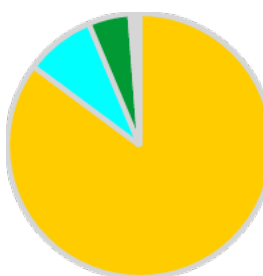


15/12/2021 GrD Lazio

Condizioni stazionali

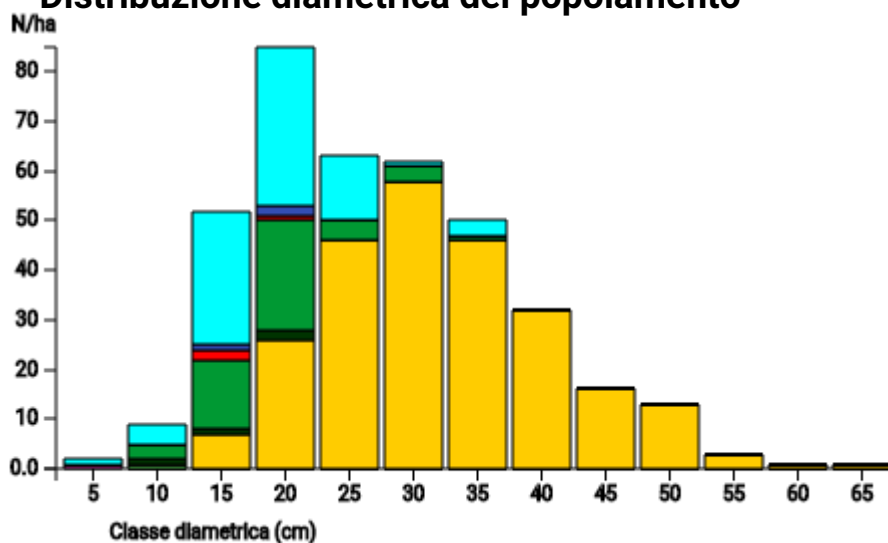
Altitudine: 870 m s.l.m.
 Geologia / Substrato geologico:
 Alluvial and mixed beds
 Tipo di suolo: Cambisol –
 Leptosol with Luvisol of the
 Central Appenino Mountains.
 Comunità vegetale: Aceri
 obtusati-Quercu cerridis
 sigmetum
 Mean annual temperature: 12.4 C;
 Mean annual precipitation: 1154
 mm; Ownership: State-owned
 Agency "Sala"; Establishment:
 2020

Distribuzione delle specie per volume (in %)



- Local name unavailable: 85.1 %
- Local name unavailable: 8.5 %
- Local name unavailable: 5.1 %
- Local name unavailable: 0.6 %
- Local name unavailable: 0.3 %
- Local name unavailable: 0.3 %
- Faggio: 0 %
- Local name unavailable: 0 %

Distribuzione diametrica del popolamento



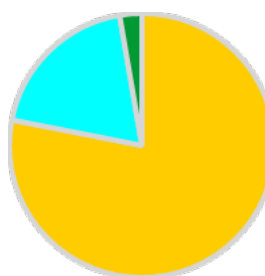
Popolamento iniziale (dettagli per specie)

Specie	N/ha	Area basimetrica (m ²)	Volume (m ³)	Economico valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Microhabitat (N)
<i>Ostrya carpinifolia</i>	81	3	34.6	2647	1669	101
<i>Acer opalus</i>	47	1.8	20.8	1588	917	65
<i>Quercus cerris</i>	249	24.7	346.4	26500	7807	401
Faggio	1	0	0.2	16	0	0
<i>Quercus pubescens</i>	1	0	0.1	10	0	0
<i>Acer campestre</i>	4	0.1	1.4	104	115	6
<i>Carpinus betulus</i>	3	0.1	1.3	101	24	1
<i>Fraxinus ornus</i>	3	0.1	2.3	174	38	4
Totale	389	29.9	407.1	31140	10570	578

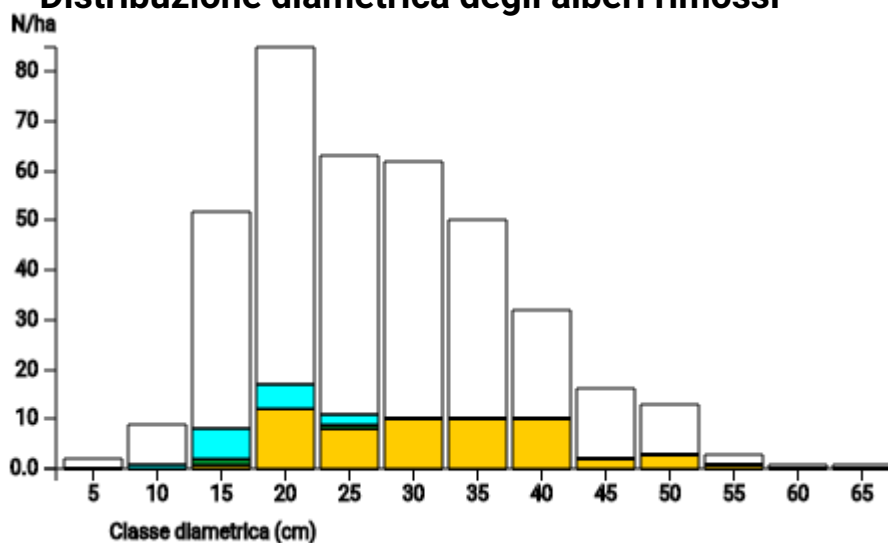
Alberi rimossiVolume: 79.1 m³Area basimetrica: 5.8 m²

Valore economico: 6052 €

Valore ecologico: 2097 pts.

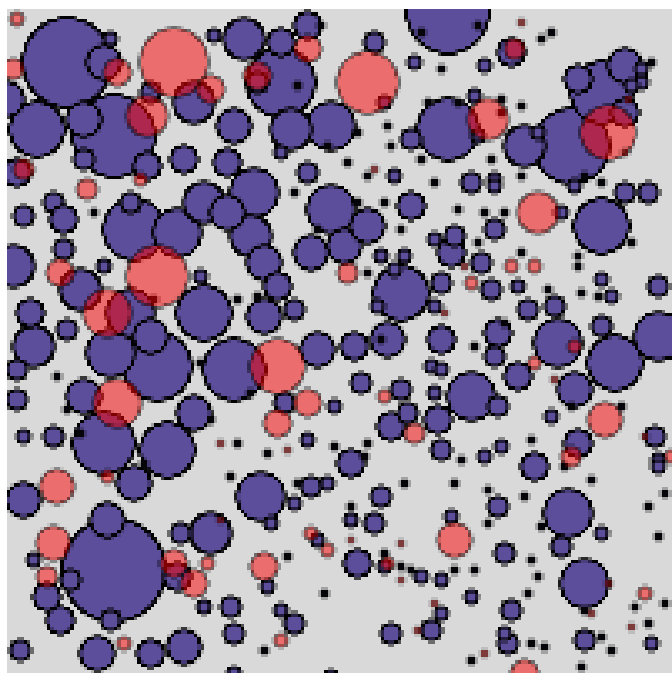
Alberi rimossi (N in %)

Local name unavailable: 78.1 %
Local name unavailable: 19.2 %
Local name unavailable: 2.7 %
Faggio: 0 %
Local name unavailable: 0 %
Local name unavailable: 0 %
Local name unavailable: 0 %
Local name unavailable: 0 %

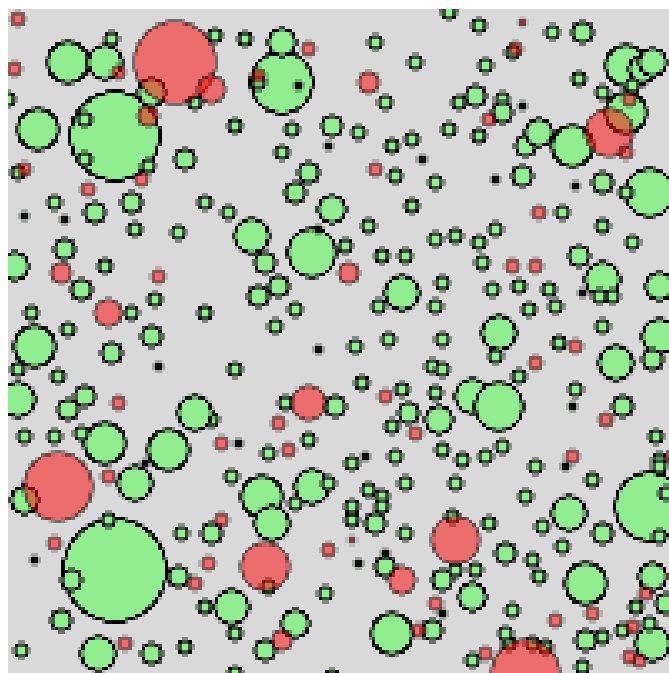
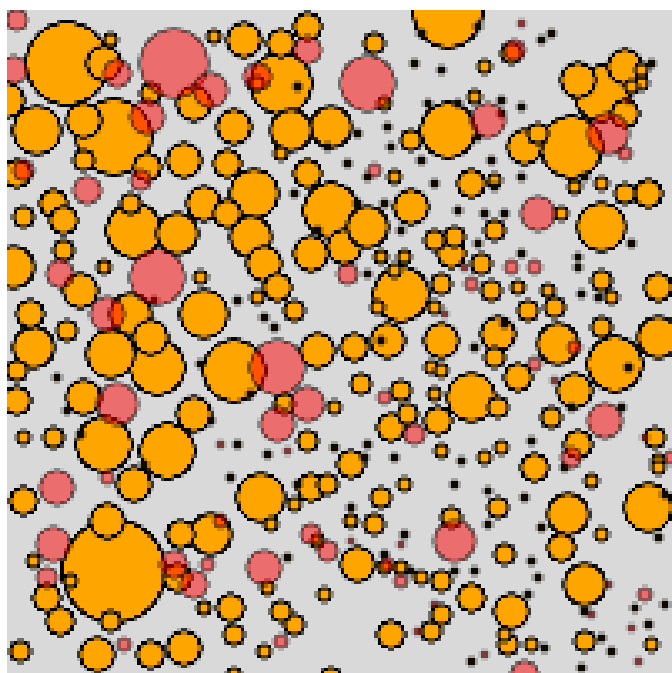
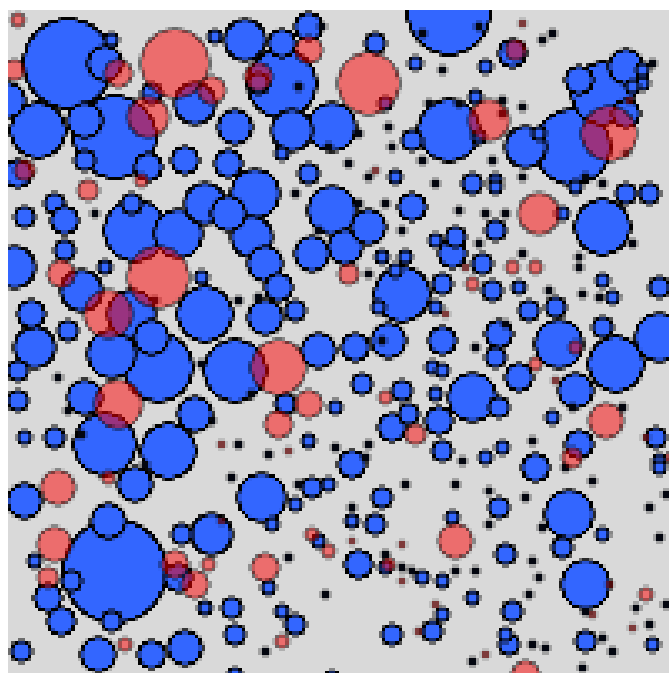
Distribuzione diametrica degli alberi rimossi**Alberi rimossi (dettagli per specie)**

Specie	N/ha	Area basimetrica (m ²)	Volume (m ³)	Economico valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Microhabitat (N)
Ostrya carpinifolia	14	0.4	5.2	396	264	15
Acer opalus	2	0.1	1	79	28	2
Quercus cerris	57	5.3	72.9	5577	1805	93
Faggio	0	0	0	0	0	0
Quercus pubescens	0	0	0	0	0	0
Acer campestre	0	0	0	0	0	0
Carpinus betulus	0	0	0	0	0	0
Fraxinus ornus	0	0	0	0	0	0
Totale	73	5.8	79.1	6052	2097	110

Valore economico [EUR]



Valore ecologico

Area basimetrica [m²]Volume [m³]**Descrizione:**

Cerchi rossi (alberi rimossi); la dimensione dei cerchi rappresenta valori numerici (es. cerchi di grandi dimensioni rappresentano valori alti); alberi con valori molto bassi (es. valore ecologico "0") non sono visibili.

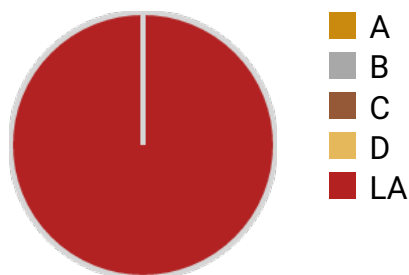
Valori economici

Valore totale degli alberi rimossi: 6052 €
 Percentuale del valore totale del popolamento: 19.4 %
 Valore del popolamento dopo l'intervento: 25088 €

Valore economico per specie [€]

Specie	Totale	Per m ³
Faggio	0	0
Local name unavailable	0	0
Local name unavailable	5577	77
Local name unavailable	0	0
Local name unavailable	79	76
Local name unavailable	0	0
Local name unavailable	0	0
Local name unavailable	396	77
Totale	6052	77

Distribuzione qualitativa del legname (m³ in %)



Classe di qualità	m ³	%
A	0	0
B	0	0
C	0	0
Legname da industria	0	0
Legna da ardere	79.1	100

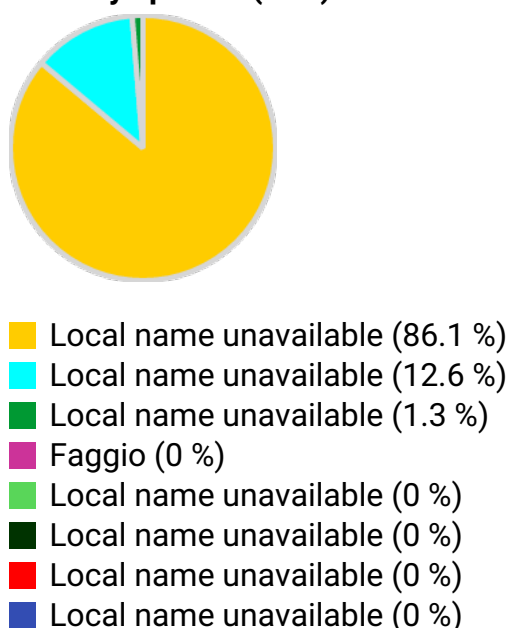
Valori ecologici

Valore ecologico totale degli alberi rimossi: 2097 pts.
 Percentuale del valore totale del popolamento: 19.8 %
 Valore del popolamento dopo l'intervento: 8473 pts.

Valore ecologico per specie [pts.]

Specie	Totale	Per m ³	Microhabitat [N]
Faggio	0	0	0
Local name unavailable	0	0	0
Local name unavailable	1805	24.8	93
Local name unavailable	0	0	0
Local name unavailable	28	27.1	2
Local name unavailable	0	0	0
Local name unavailable	0	0	0
Local name unavailable	264	51	15
Totale	2097	26.5	110

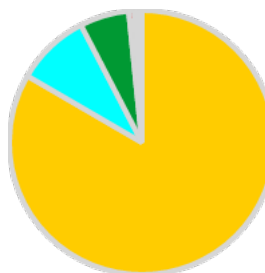
Valore ecologico (punti) of removed trees by species (in %)



Popolamento rimanente

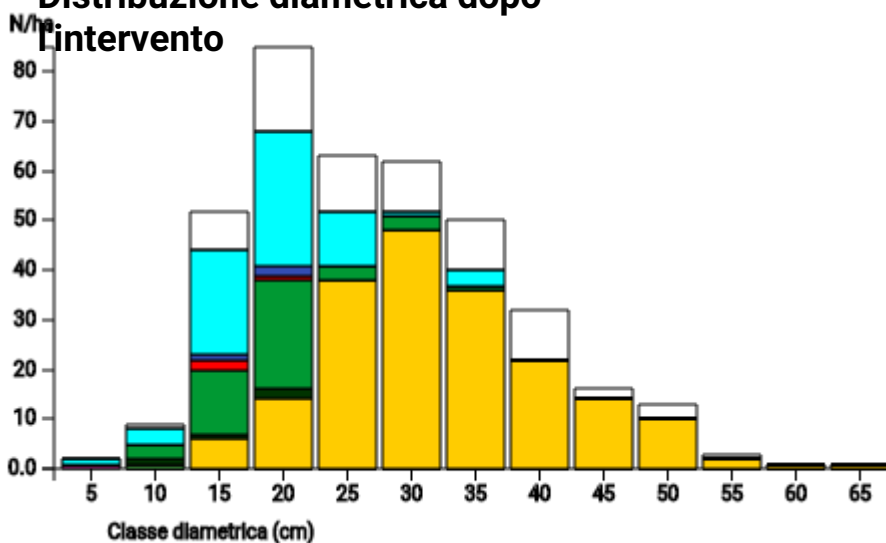
Volume: 328.1 m³
 Area basimetrica: 24.3 m²
 Valore economico: 25088 €
 Valore ecologico: 8473 pts.

Alberi rimanenti per volume (m³ in %)



- Local name unavailable: 83.4 %
- Local name unavailable: 9 %
- Local name unavailable: 6 %
- Local name unavailable: 0.7 %
- Local name unavailable: 0.4 %
- Local name unavailable: 0.4 %
- Faggio: 0.1 %
- Local name unavailable: 0 %

Distribuzione diametrica dopo l'intervento



Popolamento rimanente (dettagli per specie)

Specie	N/ha	Area basimetrica (m ²)	Volume (m ³)	Economico valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Microhabitat (N)
Ostrya carpinifolia	67	2.5	29.4	2251	1405	86
Acer opalus	45	1.8	19.7	1509	889	63
Quercus cerris	192	19.4	273.5	20923	6002	308
Faggio	1	0	0.2	16	0	0
Quercus pubescens	1	0	0.1	10	0	0
Acer campestre	4	0.1	1.4	104	115	6
Carpinus betulus	3	0.1	1.3	101	24	1
Fraxinus ornus	3	0.1	2.3	174	38	4
Totale	316	24	327.9	25088	8473	468

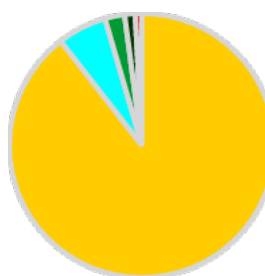
Alberi rilasciatiVolume: 79.8 m³

Piante candidate: 30

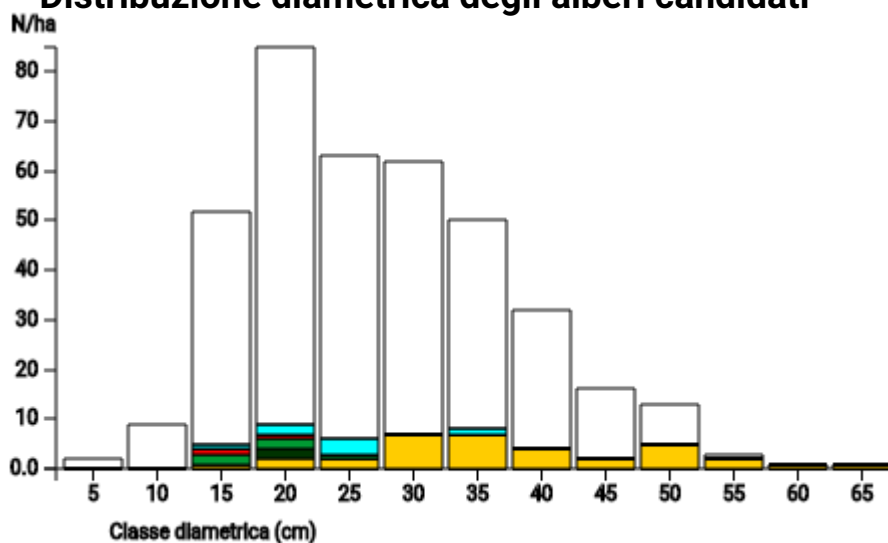
Alberi habitat: 14

Valore economico: 6102 €

Valore ecologico: 1661 pts.

Alberi rilasciati per volume (m³ in %)

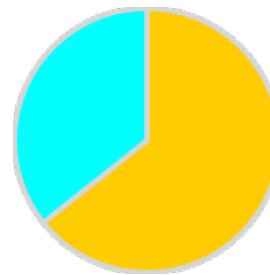
Local name unavailable: 89.5 %
Local name unavailable: 6 %
Local name unavailable: 2.4 %
Local name unavailable: 1.3 %
Local name unavailable: 0.8 %
Faggio: 0 %
Local name unavailable: 0 %
Local name unavailable: 0 %

Distribuzione diametrica degli alberi candidati**Alberi rilasciati (dettagli per specie)**

Specie	N/ha	Area basimetrica (m ²)	Volume (m ³)	Economico valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Microhabitat (N)
<i>Ostrya carpinifolia</i>	7	0.4	4.8	367	140	10
<i>Acer opalus</i>	5	0.2	1.9	145	116	6
<i>Quercus cerris</i>	34	4.7	71.4	5461	1323	83
Faggio	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus pubescens</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Acer campestre</i>	2	0.1	1	80	48	2
<i>Carpinus betulus</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Fraxinus ornus</i>	2	0.1	0.6	49	34	3
Totale	50	5.4	79.8	6102	1661	104

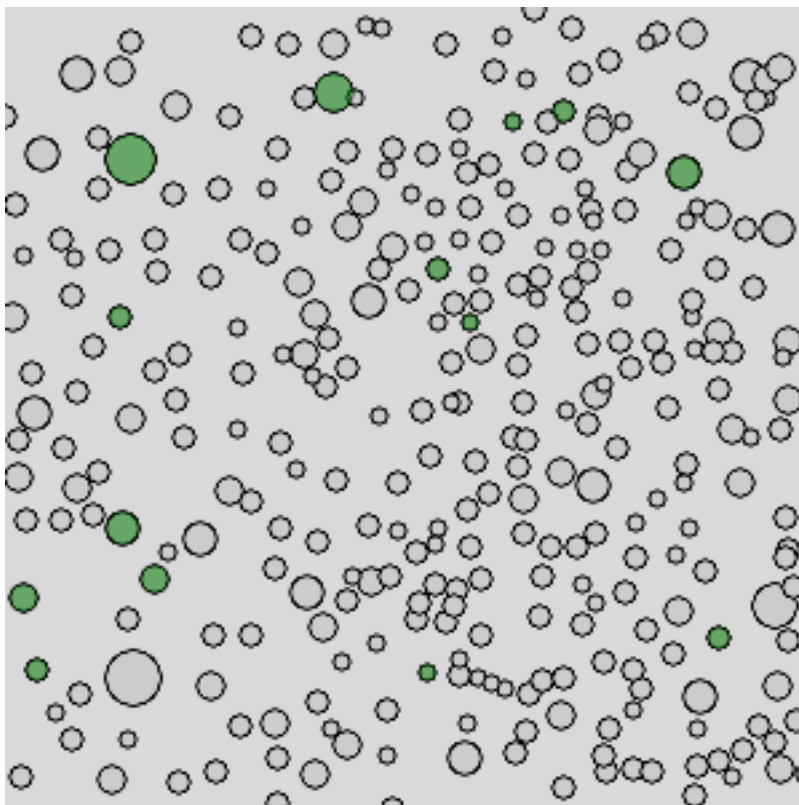
Numero di alberi habitat	[N]	14
Valore ecologico	pts.	616
	[% del totale]	5.8
Valore economico	[€]	1961
	[% del totale]	6.3
Numero di microhabitat	[N]	44
	[% del totale]	7.6

Distribuzione alberi habitat per specie (N in %)

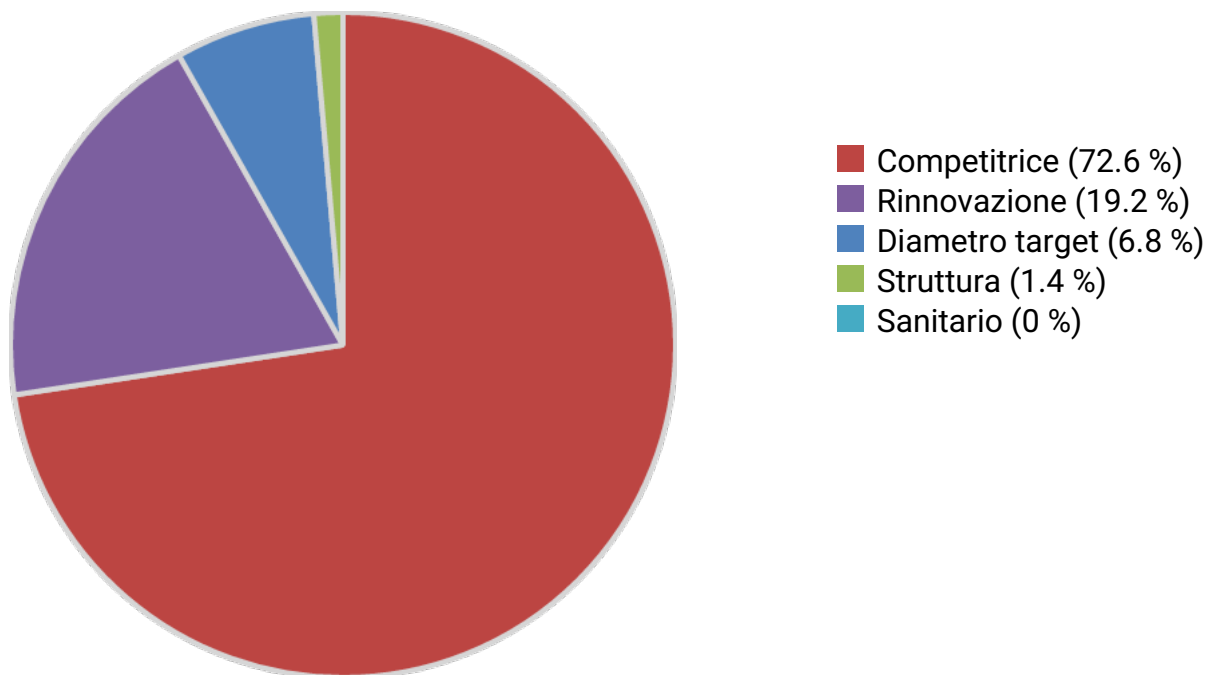


- Local name unavailable: 64.3 %
- Local name unavailable: 35.7 %
- Faggio: 0 %
- Local name unavailable: 0 %
- Local name unavailable: 0 %
- Local name unavailable: 0 %
- Local name unavailable: 0 %
- Local name unavailable: 0 %

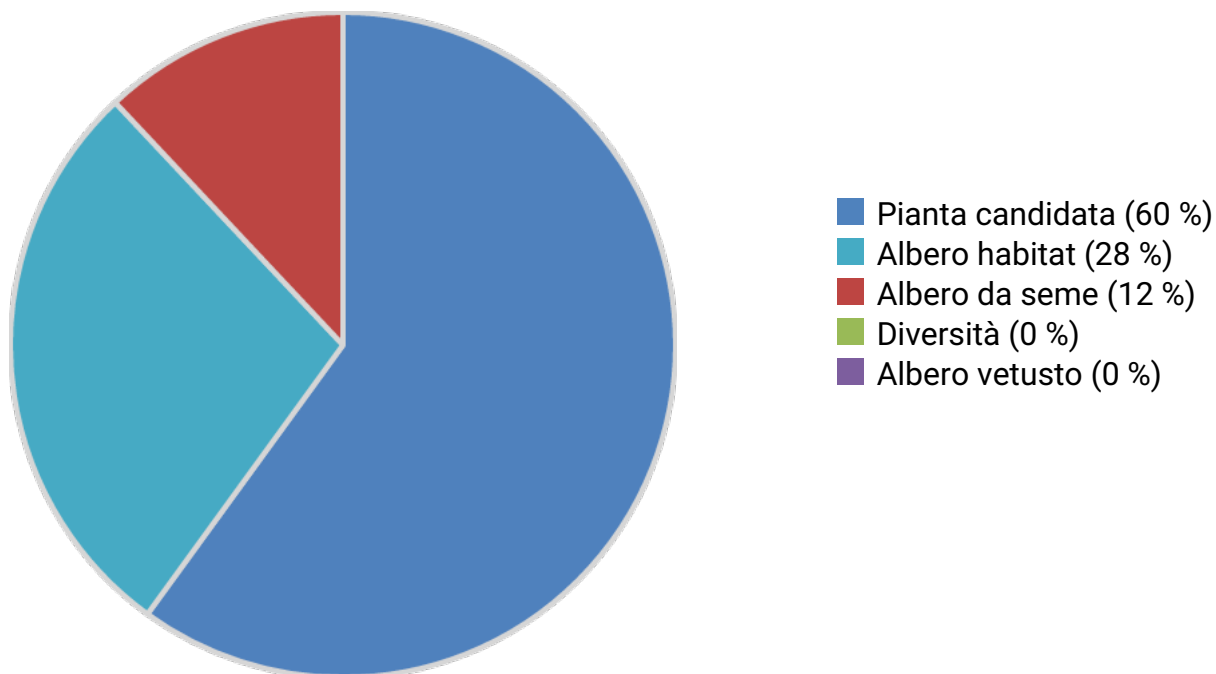
Distribuzione spaziale degli alberi habitat

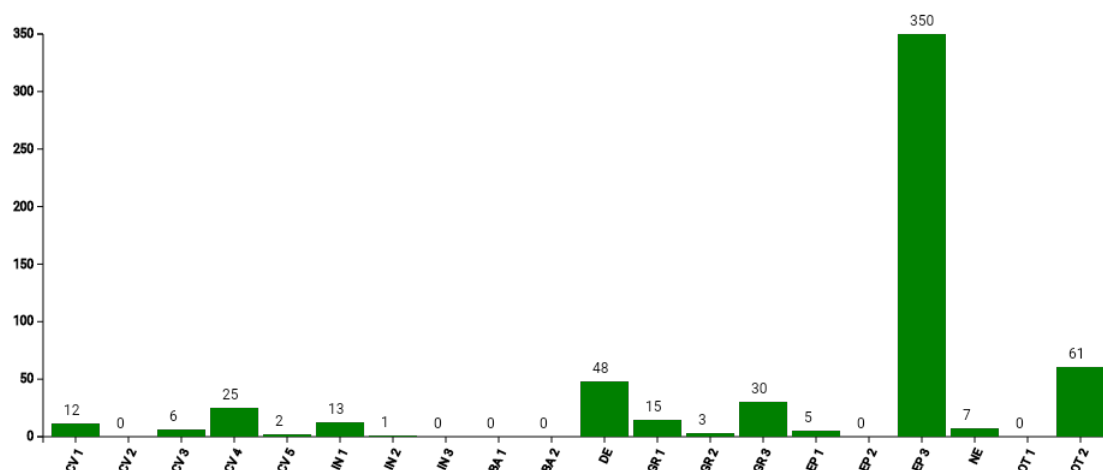
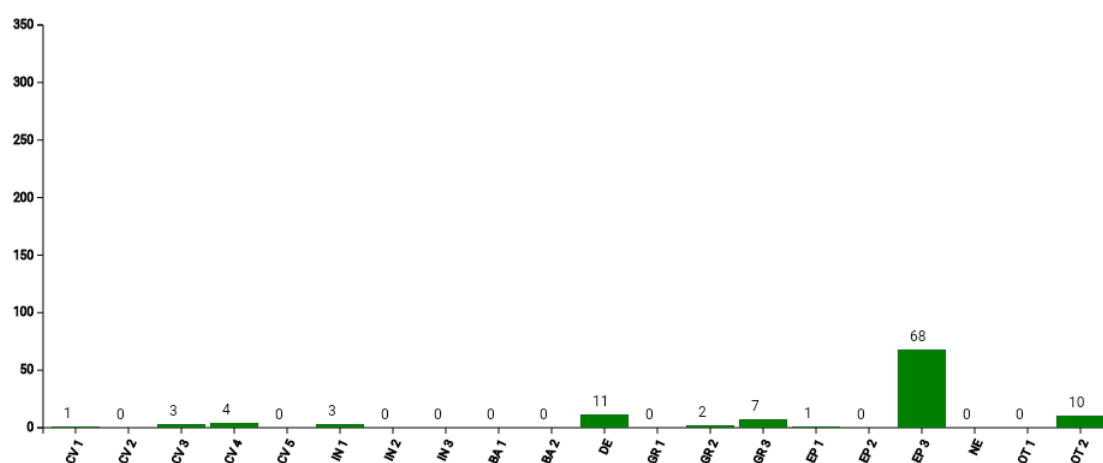
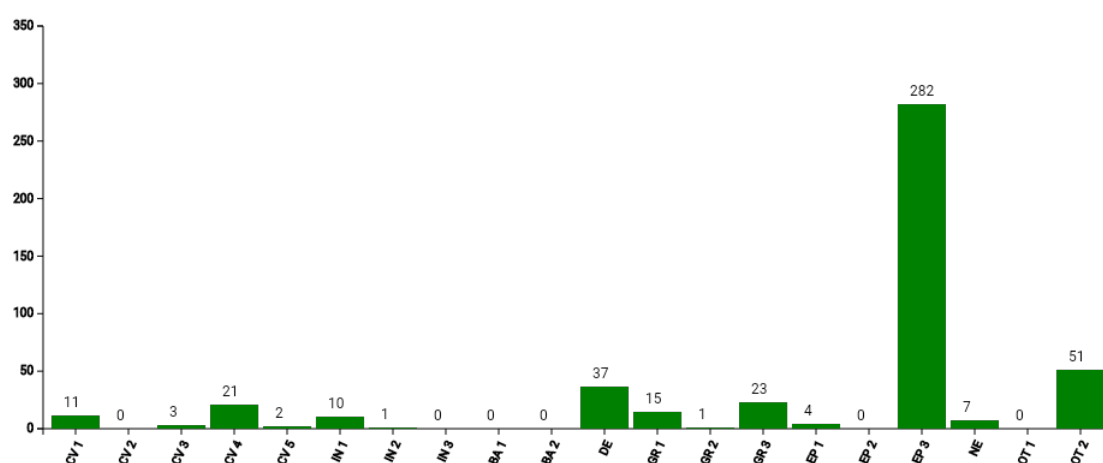


Motivi di rimozione

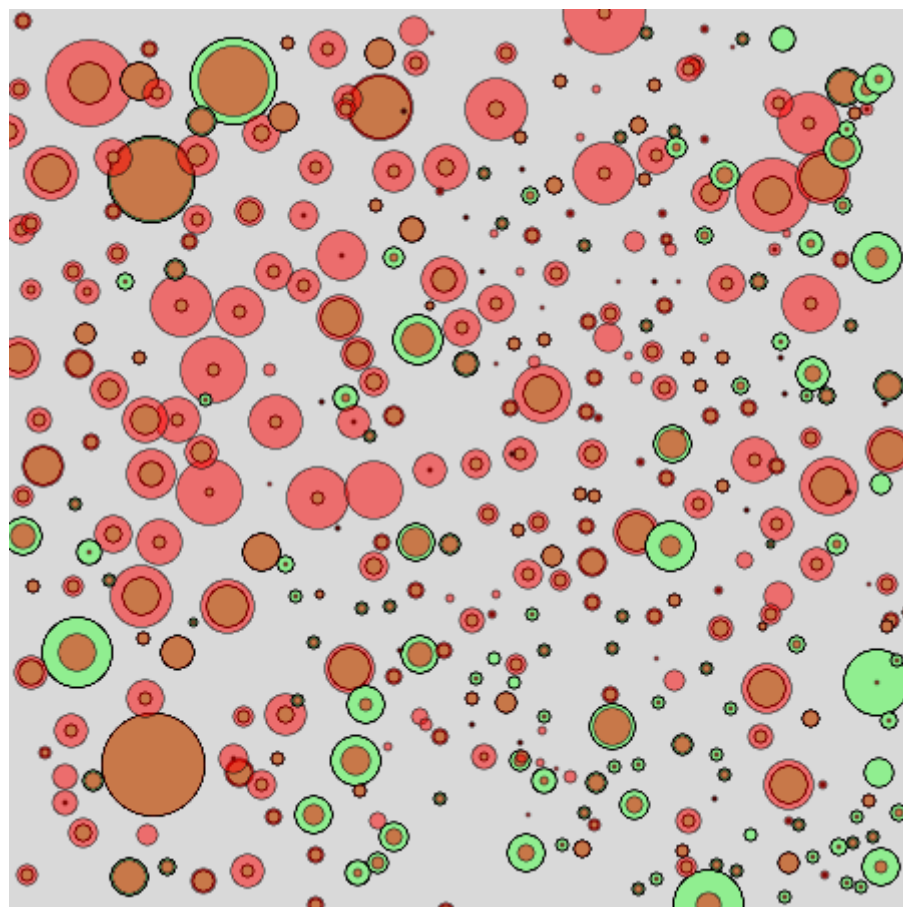


Motivi di rilascio



Distribuzione dei dendromicrohabitat per codice (N totale)**Dendromicrohabitat rimossi per codice (N rimossi)****Dendromicrohabitat rimanenti per codice (N dopo l'intervento)**

e maggiori dettagli sui codici consulta la guida di campo "Catalogo dei microhabitat degli alberi" o l'applicazione dei microhabitat degli alberi.

Alberi in conflitto (dati del popolamento)**Descrizione:**

Sovrapposizione del valore economico e del valore ecologico: cerchi rossi (valore economico), cerchi verdi (valore ecologico); la dimensione dei cerchi rappresenta valori numerici (es. cerchi di grandi dimensioni rappresentano valori alti); alberi con valori molto bassi non sono visibili. Gli alberi che presentano una sovrapposizione considerevole tra entrambi i valori sono detti "alberi in conflitto".

Alberi rimossi

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (13) Quercus cerris	56.5	0.25	3.7	281	144	Diametro target
Local name unavailable (57) Quercus cerris	51	0.2	3.4	258	24	Diametro target
Local name unavailable (77) Quercus cerris	50	0.2	3	232	0	Competitrice
Local name unavailable (298) Quercus cerris	50	0.2	3.3	252	30	Competitrice
Local name unavailable (86) Quercus cerris	45	0.16	2.4	183	24	Competitrice
Local name unavailable (327) Quercus cerris	45	0.16	2.7	208	76	Competitrice
Local name unavailable (236) Quercus cerris	43	0.15	1.9	143	78	Competitrice
Local name unavailable (179) Quercus cerris	41.5	0.14	1.7	131	24	Competitrice
Local name unavailable (25) Quercus cerris	41.5	0.14	2.1	157	36	Competitrice
Local name unavailable (128) Quercus cerris	41	0.13	1.5	115	82	Diametro target
Local name unavailable (315) Quercus cerris	41	0.13	2	152	24	Competitrice
Local name unavailable (117) Quercus cerris	41	0.13	1.9	147	121	Competitrice
Local name unavailable (92) Quercus cerris	41	0.13	1.6	122	60	Diametro target
Local name unavailable (68) Quercus cerris	40.5	0.13	2.3	178	52	Competitrice
Local name unavailable (349) Quercus cerris	40.5	0.13	2	154	24	Rinnovazione

Quercus cerris

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (119) Quercus cerris	40	0.13	1.6	126	24	Competitrice
Local name unavailable (90) Quercus cerris	39	0.12	1.6	121	28	Competitrice
Local name unavailable (20) Quercus cerris	38	0.11	1.6	123	50	Competitrice
Local name unavailable (130) Quercus cerris	37	0.11	1.6	119	24	Competitrice
Local name unavailable (38) Quercus cerris	36	0.1	1.1	81	24	Competitrice
Local name unavailable (132) Quercus cerris	36	0.1	1.5	111	4	Competitrice
Local name unavailable (55) Quercus cerris	36	0.1	1.5	113	40	Competitrice
Local name unavailable (8) Quercus cerris	35.5	0.1	1.3	98	24	Competitrice
Local name unavailable (14) Quercus cerris	35.5	0.1	1.6	122	24	Competitrice
Local name unavailable (282) Quercus cerris	35.5	0.1	1.3	99	116	Competitrice
Local name unavailable (11) Quercus cerris	35	0.1	1.5	116	18	Competitrice
Local name unavailable (17) Quercus cerris	34	0.09	1.2	90	24	Competitrice
Local name unavailable (362) Quercus cerris	33.5	0.09	1.1	87	40	Competitrice
Local name unavailable (293) Quercus cerris	33.5	0.09	1.2	89	24	Competitrice
Local name unavailable (134) Quercus cerris	33	0.09	1.2	94	0	Competitrice

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (29) Quercus cerris	32	0.08	1	79	24	Competitrice
Local name unavailable (124) Quercus cerris	31.5	0.08	0.9	65	0	Competitrice
Local name unavailable (1) Quercus cerris	31	0.08	0.8	60	24	Competitrice
Local name unavailable (126) Quercus cerris	30.5	0.07	0.8	60	24	Competitrice
Local name unavailable (194) Quercus cerris	30	0.07	1.1	82	24	Competitrice
Local name unavailable (190) Quercus cerris	30	0.07	1	78	24	Competitrice
Local name unavailable (37) Quercus cerris	29	0.07	0.9	65	24	Competitrice
Local name unavailable (166) Acer opalus	28	0.06	0.8	60	24	Rinnovazione
Local name unavailable (371) Quercus cerris	27	0.06	0.7	56	24	Rinnovazione
Local name unavailable (129) Quercus cerris	27	0.06	0.7	52	24	Competitrice
Local name unavailable (154) Quercus cerris	27	0.06	0.6	49	36	Competitrice
Local name unavailable (254) Quercus cerris	26.5	0.06	0.6	47	0	Competitrice
Local name unavailable (381) Quercus cerris	26	0.05	0.7	55	0	Competitrice
Local name unavailable (229) Ostrya carpinifolia	25.5	0.05	0.7	55	24	Competitrice
Local name unavailable (186) Quercus cerris	25	0.05	0.6	46	24	Competitrice

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (107) Quercus cerris	25	0.05	0.6	47	24	Competitrice
Local name unavailable (198) Ostrya carpinifolia	25	0.05	0.7	51	24	Rinnovazione
Local name unavailable (173) Quercus cerris	24	0.05	0.6	44	24	Competitrice
Local name unavailable (139) Quercus cerris	24	0.05	0.6	46	28	Competitrice
Local name unavailable (370) Quercus cerris	24	0.05	0.6	42	24	Rinnovazione
Local name unavailable (260) Quercus cerris	24	0.05	0.5	41	44	Competitrice
Local name unavailable (328) Ostrya carpinifolia	24	0.05	0.5	40	28	Struttura
Local name unavailable (340) Ostrya carpinifolia	23.5	0.04	0.5	38	24	Competitrice
Local name unavailable (122) Quercus cerris	23.5	0.04	0.5	35	18	Competitrice
Local name unavailable (96) Quercus cerris	23	0.04	0.5	39	24	Competitrice
Local name unavailable (242) Quercus cerris	23	0.04	0.4	31	0	Competitrice
Local name unavailable (275) Quercus cerris	22	0.04	0.4	27	24	Rinnovazione
Local name unavailable (368) Quercus cerris	22	0.04	0.4	34	0	Competitrice
Local name unavailable (246) Ostrya carpinifolia	21.5	0.04	0.5	35	24	Rinnovazione
Local name unavailable (386) Quercus cerris	21	0.04	0.4	29	4	Competitrice

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (277) Quercus cerris	21	0.04	0.3	21	24	Rinnovazione
Local name unavailable (248) Ostrya carpinifolia	21	0.04	0.4	29	24	Rinnovazione
Local name unavailable (231) Ostrya carpinifolia	20.5	0.03	0.3	26	4	Competitrice
Local name unavailable (280) Quercus cerris	20.5	0.03	0.3	24	24	Rinnovazione
Local name unavailable (289) Ostrya carpinifolia	19.5	0.03	0.4	30	10	Competitrice
Local name unavailable (99) Ostrya carpinifolia	19	0.03	0.3	24	24	Competitrice
Local name unavailable (312) Quercus cerris	18	0.03	0.2	19	28	Competitrice
Local name unavailable (256) Ostrya carpinifolia	17.5	0.02	0.2	17	6	Competitrice
Local name unavailable (174) Acer opalus	17.5	0.02	0.2	19	4	Diametro target
Local name unavailable (196) Ostrya carpinifolia	17	0.02	0.3	20	0	Rinnovazione
Local name unavailable (269) Ostrya carpinifolia	17	0.02	0.2	14	24	Rinnovazione
Local name unavailable (270) Ostrya carpinifolia	15	0.02	0.1	10	24	Rinnovazione
Local name unavailable (250) Ostrya carpinifolia	12	0.01	0.1	6	24	Rinnovazione

Alberi rilasciati

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (133) Quercus cerris	68	0.36	5.4	409	174	Pianta candidata
Local name unavailable (16) Quercus cerris	60	0.28	4.6	351	72	Pianta candidata
Local name unavailable (26) Quercus cerris	57.5	0.26	4.3	329	148	Albero habitat
Local name unavailable (287) Quercus cerris	57	0.26	4.3	330	24	Pianta candidata
Local name unavailable (10) Quercus cerris	54	0.23	3.5	269	106	Albero habitat
Local name unavailable (326) Quercus cerris	53	0.22	3.9	299	66	Albero habitat
Local name unavailable (80) Quercus cerris	51.5	0.21	3.5	266	16	Pianta candidata
Local name unavailable (101) Quercus cerris	51	0.2	3.3	253	66	Albero habitat
Local name unavailable (100) Quercus cerris	50	0.2	2.9	219	69	Pianta candidata
Local name unavailable (115) Quercus cerris	48	0.18	2.7	205	70	Pianta candidata
Local name unavailable (351) Quercus cerris	47	0.17	2.9	224	24	Pianta candidata
Local name unavailable (212) Quercus cerris	44	0.15	2.5	189	60	Albero da seme
Local name unavailable (167) Quercus cerris	43.5	0.15	2.4	181	24	Pianta candidata
Local name unavailable (360) Quercus cerris	43	0.15	1.9	149	24	Albero habitat
Local name unavailable (361) Quercus cerris	40	0.13	1.9	147	24	Pianta candidata

Quercus cerris

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (108) Quercus cerris	39.5	0.12	1.8	134	54	Albero habitat
Local name unavailable (257) Ostrya carpinifolia	38	0.11	1.3	99	12	Albero habitat
Local name unavailable (118) Quercus cerris	37	0.11	1.7	128	42	Albero habitat
Local name unavailable (131) Quercus cerris	37	0.11	1.5	116	40	Pianta candidata
Local name unavailable (6) Quercus cerris	36	0.1	1.4	111	0	Pianta candidata
Local name unavailable (367) Quercus cerris	36	0.1	1.5	113	0	Pianta candidata
Local name unavailable (195) Quercus cerris	35	0.1	1.4	109	0	Pianta candidata
Local name unavailable (40) Quercus cerris	35	0.1	1.5	114	24	Pianta candidata
Local name unavailable (19) Quercus cerris	33	0.09	1.2	93	50	Pianta candidata
Local name unavailable (187) Quercus cerris	32.5	0.08	1	80	24	Pianta candidata
Local name unavailable (197) Quercus cerris	32	0.08	1.2	90	24	Pianta candidata
Local name unavailable (138) Quercus cerris	31.5	0.08	1.1	86	0	Pianta candidata
Local name unavailable (189) Quercus cerris	31.5	0.08	1.1	81	36	Pianta candidata
Local name unavailable (380) Quercus cerris	31	0.08	1.2	92	24	Pianta candidata
Local name unavailable (145) Quercus cerris	30	0.07	0.9	66	0	Pianta candidata

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (224) Quercus cerris	29.5	0.07	0.8	63	24	Pianta candidata
Local name unavailable (216) Ostrya carpinifolia	28	0.06	0.8	61	30	Albero habitat
Local name unavailable (56) Ostrya carpinifolia	28	0.06	0.7	56	24	Albero habitat
Local name unavailable (267) Acer opalus	28	0.06	0.7	52	60	Albero da seme
Local name unavailable (302) Ostrya carpinifolia	27.5	0.06	0.8	59	30	Albero habitat
Local name unavailable (135) Quercus cerris	26	0.05	0.7	53	14	Albero habitat
Local name unavailable (365) Quercus cerris	24.5	0.05	0.6	46	0	Albero habitat
Local name unavailable (378) Ostrya carpinifolia	24	0.05	0.5	41	28	Pianta candidata
Local name unavailable (259) Quercus cerris	23.5	0.04	0.5	40	0	Albero da seme
Local name unavailable (297) Acer campestre	22.5	0.04	0.6	42	24	Pianta candidata
Local name unavailable (193) Acer opalus	21.5	0.04	0.4	29	4	Pianta candidata
Local name unavailable (352) Acer campestre	21	0.04	0.5	38	24	Pianta candidata
Local name unavailable (323) Fraxinus ornus	20.5	0.03	0.4	34	4	Pianta candidata
Local name unavailable (214) Acer opalus	20	0.03	0.3	23	24	Pianta candidata
Local name unavailable (300) Ostrya carpinifolia	20	0.03	0.3	26	0	Albero habitat

Albero	DBH (cm)	Area basimetrica (m ²)	Volum e (m ³)	Economic o valore (€)	Valore ecologico (pts.)	Motivo
Local name unavailable (363) Quercus cerris	18.5	0.03	0.3	25	0	Pianta candidata
Local name unavailable (98) Ostrya carpinifolia	18	0.03	0.3	25	16	Albero da seme
Local name unavailable (376) Acer opalus	17.5	0.02	0.3	20	24	Albero da seme
Local name unavailable (372) Acer opalus	17.5	0.02	0.3	21	4	Albero da seme
Local name unavailable (43) Fraxinus ornus	15	0.02	0.2	16	30	Pianta candidata