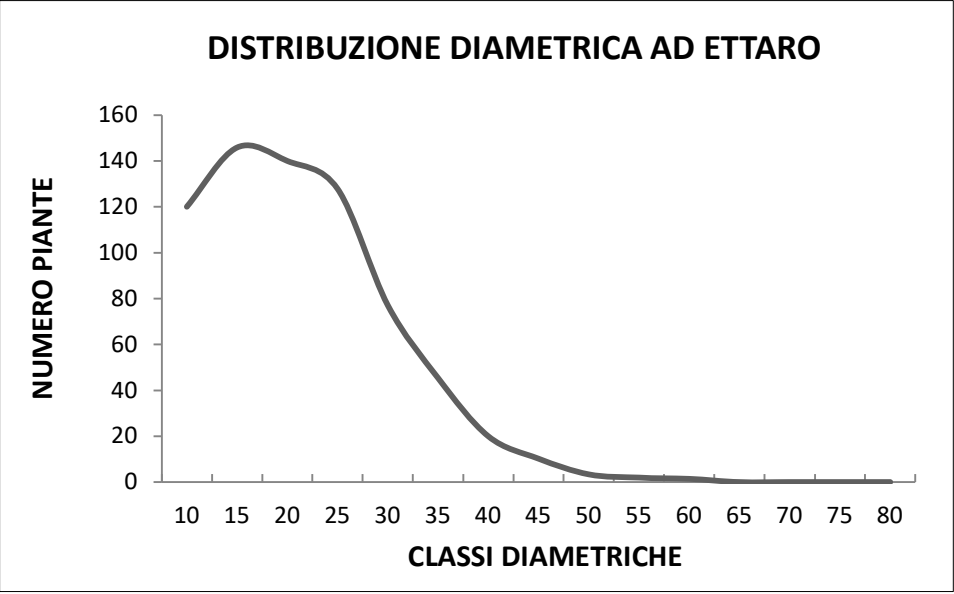
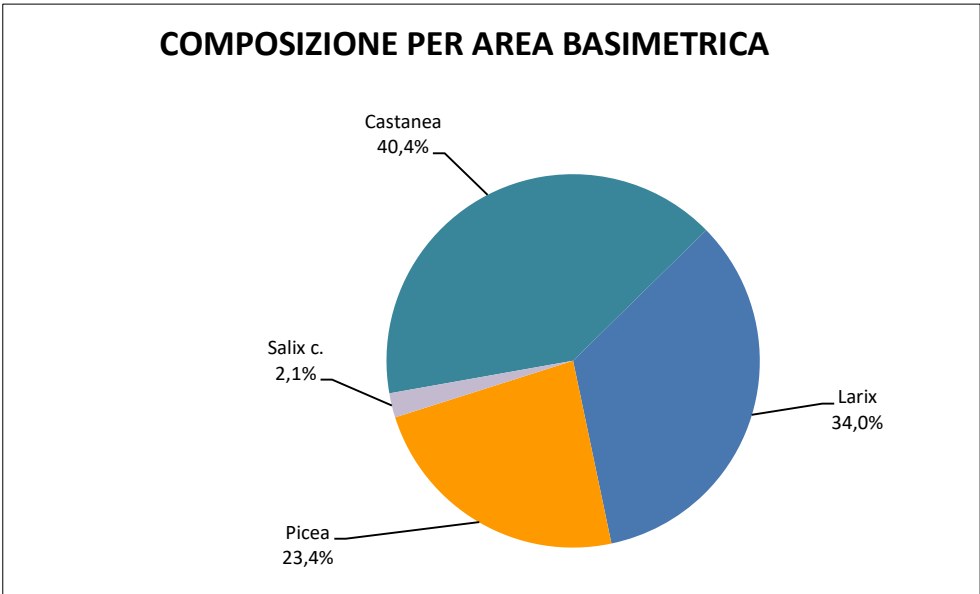


ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

N. PART1

Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		B						Totale	ha							Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	–			305,87	23,50	–	–	22,99	564	–	0,67	–	376,10	4895,28	–	–	–
Tipologia forestale prevalente		Rimboschimenti di conifere						SPECIE															
SUPERFICIE (ha)					n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%				
Produttiva forestale		13,02			Fagus sylvatica	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Acer pseudoplatanus	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
Improduttiva		1,45			Abies alba	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Betula pendula	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
Totale		14,47			Castanea sativa	3113	424,62	44,2	276	300,14	19,4	50	126,21	5,3	3439	850,97	17,4						
					Alnus incana	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua	184	103,84	10,8	802	999,86	64,7	953	2262,65	94,7	1939	3366,36	68,8						
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
o selettivo	141	2017	2	100	Sorbus aria	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Picea abies	1761	432,85	45,0	144	204,39	13,2	0	0,00	0,0	1906	637,24	13,0						
					Fraxinus excelsior	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Fraxinus ornus	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Pinus Sylvestris	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Populus tremula	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Prunus avium	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Ulmus minor	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Salix caprea	0	0,00	0,0	52	40,72	2,6	0	0,00	0,0	52	40,72	0,8						
					0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
* uso civico					0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					TOTALI	5059	961,31	100,0	1274	1545,11	100,0	1003	2388,86	100,0	7336	4895,28	100						

Note:



[illegible]

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

N. PART

2

Classe colturale		Ceduo			Anno e modalit� di rilievo	Fertilit�	Et� media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densit�	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		O						Totale	ha							Normale	Reale		Medio		Corrente		
Classe attitudinale		Produzione															2021 campionamento per ADS	B	-	353,60	33,20	-	-
Tipologia forestale prevalente		Castagneto dei substrati carbonatici dei suoli mesici			SPECIE			Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)									
SUPERFICIE (ha)						n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%			
Produttiva forestale		10,65			Fagus sylvatica			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Acer pseudoplatanus			1296	128,03	7,5	0	0,00	0,0	22	44,84	38,0	1318	172,87	7,5				
Improduttiva		0,75			Abies alba			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Betula pendula			2112	412,65	24,2	78	58,57	12,5	18	35,16	29,8	2208	506,38	22,1				
Totale		11,40			Castanea sativa			4189	1163,99	68,3	421	376,95	80,6	22	38,14	32,3	4631	1579,08	68,9				
					Alnus incana			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Sorbus aria			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Picea abies			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Fraxinus excelsior			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Fraxinus ornus			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Pinus Sylvestris			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Populus tremula			0	0,00	0,0	44	32,33	6,9	0	0,00	0,0	44	32,33	1,4				
					Prunus avium			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Ulmus minor			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Salix caprea			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
* uso civico					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					22			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					TOTALI			7597	1704,67	100,0	543	467,85	100,0	61	118,14	100,0	8202	2290,66	100				

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO							
Altitudine minima: 1030 m slm		Altitudine massima: 1230 m slm		Altitudine media: 1100 m slm			
Esposizione prev. Sud-Est		Pendenza media: 29°		Posizione: medio versante			
Accidentalità: non accidentato							
Suolo:	Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenza	Umidità	Tipo Humus	Copertura morta
	Bruno	mediam. profondo	sabbioso -sassoso	sciolto	asciutto	moder zoogenico	media
Accessibilità (ha)			Manufatti/servitù/inclusi: strada ASP asfaltata nella parte a monte della particella. Le superfici poste più a valle sono raggiungibili solamente tramite sentiero, ad esclusione di una porzione limitata a monte della località Cima Selva.				
I° classe - ben servita		8,4					
II° classe - scarsam. servita		3					
III° classe - non servita		0					
Forma di governo: Ceduo			Tipologie Betuleto secondario (cod. 84) e Castagneto dei substrati carbonatici dei suoli mesici (cod. 50).				
Descrizione: Particella che si sviluppa prevalentemente a valle della pista forestale che la divide dalla sezione 5. La porzione nord-ovest della particella, dal margine superiore fino alla quota di circa 1.100 m slm., è costituita da un Betuleto secondario insediatosi su ex pascolo (ancora presente bolla di abbeverata), poi utilizzato come pista di motocross, ora abbandonata. Si stima un'età media di circa 40 anni. Alla betulla (90% delle piante presenti), si accompagnano sporadici soggetti di acero montano, pioppo tremolo e salice. La componente arbustiva è assente, nel piano erbaceo è diffusa la felce. La betulla è presente per lo più con piante policormiche, con fusti deviati e malconformati, il øm è di circa 20 cm con altezza media di circa 12-15 m, l'indice di copertura si stima intorno al 75%. La porzione basale e ovest della particella è caratterizzata da maggior pendenza e accidentalità (affioramenti di roccia e sassi), al Betuleto si sostituisce il Castagneto. Si è in presenza di un ceduo invecchiato di castagno a densità colma (si stima un'età media di circa 60 anni), il øm è di circa 25 cm con altezza media di circa 15-17 m. Scadente il portamento e pessimo lo stato fitosanitario, abbondante presenza di piante seccagginose e deperienti e di materiale morto a terra.							
Viabilità: le superfici poste a quote altimetricamente superiori sono ben accessibili grazie alla strada Garzeno-Passo Sant'Jorio, soprattutto nella porzione pianeggiante e dalla strada Torre-Bocchetta. Le superfici poste più a valle sono raggiungibili solamente tramite sentiero, ad esclusione di una porzione limitata a monte della località Cima Selva.							

PIANO DEGLI INTERVENTI						
Dirdamento del Betuleto al fine di creare radure a scopo naturalistico e recuperare porzioni di pascolo (cod. 141). Taglio a ceduo matricinato del castagneto con rilascio di almeno 50 matricine/ha scelte tra le meglio conformate (cod. 155). Apertura di punti panoramici o cannocchiali visivi lungo la pista forestale che demarca il confine superiore della particella (cod. 301). Apertura di pista forestale anche temporanea che attraversa il betuleto al fine di rendere accessibile da monta parte del castagneto (cod. 411).						
	Cod.	Urgenza	importanza	Macchiat.	Tasso	Quantità
Diradamento del betuleto.	141	II°	Ut.	Negativo	75%	5,0 ha 550 mc
Taglio a ceduo matricinato del castagneto.	155	I°	Ind.	Negativo	80%	7,3 ha 1200 mc
Apertura di pista forestale.	411	I°	Ind.	Negativo	-	600 m
Creazione di con di visuale e punti panoramici.	301	IV°	Fac.	Negativo	-	-

CARTOGRAFIA

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

N. PART3

Classe colturale		Ceduo			Anno e modalit� di rilievo	Fertilit�	Et� media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densit�	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		O						Normale	Reale							Medio		Corrente					
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	�	Totale	ha	�	�	29,03	525	�	0,56	mc/ha	mc/ha	tot	mc/ha	tot	mc/ha	totale	%
Tipologia forestale prevalente		Castagneto dei substrati carbonatici dei suoli mesici						427,77	34,83							�	�	29,03	525	�	0,56	�	292,11
SUPERFICIE (ha)					SPECIE		Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)			TOTALI							
							n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%					
Produttiva forestale		12,28			Fagus sylvatica		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Acer pseudoplatanus		463	47,42	3,3	33	38,20	2,2	0	0,00	0,0	496	85,62	2,4					
Improduttiva		0,00			Abies alba		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Betula pendula		514	111,09	7,6	65	57,32	3,3	0	0,00	0,0	579	168,40	4,7					
Totale		12,28			Castanea sativa		1152	445,36	30,5	550	538,53	30,9	142	308,36	80,0	1844	1292,25	36,0					
					Alnus incana		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
Conversione	-	2001	3	393	Sorbus aria		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Picea abies		2319	800,99	54,9	949	1039,59	59,6	0	0,00	0,0	3268	1840,58	51,3					
					Fraxinus excelsior		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Fraxinus ornus		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Pinus Sylvestris		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Populus tremula		0	0,00	0,0	65	69,42	4,0	35	77,16	20,0	100	146,58	4,1					
					Prunus avium		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Ulmus minor		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Salix caprea		33	25,61	1,8	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	33	25,61	0,7					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
* uso civico					0		130	28,24	1,9	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	130	28,24	0,8					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					TOTALI		4611	1458,72	100,0	1662	1743,05	100,0	177	385,52	100,0	6450	3587,29	100					

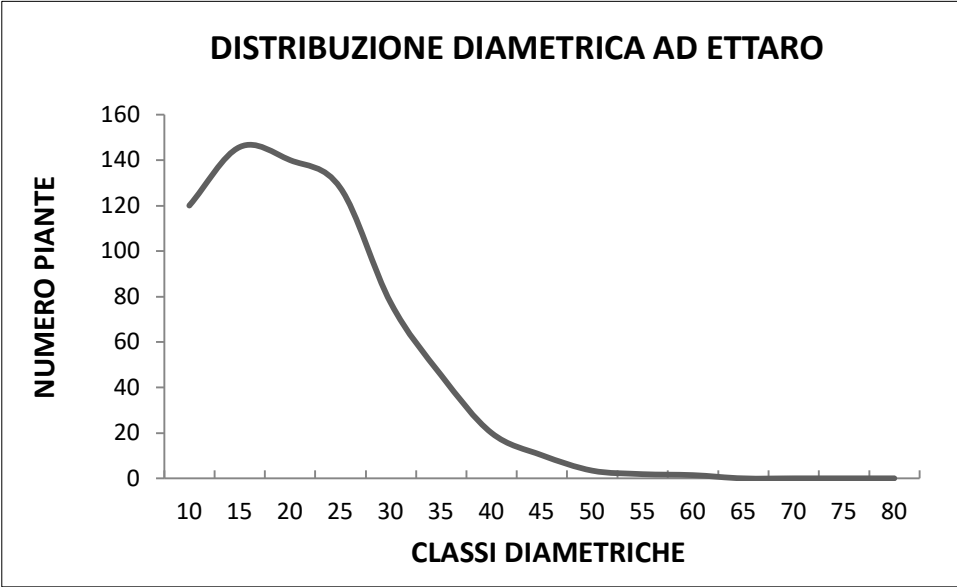
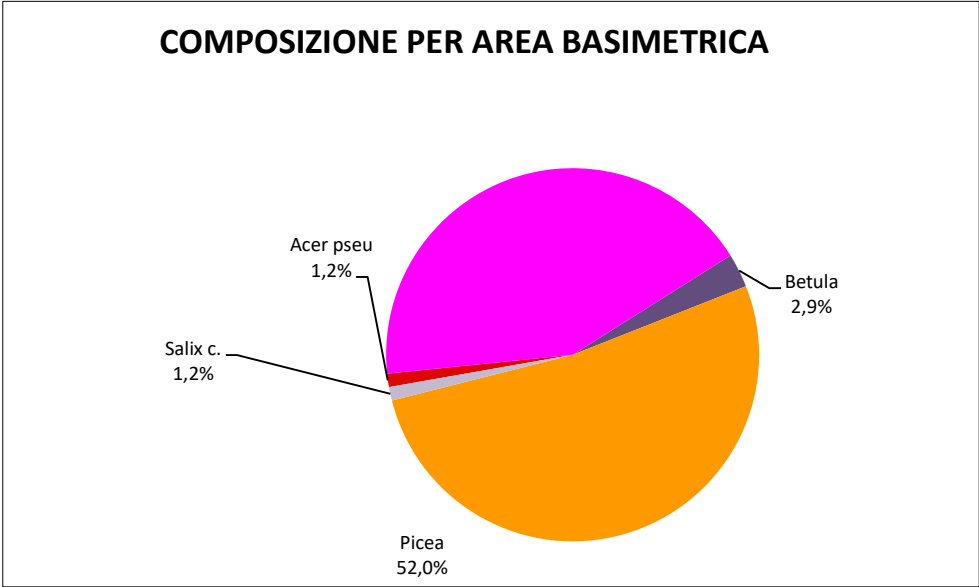
DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO							PIANO DEGLI INTERVENTI										
Altitudine minima: 900 m slm		Altitudine massima: 1130 m slm		Altitudine media: 1000 m slm			Taglio a ceduo matricinato per il ringiovanimento del castagneto con rilascio di almeno 50 piante/ha (cod. 155). Diradamento di forte intensità del rimboschimento di resinose (cod. 141). Apertura di pista di servizio nella porzione alta della particella (cod. 411).										
Esposizione prev. Nord		Pendenza media: 31°		Posizione: alto versante													
Accidentalità: localmente accidentato																	
Suolo:		Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenza	Umidità								Tipo Humus	Copertura morta		
		Bruno	mediam. profondo	sabbioso -sassoso	sciolto	fresco	moder zoogenico	media									
Accessibilità (ha)				Manufatti/servitù/inclusi: Il limite superiore e quello inferiore della particella sono rappresentati da due sentieri pedonali.													
I° classe - ben servita		-															
II° classe - scarsam. servita		2,0															
III° classe - non servita		10,3															
Forma di governo: Ceduo				Tipologia Castagneto dei substrati carbonatici dei suoli mesici (cod. 50)													
Descrizione: Particella inaccessibile e molto accidentata, delimitata lungo l'intero perimetro nord da un sentiero pedonale proveniente da Piazzucher lungo il quale si trovano numerose cascine private in stato di abbandono. La porzione ovest è accessibile da un sentiero pedonale proveniente da Pregallo. Verso la sezione 4, rimboschimento di resinose a prevalenza di abete rosso delimitato da filo spinato, nelle chiarie affermato acero. Piantagione mai sottoposta a tagli di curazione, elevata densità, molti danni da ungulati. Nella porzione centrale della particella gradualmente la resinosa “sfuma” nel castagneto che diviene poi dominante nella porzione orientale dove è comunque presente una piccola macchia di rimboschimento. Il castagneto è presente come ceduo matricinato anche di discreto portamento (ø _m = 25-30 cm), tuttavia è condizionato nel suo sviluppo dall'elevata accidentalità della particella, frequente roccia affiorante e matrice litoide grossolana.																	
Viabilità: particella attualmente inacessibile. La forte accidentalità del luogo rende difficile la creazione di piste temporanee. Sono presenti solo due sentieri che delimitano la particella sia nella parte superiore che in quella inferiore.																	
											CARTOGRAFIA						

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

N. PART4

Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		B						Totale	ha							Normale mc/ha	Reale		Medio		Corrente		
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	—			710,19	42,75	—	—	23,77	963		—	0,41	—	391,43	6502,70	—	—
Tipologia forestale prevalente		Rimboschimenti di conifere						SPECIE								Piccole (10-30 cm)							
SUPERFICIE (ha)					n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%				
Produttiva forestale		16,61			Fagus sylvatica	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Acer pseudoplatanus	169	60,72	1,3	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	169	60,72	0,9			
Improduttiva		0,51			Abies alba	7227	2286,16	48,6	443	560,07	34,6	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	7670	2846,23	43,8			
					Betula pendula	132	22,33	0,5	173	112,08	6,9	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	305	134,41	2,1			
Totale		17,12			Castanea sativa	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Alnus incana	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
Cure coltural	272	1998	15	-	Sorbus aria	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Picea abies	6874	2336,04	49,6	845	948,03	58,5	72	177,28	100,0	7791	3461,34	53,2						
					Fraxinus excelsior	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Fraxinus ornus	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Pinus Sylvestris	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Populus tremula	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Prunus avium	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Ulmus minor	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Salix caprea	0	0,00	0,0	66	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	66	0,00	0,0			
					0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
* uso civico					0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					TOTALI	14403	4705,25	100,0	1527	1620,18	100,0	72	177,28	100,0	16001	6502,70	100						

Note:



LOCALITA': Sparavera

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Lario e Ceresio

N. PART. 4

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO								PIANO DEGLI INTERVENTI																				
Altitudine minima: 965 m slm		Altitudine massima: 1150 m slm		Altitudine media: 1050 m slm				Obiettivo generale dell'intervento è la graduale sostituzione del rimboschimento di resinose con un popolamento di latifoglie mesofile. A questo riguardo si prevede un taglio di diradamento (cod. 141), media l'intensità per salvaguardare la stabilità meccanica del bosco, al dirdamento si accompagna la contestuale apertura di buche di circa 1000 mq (cod.103). In corrispondenza delle buche segue la posa di chiudende anche senza successiva piantagione, dove potrà affermarsi spontaneamente la rinnovazione di specie autoctone (acero montano e betulla) cosi come quella di resinose. Apertura pista di servizio per l'esbosco del materiale legnoso (cod. 411).																				
Esposizione prev. Nord		Pendenza media: 31°		Posizione: medio versante																								
Accidentalità: localmente accidentato																												
Suolo:	Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenza	Umidità	Tipo Humus	Copertura morta																					
	Bruno	mediam. profondo	sabbioso -sassoso	sciolto	fresco	moder zoogenico	media																					
Accessibilità (ha)			Manufatti/servitù/inclusi: Come l'attigua particella 3 il limite superiore e quello inferiore della particella sono rappresentati da due sentieri pedonali.																									
I° classe - ben servita		0,0																										
II° classe - scarsam. servita		0,0																										
III° classe - non servita		17,0																										
Forma di governo: Fustaia			Tipologia Rimboschimento di conifere (cod. 191)					Cod.	Urgenza	mportanza	Macchiat.	Tasso	Quantità															
Descrizione: rimboschimento di resinose su ex pascolo o prateria, realizzato a metà degli anni '70 a prevalenza di abete rosso e abete bianco. Il rimboschimento è stato cintato sull'intero perimetro con pali di castagno e filo spinato, permangono tratti di recinzione per lo più lungo il lato maggiore a quota inferiore, demarcato dal passaggio di un sentiero in corrispondenza del quale sono presenti alcune cascine per lo più abbandonate (transito solo pedonale). Nelle aree più accidentate della particella (roccia affiorante e valletti nella porzione ovest) la copertura della resinosa a tratti si interrompe per lasciare il posto a delle chiarie dove si è affermato per lo più acero montano con betulla. Il popolamento non è stato sottoposto ad efficaci tagli di curazione ne consegue un'elevata densità ed una copertura chiusa, così come accrescimenti nel complesso limitati. Scadente il portamento, spesso presenti rami secchi fino alla porzione basale del fusto, sono abbondanti i danni e lesioni al fusto dovute allo sfregamento degli ungulati. La componente morta e secca è abbondante per lo più sottomisura e cimali spezzati.								Diradamento.							141	I°	Ind.	Negativo	50%	15 ha 3000 mc								
								Tagli a buche.							103	I°	Ind.	Negativo										
								Apertura di pista di servizio.							411	III	Ind.	Negativo	-	1000 m								

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

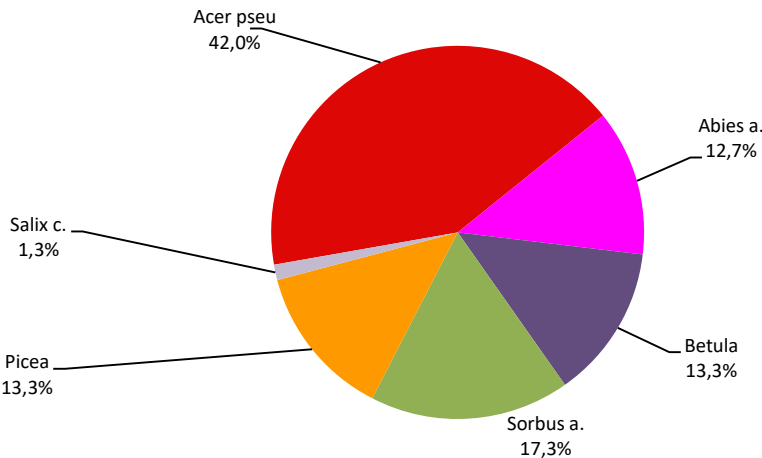
N. PART

5

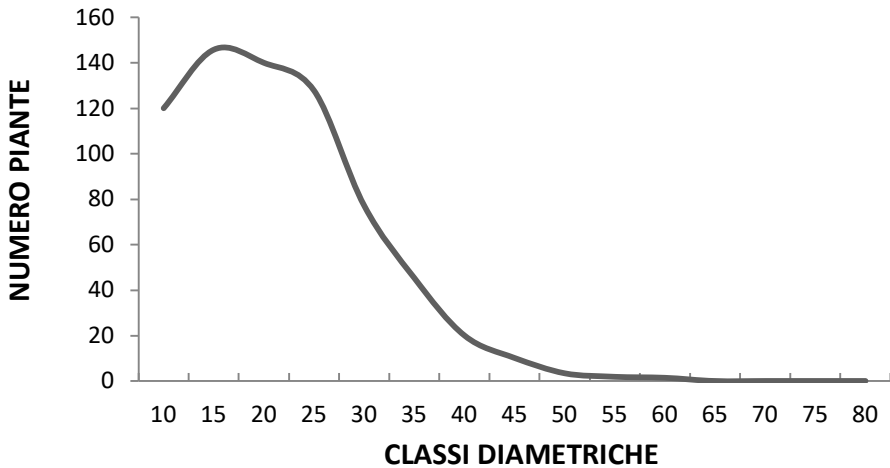
Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		O						Totale	ha							Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	-			245,25	18,75	-	-	20,22	584	-	0,23	-	133,99	1752,52	-	-	-
Tipologia forestale prevalente		Aceri-frassineto tipico																					
SUPERFICIE (ha)					SPECIE		Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)			TOTALI							
					n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%				
Produttiva forestale		13,08			Fagus sylvatica	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Acer pseudoplatanus	3261	608,36	47,6	111	103,01	28,1	17	34,42	31,9	3389	745,79	42,6						
Improduttiva		0,67			Abies alba	873	241,47	18,9	26	37,02	10,1	0	0,00	0,0	899	278,49	15,9						
					Betula pendula	756	140,66	11,0	27	22,88	6,2	25	38,19	35,4	808	201,73	11,5						
Totale		13,75			Castanea sativa	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Alnus incana	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
Conversione	-	2001	3	393	Sorbus aria	2187	170,28	13,3	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	2187	170,28	9,7			
					Picea abies	139	97,06	7,6	180	203,55	55,5	12	35,16	32,6	330	335,77	19,2						
					Fraxinus excelsior	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Fraxinus ornus	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Pinus Sylvestris	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Populus tremula	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Prunus avium	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Ulmus minor	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					Salix caprea	26	20,46	1,6	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	26	20,46	1,2			
						0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
						0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
* uso civico						0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
						0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0			
					TOTALI	7243	1278,28	100,0	344	366,46	100,0	53	107,77	100,0	7640	1752,52	100						

Note:

COMPOSIZIONE PER AREA BASIMETRICA



DISTRIBUZIONE DIAMETRICA AD ETTARO





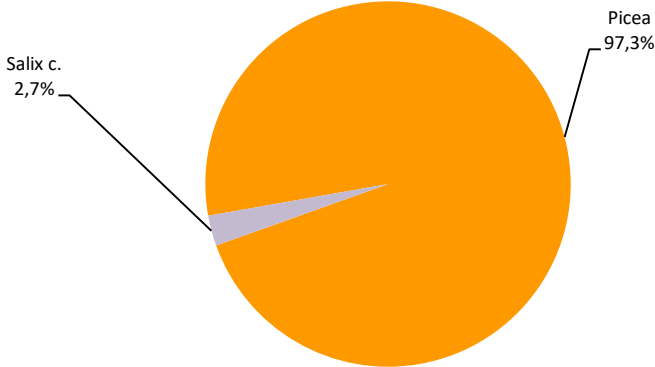
ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

N. PART6

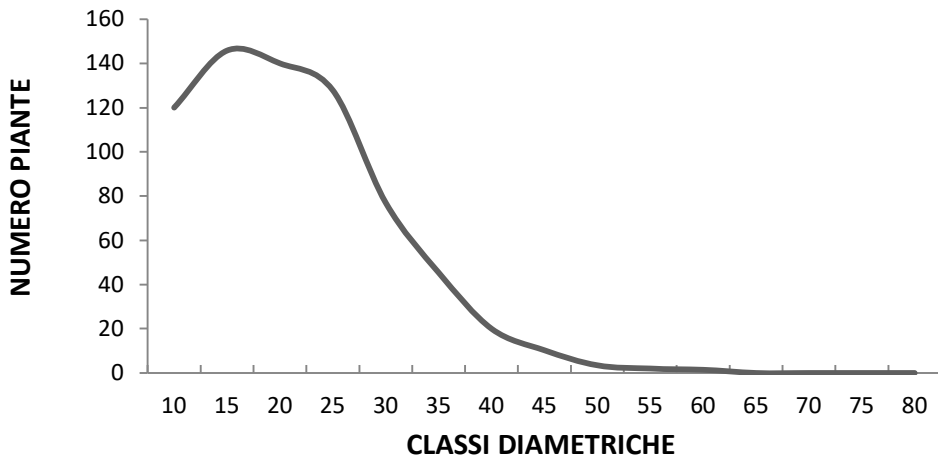
Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		R						Totale	ha							Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	-			390,20	74,00	-	-	24,34	1590	-	0,42	-	672,63	3546,76	-	-	-
Tipologia forestale prevalente		Rimboschimenti di conifere																					
SUPERFICIE (ha)					SPECIE		Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)			TOTALI							
					n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%				
Produttiva forestale		5,27			Fagus sylvatica		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Acer pseudoplatanus		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
Improduttiva		0,00			Abies alba		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Betula pendula		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
Totale		5,27			Castanea sativa		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Alnus incana		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
cure colturali, diradamenti e spalcature	272	1998	5	-	Sorbus aria		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Picea abies		7913	3043,12	97,9	387	437,65	100,0	0	0,00	-	8300	3480,77	98,1					
					Fraxinus excelsior		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Fraxinus ornus		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Pinus Sylvestris		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Populus tremula		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Prunus avium		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Ulmus minor		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					Salix caprea		84	65,99	2,1	0	0,00	0,0	0	0,00	-	84	65,99	1,9					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
* uso civico					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	-	0	0,00	0,0					
					TOTALI		7997	3109,11	100,0	387	437,65	100,0	0	-	0,0	8384	3546,76	100					

Note:

COMPOSIZIONE PER AREA BASIMETRICA



DISTRIBUZIONE DIAMETRICA AD ETTARO



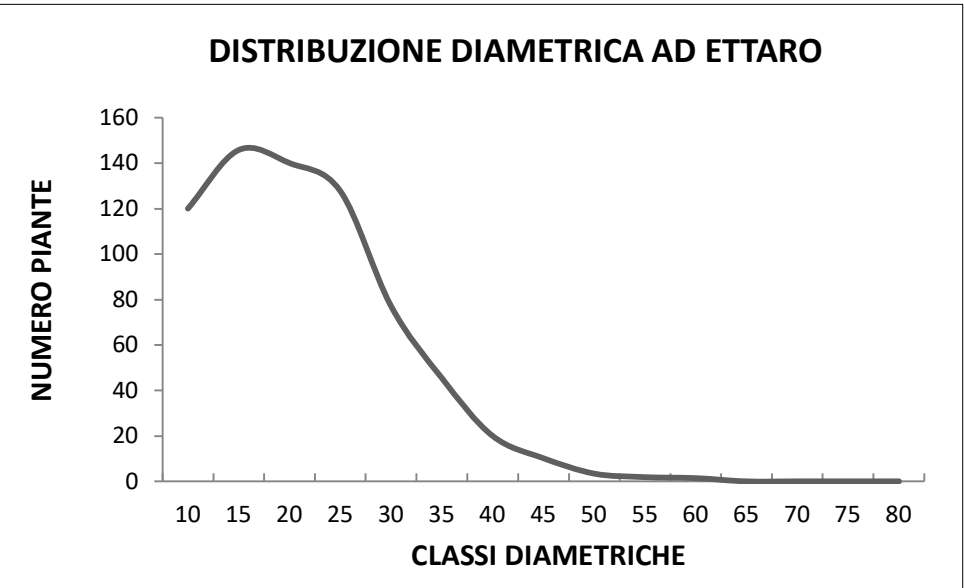
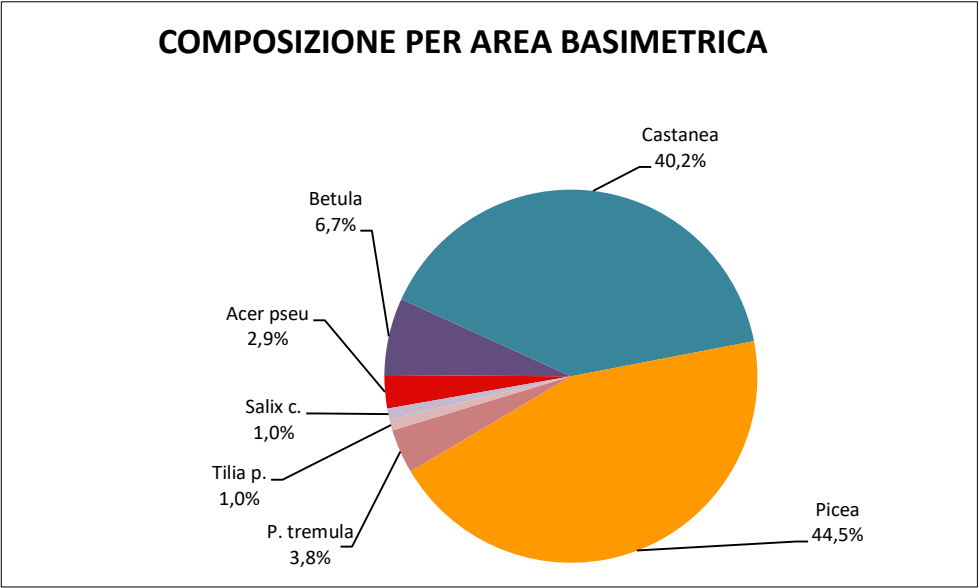
ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

N. PART

7

Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		R														Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	—	Totale	ha	—	—	29,03	1050	—	0,56	mc/ha	mc/ha	tot	mc/ha	tot	mc/ha	totale	%
Tipologia forestale prevalente		Aceri-frassineto tipico var. con rovere						1088,01	69,67							—	584,22	9124,07	—	—	—	—	
SUPERFICIE (ha)					SPECIE		Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)			TOTALI							
							n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%					
Produttiva forestale		15,62			Fagus sylvatica		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Acer pseudoplatanus		1178	120,61	3,3	83	97,16	2,2	0	0,00	0,0	1261	217,76	2,4					
Improduttiva		0,14			Abies alba		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Betula pendula		1308	282,54	7,6	166	145,78	3,3	0	0,00	0,0	1474	428,32	4,7					
Totale		15,75			Castanea sativa		2930	1132,76	30,5	1400	1369,72	30,9	360	784,29	80,0	4689	3286,77	36,0					
					Alnus incana		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
Cure coltural	271	2014	5	300	Sorbus aria		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
Cure coltural	272	1998	2		Picea abies		5898	2037,28	54,9	2414	2644,13	59,6	0	0,00	0,0	8311	4681,41	51,3					
					Fraxinus excelsior		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Fraxinus ornus		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Pinus Sylvestris		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Populus tremula		0	0,00	0,0	166	176,57	4,0	90	196,26	20,0	256	372,82	4,1					
					Prunus avium		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Ulmus minor		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Salix caprea		83	65,14	1,8	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	83	65,14	0,7					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
* uso civico					Tilia platyphyllos		331	71,83	1,9	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	331	71,83	0,8					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					TOTALI		11728	3710,16	100,0	4227	4433,36	100,0	450	980,55	100,0	16405	9124,07	100					

Note:



[illegible]

Note:

COMPOSIZIONE PER AREA BASIMETRICA

Specie	Percentuale
Fagus	51,3%
Acer pseu	30,9%
Betula	7,5%
Picea	2,2%
F. excelsior	2,5%
P. tremula	3,1%
Salix c.	2,5%

DISTRIBUZIONE DIAMETRICA AD ETTARO

CLASSI DIAMETRICHE (cm)	NUMERO PIANTE
10	120
15	145
20	140
25	135
30	80
35	45
40	20
45	10
50	5
55	2
60	1
65	0.5
70	0.5
75	0.5
80	0.5

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO							
Altitudine minima: 1020		Altitudine massima: 1270		Altitudine media: 1150			
Esposizione prev. Nord-Est		Pendenza media: 23°		Posizione: medio versante			
Accidentalità: non accidentato							
Suolo:	Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenz a	Umidità	Tipo Humus	Copertura morta
	no lisciv. o pod	superficial e	sabbioso -sassoso	amente comp	arido	moder zoogenico	scarsa
Accessibilità (ha)			Manufatti/servitù/inclusi: la particella è attraversata nella porzione a monte dalla strada Garzeno-Passo S. Jorio. Nella parte a valle la particella è attraversata da una pista di collegamento tra la ASP "Villa-Mottafoiada", che delimita la particella a valle, e la località Piazzuccher. La particella è attraversata da diversi sentieri pedonali.				
I° classe - ben servita		10,0					
II°classe - scarsam. servita		13,8					
III° classe - non servita		0					
Forma di governo: Fustaia			Tipologia Aceri-frassineto con faggio (cod. 79)				
<p>Descrizione: Particella compresa tra la sezione 12 a ovest (particella boscata a dominanza di faggio) e l'area privata degli alpeggi di Piazzucher a est (cascine circondate in buona parte ancora da prati o ex prati con piante isolate).</p> <p>Questa localizzazione ha determinato due distinte tipologie di bosco. Nella porzione centrale e occidentale della particella è presente un ceduo invecchiato di faggio con isolati abeti e una sporadica componente di autoctone (superficie circa 4-5 ha). La densità è colma, tuttavia verso la sezione 12 aumenta l'accidentalità della particella e la copertura diviene più irregolare. Scadente il portamento e scarso il numero di matricine.</p> <p>A valle della Faggeta è presente un bosco di invasione su ex prato a prevalenza di acero montano policormico (ø_m = 10-15 cm, h_m=6-8 m), intervallato da ceppaie di faggio.</p> <p>A monte della Faggeta si è sempre in presenza di un popolamento di invasione a copertura più rada rispetto al precedente sempre a prevalenza di acero e faggio con sorbo e isolati abeti, abbondante mirtillo con rododendro.</p> <p>In corrispondenza delle fasce di rispetto stradale nella porzione a quota superiore della particella si è in presenza di boscine con nuclei di sorbo, acero montano con sporadici salicone, betulla, pioppo, ontano e abeti nel piano dominante. Sottobosco di mirtillo, rododendro e felce.</p>							
<p>Viabilità: La particella è accessibile nella parte a monte dalle strade ASP "Garzeno-Passo Sant'Jorio" e nella porzione a valle dalla ASP "Villa-Mottafoiada". La particella è attraversata da diversi sentieri pedonali.</p>							
PIANO DEGLI INTERVENTI							
Taglio di conversione a fustaia e diradamento nella porzione a prevalenza faggio (cod. 171). Diradamento leggero nella porzione a prevalenza di acero montano con finalità di miglioramento del bosco presente (cod.131).							
	Cod.	Urgenza	Importanza	Macchiat.	Tasso	Quantità	
Conversione e diradamento nella porzione a prevalenza faggio	171	I°	Ind.	Positivo	40%	4,5 ha 335 mc	
Diradamento.	141	II°	Ut.	Negativo	30%	19,3 ha	
Taglio di manutenzione delle porzioni di bosco lungo st	173	I°-II°-III°	Ut.	Negativo	-	-	
CARTOGRAFIA							
<p>The map displays the geographical context of the study area, which is highlighted in yellow. It shows the proximity to the town of Stazzona and the village of Gravедона E. Key locations labeled include Bascanini, Zoromassica, Alpe Brunedo, Monte Sassello, and Riva. A series of numbered points (1-14) are distributed across the landscape, likely indicating specific management or monitoring sites. A north arrow is present in the upper right corner.</p>							

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

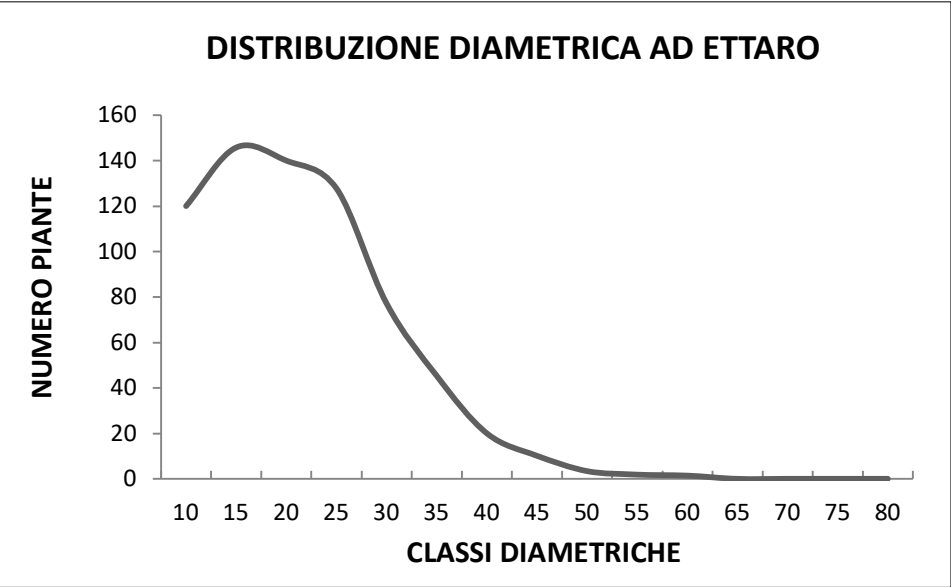
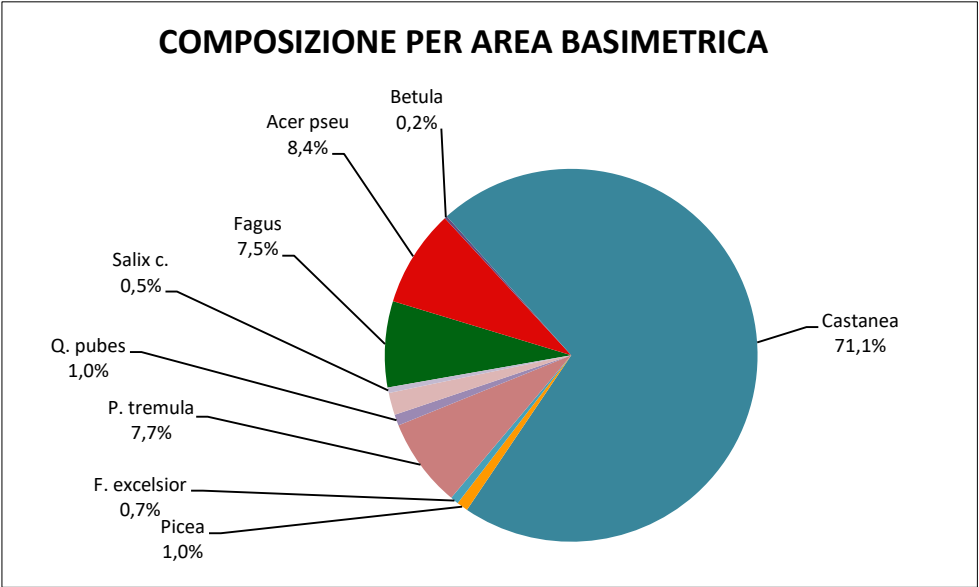
0

N. PART

9

Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		G						Totale	ha							Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	-			675,07	46,11	-	-	30,19	676	-	0,56	-	380,15	5565,37	mc/ha	tot	mc/ha
Tipologia forestale prevalente		Castagneto dei substrati carbonatici dei suoli mesici						SPECIE			Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)			TOTALI			
SUPERFICIE (ha)							n. piante	massa	%		n. piante	massa	%		n. piante	massa	%		n. piante	massa	%		
Produttiva forestale		14,64			Fagus sylvatica		359	97,73	5,1	166	174,03	6,7	71	188,62	18,0	595	460,39	8,3					
					Acer pseudoplatanus		2348	388,58	20,4	0	0,00	0,0	14	37,02	3,5	2362	425,60	7,6					
Improduttiva		0,89			Abies alba		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Betula pendula		35	8,77	0,5	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	35	8,77	0,2					
Totale		15,53			Castanea sativa		3489	1242,66	65,1	2202	2036,14	78,0	279	679,88	64,9	5970	3958,68	71,1					
					Alnus incana		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
Conversione	-	2001	3	393	Sorbus aria		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Picea abies		0	0,00	0,0	36	35,49	1,4	12	36,98	3,5	48	72,47	1,3					
					Fraxinus excelsior		35	11,25	0,6	22	30,10	1,2	0	0,00	0,0	57	41,34	0,7					
					Fraxinus ornus		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Pinus Sylvestris		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Populus tremula		325	116,17	6,1	324	273,25	10,5	14	32,70	3,1	664	422,11	7,6					
					Prunus avium		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					Quercus pubescens		97	42,63	2,2	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	97	42,63	0,8					
					Salix caprea		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
* uso civico					0		0	0,00	0,0	71	61,00	2,3	0	72,39	6,9	71	133,39	2,4					
					14		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					TOTALI		6688	1907,79	100,0	2820	2610,01	100,0	391	1047,58	100,0	9900	5565,37	100					

Note:



[illegible]

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

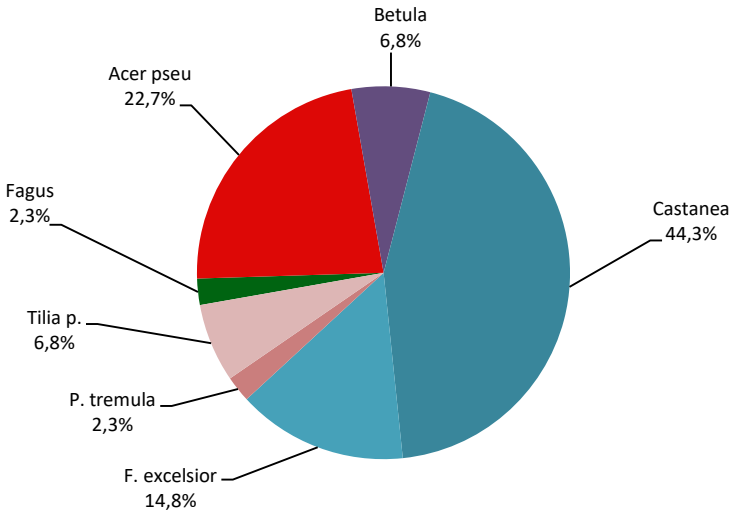
N. PART

10

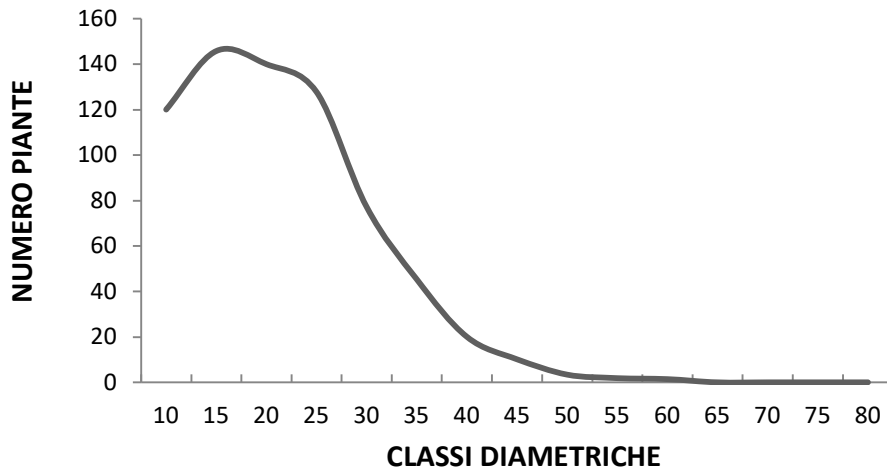
Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		G						Totale	ha							Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	–			392,28	29,33	–	–	29,70	418	–	0,58	–	242,44	3242,17	mc/ha	tot	mc/ha
Tipologia forestale prevalente		Faggeta montana (Cod. 97)						Piccole (10-30 cm)															
SUPERFICIE (ha)					SPECIE			n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%				
Produttiva forestale		13,37			Fagus sylvatica			126	72,33	10,6	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	126	72,33	2,2				
					Acer pseudoplatanus			1408	139,37	20,4	430	451,18	37,1	83	189,80	14,1	1920	780,36	24,1				
Improduttiva		0,20			Abies alba			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Betula pendula			410	103,19	15,1	93	60,15	4,9	0	0,00	0,0	503	163,34	5,0				
Totale		13,57			Castanea sativa			284	54,23	7,9	408	406,32	33,4	340	971,26	72,3	1032	1431,81	44,2				
					Alnus incana			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
Conversione	-	2001	3	393	Sorbus aria			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Picea abies			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Fraxinus excelsior			1387	252,67	37,0	164	143,26	11,8	32	88,25	6,6	1583	484,18	14,9				
					Fraxinus ornus			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Pinus Sylvestris			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Populus tremula			0	0,00	0,0	93	67,67	5,6	0	0,00	0,0	93	67,67	2,1				
					Prunus avium			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Ulmus minor			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Salix caprea			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
* uso civico					Tilia platyphyllos			284	61,51	9,0	56	87,13	7,2	0	93,84	7,0	340	242,48	7,5				
								0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					TOTALI			3899	683,30	100,0	1243	1215,72	100,0	455	1343,15	100,0	5596	3242,17	100				

Note:

COMPOSIZIONE PER AREA BASIMETRICA




DISTRIBUZIONE DIAMETRICA AD ETTARO



LOCALITA': Bressea

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Lario e Ceresio

N. PART. 10

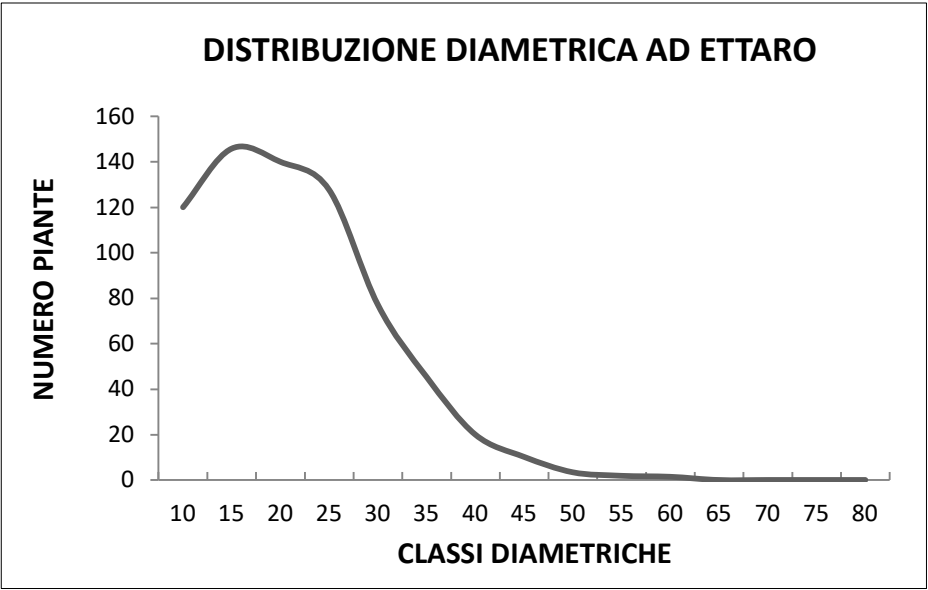
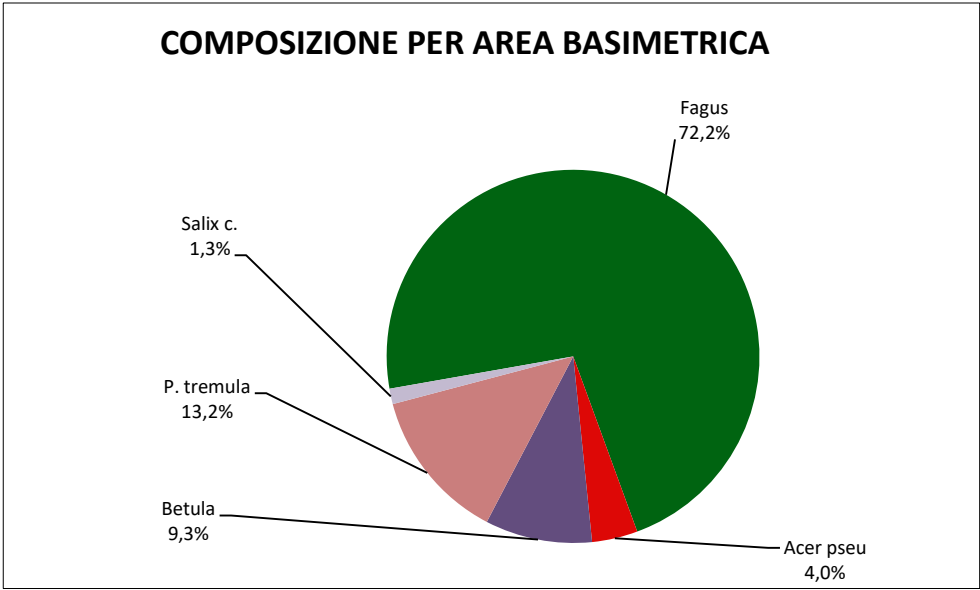
DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO								PIANO DEGLI INTERVENTI													
Altitudine minima: 720		Altitudine massima: 970		Altitudine media: 900				Taglio di alleggerimento del versante, assimilabile a taglio a ceduo matricinato con rilascio di sufficiente numero di piante atte a garantire la stabilità del bosco e la funzione protettiva (100-120 piante/ha), tuttavia difficilmente realizzabile a causa dell'inaccessibilità della particella (cod. 155). Sistemazione del sentiero pedonale che demarca il limite di monte della particella compresi tagli di ripulitura e di alleggerimento mediante prelievi puntuali senza esbosco del materiale (cod. 801). Apertura di pista di servizio nella porzione alta della particella (cod. 411).													
Esposizione prev. Nord-Est		Pendenza media: 35°		Posizione: medio versante																	
Accidentalità: localmente accidentato																					
Suolo:	Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenza	Umidità	Tipo Humus	Copertura morta														
	Bruno	Superficiale	sabbioso-sassoso	sciolto	fresco	moder zoogenico	media														
Accessibilità (ha)			Manufatti/servitù/inclusi: strada ASP "Villa-Mottafoiada" e "VASP 20 - L'Agnone" e alcuni sentieri pedonali						Cod.	Urgenza	Importanza	Macchiat.	Tasso	Quantità							
I° classe - ben servita								-	Taglio a ceduo matricinato (alleggerimento del versante).							155	I°	Ind.	Negativo	80%	13 ha 2700 mc
II° classe - scarsam. servita								-	Sistemazione del sentiero.							801	I°-II°-III°	Ut.	Negativo	-	-
III° classe - non servita			13						Apertura di pista di servizio.							411	I °	Ind.	Negativo	-	450 m
Forma di governo: Ceduo			Tipologia Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici var. con rovere (cod. 55)																		
<p>Descrizione: Particella inaccessibile, molto accidentata, impervia e solcata da ripidi impluvi che da quota 1070 m slm scende fino al fondovalle del torrente Liro. Il popolamento forestale è costituito da un bosco di latifoglie miste a prevalenza di castagno, acero montano, frassino, faggio, pioppo tremolo e salicone con funzione spiccatamente protettiva. La struttura è irregolare e condizionata dall'orografia, dove l'accidentalità è più contenuta si è in presenza di un ceduo invecchiato a prevalenza di castagno con qualche pianta anche di grandi dimensioni, nelle aree più ripide il popolamento assume la fisionomia di boschina con diametri e altezze molto più contenute. Il confine nord è demarcato da un sentiero pedonale che da località Agnone scende a gradualmente al torrente Liro.</p>															<p>CARTOGRAFIA</p> 						
<p>Viabilità: Particella inaccessibile con mezzi forestali ordinari, il solo spigolo sud est è raggiungibile mediante la pista forestale che serve le baite Agnone.</p>																					

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

N. PART 11

Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		G						Totale	ha							Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe attitudinale		Produzione			2019 campionamento per ADS	B	-			445,75	30,20	-	-	30,77	402	-	0,63	mc/ha	mc/ha	tot	mc/ha	tot	mc/ha
Tipologia forestale prevalente		Faggeta submontana dei substrati carbonatici						SPECIE			Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)			TOTALI			
SUPERFICIE (ha)								n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%				
Produttiva forestale		14,76			Fagus sylvatica			3364	1053,79	70,1	552	602,70	66,6	397	1229,41	92,6	4312	2885,91	77,3				
					Acer pseudoplatanus			355	136,53	9,1	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	355	136,53	3,7				
Improduttiva		0,03			Abies alba			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Betula pendula			431	154,94	10,3	70	62,00	6,9	30	45,97	3,5	532	262,91	7,0				
Totale		14,79			Castanea sativa			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Alnus incana			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
Conversione	-	2001	3	393	Sorbus aria			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Picea abies			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Fraxinus excelsior			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Fraxinus ornus			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Pinus Sylvestris			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Populus tremula			444	157,49	10,5	264	239,81	26,5	30	52,85	4,0	738	450,14	12,1				
					Prunus avium			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Ulmus minor			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Salix caprea			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
* uso civico					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					TOTALI			4594	1502,75	100,0	886	904,51	100,0	457	1328,23	100,0	5937	3735,49	100				

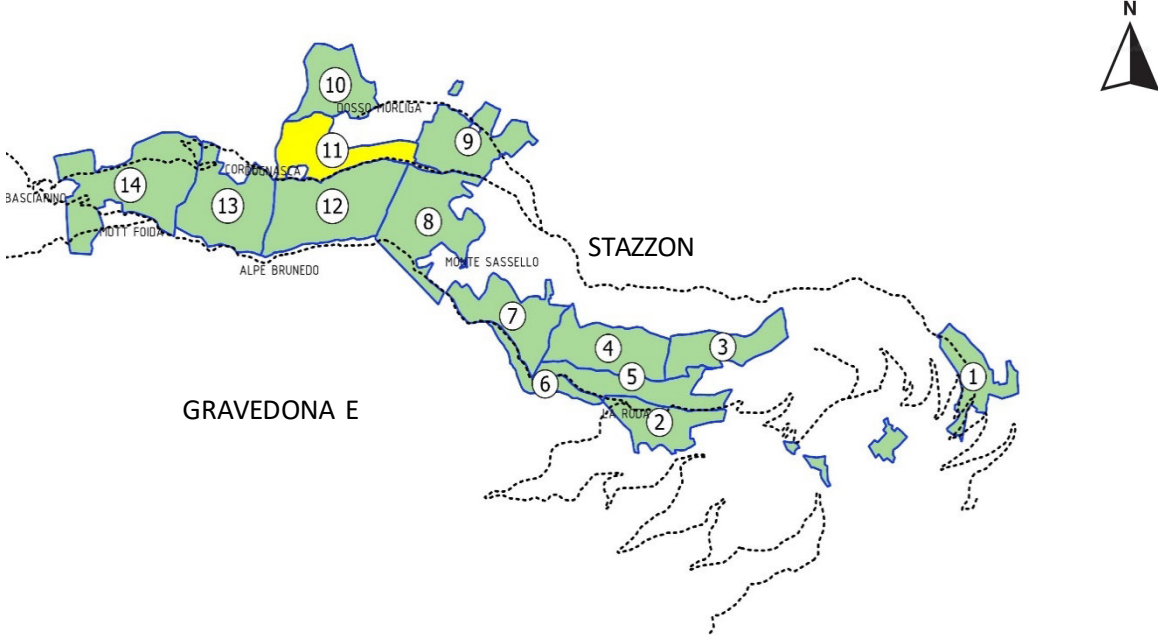
Note:



LOCALITA': Dognasca

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Lario e Ceresio

N. PART. 11

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO								PIANO DEGLI INTERVENTI																				
Altitudine minima: 950		Altitudine massima: 1100		Altitudine media: 1050				Taglio di conversione all'alto fusto cod. 171.																				
Esposizione prev. Nord		Pendenza media: 27°		Posizione: medio versante																								
Accidentalità: localmente accidentato																												
Suolo:	Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenza	Umidità	Tipo Humus	Copertura morta	<table><thead><tr><th></th><th>Cod.</th><th>Urgenza</th><th>Importanza</th><th>Macchiat.</th><th>Tasso</th><th>Quantità</th></tr></thead><tbody><tr><td>Taglio di conversione.</td><td>171</td><td>I°</td><td>Ind.</td><td>Positivo</td><td>40%</td><td>14,8 ha 1500 mc</td></tr></tbody></table>								Cod.	Urgenza	Importanza	Macchiat.	Tasso	Quantità	Taglio di conversione.	171	I°	Ind.	Positivo	40%	14,8 ha 1500 mc
		Cod.	Urgenza	Importanza	Macchiat.	Tasso	Quantità																					
Taglio di conversione.	171	I°	Ind.	Positivo	40%	14,8 ha 1500 mc																						
Bruno	Mediam. Profondo	sabbioso -sassoso	sciolto	fresco	mull	media																						
Accessibilità (ha)		Manufatti/servitù/inclusi: strada ASP "Villa-Mottafoiada" e "VASP 20 - L'Agnone" e alcuni sentieri pedonali																										
I° classe - ben servita		8,5																										
II° classe - scarsam. servita		6,3																										
III° classe - non servita		-																										
Forma di governo: Ceduo		Castagneto dei substrati silicatici dei suoli Tipologia mesoxerici var. con rovere. (cod. 55) Faggeta submontana dei substrati carbonatici (cod. 89)																										
Descrizione: Particella localizzata a valle della locase strada VASP Villa-Motta Foiada, costituita da una prima porzione di profondità maggiore sottostante un incluso prativo con cascina di proprietà privata (loc. Dognasca) ed una seconda più stratta. Nel complesso, ceduo invecchiato a prevalenza di faggio con più sporadici acero, frassino e ontano nella porzione basale e inferiore della particella. Popolamento a tratti già tendente alla fustaia transitoria. Irregolari le matricine.																												
Viabilità: La particella è accessibile nella parte a monte dalla strada ASP "Villa-Mottafoiada". La presenza dell'incluso prativo privato limita le operazioni di esbosco anche con teleferica.								<div>CARTOGRAFIA</div> 																				

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

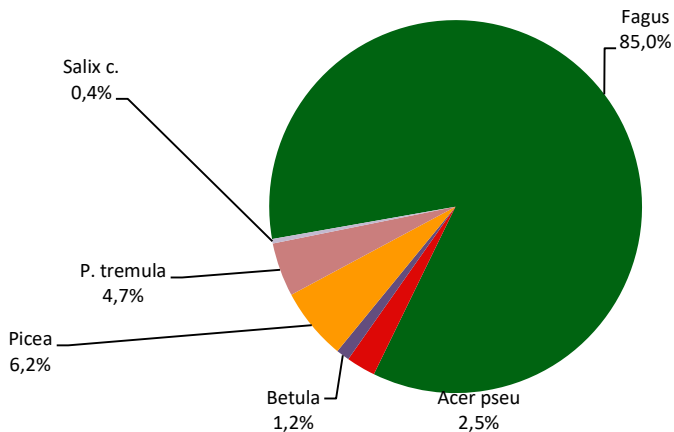
N. PART

12

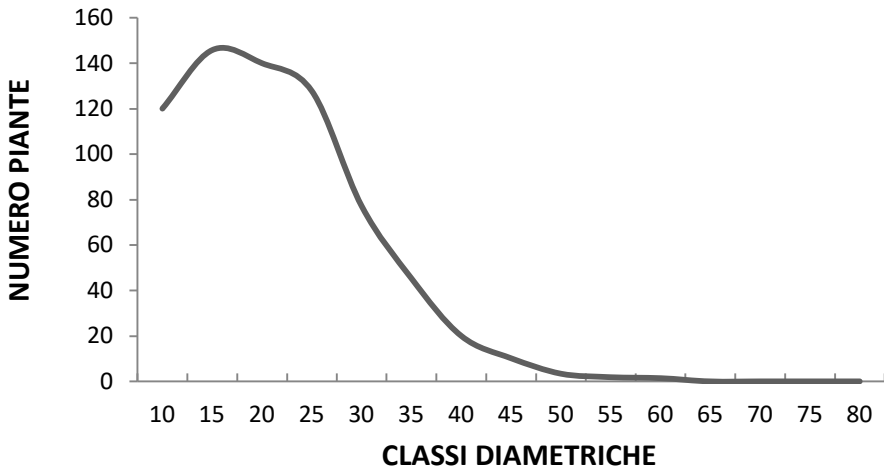
Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		G														Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe attitudinale		Produzione			2021 campionamento per ADS	B	-	Totale	ha	-	-	25,49	25	-	0,42	-	10,51	283,61	-	-	-	-	-
Tipologia forestale prevalente		Faggeta submontana dei substrati carbonatici						923,06	34,20							-	-	-	-	-	-	-	-
SUPERFICIE (ha)					SPECIE			Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)			TOTALI						
								n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	
Produttiva forestale		26,99			Fagus sylvatica			503	114,02	88,1	75	79,96	85,4	17	47,12	81,9	595	241,10	85,0				
					Acer pseudoplatanus			29	4,85	3,7	1	1,24	1,3	0	0,00	0,0	30	6,10	2,1				
Improduttiva		0,10			Abies alba			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Betula pendula			7	2,19	1,7	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	7	2,19	0,8				
Totale		27,09			Castanea sativa			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Alnus incana			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
Conversione	-	2001	3	393	Sorbus aria			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Picea abies			7	3,05	2,4	5	6,99	7,5	3	9,25	16,1	14	19,29	6,8				
					Fraxinus excelsior			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Fraxinus ornus			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Pinus Sylvestris			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Populus tremula			15	5,30	4,1	6	5,42	5,8	1	1,19	2,1	22	11,91	4,2				
					Prunus avium			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Ulmus minor			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					Salix caprea			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
* uso civico					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0				
					TOTALI			562	129,40	100,0	87	93,61	100,0	20	57,57	100,0	669	283,61	99				

Note:

COMPOSIZIONE PER AREA BASIMETRICA



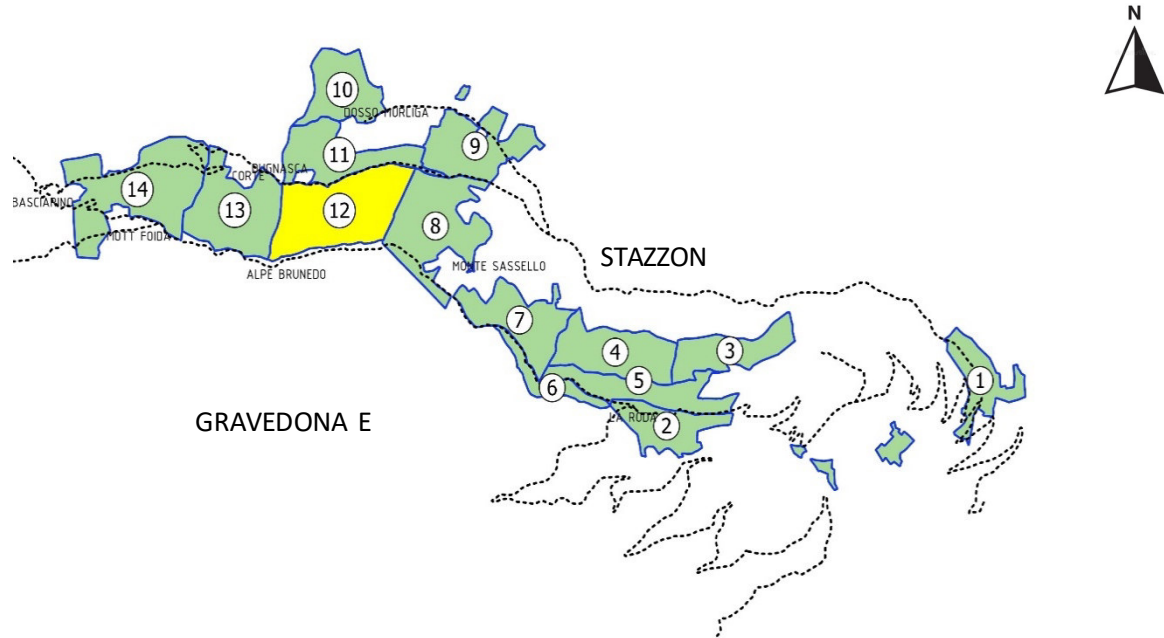
DISTRIBUZIONE DIAMETRICA AD ETTARO



LOCALITA': Brunedo

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Lario e Ceresio

N. PART 12

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO								PIANO DEGLI INTERVENTI							
Altitudine minima:		1060	Altitudine massima:		1280	Altitudine media:		1150	Taglio di conversione della porzione non ancora avviata all'altofusto (cod. 171). Taglio di diradamento della porzione con già la struttura della fustaia transitoria (cod. 141). Conservazione dei soggetti di abete rosso a scopo naturalistico e paesaggistico (cod. 314).						
Esposizione prev.		Nord	Pendenza media:		25°	Posizione:		medio versante							
Accidentalità: non accidentato															
Suolo:	Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenza	Umidità	Tipo Humus	Copertura morta								
	Bruno	Mediam. Profondo	sabbioso -sassoso	sciolto	fresco	mull	media								
Accessibilità (ha)			Manufatti/servitù/inclusi: strade ASP "Villa-Mottafoiada" e "Garzeno-S. Jorio", Sentiero "Monte Sassello-Mottafoiada". Sono inoltre presenti vasche di accumulo e captazione dell'acquedotto.												
I° classe - ben servita		10,0													
II° classe - scarsam. servita		11,0													
III° classe - non servita		-													
Forma di governo: Ceduo			Tipologia	Faggeta submontana dei substrati carbonatici (cod. 89)				<div>CARTOGRAFIA</div> 							
Descrizione: Ceduo invecchiato di faggio con sporadica betulla, pioppo tremolo, frassino e acero nella porzione basale della particella. Densità colma e copertura piena. Verso la particella 8 già eseguito in epoca passata un primo intervento di conversione. Faggeta intervallata da isolati e vetusti esemplari di abete rosso di valore storico, paesaggistico e naturalistico.															
Viabilità: La particella è accessibile nella parte a valle dalla strada ASP "Villa-Mottafoiada" mentre nella parte a monte dalla "Garzeno-Passo S. Jorio" .															

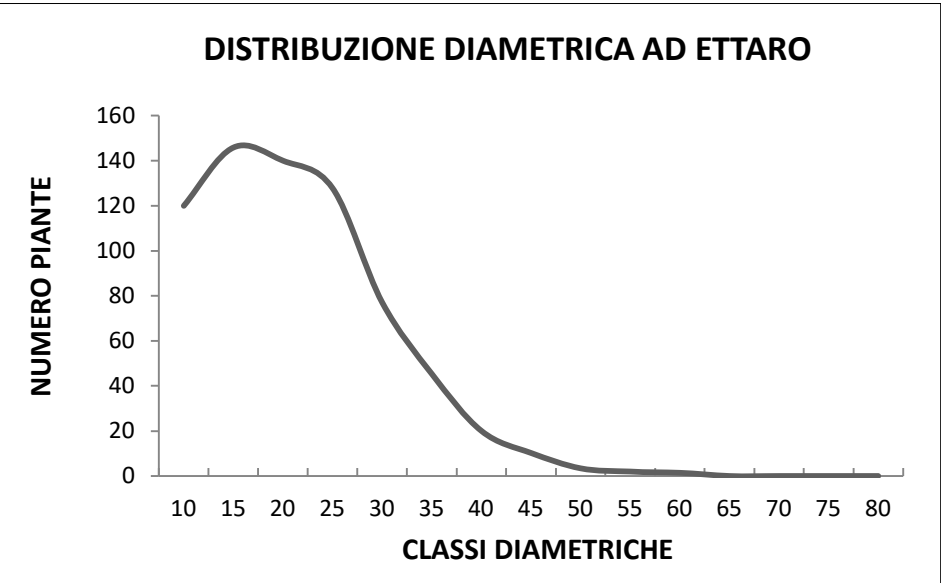
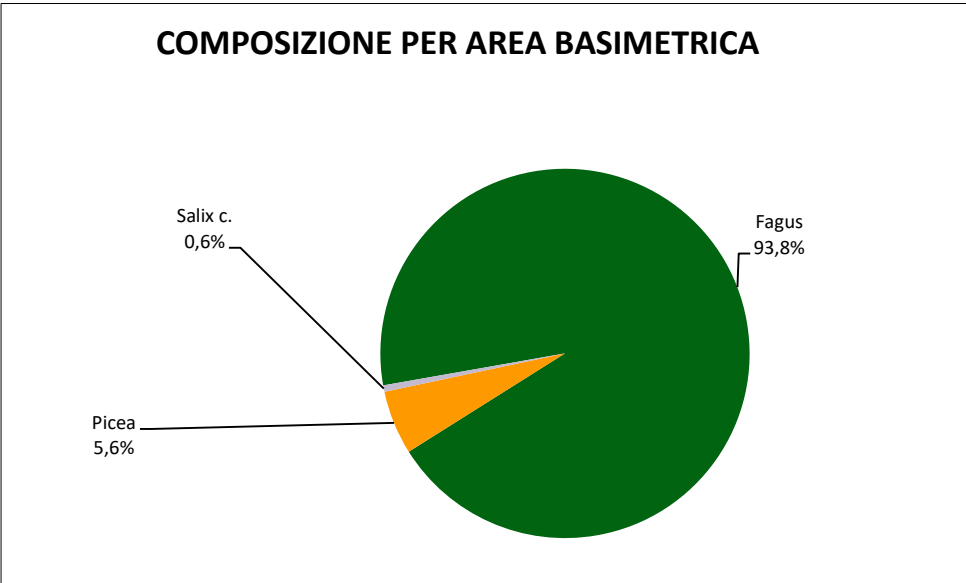
ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

N. PART

13

Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		G														Normale		Reale		Medio		Corrente	
Classe altitudinale		Produzione						2019 campionamento per ADS	B							–	Totale	ha	–	–	24,43	759	–
Tipologia forestale prevalente		Faggeta submontana dei substrati silicatici			749,81	35,70	–			–	–	–	–	293,08	6155,58		–	–					
SUPERFICIE (ha)					SPECIE		Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)			Grosse (50 e + cm)			TOTALI							
							n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%					
Produttiva forestale		21,00			Fagus sylvatica		13519	2443,70	100,0	1785	1967,66	95,7	476	1346,62	81,3	15779	5757,98	93,5					
					Acer pseudoplatanus		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
Improduttiva		0,31			Abies alba		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Betula pendula		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
Totale		21,31			Castanea sativa		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Alnus incana		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
Conversione	171	2022	17,6	1170	Sorbus aria		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Picea abies		0	0,00	0,0	60	88,12	4,3	96	309,48	18,7	156	397,60	6,5					
					Fraxinus excelsior		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Fraxinus ornus		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Pinus Sylvestris		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Populus tremula		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Prunus avium		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Ulmus minor		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					Salix caprea		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
* uso civico					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0					
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					0		0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0		
					TOTALI		13519	2443,70	100,0	1844	2055,78	100,0	571	1656,10	100,0	15935	6155,58	100					

Note:



LOCALITA': Brunedo

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Lario e Ceresio

N. PART. 13

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO							PIANO DEGLI INTERVENTI																										
Altitudine minima: 1110		Altitudine massima: 1300		Altitudine media: 1200			Taglio di conversione all'alto fusto al fine di migliorare composizione e portamento. Al momento (settembre 2022) è stato effettuato il taglio di conversione su circa 10 ha, in previsione l'ultimazione del taglio sulla restante porzione di particella per circa 7,6 ha. (cod. 171). Conservazione e valorizzazione dei soggetti vetusti di abete rosso (cod. 314).																										
Esposizione prev. Nord		Pendenza media: 22°		Posizione: medio versante																													
Accidentalità: non accidentato																																	
Suolo:	Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenza	Umidità	Tipo Humus	Copertura morta	<table><tr><td></td><td>Cod.</td><td>Urgenza</td><td>Importanza</td><td>Macchiat.</td><td>Tasso</td><td>Quantità</td></tr><tr><td>Taglio di conversione.</td><td>171</td><td>I°</td><td>Ind.</td><td>Positivo</td><td>40%</td><td>7,6 ha 400 mc</td></tr><tr><td>Conservazione dei soggetti vetusti di abete rosso.</td><td>314</td><td>I°-II°-III°</td><td>Ut.</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>						Cod.	Urgenza	Importanza	Macchiat.	Tasso	Quantità	Taglio di conversione.	171	I°	Ind.	Positivo	40%	7,6 ha 400 mc	Conservazione dei soggetti vetusti di abete rosso.	314	I°-II°-III°	Ut.	-	-	-
		Cod.	Urgenza	Importanza	Macchiat.	Tasso	Quantità																										
Taglio di conversione.	171	I°	Ind.	Positivo	40%	7,6 ha 400 mc																											
Conservazione dei soggetti vetusti di abete rosso.	314	I°-II°-III°	Ut.	-	-	-																											
	Bruno	Mediam. Profondo	sabbioso -sassoso	sciolto	fresco	mull	media																										
Accessibilità (ha)			Manufatti/servitù/inclusi: strade ASP "Villa-Mottafoiada" e "Garzeno-S. Jorio", Sentiero "Monte Sassello-Mottafoiada". Sono inoltre presenti vasche di accumulo e captazione dell'acquedotto.																														
I° classe - ben servita		13,0																															
II° classe - scarsam. servita		8,2																															
III° classe - non servita		-																															
Forma di governo: Ceduo			Tipologia Faggeta submontana dei substrati silicatici (cod. 94)																														
Descrizione: Particella di Ceduo invecchiato di faggio pressochè puro, in parte interessata da un taglio di conversione nell'estate 2022. Faggeta intervallata da isolati e vetusti esemplari di abete rosso di valore paesaggistico e naturalistico.																																	

ENTE GESTORE: Consorzio Forestale Iario Ceresio

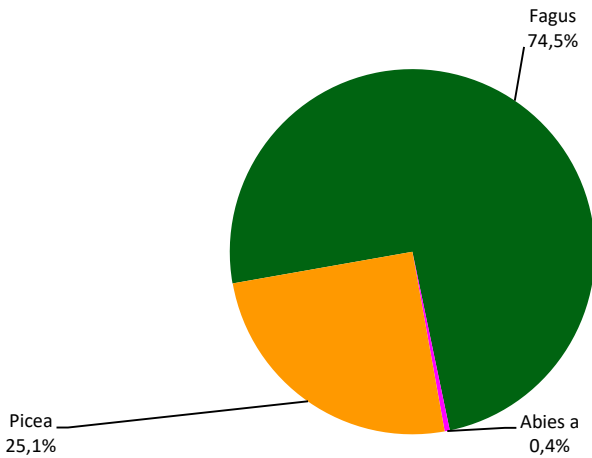
N. PART

14

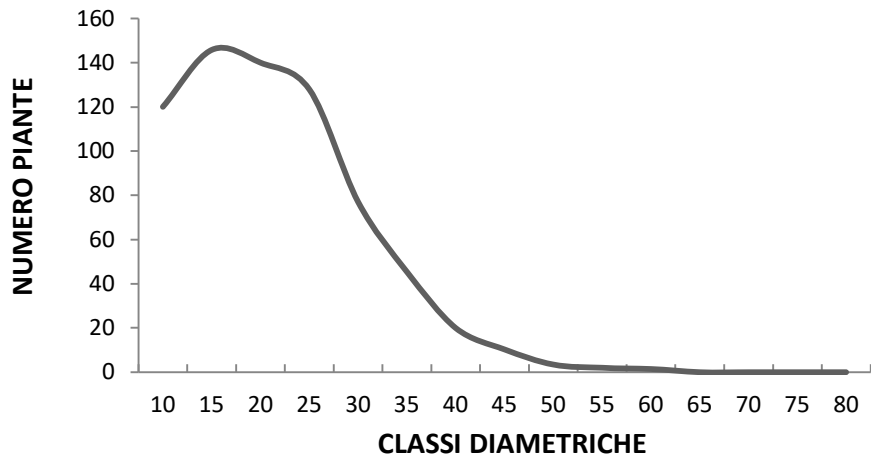
Classe colturale		Fustaia transitoria Ceduo in conversione			Anno e modalità di rilievo	Fertilità	Età media (anni)	Area basimetrica (mq)		Altezza media (m)	Statura (m)	Diametro medio (cm)	Piante (n/ha)	Densità	Volume medio a pianta (mc)	Provvigione			Incremento				
Classe economica		G														Normale	Reale		Medio		Corrente		
Classe attitudinale		Produzione						2021 campionamento per ADS	B							-	Totale	ha	-	-	28,54	469	-
Tipologia forestale prevalente		Faggeta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici var. con abete rosso			SPECIE					Piccole (10-30 cm)			Medie (35-45)				Grosse (50 e + cm)						
SUPERFICIE (ha)								n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	n. piante	massa	%	
Produttiva forestale		29,66			Fagus sylvatica			9615	2193,41	84,2	1910	2043,51	65,0	583	1478,28	71,7	12107	5715,20	73,2				
					Acer pseudoplatanus			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0
Improduttiva		0,53			Abies alba			224	27,94	1,1	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	224	27,94	0,4				
					Betula pendula			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0
Totale		30,19			Castanea sativa			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Alnus incana			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0
INTERVENTI REALIZZATI					Larix decidua			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
Tipo	Codice	Anno	ha	mc	Alnus glutinosa			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
*Conversione	171	2016	2,5	300	Sorbus aria			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
*Conversione	171	2017	5,5	651	Picea abies			633	382,36	14,7	749	1099,85	35,0	196	584,20	28,3	1578	2066,41	26,5				
*Conversione	171	2019	5,8	285	Fraxinus excelsior			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
*Conversione	171	2019	4,9	243	Fraxinus ornus			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
Conversione	171	2021	4	279	Pinus Sylvestris			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Populus tremula			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Prunus avium			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Ulmus minor			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					Salix caprea			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
* uso civico					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					0			0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	0	0,00	0,0	
					TOTALI			10472	2603,72	100,0	2658	3143,36	100,0	779	2062,48	100,0	13909	7809,56	100				

Note:

COMPOSIZIONE PER AREA BASIMETRICA



DISTRIBUZIONE DIAMETRICA AD ETTARO



DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO							
Altitudine minima:		1110		Altitudine massima:		1300	
				Altitudine media:		1200	
Esposizione prev.		Nord		Pendenza media:		23°	
				Posizione:		medio versante	
Accidentalità: non accidentato							
Suolo:	Tipo	Profondità	Tessitura	Consistenza	Umidità	Tipo Humus	Copertura morta
	Bruno	Mediam. Profondo	sabbioso -sassoso	sciolto	fresco	mull	media
Accessibilità (ha)			Manufatti/servitù/inclusi: strade ASP "Villa-Mottafoiada" e "Garzeno-S. Jorio", Sentiero "Monte Sassello-Mottafoiada". Sono inoltre presenti vasche di accumulo e captazione dell'acquedotto.				
I° classe - ben servita		25,1					
II°classe - scarsam. servita		5					
III° classe - non servita		-					
Forma di governo: Ceduo			Tipologia Faggeta submontana dei substrati silicatici (cod. 94)				
<p>Descrizione: Fustaia transitoria di faggio derivante da recenti interventi di avviamento in parte realizzati con lotti ad uso focatico (porzione a valle ed est della particella) in parte con vendite in piedi (porzione centrale della particella), nell'estate del 2022 in corso taglio di conversione della porzione verso la particella 13. Faggeta pressoché pura seppur intervallata da isolati e vetusti esemplari di abete rosso di valore paesaggistico e naturalistico. Buono il portamento delle piante nelle porzioni già oggetto di taglio con i lotti ad uso focatico che determina un piacevole aspetto paesaggistico.</p>							
<p>Viabilità: La particella è accessibile nella parte a valle dalla strada ASP "Villa-Mottafoiada" mentre nella parte a monte dalla "Garzeno-Passo sant'Jorio" .</p>							

PIANO DEGLI INTERVENTI						
Completamento del taglio di conversione (cod. 171). Al momento (settembre 2022) è stato effettuato il taglio di avviamento all'altofusto su 17,8 ha. Conservazione e valorizzazione dei soggetti vetusti di abete rosso (cod. 314). Eventuali tagli puntuali di manutenzione lungo la VASP (cod. 155).						
	Cod.	Urgenza	Importanza	Macchiat.	Tasso	Quantità
Taglio di conversione.	171	I°	Ind.	Positivo	40%	12,3 ha 1210 mc
Conservazione dei soggetti vetusti di abete rosso.	314	I°-II°-III°	Ut.	-	-	-
Eventuale taglio di man. delle porzioni di bosco lungo s	173	I°-II°-III°	Ut.	Positivo	-	-

CARTOGRAFIA

The map illustrates the geographical context of the forest station. It shows the station's position between Gravедона E to the south and Basciano to the west. Key features include the Alpe Brunedo and Monte Sassello. Numbered points (1-14) are distributed across the area, likely representing specific management units or intervention sites. A north arrow is present in the top right corner.