

COMUNE DI CASTELLO
DELL'ACQUA

PARCO REGIONALE DELLE OROBIE VALTELLINESI
COMUNITA' MONTANA VALTELLINA DI SONDRIO
PROVINCIA DI SONDRIO

**PIANO DI ASSESTAMENTO DELLA
PROPRIETA' SILVO PASTORALE**

PRIMA REVISIONE

PERIODO DI VALIDITA' 2012-2026

ALLEGATI "PROGETTO BOSCO"

INDICE

- 1 Dati catastali per foglio;
- 2 Dati catastali per particella forestale;
- 3 Registro unità di compartimentazione - Descrizione particelle con piano degli interventi;
- 4 Elaborati dendrometrici con parametri di elaborazione e curve ipsometriche;
- 5 Riepilogo dati dendroauxometrici;
- 6 Prospetto riepilogativo delle superfici nelle u.d.c.;
- 7 Prospetto riepilogativo delle u.d.c. per compresa;
- 8 Riepilogo struttura, sviluppo e composizione per particella;
- 9 Riepilogo superfici per compresa/classe colturale;
- 10 Riepilogo tipi forestali per particella;
- 11 Caratteristiche viabilità;
- 12 Piano degli interventi ordinati per periodo e particella con ripresa volumetrica;
- 13 Piano degli interventi ordinati per compresa e particella con ripresa planimetrica e volumetrica;
- 14 Viabilità: previsioni di intervento.

Dati catastali per foglio

Bosco Castello Dell Acqua

<i>Foglio</i>	<i>Particella</i>	<i>Particella forestale</i>	<i>Sup. totale</i>	<i>Sup. afferente</i>	<i>di cui boscata</i>	<i>Note</i>
15	566	7	0,8130	0,8130		
15	567	7	9,8920	9,8920		
15	568	6	7,1720	7,1720		
15	761	6	4,5150	4,5150		
15	776	6	0,2330	0,2330		
23	136	30	8,2250	8,2250		
23	29	9	8,0000	8,0000		parte
23	29	8	17,1700	17,1700		parte
23	29	10	0,6760	0,6760		parte
23	29	5	8,9300	8,9300		parte
23	29	6	9,1000	9,1000		parte
25	107	11	0,2000	0,2000		parte
25	107	12	1,2000	1,2000		parte
25	107	3	0,4730	0,4730		parte
25	238	3	5,9260	5,9260		
25	239	3	0,5050	0,5050		
25	257	3	0,8550	0,8550		
25	280	3	0,2560	0,2560		
25	281	3	0,0330	0,0330		
25	329	2	0,0170	0,0170		
25	388	2	0,7850	0,7850		
25	392	4	3,9200	3,9200		
25	399	4	3,4290	3,4290		
25	464	3	2,3790	2,3790		
25	534	2	0,8750	0,8750		
25	546	4	5,1880	5,1880		
25	572	3	1,5350	1,5350		
25	574	3	2,4560	2,4560		
25	593	4	5,9290	5,9290		
25	600	3	0,0140	0,0140		
25	604	3	0,0610	0,0610		
25	717	200	0,2030	0,2030	0,0000	
25	723	4	0,0530	0,0530		
26	124	1	0,0220	0,0220		
26	148	1	0,0370	0,0370		
26	161	1	0,0570	0,0570		
26	164	2	0,6420	0,6420		
26	181	14	0,0160	0,0160		

Dati catastali per foglio

Bosco Castello Dell Acqua

Foglio	Particella	Particella forestale	Sup. totale	Sup. afferente	di cui boscata	Note
26	190	14	0,0330	0,0330		
26	200	1	0,0200	0,0200		
26	203	1	0,0120	0,0120		
26	209	1	0,0420	0,0420		
26	211	14	0,6270	0,6270		
26	213	14	0,0210	0,0210		
26	214	1	0,0940	0,0940		
26	215	1	10,0030	10,0030		
26	216	1	0,5120	0,5120		
26	253	1	0,1330	0,1330		
26	254	1	0,3760	0,3760		
26	255	1	0,0580	0,0580		
26	256	1	0,4890	0,4890		
26	258	14	0,6410	0,6410		
26	297	21	0,0022	0,0022		
26	298	21	0,0081	0,0081		
26	299	21	0,3370	0,3370		
26	307	20	0,0039	0,0039		
26	312	20	0,0140	0,0140		
26	318	20	0,0390	0,0390		
26	59	2	3,8230	3,8230		
27	27	5	0,9000	0,9000		parte
27	27	10	18,4000	18,4000		parte
27	27	8	2,1000	2,1000		parte
27	27	11	9,7530	9,7530		parte
27	27	9	3,2000	3,2000		parte
27	28	10	3,9480	3,9480		parte
27	28	5	1,4000	1,4000		parte
27	28	11	10,8000	10,8000		parte
27	28	9	1,3000	1,3000		parte
27	28	8	1,0000	1,0000		parte
28	1	2	6,4100	6,4100		
28	152	200	2,4784	2,4784	0,0000	
28	152	13	4,9862	4,9862		parte
28	154	12	0,1553	0,1553		parte
28	154	200	1,0407	1,0407	0,0000	
28	154	17	0,0792	0,0792		parte
28	155	14	1,7200	1,7200		
28	155	18	4,8370	4,8370		parte
28	155	17	9,8300	9,8300		parte
28	155	13	1,1500	1,1500		parte
28	155	12	14,7297	14,7297		parte

Dati catastali per foglio

Bosco Castello Dell Acqua

<i>Foglio</i>	<i>Particella</i>	<i>Particella forestale</i>	<i>Sup. totale</i>	<i>Sup. afferente</i>	<i>di cui boscata</i>	<i>Note</i>
28	155	200	1,2500	1,2500	0,0000	
28	155	11	6,7000	6,7000		parte
28	155	3	1,8900	1,8900		parte
28	6	13	0,7850	0,7850		parte
28	6	200	2,2000	2,2000	0,0000	
28	61	14	0,2440	0,2440		
28	75	200	0,5700	0,5700	0,0000	
28	75	13	4,0840	4,0840		parte
28	80	14	21,8240	21,8240		
28	82	19	0,4340	0,4340		
28	83	20	4,6000	4,6000		parte
28	83	19	0,9070	0,9070		parte
28	83	15	9,2000	9,2000		parte
28	83	21	7,7000	7,7000		parte
28	84	20	0,2110	0,2110		
29	1	19	2,9000	2,9000		parte
29	1	11	5,0860	5,0860		parte
29	1	18	17,6000	17,6000		parte
29	1	17	0,0500	0,0500		parte
29	2	19	7,1000	7,1000		parte
29	2	18	8,9450	8,9450		parte
29	2	25	0,1650	0,1650		parte
29	3	19	14,5361	14,5361		
29	3	23	11,1680	11,1680		parte
29	3	15	0,5029	0,5029		parte
29	3	25	19,0085	19,0085		parte
29	3	21	11,9005	11,9005		
29	3	22	6,8826	6,8826		parte
29	3	24	14,9893	14,9893		
29	3	20	7,8379	7,8379		parte
29	3	27	8,4005	8,4005		parte
29	3	201	56,1397	56,1397	0,0000	
29	3	26	28,6710	28,6710		parte
29	39	24	0,0010	0,0010		
29	46	23	0,0520	0,0520		parte
29	46	24	2,8000	2,8000		parte
29	5	24	0,8930	0,8930		
29	6	27	1,2700	1,2700		parte
29	6	201	0,1800	0,1800	0,0000	
29	6	24	0,3580	0,3580		parte
29	7	20	1,8360	1,8360		
51	112	32	5,2580	5,2580		

Dati catastali per foglio

Bosco Castello Dell Acqua

<i>Foglio</i>	<i>Particella</i>	<i>Particella forestale</i>	<i>Sup. totale</i>	<i>Sup. afferente</i>	<i>di cui boscata</i>	<i>Note</i>
51	113	32	0,3450	0,3450		
51	27	32	1,4900	1,4900		
52	2	32	23,3590	23,3590		parte
52	2	36	7,3000	7,3000		parte
52	2	202	20,9000	20,9000	0,0000	
52	3	36	0,0450	0,0450		
52	4	202	2,1800	2,1800	0,0000	
52	5	202	0,3120	0,3120	0,0000	
53	2	202	0,4740	0,4740	0,0000	
53	3	34	2,5940	2,5940		
53	35	202	0,3750	0,3750	0,0000	
53	36	202	0,2300	0,2300	0,0000	
53	37	34	6,2020	6,2020		
53	38	31	31,6200	31,6200		
53	39	35	0,8840	0,8840		
53	4	202	0,0820	0,0820	0,0000	
53	42	202	0,1020	0,1020	0,0000	
53	43	202	0,0200	0,0200	0,0000	
53	44	202	0,0320	0,0320	0,0000	
53	45	35	5,2400	5,2400		
53	46	202	0,2980	0,2980	0,0000	
53	5	202	0,2430	0,2430	0,0000	
53	52	204	0,1280	0,1280	0,0000	
53	53	204	0,6960	0,6960	0,0000	
53	55	33	0,5940	0,5940		
53	58	35	1,7100	1,7100		
53	59	33	8,4030	8,4030		
53	7	34	12,4140	12,4140		
58	1	203	6,4170	6,4170	0,0000	
58	10	202	3,8620	3,8620	0,0000	
58	11	202	3,5710	3,5710	0,0000	
58	12	202	14,6020	14,6020	0,0000	
58	13	202	0,8110	0,8110	0,0000	
58	14	204	8,6000	8,6000	0,0000	
58	14	202	14,1940	14,1940	0,0000	
58	15	400	10,8340	10,8340		
58	16	400	12,0550	12,0550		
58	17	204	6,0020	6,0020	0,0000	
58	18	400	10,2700	10,2700		
58	19	204	11,5990	11,5990	0,0000	
58	2	202	10,7840	10,7840	0,0000	
58	20	400	33,9690	33,9690		

Dati catastali per foglio

Bosco Castello Dell Acqua

<i>Foglio</i>	<i>Particella</i>	<i>Particella forestale</i>	<i>Sup. totale</i>	<i>Sup. afferente</i>	<i>di cui boscata</i>	<i>Note</i>
58	20	204	12,0000	12,0000	0,0000	
58	21	204	10,3570	10,3570	0,0000	
58	22	400	4,9450	4,9450		
58	22	204	5,5500	5,5500	0,0000	
58	23	400	58,2000	58,2000		
58	23	204	2,6820	2,6820	0,0000	
58	24	202	0,5370	0,5370	0,0000	
58	26	202	1,6380	1,6380	0,0000	
58	27	202	1,7690	1,7690	0,0000	
58	3	202	0,5400	0,5400	0,0000	
58	31	204	0,5600	0,5600	0,0000	
58	4	202	4,5740	4,5740	0,0000	
58	5	202	1,5080	1,5080	0,0000	
58	6	203	27,5700	27,5700	0,0000	
58	7	202	20,9040	20,9040	0,0000	
58	8	202	12,4040	12,4040	0,0000	
58	9	400	13,7640	13,7640		
59	1	202	1,3700	1,3700	0,0000	
59	11	204	1,3760	1,3760	0,0000	
59	12	204	3,8400	3,8400	0,0000	
59	14	204	2,8800	2,8800	0,0000	
59	2	204	0,5650	0,5650	0,0000	
59	2	202	9,0000	9,0000	0,0000	
59	3	204	3,3440	3,3440	0,0000	
59	3	202	2,5000	2,5000	0,0000	
59	4	204	0,4480	0,4480	0,0000	
59	7	204	16,1320	16,1320	0,0000	
59	8	204	14,5540	14,5540	0,0000	
59	9	400	2,2380	2,2380		
59	9	204	22,6200	22,6200	0,0000	
Totali stampa				1.062,6387	0,0000	

Dati catastali per particella forestale

Regione Lombardia

Bosco Castello Dell Acqua

Parti cella	Comune	Foglio	Particella	Sup. totale	Sup. affidente	di cui boscata	Note
1	Castello dell'Acqua	26	255	0,0580	0,0580		
1	Castello dell'Acqua	26	124	0,0220	0,0220		
1	Castello dell'Acqua	26	256	0,4890	0,4890		
1	Castello dell'Acqua	26	254	0,3760	0,3760		
1	Castello dell'Acqua	26	253	0,1330	0,1330		
1	Castello dell'Acqua	26	216	0,5120	0,5120		
1	Castello dell'Acqua	26	215	10,0030	10,0030		
1	Castello dell'Acqua	26	209	0,0420	0,0420		
1	Castello dell'Acqua	26	203	0,0120	0,0120		
1	Castello dell'Acqua	26	200	0,0200	0,0200		
1	Castello dell'Acqua	26	148	0,0370	0,0370		
1	Castello dell'Acqua	26	161	0,0570	0,0570		
1	Castello dell'Acqua	26	214	0,0940	0,0940		
2	Castello dell'Acqua	25	534	0,8750	0,8750		
2	Castello dell'Acqua	28	1	6,4100	6,4100		
2	Castello dell'Acqua	25	329	0,0170	0,0170		
2	Castello dell'Acqua	26	164	0,6420	0,6420		
2	Castello dell'Acqua	25	388	0,7850	0,7850		
2	Castello dell'Acqua	26	59	3,8230	3,8230		
3	Castello dell'Acqua	25	572	1,5350	1,5350		
3	Castello dell'Acqua	25	280	0,2560	0,2560		
3	Castello dell'Acqua	28	155	41,5257	1,8900		parte
3	Castello dell'Acqua	25	604	0,0610	0,0610		
3	Castello dell'Acqua	25	600	0,0140	0,0140		
3	Castello dell'Acqua	25	574	2,4560	2,4560		
3	Castello dell'Acqua	25	281	0,0330	0,0330		
3	Castello dell'Acqua	25	107	1,8730	0,4730		parte
3	Castello dell'Acqua	25	257	0,8550	0,8550		
3	Castello dell'Acqua	25	239	0,5050	0,5050		
3	Castello dell'Acqua	25	238	5,9260	5,9260		
3	Castello dell'Acqua	25	464	2,3790	2,3790		
4	Castello dell'Acqua	25	392	3,9200	3,9200		
4	Castello dell'Acqua	25	399	3,4290	3,4290		
4	Castello dell'Acqua	25	546	5,1880	5,1880		
4	Castello dell'Acqua	25	593	5,9290	5,9290		
4	Castello dell'Acqua	25	723	0,0530	0,0530		
5	Castello dell'Acqua	23	29	43,8760	8,9300		parte
5	Castello dell'Acqua	27	27	34,3530	0,9000		parte
5	Castello dell'Acqua	27	28	18,4480	1,4000		parte
6	Castello dell'Acqua	15	568	7,1720	7,1720		
6	Castello dell'Acqua	15	761	4,5150	4,5150		
6	Castello dell'Acqua	15	776	0,2330	0,2330		

Dati catastali per particella forestale

Regione Lombardia

Bosco Castello Dell Acqua

Parti				Sup.	Sup.	di cui
cella	Comune	Foglio	Particella	totale	affidente	boscata Note
6	Castello dell'Acqua	23	29	43,8760	9,1000	parte
7	Castello dell'Acqua	15	566	0,8130	0,8130	
7	Castello dell'Acqua	15	567	9,8920	9,8920	
8	Castello dell'Acqua	23	29	43,8760	17,1700	parte
8	Castello dell'Acqua	27	27	34,3530	2,1000	parte
8	Castello dell'Acqua	27	28	18,4480	1,0000	parte
9	Castello dell'Acqua	27	28	18,4480	1,3000	parte
9	Castello dell'Acqua	23	29	43,8760	8,0000	parte
9	Castello dell'Acqua	27	27	34,3530	3,2000	parte
10	Castello dell'Acqua	23	29	43,8760	0,6760	parte
10	Castello dell'Acqua	27	27	34,3530	18,4000	parte
10	Castello dell'Acqua	27	28	18,4480	3,9480	parte
11	Castello dell'Acqua	29	1	25,6360	5,0860	parte
11	Castello dell'Acqua	25	107	1,8730	0,2000	parte
11	Castello dell'Acqua	27	27	34,3530	9,7530	parte
11	Castello dell'Acqua	27	28	18,4480	10,8000	parte
11	Castello dell'Acqua	28	155	41,5257	6,7000	parte
12	Castello dell'Acqua	28	155	41,5257	14,7297	parte
12	Castello dell'Acqua	25	107	1,8730	1,2000	parte
12	Castello dell'Acqua	28	154	1,2752	0,1553	parte
13	Castello dell'Acqua	28	152	7,4646	4,9862	parte
13	Castello dell'Acqua	28	155	41,5257	1,1500	parte
13	Castello dell'Acqua	28	6	2,9850	0,7850	parte
13	Castello dell'Acqua	28	75	4,6540	4,0840	parte
14	Castello dell'Acqua	26	258	0,6410	0,6410	
14	Castello dell'Acqua	28	61	0,2440	0,2440	
14	Castello dell'Acqua	28	80	21,8240	21,8240	
14	Castello dell'Acqua	28	155	1,7200	1,7200	
14	Castello dell'Acqua	26	211	0,6270	0,6270	
14	Castello dell'Acqua	26	190	0,0330	0,0330	
14	Castello dell'Acqua	26	181	0,0160	0,0160	
14	Castello dell'Acqua	26	213	0,0210	0,0210	
15	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	0,5029	parte
15	Castello dell'Acqua	28	83	22,4070	9,2000	parte
17	Castello dell'Acqua	28	154	1,2752	0,0792	parte
17	Castello dell'Acqua	28	155	41,5257	9,8300	parte
17	Castello dell'Acqua	29	1	25,6360	0,0500	parte
18	Castello dell'Acqua	28	155	41,5257	4,8370	parte
18	Castello dell'Acqua	29	1	25,6360	17,6000	parte
18	Castello dell'Acqua	29	2	16,2100	8,9450	parte
19	Castello dell'Acqua	28	82	0,4340	0,4340	
19	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	14,5361	

Dati catastali per particella forestale

Regione Lombardia

Bosco Castello Dell Acqua

Parti cella	Comune	Foglio	Particella	Sup. totale	Sup. affidente	di cui boscata	Note
19	Castello dell'Acqua	29	2	16,2100	7,1000		parte
19	Castello dell'Acqua	28	83	22,4070	0,9070		parte
19	Castello dell'Acqua	29	1	25,6360	2,9000		parte
20	Castello dell'Acqua	26	307	0,0039	0,0039		
20	Castello dell'Acqua	26	312	0,0140	0,0140		
20	Castello dell'Acqua	26	318	0,0390	0,0390		
20	Castello dell'Acqua	28	83	22,4070	4,6000		parte
20	Castello dell'Acqua	28	84	0,2110	0,2110		
20	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	7,8379		parte
20	Castello dell'Acqua	29	7	1,8360	1,8360		
21	Castello dell'Acqua	26	299	0,3370	0,3370		
21	Castello dell'Acqua	26	297	0,0022	0,0022		
21	Castello dell'Acqua	28	83	22,4070	7,7000		parte
21	Castello dell'Acqua	29	3	11,9005	11,9005		
21	Castello dell'Acqua	26	298	0,0081	0,0081		
22	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	6,8826		parte
23	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	11,1680		parte
23	Castello dell'Acqua	29	46	2,8520	0,0520		parte
24	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	14,9893		
24	Castello dell'Acqua	29	39	0,0010	0,0010		
24	Castello dell'Acqua	29	46	2,8520	2,8000		parte
24	Castello dell'Acqua	29	5	0,8930	0,8930		
24	Castello dell'Acqua	29	6	1,8080	0,3580		parte
25	Castello dell'Acqua	29	2	16,2100	0,1650		parte
25	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	19,0085		parte
26	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	28,6710		parte
27	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	8,4005		parte
27	Castello dell'Acqua	29	6	1,8080	1,2700		parte
30	Ponte in Valtellina	23	136	8,2250	8,2250		
31	Ponte in Valtellina	53	38	31,6200	31,6200		
32	Ponte in Valtellina	51	112	5,2580	5,2580		
32	Ponte in Valtellina	51	113	0,3450	0,3450		
32	Ponte in Valtellina	51	27	1,4900	1,4900		
32	Ponte in Valtellina	52	2	51,5590	23,3590		parte
33	Ponte in Valtellina	53	55	0,5940	0,5940		
33	Ponte in Valtellina	53	59	8,4030	8,4030		
34	Ponte in Valtellina	53	3	2,5940	2,5940		
34	Ponte in Valtellina	53	37	6,2020	6,2020		
34	Ponte in Valtellina	53	7	12,4140	12,4140		
35	Ponte in Valtellina	53	39	0,8840	0,8840		
35	Ponte in Valtellina	53	58	1,7100	1,7100		
35	Ponte in Valtellina	53	45	5,2400	5,2400		

Dati catastali per particella forestale

Regione Lombardia

Bosco Castello Dell Acqua

Parti				Sup.	Sup.	di cui
cella	Comune	Foglio	Particella	totale	afferente	boscata Note
36	Ponte in Valtellina	52	2	51,5590	7,3000	parte
36	Ponte in Valtellina	52	3	0,0450	0,0450	
200	Castello dell'Acqua	28	6	2,9850	2,2000	0,0000
200	Castello dell'Acqua	28	75	4,6540	0,5700	0,0000
200	Castello dell'Acqua	28	155	41,5257	1,2500	0,0000
200	Castello dell'Acqua	28	154	1,2752	1,0407	0,0000
200	Castello dell'Acqua	28	152	7,4646	2,4784	0,0000
200	Castello dell'Acqua	25	717	0,2030	0,2030	0,0000
201	Castello dell'Acqua	29	6	1,8080	0,1800	0,0000
201	Castello dell'Acqua	29	3	180,0320	56,1397	0,0000
202	Ponte in Valtellina	59	3	5,8440	2,5000	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	27	1,7690	1,7690	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	2	10,7840	10,7840	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	14	22,7940	14,1940	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	24	0,5370	0,5370	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	43	0,0200	0,0200	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	26	1,6380	1,6380	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	3	0,5400	0,5400	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	4	4,5740	4,5740	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	5	1,5080	1,5080	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	7	20,9040	20,9040	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	8	12,4040	12,4040	0,0000
202	Ponte in Valtellina	59	2	9,5650	9,0000	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	13	0,8110	0,8110	0,0000
202	Ponte in Valtellina	59	1	1,3700	1,3700	0,0000
202	Ponte in Valtellina	52	4	2,1800	2,1800	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	46	0,2980	0,2980	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	12	14,6020	14,6020	0,0000
202	Ponte in Valtellina	52	2	51,5590	20,9000	0,0000
202	Ponte in Valtellina	52	5	0,3120	0,3120	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	2	0,4740	0,4740	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	35	0,3750	0,3750	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	36	0,2300	0,2300	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	42	0,1020	0,1020	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	44	0,0320	0,0320	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	5	0,2430	0,2430	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	11	3,5710	3,5710	0,0000
202	Ponte in Valtellina	53	4	0,0820	0,0820	0,0000
202	Ponte in Valtellina	58	10	3,8620	3,8620	0,0000
203	Ponte in Valtellina	58	6	27,5700	27,5700	0,0000
203	Ponte in Valtellina	58	1	6,4170	6,4170	0,0000
204	Ponte in Valtellina	59	8	14,5540	14,5540	0,0000

Dati catastali per particella forestale

Regione Lombardia

Bosco Castello Dell Acqua

Parti				Sup.	Sup.	di cui
cella	Comune	Foglio	Particella	totale	afferente	boscata Note
204	Ponte in Valtellina	59	12	3,8400	3,8400	0,0000
204	Ponte in Valtellina	59	14	2,8800	2,8800	0,0000
204	Ponte in Valtellina	59	2	9,5650	0,5650	0,0000
204	Ponte in Valtellina	59	3	5,8440	3,3440	0,0000
204	Ponte in Valtellina	59	7	16,1320	16,1320	0,0000
204	Ponte in Valtellina	59	11	1,3760	1,3760	0,0000
204	Ponte in Valtellina	58	19	11,5990	11,5990	0,0000
204	Ponte in Valtellina	59	9	24,8580	22,6200	0,0000
204	Ponte in Valtellina	59	4	0,4480	0,4480	0,0000
204	Ponte in Valtellina	53	52	0,1280	0,1280	0,0000
204	Ponte in Valtellina	58	23	60,8820	2,6820	0,0000
204	Ponte in Valtellina	58	22	10,4950	5,5500	0,0000
204	Ponte in Valtellina	58	20	45,9690	12,0000	0,0000
204	Ponte in Valtellina	58	17	6,0200	6,0020	0,0000
204	Ponte in Valtellina	58	14	22,7940	8,6000	0,0000
204	Ponte in Valtellina	53	53	0,6960	0,6960	0,0000
204	Ponte in Valtellina	58	31	0,5600	0,5600	0,0000
204	Ponte in Valtellina	58	21	10,3570	10,3570	0,0000
400	Ponte in Valtellina	58	9	13,7640	13,7640	
400	Ponte in Valtellina	58	23	60,8820	58,2000	
400	Ponte in Valtellina	58	22	10,4950	4,9450	
400	Ponte in Valtellina	58	20	45,9690	33,9690	
400	Ponte in Valtellina	58	18	10,2700	10,2700	
400	Ponte in Valtellina	58	16	12,0550	12,0550	
400	Ponte in Valtellina	59	9	24,8580	2,2380	
400	Ponte in Valtellina	58	15	10,8340	10,8340	
Totali stampa					1.062,6387	0,0000

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 1

COMPRESA: O - Ceduo di Conversione
Comune Castello dell'Acqua

Località sotto strada del Carro

Superfici	Assestamentale totale	11,8550
	boscata	11,8000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,0550

Fattori ambientali e di gestione

Posta in basso versante ad un'altitudine prevalente di 765 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente dell'80 %, accidentalità media.

Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.

Danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, movimenti di neve, utilizzazioni.

Fatti particolari: sottoposta a usi civici; presenti aree sosta, sentieri guidati, muri - recinzioni, strade trattorabili.

Accessibilità buona sul 70% della particella insufficiente sul restante 30%.

Improduttivi 0,8 ha circa per la presenza di strade, rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Ceduo invecchiato di origine agamica molto vigoroso di Castagno e in subordine Frassino maggiore, Nocciolo, Pioppo tremolo, Abete rosso; densità scarsa, grado di copertura pari al 60% presenti vuoti e lacune, con matricinatura regolare; età prevalente accertata 40 anni. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Frassino maggiore) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Nocciolo, Lampone, Rubus (genere), Sambuco nero, presenti su meno di due terzi della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Hieracium sylvaticum, Athyrium filix-foemina, Luzula nivea, Juniperus communis rappresentate su meno di due terzi della superficie.

Interventi recenti: pulizia fasce strada

Funzione principale: protezione idrogeologica.

Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale guidata.

Ipotesi di intervento: taglio di preparazione avviamento, intervento secondario: avviamento da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.

Dati di orientamento dendrometrico: diametro prevalente 25 cm

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di faggio

*Classe
tariffa*

7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
1° quinquennio			la potatura è da eseguire su castani da frutto	4,0000	0

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 2

COMPRESA: O - Ceduo di Conversione

Comune Castello dell'Acqua

Località sopra Pola

Superfici	Assestamentale totale	12,5520
	boscata	12,5000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,0520

Fattori ambientali e di gestione

Posta in medio versante ad un'altitudine prevalente di 925 metri. Esposizione prevalente a nord. Pendenza prevalente del 55 %, accidentalità media.

Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.

Danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici.

Fatti particolari: sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, sentieri guidati, muri - recinzioni, edifici, strade trattorabili.

Accessibilità buona sul 50% della particella insufficiente sul restante 50%.

Improduttivi 0,12 ha circa per la presenza di stradeImproduttivo l'1% circa della superficie per la presenza di strade.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia adulta stratificata su ceduo di origine agamica molto vigoroso di Abete rosso, Frassino maggiore, Castagno e in subordine Salicome, Betula (genere), Acero di monte; densità adeguata, grado di copertura pari al 70% assenti vuoti e lacune, con matricinatura regolare; età prevalente accertata 35 anni. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Ontano verde, Nocciolo, Rubus (genere), Sorbo degli uccellatori, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Fragaria spp., Hieracium sylvaticum, Athyrium filix-foemina, graminacee pr. submont. rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Interventi recenti: prelievo sing. ind.

Funzione principale: produzione di legname.

Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente.

Ipotesi di intervento: curazione, intervento secondario: avviamento da effettuare entro 5 anni.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di faggio

*Classe
tariffa*

6

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
2° quinquennio	avviamento	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento selettivo dal basso per ha 1 nella porzione alta di particella	8,0000	250

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 3

COMPRESA: O - Ceduo di Conversione

Comune Castello dell'Acqua

Località Le Bratte-Val Piccola

Superfici	Assestamentale totale	16,3830
	boscata	16,3000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,0830

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un dosso-displuvio ad un'altitudine prevalente di 925 metri. Esposizione prevalente a nord.

Pendenza prevalente del 70 %, accidentalità forte.

Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di frane superficiali, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.

Danni gravi causati da agenti meteorici, danni lievi causati da sovrapascolamento, selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, movimenti di neve, utilizzazioni.

Fatti particolari: sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, sentieri guidati, muri - recinzioni, edifici, strade trattorabili.

Descrizione fisionomico-culturale

Ceduo invecchiato di origine agamica mediamente vigoroso di Frassino maggiore e in subordine Castagno, Betula (genere), Acero di monte, Abete rosso; densità adeguata, presenti vuoti e lacune, con matricinatura regolare; età prevalente accertata 45 anni. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Frassino maggiore) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Nocciolo, Ginepro comune, Caprifoglio, Rubus (genere), Salicone, Sambuco nero, Sorbo degli uccellatori, presenti su meno di due terzi della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Cyclamen spp., Hieracium sylvaticum, Dryopteris filix-mas, Athyrium filix-foemina, Luzula nivea rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Funzione principale: produzione di legname.

Orientamento selvicolturale: coesistenza di governo a ceduo e ad alto fusto.

Ipotesi di intervento: ceduazione sotto fustaia, intervento secondario: manutenzione straordinaria viabilità da effettuare entro 5 anni subordinati alla viabilità.

Dati di orientamento dendrometrico: diametro prevalente 30 cm

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di faggio

**Classe
tariffa**

7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
2° quinquennio		diradamento	la potatura è da eseguire su castani da frutto. In altre localizzazioni sono previsti anche tagli fitosanitari (porzione Est)	10,0000	200

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 4

COMPRESA: O - Ceduo di Conversione

Comune Castello dell'Acqua

Località Val Piccola-Val Grande

Superfici	Assestamentale totale	18,5190
	boscata	18,5000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,0190

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un dosso-displuvio ad un'altitudine prevalente di 900 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente del 55 %, accidentalità forte. Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie. Danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici. Fatti particolari: sottoposta a usi civici; presenti aree sosta, sentieri guidati, muri - recinzioni, strade trattorabili. Accessibilità buona sul 30% della particella insufficiente sul restante 70%. Improduttivi 0,8 ha circa per la presenza di strade, rocceImproduttivo il 6% circa della superficie per la presenza di strade, rocce rivedere incluso privato.

Descrizione fisionomico-culturale

Ceduo invecchiato di origine agamica mediamente vigoroso di Abete rosso, Frassino maggiore, Betula (genere) e in subordine Salicone, Pioppo tremolo, Acero di monte; densità adeguata, presenti vuoti e lacune, con matricinatura regolare; età prevalente accertata 45 anni. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Frassino maggiore) rinnovazione sufficiente. Strato arbustivo formato da Ontano verde, Nocciolo, Ginepro comune, Rosa (genere), Rubus (genere), Sambuco nero, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Urtica dioica, Dryopteris filix-mas, Luzula nivea rappresentate su meno di due terzi della superficie. Interventi recenti: tagli di rapina. Funzione principale: protezione idrogeologica. Orientamento selvicolturale: conversione ad alto fusto. Ipotesi di intervento: taglio di preparazione avviamento, intervento secondario: avviamento da effettuare entro 5 anni. Dati di orientamento dendrometrico: diametro prevalente 30 cm

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di faggio

*Classe
tariffa*
7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni			9,0000	200

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 5

COMPRESA: O - Ceduo di Conversione

Comune Castello dell'Acqua

Località ca' di sopra

Superfici	Assestamentale totale	11,2300
	boscata	10,7000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,5300

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1035 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 70 %, accidentalità media.

Grave dissesto dovuto a rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su più del 60% della superficie, pietrosità su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.

Danni gravi causati da sovrappascolamento, agenti meteorici, movimenti di neve, danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, utilizzazioni.

Fatti particolari: pascolo in bosco di ovini, sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, strade camionabili, piazzali-buche di carico, sentieri guidati.

Accessibilità buona sul 95% della particella insufficiente sul restante 5%.

Descrizione fisionomico-culturale

Ceduo invecchiato di origine agamica poco vigoroso di Betula (genere) e in subordine Salicone, Pioppo tremolo, Abete rosso, Castagno; densità scarsa, grado di copertura pari al 50% presenti vuoti e lacune, con matricinatura regolare. Novellame sporadico (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Ontano verde, Nocciolo, Juniperus (genere), Salicone, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Cirsium vulgare, Senecio fuchsii, Rosa sp. rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Funzione principale: protezione idrogeologica.

Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale guidata.

Ipotesi di intervento: avviamento, intervento secondario: interventi fitosanitari o recupero danni da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.

Dati di orientamento dendrometrico: diametro prevalente 25 cm; altezze prevalente 12 m

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

**Classe
tariffa**

8

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
1° quinquennio	curazione		taglio di curazione a carico di conifere (abete rosso)	3,5000	200

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 6

COMPRESA: O - Ceduo di Conversione

Comune Castello dell'Acqua

Località dosso Segurella

Superfici	Assestamentale totale	21,0200
	boscata	20,7000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,3200

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un dosso-displuvio ad un'altitudine prevalente di 905 metri. Esposizione prevalente a nord.

Pendenza prevalente del 50 %, accidentalità forte.

Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, erosione catastrofica - calanchiva, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, pietrosità, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.

Danni gravi causati da sovrappascolamento, selvatici, agenti meteorici, danni lievi causati da agenti fitopatogeni e parassiti, incendio, utilizzazioni.

Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini, sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, muri - recinzioni, edifici, piste forestali, strade trattorabili.

Accessibilità buona sul 70% della particella insufficiente sul restante 30%.

Improduttivi 0,32 ha circa per la presenza di strade, roccelImproduttivo il 13% circa della superficie per la presenza di strade, rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Ceduo invecchiato di origine agamica poco vigoroso di Castagno e in subordine Quercus (genere), Betula (genere), Salicone, Pioppo tremolo; densità scarsa, grado di copertura pari al 55% presenti vuoti e lacune, con matricinatura insufficiente; età prevalente accertata 45 anni. Novellame sporadico e libero (specie prevalente Betula (genere)) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Ontano verde, Nocciolo, Ginepro comune, Mirtillo, presenti su meno di due terzi della superficie; quello erbaceo da Viola spp., Oxalis acetosella, Luzula spp., Rubus sp. rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Interventi recenti: taglio singole piant

Funzione principale: produzione di legname.

Orientamento selvicolturale: coesistenza di governo a ceduo e ad alto fusto.

Ipotesi di intervento: risarcimento o rinfoltimento, intervento secondario: sementazione fustaia transitoria da effettuare entro 5 anni.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di faggio

**Classe
tariffa**

8

Intervento previsto

Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessorio	Note intervento	ha	m3
1° quinquennio	avviamento			6,0000	100

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 7

COMPRESA: Y - Ceduo di Protezione
Comune Castello dell'Acqua

Località Val D'Arigna

Superfici	Assestamentale totale	10,7050
	boscata	8,0000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	2,7050

Fattori ambientali e di gestione

Posta in basso versante ad un'altitudine prevalente di 700 metri. Esposizione prevalente ad ovest.
Pendenza prevalente del 92 %, accidentalità forte.
Possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su più del 60% della superficie, rocce affioranti su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, pietrosità su meno del 30% della superficie.
Danni molto gravi causati da incendio, danni gravi causati da sovrapascolamento, selvatici, danni lievi causati da agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, movimenti di neve.
Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, muri - recinzioni.
Accessibilità buona sul 30% della particella insufficiente sul restante 70%.
Improduttivi 2,705 ha circa per la presenza di rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Ceduo invecchiato poco vigoroso di Salicone, Quercus (genere), Pioppo tremolo, Betula (genere) e in subordine Larice; densità scarsa, presenti vuoti e lacune. Novellame sporadico e libero (specie prevalente Betula (genere)) rinnovazione sufficiente.
Strato arbustivo formato da Juniperus (genere), Maggiociondolo alpino, Rosa (genere), Rovo, presenti su meno di due terzi della superficie; quello erbaceo da Calluna vulgaris presente su meno di due terzi della superficie.
Funzione principale: protezione idrogeologica.
Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale incontrollata.
Ipotesi di intervento: nessun intervento da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 8

COMPRESA: A - Fustaia di produzione
Comune Castello dell'Acqua

Località sotto Portola

Superfici	Assestamentale totale	20,2700
	boscata	19,7000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,5700

Fattori ambientali e di gestione

Posta in medio versante ad un'altitudine prevalente di 1150 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 60 %, accidentalità forte. Grave dissesto dovuto a frane superficiali, rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, erosione catastrofica - calanchiva; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di rocce affioranti su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, pietrosità, terreno superficiale su meno del 30% della superficie. Danni gravi causati da selvatici, utilizzazioni, danni lievi causati da sovrappascolamento, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, movimenti di neve. Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini, sottoposta a usi civici; presenti piazzali-buche di carico, sentieri guidati, muri - recinzioni, strade trattorabili, strade camionabili. Accessibilità buona sull'80% della particella insufficiente sul restante 20%. Improduttivi 0,57 ha circa per la presenza di macereti, rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per gruppi a struttura equilibrata originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Betula (genere), Salicone, Quercus (genere), Castagno; densità adeguata, grado di copertura pari all'80% presenti vuoti e lacune, con matricinatura assente. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente. Strato arbustivo formato da Ontano verde, Ginepro nano, Rododendro, Sorbo degli uccellatori, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Epilobium angustifolium, Luzula nivea rappresentate su meno di un terzo della superficie. Interventi recenti: manutenzione straordinaria viabilità. Funzione principale: produzione di legname. Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente. Ipotesi di intervento: curazione, intervento secondario: interventi fitosanitari o recupero danni da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano. Dati di orientamento dendrometrico: diametro prevalente 35 cm

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

**Classe
tariffa**

7

Intervento previsto

Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessorio	Note intervento	ha	m3
1° quinquennio	taglio buche	curazione	eliminazione localizzata (soggetti isolati) alberi stramaturi	3,0000	250

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 9

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località La Frera

Superfici	Assestamentale totale	12,5000
	boscata	11,8000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,7000

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 1270 metri. Esposizione prevalente a nord-est.
Pendenza prevalente dell'80 %, accidentalità forte.
Grave dissesto dovuto a rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, pietrosità, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.
Danni gravi causati da agenti meteorici, danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, movimenti di neve.
Fatti particolari: sottoposta a usi civici; presenti sentieri guidati.
Accessibilità buona sul 10% della particella insufficiente sul restante 90%.
Improduttivi 0,7 ha circa per la presenza di rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Betula (genere), Salicone, Pioppo tremolo, Faggio; densità adeguata, presenti vuoti e lacune. Novellame diffuso e libero (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.
Strato arbustivo formato da Ontano verde, Maggiociondolo alpino, Rododendro, Sorbo degli uccellatori, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Hepatica spp., Dryopteris filix-mas rappresentate su meno di un terzo della superficie.
Funzione principale: produzione di legname.
Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente.
Ipotesi di intervento: interventi fitosanitari o recupero danni, intervento secondario: cure colturali giovani popolamenti da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.
Dati di orientamento dendrometrico: diametro prevalente 35 cm

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa
7*

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
1° quinquennio	taglio buche	curazione	eliminazione prevalente dei diametri medi	5,0000	750

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 10

COMPRESA: A - Fustaia di produzione
Comune Castello dell'Acqua

Località La Sella

Superfici	Assestamentale totale	23,0240
	boscata	23,0000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,0240

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 1465 metri. Esposizione prevalente a nord-est.
Pendenza prevalente del 75 %, accidentalità molto forte.
Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, frane superficiali, in corr.sradicati; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.
Danni gravi causati da agenti meteorici, movimenti di neve, danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti.
Presenti sentieri guidati.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.
Improduttivi 0,992 ha circa per la presenza di rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per gruppi con eccesso di diametri medi originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Larice, Faggio, Abete bianco; densità adeguata, grado di copertura pari al 70% presenti vuoti e lacune; età prevalente accertata 80 anni. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.
Strato arbustivo formato da Ontano verde, Rododendro, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Epilobium montanum, Majanthemum bifolium rappresentate su meno di un terzo della superficie.
Funzione principale: produzione di legname.
Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente.
Ipotesi di intervento: taglio buche, intervento secondario: cure minime collettivi da effettuare entro 6-10 anni subordinati alla viabilità.
Dati di orientamento dendrometrico: diametro prevalente 35 cm; altezze prevalente 20 m

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

**Classe
tariffa**
5

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
2° quinquennio	taglio buche	diradamento	tagli fitosanitari per recupero schianti	12,0000	800

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 11

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località Le Valli

Superfici	Assestamentale totale	32,5390
	boscata	30,0000
	produttiva non boscata	2,4000
	improduttiva	0,1390

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 1370 metri. Esposizione prevalente a nord. Pendenza prevalente del 40 %, accidentalità forte.

Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione catastrofica - calanchiva, frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di ristagni d'acqua, pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.

Danni gravi causati da selvatici, agenti meteorici, movimenti di neve, utilizzazioni, danni lievi causati da sovrapascolamento, agenti fitopatogeni e parassiti, attività turistico-ricreative.

Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini, sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, sentieri guidati, strade trattorabili.

Accessibilità buona sul 33% della particella insufficiente sul restante 67%.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso, Betula (genere) e in subordine Larice; densità scarsa, grado di copertura pari al 40% presenti vuoti e lacune, con matricinatura assente. Novellame diffuso e libero (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Betula (genere), Salicone, Mirtillo, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da graminacee varie, consociazioni pabulari rappresentate su meno di due terzi della superficie.

Funzione principale: naturalistiche o conservative.

Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale guidata.

Ipotesi di intervento: cure colturali giovani popolamenti da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*

7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
1° quinquennio	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento	tagli fitosanitari per recupero schianti	7,0000	300

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 12

COMPRESA: A - Fustaia di produzione
Comune Castello dell'Acqua

Località Piazzola

Superfici	Assestamentale totale	16,0850
	boscata	15,1550
	produttiva non boscata	0,9300
	improduttiva	0,0000

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 1245 metri. Esposizione prevalente a nord. Pendenza prevalente del 30 %, accidentalità forte.

Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di ristagni d'acqua, pietrosità, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.

Danni gravi causati da sovrapascolamento, selvatici, agenti meteorici, danni lievi causati da agenti fitopatogeni e parassiti.

Fatti particolari: pascolo in bosco di bovini, sottoposta a usi civici; presenti sentieri guidati, strade trattorabili, strade camionabili.

Accessibilità buona sul 90% della particella insufficiente sul restante 10%.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per gruppi con eccesso di diametri piccoli di neoformazione molto vigoroso di Abete rosso e in subordine Betula (genere), Tiglio selvatico, Sorbo degli uccellatori, Salicone; densità adeguata, presenti vuoti e lacune; età prevalente accertata 35 anni. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Ontano verde, Juniperus (genere), Rododendro, Mirtillo, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Urtica dioica, Majanthemum bifolium rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Funzione principale: prodotti del suolo o del sottobosco.

Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente.

Ipotesi di intervento: cure colturali giovani popolamenti, intervento secondario: diradamento da effettuare entro 5 anni.

Dati di orientamento dendrometrico: diametro prevalente 20 cm; altezze prevalente 13 m

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*

7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
2° quinquennio	diradamento	taglio buche		10,0000	600

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 13

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località Piazzola

Superfici	Assestamentale totale	11,0052
	boscata	10,0000
	produttiva non boscata	0,9522
	improduttiva	0,0530

Fattori ambientali e di gestione

Posta in medio versante ad un'altitudine prevalente di 1180 metri. Esposizione prevalente a nord-est.

Pendenza prevalente del 30 %, accidentalità media.

Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata.

Danni gravi causati da sovrapascolamento, selvatici, utilizzazioni, danni lievi causati da agenti fitopatogeni e parassiti, pericolo di peggioramento della situazione fitosanitaria dovuto a attività turistico-ricreative.

Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini, sorgenti, fonti, sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, sentieri guidati, parcheggi, strade trattorabili, strade camionabili.

Accessibilità buona sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-culturale

Perticaia di neoformazione molto vigoroso di Abete rosso e in subordine Larice, Betula (genere), Pioppo tremolo, Pino silvestre; densità eccessiva, grado di copertura pari al 70% presenti vuoti e lacune.

Novellame diffuso (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Juniperus (genere), Salicene, Sorbo degli uccellatori, Mirtillo, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da muschi vari, Mirtillo nero rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Funzione principale: produzione di legname.

Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto con un'unica classe di età prevalente.

Ipotesi di intervento: cure colturali giovani popolamenti, intervento secondario: diradamento da effettuare entro 6-10 anni.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*

7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
1° quinquennio	sfollo	diradamento		8,0000	100

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 14

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località Nord Val Traverser

Superfici	Assestamentale totale	25,1260
	boscata	24,8000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,3260

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1010 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente del 70 %, accidentalità molto forte.
Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, frane superficiali, rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione catastrofica - calanchiva; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, ristagni d'acqua, pietrosità, rocce affioranti su meno del 30% della superficie. Danni gravi causati da agenti meteorici, movimenti di neve, danni lievi causati da sovrappascolamento, selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, utilizzazioni.
Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, sentieri guidati, strade trattorabili.
Accessibilità buona sul 20% della particella insufficiente sul restante 80%.
Improduttivi 0,7 ha circa per la presenza di rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia adulta stratificata su perticaia originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Nocciolo, Pioppo tremolo, Castagno, Betula (genere); presenti vuoti e lacune. Strato arbustivo formato da Nocciolo, Juniperus (genere), Maggiociondolo alpino, Rosa (genere), Sambuco nero, Mirtillo, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Calluna vulgaris presente su meno di un terzo della superficie.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*
7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
2° quinquennio	interventi fitosanitari o recupero danni	sfollo	diradamenti	9,0000	250

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 15

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località Val traverser

Superfici	Assestamentale totale	9,7029
	boscata	9,7029
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,0000

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un dosso-displuvio ad un'altitudine prevalente di 1170 metri. Esposizione prevalente a nord.

Pendenza prevalente del 70 %, accidentalità forte.

Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione catastrofica - calanchiva, frane superficiali, grossi sradicati; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.

Danni gravi causati da agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, danni lievi causati da selvatici, movimenti di neve.

Presenti sentieri guidati.

Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia monoplana adulta originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Pioppo tremolo, Maggiociondolo alpino, Betula (genere); densità adeguata, grado di copertura pari all'80% presenti vuoti e lacune. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Ontano verde, Rododendro, presenti sporadicamente sulla superficie; quello erbaceo da Luzula nivea, Majanthemum bifolium, muschi vari rappresentate sporadicamente sulla superficie.

Funzione principale: produzione di legname.

Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente.

Ipotesi di intervento: interventi fitosanitari o recupero danni da effettuare entro 5 anni subordinati alla viabilità.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*

6

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
quinquennio finale	tagli successivi	taglio buche	ai tagli sono da associare anche gli interventi fitosanitari e più limitatamente i diradamenti	8,0000	400

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 17

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località Saline

Superfici	Assestamentale totale	9,9592
	boscata	9,9000
	produttiva non boscata	0,0592
	improduttiva	0,0000

Fattori ambientali e di gestione

Posta in medio versante ad un'altitudine prevalente di 1280 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 25 %, accidentalità media. Grave dissesto dovuto a rotolamento massi, realizzazione vasp, pericolo di peggioramento della situazione di dissesto causato da erosione superficiale - incanalata; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità su meno del 30% della superficie. Danni lievi causati da sovrappascolamento, selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, utilizzazioni, pericolo di peggioramento della situazione fitosanitaria dovuto a attività turistico-ricreative. Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini, sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, piazzali-buche di carico, sentieri guidati, strade trattorabili. Accessibilità buona sul 100% della particella. Improduttivi 0,24 ha circa per la presenza di strade.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia monoplana giovane originata per disseminazione naturale molto vigoroso di Abete rosso e in subordine Pioppo tremolo, Larice, Betula (genere); densità eccessiva, grado di copertura pari al 90% presenti vuoti e lacune. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente. Strato arbustivo formato da Ontano verde, Ginepro nano, Rododendro, Sorbo degli uccellatori, presenti sporadicamente sulla superficie; quello erbaceo da Calluna vulgaris, Majanthemum bifolium. Interventi recenti: ampliamento viabilità forestale. Funzione principale: produzione di legname. Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente. Ipotesi di intervento: cure colturali giovani popolamenti, intervento secondario: diradamento da effettuare immediatamente.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*

7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
1° quinquennio	tagli successivi	diradamento		9,0000	500

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 18

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località Sotto Fontana del Midi

Superfici	Assestamentale totale	31,3820
	boscata	31,0000
	produttiva non boscata	0,3820
	improduttiva	0,0000

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 1450 metri. Esposizione prevalente a nord. Pendenza prevalente del 45 %, accidentalità forte.

Grave dissesto dovuto a rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di ristagni d'acqua, pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.

Danni gravi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, movimenti di neve, attività turistico-ricreative, danni lievi causati da sovrappascolamento, schianti isolati.

Fatti particolari: sorgenti, fonti, sottoposta a usi civici, raccolta funghi; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, sentieri guidati, strade trattorabili.

Accessibilità buona sul 20% della particella insufficiente sul restante 80%.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri piccoli originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Betula (genere), Sorbo degli uccellatori, Pioppo tremolo; densità adeguata, presenti vuoti e lacune. Novellame diffuso e libero (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.

Strato arbustivo formato da Ontano verde, Salicone, Sorbo degli uccellatori, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Juniperus communis, Calluna vulgaris, Majanthemum bifolium, Mirtillo nero rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Interventi recenti: taglio buche

Funzione principale: produzione di legname.

Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente.

Ipotesi di intervento: diradamento, intervento secondario: interventi fitosanitari o recupero danni da effettuare entro 5 anni.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*

7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
2° quinquennio	taglio buche	diradamento		15,0000	700

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 19

COMPRESA: A - Fustaia di produzione
Comune Castello dell'Acqua

Località Costa del Pic

Superfici	Assestamentale totale	25,8771
	boscata	25,8000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,0771

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un dosso-displuvio ad un'altitudine prevalente di 1450 metri. Esposizione prevalente a nord.
Pendenza prevalente del 60 %, accidentalità molto forte.
Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di frane superficiali, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.
Danni gravi causati da agenti meteorici, danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, movimenti di neve.
Fatti particolari: sorgenti, fonti; presenti sentieri guidati.
Accessibilità buona sul 15% della particella insufficiente sul restante 85%.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri piccoli originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Pioppo tremolo, Betula (genere), Abete bianco; densità adeguata, grado di copertura pari al 70% presenti vuoti e lacune; età prevalente accertata 80 anni.
Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.
Strato arbustivo formato da Alnus (genere), Rododendro, Mirtillo, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da muschi vari presente su meno di un terzo della superficie.
Funzione principale: produzione di legname.
Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente.
Ipotesi di intervento: taglio buche, intervento secondario: cure culturali giovani popolamenti da effettuare entro 6-10 anni subordinati alla viabilità.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

Classe
tariffa
6

Intervento previsto

Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessorio	Note intervento	ha	m3
quinquennio finale	taglio buche	diradamento		15,0000	750

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 20

COMPRESA: O - Ceduo di Conversione

Comune Castello dell'Acqua

Località Sopra Baite Carro

Superfici	Assestamentale totale	14,5418
	boscata	14,3000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,2418

Fattori ambientali e di gestione

Posta in basso versante ad un'altitudine prevalente di 955 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente del 55 %, accidentalità media.

Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di frane superficiali, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità su più del 60% della superficie, terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.

Danni gravi causati da selvatici, danni lievi causati da sovrapascolamento, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, utilizzazioni, attività turistico-ricreative.

Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini, sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, muri - recinzioni, strade trattorabili.

Accessibilità buona sul 90% della particella insufficiente sul restante 10%.

Improduttivi 0,13 ha circa per la presenza di strade, rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Ceduo invecchiato di origine agamica mediamente vigoroso di Nocciolo, Ontano nero e in subordine Salicone, Acero di monte; presenti vuoti e lacune, con matricinatura insufficiente. Novellame sporadico, sotto copertura (specie prevalente Ontano nero) rinnovazione insufficiente.

Strato arbustivo formato da Nocciolo, Biancospino selvatico, Rovo, Tasso, presenti su meno di due terzi della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Juniperus communis, Felci sp., muschi vari, Mirtillo nero rappresentate su meno di due terzi della superficie.

Interventi recenti: manutenzione straordinaria viabilità

Funzione principale: produzione di legname.

Orientamento selvicolturale: coesistenza di governo a ceduo e ad alto fusto.

Ipotesi di intervento: da effettuare entro 6-10 anni.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di faggio

Classe
tariffa

8

Intervento previsto

Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessorio	Note intervento	ha	m3
2° quinquennio	nessun intervento	cure colturali giovani popolamenti	l'intervento andrà effettuato in maniera localizzata	7,0000	0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 21

COMPRESA: H - Fustaia di protezione

Comune Castello dell'Acqua

Località Sotto Boc della Scala

Superfici	Assestamentale totale	19,9478
	boscata	19,0000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,9478

Fattori ambientali e di gestione

Posta in medio versante ad un'altitudine prevalente di 1100 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente del 120 %, accidentalità molto forte.

Dissesto molto grave imputabile a rotolamento massi, grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione catastrofica - calanchiva, frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di rocce affioranti, terreno superficiale su più del 60% della superficie, pietrosità su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale.

Danni gravi causati da agenti meteorici, movimenti di neve, danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti.

Presenti sentieristica second.

Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-colturale

Soprassuolo disforme, con discreto nucleo nella fascia centrale, quasi esclusivo di abete rosso, altrove molto più magro e rado per la elevata rocciosità della stazione, intersecata da ripidi canaloni. Verso Nord diffusione di betulla, nocciolo, salicone, rovere, sporadico tiglio, acero montano, maggiociondolo, con qualche corta pianta di abete rosso, su terreno roccioso e povero. Verso Sud, alle fasce a picea situate sui dossi, si alternano fasce di betulla, ontano nero, tremolo e salicone che colonizzano le vallecole. Densità complessiva ancora rada con portamento generalmente ridotto. Grande difficoltà di esbosco, rinnovazione naturale diffusa andantemente, ma rada di abete rosso. Sottobosco a dominanza di mirtillo, rododendro e ginepro.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 22

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località Campo

Superfici	Assestamentale totale	6,8826
	boscata	6,0000
	produttiva non boscata	0,5826
	improduttiva	0,3000

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un dosso-displuvio ad un'altitudine prevalente di 1120 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente del 75 %, accidentalità molto forte. Dissesto molto grave imputabile a rotolamento massi, grave dissesto dovuto a frane superficiali,, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, erosione catastrofica - calanchiva; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su più del 60% della superficie, rocce affioranti su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, pietrosità su meno del 30% della superficie. Danni molto gravi causati da movimenti di neve, danni gravi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, danni lievi causati da agenti meteorici. Presenti tracciati per mezzi agricoli minori. Accessibilità buona sul 20% della particella insufficiente sul restante 80%.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi originata per disseminazione naturale poco vigoroso di Abete rosso e in subordine Betula (genere), Acero di monte; densità adeguata, presenti vuoti e lacune. Novellame sporadico e libero (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente. Strato arbustivo formato da Ontano verde, Maggiociondolo alpino, Rosa (genere), Sorbo degli uccellatori, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Senecio spp., Felci sp., muschi vari rappresentate su meno di un terzo della superficie. Funzione principale: protezione idrogeologica. Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale guidata. Ipotesi di intervento: interventi fitosanitari o recupero danni da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*

6

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
quinquennio finale	taglio buche	diradamento		4,0000	350

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 23

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località Sopra baite Colombini

Superfici	Assestamentale totale	11,2200
	boscata	11,0000
	produttiva non boscata	0,0680
	improduttiva	0,1520

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un dosso-displuvio ad un'altitudine prevalente di 1240 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente dell'80 %, accidentalità forte. Dissesto molto grave imputabile a rotolamento massi, grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie. Danni gravi causati da selvatici, danni lievi causati da sovrapascolamento, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, utilizzazioni. Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini, sorgenti, fonti, sottoposta a usi civici; presenti strade trattorabili. Accessibilità buona sul 15% della particella insufficiente sul restante 85%.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi a struttura equilibrata originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Betula (genere), Salicone, Maggiociondolo alpino, Faggio, Ontano verde; densità adeguata, presenti vuoti e lacune. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente. Strato arbustivo formato da Ontano verde, Nocciolo, Juniperus (genere), Rosa (genere), presenti su meno di due terzi della superficie; quello erbaceo da Melampyrum spp., Luzula spp., graminacee pr. Montani, Felci sp., muschi vari, Mirtillo nero rappresentate su meno di un terzo della superficie. Funzione principale: produzione di legname. Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente. Ipotesi di intervento: interventi fitosanitari o recupero danni, intervento secondario: curazione da effettuare entro 6-10 anni.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*
6

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
quinquennio finale	taglio buche	diradamento		10,0000	600

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 24

COMPRESA: A - Fustaia di produzione
Comune Castello dell'Acqua

Località Baite Colombini

Superfici	Assestamentale totale	19,0413
	boscata	18,8000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,2413

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un dosso-displuvio ad un'altitudine prevalente di 1170 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente del 50 %, accidentalità forte. Grave dissesto dovuto a rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, schianti localizzati; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, rocce affioranti su meno del 30% della superficie. Danni gravi causati da selvatici, agenti meteorici, danni lievi causati da sovrapascolamento, movimenti di neve, pericolo di peggioramento della situazione fitosanitaria dovuto a agenti fitopatogeni e parassiti. Fatti particolari: emergenze storico-naturalistiche; presenti sentieri guidati, strade trattorabili. Accessibilità buona sul 15% della particella insufficiente sul restante 85%.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi originata per disseminazione naturale molto vigoroso di Abete rosso e in subordine Faggio, Betula (genere), Abete bianco; densità eccessiva, grado di copertura pari al 90% assenti vuoti e lacune. Novellame diffuso, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente. Strato arbustivo formato da Nocciolo, Sambuco nero, Sorbo degli uccellatori, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Majanthemum bifolium, muschi vari, Mirtillo nero. Funzione principale: produzione di legname. Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente. Ipotesi di intervento: diradamento, intervento secondario: interventi fitosanitari o recupero danni da effettuare entro 5 anni.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*
6

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni			10,0000	400

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 25

COMPRESA: H - Fustaia di protezione

Comune Castello dell'Acqua

Località Bocc de la Scala

Superfici	Assestamentale totale	19,1735
	boscata	17,0000
	produttiva non boscata	1,5000
	improduttiva	0,6735

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 1410 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente del 90 %, accidentalità molto forte.

Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, erosione catastrofica - calanchiva, frane superficiali, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.

Danni molto gravi causati da movimenti di neve, danni gravi causati da agenti meteorici, danni lievi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti.

Presenti sentieri guidati.

Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-culturale

Rada pecceta su terreno scosceso, disposta aggruppi e in sparsi esemplari, spesso molto ramosi e policormici, a ridotto sviluppo, seccaginosi, a struttura prevalentemente irregolare. Condizioni vegetative migliori a Sud, sopra la particella 22, con bel nucleo coetaneiforme di circa 4 ettari, denso e di buon portamento anche se in parte danneggiato da vecchi schianti ed insediatosi su terreno più accessibile e profondo. In alto, verso il confine superiore, zone molto rade e giovani, su terreni ex pascolivi, con abbondante cespugliame di ontano verde, betulla e salicone, presenti anche lungo tutti gli impluvi. Verso la particella 26 presenza di percorso valanghivo. Frammiste alle conifere, in parte sotto copertura, si rinvencono betulla, salicone, ontano,, sporadico tiglio e acero di monte. Copertura viva di graminacee, rododendro, mirtillo e ginepro. Rinnovazione naturale presente in maniera andante, ma scarsa.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 26

COMPRESA: A - Fustaia di produzione

Comune Castello dell'Acqua

Località sotto Valico della Pesciola

Superfici	Assestamentale totale	28,6710
	boscata	27,0000
	produttiva non boscata	1,3710
	improduttiva	0,3000

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 1575 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente dell'80 %, accidentalità molto forte.

Dissesto molto grave imputabile a movimenti di neve, grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.

Danni molto gravi causati da movimenti di neve, danni gravi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici.

Presenti sentieristica.

Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi a struttura equilibrata originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Faggio, Betula (genere), Larice; densità adeguata, presenti vuoti e lacune. Novellame sporadico, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente. Strato arbustivo formato da Ontano verde, Nocciolo, Juniperus (genere), Caprifoglio rosso, Rododendro, Salicome, presenti su meno di due terzi della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, graminacee pr. submont., Majanthemum bifolium, Paris quadrifolia rappresentate su meno di un terzo della superficie. Funzione principale: produzione di legname.

Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale guidata.

Ipotesi di intervento: interventi fitosanitari o recupero danni, intervento secondario: taglio buche da effettuare entro 5 anni.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*

6

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 27

COMPRESA: H - Fustaia di protezione

Comune Castello dell'Acqua

Località Baita La Valle

Superfici	Assestamentale totale	9,6705
	boscata	9,0000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,6705

Fattori ambientali e di gestione

Posta in basso versante ad un'altitudine prevalente di 1250 metri. Esposizione prevalente a nord-est.

Pendenza prevalente del 110 %, accidentalità molto forte.

Dissesto molto grave imputabile a erosione superficiale - incanalata, grave dissesto dovuto a frane superficiali, rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione catastrofica - calanchiva; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità su più del 60% della superficie, rocce affioranti, terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale.

Danni molto gravi causati da movimenti di neve, danni gravi causati da selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, danni lievi causati da sovrapascolamento.

Presenti sentieristica second.

Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-colturale

Rado soprassuolo di abete rosso, a struttura molto irregolare, di sviluppo assai mediocre, misto a betulla, ontano, sorbo, salicene, nocciolo e acero di monte in basso. Nuclei giovani di abete rosso di ottimo sviluppo verso la base. Sopra il dosso roccioso centrale, soprassuolo più denso ed invecchiato che degrada poi gradulmente negli arbusteti superiori e misto a qualche larice. Zona erosiva al confine della particella 24. Copertura viva ad ericacee (rododendro, mirtillo e brugo). Rinnovazione naturale andante, ma rada di picea.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 30

COMPRESA: Y - Ceduo di Protezione
Comune Ponte in Valtellina

Località S.Matteo

Superfici	Assestamentale totale	8,2250
	boscata	7,5000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,7250

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1400 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 110 %, accidentalità molto forte.
Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, erosione catastrofica - calanchiva, rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di rocce affioranti su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, pietrosità, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.
Danni gravi causati da agenti meteorici, danni lievi causati da sovrapascolamento, selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, movimenti di neve, utilizzazioni.
Presenti condotte idriche.
Accessibilità buona sul 90% della particella insufficiente sul restante 10%.
Fatti particolari: pascolo in bosco di caprini, sottoposta a usi civici; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, muri - recinzioni, piste forestali.
Accessibilità buona sul 30% della particella insufficiente sul restante 70%.
Improduttivi 0,725 ha circa per la presenza di rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Magro ceduo di betulla, con salicene e tremolo, colonizzante le cenge ed i pianori del versante alle spalle della centrale Falk, con densità, sviluppo e portamento estremamente ridotti. Nette caratteristiche di protezione. Superficie un tempo sottoposta a pascolo caprino. Copertura viva con diffusa presenza di graminoidi, più scarso rododendro e ontano verde negli impluvi.
Funzione principale: protezione idrogeologica.
Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale incontrollata.
Ipotesi di intervento: nessun intervento da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 31

COMPRESA: Y - Ceduo di Protezione
Comune Ponte in Valtellina

Località Sopra Centrale ExFalk

Superfici	Assestamentale totale	31,6200
	boscata	25,0000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	6,6200

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1400 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 110 %, accidentalità molto forte.
Grave dissesto dovuto a erosione superficiale - incanalata, erosione catastrofica - calanchiva, rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di rocce affioranti su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, pietrosità, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.
Danni gravi causati da agenti meteorici, danni lievi causati da sovrapascolamento, selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, movimenti di neve, utilizzazioni.
Presenti condotte idriche.
Accessibilità buona sul 90% della particella insufficiente sul restante 10%.

Descrizione fisionomico-culturale

Magro ceduo di betulla, con salicone e tremolo, colonizzante le cenge ed i pianori del versante alle spalle della centrale Falk, con densità, sviluppo e portamento estremamente ridotti. Nette caratteristiche di protezione. Superficie un tempo sottoposta a pascolo caprino. Copertura viva con diffusa presenza di graminoidi, più limitatamente rododendro e ontano verde negli impluvi.
Funzione principale: protezione idrogeologica.
Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale incontrollata.
Ipotesi di intervento: nessun intervento da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 32

COMPRESA: B - Fustaia di produzione
Comune Ponte in Valtellina

Località Baita Spanone

Superfici	Assestamentale totale	30,4520
	boscata	30,0000
	produttiva non boscata	0,4520
	improduttiva	0,0000

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1640 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 50 %, accidentalità forte.
Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su meno del 30% della superficie.
Danni gravi causati da selvatici, danni lievi causati da sovrapascolamento, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici, movimenti di neve.
Fatti particolari: sottoposta a usi civici; presenti sentieri guidati, muri - recinzioni.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso, Larice e in subordine Betula (genere); densità adeguata, grado di copertura pari al 60% presenti vuoti e lacune. Novellame sporadico, sotto copertura (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.
Strato arbustivo formato da Ontano verde, Pero corvino, Ginepro nano, Rododendro, Mirtillo, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Veratrum spp., Luzula pilosa, Epilobium angustifolium, muschi vari, graminacee varie.
Funzione principale: produzione di legname.
Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale guidata.
Ipotesi di intervento: ampliamento viabilità forestale, intervento secondario: curazione da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano subordinati alla viabilità.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*
7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento		7,0000	250

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 33

COMPRESA: B - Fustaia di produzione
Comune Ponte in Valtellina

Località Sotto Strada per S.Stefano

Superfici	Assestamentale totale	8,9970
	boscata	8,9000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,0970

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1560 metri. Esposizione prevalente ad est. Pendenza prevalente del 70 %, accidentalità forte.
Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pendenze, pietrosità, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.
Danni gravi causati da selvatici, agenti meteorici, danni lievi causati da agenti fitopatogeni e parassiti, movimenti di neve.
Presenti sentieri guidati; inoltre è temporaneamente condizionante la presenza di accessibilità.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri piccoli. Struttura diversificata lungo lo sviluppo altitudinale della particella, con alternanza di nuclei di fustaia adulta di picea con piccole perticaie, anche molto dense con piante più vecchie sparse. Verso sud zone più rade, con piante ramosse su alneto originata per disseminazione naturale mediamente vigoroso di Abete rosso e in subordine Betula (genere), Ontano verde; densità adeguata, presenti vuoti e lacune. Novellame sporadico e libero (specie prevalente Abete rosso) rinnovazione sufficiente.
Strato arbustivo formato da Ontano verde, Lampone, Sorbo degli uccellatori, rappresentate su meno di un terzo della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Majanthemum bifolium, muschi vari, Mirtillo nero rappresentate su meno di un terzo della superficie.
Funzione principale: naturalistiche o conservative.
Orientamento selvicolturale: governo ad alto fusto a rinnovazione permanente.
Ipotesi di intervento: diradamento, intervento secondario: interventi fitosanitari o recupero danni da effettuare entro 5 anni subordinati alla viabilità.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

**Classe
tariffa**
6

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
quinquennio finale	curazione	diradamento		8,0000	350

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 34

COMPRESA: B - Fustaia di produzione
Comune Ponte in Valtellina

Località Sotto S.Stefano

Superfici	Assestamentale totale	21,2100
	boscata	20,5000
	produttiva non boscata	0,5000
	improduttiva	0,2100

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1710 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 65 %, accidentalità forte.
Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, frane superficiali, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su meno del 30% della superficie.
Danni lievi causati da sovrapascolamento, selvatici, agenti fitopatogeni e parassiti, agenti meteorici.
Fatti particolari: pascolo in bosco di bovini; presenti sentieri guidati, condotte idriche.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi a struttura equilibrata originata per disseminazione naturale poco vigoroso di Larice e in subordine Abete rosso, Ontano verde, Salicone, Pioppo tremolo, Betula (genere); presenti vuoti e lacune.
Strato arbustivo formato da Ontano verde, Rododendro, Sorbo degli uccellatori, presenti su meno di due terzi della superficie; quello erbaceo da Oxalis acetosella, Veratrum spp., Mirtillo nero, graminacee varie, consociazioni pabulari, Gentiana punctata, Phyteuma orbiculare rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Tavola di cubatura

Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso

*Classe
tariffa*
7

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
quinquennio finale	diradamento			7,0000	300

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 35

COMPRESA: H - Fustaia di protezione
Comune Ponte in Valtellina

Località S.Stefano-Val Minin

Superfici	Assestamentale totale	7,8340
	boscata	7,6000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	0,2340

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1725 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 70 %, accidentalità molto forte.
Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, erosione catastrofica - calanchiva, rotolamento massi; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.
Danni lievi causati da selvatici.
Presenti sentieri guidati, condotte idriche.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-culturale

Rada fustaia subalpina, a netta prevalenza di abete rosso alle quote inferiori e di larice a quelle superiori, a portamento e sviluppo ridotti. Diffusione di aree a ontano verde con resinose sparse, spesso policormiche, con qualche sorbo e salicome. Copertura viva diffusa di graminacee, rododendro e mirtillo. Rinnovazione naturale scarsa per fenomeno d'infeltrimento del terreno.
Funzione principale
protezione idrogeologica.
Orientamento selvicolturale
evoluzione naturale incontrollata.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessorio	Note intervento	ha	m3
	nessun intervento				0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 36

COMPRESA: H - Fustaia di protezione
Comune Ponte in Valtellina

Località Dosso della Mala

Superfici	Assestamentale totale	7,3450
	boscata	6,0000
	produttiva non boscata	0,5000
	improduttiva	0,8450

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 1745 metri. Esposizione prevalente a nord-est.
Pendenza prevalente del 95 %, accidentalità molto forte.
Alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.
Danni lievi causati da selvatici, agenti meteorici. ☐ Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.
Improduttivo il 15% circa della superficie per la presenza di rocce.

Descrizione fisionomico-culturale

Fustaia pluriplana per collettivi a struttura equilibrata originata per disseminazione naturale poco vigoroso di Abete rosso, Larice, Alnus (genere); densità adeguata, grado di copertura pari al 40% presenti vuoti e lacune; età prevalente accertata 105 anni. Novellame diffuso e libero (specie prevalente Larice) rinnovazione sufficiente.
Strato arbustivo formato da Ontano verde, Juniperus (genere), Rododendro, presenti su meno di due terzi della superficie
Funzione principale: protezione idrogeologica.
Orientamento selvicolturale: evoluzione naturale incontrollata.
Ipotesi di intervento: nessun intervento da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell'Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 200

COMPRESA: P - Pascolo

Comune Castello dell'Acqua

Località Piazzola

Superfici	Assestamentale totale	7,7421
	boscata	0,0000
	produttiva non boscata	7,4421
	improduttiva	0,3000

Fattori ambientali e di gestione

Posta su di un ripiano-terrazzo ad un'altitudine prevalente di 1200 metri. Esposizione prevalente a nord.

Pendenza prevalente del 35 %, accidentalità media.

Possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su meno del 30% della superficie.

Danni molto gravi causati da attività turistico-ricreative.

Fatti particolari: pascolo in bosco di bovini; presenti tracciati per mezzi agricoli minori, strade camionabili, parcheggi, edifici, strade trattorabili; inoltre è temporaneamente condizionante la presenza di, contestazioni di proprietà, eccesso di selvatici.

Accessibilità buona sul 100% della particella.

Improduttivi 0,3 ha circa per la presenza di strade, rocce. Produttivi non boscati 7,4421 ha circa.

Descrizione fisionomico-culturale

Formazione erbacea a pascolo.

Cotico a prevalenza di graminacee, continuo e compatto.

Infestanti caratterizzate dalla presenza di Urtica dioica, Rumex spp. rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Pascolo libero, della durata di 50 giorni; fruito da bovini, carico scarso, presenti.5 UBA/ha; disponibilità di acqua sufficiente; presenti 2 abbeveratoi in stato mediocre.

Funzione principale

Ipotesi di intervento: da effettuare entro 5 anni.

NOTE: Per la specifica degli interventi di miglioramento si rimanda alla relazione generale: capitolo 10 - IL PATRIMONIO PASTORALE

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
1° quinquennio				2,0000	0

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 201

COMPRESA: P - Pascolo
Comune Castello dell'Acqua

Località Malgina-La Petta

Superfici	Assestamentale totale	56,3197
	boscata	0,0000
	produttiva non boscata	30,0000
	improduttiva	26,3197

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 1450 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente del 70 %, accidentalità molto forte.
Grave dissesto dovuto a rotolamento massi, alcuni contenuti problemi di dissesto legati alla presenza di erosione superficiale - incanalata, frane superficiali; possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di pietrosità, rocce affioranti su meno del 30% della superficie.
Danni lievi causati da sovrapascolamento, selvatici.
Fatti particolari: pascolo in bosco di ovini; presenti sentieri guidati, edifici; inoltre è temporaneamente condizionante la presenza di mancanza viabilità.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.
Improduttivi 26,3197 ha circa per la presenza di colonizzaz. Arbust, acque, rocce. Produttivi non boscati 30 ha circa.

Descrizione fisionomico-culturale

Formazione erbacea a pascolo.
Cotico a prevalenza di graminacee, continuo ma rado.
Pascolo libero, della durata di 30 giorni; fruito da ovini, carico scarso, presenti. 1 UBA/ha; disponibilità di acqua sufficiente.
Pascolo in via di completa colonizzazione arborea ed arbustiva (Ontano verde).
Funzione principale naturalistiche o conservative.
Ipotesi di intervento: nessun intervento, intervento secondario: nessun intervento.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 202

COMPRESA: P - Pascolo
Comune Ponte in Valtellina

Località S.Stefano-Coai

Superfici	Assestamentale totale	129,8160
	boscata	0,0000
	produttiva non boscata	105,0000
	improduttiva	24,8160

Fattori ambientali e di gestione

Posta in un compluvio ad un'altitudine prevalente di 2000 metri. Esposizione prevalente a nord-est.
Pendenza prevalente del 60 %, accidentalità forte.
Possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di ristagni d'acqua su meno del 30% della superficie.
Fatti particolari: sorgenti, fonti; presenti edifici; inoltre è temporaneamente condizionante la presenza di assenza viabilità.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.
Improduttivi 24,816 ha circa per la presenza di colonizz. Arbustiva, acque, rocce. Produttivi non boscati 105 ha circa.

Descrizione fisionomico-culturale

Formazione erbacea a pascolo.
Cotico a prevalenza di graminacee, continuo e compatto.
Infestanti caratterizzate dalla presenza di Urtica dioica, Rumex sp rappresentate su meno di un terzo della superficie.
Pascolo rotazione, della durata di 60 giorni; fruito da bovini, carico scarso, presenti.25 UBA/ha; disponibilità di acqua sufficiente.
Componente arborea formata da Ontano verde, Calluna, Larix (genere), Abete rosso, Rododendro, Vaccinium (genere), ricoprente il 0% della superficie.
composta da Ontano verde, Larix (genere), Abete rosso.
Funzione principale
allevamento zootecnico, attitudine accessoria: naturalistiche o conservative.
Ipotesi di intervento: manutenzione infrastrutture pastorali, intervento secondario: decespugliamento da effettuare entro 5 anni subordinati alla viabilità.
NOTE: Per la specifica degli interventi di miglioramento si rimanda alla relazione generale: capitolo 10 - IL PATRIMONIO PASTORALE

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
1° triennio				15,0000	0
quinquennio					

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 203

COMPRESA: P - Pascolo
Comune Ponte in Valtellina

Località S.Stefano sopra diga

Superfici	Assestamentale totale	33,9870
	boscata	0,0000
	produttiva non boscata	25,0000
	improduttiva	8,9870

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 2200 metri. Esposizione prevalente a sud-est. Pendenza prevalente del 90 %, accidentalità forte.
Possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di terreno superficiale su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale, pietrosità, rocce affioranti su meno del 30% della superficie. inoltre è temporaneamente condizionante la presenza di viabilità inesistent.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.
Improduttivi 8,987 ha circa per la presenza di colonizz. Arbustiva, rocce. Produttivi non boscati 25 ha circa.

Descrizione fisionomico-culturale

Formazione erbacea a pascolo.
Cotico a prevalenza di specie non appetibili, interrotto.
Pascolo libero, della durata di 10 giorni; fruito da caprini, carico scarso, presenti.1 UBA/ha; disponibilità di acqua insufficiente.
Funzione principale naturalistiche o conservative, attitudine accessoria: allevamento zootecnico.
Ipotesi di intervento: decespugliamento, intervento secondario: nessun intervento da effettuare entro il periodo successivo di applicazione del piano subordinati alla viabilità.

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
					0

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 204

COMPRESA: P - Pascolo

Comune Ponte in Valtellina

Località Coai

Superfici

Assestamentale totale

123,9330

boscata

0,0000

produttiva non boscata

107,0000

improduttiva

16,9330

Fattori ambientali e di gestione

Posta in versante ad un'altitudine prevalente di 2000 metri. Esposizione prevalente a nord-est. Pendenza prevalente dell'80 %, accidentalità forte.

Presenti sentieri guidati, condotte idriche, muri - recinzioni, edifici; inoltre è temporaneamente condizionante la presenza di viabilità assente.

Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Improduttivi 16,933 ha circa per la presenza di rocce. Produttivi non boscati 107 ha circa.

Descrizione fisionomico-colturale

Formazione erbacea a pascolo.

Cotico a prevalenza di graminacee, continuo e compatto.

Infestanti caratterizzate dalla presenza di *Urtica dioica*, *Rumex sp* rappresentate su meno di un terzo della superficie.

Pascolo rotazione; frutto da bovini, carico scarso, presenti.25 UBA/ha; disponibilità di acqua insufficiente; presente 1 abbeveratoio in stato mediocre.

Funzione principale

allevamento zootecnico, attitudine accessoria: naturalistiche o conservative.

Ipotesi di intervento: manutenzione infrastrutture pastorali, intervento secondario: decespugliamento da effettuare entro 5 anni subordinati alla viabilità.

NOTE: Per la specifica degli interventi di miglioramento si rimanda alla relazione generale: capitolo 10 - IL PATRIMONIO PASTORALE

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

Periodo intervento *Intervento principale*

Intervento accessorio

Note intervento

ha

m3

1° quinquennio

15,0000

0

Registro unità di compartimentazione

Regione Lombardia

Bosco

Castello Dell Acqua

UNITA' DI COMPARTIMENTAZIONE: 400

COMPRESA: P - Pascolo
Comune Ponte in Valtellina

Località Improduttivo S. Stefano

Superfici	Assestamentale totale	146,2750
	boscata	0,0000
	produttiva non boscata	0,0000
	improduttiva	146,2750

Fattori ambientali e di gestione

Posta in alto versante ad un'altitudine prevalente di 2400 metri. Esposizione prevalente a nord. Pendenza prevalente dell'80 %, accidentalità molto forte.
Possibili limitazioni allo sviluppo dell'apparato radicale per la presenza di, pietrosità, rocce affioranti, terreno superficiale su più del 60% della superficie, ristagni d'acqua su di una superficie compresa fra il 30 e il 60% del totale.
Accessibilità insufficiente sul 100% della particella.

Descrizione fisionomico-colturale

di.
Interventi recenti
Funzione principale
Orientamento selvicolturale

Tavole di cubatura - Classi di feracità

Intervento previsto

<i>Periodo intervento</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>ha</i>	<i>m3</i>
	nessun intervento				0

Elaborazione dati
dendrometrici

**Codice ela
borazione**

10a

**Tipo di
rilievo**

IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per:

Compresa

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
10	IRD	05/02/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Abete rosso - Peccio
1	Maggiociondolo alpino
1	Faggio
1	Betula (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	197	18,7	34,7	217,9	0	0,0	0,0	0,0	2,8	6,1
TOTALI	197	18,7	34,7	217,9	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

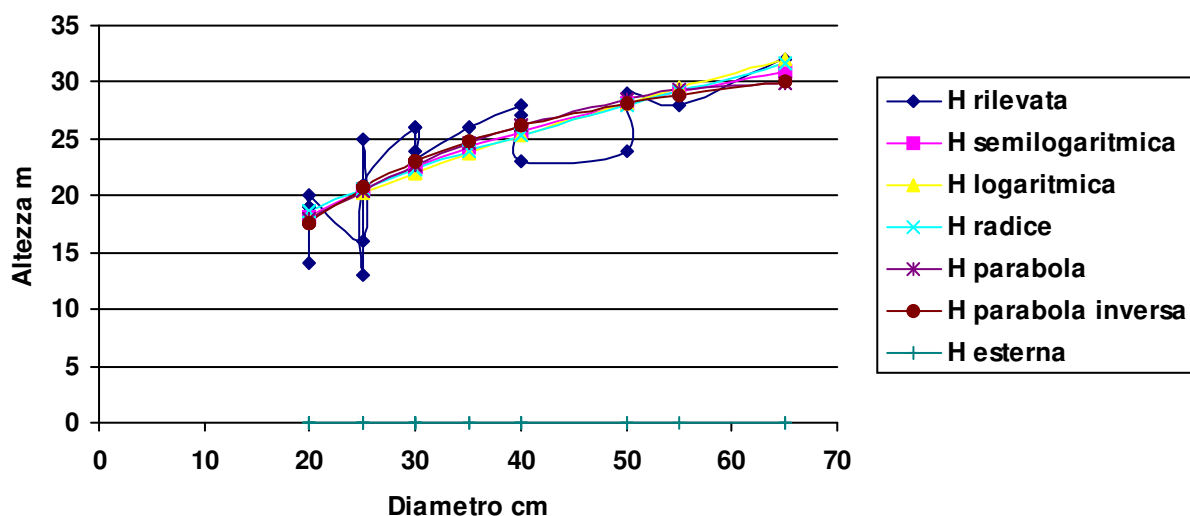
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
10a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-14,558	0,627	2,538	5,075	37,381	
b	10,916	0,484	3,603	0,761	-504,807	
c				-0,006	2.183,746	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	217,855	217,855	217,855	217,855	217,855	0,000
$H(dg) \text{ m}$	24,2	23,6	23,8	24,5	24,7	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
11a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
11	IRD	26/02/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Salicone
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Betula (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	205	13,2	28,7	111,9	0	0,0	0,0	0,0	4,6	5,1
TOTALI	205	13,2	28,6	111,9	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

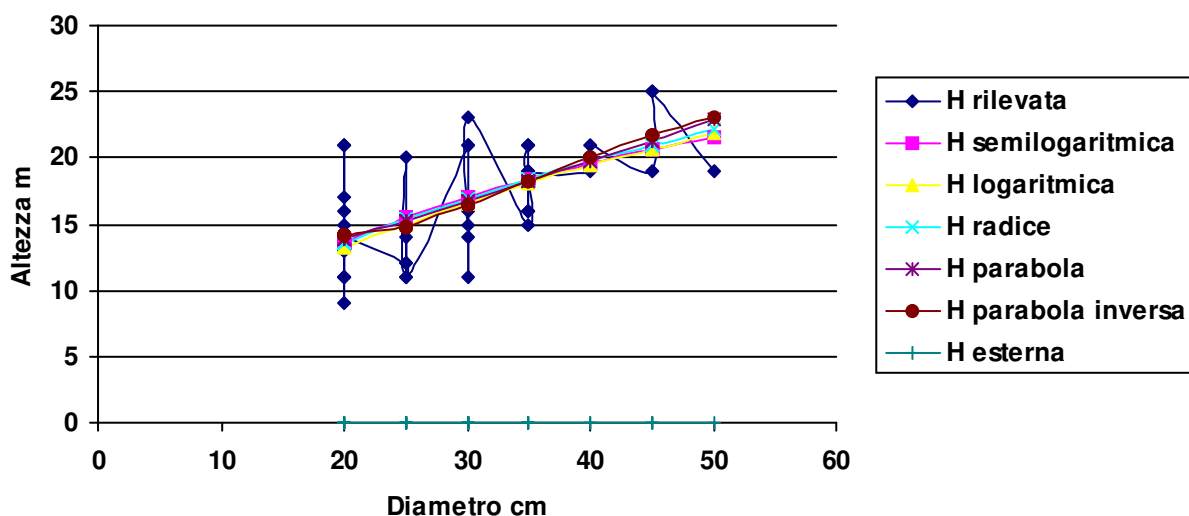
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
11a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-12,853	0,412	-1,033	8,287	41,086	
b	8,805	0,547	3,279	0,266	-1.143,264	
c				0,001	12.092,783	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	111,918	111,918	111,918	111,918	111,918	0,000
$H(dg) \text{ m}$	16,7	16,2	16,5	16,3	15,9	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice ela borazione	Tipo di rilievo
12a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
12	IRD	01/01/1999

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Salicone
1	Pioppo tremolo
1	Pino silvestre
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Betula (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie Tavola di cubatura Autore Curva ipsometrica
1 Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros Assessorato A.F. Regione Trentin Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	253	14,4	26,9	118,6	0	0,0	0,0	0,0	3,6	4,2
TOTALI	253	14,4	26,9	118,6	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

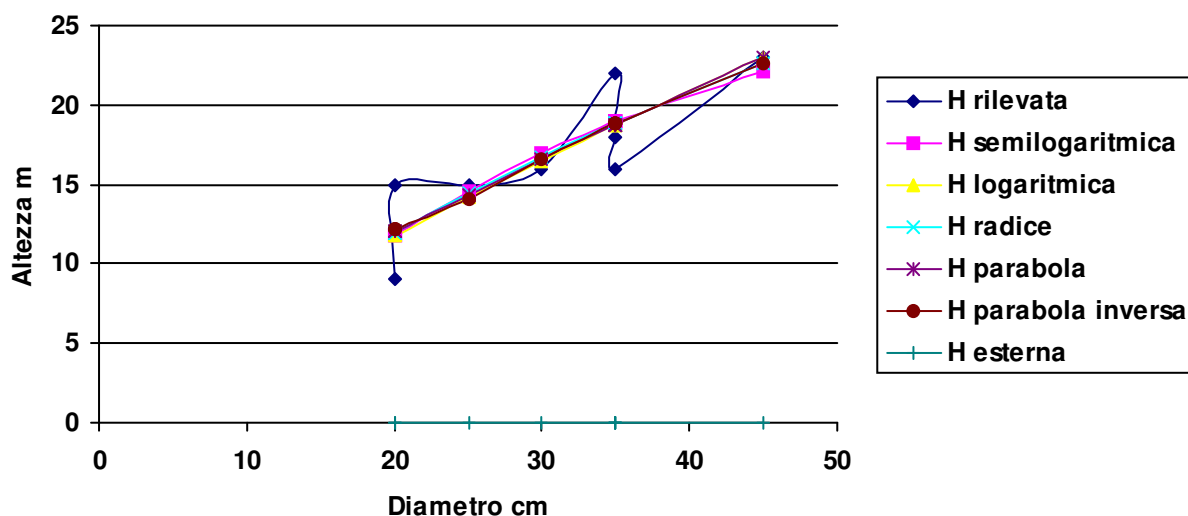
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
12a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-26,451	0,001	-9,352	2,914	42,489	
b	12,763	0,823	4,763	0,472	-1.120,263	
c				-0,001	10.261,533	
$V m^3/ha$	118,587	118,587	118,587	118,587	118,587	0,000
$H(dg) m$	15,6	15,0	15,3	15,2	15,0	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
13a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
13	IRD	12/02/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Pino silvestre
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Betula (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	174	7,8	24,0	61,2	0	0,0	0,0	0,0	8,1	4,9
TOTALI	174	7,8	23,9	61,2	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

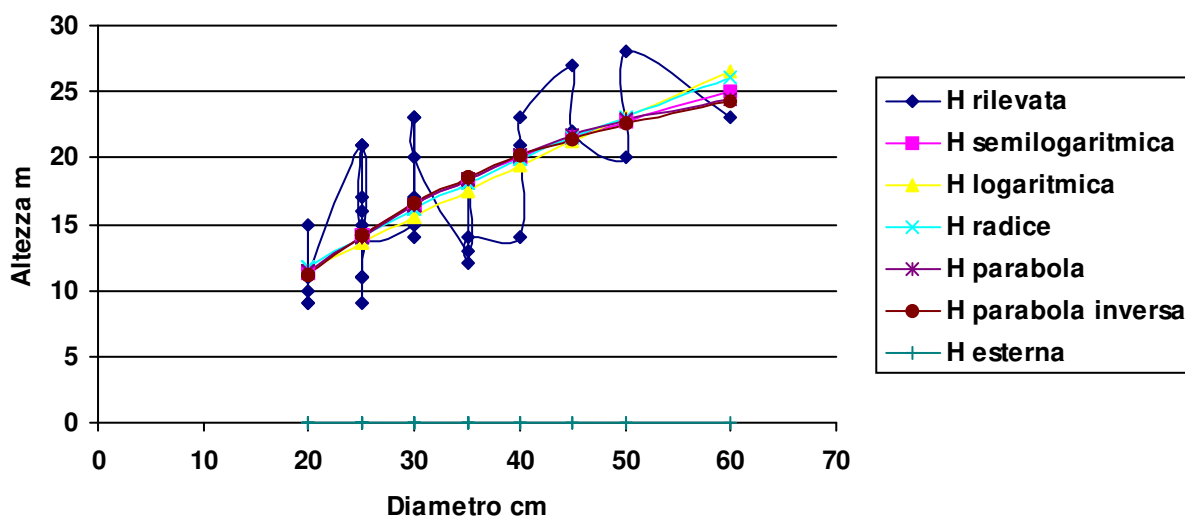
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
13a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-26,238	0,055	-7,726	-2,089	33,934	
b	12,539	0,770	4,357	0,791	-644,866	
c				-0,006	3.757,073	
$V m^3/ha$	61,178	61,178	61,178	61,178	61,178	0,000
$H(dg) m$	13,6	13,1	13,6	13,5	13,6	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elaborazione	Tipo di rilievo
14a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
14	IRD	11/02/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Quercus (genere)
1	Ciliegio selvatico
1	Pioppo tremolo
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Frassino maggiore
1	Faggio
1	Castagno
1	Betula (genere)
1	Acer (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	218	15,1	29,7	127,7	0	0,0	0,0	0,0	3,4	4,4
TOTALI	218	15,1	29,7	127,7	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

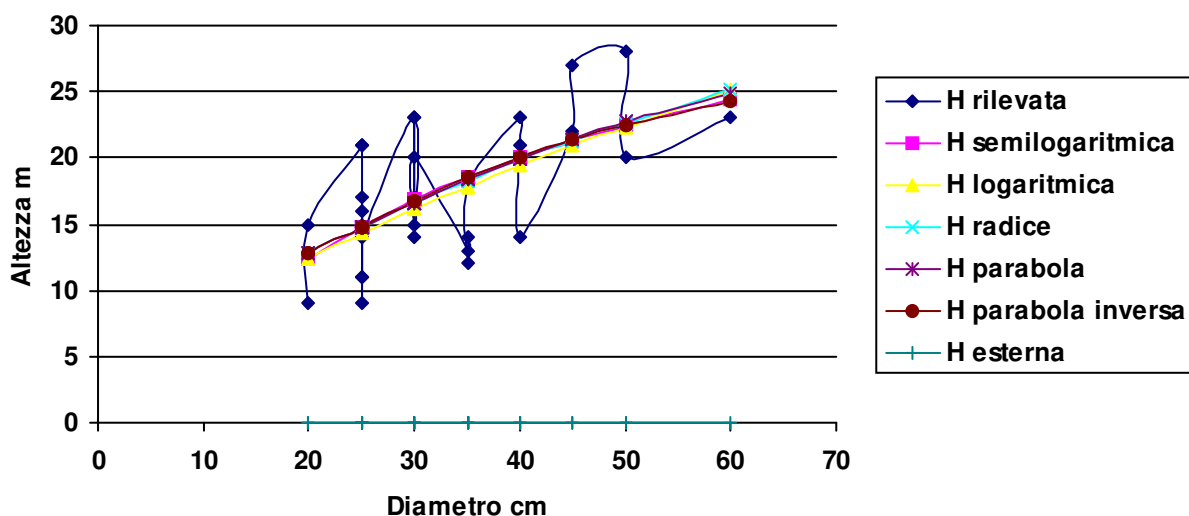
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
14a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\operatorname{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-20,785	0,259	-4,072	3,551	35,592	
b	11,059	0,642	3,783	0,518	-784,417	
c				-0,003	6.570,511	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	127,654	127,654	127,654	127,654	127,654	0,000
$H(dg) \text{ m}$	16,7	16,0	16,5	16,5	16,6	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice ela borazione	Tipo di rilievo
15a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
15	IRD	15/06/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Abete rosso - Peccio

Parametri elaborazione

Gruppo specie Tavola di cubatura Autore Curva ipsometrica
1 Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros Assessorato A.F. Regione Trentin Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	269	24,7	34,2	255,5	0	0,0	0,0	0,0	1,9	4,8
TOTALI	269	24,7	34,2	255,5	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

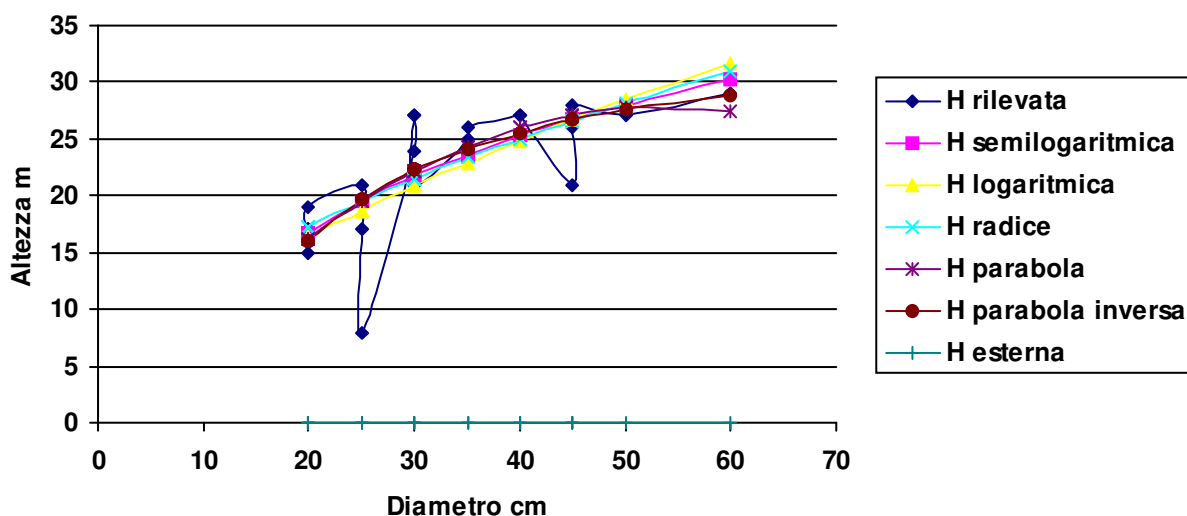
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
15a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-19,966	0,429	-1,452	-2,000	35,838	
b	12,266	0,603	4,185	1,121	-424,778	
c				-0,011	585,036	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	255,455	255,455	255,455	255,455	255,455	0,000
$H(dg) \text{ m}$	23,4	22,6	23,0	24,0	23,9	0,0

Curve ipsometriche



Regione Lombardia

Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elaborazione	Tipo di rilievo
17a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
17	IRD	12/02/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	

Parametri elaborazione

Gruppo specie Tavola di cubatura Autore Curva ipsometrica
1 Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros Assessorato A.F. Regione Trentin Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	287	16,2	26,8	132,8	0	0,0	0,0	0,0	3,4	4,5
TOTALI	287	16,2	26,8	132,8	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

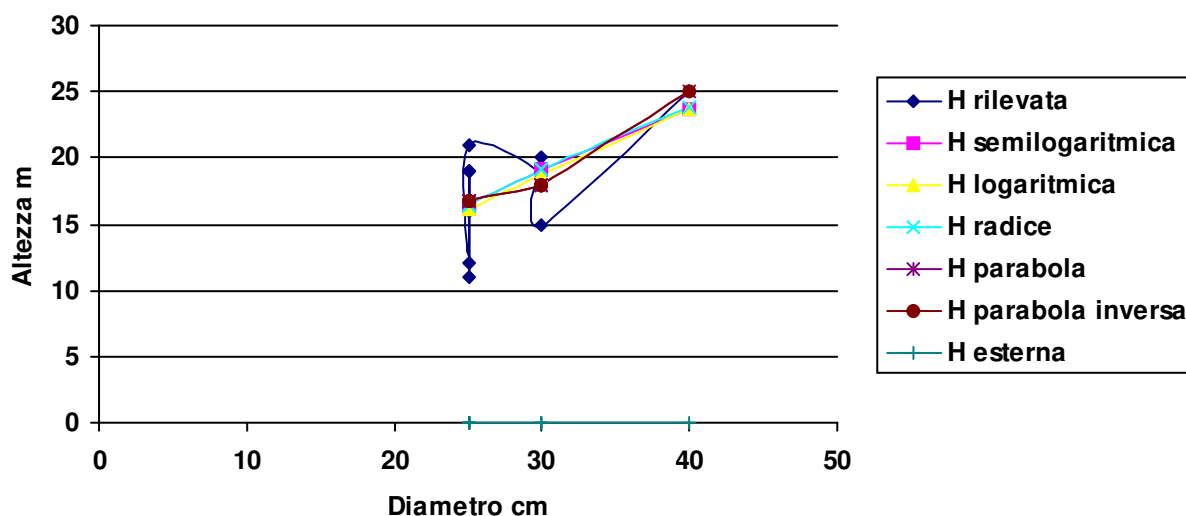
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
17a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-32,960	0,055	-11,553	32,429	81,952	
b	15,335	0,824	5,594	-1,367	-3.356,667	
c				0,030	43.142,857	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	132,822	132,822	132,822	132,822	132,822	0,000
$H(dg) \text{ m}$	17,5	17,0	17,4	17,0	16,8	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

**Codice ela
borazione**

18a

**Tipo di
rilievo**

IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per:

Compresa

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
18	IRD	25/05/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Salicone
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	380	23,0	27,8	192,3	0	0,0	0,0	0,0	2,7	5,1
TOTALI	380	23,0	27,8	192,3	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

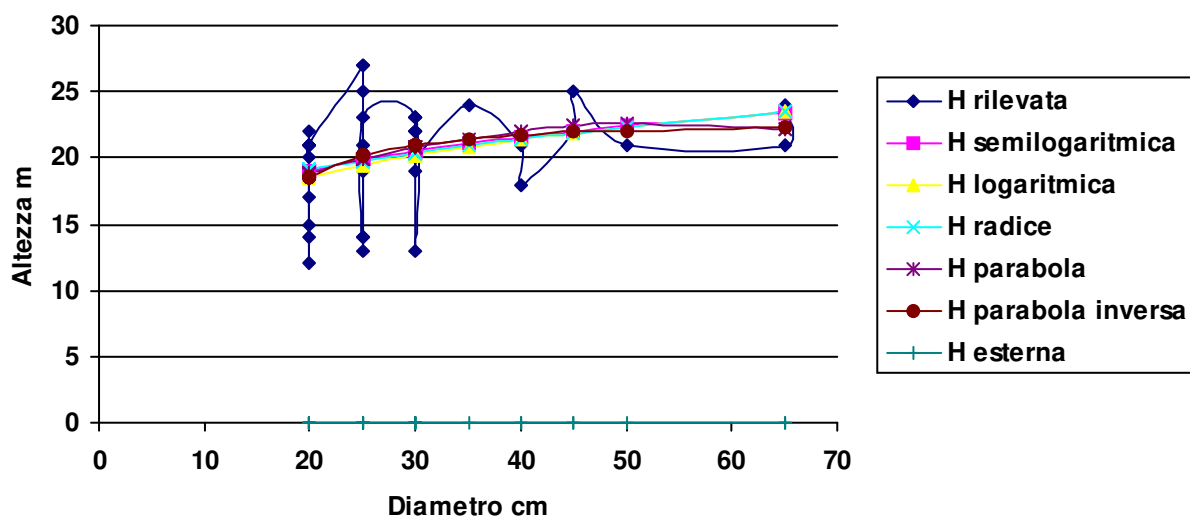
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
18a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	7,876	1,003	13,691	12,711	22,283	
b	3,714	0,204	1,223	0,373	33,256	
c				-0,004	-2.175,789	
$V m^3/ha$	192,325	192,325	192,325	192,325	192,325	0,000
$H(dg) m$	20,2	19,8	20,1	20,4	20,7	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice ela borazione	Tipo di rilievo
19a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
19	IRD	29/05/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	

Parametri elaborazione

Gruppo
specie Tavola di cubatura Autore Curva ipsometrica
1 Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros Assessorato A.F. Regione Trentin Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

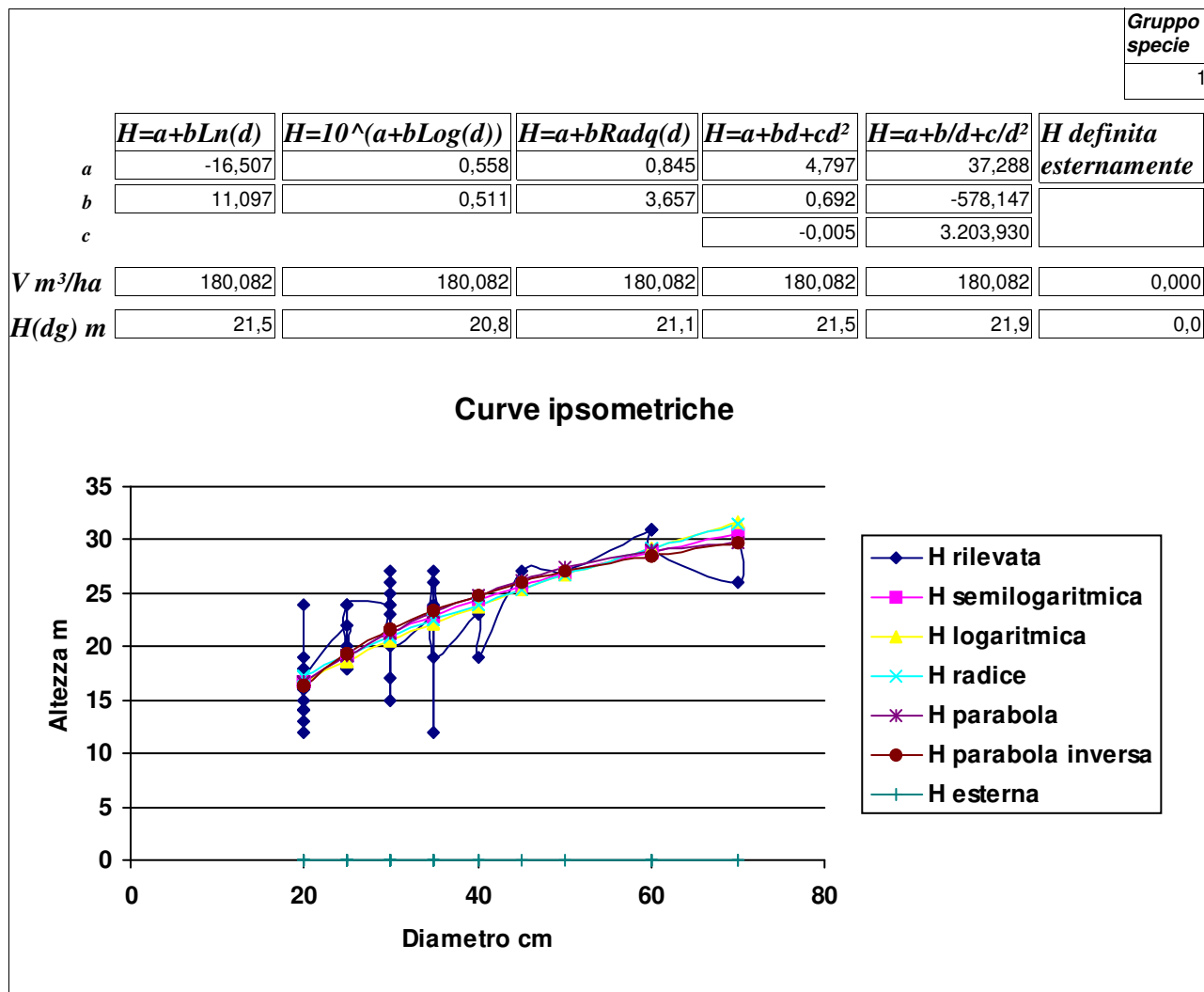
Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	243	18,1	30,7	180,1	0	0,0	0,0	0,0	2,3	4,2
TOTALI	243	18,1	30,8	180,1	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elaborazione	Tipo di rilievo
19a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
1a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
1	IRD	11/02/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Pioppo tremolo
1	Abete rosso - Peccio
1	Frassino maggiore
1	Castagno
1	Ontano bianco

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	122	6,2	25,3	42,3	0	0,0	0,0	0,0	4,4	1,9
TOTALI	122	6,2	25,3	42,3	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

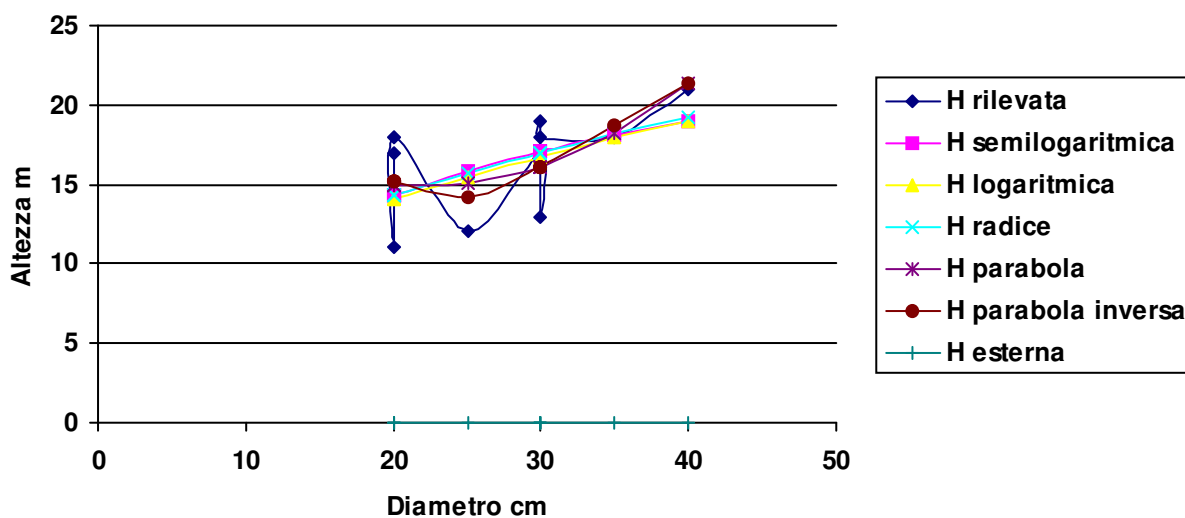
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
1a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-6,005	0,588	2,244	24,569	56,527	
b	6,778	0,430	2,693	-0,879	-1.986,826	
c				0,020	23.193,562	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	42,306	42,306	42,306	42,306	42,306	0,000
$H(dg) \text{ m}$	15,9	15,6	15,8	15,1	14,2	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
20a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
20	IRD	07/03/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Ciliegio selvatico
1	Abete rosso - Peccio
1	Faggio
1	Betula (genere)
1	Ontano bianco
1	Ontano nero
1	Acero di monte

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	96	4,7	24,9	27,7	0	0,0	0,0	0,0	7,1	2,0
TOTALI	96	4,7	24,9	27,7	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

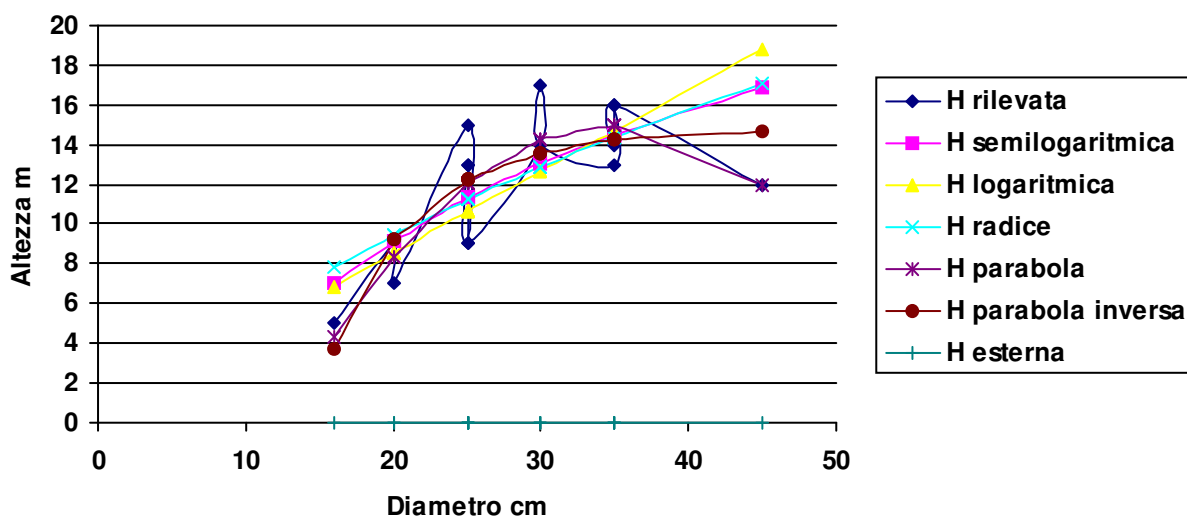
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
20a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-19,214	-0,333	-5,943	-21,146	12,263	
b	9,482	0,972	3,435	2,067	242,516	
c				-0,030	-6.061,961	
$V\ m^3/ha$	27,663	27,663	27,663	27,663	27,663	0,000
$H(dg)\ m$	11,3	10,6	11,2	12,0	12,2	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
22a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
22	IRD	11/05/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Abete rosso - Peccio
1	Frassino maggiore
1	Betula (genere)
1	Ontano bianco
1	Acero di monte

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	258	23,7	34,2	243,2	0	0,0	0,0	0,0	2,8	6,8
TOTALI	258	23,7	34,2	243,2	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

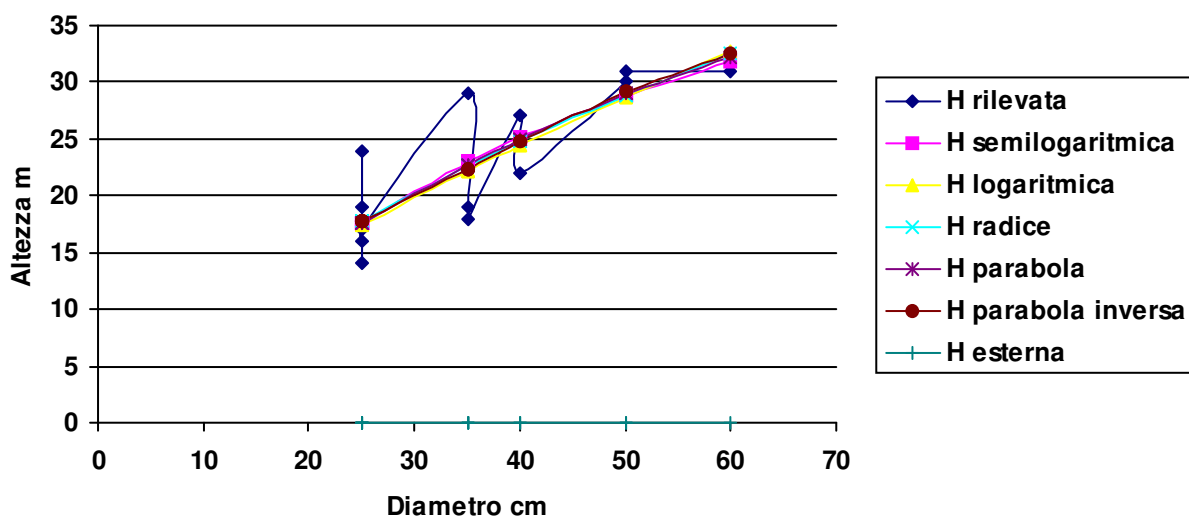
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
22a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-34,835	0,240	-9,264	2,073	56,682	
b	16,269	0,717	5,392	0,709	-1.783,465	
c				-0,003	20.281,706	
$V m^3/ha$	243,217	243,217	243,217	243,217	243,217	0,000
$H(dg) m$	22,6	21,9	22,3	22,3	21,9	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
23a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particella	Tipo rilievo	Data
23	IRD	12/05/2009

Gruppi specie	Specie
1	Abete rosso - Peccio
1	Faggio
1	Betula (genere)
1	Acero di monte
1	Abete bianco

Parametri elaborazione

Gruppo specie Tavola di cubatura Autore Curva ipsometrica
1 Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros Assessorato A.F. Regione Trentin Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	229	21,3	34,4	218,7	0	0,0	0,0	0,0	2,5	5,5
TOTALI	229	21,3	34,4	218,7	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

Codice ela
borazione
23a

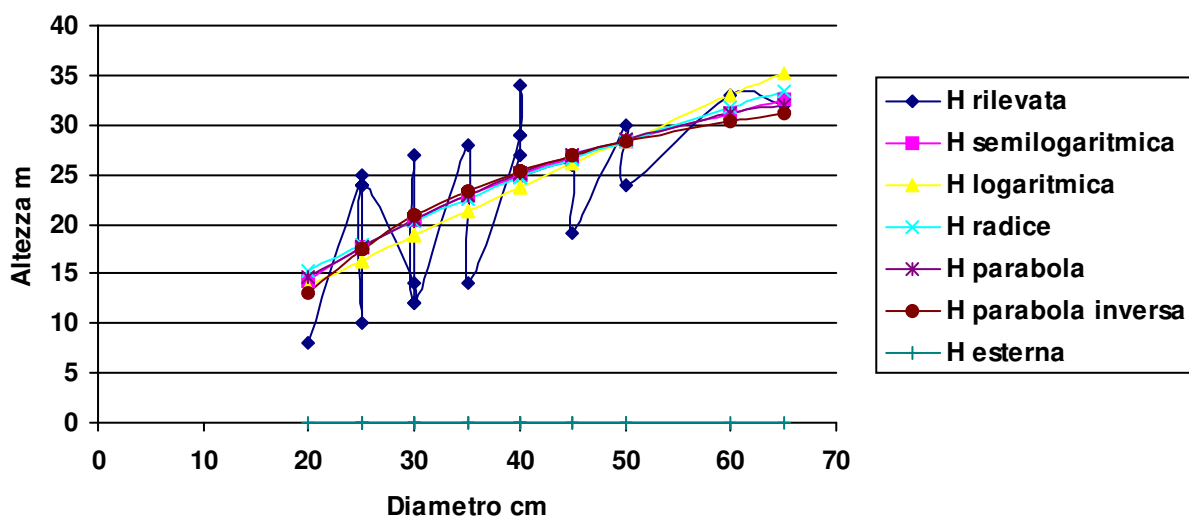
Tipo di
rilievo
IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-31,970	0,086	-7,254	-0,061	41,343	
b	15,439	0,805	5,042	0,845	-709,175	
c				-0,005	2.851,552	
$V m^3/ha$	218,701	218,701	218,701	218,701	218,701	0,000
$H(dg) m$	22,6	21,0	22,3	22,6	23,1	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

**Codice ela
borazione**

24a

**Tipo di
rilievo**

IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per:

Compresa

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
24	IRD	14/05/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Salicone
1	Pioppo tremolo
1	Abete rosso - Peccio
1	Faggio
1	Betula (genere)
1	Ontano bianco
1	Abete bianco

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	323	27,2	32,8	273,3	0	0,0	0,0	0,0	2,8	7,6
TOTALI	323	27,2	32,8	273,3	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

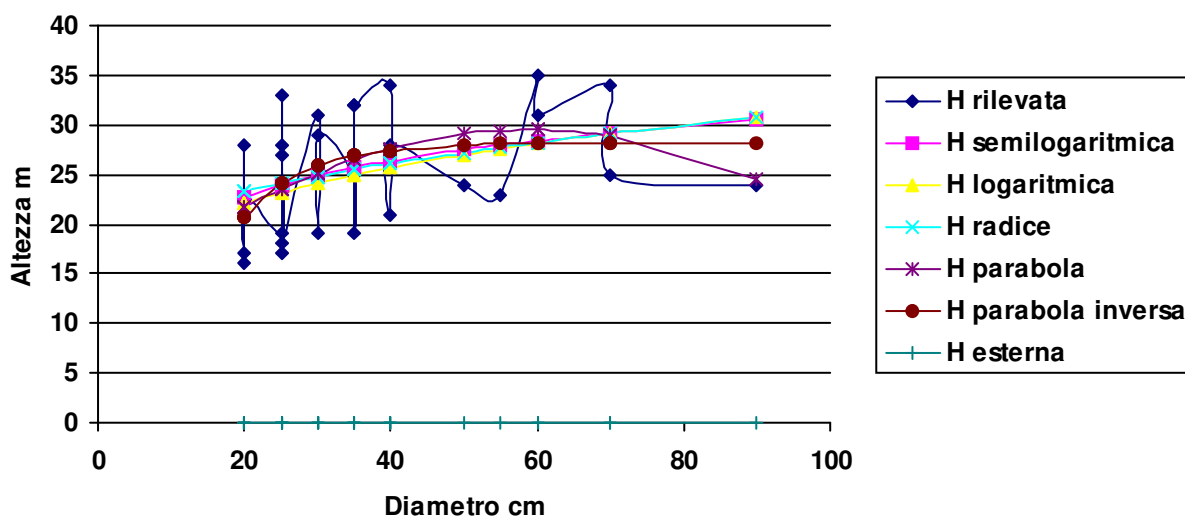
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
24a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	7,349	1,057	16,589	11,656	27,335	
b	5,147	0,220	1,496	0,603	137,532	
c				-0,005	-5.407,722	
$V m^3/ha$	273,342	273,342	273,342	273,342	273,342	0,000
$H(dg) m$	25,3	24,6	25,2	25,9	26,5	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
26a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
26	IRD	13/05/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Faggio
1	Betula (genere)
1	Acer (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	191	17,6	34,3	176,3	0	0,0	0,0	0,0	3,3	5,8
TOTALI	191	17,6	34,3	176,3	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

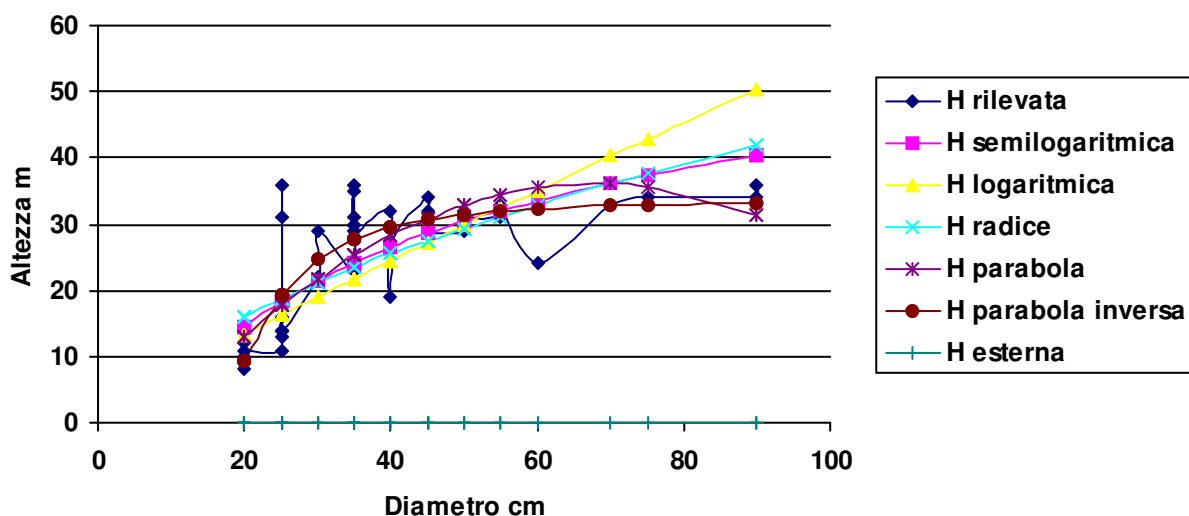
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
26a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-37,574	-0,033	-7,045	-10,072	32,306	
b	17,361	0,888	5,150	1,358	236,163	
c				-0,010	-13.949,164	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	176,344	176,344	176,344	176,344	176,344	0,000
$H(dg) \text{ m}$	23,8	21,4	23,1	24,8	27,3	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elaborazione	Tipo di rilievo
2a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
2	IRD	17/06/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Salicone
1	Ciliegio selvatico
1	Pioppo tremolo
1	Abete rosso - Peccio
1	Frassino maggiore
1	Castagno
1	Betula (genere)
1	Acero di monte

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	340	16,8	25,1	134,2	0	0,0	0,0	0,0	5,5	7,4
TOTALI	340	16,8	25,1	134,2	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

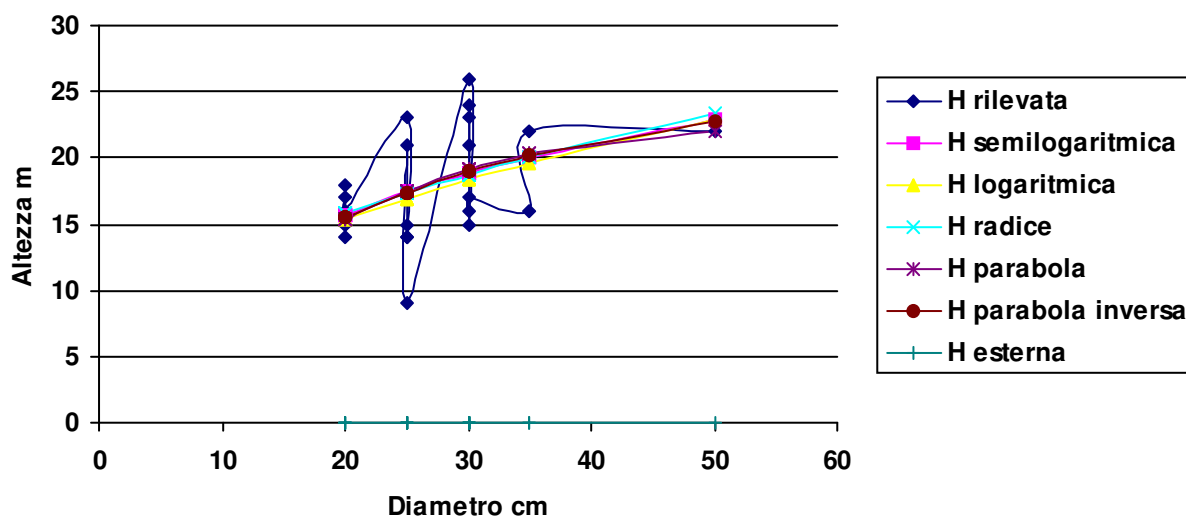
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
2a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-8,252	0,614	2,872	3,716	30,569	
b	7,976	0,440	2,899	0,731	-448,519	
c				-0,007	2.979,729	
$V m^3/ha$	134,151	134,151	134,151	134,151	134,151	0,000
$H(dg) m$	17,4	17,0	17,4	17,5	17,4	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
32a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
32	IRD	22/06/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	235	18,1	31,3	156,8	0	0,0	0,0	0,0	2,0	3,1
TOTALI	235	18,1	31,3	156,8	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

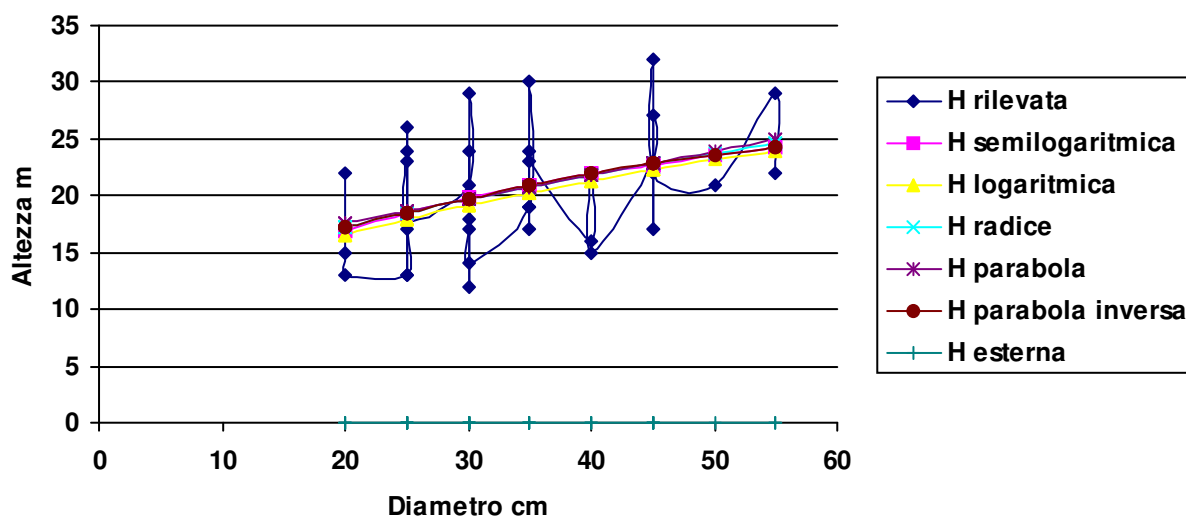
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
32a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-4,622	0,739	6,066	13,240	32,107	
b	7,197	0,368	2,495	0,214	-513,684	
c				0,000	4.315,072	
$V m^3/ha$	156,759	156,759	156,759	156,759	156,759	0,000
$H(dg) m$	20,2	19,5	20,0	19,9	20,1	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
33a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
33	IRD	22/06/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Salicone
1	Pioppo tremolo
1	Abete rosso - Peccio
1	Betula (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	340	19,3	26,9	186,5	0	0,0	0,0	0,0	3,1	5,8
TOTALI	340	19,3	26,9	186,5	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

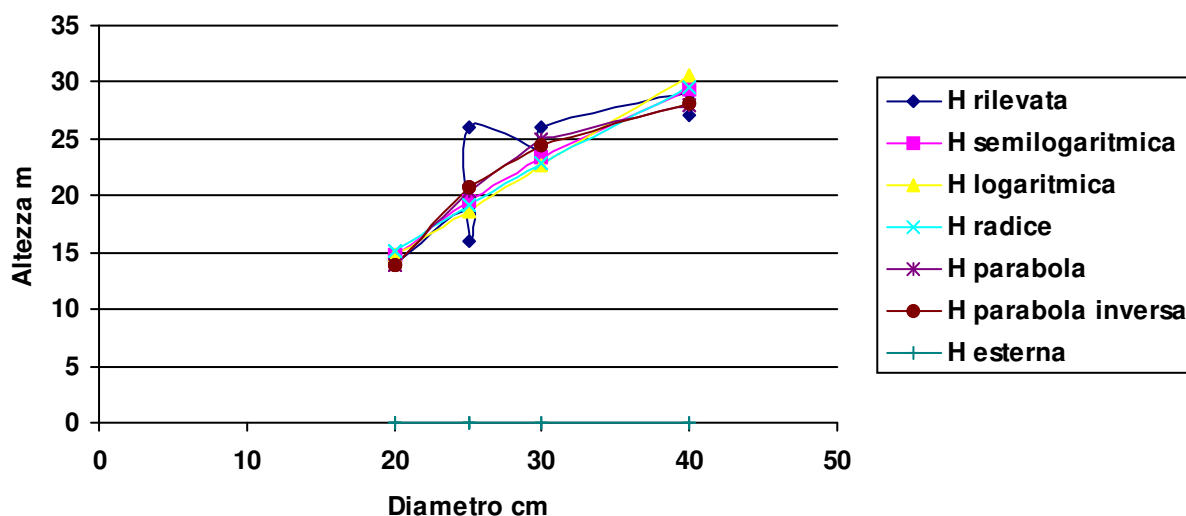
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
33a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-48,364	-0,198	-19,985	-31,335	33,538	
b	21,078	1,051	7,839	3,047	-37,084	
c				-0,039	-7.099,647	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	186,540	186,540	186,540	186,540	186,540	0,000
$H(dg) \text{ m}$	21,0	20,1	20,6	22,3	22,3	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
34a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
34	IRD	23/06/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	147	14,1	35,0	124,1	0	0,0	0,0	0,0	2,9	3,6
TOTALI	147	14,1	35,0	124,1	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

Codice ela
borazione
34a

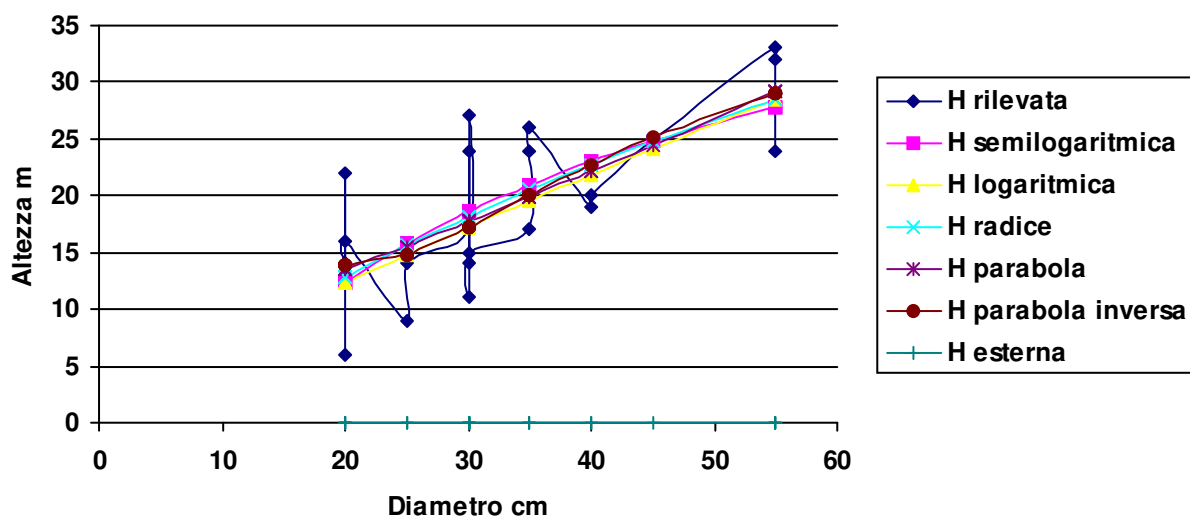
Tipo di
rilievo
IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-33,425	-0,005	-11,043	5,763	54,150	
b	15,291	0,839	5,333	0,363	-1.704,935	
c				0,001	17.984,634	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	124,127	124,127	124,127	124,127	124,127	0,000
$H(dg) \text{ m}$	20,9	19,5	20,5	19,9	20,1	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
3a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
3	IRD	28/05/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Ciliegio selvatico
1	Pioppo tremolo
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Frassino maggiore
1	Castagno
1	Betula (genere)
1	Acer (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	294	15,3	25,7	108,0	0	0,0	0,0	0,0	4,7	5,1
TOTALI	294	15,3	25,7	108,0	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

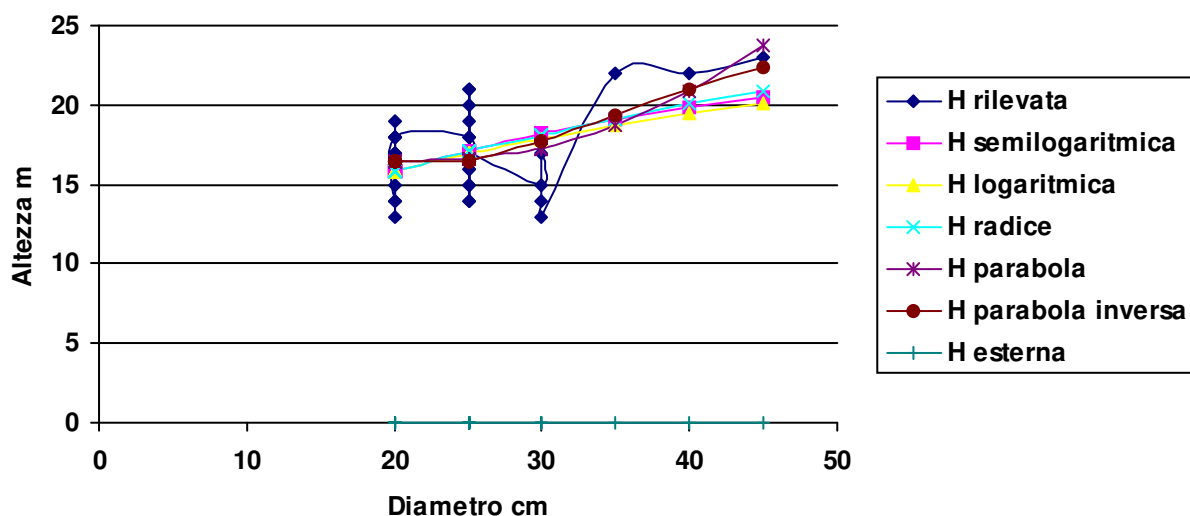
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
3a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-1,201	0,815	5,795	23,490	40,603	
b	5,693	0,295	2,253	-0,631	-1.090,264	
c				0,014	12.159,596	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	108,008	108,008	108,008	108,008	108,008	0,000
$H(dg) \text{ m}$	17,3	17,0	17,2	16,6	16,6	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
4a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particella	Tipo rilievo	Data
4	IRD	26/01/2009

Gruppi specie
Gruppo specie Specie
1 Ciliegio selvatico
1 Pioppo tremolo
1 Abete rosso - Peccio
1 Larice europeo, L. comun
1 Frassino maggiore
1 Castagno
1 Betula (genere)
1 Acero di monte

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	207	11,1	26,2	79,2	0	0,0	0,0	0,0	5,7	4,5
TOTALI	207	11,1	26,2	79,2	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

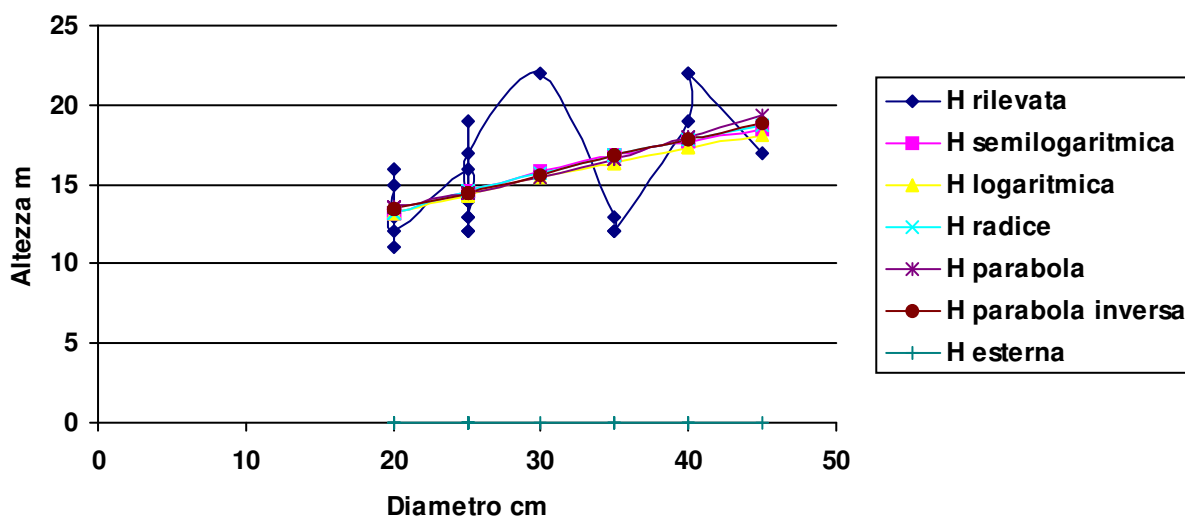
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
4a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\operatorname{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-6,692	0,603	2,234	11,641	29,413	
b	6,621	0,396	2,462	0,033	-603,028	
c				0,003	5.689,426	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	79,212	79,212	79,212	79,212	79,212	0,000
$H(dg) \text{ m}$	14,9	14,6	14,8	14,6	14,7	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice ela borazione	Tipo di rilievo
5a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle	Particella	Tipo rilievo	Data
	5	IRD	23/01/2009

Gruppi specie	Gruppo specie	Specie
	1	Salicone
	1	Pioppo tremolo
	1	Abete rosso - Peccio
	1	Larice europeo, L. comun
	1	Betula (genere)
	1	Acero di monte

Parametri elaborazione

Gruppo specie Tavola di cubatura Autore Curva ipsometrica
1 Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros Assessorato A.F. Regione Trentin Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	181	11,9	28,9	85,8	0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,9
TOTALI	181	11,9	28,9	85,8	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

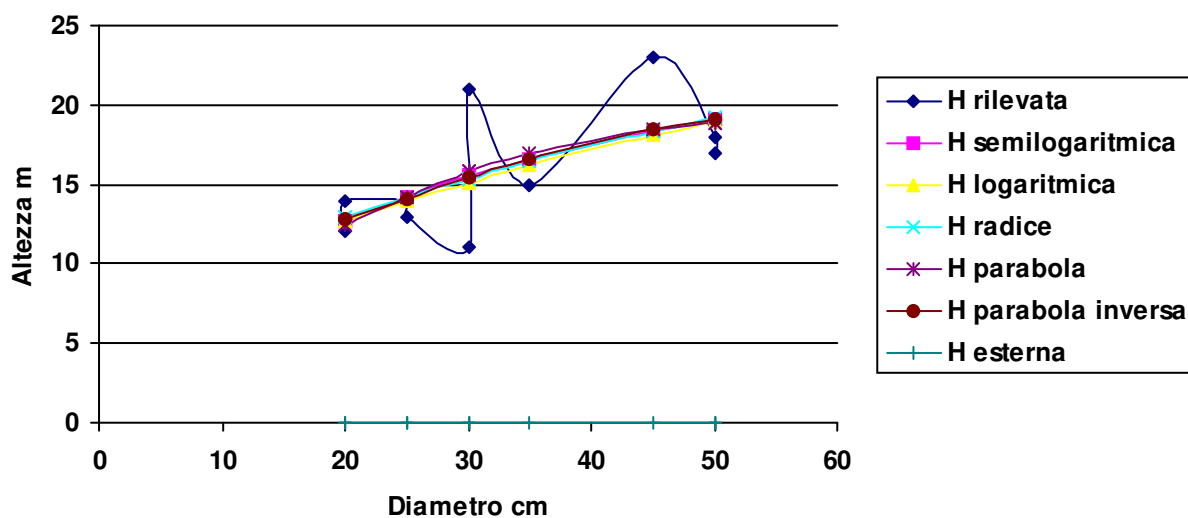
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
5a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-8,356	0,532	1,959	1,748	27,445	
b	7,018	0,438	2,443	0,659	-495,210	
c				-0,006	4.042,725	
$V m^3/ha$	85,769	85,769	85,769	85,769	85,769	0,000
$H(dg) m$	15,3	14,9	15,1	15,5	15,2	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice ela borazione	Tipo di rilievo
6a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
6	IRD	01/01/1999

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Salicene
1	Quercus (genere)
1	Rovere
1	Pioppo tremolo
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Castagno
1	Betula (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	175	9,0	25,7	55,3	0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,1
TOTALI	175	9,0	25,7	55,3	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

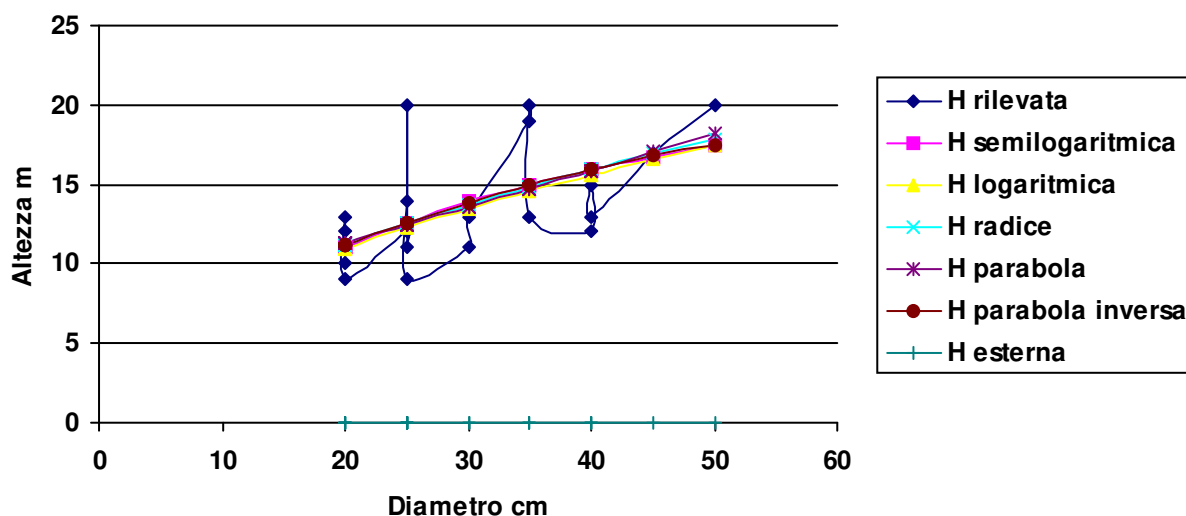
Codice elaborazione	Tipo di rilievo
6a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo
specie
1

	$H=a+b\ln(d)$	$H=10^{(a+b\log(d))}$	$H=a+b\text{Rad}q(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-10,074	0,379	-0,353	7,054	25,350	
b	7,044	0,508	2,572	0,205	-467,052	
c				0,000	3.649,329	
$V \text{ m}^3/\text{ha}$	55,301	55,301	55,301	55,301	55,301	0,000
$H(dg) \text{ m}$	12,8	12,5	12,7	12,6	12,7	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
8a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
8	IRD	30/01/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Pioppo tremolo
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Castagno
1	Betula (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	215	17,7	32,4	153,5	0	0,0	0,0	0,0	3,2	5,0
TOTALI	215	17,7	32,4	153,5	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elaborazione
8a

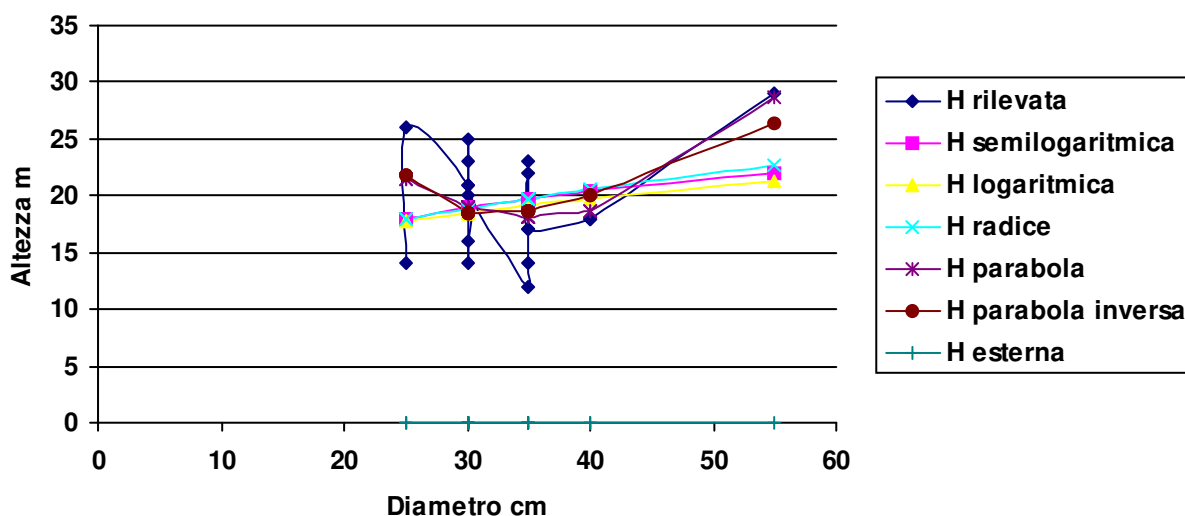
Tipo di rilievo
IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	1,648	0,935	8,086	55,055	64,784	
b	5,078	0,225	1,963	-2,061	-2.976,612	
c				0,029	47.590,927	
$V m^3/ha$	153,534	153,534	153,534	153,534	153,534	0,000
$H(dg) m$	19,3	18,8	19,3	18,4	18,2	0,0

Curve ipsometriche



Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elab borazione	Tipo di rilievo
9a	IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Dati elaborati per: **Compresa**

Particelle

Particella	Tipo rilievo	Data
9	IRD	30/01/2009

Gruppi specie

Gruppo specie	Specie
1	Abete rosso - Peccio
1	Larice europeo, L. comun
1	Faggio
1	Betula (genere)

Parametri elaborazione

Gruppo specie	Tavola di cubatura	Autore	Curva ipsometrica
1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete ros	Assessorato A.F. Regione Trentin	Logaritmica - $\text{Log}(H)=m*\text{Log}(D)+b$

Risultati elaborazione

Gruppo specie	Attuale				Prelievo				Incrementi	
	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	N/ha	G m2/ha	dg cm	V m3/ha	Saggio (Pressler)	Ic
1	221	19,0	33,1	167,5	0	0,0	0,0	0,0	2,3	3,8
TOTALI	221	19,0	33,1	167,5	0	0,0	0,0	0,0		

Elaborazione dati
dendrometrici

Codice elaborazione
9a

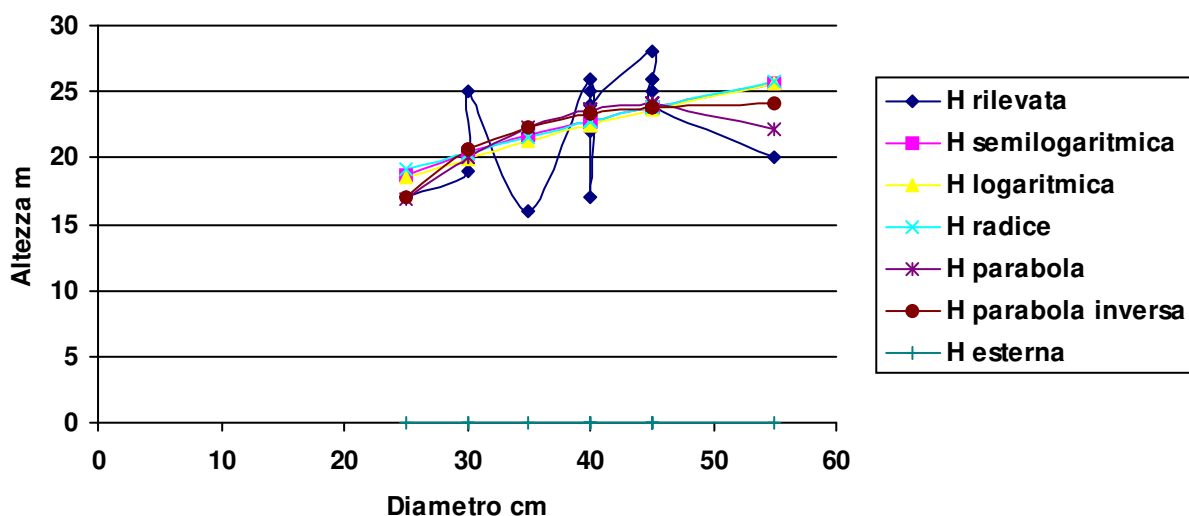
Tipo di rilievo
IRD

Bosco Castello Dell Acqua

Gruppo specie
1

	$H=a+bLn(d)$	$H=10^{(a+bLog(d))}$	$H=a+bRadq(d)$	$H=a+bd+cd^2$	$H=a+b/d+c/d^2$	H definita esternamente
a	-9,096	0,689	5,402	-12,938	19,715	
b	8,653	0,414	2,742	1,651	494,982	
c				-0,018	-14.061,027	
$V m^3/ha$	167,465	167,465	167,465	167,465	167,465	0,000
$H(dg) m$	21,2	20,8	21,2	21,5	21,8	0,0

Curve ipsometriche



Riepilogo dati dendroauxometrici Bosco Castello Dell'Acqua

Parti cella	Codice elabor.	Sup Boscata	Gruppo specie	N	G m2	V m3	N/ha	G m2/ha	V m3/ha	dg cm	Incr% d dom	Schn eider	Tavola cubatura	Classe tariffa
Compresa: A-Fustaia di Produzione														
8	8a	19,7		4.358	359	3.112	215	18	154	32,4	40,0	3,2	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
9	9a	11,8		2.762	238	2.093	221	19	167	33,1	41,1	2,3	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
10	10a	23		4.531	429	5.011	197	19	218	34,7	42,5	2,8	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	5,0
11	11a	30		6.150	396	3.358	205	13	112	28,7	34,7	4,6	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
12	12a	15,16		3.834	218	1.797	253	14	119	26,9	33,2	3,6	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
13	13a	10		1.915	86	673	174	8	61	24,0	26,5	8,1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
14	14a	24,8		5.406	374	3.166	218	15	128	29,7	36,9	3,4	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
15	15a	9,703		2.610	240	2.479	269	25	255	34,2	43,6	1,9	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	6,0
17	17a	9,9		2.841	160	1.315	287	16	133	26,8	33,8	3,4	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
18	18a	31		11.780	713	5.962	380	23	192	27,8	37,5	2,7	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
19	19a	25,8		6.269	466	4.646	243	18	180	30,7	40,1	2,3	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	6,0
22	22a	6		1.548	142	1.459	258	24	243	34,2	42,8	2,8	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	6,0
23	23a	11		2.519	234	2.406	229	21	219	34,4	43,6	2,5	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	6,0
24	24a	18,8		6.072	512	5.139	323	27	273	32,8	45,2	2,8	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	6,0
26	26a	27		5.476	505	5.056	191	18	176	34,3	42,3	3,3	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	6,0
Totali compresa				68.071	5.072	47.672								
Medie compresa per particella							244	19	175					
Compresa: B-Fustaia di Produzione														
32	32a	30		7.050	542	4.703	235	18	157	31,3	38,8	2,0	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
33	33a	8,9		3.026	172	1.660	340	19	187	26,9	36,0	3,1	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	6,0
34	34a	20,5		3.014	290	2.545	147	14	124	35,0	39,7	2,9	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	7,0
Totali compresa				13.090	1.003	8.908								
Medie compresa per particella							241	17	156					
Compresa: O-Ceduo di Conversione														
1	1a	11,8		1.543	78	535	122	6	42	25,3	26,4	4,4	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	7,0
2	2a	12,5		4.290	212	1.693	340	17	134	25,1	32,7	5,5	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	6,0

Riepilogo dati dendroauxometrici *Bosco Castello Dell'Acqua*

<i>Parti</i>	<i>Codice</i>	<i>Sup</i>	<i>Gruppo specie</i>	<i>N</i>	<i>G m2</i>	<i>V m3</i>	<i>N/ha</i>	<i>G m2/ha</i>	<i>V m3/ha</i>	<i>dg cm</i>	<i>d dom</i>	<i>Incr% Schn eider</i>	<i>Tavola cubatura</i>	<i>Classe tariffa</i>
<i>cella</i>	<i>elabor.</i>	<i>Boscata</i>												
3	3a	16,3		4.792	249	1.761	294	15	108	25,7	32,4	4,7	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	7,0
4	4a	18,5		4.002	215	1.531	207	11	79	26,2	30,6	5,7	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	7,0
5	5a	10,7		1.937	127	918	181	12	86	28,9	34,5	3,3	Tariffe per la cubatura delle piante di abete rosso	8,0
6	6a	20,7		3.678	190	1.162	175	9	55	25,7	29,5	1,9	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	8,0
20	20a	14,3		1.373	67	396	96	5	28	24,9		7,1	Tariffe per la cubatura delle piante di faggio	8,0
<i>Totali compresa</i>				<i>21.616</i>	<i>1.138</i>	<i>7.996</i>								
<i>Medie compresa per particella</i>							<i>202</i>	<i>11</i>	<i>76</i>					
<i>Totali generali</i>				<i>102.777</i>	<i>7.214</i>	<i>64.575</i>								
<i>Medie generali per particella</i>							<i>232</i>	<i>16</i>	<i>145</i>					

**Prospetto riepilogativo delle
superfici nelle u.d.c.**

Regione Lombardia

Bosco *Castello Dell Acqua*

		Superfici (ha)				
Parti cella	Località	Totale	Boscata	Produtt. non		Caratteristiche improduttivi
				Boscata	Improduttiva	
1	sotto strada del Carro	11,8550	11,8000	0,0000	0,0550	
2	sopra Pola	12,5520	12,5000	0,0000	0,0520	
3	Le Bratte-Val Piccola	16,3830	16,3000	0,0000	0,0830	
4	Val Piccola-Val Grande	18,5190	18,5000	0,0000	0,0190	rocce strade
5	ca' di sopra	11,2300	10,7000	0,0000	0,5300	rocce strade
6	dosso Segurella	21,0200	20,7000	0,0000	0,3200	rocce strade
7	Val D'Arigna	10,7050	8,0000	0,0000	2,7050	
8	sotto Portola	20,2700	19,7000	0,0000	0,5700	rocce macereti
9	La Frera	12,5000	11,8000	0,0000	0,7000	rocce
10	La Sella	23,0240	23,0000	0,0000	0,0240	
11	Le Valli	32,5390	30,0000	2,4000	0,1390	rocce
12	Piazzola	16,0850	15,1550	0,9300	0,0000	strade
13	Piazzola	11,0052	10,0000	0,9522	0,0530	rocce
14	Nord Val Traverser	25,1260	24,8000	0,0000	0,3260	rocce
15	Val traverser	9,7029	9,7029	0,0000	0,0000	acque
17	Saline	9,9592	9,9000	0,0592	0,0000	strade
18	Sotto Fontana del Midi	31,3820	31,0000	0,3820	0,0000	rocce strade
19	Costa del Pic	25,8771	25,8000	0,0000	0,0771	rocce acque
20	Sopra Baite Carro	14,5418	14,3000	0,0000	0,2418	rocce strade
21	Sotto Boc della Scala	19,9478	19,0000	0,0000	0,9478	rocce acque
22	Campo	6,8826	6,0000	0,5826	0,3000	rocce acque
23	Sopra baite Colombini	11,2200	11,0000	0,0680	0,1520	rocce
24	Baite Colombini	19,0413	18,8000	0,0000	0,2413	rocce acque
25	Bocc de la Scala	19,1735	17,0000	1,5000	0,6735	rocce acque
26	sotto Valico della Pesciola	28,6710	27,0000	1,3710	0,3000	rocce acque
27	Baita La Valle	9,6705	9,0000	0,0000	0,6705	rocce
30	S.Matteo	8,2250	7,5000	0,0000	0,7250	rocce
31	Sopra Centrale ExFalk	31,6200	25,0000	0,0000	6,6200	rocce
32	Baita Spanone	30,4520	30,0000	0,4520	0,0000	
33	Sotto Strada per S.Stefano	8,9970	8,9000	0,0000	0,0970	rocce
34	Sotto S.Stefano	21,2100	20,5000	0,5000	0,2100	rocce
35	S.Stefano-Val Minin	7,8340	7,6000	0,0000	0,2340	
36	Dosso della Mala	7,3450	6,0000	0,5000	0,8450	rocce
200	Piazzola	7,7421	0,0000	7,4421	0,3000	rocce strade
201	Malgina-La Petta	56,3197	0,0000	30,0000	26,3197	rocce acque colonizzaz. Arbust.
202	S.Stefano-Coai	129,8160	0,0000	105,0000	24,8160	rocce acque colonizz. Arbustiva
203	S.Stefano sopra diga	33,9870	0,0000	25,0000	8,9870	rocce colonizz. Arbustiva
204	Coai	123,9330	0,0000	107,0000	16,9330	rocce
400	Improduttivo S. Stefano	146,2750	0,0000	0,0000	146,2750	
Totali		1.062,6387	536,9579	284,1391	241,5417	

Prospetto riepilogativo delle u.d.c. per compresa Bosco Castello Dell Acqua Regione Lombardia

			Superfici (ha)			
Compresa	Particella	Località	Totale	Boscata	Produt. non Boscata	Improduttiva
A - Fustaia di produzione						
	8	sotto Portola	20,2700	19,7000	0,0000	0,5700
	9	La Frera	12,5000	11,8000	0,0000	0,7000
	10	La Sella	23,0240	23,0000	0,0000	0,0240
	11	Le Valli	32,5390	30,0000	2,4000	0,1390
	12	Piazzola	16,0850	15,1550	0,9300	0,0000
	13	Piazzola	11,0052	10,0000	0,9522	0,0530
	14	Nord Val Traverser	25,1260	24,8000	0,0000	0,3260
	15	Val traverser	9,7029	9,7029	0,0000	0,0000
	17	Saline	9,9592	9,9000	0,0592	0,0000
	18	Sotto Fontana del Midì	31,3820	31,0000	0,3820	0,0000
	19	Costa del Pic	25,8771	25,8000	0,0000	0,0771
	22	Campo	6,8826	6,0000	0,5826	0,3000
	23	Sopra baite Colombini	11,2200	11,0000	0,0680	0,1520
	24	Baite Colombini	19,0413	18,8000	0,0000	0,2413
	26	sotto Valico della Pesciola	28,6710	27,0000	1,3710	0,3000
	Totali per compresa		283,2853	273,6579	6,7450	2,8824
B - Fustaia di produzione						
	32	Baita Spanone	30,4520	30,0000	0,4520	0,0000
	33	Sotto Strada per S.Stefano	8,9970	8,9000	0,0000	0,0970
	34	Sotto S.Stefano	21,2100	20,5000	0,5000	0,2100
	Totali per compresa		60,6590	59,4000	0,9520	0,3070
H - Fustaia di protezione						
	21	Sotto Boc della Scala	19,9478	19,0000	0,0000	0,9478
	25	Bocc de la Scala	19,1735	17,0000	1,5000	0,6735
	27	Baita La Valle	9,6705	9,0000	0,0000	0,6705
	35	S.Stefano-Val Minin	7,8340	7,6000	0,0000	0,2340
	36	Dosso della Mala	7,3450	6,0000	0,5000	0,8450

Prospetto riepilogativo delle u.d.c. per compresa Bosco Castello Dell'Acqua Regione Lombardia

			Superfici (ha)			
Compresa	Particella	Località	Totale	Boscata	Produt. non Boscata	Improduttiva
		Totali per compresa	63,9708	58,6000	2,0000	3,3708
O - Ceduo di Conversione						
	1	sotto strada del Carro	11,8550	11,8000	0,0000	0,0550
	2	sopra Pola	12,5520	12,5000	0,0000	0,0520
	3	Le Bratte-Val Piccola	16,3830	16,3000	0,0000	0,0830
	4	Val Piccola-Val Grande	18,5190	18,5000	0,0000	0,0190
	5	ca' di sopra	11,2300	10,7000	0,0000	0,5300
	6	dosso Segurella	21,0200	20,7000	0,0000	0,3200
	20	Sopra Baite Carro	14,5418	14,3000	0,0000	0,2418
		Totali per compresa	106,1008	104,8000	0,0000	1,3008
P - Pascolo						
	200	Piazzola	7,7421	0,0000	7,4421	0,3000
	201	Malgina-La Petta	56,3197	0,0000	30,0000	26,3197
	202	S.Stefano-Coai	129,8160	0,0000	105,0000	24,8160
	203	S.Stefano sopra diga	33,9870	0,0000	25,0000	8,9870
	204	Coai	123,9330	0,0000	107,0000	16,9330
	400	Improduttivo S. Stefano	146,2750	0,0000	0,0000	146,2750
		Totali per compresa	498,0728	0,0000	274,4421	223,6307
Y - Ceduo di Protezione						
	7	Val D'Arigna	10,7050	8,0000	0,0000	2,7050
	30	S.Matteo	8,2250	7,5000	0,0000	0,7250
	31	Sopra Centrale ExFalk	31,6200	25,0000	0,0000	6,6200
		Totali per compresa	50,5500	40,5000	0,0000	10,0500
Totali complessivi			1.062,6387	536,9579	284,1391	241,5417

Riepilogo struttura, sviluppo e composizione per particella

Bosco Castello Dell Acqua

Superfici (ha)					Struttura e sviluppo	Specie	Copertura
Particella	Totale	Boscata	Produt.non Boscata	Improduttiva			
1	11,8550	11,8000	0,0000	0,0550	Ceduo invecchiato	Castagno Frassino maggiore Nocciolo Pioppo tremolo Abete rosso	>= 50% >= 20% >= 20% < 20% < 20%
2	12,5520	12,5000	0,0000	0,0520	Fustaia adulta stratificata su ceduo	Abete rosso Frassino maggiore Castagno Salicone Betula (genere) Acer di monte	>= 20% >= 20% >= 20% < 20% < 20% < 20%
3	16,3830	16,3000	0,0000	0,0830	Ceduo invecchiato	Frassino maggiore Castagno Betula (genere) Acer di monte Abete rosso	>= 50% >= 20% >= 20% >= 20% < 20%
4	18,5190	18,5000	0,0000	0,0190	Ceduo invecchiato	Abete rosso Frassino maggiore Betula (genere) Salicone Pioppo tremolo Acer di monte	>= 20% >= 20% >= 20% < 20% < 20% < 20%
5	11,2300	10,7000	0,0000	0,5300	Ceduo invecchiato	Betula (genere) Salicone Pioppo tremolo Abete rosso Castagno	>= 50% >= 20% >= 20% < 20% < 20%

Riepilogo struttura, sviluppo e composizione per particella

Bosco Castello Dell Acqua

Superfici (ha)							
Produt.non							
Particella	Totale	Boscata	Boscata	Improduttiva	Struttura e sviluppo	Specie	Copertura
6	21,0200	20,7000	0,0000	0,3200	Ceduo invecchiato	Castagno	>= 50%
						Quercus (genere)	>= 20%
						Betula (genere)	>= 20%
						Salicone	< 20%
						Pioppo tremolo	< 20%
7	10,7050	8,0000	0,0000	2,7050	Ceduo invecchiato	Salicone	>= 20%
						Quercus (genere)	>= 20%
						Pioppo tremolo	>= 20%
						Betula (genere)	>= 20%
						Larice	< 20%
8	20,2700	19,7000	0,0000	0,5700	Fustaia pluriplana per gruppi a struttura equilibrata	Abete rosso	>= 50%
						Betula (genere)	>= 20%
						Salicone	< 20%
						Quercus (genere)	< 20%
						Castagno	< 20%
9	12,5000	11,8000	0,0000	0,7000	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi	Abete rosso	>= 50%
						Betula (genere)	>= 20%
						Salicone	< 20%
						Pioppo tremolo	< 20%
						Faggio	< 20%
10	23,0240	23,0000	0,0000	0,0240	Fustaia pluriplana per gruppi con eccesso di diametri medi	Abete rosso	>= 80%
						Larice	>= 20%
						Faggio	>= 20%
						Abete bianco	< 20%
11	32,5390	30,0000	2,4000	0,1390	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi	Abete rosso	>= 20%
						Betula (genere)	>= 20%
						Larice	< 20%

Riepilogo struttura, sviluppo e composizione per particella *Bosco Castello Dell Acqua*

Superfici (ha)					Struttura e sviluppo	Specie	Copertura
Particella	Totale	Boscata	Produt.non Boscata	Improduttiva			
12	16,0850	15,1550	0,9300	0,0000	Fustaia pluriplana per gruppi con eccesso di diametri piccoli	Abete rosso Betula (genere) Tiglio selvatico Sorbo degli uccellatori Salicone	>= 50% >= 20% < 20% < 20% < 20%
13	11,0052	10,0000	0,9522	0,0530	Perticaia	Abete rosso Larice Betula (genere) Pioppo tremolo Pino silvestre	>= 50% >= 20% >= 20% < 20% < 20%
14	25,1260	24,8000	0,0000	0,3260	Fustaia adulta stratificata su perticaia	Abete rosso Nocciolo Pioppo tremolo Castagno Betula (genere)	>= 50% >= 20% < 20% < 20% < 20%
15	9,7029	9,7029	0,0000	0,0000	Fustaia monoplana adulta	Abete rosso Pioppo tremolo Maggiociondolo alpino Betula (genere)	>= 80% < 20% < 20% < 20%
17	9,9592	9,9000	0,0592	0,0000	Fustaia monoplana giovane	Abete rosso Pioppo tremolo Larice Betula (genere)	>= 80% < 20% < 20% < 20%
18	31,3820	31,0000	0,3820	0,0000	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri piccoli	Abete rosso Betula (genere) Sorbo degli uccellatori Pioppo tremolo	>= 80% >= 20% < 20% < 20%

Regione Lombardia

Riepilogo struttura, sviluppo e composizione per particella *Bosco Castello Dell Acqua*

Superfici (ha)					Struttura e sviluppo	Specie	Copertura
Particella	Totale	Boscata	Produt.non Boscata	Improduttiva			
19	25,8771	25,8000	0,0000	0,0771	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri piccoli	Abete rosso Pioppo tremolo Betula (genere) Abete bianco	>= 80% < 20% < 20% < 20%
20	14,5418	14,3000	0,0000	0,2418	Ceduo invecchiato	Nocciolo Ontano nero Salicone Acer di monte	>= 50% >= 50% >= 20% < 20%
21	19,9478	19,0000	0,0000	0,9478	Fustaia pluriplana per gruppi con eccesso di diametri medi	Abete rosso Larice	>= 80% < 20%
22	6,8826	6,0000	0,5826	0,3000	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi	Abete rosso Betula (genere) Acer di monte	>= 80% < 20% < 20%
23	11,2200	11,0000	0,0680	0,1520	Fustaia pluriplana per collettivi a struttura equilibrata	Abete rosso Betula (genere) Salicone Maggiociondolo alpino Faggio Ontano verde	>= 80% >= 20% < 20% < 20% < 20% < 20%
24	19,0413	18,8000	0,0000	0,2413	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi	Abete rosso Faggio Betula (genere) Abete bianco	>= 80% >= 20% < 20% < 20%
25	19,1735	17,0000	1,5000	0,6735	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi	Abete rosso	>= 80%
26	28,6710	27,0000	1,3710	0,3000	Fustaia pluriplana per collettivi a struttura equilibrata	Abete rosso Faggio Betula (genere) Larice	>= 50% >= 20% >= 20% < 20%

Regione Lombardia

Riepilogo struttura, sviluppo e composizione per particella

Bosco Castello Dell Acqua

Superfici (ha)					Struttura e sviluppo	Specie	Copertura
Particella	Totale	Boscata	Produt.non Boscata	Improduttiva			
27	9,6705	9,0000	0,0000	0,6705	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi	Abete rosso Larice	>= 80% < 20%
30	8,2250	7,5000	0,0000	0,7250	Ceduo invecchiato	Betula (genere) Pioppo tremolo Salicone	>= 50% >= 20% >= 20%
31	31,6200	25,0000	0,0000	6,6200	Ceduo invecchiato	Betula (genere) Salicone Pioppo tremolo	>= 50% >= 20% >= 20%
32	30,4520	30,0000	0,4520	0,0000	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri medi	Abete rosso Larice Betula (genere)	>= 50% >= 50% < 20%
33	8,9970	8,9000	0,0000	0,0970	Fustaia pluriplana per collettivi con eccesso di diametri piccoli	Abete rosso Betula (genere) Ontano verde	>= 80% < 20% < 20%
34	21,2100	20,5000	0,5000	0,2100	Fustaia pluriplana per collettivi a struttura equilibrata	Larice Abete rosso Ontano verde Salicone Pioppo tremolo Betula (genere)	>= 50% >= 20% >= 20% < 20% < 20% < 20%
35	7,8340	7,6000	0,0000	0,2340	Fustaia pluriplana per piede con eccesso di diametri medi	Abete rosso Larice	>= 50% >= 20%
36	7,3450	6,0000	0,5000	0,8450	Fustaia pluriplana per collettivi a struttura equilibrata	Abete rosso Larice Alnus (genere)	>= 20% >= 20% >= 20%
200	7,7421	0,0000	7,4421	0,3000			
201	56,3197	0,0000	30,0000	26,3197			
202	129,8160	0,0000	105,0000	24,8160			

Riepilogo struttura, sviluppo e composizione per particella

Bosco Castello Dell Acqua

Superfici (ha)					Struttura e sviluppo	Specie	Copertura
Particella	Totale	Boscata	Produt.non Boscata	Improduttiva			
203	33,9870	0,0000	25,0000	8,9870			
204	123,9330	0,0000	107,0000	16,9330			
400	146,2750	0,0000	0,0000	146,2750			
Totali	1.062,6387	536,9579	284,1391	241,5417			

Riepilogo superfici per compresa/classe colturale

Bosco *Castello Dell Acqua*

Compresa		Totale	Boscata	Superfici (ha)	
				Produttiva non boscata	Improduttiva
A	Fustaia di produzione	283,2853	273,6579	6,7450	2,8824
B	Fustaia di produzione	60,6590	59,4000	0,9520	0,3070
H	Fustaia di protezione	63,9708	58,6000	2,0000	3,3708
O	Ceduo di Conversione	106,1008	104,8000	0,0000	1,3008
P	Pascolo	498,0728	0,0000	274,4421	223,6307
Y	Ceduo di Protezione	50,5500	40,5000	0,0000	10,0500
Totale		1.062,6387	536,9579	284,1391	241,5417

Riepilogo tipi forestali per particella

Regione Lombardia

Bosco Castello Dell Acqua

Parti cella	Superfici (ha)				Tipo forestale
	Totale	Boscata	Produt. non Boscata	Improduttiva	
1	11,8550	11,8000	0,0000	0,0550	castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesici
2	12,5520	12,5000	0,0000	0,0520	aceri-frassineto tipico
3	16,3830	16,3000	0,0000	0,0830	aceri-frassineto con ontano bianco
4	18,5190	18,5000	0,0000	0,0190	aceri-frassineto con ontano bianco
5	11,2300	10,7000	0,0000	0,5300	betuleto primitivo
6	21,0200	20,7000	0,0000	0,3200	querceto di rovere dei substrati silicatici dei suoli xerici
7	10,7050	8,0000	0,0000	2,7050	querceto di rovere dei substrati silicatici dei suoli xerici
8	20,2700	19,7000	0,0000	0,5700	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
9	12,5000	11,8000	0,0000	0,7000	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
10	23,0240	23,0000	0,0000	0,0240	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
11	32,5390	30,0000	2,4000	0,1390	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
12	16,0850	15,1550	0,9300	0,0000	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
13	11,0052	10,0000	0,9522	0,0530	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
14	25,1260	24,8000	0,0000	0,3260	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
15	9,7029	9,7029	0,0000	0,0000	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
17	9,9592	9,9000	0,0592	0,0000	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
18	31,3820	31,0000	0,3820	0,0000	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
19	25,8771	25,8000	0,0000	0,0771	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
20	14,5418	14,3000	0,0000	0,2418	alneto di ontano nero d'impluvio
21	19,9478	19,0000	0,0000	0,9478	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
22	6,8826	6,0000	0,5826	0,3000	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
23	11,2200	11,0000	0,0680	0,1520	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
24	19,0413	18,8000	0,0000	0,2413	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
25	19,1735	17,0000	1,5000	0,6735	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
26	28,6710	27,0000	1,3710	0,3000	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
27	9,6705	9,0000	0,0000	0,6705	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici
30	8,2250	7,5000	0,0000	0,7250	betuleto primitivo
31	31,6200	25,0000	0,0000	6,6200	betuleto primitivo
32	30,4520	30,0000	0,4520	0,0000	pecceta altimontana e subalpina substrati silicatici dei suoli mesici
33	8,9970	8,9000	0,0000	0,0970	pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli xerici
34	21,2100	20,5000	0,5000	0,2100	pecceta altimontana e subalpina substrati silicatici dei suoli mesici
35	7,8340	7,6000	0,0000	0,2340	pecceta altimontana e subalpina substrati silicatici dei suoli xerici
36	7,3450	6,0000	0,5000	0,8450	pecceta altimontana e subalpina substrati silicatici dei suoli xerici

Riepilogo tipi forestali per particella

Regione Lombardia

Bosco Castello Dell Acqua

Parti cella	Superfici (ha)				Tipo forestale
	Totale	Boscata	Produt. non Boscata	Improduttiva	
200	7,7421	0,0000	7,4421	0,3000	
201	56,3197	0,0000	30,0000	26,3197	
202	129,8160	0,0000	105,0000	24,8160	
203	33,9870	0,0000	25,0000	8,9870	
204	123,9330	0,0000	107,0000	16,9330	
400	146,2750	0,0000	0,0000	146,2750	
Totali	1.062,6387	536,9579	284,1391	241,5417	

Regione Lombardia

Caratteristiche viabilità

Bosco Castello Dell Acqua

<i>Codice</i>	<i>Nome percorso</i>	<i>Lunghezza (m)</i>	<i>Classificazione amministrativa</i>	<i>Classificazione proposta</i>	<i>Qualifica attuale</i>	<i>Qualifica proposta</i>	<i>Accesso</i>	<i>Transitabilità</i>	<i>Livello di manutenzione</i>	<i>Grado di urgenza</i>	<i>Note</i>
53.0	Val Malgina	2.628	comunale	invariata	strada trattorabile o carrareccia	pista di strascico secondaria (temporanea)	Regolamentat o	Pessima	straordinaria/m igloramento	Entro 2 anni	
53.1	Strada dei Prati	4.816	vicinale uso pubblico	vicinale uso pubblico	strada trattorabile o carrareccia	strada trattorabile o carrareccia	Regolamentat o	Pessima	straordinaria/m igloramento	Entro 2 anni	
53.4	Cà gianni - Piazzola	4.167	proposta di tracciato	invariata	strada camionabile secondaria	strada camionabile secondaria	Regolamentat o	Buona	ordinaria	Immediato	
53.5	Piazzola - Piana d'Avez	1.765	comunale	comunale	strada trattorabile o carrareccia	strada trattorabile o carrareccia	Regolamentat o	Buona	straordinaria/m igloramento	Entro 3-5 anni	
7	Cà di Sopra	450	vicinale uso privato	vicinale uso pubblico	strada trattorabile o carrareccia	strada trattorabile o carrareccia	Regolamentat o	Scarsa	straordinaria/m igloramento	Entro 6- 10 anni	
701	Duramazione Cà Nesina	1.082	vicinale uso pubblico	comunale	strada trattorabile o carrareccia	strada trattorabile o carrareccia	Regolamentat o	Buona	straordinaria/m igloramento		
702	Diramazione Cà la Grisa	449	vicinale uso privato	invariata	strada camionabile secondaria	strada camionabile secondaria	Regolamentat o	Pessima	straordinaria/m igloramento	Entro 3-5 anni	
703	Diramazione verso Croce	243	vicinale uso pubblico	vicinale uso pubblico	strada trattorabile o carrareccia	strada camionabile secondaria	Regolamentat o	Buona	straordinaria/m igloramento	Entro 2 anni	

Piano degli interventi

Bosco

Castello Dell'Acqua

<i>Periodo interven.</i>	<i>Part.</i>	<i>Sup.(ha)</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>Ripresa (m3)</i>
203		33,9870	88			0
Totali periodo		33,9870				0
7		10,7050	nessun intervento			0
21		19,9478	nessun intervento			0
25		19,1735	nessun intervento			0
26		28,6710	nessun intervento			0
27		9,6705	nessun intervento			0
30		8,2250	nessun intervento			0
31		31,6200	nessun intervento			0
35		7,8340	nessun intervento			0
36		7,3450	nessun intervento			0
201		56,3197	nessun intervento			0
400		146,2750	nessun intervento			0
Totali periodo		345,7865				0
1° quinquennio						
1		11,8550	73	88	la potatura è da eseguire su castani da frutto	0
5		11,2300	curazione		taglio di curazione a carico di conifere (abete rosso)	200
6		21,0200	avviamento			100
8		20,2700	taglio buche	curazione	eliminazione localizzata (soggetti isolati) alberi stramaturi	250
9		12,5000	taglio buche	curazione	eliminazione prevalente dei diametri medi	750
11		32,5390	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento	tagli fitosanitari per recupero schianti	300
13		11,0052	sfollo	diradamento		100
17		9,9592	tagli successivi	diradamento		500
200		7,7421	88	85		0
202		129,8160	93	88		0
204		123,9330	93	88		0
Totali periodo		391,8695				2.200
2° quinquennio						

Piano degli interventi

Bosco

Castello Dell'Acqua

<i>Periodo</i>	<i>Part.</i>	<i>Sup.(ha)</i>	<i>Intervento principale</i>	<i>Intervento accessorio</i>	<i>Note intervento</i>	<i>Ripresa (m3)</i>
2° quinquennio						
	2	12,5520	avviamento	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento selettivo dal basso per ha 1 nella porzione alta di particella	250
	3	16,3830	73	diradamento	la potatura è da eseguire su castani da frutto. In altre localizzazioni sono previsti anche tagli fitosanitari (porzione Est)	200
	10	23,0240	taglio buche	diradamento	tagli fitosanitari per recupero schianti	800
	12	16,0850	diradamento	taglio buche		600
	14	25,1260	interventi fitosanitari o recupero danni	sfollo	diradamenti	250
	18	31,3820	taglio buche	diradamento		700
	20	14,5418	nessun intervento	cure colturali giovani popolamenti	l'intervento andrà effettuato in maniera localizzata	0
Totali periodo		139,0938				2.800
quinquennio finale						
	4	18,5190	interventi fitosanitari o recupero danni			200
	15	9,7029	tagli successivi	taglio buche	ai tagli sono da associare anche gli interventi fitosanitari e più limitatamente i diradamenti	400
	19	25,8771	taglio buche	diradamento		750
	22	6,8826	taglio buche	diradamento		350
	23	11,2200	taglio buche	diradamento		600
	24	19,0413	interventi fitosanitari o recupero danni			400
	32	30,4520	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento		250
	33	8,9970	curazione	diradamento		350
	34	21,2100	diradamento			300
Totali periodo		151,9019				3.600
Totali bosco		1.062,6387				8.600

Piano degli interventi

Bosco Castello Dell Acqua

Part.	Sup.(ha)	Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessori	Note intervento	Sup.interv. (ha)	Ripresa (m3)
Compresa: A - Fustaia di produzione							
8	20,2700	1° quinquennio	taglio buche	curazione	eliminazione localizzata (soggetti isolati) alberi stramaturi	3,0000	250
9	12,5000	1° quinquennio	taglio buche	curazione	eliminazione prevalente dei diametri medi	5,0000	750
10	23,0240	2° quinquennio	taglio buche	diradamento	tagli fitosanitari per recupero schianti	12,0000	800
11	32,5390	1° quinquennio	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento	tagli fitosanitari per recupero schianti	7,0000	300
12	16,0850	2° quinquennio	diradamento	taglio buche		10,0000	600
13	11,0052	1° quinquennio	sfollo	diradamento		8,0000	100
14	25,1260	2° quinquennio	interventi fitosanitari o recupero danni	sfollo	diradamenti	9,0000	250
15	9,7029	quinquennio finale	tagli successivi	taglio buche	ai tagli sono da associare anche gli interventi fitosanitari e più limitatamente i diradamenti	8,0000	400
17	9,9592	1° quinquennio	tagli successivi	diradamento		9,0000	500
18	31,3820	2° quinquennio	taglio buche	diradamento		15,0000	700
19	25,8771	quinquennio finale	taglio buche	diradamento		15,0000	750
22	6,8826	quinquennio finale	taglio buche	diradamento		4,0000	350
23	11,2200	quinquennio finale	taglio buche	diradamento		10,0000	600
24	19,0413	quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni			10,0000	400
26	28,6710		nessun intervento				0
Totale compresa						125,0000	6.750
Compresa: B - Fustaia di produzione							
32	30,4520	quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento		7,0000	250
33	8,9970	quinquennio finale	curazione	diradamento		8,0000	350
34	21,2100	quinquennio finale	diradamento			7,0000	300
Totale compresa						22,0000	900
Compresa: H - Fustaia di protezione							
21	19,9478		nessun intervento				0
25	19,1735		nessun intervento				0
27	9,6705		nessun intervento				0
35	7,8340		nessun intervento				0

Piano degli interventi

Bosco Castello Dell Acqua

Part.	Sup.(ha)	Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessori	Note intervento	Sup.interv. (ha)	Ripresa (m3)
36	7,3450		nessun intervento				0
Totale compresa							0
63,9708							0
Compresa: O - Ceduo di Conversione							
1	11,8550	1° quinquennio	73	88	la potatura è da eseguire su castani da frutto	4,0000	0
2	12,5520	2° quinquennio	avviamento	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento selettivo dal basso per ha 1 nella porzione alta di particella	8,0000	250
3	16,3830	2° quinquennio	73	diradamento	la potatura è da eseguire su castani da frutto. In altre localizzazioni sono previsti anche tagli fitosanitari (porzione Est)	10,0000	200
4	18,5190	quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni			9,0000	200
5	11,2300	1° quinquennio	curazione		taglio di curazione a carico di conifere (abete rosso)	3,5000	200
6	21,0200	1° quinquennio	avviamento			6,0000	100
20	14,5418	2° quinquennio	nessun intervento	cure colturali giovani popolamenti	l'intervento andrà effettuato in maniera localizzata	7,0000	0
Totale compresa							950
106,1008							47,5000
Compresa: P - Pascolo							
200	7,7421	1° quinquennio	88	85		2,0000	0
201	56,3197		nessun intervento				0
202	129,8160	1° quinquennio	93	88		15,0000	0
203	33,9870		88				0
204	123,9330	1° quinquennio	93	88		15,0000	0
400	146,2750		nessun intervento				0
Totale compresa							0
498,0728							32,0000
Compresa: Y - Ceduo di Protezione							
7	10,7050		nessun intervento				0
30	8,2250		nessun intervento				0
31	31,6200		nessun intervento				0
Totale compresa							0
50,5500							0

Piano degli interventi

Bosco Castello Dell Acqua

		Periodo				Sup.interv.	Ripresa
Part.	Sup.(ha)	intervento	Intervento principale	Intervento accessori	Note intervento	(ha)	(m3)
Totale bosco							
	1.062,6387					226,5000	8.600

Piano degli interventi

Bosco Castello Dell Acqua

Part.	Sup.(ha)	Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessori	Note intervento	Sup.interv. (ha)	Ripresa (m3)
Compresa: A - Fustaia di produzione							
8	20,2700	1° quinquennio	taglio buche	curazione	eliminazione localizzata (soggetti isolati) alberi stramaturi	3,0000	250
9	12,5000	1° quinquennio	taglio buche	curazione	eliminazione prevalente dei diametri medi	5,0000	750
10	23,0240	2° quinquennio	taglio buche	diradamento	tagli fitosanitari per recupero schianti	12,0000	800
11	32,5390	1° quinquennio	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento	tagli fitosanitari per recupero schianti	7,0000	300
12	16,0850	2° quinquennio	diradamento	taglio buche		10,0000	600
13	11,0052	1° quinquennio	sfollo	diradamento		8,0000	100
14	25,1260	2° quinquennio	interventi fitosanitari o recupero danni	sfollo	diradamenti	9,0000	250
15	9,7029	quinquennio finale	tagli successivi	taglio buche	ai tagli sono da associare anche gli interventi fitosanitari e più limitatamente i diradamenti	8,0000	400
17	9,9592	1° quinquennio	tagli successivi	diradamento		9,0000	500
18	31,3820	2° quinquennio	taglio buche	diradamento		15,0000	700
19	25,8771	quinquennio finale	taglio buche	diradamento		15,0000	750
22	6,8826	quinquennio finale	taglio buche	diradamento		4,0000	350
23	11,2200	quinquennio finale	taglio buche	diradamento		10,0000	600
24	19,0413	quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni			10,0000	400
26	28,6710		nessun intervento				0
Totale compresa						125,0000	6.750
Compresa: B - Fustaia di produzione							
32	30,4520	quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento		7,0000	250
33	8,9970	quinquennio finale	curazione	diradamento		8,0000	350
34	21,2100	quinquennio finale	diradamento			7,0000	300
Totale compresa						22,0000	900
Compresa: H - Fustaia di protezione							
21	19,9478		nessun intervento				0
25	19,1735		nessun intervento				0
27	9,6705		nessun intervento				0
35	7,8340		nessun intervento				0

Piano degli interventi

Bosco Castello Dell Acqua

Part.	Sup.(ha)	Periodo intervento	Intervento principale	Intervento accessori	Note intervento	Sup.interv. (ha)	Ripresa (m3)
36	7,3450		nessun intervento				0
Totale compresa							0
63,9708							0
Compresa: O - Ceduo di Conversione							
1	11,8550	1° quinquennio	73	88	la potatura è da eseguire su castani da frutto	4,0000	0
2	12,5520	2° quinquennio	avviamento	interventi fitosanitari o recupero danni	diradamento selettivo dal basso per ha 1 nella porzione alta di particella	8,0000	250
3	16,3830	2° quinquennio	73	diradamento	la potatura è da eseguire su castani da frutto. In altre localizzazioni sono previsti anche tagli fitosanitari (porzione Est)	10,0000	200
4	18,5190	quinquennio finale	interventi fitosanitari o recupero danni			9,0000	200
5	11,2300	1° quinquennio	curazione		taglio di curazione a carico di conifere (abete rosso)	3,5000	200
6	21,0200	1° quinquennio	avviamento			6,0000	100
20	14,5418	2° quinquennio	nessun intervento	cure colturali giovani popolamenti	l'intervento andrà effettuato in maniera localizzata	7,0000	0
Totale compresa							950
106,1008							47,5000
Compresa: P - Pascolo							
200	7,7421	1° quinquennio	88	85		2,0000	0
201	56,3197		nessun intervento				0
202	129,8160	1° quinquennio	93	88		15,0000	0
203	33,9870		88				0
204	123,9330	1° quinquennio	93	88		15,0000	0
400	146,2750		nessun intervento				0
Totale compresa							0
498,0728							32,0000
Compresa: Y - Ceduo di Protezione							
7	10,7050		nessun intervento				0
30	8,2250		nessun intervento				0
31	31,6200		nessun intervento				0
Totale compresa							0
50,5500							0

Piano degli interventi

Bosco Castello Dell Acqua

		Periodo				Sup.interv.	Ripresa
Part.	Sup.(ha)	intervento	Intervento principale	Intervento accessori	Note intervento	(ha)	(m3)
Totale bosco							
	1.062,6387					226,5000	8.600