

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA': Taiade di Valbione	PARTICELLA N°				57	
	PIANO DEI TAGLI 1. Taglio successivo a gruppi e di margine in assistenza dei nuclei di rinnovazione presenti. 2. Taglio raso a buche (800-1.200 mq) finalizzato all'interruzione della copertura e all'articolazione della struttura nelle compagini coetaneiformi. 3. Lungo il tracciato della strada per il Corno d'Aola taglio per piede d'albero per messa in sicurezza per la valorizzazione turistico-fruttiva ed estetico-paesaggistica dell'area.	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia	accessibilità		1	
cod. trattamento				122-103			
Volume cormometrico lordo m³			1.830				
Volume cormometrico m³/ha			63				
Volume netto presunto m³			1.460				
Tasso di utilizzazione %			15%				
Anno o periodo di intervento			I-III				
Massa intercalare			accessibilità		1		
			codice intervento		131-132-141		
Volume cormometrico lordo m³			545				
Anno o periodo di intervento			I-III				
Ceduo			accessibilità				
			cod. trattamento				
Ripresa planimetrica ha							
Volume dendrometrico m³							
Anno intervento							
OSSERVAZIONI	PIANO DELLE MIGLIORIE 1. Diradamento selettivo volto a ridurre la densità al fine di consentire la rinnovazione e favorirla laddove è presente. 2. Taglio fitosanitario di piante deperienti, morte in piedi e con cimale spezzato. 3. Allontanamento di piante schiantate.	Cod. tratt.	Urgenza	Classe access.	Unità di misura	Quantità	
		131-132-141	I-III	1	ha	27	

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

PROPRIETA': **Comune di Ponte di Legno** Compresa: B Capotessera: Angelo Tomasi Data di cavallettamento: 01/09/2014 PARTICELLA N. **57**

Dm. in cm a m 1,3	ABETE ROSSO			LARICE			ABETE BIANCO			PINO SILVESTRE			FAGGIO			ALTRE LATIFOGIE			TOTALE		
	TARIFFA VII		85 %	TARIFFA VII		15 %	TARIFFA VII		TARIFFA VII		TARIFFA VII		TARIFFA VII		TARIFFA VII		%				
	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	2027	63,68	445,94	180	5,65	34,20										94	2,95	16,92	2301	72,29	497
25	2280	111,92	866,40	213	10,46	70,29										31	1,52	9,92	2524	123,90	947
30	2052	145,05	1272,24	242	17,11	123,42										8	0,57	4,24	2302	162,72	1400
20-30	6359	320,65	2584,58	635	33,22	227,91										133	5,04	31,08	7127	358,90	2844
35	1581	152,11	1375,47	253	24,34	177,10										6	0,58	4,68	1840	177,03	1557
40	1089	136,85	1252,35	99	12,44	90,09										1	0,13	1,09	1189	149,41	1344
45	932	148,23	1379,36	235	37,38	293,75													1167	185,60	1673
35-45	3602	437,19	4007,18	587	74,16	560,94										7	0,70	5,77	4196	512,05	4574
50	553	108,58	978,81	196	38,48	288,12										1	0,20	1,87	750	147,26	1269
55	432	102,64	941,76	167	39,68	298,93													599	142,31	1241
60	269	76,06	672,50	102	28,84	222,36													371	104,90	895
65	158	52,43	474,00	57	18,91	142,50													215	71,34	617
70	91	35,02	306,67	18	6,93	52,20													109	41,95	359
75	44	19,44	174,24	3	1,33	9,60													47	20,76	184
80	54	27,14	238,68	6	3,02	22,20													60	30,16	261
50+	1601	421,31	3786,66	549	137,18	1035,91										1	0,20	1,87	2151	558,69	4824,44
Totale	11562	1179,14	10378,42	1771	244,56	1824,76										141	5,94	38,72	13474	1429,64	12241,90
Totali ad ettaro																			460	48,79	417,81

Superficie netta: 29,30 ha
Area bas. ad ha: 48,79 m²
Volume ad ha: 417,81 m³

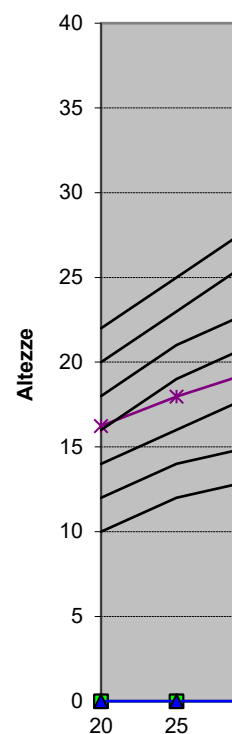
Diametro medio: 36,8 cm
Altezza media: 21 m
Numero piante ad ha: 460

Equazione ipsodiametrica: ABETE ROSSO h = - 7,097+ 7,7898 Ln D

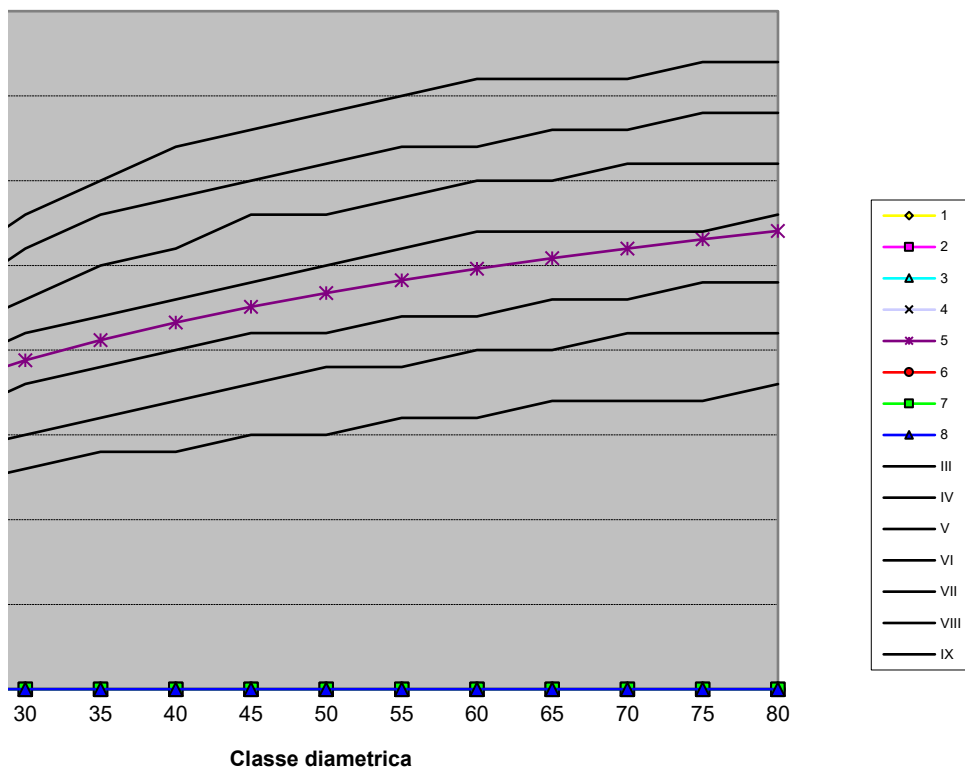
Specie	x	Funzione	x	a	b	c
		1		0,0000000	0,0000000	
A. rosso	x	2		0,0000000	0,0000000	
A. bianco	0	3		0,0000000	0,0000000	
Larice	0	4		0,0000000	0,0000000	
Faggio	0	5	x	-7,0970000	7,7898000	
Pino silv.	0	6		0,0000000	0,0000000	
		7		0,0000000	0,0000000	0,0000000
		8		0,0000000	0,0000000	0,0000000

equazione $h = - 7,097 + 7,7898 \ln D$

- 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
							36,76	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

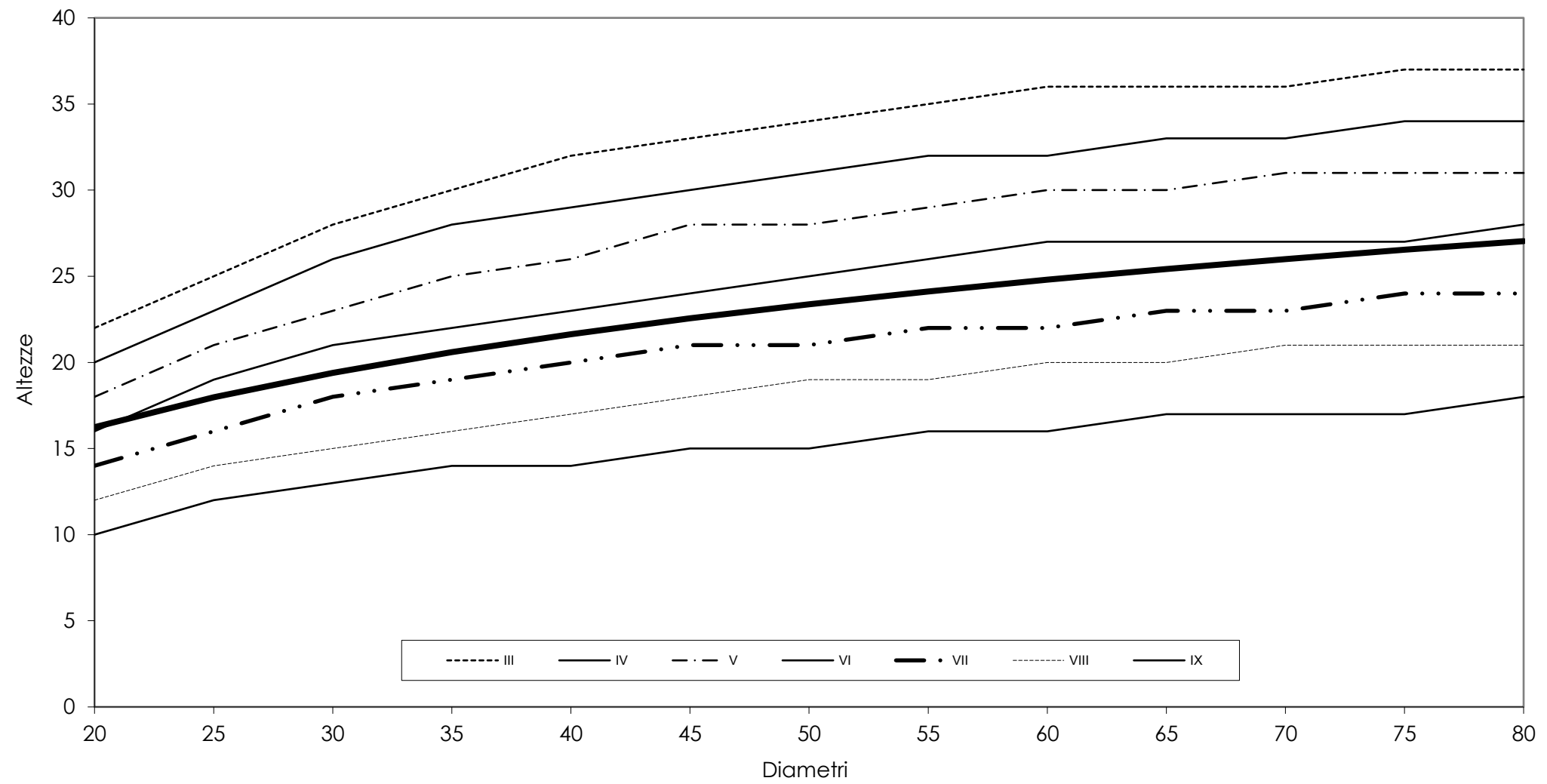
20	18	16	15	13	11	9
23	21	19	17	15	13	10
25	23	21	19	16	14	11
26	24	22	20	17	15	12
27	25	23	21	18	16	13
28	26	24	22	19	16	13
29	27	25	22	20	17	13
29	27	25	23	20	17	13
30	28	26	23	20	17	14
30	28	26	23	20	17	14
30	28	26	23	20	17	14
30	28	26	23	20	17	14

IPSO

2	3	4	5	6	7	8	III	IV
0	0	0	16,23916	0	0	0	22	20
0	0	0	17,9774	0	0	0	25	23
0	0	0	19,39765	0	0	0	28	26
0	0	0	20,59845	0	0	0	30	28
0	0	0	21,63863	0	0	0	32	29
0	0	0	22,55614	0	0	0	33	30
0	0	0	23,37688	0	0	0	34	31
0	0	0	24,11932	0	0	0	35	32
0	0	0	24,79713	0	0	0	36	32
0	0	0	25,42064	0	0	0	36	33
0	0	0	25,99793	0	0	0	36	33
0	0	0	26,53537	0	0	0	37	34
0	0	0	27,03811	0	0	0	37	34
0	0	0	20,97963	0	0	0		

IPSO

V	VI	VII	VIII	IX	
18	16	14	12	10	16,23916
21	19	16	14	12	17,9774
23	21	18	15	13	19,39765
25	22	19	16	14	20,59845
26	23	20	17	14	21,63863
28	24	21	18	15	22,55614
28	25	21	19	15	23,37688
29	26	22	19	16	24,11932
30	27	22	20	16	24,79713
30	27	23	20	17	25,42064
31	27	23	21	17	25,99793
31	27	24	21	17	26,53537
31	28	24	21	18	27,03811
					20,97963



Equazione ipsodiametrica : $h = - 7,097 + 7,7898 \ln D$