

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA': <div>Pagherola</div>	PARTICELLA N°				53
	<div>PIANO DEI TAGLI</div> <div>1. Taglio successivo a gruppi e di margine in assistenza dei nuclei di rinnovazione e delle latifoglie presenti nella parte inferiore.</div> <div>2. Taglio raso a buche (800-1.200 mq) finalizzato all'interruzione della copertura e all'articolazione della struttura nelle compagini coetaneiformi.</div> <div>3. Lungo il tracciato della strada per Valbione, taglio per piede d'albero per la valorizzazione turistico-fruttiva ed estetico-paesaggistica dell'area e creazione di coni ottici.</div>	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia	accessibilità		1
cod. trattamento				122-103		
Volume cormometrico lordo m³			2.000			
Volume cormometrico m³/ha			90			
Volume netto presunto m³			1.600			
Tasso di utilizzazione %			18%			
Anno o periodo di intervento			I-III			
Massa intercalare			accessibilità		1	
			codice intervento		132-141	
Volume cormometrico lordo m³			345			
Anno o periodo di intervento			II			
Ceduo			accessibilità			
			cod. trattamento			
Ripresa planimetrica ha						
Volume dendrometrico m³						
Anno intervento						
OSSERVAZIONI	<div>PIANO DELLE MIGLIORIE</div> <div>1. Nelle zone con terreno ripido, soprattutto in prossimità della strada e degli impluvi, diradamento selettivo a carico degli individui con diametri grossi o chiome ridotte, volto a normalizzare la densità al fine di consentire la rinnovazione del soprassuolo e a favorirla laddove presente.</div> <div>2. Taglio di selezione a carico di giovani popolamenti.</div> <div>3. Taglio fitosanitario a carico di soggetti deperienti e morti in piedi.</div>	Cod. tratt.	Urgenza	Classe access.	Unità di misura	Quantità
		132-141-301	II	1	ha	17

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

PROPRIETA': **Comune di Ponte di Legno** Compresa: A Capotessera: Angelo Tomasi Data di cavallettamento: 01/09/2014 PARTICELLA N. **53**

Dm. in cm a m 1,3	ABETE ROSSO			LARICE			ABETE BIANCO			PINO SILVESTRE			FAGGIO			ALTRE LATIFOGLIE			TOTALE		
	TARIFFA VI		82 %	TARIFFA VI		18 %	TARIFFA VI			TARIFFA VI			TARIFFA VI			TARIFFA VI		%			
	Piante N°	Area basim. m²	Vol. totale m³	Piante N°	Area basim. m²	Vol. totale m³	Piante N°	Area basim. m²	Vol. totale m³	Piante N°	Area basim. m²	Vol. totale m³	Piante N°	Area basim. m²	Vol. totale m³	Piante N°	Area basim. m²	Vol. totale m³	Piante N°	Area basim. m²	Vol. totale m³
20	752	23,62	188,00	85	2,67	17,85										43	1,35	9,03	880	27,65	215
25	609	29,89	280,14	136	6,68	53,04										15	0,74	5,40	760	37,31	339
30	708	50,05	516,84	195	13,78	107,25										2	0,14	1,20	905	63,97	625
20-30	2069	103,56	984,98	416	23,13	178,14										60	2,23	15,63	2545	128,92	1179
35	822	79,09	830,22	237	22,80	189,60										3	0,29	2,67	1062	102,18	1022
40	818	102,79	1087,94	303	38,08	318,15										2	0,25	2,46	1123	141,12	1409
45	863	137,25	1467,10	270	42,94	380,70										1	0,16	1,65	1134	180,35	1849
35-45	2503	319,13	3385,26	810	103,82	888,45										6	0,70	6,78	3319	423,65	4280
50	603	118,40	1284,39	205	40,25	358,75													808	158,65	1643
55	494	117,37	1274,52	149	35,40	317,37													643	152,77	1592
60	315	89,06	976,50	65	18,38	157,30													380	107,44	1134
65	174	57,74	615,96	24	7,96	69,36													198	65,70	685
70	90	34,64	359,10	7	2,69	22,96													97	37,33	382
75	41	18,11	184,09	2	0,88	7,40													43	19,00	191
80	37	18,60	192,77	2	1,01	8,46													39	19,60	201
50+	1754	453,91	4887,33	454	106,58	941,60													2208	560,49	5828,93
Totale	6326	876,61	9257,57	1680	233,53	2008,19										66	2,93	22,41	8072	1113,07	11288,17
Totali ad ettaro																			357	49,25	499,48

Superficie netta: 22,60 ha
Area bas. ad ha: 49,25 m²
Volume ad ha: 499,48 m³

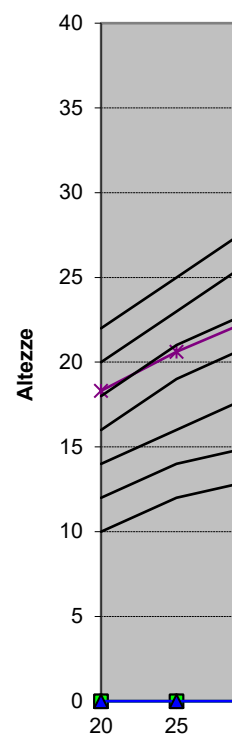
Diametro medio: 41,9 cm
Altezza media: 26 m
Numero piante ad ha: 357

Equazione ipsodiametrica: ABETE ROSSO h = - 12,6972 + 10,351 Ln D

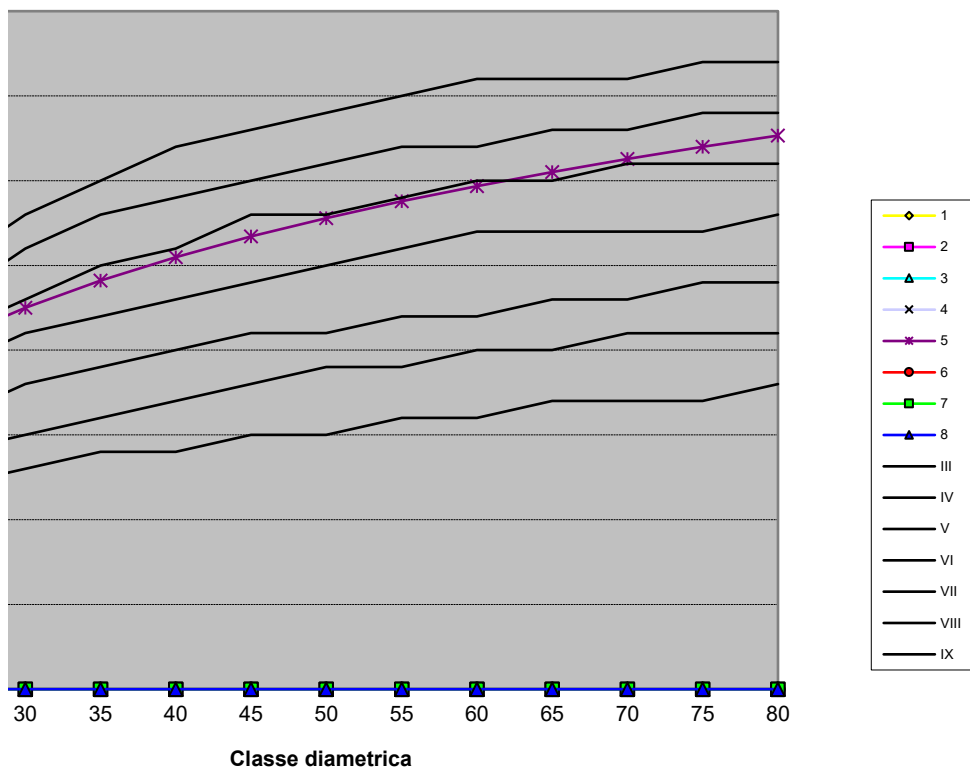
Specie	x	Funzione	x	a	b	c
		1		0,0000000	0,0000000	
A. rosso	x	2		0,0000000	0,0000000	
A. bianco	0	3		0,0000000	0,0000000	
Larice	0	4		0,0000000	0,0000000	
Faggio	0	5	x	-12,6972000	10,3510000	
Pino silv.	0	6		0,0000000	0,0000000	
		7		0,0000000	0,0000000	0,0000000
		8		0,0000000	0,0000000	0,0000000

equazione **$h = -12,6972 + 10,351 \ln D$**

- 1 $h = a + b D$
- 2 $h = a * D^b$
- 3 $h = a * (D / D+1)^b$
- 4 $h = a + b * \sqrt{D}$
- 5 $h = a + b \ln D$
- 6 $h = a * e^{(b * 1/D)}$
- 7 $h = a + bD + cD^2$
- 8 $h = a + b * 1/D + c * 1/D^2$



SCELTA TARIFFA



Abete rosso

1

22	20	18	16	14	12	10	20	0
25	23	21	19	16	14	12	25	0
28	26	23	21	18	15	13	30	0
30	28	25	22	19	16	14	35	0
32	29	26	23	20	17	14	40	0
33	30	28	24	21	18	15	45	0
34	31	28	25	21	19	15	50	0
35	32	29	26	22	19	16	55	0
36	32	30	27	22	20	16	60	0
36	33	30	27	23	20	17	65	0
36	33	31	27	23	21	17	70	0
37	34	31	27	24	21	17	75	0
37	34	31	28	24	21	18	80	0
							41,90	0

Larice

18	17	16	15	14	12	11
21	20	19	18	16	14	12
23	22	21	19	18	15	13
25	24	22	21	19	17	14
27	25	23	22	20	18	15
28	27	25	24	22	19	15
30	28	26	25	22	19	16
31	29	27	26	23	20	16
32	30	28	26	24	20	17
32	31	29	27	24	21	17
33	31	29	27	24	21	17
33	32	29	27	24	21	17
34	32	30	28	25	21	17

Abete bianco

19	17	16	14	12	11	9
22	21	19	17	15	12	10
25	23	21	19	17	14	11
27	25	23	21	19	16	12
29	27	25	22	20	17	13
30	28	26	23	21	17	14
31	29	27	24	21	18	14
32	30	27	25	22	18	14
32	30	28	25	22	19	15
32	30	28	25	22	19	15
33	31	29	26	23	19	15
33	31	29	26	23	19	16
33	31	29	26	23	20	16

Faggio

20	19	17	15	13	11	10
23	21	19	17	15	13	11
26	23	21	19	17	14	12
27	25	23	20	18	15	13
29	26	24	21	18	16	13
30	27	25	22	19	17	14
30	28	25	22	20	17	14

IPSO

31	28	26	23	20	17	15
31	28	26	23	20	17	15
31	28	26	23	20	17	15
31	28	26	23	20	17	15
31	28	26	23	20	17	15
31	28	26	23	20	17	15

Pino silvestre

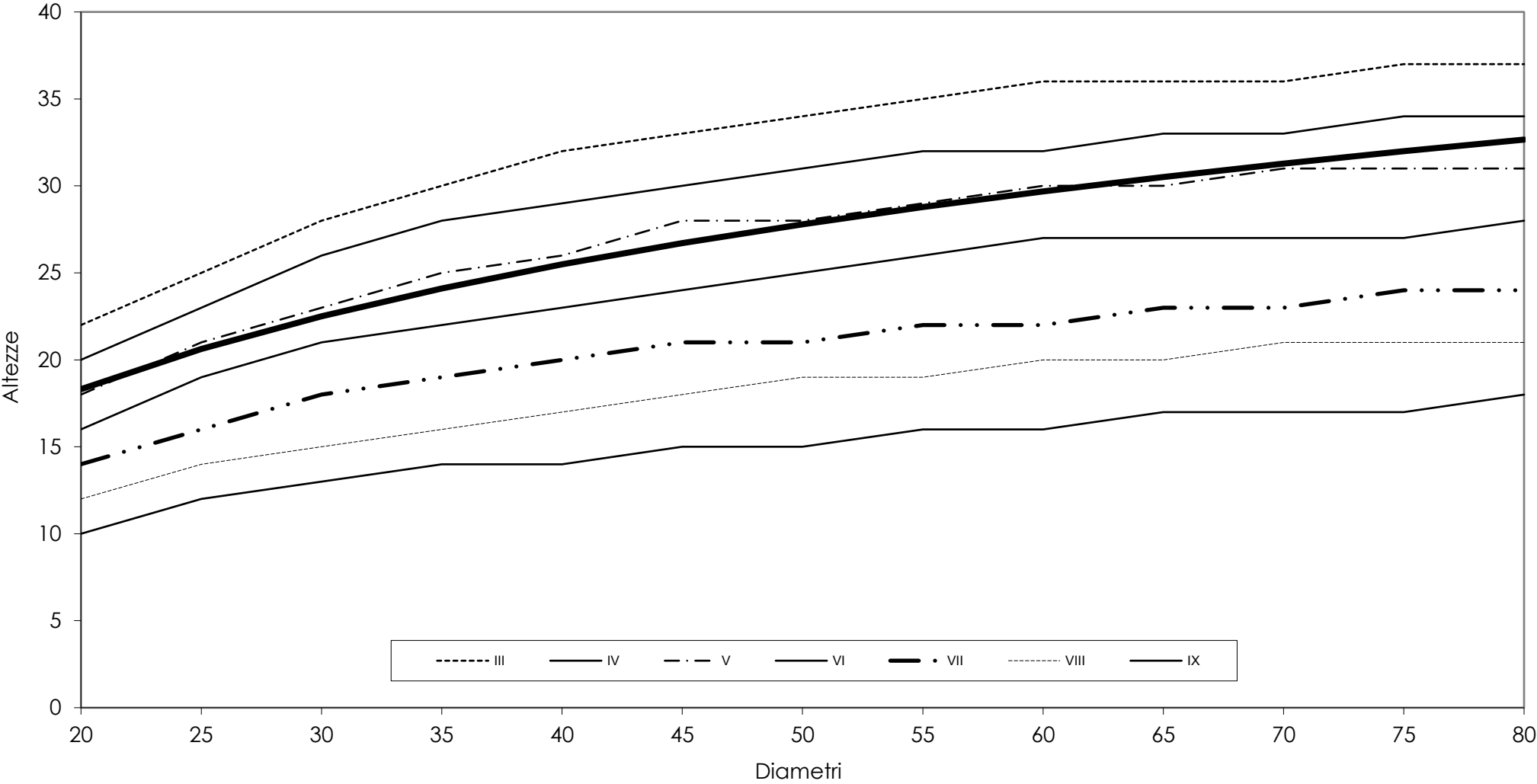
20	18	16	15	13	11	9
23	21	19	17	15	13	10
25	23	21	19	16	14	11
26	24	22	20	17	15	12
27	25	23	21	18	16	13
28	26	24	22	19	16	13
29	27	25	22	20	17	13
29	27	25	23	20	17	13
30	28	26	23	20	17	14
30	28	26	23	20	17	14
30	28	26	23	20	17	14
30	28	26	23	20	17	14

IPSO

2	3	4	5	6	7	8	III	IV
0	0	0	18,31162	0	0	0	22	20
0	0	0	20,62138	0	0	0	25	23
0	0	0	22,50859	0	0	0	28	26
0	0	0	24,10421	0	0	0	30	28
0	0	0	25,48639	0	0	0	32	29
0	0	0	26,70556	0	0	0	33	30
0	0	0	27,79615	0	0	0	34	31
0	0	0	28,78271	0	0	0	35	32
0	0	0	29,68336	0	0	0	36	32
0	0	0	30,51188	0	0	0	36	33
0	0	0	31,27897	0	0	0	36	33
0	0	0	31,99312	0	0	0	37	34
0	0	0	32,66116	0	0	0	37	34
0	0	0	25,96701	0	0	0		

IPSO

V	VI	VII	VIII	IX	
18	16	14	12	10	18,31162
21	19	16	14	12	20,62138
23	21	18	15	13	22,50859
25	22	19	16	14	24,10421
26	23	20	17	14	25,48639
28	24	21	18	15	26,70556
28	25	21	19	15	27,79615
29	26	22	19	16	28,78271
30	27	22	20	16	29,68336
30	27	23	20	17	30,51188
31	27	23	21	17	31,27897
31	27	24	21	17	31,99312
31	28	24	21	18	32,66116
					25,96701



Equazione ipsodiametrica : $h = - 12,6972 + 10,351 \ln D$