

**CONSORZIO FORESTALE
DELLE VALLI ANTIGORIO DIVEDRO FORMAZZA**
Comuni di Baceno – Crevoladossola – Crodo – Formazza – Montecrestese – Premia – Trasquera – Varzo

COMUNE DI MONTECRESTESE

PROGETTO DI TAGLIO DEL LOTTO BOSCHIVO “CIPPATA”

RELAZIONE TECNICA

DATA:
Giugno 2018

PROGETTISTA:

Dott. Forestale Paolo Terzolo

Albo Dottori Agronomi e Forestali Provincia di Torino n. 488A

COMUNE: Montecrestese (VB)

LOCALITA': Cippata

DATI CATASTALI: foglio 15 mappale 22 e foglio 15 mappale 6

SUPERFICIE INTERVENTO: 2,8 ha (2,4 nel mappale 22 e 0,4 nel mappale 6)

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale delle Valli Antigorio, Divedro e Formazza

Descrizione analitica della stazione e del soprassuolo

L'area di intervento si trova a nord della Centrale Cippata, a monte della strada che da Altoggio sale all'Agarina, tra quota 950 m s.l.m. e quota 1150 m s.l.m., ed è costeggiata dal Torrente Isorno. Le pendenze sono medie sul versante, con presenza di aree caratterizzate da pietrosità e rocciosità che aumentano progressivamente con la quota. Risulta invece pianeggiante il tratto corrispondente al fondovalle con vegetazione di tipo ripariale (alneto di ontano bianco)

La tendenza evolutiva porterà ad una monoplanarità diffusa nel medio e lungo periodo che potrà essere solamente interrotta da uno stadio di collasso generalizzato della fustaia, per far posto, in tempi non certi ad una nuova fase di rinnovamento del bosco.

Per evitare la rinnovazione su grandi superfici è necessario intervenire con tagli che favoriscano una struttura pluriplano a gruppi del faggio.

Rispetto alla classificazione dei Tipi Forestali del Piemonte il bosco si può considerare come una faggeta oligotrofica tipica (FA60X)

Descrizione dell'intervento e delle modalità di rinnovazione del soprassuolo

L'intervento selvicolturale segue la diversità strutturale del popolamento plasmando l'intensità di prelievo a seconda della fertilità locale del bosco. Complessivamente la tipologia di taglio è ascrivibile al taglio a scelta, andando a prelevare i soggetti di faggio maggiormente ramosi e dalle peggiori condizioni di stabilità, oltre ai soggetti malconformati ancora in ceppaia. Si opererà in modo da liberare i portaseme e creare i presupposti per la rinnovazione del faggio.

La rinnovazione gamica è attesa nelle aree a copertura meno elevata, oppure nelle chiarie ottenute con l'asportazione di soggetti di faggio.

Descrizione delle modalità di esbosco

L'esbosco avverrà con una linea di gru a cavo, fino alla viabilità esistente sul fondovalle.

Definizione quantitativa dell'intervento

Stima della massa legnosa

CALCOLO DEL VOLUME ritraibile dal lotto "Cippata" nel Comune di Montecrestese costituito da:

Specie	volume	vol netto
FAGGIO	335,91	335,91

Sono stati rilevati i diametri di tutte le piante superiori a cm 8 e si è misurato il valore dell'altezza di ciascuna pianta. Ai volumi cilindrometrici è stato applicato un coefficiente di rastremazione F pari a 0,6.

Per il calcolo degli indici di prelievo sono state effettuate 5 aree di saggio, mentre per la determinazione della massa legnosa posta in vendita si è proceduto alla misura di tutte le piante da abbattere.

I dati unitari del prelievo sono riassunti nella tabella sottostante:

Faggio

	Tagliate	Rilasciate	Totale	Indice di prelievo %
Piante ad ettaro (N/ha)	228	121	349	53
Area basimetrica ad ettaro (G/ha)	11,94	17,79	29,73	49
Volume ad ettaro (mc/ha)	120	196	316	38

Le piante complessivamente assegnate al taglio sono n. 638, di cui 631 faggi, 4 aceri montani, 2 saliconi ed 1 betulla, per una massa complessiva di mc 335,91 che per semplicità si intende interamente riferita al faggio.

STIMA

Come da allegata stima analitica, elaborata tenuto conto dei principale assortimenti ritraibili e della complessità dell'esbosco, si determina la seguente stima:

Faggio

Considerando il prezzo unitario di 19,02 €/mc per il faggio si determina un valore di macchiatico di :

Specie	volume	vol netto	€/mc	€
FAGGIO	335,91	335,91	19,02	6389,04

ALLEGATO 1 - Analisi prezzi

	<i>attivo</i>	
<i>num</i>	<i>voce</i>	<i>importo (€/mc)</i>
A	prezzo di un mc di legna da ardere di faggio resa franco autocarro	60,00
	<i>passivo</i>	
<i>num</i>	<i>voce</i>	<i>importo (€/mc)</i>
	Taglio e allestimento	
1	un operaio boscaiolo in una giornata può tagliare e allestire mc 18 di legna	7,56
2	noleggio e consumo motosega	1,50
	Esbosco all'imposto camionabile	
3	Esbosco con gru a cavo. In una giornata si possono esboscare mc 16 di legna	14,57
4	un operaio boscaiolo in una giornata può concentrare ed esboscare mc 16 di legna	8,50
	Assicurazione e contributi vari	
5	(74% di 1 + 3 + 4)	5,59
	Direzione sorveglianza	
6	(10% del totale delle spese precedenti)	1,46
7	Interessi e rischi di capitale	
8	(3% sul prezzo mercantile del faggio per un periodo di anticipazione di mesi 12)	1,80
9	Totale spese faggio	40,98
10	Prezzo mercantile faggio	60,00
11	Prezzo di macchiatico faggio	19,02
12	Stima lotto	
	Stima di legna da ardere di faggio per un totale di 335,91 mc	6389,02
	PREZZI ELEMENTARI	
1	Operaio boscaiolo: tariffe vigenti come da ricerca di mercato	€ 17,00/h
2	Noleggio motosega: rif E.P. Reg. Piemonte 2016 18.P08.C30.010	€ 3,38
3	Esbosco del legname di risulta degli interventi selvicolturali, collocamento all'imposto in modo idoneo al successivo trasporto, ogni altro onere compreso con impianti a fune ad argano di tipo tradizionale: rif E.P. Reg. Piemonte 2016 18.A94.A85.005	€ 29,14
4	Noleggio trattore forestale con scudo e verricello compreso operatore: rif E.P. Reg. Piemonte 2016 18.P08.B10	€ 47,31

ALLEGATO 2 - Piedilista delle piante da abbattere

Le piante da abbattere sono identificate con martello forestale al piede recante la sigla TO488A e numero progressivo, oltre a numero progressivo al fusto.

n	D	h	vol	Specie
1	25	16	0,471	faggio
2	19	16	0,272	faggio
3	26	16	0,509	faggio
4	15	12	0,127	faggio
5	29	18	0,713	faggio
6	26	17	0,541	faggio
7	27	17	0,584	faggio
8	16	12	0,145	faggio
9	21	17	0,353	faggio
10	23	17	0,424	faggio
11	21	17	0,353	faggio
12	39	20	1,433	faggio
13	15	14	0,148	faggio
14	28	16	0,591	faggio
15	29	16	0,634	faggio
16	40	17	1,281	faggio
17	10	14	0,066	faggio
18	10	11	0,052	faggio
19	10	11	0,052	faggio
20	10	11	0,052	faggio
21	16	18	0,217	faggio
22	17	16	0,218	faggio
23	17	16	0,218	faggio
24	15	12	0,127	faggio
25	22	22	0,502	faggio
26	11	9	0,051	faggio
27	10	10	0,047	faggio
28	18	17	0,259	faggio
29	19	17	0,289	faggio
30	12	16	0,109	faggio
31	15	18	0,191	faggio
32	31	15	0,679	faggio
33	27	16	0,549	faggio
34	22	15	0,342	faggio
35	20	15	0,283	faggio
36	14	13	0,120	faggio
37	19	13	0,221	faggio
38	12	13	0,088	faggio
39	22	16	0,365	faggio
40	28	16	0,591	faggio
41	19	15	0,255	faggio
42	17	14	0,191	faggio

n	D	h	vol	Specie
43	15	14	0,148	faggio
44	10	10	0,047	faggio
45	29	16	0,634	faggio
46	29	16	0,634	faggio
47	10	3	0,014	faggio
48	20	17	0,320	faggio
49	10	10	0,047	faggio
50	13	11	0,088	faggio
51	25	19	0,559	faggio
52	24	19	0,515	faggio
53	51	19	2,328	faggio
54	15	14	0,148	faggio
55	16	13	0,157	faggio
56	23	16	0,399	faggio
57	21	14	0,291	faggio
58	26	16	0,509	faggio
59	17	15	0,204	faggio
60	19	18	0,306	faggio
61	22	18	0,410	faggio
62	10	9	0,042	faggio
63	26	13	0,414	faggio
64	12	10	0,068	faggio
65	33	16	0,821	faggio
66	10	8	0,038	faggio
67	12	8	0,054	faggio
68	10	7	0,033	faggio
69	26	13	0,414	faggio
70	15	10	0,106	faggio
71	16	11	0,133	faggio
72	22	16	0,365	faggio
73	15	16	0,170	faggio
74	18	16	0,244	faggio
75	47	18	1,873	faggio
76	22	16	0,365	faggio
77	19	15	0,255	faggio
78	18	16	0,244	faggio
79	13	15	0,119	faggio
80	26	16	0,509	faggio
81	48	13	1,411	faggio
82	16	13	0,157	faggio
83	14	12	0,111	faggio
84	17	13	0,177	faggio
85	32	17	0,820	faggio
86	14	13	0,120	faggio
87	11	11	0,063	faggio
88	13	13	0,103	faggio
89	21	15	0,312	faggio

n	D	h	vol	Specie
90	18	15	0,229	faggio
91	24	15	0,407	faggio
92	20	15	0,283	faggio
93	35	18	1,039	faggio
94	21	15	0,312	faggio
95	14	12	0,111	faggio
96	58	18	2,852	faggio
97	30	17	0,721	faggio
98	34	10	0,544	faggio
99	47	22	2,289	faggio
100	20	18	0,339	faggio
101	10	10	0,047	faggio
102	10	10	0,047	faggio
103	23	18	0,448	faggio
104	29	18	0,713	faggio
105	41	20	1,584	faggio
106	27	15	0,515	faggio
107	17	12	0,163	faggio
108	19	14	0,238	faggio
109	69	22	4,933	faggio
110	21	16	0,332	faggio
111	62	18	3,259	faggio
112	13	10	0,080	faggio
113	47	23	2,393	faggio
114	57	17	2,601	faggio
115	13	10	0,080	faggio
116	19	15	0,255	faggio
117	26	14	0,446	faggio
118	20	15	0,283	faggio
119	29	14	0,555	faggio
120	19	12	0,204	faggio
121	23	14	0,349	faggio
122	30	18	0,763	faggio
123	46	20	1,993	faggio
124	58	18	2,852	faggio
125	19	12	0,204	acero
126	33	16	0,821	faggio
127	29	14	0,555	betulla
128	11	6	0,034	faggio
129	11	6	0,034	faggio
130	34	19	1,035	faggio
131	40	18	1,356	faggio
132	23	14	0,349	faggio
133	64	21	4,051	faggio
134	60	18	3,052	faggio
135	46	18	1,794	faggio
136	46	18	1,794	faggio

n	D	h	vol	Specie
137	68	22	4,791	faggio
138	31	20	0,905	faggio
139	43	16	1,393	faggio
140	48	18	1,953	faggio
141	57	20	3,061	faggio
142	22	18	0,410	faggio
143	15	18	0,191	faggio
144	17	10	0,136	faggio
145	21	14	0,291	faggio
146	20	12	0,226	faggio
147	20	12	0,226	faggio
148	13	12	0,096	faggio
149	10	10	0,047	faggio
150	13	10	0,080	faggio
151	13	10	0,080	faggio
152	9	10	0,038	faggio
153	11	6	0,034	faggio
154	11	6	0,034	faggio
155	13	10	0,080	faggio
156	21	12	0,249	faggio
157	16	10	0,121	faggio
158	11	10	0,057	faggio
159	17	10	0,136	faggio
160	22	12	0,274	faggio
161	14	12	0,111	faggio
162	10	8	0,038	faggio
163	16	12	0,145	faggio
164	15	10	0,106	faggio
165	17	13	0,177	faggio
166	24	13	0,353	faggio
167	16	8	0,096	faggio
168	12	8	0,054	faggio
169	25	12	0,353	faggio
170	13	10	0,080	faggio
171	15	10	0,106	faggio
172	15	10	0,106	faggio
173	14	10	0,092	faggio
174	12	8	0,054	faggio
175	14	12	0,111	faggio
176	13	10	0,080	faggio
177	13	10	0,080	faggio
178	15	10	0,106	faggio
179	16	8	0,096	faggio
180	14	8	0,074	faggio
181	19	11	0,187	faggio
182	50	17	2,002	faggio
183	16	10	0,121	faggio

n	D	h	vol	Specie
184	21	14	0,291	faggio
185	8	4	0,012	faggio
186	10	6	0,028	faggio
187	29	20	0,792	acero
188	21	15	0,312	faggio
189	44	17	1,550	faggio
190	10	8	0,038	faggio
191	21	12	0,249	faggio
192	18	14	0,214	faggio
193	28	15	0,554	faggio
194	23	8	0,199	faggio
195	16	11	0,133	faggio
196	29	14	0,555	faggio
197	25	12	0,353	faggio
198	12	8	0,054	faggio
199	23	9	0,224	faggio
200	16	9	0,109	faggio
201	17	13	0,177	faggio
202	21	13	0,270	faggio
203	27	13	0,446	faggio
204	26	11	0,350	faggio
205	11	4	0,023	faggio
206	27	14	0,481	faggio
207	20	14	0,264	faggio
208	11	10	0,057	faggio
209	34	15	0,817	faggio
210	22	15	0,342	faggio
211	11	7	0,040	faggio
212	17	16	0,218	faggio
213	24	13	0,353	faggio
214	22	13	0,296	faggio
215	10	9	0,042	faggio
216	12	10	0,068	faggio
217	18	12	0,183	faggio
218	23	13	0,324	faggio
219	12	10	0,068	faggio
220	17	10	0,136	faggio
221	12	12	0,081	faggio
222	14	14	0,129	faggio
223	16	14	0,169	faggio
224	10	13	0,061	faggio
225	14	11	0,102	faggio
226	15	11	0,117	faggio
227	10	7	0,033	faggio
228	31	17	0,769	faggio
229	30	17	0,721	faggio
230	11	4	0,023	faggio

n	D	h	vol	Specie
231	10	4	0,019	faggio
232	19	15	0,255	faggio
233	20	15	0,283	faggio
234	26	14	0,446	faggio
235	11	10	0,057	faggio
236	10	7	0,033	faggio
237	11	7	0,040	faggio
238	40	14	1,055	faggio
239	28	11	0,406	faggio
240	12	11	0,075	faggio
241	13	10	0,080	faggio
242	14	10	0,092	faggio
243	14	13	0,120	faggio
244	23	15	0,374	faggio
245	26	17	0,541	faggio
246	12	12	0,081	faggio
247	11	8	0,046	faggio
248	15	11	0,117	faggio
249	26	16	0,509	faggio
250	20	16	0,301	faggio
251	28	16	0,591	faggio
252	35	17	0,981	faggio
253	35	15	0,865	faggio
254	22	16	0,365	faggio
255	27	17	0,584	faggio
256	20	14	0,264	faggio
257	15	13	0,138	faggio
258	37	14	0,903	faggio
259	20	13	0,245	faggio
260	21	13	0,270	faggio
261	26	14	0,446	faggio
262	13	12	0,096	faggio
263	23	16	0,399	faggio
264	15	12	0,127	faggio
265	10	8	0,038	faggio
266	14	7	0,065	faggio
267	17	13	0,177	faggio
268	14	12	0,111	faggio
269	17	10	0,136	salicone
270	10	7	0,033	faggio
271	13	10	0,080	faggio
272	15	12	0,127	faggio
273	20	13	0,245	faggio
274	44	16	1,459	faggio
275	21	14	0,291	faggio
276	13	10	0,080	faggio
277	24	13	0,353	faggio

n	D	h	vol	Specie
278	22	12	0,274	faggio
279	14	11	0,102	faggio
280	19	13	0,221	faggio
281	13	12	0,096	faggio
282	35	15	0,865	faggio
283	17	12	0,163	faggio
284	70	19	4,385	faggio
285	11	4	0,023	faggio
286	29	11	0,436	faggio
287	20	10	0,188	faggio
288	12	11	0,075	faggio
289	11	11	0,063	faggio
290	15	12	0,127	acero
291	24	12	0,326	faggio
292	24	12	0,326	faggio
293	26	13	0,414	faggio
294	37	19	1,225	faggio
295	23	18	0,448	faggio
296	26	17	0,541	faggio
297	23	17	0,424	faggio
298	36	18	1,099	faggio
299	39	18	1,290	faggio
300	24	13	0,353	faggio
301	10	12	0,057	faggio
302	13	12	0,096	faggio
303	15	12	0,127	faggio
304	18	12	0,183	faggio
305	20	13	0,245	faggio
306	37	19	1,225	faggio
307	25	17	0,500	faggio
308	25	17	0,500	faggio
309	16	11	0,133	faggio
310	13	10	0,080	faggio
311	18	2	0,031	faggio
312	20	10	0,188	faggio
313	22	11	0,251	faggio
314	19	10	0,170	faggio
315	8	8	0,024	faggio
316	8	6	0,018	faggio
317	8	6	0,018	faggio
318	17	10	0,136	faggio
319	13	12	0,096	faggio
320	73	18	4,518	faggio
321	14	10	0,092	faggio
322	13	10	0,080	faggio
323	15	13	0,138	faggio
324	19	13	0,221	faggio

n	D	h	vol	Specie
325	29	18	0,713	faggio
326	15	12	0,127	faggio
327	8	6	0,018	faggio
328	8	6	0,018	faggio
329	25	18	0,530	faggio
330	23	16	0,399	faggio
331	31	18	0,815	faggio
332	18	18	0,275	faggio
333	28	20	0,739	faggio
334	15	8	0,085	faggio
335	14	8	0,074	faggio
336	12	7	0,047	faggio
337	8	6	0,018	faggio
338	11	6	0,034	faggio
339	18	12	0,183	faggio
340	19	12	0,204	faggio
341	20	18	0,339	faggio
342	22	18	0,410	faggio
343	23	18	0,448	faggio
344	10	10	0,047	faggio
345	12	10	0,068	faggio
346	18	18	0,275	faggio
347	25	18	0,530	faggio
348	15	10	0,106	faggio
349	8	4	0,012	faggio
350	17	15	0,204	faggio
351	15	12	0,127	faggio
352	21	14	0,291	faggio
353	10	10	0,047	faggio
354	15	10	0,106	faggio
355	14	10	0,092	faggio
356	15	10	0,106	faggio
357	12	10	0,068	faggio
358	25	14	0,412	faggio
359	32	18	0,868	faggio
360	22	10	0,228	faggio
361	20	10	0,188	salicone
362	14	10	0,092	faggio
363	64	22	4,244	faggio
364	36	22	1,343	faggio
365	24	8	0,217	faggio
366	34	18	0,980	faggio
367	25	16	0,471	faggio
368	54	24	3,296	faggio
369	24	22	0,597	faggio
370	14	10	0,092	faggio
371	11	10	0,057	faggio

n	D	h	vol	Specie
372	37	20	1,290	faggio
373	12	10	0,068	faggio
374	32	10	0,482	faggio
375	39	14	1,003	faggio
376	39	15	1,075	faggio
377	10	6	0,028	faggio
378	19	15	0,255	faggio
379	23	14	0,349	faggio
380	28	18	0,665	acero
381	20	15	0,283	faggio
382	22	16	0,365	faggio
383	27	16	0,549	faggio
384	22	16	0,365	faggio
385	23	16	0,399	faggio
386	8	4	0,012	faggio
387	10	6	0,028	faggio
388	11	7	0,040	faggio
389	12	7	0,047	faggio
390	15	12	0,127	faggio
391	16	10	0,121	faggio
392	20	18	0,339	faggio
393	22	15	0,342	faggio
394	38	24	1,632	faggio
395	86	24	8,360	faggio
396	23	16	0,399	faggio
397	15	12	0,127	faggio
398	29	16	0,634	faggio
399	25	18	0,530	faggio
400	11	10	0,057	faggio
401	14	15	0,138	faggio
402	18	17	0,259	faggio
403	16	14	0,169	faggio
404	29	18	0,713	faggio
405	12	8	0,054	faggio
406	18	10	0,153	faggio
407	17	16	0,218	faggio
408	17	18	0,245	faggio
409	21	18	0,374	faggio
410	20	10	0,188	faggio
411	38	18	1,224	faggio
412	26	18	0,573	faggio
413	27	18	0,618	faggio
414	25	12	0,353	faggio
415	55	22	3,135	faggio
416	15	10	0,106	faggio
417	14	13	0,120	faggio
418	50	23	2,708	faggio

n	D	h	vol	Specie
419	22	14	0,319	faggio
420	13	12	0,096	faggio
421	40	19	1,432	faggio
422	27	20	0,687	faggio
423	14	13	0,120	faggio
424	13	13	0,103	faggio
425	16	17	0,205	faggio
426	31	21	0,951	faggio
427	17	15	0,204	faggio
428	18	15	0,229	faggio
429	10	8	0,038	faggio
430	22	15	0,342	faggio
431	44	21	1,915	faggio
432	13	16	0,127	faggio
433	10	10	0,047	faggio
434	16	15	0,181	faggio
435	12	10	0,068	faggio
436	20	14	0,264	faggio
437	24	15	0,407	faggio
438	42	19	1,579	faggio
439	34	20	1,089	faggio
440	14	14	0,129	faggio
441	14	14	0,129	faggio
442	33	20	1,026	faggio
443	17	12	0,163	faggio
444	44	24	2,188	faggio
445	20	17	0,320	faggio
446	23	17	0,424	faggio
447	12	10	0,068	faggio
448	19	16	0,272	faggio
449	14	13	0,120	faggio
450	49	21	2,375	faggio
451	16	19	0,229	faggio
452	13	13	0,103	faggio
453	68	20	4,356	faggio
454	20	19	0,358	faggio
455	32	17	0,820	faggio
456	24	18	0,488	faggio
457	17	15	0,204	faggio
458	11	12	0,068	faggio
459	23	18	0,448	faggio
460	23	18	0,448	faggio
461	14	13	0,120	faggio
462	39	20	1,433	faggio
463	34	17	0,926	faggio
464	22	17	0,388	faggio
465	9	8	0,031	faggio

n	D	h	vol	Specie
466	9	8	0,031	faggio
467	54	20	2,747	faggio
468	10	8	0,038	faggio
469	12	8	0,054	faggio
470	30	17	0,721	faggio
471	13	12	0,096	faggio
472	19	14	0,238	faggio
473	17	14	0,191	faggio
474	10	10	0,047	faggio
475	18	14	0,214	faggio
476	29	16	0,634	faggio
477	23	16	0,399	faggio
478	11	7	0,040	faggio
479	21	12	0,249	faggio
480	13	10	0,080	faggio
481	17	13	0,177	faggio
482	13	10	0,080	faggio
483	20	14	0,264	faggio
484	10	6	0,028	faggio
485	22	14	0,319	faggio
486	27	14	0,481	faggio
487	18	13	0,198	faggio
488	19	13	0,221	faggio
489	20	14	0,264	faggio
490	12	9	0,061	faggio
491	13	9	0,072	faggio
492	12	11	0,075	faggio
493	42	20	1,662	faggio
494	27	17	0,584	faggio
495	25	17	0,500	faggio
496	25	17	0,500	faggio
497	21	16	0,332	faggio
498	23	16	0,399	faggio
499	17	15	0,204	faggio
500	17	16	0,218	faggio
501	14	8	0,074	faggio
502	37	19	1,225	faggio
503	46	19	1,894	faggio
504	35	20	1,154	faggio
505	21	17	0,353	faggio
506	22	17	0,388	faggio
507	20	17	0,320	faggio
508	36	18	1,099	faggio
509	25	16	0,471	faggio
510	24	14	0,380	faggio
511	55	20	2,850	faggio
512	24	16	0,434	faggio

n	D	h	vol	Specie
513	21	14	0,291	faggio
514	13	12	0,096	faggio
515	29	18	0,713	faggio
516	30	14	0,593	faggio
517	19	17	0,289	faggio
518	63	16	2,991	faggio
519	22	17	0,388	faggio
520	29	17	0,673	faggio
521	24	18	0,488	faggio
522	32	16	0,772	faggio
523	19	14	0,238	faggio
524	62	17	3,078	faggio
525	31	18	0,815	faggio
526	28	14	0,517	faggio
527	12	7	0,047	faggio
528	32	16	0,772	faggio
529	24	13	0,353	faggio
530	14	10	0,092	faggio
531	12	11	0,075	faggio
532	12	10	0,068	faggio
533	13	12	0,096	faggio
534	20	12	0,226	faggio
535	17	14	0,191	faggio
536	21	14	0,291	faggio
537	35	15	0,865	faggio
538	36	18	1,099	faggio
539	14	10	0,092	faggio
540	19	16	0,272	faggio
541	17	15	0,204	faggio
542	19	13	0,221	faggio
543	18	13	0,198	faggio
544	17	10	0,136	faggio
545	28	17	0,628	faggio
546	49	17	1,922	faggio
547	29	16	0,634	faggio
548	25	16	0,471	faggio
549	13	10	0,080	faggio
550	45	16	1,526	faggio
551	26	12	0,382	faggio
552	21	12	0,249	faggio
553	13	10	0,080	faggio
554	17	12	0,163	faggio
555	19	12	0,204	faggio
556	26	15	0,478	faggio
557	43	15	1,306	faggio
558	28	14	0,517	faggio
559	22	14	0,319	faggio

n	D	h	vol	Specie
560	22	13	0,296	faggio
561	17	12	0,163	faggio
562	15	12	0,127	faggio
563	17	12	0,163	faggio
564	13	6	0,048	faggio
565	15	10	0,106	faggio
566	19	10	0,170	faggio
567	44	18	1,641	faggio
568	66	21	4,309	faggio
569	25	17	0,500	faggio
570	30	20	0,848	faggio
571	22	18	0,410	faggio
572	18	16	0,244	faggio
573	39	18	1,290	faggio
574	26	16	0,509	faggio
575	23	16	0,399	faggio
576	17	16	0,218	faggio
577	51	20	2,450	faggio
578	32	17	0,820	faggio
579	52	20	2,547	faggio
580	25	16	0,471	faggio
581	25	16	0,471	faggio
582	35	21	1,212	faggio
583	32	20	0,965	faggio
584	33	17	0,872	faggio
585	32	20	0,965	faggio
586	48	14	1,519	faggio
587	37	21	1,354	faggio
588	65	20	3,980	faggio
589	29	12	0,475	faggio
590	41	14	1,108	faggio
591	24	16	0,434	faggio
592	28	16	0,591	faggio
593	29	18	0,713	faggio
594	25	15	0,442	faggio
595	25	12	0,353	faggio
596	40	17	1,281	faggio
597	38	16	1,088	faggio
598	25	14	0,412	faggio
599	29	12	0,475	faggio
600	19	10	0,170	faggio
601	15	10	0,106	faggio
602	18	12	0,183	faggio
603	22	12	0,274	faggio
604	20	13	0,245	faggio
605	37	14	0,903	faggio
606	38	14	0,952	faggio

n	D	h	vol	Specie
607	85	18	6,125	faggio
608	14	16	0,148	faggio
609	23	17	0,424	faggio
610	29	18	0,713	faggio
611	17	14	0,191	faggio
612	14	12	0,111	faggio
613	12	12	0,081	faggio
614	23	17	0,424	faggio
615	21	16	0,332	faggio
616	22	17	0,388	faggio
617	13	12	0,096	faggio
618	24	14	0,380	faggio
619	19	14	0,238	faggio
620	11	10	0,057	faggio
621	29	17	0,673	faggio
622	24	16	0,434	faggio
623	16	15	0,181	faggio
624	22	15	0,342	faggio
625	23	17	0,424	faggio
626	17	15	0,204	faggio
627	15	14	0,148	faggio
628	13	11	0,088	faggio
629	26	17	0,541	faggio
630	20	16	0,301	faggio
631	15	8	0,085	faggio
632	28	14	0,517	faggio
633	22	14	0,319	faggio
634	24	18	0,488	faggio
635	24	18	0,488	faggio
636	14	10	0,092	faggio
637	30	18	0,763	faggio
638	30	19	0,805	faggio

Piedilista delle piante per la biodiversità

Le piante per la biodiversità, da rilasciare, sono identificate con anello in vernice, lettera B e numero progressivo.

	d	h	
b1	88	15	faggio
b2	58	22	faggio
b3	93	20	faggio
b4	71	19	faggio
b5	92	30	faggio
b6	51	19	faggio
b7	97	17	faggio

