

इ) डेढ़ेलो रोकथाम टिम परिचालन

- वन समुद्र स्तरिय वन डेढ़ेलो राकथाम तथा नियन्त्रण टोलीलाई तालिम दिइ परिचालन गर्ने ।

ई) डेढ़ेलो निभाउने

- डेढ़ेलो नियन्त्रण औजार (जस्तै: दाँति, खुकुरी, हँसिया, सावेल, कोदालो, बेल्वा, बन्चरो, बाल्टिन, आरा, पानीको झोला आदि) को व्यवस्था गर्ने /गराउने ।
- डेढ़ेलो निभाउन जानु पूर्व औन्धी, खाना, पानी, उपयुक्त कपडा, पन्जा, हेलमेट तथा उज्यालोको व्यवस्था मिलाउने ।
- हरियो स्याउला, भिजेको बोराले पिटेर, फायर स्वाटर, ब्याकप्याक पम्प, माटो, बालुवा प्रयोग गरेर निभाउने ।
- बढी संवेदनशील क्षेत्रलाई अग्निरेखा बनाएर छुट्याउने ।
- उल्टो दिशाबाट प्रतिरोधी आगो लगाउने ।



उ) पुनरोत्पादन डेढ़ेलो लाई क्षति गरेको वन क्षेत्रमा वन क्षेत्र पुनर्स्थापना योजना बनाएर तुरुन्त कार्यान्वयन गर्ने ।

ऊ) डेढ़ेलोको चपेटामा परेकालाई राहत तथा उपचारको व्यवस्था गर्ने ।

६. नियन्त्रित डेढ़ेलो

- सुख्खा तथा गर्मी मौसम हुनु पहिले वन जंगलका बल्ने पदार्थ घटाउन र हटाउन निश्चित वन क्षेत्रमा उपयुक्त मौसमी अवस्था हेरी योजनाबद्ध तरिकाले आगो लगाउन सकिन्छ । यो तरीका वन व्यवस्थापनको राम्रो उपाय र पारिस्थिकीय प्रणालीको एक भाग हो । धाँस उत्पादन र खर्क व्यवस्थापनको सहज र प्रभावकारी उपायको रूपमा यसलाई लिईन्छ । यो डेढ़ेलो लगाउने तरीकाको तल दिइएको छ ।
- वनलाई विभिन्न खण्डमा विभाजन गरी प्रत्येक खण्डको छुट्टाछुट्टे योजना तयार गर्ने ।
- डेढ़ेलो लगाउने खण्डमा डेढ़ेलो बाहिर जान नदिन सुरक्षित धेरा बनाई सोमा रहेका धाँसपात लगायतका बल्ने पदार्थ हटाउने ।
- डेढ़ेलो लगाउने क्षेत्र वरपरका स्थानीय बासिन्दालाई जानकारी गराउने ।
- डेढ़ेलो निभाउने सामग्री सहितको एक टोली गठन गरी टोली नेता छान्ने र सञ्चारको राम्रो प्रबन्ध मिलाउने ।
- योजना अनुसार तोकिएको क्षेत्रमा नियन्त्रित डेढ़ेलो लगाउने र अन्त्यमा पूर्णत निभाउने ।
- यो कार्य गर्न कठिन हुन्छ । उपयुक्त समय चयन गर्नु पर्दछ । छिटो भए डदैन र ढिलो भए आगो नियन्त्रण गर्न कठिन हुन्छ । यसैले समय चयनमा विशेष ध्यान पुऱ्याउनुपर्छ ।



७. विपरित दिशाबाट डेढ़ेलो लगाउने

वनमा ठूलो डेढ़ेलो लागिरहेको छ, तिब्र गतिमा बढिरहेको छ र निभाउन कठीन छ भने सो आई नपुँदै नियन्त्रित तवरले निश्चित धेरामा रहेका ज्वलनशील पदार्थ जलाई आगो आएको दिशामा गएर ठोकिको र डेढ़ेलो निभेने गरी विपरित दिशाबाट डेढ़ेलो लगाइन्छ । यसको उद्देश्य डेढ़ेलोलाई अन्य भागहरूमा थप फैलिनबाट रोक्नु हो । डेढ़ेलो निभाउन आगोको नै प्रयोग गरिने यो कार्य कठिन र जोखिमपूर्ण भएता पनि राम्रो गर्न सकेमा छिटो र प्रभावकारी हुन्छ । यो डेढ़ेलो लगाउने तरीका देहायको अनुसार छ ।

- डेढ़ेलो नियन्त्रण टोली गठन गरी आवश्यक औजार/सञ्चार सहित डेढ़ेलो क्षेत्रमा जाने ।
- यथासम्भव प्राकृतिक बाटो, डाँडाको धार वा खोल्सीमा धाँसपात लगायतका ज्वलनशील पदार्थ हटाएर अग्नि नियन्त्रण रेखा बनाए पछि डेढ़ेलो आएको दिशा तिरै आगो लगाइदिने । जसले एक आपसमा आगो ठोकिएर निभ्छ र फैलन पाउँदैन । अर्को दिशामा आगो जान नसक्ने गरी सफा राख्नु पर्दछ ।
- हातमा हरियो स्याउला, आगो पिट्ने पेटी जस्ता वस्तु लिएर आगोलाई अर्कोतर्फ जान रोक्नुपर्छ । कथकदारित डेढ़ेलोले अग्नि नियन्त्रण रेखा काटेमा पुनः सुरक्षित स्थानमा गई अर्को रेखा बनाउनु पर्छ ।
- डेढ़ेलो सकिए पछि रहलपहल आगो पूर्णतः निभाउनुपर्छ ।

१०. डेढ़ेलो निभाउन जानु अगाडी विचार गर्नु पर्ने कुराहरु :

वन डेढ़ेलो नियन्त्रण गर्न जाँदा विशेष होसियारी पुरायाउनु पर्छ । हाम्रो सानो गल्तीले आँफू र समुहका साथीहरूको समेत ज्यान डेढ़ेलोको जोखिममा पर्न सक्छ । त्यसैले डेढ़ेलो नियन्त्रणमा जाँदा देहायका कुराहरुमा विशेष ध्यान दिनु पर्दछ:

- डेढ़ेलो लागेको ठाउँ (जमिन) बरेमा जानकारी लिने ।
- डेढ़ेलोको कून प्रकारको हो अङ्कलन गरी निभाउने ठाउँ चयन गर्ने ।
- डेढ़ेलो लागेको वनको प्रजाति संरचना र वन धनाह, पातलो कस्तो प्रकृतिको हो जानकारी लिने ।
- निभाउने सामाग्री र लगाउने पहिरन जोहो गर्ने ।
- डेढ़ेलो निभाउने जनस्वित हामीसंग कर्ति छ ? पुऱ्छ पुऱ्दैन ? थप मदत चाहिन्छ कि विचार गर्ने ।
- तत्कालीन स्थानीय मौसम अवस्था मुल्यांकन गरी निभाउने कार्य गर्ने ।
- प्राथमिक उपचार सामाग्रीको जोहो मिलाउने ।

११. समुदायमा डेढ़ेलो रोकथाम र नियन्त्रणमा गर्नु पर्ने कार्यहरू

डेढ़ेलो रोकथाममा प्रमुख भूमिका स्वयं व्यक्ति र समुदायको हुने कुरा निर्विवाद छ । व्यक्ति र समुदायको सानो प्रयासले ठूलो डेढ़ेलोको प्रकोपबाट वन जंगल र समुदायमा हुने क्षति हुनबाट बचाउन सकिन्छ । यसको लागि निम्न क्रियाकलापहरू गर्नु आवश्यक छ:

- डेढ़ेलो रोकथाम र नियन्त्रणको संचार माध्यमबाट सूचना र सन्देश प्रसारण गर्ने ।
- हिँडने पैदल र मोटर बाटो आसपासबाट जल्ले बल्ने वस्तुहरू हटाउने ।
- आफ्नो वन क्षेत्रमा अग्री रेखा, वन पथ निर्माण गर्ने ।
- बालबचाबाट आगो बाल्न प्रयोग हुने सलाई, लाईटर, हिटरजस्ता वस्तु टाढा नभेट्ने गरी राख्ने ।
- आफ्नो वनमा नियन्त्रित डेढ़ेलो लगाई पातपतिङ्गर सफा गर्ने । आफ्नो वा छिमेकी वन डेढ़ेलो लागेको खण्डमा समुदायका सवै मानिसहरू जुटेर निभाउने । थप मदत चाहिने भएमा सुरक्षा निकायमा खबर गर्ने ।
- वन डेढ़ेलो लगाउनेलाई थोरै क्षति भए वन कार्ययोजना अनुसार र थोरै क्षति भए कानूनी कारबाहीको लागि वन कार्यालयमा पठाउने ।

१२. उपसंहार

अनियन्त्रित वन डेढ़ेलो मानवीय, आर्थिक, सामाजिक, पारिस्थितिक दृष्टिकोणबाट हानीकारक छ । यसले अल्पकालीन तथा दीर्घकालीन रूपमा ठूलो एवं अपुरणीय क्षति पुरायाउँछ । वन डेढ़ेलो नियन्त्रणमा राखी कार्य उपयोग गर्न सकियो भने वन व्यवस्थापनको औजार हो तर नियन्त्रण बाहिर गएमा यसले ठूलो क्षति गराउँछ । वन डेढ़ेलो प्राकृतिक इकोसिस्टमको लागि अपरिहार्य छ । वन डेढ़ेलो लाग्ने नदिनु रोकथामको प्रभावकारी उपाय हो । तर लागि हालेमा यसलाई निभाउनु हामी सबैको कर्तव्य हो ।

वन जंगलमा आगजनी गर्ने र डेढ़ेलो लगाउनेलाई हुने दण्ड जरिवाना र कैदको व्यवस्था

वन ऐन २०७६ राष्ट्रिय निकुञ्ज तथा वन्यजन्तु संरक्षण ऐन २०२९ र मुलुकी अपराध संहिता ऐन २०७४ ले वन जंगल वनस्पति संरक्षित क्षेत्र र सार्वजनिक सम्पर्किता आगलागी गर्ने र डेढ़ेलो (आगो) लगाउने कार्य गरेमा देहायको दण्ड जरिवाना र कैदको व्यवस्था गरेको छ ।

क. वन ऐन २०७६ अनुसार हुने सजाय

राष्ट्रिय वनमा आगो लगाउने वा आगजनी हुन जाने कुनै कार्य गरेमा आगजनीबाट वनमा भएको सम्पूर्ण क्षतिको बिगो असुल गरी ३ वर्षसम्म कैद वा ६० हजार रुपैयासम्म जरिवाना वा दुवै सजाय हुने व्यवस्था गरेको ।

ख. राष्ट्रिय निकुञ्ज तथा वन्यजन्तु संरक्षण ऐन २०२९ अनुसार हुने सजाय

कसैले वनमा आगो लगाएमा र अरु कुनै प्रकारले हानी-नोक्सानी पुर्याएमा १० हजार भन्दा बढीको बिगो भए बिगोको दोब्बर जरिवाना वा एक वर्ष कैद वा दुवै सजाय हुने व्यवस्था गरेको ।

ग. मुलुकी अपराध (संहिता) ऐन २०७४ अनुसार हुने सजाय

संरक्षित कुनै वन्यजन्तु वा वनस्पतिको प्रजातिको अस्तित्व नै विनास गर्ने उद्देश्यले राष्ट्रिय निकुञ्ज वा आरक्ष वा संरक्षण क्षेत्रमा आगो लगाएमा जन्मकैदको सजाय र विगो बमोजिमको जरिवाना हुने । कसैले सार्वजनिक कुनै सम्पर्किता आगो लगाई अपराधिक उपद्रव गरेमा २ वर्षदेखि ५ वर्षसम्म कैद र २० हजार रुपैयासम्म जरिवाना हुने ।

प्रयोग :- यस जानकारीको लागि कार्यालयको सम्बन्धित संसदीय वन कार्यालयको सूचना र विवरण	नयाँजारा सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सम्बन्धित संसदीय वन कार्यालयको सूचना र विवरण
राम्रपाल सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सूचना र विवरण	नयाँजारा सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सूचना र विवरण
गोरखाली सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सूचना र विवरण	गोरखाली सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सूचना र विवरण
गोरखाली सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सूचना र विवरण	गोरखाली सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सूचना र विवरण
गोरखाली सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सूचना र विवरण	गोरखाली सबै-ठाउँ वा कार्यालयको सूचना र विवरण

लग्न डेढ़ेलो : एक जागरूकी

(परिचय, रोकथाम तथा नियन्त्रणका उपायहरू)



सुदूरपश्चिम प्रदेश सरकार
उद्योग पर्यटन वन तथा वातावरण मन्त्रालय
वन निर्देशनालय
डिमिजन वन कार्यालय, डेढ़ेलो

email:- dfo.dadeldhura@sudurpashchim.gov.np
www.dfodadeldhura.sudurpashchim.gov.np
www.dfodadeldhura.gov.np

१. परिचय

वन जंगलमा लाग्ने अनियन्त्रित आगोको रूप नै वन डढेलो हो । वन डढेलो जंगल, भिरपाखा, घाँसे मैदान तथा खरबारीमा हुने गर्दछ । यसलाई राश्नोसंग उपयोग गरेमा आगो वन व्यवस्थापनको एक औजार हो भने नियन्त्रण बाहिर गएमा वन विनाशको प्रमुख कारक तत्व पनि हो । अतः आगोलाई असल नोकर तर खराब मालिक भनेर चिनिन्छ ।

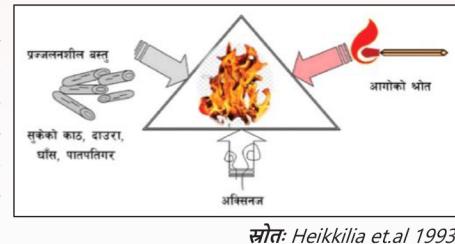
२. वन डढेलो लाग्ने चाहिने कुराहरु (तत्त्वहरु)

डढेलो लाग्नका लागि बल्ने पदार्थ, आगोको स्रोत र अक्सिजनको आवश्यकता पर्दछ । यी तीन तत्वहरुको उचित संयोजनबाट नै डढेलो लादछ । वन जंगलमा रहेका सुकेका पातपतिङ्गर तथा काठ दाउरा जस्ता ज्वलनशील पदार्थमा आगो शुरू भई बढ्दै गएर डढेलोमा रुपान्तरण हुन्छ । डढेलोका तत्वहरुलाई त्रिभुजको माध्यमबाट दायाँ चित्रमा देखाइएको छ ।

३. वन डढेलोका उत्पत्तिका कारणहरु

क. प्रकृतिजन्य वन डढेलो

प्राकृतिक कारण जस्तै: चट्टाङ्ग पर्द, ढुङ्गा पल्टिदा हुने घर्षण, रुख एक आपसामा ठिकिंदा हुने घर्षण र ज्वालामुखी वा टूले भूकम्प आदिबाट वनमा आगो सल्कन गई लाग्ने डढेलोलाई प्रकृतिजन्य वन डढेलो भनिन्छ । यस डढेलो नेपालमा ज्यादै न्यून लाग्ने गरेको छ ।



स्रोत: Heikkilä et.al 1993

ख. मानवीय वन डढेलो

दुर्घटनाजन्य वन डढेलो: खेतबारीमा रहेका पातपतिङ्गर जलाउँदा आगो अनियन्त्रित भई वनमा प्रवेश गरेर; चुरोट, बिडी, सलाईका काँटी निनभाई वनमा फाँस्को; वनभोज खाई आगो निनभाई वनमा छाडवा; गोल बनाई र मह काढी आगो निनभाई वनमा छाडवा, रातमा राँको बाली हिँड्दा आगो वनमा खसेर; अग्नि रेखा सफा गर्ने क्रममा आगो फुकिएर वनमा पुग्दा; वन क्षेत्र भिरबाट जाने विद्युत लाइन सट भएर वनमा सल्कदा र शिकारीको बन्दुकको गोलीबाट निरेको आगोको झिल्को वनमा सल्की फैलिएर यो डढेलो लाग्ने गरेको छ ।

जानीबुझी लगाउने डढेलो: राम्रो घाँस पलाउने आस गरेर, डढेलोको खरानी खेतबारीमा भित्राउन, खोरिया फँडानी गरी खेती गर्न, रुखबिरुवा सुकाएर काठ दाउरा प्राप्त गर्न, गैरकाष्ठ वन पैदावार संकलन गर्न, वन्यजन्तुको शिकार गर्न, हिँस्क वन्यजन्तु ध्याउन, वन अपराध लुकाउन, बाटो हिँडन अप्तेरो हुन सक्ने हुँदा सहज बनाउन मानिसले जानीबुझी डढेलो लगाउने गरेको पाईन्छ ।

ग. नियन्त्रित वन डढेलो:

वन क्षेत्रहरुमा सुख्खा मौसम हुनु भन्दा अगाडि नियन्त्रित रूपले अग्नि रेखा सफा गर्न, मर्फत गर्न, ब्लकहरुमा चरन व्यवस्थापन गर्न नियन्त्रीत आगो लगाउने गरिन्छ । होसियारी पुन्याइएन भने यो नियन्त्रित डढेलोले पनि टूलो क्षति गर्न सक्छ ।

४. वन डढेलोका प्रकारहरु

क. सतही डढेलो



यस डढेलोले सतहमा भएका सुकेका पदार्थ (पातपतिङ्गर) जलाउँदछ । स-साना बिरुवा जलेर नोक्सान भएपनि वनलाई धेरै मात्रामा नोक्सान पुर्याउँदैन । साथै यो नियन्त्रण गर्न सजिलो हुन्छ ।

ख. जमिन डढेलो



यो डढेलोबाट जमिनको सतह र जमिन मुनि थुप्रिएर रहेका प्राङ्गारिक पदार्थ जल्दछन् । स-सानाबिरुवाका साथै टूला रुखहरुलाई समेत हानी पुग्दछ । कहिलेकाहीं जमिन भित्र आगलाई भई जमिन बाहिर धुवाँ मात्र निस्कन सक्छ । नियन्त्रण गर्न कठिन हुन्छ ।

ग. छत्र डढेलो



छत्र डढेलो यसमा जमिनमा रहेका, रुखमा झुण्डिएका प्राङ्गारिक पदार्थ सहित रुखका हाँगाबिङ्गा र पातहरु एकैसाथ जल्दछन् । यो डढेलो सबैभन्दा खतरा र धेरै नोक्सान पुर्याउने खालको हुन्छ । यस प्रकारको डढेलो कोणधारी (सल्ला) वनमा बढी लाग्छ ।

५. डढेलोलाई असर पार्ने तत्त्वहरु

वन डढेलोलाई फैलिन निम्न कुराहरुले प्रत्यक्ष असर पारिरहेको हुन्छ ।

क. भू-बनौत : समर्थ जमिन भन्दा भिरालो जमिनमा वन डढेलोको वेग बढी हुनुका साथै असर पनि बढी हुन्छ । प्रत्येक १० डिग्री जमिनको भिरालोपना बृद्धि भएमा त्यहाँ लागेको डढेलोको फैलने गति दोब्बर हुन्छ भने ३५ डिग्री भन्दा बढी भिरालोपना क्षेत्रमा डढेलोको गति १० गुणासम्म बृद्धि हुन सक्छ ।

ख. जलवायु : सुख्खा तथा गर्मीको समयमा डढेलो बढी लाग्ने गरेको छ । बायुमण्डलमा सोपेक्षिक आद्रता ३० प्रतिशत वा सो भन्दा कम भएको स्थानमा डढेलो (आगो) सल्किने उपयुक्त तर खतरनाक अवस्था हो । सो भन्दा कम आद्रता भएमा डढेलो नियन्त्रण गर्न कठीन हुन्छ । हुरी बतास चल्दा डढेलोको प्रभाव बढी हुन्छ । यदि हावाको गति ४ मिटर प्रति सेकंड मात्र बृद्धि भएमा डढेलो फैलने गति २ गुणाले बृद्धि हुन्छ ।

ग. ज्वलनशील पदार्थ : इयाउ, प्राङ्गारिक पदार्थ, सुकेका पातपतिङ्गर एवं काठ दाउरा, सल्लाको खोटो जस्ता ज्वलनशील पदार्थको उपस्थितिले डढेलो बढाउँछन् ।

घ. गरिबी, अशिक्षा र रुढीबाटी परम्परा : वन डढेलोको खरानी खेतबारी आए उज्जनी बढ्दछ । खरानी खेतबारीमा आउँछ । खेतबारी छेउछाउमा तकेनी (सेप) हट्छ । डढेलो लगाएमा चाँडो राम्रो घाँस पलाउँछ भन्ने सोचाइले बनमा डढेलो लगाउने गरिन्छ । खोरिया खेती र खेतबारीमा छापो पोल्ने परम्परा, रुखबिरुवा सुकाई दाउरा बनाउन र बिक्री गर्न वनक्षेत्र, वन अतिक्रमण गर्न जंगलमा आगजनी गर्ने अशिक्षित परम्पराले वनमा डढेलो लाग्ने र लगाउने गरेको पाईन्छ ।

इ. प्रचारप्रसार : वन डढेलोको असरको वारेमा संचार माध्यमहरु, प्रतपत्रिका, पोष्टर, पर्चा, पम्लेट, पुस्तक, नाटक, भित्तेलेखन, आदिक्रिया जस्ता कार्यक्रमहरु मार्फत डढेलो विरुद्ध जनचेतना अभिवृद्धि गराउने ।

ज. वन व्यवस्थापन : सरकारद्वारा व्यवस्थित तथा सामुदायिक वनका व्यवस्थापन योजनाहरुमा सुकेका पातपतिङ्गर सफाई, झाडी/बुट्यान गोडमेल, थिनिड, अग्नीपथ निर्माण, वन डढेलो नियन्त्रण एवं रोकथाम गर्ने उपायहरुको बारेमा उल्लेख गरिएको हुन्छ । यी कार्यहरुको समयमै प्रभावकारी कार्यान्वयन हुन नसक्दा पनि वन डढेलोले प्रश्रय पाएको हुन्छ ।

६. डढेलोका परिणामहरु (क्षति/नोक्सानी)

क. रुख बिरुवामा क्षति

- बीउहरु डढने, स-साना बिरुवाहरु डढने/मर्ने ।
- टूला रुखहरुको पनि बोक्रा र पात सुक्न सक्ने ।
- काण्डमा घाउ बनेर रोग किराको आक्रमण हुन सक्ने एवं रुखको बृद्धिमा नकारात्मक असर पर्ने ।
- काठ दाउरा, घाँस एवं गैरकाष्ठ वन पैदावारको नोक्सानी । वनको उत्पादन क्षमतामा हास ।
- खोटो संकलन गरेका क्षेत्रमा बढी नोक्सान ।
- लगातारको डढेलोका महत्वपूर्ण सदाबहार प्रजाति हराउने/मासिने र कमसल पतझड एवं डढेलो प्रतिरोधी प्रजातिको बृद्धि हुने गर्दछ ।



ख. वन्यजन्तुमा क्षति

- वन डढेलोले वन्यजन्तुका अण्डा, बच्चा लगायत सबै उमेरका वन्यजन्तु घाईते हुने, डढने र जल्ने हुन्छ । यसले वन्यजन्तुको बासस्थान विनाश गर्दछ ।

ग. माटोमा असर

- माटोको प्राङ्गारिक पदार्थ डढेर सतह नाझ्ने भई हावा, घाम र वर्षाको लागि खुला हुने एवं माटोको पानी सोसे क्षमतामा हास हुनाले भू-क्षयमा बृद्धि हुन्छ ।
- प्राङ्गारिक पदार्थ डढेर माटोको संरचना नै बिग्रन सक्छ ।
- माटोका सुक्ष्म जीवाणुमा असर परी उर्वराशक्तिमा हास आउँछ ।
- माटोको कम्पोष्ट मल उत्पादन र नाईट्रोजन भण्डार क्षमतामा कमी हुन जान्छ ।

घ. प्रदुषण

- वायु तथा ताल/नदीनाला प्रदुषण बढ्दछ ।

इ. जलवायु परिवर्तनका असर

- कार्बन भण्डारका स्रोतको रूपमा रहेका रुखबिरुवा नासिन्छन् ।
- रुखबिरुवा जल्दा कार्बनडाइअक्साइड जस्ता हरितगृह घाँस वायुमण्डलमा थपिन पुग्छ ।

च. वनको सुक्ष्म हावापानीमा असर

छ. जैविक विविधतामा हास

ज. परिस्थिकीय प्रणालीमा असर

झ. पानीको स्रोतमा असर

ज. वनको सुन्दरतामा हास



७. डढेलो नियन्त्रणका उपायहरु:

७.१ प्रतिरोधात्मक उपायहरु

वन डढेलो लाग्ने आगबै डढेलो लाग्ने नियन्त्रणका उपायहरु यस अन्तर्गत पर्दछन् ।

अ) प्रचारप्रसार

- रेडियो, टेलिभिजन, सिनेमा, पत्रपत्रिका, पोष्टर, पम्लेट, होर्डिङ बोर्ड, भित्तेलेखन, नाटक, प्रवचन, चेतना शिविर, गीत प्रतियोगिता, शैक्षिक भ्रमण, तालिम, गोष्टी, अन्तक्रिया जस्ता कार्यक्रमहरु मार्फत डढेलो विरुद्ध जनचेतना अभिवृद्धि गराउने ।
- हावा र आद्रता अध्ययनबाट खतरनाक डढेलो समयको भविष्यावाणी गर्ने ।
- वर्षेनी हुने क्षतिको जानकारी सार्वजनिक गर्ने ।
- हिँडको समयमा वनमा घाँस एवं काठ दाउरा संकलन गर्न तथा गाइवस्तु चराउन जानेहरुका लागि छुटै खाल राख्नु पर्ने कुरा सहित जनचेतना जागरण कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने ।
- प्रचलित ऐन नियममा समाविष्ट डढेलो सम्बन्धी दण्ड जरिवानाका प्रावधानहरु सञ्चार माध्यम मार्फत जानकारी गराउने ।
- दीर्घकालीन घाटा सम्बन्धमा सर्वसाधारणलाई जानकारी गराउने ।

आ) वन व्य