



कार्यालय अधिशासी अभियन्ता
अस्थाई खण्ड, लोक निर्माण विभाग, भवाली (नैनीताल)

eeppwdbhowali@rediffmail.com



पत्रांक
सेवा में,

1764 / 8 छा.

दि० - 6-10-2016

प्रभागीय वनाधिकारी
नैनीताल वन प्रभाग
नैनीताल।

विषय:- जनपद नैनीताल में बगडवार बैंड से दूनी (विरसिंग्या) मार्ग निर्माण हेतु 3.78 है० वन भूमि का गैर वानिकी कार्य हेतु लो०नि०वि०, को प्रत्यावर्तन सं० FP/UK/ROAD/9480/2015

सन्दर्भ:- आपका E.D.S दिनांक 18.08.2016

महोदय,

उपरोक्त विषयक सन्दर्भित EDS द्वारा प्राप्त आपत्तियों का निराकरण कर निम्नवत् उत्तरालेख सेवा में प्रस्तुत है।

क्र० सं०	प्रश्न	उत्तरालेख
1	In reply to point No. 5, it is mentioned that the ownership of the proof of the land proposed for CA is uploaded at sr. no.-7 in additional document in online part-I but, this document is not found uploaded instead the joint inspection report is uploaded.	CA ownership proof हेतु खसरा-खतौनी व सजरा प्लान की नकल फार्म A SI No. 7 पर अपलोड कर दी गयी है।
2	In reply to point No.-6 it is mentioned that the maps have been uploaded but, copy of survey of India Toposheet in 1:50,000 scale indicating location of the land identified for creation of compensatory Afforestation has not been uploaded in para-L(vi) of online part-I instead the map showing alignment of road has been uploaded.	CA area को प्रदर्शित कर S.O.I. Toposheet part I para L (vi) में अपलोड कर दिया गया है।
3	In reply No.- 7, it is mentioned that the GIS software generated geo-referenced map for CA site has been uploaded at sr. no.- 7 of additional document of part-I online but, the document has not been found uploaded as mentioned. The geo-referenced digital map uploaded is prepared in google earth image which is not acceptable. Therefore, GIS software generated scanned copy of the geo-referenced digital map showing geo-coordinates at all corner points (printed) along the periphery (polygon) may be uploaded places in online part-I and part-II.	CA का Geo-referenced map अपलोड कर दिया गया है।



कार्यालय अधिशासी अभियन्ता
अस्थाई खण्ड, लोक निर्माण विभाग, भवाली (नैनीताल)

eePWDhowali@rediffmail.com



4	In reply to point No.-9 it is mentioned that the total numbers of trees comes to 994 including 451 trees falling in dia class of 0-10 cm. But, the total numbers trees is mentioned as 995 including 449 trees falling in dia class of 0-10 cm in the enumeration list submitted with the hard copy. Thus, the total numbers of trees as well as the numbers of trees in 0-10 cm dia class does not tally.	वृक्षों की गणना सूची में पूर्व में टाइपिंग त्रुटि थी, मार्ग समरेखन में कुल वृक्ष 994 प्रभावित होते हैं, जिसमें 0-10 व्यास के 451 वृक्ष सम्मिलित हैं। संशोधित गणना सूची अपलोड कर ली गयी है।
5	In reply to point No. 10, it is mentioned that the details of alternate alignment is given in part-I. But, it is seen from the map uploaded at para-D (iii) (a) that the alternate alignment goes all along the proposed alignment which appears to be a mere formality done. Further, the reasons for rejection of alternate alignment have also not been submitted. In the instant case, it is very important to explore alternate alignment to reduce the felling of a large number of Banj trees.	मार्ग निर्माण हेतु दो विकल्पों पर विचार किया गया, वैकल्पिक समरेखन पर अधिक वृक्ष व हियर पिन बैंड आने के कारण उपयुक्त नहीं पाया गया। मार्ग निर्माण हेतु प्रस्तावित स्थल पर पहाड़ का ढाल तीव्र व भूस्खलन का भू-भाग होने के कारण सर्वेक्षण हेतु अन्य कोई विकल्प नहीं था। प्रस्तावित समरेखन में कम-कम वन भूमि, वृक्ष व मार्ग भूगर्भीय व तकनीकी दृष्टि से उपयुक्त पाये जाने एवं वैकल्पिक समरेखन की तुलना में कम हियर पिन बैंड आने के कारण उपयुक्त पाया गया जिसे प्रस्तावित किया गया, स्थल पर मार्ग निर्माण हेतु अन्य विकल्प नहीं है।
6	In reply to point No.11, it is mentioned that no alternate alignment is feasible but, the complete details about non-availability of alternate alignment as well as the efforts made to explore the alternate alignment have not been given.	आख्या बिन्दु 5 के अनुसार। मार्ग निर्माण हेतु स्थल पर अन्य विकल्प न होने के कारण वृक्षों का पातन अपरिहार्य होगा। मार्ग निर्माण के समय 0.10 के वृक्षों का प्रत्यारोपण तथा अपरिहार्य व न्यूनतम वृक्षों का ही पातन किया जायेगा।
7	In reply No. 12, it is mentioned that the NPV calculation is enclosed. The density is mentioned as 0.5 in the NPV calculation but the density is recorded as 0.4 in online part-II	कार्य योजना के अनुसार वास्तविक density अंकित कर N.P.V. calculation sheet अपने स्तर से अपलोड करने की कृपा करें।

संलग्न:-यथोपरी।

भवदीय,

(ई0 हिम्मत सिंह रावत)
प्रभारी अधिशासी अभियन्ता
अस्थाई खण्ड लो0नि0वि0,
भवाली (नैनीताल)

महाराष्ट्र. N. Z. A. ...
... ..

क्र.सं.	विवरण	क्र.सं.	विवरण	क्र.सं.	विवरण
४६	...	४७	...	४८	...
१	...	२	...	३	...
४	...	५	...	६	...
७	...	८	...	९	...
१०	...	११	...	१२	...
१३	...	१४	...	१५	...
१६	...	१७	...	१८	...
२०	...	२१	...	२२	...
२४	...	२५	...	२६	...
२८	...	२९	...	३०	...
३२	...	३३	...	३४	...
३६	...	३७	...	३८	...
४०	...	४१	...	४२	...
४४	...	४५	...	४६	...
४८	...	४९	...	५०	...
५२	...	५३	...	५४	...
५६	...	५७	...	५८	...
६०	...	६१	...	६२	...
६४	...	६५	...	६६	...
६८	...	६९	...	७०	...
७२	...	७३	...	७४	...
७६	...	७७	...	७८	...
८०	...	८१	...	८२	...
८४	...	८५	...	८६	...
८८	...	८९	...	९०	...
९२	...	९३	...	९४	...
९६	...	९७	...	९८	...
१००	...	१०१	...	१०२	...

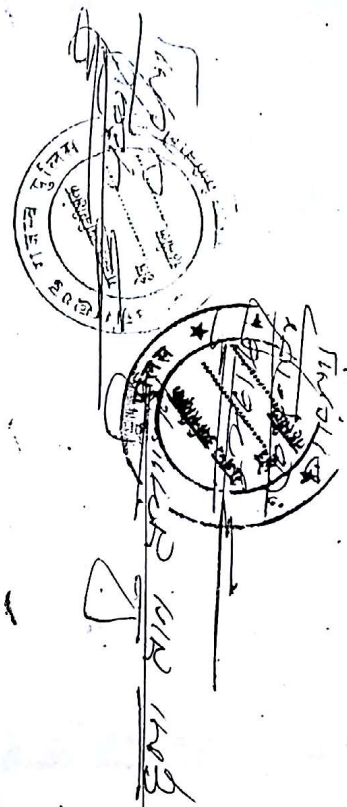
पैमाना 64 इंच = 1 मीटर

ग्राम - वारियाड पट्टी कटिआर
तहसील - धारपी गिछा नैसीताण

जिला नैनीताल मे - वाणरावुण से इन्डो-पिरागिया
मोर भांग के खासियत वृद्धापेक्षा हेतु - यमर्षि
स्वाय गाम- वाणिमाड (विश्व लोकम / वेदापधर)

2897

१६४८



वि-डूल्-01

Extra Attachment-2/18/16

प्रयोजना का नाम: जिला नैनीताल में बगडवार बेंड से दूनी (विरसियां) मोटर मार्ग का निर्माण 5.550 कि.मी.


क्षतिपूरक वृक्षारोपण का स्थल उपयुक्त का प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित मोटर मार्ग निर्माण हेतु 7.56 है० क्षेत्र के बदले चयनित क्षतिपूरक स्थल सिविल भूमि बाबूबाई वृक्षारोपण की दृष्टि से उपयुक्त है।


वन दुरगा


वन दुरगा (प्रति)
जिला नैनीताल


वन दुरगा
वन दुरगा
वन दुरगा


प्रमाणित करने वाला
नैनीताल वन प्रभाग
नैनीताल

डिजिटल मैप- जनपद नैनीताल में बगडवार बैण्ड से दूनी (विरसिंग्या) मोटर मार्ग का क्षतिपूरक वृक्षारोपण स्थल-ग्राम बबियाड़ ।

79°40'00"

79°42'00"

79°44'00"

29°20'00"

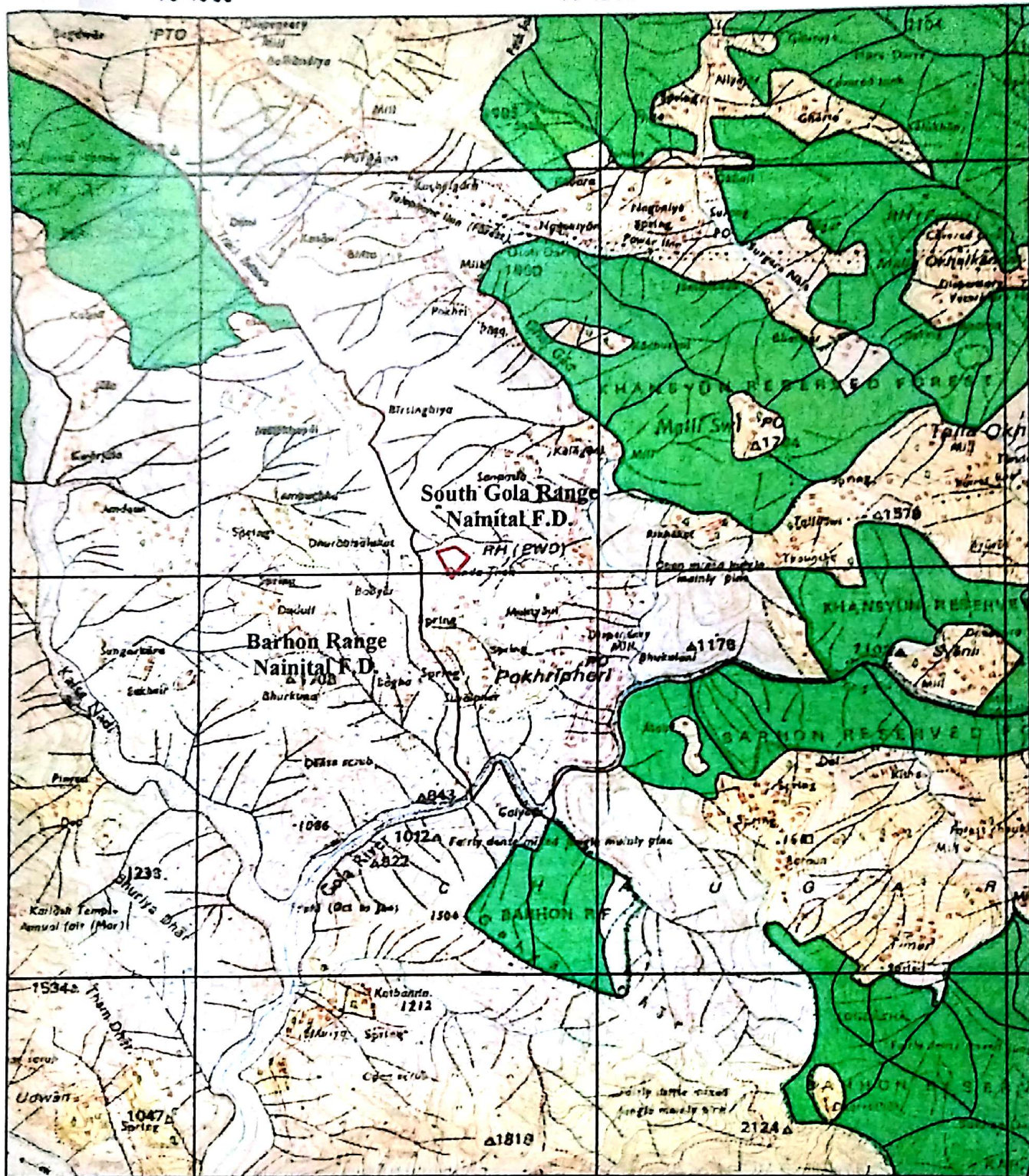
29°20'00"

29°18'00"

29°18'00"

29°16'00"

29°16'00"




Legend

- Proposed_Plantation
- Reserve Forest Boundary
- Reserve Forest Area
- Range_Boundary
- Division_Boundary

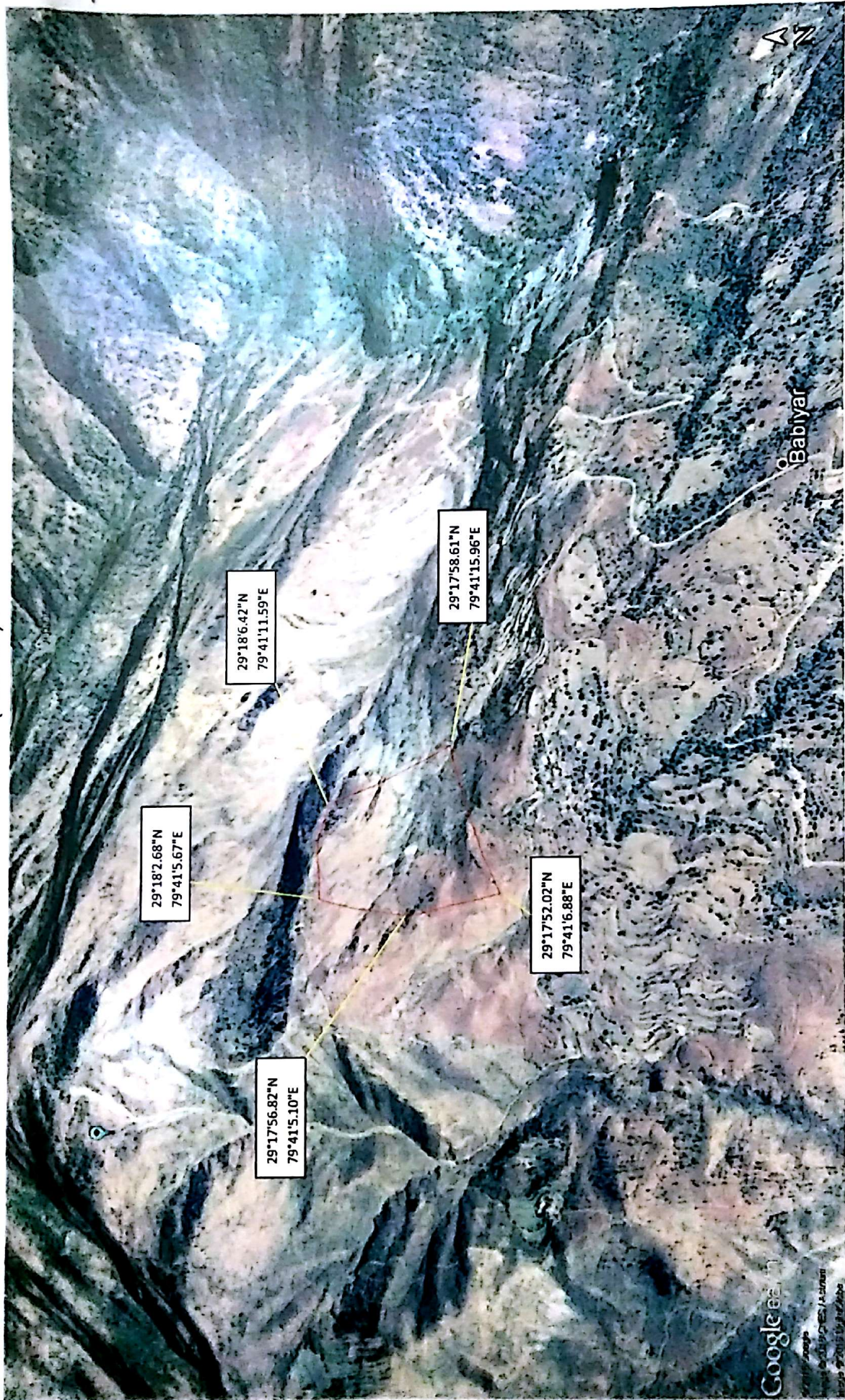
ScaleBar

0.0 0.4 0.8 1.2 1.6 2.0

km


 सहायक अभियन्ता
 जलवायु विभाग, लो० वि० वि०
 नैनीताल (नैनीताल)
 जलवायु विभाग, लो० वि० वि०
 नैनीताल (नैनीताल)

डिजिटल मैप- जनपद नैनीताल में बगडवार बैंड से दूनी (विरसिंगया) मोटर मार्ग का क्षतिपूरक वृक्षारोपण स्थल-ग्राम बवियाड क्षेत्रफल (7.56 है०)।



Legend
☐ Proposed Land

सहायक अभियन्ता
 वन्यजीव संरक्षण, लो० वि०
 नैनीताल

अभिजात अभियन्ता
 वन्यजीव संरक्षण, लो० वि०
 नैनीताल

प्रयोजना का नाम: नैनीताल जनपद में बगडवार बैंड से दूनी (विरसिंग्यां) मोटर मार्ग के निर्माण हेतु।

वृक्षों का पातन प्रमाण पत्र

नैनीताल जनपद में बगडवार बैंड से दूनी (विरसिंग्यां) मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 3.78 हेक्टेयर वन भूमि का निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान पातन होने वाले वृक्षों की गणना निम्नानुसार की जायेगी।

क्र.सं.	ब्लाक	प्रजाति	व्यास वर्ग									योग
			0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80 से ऊपर	
1	आरक्षित वन गलुवाताल ब्लाक	चीड़ हरा खड़ा	67	25	09	02	01	-	-	-	-	104
2	-तदैव-	बोंज हरा खड़ा	89	85	20	17	05	01	-	-	-	217
3	-तदैव-	मेहल हरा खड़ा	49	21	01	-	-	-	-	-	-	71
4	-तदैव-	काफल हरा खड़ा	31	71	32	06	-	-	-	-	-	140
5	-तदैव-	आयार हरा खड़ा	60	74	07	02	-	-	-	-	-	143
6	-तदैव-	बुरांश हरा खड़ा	12	68	29	17	16	01	-	-	-	143
7	-तदैव-	कुक्कट हरा खड़ा	44	05	-	-	-	-	-	-	-	49
8	-तदैव-	गुड्या हरा खड़ा	43	03	-	-	-	-	-	-	-	46
9	-तदैव-	पदम हरा खड़ा	06	-	-	-	-	-	-	-	-	09
10	-तदैव-	उत्तीस हरा खड़ा	-	-	-	-	01	-	-	-	-	01
11	-तदैव-	देवदार हरा खड़ा	-	01	-	-	-	-	-	-	-	01
12	-तदैव-	सुरई हरा खड़ा	-	02	-	-	-	-	-	-	-	02
		योग	401	355	98	44	23	02	-	-	-	925
1	वन पंचायत फुटगॉव	बुरांश हरा खड़ा	05	08	02	02	-	-	-	-	-	17
2	-तदैव-	बोंज हरा खड़ा	25	02	-	-	-	-	-	-	-	27
3	-तदैव-	काफल हरा खड़ा	04	-	01	-	-	-	-	-	-	06
4	-तदैव-	आयार हरा खड़ा	05	02	02	-	-	-	-	-	-	09
5	-तदैव-	सुरई हरा खड़ा	-	02	-	-	-	-	-	-	-	02
6	-तदैव-	मेहल हरा खड़ा	03	-	-	-	-	-	-	-	-	03
7	-तदैव-	गुड्या हरा खड़ा	04	-	-	-	-	-	-	-	-	04
8	-तदैव-	कुक्कट हरा खड़ा	04	-	-	-	-	-	-	-	-	04
		योग	50	14	05	02	-	-	-	-	-	71
		सर्वयोग	451	369	103	46	23	02	-	-	-	996

उपरोक्तानुसार गणना किये गये वृक्षों का पातन अपरिहार्य है।

अपर सहायक अभियन्ता

सहायक अभियन्ता
बगडवार बण्ड, लो० नि० वि०
नवाडी (नैनीताल)

उप प्रभारी वन-कारि (मु०)
नैनीताल वन-प्रभाग, नैनीताल.

वन-प्रभारी (मु०)
नैनीताल वन-प्रभाग, नैनीताल.

प्रभारी वन-कारि
नैनीताल वन-प्रभाग
नैनीताल.