

साईट स्पेशिफिक प्लान

सबलगढ 11 का
क्षेत्रफल 5.27 हे०

वित्तीय वर्ष 2024-25 से
2035-36 तक

कार्यदायी प्रभाग-राजगढ रेंज
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

(मुरादाबाद क्षेत्र, मुरादाबाद)

प्रमाणित वन अधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

100

योजना के चयनित क्षेत्र का विवरण व जलवायु

क्र०सं०	विवरण	विवरण
1	क्षेत्र का नाम	सबलगढ 11
2	क्षेत्रफल हे० में	5.27 हे०
3	रेंज का नाम	राजगढ रेंज
4	प्रभाग का नाम	बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद
5	भूमि की वैधानिक स्थिति	ग्राम समाज भूमि
6	योजना अवधि	2024-25 स 20-18
7	विकास खण्ड व तहसील	नजीबाबाद
8	जनपद का नाम	बिजनौर
9	कार्यवृत्त का नाम	मिश्रित वृक्षारोपण
10	वन का प्रकार	ग्राम समाज भूमि
11	स्थिति	राजगढ रेंज मुख्यालय से 8 कि०मी० एवं नजीबाबाद से लगभग 27 कि०मी०
12	जलवायु	मैदानी भागों से समतुल्य शुष्क
	क - क्षेत्र की भौगोलिक स्थिति	तराई भावर पट्टी
	ख - मृदा का प्रकार	रेतीली
	ग - पी०एच०मान	6.5
	घ - मृदा की गहराई	72.90 मीटर
	ग - अक्षांस देशान्तर	एन० 29'.715407 ई० 078'.208584
13	वार्षिक औषत वर्षा	1042.12 मि०मी०
14	आर्द्रता	70.34
15	क्षेत्र का ढाल	क्षेत्र का 70 प्रतिशत ढाल पूरब से पश्चिम की ओर


 प्रभागीय वनाधिकारी
 बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

2- प्रभाग का विवरण

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 बाघों के लिये उपयुक्त क्षेत्र है। इस क्षेत्र में बाघों का अभ्यागवन रहता है। उत्तरांचल राज्य के गठन के उपरान्त उत्तर प्रदेश का यह एक मात्र प्रभाग है जहां पर हाथियों की संख्या काफी है तथा भारत सरकार के इस प्रभाग को शिवालिक हाथी रिजर्व में सम्मिलित किया है।

प्रभाग को प्रबन्धन की दृष्टि से 5 रेंजों में विभक्त किया गया है। इसमें 32 बीटें हैं। यह प्रभाग वन्य जीवों की सुरक्षा 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। संवेदनशीलता का प्रमुख कारण है कि प्रभाग की सीमा पर काश्त है तथा प्रभाग का क्षेत्र सघन न होकर बिखरा हुआ है। बीच में काश्त के प्लॉट विद्यमान हैं। अधिकांश स्थानीय जनता गरीब तथा वनों पर आश्रित है।

नजीबाबाद वन प्रभाग की वन सीमा पर लगभग 60 से अधिक गांव एवं नजीबाबाद, नगीना, कोटद्वार, बढापुर आदि कस्बें स्थित हैं।

वनों से होने वाले मुख्य लाभों/ महत्व का अगले पृष्ठ पर दर्शाया गया है। जनपद के अन्तर्गत नगीना व नजीबाबाद शहर जो के वन प्रभाग की सीमा से लगे हुए हैं, प्रकाष्ठ आरक्षित उद्योगों हेतु शहर होने के कारण भी वन क्षेत्रों में अवैध कटान हेतु काफी दबाव रहता है। इसके अतिरिक्त दूरस्थ क्षेत्रों के वन क्षेत्रों में अवैध कटान हेतु काफी दबाव रहता है। इसके अतिरिक्त दूरस्थ क्षेत्रों के वन माफियों निजी स्वार्थों की पूर्ति हेतु प्रभाग में अवैध पातन, अवैध खनन एवं अतिक्रमण जैसे वन अपराध करते हैं।


प्रभाग अधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

यह जनपद विश्व प्रसिद्ध कार्बेट टाईगर रिजर्व एवं राजाजी नेशनल पार्क से लगा हुआ है तथा हमारे आयुर्वेद की प्राचीन सभ्यता के गढ़ हिमालय की तलहटी में हरिद्वार, ऋषिकेश एवं कोटद्वार के समीप स्थित है। इस जनपद में वनों के महत्व को देखते हुए दो वन प्रभाग स्थापित हैं। एक बिजनौर वन प्रभाग जिसका मुख्यालय बिजनौर है। बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद का कार्य क्षेत्र तहसील नजीबाबाद, नगीना एवं धामपुर में है। सामाजिक वानिकी प्रभाग, बिजनौर का कार्य क्षेत्र इस प्रभाग के नियन्त्रणाधीन आरक्षित वन क्षेत्र के बाहर अमानगढ़ आरक्षित वन क्षेत्र सहित जनपद की सभी तहसीलों में है।

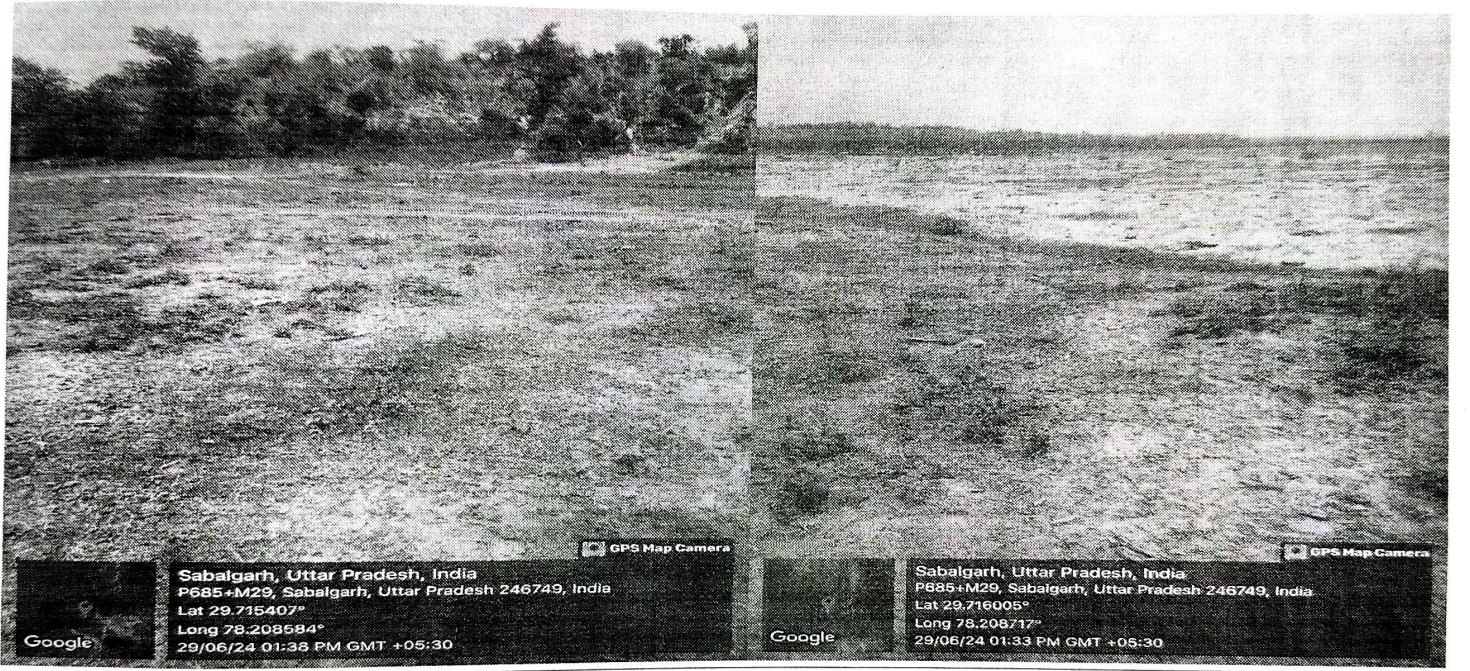
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद के नियन्त्रणाधीन वन क्षेत्र का क्षेत्रफल 32951.516 हेक्टेयर है तथा वन क्षेत्र में मुख्य वृक्ष प्रताति साल, सागौन, शीशम, खैर आदि है तथा वन्य जीव प्रजाति में बाघ, तेन्दुआ, हाथी, हिरन आदि मुख्य है। यहाँ के वनों में बहुमूल्य औषधीय प्रजातियाँ एवं जड़ी बूटियाँ यथा हरड़ बहेड़ा, आँवला, जामुन, अर्जुन, अमलतास, बेल, ब्राम्ही, पीपल आदि प्रचुर मात्रा में हैं। प्रभाग में हॉथियों की संख्या को ध्यान में रखते हुए इस प्रभाग को शिवालिक एलीफेन्ट रिजर्व घोषित किया जा चुका है।


प्रभागिय वनाधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद



योजना से पूर्व की स्थिति

वार्णित क्षेत्र एन0एच0आई द्वारा स्थानीय राजस्व प्रशासन से हस्तान्तरित की जा रही है। जो बंजर भूमि है। जिसके हस्तांतरण की कार्यवाही अन्तिम चरण में है।




ग्रामाध्यक्ष व न्यायिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

योजनान्तर्गत प्रस्तावित कार्य

क्र०स०	कार्य का विवरण	समय सारणी
1	लैन्टानायुक्त झाड़ी कटान कार्य	फरवरी 2025
2	माउण्ड निर्माण (उपरी व्यास 0.90 मी० निचला व्यास 2.10 मी० ऊँचाई 60 मी०)	फरवरी व मार्च 2025
4	पौधारोपण कार्य	माह – जुलाई 2025
5	सिचाई कार्य	वर्षात के उपरान्त माह मार्च 2026 तक समय समय पर 9 बार
6	निराई गुडाई	वित्तीय वर्ष 2025–26 में अगस्त से नवम्बर 2025 तक 3 बार
7	पौधों की प्रूनिंग	वित्तीय वर्ष 2025–26 में दो बार
8	अग्नि से सुरक्षा कार्य	माह फरवरी 2026 से मार्च 2026 तक
9	रख रखाव	वनीकरण का रख रखाव आगामी दस वर्ष यथा 2026–27 से 2035–36 तक किया जाएगा ।


प्रभागीय वन अधिकारी
बिजौर वन प्रभाग, नजीबाबाड



3-योजना के उद्देश्य :-

- 1- प्रस्तावित भूमि बंजर एवं वनावरण रहित होने के कारण अतिक्रमण की सम्भावना के दृष्टिकोण से वृक्षारोपण अनिवार्य है।
- 2-वनावरण को बढ़ाना।
- 3-स्थानीय ग्रामीणों/ श्रमिकों को रोजगार उपलब्ध कराना।
- 4- परियोजना क्षेत्र में भूमि एवं मृदा संरक्षण को रोकना।
- 5- पर्यावरण का विकास एवं संरक्षण
- 6- वन्य जीवों के प्राकृतवासों का सुधार करना।
- 7- वन क्षेत्र से अधिक से अधिक ईंधन हेतु जलौनी लकड़ी की उपलब्धता बढ़ाना।
- 8- मानव वन्य जीव द्वन्द्व की रोकथाम।
- 9- वन तथा वन्य जीवों के बावत आम नागरिकों में जनजागरूकता बढ़ाया जाना।
- 10-वन्य जीवों को उनके प्राकृतवासों के पास रखने हेतु प्राकृतिक जलश्रोतों का विकास करना
- 11-ग्रामीण क्षेत्र के लोगों के पशुओं के लिये अधिक से अधिक घास, चारापत्ती, उपलब्ध कराना।
- 13-जैव विविधता संरक्षण।
- 14-प्राकृतिक सम्पदा में बढ़ोत्तरी।


प्रभागीय वनाधिकारी
द्वितीय वन प्रभाग, नजीबाबाद



चयनित क्षेत्र के मापदण्डों के अनुरूप स्थिति

- 1- प्रस्तावित क्षेत्र जलभराव एवं गंगा के तटीय क्षेत्र में स्थित है तथा मिट्टी पर्याप्त मात्रा में गहरी है ।
- 2- प्रस्तावित भूमि बंजर है । बंजर भूमि का समुचित उपचार कर वृक्षारोपण हेतु तैयार किया जायेगा । जिससे वृक्षारोपण की सफलता मानक के अनुरूप हो सके ।
- 3- वन उपज के निस्तारण हेतु बाजार की उपलब्धता है ।


प्रभागिक वनाधिकारी
बिजौर वन प्रभाग, नजीबाबाद



जोखिम की विवेचना एवं उपाय

क्षेत्र जलभराव एवं गंगा के तटीय क्षेत्र होने के कारण बरसात मानसून में भूमि कटाव होता रहता है जिसके उपचारार्थ हेतु प्रस्तावित भूमि के चारों तरफ वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु पत्थर बाड़ी का निर्माण किया जायेगा एवं पत्थर बाड़ी के बहारी क्षेत्र में आईसोमियम एवं वाइटैक्स की कटिंग लगवाकर क्षेत्र को उपचारित किया जायेगा जिससे भूमि कटाव की रोकथाम की जा सकें।


प्रभागिय वनाधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद



योजना के क्रियान्वन की विधि

1-अग्रिम मृदा कार्य- इस क्षेत्र में अग्रिम मृदा कार्य प्रभाग की प्रचलित कार्य योजना में दिये गये निर्देशों के अनुसार किया जाएगा ।

2- क्षेत्र की सुरक्षा - दूब क्षेत्र होने के कारण वर्षात में अत्यधिक पानी भर जाता है जिसके कारण इस क्षेत्र में पौधारोपण कार्य करने पर प्रस्तावित रोपित पौध पानी में जलमग्न होने के कारण पौधों की क्षति होने की अत्यधिक सम्भवना रहती है, जिसकी सुरक्षा के दृष्टिकोण से रोपण क्षेत्र के चारों तरफ पत्थर बाड़ी (आर0आर0 डाई स्टोन वॉल) का निर्माण प्रस्तावित किया जाता है ।

3-भूमि की तैयारी -क्षेत्र के चारों ओर 10 मीटर चौड़ी अग्नि रेखा बनाई जाएगी जो घास एवं झाड़ियों से सदैव साफ रखी जाएगी । क्षेत्र में ऊपरी व्यास 0.90 मीटर आधार 2.10 मीटर ऊँचाई 0.60 मीटर साइज माउण्ड 625 प्रति हेक्टर की दर से बनाये जायेंगे ।

4-रोपण कार्य - मानसून की अच्छी वर्षा होते ही माह जुलाई 2025 में रोपण कार्य प्रारम्भ कर दिया जाएगा । स्वस्थ एवं निर्धारित मापदण्ड की पौध माउण्ड में रोपित की जाएगी । रोपण के बाद माउण्ड की मिट्टी भली प्रकार से दबाकर पौधों के चारों ओर 1 मीटर व्यास के थावलें बनाये जाएंगे ।

5-सिचाई कार्य- वर्षा के उपरान्त वनीकरण में आवश्यकतानुसार समय समय पर किराये के टैंकर द्वारा पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 9 बार किया जाना प्रस्तावित है ।

6-निराई गुड़ाई एवं घास कटान कार्य -माह अगस्त से नवम्बर तक 3बार निराई गुड़ाई एवं थावला बन्दी एवं मलचिंग कार्य किया जाएगा । खरपतवार नष्ट करने के लिए माह सितम्बर में झाड़ी कटान फुकान कार्य किया जाएगा ।

7-अग्नि सुरक्षा कार्य - वनीकरण की सुरक्षा हेतु फायर लाईन की घास कटाई माह फरवरी में कराई जाएगी एवं फायर वाचर रखे जायेंगे तथा अग्नि दुर्घटना के रोकथाम हेतु प्रचार प्रसार एवं जनजागरूकता के कार्य किए जाएंगे ।

8- वन रक्षक एवं वन दरोगा चौकी का निर्माण- प्रस्तावित क्षेत्र के निकटतम उपर्युक्त क्षेत्र में बीट क्षेत्र की देख-रेख एवं सुरक्षा हेतु 1 वन रक्षक एवं वन दरोगा चौकी का निर्माण किया जायेगा ।


प्रभारी वनाधिकारी

बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

9-सिंचाई हेतु सौलर वॉटर पम्प की स्थापना:-प्रस्तावित क्षेत्र दुर्गम क्षेत्र होने के कारण जिस क्षेत्र में ग्रीष्म काल में पौधों की सिंचाई हेतु टैंकर आदि से पानी नहीं पहुँचाया जा सकता है, इस हेतु प्रस्तावित क्षेत्र में ग्रीष्मकाल एवं आवश्यकातानुसार रोपित पौधों की सिंचाई हेतु सौलर वॉटर पम्प स्थापित किया जायेगा।

10-पक्के वाटर होल का निर्माण-प्रभाग का समस्त वन क्षेत्र तराई भावर होने के कारण पानी नहीं रुकता है। गर्मी के समय जो प्राकृतिक रूप से पानी के संचय स्थल वन क्षेत्रों में उपलब्ध है वह सूख जाते हैं तथा हाथी एवं अन्य वन्य जीव पानी की तालाश 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 प्रस्तावित रोपण क्षेत्र के समीप पक्के वाटर होलों के निर्माण का प्राविधान किया जा रहा है, ताकि मानव वन्य जीव द्वन्द्व को कम किया जा सके।

11- 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।


प्रभागीय वनाधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद



अनुश्रवण

प्रस्तावित क्षेत्र में वृक्षारोपण के उपरान्त सफलता सुनिश्चित करने हेतु नियमानुसार कार्यवाही किए जाएगी ।

- 1- वृक्षारोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की प्रत्येक त्रैमास पर ऊँचाई एवं गोलाई की नपत कर रिकार्ड रखा जाएगा । इन आकड़ों की तुलना सामान्य वनीकरण के आंकड़ों से की जाएगी ।
- 2-वर्ष वार वनीकरण की सफलता प्रतिशत निकाली जाएगी व रिकार्ड में रखा जाएगा ।
- 3-क्षेत्र की जैवित भिन्नता में परिवर्तन के आंकड़े एकत्र किये जाएंगे ।
- 4-अग्नि दुर्घटनाओं एवं चुगान के आकड़ें एकत्र किये जाएंगे ।


प्रभागीय वनाधिकारी
दिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

कैम्पा योजना का माडल प्राक्कलन 5.27 हेक्टर अग्रिम मृदा कार्य का
(1000 पौध रोपण प्रति हे० की दर से)

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11
रोपित पौधो की संख्या-5797

क्र० सं०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
अग्रिम मृदा कार्य :-						
1	क्षेत्र का सर्वे एवं सीमांकन	प्रति हे०	5.27	56.05	295.3835	CCF SF Letter No. 362
2	लैण्टानायुक्त झांडी एवं घास की सफाई का कार्य करना	प्रति हे०	5.27	7215	38023.05	CF 2
3	माउण्ड का पक्ति बन्धन चूना रस्सी का मूल्य सहित	प्रति माउण्ड	5797	0.30	1739.1	CF 3
4	माउण्ड निर्माण (उपरी व्यास 0.90 मी० निचला व्यास 2.10 मी० उंचाई 60 मी)	प्रति हे०	5797	57.49	333269.5	CCF SF Letter No. 362
5	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु पत्थर बाडी का निर्माण 1.20X0.80X 1.00)	प्रति मी०	800	390.95	312760	CCF SF Letter No. 362
6	औजारों का क़य एवं मरम्मत	प्रति हे०	1	167.71	167.71	8
7	अन्य व्यय	ल०स०	ल०स०	ल०स०	3745.226	
योग- अग्रिम मृदा कार्य					690000	


क्षेत्रीय वनाधिकारी
सबलगढ रेंज


उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

**कैम्पा योजना का माडल प्राक्कलन 5.27 हेक्टर वनीकरण कार्य का
(100% पौध रोपण प्रति हे० की दर से)**

क्षेत्र का नाम— सबलगढ 11

रोपित पौधो की संख्या—5797

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
वनीकरण कार्य—						
1	पौध का मूल्य (3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध)	प्रति पौध	5971	70	417970	CCFSF Letter No. 362
2	पौध ढुलान (10 कि०मी० से 20 कि०मी०) 3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध	प्रति पौध	5971	23	137333	CCFSF Letter No. 362
3	पौध का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	5797	7.8	45216.6	CCFSF Letter No. 362
4	पौधारोपण एक मीटर व्यास का थॉवला बनाई एवं तुरन्त सिचाई सहित कैरी बैग/बडा थैला 12 कुट ऊँची पौध हेतु	प्रति पौध	5797	16.1	93331.7	CF 16
5	वृक्षारोपण सुरक्षा हेतु निर्माण की गई पत्थर बाडी के बाहर चारो तरफ क्षेत्र में 15 मी० चौडाई तक भूमि कटाव हेतु बाईटैक्स एवं आईपोमियम की कंटिंग लगाना मय क्रय	प्रति हजार	40000	1000.5	40020	CF 67
6	रोपित पौधों की निराई—गुडाई एवं थावला बंदी कार्य तीन बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.43	CF 17
7	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 9 बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	52173	1.36	70955.28	CCFSF Letter No. 362
8	पौधो की अग्नि से बचाव हेतु वर्ष में 1 बार रोपण क्षेत्र में लैन्टानायुक्त झाडी काटकर नियंत्रित दहन कार्य करना	प्रति पौध	5.27	396.52	2089.6604	CF 40
9	पौधो की प्रुनिंग का कार्य करना दो बार	प्रति पौध	11594	1.14	13217.16	CF 27
10	पौधो की सुरक्षा हेतु एक श्रमिक	प्रति मा० दि०	312	230	71760	CF 28
11	वृक्षारोपण बोर्ड बनाना 4X3 = 12 वर्ग फिट	प्रति वर्ग फिट	12	300.3	3603.6	CF 23
13	झोपडी का निर्माण	प्रति	1	4662.2	4662.2	CF 29
14	अन्य विविध व्यय औजारो की मरम्मत व क्रय आदि	ल०स०		ल०स०	4754.37	
योग वनीकरण कार्य —					935000.00	

प्रमुख वनाधिकारी
तपन

प्रभागीय वनाधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, न०

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम— सबलगढ 11

रोपित पौधों की संख्या—5797 , 10 प्रतिशत बीटिंगअप—580

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
ग- वनीकरण अनुरक्षण कार्य प्रथम वर्ष :-						
1	क्षतिग्रस्त माउण्डों की मरम्मत	प्रति माउण्ड	580	28.75	16672	Local Rate
2	पौध का मूल्य (3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध)	प्रति पौध	597	70.00	41790	CCFSF Letter No. 362
3	पौध डुलान (10 कि०मी० से 20 कि०मी०) 3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध	प्रति पौध	597	23	13731	CCFSF Letter No. 362
4	पौधों का स्थानीय डुलान	प्रति पौध	580	7.8	4524	CCFSF Letter No. 362
5	पौधारोपण एक मीटर व्यास का थॉवला बनाई एवं तुरन्त सिचाई सहित कैरी बैग/बडा थैला 12 फुट ऊँची पौध हेतु	प्रति पौध	580	16.10	9338	CCFSF Letter No. 362
6	वृक्षारोपण सुरक्षा हेतु निर्माण की गई पत्थर बाडी के बाहर चारो तरफ क्षेत्र में 15 मी० चौडाई तक भूमि कटाव हेतु बाईटैक्स एवं आईपोमियम की कंटिंग लगाना मय कय	प्रति हजार	10000	1000.05	10001	C.F -16
7	रोपित पौधों की निराई-गुडाई एवं थावला बंदी कार्य तीर बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	17391	1.73	30086	C.F -67
8	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 12 बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	69564	1.36	94607	C.F -17
9	पौधों की प्रुनिंग का कार्य करना वर्ष में 2 बार	प्रति पौध	11594	1.84	21333	CCFSF Letter No. 362
10	पौधों की सुरक्षा हेतु एक श्रमिक	प्रति मानव दिवस	312	230.00	71760	CF 27
11	अन्य विविध व्यय	ल०स०	ल०स०	ल०स०	1158	
योग-					315000	

उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

क्षेत्रीय वनाधिकारी

OPPO Reno8 T 5G

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण द्वितीय वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11

रोपित पौधों की संख्या-5797 , 5 प्रतिशत बीटिंगअप-290

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	क्षतिग्रस्त माउण्डों की मरम्मत	प्रति माउण्ड	290	28.745	8336.05	LOCAL Rate
2	पौध का मूल्य 3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध	प्रति पौध	298	70.00	20860	CCFSF Letter No. 362
3	पौध ढुलान 10 कि०मी० से 20 कि०मी० 3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध	प्रति पौध	298	23	6854	CCFSF Letter No. 362
4	पौध का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	290	7.8	2262	CCFSF Letter No. 362
5	पौधारोपण एक मीटर व्यास का थॉवला बनाई एवं तुरन्त सिचाई सहित कैरी बैग/बडा थैला 12 फुट ऊँची पौध हेतु	प्रति पौध	290	16.1	4669	Cf 16
6	रोपित पौधों की निराई-गुडाई एवं थावला बंदी कार्य तीन बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.43	Cf 17
7	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.52	CCFSF Letter No. 362
8	पौधों की प्रुनिंग का कार्य करना वर्ष में 2 बार	प्रति पौध	11594	2.3	26666.2	Cf 27
9	पौधों की सुरक्षा हेतु एक श्रमिक	प्रति मानव	78	230	17940	Cf 28
10	अन्य विविध व्यय	ल०स०			5022.8	
योग-					170000	

क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजपुर

प्रदेशीय वनाधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण द्वितीय वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम— सबलगढ 11

रोपित पौधों की संख्या—5797 , 5 प्रतिशत बीटिंगअप—290

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	क्षतिग्रस्त माउण्डों की मरम्मत	प्रति माउण्ड	290	28.745	8336.05	LOCAL Rate
2	पौध का मूल्य 3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध	प्रति पौध	298	70.00	20860	CCFSF Letter No. 362
3	पौध ढुलान 10 कि०मी० से 20 कि०मी० 3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध	प्रति पौध	298	23	6854	CCFSF Letter No. 362
4	पौध का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	290	7.8	2262	CCFSF Letter No. 362
5	पौधारोपण एक मीटर व्यास का थॉवला बनाई एवं तुरन्त सिचाई सहित कैंरी बैग/बडा थैला 12 फुट ऊँची पौध हेतु	प्रति पौध	290	16.1	4669	Cf 16
6	रोपित पौधों की निराई—गुडाई एवं थावला बंदी कार्य तीन बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.43	Cf 17
7	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.52	CCFSF Letter No. 362
8	पौधों की प्रुनिंग का कार्य करना वर्ष में 2 बार	प्रति पौध	11594	2.3	26666.2	Cf 27
9	पौधों की सुरक्षा हेतु एक श्रमिक	प्रति मानव	78	230	17940	Cf 28
10	अन्य विविध व्यय	ल०स०			5022.8	
योग—					170000	


क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजगढ रेंज


प्रभारी वनाधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, मजीबाबाद

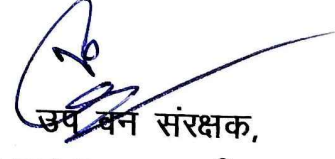
माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण तृतीय वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11

रोपित पौधो की संख्या-5797 ,

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपित पौधो की निराई-गुडाई का कार्य करना 3 बार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.4	C.F -17
2	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्कतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.5	CCFSF Letter No. 362
3	10 मीटर व्यास का थॉवला बनाकर उसमें 10 से०मी० गहराई तक गुडाई कराकर प्रूनिंग एवं वानस्पतिक बेल/लताओं (क्लाईम्बर) की कटिंग कराया जाना	प्रति पौध	3562	11.5	40963	Cf 72
4	रोपित क्षेत्र में आग से बचाव हेतु फायर वाचर माह फरवरी से मार्च तक	प्रति मानव दिवस	45	230	10350	Cf 28
5	अन्य विविध व्यय	ल०स०	ल०स०	ल०स०	6297.05	L.S
योग-					135000	


क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजगढ़ रेंज


उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण चतुर्थ वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11

रोपित पौधो की संख्या-5797 ,

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपित पौधो की निराई-गुडाई का कार्य करना 3 बार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.4	C.F -17
2	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्कतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.5	CCFSF Letter No. 362
3	10 मीटर व्यास का थॉवला बनाकर उसमें 10 से०मी० गहराई तक गुडाई कराकर प्रूनिंग एवं वानस्पतिक बेल/लताओं (क्लाईम्बर) की कटिंग कराया जाना	प्रति पौध	3562	11.5	40963	Cf 72
4	रोपित क्षेत्र में आग से बचाव हेतु फायर वाचर माह फरवरी से मार्च तक	प्रति मानव दिवस	45	230	10350	Cf 28
5	पथरबाडी मरम्मत आदि अधिकतम 5 प्रतिशत		40	732	29280	CCF CAMPA LETTER NO. 544
		ल०स०	ल०स०	ल०स०	7017.05	L.S
5	अन्य विविध व्यय				165000	
योग-						

उप वन संरक्षक,

बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

क्षेत्रीय वनाधिकारी
सबलगढ रेंज

OPPO Reno8 T 5G

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण पंचम वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम— सबलगढ 11

रोपित पौधो की संख्या—5797 ,

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपित पौधो की निराई—गुडाई का कार्य करना 3 बार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.4	C.F -17
2	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्कतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.5	CCFSF Letter No. 362
3	10 मीटर व्यास का थॉवला बनाकर उसमें 10 से०मी० गहराई तक गुडाई कराकर प्रूनिंग एवं वानस्पतिक बेल/लताओं (क्लाईम्बर) की कटिंग कराया जाना	प्रति पौध	3562	11.5	40963	Cf 72
4	रोपित क्षेत्र में आग से बचाव हेतु फायर वाचर माह फरवरी से मार्च तक	प्रति मानव दिवस	45	230	10350	Cf 28
5	पथरबाडी मरम्मत आदि अधिकतम 5 प्रतिशत		40	732	29280	CCF CAMPA LETTER NO. 544
		ल०स०	ल०स०	ल०स०	7017.05	L.S
5	अन्य विविध व्यय				165000	
योग—						

क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजगढ़ रेंज

उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

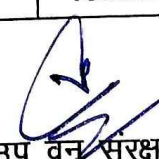
माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण षष्ठम वर्ष 1100, पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11

रोपित पौधो की संख्या-5797 ,

क०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपित पौधो की निराई-गुडाई का कार्य करना 3 बार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.4	C.F -17
2	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्कतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.5	CCFSF Letter No. 362
3	10 मीटर व्यास का थॉवला बनाकर उसमें 10 से०मी० गहराई तक गुडाई कराकर प्रूनिंग एवं वानस्पतिक बेल/लताओं (क्लाईम्बर) की कटिंग कराया जाना	प्रति पौध	3562	11.5	40963	Cf 72
4	रोपित क्षेत्र में आग से बचाव हेतु फायर वाचर माह फरवरी से मार्च तक	प्रति मानव दिवस	45	230	10350	Cf 28
5	पथरबाडी मरम्मत आदि अधिकतम 5 प्रतिशत		40	732	29280	CCF CAMPA LETTER NO. 544
		ल०स०	ल०स०	ल०स०	7017.05	L.S
5	अन्य विविध व्यय				165000	
योग-						


क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजगढ़ रेंज


उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण सप्तम वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11

रोपित पौधो की संख्या-5797 ,

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपित पौधो की निराई-गुडाई का कार्य करना 3 बार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.4	C.F -17
2	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.5	CCFSF Letter No. 362
3	10 मीटर व्यास का थॉवला बनाकर उसमें 10 से०मी० गहराई तक गुडाई कराकर प्रूनिंग एवं वानस्पतिक बेल/लताओं (क्लाईम्बर) की कटिंग कराया जाना	प्रति पौध	3562	11.5	40963	Cf 72
4	रोपित क्षेत्र में आग से बचाव हेतु फायर वाचर माह फरवरी से मार्च तक	प्रति मानव दिवस	45	230	10350	Cf 28
5	पथरबाडी मरम्मत आदि अधिकतम 5 प्रतिशत		40	732	29280	CCF CAMPA LETTER NO. 544
5	अन्य विविध व्यय	ल०स०	ल०स०	ल०स०	7017.05	L.S
योग-					165000	

115
क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजमह रेंज

उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण अष्टम वर्ष 1100, पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11

रोपित पौधों की संख्या-5797 ,

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपित पौधों की निराई-गुडाई का कार्य करना 3 बार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.4	C.F -17
2	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.5	CCFSF Letter No. 362
3	10 मीटर व्यास का थॉवला बनाकर उसमें 10 से०मी० गहराई तक गुडाई कराकर प्रूनिंग एवं वानस्पतिक बेल/लताओं (क्लाईम्बर) की कटिंग कराया जाना	प्रति पौध	3562	11.5	40963	Cf 72
4	रोपित क्षेत्र में आग से बचाव हेतु फायर वाचर माह फरवरी से मार्च तक	प्रति मानव दिवस	45	230	10350	Cf 28
5	पथरबाड़ी मरम्मत आदि अधिकतम 5 प्रतिशत		40	732	29280	CCF CAMPA LETTER NO. 544
		ल०स०	ल०स०	ल०स०	7017.05	L.S
5	अन्य विविध व्यय				165000	
योग-						

Pics
क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजगढ़ रेंज

उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण नवम वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11

रोपित पौधो की संख्या-5797 ,

क्र०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपित पौधो की निराई-गुडाई का कार्य करना 3 बार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.4	C.F -17
2	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.5	CCFSF Letter No. 362
3	10 मीटर व्यास का थॉवला बनाकर उसमें 10 से०मी० गहराई तक गुडाई कराकर प्रूनिंग एवं वानस्पतिक बेल/लताओं (क्लाईम्बर) की कटिंग कराया जाना	प्रति पौध	3562	11.5	40963	Cf 72
4	रोपित क्षेत्र में आग से बचाव हेतु फायर वाचर माह फरवरी से मार्च तक	प्रति मानव दिवस	45	230	10350	Cf 28
5	पथरबाडी मरम्मत आदि अधिकतम 5 प्रतिशत		40	732	29280	CCF CAMPA LETTER NO. 544
5	अन्य विविध व्यय	ल०स०	ल०स०	ल०स०	7017.05	L.S
योग-					165000	

क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजबड़ रेंज

उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

माडल प्राक्कलन बाबत 5.27 हे० वनीकरण अनुरक्षण दशम वर्ष 1100 पौध प्रति हेक्टर की दर से

क्षेत्र का नाम- सबलगढ 11

रोपित पौधो की संख्या-5797 ,

क०स०	कार्य का नाम	ईकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूचित दर की मद
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपित पौधो की निराई-गुडाई का कार्य करना 3 बार	प्रति पौध	17391	1.73	30086.4	C.F -17
2	रोपित पौधों की सिचाई कार्य वर्ष में 6 बार आवश्यकतानुसार	प्रति पौध	34782	1.36	47303.5	CCFSF Letter No. 362
3	10 मीटर व्यास का थॉवला बनाकर उसमें 10 से०मी० गहराई तक गुडाई कराकर प्रूनिंग एवं वानस्पतिक बेल/लताओं (क्लाईम्बर) की कटिंग कराया जाना	प्रति पौध	3562	11.5	40963	Cf 72
4	रोपित क्षेत्र में आग से बचाव हेतु फायर वाचर माह फरवरी से मार्च तक	प्रति मानव दिवस	45	230	10350	Cf 28
5	पथरबाडी मरम्मत आदि अधिकतम 5 प्रतिशत		40	732	29280	CCF CAMPA LETTER NO. 544
5	अन्य विविध व्यय	ल०स०	ल०स०	ल०स०	7017.05	L.S
योग-					165000	

क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजबड़ रेंज

उप वन संरक्षक,
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद

क्र०स०	सारांश			
	चरण	वर्तमान दर से अनुसार वांछित धनराशि	10 प्रतिशत महंगाई दर के आधार पर गुणांक	प्रयोक्ता एजेंसी से वांछित धनराशि (कॉलम 3 गुणा 4)
1	2	3	4	5
1	प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)	690000	1	690000
2	द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)	935000	1.1	1028500
	वन रक्षक एवं वनविद चौकी निर्माण	1000000	1.1	999999
	सौलर वाटर पम्प का निर्माण	700000	1.1	699999
	पक्के वाटर होल का निर्माण मय सोलर पम्प	1300000	1.1	1299999
3	तृतीय चरण (अनुरक्षण प्रथम)	315000	1.21	381150
4	चतुर्थ चरण (अनुरक्षण द्वितीय)	170000	1.331	226270
5	पंचम चरण (अनुरक्षण तृतीय)	165000	1.4641	241577
6	षष्ठम चरण (अनुरक्षण चतुर्थ)	165000	1.6105	265733
7	सप्तम चरण (अनुरक्षण पंचम)	165000	1.7716	292314
8	अष्टम चरण (अनुरक्षण षष्ठम)	165000	1.9488	321552
9	नवमं चरण (अनुरक्षण सप्तम)	165000	2.1437	353711
10	दशम चरण (अनुरक्षण अष्टम)	165000	2.3481	387437
11	एकादशम चरण (अनुरक्षण नवम)	165000	2.5939	427994
12	द्वादशम चरण (अनुरक्षण दशम)	165000	2.8533	470795
				8087027
				8090000

या

Pics
क्षेत्रीय वनाधिकारी
राजबढ़ रेंज

[Signature]
प्रमाणित वनाधिकारी
बिजनौर वन प्रभाग, नजीबाबाद