



**Regione  
Lombardia**



**Comunità Montana  
di Valle Camonica**



**Comune di Berzo  
Inferiore**



# **PIANO DI ASSESTAMENTO FORESTALE DEL COMUNE DI BERZO INFERIORE**

*(V Revisione)*

*Periodo di validità: 2024 – 2038*

*PROSPETTI ALLEGATI*

**Il tecnico**

Dott. Fabio Fabbris

**Il direttore tecnico**

Dott. for. Giovanni Manfrini

# **PROSPETTI CATASTALI**

Mod. A1



**DATI CATASTALI**

**Proprietario** Comune di Berzo Inferiore  
 Situazione agli atti informatizzati al 16/02/2022

**Comune Censuario** Berzo Inferiore  
**Comune Amministrativo** Berzo Inferiore

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)		
Berzo Inferiore	1	6226	pascolo	4,4380	Berzo Inferiore	1	1685	bosco alto	1,7400		
Berzo Inferiore	1	6235	bosco alto	2,7385	Berzo Inferiore	1	1687	bosco ceduo	7,1310		
Berzo Inferiore	1	6233	pascolo	122,9133	Berzo Inferiore	1	1689	bosco ceduo	3,2370		
Berzo Inferiore	1	6163	bosco alto	4,5479	Berzo Inferiore	1	1690	bosco ceduo	2,2010		
Berzo Inferiore	1	6165	pascolo	0,0770	Berzo Inferiore	1	1691	bosco ceduo	9,8480		
Berzo Inferiore	1	6701	pascolo	9,5680	Berzo Inferiore	1	1692	bosco ceduo	6,0890		
Berzo Inferiore	1	6702	pascolo	0,0220	Berzo Inferiore	1	1693	bosco ceduo	13,7790		
Berzo Inferiore	1	6703	bosco alto	5,9050	Berzo Inferiore	1	1696	bosco ceduo	4,1500		
Berzo Inferiore	1	6704	bosco alto	0,0310	Berzo Inferiore	1	1711	bosco ceduo	1,0340		
Berzo Inferiore	1	4924	pascolo	4,3039	Berzo Inferiore	1	1713	bosco ceduo	8,9530		
Berzo Inferiore	1	743	bosco ceduo	3,6060	Berzo Inferiore	1	1714	bosco ceduo	4,1590		
Berzo Inferiore	1	748	bosco alto	4,9500	Berzo Inferiore	1	1731	bosco ceduo	6,8550		
Berzo Inferiore	1	755AA	bosco alto	3,3120	Berzo Inferiore	1	1744	bosco ceduo	0,4320		
Berzo Inferiore	1	755AB	pascolo	0,6000	Berzo Inferiore	1	1762	bosco ceduo	1,0730		
Berzo Inferiore	1	757	pascolo	15,9280	Berzo Inferiore	1	1782	bosco ceduo	0,7540		
Berzo Inferiore	1	764	bosco ceduo	0,4510	Berzo Inferiore	1	1809	bosco alto	0,9840		
Berzo Inferiore	1	945	pascolo	10,6430	Berzo Inferiore	1	1816	bosco ceduo	1,6770		
Berzo Inferiore	1	1465	bosco ceduo	3,1360	Berzo Inferiore	1	1837	bosco alto	4,3640		
Berzo Inferiore	1	1486	bosco ceduo	0,3740	Berzo Inferiore	1	1865	pascolo	6,6050		
Berzo Inferiore	1	1518	bosco alto	2,1410	Berzo Inferiore	1	1869	bosco ceduo	17,3200		
Berzo Inferiore	1	1522	bosco alto	2,5940	Berzo Inferiore	1	1908	pascolo	30,3060		
Berzo Inferiore	1	1523	bosco ceduo	0,4950	Berzo Inferiore	1	1909	pascolo	0,5190		
Berzo Inferiore	1	1557	bosco ceduo	0,1420	Berzo Inferiore	1	1937	bosco ceduo	0,9030		
Berzo Inferiore	1	1680	bosco ceduo	1,0610	Berzo Inferiore	1	1939	bosco ceduo	1,3800		
Berzo Inferiore	1	1682	bosco ceduo	6,9120	Berzo Inferiore	1	1940	bosco ceduo	1,3020		
Berzo Inferiore	1	1683	bosco alto	18,2490	Berzo Inferiore	1	1942	bosco ceduo	2,4820		
Berzo Inferiore	1	1684	bosco ceduo	1,4390	Berzo Inferiore	1	1943	bosco ceduo	1,6970		
				totale parziale	230,5776					totale parziale	140,9740

**DATI CATASTALI**

**Proprietario** Comune di Berzo Inferiore  
 Situazione agli atti informatizzati al 16/02/2022

**Comune Censuario** Berzo Inferiore  
**Comune Amministrativo** Berzo Inferiore

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)
Berzo Inferiore	1	1944	bosco ceduo	2,8120	Berzo Inferiore	1	2168	bosco alto	6,0860
Berzo Inferiore	1	2047	pascolo	0,1110	Berzo Inferiore	1	2169	bosco alto	2,1660
Berzo Inferiore	1	2058	bosco alto	5,2500	Berzo Inferiore	1	2170	pascolo	0,9000
Berzo Inferiore	1	2062	bosco ceduo	13,6380	Berzo Inferiore	1	2171	bosco ceduo	19,4860
Berzo Inferiore	1	2063	bosco ceduo	4,7070	Berzo Inferiore	1	2185	bosco alto	2,1280
Berzo Inferiore	1	2065	bosco ceduo	3,3270	Berzo Inferiore	1	2187	bosco alto	20,1180
Berzo Inferiore	1	2066	bosco ceduo	1,5390	Berzo Inferiore	1	2188	bosco alto	23,6240
Berzo Inferiore	1	2067	pascolo	3,4060	Berzo Inferiore	1	2189	pascolo	4,5560
Berzo Inferiore	1	2068	pascolo	74,2000	Berzo Inferiore	1	2190	bosco alto	6,4000
Berzo Inferiore	1	2069	bosco ceduo	5,0310	Berzo Inferiore	1	2191	bosco ceduo	0,8600
Berzo Inferiore	1	2070	bosco alto	2,7640	Berzo Inferiore	1	2193	pascolo	9,3350
Berzo Inferiore	1	2072	bosco alto	5,4540	Berzo Inferiore	1	2194	pascolo	19,9900
Berzo Inferiore	1	2073	bosco alto	2,1356	Berzo Inferiore	1	2195	pascolo	14,5170
Berzo Inferiore	1	2075	bosco ceduo	10,5050	Berzo Inferiore	1	2202	bosco ceduo	7,6046
Berzo Inferiore	1	2078	bosco ceduo	0,0250	Berzo Inferiore	1	2203	pascolo	1,7570
Berzo Inferiore	1	2098	bosco ceduo	3,0060	Berzo Inferiore	1	2205AA	bosco alto	8,8120
Berzo Inferiore	1	2102	bosco alto	0,8670	Berzo Inferiore	1	2205AB	pascolo	0,0400
Berzo Inferiore	1	2112	bosco ceduo	1,2860	Berzo Inferiore	1	2206AA	bosco alto	26,6900
Berzo Inferiore	1	2135	bosco ceduo	2,6000	Berzo Inferiore	1	2206AB	pascolo	0,5600
Berzo Inferiore	1	2137	pascolo	1,5130	Berzo Inferiore	1	2208	bosco alto	2,0260
Berzo Inferiore	1	2138	bosco alto	2,5090	Berzo Inferiore	1	2209	bosco ceduo	21,1670
Berzo Inferiore	1	2140	bosco ceduo	21,1460	Berzo Inferiore	1	2210	pascolo	14,5390
Berzo Inferiore	1	2141	bosco alto	11,3520	Berzo Inferiore	1	2211AA	bosco ceduo	19,2160
Berzo Inferiore	1	2143	bosco alto	9,1740	Berzo Inferiore	1	2211AB	pascolo	0,9000
Berzo Inferiore	1	2162	bosco alto	8,8000	Berzo Inferiore	1	2212	bosco ceduo	9,0520
Berzo Inferiore	1	2164	pascolo	1,0740	Berzo Inferiore	1	2214	pascolo	20,6620
Berzo Inferiore	1	2166	bosco alto	9,1460	Berzo Inferiore	1	2215	pascolo	1,0700
totale parziale				207,3776	totale parziale				264,2616



## Fuori piano

## DATI CATASTALI

**Proprietario** Comune di Berzo Inferiore  
Situazione agli atti informatizzati al 16/02/2022

**Comune Censuario** Berzo Inferiore  
**Comune Amministrativo** Berzo Inferiore

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)
Berzo Inferiore	1	5586	semin arbor	0,0195	Berzo Inferiore	1	5250	prato	0,0254
Berzo Inferiore	1	5228	prato	0,0348	Berzo Inferiore	1	2	seminativo	0,0130
Berzo Inferiore	1	5230	prato	0,0426	Berzo Inferiore	1	4545	prato	0,0330
Berzo Inferiore	1	5619	prato irrig	0,0025	Berzo Inferiore	1	5832	prato irrig	0,0681
Berzo Inferiore	1	5622	prato irrig	0,0015	Berzo Inferiore	1	5638	prato irrig	0,0085
Berzo Inferiore	1	5830	prato irrig	0,0063	Berzo Inferiore	1	1094	pascolo	0,1390
Berzo Inferiore	1	5579	semin arbor	0,0014	Berzo Inferiore	1	2324	prato	0,0070
Berzo Inferiore	1	5582	semin arbor	0,0309	Berzo Inferiore	1	5246	incolt ster	0,0400
Berzo Inferiore	1	5583	semin arbor	0,0288	Berzo Inferiore	1	5260	pascolo	0,0266
Berzo Inferiore	1	5594	seminativo	0,0280	Berzo Inferiore	1	5629	prato irrig	0,0004
Berzo Inferiore	1	5602	prato ir ar	0,0120	Berzo Inferiore	1	5829	prato irrig	0,0030
Berzo Inferiore	1	5606	seminativo	0,0105	Berzo Inferiore	1	3948	prato ir ar	0,0035
Berzo Inferiore	1	5614	prato irrig	0,0180	Berzo Inferiore	1	328	prato	0,0240
Berzo Inferiore	1	5616	prato irrig	0,0832	Berzo Inferiore	1	330	prato	0,0470
Berzo Inferiore	1	5826	prato irrig	0,0995	Berzo Inferiore	1	333	prato	0,0460
Berzo Inferiore	1	5913	prato	0,0031	Berzo Inferiore	1	3129	prato	0,0500
Berzo Inferiore	1	5915	semin arbor	0,0049	Berzo Inferiore	1	5256	incolt ster	0,0055
Berzo Inferiore	1	3360	prato irrig	0,0120	Berzo Inferiore	1	5258	bosco ceduo	0,0015
Berzo Inferiore	1	5000	seminativo	0,0350	Berzo Inferiore	1	5651	semin arbor	0,0670
Berzo Inferiore	1	5004	semin arbor	0,3510	Berzo Inferiore	1	5238	prato	0,0680
Berzo Inferiore	1	6349	prato irrig	0,0155	Berzo Inferiore	1	5241	incolt ster	0,0130
Berzo Inferiore	1	4361	prato	0,0030	Berzo Inferiore	1	5243	pascolo	0,1184
Berzo Inferiore	1	4358	incolt ster	0,0470	Berzo Inferiore	1	6499	semin arbor	0,0030
Berzo Inferiore	1	4363	incolt ster	0,0220	Berzo Inferiore	1	6500	semin arbor	0,0025
Berzo Inferiore	1	4366	incolt ster	0,0320	Berzo Inferiore	1	6501	semin arbor	0,0065
Berzo Inferiore	1	4369	pascolo	0,0780	Berzo Inferiore	1	6502	semin arbor	0,0040
Berzo Inferiore	1	5647	seminativo	0,0316	Berzo Inferiore	1	6507	semin arbor	0,0010
Berzo Inferiore	1	5650	seminativo	0,0012	Berzo Inferiore	1	6508	semin arbor	0,0010
Berzo Inferiore	1	2018AA	prato	0,0100	Berzo Inferiore	1	6509	semin arbor	0,0045
Berzo Inferiore	1	2018AB	incolt ster	0,0080	Berzo Inferiore	1	6510	semin arbor	0,0060
Berzo Inferiore	1	5248	incolt ster	0,0090	Berzo Inferiore	1	6518	semin arbor	0,0010
totale parziale				1,0828	totale parziale				0,8374

**DATI CATASTALI**

**Proprietario** Comune di Berzo Inferiore  
Situazione agli atti informatizzati al 16/02/2022

**Comune Censuario** Berzo Inferiore  
**Comune Amministrativo** Berzo Inferiore

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)
Berzo Inferiore	1	6519	semin arbor	0,0007	Berzo Inferiore	1	2257	pascolo	0,2000
Berzo Inferiore	1	6520	semin arbor	0,0020	Berzo Inferiore	1	2264	pascolo	0,1250
Berzo Inferiore	1	334	incolt ster	0,0200	Berzo Inferiore	1	2978	prato irrig	0,0150
Berzo Inferiore	1	2541	pascolo	0,0050	Berzo Inferiore	1	C	cimitero	0,1400
Berzo Inferiore	1	6604	prato	0,0077	Berzo Inferiore	1	4230	pascolo	0,1078
Berzo Inferiore	1	5631	prato irrig	0,0025	Berzo Inferiore	1	4231	pascolo	0,0010
Berzo Inferiore	1	5909	prato irrig	0,0240	Berzo Inferiore	1	1669	pascolo	0,4180
Berzo Inferiore	1	5911	prato irrig	0,0360	Berzo Inferiore	1	3130	prato	0,0500
Berzo Inferiore	1	5253	incolt ster	0,0274	Berzo Inferiore	1	1728	pascolo	0,0100
Berzo Inferiore	1	1339	incolt ster	0,1300	Berzo Inferiore	1	3619	prato	0,0280
Berzo Inferiore	1	2197	incolt ster	0,0450	Berzo Inferiore	1	3962	prato	0,0003
Berzo Inferiore	1	2204	incolt ster	0,0240	Berzo Inferiore	1	5006	semin arbor	0,0160
Berzo Inferiore	1	3128	prato	0,0500	Berzo Inferiore	1	4609	prato	0,0003
Berzo Inferiore	1	4371	pascolo	0,0250	Berzo Inferiore	1	4365	incolt ster	0,0200
Berzo Inferiore	1	4374	incolt ster	0,0500	Berzo Inferiore	1	940	incolt ster	0,1920
Berzo Inferiore	1	3127	prato	0,0500	Berzo Inferiore	1	943	incolt ster	0,3180
Berzo Inferiore	1	681	pascolo	0,0250	Berzo Inferiore	1	2326	incolt ster	0,0760
Berzo Inferiore	1	783	bosco ceduo	0,1470	Berzo Inferiore	1	2631	incolt ster	0,1000
Berzo Inferiore	1	812	incolt ster	0,1120	Berzo Inferiore	1	4362	incolt ster	0,0930
Berzo Inferiore	1	1421	cast frutto	2,8170	Berzo Inferiore	1	3284	vigneto	0,0570
Berzo Inferiore	1	1438	pascolo	0,8230	Berzo Inferiore	1	3286	prato	0,1010
Berzo Inferiore	1	114	pascolo	0,0020	Berzo Inferiore	1	3288	bosco ceduo	0,0210
Berzo Inferiore	1	335	pascolo	0,0220	Berzo Inferiore	1	4260	prato	0,0016
Berzo Inferiore	1	1885	pascolo	0,1170	Berzo Inferiore	1	3923	prato	0,0080
Berzo Inferiore	1	4576	prato arbor	0,0010	Berzo Inferiore	1	3983	prato	0,0015
Berzo Inferiore	1	1260	semin arbor	0,1390	Berzo Inferiore	1	1876	prato	0,0140
Berzo Inferiore	1	1987	pascolo	0,0805	Berzo Inferiore	1	2173	prato	0,0300
Berzo Inferiore	1	2159	incolt ster	0,0030	Berzo Inferiore	1	243	bosco ceduo	0,3170
Berzo Inferiore	1	2175	incolt ster	0,0040	Berzo Inferiore	1	4368	pascolo	0,0970
Berzo Inferiore	1	4575	prato arbor	0,0095	Berzo Inferiore	1	1032	bosco ceduo	0,4430
Berzo Inferiore	1	2213	incolt ster	3,1550	Berzo Inferiore	1	241	pascolo	0,0040
totale parziale				7,9563	totale parziale				3,0055



**DATI CATASTALI**

**Proprietario** Comune di Berzo Inferiore  
 Situazione agli atti informatizzati al 16/02/2022

**Comune Censuario** Berzo Inferiore  
**Comune Amministrativo** Berzo Inferiore

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)
Berzo Inferiore	1	3285	vigneto	0,1420	Berzo Inferiore	1	5800	prato	0,0050
Berzo Inferiore	1	3287	prato	0,0100	Berzo Inferiore	1	22	semin arbor	0,0010
Berzo Inferiore	1	3289	bosco ceduo	0,0030	Berzo Inferiore	1	3099	semin arbor	0,0140
Berzo Inferiore	1	4357	incolt ster	0,0800	Berzo Inferiore	1	3462	prato ir ar	0,0090
Berzo Inferiore	1	4473	pascolo	0,0695	Berzo Inferiore	1	3463	semin arbor	0,0080
Berzo Inferiore	1	5666	prato irrig	0,0402	Berzo Inferiore	1	3464	prato	0,0170
Berzo Inferiore	1	6605	prato	0,0565	Berzo Inferiore	1	4904	prato	0,0018
Berzo Inferiore	1	6607	prato	0,0008	Berzo Inferiore	1	4909	prato ir ar	0,0018
Berzo Inferiore	1	6611	prato irrig	0,0048	Berzo Inferiore	1	5267	prato irrig	0,0029
Berzo Inferiore	1	6612	prato irrig	0,0002	Berzo Inferiore	1	5273	prato irrig	0,0004
Berzo Inferiore	1	6613	prato irrig	0,0035	Berzo Inferiore	1	5277	prato irrig	0,0008
Berzo Inferiore	1	6614	prato irrig	0,0025	Berzo Inferiore	1	5284	prato ir ar	0,0190
Berzo Inferiore	1	5462	semin arbor	0,0423	Berzo Inferiore	1	5285	prato ir ar	0,0008
Berzo Inferiore	1	5463	semin arbor	0,0399	Berzo Inferiore	1	5287	prato ir ar	0,0002
Berzo Inferiore	1	5559	prato arbor	0,0048	Berzo Inferiore	1	5291	seminativo	0,0207
Berzo Inferiore	1	5412	semin arbor	0,0025	Berzo Inferiore	1	5292	seminativo	0,0382
Berzo Inferiore	1	5417	semin arbor	0,0040	Berzo Inferiore	1	5293	seminativo	0,0017
Berzo Inferiore	1	5422	semin arbor	0,0030	Berzo Inferiore	1	5294	prato ir ar	0,0111
Berzo Inferiore	1	4540	prato irrig	0,0160	Berzo Inferiore	1	5295	prato ir ar	0,0543
Berzo Inferiore	1	4549	incolto	0,0080	Berzo Inferiore	1	5296	prato ir ar	0,0108
Berzo Inferiore	1	5509	semin arbor	0,0130	Berzo Inferiore	1	5297	prato ir ar	0,0526
Berzo Inferiore	1	5511	semin arbor	0,0120	Berzo Inferiore	1	5428	semin arbor	0,0107
Berzo Inferiore	1	5409	semin arbor	0,0075	Berzo Inferiore	1	5439	prato irrig	0,0043
Berzo Inferiore	1	5413	semin arbor	0,0150	Berzo Inferiore	1	5494	prato	0,0066
Berzo Inferiore	1	5418	semin arbor	0,0050	Berzo Inferiore	1	704	vigneto	0,0700
Berzo Inferiore	1	5423	semin arbor	0,0165	Berzo Inferiore	1	4356	prato	0,0250
Berzo Inferiore	1	5427	semin arbor	0,0013	Berzo Inferiore	1	4965	incolt ster	0,0516
Berzo Inferiore	1	5435	prato irrig	0,0213	Berzo Inferiore	1	5059	prato	0,0040
Berzo Inferiore	1	5801	prato	0,1178	Berzo Inferiore	1	5145	semin arbor	0,0132
Berzo Inferiore	1	5804	prato	0,0273	Berzo Inferiore	1	5147	prato	0,0105
Berzo Inferiore	1	5141	seminativo	0,0251	Berzo Inferiore	1	5149	cast frutto	0,0486
totale parziale				0,7953	totale parziale				0,5156

**DATI CATASTALI**

**Proprietario** Comune di Berzo Inferiore  
Situazione agli atti informatizzati al 16/02/2022

**Comune Censuario** Berzo Inferiore  
**Comune Amministrativo** Berzo Inferiore

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)
Berzo Inferiore	1	5151	prato	0,0113	Berzo Inferiore	1	5315	pascolo	0,2787
Berzo Inferiore	1	5153	prato	0,0002	Berzo Inferiore	1	808	seminativo	0,0590
Berzo Inferiore	1	5160	prato	0,0003	Berzo Inferiore	1	5561	seminativo	0,0822
Berzo Inferiore	1	5161	prato	0,0005	Berzo Inferiore	1	6060	prato ir ar	0,0243
Berzo Inferiore	1	5163	prato	0,0168	Berzo Inferiore	1	6061	prato ir ar	0,0356
Berzo Inferiore	1	5087	prato arbor	0,0021	Berzo Inferiore	1	6062	prato ir ar	0,0352
Berzo Inferiore	1	5089	cast frutto	0,0100	Berzo Inferiore	1	6063	prato ir ar	0,0019
Berzo Inferiore	1	5091	prato	0,0014	Berzo Inferiore	1	4528	semin arbor	0,0470
Berzo Inferiore	1	5093	prato arbor	0,0001	Berzo Inferiore	1	4530	semin arbor	0,0210
Berzo Inferiore	1	5095	cast frutto	0,0011	Berzo Inferiore	1	3978	seminativo	0,0100
Berzo Inferiore	1	5097AA	prato	0,0100	Berzo Inferiore	1	3979	seminativo	0,0085
Berzo Inferiore	1	5097AB	pascolo	0,0037	Berzo Inferiore	1	6105	prato irrig	0,0681
Berzo Inferiore	1	5099	prato arbor	0,0022	Berzo Inferiore	1	6108	prato irrig	0,0626
Berzo Inferiore	1	5101	prato arbor	0,0025	Berzo Inferiore	1	4495	semin arbor	0,0130
Berzo Inferiore	1	5103	cast frutto	0,0063	Berzo Inferiore	1	4497	seminativo	0,0020
Berzo Inferiore	1	5105	prato	0,0110	Berzo Inferiore	1	4499	semin arbor	0,0035
Berzo Inferiore	1	5107	prato	0,0037	Berzo Inferiore	1	4501	semin arbor	0,0095
Berzo Inferiore	1	5109	prato	0,0432	Berzo Inferiore	1	4503	prato ir ar	0,0085
Berzo Inferiore	1	5111	prato arbor	0,0174	Berzo Inferiore	1	4505	semin arbor	0,0030
Berzo Inferiore	1	5113	prato	0,0025	Berzo Inferiore	1	4507	incolt ster	0,0050
Berzo Inferiore	1	5115	prato arbor	0,0105	Berzo Inferiore	1	4508	incolt ster	0,0020
Berzo Inferiore	1	5117	prato arbor	0,0017	Berzo Inferiore	1	5506	semin arbor	0,0224
Berzo Inferiore	1	5119	prato arbor	0,0022	Berzo Inferiore	1	4950	prato	0,0146
Berzo Inferiore	1	5121	cast frutto	0,0088	Berzo Inferiore	1	4953	pascolo	0,0444
Berzo Inferiore	1	5125	prato arbor	0,0022	Berzo Inferiore	1	4956	bosco ceduo	0,0319
Berzo Inferiore	1	5131	prato	0,0056	Berzo Inferiore	1	4959	prato	0,2425
Berzo Inferiore	1	5133	prato	0,0048	Berzo Inferiore	1	4962	incolt ster	0,0853
Berzo Inferiore	1	5135	prato arbor	0,0482	Berzo Inferiore	1	5372	prato ir ar	0,0320
Berzo Inferiore	1	5137	cast frutto	0,0107	Berzo Inferiore	1	5379	prato ir ar	0,0320
Berzo Inferiore	1	5139	prato	0,0069	Berzo Inferiore	1	5143	semin arbor	0,0072
Berzo Inferiore	1	5176	prato	0,0017	Berzo Inferiore	1	3797	prato ir ar	0,0300
totale parziale				0,2496	totale parziale				1,3229

**DATI CATASTALI**

**Proprietario** Comune di Berzo Inferiore  
 Situazione agli atti informatizzati al 16/02/2022

**Comune Censuario** Berzo Inferiore  
**Comune Amministrativo** Berzo Inferiore

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)
Berzo Inferiore	1	3253	prato irrig	0,0055					
Berzo Inferiore	1	4983	prato irrig	0,0060					
Berzo Inferiore	1	1854	pascolo	0,0470					
Berzo Inferiore	1	5485	pascolo	0,0833					
Berzo Inferiore	1	5486	pascolo	0,0102					
Berzo Inferiore	1	5488	bosco ceduo	0,0065					
Berzo Inferiore	1	5204	seminativo	0,0230					
Berzo Inferiore	1	5359	prato	0,0305					
Berzo Inferiore	1	5361	semin arbor	0,0066					
Berzo Inferiore	1	5677	incolt ster	0,0032					
Berzo Inferiore	1	5680	incolt ster	0,0016					
Berzo Inferiore	1	5681	incolt ster	0,0431					
Berzo Inferiore	1	5691	incolt ster	0,0552					
Berzo Inferiore	1	5693	prato arbor	0,0040					
Berzo Inferiore	1	5722	incolt ster	0,0541					
Berzo Inferiore	1	5723	incolt ster	0,0053					
Berzo Inferiore	1	5725	incolt ster	0,0463					
Berzo Inferiore	1	5726	incolt ster	0,0181					
Berzo Inferiore	1	5727	incolt ster	0,0118					
Berzo Inferiore	1	5730	incolt ster	0,0280					
Berzo Inferiore	1	5731	incolt ster	0,0085					
Berzo Inferiore	1	5732	incolt ster	0,0317					
Berzo Inferiore	1	5733	incolt ster	0,0235					
Berzo Inferiore	1	5734	incolt ster	0,0325					
Berzo Inferiore	1	5735	incolt ster	0,0320					
Berzo Inferiore	1	5736	incolt ster	0,0552					
Berzo Inferiore	1	5737	incolt ster	0,0214					
Berzo Inferiore	1	5738	incolt ster	0,0420					
Berzo Inferiore	1	5739	incolt ster	0,0684					
Berzo Inferiore	1	5740	incolt ster	0,0030					
Berzo Inferiore	1	5741	incolt ster	0,0229					
totale parziale				0,8304	totale parziale				0,0000



# **PROSPETTI DELLE SUPERFICI**

Mod. A2-A3



PROSPETTO DELLE SUPERFICI DEL COMUNE DI BERZO INFERIORE							
Particella forestale <i>N°</i>	sez	Riferimenti catastali					Superficie tot particella <i>ha</i>
		Foglio di mappa <i>Fg.</i>	Numero di mappa <i>n° p.c.</i>	Qualità di coltura <i>Q.C.</i>	Superficie catastale <i>ha</i>	Sup. ctst. Parziale <i>ha</i>	
<b>1</b>		1	1937	bosco ceduo	0,9030	0,9030	<b>4,4450</b>
		1	1939	bosco ceduo	1,3800	1,3800	
		1	1940	bosco ceduo	1,3020	1,3020	
		1	2191	bosco ceduo	0,8600	0,8600	
<b>2</b>		1	1942	bosco ceduo	2,4820	2,4820	<b>4,1790</b>
		1	1943	bosco ceduo	1,6970	1,6970	
<b>3</b>		1	1762 <i>p</i>	bosco ceduo	1,0730	0,1400	<b>6,1588</b>
		1	1944 <i>p</i>	bosco ceduo	2,8120	0,4687	
		1	2058	bosco alto	5,2500	5,2500	
		1	2075 <i>p</i>	bosco ceduo	10,5050	0,3001	
<b>4</b>		1	1809	bosco alto	0,9840	0,9840	<b>18,0201</b>
		1	2062 <i>p</i>	bosco ceduo	13,6380	0,4011	
		1	2078	bosco ceduo	0,0250	0,0250	
		1	2135	bosco ceduo	2,6000	2,6000	
		1	3833	bosco ceduo	0,1350	0,1350	
		1	3834	bosco ceduo	0,2200	0,2200	
		1	3835	bosco ceduo	0,3100	0,3100	
		1	3836	bosco ceduo	0,2050	0,2050	
<b>5</b>		1	1762 <i>p</i>	bosco ceduo		0,0933	<b>13,9120</b>
		1	1944 <i>p</i>	bosco ceduo		0,5624	
		1	2072 <i>p</i>	bosco alto	5,4540	0,1029	
		1	2073 <i>p</i>	bosco alto	2,1356	0,4437	
		1	2075 <i>p</i>	bosco ceduo		10,0048	
		1	2102	bosco alto	0,8670	0,8670	
		1	2140 <i>p</i>	bosco ceduo	21,1460	1,8379	
		1	1762 <i>p</i>	bosco ceduo		0,8397	
		1	1944 <i>p</i>	bosco ceduo		1,7809	

<b>6</b>		1	1946		bosco ceduo	3,8140	3,8140	<b>6,8389</b>
		1	2075	<i>p</i>	bosco ceduo		0,2001	
		1	2140	<i>p</i>	bosco ceduo		0,2042	
<b>7</b>		1	2140	<i>p</i>	bosco ceduo		5,9221	<b>5,9221</b>
<b>8</b>		1	1706		bosco ceduo	2,2220	2,2220	<b>6,4868</b>
		1	1713	<i>p</i>	bosco ceduo	8,9530	3,1539	
		1	1744	<i>p</i>	bosco ceduo	0,4320	0,1920	
		1	2140	<i>p</i>	bosco ceduo		0,9189	
<b>9</b>		1	1486		bosco ceduo	0,3740	0,3740	<b>9,7560</b>
		1	1523		bosco ceduo	0,4950	0,4950	
		1	1557		bosco ceduo	0,1420	0,1420	
		1	1711		bosco ceduo	1,0340	1,0340	
		1	1714		bosco ceduo	4,1590	4,1590	
		1	1744	<i>p</i>	bosco ceduo		0,2400	
		1	2219		incolto sterile	2,7600	2,7600	
		1	2222		incolto sterile	0,5520	0,5520	
<b>10</b>		1	1680		bosco ceduo	1,0610	1,0610	<b>14,8400</b>
		1	1693		bosco ceduo	13,7790	13,7790	
<b>11</b>		1	1690		bosco ceduo	2,2010	2,2010	<b>8,0342</b>
		1	1692	<i>p</i>	bosco ceduo	6,0890	5,8332	
<b>12</b>		1	1684	<i>p</i>	bosco ceduo	1,4390	0,0313	<b>4,1607</b>
		1	1696	<i>p</i>	bosco ceduo	4,1500	4,1294	
<b>13</b>		1	1682	<i>p</i>	bosco ceduo	6,9120	4,7456	<b>10,3812</b>
		1	1731	<i>p</i>	bosco ceduo	6,8550	4,8816	
		1	1782		bosco ceduo	0,7540	0,7540	
<b>14</b>		1	1682	<i>p</i>	bosco ceduo		2,1664	<b>13,9681</b>
		1	1683	<i>p</i>	bosco alto	18,2490	9,7762	
		1	1684	<i>p</i>	bosco ceduo		0,0521	
		1	1731	<i>p</i>	bosco ceduo		1,9734	
<b>15</b>		1	1518	<i>p</i>	bosco alto	2,1410	0,3568	<b>12,4872</b>
		1	1522	<i>p</i>	bosco alto	2,5940	2,3778	
		1	1683	<i>p</i>	bosco alto		7,6038	
		1	2162	<i>p</i>	bosco alto	8,8000	2,1488	
		1	1465		bosco ceduo	3,1360	3,1360	
		1	1518	<i>p</i>	bosco alto		1,7842	
		1	1522	<i>p</i>	bosco alto		0,2162	



<b>16</b>	1	1683	p	bosco alto		0,8690	<b>14,0411</b>
	1	1684	p	bosco ceduo		1,3556	
	1	1685		bosco alto	1,7400	1,7400	
	1	1687	p	bosco ceduo	7,1310	0,5726	
	1	1692	p	bosco ceduo		0,2558	
	1	1696	p	bosco ceduo		0,0206	
	1	1869	p	bosco ceduo	17,3200	3,2834	
	1	2171	p	bosco ceduo	19,4860	0,8077	
<b>17</b>	1	1687	p	bosco ceduo		6,1420	<b>21,6041</b>
	1	1689		bosco ceduo	3,2370	3,2370	
	1	1691	p	bosco ceduo	9,8480	7,9190	
	1	1869	p	bosco ceduo		0,7038	
	1	2143	p	bosco alto	9,1740	0,5734	
	1	2171	p	bosco ceduo		3,0289	
<b>18</b>	1	1691	p	bosco ceduo		1,9290	<b>8,1514</b>
	1	1713	p	bosco ceduo		4,6800	
	1	2140	p	bosco ceduo		0,5207	
	1	2141	p	bosco alto	11,3520	1,0217	
<b>19</b>	1	1713	p	bosco ceduo		1,1191	<b>15,0184</b>
	1	2140	p	bosco ceduo		10,1084	
	1	2141	p	bosco alto		3,4739	
	1	2234	p	bosco alto	4,9660	0,3170	
<b>20</b>	1	1816	p	bosco ceduo	1,6770	1,1180	<b>9,4648</b>
	1	2072	p	bosco alto		2,7785	
	1	2073	p	bosco alto		0,6045	
	1	2140	p	bosco ceduo		1,6338	
	1	2141	p	bosco alto		2,0543	
	1	2208	p	bosco alto	2,0260	0,8531	
	1	2234	p	bosco alto		0,4226	
<b>21</b>	1	2062	p	bosco ceduo		7,0196	<b>9,1072</b>
	1	2098	p	bosco ceduo	3,0060	0,8016	
	1	2112		bosco ceduo	1,2860	1,2860	
	1	6165		pascolo	0,0770	0,0770	
	1	6167		prato	0,1025	0,1025	
	1	1837		bosco alto	4,3640	4,3640	
	1	1865	p	pascolo	6,6050	2,3737	

<b>22</b>		1	2070	<i>p</i>	bosco alto	2,7640	2,4451	<b>17,6183</b>
		1	2098	<i>p</i>	bosco ceduo		1,5030	
		1	6163	<i>p</i>	bosco alto	4,5479	4,2381	
		1	2185		bosco alto	2,1280	2,1280	
		1	6235	<i>p</i>	bosco alto	2,7385	0,3869	
<b>23</b>		1	764		bosco ceduo	0,4510	0,4510	<b>22,4380</b>
		1	1816	<i>p</i>	bosco ceduo		0,5590	
		1	2070	<i>p</i>	bosco alto		0,3189	
		1	2072	<i>p</i>	bosco alto		2,5726	
		1	2073	<i>p</i>	bosco alto		1,0874	
		1	2138		bosco alto	2,5090	2,5090	
		1	2141	<i>p</i>	bosco alto		2,4521	
		1	6163	<i>p</i>	bosco alto		0,3098	
		1	2187	<i>p</i>	bosco alto	20,1180	10,7940	
		1	2208	<i>p</i>	bosco alto		1,1729	
	1	2234	<i>p</i>	bosco alto		0,2113		
<b>24</b>		1	2141	<i>p</i>	bosco alto		2,3500	<b>17,2938</b>
		1	2143	<i>p</i>	bosco alto		1,8157	
		1	2187	<i>p</i>	bosco alto		9,1130	
		1	2234	<i>p</i>	bosco alto		4,0151	
<b>25</b>		1	748	<i>p</i>	bosco alto	4,9500	0,2656	<b>11,6993</b>
		1	1687	<i>p</i>	bosco ceduo		0,4164	
		1	2047		pascolo	0,1110	0,1110	
		1	2143	<i>p</i>	bosco alto		6,7849	
		1	2171	<i>p</i>	bosco ceduo		1,6154	
	1	2183		bosco alto	2,5060	2,5060		
<b>26</b>		1	748	<i>p</i>	bosco alto		4,6738	<b>20,0384</b>
		1	2169		bosco alto	2,1660	2,1660	
		1	2170	<i>p</i>	pascolo	0,9000	0,4500	
		1	2171	<i>p</i>	bosco ceduo		11,1061	
		1	2190	<i>p</i>	bosco alto	6,4000	0,4776	
		1	2193	<i>p</i>	pascolo	9,3350	0,3049	
		1	2194	<i>p</i>	pascolo	19,9900	0,8600	
<b>27</b>		1	1869	<i>p</i>	bosco ceduo		5,2941	<b>8,2220</b>
		1	2171	<i>p</i>	bosco ceduo		2,9279	
		1	1869	<i>p</i>	bosco ceduo		8,0387	

<b>28</b>		1	2164	<i>p</i>	pascolo	1,0740	0,5370	<b>14,9992</b>
		1	2168		bosco alto	6,0860	6,0860	
		1	2170	<i>p</i>	pascolo		0,3375	
<b>29</b>		1	2162	<i>p</i>	bosco alto		6,6512	<b>6,8510</b>
		1	6701	<i>p</i>	pascolo	9,5680	0,1998	
<b>30</b>		1	6701	<i>p</i>	bosco alto		6,5030	<b>7,2241</b>
		1	6702		pascolo	0,0220	0,0220	
		1	6703	<i>p</i>	bosco alto	5,9050	0,5465	
		1	6704		bosco alto	0,0310	0,0310	
		1	2166	<i>p</i>	bosco alto	9,1460	0,1216	
<b>31</b>		1	2164	<i>p</i>	pascolo		0,5370	<b>12,5745</b>
		1	2166	<i>p</i>	bosco alto		4,6643	
		1	2193	<i>p</i>	pascolo		2,0147	
		1	6703	<i>p</i>	bosco alto		5,3585	
<b>32</b>		1	6701	<i>p</i>	bosco alto		2,8652	<b>29,9738</b>
		1	2166	<i>p</i>	bosco alto		4,3601	
		1	2193	<i>p</i>	pascolo		4,1690	
		1	2194	<i>p</i>	pascolo		2,8740	
		1	2225	<i>p</i>	pascolo	36,5321	15,7055	
<b>33</b>		1	2170	<i>p</i>	pascolo		0,1125	<b>23,5856</b>
		1	2190	<i>p</i>	bosco alto		3,5343	
		1	2193	<i>p</i>	pascolo		1,4259	
		1	2194	<i>p</i>	pascolo		9,8821	
		1	2195	<i>p</i>	pascolo	14,5170	7,2838	
		1	2225	<i>p</i>	pascolo		1,3470	
<b>34</b>		1	748	<i>p</i>	bosco alto		0,0106	<b>12,0323</b>
		1	2067	<i>p</i>	pascolo	3,4060	2,4855	
		1	2137	<i>p</i>	pascolo	1,5130	1,4121	
		1	6235	<i>p</i>	bosco alto		0,3829	
		1	2187	<i>p</i>	bosco alto		0,2110	
		1	2188	<i>p</i>	bosco alto	23,6240	0,1814	
		1	2189		pascolo	4,5560	4,5560	
		1	2190	<i>p</i>	bosco alto		2,3881	
		1	2195	<i>p</i>	pascolo		0,4047	
		1	2067	<i>p</i>	pascolo		0,9205	
		1	2137	<i>p</i>	pascolo		0,1009	

<b>35</b>		1	6235	<i>p</i>	bosco alto		1,9687	<b>21,9581</b>
		1	2188	<i>p</i>	bosco alto		14,1121	
		1	2195	<i>p</i>	pascolo		4,8559	
<b>36</b>		1	2188	<i>p</i>	bosco alto		9,3305	<b>10,7442</b>
		1	2195	<i>p</i>	pascolo		1,0116	
		1	2196	<i>p</i>	pascolo	18,3100	0,4021	
<b>37</b>		1	743	<i>p</i>	bosco ceduo	3,6060	0,2185	<b>6,1118</b>
		1	1865	<i>p</i>	pascolo		1,1352	
		1	2068	<i>p</i>	pascolo	74,2000	0,4542	
		1	4924	<i>p</i>	pascolo	4,3039	4,3039	
<b>38</b>		1	743	<i>p</i>	bosco ceduo		2,8411	<b>11,3904</b>
		1	1865	<i>p</i>	pascolo		3,0961	
		1	2062	<i>p</i>	bosco ceduo		0,8022	
		1	2068	<i>p</i>	pascolo		1,4133	
		1	2098	<i>p</i>	bosco ceduo		0,7014	
		1	2136	<i>p</i>	bosco ceduo	2,5680	2,5363	
<b>39</b>		1	743	<i>p</i>	bosco ceduo		0,4371	<b>11,1845</b>
		1	2062	<i>p</i>	bosco ceduo		5,4151	
		1	2063	<i>p</i>	bosco ceduo	4,7070	4,6955	
		1	2065	<i>p</i>	bosco ceduo	3,3270	0,5041	
		1	2068	<i>p</i>	pascolo		0,1010	
		1	2136	<i>p</i>	bosco ceduo		0,0317	
<b>40</b>		1	743	<i>p</i>	bosco ceduo		0,1093	<b>22,7385</b>
		1	2063	<i>p</i>	bosco ceduo		0,0115	
		1	2065	<i>p</i>	bosco ceduo		2,8229	
		1	2066	<i>p</i>	bosco ceduo	1,5390	1,5390	
		1	2068	<i>p</i>	pascolo		13,2248	
		1	2069	<i>p</i>	bosco ceduo	5,0310	5,0310	
<b>41</b>		1	2068	<i>p</i>	pascolo		13,1238	<b>13,1238</b>
<b>42</b>		1	2068	<i>p</i>	pascolo		31,4972	<b>32,5248</b>
		1	2196	<i>p</i>	pascolo		1,0276	
<b>43</b>		1	755 AA	<i>p</i>	bosco alto	3,3120	2,5719	<b>19,1179</b>
		1	755AB		pascolo	0,6000	0,6000	
		1	945	<i>p</i>	pascolo	10,6430	0,1044	
		1	2068	<i>p</i>	pascolo		2,5238	
		1	2195	<i>p</i>	pascolo		0,8093	

		1	2196	p	pascolo		12,2543	
		1	2212	p	bosco ceduo	9,0520	0,0506	
		1	2227	p	pascolo	4,9390	0,2036	
<b>44</b>		1	2196	p	pascolo		1,9403	<b>20,5878</b>
		1	2224	p	pascolo	1,7890	1,3681	
		1	2225	p	pascolo		1,7215	
		1	2227	p	pascolo		1,9349	
		1	2228	p	pascolo	90,5100	13,1350	
		1	2259	p	pascolo	16,0000	0,4880	
		1	2259	p	pascolo			
<b>45</b>		1	945	p	pascolo		8,9735	<b>22,0728</b>
		1	2212	p	bosco ceduo		0,6574	
		1	2227	p	pascolo		2,5459	
		1	2259	p	pascolo		8,1960	
		1	2230	p	pascolo	17,2850	1,7000	
<b>46</b>		1	945	p	pascolo		0,7304	<b>16,5682</b>
		1	1908	p	pascolo	30,3060	0,5593	
		1	1909	p	pascolo	0,5190	0,3114	
		1	2230	p	pascolo		14,8157	
		1	2259	p	pascolo		0,1514	
<b>47</b>		1	1908	p	pascolo		7,9822	<b>11,9851</b>
		1	2212	p	bosco ceduo		3,5399	
		1	2230	p	pascolo		0,4630	
<b>48</b>		1	1908	p	pascolo		0,2102	<b>8,5479</b>
		1	2068	p	pascolo		3,8362	
		1	2212	p	bosco ceduo		4,4501	
		1	2230	p	pascolo		0,0514	
<b>49</b>		1	2068	p	pascolo		5,9562	<b>12,9852</b>
		1	2202	p	bosco ceduo	7,6046	0,2143	
		1	2209	p	bosco ceduo	21,1670	6,8147	
<b>50</b>		1	2202	p	bosco ceduo		7,3903	<b>17,4776</b>
		1	2203	p	pascolo	1,7570	0,1390	
		1	2206AA	p	bosco alto	26,6900	7,7362	
			2206AB		pascolo	0,5600	0,5600	
		1	2209	p	bosco ceduo		1,6521	

<b>51</b>	1	2068	<i>p</i>	pascolo	14,5390	1,9181	<b>7,5699</b>
	1	2209	<i>p</i>	bosco ceduo		4,4399	
	1	2210	<i>p</i>	pascolo		1,0096	
	1	2212	<i>p</i>	bosco ceduo		0,2023	
<b>52</b>	1	2068	<i>p</i>	pascolo	8,8120	0,1514	<b>7,5841</b>
	1	2205AA	<i>p</i>	bosco alto		1,9571	
	1	2205AB	<i>p</i>	pascolo		0,0100	
	1	2209	<i>p</i>	bosco ceduo		5,1627	
	1	2210	<i>p</i>	pascolo		0,3029	
<b>53</b>	1	2203	<i>p</i>	pascolo		0,7941	<b>11,0343</b>
	1	2205AA	<i>p</i>	bosco alto		4,3176	
	1	2205AB	<i>p</i>	pascolo		0,0100	
	1	2206AA	<i>p</i>	bosco alto		3,0215	
	1	2209	<i>p</i>	bosco ceduo		2,8911	
<b>54</b>	1	2203	<i>p</i>	pascolo		0,1290	<b>10,5155</b>
	1	2205AA	<i>p</i>	bosco alto		0,4718	
	1	2205AB	<i>p</i>	pascolo		0,0200	
	1	2206AA	<i>p</i>	bosco alto		9,8947	
<b>55</b>	1	2206AA	<i>p</i>	bosco alto	15,9280	4,3705	<b>8,0330</b>
	1	757	<i>p</i>	pascolo		3,6625	
<b>56</b>	1	1908	<i>p</i>	pascolo	4,4380	1,0170	<b>19,3404</b>
	1	2205AA	<i>p</i>	bosco alto		1,8688	
	1	6226	<i>p</i>	pascolo		0,9837	
	1	2209	<i>p</i>	bosco ceduo		0,2065	
	1	2210	<i>p</i>	pascolo		12,6207	
	1	2211AA	<i>p</i>	bosco ceduo		19,2160	
	1	2211AB	<i>p</i>	pascolo		0,9000	
	1	2212	<i>p</i>	bosco ceduo		0,0506	
	1	2214	<i>p</i>	pascolo		20,6620	
<b>57</b>	1	1908	<i>p</i>	pascolo		0,5065	<b>16,5325</b>
	1	2210	<i>p</i>	pascolo		0,6058	
	1	2211AA	<i>p</i>	bosco ceduo		12,2792	
	1	2214	<i>p</i>	pascolo		3,1410	
<b>58</b>	1	757	<i>p</i>	pascolo		11,4684	<b>16,6057</b>
	1	2206AA	<i>p</i>	bosco alto		0,1011	
	1	6226	<i>p</i>	pascolo		0,8432	

		1	2211AA <i>p</i>	bosco ceduo		3,6930	
		1	2211AB <i>p</i>	pascolo		0,5000	
<b>59</b>		1	2225 <i>p</i>	pascolo		0,0400	<b>27,6754</b>
		1	2228 <i>p</i>	pascolo		27,1139	
		1	2259 <i>p</i>	pascolo		0,5215	
<b>60</b>		1	2228 <i>p</i>	pascolo		1,8022	<b>37,2814</b>
		1	2230 <i>p</i>	pascolo		0,0491	
		1	2259 <i>p</i>	pascolo		2,4034	
		1	6233 <i>p</i>	pascolo	122,9133	33,0267	
<b>61</b>		1	1908 <i>p</i>	pascolo		15,5053	<b>21,6892</b>
		1	2214 <i>p</i>	pascolo		6,1839	
<b>200</b>		1	2193 <i>p</i>	pascolo		1,4205	<b>2,8944</b>
		1	2194 <i>p</i>	pascolo		1,4739	
<b>201</b>		1	2194 <i>p</i>	pascolo		4,9000	<b>30,4126</b>
		1	2195 <i>p</i>	pascolo		0,1517	
		1	2196 <i>p</i>	pascolo		0,0306	
		1	2224 <i>p</i>	pascolo		0,4209	
		1	2225 <i>p</i>	pascolo		8,2892	
		1	2228 <i>p</i>	pascolo		16,6202	
<b>202</b>		1	2228 <i>p</i>	pascolo		13,8168	<b>82,0522</b>
		1	2259 <i>p</i>	pascolo		4,2397	
		1	6233 <i>p</i>	pascolo		63,9957	
<b>203</b>		1	2203 <i>p</i>	pascolo		0,6949	<b>1,7555</b>
		1	2206AA <i>p</i>	bosco alto		1,0606	
<b>204</b>		1	757 <i>p</i>	pascolo		0,7971	<b>5,3082</b>
		1	2205AA <i>p</i>	bosco alto		0,1967	
		1	2206AA <i>p</i>	bosco alto		0,5054	
		1	2211AA <i>p</i>	pascolo		1,1979	
		1	6226 <i>p</i>	bosco ceduo		2,6111	
<b>205</b>		1	945 <i>p</i>	pascolo		0,8347	<b>2,3133</b>
		1	1908 <i>p</i>	pascolo		0,1017	
		1	2212 <i>p</i>	bosco ceduo		0,1011	
		1	2215 <i>p</i>	pascolo	1,0700	1,0700	
		1	2230 <i>p</i>	pascolo		0,2058	
		1	755AA <i>p</i>	bosco alto		0,7401	

<b>206</b>		1	2196	<i>p</i>	pascolo		0,3064	<b>1,3011</b>
		1	2227	<i>p</i>	pascolo		0,2546	
<b>207</b>		1	2196	<i>p</i>	pascolo		2,3487	<b>2,3487</b>
<b>208</b>		1	1908	<i>p</i>	pascolo		1,2712	<b>1,4788</b>
		1	1909	<i>p</i>	pascolo		0,2076	
<b>TOTALE SUPERFICIE COMPARTI PASCOLIVI</b>								<b>129,8648</b>
<b>300</b>		1	2225	<i>p</i>	pascolo		9,4289	<b>9,4289</b>
<b>301</b>		1	1908	<i>p</i>	pascolo		3,1526	<b>14,5045</b>
		1	2214	<i>p</i>	pascolo		11,1899	
		1	2231		pascolo	0,1620	0,1620	
<b>302</b>		1	2228	<i>p</i>	pascolo		18,0219	<b>43,9128</b>
		1	6233	<i>p</i>	pascolo		25,8909	
<b>303</b>		1	2213		incolto ster	3,1550	3,1550	<b>3,1550</b>
<b>TOTALE SUPERFICIE AD INCOLTO PRODUTTIVO</b>								<b>71,0012</b>
<b>TOTALE SUPERFICIE ASSESTATA</b>								<b>1065,3734</b>



**PROSPETTO DI RAFFRONTO TRA IL PARTICELLARE ATTUALE E QUELLO DEL PIANO PRECEDENTE**

PIANO VALEVOLE PER IL QUINDICENNIO 1995-2009					PIANO VALEVOLE PER IL QUINDICENNIO 2024-2038					VARIAZIONI DI SUPERFICIE	
n° particella	classe economica	superficie (ha)			n° particella	classe economica	superficie (ha)			differenza	note
		lorda	tara	netta			lorda	tara	netta		
1	O	4,4450	0,0450	4,4000	1	O	4,4450	0,0450	4,4000	0,00	-
2	O	4,1790	0,0790	4,1000	2	O	4,1790	0,0790	4,1000	0,00	-
3	G	6,1588	0,0588	6,1000	3	G	6,1588	0,0588	6,1000	0,00	-
4	G	18,0201	0,2201	17,8000	4	G	18,0201	0,2201	17,8000	0,00	-
5	G	13,9213	1,9213	12,0000	5	G	13,9100	1,9200	12,0000	-0,01	-
6	G	6,8390	1,3390	5,5000	6	G	6,8389	1,3389	5,5000	0,00	-
7	G	5,9221	0,4221	5,5000	7	G	5,9200	0,4200	5,5000	0,00	-
8	G	6,4868	0,3868	6,1000	8	G	6,4868	0,3908	6,1000	0,00	-
9	G	6,4440	0,7440	5,7000	9	G	9,7560	0,7600	9,0000	3,31	3
10	G	14,8400	1,8400	13,0000	10	G	14,8400	1,8400	13,0000	0,00	-
11	Y	8,0342	1,0342	7,0000	11	G	8,0342	1,0342	7,0000	0,00	-
12	G	4,1606	0,1606	4,0000	12	G	4,1606	0,1607	4,0000	0,00	-
13	G	10,3811	0,2811	10,1000	13	G	10,3812	0,2812	10,1000	0,00	-
14	A	13,9682	0,0682	13,9000	14	A	13,9700	0,0700	13,9000	0,00	-
15	A	12,4873	0,0873	12,4000	15	A	12,4872	0,0872	12,4000	0,00	-
16	A	8,4298	0,0798	8,3500	16	A	14,0400	0,0400	14,0000	5,61	4
16a	H	6,3012	1,3012	5,0000			0,0000	0,0000	0,0000		
17	A	21,1041	1,6041	19,5000	17	A	21,1000	1,6000	19,5000	0,00	-
18	A	8,1514	0,2514	7,9000	18	A	8,1500	0,2500	7,9000	0,00	-
19	A	15,0184	1,2184	13,8000	19	A	15,0200	1,2200	13,8000	0,00	-
20	A	10,1757	0,7757	9,4000	20	A	10,1757	0,7757	9,4000	0,00	-
21	A	9,1072	0,2072	8,9000	21	A	9,1100	0,2000	8,9000	0,00	-
22	A	17,5202	0,6202	16,9000	22	A	17,6183	0,6183	17,0000	0,10	1-5
23	A	15,3405	2,0405	13,3000	23	A	22,4380	2,4380	20,0000	7,10	1-5
24	A	14,2937	0,1937	14,1000	24	A	17,2938	0,1938	17,1000	3,00	5
25	A	11,6993	0,2993	11,4000	25	A	11,6993	0,2993	11,4000	0,00	-
26	H	19,6384	5,6384	14,0000	26	H	20,0400	5,6400	14,4000	0,40	5
27	A	8,0221	0,6221	7,4000	27	A	8,2200	0,6200	7,6000	0,20	5
28	A	15,0092	0,3092	14,7000	28	A	14,9992	0,9992	14,0000	-0,01	-
29	A	6,8510	0,1510	6,7000	29	A	6,8500	0,1500	6,7000	0,00	-
30	A	7,2207	0,0507	7,1700	30	A	7,2241	0,0541	7,1700	0,00	-
31	A	11,2464	0,0464	11,2000	31	A	12,5700	0,5700	12,0000	1,32	1-5
32	B	29,0885	0,3885	28,7000	32	B	29,9700	0,9800	29,0000	0,88	1-5
33	A	11,4034	0,0534	11,3500	33	A	23,5856	0,5856	23,0000	12,18	4
33a	B	13,5708	0,0708	13,5000			0,0000	0,0000	0,0000		
34	B	12,1321	0,2821	11,8500	34	B	12,0300	0,0300	12,0000	-0,10	1-5
35	B	21,9211	0,0611	21,8600	35	B	21,9600	0,0600	21,9000	0,04	1-5
36	B	10,7946	0,1946	10,6000	36	B	10,7400	0,7400	10,0000	-0,05	1-5
37	B	6,2740	0,0540	6,2200	37	A	6,1100	0,1100	6,0000	-0,16	1
38	A	11,3904	0,5904	10,8000	38	A	11,3904	0,5904	10,8000	0,00	-
39	H	11,1845	0,8845	10,3000	39	H	11,1845	0,8845	10,3000	0,00	-
40	H	22,7384	3,7384	19,0000	40	H	22,7400	3,7400	19,0000	0,00	-
41	A	13,1238	1,1238	12,0000	41	H	13,1238	1,1238	12,0000	0,00	-

42	A	11,1048	1,0048	10,1000	42	H	32,5100	1,5100	31,0000	21,41	4
42a	H	21,4136	1,4136	20,0000			0,0000	0,0000	0,0000		
43	B	19,1179	0,6179	18,5000	43	B	19,1200	0,6200	18,5000	0,00	-
44	H	48,2630	4,4630	43,8000	44	H	20,5900	3,5900	17,0000	-27,67	4
45	H	59,3542	2,3542	57,0000	45	H	22,0728	2,3728	19,7000	-37,28	4
46	H	16,5683	0,1983	16,3700	46	H	16,5682	0,1682	16,4000	0,00	-
47	H	33,2722	0,7722	32,5000	47	A	11,9900	0,9900	11,0000	-21,28	4
48	A	8,9480	0,4480	8,5000	48	A	8,5500	0,5500	8,0000	-0,40	4
49	A	12,9852	0,5852	12,4000	49	A	12,9852	0,5852	12,4000	0,00	4
50	A	16,1570	0,1570	16,0000	50	A	17,4800	0,4800	17,0000	1,32	1-5
51	A	7,5699	0,1699	7,4000	51	A	7,5700	0,5700	7,0000	0,00	-
52	A	7,5841	0,1341	7,4500	52	A	7,5800	0,5800	7,0000	0,00	-
53	A	10,0344	0,0844	9,9500	53	A	10,0343	0,0843	9,9500	0,00	4
54	A	9,5155	0,1155	9,4000	54	A	10,5155	0,5155	10,0000	1,00	-
55	A	13,0630	0,0630	13,0000	55	A	8,0330	0,0330	8,0000	-5,03	1-5
56	B	19,3403	0,2403	19,1000	56	B	19,3400	0,2400	19,1000	0,00	-
57	B	16,5345	0,0845	16,4500	57	B	16,5300	0,5300	16,0000	0,00	-
58	B	14,8006	0,0506	14,7500	58	B	16,6057	0,6057	16,0000	1,81	4
58a	B	1,7970	0,0970	1,7000			0,0000	0,0000	0,0000		
					59	H	27,6800	2,5800	25,1000		4
					60	H	37,2800	5,7800	31,5000		4
					61	H	21,6900	4,6900	17,0000		4
<b>totale bosco</b>		<b>852,46</b>	<b>44,59</b>	<b>671,77</b>	<b>totale bosco</b>		<b>863,70</b>	<b>60,29</b>	<b>803,42</b>	<b>11,23</b>	
200a	P	2,8945			200	P	2,8944			0,00	
200b	P	31,6847			201	P	30,4126			-1,27	
200c	P	82,0523			202	P	82,0522			0,00	
										0,00	
201a	P	0,7555			203	P	1,7555			1,00	
201b	P	4,6203			204	P	5,3082			0,69	1
201c	P	2,3134			205	P	2,3133			0,00	
201d	P	1,3011			206	P	1,3011			0,00	
201e	P	2,3487			207	P	2,3487			0,00	
201f	P	1,4788			208	P	1,4788			0,00	
<b>totale pascolo</b>		<b>129,45</b>			<b>totale pascolo</b>		<b>129,86</b>			<b>0,42</b>	
300	IP	9,4289			300	IP	9,4289			0,00	
301	IP	14,5045			301	IP	14,5045			0,00	
302	IP	43,9494			302	IP	43,9128			-0,04	1-5
					303	IP	3,155			3,16	2
<b>totale incolto produttivo</b>		<b>67,88</b>			<b>totale incolto produttivo</b>		<b>71,00</b>			<b>3,12</b>	
<b>TOTALE</b>		<b>1049,79</b>			<b>TOTALE</b>		<b>1065,3734</b>			<b>15,5794</b>	

1.variazione di superficie determinata da una più corretta trascrizione dei confini sulla nuova cartografia

2.variazione di superficie dovuta a variazioni dei confini (tra particelle)

3.variazione di superficie dovuta a variazione di confini (perdita o acquisizione di mappali)

4.variazione di superficie dovuta ad unione o divisione di particelle

5.variazione dovuta ad una modifica dei mappali catastali con una conseguente variazione della superficie

# **RIEPILOGO DELLE SUPERFICI**

Mod. A4



**RIEPILOGO DELLE SUPERFICI**

<b>COMUNE DI: BERZO INFERIORE</b>									
PROPRIETA' : COMUNE DI BIERZO INFERIORE (BS)									
TIPOLOGIE COLTURALI	Classe attitudinale	CODICI CATEGORIE STATISTICHE				SUPERFICI SECONDO IL PIANO			
		categorie colturali	categorie di composizione	categorie attitudinali	categorie selvicolturali	TOTALE lorda ha	improduttiva ha	produttiva non forestale ha	NETTA forestale ha
BOSCO (Classi economiche ed ecologico-attitudinali)									
Classe A - Pecceta montana di produzione	produzione	1	1	1	1	352,68	7,82	7,93	336,92
Classe B - Pecceta e lariceto subalpini di produzione	produzione	1	1	1	1	152,41	2,38	1,54	148,70
Classe H - Fustaia di protezione	protezione	1	1	2	1	245,48	16,35	15,73	213,90
Classe O - Ceduo di produzione	produzione	1	2	1	2	8,62	0,10	0,03	8,50
Classe G - Ceduo in conversione	produzione	1	3	1	5	104,51	2,52	5,91	96,10
TOTALE BOSCO DI PRODUZIONE di legname		1		1		618,22	12,81	15,40	590,22
TOTALE BOSCO DI PROTEZIONE idrogeologica		1		2		245,48	16,35	15,73	213,90
<b>TOTALE BOSCO</b>						<b>863,70</b>	<b>29,16</b>	<b>31,13</b>	<b>804,1</b>
ALPI E PASCOLI		2				129,86			
INCOLTI PRODUTTIVI		3				71,00			
<b>TOTALE PASCOLI E INCOLTI PRODUTTIVI</b>						<b>200,8660</b>			
<b>TOTALE SUPERFICIE DEL PIANO</b>						<b>1065,35</b>	<b>29,16</b>	<b>31,13</b>	<b>804,12</b>
Superfici escluse (fuori piano)		5				17,13			
<b>TOTALE GENERALE DEL PIANO</b>						<b>1082,48</b>			

# **RIEPILOGO DEI PRINCIPALI DATI PER CLASSE ECONOMICA**

Mod. B6-B7







PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore													PERIODO DI ASSESTAMENTO 2024-2038				CLASSE ECONOMICA		B								
FUSTAIA													CLASS. COLTURALE				fustaia										
Fertilità media	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIM.		PROVVIGIONE			INCREMENTO				%	Massa Int.	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE				CLASSE ATTITUDINALE		produzione							
			mq		NORM.	REALE		MEDIO		CORRENTE				RIPRESA m³			Tasso utilizz. annuo %	TIPOLOGIA FORESTALE		Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici; Lariceto in successione con pecceta; Pecceta altimontana dei substrati carbonatici							
			ad ha	Totale	m³ ad ha	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale			Lorda Totale m³	Lorda Annua m³	Netta A. m³		SUPERFICIE ha									
VI	74,6	0,62			215	162	25.905	1,68	249	2,3	336	1,35		6.950	463	348	1,79%										
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO													TOTALE MASSA				Totale lorda		152,4057								
SPECIE LEGNOSA	PICCOLE (20-30 cm)			MEDIE (35-45 cm)			GROSSE (50 e + cm)			TOTALI			STIMATA		CAVALLETTATA/RILEVATA		Improduttiva		2,3757								
	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	pianta	m³	%	m³	%	m³	%	Produttiva non forestale		1,5400								
Abete rosso	1.454	654	23,0%	522	20	25,0%	56	139	5,0%	2.033	1.513	52,1%			1513	52,1%	Produttiva forestale		148,5000								
Abete bianco	0	0	0,0%	0	0	0,0%	71	412	14,0%	71	412	14,2%			412	14,20%											
Larice	900	415	14,0%	165	183	6,0%	146	303	10,0%	1.211	901	31,0%			901	31,0%											
Faggio	73	17	1,0%	53	63	2,0%	0	0	0,0%	125	79	2,7%			79	2,7%											
Altre latifoglie	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%			0	0,0%											
<b>TOTALI</b>	<b>2.427</b>	<b>1.086</b>	<b>100%</b>	<b>740</b>	<b>266</b>	<b>100%</b>	<b>273</b>	<b>854</b>	<b>100%</b>	<b>3.440</b>	<b>2.905</b>	<b>100%</b>			<b>2.905</b>	<b>100%</b>											
CEDUO													MIGLIORIE PREVISTE		Cod	un. mis.	Quantità										
Fertilità media	Età media	AREA BASIMETRICA				PROVVIGIONE				INCR. MEDIO		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE				Diradamenti selettivi		141		ha		19,58					
		mq				m³				m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica													
		ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha	Totale	Totale ha	annua ha	Totale m³	annua m³														
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO													CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) in ettari				Tagli fitosanitario bostrico		331		ha		3,04				
Carpino	Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie igrofile	Specie second.	1		-10		-20		-30		-40									TOTALE		
N° particelle		Cavallettate (CAV.)													Totale ha		152,40										
		Area di saggio relascopiche (REL.): 58																									
		Stimate: 32, 34, 35, 36, 37, 43, 56, 57																									
Classi di accessibilità (ha)		I		%		II		%		III		%															
		52,90		35%		63,63		42%		35,87		23%															

PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore													PERIODO DI ASSESTAMENTO 2024-2038				CLASSE ECONOMICA		G									
FUSTAIA													CLASS. COLTURALE		ceduo in conversione													
Fertilità media	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIM.		PROVVIGIONE			INCREMENTO				%	Massa Int.	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE				CLASSE ATTITUDINALE		produzione								
			mq		NORM.	REALE		MEDIO		CORRENTE				RIPRESA m³				Tasso utilizz. annuo %										
			ad ha	Totale	m³ ad ha	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale			Lorda Totale m³	Lorda Annua m³	Netta A. m³												
																	TIPOLOGIA FORESTALE Castagno dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici, Castagno dei substrati carbonatici dei suoli mesici, Piceo-faggio dei substrati silicatici, Querceto di rovere dei substrati silicatici dei suoli xerici, Aceri-frassineti e aceri-tiglieti Orno-ostrieto tipico											
																	SUPERFICIE ha											
																	Totale lorda		104,5066									
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO													TOTALE MASSA															
SPECIE LEGNOSA	PICCOLE (20-30 cm)			MEDIE (35-45 cm)			GROSSE (50 e + cm)			TOTALI			STIMATA		CAVALLETTATA/RILEVATA		Improduttiva		2,5170									
	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	pianta	m³	%	m³	%	m³	%	Produttiva non forestale		5,9077									
																			Produttiva forestale		96,1000							
																			SUPERFICIE PRODUTTIVA RILEVATA ha									
																			con cavallettamento									
																			con aree relascopiche		34,1							
																			con stima		62,0							
<b>TOTALI</b>																												
CEDUO													MIGLIORIE PREVISTE		Cod	un. mis.	Quantità											
Fertilità media	Età media	AREA BASIMETRICA				PROVVIGIONE				INCR. MEDIO		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE				Taglio fitosanitario	331	ha	0,77									
		mq				m³				m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica														
		ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha	Totale	Totale ha	annua ha	Totale m³	annua m³																	
m	62					129	12.357	2,11	203,07	49,0	3,27	3250	217															
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																												
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Aceri montano	Abete rosso	Pino silvestre	Carpino	Noce	Ontano bianco	Larice	Frassino maggiore	Specie secondarie	Totale													
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%													
18,0	6,0	22,0	3,0	14,0	3,0	1,0	7,0		1,0	6,0		13,0	1,0	5,0	100													
N° particelle													Cavallettate (CAV.)															
													Area di saggio relascopiche (REL.)															
													Stimate		3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13													
													I		%		II		%		III		%					
Classi di accessibilità (ha)													32,60		31%		63,13		60%		8,78		9%		Totale ha		104,51	

PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore													PERIODO DI ASSESTAMENTO 2024-2038				CLASSE ECONOMICA		H	
FUSTAIA													UTILIZZAZIONI PRESCRITTE				CLASSE COLTURALE		fustaia	
Fertilità media	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIM.		PROVVIGIONE			INCREMENTO				Massa Int.	RIPRESA m³			Tasso utiliz. annuo %	TIPOLOGIA FORESTALE Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici Lariceto tipico			
			mq		NORM.	REALE	MEDIO		CORRENTE		%		Lorda Totale m³	Lorda Annua m³	Netta A. m³					
			ad ha	Totale	m³ ad ha	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale	%					SUPERFICIE ha			
VII	84,2	0,51				91	19.348	1,17	248,81	1,4	301,01	1,59		1.100	73	55	0,38%	Totale lorda 245,4793		
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO													TOTALE MASSA							
SPECIE LEGNOSA	PICCOLE (20-30 cm)			MEDIE (35-45 cm)			GROSSE (50 e + cm)			TOTALI			STIMATA		CAVALLETTATA/RILEVATA					
	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	piante	m³	%	m³	%	m³	%	Improduttiva 16,3499			
																	Produttiva non forestale 15,7294			
																	Produttiva forestale 213,4000			
																	SUPERFICIE PRODUTTIVA RILEVATA ha			
																	con cavallettamento			
																	con aree relascopiche			
																	con stima 213,4			
<b>TOTALI</b>																				
CEDUO													MIGLIORIE PREVISTE		Cod	un. mis.	Quantità			
Fertilità media	Età media	AREA BASIMETRICA					PROVVIGIONE			INCR. MEDIO		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE				Taglio fitosanitario a difesa del bostrico				
		mq		m³			m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica									
		ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha	Totale	Totale ha	annua ha	Totale m³	annua m³			Diradamenti selettivi				
																331	ha	2,55		
																141	ha	1,92		
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO							CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) in ettari													
Carpino	Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie igrofile	Specie second.	1	-10	-20	-30	-40	TOTALE							
N° particelle		Cavallettate (CAV.)																		
		Area di saggio relascopiche (REL.)																		
Classi di accessibilità (ha)		Stimate: 26, 39, 40, 41, 42, 44, 45, 46, 59, 60, 61																		
		I	%	II	%	III	%	Totale ha	245,47											

PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore													PERIODO DI ASSESTAMENTO 2024-2038				CLASSE ECONOMICA		O
FUSTAIA													CLASS. COLTURALE		ceduo di produzione				
Fertilità media	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIM.		PROVVIGIONE			INCREMENTO				Massa Int.	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE				CLASSE ATTITUDINALE		produzione
			mq		NORM.	REALE		MEDIO		CORRENTE			RIPRESA m³				Tasso utilizz. annuo %	TIPOLOGIA FORESTALE Aceri-frassineti e aceri-tiglieti/Orno-ostryeto tipico/Querceto di rovere dei substrati siliatici dei suoli xerici/ Castagno dei substrati siliatici dei suoli mesici	
			ad ha	Totale	m³ ad ha	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale		%	Lorda Totale m³	Lorda Annua m³	Netta A. m³			
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO													TOTALE MASSA				SUPERFICIE ha		
SPECIE LEGNOSA													STIMATA		CAVALLETTATA/RILEVATA		Totale lorda		8,624
PICCOLE (20-30 cm)			MEDIE (35-45 cm)			GROSSE (50 e + cm)			TOTALI							Improduttiva		0,0950	
n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	piante	m³	%	m³	%	m³	%	Produttiva non forestale		0,0290	
																Produttiva forestale		8,500	
															SUPERFICIE PRODUTTIVA RILEVATA ha				
															con cavallettamento				
															con aree relascopiche				
															con stima		8,5		
<b>TOTALI</b>																			
CEDUO													MIGLIORIE PREVISTE		Cod	un. mis.	Quantità		
Fertilità media	Età media	AREA BASIMETRICA				PROVVIGIONE				INCR. MEDIO		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE							
		mq				m³				m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica					
		ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha	Totale	ad ha	Totale	Totale ha	annua ha	Totale m³	annua m³				
VII	45,0	-	-	106	841	2,81	0	8,0	0,53	380	25								
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Acero montano	Abete rosso	Pino silvestr	Carpino	Nocciolo	Ontano bianco	Larice	Frassino maggiore	Specie secondarie	Totale				
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%				
25,0	20,0	20,0	0,0	5,0	7,0	3,0	1,0	0,0	1,0	8,0	0,0	9,0	0,0	1,0	100,0				
N° particelle		Cavallettate (CAV.)																	
		Area di saggio relascopiche (REL.)																	
		Stimate 1, 2																	
Classi di accessibilità (ha)		I	%	II	%	III	%	Totale ha		8,63									
		8,63	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00												



## RIEPILOGO DATI PRINCIPALI DEI BOSCHI DI PRODUZIONE

CLASSE ECONOMICA

B

Numero di particella	Sup. prod. ha	Età media	Densità	Feracità	Provvigione		Incremento			Ripresa		
					Unitaria m <sup>3</sup> /ha	Totale m <sup>3</sup>	Medio m <sup>3</sup> /ha	Corrente m <sup>3</sup> /ha	Percentuale %	Tasso utilizz. %	Volume m <sup>3</sup>	
<b>32</b>	29,00	105	0,60	VII	140	4060	1,33	2,10	1,50	20%	800	
<b>34</b>	12,00	110	0,60	VII	160	1920	1,45	1,76	1,10	21%	400	
<b>35</b>	21,90	105	0,5	VII	120	2628	1,14	1,32	1,10	11%	300	
<b>36</b>	10,00	60	0,4	VII	90	900	1,50	1,44	1,60			
<b>37</b>	6,00	95	0,4	VII	132	792	1,39	2,77	2,10	24%	200	
<b>43</b>	18,50	105	1,1	VII	310	5735	2,95	3,41	1,10	50%	2800	
<b>56</b>	19,10	125	1,2	VII	260	4966	2,08	2,86	1,10	16%	800	
<b>57</b>	16,00	115	0,4	VIII	125	2000	1,09	2,13	1,70	25%	1000	
<b>58</b>	16,00	90	0,5	V	182	2912	2,07	2,64	1,45	21,5%	650	
<b>Totali</b>	<b>148,50</b>					<b>25.905</b>				<b>26,8</b>	<b>6 950</b>	
<b>Medie</b>		<b>74,61</b>	<b>0,62</b>	<b>VII</b>	<b>161,57</b>		<b>1,68</b>	<b>2,26</b>	<b>1,35</b>			
											<b>TOTALE RIPRESA PREVISTA DURANTE IL PERIODO DI VALIDITA' DEL PIANO mc</b>	<b>6.950</b>
											<b>RIPRESA MEDIA ANNUA DURANTE IL PERIODO DI VALIDITA' DEL PIANO mc</b>	<b>463</b>
											<b>TASSO DI UTILIZZAZIONE PERCENTUALE ANNUO</b>	<b>1,79%</b>



## RIEPILOGO DATI PRINCIPALI DEI BOSCHI DI PRODUZIONE

CLASSE ECONOMICA **H**

Numero di particella	Sup. prod. ha	Età media	Densità	Feracità	Provvigione		Incremento			Ripresa	
					Unitaria m <sup>3</sup> /ha	Totale m <sup>3</sup>	Medio m <sup>3</sup> /ha	Corrente m <sup>3</sup> /ha	Percentuale %	Tasso utilizz. %	Volume m <sup>3</sup>
<b>26</b>	14,40	100	0,6	VII	115	1656	1,15	1,96	1,70	36	600
<b>39</b>	10,30	100	0,6	VII	105	1082	1,05	1,37	1,30	28	300
<b>40</b>	19,00	100	0,4	VIII	55	1045	0,55	0,80	1,45		
<b>41</b>	12,00	30	0,3	VII	35	420	1,17	0,77	2,20		
<b>42</b>	31,00	50	0,6	VII	80	2480	1,60	2,16	2,70		
<b>44</b>	17,00	105	0,6	VIII	75	1275	0,70	0,90	1,20		
<b>45</b>	19,70	85	0,5	VIII	120	2364	1,41	1,56	1,30		
<b>46</b>	16,40	105	0,5	VIII	125	2050	1,19	1,75	1,40	10	200
<b>59</b>	25,10	100	0,4	VIII	65	1632	0,65	0,78	1,20		
<b>60</b>	31,50	70	0,6	VIII	140	4410	2,00	1,96	1,40		
<b>61</b>	17,00	105	0,4	VIII	55	935	0,52	0,66	1,20		
<b>Totali</b>	<b>213,40</b>					<b>19.348</b>				<b>5,7%</b>	<b>1100</b>
<b>Medie</b>		<b>84,17</b>	<b>0,51</b>	<b>VIII</b>	<b>90,67</b>		<b>1,17</b>	<b>1,41</b>	<b>1,59</b>		
			<b>TOTALE RIPRESA PREVISTA DURANTE IL PERIODO DI VALIDITA' DEL PIANO mc</b>								<b>1.100</b>
			<b>RIPRESA MEDIA ANNUA DURANTE IL PERIODO DI VALIDITA' DEL PIANO mc</b>								<b>73</b>
			<b>TASSO DI UTILIZZAZIONE PERCENTUALE ANNUO</b>								<b>0,38%</b>



## RIEPILOGO DATI PRINCIPALI DEI BOSCHI DI PRODUZIONE

CLASSE ECONOMICA **O**

Numero di particella	Sup. prod. ha	Età media	Densità	Feracità	Provvigione		Incremento			Ripresa	
					Unitaria m <sup>3</sup> /ha	Totale m <sup>3</sup>	Medio m <sup>3</sup> /ha	Corrente m <sup>3</sup> /ha	Percentuale %	Tasso utilizz. %	Volume m <sup>3</sup>
<b>1</b>	4,40	45	0,40	b	70	308	1,60	-	-	4	80
<b>2</b>	4,10	45	0,70	b	145	533	4,10	-	-	4	300
<b>Totali</b>	<b>8,50</b>					<b>841</b>				<b>8,00</b>	<b>380</b>
<b>Medie</b>		<b>45,00</b>	<b>0,54</b>	b	<b>106</b>		<b>2,81</b>	-	-		
			<b>TOTALE RIPRESA PREVISTA DURANTE IL PERIODO DI VALIDITA' DEL PIANO mc</b>								<b>380</b>
			<b>RIPRESA MEDIA ANNUA DURANTE IL PERIODO DI VALIDITA' DEL PIANO mc</b>								<b>25</b>
			<b>TASSO DI UTILIZZAZIONE PERCENTUALE ANNUO</b>								<b>3,01%</b>

# **DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate**

Mod. B1a-B1b





















COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE									
N° PART 5	LOCALITA' Valle Salume		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
	CEDUO						NORMALE	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
CLASSE COLTURALE		PRODUZIONE	2022											mc/ha	mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%	
CLASSE ATTITUDINALE		CLASSE ECONOMICA	1994																			
CLASSE ECONOMICA		G	COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
TIPOLOGIA FORESTALE Castagno dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici			F U S T A I A A	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI						
SUPERFICIE ha						(classe)	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%				
TOTALE LORDA																						
IMPRODUTTIVA																						
PRODUT. NON FORESTALE																						
PRODUTTIVA FORESTALE																						
Notizie Piano precedente																						
Superficie produttiva ha																						
UTILIZZAZIONI				Previste	Effettuate																	
FUSTAIA mc				0,0																		
CEDUO mc			300,0	6,6																		
Classi di accessibilità ha																						
I			II		III		COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO															
Note			ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE		
					(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	(mc)		
			2022	b	60	0,6										30	65	360	780	1140	1,6	19,0
			1994																			
			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			
			Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale								
			20		20		12	4	4	20	15	2	3	100								



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 6	LOCALITA' Corni di Radina-Brusegghi		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	CEDUO						2022	1994						UNITARIA (mq/ha)		TOTALE (mq)	NORMALE mc/ha	REALE mc/ha mc		MEDIO mc/ha mc	
CLASSE COLTURALE		CEDUO																			
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE																			
CLASSE ECONOMICA		G																			
TIPOLOGIA FORESTALE		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
Querceto di rovere dei substrati silicatici dei suoli xerici; Castagno dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici		F	RILIEVI ATTUALI	2022	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI					
							N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%			
SUPERFICIE ha		S																			
TOTALE LORDA	6,84																				
IMPRODUTTIVA	0,51	T																			
PRODUT. NON FORESTALE	0,83																				
PRODUTTIVA FORESTALE	5,50	A																			
Notizie Piano precedente																					
Superficie produttiva ha	5,50	A																			
UTILIZZAZIONI	Previste		Effettuate																		
FUSTAIA mc	0,0																				
CEDUO mc	150,0																				
Classi di accessibilità ha		C	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP (nr/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDI		TOTALE
I	II						III	UNIT. (mq/ha)							TOTALE (mq)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc		TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	TOTALE (mc)
6,84		E	2022	b	50	0,6									Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	
Note							D	1994													
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																					
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale										
25		20		20	5	5	10	12	2	1	100										



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE									
N° PART 7	LOCALITA' Colle		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
	CEDUO						NORMALE	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
CLASSE COLTURALE		PRODUZIONE	2022											mc/ha	mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%	
CLASSE ATTITUDINALE		CLASSE ECONOMICA	1994																			
TIPOLOGIA FORESTALE		G	COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
Querceto di rovere dei substrati silicatici dei suoli xerici; Castagno dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici		SUPERFICIE ha	F	RILIEVI ATTUALI	2022	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI					
								N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%			
T		5,92																				
A		0,22																				
I		0,20																				
A		5,50																				
Notizie Piano precedente																						
Superficie produttiva ha		5,50																				
UTILIZZAZIONI		Previste	Effettuate																			
FUSTAIA mc		0,0	0,0																			
CEDUO mc		120,0	0,0																			
Classi di accessibilità ha																						
I		II		III																		
		5,92																				
Note																						
C	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDI		TOTALE		
					UNIT.	TOTALE								UNITARIA mc/ha	TOTALE mc		TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE			
E	2022	sc	55	0,7	(mq/ha)	(mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	(mc)		
														45	50	248	275	523	1,7	9,5		
D	1994	sc	33	0,6										60	20	330	110	440	2,4	13,3		
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																						
		Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale									
		28	4	20		12	8	5	5	11	2	5	100									





COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE													
N° PART 8	LOCALITA' Coste di Stablina-Zucchetti		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO									
	CEDUO						NORMALE	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.								
CLASSE COLTURALE		PRODUZIONE	2022											mc/ha	mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%					
CLASSE ATTITUDINALE			1994																							
CLASSE ECONOMICA		G																								
TIPOLOGIA FORESTALE		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																								
Castagno dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici		SUPERFICIE ha	RILIEVI ATTUALI	2022	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI										
							N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%								
TOTALE LORDA		6,49																								
IMPRODUTTIVA		0,38																								
PRODUT. NON FORESTALE		0,01																								
PRODUTTIVA FORESTALE		6,10																								
Totali														-	-	-	-	-	-	-	-					
Notizie Piano precedente			RILIEVI PRECEDENTI	1994																						
Superficie produttiva ha		6,10																								
UTILIZZAZIONI		Previste	Effettuate																							
FUSTAIA mc		0,0	0,0																							
CEDUO mc		0,0	40,0																							
Totali														-	-	-	-	-	-	-	-					
Classi di accessibilità ha																										
I			II			III																PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE
6,49																										
Note			ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA UNIT. TOTALE (mq/ha) (mq)		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP (nr/ha)	POLLONI ETTARO (n/ha)	NUMERO CEPPEAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE UNITARIA mc/ha TOTALE mc		TOTALE (mc)	INCREMENTO MEDI UNITARIA mc/ha Ceduo e matricine		TOTALE (mc)					
			2022	b	70	0,6										80	50	488	305	793	1,9	11,3				
			1994	b	45	0,6					-	-	-	-	-	90	30	549	183	732	2,7	16,3				
			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																							
			Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale												
			5	22	1	20	5	15	2	15	5	10	100													



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE							
N° PART 9	LOCALITA' Coste Stablina-Valle Canina		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO			
	CEDUO						UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)						NORMALE mc/ha	REALE mc/ha mc		MEDIO mc/ha mc	CORRENTE mc/ha mc		PERCENT. %
CLASSE COLTURALE		CEDUO	2022																	
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE	1994																	
CLASSE ECONOMICA		G																		
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																	
F U S T A I A	Castagno dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici		RILIEVI ATTUALI  2022	SPECIE LEGNOSA			TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI			
	SUPERFICIE ha			N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%					
	TOTALE LORDA			9,76																
	IMPRODUTTIVA			0,05																
	PRODUT. NON FORESTALE			0,71																
	PRODUTTIVA FORESTALE			9,00																
	Notizie Piano precedente																			
	Superficie produttiva ha			5,70																
	UTILIZZAZIONI			Previste	Effettuate															
FUSTAIA mc		0,0	0,0																	
CEDUO mc		0,0	0,0																	
Classi di accessibilità ha																				
I		II	III																	
5,01			4,75																	
Note																				
C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA UNIT. TOTALE (mq/ha) (mq)		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP ETTARO	POLLONI ETTARO (nr/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDI		TOTALE	
														UNITARIA mc/ha Ceduo	TOTALE mc Ceduo	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha Ceduo e matricine	TOTALE (mc)		
	2022	m	75	0,8										50	80	450	720	1170	1,7	15,6
	1994	m	50	0,7										70	40	630	360	990	2,2	12,5
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																				
	Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale								
	10		35	3	8	5	15	5	10	1	8	100								



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE							
N° PART <b>10</b>	LOCALITA' <b>Bocciolo</b>		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO			
	CEDUO						UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)						NORMALE mc/ha	REALE mc/ha mc		MEDIO mc/ha mc	CORRENTE mc/ha mc		PERCENT. %
CLASSE COLTURALE		CEDUO	2022																	
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE	1994																	
CLASSE ECONOMICA		G																		
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																	
F U S T A I A	Castagno dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici		RILIEVI ATTUALI  <b>2022</b>	SPECIE LEGNOSA			TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI			
	SUPERFICIE ha			(classe)	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%				
	TOTALE LORDA			14,84																
	IMPRODUTTIVA			0,90																
	PRODUT. NON FORESTALE			0,94																
	PRODUTTIVA FORESTALE			13,00																
	Totale								-	-		-	-		-	-		-	-	
	Notizie Piano precedente				RILIEVI PRECEDENTI  <b>1994</b>															
	Superficie produttiva ha			13,00																
UTILIZZAZIONI		Previste Effettuate																		
FUSTAIA mc		0,0 0,0																		
CEDUO mc		240,0 142,64					-	-		-	-		-	-		-	-			
Classi di accessibilità ha																				
I		II	III																	
14,84																				
Note																				
C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE		
			(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	(mc)		
	2022	m	65	0,8										90	55	1170	715	1885	2,2	29,0
	1994	sc	48	0,7					-	-	-	-	-	70	30	910	390	1300	2,1	27,1
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																				
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale									
8	10	20		12	4	15	2	15		14	100									







N° PART	LOCALITA'		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
							UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)						NORMALE (mc/ha)	REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT. (%)	
															mc/ha	mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha		mc
11	Presala - Vallone Derocco		2022																			
CLASSE COLTURALE			CEDUO																			
CLASSE ATTITUDINALE			PRODUZIONE																			
CLASSE ECONOMICA			G																			
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
F U S T A I A	Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici		RILIEVI ATTUALI	2022	SPECIE LEGNOSA			TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI				
	SUPERFICIE ha				N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%						
	TOTALE LORDA				8,03																	
	IMPRODUTTIVA				0,23																	
	PRODUT. NON FORESTALE				0,80																	
	PRODUTTIVA FORESTALE				7,00																	
	Totale					-	-		-	-		-	-		-	-		-	-			
	Notizie Piano precedente																					
	Superficie produttiva ha				7,00																	
	UTILIZZAZIONI				Previste	Effettuate																
FUSTAIA mc		0,0	0,0																			
CEDUO mc		0,0	140,63																			
Classi di accessibilità ha																						
I			II			III																
			4,00			4,03																
Note																						
C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED.	RAPPORTO	POLLONI	NUMERO	NUMERO	ALLIEVI IN	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDI			TOTALE		
			(anni)	(%)	UNIT.	TOTALE	(m)	(cm)	POLL/CEPP	ETTARO	CEPPAIE	MATRICINE	CONVERS.	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	(mc)				
					(mq/ha)	(mq)				(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	(mc)		
2022	sc	70	0,6										50	20	350	140	490	1,0	7,0			
1994	sc	44	0,4						-	-	-	-	45	10	315	70	385	1,3	8,8			
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																						
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale											
10	14	25		15	3	8	10	10		5	100											







COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE																
N° PART 13	LOCALITA' Pollone di fondo		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO												
	CEDUO						NORMALE	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.											
CLASSE COLTURALE		CLASSE ATTITUDINALE	CLASSE ECONOMICA		TIPOLOGIA FORESTALE		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																						
Castagno dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici		SUPERFICIE ha		RILIEVI ATTUALI		SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI											
TOTALE LORDA		IMPRODUTTIVA		PRODUT. NON FORESTALE		PRODUTTIVA FORESTALE		RILIEVI PRECEDENTI		TOTALE		TOTALE		TOTALE		TOTALE		TOTALE											
Notizie Piano precedente		Superficie produttiva ha		UTILIZZAZIONI		FUSTAIA mc		CEDUO mc		RILIEVI PRECEDENTI		TOTALE		TOTALE		TOTALE		TOTALE											
Classi di accessibilità ha		I		II		III		ANNO RILIEVI		FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDI			TOTALE	
Note		3,05		7,33				2022		b	55	0,9										Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	(mc)	
								1994		b	40	0,9										100	60	1010	606	1616	4,0	40,4	





































COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE																																										
N° PART 22	LOCALITA' Selem Zuvolo		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																						
	FUSTAIA						NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.																																					
CLASSE COLTURALE		PRODUZIONE		CLASSE ECONOMICA		TIPOLOGIA FORESTALE		CLASSE ECONOMICA		TIPOLOGIA FORESTALE		CLASSE ECONOMICA		TIPOLOGIA FORESTALE		CLASSE ECONOMICA			TIPOLOGIA FORESTALE																																				
CLASSE COLTURALE			FUSTAIA		2022	VI	110	0,8	26,0	439,4	23	28	32	0,73	325	300	248	4193	2,24	38,1	3,81	64,4	1,54																																
CLASSE ATTITUDINALE			PRODUZIONE		1994	VI	78	1,0	28,8	486,6	22	28	33	0,80	346	261	273	4617	3,50	59,2	5,80	98,1	2,10																																
CLASSE ECONOMICA			A																																																				
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																																																				
F U S T A I A	Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici		RILIEVI ATTUALI		SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI																																					
	SUPERFICIE ha						(classe)		N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%																																			
	TOTALE LORDA		17,6183		ABETE ROSSO		VI		2.754	1.165	28%	1.032	1.291	31%	104	245	6%	3.890	2.701	64%																																			
	IMPRODUTTIVA		0,3113		ABETE BIANCO		VI		38	16	0%	27	40	1%	30	132	3%	95	188	4%																																			
	PRODUT. NON FORESTALE		0,3070		LARICE		VI		236	118	3%	355	368	9%	223	450	11%	814	935	22%																																			
	PRODUTTIVA FORESTALE		17,0000		FAGGIO		VI		585	198	5%	107	151	4%	10	20	0%	701	369	9%																																			
	Notizie Piano precedente				LATIFOGIE		VI		0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	-	0	0%																																			
	Superficie produttiva ha		16,90		Totali				3.613	1.496	36%	1.521	1.851	44%	366	847	20%	5.500	4.193	100,0%																																			
	UTILIZZAZIONI		Previste Effettuate		RILIEVI PRECEDENTI				ABETE ROSSO	VI	2.706	1.137	25,00%	875	1099,99	24,00%	361	961	21,00%	3.942	3.198	69,00%																																	
	FUSTAIA mc		634,0 970,59		ABETE BIANCO		VI		20	5	0,00%	1	1,00	0,00%	0	0	0,00%	21	6	0,00%																																			
CEDUO mc				LARICE		VI		675	256	6,00%	543	586	13,00%	222	437	9%	1.440	1.280	28,00%																																				
Classi di accessibilità ha		I II III		FAGGIO		VI		433	119	2,00%	14	13	0,00%	0	0	0%	447	133	3,00%																																				
Note				Totali				3.834	1.518	33%	1.433	1.701	37%	583	1.398	30%	5.850	4.617	100,0%																																				
C E D U O	ANNO RILIEVI		FERTILITA'		ETA' MEDIA		DENSITA' MEDIA		AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA		DIAM. MED. POLLONI		RAPPORTO POLL/CEPP		POLLONI ETTARO		NUMERO CEPPAIE		NUMERO MATRICINE		ALLIEVI IN CONVERS.		PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDI TOTALE																											
					(anni)		(%)		(mq/ha) (mq)		(m)		(cm)		(nr/ha)		(n/ha)		(n/ha)		(n° / ha)				UNITARIA mc/ha		TOTALE mc		TOTALE		UNITARIA mc/ha		TOTALE																						
																									Ceduo Matricine		Ceduo Matricine		Ceduo e matricine																										
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																																																							
<table border="1"> <tr> <td>Querce</td> <td>Orniello</td> <td>Castagno</td> <td>Tiglio</td> <td>Faggio</td> <td>Betulla</td> <td>Nocciolo</td> <td>Abete rosso</td> <td>Larice</td> <td>Acero</td> <td>Specie secondarie</td> <td>Totale</td> <td colspan="16"></td> </tr> </table>																												Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale																
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale																																												

<p>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</p> <p><b>Altitudine da 1190 m s.l.m. a 1.440 m s.l.m. – Esposizione NORD-OVEST</b></p> <p>Terreno ripido, mediamente accidentato, con qualche affioramento roccioso ai margini dei canali. Substrato pedogenetico costituito da arenarie rosse del permiano, suolo bruno lisciviato, di media profondità, moderatamente fresco, sciolto, acido, con accumulo di sostanza organica indecomposta ed humus tipo moder zoogenico.</p> <p>In prossimità di Zuvolo pecceta con densità eccessive, poco larice e rinnovazione assente, anche se non si osservano schianti. A confine con la particella 37 si osservano ottimi esemplari di abete rosso, larice e abete bianco, con buona rinnovazione dei due abeti (in prossimità di aperture dovute a tagli recenti). In prossimità delle due valli che percorrono la particella si osservano diversi schianti.</p> <p>Il bosco è di struttura irregolare, con piccoli gruppi coetaneiformi, anche se diversi faggi riescono a partecipare a questa associazione. Nella parte centrale, le condizioni migliorano, e faggio e abete si mischiano con una buona proporzione, anche se la rinnovazione sembra faticare ad insediarsi anche perché le densità sono spesso eccessive. Verso la particella 38 il faggio prende il sopravvento. Si osservano diverse ceppaie con polloni molto invecchiati e larici di ottimo diametro e statura. In questa porzione è presente anche la betulla e qualche pioppo tremulo. Lo strato erbaceo è costituito da Oxalis acetosella, Sassifraga cuneifolia, Vaccinium vitis-idaea e Rhododendron ferrugineum.</p> <p>La rinnovazione è buona in prossimità delle aperture e delle due valli. Il bostrico è presente su tutta la particella. Taglio ordinario della particella effettuato nel 2007</p>	<p>LOCALITA' Selem Zuvolo</p>																																																																	
	<p>PIANO DEI TAGLI</p> <p>Taglio a gruppi in prossimità delle aperture legate a tagli passati, ove la rinnovazione è ben affermata. Si può valutare di rilasciare gli abeti bianchi come alberi ad invecchiamento indefinito. da abbinare Taglio a difesa e prevenzione del bostrico a confine con i prati di Zuvolo.</p>	<p>UTILIZZAZIONI PRESCRITTE</p>	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Fustaia</td> <td>accessibilità</td> <td>I - II</td> </tr> <tr> <td>cod. trattamento</td> <td>114</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Volume cormometrico lordo (mc)</td> <td>1500</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Volume cormometrico (mc/ha)</td> <td>88</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Volume netto presunto (mc)</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Tasso di utilizzazione (%)</td> <td>36%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Anno intervento/ Urgenza</td> <td>II</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Massa intercalare</td> <td>accessibilità</td> <td></td> </tr> <tr> <td>cod. trattamento</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Volume corm. lordo (mc)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Anno intervento/ Urgenza</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Ceduo</td> <td>accessibilità</td> <td></td> </tr> <tr> <td>cod. trattamento</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ripresa planimetrica (ha)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Volume dendrometrico (mc)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Anno intervento/ Urgenza</td> <td></td> </tr> </table>	Fustaia	accessibilità	I - II	cod. trattamento	114	Volume cormometrico lordo (mc)		1500	Volume cormometrico (mc/ha)		88	Volume netto presunto (mc)		1200	Tasso di utilizzazione (%)		36%	Anno intervento/ Urgenza		II	Massa intercalare	accessibilità		cod. trattamento		Volume corm. lordo (mc)			Anno intervento/ Urgenza			Ceduo	accessibilità		cod. trattamento		Ripresa planimetrica (ha)			Volume dendrometrico (mc)			Anno intervento/ Urgenza																				
Fustaia	accessibilità		I - II																																																															
	cod. trattamento		114																																																															
Volume cormometrico lordo (mc)			1500																																																															
Volume cormometrico (mc/ha)			88																																																															
Volume netto presunto (mc)			1200																																																															
Tasso di utilizzazione (%)			36%																																																															
Anno intervento/ Urgenza			II																																																															
Massa intercalare	accessibilità																																																																	
	cod. trattamento																																																																	
Volume corm. lordo (mc)																																																																		
Anno intervento/ Urgenza																																																																		
Ceduo	accessibilità																																																																	
	cod. trattamento																																																																	
Ripresa planimetrica (ha)																																																																		
Volume dendrometrico (mc)																																																																		
Anno intervento/ Urgenza																																																																		
<p>PIANO DELLE MIGLIORIE</p> <p>Diradamenti selettivi nell'area compresa tra i prati di Zuvolo e la strada che risale verso loc. Piazza Merlo.</p> <p>Diradamenti selettivi nella parte alta, con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti o malconformati e ripuliture.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Codice intervento</th> <th>Urgenza</th> <th>Classe accessib.</th> <th>Unità di misura</th> <th>Quantità</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>141</td> <td>1</td> <td>I</td> <td>ha</td> <td>2,31</td> </tr> <tr> <td>141</td> <td>2</td> <td>I</td> <td>ha</td> <td>4,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità	141	1	I	ha	2,31	141	2	I	ha	4,00																																																		
Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità																																																														
141	1	I	ha	2,31																																																														
141	2	I	ha	4,00																																																														





COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE												
N° PART 23	LOCALITA' Pezzullo Rovinati		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO								
	FUSTAIA						NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT. %							
CLASSE COLTURALE		PRODUZIONE		2022	VI	110		1,1	29,6	393,7	23	29	31	0,73	390	300	279		3737	1,70	34,0	5,62	74,8	2,02	
CLASSE ECONOMICA		A		1994	VI	85	1,1	29,7	394,7	22	29	36	1,00	299	280	300	3988	3,10	40,7	8,20	109,0	2,70			
TIPOLOGIA FORESTALE		Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																					
SUPERFICIE ha		22,4380		F U S T A I A	RILIEVI ATTUALI	2022	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI						
TOTALE LORDA		0,4158					(classe)		N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%					
IMPRODUTTIVA		2,0222					VI		2.754	1.165	28%	1.032	1.291	31%	104	245	6%	3.890	2.701	64%					
PRODUT. NON FORESTALE		20,0000					VI		38	16	0%	27	40	1%	30	132	3%	95	188	4%					
PRODUTTIVA FORESTALE		Notizie Piano precedente					VI		236	118	3%	355	368	9%	223	450	11%	814	935	22%					
CEDUO mc		Superficie produttiva ha					VI		585	198	5%	107	151	4%	10	20	0%	701	369	9%					
		13,30					VI		0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	-	0	0%					
UTILIZZAZIONI		Effettuate		VI		Totali			3.813	1.496	36%	1.521	1.851	44%	366	847	20%	5.500	4.193	100,0%					
FUSTAIA mc		612,9		F U S T A I A	RILIEVI PRECEDENTI	1994	ABETE ROSSO		VI										3.536	89,00%					
CEDUO mc		22,44					ABETE BIANCO		VI																
							LARICE		VI												211	5,00%			
							FAGGIO		VI												241	6,00%			
							Totali														3.988	100,0%			
Classi di accessibilità ha		I		II		III		COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																	
22,44								ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE
								2022		(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	TOTALE (mc)
Note								1994													Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	
								Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale						









<p>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</p> <p>Altitudine da <b>960</b> m s.l.m. a <b>1450</b> m s.l.m. – Esposizione <b>NORD-OVEST</b></p> <p>Terreno da scosceso a molto ripido, fortemente accidentato con salti rocciosi sparsi. Fortemente influenzato dalle tre valli che attraversano la particella. Suolo superficiale, sciolto, moderatamente fresco, migliore nella parte alta.</p> <p>Particella molto eterogenea, con condizioni migliori nella parte alta. Lungo le valli che attraversano la particella sono presenti degli schianti importanti, che aumentano il rischio di dissesto idrogeologico. Le aree limitrofe a queste sono caratterizzate da densità basse e assenza di alberi con diametri importanti, ma buona diffusione di rinnovazione di diverse specie. Nella parte alta il soprassuolo è costituito da una pecceta di abete rosso, con partecipazione del larice e dell'abete bianco. Quest'ultimo in particolare presenta, a tratti, anche una buona rinnovazione.</p> <p>La rinnovazione dell'abete rosso è assente sotto copertura, ma è discreta ove la copertura è interrotta a causa di schianti (molto abbondanti e consistenti) o da chiome arrossate a causa del bostrico, presente su tutta la particella. Alle quote inferiori le condizioni morfologiche peggiorano. Si inserisce il faggio, il nocciolo, la betulla, la roverella (nelle condizioni peggiori) e il pioppo.</p>	<p>LOCALITA' Vallone Derocco</p>																																																																																			
	<p>PIANO DEI TAGLI</p> <p>Taglio fitosanitario di contenimento e difesa del bostrico nella parte occidentale a confine con la strada. Andrà prestata particolare attenzione, durante le operazioni di taglio e di esbosco, agli esemplari di larice e di abete bianco.</p>	<p>UTILIZZAZIONI PRESCRITTE</p>	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Fustaia</td> <td colspan="2">accessibilità</td> <td colspan="2">II</td> </tr> <tr> <td colspan="2">cod. trattamento</td> <td colspan="2">131</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Volume cormometrico lordo (mc)</td> <td colspan="2">600</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Volume cormometrico (mc/ha)</td> <td colspan="2">42</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Volume netto presunto (mc)</td> <td colspan="2">480</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Tasso di utilizzazione (%)</td> <td colspan="2">36%</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Anno intervento/ Urgenza</td> <td colspan="2">II</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Massa intercalare</td> <td colspan="2">accessibilità</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">cod. trattamento</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="3">Volume corm. lordo (mc)</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="3">Anno intervento/ Urgenza</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Ceduo</td> <td colspan="2">accessibilità</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">cod. trattamento</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="3">Ripresa planimetrica (ha)</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="3">Volume dendrometrico (mc)</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="3">Anno intervento/ Urgenza</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>	Fustaia	accessibilità		II		cod. trattamento		131		Volume cormometrico lordo (mc)			600		Volume cormometrico (mc/ha)			42		Volume netto presunto (mc)			480		Tasso di utilizzazione (%)			36%		Anno intervento/ Urgenza			II		Massa intercalare	accessibilità				cod. trattamento				Volume corm. lordo (mc)					Anno intervento/ Urgenza					Ceduo	accessibilità				cod. trattamento				Ripresa planimetrica (ha)					Volume dendrometrico (mc)					Anno intervento/ Urgenza								
Fustaia	accessibilità		II																																																																																	
	cod. trattamento		131																																																																																	
Volume cormometrico lordo (mc)			600																																																																																	
Volume cormometrico (mc/ha)			42																																																																																	
Volume netto presunto (mc)			480																																																																																	
Tasso di utilizzazione (%)			36%																																																																																	
Anno intervento/ Urgenza			II																																																																																	
Massa intercalare	accessibilità																																																																																			
	cod. trattamento																																																																																			
Volume corm. lordo (mc)																																																																																				
Anno intervento/ Urgenza																																																																																				
Ceduo	accessibilità																																																																																			
	cod. trattamento																																																																																			
Ripresa planimetrica (ha)																																																																																				
Volume dendrometrico (mc)																																																																																				
Anno intervento/ Urgenza																																																																																				
<p>PIANO DELLE MIGLIORIE</p> <p>Diradamento selettivo su piccola area di perticaia al confine con la part. 25. Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostrico a confine con la strada. Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico a confine con la strada nella parte sinistra della particella. Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella valle De Rocco.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Codice intervento</th> <th>Urgenza</th> <th>Classe accessib.</th> <th>Unità di misura</th> <th>Quantità</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>141</td> <td>1</td> <td>I</td> <td>ha</td> <td>1,92</td> </tr> <tr> <td>331</td> <td>2</td> <td>I</td> <td>ha</td> <td>0,60</td> </tr> <tr> <td>331</td> <td>2</td> <td>I</td> <td>ha</td> <td>1,55</td> </tr> <tr> <td>331</td> <td>2</td> <td>III</td> <td>ha</td> <td>0,40</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità	141	1	I	ha	1,92	331	2	I	ha	0,60	331	2	I	ha	1,55	331	2	III	ha	0,40																																																										
Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità																																																																																
141	1	I	ha	1,92																																																																																
331	2	I	ha	0,60																																																																																
331	2	I	ha	1,55																																																																																
331	2	III	ha	0,40																																																																																







COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 27	LOCALITA' Vallone Derocco		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA					NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.			
CLASSE ATTITUDINALE			PRODUZIONE	mc/ha	mc/ha	mc		mc/ha	mc	mc/ha	mc	%									
CLASSE ECONOMICA	A		2022	VI	115	0,4			26				225	145	1102	1,26	9,6	1,89	14,3	1,30	
TIPOLOGIA FORESTALE			1994	VI	91	0,8			26				225	175	1295	1,90	14,2	2,60	19,4	1,50	
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																					
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici			SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA (classe)		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI					
							N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%			
SUPERFICIE ha			ABETE ROSSO															900	90%		
TOTALE LORDA			8,22		LARICE													202	10%		
IMPRODUTTIVA	0,32																				
PRODUT. NON FORESTALE	0,30																				
PRODUTTIVA FORESTALE	7,60																				
Totale			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.102	100		
Notizie Piano precedente			ABETE ROSSO															1230	95%		
Superficie produttiva ha			7,40		LARICE													65	5%		
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																			
FUSTAIA mc	91,0	0,0																			
CEDUO mc	0,0	0,0																			
Totale			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.295	100		
Classi di accessibilità ha			ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE	
I	II	III			(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	(mc)	
	8,22															Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine		
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																					
Note			Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale							



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 28	LOCALITA' Monte di Lazzaretto		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	CLASSE COLTURALE	FUStAIA					NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.			
CLASSE ATTITUDINALE			PRoDUZIONE	mc/ha	mc/ha	mc		mc/ha	mc	mc/ha	mc	%									
CLASSE ECONOMICA	A		2022	VI	105	1,0	31,4	461,8	22	28	28	0,80	496	261	300	4404	3,00	41,9	5,90	86,7	1,97
TIPOLOGIA FORESTALE			1994	VI	86	1,0	28,5	418,5	20,20	28	27,74	0,60	471	261	270	3975	3,10	46,2	9,70	143,1	3,60
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
SUPERFICIE ha			RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI						
	TOTALE LORDA	14,9992				N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%				
IMPRoDUTTIVA	0,8042		2022	ABETE ROSSO	VI	4.145	1.636	37%	1.393	1.776	40%	129	300	7%	5.666	3.712	84%				
PRoDUT. NON FORESTALE	0,1950			ABETE BIANCO	VI	0	0	0%	0	0	0%	8	41	1%	8	41	1%				
PRoDUTTIVA FORESTALE	14,0000		1994	LARICE	VI	80	25	1%	65	58	1%	35	76	2%	179	160	4%				
Notizie Piano precedente				FAGGIO	VI	1.069	299	7%	86	81	2%	0	0	0%	1.155	380	9%				
Superficie produttiva ha	14,70		RILIEVI PRECEDENTI	LATIFOGIE	VI	245	61	1%	41	51	1%	0	0	0%	286	112	3%				
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate		Totale	5.538	2.020	46%	1.585	1.966	45%	172	417	9%	7.294	4.404	100,0%					
FUSTAI A mc	517,0	751,36 <th rowspan="2">1994</th> <th>ABETE ROSSO</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3.516</td> <td>88%</td>	1994	ABETE ROSSO												3.516	88%				
CEDUO mc				LARICE												0	0%				
Classi di accessibilità ha																162	5%				
I	II	III														297	7%				
14,9992			Totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.975	100,0%				
Note			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																		
ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP (nr/ha)	POLLONI ETTARO (nr/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDI		TOTALE (mc)		
				UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)								UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	TOTALE				
2022													Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine			
1994																					
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																					
	Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale									



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCAIE										PROPRIETA' COMUNALE																																																																																																																																											
N° PART 29	LOCALITA' Piscine di Lazzaretto		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																																																																																																																							
	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA					2022	V						65	0,6	UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)	30	300	120	804	NORMALE		REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.																																																																																																																										
mc/ha			mc/ha	mc	mc/ha	mc			mc/ha	mc	%																																																																																																																																													
CLASSE ATTUDINALE	PRODUZIONE		1994	V	121	0,4			30					300	105	704	0,90	5,8	1,30	8,4	1,20																																																																																																																																			
CLASSE ECONOMICA	A																																																																																																																																																							
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																																																																																																																																																					
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici			F	U	S	T	A	I	A	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI																																																																																																																																			
												N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%																																																																																																																																	
SUPERFICIE ha			RILIEVI ATTUALI																																																																																																																																																					
TOTALE LORDA			2022																																																																																																																																																					
IMPRODUTTIVA			ABETE ROSSO																																																																																																																																																					
PRODUT. NON FORESTALE			LARICE																																																																																																																																																					
PRODUTTIVA FORESTALE			FAGGIO																																																																																																																																																					
			LATIFOGLIE																																																																																																																																																					
			Totali																																																																																																																																																					
Notizie Piano precedente			RILIEVI PRECEDENTI																																																																																																																																																					
Superficie produttiva ha			1994																																																																																																																																																					
UTILIZZAZIONI			ABETE ROSSO																																																																																																																																																					
FUSTAIA mc			LARICE																																																																																																																																																					
CEDUO mc			Totali																																																																																																																																																					
Classi di accessibilità ha																																																																																																																																																								
I II III			C																																																																																																																																																					
6,85			E																																																																																																																																																					
Note			D																																																																																																																																																					
			U																																																																																																																																																					
			O																																																																																																																																																					
			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																																																																																																																																																					
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>ANNO RILIEVI</th> <th>FERTILITA'</th> <th>ETA' MEDIA</th> <th>DENSITA' MEDIA</th> <th colspan="2">AREA BASIMETRICA</th> <th>ALTEZZA MEDIA</th> <th>DIAM. MED. POLLONI</th> <th>RAPPORTO POLL/CEPP</th> <th>POLLONI ETTARO</th> <th>NUMERO CEPPAIE</th> <th>NUMERO MATRICINE</th> <th>ALLIEVI IN CONVERS.</th> <th colspan="2">PROVVIGIONE</th> <th colspan="2">INCREMENTO MEDIC</th> <th>TOTALE</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>(anni)</th> <th>(%)</th> <th>UNIT.</th> <th>TOTALE</th> <th>(m)</th> <th>(cm)</th> <th></th> <th>(nr/ha)</th> <th>(n/ha)</th> <th>(n/ha)</th> <th>(n° / ha)</th> <th>UNITARIA mc/ha</th> <th>TOTALE mc</th> <th>TOTALE</th> <th>UNITARIA mc/ha</th> <th>(mc)</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>(mq/ha)</th> <th>(mq)</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Ceduo</th> <th>Matricine</th> <th>Ceduo</th> <th>Matricine</th> <th>(mc)</th> <th>Ceduo e matricine</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1994</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="19">COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO</td> </tr> <tr> <td>Querce</td> <td>Orniello</td> <td>Castagno</td> <td>Tiglio</td> <td>Faggio</td> <td>Betulla</td> <td>Nocciolo</td> <td>Abete rosso</td> <td>Larice</td> <td>Acero</td> <td>Specie secondarie</td> <td>Totale</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>																			ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDIC		TOTALE			(anni)	(%)	UNIT.	TOTALE	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	(mc)					(mq/ha)	(mq)								Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	2022																			1994																			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale							
ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDIC		TOTALE																																																																																																																																							
		(anni)	(%)	UNIT.	TOTALE	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	(mc)																																																																																																																																							
				(mq/ha)	(mq)								Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine																																																																																																																																						
2022																																																																																																																																																								
1994																																																																																																																																																								
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																																																																																																																																																								
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale																																																																																																																																													



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCAIE										PROPRIETA' COMUNALE									
N° PART 30	LOCALITA' Plagnole di Lazzaretto		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
							UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)						NORMALE mc/ha	REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT. %	
															mc	mc	mc	mc	mc	mc		
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA	2022	IV	115	0,9	28,8	206,5	24	34	34	0,90	324	395	377	2704	3,28	23,5	3,85	27,6	1,51	
CLASSE ATTUDINALE		PRODUZIONE	1994	IV	111	0,9	29,4	210,7	30	36	38	1,40	263	432	375	2686	3,40	24,2	6,00	42,7	1,60	
CLASSE ECONOMICA		A																				
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
F U S T A I A	Pecceta altimontana dei substrati carbonatici		RILIEVI ATTUALI  2022	SPECIE LEGNOSA			TARIFFA CUBATURA (classe)		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI				
	SUPERFICIE ha			ABETE ROSSO	IV	1.087	875	32%	556	926	34%	112	347	13%	1.755	2.148	79%					
	TOTALE LORDA			7,2241	ABETE BIANCO	IV	20	17	1%	15	18	1%	0	0	0%	35	35	1%				
	IMPRODUTTIVA			0,0220	LARICE	IV	20	14	1%	100	132	5%	94	242	9%	214	388	14%				
	PRODUT. NON FORESTALE			0,0321	FAGGIO	IV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	-	0	0%				
	PRODUTTIVA FORESTALE			7,1700	LATIFOGLIE	IV	303	116	4%	11	17	1%	0	0	0%	315	134	5%				
					<b>Totali</b>			<b>1.431</b>	<b>1.022</b>	<b>38%</b>	<b>683</b>	<b>1.094</b>	<b>40%</b>	<b>206</b>	<b>589</b>	<b>22%</b>	<b>2.320</b>	<b>2.704</b>	<b>100,0%</b>			
	Notizie Piano precedente				RILIEVI PRECEDENTI  1994	ABETE ROSSO	IV	665	402	15,00%	666	1143,42	43,00%	269	833	31,00%	1.620	2.378	89,00%			
	Superficie produttiva ha			7,17		ABETE BIANCO	IV	52	23	1,00%	6	9,92	0,00%	0	0	0,00%	58	33	1,00%			
	UTILIZZAZIONI			Previste		LARICE	IV	35	17	1,00%	111	143	5,00%	47	108	4%	193	269	10,00%			
FUSTAIA mc		403,0	FAGGIO	IV		13	5	0,00%	2	2	0,00%	0	0	0%	15	6	0,00%					
CEDUO mc			<b>Totali</b>			<b>765</b>	<b>446</b>	<b>17%</b>	<b>805</b>	<b>1.299</b>	<b>48%</b>	<b>316</b>	<b>941</b>	<b>35%</b>	<b>1.886</b>	<b>2.686</b>	<b>100,0%</b>					
Classi di accessibilità ha																						
I		II	III																			
4,19		3,03																				
Note																						
C E D U O			ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDIC			TOTALE
					(anni)	(%)	UNIT.	TOTALE	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc		TOTALE	UNITARIA mc/ha	(mc)	
							(mq/ha)	(mq)								Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	
			2022																			
			1994																			
			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			
			Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale								





<p style="text-align: center;">DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</p> <p>Altitudine da <b>1390</b> m s.l.m. a <b>1550</b> m s.l.m. – Esposizione <b>NORD-NORD EST</b></p> <p>Il terreno è molto inclinato, con pietrosità e rocciosità scarse e diffuse, debolmente accidentato. Il substrato geolitologico è costituito da arenarie scistose. Il suolo è profondo, moderatamente compatto, fresco, subacido, con humus tipo moder zoogenico, terra bruna lisciviata.</p> <p>Il soprassuolo è caratterizzato dalla pecceta, con dominanza pressoché totale di abete rosso. Solamente in alcuni casi, specialmente verso il confine con la particella n° 30 si possono osservare buoni esemplari di larice e di abete bianco. La struttura del bosco è costituita da una perticaia. La densità è eccessiva, ciò è confermato anche dal fatto che gli schianti e gli sradicamenti sono numerosi, così come si registra un'eccessiva presenza di materiale secco, a cui può esser associato un elevato rischio di incendi. La rinnovazione sotto copertura è del tutto assente, solamente a confine con i prati di Lazzaretto e con le aperture della particella 30 si possono osservare alcuni gruppi di rinnovazione di abete rosso. Verso la parte alta della particella si possono osservare esemplari del sorbo degli uccellatori, anche se di aspetto scadente e portamento stentato, e di ontano verde, specialmente in prossimità delle aperture.</p> <p>La parte inferiore della particella è stata fortemente colpita dal bostrico.</p>	LOCALITA' Paghera alta	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia	accessibilità	I		
	PIANO DEI TAGLI		Taglio a carattere fitosanitario nella porzione centrale della particella volto all'eliminazione dei soggetti affetti da fitopatie e o deperienti.		cod. trattamento	131	
				Volume cormometrico lordo (mc)		300	
				Volume cormometrico (mc/ha)		25	
				Volume netto presunto (mc)		180	
				Tasso di utilizzazione (%)		12,5%	
				Anno intervento/ Urgenza		I	
				Massa intercalare	accessibilità		
					cod. trattamento		
				Volume corm. lordo (mc)			
				Anno intervento/ Urgenza			
				Ceduo	accessibilità		
					cod. trattamento		
				Ripresa planimetrica (ha)			
			Volume dendrometrico (mc)				
			Anno intervento/ Urgenza				
	PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità
	Taglio fitosanitario a difesa del bostrico nella parte bassa e centrale della particella.		331	1	I	ha	3,92
			-----	-----	-----	-----	-----
			-----	-----	-----	-----	-----
			-----	-----	-----	-----	-----
			-----	-----	-----	-----	-----
			-----	-----	-----	-----	-----
			-----	-----	-----	-----	-----
			-----	-----	-----	-----	-----

COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE										
N° PART 32	LOCALITA' Revecò		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO						
	FUStAIA						NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.					
CLASSE COLTURALE	PRODUZIONE		2022	VIII	105	0,6				25				208	140	4060	1,33		38,7	2,10	60,9	1,50	
CLASSE ATTITUDINALE	A		1994	VIII	81	0,6			23					176	110	3157	1,40	39,0	1,90	53,7	1,70		
CLASSE ECONOMICA			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																				
TIPOLOGIA FORESTALE Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici; Lariceto in successione con pecceta			F U S T A I A	2022	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI						
SUPERFICIE ha							(classe)	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%				
TOTALE LORDA	29,97				ABETE ROSSO													2250	55%				
IMPRODUTTIVA	0,36				LARICE													1810	45%				
PRODUT. NON FORESTALE	0,62																						
PRODUTTIVA FORESTALE	29,00																						
							<b>Totali</b>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>4.060</b>	<b>100%</b>				
Notizie Piano precedente					RILIEVI PRECEDENTI	1994	ABETE ROSSO												1263	40%			
Superficie produttiva ha							LARICE													1894	60%		
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																					
FUSTAIA mc	158,0	27,02																					
CEDUO mc	0,0	0,0	<b>Totali</b>				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>3.157</b>	<b>100%</b>				
Classi di accessibilità ha			C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP (nr/ha)	POLLONI ETTARO (n/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDI		TOTALE (mc)
I	II	III						UNIT.	TOTALE								UNITARIA mc/ha	TOTALE mc		TOTALE	UNITARIA mc/ha		
4,50	25,47							(mq/ha)	(mq)								Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	
Note																							
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																							
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale												



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE									
N° PART 33	LOCALITA' Bruciata di Reveco		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
	CLASSE COLTURALE						NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA	2022	VI	105	0		34,0	844,9	23	29	31	0,73	456	286	334	8293		3,43	79,0	7,31	181,5
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE	1994	VI																		
CLASSE ECONOMICA		A																				
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
F	U	S	T	A	I	A	RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI			
										N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%	
SUPERFICIE ha			ABETE ROSSO		VI	6.814	2.874	35%	2.480	3.156	38%	481	1205	15%	9.775	7.235	87%					
TOTALE LORDA		23,5856	ABETE BIANCO		VI	527	116	1%	43	43	1%	28	146	2%	599	305	4%					
IMPRODUTTIVA		0,5800	LARICE		VI	333	125	2%	389	384	5%	98	217	3%	821	726	9%					
PRODUT. NON FORESTALE		0,0056	FAGGIO		VI	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	-	0	0%					
PRODUTTIVA FORESTALE		23,0000	LATIFOGIE		VI	132	28	0%	0	0	0%	0	0	0%	132	28	0%					
			<b>Totali</b>			<b>7.807</b>	<b>3.142</b>	<b>38%</b>	<b>2.912</b>	<b>3.584</b>	<b>43%</b>	<b>608</b>	<b>1567</b>	<b>19%</b>	<b>11.326</b>	<b>8.293</b>	<b>100,0%</b>					
			RILIEVI PRECEDENTI			ABETE ROSSO																
			LARICE																			
			<b>Totali</b>			-	-		-	-		-	-		-							
Classi di accessibilità ha			ANNO RILIEVI		FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDI TOTALE		
I		II	III				UNIT. TOTALE										UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE	
23,5856							(mq/ha) (mq)	(m)	(cm)	(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine			
Note		La particella è il risultato dell'unione tra le vecchie particelle nn. 33 e 33a. Sul campo risultano confinate in questa maniera.																				
		COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																				
		Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale									

<p style="text-align: center;">DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</p> <p><b>Altitudine da 1400 m s.l.m. a 1.590 m s.l.m. – Esposizione <b>NORD-OVEST</b></b></p> <p>Terreno molto inclinato per tutta l'estensione della particella. Substrato geolitologico costituito da arenarie scistose. Suolo poco profondo, moderatamente compatto e fresco, tendenzialmente acido, con humus tipo moder zoogenico. terra bruna lisciviata.</p> <p>Particella molto eterogenea, che presenta diverse situazioni. A confine con la particella 34 le pendenze sono elevate, pietrosità e rocciosità elevate e frequenti salti di roccia verticali. Lungo le vallette che percorrono la particella e si congiungono con la Val Derocco gli schianti sono molto frequenti e l'accidentalità è elevata. Questi schianti inoltre contribuiscono non poco ad aumentare i rischi riconducibili al dissesto idrogeologico. Sono presenti ampie tagliate, dove si possono riscontrare eccellenti esemplari di larice. Inoltre, nel mezzo della particella è possibile trovare l'abete bianco, che partecipa con ottimi esemplari e una buona rinnovazione. In aggiunta, è possibile trovare esemplari di abete bianco lungo le vallette sopra citate, molto probabilmente perché trova condizioni più fresche e una maggior disponibilità d'acqua adatte al suo sviluppo. Verso il basso della particella, ove le pendenze sono più dolci la specie dominante è l'abete rosso, con poco larice. Le densità appaiono eccessive e la maggior parte delle piante appaiono in età matura o stramatura. Salendo verso la parte alta della particella la densità diminuisce progressivamente e aumenta l'incidenza del larice. Inoltre, si possono osservare diversi gruppi di novellame di abete rosso, specialmente in corrispondenza del pascolo. Lo strato arbustivo è molto scarso, si osservano solamente qualche esemplare del sorbo degli uccellatori perlopiù isolato. Tuttavia, ne beneficia lo strato erbaceo, infatti è molto abbondante il mirtillo (rosso e nero), e il rododendro, oltre all'<i>Oxalis acetosella</i> e alla <i>sassifraga rotundifolia</i>.</p> <p>La rinnovazione è assente. La struttura del bosco è coetanea e irregolare. È da sottolineare la buona accessibilità della particella, che potrebbe agevolare futuri interventi selvicolturali mirati a ripristinare la struttura del bosco. La particella svolge un'importante funzione turistico-ricreativa.</p>	LOCALITA' Bruciata di Revecò	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE																																																																																																														
	PIANO DEI TAGLI						<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Fustaia</td> <td style="width: 15%;">accessibilità</td> <td style="width: 15%;">I</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>cod. trattamento</td> <td>122</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">Volume cormometrico lordo (mc)</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Volume cormometrico (mc/ha)</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Volume netto presunto (mc)</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Tasso di utilizzazione (%)</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Anno intervento/ Urgenza</td> </tr> <tr> <td colspan="6">II</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Massa intercalare</td> <td colspan="2">accessibilità</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">cod. trattamento</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="6">Volume corm. lordo (mc)</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Anno intervento/ Urgenza</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ceduo</td> <td colspan="2">accessibilità</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">cod. trattamento</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="6">Ripresa planimetrica (ha)</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Volume dendrometrico (mc)</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Anno intervento/ Urgenza</td> </tr> </table>					Fustaia	accessibilità	I					cod. trattamento	122				Volume cormometrico lordo (mc)						Volume cormometrico (mc/ha)						Volume netto presunto (mc)						Tasso di utilizzazione (%)						Anno intervento/ Urgenza						II						Massa intercalare		accessibilità						cod. trattamento				Volume corm. lordo (mc)						Anno intervento/ Urgenza						Ceduo		accessibilità						cod. trattamento				Ripresa planimetrica (ha)						Volume dendrometrico (mc)						Anno intervento/ Urgenza				
Fustaia	accessibilità											I																																																																																																				
	cod. trattamento											122																																																																																																				
Volume cormometrico lordo (mc)																																																																																																																
Volume cormometrico (mc/ha)																																																																																																																
Volume netto presunto (mc)																																																																																																																
Tasso di utilizzazione (%)																																																																																																																
Anno intervento/ Urgenza																																																																																																																
II																																																																																																																
Massa intercalare												accessibilità																																																																																																				
												cod. trattamento																																																																																																				
Volume corm. lordo (mc)																																																																																																																
Anno intervento/ Urgenza																																																																																																																
Ceduo		accessibilità																																																																																																														
		cod. trattamento																																																																																																														
Ripresa planimetrica (ha)																																																																																																																
Volume dendrometrico (mc)																																																																																																																
Anno intervento/ Urgenza																																																																																																																
PIANO DELLE MIGLIORIE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Codice intervento</th> <th style="width: 15%;">Urgenza</th> <th style="width: 15%;">Classe accessib.</th> <th style="width: 15%;">Unità di misura</th> <th style="width: 15%;">Quantità</th> <th style="width: 15%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">331</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">I</td> <td style="text-align: center;">ha</td> <td style="text-align: center;">1,02</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">141</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">I</td> <td style="text-align: center;">ha</td> <td style="text-align: center;">3,10</td> <td></td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> <p>Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella parte sinistra della particella. Diradamento selettivo nella parte bassa della particella, nell'area limitrofe alla strada che risale verso la malga Revecò con asportazione dei soggetti sovranumerari, deperiti, mal conformati.</p>					Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità		331	2	I	ha	1,02		141	3	I	ha	3,10																																																																																										
Codice intervento						Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità																																																																																																							
331						2	I	ha	1,02																																																																																																							
141						3	I	ha	3,10																																																																																																							











COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCHATE										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 36	LOCALITA' Bodrello		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA					NORMALE	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.			
CLASSE ATTITUDINALE	PRODUZIONE		2022	VIII	60	0,4			23				176	90	900	1,50	15,0	1,44	14,4	1,60	
CLASSE ECONOMICA	A		1994	VIII	95	0,5			23				176	85	918	0,90	9,7	1,20	12,8	1,40	
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
F U S T A I A	Lariceto in successione con pecceta		RILIEVI ATTUALI  2022	SPECIE LEGNOSA			TARIFFA CUBATURA		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI			
	SUPERFICIE ha						(classe)		N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%	
	TOTALE LORDA			10,74		VIII													400	45%	
	IMPRODUTTIVA			0,74		VIII													500	55%	
	PRODUT. NON FORESTALE			0,00		LARICE															
	PRODUTTIVA FORESTALE			10,00																	
	Totale								-	-		-	-		-	-		-	900	100%	
	Notizie Piano precedente																		367	40%	
	Superficie produttiva ha			10,60		VIII													551	60%	
	UTILIZZAZIONI			Previste	Effettuate	LARICE															
FUSTAIA mc		0,0	1,84																		
CEDUO mc		0,0	0,0	Totale			-	-		-	-		-	-		-	918	100%			
Classi di accessibilità ha																					
I                      II                      III																					
10,74																					
Note																					
C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDI		TOTALE	
			(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	(mc)	(mc)		
			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																		
			Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale							



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCATE											PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 37	LOCALITA' Zuvolo		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA					NORMALE	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
CLASSE ATTITUDINALE	PRODUZIONE		2022	VII	95	0,6			24				192	132	792	1,39	8,3	2,77	16,6	2,10		
CLASSE ECONOMICA	B		1994	VII	106	0,6			24				192	123	768	1,20	7,2	2,70	16,9	2,20		
TIPOLOGIA FORESTALE <b>Lariceto in successione con pecceta</b>			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
F U S T A I A	SUPERFICIE ha		RILIEVI ATTUALI 2022	SPECIE LEGNOSA			TARIFFA CUBATURA (classe)		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI				
	TOTALE LORDA	6,11		ABETE ROSSO			VII	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%			
	IMPRODUTTIVA	0,11		LARICE			VII															
	PRODUT. NON FORESTALE	0,00																				
	PRODUTTIVA FORESTALE	6,00																				
	Notizie Piano precedente																					
	Superficie produttiva ha			6,22															558	70%		
	UTILIZZAZIONI			Previste	Effettuate															234	30%	
	FUSTAIA mc	61,0		153,89																		
	CEDUO mc	0,0		300,0																		
Totali																		792	100%			
C E D U O	Classi di accessibilità ha		RILIEVI PRECEDENTI 1994	ABETE ROSSO			VII												537	70%		
	I	II		III	LARICE			VII											231	30%		
	6,11																					
	Note																					
	Totali																			768	100%	
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																						
Querce		Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale										













COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 40	LOCALITA' Singla e Altare		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	CLASSE COLTURALE						FUSTAIA	NORMALE						REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.	
CLASSE ATTITUDINALE		PROTEZIONE	2022	VIII	100	0,4			22				161	55	1045	0,55	10,5	0,80	15,2	1,45	
CLASSE ECONOMICA		H	1994	VIII	96	0,3			21				147	50	950	0,50	9,9	0,80	14,3	1,50	
TIPOLOGIA FORESTALE		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
F U S T A I A	Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici.		RILIEVI ATTUALI 2022	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI					
	SUPERFICIE ha					(classe)	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%			
	TOTALE LORDA			22,74	ABETE ROSSO		VIII										250	20%			
	IMPRODUTTIVA			2,10	LARICE		VIII										795	80%			
	PRODUT. NON FORESTALE			1,64																	
	PRODUTTIVA FORESTALE			19,00																	
					Totali			-	-		-	-		-	-		1.045	100%			
	Notizie Piano precedente				RILIEVI PRECEDENTI 1994	ABETE ROSSO		VIII									190	20%			
	Superficie produttiva ha			19,00		LARICE		VIII									760	80%			
	UTILIZZAZIONI			Previste																	
FUSTAIA mc		0,0																			
CEDUO mc		0,0														950	100%				
			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																		
C E D U O	Classi di accessibilità ha		ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE	
	I	II	III		(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	(mc)	
			22,74												Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine			
Note																					
			Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale							







COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCATE										PROPRIETA' COMUNALE									
N° PART 42	LOCALITA' Solivi di Labor		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA					NORMALE	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
CLASSE ATTITUDINALE	PROTEZIONE	CLASSE ECONOMICA	H										mc/ha	mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%		
CLASSE COLTURALE			FUSTAIA			2022	VII	50	0,6					208	80	2480	1,60	49,6	2,16	67,0	2,70	
CLASSE ATTITUDINALE			PROTEZIONE																			
CLASSE ECONOMICA			H																			
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici			SUPERFICIE ha		T	RILIEVI ATTUALI 2022		SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI			
										N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%	
TOTALE LORDA			32,51					ABETE ROSSO		VII										1785	72%	
IMPRODUTTIVA			1,51					LARICE		VII										455	18%	
PRODUT. NON FORESTALE			0,00					ABETE BIANCO		VII										120	5%	
PRODUTTIVA FORESTALE			31,00					FAGGIO		VII										120	5%	
								Totali												2.480	100%	
Notizie Piano precedente																						
Superficie produttiva ha			30,10					RILIEVI PRECEDENTI 1994														
UTILIZZAZIONI			Previste Effettuate																			
FUSTAIA mc			773,0 756,07																			
CEDUO mc			0,0 300,0																			
Classi di accessibilità ha																						
I II III																						
			32,51																			
Note			<p>La particella è la risulta tra l'accorpamento tra la particella 42 e 42a. Territorialmente, i confini si riferiscono a queste due particelle.</p>																			
			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			
			ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI			TOTALE	
					(anni)	(%)	UNIT. TOTALE					(n°/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE		
							(mq/ha) (mq)	(m)	(cm)			(n°/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	Ceduo Matricine	Ceduo Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	(mc)		
			2022																			
			1994																			
			Querce	Oriello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale								



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE									
N° PART 43	LOCALITA' Solivi di Labur		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
	CLASSE COLTURALE						FUSTAIA	NORMALE						REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.		
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE	2022	VII	105	1,1			29				280	310	5735	2,95	54,6	3,41	63,1	1,10		
CLASSE ECONOMICA		B	1994	VIII	80	0,9			24				192	170	3145	2,10	39,3	3,20	59,8	1,90		
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																						
F U S T A I A	Pecceta altimontana dei substrati carbonatici		RILIEVI ATTUALI 2022		SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI				
							(classe)		N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%		
					ABETE ROSSO		VIII													4595	80%	
					LARICE		VIII													955	17%	
					ABETE BIANCO		VIII													65	1%	
					FAGGIO		VIII													120	2%	
					Totali						-	-								-	5.735	100%
					RILIEVI PRECEDENTI 1994		ABETE ROSSO		VIII												2359	75%
							LARICE		VIII												786	25%
					Totali						-	-									-	3.145
Classe di accessibilità ha		I		II		III																
8,30		10,82																				
Note																						
C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI			TOTALE			
			(anni)	(%)	UNIT.	TOTALE				(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE				
	2022				(mq/ha)	(mq)	(m)	(cm)						Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine			
1994																						
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																						
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale											









COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE							
N° PART 45	LOCALITA' Casera del Corno		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO			
	CLASSE COLTURALE						FUSTAIA	NORMALE						REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.
CLASSE ATTITUDINALE		PROTEZIONE	2022	VIII	85					23				176	120	2364	1,41	27,8	1,56	30,7
CLASSE ECONOMICA			H	1994																
TIPOLOGIA FORESTALE		Lariceto tipico		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																
SUPERFICIE ha			F	RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI				
TOTALE LORDA	22,07	U					2022	ABETE ROSSO		N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.
IMPRODUTTIVA	2,00	S		LARICE														1755	74%	
PRODUT. NON FORESTALE	0,37	T																		
PRODUTTIVA FORESTALE	19,70	A		LATIFOGLIE														39	1,00%	
Notizie Piano precedente		A	RILIEVI PRECEDENTI	Totali		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.364	100%	
Superficie produttiva ha	57,00					1994	Totali		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																		
FUSTAIA mc	0,0	0,99																		
CEDUO mc	0,0	0,0																		
Classi di accessibilità ha																				
I	II	III																		
		22,07																		
Note																				
C	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDI		TOTALE
	E		(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	(mc)		
D	2022																			
U	1994																			
O	COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			
	Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale								







COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCHATE										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 47	LOCALITA' Coste di Val Bonina		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA					NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT. %			
					2022	VIII		70	0,5				24			192	145		1595	2,07	22,8
			1994																		
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
Pecceta altimontana dei substrati carbonatici			F	RILIEVI ATTUALI	2022	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI			
						(classe)	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%			
SUPERFICIE ha			U	RILIEVI PRECEDENTI	1994	ABETE ROSSO	VIII											595	37%		
TOTALE LORDA	11,99					LARICE	VIII													950	60%
IMPRODUTTIVA	0,54		ABETE BIANCO	VIII														50	3%		
PRODUT. NON FORESTALE	0,45																				
PRODUTTIVA FORESTALE	11,00																				
Totali													-	-	-	-	-	1.595	100%		
Notizie Piano precedente																					
Superficie produttiva ha																					
UTILIZZAZIONI																					
FUSTAIA mc																					
CEDUO mc																					
Totali														-	-	-	-	-	-		
Classi di accessibilità ha			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																		
I II III			C	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE
11,99			E			(anni)	(%)	UNIT. TOTALE	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc		TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE
Note			D	2022				(mq/ha) (mq)								Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine
			U	1994																	
			O																		
				COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																	
				Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale						









COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE											
N° PART 49	LOCALITA' Ponteruoli - Val Bonina		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO							
	FUUSTAIA						NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.						
CLASSE COLTURALE	PRODUZIONE		2022	VI	115	0,6				26				225	145	1798	1,26		15,6	2,61	32,4	1,80		
CLASSE ATTITUDINALE	A		1994	VI	104	0,5			26					225	120	1488	1,20	14,3	2,20	26,8	1,80			
CLASSE ECONOMICA																								
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																					
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici	SUPERFICIE ha		F U S T A I A I A	RILIEVI ATTUALI  2022	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI							
	TOTALE LORDA						(classe)	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%					
	IMPRODUTTIVA						VI																	
	PRODUT. NON FORESTALE						VI																	
	PRODUTTIVA FORESTALE																							
	Notizie Piano precedente																							
	Superficie produttiva ha																							
	UTILIZZAZIONI				Previste	Effettuate																		
	FUUSTAIA mc				0,0	560,59																		
	CEDUO mc				0,0	0,0																		
Classi di accessibilità ha																								
I		II		III																				
				12,99																				
Note																								
C	E	D	U	O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE		
							(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	TOTALE (mc)		
					2022																			
					1994																			
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																								
					Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale								



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE									
N° PART 50	LOCALITA' Punteruoli		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
	FUSTAIA						NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
CLASSE COLTURALE		PRODUZIONE		2022	VII	80		0,5			25			208	350	5950	4,38		74,4	6,30	107,1	1,80
CLASSE ECONOMICA		A		1994	VII	66	0,4			23			176	75	1200	1,10	18,2	1,80	28,8	2,40		
TIPOLOGIA FORESTALE		A		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici		A		F U S T A I A 2022	RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI				
SUPERFICIE ha		17,48						(classe)		N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%	
TOTALE LORDA		0,45				ABETE ROSSO		VII												4955	83%	
IMPRODUTTIVA		0,03				LARICE		VII												445	7%	
PRODUT. NON FORESTALE		17,00				FAGGIO														450	7%	
PRODUTTIVA FORESTALE		0,0				LATIFOGLIE														100	3%	
Notizie Piano precedente		16,00				Totali				-	-		-	-		-	-		-	5.950	100%	
Superficie produttiva ha		59,0				F U S T A I A 1994	RILIEVI PRECEDENTI	ABETE ROSSO		VII										1080	90%	
UTILIZZAZIONI		0,0						LARICE		VII											120	10%
FUSTAIA mc		0,0						Totali				-	-		-	-		-	-		-	1.200
CEDUO mc		0,0																				
Classi di accessibilità ha		17,48		C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP (nr/ha)	POLLONI ETTARO (n/ha)	NUMERO CEPPEAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE (mc)
I		II							UNIT. TOTALE (mq/ha) (mq)									UNITARIA mc/ha Ceduo	TOTALE mc Matricine		TOTALE (mc)	
Note		17,48		2022																		
				1994																		
				COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																		
				Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale							











COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCHATE										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 52	LOCALITA' Vaghi di Val Bonina		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	FUUSTAIA						NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT. %			
CLASSE COLTURALE	PRODUZIONE		2022	VI	100	0,9				29				280	220	1540	2,20		15,4	3,96	27,7
CLASSE ATTITUDINALE	A		1994	VI	85	1,2			29				280	333	2482	3,90	29,2	6,70	49,6	2,00	
CLASSE ECONOMICA																					
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici	SUPERFICIE ha		F U S T A I A I A	RILIEVI ATTUALI  2022	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI					
	TOTALE LORDA	7,58					N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%			
	IMPRODUTTIVA	0,34			ABETE ROSSO			VI												1450	97%
	PRODUT. NON FORESTALE	0,24			LARICE			VI												90	3%
	PRODUTTIVA FORESTALE	7,00																			
	Notizie Piano precedente				Totali				-	-		-	-		-	-		-	-	1.540	100%
	Superficie produttiva ha				7,45	ABETE ROSSO			VI											2407	97%
	UTILIZZAZIONI	Previste			Effettuate	LARICE			VI											74	3%
	FUSTAIA mc	447,0			871,03	Totali				-	-		-	-		-	-		-	2.481	100%
	CEDUO mc	0,0				RILIEVI PRECEDENTI  1994															
Classi di accessibilità ha																					
I	II	III																			
7,58																					
Note																					
C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP (nr/ha)	POLLONI ETTARO (n/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDI		TOTALE (mc)	
					UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)								UNITARIA mc/ha	TOTALE mc		TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha			
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																					
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale										



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 53	LOCALITA' Costa destra dei Pizzi		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	CLASSE COLTURALE						FUSTAIA	NORMALE						REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.	
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE	2022	V	100	0,9	24,4	242,4	22	31	29	0,80	367	317	265	2634	2,65	26,3	5,56	55,3	2,10
CLASSE ECONOMICA		A	1994	V	91	1,3	32,8	326,5	25	30	33	1,00	378	300	377	3748	4,10	41,2	8,50	84,1	2,20
TIPOLOGIA FORESTALE		Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici; Pecceta altimontana dei substrati carbonatici	COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
SUPERFICIE ha			RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI					
TOTALE LORDA		10,0343				(classe)	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%			
IMPRODUTTIVA		0,0131	ABETE ROSSO		V	2.052	950	36%	819	1.162	44%	67	198	8%	2.938	2.310	88%				
PRODUT. NON FORESTALE		0,0712	ABETE BIANCO		V	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	-	0	0%				
PRODUTTIVA FORESTALE		9,9500	LARICE		V	0	0	0%	23	34	1%	16	50	2%	39	84	3%				
Notizie Piano precedente			FAGGIO		V	152	41	2%	0	0	0%	0	0	0%	152	41	2%				
Superficie produttiva ha		9,95	LATIFOGLIE		V	487	159	6%	33	39	1%	0	0	0%	520	198	8%				
UTILIZZAZIONI		Previste Effettuate	Totali			2.690	1.151	44%	875	1.235	47%	84	248	9%	3.649	2.634	100,0%				
FUSTAIA mc		447,0 1238,17	ABETE ROSSO		V	2.083	1.020	27,00%	1.037	1517,00	40,00%	379	1.080	29,00%	3.499	3.617	97,00%				
CEDUO mc			ABETE BIANCO		V	2	1	0,00%	0	0,00	0,00%	0	0	0,00%	2	1	0,00%				
Classi di accessibilità ha			LARICE		V	28	12	0,00%	19	20	1,00%	9	17	0%	56	49	1,00%				
I II III			FAGGIO		V	185	61	2,00%	16	16	0,00%	1	3	0%	202	81	2,00%				
Note			Totali			2.298	1.093	29%	1.072	1.553	41%	389	1.100	29%	3.759	3.748	100,0%				
C			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																		
E			ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE	
D			2022		(anni)	(%)	UNIT. TOTALE	MEDIA	POLLONI		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE		
U			1994				(mq/ha) (mq)	(m)	(cm)						Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine	
O																					
			Specie secondarie																		
			Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Totale								



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE										
N° PART <b>54</b>	LOCALITA' <b>Dozzo del Termine</b>		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO						
	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA					NORMALE mc/ha	REALE mc/ha						mc	MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
CLASSE ATTITUDINALE			PRODUZIONE	mc/ha	mc	mc/ha			mc	%													
CLASSE ECONOMICA	A		2022	V	90	0,6	19,6	184,6	23	31	32	0,80	245	312	214	2009	2,23	22,3	4,51	42,4	2,11		
1994	V	106	0,9	24,3	228,6	26,69	30	34	1,10	262	300	275	2588	2,60	24,4	5,20	48,7	1,90					
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																				
<b>Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici; Pecceta altimontana dei substrati carbonatici</b>			F	SPECIE LEGNOSA			TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI						
			U				(classe)	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%				
SUPERFICIE ha			S	ABETE ROSSO			V	1.055	562	28%	420	604	30%	145	396	20%	1.620	1.561	78%				
TOTALE LORDA 10,5155			T	ABETE BIANCO			V	0	0	0%	0	0	0%	3	22	1%	3	22	1%				
IMPRODUTTIVA 0,5100			A	LARICE			V	35	15	1%	88	93	5%	43	97	5%	166	205	10%				
PRODUT. NON FORESTALE 0,0055			I	FAGGIO			V	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	-	0	0%				
PRODUTTIVA FORESTALE 10,0000			A	LATIFOGIE			V	473	169	8%	42	51	3%	0	0	0%	515	220	11%				
							<b>Totali</b>	<b>1.563</b>	<b>745</b>	<b>37%</b>	<b>550</b>	<b>748</b>	<b>37%</b>	<b>191</b>	<b>515</b>	<b>26%</b>	<b>2.305</b>	<b>2.009</b>	<b>100,0%</b>				
Notizie Piano precedente							ABETE ROSSO	V	977	466	18,00%	613	930,00	36,00%	306	901	35,00%	1.896	2.298	89,00%			
Superficie produttiva ha 9,40							ABETE BIANCO	V	7	2,72,12,63	0,00%	0	0,00	0,00%	0	0	0,00%	7	3	0,00%			
UTILIZZAZIONI			Previste		Effettuate					LARICE	V	31	20	0,00%	50	60	2,00%	18	37	1%	99	109	4,00%
FUSTAIA mc 311,0 561,0							FAGGIO	V	433	122	6,00%	27	32	2,00%	2	5	0%	462	178	7,00%			
CEDUO mc							<b>Totali</b>	<b>1.448</b>	<b>623</b>	<b>24%</b>	<b>690</b>	<b>1.022</b>	<b>40%</b>	<b>326</b>	<b>942</b>	<b>36%</b>	<b>2.464</b>	<b>2.588</b>	<b>100,0%</b>				
Classi di accessibilità ha																							
I II III			C	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE		
10,52			E			(anni)	(%)	UNIT. TOTALE	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE			
Note			D	2022				(mq/ha) (mq)								Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine		
			U	1994																			
			O	COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			
							Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale					





COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART 55	LOCALITA' Plagna Tabacchina		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	FUSTAIA						NORMALE mc/ha	REALE						MEDIO		CORRENTE		PERCENT.			
CLASSE COLTURALE	PRODUZIONE		2022	V	100	0,5		22,0	286,0	22	31	30	0,80	313	323	239	3139		3,92	31,4	5,17
CLASSE ATTITUDINALE	A		1994	V	111	0,8	22,1	286,6	26	31	35	1,10	235	320	250	3255	2,30	29,3	3,20	42,1	1,30
CLASSE ECONOMICA																					
TIPOLOGIA FORESTALE			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici; Pecceta altimontana dei substrati carbonatici			F	SPECIE LEGNOSA			TARIFFA CUBATURA		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI			
			U				(classe)		N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%	
SUPERFICIE ha			S	ABETE ROSSO			V	1.933	974	31%	919	1.288	41%	56	158	5%	2.908	2.420	77%		
TOTALE LORDA 8,0330			T	ABETE BIANCO			V	113	39	1%	0	0	0%	14	84	3%	127	122	4%		
IMPRODUTTIVA 0,0315			A	LARICE			V	188	73	2%	14	20	1%	42	82	3%	244	175	6%		
PRODUT. NON FORESTALE 0,0015			I	FAGGIO			V	144	54	2%	0	0	0%	9	27	1%	153	81	3%		
PRODUTTIVA FORESTALE 8,0000			A	LATIFOGIE			V	514	175	6%	119	139	4%	0	27	1%	633	341	11%		
							<b>Totale</b>	<b>2.891</b>	<b>1.314</b>	<b>42%</b>	<b>1.052</b>	<b>1.448</b>	<b>46%</b>	<b>121</b>	<b>378</b>	<b>12%</b>	<b>4.064</b>	<b>3.139</b>	<b>100,0%</b>		
Notizie Piano precedente							ABETE ROSSO	V	1.313	619	19,00%	829	1273,00	39,00%	360	1.022	31,00%	2.502	2.915	90%	
Superficie produttiva ha 13,00							ABETE BIANCO	V	31	12	0,00%	1	1,10	0,00%	0	0	0,00%	32	13	0%	
UTILIZZAZIONI							LARICE	V	87	35	1,00%	92	107	4,00%	36	75	3%	215	218	7%	
FUSTAIA mc 416,0 449,0							FAGGIO	V	285	94	3,00%	15	16	0,00%	0	0	0%	300	109	3%	
CEDUO mc							<b>Totale</b>	<b>1.716</b>	<b>760</b>	<b>23%</b>	<b>937</b>	<b>1.397</b>	<b>43%</b>	<b>396</b>	<b>1.097</b>	<b>34%</b>	<b>3.049</b>	<b>3.255</b>	<b>100,0%</b>		
Classi di accessibilità ha																					
I II III			C	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE		INCREMENTO MEDI		TOTALE
8,03			E			(anni)	(%)	UNIT. TOTALE	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc		TOTALE	UNITARIA mc/ha	(mc)
Note			D	2022												Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo e matricine
			U	1994																	
			O																		
			COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																		
				Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale						

<p>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</p> <p>Altitudine da <b>1430</b> m s.l.m. a <b>1650</b> m s.l.m. – Esposizione <b>NORD-EST</b></p> <p>Terreno che varia da inclinato a molto inclinato, a rocciosità e pietrosità scarse, poco accidentato. Substrato geolitologico costituito da arenarie rosse del permiano, suolo poco profondo, moderatamente fresco e di discreta fertilità, acido, con humus tipo moder micogenico, podsol bruno.</p> <p>Pecceta a prevalenza di abete rosso, con qualche larice sparso di aspetto perlopiù scarso e portamento scadente. Le densità sono spesso eccessive come testimoniato dagli abbondanti schianti. La struttura è irregolare, anche se si registrano tratti di bosco disetaneiformi in buone condizioni. La rinnovazione è assente sotto copertura, mentre è abbondante ai margini del bosco e in prossimità delle aperture e delle chiare.</p> <p>Lo strato arbustivo, presente perlopiù nelle parti alti della particella è costituito dal sorbo degli uccellatori e da <i>Lonicera nigra</i>.</p> <p>Lo strato erbaceo da <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Rhododendron ferrugineum</i>, <i>Homogyne alpina</i>, <i>Gentiana asclepiadea</i>.</p>	<p>LOCALITA' Vaghi di Piazzalunga</p>																																																																																													
	<p>PIANO DEI TAGLI</p> <p>Taglio di preparazione nella parte centrale allo scopo di preparare il terreno a ricevere il seme e di predisporre le piante rilasciate alla migliore fruttificazione.</p>	<p>UTILIZZAZIONI PRESCRITTE</p>	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Fustaia</td> <td colspan="2">accessibilità</td> <td colspan="2">II</td> </tr> <tr> <td colspan="2">cod. trattamento</td> <td colspan="2">111</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Volume cormometrico lordo (mc)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Volume cormometrico (mc/ha)</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Volume netto presunto (mc)</td> <td>560</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Tasso di utilizzazione (%)</td> <td>16%</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Anno intervento/ Urgenza</td> <td>III</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Massa intercalare</td> <td colspan="2">accessibilità</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">cod. trattamento</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Volume corm. lordo (mc)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Anno intervento/ Urgenza</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Ceduo</td> <td colspan="2">accessibilità</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">cod. trattamento</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Ripresa planimetrica (ha)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Volume dendrometrico (mc)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Anno intervento/ Urgenza</td> <td></td> </tr> </table>	Fustaia	accessibilità		II		cod. trattamento		111		Volume cormometrico lordo (mc)					800	Volume cormometrico (mc/ha)					42	Volume netto presunto (mc)					560	Tasso di utilizzazione (%)					16%	Anno intervento/ Urgenza					III	Massa intercalare	accessibilità				cod. trattamento				Volume corm. lordo (mc)						Anno intervento/ Urgenza						Ceduo	accessibilità				cod. trattamento				Ripresa planimetrica (ha)						Volume dendrometrico (mc)						Anno intervento/ Urgenza									
Fustaia	accessibilità		II																																																																																											
	cod. trattamento		111																																																																																											
Volume cormometrico lordo (mc)					800																																																																																									
Volume cormometrico (mc/ha)					42																																																																																									
Volume netto presunto (mc)					560																																																																																									
Tasso di utilizzazione (%)					16%																																																																																									
Anno intervento/ Urgenza					III																																																																																									
Massa intercalare	accessibilità																																																																																													
	cod. trattamento																																																																																													
Volume corm. lordo (mc)																																																																																														
Anno intervento/ Urgenza																																																																																														
Ceduo	accessibilità																																																																																													
	cod. trattamento																																																																																													
Ripresa planimetrica (ha)																																																																																														
Volume dendrometrico (mc)																																																																																														
Anno intervento/ Urgenza																																																																																														
	<p>PIANO DELLE MIGLIORIE</p> <p>Diradamenti selettivi con asportazione selettiva dei soggetti sovrannumerari, secchescenti, deperiti o malconformati nella parte destra a confine con il pascolo di Piazzalunga.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Codice intervento</th> <th>Urgenza</th> <th>Classe accessib.</th> <th>Unità di misura</th> <th>Quantità</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>141</td> <td>2</td> <td>I</td> <td>ha</td> <td>7,25</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità	141	2	I	ha	7,25																																																																																		
Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità																																																																																										
141	2	I	ha	7,25																																																																																										



















COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETA' COMUNALE											
N° PART 60	LOCALITA' Dosso dell'Asino		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO							
	CLASSE COLTURALE						FUSTAIA	NORMALE						REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
CLASSE ATTITUDINALE		PROTEZIONE	2022	VIII	70	0,6			24					192	140	4410	2,00	63,0	1,96	61,7	1,40			
CLASSE ECONOMICA		H	1994																					
TIPOLOGIA FORESTALE		Lariceto Tipico	COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																					
SUPERFICIE ha		TOTALE LORDA	37,28	RILIEVI ATTUALI		SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI						
IMPRODUTTIVA		3,24	RILIEVI PRECEDENTI		ABETE ROSSO		VIII	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	Massa mc.	%	N° Pianta	MASSA mc.	%	1656	38%			
PRODUT. NON FORESTALE		2,54	RILIEVI PRECEDENTI		LARICE		VIII													2754	62%			
PRODUTTIVA FORESTALE		31,50	RILIEVI PRECEDENTI		Totali			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.410	100%			
Notizie Piano precedente		Superficie produttiva ha	15,08	RILIEVI PRECEDENTI		Totali		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
UTILIZZAZIONI		Previste	Effettuate	RILIEVI PRECEDENTI																				
FUSTAIA mc		0,0	0,0	RILIEVI PRECEDENTI																				
CEDUO mc		0,0	300,0	RILIEVI PRECEDENTI																				
Classi di accessibilità ha		I	II	III	ANNO RILIEVI																			
				37,28	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDI		TOTALE		
					(anni)	(%)	UNIT. TOTALE	MEDIA POLLONI	(m)	(cm)	(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	(mc)					
							(mq/ha) (mq)								Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	Ceduo e matricine					
					2022																			
					1994																			
					COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			
					Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale								



COMUNE DI BERZO INFERIORE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCHATE										PROPRIETA' COMUNALE								
N° PART <b>61</b>	LOCALITA' <b>Dosso Acuto</b>		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO				
	CLASSE COLTURALE						FUSTAIA	NORMALE mc/ha						REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT. %	
CLASSE ATTITUDINALE		PROTEZIONE	2022	VIII	105	0,4			UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)	23				176	55	935	0,52	8,9		0,66
CLASSE ECONOMICA							H	1994													
TIPOLOGIA FORESTALE		Lariceto tipico	COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
SUPERFICIE ha			RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA	TARIFFA CUBATURA (classe)	PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE ( 50 e + cm.)			TOTALI						
TOTALE LORDA	21,69	ABETE ROSSO				VIII	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%	356	38%	
IMPRODUTTIVA	2,34	LARICE	VIII													579	62%				
PRODUT. NON FORESTALE	2,35																				
PRODUTTIVA FORESTALE	17,00																				
Notizie Piano precedente																					
Superficie produttiva ha																					
UTILIZZAZIONI		Previste	Effettuate																		
FUSTAIA mc	0,0	0,0																			
CEDUO mc	0,0	0,0																			
Classi di accessibilità ha		COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																			
I	II	III	2022	1994																	
		21,69																			
Note																					
ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPEAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDI		TOTALE			
		(anni)	(%)	UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha	TOTALE (mc)				
													Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	Ceduo e matricine				
Querce	Orniello	Castagno	Tiglio	Faggio	Betulla	Nocciolo	Abete rosso	Larice	Acero	Specie secondarie	Totale										

# **DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE PASCOLIVE**

Mod. B3a-B3b



PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore		COMPENSORIO PASCOLIVO					n°	200-202
n° Comparti	DESCRIZIONE DEI COMPARTI E DELLE INFRASTRUTTURE	INTERVENTI PROPOSTI						
200	<p>MALGA REVECO</p> <p>Altitudine (m s.l.m.) min 1.480 max 1.560</p> <p>Superficie (ha) 2,89</p> <p>Pendenza mite 80% ripida 20% molto ripida 0%</p> <p><b>Viabilità:</b> buona grazie alla recente apertura di una strada forestale; migliorabile tramite apertura di una pista forestale.</p> <p><b>Fabbricati:</b> presenti ma di proprietà privata</p> <p><b>Approvvigionamento idrico:</b> molto buono</p> <p><b>Descrizione:</b> cotico erboso di discrete caratteristiche compositive, con una buona produttività. Diverse aree invase da specie nitrofile nei pressi del fabbricato. Qualche arbusto e rinnovazione delle conifere che invadono il prato.</p>	<p>Miglioramento dell'accessibilità, tramite realizzazione della pista forestale, che permetta l'accesso dalla parte superiore del pascolo.</p> <p>Miglioramenti agronomici del pascolo:</p> <p>Taglio vegetazione arborea e arbustiva presente all'interno del pascolo a gruppi e ai margini del pascolo</p>						
201	<p>MALGA CASINETTO</p> <p>Altitudine (m s.l.m.) min 1.520 max 1.850</p> <p>Superficie (ha) 30,41</p> <p>Pendenza mite 60% ripida 40% molto ripida 0%</p> <p><b>Viabilità:</b> buona, con presenza di strada trattabile proveniente dalla località Zuvolo.</p> <p><b>Fabbricati:</b> il fabbricato è costituito da sei locali: alloggi per il personale della malga, locale servizi igienici, casera, locale per la lavorazione e stagionatura dei formaggi, locale per il ricovero degli animali. È presente inoltre una tettoia per il ricovero notturno degli animali. Il terzo fabbricato è in concessione ad una famiglia di privati.</p> <p><b>Approvvigionamento idrico:</b> il bestiame si abbeverava da una sorgente (che sgorga lungo la strada per la malga Stabico)</p> <p><b>Descrizione:</b> il cotico erboso è di buone caratteristiche compositive, invaso da specie nitrofile nei pressi del fabbricato, a tratti degradato a causa del transito del bestiame. Il pascolo avviene nelle aree limitrofe (fustaie e arbusteti) in buona misura.</p>	<p>Miglioramento delle infrastrutture:</p> <p>Possibili migliorie interne dei locali</p> <p>Intervento di sistemazione e adeguamento igienico-sanitario della malga</p> <p>Miglioramenti agronomici del pascolo:</p> <p>Eliminazione della flora infestante vicino alla malga ed asporto della massa tagliata (2-3 interventi l'anno, per tre anni)</p> <p>Spietramento del pascolo nelle porzioni più accessibili e pianeggianti</p> <p>Taglio vegetazione arborea e arbustiva presente all'interno del pascolo a gruppi e ai margini del pascolo</p> <p>Possibili abbattimenti per recuperare aree gestite a pascolo ed ora invase dal bosco.</p>						
202	<p>MALGA STABICO'</p> <p>Altitudine (m s.l.m.) min 1.610 max 1.840</p> <p>Superficie (ha) 82,05</p> <p>Pendenza mite 80% ripida 20% molto ripida 0%</p> <p><b>Viabilità:</b> buona accessibilità grazie alla strada che sale dal comparto 201. La strada si presenta in buone condizioni, anche se l'ultimo tratto andrebbe migliorato, in quanto il fondo è in degrado.</p> <p><b>Fabbricati:</b> il fabbricato è costituito da un unico corpo comprendente locali d'alloggio e di caseificazione, locali di lavorazione e deposito formaggi e stalla. Sono presenti servizi igienici. Una parte del fabbricato, oltre al fabbricato nella parte bassa del pascolo, è in concessione ai privati.</p> <p><b>Approvvigionamento idrico:</b> buono, vista la presenza di un acquedotto e di diversi punti d'abbeveraggio, anche se solo in prossimità del fabbricato.</p> <p><b>Descrizione:</b> il pascolo è limitato dagli affioramenti rocciosi e dalla pietrosità in generale, oltre dalle specie arbustive e da zone acquitrinose. Per questi motivi spesso il pascolamento arriva ad interessare le particelle forestali 45,46 e 60. Nei pressi del fabbricato si registra un'alta presenza di specie nitrofile.</p>	<p>Miglioramento dell'accessibilità: sistemazione del fondo dell'ultimo tratto di strada.</p> <p>Miglioramento delle infrastrutture:</p> <p>Possibile ampliamento dell'acquedotto.</p> <p>Miglioramenti agronomici del pascolo:</p> <p>Contenimento delle specie nitrofile.</p> <p>Spietramento del pascolo nelle porzioni più accessibili e pianeggianti.</p> <p>Taglio vegetazione arborea e arbustiva nei punti più vicini alla viabilità.</p>						



PROPRIETA':		Comune di Berzo Inferiore						Comprensorio pascolivo				n°	203-208	
n° Comparti	DESCRIZIONE DEI COMPARTI E DELLE INFRASTRUTTURE										INTERVENTI PROPOSTI			
203	<p><b>PUNTERUOLI</b></p> <p>Altitudine (m s.l.m.) min 1.240 max 1.270</p> <p>Superficie (ha) 1,75</p> <p>Pendenza mite 100% ripida 0% molto ripida 0%</p> <p><b>Viabilità:</b> strada trattorabile proveniente dalla località "Moiette", a tratti in pessime condizioni.</p> <p><b>Fabbricati:</b> Nessuno.</p> <p><b>Approvvigionamento idrico:</b> strutture assenti, ma presenza di sorgenti naturali.</p> <p><b>Descrizione:</b> stazione pascolata solo in occasione del transito del bestiame.</p>										<p>Miglioramento delle infrastrutture:</p> <p>Miglioramenti agronomici del pascolo: Eliminazione della flora infestante vicino alla strada ed asporto della massa tagliata (2-3 interventi l'anno, per tre anni) Taglio vegetazione arbustiva invasiva nella porzione superiore</p>			
204	<p><b>MALGA PIAZZALUNGA</b></p> <p>Altitudine (m s.l.m.) min 1.490 max 1.580</p> <p>Superficie (ha) 5,3</p> <p>Pendenza mite 60% ripida 40% molto ripida 0%</p> <p><b>Viabilità:</b> strada trattorabile che sale da località Punteruoli, a tratti in pessime condizioni.</p> <p><b>Fabbricati:</b> alloggio per il personale, casera, bagno e wc, locale per la lavorazione e stagionatura dei formaggi, un locale per la conservazione del latte e un locale per il ricovero degli animali.</p> <p><b>Approvvigionamento idrico:</b> vasca di abbeverata per il bestiame nei pressi del fabbricato di recente costruzione.</p> <p><b>Descrizione:</b> buona mescolanza tra graminacee e leguminose e presenza di buone foraggere. Nella parte alta il pascolo è in ottimo stato, degradato nei pressi del fabbricato con copertura di specie nitrofile.</p>										<p>Miglioramento delle infrastrutture:</p> <p>Possibile ripristino della prima struttura che si incontra salendo da località Punteruoli, abbandonata e in fase di decadenza.</p> <p>Miglioramenti agronomici del pascolo: Taglio vegetazione arbustiva invasiva nella porzione superiore Eliminazione flora infestante nella porzione centrale sotto il fabbricato (2-3 interventi all'anno per tre anni)</p>			
205	<p><b>MALGA DI VAL BONINA BASSA</b></p> <p>Altitudine (m s.l.m.) min 1.460 max 1.490</p> <p>Superficie (ha) 2,31</p> <p>Pendenza mite 30% ripida 55% molto ripida 15%</p> <p><b>Viabilità:</b> raggiungibile solo attraverso il sentiero proveniente da Labor o dalla vecchia mulattiera proveniente da Piazzalunga.</p> <p><b>Fabbricati:</b> in abbandono, ormai ridotti a ruderi.</p> <p><b>Approvvigionamento idrico:</b> ottima disponibilità idrica, vista la presenza di sorgenti e del torrente in prossimità della malga.</p>										<p>Miglioramento delle infrastrutture: -</p> <p>Miglioramenti agronomici del pascolo: Eliminazione flora infestante nella porzione centrale sotto il fabbricato (2-3 interventi all'anno per tre anni)</p> <p>Possibile taglio della vegetazione arborea ed arbustiva invasiva ai margini del pascolo.</p>			

**Descrizione:** sebbene la malga si ormai da tempo abbandonata, il pascolo è ancora oggi utilizzato. È parecchio degradato in prossimità del fabbricato, come testimoniato dalla presenza di specie nitrofile. Inoltre, è spesso interrotto da sentieramenti, dalla frequente pietrosità e da zone cespugliate a rododendro.

206

**LABUR BASSO**

Altitudine (m s.l.m.) min 1.450 max 1.530  
Superficie (ha) 1,3  
Pendenza mite 60% ripida 40% molto ripida -

**Viabilità:** raggiungibile solo attraverso il seniero che scende da Labur.

**Fabbricati:** assenti.

**Approvvigionamento idrico:** vi è una buona disponibilità d'acqua, anche se non esistono punti attrezzati o strutture adeguate.

**Descrizione:** il pascolo è utilizzato nel periodo estivo. Non è particolarmente degradato, in alcuni tratti si registra una buona mescolanza tra specie di pregio.

207

**LABUR**

Altitudine (m s.l.m.) min 1.550 max 1.570  
Superficie (ha) 2,34  
Pendenza mite 100% ripida - molto ripida -

**Viabilità:** facilmente raggiungibile grazie alla Vasp che collega la località alla malga Casinetto.

**Fabbricati:** è presente un fabbricato concesso in affitto dal Comune a privati.

**Approvvigionamento idrico:** scarsa disponibilità idrica, tuttavia è presente una vasca di abbeverata per il bestiame, anche se l'abbeverata avviene spesso nei comparti vicini, vista l'elevata disponibilità idrica in quest'ultimi.

**Descrizione:** la stazione è poco pascolata, vista la vicinanza di stazioni più comode e appetibili. È sicuramente una stazione di passaggio del pascolo del bestiame come testimonia la presenza di specie nitrofile nei pressi del fabbricato.

208

**VAL BONINA**

Altitudine (m s.l.m.) min 1.600 max 1.620  
Superficie (ha) 1,48  
Pendenza mite 40% ripida 50% molto ripida 10%

**Viabilità:** raggiungibile tramite una mulattiera in cattivo stato di manutenzione e difficilmente percorribile che risale dal comparto 205 (Malga Val Bonino Bassa).

**Fabbricati:** assenti.

**Approvvigionamento idrico:** buona disponibilità, d'origine naturale.

**Descrizione:** piccolo comparto, il pascolamento avviene perlopiù durante gli spostamenti del bestiame. Il pascolo è invaso da specie arbustive e arboree.

Miglioramento delle infrastrutture:

-

Miglioramenti agronomici del pascolo:

Spietramento del pascolo nelle porzioni più accessibili e pianeggianti.

Miglioramento delle infrastrutture:

-

Miglioramenti agronomici del pascolo:

Miglioramento delle infrastrutture:

-

Miglioramenti agronomici del pascolo:

Comune di Berzo Inferiore

## PROSPETTO DESCRIZIONE MALGHE

Proprietà : Comune di Berzo Inferiore				Denominazione : MALGA CASCINETTO – STABICO				COMPENSORIO PASCOLIVO				N° 200-202																					
min.		max.		media		Configurazione prevalente:		Pendenza	ha		ha		ha		COMPARTI PASCOLIVI		N°	3															
Altitudine		1.480		2.125		posizione mista			mite		102,86		ripida		12,50				molto ripida		0,00												
SUPERFICIE PASCOLIVA UTILIZZATA (ha)				Superficie totale malga				ALTRA COLTURA DI PERTINENZA (ha)				Superficie totale		Sup. private di pertinenza																			
PASCOLO NUDO		PASC. ARBORATO.		P. CESP:		IMPROD.		FUSTAIA		CEDUO		MUGHETO		ONTANETO		ARBUSTETI		TOTALE		115,3592		Boschi		Pascoli		Inculti		Totale					
75,505		6,0000		8,8542		1,7200		90,3592		15,00		0,00		0,00		6,30		3,70		25,00													
CARICO ATTUALE								Carico in UBA				Periodo di alpeggio				Produttività complessiva				Alpeggio adatto a:													
VACCHE		MANZE		MANZETTE		VITELLAME		OVINI		CAPRINI		SUINI		EQUINI		minimo		massimo		ottimale		da		a		Compless. giorni		q.li ss		giudizio			
35		15		5		5										80		120		100		01-giu		30-set		120				mediocre		Vacche da latte	
TIPO DI GESTIONE: concessa in affitto ad un allevatore locale, residente a Berzo, con contratto d'affitto della durata di 6 anni.								FABBRICATI D'ALPE																									
PERSONALE: 3, famigliari								N° Comp.		LOCALITA'		TIPOLOGIA ed USO						n° prog		mq													
								200		Reveco		Fabbricato in concessione a privati, non utilizzabile.						1															
								201		Casinetto		Locali adibiti all' alloggio, portico esterno Portico per il ricovero degli animali						1		224													
								202		Stabicò		Locali adibiti alla caseificazione (silter compreso) Locali adibiti all'alloggio del casaro, servizi igenici, cucina Portici esterni						2		201													
CONDUZIONE DEL PASCOLO: Pascolo turnato con recinzione nei settori con qualità migliore.								VIABILITA' DI ACCESSO: buona nel comparto 200, grazie alla strada di recente costruzione. Possibile miglioramento tramite apertura di una pista forestale. Buona-ottima nei comparti 201-202.																									
PROV. BESTIAME E PROPRIETA': di proprietà dell'allevatore di Berzo.								TURISMO IN ALPE: Escursionismo estivo importante, con diverse attività autunnali (caccia, raccolta funghi). Villeggianti dei fabbricati dati in concessione.																									
RAZZA: prevalentemente bovini di razza bruna.								AVVERSITA': nessuna																									
PRODOTTI: Produzione di formaggi e burro, venduti sia in malga che in paese.								IPOTESI DI DESTINAZIONE FUTURA: Continuazione dell'attività d'alpeggio.																									
DISPONIBILITA' E APPROVVIGIONAMENTO IDRICO: Buona disponibilità idrica, con strutture per l'approvvigionamento sufficienti, anche se i punti d'abbeverata attrezzati si trovano solo in prossimità dei fabbricati.																																	
ALTRE DOTAZIONI E/O ATTREZZATURE:																																	

Proprietà : Comune di Berzo Inferiore										Comprensorio pascolivo MALGA / PASCOLO VALBONINA – PIAZZALUNGA										COMPRESORIO PASCOLIVO				N° 203-208											
min.			max.			media			Configurazione prevalente:				Pendenza		ha		ha		ha		COMPARTI PASCOLIVI		N°		6										
Altitudine			1.240			1.888			1.550			posizione mista				mite		12,20		ripida		1,20		molto ripida		1,11									
SUPERFICIE PASCOLIVA UTILIZZATA (ha)								Superficie totale malga				ALTRA COLTURA DI PERTINENZA (ha)						Superficie totale		Sup. private di pertinenza															
PASCOLO NUDO			PASC. ARBORATO.			P. CESP:		IMPROD.		9,3000				FUSTAIA		CEDUO		MUGHETO		ONTANETO		ARBUSTETI		TOTALE		14,5056		Boschi		Pascoli		Incolti		Totale	
8,0000			0,8000			0,3000		0,2000						3,00		2,21		0,00		0,00		0,00		5,21											
CARICO ATTUALE								Carico in UBA				Periodo di alpeggio				Produttività complessiva				Alpeggio adatto a:															
VACCHE		MANZE		MANZETTE		VITELLAME		OVINI		CAPRINI		SUINI		EQUINI		minimo		massimo		ottimale		da		a		Compless. giorni		q.li ss		giudizio					
40		5		5		15										35		120		80		01-giu		30-set		90				discreta		bovini			
TIPO DI GESTIONE: concessa in affitto con contratto d'affitto della durata di 6 anni.										FABBRICATI D'ALPE										N° Comp.		LOCALITA'		TIPOLOGIA ed USO				n° prog		mq					
																				203		Punteruoli		Nessun fabbricato disponibile.				-		-					
PERSONALE: famiglia di 4 persone.																				204		Piazzalunga		Alloggio del malgaro, servizi, locali latte/latticini, portico				1		57					
																				205		Val Bonina Sotto		Ruderi inutilizzabili di un fabbricato.				1		-					
CONDUZIONE DEL PASCOLO: pascolo turnato con recinzione, distribuito secondo periodi abbastanza precisi sui diversi compartimenti pascolivi.																				206		Labur Basso		Ruderi inutilizzabili di un fabbricato.				1		-					
																				207		Labur		Alloggio privato.				1		-					
PROV. BESTIAME E PROPRIETA': di proprietà del capo malga e di altre aziende della zona.																				208		Val Bonina Alta		Nessun fabbricato disponibile.				1		-					
RAZZA: prevalentemente bruna										TURISMO IN ALPE: escursionismo estivo abbastanza importante e caccia autunnale importante.																									
PRODOTTI: burro, formaggi e formagelle venduti direttamente in alpe e in paese.																																			
DISPONIBILITA' E APPROVVIG. IDRICO: discreta disponibilità idrica, con strutture per approvvigionamento assenti o carenti. L'accessibilità alle pozze e le vasche di abbeverata va migliorata.																				AVVERSITA': nessuna															
ALTRE DOTAZIONI E/O ATTREZZATURE:																				IPOTESI DI DESTINAZIONE FUTURA: l'alpeggio potrà essere continuato solamente con un oculato miglioramento della viabilità esistente, e un futuro potenziamento di quest'ultima tramite l'apertura di nuovi tracciati.															

# **DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE A INCOLTO PRODUTTIVO**

Mod. B4



PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO
<p data-bbox="327 341 1003 363"><b>INCOLTO PRODUTTIVO N° 300</b> LOCALITA': Sotto San Glisente</p> <p data-bbox="327 427 1021 533">Altitudine (m s.l.m.) min 1.600 max 1.925 prevalente 820 Superficie (ha) 9,01 Giacitura Alto versante Esposizione Nord</p> <p data-bbox="327 571 1146 612">Terreno ripido, suolo da superficiale a poco profondo, moderatamente compatto, fresco, su roccia madre di natura arenacea.</p> <p data-bbox="327 660 1155 746">Il soprassuolo è ricoperto prevalentemente da arbusti come il sorbo degli uccellatori, l'ontano verde, la betulla e qualche pioppo. Compare anche il larice con discreti esemplari. L'abete rosso partecipa con pochi esemplari e qualche gruppo di rinnovazioni, specialmente ai margini delle aperture. Il bosco sta lentamente ricolonizzando il soprassuolo.</p>	

PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO
<p data-bbox="333 339 963 363"><b>INCOLTO PRODUTTIVO N° 301</b> LOCALITA': Dosso Acuto</p> <p data-bbox="333 422 1030 443">Altitudine (m s.l.m.) min 1.430 max 1.888 prevalente 1.710</p> <p data-bbox="333 451 651 472">Superficie (ha) 15,11</p> <p data-bbox="333 480 551 501">Giacitura alto versante</p> <p data-bbox="333 509 483 529">Esposizione nord</p> <p data-bbox="333 568 1084 611">Terreno pendente, suolo superficiale, moderatamente sciolto, fresco, su roccia madre di natura arenacea.</p> <p data-bbox="333 683 1153 746">Superficie costituita prevalentemente da arbusti di sorbo degli uccellatori, ontano verde, salicome, betulla. Il larice e l'abete rosso partecipano all'associazione ma sembrano limitati nelle parti inferiori dall'orografia della particella, e nella parte superiore dalle elevate altitudini e condizioni climatiche.</p>	



PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO
<p data-bbox="286 355 1025 379"><b>INCOLTO PRODUTTIVO N° 302</b> LOCALITA': Colma di San Glisente</p> <p data-bbox="286 443 1025 560">Altitudine (m s.l.m.) min 1.880 max 2.160 prevalente 2.050 Superficie (ha) 45,70 Giacitura crinale - alto versante Esposizione Nord - Est</p> <p data-bbox="286 592 1155 616">Terreno ripido a tratto scosceso, accidentalità discreta, più elevata sopra malga Stabicò per la presenza di</p> <p data-bbox="286 655 1155 727">Soprassuolo caratterizzata da uno strato arbustivo a sorbo degli uccellatori con ontano verde, salicone, betulla e qualche ginepro. Il larice e l'abete rosso stanno lentamente ricolonizzando le aree a pascolo abbandonato.</p>	

PROPRIETA': Comune di Berzo Inferiore	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO
<p data-bbox="286 355 967 379"><b>INCOLTO PRODUTTIVO N° 303</b> LOCALITA': Monte Bodrello</p> <p data-bbox="286 443 1025 560">Altitudine (m s.l.m.) min 1.440 max 1.720 prevalente 1.550 Superficie (ha) 3,20 Giacitura basso versante / fondo valle Esposizione varia</p> <p data-bbox="286 592 907 616">Terreno pendente, con affioramenti rocciosi molto pericolosi e salti verticali</p> <p data-bbox="286 667 1155 715">Soprassuolo costituito da larice ed abete rosso, anche se fortemente limitati dall'orografia della particella e dalla sua morfologia.</p>	

# **PIANO DEI TAGLI DELLE FUSTAIE E DEI CEDUI**

Mod. C1-C2



DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	Tasso utilizz. %	RIPRESA PREVISTA		Periodo
						Volume com. lordo (m <sup>3</sup> )	TOTALE	
Taglio di sgombero della vecchia generazione in presenza di rinnovazione affermata. Particolare attenzione andrà posta, durante le operazioni di taglio e di esbosco, alla rinnovazione dell'abete rosso e delle latifoglie nobili. Da abbinare al taglio di preparazione nella parte superiore della particella	14	A	114	I-II	35%	72	1000	III
Taglio di sgombero della vecchia generazione su aree di forma circolare o quadrata in cui al centro vi è un nucleo di rinnovazione. Molte di queste aree sono localizzate in prossimità della strada forestale e nella parte medio-alta della particella. Particolare attenzione andrà posta, durante le operazioni di taglio e di esbosco, alla rinnovazione dell'abete rosso e delle latifoglie nobili, in particolare dell'acero.	15	A	114	II	32%	97	1200	III
Taglio di sgombero sugli esemplari di abete rosso della vecchia generazione, in aree dove la rinnovazione è ben affermata, specialmente lungo la strada forestale e nella parte mediana della particella.	16	A	114	II	42%	71	1000	III
Taglio saltuario a buche nella parte centrale e superiore della particella partendo dai nuclei affermati di rinnovazione di abete rosso.	17	A	122	III	33%	47	1000	III
Taglio saltuario a buche nella porzione centrale e superiore della particella partendo dai nuclei di rinnovazione, i prelievi dovranno interessare i nuclei di soggetti maturi/stramaturi, con ampliamento delle discontinuità presenti nel soprassuolo	18	A	122	III	31%	61	500	II
Nella porzione centrale taglio a buche abbinato al taglio fitosanitario delle piante schiantate. Nella porzione inferiore della particella taglio a raso matricinato del ceduo.	19	A	122	III	16%	33	500	I
Taglio a gruppi nella parte bassa della particella, ove la rinnovazione dell'abete rosso e del faggio è diffusa anche sotto copertura.	20	A	122	II-III	20%	42	400	II
Taglio di preparazione, allo scopo di preparare il terreno a ricevere il seme e di predisporre le piante rilasciate alla migliore fruttificazione, verso la particella 4 e le proprietà private.	21	A	111	III	14%	34	300	III
Taglio a gruppi in prossimità delle aperture legate a tagli passati, ove la rinnovazione è ben affermata. Si può valutare di rilasciare gli abeti bianchi come alberi ad invecchiamento indefinito.	22	A	114	I-II	36%	88	1500	II
Taglio a carattere fitosanitario nella porzione centrale della particella volto all'eliminazione dei soggetti affetti da fitopatie e o deperienti.	23	A	131	II	40%	67	1500	I
Taglio a striscie su una superficie di forma rettangolare, con il lato maggiore almeno il doppio del lato minore. Generalmente il lato minore è uguale od inferiore a metà dell'altezza degli alberi. I tagli dovranno essere impostati in modo tale da incrementare l'accessibilità alle parti inferiori della particella, ove sono stati previsti dei miglioramenti. Cronologicamente questo intervento è successivo agli interventi di miglioramento previsti nella parte alta della particella.	24	A	102	II-III	38%	106	1500	II
Taglio a gruppi nella parte occidentale della particella, a partire dalla rinnovazione dell'abete rosso. Risparmiare dal taglio l'abete bianco e il larice.	25	A	122	II	23%	53	600	III
Taglio fitosanitario di contenimento e difesa del bostrico nella parte occidentale a confine con la strada. Andrà prestata particolare attenzione, durante le operazioni di taglio e di esbosco, agli esemplari di larice e di abete bianco	26	H	131	II	37%	43	600	II
Taglio a striscie su una superficie di forma rettangolare, con il lato maggiore almeno il doppio del lato minore. Generalmente il lato minore è uguale od inferiore a metà dell'altezza degli alberi. La direzione dei tagli dovrebbe essere parallela alla Val de Rocco.	27	A	102	III	18%	26	200	I
Taglio a striscie su una superficie di forma rettangolare, con il lato maggiore almeno il doppio del lato minore. Generalmente il lato minore è uguale od inferiore a metà dell'altezza degli alberi. Particolare attenzione agli esemplari di larice.	28	A	102	II-III	34%	107	1500	I
Taglio di sgombero a carico della vecchia generazione	29	A	114	I	25%	30	200	II
Taglio di sgombero a carico della vecchia generazione, conclusivo ai tagli a gruppi avvenuti in passato. Il taglio in ogni caso non deve interessare gli ottimi esemplari di larice diffusi su tutta la	30	A	114	I-II	30%	112	800	III

Taglio a carattere fitosanitario nella porzione centrale della particella volto all'eliminazione dei soggetti affetti da fitopatie e o deperienti.	31	A	131	I	13%	25	300	I
Taglio di preparazione, allo scopo di preparare il terreno a ricevere il seme e di predisporre le piante rilasciate alla migliore fruttificazione, cominciando nella parte bassa della particella.	32	B	111	II	20%	28	800	II
Taglio a gruppi nelle aree di bosco comprese tra i pascoli di malga Casinet e malga Reveco, oltre alle aree boschive a confine con le particelle 34 e 35, restando sotto strada.								
Il taglio dovrà avvenire anche sui soggetti intristiti, deperienti, guasti, adduggiati, malformati e lesionati.	33	A	122	II	20%	67	1600	II
Taglio di preparazione nelle aree paracoetanee nella parte orientale della particella	34	B	111	II	21%	33	400	II
Taglio di preparazione nelle aree paracoetanee nella parte orientale della particella abbinato taglio fitosanitario verso part. 36	35	B	111	II	11%	14	300	II
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione dal bostrico nell'area limitrofa all'appostamento fisso di caccia	37	B	131	II	25%	33	200	I
Taglio saltuario a gruppi verso la particella nr. 22, a partire dai gruppi di rinnovazione naturale	38	A	122	II	17%	37	400	III
Taglio a carattere fitosanitario volto al deconiferamento dell'abete rosso e all'esbosco di schianti e piante spezzate	39	H	131	II	28%	29	300	III
Taglio di sementazione con rilascio di alberi portaseme (larice, faggio, abete bianco). Il taglio dovrà avvenire anche sui soggetti intristiti, deperienti, guasti, adduggiati, malformati e lesionati o colpiti da bostrico.	43	B	112	II	50%	160	2800	I
Per mantenere la permanenza del larice mediante taglio saltuario, incidendo soprattutto sulle piante intermedie di abete rosso.	46	H	122	III	10%	12	200	III
Taglio di preparazione nella porzione centro occidentale della particella a carico della pecceta	47	A	111	III	25%	36	400	III
Taglio di preparazione nella parte inferiore della particella	48	A	111	III	31%	38	300	III
Taglio saltuario a gruppi concentrato verso la valle di confine	49	A	122	III	22%	40	500	II
Taglio di sgombero nella parte destra della particella, ove la rinnovazione è pronta.(300 ) abbinato al taglio fitosanitario sulla restante superficie (500 mc)	50	A	114	II	30%	106	1500	I
Taglio integrale della vecchia generazione partendo da aree in cui al centro vi sono nuclei di rinnovazione afferma abbinato al taglio fitosanitario	51	A	122	I	52%	57	400	I
Taglio di sgombero sugli esemplari di abete rosso della vecchia generazione, in aree dove la rinnovazione è ben affermata, nella parte mediana e alta della particella.	52	A	114	II-III	25%	55	400	I
Taglio fitosanitario volto all'eliminazione selettiva dei soggetti deperienti affetti da fitopatie	53	A	131	I	30%	80	800	I
Taglio fitosanitario volto all'eliminazione selettiva dei soggetti deperienti affetti da fitopatie	54	A	131	I	40%	80	800	I
Taglio di preparazione nella parte superiore della particella	54	A	111	I	25%	50	500	I
Taglio fitosanitario volto all'eliminazione selettiva dei soggetti deperienti affetti da fitopatie	55	A	131	I	32%	77	1000	I
Taglio di preparazione nella parte centrale allo scopo di preparare il terreno a ricevere il seme e di predisporre le piante rilasciate alla migliore fruttificazione.	56	B	111	I-II	16%	42	800	III
Taglio di sementazione da condursi nella parte destra della particella in linea logica con i diradamenti previsti nella particella 56 e i tagli previsti nella 58. Specialmente larice ed abete bianco fungeranno da alberi portaseme per limitare l'espansione del bostrico.	57	B	112	II-III	25%	31	1000	III
Tagli di sgombero delle piante mature dove la rinnovazione sottostante di abete rosso è ben affermata, specialmente a confine con i prati di Piazzalunga e con la vaste aree di schianto di Vaia, sopra la pista forestale che attraversa la particella.	58	B	114	II-III	22%	39	650	I
<b>RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2024-2038</b>					<b>27%</b>	<b>56</b>	<b>30 650</b>	

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economic a	Codice trattamento	Classe di accessibili tà	Tasso utilizz. %	RIPRESA PREVISTA		Periodo
						Volume corm. lordo (m <sup>3</sup> / ha	TOTALE	
Taglio a striscie su una superficie di forma rettangolare, con il lato maggiore almeno il doppio del lato minore. Generalmente il lato minore è uguale od inferiore a metà dell'altezza degli alberi. La direzione dei tagli dovrebbe essere parallela alla Val de Rocco.	27	A	102	III	18%	26	200	I
Nella porzione centrale taglio a buche abbinato al taglio fitosanitario delle piante schiantate. Nella porzione inferiore della particella taglio a raso matricinato del ceduo	19	A	122	III	16%	33	500	I
Taglio a carattere fitosanitario nella porzione centrale della particella volto all'eliminazione dei soggetti affetti da fitopatie e o deperienti.	23	A	131	II	40%	67	1 500	I
Taglio a striscie su una superficie di forma rettangolare, con il lato maggiore almeno il doppio del lato minore. Generalmente il lato minore è uguale od inferiore a metà dell'altezza degli alberi. Particolare attenzione agli esemplari di larice.	28	A	102	II-III	34%	107	1 500	I
Taglio a carattere fitosanitario nella porzione centrale della particella volto all'eliminazione dei soggetti affetti da fitopatie e o deperienti.	31	A	131	I	12,5%	25	300	I
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione dal bostrico nell'area limitrofa all'appostamento fisso di caccia	37	B	131	II	25%	33	200	I
Taglio di sementazione con rilascio di alberi portaseme (larice, faggio, abete bianco). Il taglio dovrà avvenire anche sui soggetti intristiti, deperienti, guasti, adduggiati, malformati e lesionati o colpiti da bostrico.	43	B	112	II	50%	160	2 800	I
Taglio di sgombero nella parte destra della particella, ove la rinnovazione è pronta.(300 ) abbinato al taglio fitosanitario sulla restante superficie (500 mc)	50	A	114	II	30%	106	1 500	I
Taglio integrale della vecchia generazione partendo da aree in cui al centro vi sono nuclei di rinnovazione afferma abbinato al taglio fitosanitario	51	A	122	I	52%	57	400	I
Taglio di sgombero sugli esemplari di abete rosso della vecchia generazione, in aree dove la rinnovazione è ben affermata, nella parte mediana e alta della particella.	52	A	114	II-III	25%	55	400	I
Taglio fitosanitario volto all'eliminazione selettiva dei soggetti deperienti affetti da fitopatie	53	A	131	I	30%	80	800	I
Taglio fitosanitario volto all'eliminazione selettiva dei soggetti deperienti affetti da fitopatie	54	A	131	I	40%	80	800	I
Taglio di preparazione nella parte superiore della particella	54	A	111	I	20%	50	500	I
Taglio fitosanitario volto all'eliminazione selettiva dei soggetti deperienti affetti da fitopatie	55	A	131	I	32%	77	1 000	I
Tagli di sgombero delle piante mature dove la rinnovazione sottostante di abete rosso è ben affermata, specialmente a confine con i prati di Piazzalunga e con la vaste aree di schianto di Vaia, sopra la pista forestale che attraversa la particella.	58	B	114	II-III	21,5%	39	650	I
							<b>13 050</b>	
Taglio a gruppi nella parte bassa della particella, ove la rinnovazione dell'abete rosso e del faggio è diffusa anche sotto copertura.	20	A	122	II-III	20%	42	400	II

Taglio saltuario a buche nella porzione centrale e superiore della particella partendo dai nuclei di rinnovazione	18	A	122	III	31%	61	500	II
Taglio a gruppi in prossimità delle aperture legate a tagli passati, ove la rinnovazione è ben affermata. Si può valutare di rilasciare gli abeti bianchi come alberi ad invecchiamento indefinito.	22	A	114	I-II	36%	88	1 500	II
Taglio a strisce su una superficie di forma rettangolare, con il lato maggiore almeno il doppio del lato minore. Generalmente il lato minore è uguale od inferiore a metà dell'altezza degli alberi. I tagli dovranno essere impostati in modo tale da incrementare l'accessibilità alle parti inferiori della particella, ove sono stati previsti dei miglioramenti. Cronologicamente questo intervento è successivo agli interventi di miglioramento previsti nella parte alta della particella.	24	A	102	II-III	38%	106	1 500	II
Taglio fitosanitario di contenimento e difesa del bostrico nella parte occidentale a confine con la strada. Andrà prestata particolare attenzione, durante le operazioni di taglio e di esbosco, agli esemplari di larice e di abete bianco	26	H	131	II	37%	43	600	II
Taglio di sgombero a carico della vecchia generazione	29	A	114	I	25%	30	200	II
Taglio di preparazione, allo scopo di preparare il terreno a ricevere il seme e di predisporre le piante rilasciate alla migliore fruttificazione, cominciando nella parte bassa della particella.	32	B	111	II	20%	28	800	II
Taglio a gruppi nelle aree di bosco comprese tra i pascoli di malga Casinet e malga Reveco, oltre alle aree boschive a confine con le particelle 34 e 35, restando sotto strada.	33	A	122	II	20%	67	1 600	II
Il taglio dovrà avvenire anche sui soggetti intristiti, deperienti, guasti, adduggiati, malformati e lesionati.								
Taglio di preparazione nelle aree paracoetanee nella parte orientale della particella	34	B	111	II	21%	33	400	II
Taglio di preparazione nelle aree paracoetanee nella parte orientale della particella abbinato taglio fitosanitario verso part. 36	35	B	111	II	11%	14	300	II
Taglio saltuario a gruppi concentrato verso la valle di confine	49	A	122	III	22%	40	500	II
							<b>8 300</b>	
Taglio di sgombero della vecchia generazione in presenza di rinnovazione affermata. Particolare attenzione andrà posta, durante le operazioni di taglio e di esbosco, alla rinnovazione dell'abete rosso e delle latifoglie nobili. Da abbinare al taglio di preparazione nella parte superiore della particella	14	A	114	I-II	35%	72	1 000	III
cui al centro vi è un nucleo di rinnovazione. Molte di queste aree sono localizzate in prossimità della strada forestale e nella parte medio-alta della particella. Particolare attenzione andrà posta, durante le operazioni di taglio e di esbosco, alla rinnovazione	15	A	114	II	32%	97	1 200	III
Taglio di sgombero sugli esemplari di abete rosso della vecchia generazione, in aree dove la rinnovazione è ben affermata, specialmente lungo la strada forestale e nella parte mediana della particella.	16	A	114	II	42%	71	1 000	III
Taglio saltuario a buche nella parte centrale e superiore della particella partendo dai nuclei affermati di rinnovazione di abete rosso.	17	A	122	III	33%	47	1 000	III
Taglio di preparazione, allo scopo di preparare il terreno a ricevere il seme e di predisporre le piante rilasciate alla migliore fruttificazione, verso la particella 4 e le	21	A	111	III	13,5%	34	300	III
Taglio a gruppi nella parte occidentale della particella, a partire dalla rinnovazione dell'abete rosso. Risparmiare dal taglio l'abete bianco e il larice.	25	A	122	II	23%	53	600	III



Taglio di sgombero a carico della vecchia generazione, conclusivo di tagli a gruppi avvenuti in passato. Il taglio in ogni caso non deve interessare gli ottimi esemplari di	30	A	114	I-II	30%	112	800	III	
taglio saltuario a gruppi verso la particella nr. 22	38	A	122	II	17%	37	400	III	
Taglio a carattere fitosanitario volto al deconiferamento dell'abete rosso e all'esbosco di schianti e piante spezzate	39	H	131	II	28%	29	300	III	
Per mantenere la permanenza del larice mediante taglio saltuario, incidendo soprattutto sulle piante intermedie di abete rosso.	46	H	122	III	10%	12	200	III	
Taglio di preparazione nella porzione centro occidentale della particella a carico della pecceta	47	A	111	III	25%	36	400	III	
Taglio di preparazione nella parte inferiore della particella	48	A	111	III	31%	38	300	III	
Taglio di preparazione nella parte centrale allo scopo di preparare il terreno a ricevere il seme e di predisporre le piante rilasciate alla migliore fruttificazione.	56	B	111	I-II	16%	42	800	III	
Taglio di sementazione da condursi nella parte destra della particella in linea logica con i diradamenti previsti nella particella 56 e i tagli previsti nella 58. Specialmente larice ed abete bianco fungeranno da alberi portaseme per limitare l'espansione del bostrico.	57	B	112	II-III	25%	31	1 000	III	
							<b>9 300</b>		
<b>RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2024-2038</b>							<b>30 650</b>		

**PROPRIETA' : Comune di Berzo Inferiore (BS)**

**RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DEL CEDUO**

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	Tasso utilizz. % superficie	RIPRESA PREVISTA		Periodo
						Planimetrica		
						ha	m <sup>3</sup>	
Mantenimento del ceduo semplice matricinato. Incentivare la valorizzazione tipologica: da favorire il rilascio delle specie obbiettivo cerro, rovere e roverella. Favorire il deconiferamento.	1	O	155	I	90%	4	80	III
Mantenimento del ceduo semplice matricinato. Favorire il deconiferamento.	2	O	155	I-II	96%	4	300	I
Taglio raso matricinato con il rilascio di un congruo numero di matricine (70 p/ha) da scegliere tra le specie di maggior pregio, l'intervento deve prevedere l'asportazione dell'abete rosso.	3	G	155	I-II	97%	6,0	400	III
Taglio raso matricinato nella parte alta a confine con la particella 21, con il rilascio di un congruo numero di matricine (70 p/ha), l'intervento deve prevedere l'asportazione dell'abete rosso.	4	G	155	II-III	39%	7,0	700	I
Taglio raso matricinato nella parte bassa della particella e nella parte alta a confine con le particelle 19 e 20, con il rilascio di un congruo numero di matricine (70 p/ha), l'intervento deve prevedere l'asportazione dell'abete rosso.	5	G	155	I-II	43%	6,0	300	II
Mantenimento del ceduo semplice matricinato. Incentivare la valorizzazione tipologica t della particella: da favorire il rilascio delle specie obbiettivo faggio , rovere e roverella. Favorire il deconiferamento nella porzione superiore	6	G	155	II	44%	3,0	200	III
Mantenimento del ceduo semplice matricinato. Favorire il deconiferamento	7	G	155	II	84%	5,0	200	III
Taglio raso matricinato con rilascio di un congruo numero di matricine (70 p/ha) a fine periodo, su tutta la superficie accessibile e meno accidentata della particella.	10	G	155	I-II	44%	6,5	450	II
Taglio raso matricinato soprattutto nella parte destra della valle, con rilascio di un numero congruo di matricine (70 p/ha). L'intervento deve prevedere l'asportazione dell'abete rosso.	11	G	155	II-III	44%	3,5	200	I
Taglio raso matricinato con rilascio di un numero congruo di matricine (70 p/ha). Massima tutela del larice.	12	G	155	I	96%	4,0	300	III
Taglio matricinato (50 p/ha), avendo cura di lasciare un numero maggiore di matricine o riserve nelle situazioni edafiche più xeriche e più degradate ( 90 p/ha). Nelle cenosi più invecchiate dove il soprassuolo è riferibile a fustaie transitorie prevedere il taglio saltuario per piede d'albero finalizzato al rilascio dei soggetti fenotipicamente migliori e delle specie più pregiate. Favorire il deconiferamento	13	G	155	I-II	77%	8,0	500	II
Taglio raso matricinato	18	A	155	III	25%	2,0	100	II
Nella porzione inferiore della particella taglio a raso matricinato del ceduo.	19	A	155	III	13%	2,0	100	I
Taglio del bosco ceduo matricinato di faggio tra località " Pontera e Curva de l'Arca".	23	A	155	I	7%	1,5	100	I
<b>RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2024-2038</b>					<b>44%</b>	<b>62,5</b>	<b>3.930</b>	

PROPRIETA' : Comune di Berzo Inferiore (BS)

RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DEL CEDUO

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	RIPRESA PREVISTA			Periodo
					Planimetrica	Dendrometrica		
					ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> / ha	
Mantenimento del ceduo semplice matricinato. Incentivare la valorizzazione tipologica nella parte ovest della particella: da favorire il rilascio delle specie obiettivo faggio , rovere e roverella. Favorire il deconferimento.	2	O	155	II	4,0	300	75	I
Taglio raso matricinato nella parte alta a confine con la particella 21, con il rilascio di un congruo numero di matricine (70 p/ha), l'intervento deve prevedere l'asportazione dell'abete rosso.	4	G	155	II-III	7,0	700	100	I
Taglio raso matricinato soprattutto nella parte destra della valle, con rilascio di un numero congruo di matricine (70 p/ha). L'intervento deve prevedere l'asportazione dell'abete rosso	11	G	155	II-III	3,5	200	57	I
Nella porzione inferiore della particella taglio a raso matricinato del ceduo.	19	A	155	III	2,0	100	50	I
Taglio del bosco ceduo matricinato di faggio tra località " Pontera e Curva de l'Arca".	23	A	155	I	1,5	100	67	I
					<b>18,0</b>	<b>1400</b>	<b>70</b>	
Taglio raso matricinato nella parte alta a confine con le particelle 19 e 20, con il rilascio di un congruo numero di matricine (70 p/ha), l'intervento deve prevedere l'asportazione dell'abete rosso.	5	G	155	I-II	6,0	300	50	II
Taglio raso matricinato con rilascio di un congruo numero di matricine (70 p/ha) a fine periodo, su tutta la superficie accessibile e meno accidentata della particella.	10	G	155	I-II	6,5	450	69	II
Taglio matricinato (50 p/ha), avendo cura di lasciare un numero maggiore di matricine o riserve nelle situazioni edafiche più xeriche e più degradate ( 90 p/ha)Nelle cenosi più invecchiate dove il soprassuolo è riferibile a fustaie transitorie prevedere il taglio saltuario per piede d'albero finalizzato al rilascio dei soggetti fenotipicamente migliori e delle specie più pregiate. Favorire il deconferimento	13	G	155	I-II	8,0	500	63	II
Taglio raso matricinato	18	A	155	III	2,0	100	50	II
					<b>22,5</b>	<b>1350</b>	<b>58</b>	
Mantenimento del ceduo semplice matricinato. Incentivare la valorizzazione tipologica: da favorire il rilascio delle specie obiettivo cerro, rovere e roverella. Favorire il deconferimento.	1	O	155	I	4,0	80	20	III
Taglio raso matricinato con il rilascio di un congruo numero di matricine (70 p/ha) da scegliere tra le specie di maggior pregio, l'intervento deve prevedere l'asportazione dell'abete rosso.	3	G	155	I-II	6,0	400	67	III
Mantenimento del ceduo semplice matricinato. Incentivare la valorizzazione tipologica t della particella: da favorire il rilascio delle specie obiettivo faggio , rovere e roverella. Favorire il deconferimento nella porzione superiore	6	G	155	II	3	200	67	III
Mantenimento del ceduo semplice matricinato. Incentivare la valorizzazione tipologica t della particella: da favorire il rilascio delle specie obiettivo faggio , rovere e roverella. Favorire il deconferimento	7	G	155	II	5	200	40	III
Taglio matricinato (50 p/ha), avendo cura di lasciare un numero maggiore di matricine o riserve nelle situazioni edafiche più xeriche e più degradate (90 p/ha). Nelle cenosi più invecchiate dove il soprassuolo è riferibile a fustaie transitorie prevedere il taglio saltuario per piede d'albero finalizzato al rilascio dei soggetti fenotipicamente migliori e delle specie più pregiate. Favorire il deconferimento	12	G	155	I	4,0	300	75	III
					<b>22,0</b>	<b>1180</b>	<b>54</b>	
<b>RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2024-2038</b>					<b>62,5</b>	<b>3930</b>	<b>63</b>	

# **PIANO DEI MIGLIORAMENTI**

Mod. C3



PROPRIETA' : BERZO INFERIORE (BS)

RIEPILOGO DEL PIANO DEGLI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO BOSCHIVO

DESCRIZIONE DEI MIGLIORAMENTI	Part. N°	Classe economica	Codice intervento	Classe di accessibilità	Unità di misura	Quantità	Costo unitario (€)	Costo totale (€)	Urgenza
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico a confine con la particella 20.	5	G	331	II	ha	0,77	€ 3.378,30	€ 2.601,29	2
Diradamenti selettivi nella parte medio-alta, con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti o malconformati e ripuliture.	19	A	141	III	ha	3,05	€ 2.805,96	€ 8.558,18	2
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella parte destra verso la Valle Salume.	20	A	331	III	ha	2,81	€ 3.378,30	€ 9.493,02	2
Taglio fitosanitario continuativo dalla particella 23.	20	A	331	III	ha	0,87	€ 3.378,30	€ 2.939,12	2
Diradamenti selettivi nell'area compresa tra i prati di Zuvolo e la strada che risale verso loc. Piazza Merlo.	22	A	141	I	ha	2,31	€ 2.805,96	€ 6.481,77	1
Diradamenti selettivi nella parte alta, con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti o malconformati e ripuliture.	22	A	141	I	ha	4,00	€ 2.805,96	€ 11.223,84	2
Diradamenti selettivi nella parte alta, con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti o malconformati e ripuliture.	23	A	141	I	ha	2,60	€ 2.805,96	€ 7.295,50	1
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella parte bassa della particella.	23	A	331	II	ha	2,24	€ 3.378,30	€ 7.567,39	2
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella parte bassa della particella.	23	A	331	I	ha	1,42	€ 3.378,30	€ 4.797,19	2
Diradamenti selettivi nella parte inferiore, con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti o malconformati e ripuliture.	24	A	141	III	ha	1,90	€ 2.805,96	€ 5.331,32	2
Diradamenti selettivi nella parte alta, con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti o malconformati e ripuliture.	24	A	141	I	ha	2,83	€ 2.805,96	€ 7.940,87	1
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico in un'area a forma di corona sotto ai prati di Piazza Merlo.	25	A	331	I	ha	1,37	€ 3.378,30	€ 4.628,27	2
Diradamento selettivo su piccola area di perticaia al confine con la part. 25.	26	H	141	I	ha	1,92	€ 2.805,96	€ 5.387,44	1
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico a confine con la strada.	26	H	331	I	ha	0,60	€ 3.378,30	€ 2.026,98	2
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico a confine con la strada nella parte sinistra della particella.	26	H	331	I	ha	1,55	€ 3.378,30	€ 5.236,37	2
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella valle De Rocco.	26	H	331	III	ha	0,40	€ 3.378,30	€ 1.351,32	2
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella valle De Rocco.	27	A	331	III	ha	0,50	€ 3.378,30	€ 1.689,15	2
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella parte alta.	28	A	331	I	ha	2,92	€ 3.378,30	€ 9.864,64	1

Diradamenti selettivi nella parte bassa a confine con la particella 15, con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti o malconformati e ripuliture.	29	A	141	II	ha	1,23	€ 2.805,96	€ 3.451,33	2
Diradamento selettivo su piccola area di perticaia a confine con il prato di Lazzaretto.	29	A	141	I	ha	1,00	€ 2.805,96	€ 2.805,96	3
Taglio fitosanitario a difesa del bostico nella parte bassa e centrale della particella.	31	A	331	I	ha	3,92	€ 3.378,30	€ 13.242,94	1
Taglio fitosanitario a difesa e prevenzione del bostico nella parte sinistra della particella.	33	A	331	I	ha	1,02	€ 3.378,30	€ 3.445,87	2
Diradamento selettivo nella parte bassa della particella, nell'aree limitrofe alla strada che risale verso la malga Reveco con asportazione dei soggetti sovranumerari, deperiti, mal conformati.	33	A	141	I	ha	3,10	€ 2.805,96	€ 8.698,48	3
Diradamento selettivo in area di perticaia - giovane fustaia nella porzione inferiore della particella a confine con i prati di Piazza Merlo.	34	B	141	I	ha	2,28	€ 2.805,96	€ 6.397,59	1
Diradamento selettivo nella parte superiore della particella nelle aree a confine con la strada.	34	B	141	I	ha	0,42	€ 2.805,96	€ 1.178,50	2
Diradamento selettivo nella parte inferiore della particella nelle aree a confine con la strada.	35	B	141	I	ha	1,18	€ 2.805,96	€ 3.311,03	2
Diradamenti selettivi nella parte inferiore della particella.	35	B	141	I	ha	3,70	€ 2.805,96	€ 10.382,05	1
Diradamento selettivo a confine con la part. 35.	37	B	141	I	ha	0,98	€ 2.805,96	€ 2.749,84	3
Diradamento selettivo nell'area limitrofa all'appostamento fisso di caccia.	37	B	141	I	ha	0,50	€ 2.805,96	€ 1.402,98	1
Diradamenti selettivi sopra i prati della Bor e lungo la VASP con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti e malconformati.	43	B	141	I	ha	3,27	€ 2.805,96	€ 9.175,49	1
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte bassa della particella.	50	A	331	I	ha	0,56	€ 3.378,30	€ 1.891,85	2
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico lungo i tornanti della strada che sale verso la loc. Piazzalunga.	50	A	331	I	ha	1,63	€ 3.378,30	€ 5.506,63	2
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte centrale della particella, logicamente in continuazione dalla particella 50.	53	A	331	I	ha	3,68	€ 3.378,30	€ 12.432,14	2
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte centrale della particella, sotto strada.	54	A	331	I	ha	1,22	€ 3.378,30	€ 4.121,53	2
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte centrale della particella, sopra strada.	54	A	331	I	ha	1,24	€ 3.379,30	€ 4.190,33	2
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte alta della particella, a confine con la particella 53.	54	A	331	I-II	ha	1,60	€ 3.378,30	€ 5.405,28	2
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte alta della particella nell'area compresa tra il tornante della strada.	55	A	331	I	ha	1,27	€ 3.378,30	€ 4.290,44	1
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte bassa della particella sotto strada.	55	A	331	I	ha	0,51	€ 3.378,30	€ 1.722,93	1
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte alta della particella, a confine con la particella 58.	55	A	331	I	ha	3,97	€ 3.378,30	€ 13.411,85	2

Diradamenti selettivi con asportazione selettiva dei soggetti sovranumerari, secchescenti, deperiti o malconformati nella parte destra a confine con il pascolo di Piazzalunga.	56	B	141	I	ha	7,25	€ 2.805,96	€ 20.343,21	2
Taglio fitosanitario di difesa e contenimento del bostrico nella parte destra della particella, nell'area compresa tra la pista forestale che sale da Piazzalunga e il sentiero che si collega con il Comune di Bienno.	58	B	331	I-II	ha	3,04	€ 3.378,30	€ 10.270,03	2
<b>TOTALE SPESE PREVISTE PER MIGLIORAMENTI AL PATRIMONIO BOSCHIVO</b>						82,63		<b>€ 254.241,93</b>	
Gli interventi di miglioramento proposti sono tutti necessari, il codice si riferisce alla priorità di i 1 = urgenti, 2 = poco urgenti, 3 = non urgenti									



PROPRIETA' : BERZO INFERIORE (BS)

RIEPILOGO DEL PIANO DEGLI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO PASCOLIVO

DESCRIZIONE DEI MIGLIORAMENTI	Part. N°	Classe economica	Codice intervento	Classe di accessibilità	Unità di misura	Quantità	Costo unitario (€)	n° interventi annui	Costo totale annuo(€)	Costo totale (€)	Urgenza
Taglio vegetazione arborea e arbustiva presente all'interno del pascolo a gruppi e ai margini del pascolo	200	P	510	I	ha	1,70	€ 3.556,00		€ 6.045,20	€ 6.045,20	2
Eliminazione della flora infestante vicino alla malga ed asporto della massa tagliata (2-3 interventi l'anno, per tre anni)	201	P	512	I	ha	0,61	€ 1.500,00	3	€ 2.745,00	€ 8.235,00	2
Spietramento del pascolo nelle porzioni più accessibili e pianeggianti	201	P	511	I	ha	0,90	€ 3.509,12		€ 3.158,21	€ 3.158,21	3
Taglio vegetazione arborea e arbustiva nei punti più vicini alla viabilità	201	P	510	I	ha	0,50	€ 3.556,00		€ 1.778,00	€ 1.778,00	1
Spietramento del pascolo nelle porzioni più accessibili e pianeggianti	202	P	511	I	ha	7,83	€ 3.509,12		€ 27.476,41	€ 82.429,23	2
Taglio vegetazione arborea e arbustiva	202	P	510	I	ha	3,85	€ 3.556,00		€ 13.690,60	€ 13.690,60	3
Taglio vegetazione arborea e arbustiva	203	P	510	I	ha	0,30	€ 3.556,00		€ 1.066,80	€ 1.066,80	1
Eliminazione della flora infestante vicino alla strada ed asporto della massa tagliata (2-3 interventi l'anno, per tre anni)	203	P	512	I	ha	0,31	€ 1.500,00	3	€ 1.395,00	€ 4.185,00	2
Eliminazione della flora infestante vicino alla malga ed asporto della massa tagliata (2-3 interventi l'anno, per tre anni)	204	P	512	I	ha	2,53	€ 1.500,00	3	€ 11.385,00	€ 34.155,00	2
Taglio vegetazione arborea e arbustiva invasiva ai margini del pascolo	204	P	510	I	ha	0,45	€ 3.556,00		€ 1.600,20	€ 1.600,20	1
Eliminazione della flora infestante vicino alla malga ed asporto della massa tagliata (2-3 interventi l'anno, per tre anni)	205	P	512	I	ha	1,08	€ 1.500,00	3	€ 4.860,00	€ 14.580,00	2
Taglio vegetazione arborea e arbustiva invasiva	205	P	510	I	ha	2,30	€ 3.556,00		€ 8.178,80	€ 8.178,80	1
Spietramento del pascolo nelle porzioni più accessibili e pianeggianti	206	P	511	I	ha	0,54	€ 3.509,12		€ 1.894,92	€ 1.894,92	3
<b>TOTALE SPESE PREVISTE PER MIGLIORAMENTI AL PATRIMONIO PASCOLIVO</b>										<b>€ 180.996,96</b>	
Gli interventi di miglioramento proposti sono tutti necessari, il codice si riferisce alla priorità di intervento secondo il seguente schema:		1 = urgenti, 2 = poco urgenti, 3 = non urgenti									

# **PROSPETTI DELLA VIABILITÀ ESISTENTE E IN PROGETTO**

Mod. C4-C5



COMUNE DI BERZO INFERIORE

PROSPETTO DELLA VIABILITA' SILVO-PASTORALE ESISTENTE

N°	CAT	DENOMINAZIONE/PERCORSO	CLASSE ECONOMICA	PARTICELLE SERVITE	LUNGHEZZA Km	CARATTERISTICHE TOPOGRAFICHE			MIGLIORIE PREVISTE	COSTI PRESUNTI €	URGENZA
						dislivello (m s.l.m.)		pendenza %			
						da	a				
1	B	Berzo Inferiore - Ponte sul torrente Grigna	-	-	0,760	360	360	0%	Nessuna	-	
2	C3	Dossi - Plagna	-	-	0,510	345	360	3%	Nessuna	-	
3	C3	Salume - Ranina	A,G	10,11,12,13	2,700	345	910	21%	Allargamento della carreggiata nei punti più stretti, sistemazione del fondo, creazione di piazzole di scambio.	€ 60.000	II
4	C3	Ranina - Costaro	A,G	12,14,16	0,770	900	940	5%	Manutenzione ordinaria	€ 10.000	III
5	D	Ranina - Lazzaretto	A	14,15,16,27,28	1,380	910	1 290	28%	Sistemazione fondo, allargamento carreggiata, piazzole di scambio e regimazione acque	€ 60.000	II
6	C3	Vasp Esine	A	15,28,29	0,295	1 270	1 320	17%	Manutenzione ordinaria.	€ 5.000	III
7	C3	Lazzaretto Sx	A	29,30	0,650	1 320	1 390	11%	Manutenzione ordinaria.	€ 5.000	III
8	C3	Plagne - Sofrasse - Stablina	G	7,8,9	2,385	382	800	18%	Allargamento dei punti più stretti, sistemazione del fondo.	€ 40.000	II
9	C2	Ponte sul Grigna - Camarozzi - Zuvolo	A,G	3,4,5,21,22,24	5,620	360	1 410	18,7%	Miglioramento del fondo, allargamento dei punti più stretti.	€ 20.000	II
10	C3	Paluro	O	1,2	0,560	730	750	3,6%	Manutenzione ordinaria.	€ 10.000	III
11	C3	Zuvolo di Sotto - Zuvolo	A	22	0,230	1 330	1 410	34,8%	Manutenzione ordinaria.	€ 5.000	III
12	C3	Periplo dei prati di Zuvolo	A,B	22,23,35,37	0,755	1 400	1 410	1,3%	Manutenzione ordinaria.	€ 5.000	III
13	C2	Zuvolo - Piazza Merlo	A,B	23,24,25,34	0,380	1 415	1 430	3,9%	Miglioramento del fondo, realizzazione di piazzole di scambio.	€ 30.000	II
14	C3	Lazzaretto - Piazza Merlo	A,B,H	25,26,28,31,33,34	1,190	1 385	1 415	1,3%	Miglioramento del fondo, allargamento dei punti più stretti.	€ 50.000	I
15	C3	Vallone Derocco - Malga Reveco	A,P	33,200	0,690	1 430	1 540	15,9%	Manutenzione ordinaria.	€ 5.000	III
16	C2	Zuvolo - Cascinetto	A,B,P	33,34,35,201	1,405	1 415	1 715	21,4%	Allargamento dei punti più stretti, realizzazione di piazzole di scambio.	€ 50.000	II
17	C3	Cascinetto - La Bor	A,B,P	33,43,201,207	1,020	1 565	1 715	14,7%	Miglioramento del fondo, allargamento dei punti più stretti.	€ 40.000	I
18	C3	Cascinetto - Stabicò	H,P	44,59,201,202	1,895	1 715	1 840	6,6%	Manutenzione ordinaria. Sistemazione fondo ultimo tratto	€ 40.000	II
19	C3	Stabico - Coren	H,P	45,60,202	0,640	1 685	1 750	10,2%	Manutenzione ordinaria.	€ 10.000	III
20	C4	Paluro - Moiette	G	4	0,685	780	870	13,1%	Miglioramento e pavimentazione del fondo in diversi punti, realizzazione di piazzole di scambio, opere di regimazione idraulica.	€ 15.000	I
21	C4	Moiette - Ponte della Singla	A,H	39,40,50	1,350	870	1 045	13,0%	Miglioramento e pavimentazione del fondo in diversi punti, realizzazione di piazzole di scambio, opere di regimazione idraulica.	€ 85.000	I
22	C4	Ponte della Singla - Ponteruoli	A,P	50,203	1,240	1 045	1 250	16,5%	Miglioramento e pavimentazione del fondo in diversi punti, realizzazione di piazzole di scambio, opere di regimazione idraulica.	€ 50.000	I
23	C4	Ponteruoli - Piazzalunga	A,P	53,54,55,204	1,260	1 244	1 500	20,3%	Miglioramento e pavimentazione del fondo in diversi punti, realizzazione di piazzole di scambio, opere di regimazione idraulica.	€ 40.000	I
<b>totale costi di miglioramento viabilità esistente</b>										<b>€ 635.000,00</b>	

COMUNE DI BERZO INFERIORE

PROSPETTO DELLA VIABILITA' SILVO-PASTORALE IN PROGETTO

N°	CAT	DENOMINAZIONE	CLASSE ECONOMICA	PARTICELLE SERVITE	LUNGHEZZA Km	CARATTERISTICHE TOPOGRAFICHE			NOTE	COSTO	URGENZA
						dislivello (m s.l.m.)		pendenza			
						da	a				
1p	C3	Tratto Lazzaretto Dx	A	28,29	0,335	1 320	1 390	21%	Allargamento del sentiero esistente per apertura di pista forestale, realizzazione di una piazzola di scambio.	€ 30.000	II
2p	C3	Strada Malga Reveco	A,P	33,200,201	0,470	1 530	1 590	12,8%	Realizzazione di pista forestale comportante l'allargamento di sentiero esistente.	€ 30.000	II
3p	C3	Strada Camarozzi - località Gas	A,G	5,19,20,23,24	0,625	1070	1160	14,4%	Allargamento del sentiero esistente per realizzazione di una strada forestale; realizzazione di piazzole di scambio; realizzazione di opere per l'attraversamento della valle del Salume.	€ 85.000	I
4p	C3	Piazzalunga - La Bor	A,B	43,45,47,48,51,52,53,54,56,205,206	2,205	1 470	1 565	4,3%	Allargamento del sentiero esistente, realizzazione di piazzole di scambio, opere di regimazione idraulica.	€ 220.000	I
5p	C4	Zuvolo - La Bor	A,B	35,37,42,43,207	1,085	1 430	1 565	12,4%	Allargamento del sentiero esistente, realizzazione di piazzole di scambio, opere di regimazione idraulica.	€ 75.000	II
6p	C3	Piazzalunga - confine particelle 55-58	A,B	55,58	0,455	1 420	1 490	15,4%	Allargamento del sentiero esistente per apertura di pista forestale, realizzazione di una piazzola di scambio.	€ 40.000	III
7p	C3	Piazzalunga - confine alto 58	B,P	58,204	0,720	1 420	1 565	20,1%	Allargamento del sentiero esistente per apertura di pista forestale.	€ 20.000	III
8p	C3	Stabicò - ValGabbia	P,H	60,202	1,406	1 755	1 840	6,0%	Realizzazione della strada forestale dalla Malga Stabicò fino a ValGabbia, seguendo il sentiero fino al Dosso dell'Asino	€ 80.000	I
9p	C3	Dosso dell'Asino - Malga Bonina	H	60	0,360	1 755	1 825	19,4%	Realizzazione del tratto stradale per rendere accessibile la Malga Bonina	€ 45.000	II
10p	C3	Malga Reveco - Malga Foppole	B,P	32,200	0,750	1 550	1 660	14,7%	Ora sentiero, collegerebbe Malga Foppole (comune di Esine) e Malga Reveco	€ 40.000	II
<b>totale costi di miglioramento viabilità in progetto</b>										<b>€ 635.000,00</b>	

# **RIASSUNTI DENDROMETRICI**

Mod. B5



## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo Inferiore

Compresa: A

Data rilievi: 09/09/2022

Particella n° 23

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: V abete rosso			Tariffa: V abete bianco			Tariffa: V larice			Tariffa: V faggio			Tariffa: V latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	762	0,25	191	0	0,22	0	85	0,21	18	762	0,21	160	0	0,21	0	1609	368,32
25	488	0,46	224	0	0,42	0	163	0,39	63	704	0,36	254	0	0,36	0	1355	541,35
30	376	0,73	275	0	0,66	0	38	0,55	21	301	0,6	181	0	0,6	0	715	476,04
<b>20-30</b>	<b>1626</b>		<b>690</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>285</b>		<b>102</b>	<b>1768</b>		<b>594</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>3678</b>	<b>1386</b>
35	415	1,01	419	0	1	0	83	0,8	66	83	0,89	74	0	0,89	0	581	559,03
40	127	1,33	169	0	1,33	0	85	1,05	89	42	1,23	52	0	1,23	0	254	309,89
45	301	1,7	512	0	1,7	0	17	1,41	24	33	1,65	55	0	1,65	0	351	590,56
<b>35-45</b>	<b>843</b>		<b>1100</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>184</b>		<b>179</b>	<b>159</b>		<b>181</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>1186</b>	<b>1459</b>
50	54	2,13	115	0	2,19	0	41	1,75	71	27	2,13	58	0	2,13	0	122	244,26
55	101	2,58	260	0	2,78	0	11	2,13	24	0	2,66	0	0	2,66	0	112	283,82
60	9	3,1	29	0	3,28	0	0	2,42	0	9	3,22	30	0	3,22	0	19	59,46
65	8	3,45	28	0	3,84	0	16	2,89	46	0	3,8	0	0	3,8	0	24	73,99
70	7	3,99	28	0	4,58	0	7	3,28	23	0	4,42	0	0	4,42	0	14	50,25
75	6	4,49	27	6	5,18	31	0	3,7	0	0	5,07	0	0	5,07	0	12	58,22
80	0	5,21	0	16	5,79	92	0	4,23	0	0	5,78	0	0	5,78	0	16	91,92
85	0			0			0			0						0	
<b>50+</b>	<b>185</b>		<b>487</b>	<b>22</b>		<b>123</b>	<b>75</b>		<b>164</b>	<b>37</b>		<b>88</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>318</b>	<b>862</b>
<b>TOTALE</b>	<b>2.654</b>		<b>2.276</b>	<b>22</b>		<b>123</b>	<b>544</b>		<b>445</b>	<b>1.963</b>		<b>863</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>5.183</b>	<b>3.707</b>

Superficie netta: 13,30 ha  
 Area bas. ad ha: 29,60 mq  
 Volume ad ha: 278,73 mc

Diametro medio: 31,1 cm  
 Altezza media: 22,8 m  
 n° piante ad ha: 390

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
 Numero di osservazioni:



## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo Inf.

Compresa: A

Data rilievi: 28/09/2022

Particella n°

24

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: VI abete rosso			Tariffa: VI abete bianco			Tariffa: VI larice			Tariffa: VI faggio			Tariffa: VI latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	954	0,25	238	0	0,22	0	281	0,21	59	1010	0,21	212	281	0,21	59	2525	568,31
25	826	0,46	380	72	0,42	30	180	0,39	70	467	0,36	168	0	0,36	0	1544	648,09
30	499	0,73	364	75	0,66	49	249	0,55	137	175	0,6	105	0	0,6	0	997	655,27
<b>20-30</b>	<b>2278</b>		<b>982</b>	<b>147</b>		<b>80</b>	<b>709</b>		<b>266</b>	<b>1651</b>		<b>485</b>	<b>281</b>		<b>59</b>	<b>5066</b>	<b>1872</b>
35	366	1,01	370	18	1	18	55	0,8	44	110	0,89	98	0	0,89	0	550	530,15
40	266	1,33	354	0	1,33	0	28	1,05	29	56	1,23	69	0	1,23	0	351	452,88
45	199	1,7	339	0	1,7	0	66	1,41	94	22	1,65	37	0	1,65	0	288	469,43
<b>35-45</b>	<b>832</b>		<b>1064</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>149</b>		<b>167</b>	<b>188</b>		<b>203</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>1188</b>	<b>1452</b>
50	63	2,13	134	0	2,19	0	27	1,75	47	45	2,13	96	0	2,13	0	135	276,56
55	22	2,58	57	0	2,78	0	0	2,13	0	0	2,66	0	0	2,66	0	22	57,42
60	0	3,1	0	0	3,28	0	12	2,42	30	0	3,22	0	0	3,22	0	12	30,17
65	16	3,45	55	0	3,84	0	0	2,89	0	0	3,8	0	0	3,8	0	16	54,97
70	5	3,99	18	5	4,58	21	0	3,28	0	0	4,42	0	0	4,42	0	9	39,25
75	0	4,49	0	20	5,18	103	0	3,7	0	0	5,07	0	0	5,07	0	20	103,33
80	0	5,21	0	18	5,79	102	0	4,23	0	0	5,78	0	0	5,78	0	18	101,51
85	0			0			0			0						0	
<b>50+</b>	<b>106</b>		<b>265</b>	<b>42</b>		<b>226</b>	<b>39</b>		<b>77</b>	<b>45</b>		<b>96</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>232</b>	<b>663</b>
<b>TOTALE</b>	<b>3.216</b>		<b>2.310</b>	<b>207</b>		<b>324</b>	<b>898</b>		<b>511</b>	<b>1.884</b>		<b>784</b>	<b>281</b>		<b>59</b>	<b>6.486</b>	<b>3.987</b>

Superficie netta: 14,10 ha  
 Area bas. ad ha: 30,50 mq  
 Volume ad ha: 282,79 mc

Diametro medio: 29,0 cm  
 Altezza media: 22,1 m  
 n° piante ad ha: 460

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
 Numero di osservazioni: 16

## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo Inf.

Compresa: A

Data rilievi: 05/10/2022

Particella n°

25

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: V abete rosso			Tariffa: V abete bianco			Tariffa: V larice			Tariffa: V faggio			Tariffa: V latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	1451	0,29	421	132	0,26	34	132	0,23	30	0	0,23	0	66	0,23	15	1781	500,77
25	591	0,51	301	211	0,47	99	127	0,42	53	0	0,4	0	0	0,4	0	929	453,92
30	293	0,8	235	29	0,74	22	59	0,64	38	0	0,67	0	0	0,67	0	381	293,82
<b>20-30</b>	<b>2336</b>		<b>957</b>	<b>372</b>		<b>155</b>	<b>317</b>		<b>121</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>66</b>		<b>15</b>	<b>3092</b>	<b>1249</b>
35	259	1,15	297	22	1,1	24	43	0,86	37	0	1	0	0	1	0	323	358,05
40	165	1,51	249	0	1,52	0	82	1,11	92	0	1,38	0	0	1,38	0	247	340,61
45	78	2	156	13	1,94	25	78	1,5	117	0	1,35	0	0	1,35	0	169	298,97
<b>35-45</b>	<b>502</b>		<b>703</b>	<b>35</b>		<b>49</b>	<b>204</b>		<b>246</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>740</b>	<b>998</b>
50	21	2,39	50	0	2,48	0	21	1,85	39	0	2,38	0	0	2,38	0	42	89,52
55	9	2,9	25	0	2,99	0	0	2,25	0	0	2,98	0	0	2,98	0	9	25,30
60	7	3,46	25	0	3,61	0	0	2,7	0	0	3,61	0	0	3,61	0	7	25,36
65	12	3,95	49	0	4,2	0	0	3,21	0	0	4,26	0	0	4,26	0	12	49,35
70	0	3,62	0	0	4,95	0	0	3,6	0	5	4,95	27	0	4,95	0	5	26,66
75	0	5,18	0	9	5,75	54	0	3,93	0	0	5,68	0	0	5,68	0	9	53,95
80	0	5,79	0	12	6,43	80	0	4,51	0	0	6,47	0	0	6,47	0	12	79,54
85	0			0			0			0						0	
<b>50+</b>	<b>50</b>		<b>150</b>	<b>22</b>		<b>133</b>	<b>21</b>		<b>39</b>	<b>5</b>		<b>27</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>98</b>	<b>350</b>
<b>TOTALE</b>	<b>2.887</b>		<b>1.810</b>	<b>429</b>		<b>338</b>	<b>542</b>		<b>406</b>	<b>5</b>		<b>27</b>	<b>66</b>		<b>15</b>	<b>3.929</b>	<b>2.596</b>

Superficie netta: 11,40 ha  
 Area bas. ad ha: 21,64 mq  
 Volume ad ha: 227,70 mc

Diametro medio: 28,3 cm  
 Altezza media: 21,9 m  
 n° piante ad ha: 345

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
 Numero di osservazioni: 11

## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo Inf.

Compresa: A

Data rilievi: 13/09/2022

Particella n° 30

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: IV abete rosso			Tariffa: IV abete bianco			Tariffa: IV larice			Tariffa: IV faggio			Tariffa: IV latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	2	0,32	1	0	0,28	0	0	0,25	0	0	0,26	0	137	0,26	36	139	36,12
25	2	0,57	1	0	0,53	0	0	0,45	0	0	0,45	0	146	0,45	66	148	66,81
30	2	0,9	2	20	0,82	17	20	0,68	14	0	0,74	0	20	0,74	15	63	46,97
20-30	5		3	20		17	20		14	0		0	303		116	349	150
35	179	1,29	231	15	1,21	18	30	0,98	29	0	1,11	0	0	1,11	0	224	277,97
40	251	1,69	424	0	1,65	0	34	1,25	43	0	1,53	0	11	1,53	17	297	484,53
45	126	2,15	271	0	2,11	0	36	1,67	60	0	2,05	0	0	2,05	0	162	331,62
35-45	556		926	15		18	100		132	0		0	11		17	683	1094
50	51	2,66	136	0	2,68	0	37	2,07	76	0	2,64	0	0	2,64	0	88	211,58
55	42	3,21	136	0	3,32	0	36	2,5	91	0	3,3	0	0	3,3	0	78	226,16
60	10	3,7	38	0	3,88	0	5	3	15	0	4	0	0	4	0	15	52,75
65	9	4,38	38	0	4,49	0	13	3,53	46	0	4,71	0	0	4,71	0	22	83,62
70	0	4,93	0	0	5,28	0	0	3,92	0	0	5,48	0	0	5,48	0	0	0,00
75	0	5,72	0	0	5,95	0	3	4,53	15	0	6,29	0	0	6,29	0	3	14,70
80	0	6,38	0	0	6,61	0	0	4,97	0	0	7,16	0	0	7,16	0	0	0,00
85	0			0			0			0						0	
50+	112		347	0		0	94		242	0		0	0		0	206	589
<b>TOTALE</b>	<b>673</b>		<b>1.277</b>	<b>35</b>		<b>35</b>	<b>214</b>		<b>388</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>315</b>		<b>134</b>	<b>1.238</b>	<b>1.833</b>

Superficie netta: 7,17 ha  
 Area bas. ad ha: 28,80 mq  
 Volume ad ha: 377,19 mc

Diametro medio: 33,7 cm  
 Altezza media: 23,5 m  
 n° piante ad ha: 324

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
 Numero di osservazioni:

## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo inf.

Compresa: A

Data rilievi: 14/09/2022

Particella n° 33

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: VI abete rosso			Tariffa: VI abete bianco			Tariffa: VI larice			Tariffa: VI faggio			Tariffa: VI latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	3428	0,25	857	527	0,22	116	132	0,21	28	0	0,21	0	132	0,21	28	4219	1028,30
25	1687	0,46	776	0	0,42	0	84	0,39	33	0	0,36	0	0	0,36	0	1772	809,14
30	1699	0,73	1240	0	0,66	0	117	0,55	64	0	0,6	0	0	0,6	0	1816	1304,86
<b>20-30</b>	<b>6814</b>		<b>2874</b>	<b>527</b>		<b>116</b>	<b>333</b>		<b>125</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>132</b>		<b>28</b>	<b>7807</b>	<b>3142</b>
35	1076	1,01	1087	43	1	43	172	0,8	138	0	0,89	0	0	0,89	0	1291	1267,75
40	857	1,33	1140	0	1,33	0	165	1,05	173	0	1,23	0	0	1,23	0	1022	1312,73
45	547	1,7	930	0	1,7	0	52	1,41	73	0	1,65	0	0	1,65	0	599	1003,11
<b>35-45</b>	<b>2480</b>		<b>3156</b>	<b>43</b>		<b>43</b>	<b>389</b>		<b>384</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>2912</b>	<b>3584</b>
50	253	2,13	539	0	2,19	0	42	1,75	74	0	2,13	0	0	2,13	0	295	612,97
55	139	2,58	360	0	2,78	0	17	2,13	37	0	2,66	0	0	2,66	0	157	396,94
60	29	3,1	91	0	3,28	0	29	2,42	71	0	3,22	0	0	3,22	0	59	161,72
65	37	3,45	129	0	3,84	0	0	2,89	0	0	3,8	0	0	3,8	0	37	129,18
70	22	3,99	86	11	4,58	49	0	3,28	0	0	4,42	0	0	4,42	0	32	135,17
75	0	4,49	0	9	5,18	49	9	3,7	35	0	5,07	0	0	5,07	0	19	83,25
80	0	5,21	0	8	5,79	48	0	4,23	0	0	5,78	0	0	5,78	0	8	47,71
85	0			0			0			0						0	
<b>50+</b>	<b>481</b>		<b>1205</b>	<b>28</b>		<b>146</b>	<b>98</b>		<b>217</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>608</b>	<b>1567</b>
<b>TOTALE</b>	<b>9.775</b>		<b>7.235</b>	<b>599</b>		<b>305</b>	<b>821</b>		<b>726</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>132</b>		<b>28</b>	<b>11.326</b>	<b>8.293</b>

Superficie netta: 24,85 ha  
 Area bas. ad ha: 34,00 mq  
 Volume ad ha: 333,72 mc

Diametro medio: 30,8 cm  
 Altezza media: 22,7 m  
 n° piante ad ha: 456

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
 Numero di osservazioni:

## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo Inf.

Compresa: A

Data rilievi: 16/09/2022

Particella n°

53

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: V abete rosso			Tariffa: V abete bianco			Tariffa: V larice			Tariffa: V faggio			Tariffa: V latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	979	0,29	284	0	0,26	0	0	0,23	0	115	0,23	26	288	0,23	66	1382	376,61
25	663	0,51	338	0	0,47	0	0	0,42	0	37	0,4	15	147	0,4	59	848	412,03
30	409	0,8	328	0	0,74	0	0	0,64	0	0	0,67	0	51	0,67	34	461	361,89
<b>20-30</b>	<b>2052</b>		<b>950</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>152</b>		<b>41</b>	<b>487</b>		<b>159</b>	<b>2690</b>	<b>1151</b>
35	395	1,15	454	0	1,1	0	0	0,86	0	0	1	0	19	1	19	414	472,90
40	288	1,51	435	0	1,52	0	0	1,11	0	0	1,38	0	14	1,38	20	302	454,63
45	136	2	273	0	1,94	0	23	1,5	34	0	1,35	0	0	1,35	0	159	307,12
<b>35-45</b>	<b>819</b>		<b>1162</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>23</b>		<b>34</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>33</b>		<b>39</b>	<b>875</b>	<b>1235</b>
50	18	2,39	44	0	2,48	0	0	1,85	0	0	2,38	0	0	2,38	0	18	44,04
55	30	2,9	88	0	2,99	0	8	2,25	17	0	2,98	0	0	2,98	0	38	105,46
60	13	3,46	44	0	3,61	0	0	2,7	0	0	3,61	0	0	3,61	0	13	44,28
65	5	3,95	22	0	4,2	0	0	3,21	0	0	4,26	0	0	4,26	0	5	21,53
70	0	3,62	0	0	4,95	0	5	3,6	17	0	4,95	0	0	4,95	0	5	16,92
75	0	5,18	0	0	5,75	0	4	3,93	16	0	5,68	0	0	5,68	0	4	16,09
80	0	5,79	0	0	6,43	0	0	4,51	0	0	6,47	0	0	6,47	0	0	0,00
85	0			0			0			0						0	
<b>50+</b>	<b>67</b>		<b>198</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>16</b>		<b>50</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>84</b>	<b>248</b>
<b>TOTALE</b>	<b>2.938</b>		<b>2.310</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>39</b>		<b>84</b>	<b>152</b>		<b>41</b>	<b>520</b>		<b>198</b>	<b>3.649</b>	<b>2.634</b>

Superficie netta: 9,95 ha  
 Area bas. ad ha: 24,36 mq  
 Volume ad ha: 264,68 mc

Diametro medio: 29,1 cm  
 Altezza media: 22,1 m  
 n° piante ad ha: 367

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
 Numero di osservazioni: 11

## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo Inf.

Compresa: A

Data rilievi: 21/09/2022

Particella n°

54

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: V abete rosso			Tariffa: V abete bianco			Tariffa: V larice			Tariffa: V faggio			Tariffa: V latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	435	0,29	126	0	0,26	0	0	0,23	0	0	0,23	0	272	0,23	63	707	188,78
25	209	0,51	107	0	0,47	0	35	0,42	15	0	0,4	0	104	0,4	42	348	162,95
30	411	0,8	329	0	0,74	0	0	0,64	0	0	0,67	0	97	0,67	65	508	393,63
<b>20-30</b>	<b>1055</b>		<b>562</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>35</b>		<b>15</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>473</b>		<b>169</b>	<b>1563</b>	<b>745</b>
35	231	1,15	266	0	1,1	0	53	0,86	46	0	1	0	18	1	18	302	329,17
40	82	1,51	123	0	1,52	0	14	1,11	15	0	1,38	0	14	1,38	19	109	157,09
45	107	2	215	0	1,94	0	21	1,5	32	0	1,35	0	11	1,35	15	140	261,67
<b>35-45</b>	<b>420</b>		<b>604</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>88</b>		<b>93</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>42</b>		<b>51</b>	<b>550</b>	<b>748</b>
50	52	2,39	125	0	2,48	0	17	1,85	32	0	2,38	0	0	2,38	0	70	157,03
55	86	2,9	250	0	2,99	0	14	2,25	32	0	2,98	0	0	2,98	0	101	282,71
60	6	3,46	21	0	3,61	0	6	2,7	16	0	3,61	0	0	3,61	0	12	37,24
65	0	3,95	0	0	4,2	0	5	3,21	17	0	4,26	0	0	4,26	0	5	16,53
70	0	3,62	0	0	4,95	0	0	3,6	0	0	4,95	0	0	4,95	0	0	0,00
75	0	5,18	0	0	5,75	0	0	3,93	0	0	5,68	0	0	5,68	0	0	0,00
80	0	5,79	0	3	6,43	22	0	4,51	0	0	6,47	0	0	6,47	0	3	21,86
85	0						0			0						0	
<b>50+</b>	<b>145</b>		<b>396</b>			<b>22</b>	<b>43</b>		<b>97</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>191</b>	<b>515</b>
<b>TOTALE</b>	<b>1.620</b>		<b>1.561</b>	<b>0</b>		<b>22</b>	<b>166</b>		<b>205</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>515</b>		<b>220</b>	<b>2.305</b>	<b>2.009</b>

Superficie netta: 9,40 ha  
 Area bas. ad ha: 19,64 mq  
 Volume ad ha: 213,68 mc

Diametro medio: 31,9 cm  
 Altezza media: 23,0 m  
 n° piante ad ha: 245

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
 Numero di osservazioni: 11

## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo Inf.

Compresa: A

Data rilievi: 16/09/2022

Particella n°

55

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: V abete rosso			Tariffa: V abete bianco			Tariffa: V larice			Tariffa: V faggio			Tariffa: V latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	621	0,29	180	69	0,26	18	69	0,23	16	69	0,23	16	276	0,23	63	1103	293,11
25	883	0,51	450	44	0,47	21	88	0,42	37	44	0,4	18	177	0,4	71	1236	596,32
30	429	0,8	343	0	0,74	0	31	0,64	20	31	0,67	21	61	0,67	41	552	424,53
<b>20-30</b>	<b>1933</b>		<b>974</b>	<b>113</b>		<b>39</b>	<b>188</b>		<b>73</b>	<b>144</b>		<b>54</b>	<b>514</b>		<b>175</b>	<b>2891</b>	<b>1314</b>
35	518	1,15	596	0	1,1	0	0	0,86	0	0	1	0	68	1	68	586	663,21
40	224	1,51	338	0	1,52	0	0	1,11	0	0	1,38	0	52	1,38	71	276	409,84
45	177	2	354	0	1,94	0	14	1,5	20	0	1,35	0	0	1,35	0	191	374,64
<b>35-45</b>	<b>919</b>		<b>1288</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>14</b>		<b>20</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>119</b>		<b>139</b>	<b>1052</b>	<b>1448</b>
50	22	2,39	53	0	2,48	0	33	1,85	61	0	2,38	0	0	2,38	0	55	113,99
55	27	2,9	79	0	2,99	0	9	2,25	21	9	2,98	27	0	2,98	0	46	127,04
60	0	3,46	0	0	3,61	0	0	2,7	0	0	3,61	0	0	3,61	0	0	0,00
65	7	3,95	26	0	4,2	0	0	3,21	0	0	4,26	0	0	4,26	0	7	25,79
70	0	3,62	0	0	4,95	0	0	3,6	0	0	4,95	0	0	4,95	0	0	0,00
75	0	5,18	0	5	5,75	28	0	3,93	0	0	5,68	0	0	5,68	0	5	28,20
80	0	5,79	0	9	6,43	55	0	4,51	0	0	6,47	0	0	6,47	0	9	55,43
85	0			0			0			0						0	
50+	56		158	14		84	42		82	9		27	0		0	121	350
<b>TOTALE</b>	<b>2.908</b>		<b>2.420</b>	<b>127</b>		<b>122</b>	<b>244</b>		<b>175</b>	<b>153</b>		<b>81</b>	<b>633</b>		<b>314</b>	<b>4.064</b>	<b>3.112</b>

Superficie netta: 13,00 ha  
Area bas. ad ha: 22,00 mq

Diametro medio: 29,9 cm  
Altezza media: 22,4 m

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
Numero di osservazioni: 12

## RIASSUNTO DENDROMETRICO

Proprietà: Comune di Berzo Inf.

Compresa: B

Data rilevii: 21/09/2022

Particella n°

58

Diam. in cm a 1,30 da terra	Tariffa: V abete rosso			Tariffa: V abete bianco			Tariffa: V larice			Tariffa: V faggio			Tariffa: V latifoglie			TOTALE	
	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	Piante n.	Volume singolo mc	Volume totale mc	PIANTE n.	VOLUME TOTALE mc
20	673	0,29	195	0	0,26	0	224	0,23	52	75	0,23	17	0	0,23	0	972	264,05
25	622	0,51	317	0	0,47	0	335	0,42	141	0	0,4	0	0	0,4	0	957	458,15
30	199	0,8	160	0	0,74	0	366	0,64	234	0	0,67	0	0	0,67	0	565	393,63
<b>20-30</b>	<b>1495</b>		<b>672</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>925</b>		<b>426</b>	<b>75</b>		<b>17</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>2495</b>	<b>1116</b>
35	318	1,15	365	0	1,1	0	24	0,86	21	24	1	24	0	1	0	366	410,59
40	131	1,51	198	0	1,52	0	131	1,11	145	0	1,38	0	0	1,38	0	262	342,97
45	89	2	177	0	1,94	0	15	1,5	22	30	1,35	40	0	1,35	0	133	239,37
<b>35-45</b>	<b>537</b>		<b>740</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>170</b>		<b>188</b>	<b>54</b>		<b>64</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>761</b>	<b>993</b>
50	48	2,39	114	0	2,48	0	84	1,85	155	0	2,38	0	0	2,38	0	132	269,41
55	10	2,9	29	0	2,99	0	49	2,25	111	0	2,98	0	0	2,98	0	59	139,96
60	0	3,46	0	0	3,61	0	17	2,7	45	0	3,61	0	0	3,61	0	17	44,88
65	0	3,95	0	0	4,2	0	0	3,21	0	0	4,26	0	0	4,26	0	0	0,00
70	0	3,62	0	24	4,95	121	0	3,6	0	0	4,95	0	0	4,95	0	24	120,91
75	0	5,18	0	16	5,75	92	0	3,93	0	0	5,68	0	0	5,68	0	16	91,76
80	0	5,79	0	33	6,43	210	0	4,51	0	0	6,47	0	0	6,47	0	33	210,43
85	0			0			0			0						0	
<b>50+</b>	<b>58</b>		<b>143</b>	<b>73</b>		<b>423</b>	<b>150</b>		<b>311</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>281</b>	<b>877</b>
<b>TOTALE</b>	<b>2.090</b>		<b>1.555</b>	<b>73</b>		<b>423</b>	<b>1.245</b>		<b>926</b>	<b>129</b>		<b>82</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>3.537</b>	<b>2.986</b>

Superficie netta: 16,45 ha  
 Area bas. ad ha: 17,29 mq  
 Volume ad ha: 181,53 mc

Diametro medio: 32,0 cm  
 Altezza media: 23,1 m  
 n° piante ad ha: 215

Curva ipsometrica: ABETE ROSSO  $h=9,4479 \cdot \ln(d)-9,6901$   
 Numero di osservazioni: 14

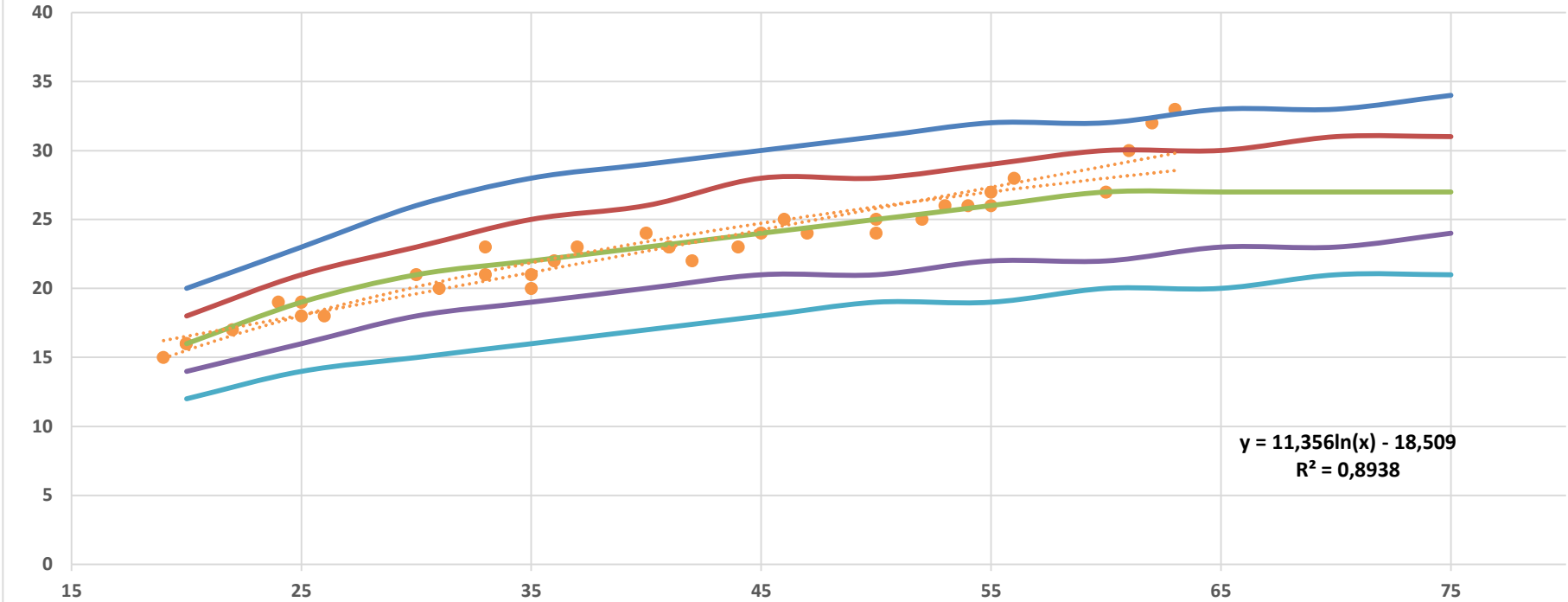


# **CURVE IPSOMETRICHE**

Mod. B2

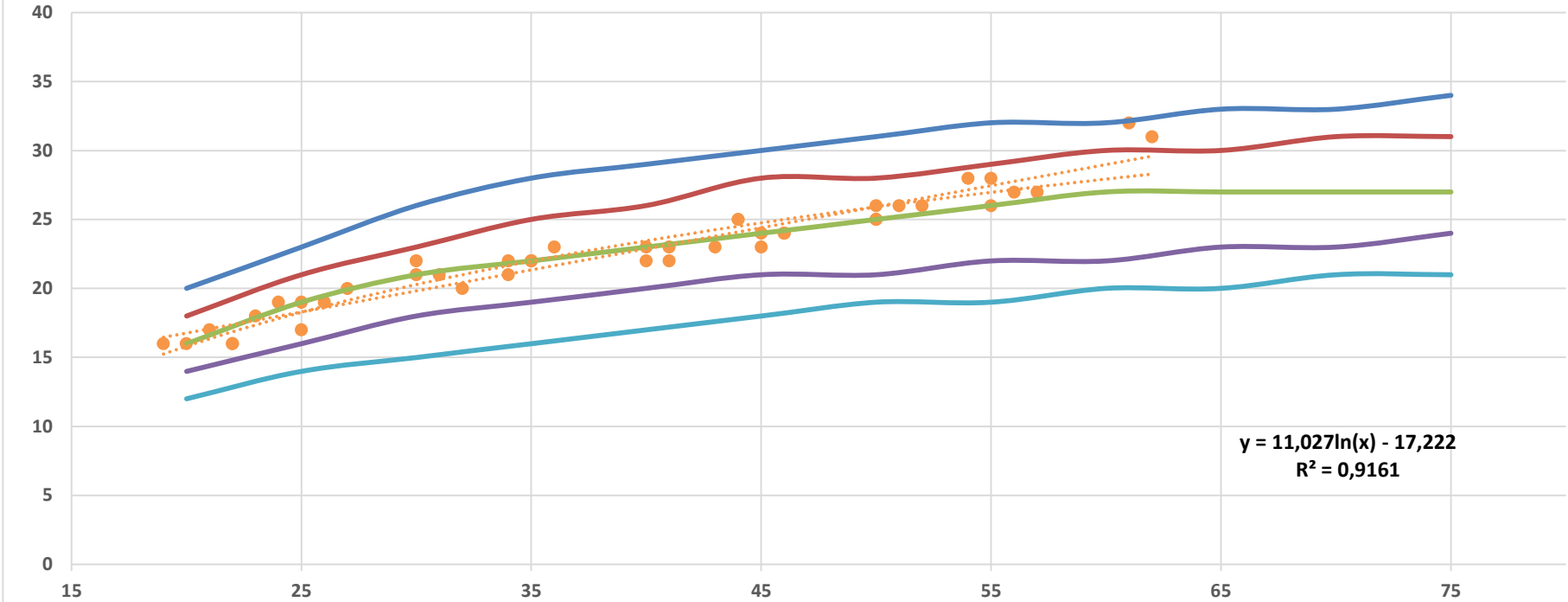


**PARTICELLA FORESTALE NR. 23 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



- |                                   |                                |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| ● particella forestale            | — tariffa IV                   | — tariffa V                    |
| — tariffa VI                      | — tariffa VII                  | — tariffa VIII                 |
| ⋯ Lineare (particella forestale ) | ⋯ Log. (particella forestale ) | ⋯ Log. (particella forestale ) |

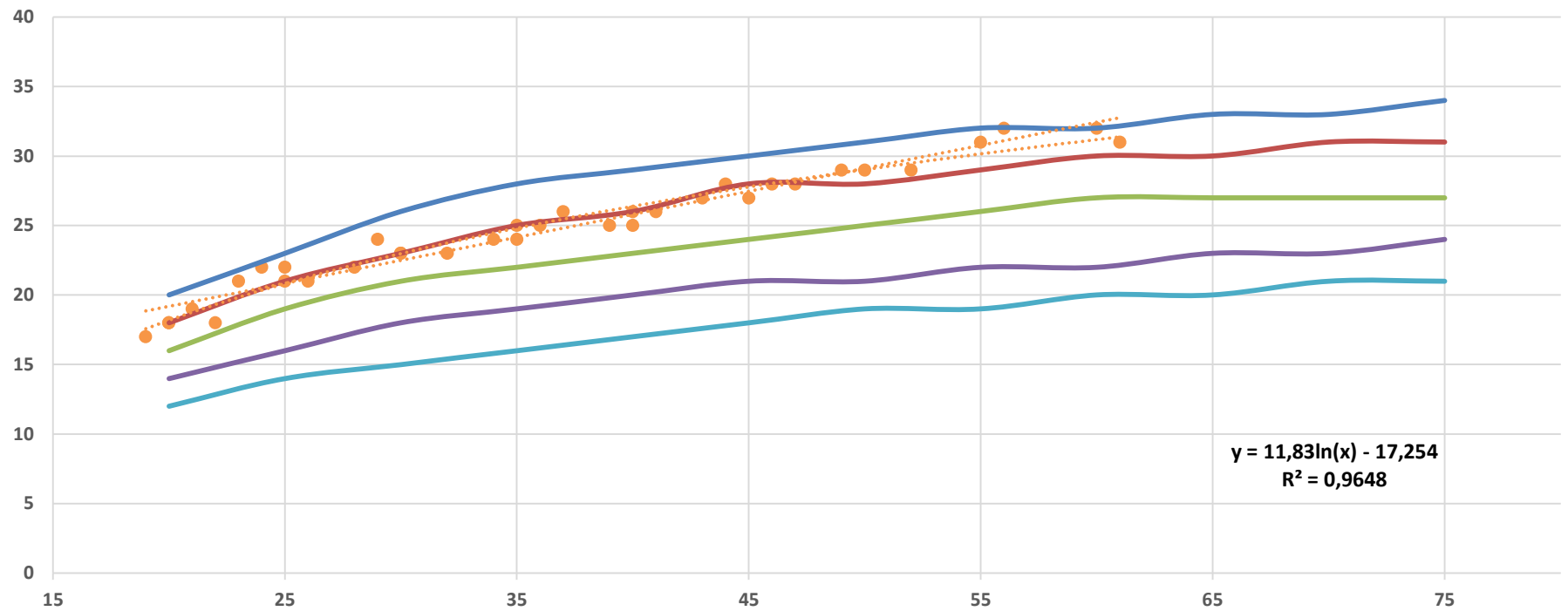
**PARTICELLA FORESTALE NR. 24 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



$y = 11,027\ln(x) - 17,222$   
 $R^2 = 0,9161$

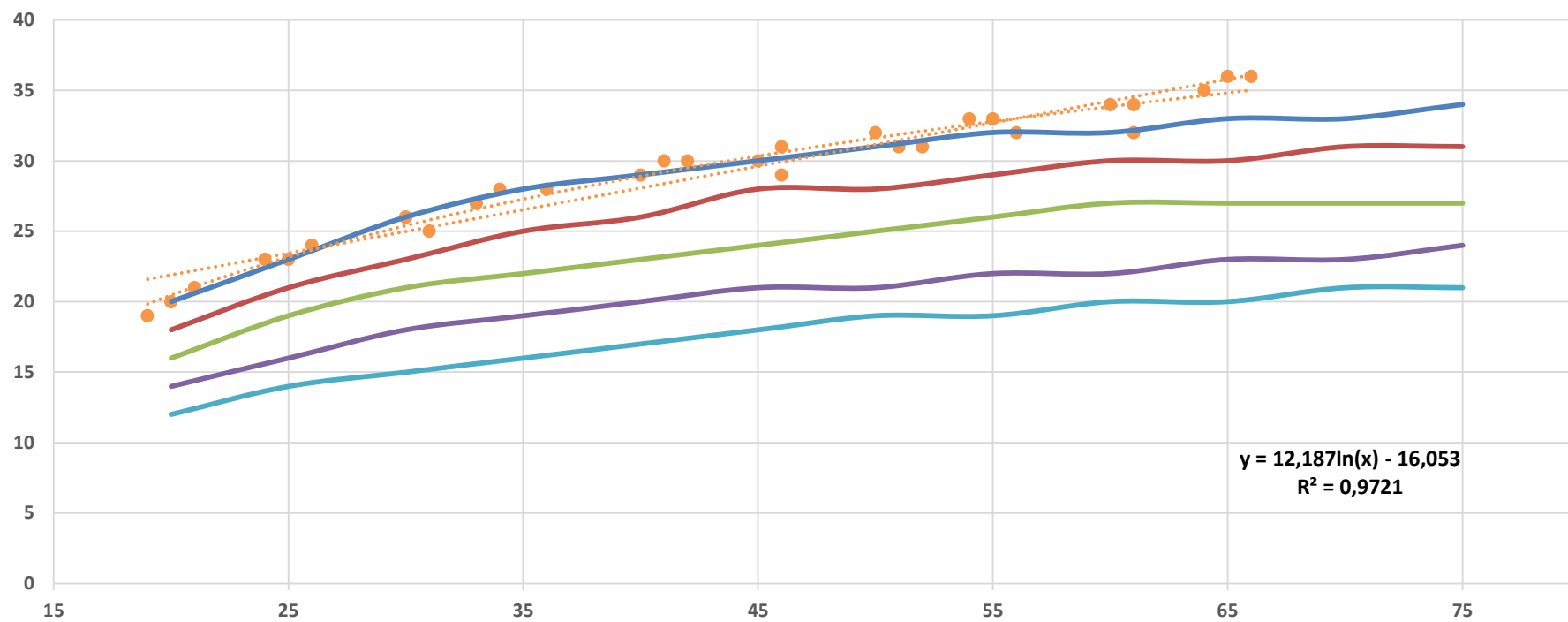
- particella forestale
- tariffa IV
- tariffa V
- tariffa VI
- tariffa VII
- tariffa VIII
- Lineare (particella forestale )
- Log. (particella forestale )
- Log. (particella forestale )

**PARTICELLA FORESTALE NR. 25 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



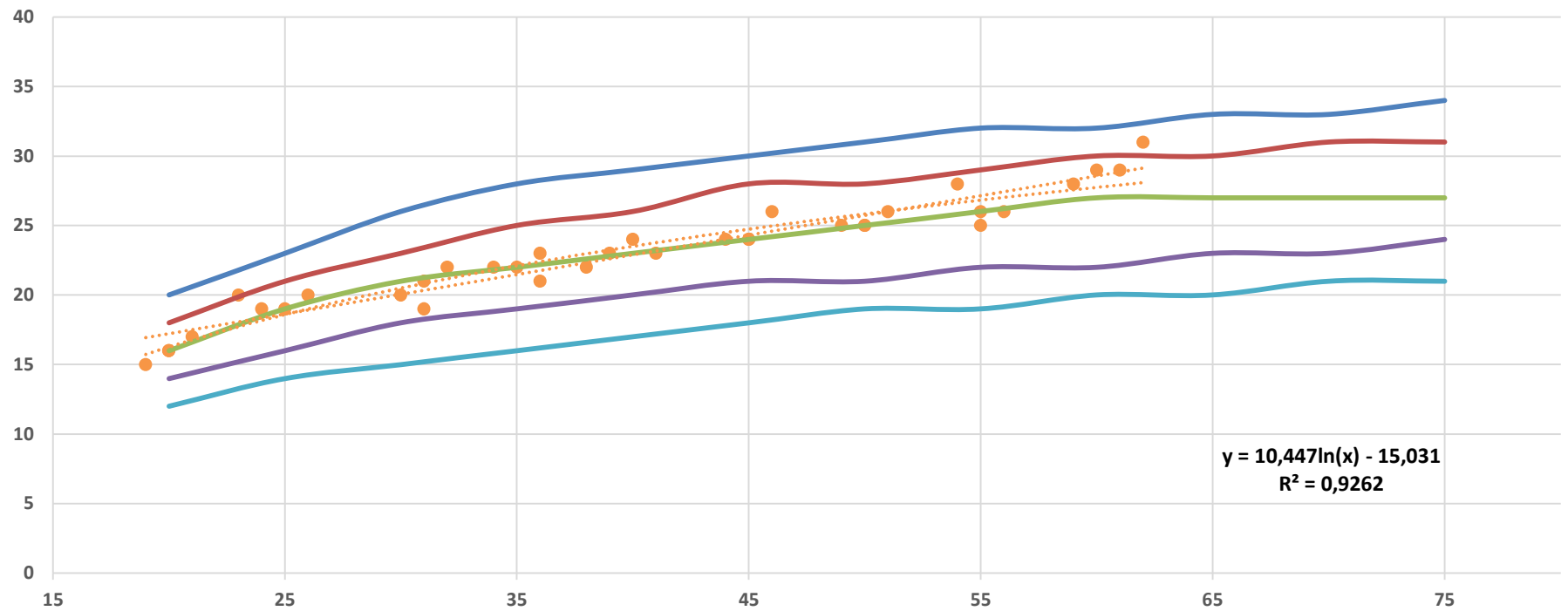
- particella forestale
- tariffa IV
- tariffa V
- tariffa VI
- tariffa VII
- tariffa VIII
- ⋯ Lineare (particella forestale )
- ⋯ Log. (particella forestale )
- ⋯ Log. (particella forestale )

**PARTICELLA FORESTALE NR. 30 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



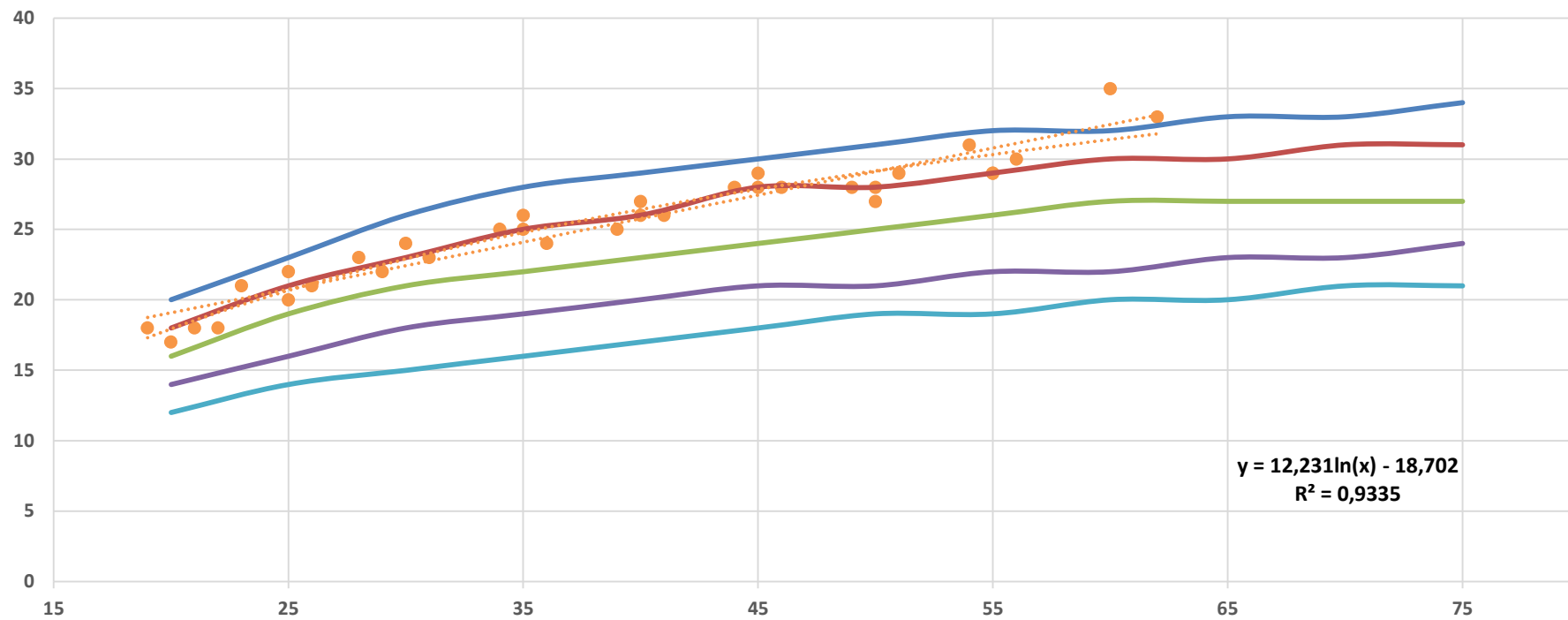
- |                                   |                                |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| ● particella forestale            | — tariffa IV                   | — tariffa V                    |
| — tariffa VI                      | — tariffa VII                  | — tariffa VIII                 |
| ⋯ Lineare (particella forestale ) | ⋯ Log. (particella forestale ) | ⋯ Log. (particella forestale ) |

**PARTICELLA FORESTALE NR. 33 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



- particella forestale
- tariffa IV
- tariffa V
- tariffa VI
- tariffa VII
- tariffa VIII
- ⋯ Lineare (particella forestale )
- ⋯ Log. (particella forestale )
- ⋯ Log. (particella forestale )

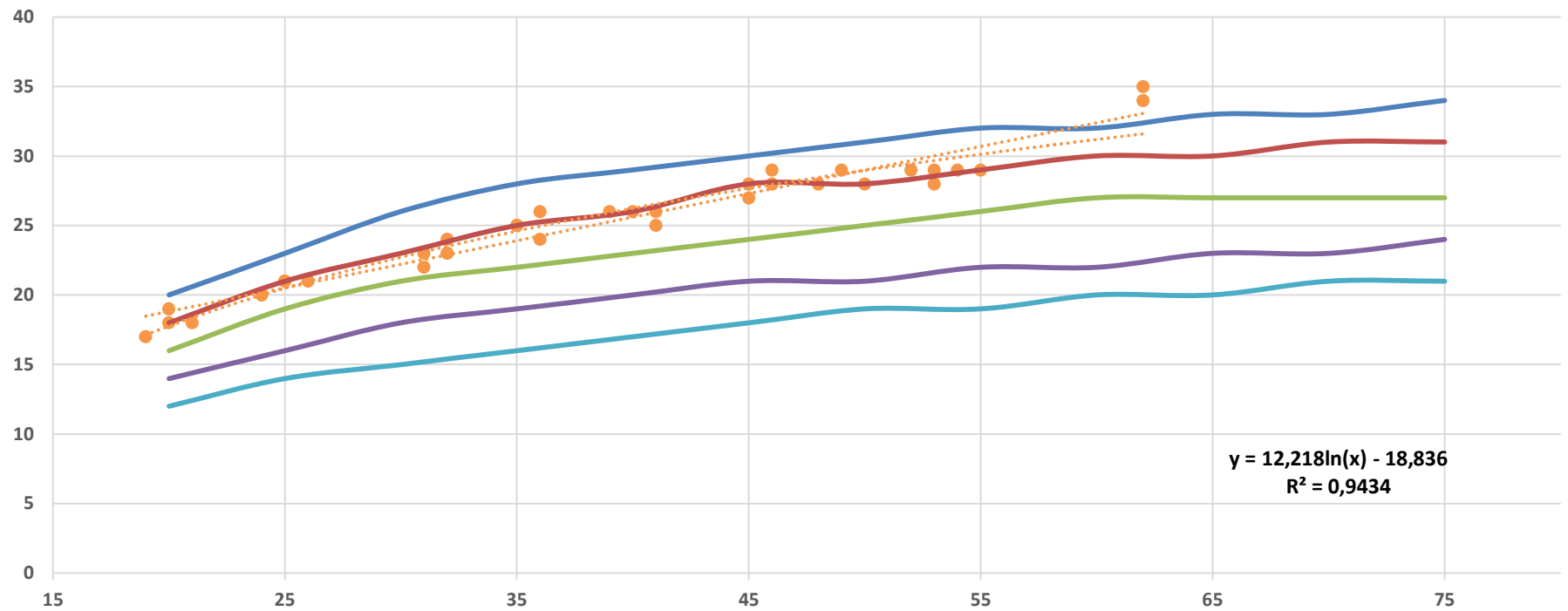
**PARTICELLA FORESTALE NR. 53 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



- |                                  |                               |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| ● particella forestale           | — tariffa IV                  | — tariffa V                   |
| — tariffa VI                     | — tariffa VII                 | — tariffa VIII                |
| ⋯ Lineare (particella forestale) | ⋯ Log. (particella forestale) | ⋯ Log. (particella forestale) |

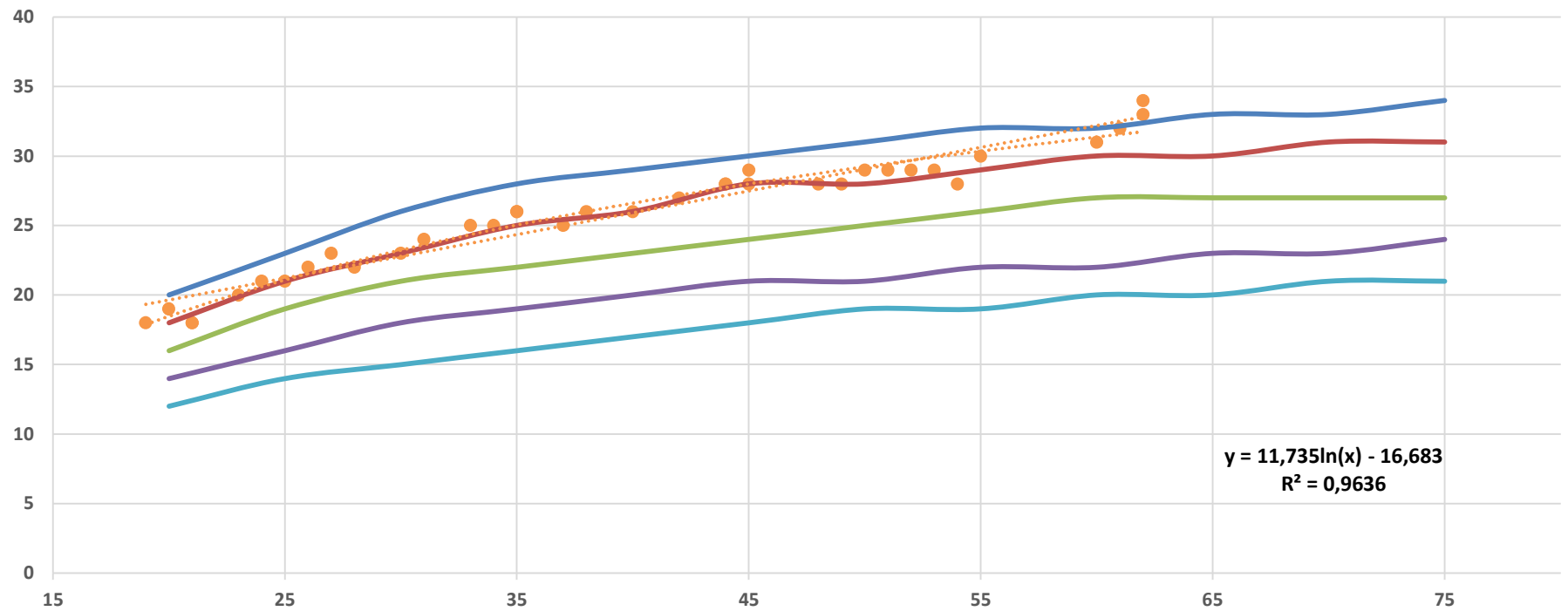


**PARTICELLA FORESTALE NR. 54 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



- particella forestale
- tariffa IV
- tariffa V
- tariffa VI
- tariffa VII
- tariffa VIII
- ⋯ Lineare (particella forestale )
- ⋯ Log. (particella forestale )
- ⋯ Log. (particella forestale )

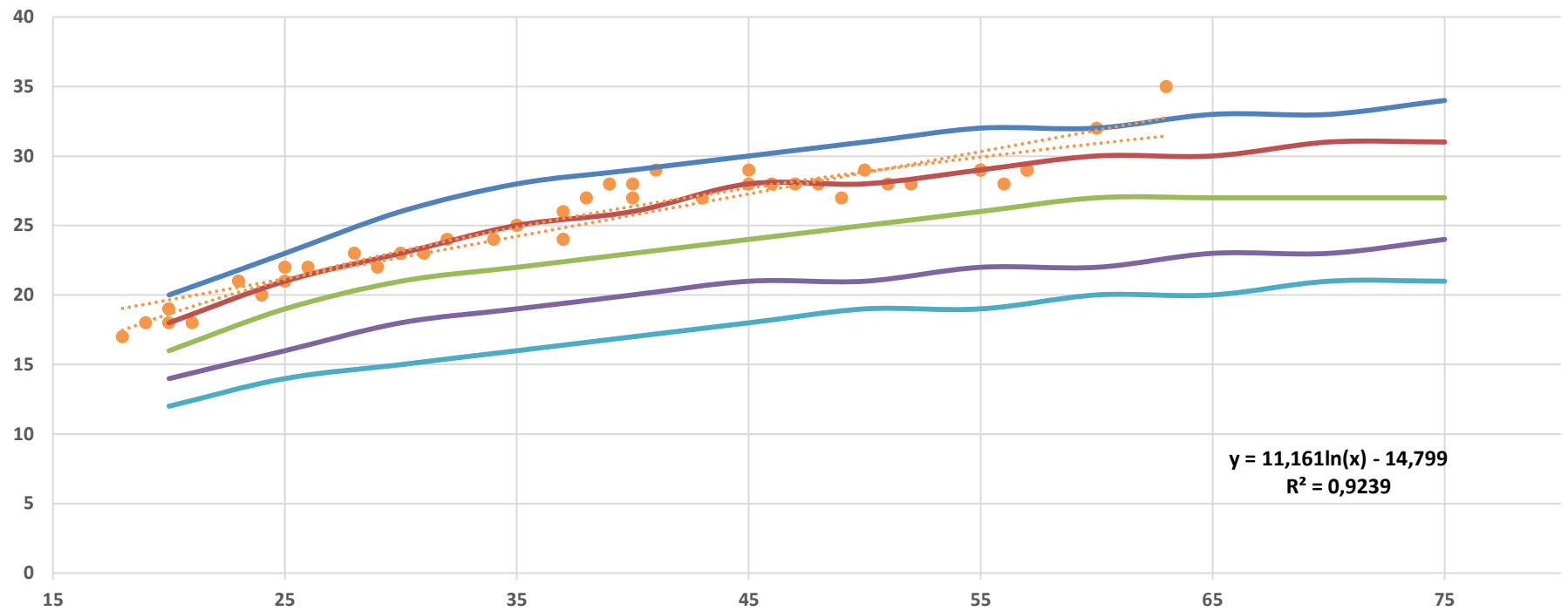
**PARTICELLA FORESTALE NR. 55 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



$y = 11,735\ln(x) - 16,683$   
 $R^2 = 0,9636$

- particella forestale
- tariffa IV
- tariffa V
- tariffa VI
- tariffa VII
- tariffa VIII
- ⋯ Lineare (particella forestale )
- ⋯ Log. (particella forestale )
- ⋯ Log. (particella forestale )

**PARTICELLA FORESTALE NR. 58 - CURVA IPSOMETRICA**  
**specie sottoposta a rilievo: ABETE ROSSO**



$y = 11,161\ln(x) - 14,799$   
 $R^2 = 0,9239$

- particella forestale
- tariffa IV
- tariffa V
- tariffa VI
- tariffa VII
- tariffa VIII
- ⋯ Lineare (particella forestale)
- ⋯ Log. (particella forestale)
- ⋯ Log. (particella forestale)

# **LIBRO ECONOMICO**

Mod. D1-D2







































# COMUNE DI BERZO INFERIORE

Provincia di Brescia

## CAPITOLATO TECNICO

### PER LA CONCESSIONE D'USO DELL' ALPEGGIO COMUNALE DENOMINATO "MALGA CASCINETTO – STABICO" IN COMUNE DI BERZO INFERIORE PER IL PERIODO 01/06/2020 – 31/05/2026

#### ART. 1 – Oggetto della concessione

Oggetto del contratto sarà la Concessione in uso dell'alpeggio comunale denominato "Malga Cascinetto - Stabicò", **gravato da uso civico** e costituito da:

- a: Aree a pascolo, individuate catastalmente con i mappali nn. 2194 – 2196 – 2224 – 2255 – 2228 – 2259 (porzione) – 6233 dei Fogli fisici nn. 13, 16, 17, 20, 21, 24 e 25 e del Foglio logico n. 1 del N.C.T. di Berzo Inferiore, per una superficie pascolabile di circa Ha 115 (come risulta dal Piano di Assestamento della proprietà silvo – pastorale del Comune di Berzo Inferiore vigente);
- b: Fabbricato rurale di servizio sito in Località "Cascinetto", costituito da locali adibiti alla caseificazione (compreso silter), locali adibiti ad alloggio del malgaro e da un portico esterno, individuato catastalmente con il mappale n. 6232 del Foglio 16 del N.C.E.U. di Berzo Inferiore;
- c: Fabbricato rurale di servizio sito in Località "Cascinetto", costituito da un portico per ricovero del bestiame, individuato catastalmente con il mappale n. 6230 del Foglio 16 del N.C.E.U. di Berzo Inferiore;
- d: Fabbricato rurale di servizio sito in Località "Stabicò", costituito da locali adibiti alla caseificazione (compreso silter), locali adibiti ad alloggio del malgaro e da due portici esterni, individuato catastalmente con il mappale n. 6234 – sub. 2 del Foglio 21 del N.C.E.U. di Berzo Inferiore.

L'esatta individuazione delle aree pascolive e dei fabbricati rurali di servizio è parte integrante del disciplinare di gara.

Il contratto sarà stipulato in sede sindacale, con l'assistenza dell'organizzazione professionale di appartenenza del concessionario, in deroga alla disciplina di cui alla Legge n. 203 del 03/05/1982, sia per quanto riguarda la durata, l'entità del canone, i miglioramenti, ecc., dando atto che la validità dello stesso è riconosciuta dagli artt. 23 e 29 della Legge n. 11 dell'11/02/1971, nonché dagli artt. 45 e 58 della Legge n. 203/1982.

#### ART. 2 – Durata della concessione

La concessione avrà durata di anni 6 (sei) e precisamente per il periodo 01/06/2020 – 31/05/2026 e per il solo periodo di monticazione del bestiame.

La concessione potrà essere rinnovata per ulteriori sei anni, previa richiesta scritta da parte del concessionario, da inoltrare alla proprietà sei mesi prima della scadenza, con riserva per l'Ente proprietario di ridefinire i termini contrattuali.

### **ART. 3 – Obiettivi generali e prioritari della concessione**

Gli obiettivi generali che l'Ente intende perseguire, con la concessione dell'alpeggio in oggetto sono i seguenti:

1. Governare il paesaggio dell'alpeggio, armonizzando le sue trasformazioni;
2. Conservare e valorizzare la biodiversità delle praterie pascolive;
3. Promuovere le produzioni agro-zootecniche tipiche locali;
4. Sviluppare un maggior legame con il territorio a presidio della montagna;
5. Conservare e promuovere la cultura dell'alpeggio;
6. Sostenere un percorso volontario di miglioramento gestionale;
7. Valorizzare la multifunzionalità sostenibile dell'attività d'alpeggio;
8. Incentivare l'imprenditoria giovanile.

Gli obiettivi prioritari individuati dall'Ente al fine di ottimizzare l'impiego dei beni oggetto di concessione sono i seguenti:

- a) Monticazione di bestiame (tipologia, carico, ecc., specificati nei seguenti articoli);
- b) Manutenzione ambientale;
- c) Collaborazioni e sinergie con enti territoriali, operatori culturali e turistici;

### **ART. 4 – Monticazione di bestiame**

Nei pascoli e malga oggetto della presente concessione, è consentita la monticazione di bovini, equini e ovini.

Agli effetti della monticazione estiva del bestiame in relazione alle aree di pascolo assegnate (indicativamente) il carico ottimale previsto della "Malga Cascinetto – Stabicò" è pari a **80 U.B.A.** (Unità Bovine Adulte).

Il carico reale di monticazione può discostarsi di +/- 20% dal carico ottimale prestabilito.

Sempre al fine della monticazione, il concessionario dovrà provvedere alla ripulitura dei portici e delle stalle dalle deiezioni, lasciando, inoltre, tutti i locali ben puliti ed in ordine.

La monticazione annuale è obbligatoria.

Per ogni annualità, qualora entro il 15 giugno il conduttore non abbia avviato la monticazione dell'alpeggio con almeno il carico minimo di UBA precedentemente definito, il Comune concedente procederà con la risoluzione del contratto e l'incameramento della garanzia definitiva prestata, di cui al successivo Art. 9.

### **ART. 5 – Uso e gestione dei fabbricati costituenti l'alpeggio**

I fabbricati costituenti l'alpeggio dovranno essere esclusivamente utilizzati dal conduttore.

L'utilizzo dei fabbricati e dei ricoveri per gli animali è limitato al periodo di monticazione del bestiame.

I locali adibiti alla lavorazione del latte dovranno essere periodicamente oggetto di accurata pulizia; nei locali stessi dovrà essere evitato il deposito di siero, detersivi, medicinali, rifiuti, ecc..

### **ART. 6 – Oneri a carico del concessionario**

Sono posti a carico del soggetto concessionario, i seguenti obblighi, senza onere alcuno per il Comune di Berzo Inferiore:

1. La recinzione durante la monticazione con filo elettrico o similare e/o la manutenzione delle recinzioni esistenti a protezione delle aree adiacenti alle sorgenti ed alle opere di presa dell'acquedotto comunale;
2. La sostituzione di lampade, apparecchi illuminanti o altre apparecchiature quali interruttori, prese, antenne, ecc., danneggiate o comunque esaurite;

3. La sostituzione di apparecchiature di movimentazione dei serramenti quali cerniere, maniglie, serrature e vetri;
4. La pulizia delle aree circostanti i fabbricati rurali di servizio;
5. La sostituzione e la riparazione di steccati e recinzioni e cancelli di accesso in legno;
6. Piccole riparazioni alla copertura del fabbricato;
7. Sistemazione di intonaci interni eventualmente ammalorati, tinteggiatura pareti, parti lignee e verniciatura parti in ferro eventualmente arrugginite;
8. Riparazione dei mobili, scaffalature, attrezzature per la lavorazione del latte, ecc.;
9. Provvedere prima della demonticazione all'eventuale puntellamento dei tetti dei portici di pertinenza dei fabbricati di servizio, onde scongiurare danni causabili da precipitazioni nevose abbondanti;
10. La manutenzione ordinaria, della strada agro-silvo-pastorale di collegamento tra la malga "Cascinetto" e la malga "Stabicò" (pulizia canalette, sistemazione staccionate, rimozione piccoli smottamenti, ecc.) con pulizia periodica e mantenimento in buone condizioni della stessa durante tutto il periodo d'alpeggio;
11. Pulitura della ricrescita del bosco per il mantenimento del pascolo.

#### **ART. 7 – Altre condizioni**

Nel corso di validità del contratto di concessione il Comune di Berzo Inferiore potrà intraprendere lavori di ammodernamento degli immobili oggetto di concessione, anche in caso ciò richiedesse la parziale indisponibilità delle strutture per il concessionario.

**Ai sensi del Regolamento comunale (Capitolato d'affittanza per l'utilizzazione dei pascoli montani) approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 8 del 27/02/1969, si precisa che essendo l'alpeggio comunale denominato "Malga Cascinetto - Stabicò" gravato da uso civico, è fatto obbligo all'aggiudicatario di accettare in via prioritaria il bestiame (bovino, equino ed ovino) di ogni allevatore e/o agricoltore residente nel Comune di Berzo Inferiore senza alcuna riserva, e, solo nel caso, il bestiame degli allevatori e/o agricoltori residenti nel Comune di Berzo Inferiore, fosse insufficiente a raggiungere la capienza della malga, fissata in 80 U.B.A., si potrà accettare il bestiame di allevatori e/o agricoltori residenti in altri comuni.**

#### **ART. 8 – Canone di concessione**

Il canone annuo a base d'asta per la concessione dell'alpeggio comunale, omnicomprensivo è fissato in Euro 1.936,08, pertanto pari a complessivi Euro 11.616,48 per l'intera durata della concessione.

L'importo a base di gara si intende comprensivo di Tassa Rifiuti e Ruolo Acquedotto/Fognatura.

Il canone di concessione annuale dovrà essere versato presso la Tesoreria comunale, relativamente al primo anno, in unica soluzione antecedentemente alla stipula del contratto, e per gli anni successivi entro il 10 novembre di ogni anno di riferimento, senza che il Comune produca formale richiesta di pagamento.

Il canone sarà aggiornato ogni anno con riferimento alle variazioni ISTAT nella misura del 100%.

#### **ART. 9 – Garanzia definitiva e polizze assicurative**

A garanzia degli impegni da assumere con la sottoscrizione del contratto, il concessionario dovrà prestare, prima della stipula del contratto stesso, idonea garanzia (mediante polizza fidejussoria bancaria od assicurativa o versamento su conto corrente bancario intestato all'Amministrazione Comunale) di importo pari al 20% (venti per cento) del canone complessivo di concessione (calcolato sui sei anni di durata della concessione stessa), determinato a seguito della gara.



La cauzione sarà restituita soltanto successivamente alla scadenza della concessione, dopo la riconsegna degli immobili e la definizione e verifica dei rapporti contrattuali. Qualora l'aggiudicatario non provveda alla costituzione del deposito cauzionale entro il termine di 15 giorni naturali e consecutivi decorrenti dal giorno della comunicazione di aggiudicazione della concessione, decadrà automaticamente dall'aggiudicazione senza bisogno di altra formalità e aggiudicatario sarà colui che si è collocato in graduatoria nella posizione immediatamente successiva a quella del decaduto.

Il concessionario è tenuto inoltre ad attivare una polizza assicurativa, per la responsabilità civile verso terzi, con l'espressa rinuncia da parte della Compagnia assicuratrice ad ogni azione di rivalsa nei confronti dell'Ente proprietario e dei suoi dipendenti.

E' pure a carico del concessionario la polizza per la copertura del rischio locativo per danni causati agli immobili e per le attività svolte in collaborazione con soggetti terzi indicati negli impegni di gestione, con vincolo a favore dell'Ente proprietario.

Copia delle polizze assicurative per responsabilità civile verso terzi e per il rischio locativo i cui importi di massimale non potranno essere inferiori rispettivamente ad Euro 1.500.000,00 e ad Euro 500.000,00 , dovranno essere consegnate all'Ente proprietario in sede di sottoscrizione del contratto e del capitolato di concessione/affitto, unitamente alle quietanze di pagamento del premio annuale.

#### **ART. 10 – Cause di risoluzione del contratto**

Il contratto sarà risolto, con incameramento della garanzia definitiva prestata, nei seguenti casi:

- a. In caso di ritardo nel pagamento del canone di concessione annuale, superiore a trenta giorni;
- b. Qualora entro il 15 giugno di ogni anno il conduttore non abbia avviato la monticazione dell'alpeggio con almeno 80 capi U.B.A. (Unità Bovine Adulte);
- c. Qualora sia accertato, a seguito di contraddittorio con il concessionario, il mancato assolvimento degli obblighi di cui al precedente Art. 6.
- d. Qualora il concessionario perda i requisiti morali e/o professionali necessari per lo svolgimento dell'attività agricola.
- e. Qualora il concessionario entro 30 giorni decorso il termine di scadenza per il pagamento del canone annuale non abbia provveduto con il versamento dell'importo dovuto.

#### **ART. 11 – Oneri ulteriori a carico dei conduttori**

Ogni onere e spesa inerente la gestione e conduzione dell'alloggio e dei fabbricati rurali di servizio della malga, è a carico del concessionario.

Al presente Capitolato farà seguito formale contratto le cui spese inerenti e conseguenti sono a carico del concessionario.

#### **ART. 12 – Tariffa da applicarsi per l'alpeggio**

La tariffa da applicarsi per l'alpeggio stagionale, in base alla tipologia di bestiame di ogni allevatore e/o agricoltore, non potrà essere superiore a quanto di seguito riportato:

- |                          |                     |                        |                     |
|--------------------------|---------------------|------------------------|---------------------|
| – Vacche da latte:       | Euro 150,00 / cad.; | – Manze dopo la rotta: | Euro 110,00 / cad.; |
| – Manze sino alla rotta: | Euro 60,00 / cad.;  | – Vitelli:             | Euro 60,00 / cad.;  |
| – Cavalli oltre l'anno:  | Euro 125,00 / cad.; | – Ovini:               | Euro 25,00 / cad..  |



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO  
(Arch. Sonia Bertoni)

# COMUNE DI BERZO INFERIORE

Provincia di Brescia

## CAPITOLATO TECNICO

### PER LA CONCESSIONE D'USO DELL' ALPEGGIO COMUNALE DENOMINATO "MALGA/PASCOLO VALBONINA – PIAZZALUNGA" IN COMUNE DI BERZO INFERIORE PER IL PERIODO 01/06/2022 – 31/05/2028

#### ART. 1 – Oggetto della concessione

Oggetto del contratto sarà la Concessione in uso dell'alpeggio comunale denominato "Malga/Pascolo Valbonina - Piazzalunga", **gravato da uso civico** e costituito da:

- a: Aree a pascolo, individuate catastalmente con i mappali nn. 755 (porzione AB) – 757 (porzione) – 945 (porzione) – 1908 (porzione) – 1909 (porzione) – 2196 (porzione) – 2203 (porzione) – 2205 (porzione AB) – 2206 (porzione AB) – 2211 (porzione AB) – 2212 (porzione) – 2215 – 2227 (porzione) – 2230 (porzione) – 6226 (porzione) – 2232 (porzione) dei Fogli fisici nn. 15 – 17 – 18 – 21 e del Foglio logico n. 1 del N.C.T. di Berzo Inferiore, per una superficie pascolabile di circa Ha 12,80 (come risulta dal Piano di Assestamento della proprietà silvo – pastorale del Comune di Berzo Inferiore vigente);
- b: Fabbricato rurale di servizio sito in Località "Piazzalunga", costituito da locali adibiti ad alloggio del malgaro e da un portico esterno, individuato catastalmente con il mappale n. 6227 – sub. 2 del Foglio 18 del N.C.E.U. di Berzo Inferiore.

L'esatta individuazione delle aree pascolive e del fabbricato rurale di servizio è parte integrante del disciplinare di gara.

Il contratto sarà stipulato in sede sindacale, con l'assistenza dell'organizzazione professionale di appartenenza del concessionario, in deroga alla disciplina di cui alla Legge n. 203 del 03/05/1982, sia per quanto riguarda la durata, l'entità del canone, i miglioramenti, ecc., dando atto che la validità dello stesso è riconosciuta dagli artt. 23 e 29 della Legge n. 11 dell'11/02/1971, nonché dagli artt. 45 e 58 della Legge n. 203/1982.

#### ART. 2 – Durata della concessione

La concessione avrà durata di anni 6 (sei) e precisamente per il periodo 01/06/2022 – 31/05/2028 e per il solo periodo di monticazione del bestiame.

La concessione potrà essere rinnovata per ulteriori sei anni, previa richiesta scritta da parte del concessionario, da inoltrare alla proprietà sei mesi prima della scadenza, con riserva per l'Ente proprietario di ridefinire i termini contrattuali.

#### ART. 3 – Obiettivi generali e prioritari della concessione

Gli obiettivi generali che l'Ente intende perseguire, con la concessione dell'alpeggio in oggetto sono i seguenti:

1. Governare il paesaggio dell'alpeggio, armonizzando le sue trasformazioni;
2. Conservare e valorizzare la biodiversità delle praterie pascolive;
3. Promuovere le produzioni agro-zootecniche tipiche locali;
4. Sviluppare un maggior legame con il territorio a presidio della montagna;
5. Conservare e promuovere la cultura dell'alpeggio;
6. Sostenere un percorso volontario di miglioramento gestionale;
7. Valorizzare la multifunzionalità sostenibile dell'attività d'alpeggio;
8. Incentivare l'imprenditoria giovanile.

Gli obiettivi prioritari individuati dall'Ente al fine di ottimizzare l'impiego dei beni oggetto di concessione sono i seguenti:

- a) Monticazione di bestiame (tipologia, carico, ecc., specificati nei seguenti articoli);
- b) Manutenzione ambientale;
- c) Collaborazioni e sinergie con enti territoriali, operatori culturali e turistici.

#### **ART. 4 – Monticazione di bestiame**

Nella malga / pascolo oggetto della presente concessione, è consentita la monticazione di bovini ed equini. Non è consentita la monticazione di suini, ovini e caprini.

Agli effetti della monticazione estiva del bestiame in relazione alle aree di pascolo assegnate (indicativamente) il carico ottimale previsto della "Malga/Pascolo Valbonina – Piazzalunga" è pari a **35 U.B.A.** (Unità Bovine Adulte).

Il carico reale di monticazione può discostarsi di +/- 20% dal carico ottimale prestabilito.

Sempre al fine della monticazione, il concessionario dovrà provvedere alla ripulitura del portico da eventuali deiezioni, lasciando, inoltre, tutti i locali ben puliti ed in ordine.

La monticazione annuale è obbligatoria.

Per ogni annualità, qualora entro il 15 giugno il conduttore non abbia avviato la monticazione dell'alpeggio con almeno il carico minimo di UBA precedentemente definito, il Comune concedente procederà con la risoluzione del contratto e l'incameramento della garanzia definitiva prestata, di cui al successivo Art. 9.

#### **ART. 5 – Uso e gestione del fabbricato costituente l'alpeggio**

Il fabbricato costituente l'alpeggio adibito ad alloggio del malgaro dovrà essere esclusivamente utilizzato dal conduttore.

L'utilizzo del fabbricato è limitato al periodo di monticazione del bestiame.

Non sono previsti locali adibiti alla lavorazione del latte.

#### **ART. 6 – Oneri a carico del concessionario**

Sono posti a carico del soggetto concessionario, i seguenti obblighi, senza onere alcuno per il Comune di Berzo Inferiore:

1. La recinzione durante la monticazione con filo elettrico o similare e/o la manutenzione delle recinzioni esistenti a protezione delle aree adiacenti alle sorgenti ed alle opere di presa dell'acquedotto comunale;
2. La sostituzione di lampade, apparecchi illuminanti o altre apparecchiature quali interruttori, prese, antenne, ecc., danneggiate o comunque esaurite;
3. La sostituzione di apparecchiature di movimentazione dei serramenti quali cerniere, maniglie, serrature e vetri;
4. La pulizia delle aree circostanti il fabbricato rurale di servizio;
5. La sostituzione e la riparazione di steccati e recinzioni e cancelli di accesso in legno;
6. Piccole riparazioni alla copertura del fabbricato;

7. Sistemazione di intonaci interni eventualmente ammalorati, tinteggiatura pareti, parti lignee e verniciatura parti in ferro eventualmente arrugginite;
8. Riparazione dei mobili, scaffalature ed attrezzature presenti;
9. Provvedere prima della demonticazione all'eventuale puntellamento del tetto del portico di pertinenza del fabbricato di servizio, onde scongiurare danni causabili da precipitazioni nevose abbondanti;
10. La manutenzione ordinaria, della strada agro-silvo-pastorale di collegamento tra la Località "Ponte della Singla" e la malga "Piazzalunga" (pulizia canalette, sistemazione staccionate, rimozione piccoli smottamenti, ecc.) con pulizia periodica e mantenimento in buone condizioni della stessa durante tutto il periodo d'alpeggio;
11. Pulitura della ricrescita del bosco per il mantenimento del pascolo.

#### **ART. 7 – Altre condizioni**

Nel corso di validità del contratto di concessione il Comune di Berzo Inferiore potrà intraprendere lavori di ammodernamento degli immobili oggetto di concessione, anche in caso ciò richiedesse la parziale indisponibilità delle strutture per il concessionario.

**Ai sensi del Regolamento comunale (Capitolato d'affittanza per l'utilizzazione dei pascoli montani) approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 8 del 27/02/1969, si precisa che essendo l'alpeggio comunale denominato "Malga/Pascolo Valbonina - Piazzalunga" gravato da uso civico, è fatto obbligo all'aggiudicatario di accettare in via prioritaria il bestiame (bovino ed equino) di ogni allevatore e/o agricoltore residente nel Comune di Berzo Inferiore senza alcuna riserva, e, solo nel caso, il bestiame degli allevatori e/o agricoltori residenti nel Comune di Berzo Inferiore, fosse insufficiente a raggiungere la capienza della malga, fissata in 35 U.B.A., si potrà accettare il bestiame di allevatori e/o agricoltori residenti in altri comuni.**

#### **ART. 8 – Canone di concessione**

Il canone annuo a base d'asta per la concessione dell'alpeggio comunale, omnicomprendivo è fissato in Euro 2.000,00, pertanto pari a complessivi Euro 12.000,00 per l'intera durata della concessione.

L'importo a base di gara si intende comprendivo di Tassa Rifiuti e Ruolo Acquedotto/Fognatura.

Il canone di concessione annuale dovrà essere versato presso la Tesoreria comunale, relativamente al primo anno, in unica soluzione antecedentemente alla stipula del contratto, e per gli anni successivi entro il 10 novembre di ogni anno di riferimento, senza che il Comune produca formale richiesta di pagamento.

Il canone sarà aggiornato ogni anno con riferimento alle variazioni ISTAT nella misura del 100%.

#### **ART. 9 – Garanzia definitiva e polizze assicurative**

A garanzia degli impegni da assumere con la sottoscrizione del contratto, il concessionario dovrà prestare, prima della stipula del contratto stesso, idonea garanzia (mediante polizza fidejussoria bancaria od assicurativa o versamento su conto corrente bancario intestato all'Amministrazione Comunale) di importo pari al 20% (venti per cento) del canone complessivo di concessione (calcolato sui sei anni di durata della concessione stessa), determinato a seguito della gara.

La cauzione sarà restituita soltanto successivamente alla scadenza della concessione, dopo la riconsegna degli immobili e la definizione e verifica dei rapporti contrattuali. Qualora l'aggiudicatario non provveda alla costituzione del deposito cauzionale entro il termine di 15 giorni naturali e consecutivi decorrenti dal giorno della comunicazione di aggiudicazione della concessione, decadrà automaticamente dall'aggiudicazione senza bisogno di altra formalità e

aggiudicatario sarà colui che si è collocato in graduatoria nella posizione immediatamente successiva a quella del decaduto.

Il concessionario è tenuto inoltre ad attivare una polizza assicurativa, per la responsabilità civile verso terzi, con l'espressa rinuncia da parte della Compagnia assicuratrice ad ogni azione di rivalsa nei confronti dell'Ente proprietario e dei suoi dipendenti.

E' pure a carico del concessionario la polizza per la copertura del rischio locativo per danni causati agli immobili e per le attività svolte in collaborazione con soggetti terzi indicati negli impegni di gestione, con vincolo a favore dell'Ente proprietario.

Copia delle polizze assicurative per responsabilità civile verso terzi e per il rischio locativo i cui importi di massimale non potranno essere inferiori rispettivamente ad Euro 1.500.000,00 e ad Euro 500.000,00 , dovranno essere consegnate all'Ente proprietario in sede di sottoscrizione del contratto e del capitolato di concessione/affitto, unitamente alle quietanze di pagamento del premio annuale.

#### **ART. 10 – Cause di risoluzione del contratto**

Il contratto sarà risolto, con incameramento della garanzia definitiva prestata, nei seguenti casi:

- a. In caso di ritardo nel pagamento del canone di concessione annuale, superiore a 30 giorni;
- b. Qualora entro il 15 giugno di ogni anno il conduttore non abbia avviato la monticazione dell'alpeggio con almeno 35 capi U.B.A. (Unità Bovine Adulte);
- c. Qualora sia accertato, a seguito di contraddittorio con il concessionario, il mancato assolvimento degli obblighi di cui al precedente Art. 6.
- d. Qualora il concessionario perda i requisiti morali e/o professionali necessari per lo svolgimento dell'attività agricola.
- e. Qualora il concessionario entro 30 giorni decorso il termine di scadenza per il pagamento del canone annuale non abbia provveduto con il versamento dell'importo dovuto.

#### **ART. 11 – Oneri ulteriori a carico dei conduttori**

Ogni onere e spesa inerente la gestione e conduzione del fabbricato rurale di servizio costituito da locali adibiti ad alloggio del malgaro e da un portico esterno, è a carico del concessionario.

Al presente Capitolato farà seguito formale contratto le cui spese inerenti e conseguenti sono a carico del concessionario.

#### **ART. 12 – Tariffa da applicarsi per l'alpeggio**

La tariffa da applicarsi per l'alpeggio stagionale, in base alla tipologia di bestiame di ogni allevatore e/o agricoltore, non potrà essere superiore a quanto di seguito riportato:

- Manze dopo la rotta: Euro 110,00 / cad.;
- Manze sino alla rotta: Euro 60,00 / cad.;
- Vitelli: Euro 60,00 / cad.;
- Cavalli oltre l'anno: Euro 125,00 / cad..



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO  
IL SEGRETARIO COMUNALE  
(Dott. Paolo Scelli)