

कार्यालय: प्रभागीय नजीबाबाद बिजनौर वन प्रभाग नजीबाबाद
पत्रांक 2635 / 22-1 दिनांक नजीबाबाद 27 मार्च, 2023।

सेवा में,

प्रभागीय निदेशक,

सामाजिक वानिकी प्रभाग, बिजनौर।

विषय:-

जनपद बिजनौर की तहसील नजीबाबाद के भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण मेरठ द्वारा नजीबाबाद-कोटद्वार मार्ग (एन0एच0-119) from 2 lane to 2 lane paved shoulder (from Chainage 120+900 to 137+760) under Bharatmala Pariyojna (Lot-4/Package-2) के चौड़ीकरण/सुदृढीकरण हेतु प्रभावित 27.33 हे० संरक्षित वन भूमि के गैरवानिकी प्रयोग एवं उस पर अवस्थित 5866 वृक्षों के पातन/ट्रांसप्लांट की अनुमति के संबंध में।

संदर्भ:-

आपका पत्रांक 2112/14-1 दिनांक 24.3.2023

महोदय,

उपरोक्त सन्दर्भित पत्र के क्रम में इस प्रभाग के अन्तर्गत कौडिया रेंज की Site specific wildlife Conservation Plan/Mitigation measures सशोधित कर प्रेषित की जा रही है।

सलग्नक:- यथोपरि।

भवदीय,

प्रभागीय वनाधिकारी,

बिजनौर वन प्रभाग नजीबाबाद

पत्रांक / 14-1 उक्तदिनांकित।

प्रतिलिपि:- वन संरक्षक एवं क्षेत्रीय निदेशक मुरादाबाद को उपनोक्तानुसार सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

प्रभागीय वनाधिकारी,

बिजनौर वन प्रभाग नजीबाबाद

साईट स्पेसिफिक वाइल्डलाइफ कंजर्वेशन प्लान

(कौडिया रेंज)

बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

प्रभाग एक दृष्टि में

- 1- प्रभाग का नाम- बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद।
- 2- जनपद का नाम- बिजनौर
- 3- प्रभाग का मुख्यालय- नजीबाबाद
- 4- प्रभाग का पता- शोभती मार्केट, कोतवाली रोड, नजीबाबाद,
जनपद- बिजनौर
- 5- प्रभाग का दूरभाष न० 01341-232066
- 6- प्रभाग की रेंजों का नाम-
 - 1- कौड़िया
 - 2- साहनपुर
 - 3- राजगढ़
 - 4- साहूवाला
 - 5- बढापुर
- 7- प्रभाग का कुल क्षेत्रफल 33399- हेक्टेयर

1- प्रभाग का विवरण

बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद का समस्त क्षेत्रफल आरक्षित वन है। प्रभाग में खैर, सागौन, शीशम व साल आदि प्रजाति के बहुमूल्य प्रजातियों के वन विद्यमान हैं। प्रभाग का समस्त वन क्षेत्र उत्तर एवं पश्चिम में उत्तरांचल राज्य के पौड़ी एवं हरिद्वार जनपद से एवं पूर्व में बिजनौर जनपद के शेष भाग से घिरा हुआ है। प्रभाग का क्षेत्र सामान्यता मैदानी है किन्तु शिवालिक की पहाड़ियों के तल पर स्थित होने के कारण कुछ भाग असमतल एवं भावर की है। शेष भाग तराई- भावर की पट्टी बनाता है। यह एक वन्य जीव बाहुल्य क्षेत्र है। यहां बाघ, तेंदुआ, हाथी, चीतल, जंगली सुअर, सांभर आदि वन्य जीव पाये जाते हैं। यह वन प्रभाग उत्तरांचल राज्य के कालागढ़ टाईगर रिजर्व तथा संरक्षित वन क्षेत्रों में बाघों, हाथी तथा वन्य जीवों का आवागमन रहता है। उत्तरांचल राज्य के गठन के उपरान्त उत्तर प्रदेश का यह एक मात्र प्रभाग है जहां पर हाथियों की संख्या काफी है तथा उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा इस प्रभाग को शिवालिक हाथी रिजर्व में सम्मिलित किया गया है।

प्रभाग को प्रबन्धन की दृष्टि से 5 रेंजों में विभक्त किया गया है। इसमें 32 बीटें हैं। यह प्रभाग वन्य जीवों के अवैध शिकार के लिये भी अति संवेदनशील है तथा राज्य के संवेदनशील वन प्रभागों की सूची में आता है। इस प्रभाग की कौडिया रेंज अति संवेदनशील है।

कौडिया रेंज की सीमा उत्तराखण्ड के कोटद्वारा से लगी हुई। कौडिया रेंज के अंतर्गत वन्यजीवों का आवागमन बहुलता में होता है। इस रेंज के आरक्षित वन से होकर एन0एच0 119 तथा कोटद्वारा-नजीबाबाद रेलवे लाइन गुजरती है। रवासन-सोनानदी हाथी कॉरीडोर की इस रेंज के आरक्षित वन क्षेत्र तथा एन0एच0 119 कोटद्वारा-नजीबाबाद रेलवे लाइन से होकर गुजरता है। इस कारण से कौडिया रेंज वन्य जीवों संरक्षण के दृष्टिगत अत्यधिक संवेदनशील है।

बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद के नियन्त्रणाधीन कौडिया रेंज क्षेत्र का क्षेत्रफल 6871.90 हेक्टेयर है तथा वन क्षेत्र में मुख्य वृक्ष प्रजाति साल, सागौन, शीशम, खैर आदि हैं तथा वन्य जीव प्रजाति में बाघ, तेंदुआ, हाथी, हिरन आदि मुख्य हैं। यहाँ के वनों में बहुमूल्य औषधीय प्रजातियाँ एवं जड़ी बूटियाँ यथा हरड़ बहेड़ा, आँवला, जामुन, अर्जुन, अमलतास, बेल, ब्राम्ही, पीपल आदि प्रचुर मात्रा में हैं। प्रभाग के वन क्षेत्रों में प्रदेश के अन्य वन क्षेत्रों में प्रदेश के अन्य वन क्षेत्रों की अपेक्षा जंगली हाथियों की संख्या सबसे अधिक है। कौडिया रेंज से लगे ग्रामों में हजारों लोग इन वनों से ईंधन जलौनी लकड़ी, चारा पत्ती, छप्पर छाने की घास, आदि जरूरतों हेतु वन क्षेत्र में आते रहते हैं। रेंज की सीमा पर काश्त की जमीन इस रेंज को और अधिक संवेदनशील बनाती है।

2- योजना के उद्देश्य :-

- 1- वन्य जीवों का संरक्षण।
- 2- मानव वन्य जीव द्वन्द्व रोकना।
- 3- भूमि कटान रोकना।
- 4- वन्य जीवों हेतु प्रचुर मात्रा में पानी की उपलब्धता कराया जाना।
- 5- वन्य जीवों के प्राकृतवासों का सुधार करना।
- 6- वन तथा वन्य जीवों के बावत आम नागरिकों में जनजागरूकता बढ़ाया जाना।
- 7- वन तथा वन्य जीवों के संरक्षण हेतु सूचना तंत्र एवं प्रशासनिक व्यवस्थाओं का विकास करना।
- 8- वन्य जीवों को उनके प्राकृतवासों के पास रखने हेतु प्राकृतिक जलश्रोतों का विकास करना।
- 9- जैव विविधता संरक्षण।
- 10- प्राकृतिक सम्पदा में बढ़ोत्तरी
- 11- जीवन की निरन्तरता बनाया रखना।

योजना अन्तर्गत प्रस्तावित कार्यों का विवरण :-

1. वन मार्गों की मरम्मत— प्रभाग के आरक्षित वन क्षेत्र के अन्तर्गत उपलब्ध वन तथा वन्य जीवों के संरक्षण हेतु यह आवश्यक हो जाता है कि क्षेत्र में सघन गस्त की जाये। प्रभाग का समस्त क्षेत्र तराई क्षेत्र होने के कारण अनेकों नदियां वन क्षेत्र से गुजरती हैं तथा वर्षा में वन मार्ग पूर्णतः क्षतिग्रस्त हो जाते हैं, जिसकी मरम्मत कराया जाना वन तथा वन्य जीवों के संरक्षण एवं सम्बर्धन हेतु अत्यन्त आवश्यक है। इस हेतु वन मार्गों के किनारे झाड़ी कटान कर मार्गों के नजदीक से श्रमिकों के द्वारा मिट्टी का भरण कर समतल कर निरीक्षण / गस्त हेतु उपयुक्त बनाया जाना।
2. पक्के वाटर होल का निर्माण—प्रभाग का समस्त वन क्षेत्र तराई भावर होने के कारण पानी नहीं रूकता है। गर्मी के समय जो प्राकृतिक रूप से पानी के संचय स्थल वन क्षेत्रों में उपलब्ध हैं वह सूख जाते हैं तथा हाथी एवं अन्य वन्य जीव पानी की तलाश में वन्य क्षेत्र से बाहर निकल जाते हैं जिससे वन्य प्राणियों से जान माल का खतरा बना रहता है तथा अनेकों घटनाएँ मानव / पशु से वन्य जीवों के द्वन्द्व की होती रहती हैं। इस हेतु प्रभाग द्वारा पक्के वाटर होलों के निर्माण का प्राविधान किया जा रहा है, ताकि मानव वन्य जीव द्वन्द्व को कम किया जा सके।
3. पक्के वाटर होल में पानी की व्यवस्था हेतु सोलर ट्यूबल समरसेबल बोरिंग का निर्माण कार्य— गर्मी के समय प्राकृतिक रूप से पानी के संचय स्थल सूख जाते हैं तथा वन्य जीव पानी की तलाश में ग्रामीण इलाकों में भटक जाते हैं। इसके निदान हेतु यह प्राविधानित किया जा रहा है कि पक्के वाटर होलों में पानी की व्यवस्था हेतु सोलरी ट्यूबल बोरिंग का निर्माण किया जाये ताकि वन्य जीवों को पानी सुलभ हो सके।
4. कच्चे वाटर होलों का निर्माण— वन्य जीवों को पानी उपलब्ध कराने हेतु पक्के वाटर होलों की लागत अधिक होने के कारण यह सझांन में लिया गया है कि पक्के वाटर होलों के साथ साथ वन्य क्षेत्रों में कच्चे वाटर होल / छोटे तालाबों का निर्माण किया जाये। इस हेतु 20 मी० लम्बाई 10 मी० चौड़ाई एवं 2 मी० गहराई के छोटे कच्चे तालाब निर्माण का प्राविधान किया जा रहा है।
5. पक्के वाटर होलों हेतु पानी की व्यवस्था— गर्मी के समय प्राकृतिक रूप से पानी के संचय स्थल सूख जाते हैं तथा वन्य जीव पानी की तलाश में ग्रामीण इलाकों में भटक जाते हैं इसके निदान हेतु यह प्राविधानित किया जा रहा है कि पक्के वाटर होलों में प्रत्येक आठवें दिन दो टैंकर पानी प्रति वाटर टैंक भराया जाये ताकि वन्य जीवों को पानी सुलभ हो सके।

6. राजकीय वाहन की आवश्यकता एवं राजकीय वाहनो की मरम्मत एवं ईंधन पर व्यय :- प्रभाग के आरक्षित वन क्षेत्र के अन्तर्गत उपलब्ध वन तथा वन्य जीवों के संरक्षण हेतु यह आवश्यक हो जाता है कि क्षेत्र में सघन गस्त की जाये। वन्य जीवों की सुरक्षा हेतु वाहन उपलब्धता एवं रख-रखाव किया जाना आवश्यक है। निजी कास्ट से लगे वन क्षेत्रों में गस्त करने एवं वन्य जीवों को वन में खदेड़ने/भगाने हेतु स्टाफ को लाने ले जाने के लिये वाहन की आवश्यकता एवं मरम्मत आदि किया जाना आवश्यक है तथा ईंधन का कय किये जाने हेतु धनराशि की आवश्यकता होगी। प्रभाग के अन्तर्गत 05 रेंज है। राजगढ़ रेंज एवं उप प्रभागीय वनाधिकारी हेतु 1-1 वाहन की आवश्यकता है।

7. कैमरा ट्रैप:- इस प्रभाग का क्षेत्र पूरब में उत्तराखण्ड राज्य की कालागढ़ टाइगर रिजर्व/कार्बेट टाइगर रिजर्व एवं पश्चिम में हरिद्वार वन प्रभाग /राजाजी राष्ट्रीय पार्क से मिला हुआ है। प्रभाग के वन क्षेत्र के बीचों बीच में राजस्व ग्राम भी है। वन्य जीव जैसे टाइगर, हाथी, अन्य वन्य जीव उत्तराखण्ड से इस प्रभाग की सीमा में प्रवेश करते हुए एक स्थान से दूसरे स्थान को आवगमन करते हैं। जिससे कि वन्य जीव मानव द्वन्द की सम्भावना बनी रहती है। वन्य जीवों की निगरानी रखने हेतु इस प्रभाग द्वारा वन्य जीवों के आवगमन वाले अति संवेदनशील क्षेत्रों हेतु कैमरा ट्रैप कय किया जाना नितान्त आवश्यक होने के कारण कय किया जाना प्रस्तावित है।

8. वॉच टावर का निर्माण:- इस प्रभाग का क्षेत्र पूरब में उत्तराखण्ड राज्य की कालागढ़ टाइगर रिजर्व/कार्बेट टाइगर रिजर्व एवं पश्चिम में हरिद्वार वन प्रभाग /राजाजी राष्ट्रीय पार्क से मिला हुआ है। प्रभाग के वन क्षेत्र के बीचों बीच में राजस्व ग्राम भी है। वन्य जीव जैसे टाइगर, हाथी, अन्य वन्य जीव उत्तराखण्ड से इस प्रभाग की सीमा में प्रवेश करते हुए एक स्थान से दूसरे स्थान को आवगमन करते हैं। जिससे कि वन्य जीव मानव द्वन्द की सम्भावना बनी रहती है। वन्य जीवों की निगरानी रखने हेतु इस प्रभाग द्वारा वन्य जीवों के आवगमन वाले अति संवेदनशील क्षेत्रों हेतु वॉच टावर का निर्माण कार्य किया जाना नितान्त आवश्यक है।

9. राजकीय आग्येयास्त्र की मरम्मत एवं कारतूस कय:- यह वन प्रभाग का समस्त क्षेत्रफल आरक्षित वन है। प्रभाग में खैर, सागौन, शीशम व साल आदि प्रजाति के बहुमूल्य प्रजातियों के वन विद्यमान हैं। प्रभाग का समस्त वन क्षेत्र उत्तर एवं पश्चिम में उत्तरांचल राज्य के पौड़ी एवं हरिद्वार जनपद से एवं पूर्व में बिजनौर जनपद के शेष भाग से घिरा हुआ है। यह प्रभाग वन्य जीवों के अवैध शिकार के लिये भी अति संवेदनशील है तथा राज्य के संवेदनशील वन प्रभागों की सूची में आता है। अतः वन एवं वन्य जीव की सुरक्षा की ओर अत्यधिक ध्यान देने की आवश्यकता प्रभाग में रही है। वन एवं वन्य जीवों की सुरक्षा के लिये प्रभाग के अन्तर्गत उपलब्ध आग्येयास्त्र की मरम्मत एवं कारतूसों का कय किया जाना अति आवश्यक है।

10. सोलर फैनसिंग का निर्माण:-कौडिया मानव वन्य जीवों द्वन्द्व हेतु अतिसवेदनशील वन प्रभाग है। उक्त कि रोकथाम हेतु सोलर फैनसिंग का निर्माण किया जाना अतिआवश्यक है।

11. सुरक्षा खाई का निर्माण:- इस प्रभाग का क्षेत्र पूरब में उत्तराखण्ड राज्य की कालागढ टाइगर रिजर्व/कार्बेट टाइगर रिजर्व एवं पश्चिम में हरिद्वार वन प्रभाग /राजाजी राष्ट्रीय पार्क से मिला हुआ है। प्रभाग के वन क्षेत्र के बीचों बीच में राजस्व ग्राम भी है। वन्य जीव जैसे टाइगर, हाथी, अन्य वन्य जीव उत्तराखण्ड से इस प्रभाग की सीमा में प्रवेश करते हुए एक स्थान से दूसरे स्थान को आवगमन करते हैं। जिससे कि वन्य जीव मानव द्वन्द्व की सम्भावना बनी रहती है। कौडिया रेंज की नगीना, नजीबाबाद तहसील के आबादी के ग्राम कौडिया रेंज की सीमा से सटे हैं। ग्रामीणों की काश्त भूमि वन सीमा से मिली है जिस कारण कि वन्य जीव काश्त में चले जाते हैं तथा वन्यजीव एवं मानव संघर्ष की घटनाएँ घटित होती रहती हैं। तथा हाथियों द्वारा कृषकों की फसल नष्ट किये जाने की काफी घटनाएँ प्रकाश में आ रही हैं। इसके निदान हेतु यह प्राविधानित किया जा रहा है कि वन सीमा से मिली हुई काश्त भूमि के समीप सुरक्षा खाई का खुदान किया जाये। ताकि हाथी एवं अन्य वन्य जीव निजी काश्त में न जा सकें।

12. मृदा एवं जल संरक्षण संरचनाएँ:- इस प्रभाग की कौडिया रेंज उत्तराखण्ड राज्य की पहाड़ी की तलहटी पर है। कौडिया रेंज के वन क्षेत्रों के अन्तर्गत मालन नदी, सुखरौ नदी, खौ नदी व रिवाडी नदी बहती हैं। वर्षा में पहाड़ी क्षेत्र से अत्यधिक पानी आने के कारण उक्त नदियों द्वारा वन भूमि का कटाव किया जाता है। जिससे की वन सम्पदा का अत्यधिक नुकसान होता है। वन भूमि एवं वन सम्पदा की सुरक्षा हेतु नदियों के किनारे मृदा एवं जल संरक्षण संरचनाएँ की स्थापना किया जाना अति आवश्यक है।

योजना अन्तर्गत प्रस्तावित कार्यों का विवरण निम्न प्रकार है :-

प्रस्तावित कार्यों का विवरण	योग:-	
	भौतिक लक्ष्य	वित्तीय लक्ष्य
	3	4
2		
वन मार्गों की मरम्मत	10	3,00,000
पक्के वाटर होल का निर्माण	2	6,00,000
पक्के वाटर होल में पानी की व्यवस्था हेतु सोलर ट्यूबल समरसेबल बोरिंग का निर्माण	3	30,00,000
पक्के वाटर होल हेतु पानी की व्यवस्था	ल0स0	50,000
वाहन , वाहन की मरम्मत एवं ईंधन पर व्यय	ल0स0	30,00,000
कैमरा ट्रैप	5	2,50,000
वॉच टावर का निर्माण	5	15,00,000
राजकीय आगयेयास्त्र की मरम्मत एवं कारतूस कय	ल0स0	3,00,000
फायर लाईन	10 कि0मी0	25,000
सोलर फैनसिंग का निर्माण	5 कि0मी0	21,25,000
सुरक्षा खाई का निर्माण	15000 मी0	8,68,350
वन्य जीव रेसक्यू व पकड़ने हेतु रस्सा आदि कय	ल0स0	50,000
वेटनरी केयर एवं पोस्टमार्टम आदि पर व्यय	ल0स0	5,00,000
वन्य जीव द्वारा कृषकों की फसल क्षतिग्रस्त होने, वन्य जीव द्वन्द्व में घायल या मृत्यु होने पर अनुग्रह धनराशि का भुगतान	ल0स0	10,00,000
मृदा एवं जल संरक्षण सरंचनाए	5	2,50,000
योग:-		1,38,18,350

प्रभागीय वनाधिकारी
विजनौर वन प्रभाग नजीबाबाद

कार्यालय प्रभागीय वनाधिकारी, बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद ।
पत्रांक २६७७/२४-१ दिनांक, नजीबाबाद १३ -५-२०२३ ।
सेवा में,

परियोजना निदेशक,
भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण
क्रियान्वयन इकाई नजीबाबाद ।

विषय-

जनपद बिजनौर की तहसील नजीबाबाद के भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण मेरठ द्वारा नजीबाबाद-कोटद्वार मार्ग एन०एच०-११९ from 2 lane to 2 lane paved shoulder (from Chainage 120+900 to 137+760) under Bharatmata Pariyojna (Lot-4/Package-2) के चौड़ीकरण/सुदृढीकरण हेतु प्रभावित २७.३३ हे० सरंक्षित वन भूमि के गैरवानिकी प्रयोग एवं उस पर अवस्थित ५८६६ वृक्षों के पातन/ट्रांसप्लांट की अनुमति के संबंध में।

सन्दर्भ:-

प्रभागीय निदेशक सामाजिक वानिकी प्रभाग बिजनौर का पत्रांक २३७९/१४- दिनांक २.४.२०२३

महोदय,

उपरोक्त विषयक सन्दर्भित पत्र के कम में अवगत कराना है इस प्रभाग को देय Site Specific Wildlife Conservation plan /Mitigation measures की सशोधित धनराशि ₹० १,३८,१८,३५० (एक करोड़ अड़तीस लाख अठारह हजार तीन सौ पचास मात्र) की धनराशि प्रकरण में प्राप्त सैद्धान्तिक स्वीकृति भारत सरकार पर्यावरण वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय लखनऊ के पत्र संख्या ८बी/यू०पी०/६/२५७/२०२२/एफ०सी०/७५९ दिनांक १३.१२.२०२२ में उल्लेखित शर्त संख्या २७ के अनुसार कैम्पा फाण्ड की धनराशि (<https://parivesh.nic.in/>) के माध्यम से जमा करना सुनिश्चित करे।

प्रभागीय वनाधिकारी,
बिजनौर वन प्रभाग नजीबाबाद ।

पत्रांक /२४-१ तददिनांकित ।

प्रतिलिपि:- मुख्य वन संरक्षक रुहेलखण्ड जोन बरेली की सेवा में सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित ।

प्रतिलिपि:- वन संरक्षक एवं क्षेत्रीय निदेशक, मुरादाबाद क्षेत्र, मुरादाबाद की सेवा में सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित ।

प्रतिलिपि:- प्रभागीय निदेशक सामाजिक वानिकी बिजनौर की सेवा में सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित ।

प्रभागीय वनाधिकारी,
बिजनौर वन प्रभाग नजीबाबाद ।