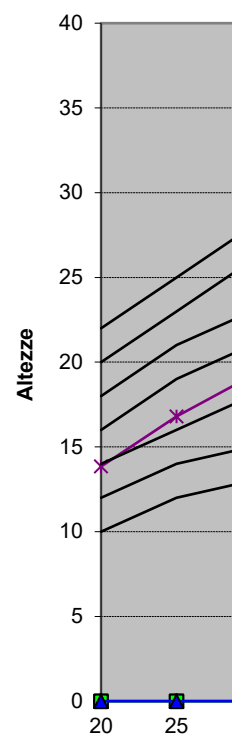


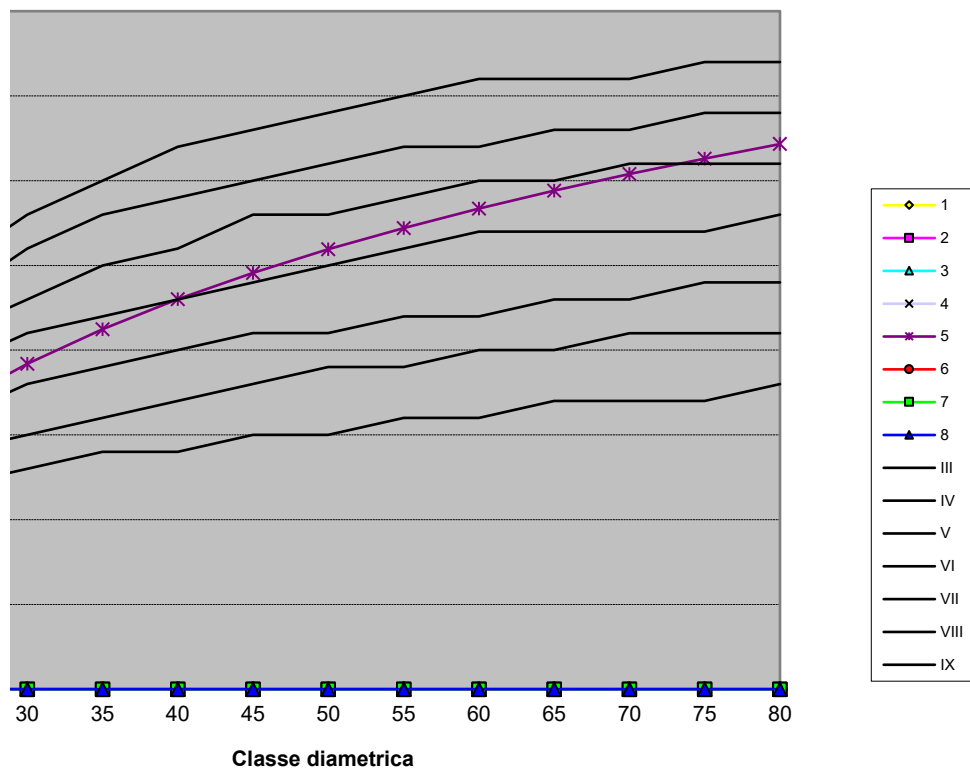
Specie	x	Funzione	x	a	b	c
		1		0,0000000	0,0000000	
A. rosso	x	2		0,0000000	0,0000000	
A. bianco	0	3		0,0000000	0,0000000	
Larice	0	4		0,0000000	0,0000000	
Faggio	0	5	x	-25,7300000	13,2110000	
Pino silv.	0	6		0,0000000	0,0000000	
		7		7,3569000	0,7258000	0,0004600
		8		0,0000000	0,0000000	0,0000000

equazione $h = - 25,73 + 13,211 \ln D$

- 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
							35,16	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	13,84662	0	0	0	22	20
0	0	0	16,79457	0	0	0	25	23
0	0	0	19,20322	0	0	0	28	26
0	0	0	21,2397	0	0	0	30	28
0	0	0	23,00379	0	0	0	32	29
0	0	0	24,55982	0	0	0	33	30
0	0	0	25,95174	0	0	0	34	31
0	0	0	27,21088	0	0	0	35	32
0	0	0	28,36039	0	0	0	36	32
0	0	0	29,41783	0	0	0	36	33
0	0	0	30,39687	0	0	0	36	33
0	0	0	31,30834	0	0	0	37	34
0	0	0	32,16095	0	0	0	37	34
0	0	0	21,30093	0	0	0		

IPSO

V	VI	VII	VIII	IX	
18	16	14	12	10	13,84662
21	19	16	14	12	16,79457
23	21	18	15	13	19,20322
25	22	19	16	14	21,2397
26	23	20	17	14	23,00379
28	24	21	18	15	24,55982
28	25	21	19	15	25,95174
29	26	22	19	16	27,21088
30	27	22	20	16	28,36039
30	27	23	20	17	29,41783
31	27	23	21	17	30,39687
31	27	24	21	17	31,30834
31	28	24	21	18	32,16095
					21,30093

Comune di Ponte di Legno				DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCA										PROPRIETA': Comune di Ponte di Legno																		
N° PART.	LOCALITA'			F U S T A I A	Anno rilievi	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N° piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO													
33	Val Mala								BASIMETRICA m²							normale m³	reale m³		medio m³		corrente m³		%									
CLASSE COLTURALE			fustaia						ad ha	Totale							ad ha	ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha		Totale								
CLASSE ATTITUDINALE			produzione																													
CLASSE ECONOMICA			A						2014	VII						98	1,9	55	820	21,30	27	35,16	0,8	563	243	466	6994	4,8	71,4	7,3	110,2	1,6%
ORDINAMENTO VEGETAZIONALE:									1991	VII						75	0,7	39	507	18	24		0,6	537	270	323	4196	4	56	6,2	80,0	1,9%
<i>Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici</i>									COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO CON CAVALLETTAMENTO TOTALE																							
									FUSTAIA																							
SUPERFICIE TOTALE LORDA		15.43.00							SPECIE LEGNOSA	Tariffa						Piccole (20-30 cm)			Medie (35-45 cm)			Grosse (50 e + cm)			Totali			%				
SUPERFICIE IMPRODUTTIVA		0.43.00														N°	m³	%	N°	m³	%	N°	m³	%	N°	m³			%			
SUP. PROD. NON FORESTALE																																
SUP. PROD. FORESTALE		15.00.00		ABETE ROSSO	VII	4.275	1.619	23,1%	2.142	2.399	34,3%	874	1.949	27,9%	7.291	5.966	85,3%															
Notizie piano precedente				LARICE	VII	379	138	2,0%	470	442	6,3%	223	413	5,9%	1.072	993	14,2%															
				ABETE BIANCO	VII																											
Superficie produttiva ha		13.00.00		PINO SILVESTRE	VII																											
UTILIZZAZIONI		Previste	Effettuate	FAGGIO	VII																											
FUSTAIA m³		220	245,79	ALTRE LATIFOGLIE	VII	69	21	0,3%	13	12	0,2%	1	2	0,0%	83	35	0,5%															
CEDUO m³				TOTALI			4.723	1.777	25,4%	2.625	2.853	40,8%	1.098	2.364	33,8%	8.446	6.994	100,0%														
Classi di accessibilità ha		I	04.04.48	rilievi prec.	ABETE ROSSO	VII	4.313	1.581	37,7%	1.343	1.445	34,4%	226	471	11,2%	5.882	3.497	83,3%														
		II	11.38.52		LARICE	VII	619	224	5,3%	427	379	9,0%	57	96	2,3%	1.103	699	16,7%														
		III	0.0.0		ABETE BIANCO	VII																										
Note:				PINO SILVESTRE	VII																											
				ALTRE LATIFOGLIE	VII																											
							TOTALI			4.932	1.805	43,0%	1.770	1.824	43,5%	283	567	13,5%	6.985	4.196	100,0%											
C	Anno rilievi	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	Area basimetrica m²		Provvigione m³				Incremento medio m³		COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO %																			
E							ad ha		totale																							
D					ad ha	Totale	ceduo	matricine	ceduo	matricine	ad ha	Totale	Carpino	Querce	Castagno	Faggio	Latifoglie pregiate	Sp. Secondarie														
U																																
O																																

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

PROPRIETA': **Comune di Ponte di Legno** Compresa: A Capotessera: Pietro Toloni Data di cavallettamento: 01/09/2014 PARTICELLA N. **33**

Dm. in cm a m 1,3	ABETE ROSSO			LARICE			ABETE BIANCO			PINO SILVESTRE			FAGGIO			ALTRE LATIFOGLIE			TOTALE		
	TARIFFA VII		85 %	TARIFFA VII		14 %	TARIFFA VII		%	TARIFFA VII		%	TARIFFA VII		%	TARIFFA VII		1 %			
	Piante	Area basim.	Vol. totale	Piante	Area basim.	Vol. totale	Piante	Area basim.	Vol. totale	Piante	Area basim.	Vol. totale	Piante	Area basim.	Vol. totale	Piante	Area basim.	Vol. totale	Piante	Area basim.	Vol. totale
	N°	m²	m³	N°	m²	m³	N°	m²	m³	N°	m²	m³	N°	m²	m³	N°	m²	m³	N°	m²	m³
20	1790	56,23	393,80	118	3,71	22,42	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	32	1,01	5,76	1940	60,95	422
25	1316	64,60	500,08	100	4,91	33,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	21	1,03	6,72	1437	70,54	540
30	1169	82,63	724,78	161	11,38	82,11	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	16	1,13	8,48	1346	95,14	815
20-30	4275	203,47	1618,66	379	20,00	137,53	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	69	3,17	20,96	4723	226,63	1777
35	894	86,01	777,78	157	15,11	109,90	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	7	0,67	5,46	1058	101,79	893
40	685	86,08	787,75	173	21,74	157,43	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	5	0,63	5,45	863	108,45	951
45	563	89,54	833,24	140	22,27	175,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	1	0,16	1,45	704	111,97	1010
35-45	2142	261,63	2398,77	470	59,11	442,33	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	13	1,46	12,36	2625	322,21	2853
50	371	72,85	656,67	95	18,65	139,65	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	1	0,20	1,87	467	91,70	798
55	245	58,21	534,10	69	16,39	123,51	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	314	74,60	658
60	130	36,76	325,00	23	6,50	50,14	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	153	43,26	375
65	69	22,90	207,00	22	7,30	55,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	91	30,20	262
70	24	9,24	80,88	7	2,69	20,30	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	31	11,93	101
75	21	9,28	83,16	3	1,33	9,60	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	24	10,60	93
80	14	7,04	61,88	4	2,01	14,80	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	18	9,05	77
50+	874	216,26	1948,69	223	54,88	413,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	1	0,20	1,87	1098	271,33	2363,56
Totale	7291	681,36	5966,12	1072	133,99	992,86	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	83	4,82	35,19	8446	820,17	6994,17
Totali ad ettaro																			563	54,68	466,28

Superficie netta: 15,00 ha

Area bas. ad ha: 54,68 m²

Volume ad ha: 466,28 m³

Diametro medio: 35,2 cm

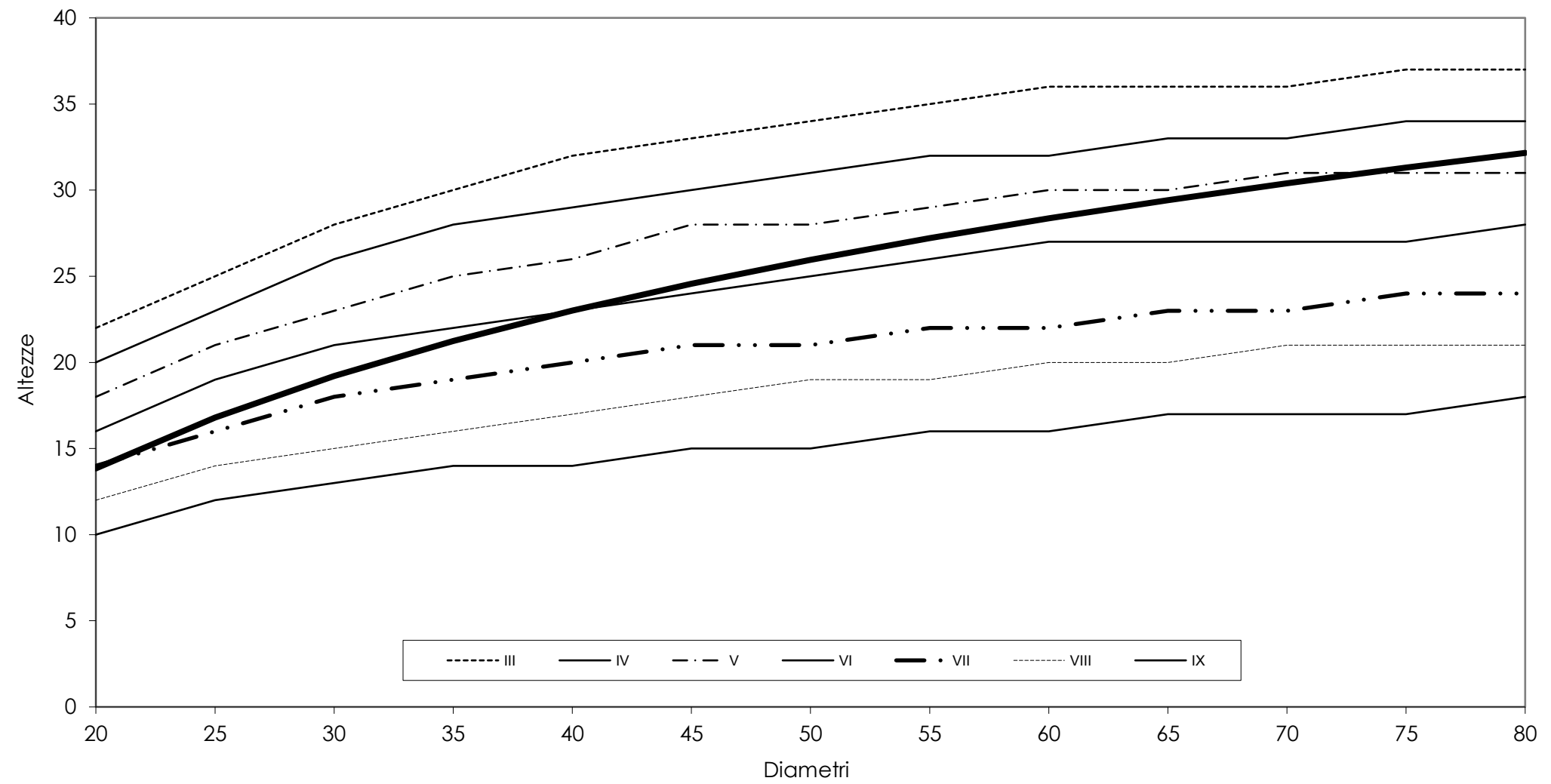
Altezza media: 21 m

Numero piante ad ha: 563

Equazione ipsodiametrica: ABETE ROSSO

h = - 25,73 + 13,211 Ln D

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA': <div>Val Mala</div>	PARTICELLA N°				33
	PIANO DEI TAGLI 1. Taglio raso a buche (800-1.200 mq) finalizzato ad interrompere la continuità del soprassuolo e creare condizioni idonee all'insediamento della rinnovazione. 2. Taglio di sgombero del soprassuolo in corrispondenza degli impluvi accompagnato da taglio di preparazione sui soprassuoli di margine.	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia	accessibilità		2
cod. trattamento				103-114		
Volume cormometrico lordo m³			1.120			
Volume cormometrico m³/ha			75			
Volume netto presunto m³			900			
Tasso di utilizzazione %			16%			
Anno o periodo di intervento			I			
Massa intercalare			accessibilità		2	
			codice intervento		131-132-141	
Volume cormometrico lordo m³			140			
Anno o periodo di intervento			I			
Ceduo			accessibilità			
			cod. trattamento			
Ripresa planimetrica ha						
Volume dendrometrico m³						
Anno intervento						
OSSERVAZIONI	PIANO DELLE MIGLIORIE 1. Diradamento selettivo volto a normalizzare la densità, al fine di consentire la rinnovazione e il turn over della sostanza organica accumulata al suolo. 2. Taglio fitosanitario selettivo di soggetti stroncati, soprattutto nella valle a confine con la particella n. 32, nella verso est (scarpate ripide, necessario allontanare gli schianti e favorire le latifoglie) e in prossimità delle piste, dove sono presenti anche piante deperienti e morte in piedi.	Cod. tratt.	Urgenza	Classe access.	Unità di misura	Quantità
		131-132-141	I	2	ha	7



Equazione ipsodiametrica : $h = - 25,73 + 13,211 \ln D$