जा, स्वच्छ पानी, पर्यापर्यटन तथा अन्य उद्योगको दिगो विकासमा प्रत्यक्ष योगदान पुऱ्याएको छ। यसका साथै बनझेत्रले पर्यावरणीय सुरक्षा, सांस्कृतिक, सामाजिक र आर्थिक समुन्नतिमा समेत योगदान पुऱ्याएको छ। बनझेत्रको दिगो व्यवस्थापनबाट हरित अर्थतन्त्र निर्माण रोजगारीको अवसरहरूको सुजना, पर्यापर्यटनमा टेबा, कार्बन सञ्चिति, जैविक विविधता र जलाधार जस्ता पारिस्थितिकीय सेवाहरू अभिवृद्धि गरी समुद्धि प्राप्तिको राष्ट्रिय लक्ष्यमा बनझेत्रको समग्र योगदान बढाउनुपर्ने आवश्यकता रहेको छ।

नेपालको बन व्यवस्थापनको इतिहास देशको राजनीतिक एंव शासकीय स्वरूपसँगै विकास हुँदै आएको छ। नेपालको एकीकरणदेखि विक्रम संवत् २००७ को प्रजातान्त्रिक आन्दोलनपछिका केही वर्षसम्म नेपाल सरकारले बनबाट काट कटान गरी भारत रेल्वे कम्पनीलाई विक्री गर्ने र बन फेंडानी गरेर कृषि भूमि विस्तार गरी भूमिकर र खाद्यान्न उत्पादन वृद्धि गर्ने नीति लिएको देखिन्छ। खासगरी भारतसंगको सिमानामा रहेका तराईका उत्पादनशील बनबाट काट विक्री गरी राजस्व सङ्कुलन गर्न बनजाँच अड्डा र काटमहल अड्डाहरू स्थापना गरिएका थिए। त्यसै सिलसिलामा तराईका केही बनझेत्रमा बन कार्ययोजना बनाउने, बन सिमाना लगाउने, लहरा काटने, पल्ल्याउने जस्ता कार्यहरूसमेत भएका थिए। यसरी राज्य सङ्कालनका लागि आर्थिक स्रोत वृद्धि गर्ने र बनझेत्र अन्य प्रयोजनमा उपयोग गर्ने व्यवस्था भएका कारण सोही अवधिमा नेपालमा तीव्र रूपमा बन फेंडानी प्रारम्भ भएको पाइन्छ। यस अवधिमा बन जंगललाई आदिवासी जनजातिहरूले किपट, गुठीजस्ता सामूहिक सम्पत्तिको रूपमा एकातिर उपयोग गर्दै आए भने अकोतर्फ तत्कालीन शासकहरूले सम्भान्त परिवारहरूलाई विर्ता वा जागिरका रूपमा बन जंगल दर्ता गरी दिने काम भएको पाइन्छ।

वि.सं. २००७ सालको राजनीतिक परिवर्तनपश्चात् २००८ सालमा बनझेत्रको संरक्षण र व्यवस्थापनका लागि बन विभागको स्थापना भयो। वि.सं. २०१२ सालमा मन्त्रालयमा चिफ कझरमेटर तथा कझरमेटरसहित बन संगठनका विभिन्न तहमा दरबन्दी खडा गरियो। वि.सं.

२०१३ सालमा कानुन बनाएर निजी स्वामित्वमा रहेका बन जंगललाई राष्ट्रियकरण गरियो। सन् १९५९ मा अमेरिकी सहायता प्राप्त गरी केही स्थानमा बनपथ, अग्नि संरक्षण रेखा, बन सिमाना, कार्यालय तथा स्टाफ क्वाटर निर्माण जस्ता कार्यहरू सञ्चालन भए। त्यसैगरी तराईको बन व्यवस्थापन गर्न सन् १९६६ मा भारतीय सहयोगमा विराटनगर, बीरगञ्ज र कञ्चनपुर बन डिभिजनहरूको बन कार्ययोजना बनाउने कार्यको थालनी भयो।

पंचायती व्यवस्थाका शुरुवाती समयमा बन संरक्षण र व्यवस्थापनमा केन्द्रित पहिलो बन ऐन, २०१८ लागू भयो। यसैबीच एक सदस्यीय बन संरक्षण विशेष अदालतको गठनसहितको बन संरक्षण विशेष व्यवस्था ऐन, २०२४ समेत कार्यान्वयन भयो। वि.सं. २०३३ सालमा राष्ट्रिय बन योजना स्वीकृत भयो। योजनाको भावना अनुसार बन ऐन, २०१८ लाई सम्बोधन गरी सहभागितामूलक बन व्यवस्थापन, कार्यालयीय बन र निजी बन विकासका प्रावधानले प्रवेश पाए। यसरी जनसहभागितामा आधारित बन व्यवस्थापन प्रणालीमा उपभोक्ताका दैनिक बन पैदावार आपूर्तिका आयामहरूलाई सम्बोधन गर्ने प्रयास भयो।

राष्ट्रिय निकुञ्ज तथा बन्यजन्तु संरक्षण ऐन, २०२९ जारी गरेर बन्यजन्तु र पारिस्थितिकीय महत्त्वका स्थानहरूको संरक्षण गर्ने प्रयास गरियो। यद्यपि यी कानुनी प्रयास भए तापनि नीति दस्तावेजका रूपमा पहिलो पटक २०३३ सालमा राष्ट्रिय बन योजना जारी गरियो। यस योजनाले बनको संरक्षण र व्यवस्थापनमा जनसहभागिता जुटाउने नीति अवलम्बन गन्यो।

तत्पश्चात् वि.सं. २०४६ सालमा बनक्षेत्रको पच्चीस वर्षीय बन विकास गुरुयोजना तयार गरी कार्यान्वयनमा ल्याइयो। यस गुरुयोजनाले छबटा प्रमुख कार्यक्रमहरू निर्धारण गरेको थियो: सामुदायिक तथा निजी बन राष्ट्रिय तथा कार्यालयीय बन, काठमा आधारित उद्योग, भू-संरक्षण तथा जलाधार व्यवस्थापन, जडीबुटी तथा सुगन्धित बनस्पति तथा अन्य गैरकाष्ट बन उत्पादनहरूको विकास र पारिस्थितिकीय प्रणाली तथा आनुवंशिक स्रोतको संरक्षण।

उक्त गुरुयोजनालाई बनक्षेत्रको संरक्षण तथा व्यवस्थापनका लागि ऐतिहासिक कोसेढुगा मानिन्छ। गुरुयोजनाको कार्यान्वयनका लागि बन ऐन, २०४९ जारी गरियो। साथै संस्थागत सुधारसमेत गर्न बनक्षेत्रको पुर्नसंरचनासमेत गरियो भने त्यसपछि २०५७ सालमा परिमार्जित बन नीति जारी गरियो, जसले विशेष गरी तराईका टूला बनक्षेत्रहरूको व्यवस्थापन र बनमा आधारित उद्योगका मुद्दाहरूलाई सम्बोधन गन्यो।

गुरुयोजनाको सफलताले बन, जलाधार र संरक्षित क्षेत्र व्यवस्थापनमा जनसहभागिताको बातावरण निर्माण गयो, जसले देशव्यापी रूपमा हजारौ उपभोक्ता समूहहरूको गठन र सक्रियता सुनिश्चित गयो। बन विकास गुरुयोजनाले वि.सं. २०६८ सम्म यस क्षेत्रको मूल नीतिको रूपमा बन व्यवस्थापनका विविध पक्षहरूमा निर्देशन गर्दै आएको थियो। बन विकास गुरुयोजनाको २१ वर्षे अवधिको समाप्तिपश्चात् २०७१ सालमा दिगो बन व्यवस्थापन, बातावरणीय सेवाहरूको न्यायोचित वितरण, जलाधार क्षेत्रको एकीकृत व्यवस्थापन, समुदायद्वारा व्यवस्थित बन, हरित रोजगारीको सुजना, जलबायु परिवर्तन र सुशासनजस्ता सात प्रमुख नीतिगत क्षेत्र र तिनका रणनीति र कार्यनीति पहिचान गरेर राष्ट्रिय बन नीति, २०७१ जारी गरियो। नेपालको संविधानले परिकल्पना गरेनुसार बनक्षेत्रका अधिकारसमेत तीन तहमा विभाजन भइसकेको अवस्थालाई मध्यनजर गर्दै समग्र बनक्षेत्रका कानुन, योजना र कार्यक्रममा मार्गदर्शन प्रदान गरी व्यवस्थित बनन्क्षेत्र र सन्तुलित पर्यावर मार्फत नेपालको आर्थिक, सामाजिक र सांस्कृतिक समृद्धिमा योगदान पुऱ्याउने दूरदृष्टिका साथ राष्ट्रिय बन नीति, २०७५ जारी गरियो। यस नीतिको उद्देश्य र लक्ष्य प्राप्तिका लागि नेपाल सरकारले बनक्षेत्रको रणनीति सन् २०१६-२०२५, बन ऐन, २०७६ र बन नियमावली, २०७९ स्वीकृत गरी कार्यान्वयनमा ल्याएको छ। बन ऐनको दफा ११ मा नेपाल सरकारले बनको व्यवस्थापनका लागि राष्ट्रिय बन र अन्तरप्रादेशिक बनको एकीकृत वा प्रदेशगत रणनीतिक योजना बनाउनेछ भन्ने उल्लेख भएनुसार राष्ट्रिय बन नीति, २०७५, र बन ऐन, २०७६ को कार्यान्वयनका लागि नेपाल सरकारले यो रणनीतिक योजना बनाएको छ।

१.२ नेपालको संविधान र बन व्यवस्थापन

नेपालको संविधानको भौतिक हक र राज्यका सिद्धान्त, नीति तथा दायित्वअन्तर्गत राज्यका विभिन्न तहका सरकारले एक अकाबीचको समन्वय, सहअस्तित्व र सहकार्यमा स्वस्थ र स्वच्छ बातावरण कायम राख्ने र राष्ट्रिय हित अनुकूल प्राकृतिक स्रोतको संरक्षण, संवर्द्धन र अन्तरपुस्ताबीच समताका आधारमा उपयोग हुने गरी दिगो बन व्यवस्थापन गर्न निर्देशित गरेको छ।

संविधानमा बनक्षेत्रको संरक्षण, विकास र व्यवस्थापनका लागि संघ, प्रदेश र स्थानीय तहको भूमिका उल्लेख गरिएको छ। संविधानको अनुसूची-५ मा संघको अधिकारको सूचीअन्तर्गत बुँदा नं. २७ मा राष्ट्रिय बन नीति र कार्बन सेवा समावेश छन्। प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन तथा बातावरण व्यवस्थापन प्रदेशको अधिकार सूचीअन्तर्गत अनुसूची-६ तथा अन्तरप्रादेशिक रूपमा राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजना, २०८१।

फैलिएको जंगल र बन संरक्षण क्षेत्र संघ र प्रदेशको साझा अधिकारको रूपमा अनुसूची-७ मा उल्लिखित छन्। स्थानीय बातावरण व्यवस्थापन, जैविक विविधता संरक्षण, जलाधार व्यवस्थापन र बन्यजन्तु संरक्षण स्थानीय तहको अधिकार सूचीअन्तर्गत अनुसूची-८ मा समावेश छन्। साथै, अनुसूची-९ मा संघ, प्रदेश र स्थानीय तहको साझा अधिकारको सूची उल्लेख गरिएको छ। यसरी संविधानमा उल्लिखित भूमिकाअनुरूप सबै तहका सरकारले कानुन बनाई बातावरणको स्वच्छता कायम गाउँ बनको व्यवस्थापन गर्न सक्दछन्।

१.३ नीतिगत र कानुनी पक्ष

नेपालको संविधान अनुसार राष्ट्रिय बनको नीति संघको अधिकार भित्रपर्दछ भने बनको व्यवस्थापन प्रदेशको अधिकारभित्र पर्दछ। त्यसैगरी बनको संरक्षण गर्ने कार्य तिनै तहको साझा अधिकारभित्र पर्दछ। नेपालको संविधानले निर्देशित गरेको नीति, सिद्धान्त र सबै तहका सरकारको भूमिका घमोजिमका दायित्व निर्वाह गर्न नेपाल सरकारले बनको दिगो व्यवस्थापनका लागि राष्ट्रिय बन नीति, २०७५ जारी गरेको छ। राष्ट्रिय बन नीति बनक्षेत्रको मूल नीतिको रूपमा रहेको छ र बनक्षेत्रसँग सम्बन्धित सबै तहका नीति रणनीति तथा कानुन यसै नीतिअनुरूप तर्जुमा भएका छन्। सातबटै प्रदेशहरूले आ-आफ्नो प्रदेशको बन ऐन निर्माण गरिसकेका छन् भने केही प्रदेशहरूले प्रदेश बन नियमाबलीसमेत निर्माण गरिसकेका छन्। संधीय बन नियमाबली, २०७९ को दोश्रो संशोधनसमेत नेपाल राजपत्रमा प्रकाशनप्राप्त चाँकी प्रदेशहरूले पनि प्रदेश बन नियमाबली निर्माण गर्ने र आवश्यक कार्यविधिहरूको निर्माणमा तीव्रता ल्याएका छन्।

राष्ट्रिय बन नीति, २०७५ ले राष्ट्रिय बनको व्यवस्थापनका सम्बन्धमा देहायका मुख्य उद्देश्यहरू लिएको छ।

१. बनक्षेत्रको उत्पादकत्व, उत्पादन र बातावरणीय सेवामा अभिवृद्धि गर्ने।
२. बन पैदावारमा आत्मनिर्भर भई मूल्य अभिवृद्धिसहित निर्यात प्रबढ्दन गर्ने।
३. बन, बनस्पति, बन्यजन्तु तथा जैविक विविधताको संरक्षण, पुनर्स्थापना र दिगो उपयोग गर्ने।
४. बनक्षेत्रको संरक्षण र सोको बहुआयामिक उपयोग गर्ने।
५. फलफूललगायतका कृषि बनको विकास र संरक्षण गरी बनक्षेत्रलाई आर्थिक उपार्जनको माध्यमको रूपमा विकास गर्ने।
६. हालको बनक्षेत्रलाई घटन नदिई विभिन्न प्रकारबाट क्षति भएका बनको पुनर्स्थापना गर्ने।

७. कार्बन उत्सर्जन न्यूनीकरण गर्ने र नेपालको समग्र लक्ष्यमा बनक्नेत्रवाट योगदान पुऱ्याउने।

नेपाल सरकारले राष्ट्रिय बन नीति, २०७५ को कार्यान्वयनका लागि बन ऐन, २०७६ लागू गरेको छ। बन ऐन, २०७६ को दफा ३ अनुसार राष्ट्रिय बनको भू-स्वामित्व नेपाल सरकारमा निहित रहनेछ, भने बन व्यवस्थापनका पढ्नाति यिनै नीति तथा कानून बमोजिम निर्देशित हुनेछन्। सबै प्रकारका बनको व्यवस्थापन गर्दा दिगो बन व्यवस्थापन (Sustainable Forest Management) का सिद्धान्तका आधारमा गरिनेछ।

१.४ चुनौती र अवसरहरू

नेपालमा बन व्यवस्थापनले बातावरणीय सेवा, जीविकोपार्जन र रोजगारी अभिवृद्धि गरी आर्थिक समृद्धिमा महत्त्वपूर्ण योगदान गरेको छ। नेपालले बन व्यवस्थापनमा विभिन्न समयमा विभिन्न चुनौतीहरूको सामना गर्नुपरिरहेको छ। अतिक्रमण, चोरी कटानी, बन डढेलो नियन्त्रण, मिचाहा बनस्पतिको प्रकोपजस्ता बन संरक्षणमा रहेका कठिनाइहरू विगतदेखि नै रहेकामा हाल केही नयाँ चुनौतीहरूसमेत थपिएका छन्। पूर्वाधार विकास निर्माणका लागि बनक्नेत्रको अत्यधिक प्रयोग प्रमुख चुनौतीको रूपमा देखिएको छ। हाल बन व्यवस्थापनमा देहाय बमोजिमका चुनौतीहरू देखिएका छन्।

- विकासका लागि बनक्नेत्रको जरगाको अत्यधिक माग तथा विकास र बातावरण विचको सन्तुलन,
- बनक्नेत्रको संरक्षण (अतिक्रमण, चोरी कटानी नियन्त्रण),
- जलबायु परिवर्तनका कारणले बन डढेलो र बाढीको बढ्दो प्रकोप, मिचाहा बनस्पतिको बढ्दि,
- बन संवर्द्धन प्रणालीमा आधारित बन व्यवस्थापन र उत्पादनको बजार व्यवस्थापन,
- बन पैदावारको उत्पादनमा बढ्दि गरी आयात प्रतिस्थापन गर्ने,
- मानव-बन्यजन्तु दुन्दू व्यवस्थापन।

नेपालको प्राकृतिक स्रोतहरूमध्ये बनक्नेत्र प्रत्यक्ष जनताको जीविकोपार्जनसँग जोडिएको महत्त्वपूर्ण विषय रहेको हुनाले यसको दिगो व्यवस्थापन मार्फत देहाय बमोजिमका उपलब्धिहरू हासिल गर्न सकिने अवसर रहेको छ।

- बन संवर्द्धन प्रणालीमा आधारित दिगो बन व्यवस्थापन,

- सामुदायिक वन लगायतका समुदायमा आधारित समूहहरूमार्फत बनको व्यवस्थापन, बनमा आधारित उद्योग र पर्याप्तपटन प्रबर्द्धन,
- कार्बन उत्सर्जन न्यूनीकरणबाट कार्बन व्यापारमार्फत अन्तर्राष्ट्रिय सहायता र भुक्तानी प्राप्ति,
- अहमूल्य जडीबुटीहरूको आन्डिङ, प्रशोधन तथा मूल्य अभिवृद्धि गरी उत्पादनहरूको व्यवसायीकरण तथा निर्यात,
- प्रदेश र स्थानीय तहको समन्वय तथा सहभागितामा अतिग्रस्त खाली जमिन, हैसियत विशेषका बनझेत्र, बाँझो कृषि जमिनमा बृहत् बृआरोपण र कृषि बनको विकास तथा विस्तार,
- बनझेत्रलाई उद्योग, जलस्रोत तथा कृषि झेत्रको प्रमुख आधारको रूपमा विकास,
- प्रकृतिमा आधारित पर्यटन मार्फत स्थानीय जीविकोपार्जन तथा राष्ट्रिय अर्थतन्त्रमा योगदान,
- दिगो विकासका लक्ष्यहरूमा योगदान ।

१.५ राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजनाको आवश्यकता

नेपालको संघीय संरचनामा संघ, प्रदेश र स्थानीय तहका सीमाङ्गनका क्रममा दुई वा बढी प्रदेशमा फैलिएका अन्तरप्रादेशिक बन, दुई वा दुईभन्दा बढी डिभिजन बन कार्यालयको कार्यक्षेत्रमा फैलिएका प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन, व्यवस्थापकीय सिमानाका आधारमा खण्डित वा विभाजित भएका छन्। यस किसिमको अवस्थामा दिगो बन व्यवस्थापन तथा जैविक विविधता संरक्षण गर्न विद्यमान नीतिगत तथा कानुनी व्यवस्थाले रणनीतिक योजनाको परिकल्पना गरेको छ। बन ऐन, २०७६ मा व्यवस्था भए बमोजिम बन संरक्षण तथा दिगो व्यवस्थापनमा संघीय र प्रदेश सरकारको जिम्मेवारीमा सामझस्यता तथा एकरूपता ल्याउन प्रदेश सरकारसँगको समन्वय र परामर्शमा राष्ट्रिय बनको पहिचान, सीमांकन र दिगो व्यवस्थापनका लागि एकीकृत रणनीतिक योजना तयार गर्नु आवश्यक छ।

एकीकृत रणनीतिक योजनाले प्रदेश सरकारलाई राष्ट्रिय बनको दिगो व्यवस्थापन गर्न एवं अन्तरप्रदेश समन्वय र सहकार्यमा बन व्यवस्थापनमा देखिएका चुनौती सामना गर्न र बन पैदाबारको उत्पादन र उत्पादकत्व बढाउन दिशानिर्देश गर्नेछ। यसले स्वच्छ, बातावरण प्रबर्द्धन, बन पैदाबारमा आत्मनिर्भरता, निर्यात प्रबर्द्धन र हरित अर्थतन्त्र विकासमा टेबा पुऱ्याउनेछ।

खण्ड २: राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजना तर्जुमा प्रक्रिया

यो राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजना तयार गर्दा निम्न अनुसारका विधि तथा प्रक्रियाहरू अवलम्बन गरिएका छन् :

- राष्ट्रिय बन व्यवस्थापनसम्बन्धी अभिलेख, ऐन, नियम, नीति तथा रणनीति एवं कार्ययोजनाहरूको समीक्षा गरिएको,
- राष्ट्रिय बन व्यवस्थापनका सरोकारबालाहरूको पहिचान तथा संलग्नताको विश्लेषण गरिएको,
- रणनीतिक योजनामा समावेश गर्नुपर्ने विषयवस्तु समेटिएको प्रशावलीको माध्यमबाट सातवटै प्रदेशका बनञ्चेत्र हेने मन्त्रालय, बन निर्देशनालय र ७७ बटै जिल्लामा रहेका डिभिजन बन कार्यालय, सामुदायिक बन उपभोक्ता महासंघ, नेपाल आदिवासी जनजाति महासंघ आदिवाट सुझाव सङ्कलन तथा विश्लेषण गरी रणनीतिक योजनाको मस्यौदा तयार गरिएको,
- स्वतन्त्र विषय विजङ्गहरूबाट पुनरावलोकन गराई प्राप्त सुझावहरूका आधारमा रणनीतिक योजना पुनरावलोकन गरि परिमार्जन गरिएको,
- एकीकृत रणनीतिक योजनाको परिष्कृत मस्यौदा सबै प्रदेशमा प्रस्तुत गरी थप सुझाव प्राप्त गरिएको र प्रदेशबाट प्राप्त सुझावलाई समेत समावेश गरी रणनीतिक योजनाको अन्तिम मस्यौदा तयार पारिएको ।

खण्ड ३: राष्ट्रिय वनको एकीकृत रणनीतिक योजनाको दूरदृष्टि

३.१ दूरदृष्टि

वातावरणीय सन्तुलन कायम गरी राष्ट्रिय समृद्धिमा योगदान पुऱ्याउने ।

३.२ लक्ष्य

राष्ट्रिय वनको दिगो व्यवस्थापनबाट वन पैदावार र वातावरणीय सेवाको उत्पादनमा बढिरोजगारी सिर्जना, स्थानीय तथा राष्ट्रिय आयमा योगदान पुऱ्याउने ।

३.३ उद्देश्यहरू

- वन तथा जैविक विविधताको संरक्षण गर्ने,
- वन व्यवस्थापनमार्फत वनझेत्रको उत्पादन र उत्पादकत्व बढिगरी वन पैदावारको आपूर्ति रोजगारी सिर्जना र स्थानीय तथा राष्ट्रिय आयमा योगदान गर्ने,
- पर्याप्त्यटन र वन पैदावारमा आधारित उद्यम विकासमा टेवा पुऱ्याउने,
- वातावरणीय सन्तुलन कायम गर्ने एवम् कार्बन सञ्चिति अभिवृद्धि गरी जलवायु उत्थानशील क्षमता विकास गर्ने,
- वनझेत्रमा लैङ्गिक समानता, अपाङ्गतामैत्री तथा सामाजिक समावेशीकरण एवं सुशासन कायम गर्दै सेवा प्रवाहलाई प्रभावकारी तुल्याउने,
- वनझेत्रमा अध्ययन, अनुसन्धान, प्रविधि विकास, लगानी बढिर र मानव संसाधन विकास गर्ने ।

३.४ रणनीतिक योजनाका मार्गदर्शक सिद्धान्तहरू

- वनको उत्पादन तथा उत्पादकत्वमा बढिर
- वन संवर्द्धन प्रणालीमा आधारित वन व्यवस्थापन
- समुदायमा आधारित सहभागितामूलक वन व्यवस्थापन
- वन उद्यम विकास एवं निजी क्षेत्रको संलग्नता
- जलवायु उत्थानशील वन व्यवस्थापन
- वातावरणीय सेवाको अभिवृद्धि
- भू-परिधिस्तरमा एकीकृत वन व्यवस्थापन
- वनझेत्रको बहुआयामिक उपयोग र उत्पादनको विविधिकरण
- लैङ्गिक समानता, अपाङ्गतामैत्री तथा सामाजिक समावेशीकरण

खण्ड ४: राष्ट्रिय वन व्यवस्थापन पद्धति

राष्ट्रिय वनलाई सरकारद्वारा व्यबस्थित वन, वन संरक्षण क्षेत्र, सामुदायिक वन, साझेदारी वन, कबुलियती वन, धार्मिक वन, प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वन वा अन्तरप्रादेशिक वनका रूपमा व्यवस्थापन गर्न सकिनेछ। राष्ट्रिय वनभित्रका सबै किसिमका वन व्यवस्थापन गर्दा वन व्यवस्थापन कार्ययोजना तयार पारी तोकिएको निकायबाट स्वीकृत गरी कार्यान्वयन गरिनेछ। प्रदेशले यसै राष्ट्रिय वनको एकीकृत रणनीतिक योजनालाई नै आफ्नो प्रदेशको हकमा समेत यथावत् लागू हुने गरी मार्गदर्शक योजनाका रूपमा ग्रहण गरी सोही बमोजिम जिल्ला वा डिभिजनगत योजनाहरू तर्जुमा गरी वन व्यवस्थापनका कार्यहरू अगाडि बढाउन सक्नेछ। सबै वनहरू व्यवस्थापन योजनाद्वारा व्यबस्थित हुनेछन्। कुनै पनि वनक्षेत्र व्यवस्थापन योजना भन्दा बाहिर हुने छैन। यी व्यवस्थापन पद्धतिहरूको व्यवस्थापकीय क्षेत्र तालिका: १ मा उल्लेख भए अनुसार हुनेछ।

तालिका: १ व्यवस्थापन पद्धतिहरूको व्यवस्थापकीय क्षेत्र

क्र.सं.	व्यवस्थापन पद्धति	व्यवस्थापकीय क्षेत्र
१.	सरकारद्वारा व्यबस्थित वन	<ol style="list-style-type: none"> १. सरकारीस्तरबाट काठ, ढाउरा र अन्य वन पैदावार आपूर्तिको लागि व्यवस्थापन गरिने वन २. उत्पादनशील वनलाई छुट्टै चाकला (Block) को रूपमा छुट्टाइ वन संवर्द्धन प्रणालीमा आधारित कार्ययोजना बनाइ व्यवस्थापन गरिने वन ३. तलका अन्य कुनै पनि व्यवस्थापन पद्धतिमा नभएको वन
२.	सामुदायिक वन	<ol style="list-style-type: none"> १. उपभोक्ताले परम्परादेखि भोगचलन गर्दै आएको वन २. उपभोक्ता समूहको वन व्यवस्थापन गर्ने चाहना, जमता, पहुँच र समुदायले संरक्षणमा योगदान पुऱ्याउन सक्ने वन ३. स्थानीय समुदायले रुख विरुद्ध लगाई संरक्षण गरेको वन ४. वन ऐन तथा नियमाबलीले सामुदायिक वन भनी निर्देशित गरेको वन

क्र.सं.	व्यवस्थापन पद्धति	व्यवस्थापकीय क्षेत्र
३.	साझेदारी बन	<p>१. अकलाको रूपमा रहेको उत्पादनशील बन</p> <p>२. बनबाट टाढा रहेका परम्परागत उपभोक्ताहरूले समेत संरक्षण व्यवस्थापन तथा उपयोग गर्ने बन</p> <p>३. स्थानीय तह, समुदाय र डिमिजन बन कार्यालयसँगको साझेदारीमा व्यवस्थापन हुने बन</p>
४.	व्यावसायिक कबुलियती बन	<p>१. तोकिएको छात्र घनत्व भएको बन</p> <p>२. निश्चित अवधि तोकी आर्थिक उपार्जनका लागि देहाय बमोजिमको कार्य गर्न निजी तथा संगठित संस्थालाई उपलब्ध गराइने बन</p> <ul style="list-style-type: none"> • बन पैदावारमा आधारित उद्योगहरूलाई आवश्यक पर्ने कच्चा पदार्थ उत्पादन गर्न • वृक्षारोपण गरी बन पैदावारको उत्पादनमा वृद्धि गरी बिक्री वितरण गर्न वा उपयोग गर्न • बनको संरक्षण र विकास हुने गरी कृषि बन बाली वा पशु फार्म सञ्चालन गर्न • बनको संरक्षण र विकास हुने र बनक्षेत्रको प्राकृतिक संरचनामा कुनै नकारात्मक असर नपर्ने गरी विभिन्न पर्यापर्यटन (योफिटड, घन्जी जमिंग, जंगलबाक, साइकल ट्रैइल, जंगल सफारी, क्यम्पिङ आदि) सञ्चालन गर्न
५.	गरिबीको रेखामुनिको समुदायका लागि कबुलियती बन	<p>१. तोकिएको छात्र घनत्व भएको बन</p> <p>२. आयआर्जनका लागि गरिबीको रेखामुनि रहेका समुदायलाई प्रदान गरिने बन</p>
६.	धार्मिक बन	<p>१. परापूर्वकालदेखि धार्मिकस्थल र त्यसको वरिपरिको बनको संरक्षणका लागि उपलब्ध गराइने बन</p>

क्र.सं.	व्यवस्थापन पद्धति	व्यवस्थापकीय क्षेत्र
७.	बन संरक्षण क्षेत्र	<p>१. राष्ट्रिय तथा अन्तर्राष्ट्रिय दृष्टिकोणले महत्वपूर्ण बन</p> <p>२. बातावरणीय, परिस्थितिकीय, वैज्ञानिक वा सांस्कृतिक महत्व घोकेको बन</p> <p>३. जलाधार संरक्षणका हिसाबले संवेदनशील देखिएको बन</p> <p>४. संरक्षित क्षेत्रबाहिर दुर्लभ, लोपोन्मुख तथा संरक्षित बन्यजन्तुको संरक्षण तथा व्यवस्थापन गर्न आवश्यक रहेको बन</p> <p>५. दुर्लभ तथा लोपोन्मुख बनस्पतिको वासस्थान रहेको बन</p> <p>६. संवेदनशील जैविक मार्ग (Biological Corridor and Bottleneck)</p>

खण्ड ५: प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वन र अन्तरप्रादेशिक वन

वन ऐन, २०७६ तथा वन नियमाबली, २०७९, मा अन्तरप्रादेशिक वनको सीमा निर्धारण गर्दा प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वन र अन्तरप्रादेशिक वनको सीमा निर्धारण गरी नक्सासहितको विवरण नेपाल राजपत्रमा प्रकाशन गर्ने प्रावधान रहेको छ। यस रणनीतिक योजनाको प्रयोजनका लागि अन्तरप्रादेशिक वनको सीमा निर्धारण गर्दा निम्न सूचकहरूको आधार लिइएको छ।

१. दुई वा दुईभन्दा बढी प्रदेशमा फैलिएको राष्ट्रिय वन,
२. भौगोलिक र प्राकृतिक रूपले जोडिएका दुई वा दुईभन्दा बढी प्रदेशमा फैलिएको वनझेत्र,
३. वन संरक्षण क्षेत्रले समेटेको दुई वा दुईभन्दा बढी प्रदेशमा फैलिएको वन,
४. अन्तरप्रादेशिक सिमानामा पाँच कि.मि. को बफर बनाई सो बफर भित्र पर्ने वनझेत्र,
५. पाँच कि.मि. को बफरको सीमाभित्र वनझेत्रलाई विभाजन गर्ने प्राकृतिक सिमाना जस्तै नदी, खोला, खोल्सी, चुचुरो आदि भएमा सो प्राकृतिक सिमानासम्मको वनझेत्र,
६. वनझेत्रको फैलावटमा निरन्तरता रहेको र सो वनझेत्र परिस्थितिकीय हिसावले महत्त्वपूर्ण रहेमा बफरको सीमानजिको प्राकृतिक सिमाना जस्तै नदी, खोला, खोल्सी, चुचुरो आदि सम्म घटाउन वा बढाउन सकिने वन।

५.१ प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वन र अन्तरप्रादेशिक वनको क्षेत्रफल:

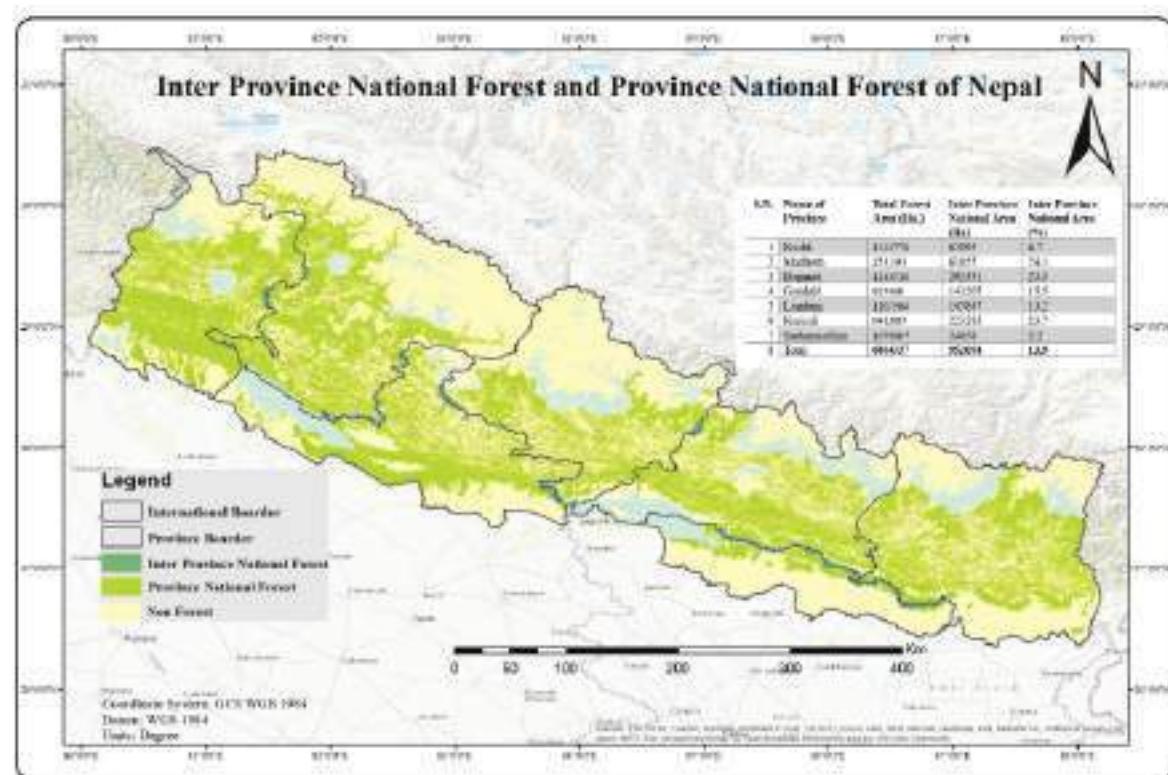
भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) को प्रयोग गरी तयार गरिएको सीमा निर्धारणको आधारमा विभिन्न प्रदेशमा देहाय बमोजिम प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वन र अन्तरप्रादेशिक वन रहेको छ।

तालिका: २ प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वन र अन्तरप्रादेशिक वनको क्षेत्रफल

प्रदेश	क्षेत्रफल	कुल राष्ट्रिय वन		अन्तर प्रादेशिक वन	
		क्षेत्रफल (हि.)	क्षेत्रफल (हि.)	प्रतिशत (%)	
कोशी	२५९०५००	१३२३७७८	६२०९५	४.७	
मधेश	९६६१००	२५३.१९३	६१०५५	२४.१	
बागमती	२०३००००	१२४३५१०	२९२५५१	२३.५	
गण्डकी	२१५०४००	९२५४००	१४३२०५	१५.५	
लम्बिनी	२२२८८००	११०९५६४	१४५८४७	१३.२	
कर्णाली	२७९८४००	९४९.८८५	२२३२८३	२३.७	
सदरपश्चिम	१९५३९००	१०७५००७	२४०५८	२.२	
जम्मा		६८६४३३७	९५२०९४	१३.९	

(वन अनुसन्धान तथा प्रशिक्षण केन्द्रको NLCMS, 2022 द्वारा तयार गरिएको नक्सा प्रयोग गरी सीमाइन गरिएको।

नोट: सीमा निर्धारणको नवसा अनुसूची १ मा राखिएको छ।



५.२ अन्तरप्रादेशिक वनको व्यवस्थापन

यस रणनीतिक योजनाको अधीनमा रही प्रदेश सरकार अन्तर्गत रहेको डिभिजन वन कार्यालयले प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वन र आफ्नो प्रदेशको सिमानाभित्र पर्ने अन्तरप्रादेशिक वनको संरक्षण, विकास, सदुपयोग र व्यवस्थापन गर्न सक्नेछन्।

खण्ड ६: रणनीतिक योजनाका क्षेत्रहरू

राष्ट्रिय बन नीति, २०७५ ले लिएका नीतिहरूलाई आधार मानी यो रणनीतिक योजनाको उद्देश्य प्राप्तिकोलागि अपनाईने रणनीतिहरूलाई चारबटा विषयगत क्षेत्र (Thematic Area) र पाँचबटा अन्तरविषयगत क्षेत्र (Cross Cutting Area) का रूपमा छुट्टयाइएको छ।

६.१ विषयगत क्षेत्र (Thematic Area)

१. बन तथा जैविक विविधता संरक्षण
२. दिगो बन व्यवस्थापन
३. सार्वजनिक तथा निजी बनको विकास
४. बन उद्यम तथा पर्याप्तर्थन प्रवर्द्धन

क्षेत्र १: बन तथा जैविक विविधता संरक्षण

बन तथा जैविक विविधता संरक्षण विषयगत क्षेत्रअन्तर्गत निम्न अनुसारका आठबटा उपक्षेत्रहरू रहेका छन्।

- क. पारिस्थितिकीय प्रणाली, जैविक विविधता र बन्यजन्तु संरक्षण
- ख. बन अतिक्रमण नियन्त्रण
- ग. बन डडेलो व्यवस्थापन
- घ. मिचाहा प्रजाति तथा रोग कीरा नियन्त्रण
- ङ. बन्यजन्तु चोरी शिकार र बन पैदावारको अवैध संकलन ओसारपसार नियन्त्रण
- च. मानव-बन्यजन्तु ढुन्हु व्यवस्थापन
- छ. चरिचरण व्यवस्थापन
- ज. बनभित्रका धार्मिक, सांस्कृतिक तथा पुरातात्त्विक महत्त्वका सम्पदाहरूको संरक्षण

उल्लिखित उपक्षेत्रलाई लक्षित गरी निम्नानुसारका रणनीतिहरू तर्जुमा गरिएका छन्।

- क. पारिस्थितिकीय प्रणाली, जैविक विविधता र बन्यजन्तु संरक्षण
 १. भू-परिधिस्तरीय संरक्षणलाई प्रोत्साहन गर्ने।
 - संकटापन्न, दुर्लभ र महत्त्वपूर्ण प्रजातिको संरक्षणका लागि बासस्थानको व्यवस्थापन, संवर्द्धन र सुधार गर्ने,

- बन्यजन्तु प्रजातिहरूको विचरणका लागि सम्भावित जैविक मार्ग पहिचान गरी नक्सांकन गर्ने,
 - विद्यमान जैविक मार्गहरूको मूल्यांकन र प्रमुख प्रजातिहरूको वसाइंसराइको ढाँचा पहिचान गर्ने,
 - जैविक मार्ग र वरपरका पारिस्थितिकीय प्रणालीको स्वास्थ्य र जैविक विविधताको विश्लेषण र अभिलेखीकरण गर्ने,
 - जैविक विविधताको संरक्षणलाई निरन्तरता र बन्यजन्तुको आवतजावत र विचरणलाई सहयोग गर्न जैविक मार्गहरू, सम्पर्क मार्गहरूको पहिचान र व्यवस्थापन गर्ने,
 - दुक्रिएर रहेका तथा छिरलिएका बनहरू खोला, नदी तथा जैविक मार्ग संरक्षण तथा व्यवस्थापन गरी आपसमा जोडेर बन्यजन्तु ओहोरदोहोर गर्ने बातावरण बनाउने,
 - महत्वपूर्ण बन्यजन्तु तथा बनस्पति प्रजातिको संरक्षण स्थिति, महत्वपूर्ण बनक्षेत्रको बन्यजन्तु carrying capacity को आंकलन गरी भू-परिधिस्तरमा संरक्षण कार्ययोजनासहित कार्यान्वयन गर्ने।
 - महत्वपूर्ण जैविक मार्ग र संबेदनशील वासस्थान पहिचान गरी बन संरक्षण क्षेत्रको रूपमा घोषणा गरी व्यवस्थापन गर्ने,
 - बनको जैविक महत्व सुदृढ गराउन संस्थागत संरचनाको व्यवस्था गर्ने र यस कार्यमा स्थानीय समुदायलाई पनि उत्तरदायी बनाउने,
 - भू-परिधिस्तरमा उपभोक्ता समूहको संस्थागत र आर्थिक सहभागितामा कार्ययोजनासहित मानव-बन्यजन्तु द्वारा व्यवस्थापन, चोरी शिकार नियन्त्रण र महत्वपूर्ण प्रजाति संरक्षण गर्ने,
 - जैविक विविधतासम्बन्धी विभिन्न फोरममा नेपालको प्रतिनिधित्व र सहभागिता गर्ने।
२. बनभित्रका सिमसार क्षेत्र, पानीका मुहान, खोला किनार संरक्षण तथा व्यवस्थापन गरी पारिस्थितिकीय प्रणालीलाई सन्तुलित राख्ने ।
- रामसारमा सूचीकृतलगायतका महत्वपूर्ण सिमसारहरूको सर्वेक्षण र अवस्था विश्लेषणका आधारमा व्यवस्थापन कार्ययोजना तयार गरी व्यवस्थापन गर्ने,
 - महत्वपूर्ण वासस्थान रहेका सिमसार क्षेत्रहरूलाई वर्गीकरण गरी Protected Zone र Fringe Zone मा विभाजन गरी व्यवस्थापन गर्ने,
 - सिमसार क्षेत्रमा विभिन्न तरिकाबाट हुने अतिक्रमण, थिरीकरण तथा मिचाहा प्रजाति नियन्त्रण गर्न उपयुक्त कार्यक्रम तर्जुमा तथा कार्यान्वयन गर्ने,

- सिमसार क्षेत्रको परिस्थितिक, भौगोलिक, धार्मिक, सांस्कृतिक र मौलिकतामा असर नपर्ने गरी पर्याप्तर्थन प्रवर्द्धन गर्ने,
- सिमसार क्षेत्रहरूको संरक्षण र दिगो व्यवस्थापनका लागि सरोकारवालाहरूबीचमा समन्वय, सहकार्य साझेदारी पढ्दति विकास गर्ने,
- सिमसारको महत्त्व र दिगो संरक्षणको आवश्यकतालाई समुदायस्तरमा प्रत्याभूत गराउन जनचेतनाको कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने,
- बातावरणीय सेवाहरूको पहिचान गरी त्यस्ता सेवा प्रवाह गर्न र आर्थिक लाभ अभिवृद्धि गर्न नतिजामा आधारित बजार प्रयोजन (Result Based Market Practices जस्तै: Payment for Environmental Services (PES), Bio-Financing, Compensation Payments) आदिलाई प्रोत्साहन गर्ने,
- जलाधार र सिमसार क्षेत्रलाई जेत्रीय र स्थानीय भू-उपयोग योजनामा एकीकृत गरी व्यवस्थापन गर्ने।

ख. बन अतिक्रमण नियन्त्रण

१. राष्ट्रिय बनक्षेत्रको अतिक्रमण हुन नदिने।

- निजी जम्गा र राष्ट्रिय बनबीचको सिमाना स्थलगतरूपमा देखिने गरी सीमाङ्कन गरी सिमाना सुरक्षाको प्रबन्ध मिलाउने,
- डिभिजन बन कार्यालयले अतिक्रमणसम्बन्धी तथ्याङ्क राखी समय समयमा अद्यावधिक गर्ने,
- तथ्य र तथ्याङ्कमा आधारित रही अतिक्रमणको जोखिममा रहेका क्षेत्रहरूको पहिचान गरी नक्साङ्कन गर्ने,
- बनक्षेत्रको सिमाना यकिन गर्न आवश्यकता अनुसार नापीको आधिकारिक नक्सा, एरियल फोटोग्राफ, सेटलाइट इमेज तथा डिजिटल डाटाको समेत प्रयोग गर्ने,
- बनक्षेत्रको सुरक्षाको लागि सशस्त्र बन रक्षक, समुदाय र बन कर्मचारी संलग्न quick response team परिचालन गर्ने,
- अतिक्रमणका लागि जोखिमयुक्त देखिएको बनक्षेत्रमा अस्थायी सुरक्षा पोस्टको व्यवस्था गर्ने,
- अतिक्रमण नियन्त्रणमा सशस्त्र बन रक्षकको भूमिका बढाउने,

- बनक्षेत्रलाई सघन व्यवस्थापनमा ल्याई आयआर्जन तथा रोजगारीका अवसर सिर्जना गरी अतिक्रमणलाई निरुत्साहित गर्ने,
 - बन अतिक्रमणका कारक तत्त्वहरू (drivers of forest encroachment) पहिचान गर्न र प्रभावकारी रोकथामका उपायहरू बुझ अध्ययन तथा अनुसन्धान गर्ने।
२. बन अतिक्रमण हटाई बनक्षेत्र कायम गर्ने।
- अतिक्रमण हटाउन अतिक्रमण नियन्त्रण रणनीति, २०६८ लाई आवश्यक परिमार्जन गरी कार्यान्वयनमा ल्याउने,
 - विगतमा भएका अतिक्रमित बनक्षेत्रलाई कार्ययोजना बनाई खाली गराउने र संरक्षणको व्यवस्था गर्ने,
 - समुदायमा आधारित बन व्यवस्थापन कार्ययोजनाहरूमा अतिक्रमण नियन्त्रणसम्बन्धी व्यवस्था अनिवार्य रूपमा समावेश गरी भएको अतिक्रमण हटाउने र थप अतिक्रमण हुन नदिने व्यवस्था गर्ने,
 - बन अतिक्रमण हटाई बनक्षेत्र कायम गर्न आवश्यक पर्ने स्रोत साधनलाई तीन तहका सरकारले प्राथमिकता दिई उपलब्ध गराउने,
 - बनक्षेत्रको नियमित सुरक्षा गस्ती गर्ने।
३. अतिक्रमण नियन्त्रणका लागि अन्तरतह र अन्तरनिकाय सञ्चेदारी र समन्वयलाई बढवा दिने।
- अन्तरतह समन्वय एवं अधिकारको समन्वयात्मक उपयोग गर्ने,
 - अन्तरनिकाय (स्थानीय प्रशासन, सुरक्षा निकाय तथा अन्य सरकारी निकाय) समन्वय गर्ने,
 - अतिक्रमण नियन्त्रण संयन्त्रहरू गठन गरी प्रभावकारी रूपमा परिचालन गर्ने,
 - सरकारी निकाय, समुदाय, स्थानीय निकाय र बातावरणीय संस्थाहरू संलग्न रहेको बहुसंरक्षकारवाला मंच (multistakeholder's forum) उपयोग गरी नियन्त्रणको व्यवस्था मिलाउने,
 - बनको महत्त्व र अतिक्रमणको असरबाटे समुदायलाई जानकारी दिन सचेतना र पैरवी अभियान सञ्चालन गर्ने,
 - उपभोक्ता समूहमा अतिक्रमण नियन्त्रण स्वयंसेवी उपसमूह गठन गरी परिचालन गर्ने।

ग. बन डढेलो व्यवस्थापन

१. बन र बातावरण क्षेत्रसँग सम्बन्धित नीति तथा कानुनहरूमा डढेलो व्यवस्थापनसम्बन्धी विषयलाई समावेश गरी प्रभावकारी कार्यान्वयनको व्यवस्था मिलाउने।
 - संघीय तथा प्रादेशिक डढेलो व्यवस्थापन रणनीति तर्जुमा गरी कार्यान्वयन गर्ने,
 - सबै खाले बन व्यवस्थापन योजना/कार्ययोजनाहरूमा डढेलो व्यवस्थापनसम्बन्धी प्रावधान समावेश गरी कार्यान्वयन गर्ने,
 - डिभिजन बन कार्यालयले आफ्नो कार्यक्रमको डढेलो जोखिम क्षेत्र पहिचान गरी बन व्यवस्थापन कार्ययोजनामा समावेश गर्ने,
 - डिभिजन बन कार्यालयले वार्षिक डढेलो नियन्त्रण कार्ययोजना बनाई कार्यान्वयन गर्ने,
 - बनजन्य ज्वलनशील पदार्थ (Fuel Load) का आधारमा बन डढेलो जोखिमको मोडलिङ (Modeling) गर्ने ।
२. बनको slash materials हरूको उचित व्यवस्थापन गरी बनक्षेत्रको fuel load घटाई बन डढेलोको जोखिमलाई कम गर्ने।
 - बनक्षेत्रलाई नियमित व्यवस्थापन गरी Slash Materials/Undergrowth को व्यवस्थापन गर्ने र बनमा Fuel Load घटाउने,
 - डढेलोको जोखिम कम गर्न नियन्त्रित डढेलो (Control Burning) विधि अप्लाई गर्ने,
 - अग्निरेखाहरूको संजाल बढाउने र अग्निरेखाहरूको समय-समयमा सरसफाई गर्ने,
 - पातपतिङ्गर तथा जंगलभित्र सालवसाली आउने अवाञ्छित झाढी-बुट्यान फौडेर बनक्षेत्रबाट बाहिर हटाउने व्यवस्था गर्ने,
 - बनमा भएका पातपतिङ्गर तथा Unwanted Undergrowth, छुटपुट दाउरा (लप्स र टप्स) जस्ता बायोमासको सङ्कलन गर्ने व्यवस्था गरी डढेलो सिजनभन्दा पहिलै हटाउने र त्यस्तो बायोमासको उपयोग गर्न पेलेट, ब्रिकेट उत्पादन वा अन्य उपयुक्त प्रविधिको उपयोग गरी व्यावसायिक प्रयोजनमा लागाउने ।
३. बन डढेलो लागेमा तत्काल नियन्त्रणका लागि विशेष टोली परिचालन गर्ने।
 - जिल्लास्तरमा बन डढेलो नियन्त्रणका लागि बन कर्मचारी, नेपाल प्रहरी, सशस्त्र प्रहरी, नेपाली सेना सम्मिलित डढेलो नियन्त्रण विशेष टोलीको (Special Forest Fire Fighting Team) गठन र परिचालन गर्ने,

- बन डडेलो नियन्त्रणका लागि सम्बन्धित कार्यालयहरूलाई साधनस्रोत र प्रविधिमैत्री बनाई सब-डिभिजनस्टरमा समुदाय, स्थानीय तह, उपभोक्ता समूह र बन कर्मचारी संलग्न Quick Response Team तयार पार्ने,
 - बन डडेलो नियन्त्रणका लागि बनभेत्रभित्र संरक्षण पोखरीहरू निर्माण गरी पानीको व्यवस्था गर्ने,
 - पानी बोक्ने ट्यांकर, बाटर व्याग, हैसिया, बघरो, कोदालो, दाँते, सावेल, गैंची, आगो निभाउने स्वाटरलगायतका औजारहरू तथा व्यक्तिगत सुरक्षा सामग्रीहरूको व्यवस्था गर्ने।
४. सहकार्य र समन्वयमा आधारित सहभागितामूलक बन डडेलो व्यवस्थापन गर्ने।
- जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समिति तथा स्थानीय विपद् व्यवस्थापन समितिसँग समन्वय र सहकार्य गर्ने,
 - समुदायमा आधारित बन व्यवस्थापन कार्ययोजनाहरूमा डडेलो व्यवस्थापन योजनासमेत समावेश गरी कार्यान्वयन गर्ने,
 - उपभोक्ता समूहमा बन डडेलो व्यवस्थापन स्वयंसेवी उपसमूह गठन गर्ने,
 - डडेलो व्यवस्थापन तथा पुनर्स्थापनाको कार्यमा स्थानीय, प्रादेशिक र राष्ट्रियस्टरमा समन्वय र सहकार्यको लागि संस्थागत प्रारूप तयार गर्ने,
 - डडेलो प्रभावित क्षेत्रमा जनसहभागिता परिचालन गरी प्राकृतिक पुनरुत्पादन प्रवर्द्धन तथा वृक्षारोपण गरी सोको संरक्षण गर्ने,
 - बन डडेलो रोकथामको बारेमा जागरूकता बढाउन समुदायहरूमा कार्यशालाहरू र प्रशिक्षण सत्रहरू सञ्चालन गर्ने,
 - डडेलो रोकथाम कार्ययोजनाहरू निर्माण र कार्यान्वयनका सन्दर्भमा स्थानीय समुदायहरूलाई संलग्न गर्ने।
५. बन डडेलो जोखिम मापन, नवसांकन, सूचना प्रसार र व्यवस्थापनको लागि आधुनिक प्रविधि र उपायहरूको प्रयोग गर्ने।
- Earth Observation Technology जस्तै GIS, Remote Sensing, LIDAR आदिको प्रयोग गरी बन डडेलो जोखिमयुक्त क्षेत्रको पहिचान गरी नवसांकन गर्ने,

- स्पारेलाइट इमेजरी, ड्रोन र अन्य प्रविधिहरू प्रयोग गरेर पूर्व चेतावनी प्रणालीको स्थापना गर्ने,
- डेढलो विपद् निर्देश प्रणाली विकास गर्ने र सञ्चालनका लागि दक्ष जनशक्तिको व्यवस्था गर्ने,
- डेढलोबाट बन, जैविक विविधता, कार्बन उत्सर्जन, भू-दृश्य सौन्दर्य, सामाजिक आर्थिक पछ आदिमा पर्ने जाने प्रभावका बारेमा अनुसन्धान गर्ने र प्रभावकारी सूचना पढाति विकास गर्ने,
- बन तथा भू-संरक्षण विभागमा रहेको बन डेढलो नियन्त्रण तथा सूचना कानूनाई प्रदेश तथा जिल्ला तहका कानूनी सम्बन्ध स्थापित गरी प्रभावकारी रूपमा कार्यान्वयनमा ल्याउने,
- डिभिजनस्टरमा बन डेढलो लागोको तुरन्त थाहा पाउन बन कर्मचारी र बन उपभोक्ता समूहहरूमा संचार व्यवस्था सुदृढ बनाई राखे,

घ. मिचाहा प्रजाति तथा रोग कीरा नियन्त्रण

1. मिचाहा प्रजातिको आगमन नियन्त्रणका लागि ठोस उपायहरू अपनाउने।
 - बाह्य मिचाहा प्रजातिको आगमन तथा फैलावट रोबन Forest Floor मा हुने Disturbance (चरिचरन, Forest Fire आदि) लाई कम गर्ने मिचाहा प्रजातिको फैलावट नियन्त्रण गर्ने,
 - हरेक भन्सार नाकामा दक्ष प्राविधिकका साथ सुविधा सम्पन्न Quarantine को व्यवस्था गर्ने,
 - भन्सार नाकामा बन, बातावरण वा बनस्पतिसम्बन्धी प्राविधिकको दरबन्दी सुनिश्चित गर्ने,
 - व्यावसायिक रूपमा स्थापना गरिएको बनमा बाहेक अन्य प्राकृतिक बनमा बाह्य प्रजातिको वृआरोपण निरुत्साहित गर्ने।
2. मिचाहा प्रजाति तथा रोग कीरा नियन्त्रण गर्ने।
 - रुख कटान गरेको क्षेत्र वा बाँझो खाली जग्गामा गुणस्तरयुक्त र सम्भव भएसम्म स्थानीय प्रजाति र त्यसमा पनि रोग कीरा प्रतिरोधी प्रजातिको वृआरोपण गरी संरक्षण, संवर्द्धन कार्यहरू गरी बनको छूत घनत्व बढाउने,
 - वृआरोपण गर्दा सकभर मिश्रित प्रजातिको विरुद्ध रोपण गर्ने,
 - Integrated Pest Management लाई प्रोत्साहन गर्ने,

- बनको साधन व्यवस्थापन गरी मिचाहा प्रजातिको फैलावट नियन्त्रण गर्ने,
 - मिचाहा प्रजातिका झाडी/विरुद्धा काट्ने, उखेल्ने, गोड्ने र यसरी प्राप्त पैदावार बायो-ब्रिकेट (Bio-Briquette) तथा अन्य जैविक ऊर्जा तयारीमा प्रयोग गर्ने,
 - मिचाहा प्रजातिको समस्या भएका सामुदायिक बनमा बायोब्रिकेट, बायोचार वा कम्पोष्ट मल प्लान्टको कार्यक्रमलाई प्रोत्साहन गर्ने।
३. मिचाहा प्रजातिको नियन्त्रणसम्बन्धी अध्ययन अनुसन्धानमा जोड दिने।
- अनुसन्धानको लागि बन अनुसन्धान तथा प्रशिक्षण केन्द्र, विश्वविद्यालय तथा अन्य सरकारी तथा गैरसरकारी संस्थाहरूसँग समन्वय गर्ने,
 - अनुसन्धानका लागि संघीय तथा प्रदेशस्तरबाट आवश्यक स्रोत साधनको व्यवस्था मिलाउने।
४. बन्यजन्तु चोरी शिकार र बन पैदावारको अवैध सङ्कलन र ओसारपसार नियन्त्रण
१. बनझेत्रसँग सम्बन्धित ऐन, नियम, निर्देशिका तथा मार्गदर्शनहरूको समयसापेक्ष परिमार्जन र प्रभावकारी कार्यान्वयनको व्यवस्था मिलाउने।
 - बन पैदावार तथा बन्यजन्तुको चोरी निकासी तथा गैरकानुनी व्यापार नियन्त्रणसँग सम्बन्धित नीति तथा कानुनहरूको समयसापेक्ष परिमार्जन गर्ने,
 - बन पैदावारको गैरकानुनी व्यापार नियन्त्रणको लागि सांगठनिक सुधार गर्ने,
 - डिभिजन बन कार्यालयहरूले आवधिक बन व्यवस्थापन योजनामा चोरी शिकार तथा गैरकानुनी व्यापार नियन्त्रण योजना समावेश गरी कार्यान्वयन गर्ने,
 - डिभिजन बन कार्यालयहरूले चोरी शिकार नियन्त्रणको विशेष योजना तयार गरी कार्यान्वयन गर्ने,
 - डिभिजन र सब-डिभिजन बन कार्यालयहरूको मौजुदा भौतिक पूर्वाधारमा सुधार गरी जनशक्ति र साधनसम्पन्न बनाउने,
 - सशास्त्र बन रक्खकलाई परिचालन गरी नियमित गस्तीको व्यवस्था गर्ने,
 - हरेक प्रदेशमा सशास्त्र बन रक्खक ब्यारेक स्थापना गरी डिभिजनस्तरमा ब्यारेकद्वारा निर्देशित हुने गरी संबेदनशील बनझेत्रमा सुरक्षा पोस्टहरूको व्यवस्था गर्ने,
 - चोरी शिकार हुन सक्ने संभावित बनझेत्र र नाकाहरूको पहिचान गरी बन कार्यालयहरूमा समेत त्यसको अभिलेख राख्ने,

- बन पैदावारको चोरी निकासी तथा गैरकानुनी व्यापारमा संलग्न हुनेलाई कानुनी दायरामा ल्याउने,
 - स्थानीय संघसंस्था, उपभोक्ता समूह, स्थानीय तह राजनीतिक दल समेतको समन्वयबाट सूचना सङ्कलन, प्रचारप्रसार र अनुगमनलाई प्रभावकारी बनाउने,
२. बनझेवलाई संघन व्यवस्थापनमा ल्याई आयआर्जन तथा रोजगारीका अवसर सिर्जना गरी चोरी शिकार, गैरकानुनी कटान निरुत्साहित गर्ने।
- बन संबर्द्धन प्रणालीमा आधारित दिगो बन व्यवस्थापनमार्फत उत्पादन तथा उत्पादकत्व बढाई कर्त्ता पदार्थको उपलब्धता र आपूर्तिको व्यवस्था गरी बन पैदावारमा आधारित उद्योग/उद्यम स्थापना गर्न सहयोग गर्ने,
 - बहादो मागलाई मध्यनजर गर्दै काठदाउराको विक्री र लिलाम प्रक्रियालाई सहज बनाउदै सरल काट आपूर्तिको व्यवस्था गर्ने,
 - स्थानीय समुदायको काट, दाउरा तथा कृषि औजारलगायत दैनिक आवश्यकताका बन पैदावारको आपूर्तिलाई सरल, सुलभ र सहज बनाउने,
 - पर्यापर्यटन, घरेलु बन उद्यम तथा अन्य वैकल्पिक रोजगारीको अवसर सिर्जना गर्दै जीविकोपार्जनको सरल तथा सहज व्यवस्था गरी अवैध कटान न्यूनीकरण गर्ने,
 - बन संबर्द्धन प्रणालीमा आधारित दिगो बन व्यवस्थापनबाट उत्पादित बन पैदावार प्रमाणीकरण गरी प्रमाणित पैदावारको प्रयोगमा जोड दिने,
 - बन्धजन्तु पालन गर्ने कार्यलाई थप सरल बनाई व्यावसायिक बन्धजन्तुपालन कार्यलाई प्रोत्साहन दिने ।
३. चोरी शिकार तथा गैरकानुनी कटान नियन्त्रण गर्न समुदायमा आधारित दरिलो संयन्त्र निर्माण तथा परिचालन गर्ने।
- समुदायमा आधारित बन व्यवस्थापन समूह तथा उपभोक्तालाई बनझेवबाट हुने चोरी शिकार तथा गैरकानुनी व्यापार नियन्त्रण गर्न समुदायमा आधारित चोरी शिकार नियन्त्रण लगायतका कार्यक्रममार्फत जिम्मेवार बनाउने,
 - समूहले आफ्नो व्यवस्थापन गरेको बन र बनझेवको हानि-नोकसानी नहुने व्यवस्था गर्न चोरी शिकार तथा गैरकानुनी व्यापार नियन्त्रण योजना आ-आफ्नो कार्ययोजनामा समावेश गरी कार्यान्वयन गर्ने,

- समुदायमा जाधारित चोरी शिकार नियन्त्रण, सुरक्षी परिचालन, आकस्मिक अपरेसनका लागि यातायात तथा संचारको व्यवस्था, सुरक्षा निकायसँगको समन्वय तथा साझेदारी अभिवृद्धि गर्ने,
- बन कार्यालयहरूबाट स्थानीय सरोकारबालाहरू समेतको सहयोगमा नियमित गस्ती र अनुगमन गर्ने,
- स्थानीयस्तरमा बन पैदावारको चोरी निकासी तथा चोरी शिकार नियन्त्रणसम्बन्धी घेतनामूलक कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने।

घ. मानव-बन्यजन्तु द्वन्द्व व्यवस्थापन

१. मानव र बन्यजन्तुबीचको द्वन्द्वलाई प्रभावकारी व्यवस्थापन गरी सहअस्तित्व कायम गर्ने
- मानव-बन्यजन्तु द्वन्द्व जोखिमयुक्त तथा संवेदनशील क्षेत्रको पहिचान तथा नक्साङ्रहन गर्ने,
- सरोकारबालाहरूको सहभागितामा मानव-बन्यजन्तु द्वन्द्व व्यवस्थापनका लागि वर्तमान संरचनाको सुदृढीकरण गरी संचेतना एवं क्षमता विकास गर्ने,
- बन्यजन्तुको दिगो संरक्षण, संवर्धन र सदुपयोग गरी आयआर्जनका अवसरहरूको रूपमा बन्यजन्तु पालन, प्रजनन् तथा अनुसन्धानका लागि प्रोत्साहन गर्ने,
- बन्यजन्तुको वासस्थान व्यवस्थापन गर्ने, बनभित्र पानी पिउने व्यवस्था (Waterhole Management), घासि मैदान व्यवस्थापन, प्रजाति संरक्षण योजना तर्जुमा तथा कार्यान्वयन गर्ने,
- बन्यजन्तु प्रभावित क्षेत्रमा चैकलिपक जीविकोपार्जन प्रोत्साहन गर्न सामुदायिक सहकारी (Community Cooperatives) को कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने,
- मानव-बन्यजन्तु द्वन्द्वको बदलिँदो परिवेशलाई मध्यनजर गर्दै राहत निर्देशिकालाई समर्यापेक्ष परिमार्जन गर्ने,
- द्रुत राहत कोष (Quick Relief Fund) खडा गरी राहत वितरण प्रक्रियालाई सहज र सरलीकरण गर्ने,
- बन्यजन्तुबाट हुने विभिन्न खालका अतिको मूल्यांकन गरी सहजरूपमा राहत वितरण गर्ने, सोको लागि प्रदेश, स्थानीय तहसमेतबाट तथा उपभोक्ता समूहमा बन्यजन्तु अति राहत कोषको स्थापना र सञ्चालन गर्ने,

- मानव-बन्धुजन्तु द्वारा घटनाको अभिलेखीकरण गर्ने Centralized Database System निर्माण गर्ने,
- अति संवेदनशील स्थानहरूमा विद्युतीय तारबार, सोलार फेन्स, ट्रैन्च, पानीपोखरीजस्ता प्रविधिको प्रयोग, वैकल्पिक खेतीबाली लगाउने, सुरक्षित गोठलगायतका कार्यक्रमहरू सञ्चालन गर्ने,
- घाइते, दुहुरा तथा समस्यामा भएका बन्धुजन्तुका लागि उदार केन्द्र तथा पुनर्स्थापना केन्द्रको स्थापना र समस्याप्रस्त बन्धुजन्तुको पहिचान गरी व्यवस्थापन गर्ने,
- Carrying Capacity र Population को आधारमा संरक्षित, Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES) अनुसूची र International Union for Conservation of Nature (IUCN) को संकटापन्न सूचीमा परेका वाहेकका समस्याप्रस्त बन्धुजन्तुलाई शिकार गर्ने व्यवस्था गर्ने।

छ. चरिचरण व्यवस्थापन

१. बन व्यवस्थापन कार्ययोजनामा चरन व्यवस्थापन योजनासमेत समावेश गरी एकीकृत व्यवस्थापन प्रणाली कार्यान्वयन गर्ने।
- हिमाली क्षेत्रमा परम्परागत रूपमा चलिरहेको गोठ तथा घुमन्ते चरिचरणलाई बन कार्ययोजनामा समावेश गरी व्यवस्थित गर्ने।
- खर्के एवं पाटनक्षेत्र व्यवस्थापनमा सरकार, समुदाय र सरोकारबाला निकायहरूको साझेदारी विकास गर्ने,
- सहभागितामूलक चरिचरण क्षेत्र व्यवस्थापनलाई प्रोत्साहन गर्ने समुदायमा आधारित चरिचरण व्यवस्थापन समितिहरू गठन गर्ने,
- तराई तथा मध्य पहाडी क्षेत्रका बन कार्ययोजनामा घुम्ती चरिचरण (Rotational Grazing) तथा मिथित पशुपालन प्रणालीको व्यवस्था समावेश गरी व्यवस्थित गर्ने,
२. बनक्षेत्रभित्र छाडिएका छाडा पशुहरूको व्यवस्थापनका लागि स्थानीय तह तथा अन्य निकायसँग सहकार्य गर्ने।
- Vulture Restaurant स्थापना गरी गिद्र संरक्षणका साथे छाडा पशुहरूको खाव व्यवस्थापन गर्ने,

- घरपालुवा जनावरलाई बनमा छोड्दा पर्ने बातावरणीय प्रभावबाटे स्थानीय समुदायलाई जानकारी दिन सचेतना अभियान सञ्चालन गर्ने,
 - स्थानीय समुदायहरूलाई उचित पशु हेरचाह र जिम्मेवार स्वाभित्वमा समर्थन र मार्गदर्शन प्रदान गर्न स्थानीय तहलाई जिम्मेवार बनाउने,
- ज. बनभित्रका धार्मिक, सांस्कृतिक तथा पुरातात्त्विक महत्त्वका सम्पदाहरूको संरक्षण
- बनभित्रका धार्मिक, सांस्कृतिक तथा पुरातात्त्विक महत्त्वका सम्पदाहरूको संरक्षण गर्ने
 - सबै पद्धतिको बन कार्ययोजनामा बनभित्रका धार्मिक, सांस्कृतिक तथा पुरातात्त्विक महत्त्वका सम्पदाहरूको संरक्षणको विषय समावेश गर्ने,
 - बनझेत्रभित्र ऐतिहासिक र सांस्कृतिक सम्पदाहरूको पूर्ण सूची निर्माण गरी प्रत्येक सम्पदाको ऐतिहासिक महत्त्व, वास्तुकला विवरण र सांस्कृतिक मूल्यहरूको अभिलेखीकरण गर्ने,
 - धार्मिक, सांस्कृतिक तथा पुरातात्त्विक महत्त्वका सम्पदाहरू भएको वरपरको बनझेत्रमा परम्परागत व्यवस्थापन (Traditional Knowledge Based Management) लाई प्रोत्साहन गर्ने,
 - प्राकृतिक, धार्मिक तथा सामाजिक सम्पदाहरूको महत्त्वको बारेमा सचेतना अभिवृद्धि गर्ने र बनझेत्रमा न्यून असर पर्ने गरी पर्याप्तकीय पूर्वाधारको विकास गर्ने,
 - धार्मिक, सांस्कृतिक तथा प्राकृतिक कारणले महत्त्वपूर्ण झेत्रलाई विशेष क्षेत्रको रूपमा व्यवस्थापन गर्ने।

झेत्र २: दिगो बन व्यवस्थापन

दिगो बन व्यवस्थापन विषयगत क्षेत्रअन्तर्गत निम्न अनुसारका तिनबटा उपक्षेत्रहरू रहेका छन् ।

क. बन संबर्द्धन प्रणालीमा आधारित बन व्यवस्थापन

ख. बन पैदावार उत्पादन, माग र आपूर्ति

ग. जडीबुटी तथा गैरकालु बन पैदावार व्यवस्थापन

उल्लिखित उपक्षेत्रलाई लक्षित गरी निम्नानुसारका रणनीतिहरू तर्जुमा गरिएका छन् ।

क. वन संबर्द्धन प्रणालीमा आधारित वन व्यवस्थापन

१. वनको प्रकार, अवस्था र भिरालोपना अनुसार वन संबर्द्धन प्रणाली (Silviculture System) को अवलम्बन गर्ने।

- सामान्यतया नदी खोला किनाराट ३० मिटरसम्मको क्षेत्र, पानीका सुहान, ताल तथा पहिरो चरिपरिको क्षेत्र, संरक्षित बन्यजन्तुको वासस्थान, चुरे क्षेत्र तथा जैविक मार्गलाई कार्ययोजनाभित्र संरक्षण क्षेत्रको रूपमा व्यवस्थित गरी उक्त क्षेत्राट हलेका, भरेका र सुकेका रूखमात्र कटान गर्ने।
- बढी भिरालो जमिनमा धेरै वर्षका बूढा तथा टूलो भार भएका रूखहरूको बाहुल्यता हुँदा एकीकृत भार (Cumulative Weight) धेरै हुन गर्दा भू-झय हुने जोखिम भएकाले त्यस्ता स्थानमा प्राविधिक मूल्यांकनका आधारमा भारजन्य रूखहरू हटाई झाडी बुट्यानको तह (Vegetative Cover) मात्र कायम राख्ने।
- वनको प्रकार, अवस्था र भिरालोपना अनुसार तालिका ३ यसोजिमको वन संबर्द्धन प्रणाली (Silviculture System) को अवलम्बन गर्ने।

तालिका ३: बन संबर्द्धन प्रणाली

भौगोलिक क्षेत्र	भिरालोपन (डिग्री)	बन प्रकार	बन संबर्द्धन प्रणाली (Silviculture System)	कैफियत
तराई तथा समथर क्षेत्र		वृक्षारोपण (Plantation)	Clear Felling, Coppice (Simple), Coppice with Standard, Shelterwood (Regular and Irregular), Group Selection	अवस्था र आवश्यकता विलेपण गरी बन प्राविधिकले प्रणाली/उपप्रणाली निर्धारण गरी कार्ययोजनामा समावेश गरी लागू गर्ने
		प्राकृतिक बन (Natural Forest)	Shelterwood (Regular and Irregular), Coppice with Standard, Group Selection, Selection	
चुरे, भित्री मधेश, मधेश	<८.५	सबै	Regular shelterwood, Group shelterwood, Irregular shelterwood, selection, Coppice with Standards, Coppice with Reserve	राष्ट्रपति चुरे तराई मधेश संरक्षण विकास समितिद्वारा कार्यान्वयनमा लयाइएको गुरुयोजनामा उल्लिखित प्रणाली लागू गर्ने
	८.५-१९	सबै	Irregular shelterwood, selection, Coppice with Standards, Coppice with Reserve, Group Selection	घेरे वर्षका बूढा तथा ठूलो भार भएका तथा जोखिमयुक्त रूखहरू Selection द्वारा हटाउने
	१९-३१	सबै	Selection, Coppice with Reserve	
	>३१	सबै	Protection	

मध्य पहाड	<३१	सल्ला	Regular shelterwood, Group shelterwood system, Group selection	(Rotation अवधि पूरा भएको Pinus Patula बनमा Group Selection/Clear Felling अबलम्बन गर्न सकिने)
		अन्य	Selection, Group Selection	
	>३१	सबै	Protection	धेरे वर्षका बूढा तथा टूलो भार भएका तथा जोखिम युक्त रुखहरू selection द्वारा हटाउन सकिने
हिमाल तथा उच्च हिमाल	<३१	सबै	Selection, परम्परागत संबर्द्धन प्रणाली प्रोत्साहन गर्ने	
	>३१	सबै	Protection	धेरे वर्षका बूढा तथा टूलो भार भएका तथा जोखिमयुक्त रुखहरू Selection द्वारा हटाउन सकिने

नोट:

- वन व्यवस्थापनको उद्देश्य, बनको प्रकार र अवस्था, बनक्षेत्रको भिरालोपना र स्थानीय समुदायको बन पैदावारको आवश्यकता विक्षेपण गरी बन संबर्द्धन प्रणाली निर्धारण गरिनेछ।
- सामुदायिक बनमा बन व्यवस्थापन गर्दा बन व्यवस्थापनको उद्देश्य, बनको प्रकार र अवस्था, बनक्षेत्रको भिरालोपना र स्थानीय समुदायको परम्परागत ज्ञान, प्रथाजनित अभ्यास, सामुदायिक सहभागितासहितको निर्णय र सुशासनमा आधारित रही उपयुक्त बन संबर्द्धन प्रणाली अपनाइनेछ।

२. समूहको सहभागितामा बनको व्यवस्थापन गर्ने

- सामुदायिक बनमा उपभोक्ता समूहको निर्णयको आधारमा सुशासनमा आधारित रही उपयुक्त बन संबर्द्धन प्रणाली अपनाउने,
- उपभोक्ता समूहलाई बन स्रोत सर्वेक्षण र बन संबर्द्धन प्रणालीमा आधारित बन व्यवस्थापनमा दक्ष बनाउने,
- स्थानीय समुदायको परम्परागत ज्ञान, सीप र प्रथाजनित अभ्यासको सम्मान र प्रयोगका साथे समुदायको सहभागिताको सुनिश्चितता गर्ने,
- महिलालगायतको समानुपातिक समावेशी सहभागिताको सुनिश्चितता गर्ने,
- उपभोक्ता समूहहरूमा संस्थागत सुशासन सुनिश्चित गर्ने,
- उपभोक्ता समूहहरूमा अभिलेख व्यवस्थापनलाई सुदृढ गर्नको लागि आवश्यक तालिम र कार्यशाला गोष्ठीको सञ्चालन गर्ने।

३. बनको मौजदात संचिति वार्षिक वृद्धिको आधारमा उत्पादन नियमन (Yield Regulation) तय गर्ने

- बनको स्रोत सर्वेक्षणको लागि प्राविधिक निर्देशिका तयार गरी लागू गर्ने,
- पुनरुत्पादन अभिवृद्धि तथा बन हुकाउने (Tending/ Thinning/ Timber Stand Improvement Guideline) निर्देशिका तयार गरी लागू गर्ने,
- भौगोलिक क्षेत्रअनुसार क्षेत्रगत र प्रजातिगत स्थानीय आयतन तथा उत्पादन (Yield Table) तालिकाहरू निर्माण गर्ने,
- स्रोत सर्वेक्षण नियमाको आधारमा बन संबर्द्धन प्रणाली यकिन भएको बन व्यवस्थापन कार्ययोजना तयार गर्ने,
- बन संबर्द्धन कार्ययोजनाको आधारमा दिगो रूपमा बन व्यवस्थापन गर्ने,
- कटान तथा सङ्कलनमा आधुनिक मेसिन तथा उपकरणहरूको प्रयोगमा जोड दिने,
- सघन बन व्यवस्थापनमार्फत काठ दाउराको उत्पादन वृद्धि गरी विदेशी काठ आयातलाई प्रतिस्थापन गर्ने ।

४. बन व्यवस्थापनमा संलग्न निकायहरूको सीप, दक्षता र क्षमता अभिवृद्धि गर्ने

- बन व्यवस्थापनमा संलग्न निकायहरूलाई प्रविधियुक्त र साधनसम्पन्न गराउने,

- प्रदेश वन मन्त्रालय, निर्देशनालय तथा डिभिजन वन कार्यालयका कर्मचारीहरूको बन व्यवस्थापनको क्षेत्रमा अमता विकास गर्ने,
- बन व्यवस्थापनका क्रियाकलापहरू (Silviculture System, Silviculture Operation, Yield Regulation, Harvesting, Logging, Conversion, Storage, Seasoning, Transportation) जस्ता सीपमूलक कार्यमा कुशल जनशक्ति विकास गर्ने प्रशिक्षण मोड्युल/पाठ्यक्रम तयार गरी लागू गर्ने,
- व्यवस्थापनमा संलग्न कर्मचारी तथा उपभोक्ता समूहलाई मोड्युल/पाठ्यक्रम अनुसार प्रशिक्षण दिई दक्ख बनाउने,
- विद्यविद्यालय तथा प्राविधिक शिक्षण संस्थामा आवश्यकता अनुसारको पाठ्यक्रम राखे व्यवस्था निलाउने,
- विद्यमान श्रम कानून र Egonomics Principle अनुसार बन श्रमिकहरूको सुरक्षा सुनिश्चित गर्ने ।

५. पुनरुत्पादनको संरक्षण तथा प्रबर्द्धन गर्ने

- प्राकृतिक पुनरुत्पादन (Natural Regeneration) प्रबर्द्धन गर्न बनको Crown Cover लाई Regeneration Felling, Thinning तथा अन्य बैज्ञानिक माध्यमबाट नियमन गर्ने,
- हैसियत विशेषको बनक्षेत्र, कम उर्वराशक्ति भएको माटो, नदी उकास क्षेत्रजस्ता संवेदनशील क्षेत्रमा पुनरुत्पादन प्रबर्द्धन गर्न कृत्रिम पुनरुत्पादनका विधिहरू अपनाउने,
- संवेदनशील क्षेत्रहरूमा पुनरुत्पादनको संरक्षणका लागि तारबार तथा हेरालुको व्यवस्थापन गर्ने ।

६. बन व्यवस्थापनमा निजी क्षेत्रको संलग्नता बढाउने

- राष्ट्रिय बन नीति र कानूनी संरचनामा समयानुकूल आवश्यक पुनरावलोकन गरी बन व्यवस्थापनमा निजी क्षेत्रको सहभागिता बढाउने,
- बनको दिगो व्यवस्थापन गरी व्यावसायिक रूपमा बन पैदावार उत्पादन गर्न, बन्यजन्तुपालन तथा पर्याप्यटन लगायतका ऐनद्वारा निर्दिष्ट कार्य गर्ने राष्ट्रिय बनको केही भाग निजी क्षेत्रलाई निश्चित अधिको लागि व्यवस्थापन गर्ने क्युलियलमा उपलब्ध गराउने,

- व्यावसायिक कार्रियरी बनको दिगो व्यवस्थापन तथा गैरकाष्ठ बन पैदावार उत्पादन तथा वजारीकरणका लागि निजी क्षेत्रको प्रतिस्पर्धात्मक अमता विकास गरी निजी क्षेत्रमैत्री बनाउने,
- निजीलगायत सबै प्रकारका बन व्यवस्थापन कार्यको बन पैदावार कटान, लगिङ (logging), हुचानी तथा वजारीकरणको लागि अनुमति उपलब्ध गराउने विधि र प्रक्रियामा सरलीकरण गर्ने,
- काष्ठ, गैरकाष्ठ बन पैदावार र बायोमासको प्रशोधन गरी यिन हाईड्रोजन, यिन एमोनिया, पेलेट, टोरिफाइड पेलेटलगायतका बायोइनर्जी स्रोत उत्पादन गर्ने,
- काष्ठकला, सुगन्धित तेल, औषधीजन्य वस्तुको उत्पादनमा निजी क्षेत्रलाई सामेल गर्ने।

ख. बन पैदावारको उत्पादन, माग र आपूर्ति

१. काठजन्य बन पैदावारको विक्री वितरणमा एकद्वार प्रणाली अपनाउने

- काठजन्य बन पैदावारको विक्री वितरणमा बन निगमको भूमिकालाई प्रभावकारी बनाउने,
 - सरकारद्वारा व्यवस्थित बनको काठ दाउराको विक्री वितरण
 - राष्ट्रिय प्राथमिकतामा परेका योजनाहरूमा परेका रुखहरूको विक्री वितरण
 - डिभिजनल बन अधिकृतको कार्यक्षेत्रभित्र पर्ने काठ दाउराको विक्री वितरण
- समुदायद्वारा व्यवस्थित बनको उपभोक्ता समूहभन्दा बाहिर विक्री वितरण हुने काठजन्य बन पैदावारको विक्री वितरणमा बन निगमलाई प्राथमिकता दिने,
- Reduced Impact Logging (RIL) मार्गदर्शन बनाई प्राथमिकताका साथ लागू गर्ने,
- जिल्लास्तरमा जिल्ला बन पैदावार आपूर्ति समितिलाई सञ्चम र सबल बनाई काठजन्य बन पैदावारको उपलब्धतालाई सहज बनाउने,
- प्राकृतिक प्रकोपका कारण ढलेका र जोखिमयुक्त रुखहरूलाई यथासक्य छिटो संकलन गर्ने।

२. बन पैदावारको विक्री वितरणलाई व्यवस्थित गर्ने

- बनका उत्पादन काष्ठ, काष्ठजन्य सामग्री, गैरकाष्ठ बन पैदावार, सुगन्धित तेल, औद्योगिक रेसिड्युल (शेषांश), जडीयुटी आदिलाई सूचीकृत गरी सबै बनजन्य वस्तु तथा पदार्थको

अनिवार्य विद्युतीय अभिलेख अध्यावधिक राखी उपलब्ध गराउन आवश्यक कानुनी तथा प्राविधिक व्यवस्था गर्ने,

- बन पैदावारको विक्री वितरणमा विद्युतीय प्रणाली (e-Tender) लागू गर्ने,
- सबै बनजन्य उत्पादनको नापमा एकरूपता ल्याउन मेट्रिक वा लिटिस प्रणाली मध्ये एकलाई स्थापित गरी प्रभावकारी कार्यान्वयन गर्ने,
- बन तथा बन पैदावार मापनको मापदण्डसहितको संहिता जारी गरी गुणस्तर र एकरूपताको लागि सबै तहका कार्यस्थलमा खटिने प्राविधिकलाई मापनका सामग्री उपलब्ध गराउने,
- बनस्रोतको दिगो व्यवस्थापनलाई सधाउ पुऱ्याउन दिगो बन व्यवस्थापनलागायत काठ, दाउरा तथा गैरकाष्ठ बन पैदावार सङ्कलन तथा विक्री वितरणका लागि आवश्यक संहिता प्रदेशले जारी गर्ने,
- वार्षिक रूपमा माग र आपूर्तिको तथ्यांक अद्यावधिक गर्ने,
- जडीबुटीको विक्री वितरणमा सम्भव भएसम्म प्रशोधन तथा मूल्य अभिवृद्धि गरी विक्री वितरण तथा विदेश निकासी गर्ने,
- सरोकारबालाको सहभागितामा सबै प्रकारका बन व्यवस्थापन प्रणालीमा लागू हुने गरी बन पैदावार सङ्कलन, घाटगढी, विक्री वितरण र बन पैदावार ओसारपसार निर्देशिका जारी गरी कार्यान्वयन गर्ने, गराउने,
- स्थानीय समुदायको काठ, दाउरा तथा कृषि औजारलागायत दैनिक आवश्यकताका बन पैदावारको आपूर्तिलाई सरल, सुलभ र सहज बनाउने ।

३. खडा रुख विक्री वितरणको व्यवस्था मिलाउने

- बनझेत्रको जग्गा अन्य प्रयोजनको लागि प्रयोग गर्न उपलब्ध गराउँदा (भौतिक पूर्वाधारको विकास: सडक निर्माण, नहर, विजुलीको प्रसारण लाईन, विमानस्थल आदि) त्यस्तो बनझेत्रबाट खडा रुख नै विक्री गर्न सकिने कानुनी व्यवस्था मिलाउने,
- बन कार्ययोजना बमोजिम हटाउने नरम प्रकृतिका रुखहरू (छोटो समयमा नै काठको गुणस्तरमा हास आउन सक्ने) खडा रुख नै विक्री गर्न सकिने कानुनी व्यवस्था मिलाउने,
- दुर्गम तथा पहाडी बनझेत्रमा हावाहुरी वा प्राकृतिक प्रकोपका कारण ठूलो संख्यामा ढलेका रुखहरू बनझेत्रबाटै यथा अवस्थामा नै विक्री वितरण गर्ने कानुनी व्यवस्था मिलाउने,

ग. जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ बन पैदावार व्यवस्थापन

१. महत्त्वपूर्ण जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ बन पैदावारको पहिचान गरी स्रोत आंकलन गर्ने।
 - नेपालका विभिन्न क्षेत्रमा रहेका महत्त्वपूर्ण जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ प्रजाति पहिचान गरी बनस्पति प्रजातिहरूको विस्तृत सूची सङ्कलन गर्ने,
 - विभिन्न पारिस्थितिक क्षेत्रहरूमा प्रजातिहरूको वितरण (Distribution) र प्रचुरता (Abundance) को आधारमा विस्तृत नक्साहरू (NTFP Maps) तयार गर्ने,
 - आर्थिक र संरक्षणको हिसाबले महत्त्वपूर्ण जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ बन पैदावार पहिचान गरी त्यस्ता बनस्पतिको स्रोत सर्वेक्षणका निमित प्रजातिविशेष स्रोत सर्वेक्षण मापदण्ड तयार गर्ने,
 - स्रोत सर्वेक्षणमा प्रयोग गरिएका विधिहरू परीक्षण गर्न चयन गरिएका क्षेत्रहरूमा पाइलट अध्ययनहरू सञ्चालन गर्ने,
 - सर्वेक्षण प्रक्रियामा परम्परागत पारिस्थितिक ज्ञान समावेश गर्न स्थानीय समुदाय र आदिवासी समूहहरूसँग समन्वय गर्ने,
 - भविष्यको अनुसन्धान र योजनामा टेवा पुन्याउन केन्द्रीकृत र पहुँचयोग्य डाटावेस स्थापना गर्ने,
 - बनमा पाइने काष्ठफलका रूखहरूको संरक्षण र खाली स्थानमा वृक्षारोपण गर्ने।
२. जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ बन पैदावारको संरक्षण, व्यवस्थापन र खेती विस्तार गर्ने
 - सबै पद्धतिको बन कार्ययोजनामा बनभित्रका जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ बन पैदावारको संरक्षण र व्यवस्थापनको विषय समावेश गर्ने,
 - सरकारद्वारा व्यवस्थित बन, सामुदायिक बन, कबुलियती बन, बन संरक्षण क्षेत्र तथा साझेदारी बनमा उच्च मूल्यका जडीबुटी र गैरकाष्ठ बन पैदावारका लागि “जडीबुटी पकेट क्षेत्र” वा “समुदायद्वारा व्यवस्थित जडीबुटी पकेट क्षेत्रको” पहिचान गरी स्थापना गर्ने,
 - भौगोलिक एवं बाताबरणीय विविधताको आधारमा उपयुक्त समय र स्थानमा उपयुक्त जातका जडीबुटी एवं गैरकाष्ठ बन पैदावारको व्यावसायिक खेतीलाई प्रोत्साहित गर्ने,
 - सामान्यतः कृषिको लागि अनुपयुक्त ठहरिएको सीमान्त भूमि र कसैको हकभोग र स्वाभित्वमा नरहेको पाखो, पर्ती जग्गा र भीर पाखाहरूमा उपयुक्तता अनुसार जडीबुटी र

गैरकाष्ठ वन पैदावारहरूको खेती गर्न गरिब, भूमिहीन र सीमान्त परिवारहरूलाई सामूहिक रूपमा प्रोत्साहित गर्ने,

- कृषियोग्य भूमिमा अन्तरबाली प्रणालीअन्तर्गत कृषिबालीको साथसाथै जडीबुटी खेती गर्ने कार्यमा कृषकहरूलाई प्रोत्साहित गर्ने,
- जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ वन पैदावार संरक्षण तथा खेती विस्तारमा संलग्न कृषकहरूलाई आवश्यक पर्ने प्रविधि, प्राविधिक ज्ञान र सल्लाहसमेत उपलब्ध गराउने,
- उच्च मूल्यका जडीबुटी तथा वन पैदावारहरूको दिगो सङ्कलन सुनिश्चित गर्न उपयुक्त मापदण्डका प्रणालीहरू (Good Harvesting Practices) को आधारमा प्रजातिविशेष सङ्कलन मापदण्ड तयार गरी लागू गर्ने,
- दिगो व्यवस्थापन गरी सङ्कलन तथा उत्पादन गरिएका जडीबुटी एवं गैरकाष्ठ वन पैदावारहरूको प्रमाणीकरणको व्यवस्था मिलाउने।

३. जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ वन पैदावारको व्यापारीकरणलाई प्रोत्साहन गर्ने

- जडीबुटीको विक्री वितरणमा सम्भव भएसम्म प्रशोधन तथा मूल्य अभिवृद्धि गरी विक्री वितरण तथा विदेश निकासी गर्न सहजीकरण गर्ने,
- सरकारी स्वामित्वमा संचालित कम्पनीहरूलाई जडीबुटी एवं गैरकाष्ठ वन पैदावारहरूको खेती विस्तार, सङ्कलन, उत्पादन, प्रशोधन एवं बजार प्रवर्द्धनका लागि सहजीकरण गर्ने,
- जडीबुटी एवं गैरकाष्ठ वन पैदावारको पहिचान, परीक्षणलगायत यिनीहरूबाट उत्पादित औषधि तथा अन्य उत्पादनको परीक्षण र गुणस्तर निर्धारणका लागि प्रयोगशालाहरूको स्तरोन्नति गर्ने,
- नेपालमा उपलब्ध जडीबुटीहरूको वैज्ञानिक एवं सुरक्षित हँगले भण्डारण (Storage), प्रशोधन (Processing), सम्बेटन (Packaging) र सारतत्व निकालने (Extraction) जस्ता कार्यहरू गरी मूल्य अभिवृद्धि गर्ने।

झेत्र ३: सार्वजनिक तथा निजी बनको विकास

राष्ट्रिय बनको विकास विषयमात्र झेत्रअन्तर्गत निम्न अनुसारका दुईवटा उपझेत्रहरू रहेका छन्।

- क. नर्सरी प्रबद्धन, गुणस्तरीय विस्थापन र वृक्ष सुधार
- ख. वृक्षारोपण तथा बन विकास

उल्लिखित उपझेत्रलाई लक्षित गरी निम्नानुसारका रणनीतिहरू तर्जुमा गरिएका छन्।

क. नर्सरी प्रबद्धन, गुणस्तरीय विस्थापन र वृक्ष सुधार

१. वृक्षारोपण क्षेत्रको उपयुक्तता, स्थानीयको माग र व्यवस्थापन उद्देश्यसँग मेलखाने गरी वृक्षारोपण कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने

- जलवायु अवस्था, माटोका प्रकारहरू, परिस्थितिकीय प्रणालीको आधारमा वृक्षारोपण गर्न उपयुक्त झेत्रहरूको पहिचान तथा विश्लेषण गरी अभिलेखीकरण गर्ने,
 - विश्लेषणको आधारमा प्रत्येक झेत्रको लागि उपयुक्त बनस्पति प्रजातिहरू पहिचान गर्ने,
 - स्थानीय पारिस्थितिक प्रणाली र जैविक विविधतालाई ध्यान दिई रैथाने बनस्पति प्रजातिहरूलाई प्राथमिकता दिने,
 - व्यावसायिक रूपमा स्थापना गरिएको बनमा बाहेक अन्य प्राकृतिक बनमा बाह्य प्रजातिको वृक्षारोपण निरुत्साहित गर्ने,
 - नदी उकास झेत्र तथा बनझेत्रबाहिरका सार्वजनिक जरगाहरूमा स्थानीय तहसँगको सहकार्यमा व्यापक वृक्षारोपण गर्ने ।
२. बनको उत्पादन बढाइ र गुणस्तर सुधारका लागि वृक्ष सुधार कार्यक्रमहरू सञ्चालन गर्ने
- राष्ट्रीय गुणस्तरको बीच उत्पादनको लागि बन बीच प्रयोगशाला तथा भण्डारण केन्द्रलाई सबै भौगोलिक झेत्रलाई समेट्ने गरी सातवटे प्रदेशमा विस्तार गर्ने,
 - बन बीच प्रयोगशाला तथा भण्डारण केन्द्रको अमता अभिबृद्धि गर्ने,
 - महत्वपूर्ण वृक्षारोपण प्रजातिहरूको सुविधाजनक र प्रविधि युक्त Provenance Arboretum, Breeding Seed Orchard (BSO) र Gene Bank स्थापना गर्ने,
 - विगतमा तयार भएका BSO र Seed Orchard को मूल्यांकन गरी प्रजातिहरूको प्राथमिकताक्रम तयार गरी व्यवस्थापनलाई दुरुस्त राखी उपयोग गर्ने ।

३. गुणस्तरीय तथा बहुवर्षीय विरुद्धा उत्पादनका लागि हेरेक डिभिजनस्टरमा एक उच्च प्रविधियुक्त नर्सरी सञ्चालन गर्ने
- नर्सरी व्यवस्थापनको लागि आवश्यक जनशक्ति को व्यवस्था मिलाउने,
 - हेरेक डिभिजनस्टरमा कन्तिमा एक उच्च प्रविधियुक्त नर्सरी स्थापना गर्ने र विरुद्धा उत्पादन गर्दा सकेसम्म बहुवर्षीय विरुद्धा उत्पादन गर्ने,
 - नर्सरी व्यवस्थापनजस्तो सीपमूलक कार्यमा कुशल जनशक्ति विकासलाई प्रोत्साहन गर्न सीटीईभीटी (CTEVT) / मान्यता प्राप्त तालिम केन्द्रद्वारा प्रशिक्षण मोड्युल/पाठ्यक्रमहरूको निर्माण गरी स्थापना/वितरण गर्ने र सो बमोजिम तालिमको व्यवस्था गर्ने।

ख. वृक्षारोपण तथा बन विकास

१. निजी बन विकासलाई प्रबढ्दन गर्दै बनक्षेत्रमा निजी लगानीलाई प्रोत्साहन गर्ने
 - निजी जग्गामा वृक्षारोपण र निजी बनको व्यवस्थापनमा आर्थिक तथा प्राविधिक सहयोग उपलब्ध गराउने,
 - निजी बन विकास गर्ने चाहने परिवारलाई सहयोग उपलब्ध गराउने,
 - निजी बन दर्तामा सहजीकरण गर्ने,
 - छोटो बाली चक्र भएका उपयुक्त वा बहुमूल्य प्रजातिका गुणस्तरीय विरुद्धाहरू सरल रूपमा उपलब्ध गराउने,
 - कृषिवनको लागि माटो अनुसारको उपयुक्त प्रजाति र प्राविधिको अनुसन्धान, विकास गरी सिफारिश गर्ने,
 - उत्पादित बन पैदावारको कटान तथा ओसारपसारमा सरलता ल्याउने,
 - निजी बनको राष्ट्रियस्तरको तथ्यांक अभिलेख राख्ने र अधावधिक गर्ने।
२. सहरी बन विकासलाई प्रबढ्दन गरी सहरी बातावरणलाई स्वच्छ र स्वस्थ बनाउने
 - सहरी बन विकासका लागि स्पष्ट संस्थागत जिम्मेवारीको व्यवस्था मिलाउने,
 - स्थानीय तह र स्थानीय बासिन्दा (Household Level) को भूमिका स्पष्ट पार्ने,
 - सहरी बन विकासमा निजी क्षेत्रलाई संलग्न गराउने,

- सरोकारबालाबीचको समन्वयका कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने,
 - सहरी बन विकासलाई Highway Engineering र City Planning को अङ्को रूपमा विकास गर्ने,
 - देशको हरेक नगरस्तरमा समन्वय गरी सहरी बन विकास कार्ययोजना कार्यान्वयनमा ल्याउने,
 - प्रविधिको प्रयोग गरी जोखिमयुक्त रुखहरू पहिचान गर्ने, समय समयमा कौटुम्बिक गर्ने र आवश्यकतानुसार आवधिकरूपमा हटाई नयाँ बृक्षारोपण गर्ने,
 - उपयुक्त प्रजातिका गुणस्तरीय विरुद्धाको व्यवस्था मिलाउने, अछययन अनुसन्धान कार्यलाई अगाडि बढाउने।
३. सडक तथा नहर किनारा, चौतारा, धार्मिक क्षेत्रलगायतका विभिन्न क्षेत्रहरूमा बन विकासका लागि सार्वजनिक बन प्रवर्द्धन गर्ने
- सडक तथा नहर किनारको बृक्षारोपणका लागि सम्बन्धित आयोजनाले व्यवस्था गर्ने,
 - स्थानीय तहसंगको समन्वयमा स्थानीय उपभोक्ता समूह गठन गरी कार्ययोजना तयार गरी सोअनुसार बन विकास तथा व्यवस्थापन गर्ने,
 - सडक, सिंचाई तथा कुलोको किनारा र सार्वजनिक पर्ती जग्गासँग जोडिएका जग्गाधनीलाई निश्चित प्रतिशत लाभांश उपलब्ध गराई उक्त जग्गामा बृक्षारोपण तथा संरक्षण र व्यवस्थापनमा संलग्न गराउने व्यवस्था गर्ने।
४. नदी उकास तथा सार्वजनिक जग्गामा बनको विकास गर्ने
- स्थानीय तहको नेतृत्व र सहभागितामा नदी उकास तथा सार्वजनिक जग्गामा बनको विकास गर्ने,
 - बन विकास गर्न सकिने नदी उकास तथा सार्वजनिक जग्गाको पहिचान गरी पुनर्स्थापना कार्ययोजना (Restoration Plan) तयार गरी सोअनुसार बन विकास तथा व्यवस्थापन गर्ने,
 - नदी उकास तथा सार्वजनिक जग्गामा उपयुक्त प्रजातिको बृक्षारोपण गर्ने,
 - नदी उकासमा उपयुक्त प्रजातिका बीऊ छरी (Seed Sowing) बनको विकास गर्ने,

- निजी जग्गाधनीको नदी उकास क्षेत्रमा हुर्किएको वा हुकाइएको बनको बन पैदावार सम्बन्धित जग्गाधनि के हुने व्यवस्था गर्ने,
- सार्वजनिक जग्गामा बनको विकास गर्दा उपभोक्ता समूहद्वारा गर्ने व्यवस्था गर्ने ।

क्षेत्र ४: बन उधम तथा पर्यापर्यटन प्रवर्द्धन

बन उधम तथा पर्यापर्यटन प्रवर्द्धन विषयगत क्षेत्रअन्तर्गत निम्नानुसारका दुईवटा उपक्षेत्रहरू रहेका छन्।

क. बन उधम विकासमा सहजीकरण

ख. पर्यापर्यटन प्रवर्द्धन

उल्लिखित उपक्षेत्रलाई लक्षित गरी निम्नानुसारका रणनीतिहरू तर्जुमा गरिएका छन् ।

क. बन उधम विकासमा सहजीकरण

१. कच्चा पदार्थ (बन पैदावार) आपूर्तिलाई दिगो बनाई बन उधमलाई टेबा पुऱ्याउने
- सबै बन व्यवस्थापन पद्धतिमा दिगो बन व्यवस्थापन गरी औद्योगिक कच्चा पदार्थ उत्पादनमा वृद्धि गर्ने,
- बन उधमलाई आवश्यक कच्चा पदार्थ आपूर्तिको सुनिश्चितता गर्ने,
- बन पैदावारको सुनिश्चित उपलब्धताका लागि उपभोक्ता समूह र काठ उधमहरू विच समझदारी कायम गर्ने,
- उत्पादन विक्री (Product Sales), खरीद-फिर्ता समझौता (Buy-Back Agreements) र बन स्रोतहरूमा लगानीको लागि निजी-समुदाय साझेदारी प्रवर्द्धन गरी विभिन्न प्रकारका समुदायमा आधारित बन व्यवस्थापन समूहहरूको संलग्नतालाई प्रोत्साहित गर्ने,
- निजी जग्गामा स्वदेशी र उच्च मूल्यका गैरकाष्ट बन पैदावारको खेती (Domestication) लाई बढावा दिन उच्च गुणस्तरको बीज, विरुद्ध र प्रविधि उपलब्ध गराउने,
- निजी लगानीकर्तालाई उत्पादनको गुणस्तर सुधारमा लगानी गर्न प्रोत्साहन गर्ने,
- बनजन्य कच्चा पदार्थ वा काठको मूल्य अभिवृद्धि गर्न प्रशोधन, उड ट्रिटमेण्ट प्लाण्ट, डिस्टिलेसन प्लाण्ट स्थापना तथा सञ्चालन गर्ने ।

२. बन उद्धममा संलग्न सरोकारबाला र जनशक्तिको अमता विकासमा जोड दिने

- सरकारी निकाय, समुदाय, उद्धमसंग सरोकार राखे नागरिक समाज र व्यावसायिक बन पैदावार उत्पादन (Production), संकलन (Harvesting), प्रशोधन (Processing), प्याकेजिङ (Packaging), ब्रांडिङ (Branding), मार्केटिङ (Marketing) सम्बन्धी सीप विकासमा जोड दिने,
- व्यावसायिक उत्पादनका लागि भेसिन तथा उपकरणहरूको प्रयोगमा प्रोत्साहन गर्ने
- बन श्रमिकको अमता विकास, बन श्रमिकको उत्पादकत्व सुदृढीकरणमार्फत बनभेत्रमा युवाहरूको आकर्षण बढाउने,
- कटान (Harvesting), Saw-Milling, Carpentry जस्ता सीपमूलक कार्यमा कुशल जनशक्ति तयार गर्ने,
- जनशक्तिको विकासमा, समाजमा पछाडि परेका वर्ग तथा भेत्रका बासिन्दालाई प्राथमिकता दिने,
- बन व्यवसायलाई पारदर्शी र जबाफदेही बनाई बनमा संलग्न उद्धमी र व्यापारीहरूको मनोबल बढाउने,
- काठ प्रशोधन गर्दा हुने जर्ती (नोकसानी) कम गर्ने काठ प्रशोधन तथा प्रयोग गर्ने उद्घोगहरूको कार्यक्षमता (Efficiency) बढाउने।

३. बन उद्धम/उद्घोग स्थापना तथा सञ्चालनमा टेबा पुऱ्याउने

- बन पैदावारको उपलब्धताको आधारमा संभावित उत्पादन गर्न सकिने बस्तु, सामग्री र स्थानीय, स्वेदशी तथा अन्तर्राष्ट्रिय बजारसमेतको विक्षेपण गरी संभाव्य उद्धम/उद्घोग स्थापनाका लागि अध्ययन प्रतिवेदन तयार गर्ने,
- बनको किसिम, अवस्था र मौज्दातको अध्ययन विक्षेपण गरी सरकारी, सहकारी, समुदाय, निजी भेत्रसंगको साझेदारीमा सञ्चालन गर्न सकिने उद्घोगहरूको पहिचान गर्ने,
- अध्ययन प्रतिवेदनअनुसार सरकारी वा सार्वजनिक, सामुदायिक, सहकारी तथा निजी क्षेत्रसंग साझेदारी वा एकल स्वामित्वमा सञ्चालन गर्न सकिने तुलनात्मक लाभका उद्धम/उद्घोग पहिचान गर्ने,
- बनजन्य उद्धम/उद्घोगको लागि रलोबल फण्डहरूबाट ऋण तथा अनुदान प्राप्त गर्ने र प्रत्यक्ष चैक्रेशिक लगानी (फेरेन डाइरेक्ट इन्भेष्टमेन्ट) भित्र्याउने व्यवस्था गर्ने,

- सार्वजनिक, सामुदायिक, सहकारी तथा निजी क्षेत्रसँगको साझेदारीमा प्रत्येक प्रदेशमा कम्तीमा एउटा काठमा आधारित उचोग र एउटा टूलो वा मझौलास्तरको गैरकाष्ठ/ जडीबुटीमा आधारित उचोग स्थापना गर्न सहजीकरण गर्ने,
- बन पैदावारमा आधारित औद्योगिक पूर्वाधार निर्माणका लागि गुणस्तरीय यान्विक उपकरण आयातमा सहुलियत वा सुविधा प्रदान गर्ने,
- बनजन्य उद्धम/उचोगको लागि निश्चित अवधिसम्मको लागि कर छुट, विद्युत महसुलमा सहुलियत, निर्यातयोग्य बस्तुमा भन्सार छुट, निर्यातका आधारमा नगद अनुदान दिने लगायतका व्यवस्था गर्ने।

४. बन पैदावारबाट उत्पादित बस्तु र सामग्रीको उपयोगलाई प्रोत्साहन दिने

- विभिन्न प्रकारका बन पैदावारका लागि उपभोक्ताको आवश्यकता र प्राथमिकता पहिचान गर्न बजार अनुसन्धान (Market Research) गर्ने,
- उत्पादित बस्तुको प्रयोगका लागि उपभोक्तास्तरमा जागरूकता अभियान सञ्चालन गर्ने,
- सरकारी संरचनाहरूमा अनिवार्य रूपमा स्वेदेशी काट र सोबाट बनेका सामग्रीहरू प्रयोग गर्ने,
- मूल्य-थ्रृखला अध्ययन (Value-Chain Analysis) र नयाँ उत्पादन प्रयोग र बजारको पहिचान (राष्ट्रिय र अन्तर्राष्ट्रियस्तरमा) गर्न सम्भावित लगानीकर्ता र उद्घमीहरूसँग समन्वय गर्ने।

ख. पर्यापर्यटन प्रबन्धन

१. राष्ट्रिय बनमा व्यावसायिक पर्यापर्यटन व्यवस्थापन तथा विस्तार गर्ने

- राष्ट्रिय बनमा पर्यापर्यटन सञ्चालनसम्बन्धी मापदण्ड, विधि र प्रक्रिया अवलम्बन गरी कवुलियती बन, सामुदायिक बन, साझेदारी बन तथा बन संरक्षण क्षेत्रमा व्यावसायिक पर्यापर्यटन व्यवस्थापन तथा विस्तार गर्ने,
- पर्यापर्यटन विकासका लागि सम्भावित स्थानको पहिचान, नवसाइन र मूल्यांकन गरी पर्यटकीय सेवा सुविधाको प्रबन्ध मिलाउने,
- उपभोक्ता समूहले स्वीकृत कार्ययोजनामा समावेश गरी समूह अफिले वा प्रतिस्पर्धाका आधारमा निजी क्षेत्रको संलग्नता र साझेदारीमा व्यावसायिक पर्यापर्यटन सञ्चालन गर्न सक्ने व्यवस्था मिलाउने,
- स्वीकृत मापदण्ड बमोजिम इच्छुक उद्घमी, फर्म, संघसंस्थालाई प्रतिस्पर्धाका आधारमा पर्यापर्यटन उद्घम सञ्चालन गर्न बनक्षेत्र उपलब्ध गराउने।

६.२ अन्तरविषयगत क्षेत्र (Cross Cutting Area)

१. लैंड्रिक समानता तथा सामाजिक समावेशीकरण
२. जलवायु उत्थानशीलता र प्राकृतिक प्रकोप नियन्त्रण
३. चातावरणीय सेवा तथा कार्बन सचिति अभिवृद्धि
४. बनक्षेत्रको प्रशासनिक एवं सांगठनिक सुधार र सुशासन
५. बन अनुसन्धान, प्रविधि तथा सूचना प्रणालीको विकास

अन्तरविषयगत क्षेत्र १: लैंड्रिक समानता तथा सामाजिक समावेशीकरण
रणनीति

१. बन व्यवस्थापनमा सकारात्मक विभेद अवलम्बन गरी महिला, दलित, आदिवासी जनजाति, मधेसी र पछाडि पेरेको समुदायको समानुपातिक प्रतिनिधित्वको सिद्धान्त अनुसार सहभागिता अभिवृद्धि गर्ने,
२. महिला र वित्तीकरणमा पेरेको समुदायको आर्थिक स्तरोन्नतिका लागि उनीहरूप्रति लक्षित हरित बन उद्यम प्रवर्द्धन एवं जीविकोपार्जनका अवसरहरू सृजना गर्ने,
३. बन उद्यमहरूमा संलग्न महिला उद्घमीहरूको क्षमता विकास गर्ने,
४. महिला, दलित, आदिवासी, जनजाति, मधेसी र पछाडि पेरेको समुदायका लागि बनबाट प्राप्त हुने लाभको वैडफॉट लगायतका क्रियाकलापमा महिला, आदिवासी, दलित, मधेशी र जनजाति लगायत समुदायको सक्रिय समानुपातिक प्रतिनिधित्वको सिद्धान्त अनुसार सहभागिता सुनिश्चित गर्ने,
५. बन व्यवस्थापनमा महिला तथा सामाजिकरूपमा पछाडि पेरेका समूहहरूको नेतृत्व क्षमता अभिवृद्धि गर्ने,
६. बन व्यवस्थापनमा प्रथाजनित परम्परागत ज्ञान, सीप र अभ्यासलाई समावेश गर्ने,
७. बनक्षेत्रका हरेक कार्यालयहरूमा लैंड्रिक समानता, अपाङ्गमैत्री तथा सामाजिक समावेशीकरण (GEDSI) सम्पर्क व्यक्तिको व्यवस्था गरी उनीहरूको प्रभावकारी कार्यसम्पादनको लागि क्षमता विकास गर्ने।

अन्तरविषयगत क्षेत्र २: जलवायु उत्पानशीलता र प्राकृतिक प्रकोप नियन्त्रण

रणनीति

१. बनधेवमा जलवायु परिवर्तनको जोखिम विश्लेषण गरी नक्सांकन गर्ने,
२. बनधेवभित्र कृत्रिम, सिमेण्ट र प्लाष्टिकजन्य संरचनाहरू निरुत्साहित गर्ने,
३. सबै तहका बन व्यवस्थापन कार्ययोजना तर्जुमा गर्दा समुदाय र पारिस्थितिकीय प्रणालीमा जलवायु परिवर्तनबाट हुने जोखिम विश्लेषण गर्ने,
४. बनधेवमा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका विकल्पहरू पहिचान गर्ने र प्राथमिकीकरण गरी विकल्पहरूको कार्यान्वयन गर्ने,
५. बन व्यवस्थापनका सरोकारबालाहरू र जीविकोपार्जनका लागि बनमा आश्रित समूहहरूको जलवायु परिवर्तन अनुकूलन क्षमता विकास गर्ने,
६. बनबाट प्राप्त हुने वस्तु तथा सेवाको निरन्तरताको लागि जलवायु परिवर्तनअनुरूप हुँदून सबने बन बनस्पतिको वृक्षारोपण तथा संवर्द्धन गर्ने,
७. जलवायु परिवर्तनको जोखिममा रहेका गरिब, महिला, दलित, आदिवासी, जनजाति तथा पछाडि परेका समूहहरू तथा सहभागितामूलक बन व्यवस्थापन समूहहरूको जलवायु परिवर्तनको जोखिमसँग जुड्न सबने सामर्थ्यता बढ़ि गर्न आयआर्जनमा विविधीकरण गर्ने ।

अन्तरविषयगत क्षेत्र ३: बातावरणीय सेवा तथा कार्बन सञ्चिति अभिवृद्धि

रणनीति

१. पारिस्थितिकीय सेवाहरूलाई पहिचान र बर्गीकरण गरी तिनको प्रवर्द्धन र संरक्षणका लागि आवश्यक मापदण्ड तयार गर्ने,
२. राष्ट्रिय बनमा विभिन्न किसिमका बातावरणीय सेवा सम्बन्धी परीक्षण योजना सञ्चालन गरी सेवाधुल्क भुक्तानी परीक्षण योजना सञ्चालन गर्ने,
३. बनधेवले बातावरण संरक्षण र बातावरणीय सेवाले राष्ट्रिय अर्थतन्त्रमा पुन्याउने योगदानको आंकलन गर्ने र अंकमा उल्लेख गर्ने,
४. बातावरणीय अध्ययनमा बातावरणीय सेवाहरूको लेखाजोखा गर्ने व्यवस्था अनिवार्य गर्ने,
५. बातावरणीय सेवाहरूको लेखा प्रणाली तयार गरी, तिनको मापन र मूल्याङ्कनका लागि नीतिगत व्यवस्था गर्ने,
६. बनमा कार्बन सञ्चिति बढ़ि गरी कार्बन व्यापारबाट प्राप्त लाभमा प्राथमिकता र समन्यायिक तबरबाट स्थानीय समुदायको पहुँच पुन्याउने ।

अन्तरविषयगत क्षेत्र ४: बनक्षेत्रको प्रशासनिक एवं सांगठनिक सुधार र सुशासन रणनीति

१. बन संगठनलाई समयानुकूल परिमार्जन गरी जनशक्ति पुनर्संरचना गर्ने,
२. बनक्षेत्रका सबै निकायहरूमा पारदर्शिता, जवाफदेहिता र निष्पक्षता कायम गर्दै प्रभावकारी र जनमैत्री सेवा प्रवाह गर्ने,
३. कानुनको परिपालना गर्दै सेवाग्राहीप्रति बन संगठन र अन्य सेवा प्रदायकलाई जवाफदेही तुल्याउने,
४. बन प्राविधिक परिषद्को गठन गरी बन प्राविधिक क्षेत्रका सेवा प्रदायकले बन प्राविधिक परिषदमा दर्ता हुनुपर्ने व्यवस्था गर्ने,
५. बन ऐन, २०७६ ले दिएको कानुनी अधिकार प्रयोग गर्न नेपाल सरकारले डिभिजनल बन अधिकृत खटाउने व्यवस्था गर्ने,
६. संघ, प्रदेश र स्थानीय तहको समन्वय कायम गर्न नियमित रूपमा गोष्ठी तथा बैठक सञ्चालन गर्ने,
७. बनक्षेत्रमा प्रवेश गर्ने नयाँ जनशक्तिको क्षमता अभिवृद्धि गर्न अनिवार्य सेवा प्रवेश तालिमको व्यवस्था गर्ने,
८. सशाल्व बनरक्षकको परिचालन व्यवस्थित र सुनिश्चित गर्ने गरी कानुनी व्यवस्था गर्ने,
९. संघीय सरकार र प्रदेश सरकारबीच स्पष्ट समन्वय व्यवस्था गरी सशाल्व बनरक्षकहरूको नियुक्ति, पदपूर्ति र परिचालनलाई सहज बनाउने,
१०. सशाल्व बनरक्षकहरूको क्षमता अभिवृद्धिका लागि बन संरक्षण तालिम केन्द्रहरूको स्थापना तथा हाल रहेको सशाल्व बनरक्षक तालिम केन्द्रलाई सुविधासन्पन्न बनाई सुरक्षा निकायहरूको समन्वयमा विशेष प्रशिक्षण मोड्युल/पाठ्यक्रमहरूको निर्माण गरी नियमित तालिमको व्यवस्था भिलाउने।

अन्तरविषयगत क्षेत्र ५: बन अनुसन्धान, प्रविधि तथा सूचना प्रणालीको विकास रणनीति

१. राष्ट्रिय बनसम्बन्धी अनुसन्धानका विषयहरूमा विश्वविद्यालय, शैक्षिक संस्था तथा अनुसन्धानमूलक निकायहरूसँग सहकार्य र समन्वय गर्ने,
२. बनक्षेत्रका कार्यमूलक अनुसन्धान कार्यहरूमा डिभिजन बन कार्यालय, स्थानीय उपभोक्ता समूह, संघसंस्था आदि परिचालन गरी सञ्चालन गर्ने,
३. राष्ट्रिय तथा अन्तर्राष्ट्रिय बजारमा उच्च मूल्य भएका काष्ठ तथा गैरकाष्ठ बन पैदावारहरूको अनुसन्धानमा प्राथमिकता प्रदान गर्ने,

४. स्थानीय र राष्ट्रिय अर्थतन्त्रमा योगदान पुऱ्याउने र रोजगारी सिर्जना गर्नसक्ने कार्यहरूको अनुसन्धानलाई प्राथमिकताका साथ सञ्चालन गर्ने,
५. जलवायु परिवर्तन न्यूनीकरण र अनुकूलनका उपायहरूसँग सम्बन्धित अध्ययन अनुसन्धान गर्ने/गराउने,
६. बातावरणीय दुष्टिले संबेदनशील तथा महत्वपूर्ण बनझेव, संकटापन्न प्राणी तथा बनस्पति प्रजाति, बातावरणीय सेवा तथा जलाधार क्षेत्रहरूको अध्ययन अनुसन्धान गर्ने,
७. बनझेवको नीति निर्माण तथा योजना तर्जुमा कार्यमा प्रत्यक्ष योगदान पुऱ्यने विषय र क्षेत्रहरूको अध्ययन अनुसन्धानलाई प्राथमिकताका साथ सञ्चालन गर्ने,
८. बन अनुसन्धान कार्यलाई बनझेवको समग्र नीति तथा योजनासँग आबद्ध गरी बनझेवको नीति र योजना तर्जुमा गर्दा अनुसन्धानबाट प्राप्त नतिजाहरूलाई आधार बनाउने,
९. बन तथा बातावरण क्षेत्रका अन्तर्राष्ट्रिय सम्बन्ध समझौतासँग सम्बन्धित सबालहरूमा अध्ययन गरी त्यसअनुरूप राष्ट्रिय नीति निर्माण एवं कार्यान्वयन गर्न सहयोग गर्ने,
१०. बन तथा बातावरणीय क्षेत्रको अध्ययन अनुसन्धान र प्राप्त तथ्याङ्क सूचनाहरूलाई सर्वसाधारण तथा सरोकारबालासमझ प्रवाह गर्न बन सूचना तथ्याङ्क प्रवाह कार्यविधि बनाई प्रभावकारी रूपमा सञ्चालन गर्ने,
११. अनुसन्धानका नतिजाहरू कार्यशाला, तालिम, गोष्ठी आदिको माध्यमबाट सरोकारबालाहरूलाई प्रवाह गर्ने व्यवस्था मिलाउने,
१२. सबै किसिमका बन व्यवस्थापन प्रणालीका लागि दिगो बन व्यवस्थापनका राष्ट्रिय मापदण्डहरू तय गरी अनुगमनका सूचकहरू निर्धारण गरी समुदायस्तरदेखि सबडिभिजन र डिभिजन बन कार्यालयबाट स्वचालित अनलाईन प्रणालीमा प्रविष्ट गरी जिल्ला, प्रदेश तथा संघीयस्तरमा एकीकृत प्रतिवेदन प्राप्त गर्न सकिने व्यवस्था मिलाउने,
१३. बनझेवसम्बन्धी सूचना तथा तथ्याङ्कहरू सम्बन्धित डिभिजन बन कार्यालय, प्रदेश बन निर्देशनालय तथा मन्त्रालयहरू र बन तथा भू-संरक्षण विभागको वेवसाइटमा जघाविक तथा व्यवस्थित गरी सरोकारबालाहरूको खुला पहुँच स्थापित गर्ने र स्वचालित प्रणालीमा गुनासो सुन्ने व्यवस्था मिलाउने,
१४. तथ्याङ्क सङ्कलन र व्यवस्थापनका लागि सम्बन्धित प्राविधिकहरूको ज्ञानता अभिवृद्धि गर्ने,
१५. नेपाल सरकार, प्रदेश सरकार, स्थानीय शास्त्रीय संस्थान तथा अन्य स्रोतहरूबाट उपलब्ध बन अनुसन्धान र सूचनाहरू सङ्कलन तथा व्यवस्थापनको लागि संघीय, प्रादेशिक र स्थानीय रूपमा साझा थलोको विकास गर्ने।

खण्ड ७: तहगत अधिकार, जिम्मेवारी तथा समन्वय

क. संघ

(बन तथा बातावरण मन्त्रालय तथा अन्तर्गतका निकायहरू)

१. राष्ट्रिय बन नीति, रणनीति, ऐन, नियम, कार्यविधि, निर्देशिका निर्माण तथा परिमार्जन गर्ने,
२. विभिन्न तहका सरकारहरूबीच बन व्यवस्थापन पद्धति कार्यान्वयन गर्न नीतिगत सामज्ञस्यताका लागि आवश्यक सहजीकरण गर्ने,
३. राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजना तर्जुमा, स्वीकृति र कार्यान्वयनको अनुगमन गर्ने,
४. राष्ट्रिय बनभित्र विद्युत, खानी, सडकलगायतका विकास आयोजनाका लागि भोगाधिकार दिएका बनझेत्रको अनुगमन र नियमन गर्ने,
५. राष्ट्रिय बनभित्रको रामसारमा सूचीकृत तथा राष्ट्रिय र अन्तर्राष्ट्रिय महत्त्वका सिमसार झेत्र व्यवस्थापन गर्ने,
६. राष्ट्रिय बनबाट प्राप्त हुने कार्बन सेबा व्यवस्थापन गर्ने,
७. भू-परिधि झेत्र तथा बनझेत्रको पहिचान, वर्गीकरण, संरक्षण र व्यवस्थापन गर्ने,
८. जलावायु परिवर्तनको प्रभाव न्यूनीकरण, अनुकूलन र जैविक विविधता संरक्षण कार्य गर्ने,
९. राष्ट्रिय तथा अन्तर्राष्ट्रिय मापदण्डअनुरूपका कार्यक्रम तथा परियोजनाहरू तर्जुमा गरी तहगतरूपमा कार्यान्वयनको प्रारूप तयार गर्ने,
१०. अन्तरप्रादेशिक बनको व्यवस्थापनका लागि प्रदेशाहरूबीच विवाद उत्पन्न भएमा विवाद समाधानका लागि समन्वय र सहजीकरण गर्ने,
११. बनझेत्रसँग सम्बन्धित नेपाल पञ्च राष्ट्र भएका बन बातावरणसँग सम्बन्धित सन्धि महासन्धिहरूको कार्यान्वयन गर्ने गराउने।

ख. प्रदेश

(प्रदेशको बनझेत्र हेने मन्त्रालय र अन्तर्गतका निकायहरू, प्रदेश बन निर्देशनालय, डिभिजन बन कार्यालय)

१. राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजनाको कार्यान्वयन गर्ने,

२. राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजना वमोजिम आवधिक योजना तयार गरी स्वीकृत तथा कार्यान्वयन गर्ने, गराउने,
३. संघ तथा स्थानीय तहसँग समन्वय गरी आफ्नो प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बनको संरक्षण र व्यवस्थापन गर्ने,
४. राष्ट्रिय बन नीति, रणनीति, मापदण्ड एवं संघीय कानुनका आधारमा प्रदेश अन्तर्गतका अन्तरप्रादेशिक बन र प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन व्यवस्थापनका लागि कानुन निर्माण गरी कार्यान्वयन गर्ने, गराउने,
५. प्रदेशभित्रका निजी बन राष्ट्रिय बन, जैविक विविधता संरक्षण सम्बन्धी आवश्यक प्रदेशस्तरीय मापदण्ड, नीति, कानुन निर्माण कार्यान्वयन तथा नियमन गर्ने,
६. राष्ट्रिय बनभित्रका रामसार सूचीकृत र अन्य सिमसार क्षेत्र, ताल, तलौयाको व्यवस्थापन गर्ने,
७. बन पैदावारको माग र आपूर्तिको सन्तुलन कायम गर्ने,
८. काष्ठ, जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ बन पैदावारसम्बन्धी बन उद्यम विकास, विस्तार तथा प्रवर्द्धन गर्ने,
९. राष्ट्रिय बन संरक्षण तथा व्यवस्थापनसम्बन्धी अध्ययन अनुसन्धान तथा तथ्यांक सङ्कलन गर्ने र विवरणहरू अद्यावधिक गरी सम्प्रनिधित संघीय निकायमा पठाउने,
१०. वृक्षारोपणको लागि दिगो तथा गुणस्तरीय बीऊ उत्पादन, बीऊबर्गेंचा स्थापना र व्यवस्थापन गर्ने,
११. निजी बन र सहरी बन विकास प्रवर्द्धन गर्ने,
१२. जलबायु परिवर्तन र प्राकृतिक विपद् जोखिम विश्लेषण, जोखिम न्यूनीकरणका योजना तयारी तथा कार्यान्वयन गर्ने,
१३. राष्ट्रिय बनभित्र विघुत, खानी, सडकलगायतका विकास आयोजनाका लागि भोगाधिकार दिइएका बनक्षेत्रको अनुगमन र नियमनमा संघीय निकायलाई सहयोग र समन्वय गर्ने।

ग. स्थानीय तह

१. बन, बन्यजन्तु तथा जैविक विविधता र बातावरण संरक्षण गर्ने
२. सहरी बन विकास र व्यवस्थापन गर्ने,
३. सार्वजनिक एवं नदी उकास क्षेत्रका बन विकास तथा व्यवस्थापन गर्ने,

४. निजी एवं सार्वजनिक क्षेत्रका सिमसार क्षेत्रको व्यवस्थापन गर्ने,
५. निजी बन प्रबर्द्धन एवं व्यवस्थापनसम्बन्धी कार्य गर्ने,
६. बनक्षेत्र र बन पैदावारमा आधारित उद्यमको विकास तथा प्रबर्द्धन गर्ने,
७. राष्ट्रिय बनभित्र विद्युत, खानी, सडकलगायतका विकास आयोजनाका लागि भोगाधिकार दिएका बनक्षेत्रको अनुगमन र नियमनमा प्रदेश र संघीय निकायलाई सहयोग र समन्वय गर्ने।

८. समुदाय

(समुदायमा आधारित बन व्यवस्थापन समूहहरू)

१. हस्तान्तरित बनको संरक्षण, व्यवस्थापन र सदुपयोग गर्ने,
२. सहभागितामूलक बन व्यवस्थापन गर्ने उपभोक्ता समूहको गठन तथा विधान तयार गर्ने,
३. समुदायमा आधारित बन व्यवस्थापन कार्ययोजना तयारी, पुनरावलोकन गरी स्वीकृति प्राप्त भएपश्चात् कार्यान्वयन गर्ने, कार्ययोजना आवधिकरूपमा नवीकरण गरी अद्यावधिक राखे,
४. बन पैदावारको न्यायोचित विक्री वितरण गर्ने,
५. सहभागितामूलक बन व्यवस्थापन कार्यको नियमित प्रतिवेदन तयारी गर्ने,
६. उपभोक्ता समूहको बन व्यवस्थापन लगायतका सामुदायिक विकास क्रियाकलापको व्यवस्थित अभिलेख राखी वार्षिकरूपमा आर्थिक तथा प्राविधिक प्रतिवेदन तयार गरी सम्बन्धित निकायहरूमा पेश गर्ने,
७. समुदायमा आधारित बनक्षेत्रमा सुशासन कायम गर्न सघ, प्रदेश र स्थानीय तहहरूसँग सामझस्यता कायम गरी कार्य गर्ने,

खण्ड ८: रणनीतिक योजना कार्यान्वयनका लागि आवश्यक लगानी र संभाव्य लगानीका स्रोत

क. दीर्घकालीन लगानी योजना

यस रणनीतिक योजनाको २० वर्षको अवधिको लागि वि.सं. २०८१ सालको मूल्यमा ११० अर्ब रुपैयाँ लगानी आवश्यक पर्ने अनुमान गरिएको छ। लागत अनुमानमा नेपाल सरकार र प्रदेश सरकारबाट देशभरका डिभिजन बन कार्यालयहरू, जलाधार व्यवस्थापन कार्यालयहरू, बन निर्देशनालयहरू र बन तथा भू-संरक्षण विभाग र अन्तर्गतका कार्यालयहरूमा हाल विनियोजन भइरहेको कार्यक्रम बजेट (तलब भत्ता लगायतका सालबसाली खर्च बाहेक) र रणनीति कार्यान्वयनको लागि थप लगानी गर्नुपर्ने रकम समेतलाई विशेषण गरी समावेश गरिएको छ। उल्लिखित ११० अर्ब रुपैयाँ लागतलाई निम्न अनुसारको स्रोतबाट जुटाउने गरी प्रस्ताव गरिएको छ।

- नेपाल सरकार र प्रदेश सरकारको बजेटबाट रु. ६० अर्ब
- बन विकास कोषबाट रु. १५ अर्ब
- विभिन्न आयोजना परियोजना (विकास साझेदार) बाट रु. ३० अर्ब
- रुपानीय तह, बन उपभोक्ता समूह र अन्यबाट रु. ५ अर्ब

उल्लिखित रकमलाई यस रणनीतिक योजनाका विषयगत र अन्तर्विषयगत ओन्हहरूमा निम्नानुसार विभाजन गरी खर्च गरिनेछ।

रणनीतिक योजनाका खेतहरू		बजेट बौङफौट
वन विकास विभाग	बन तथा जैविक विविधता संरक्षण	२०%
	दिगो बन व्यवस्थापन	३०%
	सार्वजनिक तथा निजी बनको विकास	१५%
	बन उद्यम तथा पर्याप्त्यटन प्रवर्द्धन	५%
जम्मा		७०%
अन्तर्विषयगत विभाग	लैंडिक समानता तथा सामाजिक समावेशीकरण	५%
	जलवायु उत्थानशीलता र प्राकृतिक प्रकोप नियन्त्रण	१०%
	वातावरणीय सेवा तथा कार्बन सञ्चिति अभियुद्धि	५%
	बनझेत्रको प्रशासनिक एंव संगठन सुधार र सुशासन	५%
	बन अनुसन्धान, प्रविधि तथा सूचना प्रणाली विकास	५%
जम्मा		३०%
कुल जम्मा		१००%

ख. लगानीका स्रोतहरू

यो रणनीतिक योजना कार्यान्वयनका लागि तीनवटे तह: संघ, प्रदेश र स्थानीय तहका सरकारहरूबाट राष्ट्रिय बन व्यवस्थापनको लागि आवश्यक कार्यक्रम र बजेटको व्यवस्था गरिनेछ । त्यसका साथै नेपालमा कार्यरत अन्तर्राष्ट्रिय विकास साझेदारहरू, निजी अंग्रेजी र यस अंग्रेजीमा कार्यरत अन्य विभिन्न सरोकारबाला निकायहरूले पनि यस रणनीतिक योजना कार्यान्वयनलाई सहयोग पुग्ने गरी योजना कार्यक्रम र बजेट तर्जुमा गर्न सक्नेछन् । यसको कार्यान्वयनका लागि सम्भाव्य लगानीका स्रोतहरू निम्नानुसार हुन सक्नेछन् ।

- बन विकास कोष राष्ट्रिय बनको एकीकृत रणनीतिक योजना कार्यान्वयनका लागि एक महत्वपूर्ण लगानीको स्रोत हुनेछ ।
- कार्बन उत्सर्जन न्यूनीकरण भुक्तानीबाट बन संरक्षण तथा व्यवस्थापनको लागि अन्तर्राष्ट्रिय वित्त प्राप्त हुनेछ । जलबायु परिवर्तन अनकूलन कार्यक्रममार्फत समेत बन व्यवस्थापनको लागि थप अन्तर्राष्ट्रिय वित्त परिवालन हुनेछ ।
- विदेशी सरकार, अन्तर्राष्ट्रिय संघसंस्था तथा दातृ निकाय एवं विकास साझेदारहरूसँग सहकार्य गरी स्रोतको व्यवस्थापन गरिनेछ ।
- दिगो बन व्यवस्थापन तथा संरक्षणका लागि विभिन्न माध्यमबाट अन्तर्राष्ट्रिय जलबायु वित्तमा पहुँच पुऱ्याईनेछ ।
- निजी तथा व्यावसायिक अंग्रेजी व्यावसायिक सामाजिक उत्तरदायित्व (Corporate Social Responsibility) अन्तर्गत वृक्षारोपण, सहरी बन विकास, हरित उद्यानलगायतका बन व्यवस्थापनका अंग्रेजी लगानी गर्न आकर्षित गरिनेछ ।
- समुदायमा आधारित बन व्यवस्थापन पद्धतिसँग सम्बन्धित सरोकारबाला संघ/संस्था/समूहले राष्ट्रिय बन व्यवस्थापनमा थप लगानी गर्न सक्नेछन् ।
- बन पैदावारमा आधारित उद्योग स्थापना, सञ्चालन र व्यवस्थापन गर्ने निजी अंग्रेजी समेत लगानी गर्न सक्नेछन् ।

खण्ड ९: अपेक्षित उपलब्धिहरू

१. राष्ट्रिय वनको एकीकृत रणनीतिक योजना अनुकूल हुने गरी सबै डिभिजन वन कार्यालयहरूले आवधिक योजना बनाई लागू गरेका हुनेछन् ।
२. नेपालको सम्पूर्ण अन्तरप्रादेशिक वन र प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वनझेवको व्यवस्थापन कार्ययोजना तयार भई कार्यान्वयन भएको हुनेछ ।
३. तराई तथा भित्री मधेश्वाको कम्तीमा पनि ५०% र मध्य पहाडको न्यूनतम २५% राष्ट्रिय वन संवर्द्धन प्रणालीमा आधारित दिगो वन व्यवस्थापन भएको हुनेछ ।
४. रणनीतिक योजनाको सुरुको अवस्थाबाट योजना सम्पन्न हुने अवधिसम्ममा वन विनाश र वनको क्षयीकरण दरमा ५०% ले कमी आउनेछ ।
५. हाल वनझेत्रबाट वार्षिक करिब २ लाख पूर्णकालीन रोजगारी प्राप्त भइरहेकोमा यसमा वृद्धि भई वार्षिक ५ लाख पुरोको हुनेछ ।
६. हाल आन्तरिक बजारमा वार्षिक ३ लाख घनमिटर काठ उपलब्ध भइरहेकोमा यसमा वृद्धि भई वार्षिक १० लाख घनमिटर आपूर्ति हुनेछ ।
७. हाल वार्षिक रु. ८ अर्ब बराबरको गैरकाष्ठ वन पैदावार/जडीबुटी निकासी भइरहेकोमा यसमा वृद्धि भई वार्षिक रु. १० अर्ब पुर्नेछ ।
८. देशका सातै प्रदेशमा सधार्ख वनरक्षक व्यारेक स्थापना भई वनको संरक्षण भएको हुनेछ ।
९. डिभिजनस्तरमा मापदण्डसहितको उच्च प्रविधियुक्त नर्सरी स्थापना भएको हुनेछ ।
१०. महत्त्वपूर्ण प्रजातिका जडीबुटी तथा गैरकाष्ठ वन पैदावारहरूको नक्साङ्कन भएको हुनेछ ।
११. नेपालको वनझेत्रमा कुल कार्बन सञ्चिति करिब १ अर्ब १० करोड टन रहेको हुनेछ ।
१२. वन पैदावारमा आधारित उघोगहरूका लागि कञ्चा पदार्थ उत्पादन एंव आपूर्तिमा वृद्धि भएको हुनेछ ।

खण्ड १०: रणनीतिक योजना कार्यान्वयनका जोखिम

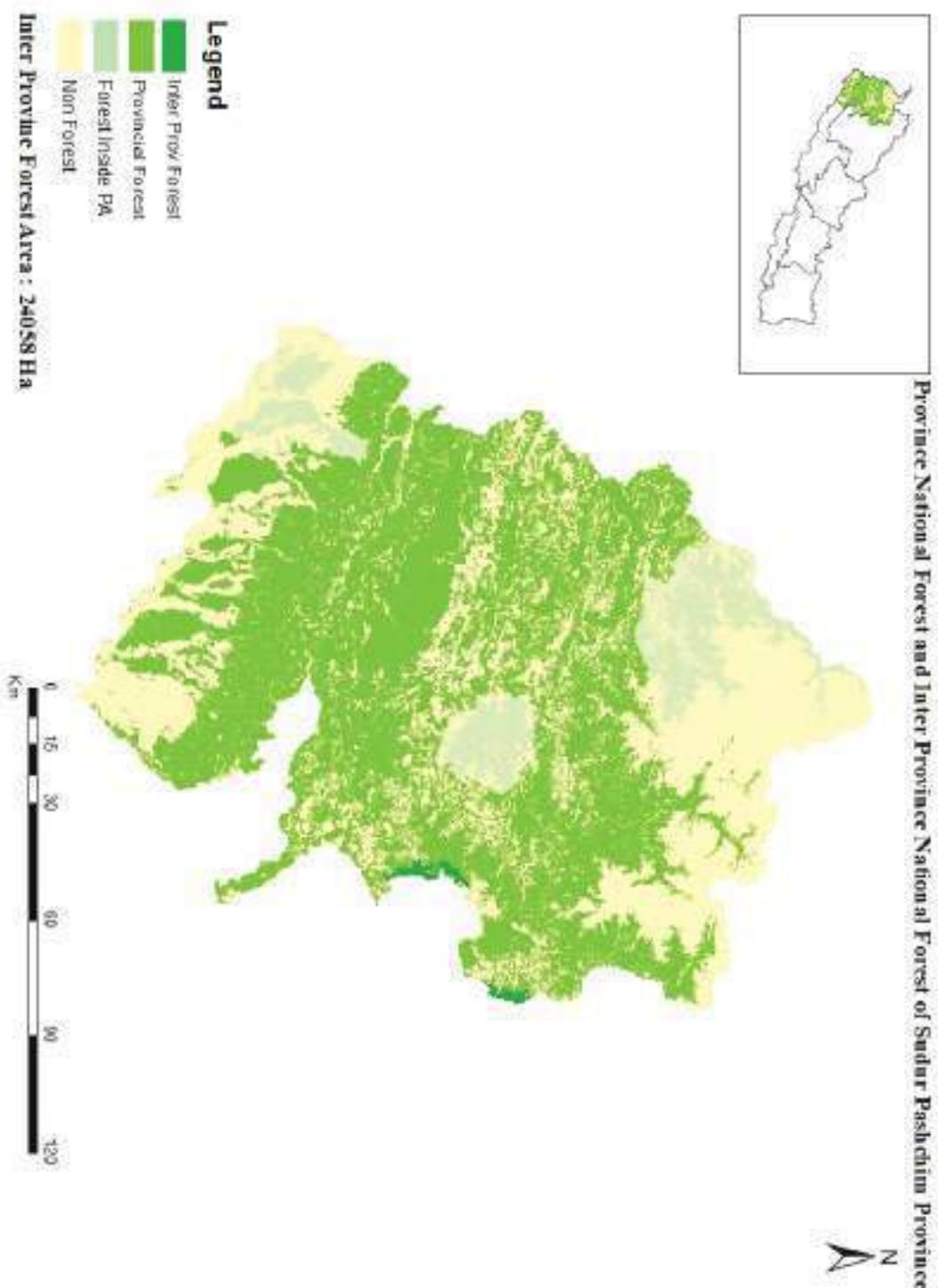
यो रणनीतिक योजना कार्यान्वयन गर्दा सम्बन्धित निकायहरूले मुख्यरूपमा निम्न प्राकृतिक जोखिमहरूको सामना गर्नुपर्ने हुनसक्छ ।

- **वित्तीय जोखिम:** अपेक्षित परिमाणअनुरूपको आर्थिक स्रोत एवं सरकारी बजेट विनियोजन-को अपर्याप्तता ।
- **सांगठनिक जोखिम:** रणनीतिको प्रभावकारी कार्यान्वयनको लागि आवश्यक जनशक्ति एवम् साधन स्रोतको अभाव ।
- **अनुपालन (Compliance) जोखिम:** प्रदेशहरूले आ-आफ्नो नीति बनाउने क्रममा केही विषय प्राथमिकतामा पर्न नसकेको अवस्थामा सबै विषयमा अपेक्षित नतिजा प्राप्त हुन नसक्ने ।
- **समन्वय जोखिम:** तीनै तहका सरकारी अधिकारी समन्वयको अभाव ।
- **वाह्य प्रभाव जोखिम:** भूकम्प, जलवायु जन्य प्रकोप, महामारी, महाव्याधीजस्ता वाह्य कारणले कार्यान्वयनमा प्रभाव पर्न सक्ने जोखिम ।

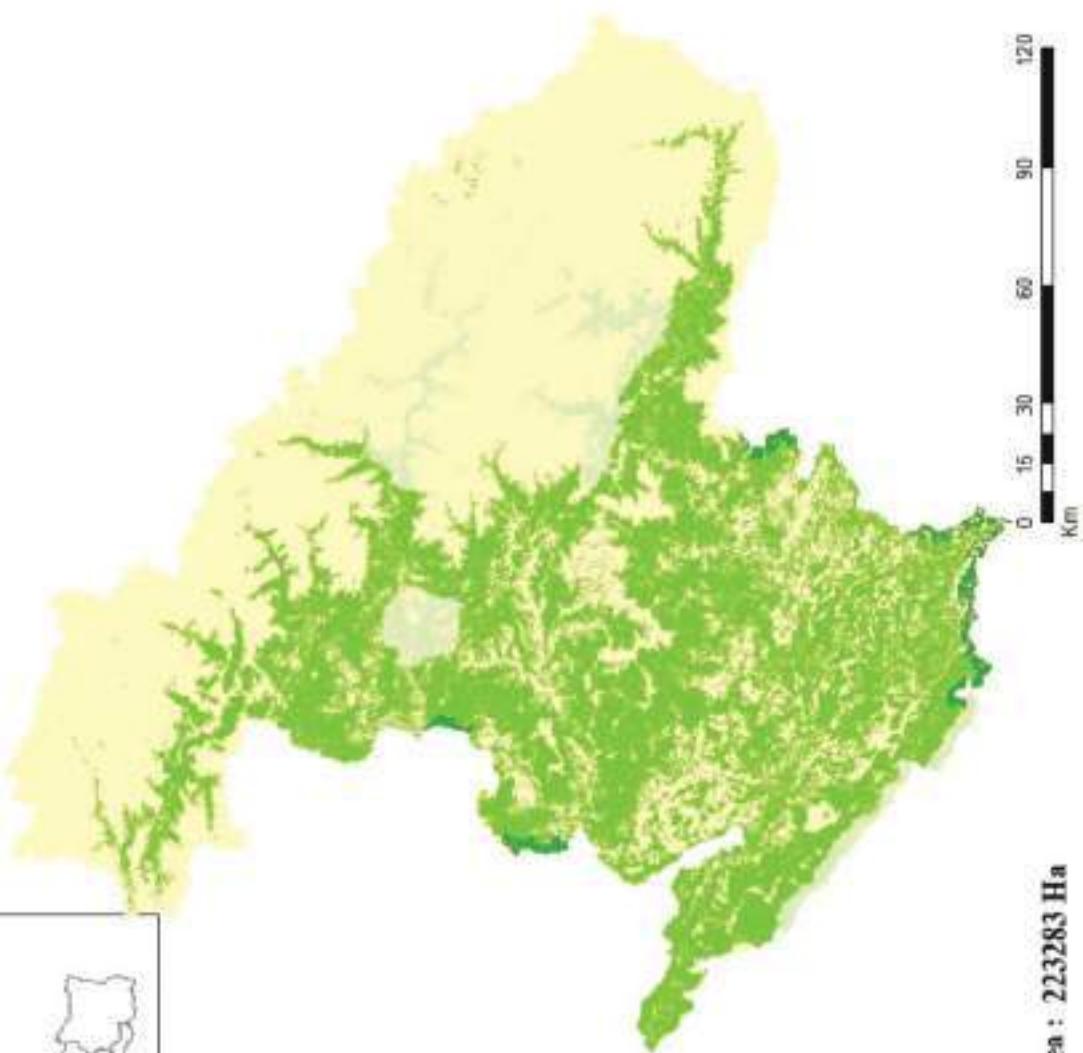
खण्ड ११: अनुगमन तथा राष्ट्रिय प्रतिवेदन

१. प्रत्येक डिमिजन बन कार्यालयले वार्षिकरूपमा निर्धारित अनुगमन सूचकका आधारमा आफ्ना कार्यक्षेत्र भित्रका बन संरक्षण, व्यवस्थापन, प्रशासन तथा राष्ट्रिय बन विकास कार्यहरूको नियमित अनुगमन तथा अभिलेखको व्यवस्था मिलाई प्रदेश बन निर्देशनालयमा आवधिक प्रतिवेदन पेश गर्ने र उपलब्ध बन सूचना प्रणालीमा अद्यावधिक जानकारी प्रविष्ट गर्ने।
२. प्रदेश बन निर्देशनालयले प्रदेशभित्र भएको अन्तरप्रादेशिक र प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय बन व्यवस्थापनको स्थलगत कार्यहरूको कार्यान्वयन अवस्थाको नियमित अनुगमन तथा मूल्याङ्कन गरी सम्बन्धित कार्यालयलाई पृष्ठपोषण गर्ने र यसको प्रतिवेदन प्रदेश मन्त्रालय र बन तथा भू-संरक्षण विभागमा पटाउने।
३. अनुगमनबाट प्राप्त प्रतिवेदनलाई विश्लेषण गरी प्रदेशगतरूपमा प्रदेश मन्त्रालयले आवधिक निर्देशन र सहयोग उपलब्ध गराउने।
४. बन तथा भू-संरक्षण विभागले प्रदेश निर्देशनालयहरूबाट प्राप्त प्रतिवेदन एकत्रित तथा विश्लेषण गरी राष्ट्रियस्तरको विश्लेषणात्मक प्रतिवेदन तयार पारी बन तथा बातावरण मन्त्रालयमा प्रस्तुत गर्ने।
५. प्रदेश मन्त्रालयले प्रदेश निर्देशनालयबाट प्राप्त प्रतिवेदन विश्लेषण गरी प्रतिवेदन तयार पारी बन तथा बातावरण मन्त्रालयमा पेश गर्ने।
६. यस रणनीतिक योजनाको प्रभावकारी कार्यान्वयनका लागि संघीय बनसचिव र प्रदेश बन सचिव बीच कार्य सम्पादन समझौता गर्न सकिने।
७. रणनीतिक योजनाको पुनरावलोकन
 - बन तथा भू-संरक्षण विभागले आवधिकरूपमा यस रणनीतिक योजनाको मध्यावधि मूल्यांकन गरी मन्त्रालयमा प्रतिवेदन पेश गर्ने।
 - विभागको प्रतिवेदनसमेतको आधारमा मन्त्रालयले रणनीतिक योजनाको पुनरावलोकन गर्न सक्ने।

अनुसूची १: अन्तर्राष्ट्रिय र प्रदेशभित्रको राष्ट्रिय वनको सीमाङ्कन नक्सा



Province National Forest and Inter Province National Forest of Karnali Province



Legend

- Inter Prov Forest
- Provincial Forest
- Forest Inside PA
- Non Forest

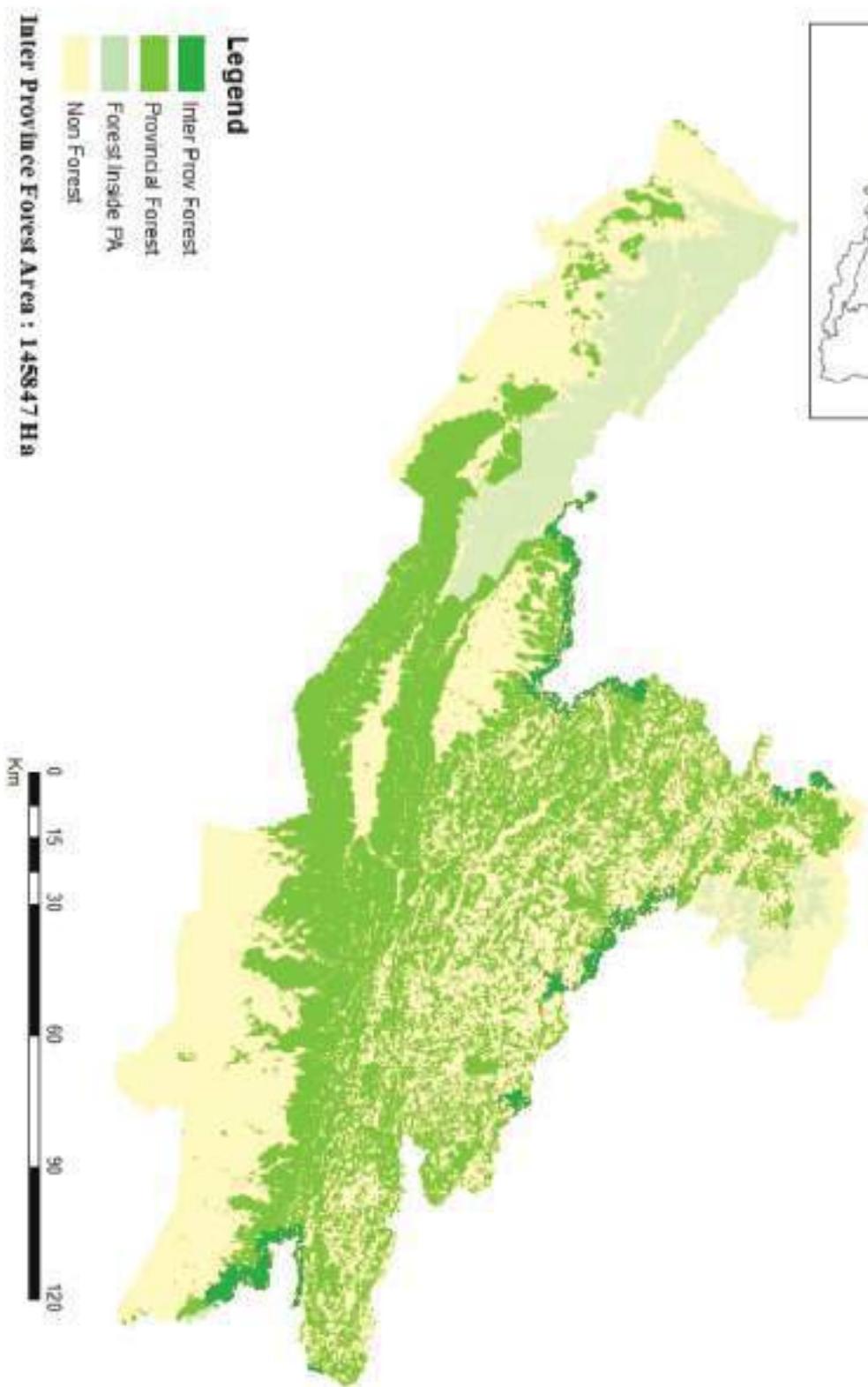
Inter Province Forest Area : 223283 Ha



Province National Forest and Inter Province National Forest of Lumbini Province



N



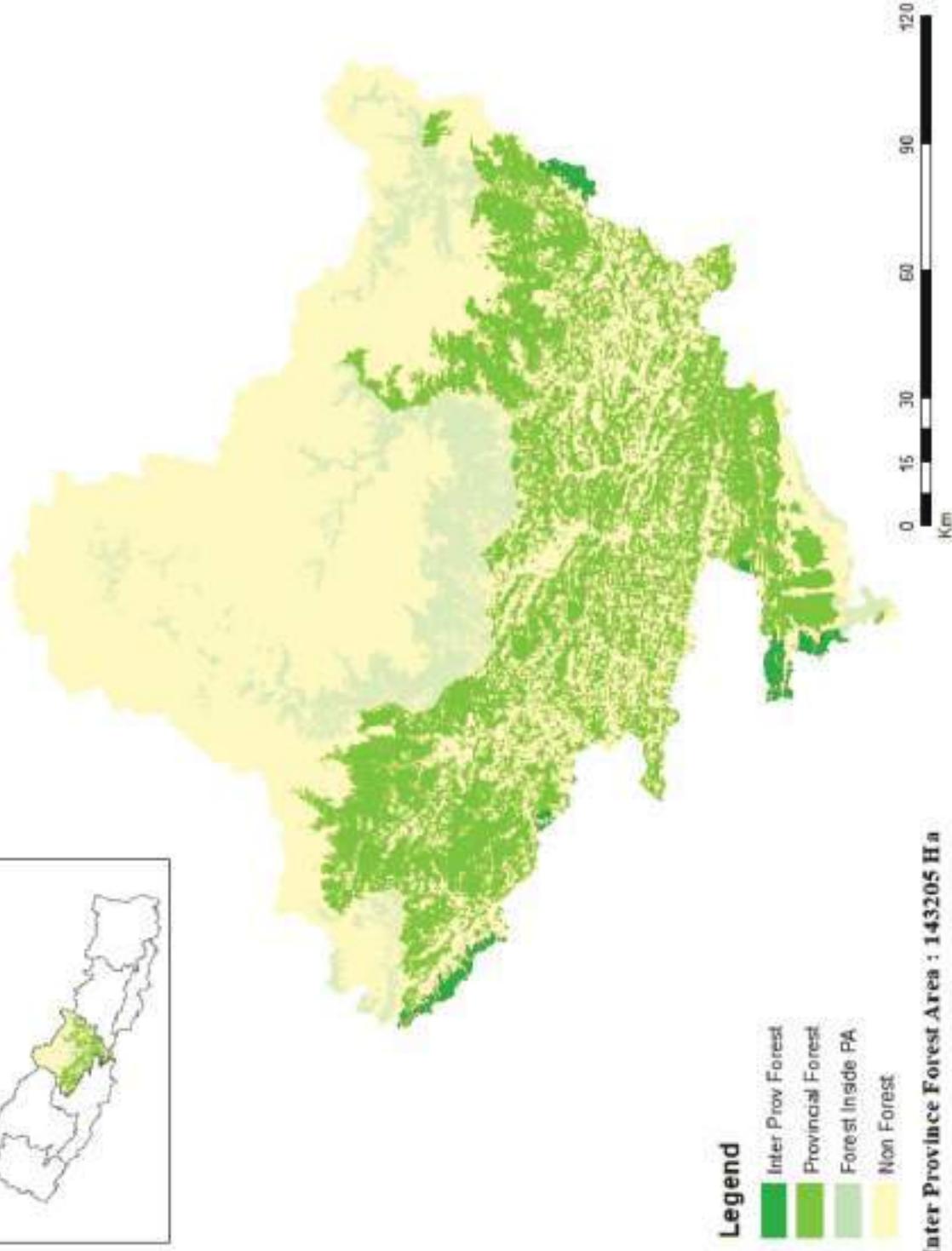
Province National Forest and Inter Province National Forest of Gandaki Province



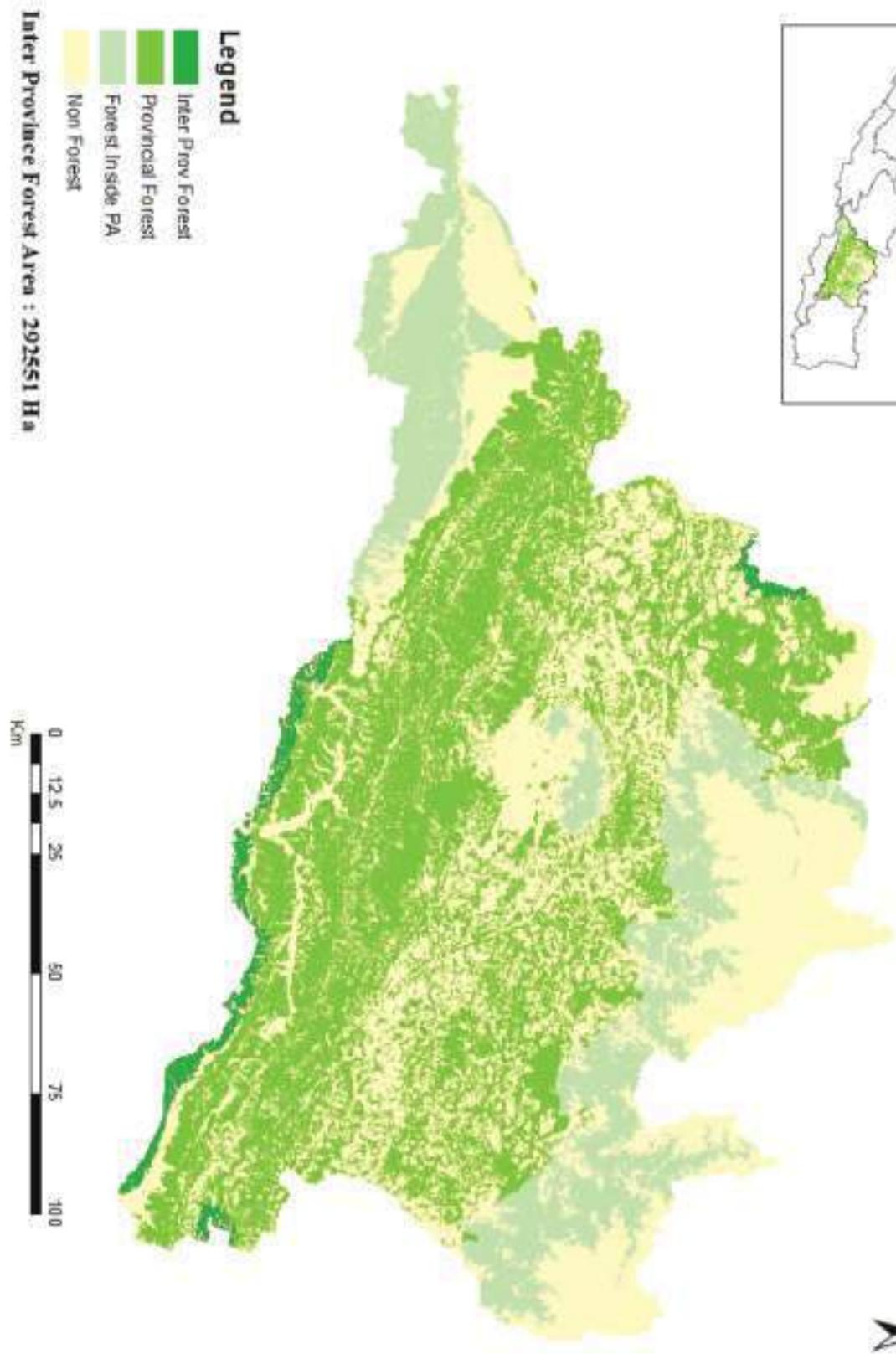
N



km



Province National Forest and Inter Province National Forest of Bagamti Province



Province National Forest and Inter Province National Forest of Madhesh Province

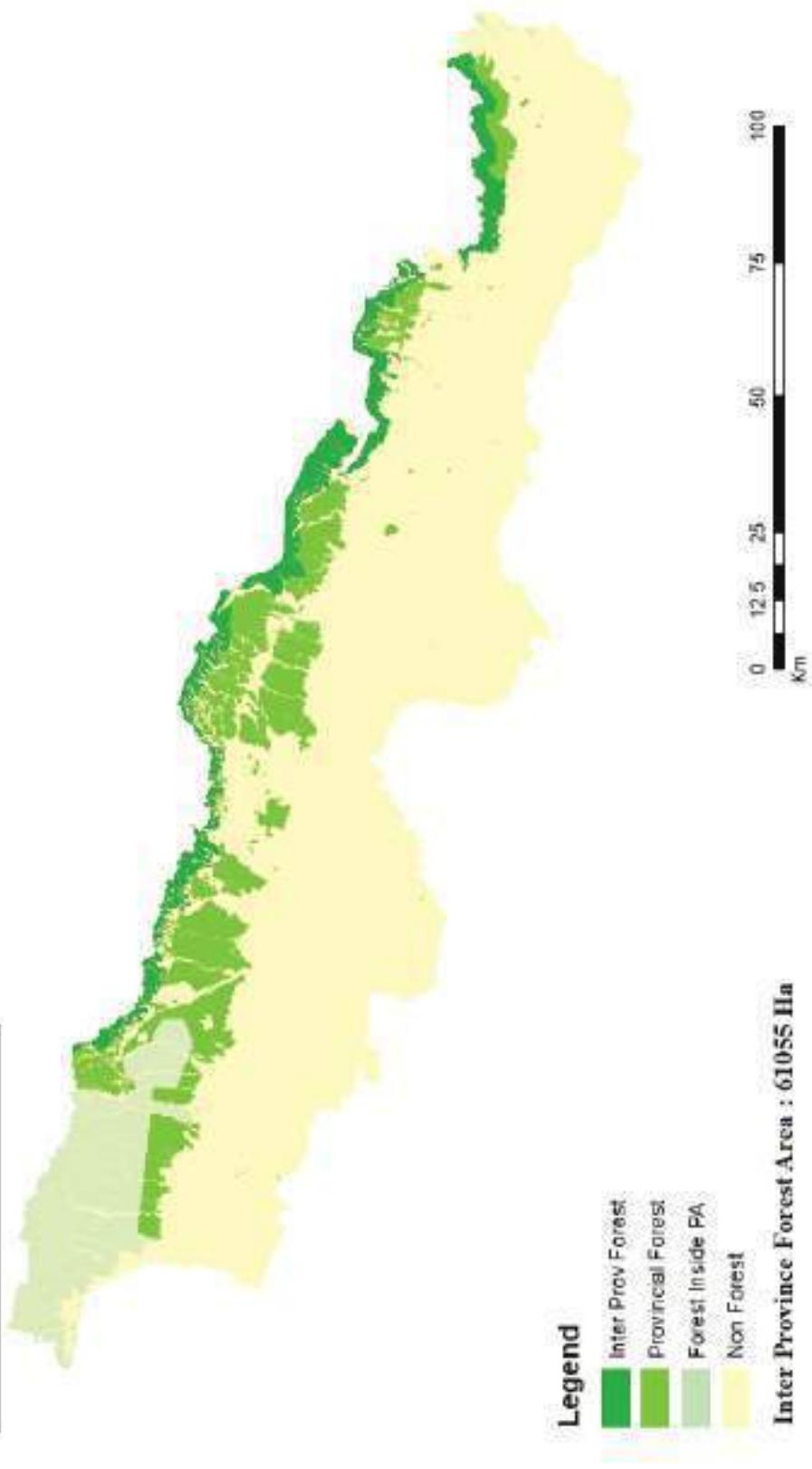


N

S

E

W



Province National Forest and Inter Province National Forest of Koshi Province



N

Legend

- █ Inter Prov Forest
- █ Provincial Forest
- █ Forest Inside PA
- █ Non Forest

Inter Province Forest Area : 62095 Ha

0 12.5 25 50 75 100 Km

अनुसूची २: शब्दावली

शब्द	अर्थ
भिचाहा प्रजाति	: आपनो प्राकृतिक दायराभन्दा बाहिर प्राकृतिक रूपमा पुनरुत्पादन भई हुकिएका बोट, विरुवा, जनावर तथा अन्य जीव जसले स्थानीय जैविक विविधता, पारिस्थितिकीय सेवाहरू वा मानव अर्थव्यवस्था र कल्याणमा नकारात्मक प्रभाव पार्दछ।
जैविक मार्ग	: मानव गतिविधि वा संरचनाहरूद्वारा अलग गरिएको बन्यजन्तुको जनसंख्यालाई (Wildlife Population) जोड्ने बासस्थानको धेत्र।
Slash Materials	: रुख हरूको कटान, प्रुनिङ र थिनिङपछि Forest Floor मा बाँकी रहने काट, बोका तथा अन्य ज्वलनशील पदार्थहरू।
Fuel Loading	: बनको भूइँमा ज्वलनशील पदार्थ जस्तै पातपतिङ्ग, काट, बोका आदि जम्मा हुने प्रक्रिया।
Quick Response Team	: आपत्कालीन अवस्थामा तत्काल सहायता प्रदान गर्ने प्रधिकृत विज्ञहरूको समूह।
Undergrowth	: बनको छात्र र बनको भूइँको वीचमा हुकिने बनस्पति जस्तै लाघा, विरुवा आदि।
Quarantine	: संकामक रोगको सम्पर्कमा आएका बनस्पति वा जनावरहरूलाई राखिने स्थान।
Integrated Pest Management	: रोग कीरा नियन्त्रण पद्धति जसले कीराहरूको नियन्त्रणको लागि रासायनिक र गैररासायनिक दुवै अभ्यासहरू एकीकृत गर्दछ।
प्रथाजनित अभ्यास	: पुस्तैनी रूपमा स्थानीय समुदायहरूले आर्जन गरेका कार्य र ज्ञानहरू।
Yield Regulation	: उत्पादनको मात्रा अर्थात् कति कटानी गर्ने, कहाँ कटानी गर्ने, कहिले कटानी गर्ने र कुन रूपमा (मुख्य कटाई, मध्यवर्ती कटाई, आदि) भन्ने अनुमान गर्ने प्रक्रिया।

Yield Table	: एक प्रकारको वृद्धि वा उत्पादन तालिका जसले दिइएको उमेर, साइट वा बालीको गुणस्तर र कहिलेकाही घनत्वजस्ता अन्य सूचकांकहरूको आधारमा अपेक्षित उत्पादकता/भौल्युमेट्रिक (Volumetric) उपज सूचीबद्ध गर्दछ।
Soot accumulation	: कुनै उद्देश्य प्राप्त गर्न उपलब्ध सबै सोतहरूको पहिचान र मापन गर्ने प्रक्रिया।
Logging	: कटान गरिएका रुखहरूलाई गोलिया काठमा परिवर्तन गर्ने प्रक्रिया।
Biomass (Biomass)	: बनस्पतिहरू र रुखहरूमा रहेको जैविक पदार्थहरूको समग्र मात्रा।