

परियोजना का नाम : जनपद रुद्रप्रयाग के विकासखण्ड अगस्त्यमुनि में राज्य योजना के अन्तर्गत तिलवाडा-तोलब-मयकोटी व मालकोटी-डांगी-गुनांउ हल्का वाहन मार्ग का मोटर मार्ग में परितर्वन कर सुधार एवं डामरीकरण हेतु लोक निर्माण विभाग को वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव, लम्बाई 7.25 किमी०।

प्रारम्भिक संयुक्त निरीक्षण रिपोर्ट (प्रमाण-पत्र)

आज दिनांक 20.06.2016 को लोक निर्माण विभाग के द्वारा जनपद रुद्रप्रयाग के विकासखण्ड अगस्त्यमुनि में राज्य योजना के अन्तर्गत तिलवाडा-तोलब-मयकोटी व मालकोटी-डांगी-गुनांउ हल्का वाहन मार्ग मोटर मार्ग में परितर्वन कर सुधार एवं डामरीकरण हेतु लोक निर्माण विभाग को वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव, लम्बाई 7.25 किमी० हेतु संयुक्त निरीक्षण किया गया। संयुक्त निरीक्षण के समय वन विभाग की ओर से श्री लक्ष्मण शर्मा वन दरोगा, राजस्व विभाग की ओर से श्री नरेन्द्र सिंह रावत, प्रस्तावक विभाग की ओर से श्री अरूण शर्मा, कनिष्ठ अभियन्ता एवं श्री जसपाल सिंह जगवाण कार्य अभिकर्ता, अन्य दावेदारों की ओर से प्रधान ग्राम पञ्चायत के द्वारा प्रश्नगत परियोजना को बनाने हेतु सर्वश्रेष्ठ स्थल/समरेखन के चयन तथा अन्य वैकल्पिक स्थल/समरेखनो के चयन हेतु भाग लिया गया।

संयुक्त निरीक्षण में पाया गया कि सामाजिक आवश्यकता, परिस्थितिक आवश्यकता, आर्थिक मितव्ययता तथा पर्यावरणीय आवश्यकता के दृष्टि से जो समरेखन/स्थल सर्वथा उपयुक्त पाया गया है उसमें 2350 (मी०) नाप भूमि, 1000 (मी०) सिविल भूमि से, 4750 (मी०) वन पंचायत से, 00 (मी०) आरक्षित वन भूमि प्रभावित होगी एवं इस समरेखन/स्थल के चयन में कुल 1.175 हे०, नाप भूमि 0.00 हे०, सिविल भूमि, 2.3750 हे० वन पंचायत भूमि, 0.0 हे० आरक्षित वन भूमि की आवश्यकता होगी। जिनमें से कुल 2.375 हे० भूमि के हस्तान्तरण की आवश्यकता होगी। इस समरेखन पर /चुने गये स्थल पर लगभग 151 वृक्ष चीड़, आंवला, कुकाट, साधन, हरड़ा, तुन, आड़ू, आदि प्रजाति के इस परियोजना के निर्माण से प्रभावित होंगे, जिनमें से शून्य बांज प्रजाति के प्रभावित होंगे।

क्योंकि यह मोटर मार्ग पूर्व निर्मित है, जिस हेतु वैकल्पिक समरेखण की आवश्यकता नहीं है।

चयनित उपयुक्त स्थल/समरेखण 2 कक्षों से गुजरेगा/में स्थित है। इन कक्षों की वर्तमान वन आच्छादन 0.02 है एवं इन कक्षों में एक प्रजाति के वन वृक्ष हैं। प्रभावित होने वाली नाप भूमि पर शून्य प्रजाति के वन हैं एवं प्रभावित होने वाली सिविल तथा नाप भूमि पर 0 प्रजाति के वन हैं जिनका वर्तमान वन आच्छादन 0.02 है। चुने गये समरेखन का प्रारम्भ होने के स्थल का GPS मान $30^{\circ}21'23.04''N$ $78^{\circ}58'49.64''E$ है तथा समरेखण का अन्तिम स्थल तोलब गांव है जिसका GPS मान $30^{\circ}20'49.84''N$ $78^{\circ}59'11.77''E$ है। चुने गये समरेखण/स्थल के मध्य स्थलों के GPS मान $30^{\circ}20'58.83''N$ $78^{\circ}58'55.34''E$ (1st H.P. Band) हैं।

चयनित समरेखन में कुल 151 पौधों को अन्य स्थानन्तरित (translocate) किया जाना आवश्यक होगा।

स्थल उपयुक्त स्थल/समरेखण किसी राष्ट्रीय पार्क/वन्य जीव अभ्यारण्य का हिस्सा है/ नहीं है।

स्थल उपयुक्त स्थल/समरेखण के चयन से ग्रामवासियों के परम्परागत अधिकारों का हनन होगा / नहीं होगा।

इस समरेखण पर उल्लेख भाग के चौकीकरण के दौरान जो मलवा उत्सर्जित होगा उसके निस्तारण हेतु

(क) स्थल उपयुक्त पाये गये हैं जिनका GPS मान $30^{\circ}21'09.7''N$ $78^{\circ}59'18.06''E$,
 $30^{\circ}21'09.8''N$ $78^{\circ}59'36.96''E$, $30^{\circ}21'26.05''N$ $78^{\circ}59'9.66''E$

हैं।



कनिष्ठ अभियन्ता
प्रा० खण्ड लो०नि०वि०
रुद्रप्रयाग



सहायक अभियन्ता
प्रा० खण्ड लो०नि०वि०
रुद्रप्रयाग



अधिराशी अभियन्ता
प्रा० खण्ड लो०नि०वि०
रुद्रप्रयाग

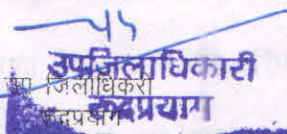

उप वन अधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग


उप वन अधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग


उप वन अधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग


अभिनियन्ता


तहसीलदार
रुद्रप्रयाग


उप वन अधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग


उप वन अधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग

राजा विभाग 20-06-2016 को तिलवड़ा-तोलव-अयकपी व आलकोटी-कुंगी - गुनाऊ हका वाहन भाग में परिवर्तन कर-
 पुकार खे डाभरीकरण (प्रथम चरण) हेतु पुनः संयुक्त निरीक्षण किया गया, संयुक्त निरीक्षण में वन विभाग की ओर से श्री लखना,
 राजा वन वरीयता अभिलेखि खे लोक निर्माण विभाग की ओर से श्री अकण राजा कनिष्ठ अभियन्ता, पानीय स्वच्छ लोक निर्माण विभाग
 का प्रमाण में प्रतिभाग किया भोयर् भाग के 7.00 मीटर चौड़ाई में छोले वाली बुखों की गठाना सूची निम्न प्रकार है।

गांव वृक्ष प्रजाति	बुखों का व्यास वर्गिण - विवरण -										कुल गैज
	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90 से ऊपर	
मोड़ हरा -	29	12	23	24	28	10	4	1	0	0	131
मोड़ हरा -	2	0	1	-	-	-	-	-	-	-	03
कुमार -	3	5	2	-	-	-	-	-	-	-	10
रायन	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	02
हल्ला	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01
दुम -	-	-	01	-	01	-	-	-	-	-	02
भाई -	-	-	01	-	-	-	-	-	-	-	01
अमरुद	01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01
कुल योग =	36	19	28	24	29	10	4	1	-	-	151 बुख

① तोलव वनपंचायत = 126 बुख
 ② नाप भूमि = 25 बुख
 योग = 151 बुख

प्रमाणित राजा
 कनिष्ठ अभियन्ता
 पानीय स्वच्छता विभाग
 (रुद्रप्रसाद)

(लखना सिंह राजा)
 वन सहाय उपप्रमुख

तिलवर्ण, तिलव - अग्रपेटी व भालकोटी डोंगी गुनाऊ हल्का वाहन अर्था जो डोंगी
मार्ग में परिवर्तन कर 7.00 मीटर चौड़े भाग में ऊँचावित होने वाले बसों
की गठना सूची -

क्रमांक	प्रजाति	वास	विस्म अभि	क्रमांक	प्रजाति	वास	विस्म अभि	क्रमांक	प्रजाति	वास	विस्म अभि
1	चीड़ हवा	40-50	नए रवत	(21)	चीड़	0-10	वठपठ तोलव	(41)	चीड़	40-50	वठ
2	आवला	0-10	—	(22)	चीड़	20-30	—	(42)	—	0-10	—
3	हंड	0-10	—	(23)	—	30-40	—	(43)	—	0-10	—
4	चीड़	30-40	—	(24)	—	20-30	—	(44)	—	0-10	—
5	—	30-40	—	(25)	आवला	0-10	—	(45)	—	20-30	—
7	—	20-30	—	(26)	आवला	20-30	—	(46)	—	60-70	—
8	—	30-40	वठपठ तोलव	(27)	कुकाट	10-20	—	(47)	—	60-70	—
9	—	30-40	—	(28)	चीड़	50-60	—	(48)	—	30-40	—
10	—	40-50	—	(29)	—	40-50	—	(49)	—	40-50	—
11	साधन	10-20	—	(30)	—	40-50	—	(50)	—	40-50	—
11	कुकाट	10-20	—	(31)	—	30-40	—	(51)	—	70-80	—
12	—	10-20	—	(32)	—	20-30	—	(52)	—	30-40	—
13	चीड़ हवा	30-40	—	(33)	—	40-50	—	(53)	—	40-50	—
14	कुकाट	0-10	—	(34)	—	30-40	—	(54)	—	40-50	—
15	चीड़	30-40	—	(35)	—	30-40	—	(55)	कुकाट	20-30	—
16	—	40-50	—	(36)	कुकाट	10-20	—	(56)	चीड़	20-30	—
17	—	30-40	—	(37)	कुकाट	10-20	—	(57)	—	30-40	—
18	—	40-50	—	(38)	चीड़	20-30	—	(58)	—	20-30	—
19	साधन	10-20	—	(39)	—	40-50	—	(59)	—	0-10	—
20	चीड़	30-40	—	(40)	—	40-50	—	(60)	—	40-50	—

क्र०	प्रजाति	वास	भूमि का प्रकार	क्र०	प्रजाति	वास	भूमि का प्रकार	क्र०	प्रजाति	वास	भूमि का प्रकार
61	बीड हरा	0-10	40 फु	(90)	बीड	0-10	+	120	बीड	10-20	-11-
62	—	0-10	—	(91)	—	50-60	—	121	—	10-20	—
63	—	0-10	—	(92)	—	50-60	—	122	—	20-30	—
64	—	0-10	—	(93)	—	60-70	—	123	—	0-10	—
65	—	0-10	—	(94)	—	50-60	+	124	—	10-20	—
66	—	0-10	—	(95)	—	20-30	—	125	—	20-30	—
67	—	0-10	—	(96)	—	30-40	—	126	—	10-20	—
68	बीड	10-20	21	(97)	—	40-50	—	127	—	10-20	—
69	—	50-60	—	(98)	—	20-30	—	128	—	20-30	—
70	—	0-10	—	(99)	—	40-50	—	129	तुन	20-30	नाप देवत
71	—	50-60	—	(100)	—	40-50	—	130	आड़	20-30	—
72	—	40-50	—	(101)	—	0-10	+	131	आमर	0-10	—
73	—	50-60	—	(102)	—	0-10	—	132	बीड	20-30	सिपि
74	—	10-20	—	(103)	बीड	60-70	—	133	—	20-30	—
74	—	0-10	—	(104)	—	40-50	—	134	—	20-30	—
75	—	0-10	—	105	—	30-40	—	135	—	0-10	—
76	—	30-40	—	106	—	10-20	—	136	—	50-60	नाप देवत
77	—	20-30	—	107	—	10-20	—	137	कुकर	20-30	—
78	—	10-20	—	108	—	30-40	—	138	बीड	40-50	—
79	—	40-50	—	109	—	20-30	—	139	—	20-30	—
80	—	40-50	—	110	—	10-20	—	140	—	20-30	—
81	—	40-50	—	(111)	—	0-10	—	141	—	40-50	—
82	—	50-60	—	(112)	—	0-10	—	142	—	20-30	—
83	—	0-10	—	(113)	—	0-10	—	143	—	40-50	—
84	—	0-10	—	(114)	—	0-10	—	144	—	40-50	—
85	—	30-40	—	(115)	—	10-20	—	145	—	20-30	—
86	—	0-10	—	(116)	—	0-10	—	146	—	30-40	—
87	बीड	30-40	—	(117)	—	0-10	—	147	—	20-30	—
88	—	40-50	—	(118)	—	0-10	—	148	—	30-40	—
89	—	0-10	—	(119)	—	0-10	—	149	—	50-60	—
								150	—	30-40	—
								151	तुन	40-50	—

अनुसंधान
कोष
प्रयोग
शुभ

जुलाई 151 वृष

(लक्ष्मी सिंह राणा)
वीरद आरंभ

परियोजना से प्रभावित होने वाले वृक्षों की मूल्य सूची

परियोजना का नाम : जनपद रुद्रप्रयाग के विकासखण्ड अगस्त्यमुनि में राज्य योजना के अन्तर्गत तिलवाडा-तोलब-मयकोटी व मालकोटी-डांगी-गुनाउ हल्का वाहन मार्ग का मोटर मार्ग में परितर्वन कर सुधार एवं डामरीकरण हेतु लोक निर्माण विभाग को वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव, लम्बाई 7.25 किमी०।।)

प्रश्नगत परियोजना के निर्माण हेतु किये गये संयुक्त निरीक्षण के अनुसार आवेदित वन भूमि तथा नाप भूमि पर प्रभावित होने वाले वृक्षों की गणना की गई व निरीक्षण के दौरान प्रभावित होने वाले वृक्षों के मुल्यांकन की गणना निम्नानुसार की गई।

क्र.	वृक्ष प्रजाति का नाम	व्यास वर्ग	वृक्षों की संख्या	दर	कुल मूल्य
1	चीड़ हरा	00-10	29	101=00	2929=00
		10-20	12	270=00	3240=00
		20-30	23	674=00	15502=00
		30-40	24	2618=00	62832=00
		40-50	28	5697=00	159516=00
		50-60	10	9624=00	96240=00
		60-70	4	14832=00	59328=00
		70-80	1	20966=00	20966=00
2	आंवला	00-10	2	56=00	112=00
		20-30	1	180=00	180=00
3	कुकाट	00-10	3	56=00	168=00
		10-20	5	90=00	450=00
		20-30	2	180=00	360=00
4	साधन	10-20	2	90=00	180=00
5	हरडा	00-10	1	56=00	56=00
6	तुन	20-30	1	1303=00	1303=00
		40-50	1	5337=00	5337=00
7	आड़ू	20-30	1	180=00	180=00
8	अमरुद	00-10	1	56=00	56=00
	योग		151		342,319=00


वन क्षेत्राधिकारी
अगस्त्यमुनि रेंज
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग


उप प्रभारी वन अधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग


प्रभारी वन अधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग

बांज वृक्षों के पातन का प्रमाण-पत्र

योजना का नाम : जनपद रुद्रप्रयाग के विकासखण्ड अगस्त्यगुनि में राज्य योजना के अन्तर्गत तिलवाडा-तोलब-मयकोटी व मालकोटी-डांगी-गुनांज हल्का वाहन मार्ग का मोटर मार्ग में परितर्वन कर सुधार एवं डामरीकरण हेतु लोक निर्माण विभाग को वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव, लम्बाई 7.25 किमी०।।)

वन भूमि के हस्तान्तरण हेतु मेरे द्वारा दिनांक को निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान बांज वृक्षों की निम्नानुसार गणना की गई :-

वन ब्लॉक, कम्पार्टमेंट खसरा सं०	प्रजाति	वैज्ञानिक नाम	व्यास वर्ग											योग
			0- 10	10- 20	20- 30	30- 40	40- 50	50- 60	60- 70	70- 80	80- 90	90 से अधिक		
	बांज													
	बांज													
	बांज													
	बांज													
	बांज													
	बांज													

उपरोक्तानुसार गणना किये गये न्यूनतम बांज वृक्ष प्रभावित नहीं हो रहे हैं, जिनका कि पातन किया जाना अनिर्हाय है।

वन संरक्षक,
गढ़वाल वृत्त पौड़ी

कार्यालय उप वन संरक्षक, रुद्रप्रयाग
संख्या- / दिनांक:

, 200.

वृक्षों के पातन का प्रमाण-पत्र

योजना का नाम : जनपद रुद्रप्रयाग के विकासखण्ड अगस्त्यमुनि में राज्य योजना के अन्तर्गत तिलवाडा-तोलब-मयकोटी व मालकोटी-डांगी-गुनांउ हल्का वाहन मार्ग का मोटर मार्ग में परितर्वन कर सुधार एवं डामरीकरण हेतु लोक निर्माण विभाग को वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव, लम्बाई 7.25 किमी०।।)

मोटर मार्ग के नव निर्माण हेतु 3.5500 हे० सिविल/आरक्षित/वन पंचायत/नाप भूमि का निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान पातन होने वाले वृक्षों की निम्नानुसार गणना की गई:-

वन ब्लॉक, कम्पाटमेन्ट खसरा सं०	प्रजाति	वैज्ञानिक नाम	व्यास वर्ग										योग
			0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90 से अधिक	
तोलब वन पंचायत													
	चीड़		29	12	17	19	23	8	4	1	-	-	113
	आंवला		1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
	कुकाट		3	5	1	-	-	-	-	-	-	-	9
	साधन		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	योग		33	19	19	19	23	8	4	1	-	-	126
	चीड़		-	-	6	5	5	2	-	-	-	-	18
	आंवला		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	हरड़ा		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	कुकाट		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	तुन		-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2
	आड़ू		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	अमरुद		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	योग		3	-	9	5	6	2	-	-	-	-	25
	कुल योग		36	19	28	24	29	10	4	1	-	-	151

उपरोक्तानुसार गणना किये गये वृक्षों का पातन किया जाना अपरिहार्य है।


वन क्षेत्राधिकारी
अगस्त्यमुनि रेंज
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग


उप प्रभार वनाधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग


प्रभार वन संरक्षक
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग