

DATI CATASTALI																	
Comune Censuario						Mantello											
Proprietario Mantello						Comune Amministrativo Mantello											
Foglio	Part.	Qualità di coltura	Superficie			Foglio	Part.	Qualità di coltura	Superficie			Foglio	Part.	Qualità di coltura	Superficie		
n°	n°		Ha	are	mq	n°	n°		Ha	are	mq	n°	n°		Ha	are	mq
2	49	Ceduo	1	75	50												
3	18	Ceduo	1	46	90												
3	71	Ceduo	0	24	80												
3	16	Incolto produttivo	0	80	30												
3	8	Pascolo	2	43	90												
3	17	Pascolo	1	77	80												
3	68	Pascolo	5	30	10												
4	1	Pascolo	1	80	0												

DATI CATASTALI

Comune Censuario

Valmasino

Proprietario Cinc

Comune Amministrativo

Valmasino

[illegible]

DATI CATASTALI																	
Comune Censuario						Dubino											
Proprietario Dubino						Comune Amministrativo Dubino											
Foglio	Part.	Qualità di coltura	Superficie			Foglio	Part.	Qualità di coltura	Superficie			Foglio	Part.	Qualità di coltura	Superficie		
n°	n°		Ha	are	mq	n°	n°		Ha	are	mq	n°	n°		Ha	are	mq
12	2	Ceduo	1	7	50												
12	3	Ceduo	0	3	40												
12	4	Ceduo	8	19	90												
12	5	Ceduo	1	54	60												
12	6	Ceduo	0	77	90												
12	7	Ceduo	3	26	80												
12	161	Ceduo	0	0	24												
12	171	Alto fusto	14	13	70												

PROSPETTO DELLA SUPERFICIE BOSCATÀ

Particella secondo il piano n°	INDICAZIONI SECONDO IL CATASTO						Superficie secondo il piano ha	Particella secondo il piano n°	INDICAZIONI SECONDO IL CATASTO						Superficie secondo il piano ha
	Comune catastale	Proprietà	Coltura	Particelle catastali interessate					Comune catastale	Proprietà	Coltura	Particelle catastali interessate			
				Fg.	n°	Superficie ha						Fg.	n°	Superficie ha	
1	Mantello	Mantello	Ceduo	2	49	1,7550	1,7550	4	Dubino	Cino	Alto Fusto	10	130	25,6110	25,6110
	"	"	Ceduo	3	18	1,4690	1,4690								
	"	"	Ceduo	3	71	0,2480	0,2480	5	Dubino	Cino	Ceduo	5	138p	38,9190	9,5682
	"	"	Incolto produttivo	3	16	0,8030	0,8030								
	"	"	Pascolo	3	8	2,4390	2,4390	6	Dubino	Cino	Ceduo	5	138p	38,9190	16,4628
	"	"	Pascolo	3	17	1,7780	1,7780								
	"	"	Pascolo	3	68	5,3010	5,3010								
	"	"	Pascolo	4	1	1,8000	1,8000	7	Dubino	Cino	Ceduo	5	138p	38,9190	12,8880
							15,5930		"	"	Alto Fusto	5	139	6,4270	6,4270
															19,3150
2	Mantello	Cino	Alto fusto	1	1	20,2850	20,2850	8	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	28,2669
	"	"	Pascolo	1	178	1,0800	1,0800								
	"	"	Alto fusto	1	179	1,1490	1,1490	9	Novate Mezzola	Cino	Alto Fusto	55	90	3,6200	3,6200
							22,5140		"	"	Alto Fusto	55	91	2,7430	2,7430
									"	"	Pascolo	55	92	2,6190	2,6190
3	Dubino	Dubino	Ceduo	12	2	1,0750	1,0750		"	"	Pascolo	55	99	15,4350	15,4350
	"	"	Ceduo	12	3	0,0340	0,0340		"	"	Alto fusto	55	100	0,4560	0,4560
	"	"	Ceduo	12	4	8,1990	8,1990		"	"	Pascolo	55	101	2,0890	2,0890
	"	"	Ceduo	12	5	1,5460	1,5460		"	"	Alto Fusto	55	104	3,5820	3,5820
	"	"	Ceduo	12	6	0,7790	0,7790		"	"	Bosco misto	55	107	0,1670	0,1670
	"	"	Ceduo	12	7	3,2680	3,2680		"	"	Alto Fusto	55	102p	26,7300	10,6920
	"	"	Ceduo	12	161	0,0024	0,0024								41,4030
	"	"	Alto fusto	12	171	14,1370	14,1370								
							29,0404	10	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	17,3798

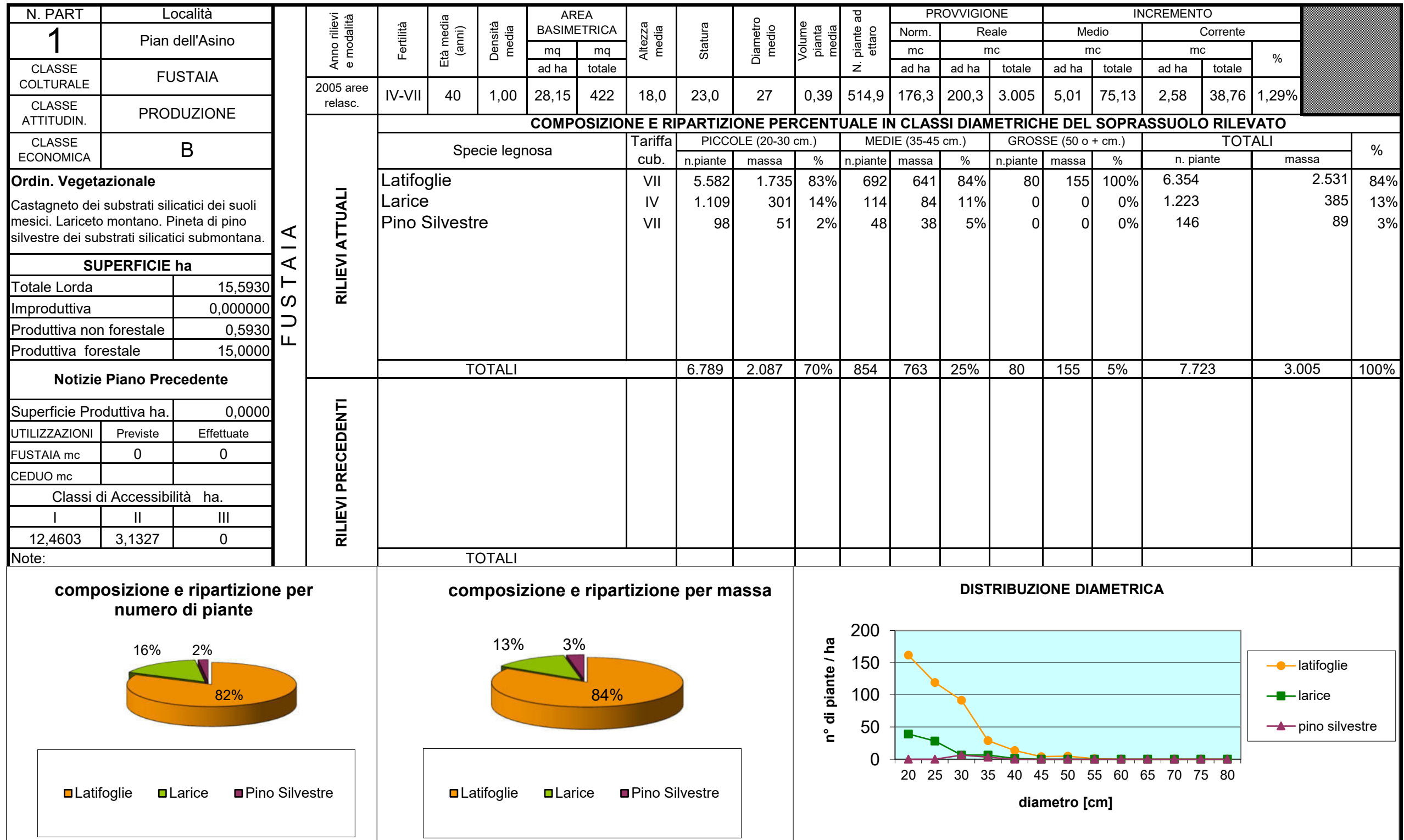
Particella secondo il piano n°	INDICAZIONI SECONDO IL CATASTO						Superficie secondo il piano ha	Particella secondo il piano n°	INDICAZIONI SECONDO IL CATASTO						Superficie secondo il piano ha
	Comune catastale	Proprietà	Coltura	Particelle catastali interessate					Comune catastale	Proprietà	Coltura	Particelle catastali interessate			
				Fg.	n°	Superficie ha						Fg.	n°	Superficie ha	
11	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	16,3918	14	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	13,5598
									"	"	Incolto produttivo	1	2p	56,9330	7,9706
12	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	20,7918								21,5304
	"	"	Incolto produttivo	1	2p	56,9330	2,8470								
							23,6388	15	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	1,8079
									"	"	Incolto produttivo	1	2p	56,9330	17,6500
13	Novate Mezzola	Cino	Bosco misto	55	84	0,1880	0,1880								19,4579
	"	"	Bosco misto	55	88	2,9380	2,9380								
	"	"	Bosco misto	55	89	0,3460	0,3460	16	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	5,8759
	"	"	Alto fusto	55	93	2,7420	2,7420		"	"	Incolto produttivo	1	2p	56,9330	4,5540
	"	"	Pascolo	55	94	1,1490	1,1490								10,4299
	"	"	Pascolo	55	95	1,5920	1,5920								
	"	"	Bosco misto	55	96	0,9850	0,9850	17	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	4,9719
	"	"	Bosco misto	55	97	0,8620	0,8620		"	"	Incolto produttivo	1	2p	56,9330	5,1234
	"	"	Ceduo	55	98	5,7600	5,7600								10,0953
	"	"	Bosco misto	55	108	0,2630	0,2630								
	"	"	Bosco misto	55	109	0,1570	0,1570	18	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	15,6592
	"	"	Bosco misto	55	110	0,1800	0,1800								
	"	"	Bosco misto	55	112	0,3180	0,3180	19	Novate Mezzola	Cino	Incolto produttivo	56	69	0,3900	0,3900
	"	"	Bosco misto	55	113	0,0960	0,0960		"	"	Pascolo	56	70	0,1610	0,1610
	"	"	Bosco misto	55	114	0,1010	0,1010		"	"	Pascolo	56	71	15,7400	15,7400
	"	"	Bosco misto	55	115	0,3750	0,3750								16,2910
	"	"	Alto Fusto	55	102p	26,7300	16,0380								
							34,0900								

[illegible]

PROSPETTO DELLA SUPERFICIE DEGLI INCOLTI PRODUTTIVI E STERILI

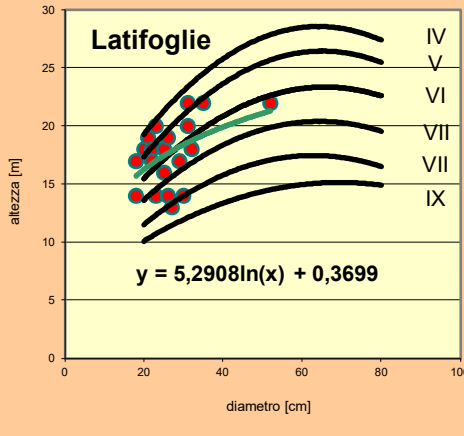
Particella secondo il piano n°	INDICAZIONI SECONDO IL CATASTO						Superficie secondo il piano ha	Particella secondo il piano n°	INDICAZIONI SECONDO IL CATASTO						Superficie secondo il piano ha
	Comune catastale	Proprietà	Coltura	Particelle catastali interessate					Comune catastale	Proprietà	Coltura	Particelle catastali interessate			
				Fg.	n°	Superficie ha						Fg.	n°	Superficie ha	
300	Cino	Cino	Incolto produttivo	1	1p	213,3710	30,2392	400	Novate Mezzola	Cino	Pascolo	54	95	9,8710	9,8710
									"	"	Pascolo	54	102	1,0090	1,0090
301	Valmasino	Cino	Pascolo	9	2p	186,4770	9,3238		"	"	Incolto produttivo	54	100p	3,6500	1,3505
									"	"	Pascolo	54	101p	37,7750	36,1397
302	Novate Mezzola	Cino	Pascolo	54	97	0,2340	0,2340		"	"	Inc. sterile	54	92p	3,7270	1,8252
	"	"	Pascolo	54	87p	2,4670	1,3692		"	"	Incolto sterile	54	94p	7,9270	7,0549
	"	"	Incolto sterile	54	88p	44,0400	10,4030		"	"	Ceduo	54	96p	22,5300	4,9566
	"	"	Ceduo	54	96p	22,5300	17,5734		"	"	Pascolo	54	98p	2,3380	1,4260
	"	"	Pascolo	54	98p	2,3380	0,3157		"	"	Bosco misto	54	99p	6,0620	2,3036
	"	"	Bosco misto	54	99p	6,0620	3,7584								65,9365
							33,6537								
								401	Valmasino	Cino	Incolto sterile	9	1	135,1540	135,1540
303	Novate Mezzola	Cino	Pascolo	54	82	20,5480	20,5480				Pascolo	9	2p	186,4770	42,8897
	"	"	Pascolo	54	83	0,4100	0,4100								178,0437
	"	"	Inc. sterile	54	84	15,6440	15,6440								
	"	"	Incolto produttivo	54	85	8,7570	8,7570								
	"	"	Pascolo	54	87p	2,4670	1,0978								
	"	"	Pascolo	54	88p	44,0400	4,3990								
							50,8558								

PROPRIETA' COMUNALE	CODICI categorie statistiche				SUPERFICI SECONDO IL PIANO			
TIPOLOGIE COLTURALI					TOTALE	IMPRODUTTIVA	PROD. NON FORESTALE	NETTA FORESTALE
BOSCO (Classi economiche ed ecologico-attitudinali)					ha	ha	ha	ha
Fustaia di produzione classe A (Pecceta montana, altimontana e subalpina,Lariceto, Faggeta montana, Betuleto primitivo, Abieteto tipico).	1	1	1	1	155,4255	3,6175	17,3080	134,5000
Fustaia di produzione classe B (Castagneto e Querceto, Betuleto, Faggeta montana, Pecceta, Lariceto e Pineta di pino silvestre montana e submontana)	1	2	1	1	70,6644	0,4000	3,2644	67,0000
Fustaia di produzione classe C (Pineta di pino silvestre, Betuleto secondario, Castagneto e Faggeta montana)	1	3	1	1	92,0511	1,5110	17,5401	76,0000
Bosco in fase di ricostituzione naturale classe T (Betuleto, Castagneto, Pineta di pino silvestre, Pecceta e Lariceto tipico)	1	1-3	3	1	168,7421	8,6273	22,1148	138,0000
TOTALE PRODUZIONE					318,1410	5,5285	38,1125	277,5000
TOTALE BOSCO IN FASE DI RICOSTITUZIONE					168,7421	8,6273	22,1148	138,0000
TOTALE BOSCO					486,8831	14,1558	60,2273	415,5000
PASCOLI					252,0506			
INCOLTI PRODUTTIVI					124,0725			
TOTALE PASCOLI E INCOLTI PRODUTTIVI					376,1231			
INCOLTI STERILI					243,9802			
TOTALE SUPERFICI DEL PIANO					1106,9864			
Superfici escluse (fuori piano)								
TOTALE GENERALE DEL PIANO DI ASSESTAMENTO					1106,9864			

PROPRIETA': COMUNALE

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Pian dell'Asino				PARTICELLA N°				1	
Altitudine da 230 a 480 m s.l.m. Esposizione Sud				PIANO DEI TAGLI Taglio di preparazione a gruppi o per piccole aree in fustaia densa, a struttura coetaniforme, asportando nei gruppi o nelle singole aree il 40% delle piante piccole per stimolare il riequilibrio tra la distribuzione della massa e del numero dei soggetti nelle diverse classi diametriche. Tagli a buche nelle aree dominate da larice su superfici di ampiezza massima pari al quadrato dell'altezza della fustaia circostante.Taglio di conversione all'alto fusto con la tecnica della matricinatura intensiva nelle aree a ceduo invecchiato già in fase di conversione naturale.				FUSTAIA		accessibilità		I-II	
Pendenza prevalente IV Accidentalità SOSTENUTA										Cod. interv.		103-111-171	
								Volume corm. lordo mc.				370	
Descrizione della stazione: SOPRASSUOLO: Ceduo in conversione naturale di castagno ed altre latifoglie (robinia, betulla, rovere, frassino maggiore e ciliegio) frammisto a giovane fustaia di larice, di origine arificiale ed a nuclei di pino silvestre. Struttura disetanea a gruppi con portamento e sviluppo discreti. SOTTOBOSCO: Strato arbustivo con rovi, ligustro, ginestra dei carbonai, fitolcca, nocciolo, biancospino, ginepro comune e ricacci da ceppaia di castagno. Strato erbaceo con felce aquilina, <i>Tamus communis</i> , <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> , edera, pungitopo, <i>Festuca heterophylla</i> ed altre graminacee. RINNOVAZIONE NATURALE abbondante di latifoglie (castagno, robinia, rovere, frassino, tiglio, bagolaro e ciliegio) allo stadio di novelletto e forteto, per lo più a gruppi nei vuoti, ma anche per piede d'albero. Più spordica di conifere quali abete rosso e pino silvestre. TERRENO: da mediamente profondo e fresco, tipo terra bruna, a superficiale ed arido, tipo ranker, con presenza diffusa di massi affioranti. ACCESSIBILITA' : possibile attraverso una pista forestale nella sola parte bassa per il resto solo tramite sentieri. NOTE: interessante presenza di gruppi di <i>Erica arborea</i> in prossimità delle Valli Ferzonico ed Oscura.								volume corm. mc/ha				50,00	
								vol. netto presunto mc				259	
								tasso di utilizzazione %				12,31%	
								anno intervento/urgenza				2	
								MASSA INTERCALARE		accessibilità		I-II	
										Cod. interv.		131-141- 301-302-313	
								Volume corm. lordo mc.				50	
								Urgenza				2	
								CEDUO		accessibilità			
										Cod. interv.			
								Ripresa planim. ha.					
								Volume dendrom. mc.					
								Anno interv. / Urgenza					
								PIANO DELLE MIGLIORIE					
Diradamento selettivo dal basso a carico del larice per favorire l'evoluzione naturale verso il bosco misto di latifoglie.Eliminazione dei castani secchi e sfoltimento del ceduo per accompagnare la conversione naturale in atto. Sfoltimento del ceduo per accompagnare la conversione naturale in atto. Potature di rimonda e risanamento della chioma sui castani maturi.				Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità					
				131	2	I-II	ha	3,0000					
				141	2	I-II	ha	3,0000					
				301	2	I-II	ha	1,0000					
				302	2	I-II	ha	1,0000					
				313	2	I-II	n.	100					

Latifoglie



IV

V

VI

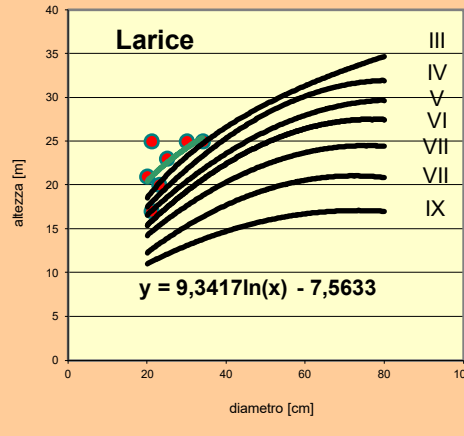
VII

VII

IX

$y = 5,2908\ln(x) + 0,3699$

Larice



III

IV

V

VI

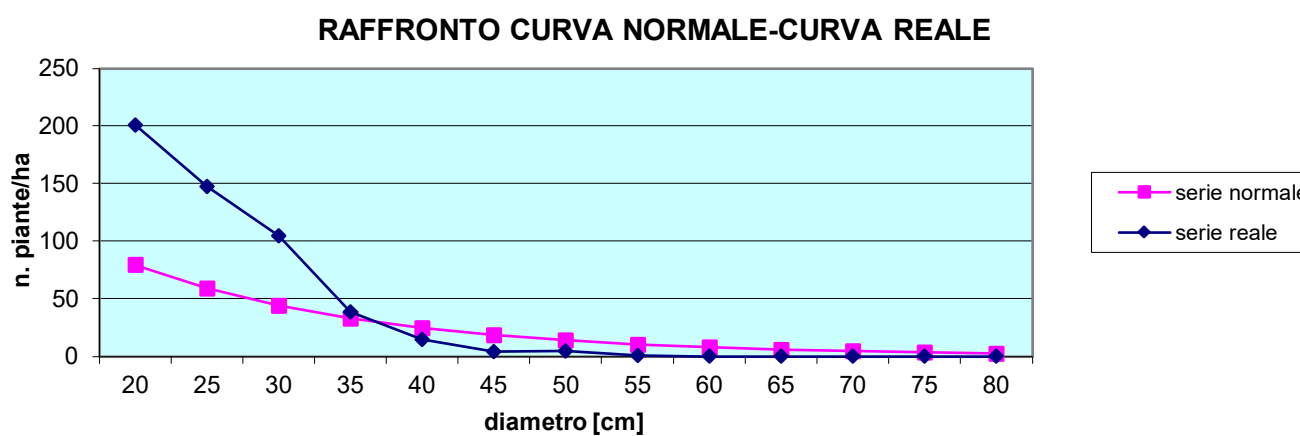
VII

VII

IX

$y = 9,3417\ln(x) - 7,5633$

RAFFRONTO CURVA NORMALE-CURVA REALE



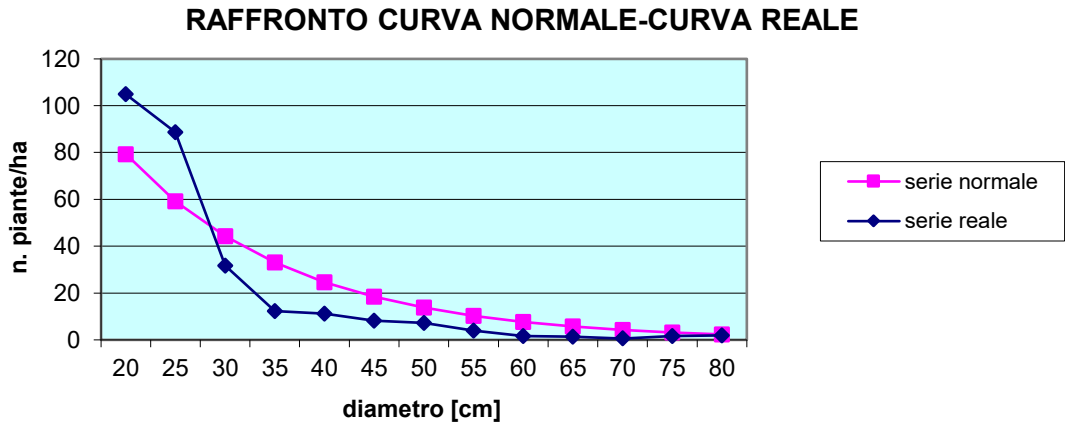
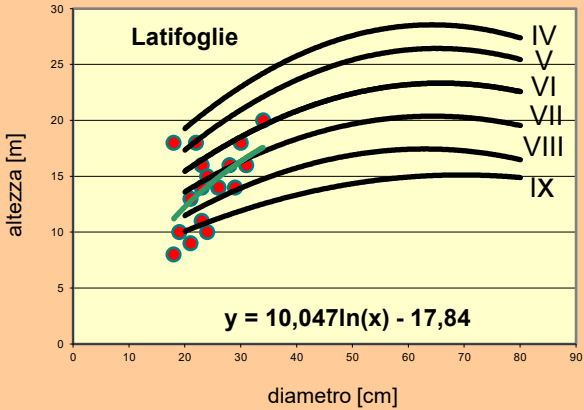
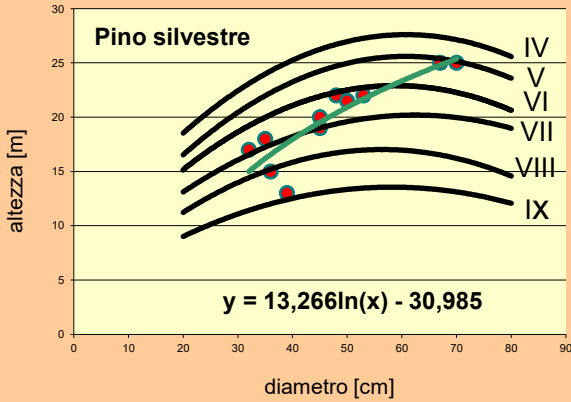
serie normale

serie reale

N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2	Gandioli Sud	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA						CLASSE ATTITUDIN.	PRODUZIONE						CLASSE ECONOMICA	C	Ordin. Vegetazionale	Pineta di pino silvestre dei substr. silicatici montana. Betuleto secondario, Castagneto dei substr. silicatici dei suoli mesici, Faggeta montana dei suoli acidi.	SUPERFICIE ha	Totale Lorda	22,5140		Improduttiva	0,0000	Produttiva non forestale	1,5140	Produttiva forestale	21,0000	Notizie Piano Precedente	Superficie Produttiva ha.	UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate	FUSTAIA mc	CEDUO mc	Classi di Accessibilità ha.	I	II	III	12,4286	10,0854	Note:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Gandioli Sud		PARTICELLA N°			2		
Altitudine da 990 a 1.370 m s.l.m. Esposizione Sud, Sud-Ovest				PIANO DEI TAGLI		FUSTAIA		accessibilità			
								Cod. interv.			
Pendenza prevalente IV Accidentalità SOSTENUTA						Volume corm. lordo mc.					
						volume corm. mc/ha					
Descrizione della stazione:						vol. netto presunto mc					
						tasso di utilizzazione %					
SOPRASSUOLO: fustaia matura, molto rada per gruppi di pino silvestre a struttura irregolare da coetaneiforme a disetanea frammista a latifoglie (betulla prevalente, salicone, castagno, rovere e faggio). Tra le conifere presenza sporadica di larice e abete rosso. Portamento e sviluppo da discreto a buono. Il bosco è stato ripetutamente percorso da incendio come testimoniano le scottature presenti su numerose ceppaie ed alla base dei fusti.						MASSA INTERCALARE		accessibilità		I-II	
								Cod. interv.		131-132	
						Volume corm. lordo mc.				200	
						Urgenza				1	
						CEDUO		accessibilità			
								Cod. interv.			
SOTTOBOSCO: strato arbustivo sovente fitto di nocciolo con soggetti alti sino a 6 m, oltre a ginestra dei carbonai, rovi, lampone e rosa canina. Strato erbaceo con felce acquilina, graminacee, fragola, cardi, tarassaco e muschi nelle localizzazioni più fresche.						Ripresa planim. ha.					
						Volume dendrom. mc.					
RINNOVAZIONE NATURALE: da assente, per mancanza di luce al suolo, a sporadica negli stadi di novelletto e forteto, per lo più di betulla, robinia, pino silvestre, castagno e più raramente di rovere, acero di monte ed abete rosso.						Anno interv. / Urgenza					
TERRENO: da mediamente profondo tipo terra bruna a superficiale tipo ranker con massi e roccia affioranti.				PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.		Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità
						131		1	I-II	ha	2,0000
ACCESSIBILITA' : possibile attraverso una pista forestale sino quasi al confine Est, mentre all'interno, solo tramite sentieri.				Tagli fitosanitari a carico di esemplari secchi in piedi di pino silvestre ed altre specie oltre al recupero localizzato di schianti non ancora in stato di decomposizione.		132		1	I-II	ha	2,0000

Mod. B/1b



N. PART	Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																																								
3	Valle del Lupo							CLASSE COLTURALE	FUSTAIA						CLASSE ATTITUDIN.	PRODUZIONE		CLASSE ECONOMICA	B		Norm.		Reale		Medio		Corrente																																															
																							mc	mc		mc		mc		%																																												
																								ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha		totale																																											
2005 aree relasc.																				VII	40	0,80	24,86	696	17,5	25	25	0,35	493	208,3	170	4.759	4,25	119	5,95	166,6	3,50%																																					
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																																																																										
																				RILIEVI ATTUALI	Specie legnosa			Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%																																						
																					Latifoglie	VII	11.680	3.410	90%	547	496	57%	8	15	16%	12.235	3.921																																									
																																		Larice	VII		821	283	7%	368	292	33%	29	48	52%	1.218	623																											
																																																Abete Rosso	VII	129	52	1%	88	87	10%	8	14	15%	225	153														
																																																													Pino Silvestre	VII	110	46	1%	0	0	0%	6	16	17%	116	62	
TOTALI																					12.740	3.791	80%	1.003	875	18%	51	93	2%	13.794	4.759	100%																																										
																				RILIEVI PRECEDENTI																																																						
TOTALI																																																																										
Note:																																																																										
composizione e ripartizione per numero di piante				composizione e ripartizione per massa								DISTRIBUZIONE DIAMETRICA																																																														
<div><div>Latifoglie</div><div>Larice</div><div>Abete Rosso</div><div>Pino Silvestre</div></div>				<div><div>Latifoglie</div><div>Larice</div><div>Abete Rosso</div><div>Pino Silvestre</div></div>																																																																						

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Valle del Lupo				PARTICELLA N°		3	
Altitudine da 600 a 1.450 m s.l.m. Esposizione Sud, Sud-Est				PIANO DEI TAGLI				FUSTAIA		accessibilità	
Pendenza prevalente IV Accidentalità SOSTENUTA								Cod. interv.			
								Volume corm. lordo mc.			
volume corm. mc/ha											
vol. netto presunto mc											
tasso di utilizzazione %											
anno intervento/urgenza											
MASSA INTERCALARE		accessibilità	I-II-III								
Cod. interv.		131-141									
Volume corm. lordo mc.		100									
Urgenza				1							
PIANO DELLE MIGLIORIE				CEDUO		accessibilità					
				Cod. interv.							
				Ripresa planim. ha.							
				Volume dendrom. mc.							
				Anno interv. / Urgenza							
				Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità			
				141	1	I-II-III	ha	4,0000			
				131	1	I-II-III	ha	2,0000			
				302	1	I-II-III	ha	4,0000			
				DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				SOTTOBOSCO: Strato arbustivo a nocciolo con soggetti anche molto sviluppati, oltre a rovi, lampone e rosa canina. Strato erbaceo con felce aquilina, graminacee, fragola, tarassaco e muschi nelle localizzazioni più fresche.			
RINNOVAZIONE NATURALE: presenza di rinnovazione agamica di castagno e gamica di rovere, betulla e raro pino silvestre nelle posizioni più aperte.											
TERRENO: mediamente profondo con buona fertilità, molto scosceso, con pendenza elevata e numerose rocce affioranti.											
ACCESSIBILITA' : possibile attraverso una pista forestale sino quasi al confine Sud, per il resto, solo tramite sentieri.											
NOTE: segni di passaggio del fuoco quali scottature al piede dei fusti e sulle ceppaie di castagno.											
DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO											
SOTTOBOSCO: Strato arbustivo a nocciolo con soggetti anche molto sviluppati, oltre a rovi, lampone e rosa canina. Strato erbaceo con felce aquilina, graminacee, fragola, tarassaco e muschi nelle localizzazioni più fresche.											
RINNOVAZIONE NATURALE: presenza di rinnovazione agamica di castagno e gamica di rovere, betulla e raro pino silvestre nelle posizioni più aperte.											
TERRENO: mediamente profondo con buona fertilità, molto scosceso, con pendenza elevata e numerose rocce affioranti.											
ACCESSIBILITA' : possibile attraverso una pista forestale sino quasi al confine Sud, per il resto, solo tramite sentieri.											
NOTE: segni di passaggio del fuoco quali scottature al piede dei fusti e sulle ceppaie di castagno.											

Latifoglie

IV
V
VI
VII
VIII
IX

$y = 6,1107\ln(x) - 3,9378$

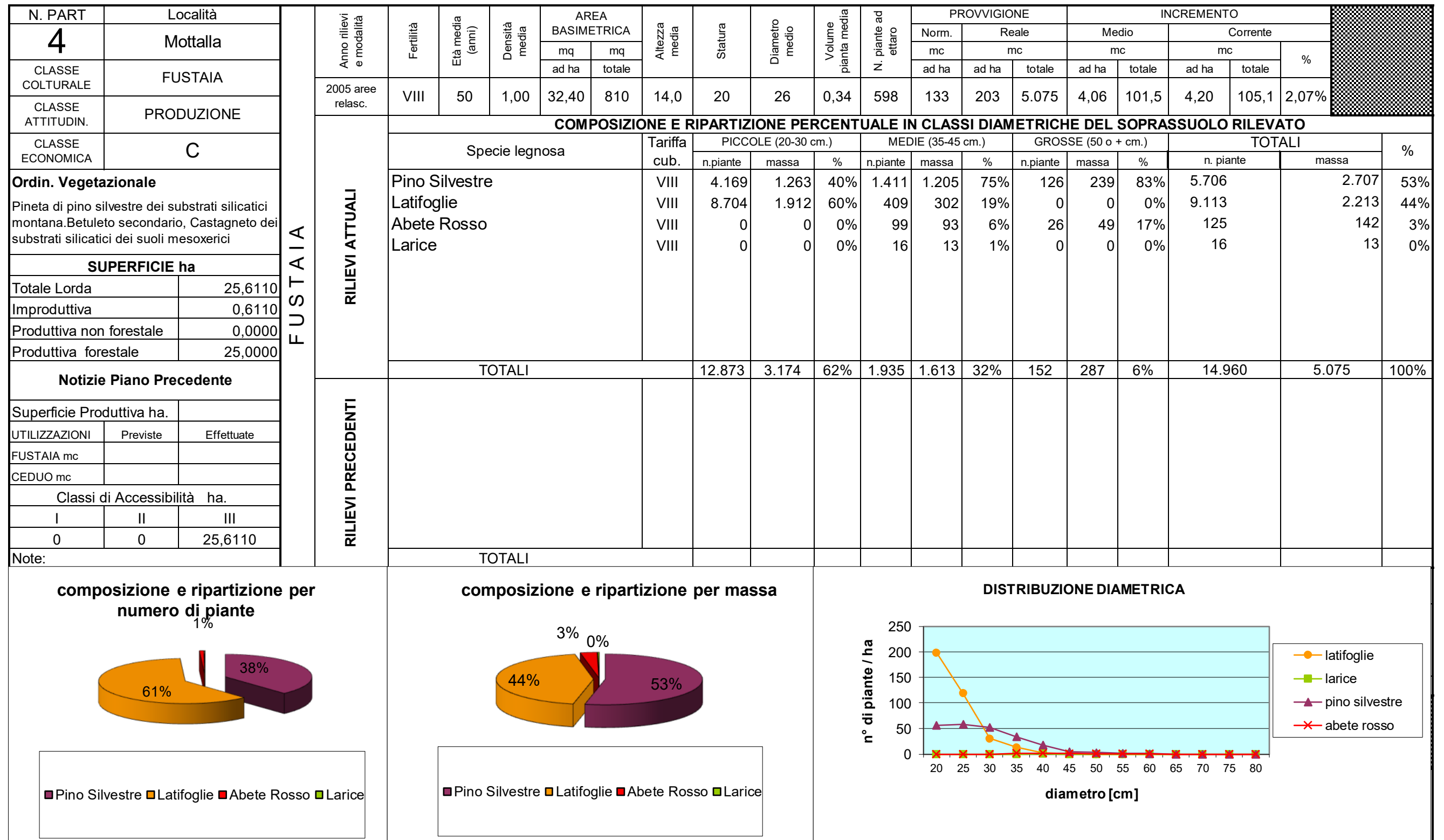
RAFFRONTO CURVA NORMALE-CURVA REALE

n. piante/ha

diámetro [cm]

serie normale

serie reale



COMUNE di DUBINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA': COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Mottalla		PARTICELLA N°				4	
Altitudine da 760 a 1.300 m s.l.m. Esposizione Ovest				PIANO DEI TAGLI		FUSTAIA		accessibilità		III	
						Cod. interv.		103-111-171			
Pendenza prevalente IV Accidentalità SOSTENUTA				Taglio di preparazione a gruppi o per piccole aree in fustaia densa, a struttura coetaniforme, asportando nei gruppi o nelle singole aree il 40% delle piante piccole per stimolare il riequilibrio tra la distribuzione della massa e del numero dei soggetti nelle diverse classi diametriche. Tagli a buche nelle aree dominate da pino silvestre su superfici di ampiezza massima pari al quadrato dell'altezza della fustaia circostante. Taglio di conversione all'alto fusto con la tecnica della matricinatura intensiva nelle aree a ceduo invecchiato già in fase di conversione naturale.		Volume corm. lordo mc.		1060			
						volume corm. mc/ha		85,00			
Descrizione della stazione:				SOPRASSUOLO: Giovane fustaia di pino silvestre con partecipazione di betulla, raro salicene e pioppo tremolo. Disposizione abbastanza regolare per gruppi, densità variabile. Portamento scarso.		vol. netto presunto mc		742			
						tasso di utilizzazione %		20,88%			
SOTTOBOSCO: Strato arbustivo molto fitto nelle aree aperte con nocciolo e <i>Phytolacca sp.</i> , strato erbaceo più uniformemente distribuito sulla particella con graminacee, felce e fragola				RINNOVAZIONE NATURALE: sporadica di betulla e pino silvestre.		anno intervento/urgenza		3			
						MASSA INTERCALARE		accessibilità		III	
TERRENO: mediamente profondo tipo terra bruna, arido nelle aree arbustive più aperte.				ACCESSIBILITA' : possibile solo tramite sentieri.		Cod. interv.		141			
						Volume corm. lordo mc.		100			
NOTE: alcuni schianti in stato di decomposizione						Urgenza		3			
						CEDUO		accessibilità			
						Cod. interv.					
						Ripresa planim. ha.					
						Volume dendrom. mc.					
						Anno interv. / Urgenza					
				PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità	
						131	3	III	ha	2,0000	
				Cure colturali molto intense, sfolli sulle ceppaie e primi diradamenti a carico soprattutto di betulla e pino silvestre in tutte quelle le aree ad alta densità. Eliminazione dei castani secchi e sfoltimento del ceduo per accompagnare la conversione naturale in atto.		141	3	III	ha	5,0000	
						302	3	III	ha	2,0000	

N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																									
5	Valle Fontana Nord	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA						CLASSE ATTITUDIN.	PRODUZIONE						CLASSE ECONOMICA	B	Ordin. Vegetazionale	Betuleto primitivo, Faggeta montana dei substrati silicatici dei suoli acidi, Pineta di pino silvestre dei substrati silicatici montana.	SUPERFICIE ha	Totale Lorda	9,5682		Improduttiva	0,0000	Produttiva non forestale	0,5682	Produttiva forestale	9,0000	Notizie Piano Precedente	Superficie Produttiva ha.	0,0000	UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate	FUSTAIA mc	0	CEDUO mc	Classi di Accessibilità ha.	I	II	III	0	0	9,5682	Note:														
																																															mq		mc	ad ha	ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	%
																																															ad ha	totale												
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																																																												
Specie legnosa										Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%																																						
Latifoglie										VIII	3.724	933	87%	354	293	54%	28	43	23%	4.106	1.269	70%																																						
Pino Silvestre										VIII	291	105	10%	230	211	39%	61	109	59%	582	425	24%																																						
Abete Rosso										VIII	118	34	3%	43	40	7%	19	32	17%	180	106	6%																																						
TOTALI											4.133	1.072	60%	627	544	30%	108	184	10%	4.868	1.800	100%																																						
												</																																																

N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
6		Valle della Morte Ovest							mq							Corrente	Medio		Corrente																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
									ad ha	totale							mc	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha		totale	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																										ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale

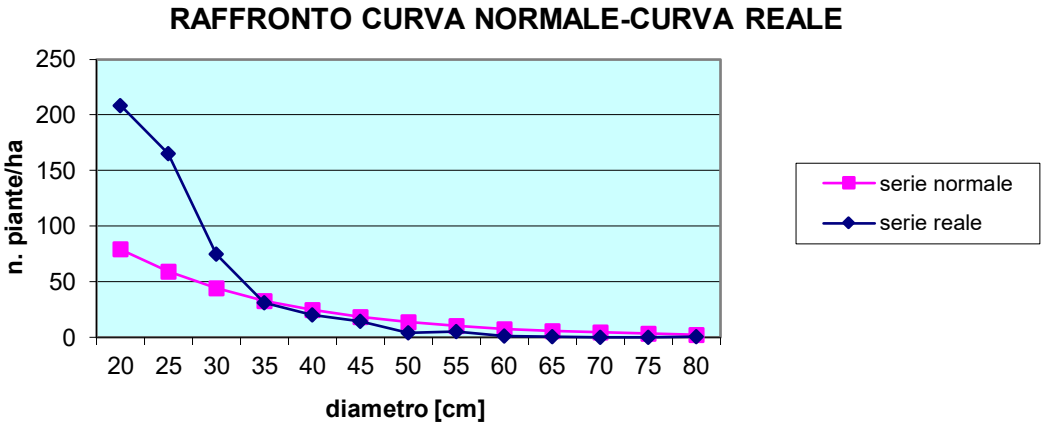
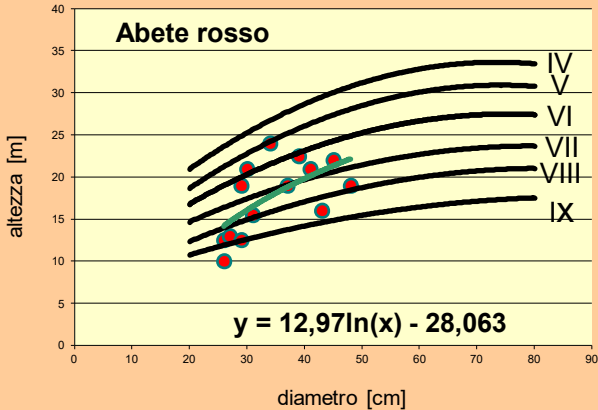
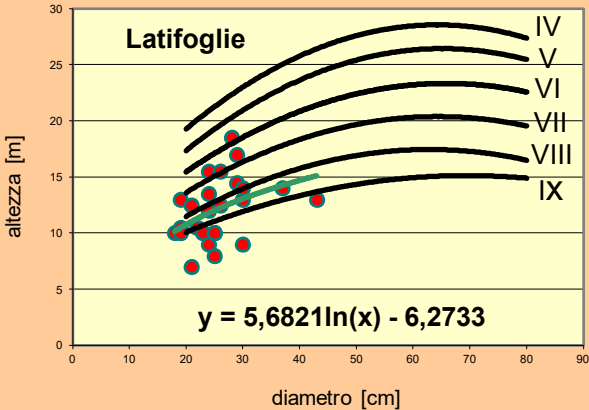
COMUNE di DUBINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA': COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Valle della Morte Ovest		PARTICELLA N°				6					
Altitudine da 950 a 1.450 m s.l.m. Esposizione Nord-Ovest				PIANO DEI TAGLI		FUSTAIA		accessibilità		III					
						Cod. interv.		103-111-171							
Pendenza prevalente IV Accidentalità SOSTENUTA				Taglio di preparazione a gruppi in fustaia densa, a struttura coetaniforme, asportando nei gruppi o nelle singole aree il 40% delle piante piccole per stimolare il riequilibrio tra la distribuzione della massa e del numero dei soggetti nelle diverse classi diametriche. Tagli a buche nelle aree dominate da abete rosso su superfici di ampiezza massima di 300-400 mq.Taglio di conversione all'alto fusto con la tecnica della matricinatura intensiva nelle aree a ceduo invecchiato già in fase di conversione naturale.		Volume corm. lordo mc.				300					
						volume corm. mc/ha				50,00					
Descrizione della stazione:				SOPRASSUOLO: Bosco a composizione mista di betulla e faggio con accessorie sorbo, pioppo tremolo, acero montano e larga compartecipazione di abete rosso. Presenza diffusa della betulla, mentre il faggio si presenta più localizzato e quasi in purezza. Struttura irregolare con densità molto variabile.		vol. netto presunto mc				210					
						tasso di utilizzazione %				10,22%					
SOTTOBOSCO: strato arbustivo a nocciolo con soggetti anche molto sviluppati, oltre a rovi, lampone e rosa canina. Strato erbaceo con felce acquilina, graminacee, fragola e muschi nelle localizzazioni più fresche.				RINNOVAZIONE NATURALE: sporadica di abete rosso per piccoli gruppi. Presenza anche di betulla nelle situazioni più aperte.		anno intervento/urgenza				2					
						MASSA INTERCALARE		accessibilità		III					
TERRENO: molto roccioso con massi e roccia affiorante poco profondo e secco. Spesso strato di lettiera indecomposta				ACCESSIBILITA' : possibile solo tramite sentieri.		Cod. interv.				131- 132-301-302					
						Volume corm. lordo mc.				100					
NOTE: presenza localizzata di schianti in avanzato stato di decomposizione						Urgenza				2					
						CEDUO		accessibilità							
						Cod. interv.									
						Ripresa planim. ha.									
						Volume dendrom. mc.									
						Anno interv. / Urgenza									
				PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.		Urgen.		CL access		Unità di misura		Quantità	
						131		2		III		ha		2,0000	
				Eliminazione dei soggetti deperenti e secchi in piedi, mediante tagli fitosanitari. Depezzatura degli schianti ed eventuale parziale recupero. Sfolli molto intensi a carico soprattutto delle giovani latifoglie, sfoltimento del ceduo per accompagnare la conversione naturale in atto.		132		2		III		ha		1,0000	
						301		2		III		ha		1,0000	
						302		2		III		ha		2,0000	

Mod. B/1b



N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO						
7	Valle della Morte Est															Norm.		Reale		Medio		Corrente			
																mc		mc		mc		mc		%	
																ad ha		ad ha		ad ha		ad ha			
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA			2005 aree relasc.	VII	50	1,00	36,75	662	19,3	27,6	30	0,59	507,8	254	300	5.397	5,997	107,9	6,84	123,1		2,28%	
CLASSE ATTITUDIN.		PRODUZIONE				COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
CLASSE ECONOMICA		A			RILIEVI ATTUALI	Specie legnosa				Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%			
Ordin. Vegetazionale Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici. Betuleto primitivo e Faggeta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici						Abete Rosso Latifoglie Larice Abete Bianco				VII VII VII VII	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa				
											2.950	1.090	49%	1.554	1.717	80%	471	962	95%	4.975	3.769	70%			
											3.675	1.145	51%	411	378	18%	23	43	4%	4.109	1.566	29%			
											0	0	0%	21	23	1%	8	11	1%	29	34	1%			
									VII	0	0	0%	28	28	1%	0	0	0%	28	28	0%				
SUPERFICIE ha					TOTALI					6.625	2.235	41%	2.014	2.146	40%	502	1.016	19%	9.141	5.397	99%				
Totale Lorda		19,3150			RILIEVI PRECEDENTI																				
Improduttiva		0,0000																							
Produttiva non forestale		1,3150																							
Produttiva forestale		18,0000																							
Notizie Piano Precedente																									
Superficie Produttiva ha.		0,0000																							
UTILIZZAZIONI		Previste Effettuate																							
FUSTAIA mc		0 0																							
CEDUO mc																									
Classi di Accessibilità ha.																									
I II III																									
0 0 19,3150																									
Note:				TOTALI																					

composizione e ripartizione per numero di piante

0%0%

45%

55%

Abete Rosso

Latifoglie

Larice

Abete Bianco

composizione e ripartizione per massa

0%1%

29%

70%

Abete Rosso

Latifoglie

Larice

Abete Bianco

DISTRIBUZIONE DIAMETRICA

90

80

70

60

50

40

30

20

10

0

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

70

75

80

latifoglie

larice

abete bianco

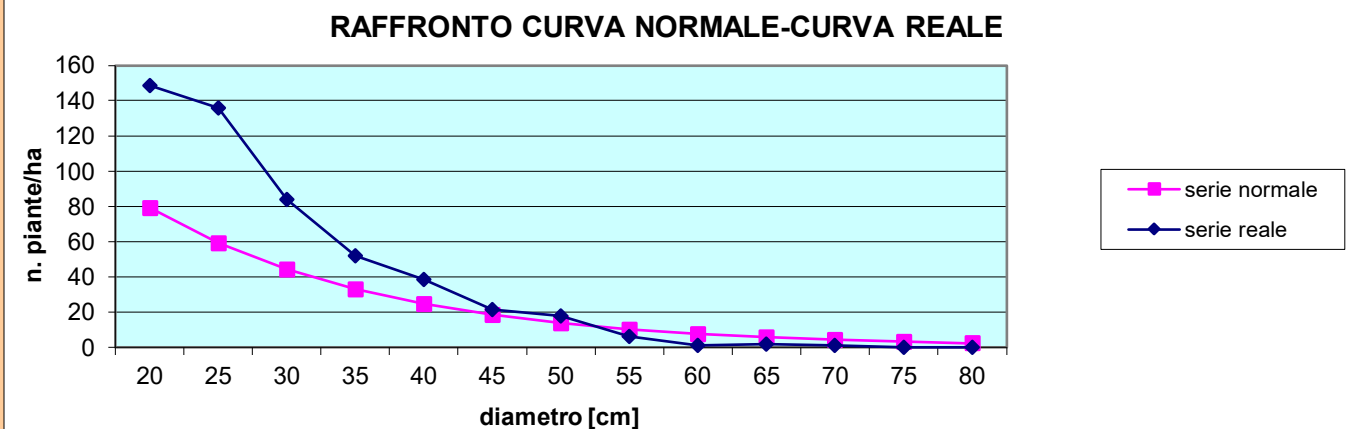
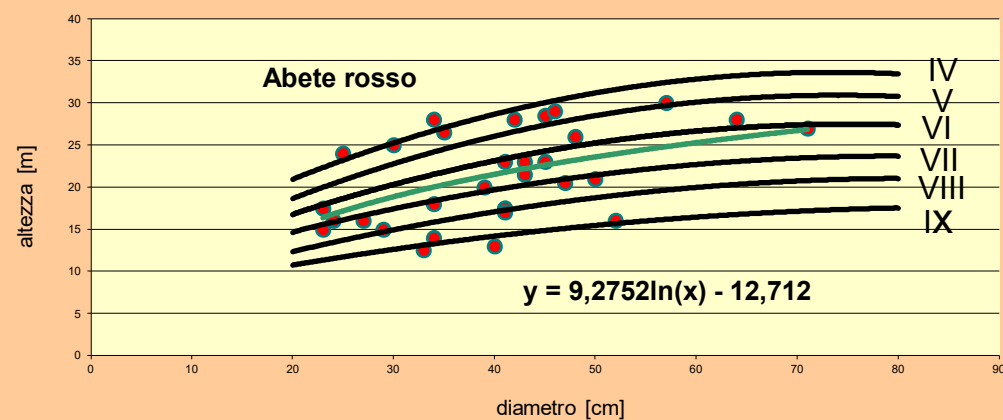
abete rosso

COMUNE di DUBINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA': COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Valle della Morte Est		PARTICELLA N°		7	
Altitudine da 900 a 1.660 m s.l.m. Esposizione Nord-Ovest				PIANO DEI TAGLI Tagli successivi a gruppi in fustaia densa, a struttura coetaniforme, asportando nei gruppi o nelle singole aree il 40% delle piante piccole per stimolare il riequilibrio tra la distribuzione della massa e del numero dei soggetti nelle diverse classi diametriche.Taglio a buche nelle aree dominate da abete rosso su superfici di ampiezza massima di 300-400 mq.		FUSTAIA		accessibilità	III
Pendenza prevalente IV Accidentalità SOSTENUTA Descrizione della stazione: SOPRASSUOLO: Fustaia di abete rosso con raro larice, frammista a macchie con latifoglie dominate da faggio e betulla. Il popolamento con densità medio-elevata si presenta piuttosto regolare con le piante a discreto portamento. SOTTOBOSCO: strato arbustivo assente, presenza del solo ontano verde nei canali più aperti, quello erbaceo a felce e graminacee prative (<i>Festuca</i> , <i>Poa</i> , ecc.) e nelle zone umide muschio RINNOVAZIONE NATURALE: scarsa, nelle zone miste, nuclei di latifoglie per lo più stentati. TERRENO: superficiale non molto fertile causa la sua elevata pendenza. Grossi sassi smossi lungo il pendio, notevoli danni al popolamento. ACCESSIBILITA' : possibile solo tramite sentieri. NOTE: nei canali con ontano verde piante attaccate da un defogliatore.						Cod. interv.		111-112-	113-114-122
						Volume corm. lordo mc.		350	
						volume corm. mc/ha		50,00	
						vol. netto presunto mc		245	
						tasso di utilizzazione %		6,48%	
						anno intervento/urgenza		2	
						MASSA INTERCALARE		accessibilità	III
						Cod. interv.		131-132-141	
						Volume corm. lordo mc.		100	
Urgenza		2							
CEDUO		accessibilità							
Cod. interv.									
Ripresa planim. ha.									
Volume dendrom. mc.									
Anno interv. / Urgenza									
PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità			
Eliminazione dei soggetti deperenti e secchi in piedi, mediante tagli fitosanitari. Depezzatura degli schianti ed eventuale parziale recupero. Diradamento selettivo dal basso da eseguirsi nelle aree a perticaia densa e a giovane fustaia mediante asportazione dei soggetti sottoposti e compromessi nello stato fitosanitario.		131	2	III	ha	1,0000			
		132	2	III	ha	2,0000			
		141	2	III	ha	3,0000			



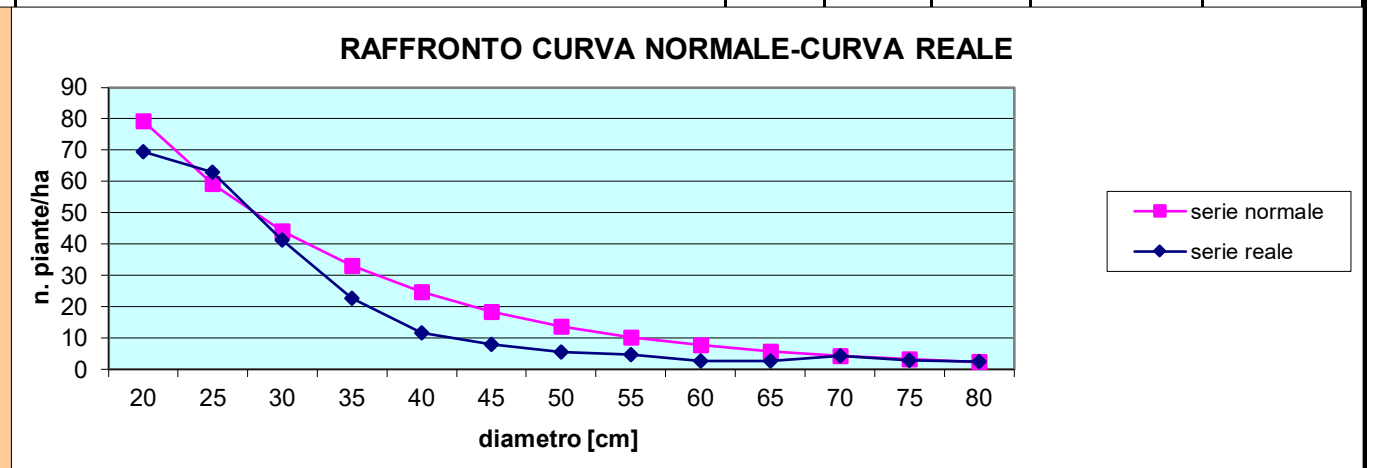
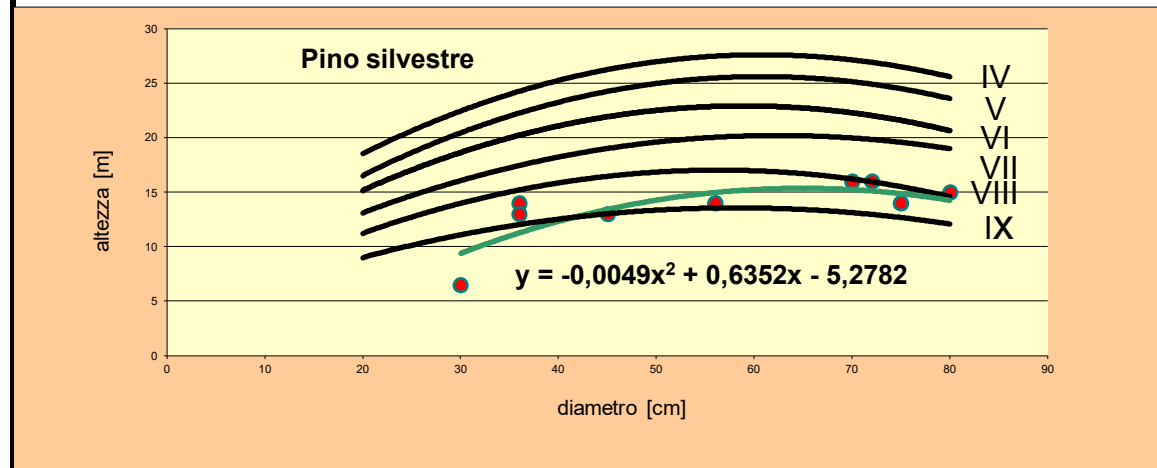
N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO							
8		Gandioli Nord							mq							mq	Norm.		Reale		Medio			Corrente		
																	mc		mc		mc			mc		
																	ad ha		ad ha		ad ha			ad ha		ad ha
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA							2005 aree relasc.							VIII-IX	50	1,00	21,09	285	11,2	16,0		33	0,53	241
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																										
Specie legnosa		Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%												
			n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa													
Pino Silvestre		IX	239	74	12%	480	367	84%	327	659	97%	1.046	1.101	64%												
Latifoglie		VIII	2.104	532	88%	90	71	16%	13	20	3%	2.207	624	36%												
TOTALI			2.343	607	35%	570	438	25%	340	680	39%	3.253	1.725	100%												
														</												

COMUNE di CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

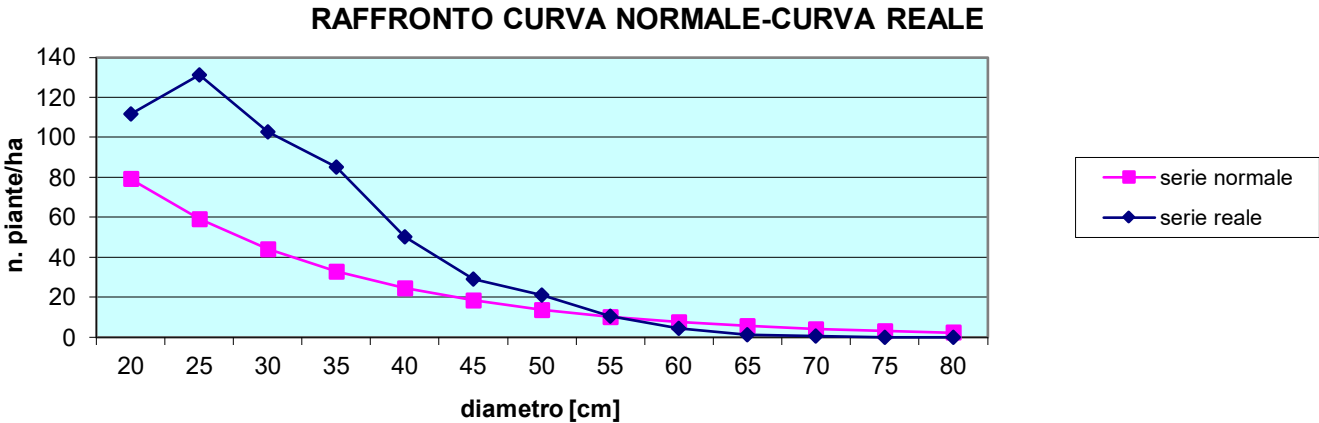
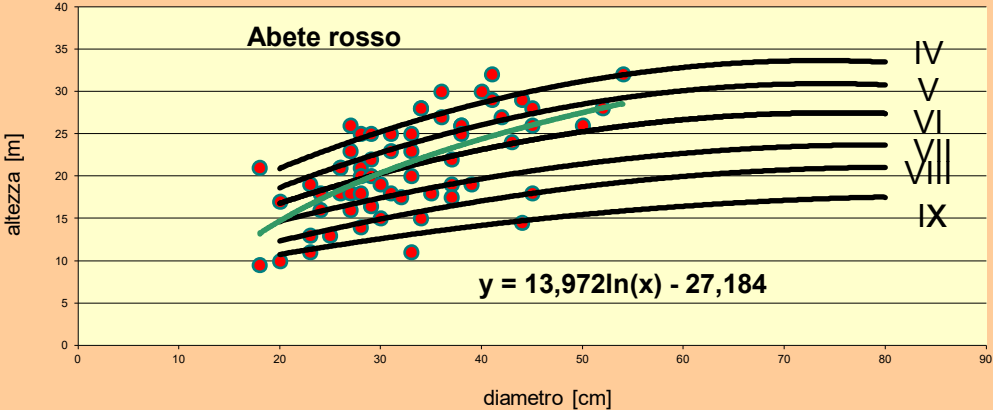
DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Gandioli Nord		PARTICELLA N°		8			
Altitudine da 1.200 a 1.660 m s.l.m. Esposizione Sud, Sud-Ovest				PIANO DEI TAGLI Taglio di sgombero a carico di soggetti stramaturi di pino silvestre. Taglio a buche nelle aree dominate da pino silvestre su superfici di ampiezza massima pari al quadrato dell'altezza della fustaia circostante.		FUSTAIA		accessibilità		I-II-III	
Pendenza prevalente III Accidentalità SOSTENUTA Descrizione della stazione: SOPRASSUOLO: Fustaia di pino silvestre molto rada per gruppi, con latifoglie accessorie (betulla, acero, salicone). Nella parte bassa presenza di fustaia stramatura di pino silvestre di buon portamento con scarsa densità e ceduo di acero montano. Nella parte mediana pino silvestre misto a betulla con bassa densità e grandi aperture. La restante parte con zone a sporadica presenza di giovani betulle, salicone (classe 0-1) e pino silvestre allo stadio di forteto. Sottobosco fitto caratterizzato da graminacee, felci e ginestre tali da impedire il rilievo. SOTTOBOSCO: fitto caratterizzato da graminacee, felci rovi e ginestre che ne ostacolano il rilievo. RINNOVAZIONE NATURALE: sporadica di pino silvestre, affermata in piccoli gruppi di betulla e acero di monte. TERRENO: superficiale tipo ranker, con pendenza media. ACCESSIBILITA' : solo nella parte bassa con la strada tagliafuoco che giunge sino ai Prati dell'O, per il resto possibile solo tramite sentieri. NOTE: piante scottate al piede dal passaggio del fuoco, presenza di schianti al suolo in lenta decomposizione.								Cod. interv.		103-114	
						Volume corm. lordo mc.		110			
						volume corm. mc/ha		27,50			
						vol. netto presunto mc		77			
						tasso di utilizzazione %		6,37%			
						anno intervento/urgenza		2			
						MASSA INTERCALARE		accessibilità		I-II-III	
								Cod. interv.		132-301-302	
						Volume corm. lordo mc.		50			
						Urgenza		2			
						CEDUO		accessibilità			
								Cod. interv.			
						Ripresa planim. ha.					
						Volume dendrom. mc.					
Anno interv. / Urgenza											
PIANO DELLE MIGLIORIE Depezzatura degli schianti ed eventuale parziale recupero se non già in stato di avanzata decomposizione. Sfolli a carico delle giovani latifoglie e di pino silvestre allo stadio di forteto.		Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità					
		132	2	I-II-III	ha	3,0000					
		301	2	I-II-III	ha	1,0000					
		302	2	I-II-III	ha	3,0000					



N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO																		
9	Pesciadello	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA						CLASSE ATTITUDIN.	PRODUZIONE						CLASSE ECONOMICA	A	2005 aree relasc.	VII	70	1	45,02		1.801	21,7	31	32	0,69	548,5	Norm.	Reale		Medio		Corrente		%
																														mc	mc		mc		mc		
																														ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	
																														ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																																					
Specie legnosa									Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%																
										n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa																	
Abete rosso									VII	9.029	3.759	71%	4.821	5.081	75%	983	2.009	66%	14.833	10.849	73%																
Larice									VII	701	255	5%	1.108	1.023	15%	380	647	21%	2.189	1.925	13%																
Latifoglie									VII	3.606	1.076	20%	414	356	5%	23	38	1%	4.043	1.470	9%																
Abete Bianco									VII	495	171	3%	232	282	4%	148	337	11%	875	790	5%																
TOTALI										13.831	5.261	35%	6.575	6.742	45%	1.534	3.031	20%	21.940	15.034	100%																

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Pesciadello		PARTICELLA N°				9
Altitudine da	1.340	a	1.740 m s.l.m.	Esposizione	Nord, Nord-Ovest	FUSTAIA		accessibilità		III
								Cod. interv.		111-112-113-114-122
Pendenza prevalente	IV			Accidentalità	SOSTENUTA	Volume corm. lordo mc.				3500
Descrizione della stazione: SOPRASSUOLO: Fustaia mista di abete rosso e larice con raro abete bianco. Presenza notevole di soggetti stramaturi che ne condizionano la struttura. Portamento medio e densità medio-elevata. SOTTOBOSCO: spesso assente, nelle aree umide con muschi, felci e ontano verde. Nelle aree del popolamento più rade strato erbaceo a graminacee e rododendro. RINNOVAZIONE NATURALE: assente, sporadico qualche piccolo gruppo di abete rosso. <										

Mod. B/1b



COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

N. PART		Località		Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO				10					
10		Gandioli Est						Norm.	Reale						Medio		Corrente		%								
									mc						mc		mc			mc							
									ad ha						ad ha	totale	ad ha	totale		ad ha	totale						
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA						mc							mc		mc		mc								
CLASSE ATTITUDIN.		RICOSTITUZIONE		ad ha		ad ha		totale		ad ha		totale															
CLASSE ECONOMICA		T		ad ha		ad ha		totale		ad ha		totale															
2005 stimata		VIII-IX		30		0,60				16				85		50		850		1,67		28,33					
Ordin. Vegetazionale Pineta di pino silvestre dei substrati silicatici montana e submontana. Betuleto secondario.		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																									
		Specie legnosa		Tariffa cub.		PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%										
						n.piante		massa		%		n.piante		massa		%			n.piante		massa						
SUPERFICIE ha																											
Totale Lorda		17,3798																									
Improduttiva		0,3798																									
Produttiva non forestale		0,0000																									
Produttiva forestale		17,0000																									
Notizie Piano Precedente																											
Superficie Produttiva ha.																											
UTILIZZAZIONI		Previste																									
FUSTAIA mc																											
CEDUO mc																											
Classi di Accessibilità ha.																											
I		II		III																							
3,1530		8,7107		5,5161																							
Note:																											
CEDUO		Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	Area basimetrica		Altezza media	Diametro medio polloni	Rapporto n. polloni/ceppaia	N. polloni Ø 3 cm.	N. ceppaie/ha	N. matricine/ha	Allievi in conv. n./ha	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDIO								
						mq ad ettaro totale mq									mc/ha		mc totali		totale mc.	mc/ha.		totale mc					
															ceduo		matric			ceduo			matric				
															ceduo		matric			ceduo			matric				
						COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO									CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) ettari												
Carpino		Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie igrofile	Specie second.	1		-10		-20		-30		-40										

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

<div>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</div> <div>Altitudine da 1.190 a 1.660 m s.l.m. Esposizione Sud-Est</div> <div>Pendenza prevalente III Accidentalità Da media a scarsa</div> <div>Descrizione della stazione:</div> <div>SOPRASSUOLO: Fustaia di pino silvestre con latifoglie accessorie (betulla, acero, salicone). Pino silvestre di buon portamento con scarsa densità e ceduo di acero montano. A tratti pino silvestre misto a betulla con bassa densità e grandi aperture. Zone a sporadica presenza di giovani betulle, salicone (classe 0-1) e pino silvestre allo stadio di forteto.</div> <div>SOTTOBOSCO: fitto caratterizzato da graminacee, felci rovi e ginestre che ne ostacolano il rilievo.</div> <div>TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, con pendenza media. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna.</div> <div>ACCESSIBILITA' : solo nella parte bassa con la strada tagliafuoco che giunge sino ai Prati dell'O, per il resto possibile solo tramite sentieri.</div>	LOCALITA': Gandioli Est	PARTICELLA N°		10	
	PIANO DEI TAGLI	FUSTAIA	accessibilità		
			Cod. interv.		
		Volume corm. lordo mc.			
		volume corm. mc/ha			
		vol. netto presunto mc			
		tasso di utilizzazione %			
		anno intervento/urgenza			
		MASSA INTERCALARE	accessibilità		
			Cod. interv.		
		Volume corm. lordo mc.			
		Urgenza			
		CEDUO	accessibilità		
			Cod. interv.		
		Ripresa planim. ha.			
		Volume dendrom. mc.			
		Anno interv. / Urgenza			
	PIANO DELLE MIGLIORIE	Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura

PROPRIETA' COMUNALEMod. B/1a

<div>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</div> <div>Altitudine da 910 a 1.300 m s.l.m. Esposizione Sud, Sud-Est</div> <div>Pendenza prevalente III Accidentalità Da media a scarsa</div> <div>Descrizione della stazione:</div> <div>SOPRASSUOLO: Fustaia di pino silvestre con latifoglie accessorie (betulla, acero, salicone). Pino silvestre di buon portamento con scarsa densità e ceduo di acero montano.. A tratti pino silvestre misto a betulla con bassa densità e grandi aperture. Zone a sporadica presenza di giovani betulle, salicone (classe 0-1) e pino silvestre allo stadio di forteto. Al di sotto dei 1.150 m s.l.m. ceduo giovane di castagno fitto con strato arbustivo di nocciolo e presenza di betulla e salicone.</div> <div>SOTTOBOSCO: fitto caratterizzato da graminacee, felci rovi e ginestre che ne ostacolano il rilievo. Lo strato arbustivo a nocciolo si presenta molto fitto nelle grandi aperture.</div> <div>TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, con pendenza media. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna.</div> <div>ACCESSIBILITA' : solo nella parte bassa con la strada tagliafuoco che giunge sino ai Prati dell'O, per il resto possibile solo tramite sentieri.</div>	LOCALITA': Prati dell'O Est	PARTICELLA N°		11	
	PIANO DEI TAGLI	FUSTAIA	accessibilità		
			Cod. interv.		
		Volume corm. lordo mc.			
		volume corm. mc/ha			
		vol. netto presunto mc			
		tasso di utilizzazione %			
		anno intervento/urgenza			
		MASSA	accessibilità		
		INTERCALARE	Cod. interv.		
		Volume corm. lordo mc.			
		Urgenza			
		CEDUO	accessibilità		
			Cod. interv.		
		Ripresa planim. ha.			
		Volume dendrom. mc.			
		Anno interv. / Urgenza			
	PIANO DELLE MIGLIORIE	Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

N. PART		Località		Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO				12									
12		Gli Algi Ovest						Norm.	Reale						Medio		Corrente		%												
									mc						mc	mc	mc	%													
																				ad ha	ad ha		totale	ad ha	totale	ad ha	totale				
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA						2005 stimata	VIII-IX						30	0,60				16					85	50	850	1,67	28,33		
CLASSE ATTITUDIN.		RICOSTITUZIONE		COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																											
CLASSE ECONOMICA		T		RILIEVI ATTUALI	Specie legnosa			Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%											
Pino Silvestre Latifoglie					IX VIII	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa															
Ordin. Vegetazionale					RILIEVI PRECEDENTI	TOTALI														850	100%										
Pineta di pino silvestre dei substrati silicatici montana e submontana. Betuleto secondario.																															
SUPERFICIE ha																															
Totale Lorda		23,6388																													
Improduttiva		3,5000																													
Produttiva non forestale		3,1388																													
Produttiva forestale		17,0000																													
Notizie Piano Precedente																															
Superficie Produttiva ha.																															
UTILIZZAZIONI		Previste																													
FUSTAIA mc																															
CEDUO mc																															
Classi di Accessibilità ha.																															
I		II		III																											
0,2363		10,6375		12,7650																											
Note:				CEDUO	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	Area basimetrica		Altezza media	Diametro medio polloni	Rapporto n. polloni/ceppaia	N. polloni Ø 3 cm.	N. ceppaie/ha	N. matricine/ha	Allievi in conv. n./ha	PROVVIGIONE				INCREMENTO MEDIO									
		mq ad ettaro	totale mq						mc/ha	mc totali								totale mc.	mc/ha.		totale mc										
										ceduo									matric	ceduo		matric	ceduo	matric							
																		COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO										CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) ettari			
Carpino		Querce	Castagno						Robinia	Faggio								Latifoglie pregiate	Specie igrofile	Specie second.	1		-10		-20		-30		-40		TOT.

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO					LOCALITA': Prati dell'O Est			PARTICELLA N°			12				
Altitudine da 1.200 a 1.760 m s.l.m. Esposizione Sud, Sud-Ovest					PIANO DEI TAGLI					FUSTAIA		accessibilità			
Pendenza prevalente III Accidentalità Da media a scarsa												Cod. interv.			
										Volume corm. lordo mc.					
										volume corm. mc/ha					
										vol. netto presunto mc					
										tasso di utilizzazione %					
										anno intervento/urgenza					
										MASSA INTERCALARE		accessibilità			
												Cod. interv.			
										Volume corm. lordo mc.					
										Urgenza					
										CEDUO		accessibilità			
		Cod. interv.													
SOTTOBOSCO: fitto caratterizzato da graminacee, felci rovi e ginestre che ne ostacolano il rilievo.					Ripresa planim. ha.										
					Volume dendrom. mc.										
					Anno interv. / Urgenza										
					Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità						
TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, con pendenza media. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna. ACCESSIBILITA' : solo in prossimità della parte bassa con la strada tagliafuoco che giunge sino ai Prati dell'O, per il resto possibile solo tramite sentieri.															

N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
13		Monte Bassetta Nord							mq	mq						Norm. mc	Reale		Medio		Corrente			
																	mc		mc		mc			mc
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA			ad ha	totale	ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale			
CLASSE ATTITUDIN.		PRODUZIONE			2005 aree rilasc.	VII	45	1	41,66	1.396	20,7	30	0,315	0,63	535	290	339	11.352	7,53	252,26	6,03	202,06		1,78%
CLASSE ECONOMICA		A			COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
Ordin. Vegetazionale Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici. Piceo-faggeta dei substrati silicatici con larice.					RILIEVI ATTUALI	Specie legnosa		Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%				
									n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa					
						Abete rosso		VII	8.764	3.301	75%	2.625	2.744	63%	811	1.844	70%	12.200	7.889	69%				
						Larice		VII	1.326	457	10%	1.476	1.378	32%	413	707	27%	3.215	2.542	22%				
				Latifoglie		VII	2.249	634	14%	232	208	5%	0	0	0%	2.481	842	7%						
Abete Bianco		VII	0	0	0%	0	0	0%	30	78	3%	30	78	1%										
TOTALI																								
TOTALI																								
Notizie Piano Precedente				RILIEVI PRECEDENTI																				
Superficie Produttiva ha.																								
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																						
FUSTAIA mc																								
CEDUO mc																								
Classi di Accessibilità ha.																								
I	II	III																						
0	0	34,0900																						
Note:				TOTALI																				

composizione e ripartizione per numero di piante

■ Abete rosso

■ Larice

■ Latifoglie

■ Abete Bianco

composizione e ripartizione per massa

■ Abete rosso

■ Larice

■ Latifoglie

■ Abete Bianco

DISTRIBUZIONE DIAMETRICA

● latifoglie

■ larice

◆ abete bianco

▲ abete rosso

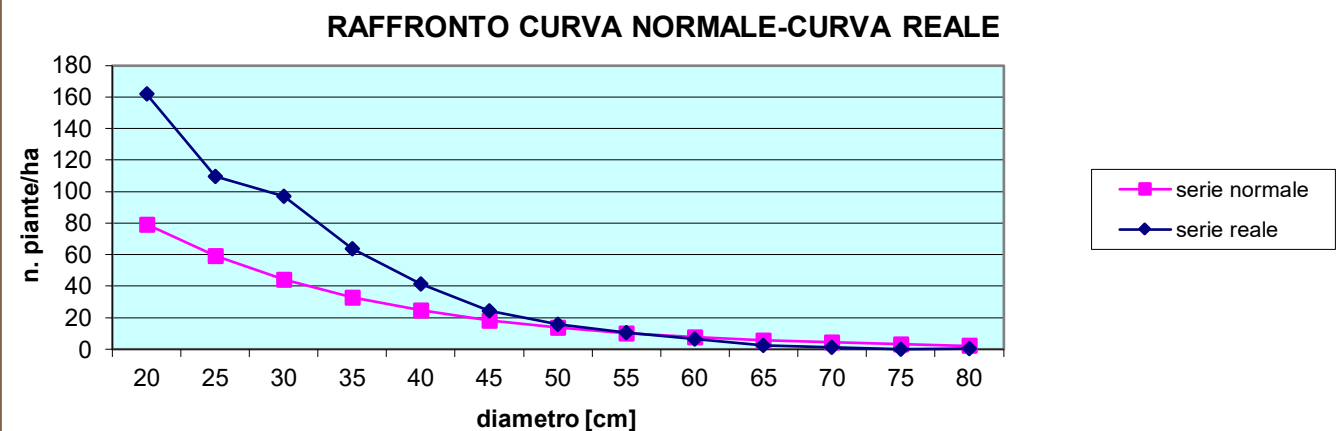
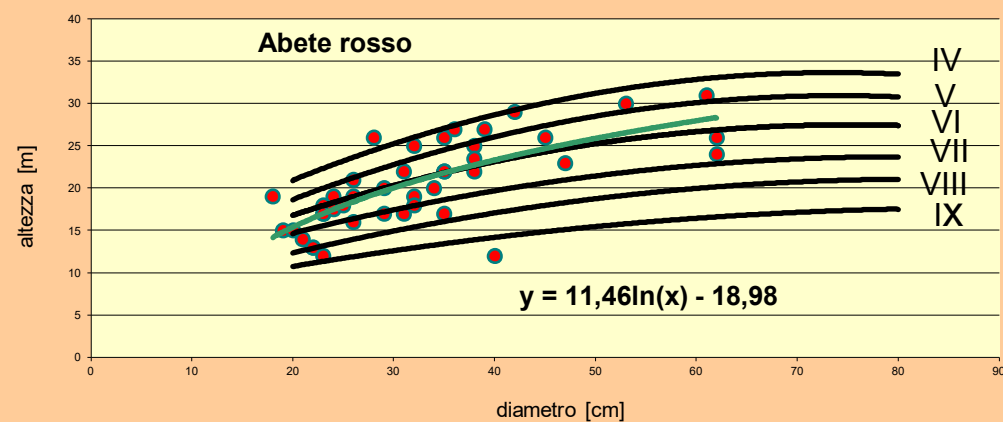
COMUNE di

NOVATE MEZZOLA

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA': COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Monte Bassetta Nord		PARTICELLA N°		13			
Altitudine da 1.370 a 1.930 m s.l.m. Esposizione Nord, Nord-Ovest				PIANO DEI TAGLI Tagli successivi a gruppi in fustaia densa, a struttura coetaniforme, asportando nei gruppi o nelle singole aree il 40% delle piante piccole per stimolare il riequilibrio tra la distribuzione della massa e del numero dei soggetti nelle diverse classi diametriche.Taglio a buche nelle aree dominate da abete rosso su superfici di ampiezza massima di 300-400 mq. Di notevole importanza il taglio dei soggetti senescenti e l'apertura di buche per favorire la rinnovazione del bosco.		FUSTAIA		accessibilità		III	
Pendenza prevalente IV Accidentalità SOSTENUTA Descrizione della stazione: SOPRASSUOLO: Giovane fustaia di abete rosso consociato a larice con latifoglie infiltrate e nelle radure dominanti (betulla, acero montano, faggio, sorbo). Densità irregolare con struttura molto varia, ne consegue uno sviluppo e un portamento solo discreto. SOTTOBOSCO: strato arbustivo nelle aree più aperte con rododendro e ontano verde nei canaloni più aperti, quello erbaceo a felce e graminacee prative (<i>Festuca</i> , <i>Poa</i> , ecc.). RINNOVAZIONE NATURALE: per lo più assente, tranne dei nuclei di novellame di abete rosso e raro larice, in piccole radure. TERRENO: di media profondità tipo terra bruna, con pendenza medio-elevata. Speroni di roccia affiorante con sassi smossi lungo il versante. NOTE: molta necromassa costituita da secconi in piedi, schianti e ramaglie al suolo.						Cod. interv.		111-112-		113-114-122	
						Volume corm. lordo mc.		1900			
						volume corm. mc/ha		90,00			
						vol. netto presunto mc		1330			
						tasso di utilizzazione %		16,74%			
						anno intervento/urgenza		2			
						MASSA INTERCALARE		accessibilità		III	
						Cod. interv.		131- 132-141-301			
						Volume corm. lordo mc.		100			
Urgenza		2									
CEDUO		accessibilità									
		Cod. interv.									
Ripresa planim. ha.											
Volume dendrom. mc.											
Anno interv. / Urgenza											
PIANO DELLE MIGLIORIE Eliminazione dei soggetti deperenti e secchi in piedi, mediante tagli fitosanitari. Depezzatura degli schianti ed eventuale parziale recupero. Diradamento selettivo dal basso da eseguirsi nelle aree a perticaia densa e a giovane fustaia mediante asportazione dei soggetti sottoposti e compromessi nello stato fitosanitario.Cure colturali con sfolli e primi diradamenti a carico dei soggetti più giovani.		Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità					
		131	2	III	ha	3,0000					
		132	2	III	ha	2,0000					
		141	2	III	ha	5,0000					
		301	2	III	ha	2,0000					



PROPRIETA' COMUNALEMod. B/1a

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

<div>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</div> <div>Altitudine da 1.050 a 1.430 m s.l.m. Esposizione Sud</div> <div>Pendenza prevalente III Accidentalità Da media a scarsa</div> <div>Descrizione della stazione:</div> <div>SOPRASSUOLO: Fustaia di pino silvestre con latifoglie accessorie (betulla, acero, salicone). Pino silvestre di buon portamento con scarsa densità e ceduo di acero montano.. A tratti pino silvestre misto a betulla con bassa densità e grandi aperture. Zone a sporadica presenza di giovani betulle, salicone (classe 0-1) e pino silvestre allo stadio di forteto. Al di sotto dei 1.150 m s.l.m. ceduo giovane di castagno fitto con strato arbustivo di nocciolo e presenza di betulla e salicone.</div> <div>SOTTOBOSCO: fitto caratterizzato da graminacee, felci rovi e ginestre che ne ostacolano il rilievo. Lo strato arbustivo a nocciolo si presenta molto fitto nelle grandi aperture.</div> <div>TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, con pendenza media. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna.</div> <div>ACCESSIBILITA' : solo nella parte bassa con la strada tagliafuoco che giunge sino ai Prati dell'O, per il resto possibile solo tramite sentieri.</div>	LOCALITA': Gli Algi Sud	PARTICELLA N°				14
	PIANO DEI TAGLI	FUSTAIA	accessibilità			
		Cod. interv.				
		Volume corm. lordo mc.				
		volume corm. mc/ha				
		vol. netto presunto mc				
		tasso di utilizzazione %				
		anno intervento/urgenza				
		MASSA INTERCALARE	accessibilità			
			Cod. interv.			
		Volume corm. lordo mc.				
		Urgenza				
		CEDUO	accessibilità			
			Cod. interv.			
		Ripresa planim. ha.				
		Volume dendrom. mc.				
		Anno interv. / Urgenza				
	PIANO DELLE MIGLIORIE	Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO				15																				
15		Valle Maronera Ovest							Norm.	Reale						Medio		Corrente		%																							
										mc						mc	mc	mc	%																								
																					ad ha	ad ha		totale	ad ha	totale	ad ha	totale															
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA							85	37						700	1,23	23,33																									
CLASSE ATTITUDIN.		RICOSTITUZIONE																																									
CLASSE ECONOMICA		T																																									
Ordin. Vegetazionale Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici.Betuleto secondario. Pineta di pino silvestre dei substrati silicatici montana.																																											
SUPERFICIE ha																																											
Totale Lorda		19,4579																																									
Improduttiva		0,0000																																									
Produttiva non forestale		0,4579																																									
Produttiva forestale		19,0000																																									
Notizie Piano Precedente																																											
Superficie Produttiva ha.																																											
UTILIZZAZIONI		Previste																																									
FUSTAIA mc																																											
CEDUO mc																																											
Classi di Accessibilità ha.																																											
I		II		III																																							
3,6270		15,8309		0																																							
Note:																																											
																						CEDUO	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	Area basimetrica		Altezza media	Diametro medio polloni	Rapporto n. polloni/ceppaia	N. polloni Ø 3 cm.	N. ceppaie/ha	N. matricine/ha	Allievi in conv. n./ha	PROVVIGIONE					INCREMENTO MEDIO		
																											mq ad ettaro	totale mq								mc/ha		mc totali		totale mc.	mc/ha.		totale mc
																																				ceduo	matric	ceduo	matric		ceduo	matric	
																											COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO																
Carpino	Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie igrofile	Specie second.	1		-10		-20		-30		-40		TOT.																									

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

<div>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</div> <div>Altitudine da 670 a 1.110 m s.l.m. Esposizione Sud</div> <div>Pendenza prevalente III Accidentalità Da media a scarsa</div> <div>Descrizione della stazione:</div> <div>SOPRASSUOLO: ceduo giovane di castagno fitto con strato arbustivo di nocciolo e presenza di betulla e salicone. A tratti fustaia di pino silvestre con latifoglie accessorie (betulla, acero, salicone).</div> <div>SOTTOBOSCO:assente sotto copertura densa, nelle aree più rade con <i>Salvia glutinosa</i> , graminacee, felci, rovi e ginestre. Lo strato arbustivo a nocciolo si presenta fitto solo nelle aree aperte.</div> <div>TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, con pendenza media. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna.</div> <div>ACCESSIBILITA' : solo nella parte alts con la strada tagliafuoco che giunge sino ai Prati dell'O, per il resto possibile solo tramite sentieri.</div>	LOCALITA': Valle Maronera Est	PARTICELLA N°				15
	PIANO DEI TAGLI	FUSTAIA	accessibilità			
		Cod. interv.				
		Volume corm. lordo mc.				
		volume corm. mc/ha				
		vol. netto presunto mc				
		tasso di utilizzazione %				
		anno intervento/urgenza				
	MASSA INTERCALARE	accessibilità				
		Cod. interv.				
	Volume corm. lordo mc.					
	Urgenza					
	CEDUO	accessibilità				
		Cod. interv.				
	Ripresa planim. ha.					
	Volume dendrom. mc.					
	Anno interv. / Urgenza					
PIANO DELLE MIGLIORIE	Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità	

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

N. PART		Località		Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO				16			
16	Valle Maronera Est	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA					mq	mq						Norm.	Reale	Medio	Corrente							
																				mc	mc		mc	mc	%
ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale																			
2005 stimata	VIII-IX	30	0,60				16				85	55	550	1,83	18,33										
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																									
		Specie legnosa		Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%									
					n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa										
		Latifoglie		VIII											500	90%									
		Pino Silvestre		IX											50	10%									
		TOTALI													550	100%									

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Valle Maronera Est				PARTICELLA N°				16	
Altitudine da 670 1.130 m s.l.m. Esposizione Sud				PIANO DEI TAGLI				FUSTAIA		accessibilità			
Pendenza prevalente III Accidentalità Da media a scarsa										Cod. interv.			
								Volume corm. lordo mc.					
								volume corm. mc/ha					
								vol. netto presunto mc					
								tasso di utilizzazione %					
								anno intervento/urgenza					
								MASSA		accessibilità			
								INTERCALARE		Cod. interv.			
								Volume corm. lordo mc.					
								Urgenza					
								CEDUO		accessibilità			
										Cod. interv.			
								Ripresa planim. ha.					
Volume dendrom. mc.													
Anno interv. / Urgenza													
SOTTOBOSCO:assente sotto copertura densa, nelle aree più rade con <i>Salvia glutinosa</i> , graminacee, felci, rovi e ginestre. Lo strato arbustivo a nocciolo si presenta fitto solo nelle aree aperte.				PIANO DELLE MIGLIORIE									
				Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità					
TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, con pendenza media. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna. ACCESSIBILITA' : solo nella parte alts con la strada tagliafuoco che giunge sino ai Prati dell'O, per il resto possibile solo tramite sentieri.													

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA' COMUNALE

N. PART	Località		Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO				17										
17	Prati Nestrella Nord	CLASSE COLTURALE					FUSTAIA	CLASSE ATTITUDIN.						RICOSTITUZIONE	CLASSE ECONOMICA	T	mq	mq	mc	mc		mc	mc	ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	%
2005 stimata	VIII-IX	30					0,60									16				85		50	450	1,67	15						
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																															
Specie legnosa		Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%																	
			n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa																		
Pino Silvestre Latifoglie		IX VIII																225	50%												
																		225	50%												
TOTALI																		450	100%												

COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

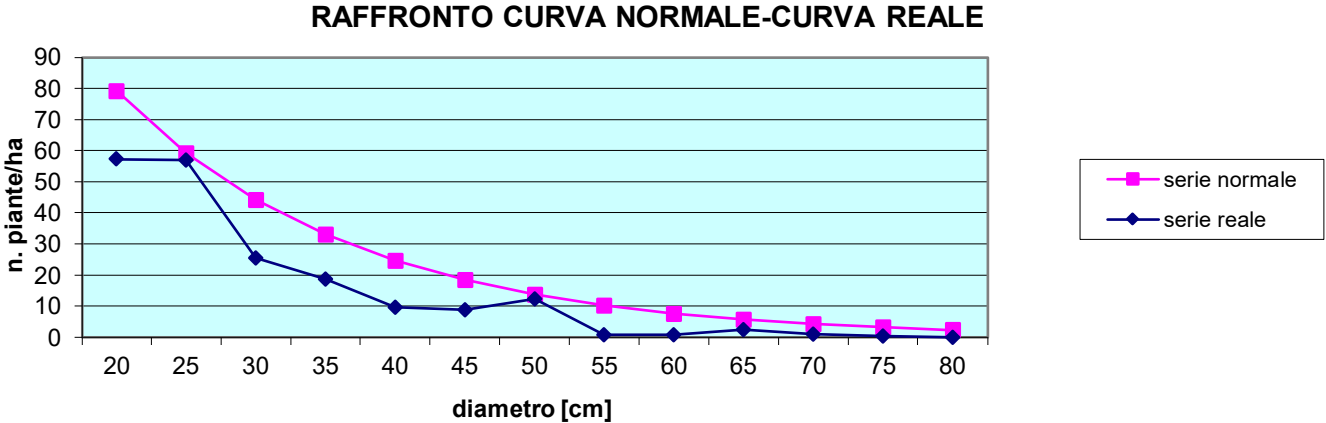
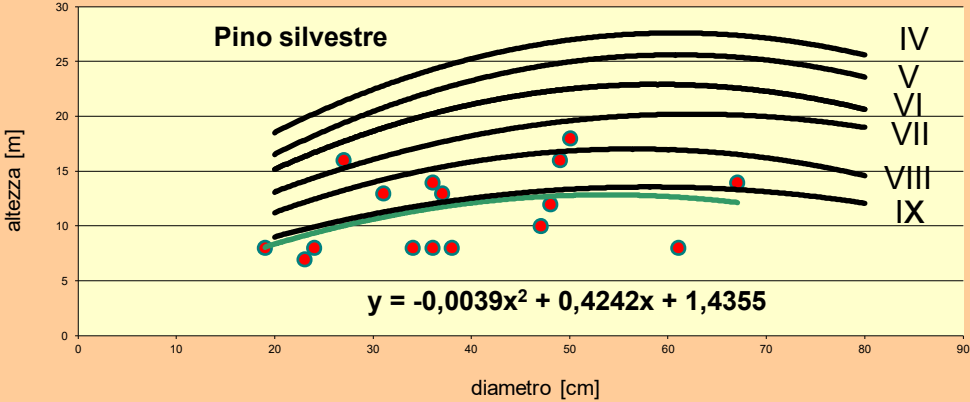
PROPRIETA' COMUNALE

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO		LOCALITA': Prati Nestrella Nord		PARTICELLA N°		17			
Altitudine da 1.080 a 1.420 m s.l.m. Esposizione Sud		PIANO DEI TAGLI		FUSTAIA		accessibilità			
Pendenza prevalente III Accidentalità Da media a scarsa				Cod. interv.					
Descrizione della stazione: SOPRASSUOLO: Fustaia di pino silvestre con latifoglie accessorie (betulla, acero, salicone). Pino silvestre di buon portamento con scarsa densità e ceduo di acero montano. A tratti pino silvestre misto a betulla con bassa densità e grandi aperture. Zone a sporadica presenza di giovani betulle, salicone (classe 0-1) e pino silvestre allo stadio di forteto. Al di sotto dei 1.150 m s.l.m. ceduo giovane di castagno fitto con strato arbustivo di nocciolo e presenza di betulla e salicone. SOTTOBOSCO: fitto caratterizzato da graminacee, felci rovi e ginestre che ne ostacolano il rilievo. Lo strato arbustivo a nocciolo si presenta molto fitto nelle grandi aperture. TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, con pendenza media. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna. ACCESSIBILITA' : solo nella parte bassa con la strada tagliafuoco che giunge sino ai Prati dell'O, per il resto possibile solo tramite sentieri.				Volume corm. lordo mc.					
				volume corm. mc/ha					
				vol. netto presunto mc					
				tasso di utilizzazione %					
				anno intervento/urgenza					
				MASSA INTERCALARE		accessibilità			
				Cod. interv.					
				Volume corm. lordo mc.					
				Urgenza					
				CEDUO		accessibilità			
				Cod. interv.					
				Ripresa planim. ha.					
				Volume dendrom. mc.					
		Anno interv. / Urgenza							
PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità			

N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
18	Valle Scemola	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA						CLASSE ATTITUDIN.	PRODUZIONE						CLASSE ECONOMICA	C	Ordin. Vegetazionale	Pineta di pino silvestre dei substrati silicatici montana. Betuleto secundario. Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesoxerici.	SUPERFICIE ha	Totale Lorda	15,6592		Improduttiva	0,4000	Produttiva non forestale	1,7592	Produttiva forestale	8,5000	Notizie Piano Precedente	Superficie Produttiva ha.	UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate	CEDUO mc	Classi di Accessibilità ha.	I	II	III	9,8782	5,7810	0	Note:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Valle Scemola		PARTICELLA N°			18	
Altitudine da 1.040 a 1.600 m s.l.m. Esposizione Sud, Sud-Est				PIANO DEI TAGLI		FUSTAIA		accessibilità		
								Cod. interv.		
Pendenza prevalente IV Accidentalità SOSTENUTA						Volume corm. lordo mc.				
						volume corm. mc/ha				
Descrizione della stazione:						vol. netto presunto mc				
						tasso di utilizzazione %				
SOPRASSUOLO: Fustaia di pino silvestre con partecipazione di betulla e rare altre latifoglie (salicone, salicone, castagno). Struttura regolare a scarsa densità, le piante mostrano un discreto portamento. Al di sotto dei 1.150 m s.l.m. ceduo giovane di castagno fitto con strato arbustivo di nocciolo e presenza di betulla e salicone.						MASSA INTERCALARE		accessibilità		I-II
								Cod. interv.		132-301-302
						Volume corm. lordo mc.				20
						Urgenza				1
						CEDUO		accessibilità		
								Cod. interv.		
						Ripresa planim. ha.				
						Volume dendrom. mc.				
SOTTOBOSCO: strato erbaceo fitto di graminacee e felce. Lo strato arbustivo a nocciolo si presenta molto fitto nelle grandi aperture.						Anno interv. / Urgenza				
RINNOVAZIONE NATURALE: per piccoli gruppi di pino silvestre e betulla.				PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità
						132	1	I-II	ha	2,0000
						301	1	I-II	ha	2,0000
						302	1	I-II	ha	2,0000
TERRENO: in genere superficiale tipo rancher, di media profondità tipo terra bruna, nelle localizzazioni a minor pendenza.										
NOTE: schianti a terra in lenta decomposizione.										

Mod. B/1b



PROPRIETA': COMUNE DI CINOMod. B/1a

COMUNE DI NOVATE MEZZOLA

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA': COMUNE DI CINO

<div>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</div> <div>Altitudine da 1.3802.130 m s.l.m. Esposizione Nord-Ovest</div> <div>Pendenza prevalente IV Accidentalità Elevata</div> <div>Descrizione della stazione:</div> <div>SOPRASSUOLO: Giovane fustaia di abete rosso alternato a larice con rare latifoglie infiltrate principalmente nella parte bassa e nelle radure (betulla, acero montano, faggio, sorbo degli uccellatori). Densità irregolare, ma generalmente rada. Struttura molto varia, ne consegue uno sviluppo e un portamento scarso e tipico dei soprassuoli in fase di ricostituzione naturale.</div> <div>SOTTOBOSCO:strato arbustivo nelle con rododendro e ontano verde nei canali, quello erbaceo a felce, mirtillo nero e graminacee prative (Festuca, Poa, ecc.).</div> <div>TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, sassoso con pendenza elevata e rocce affioranti. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna.</div> <div>ACCESSIBILITA' : possibile solo tramite sentieri.</div>	LOCALITA': Brusada Nord		PARTICELLA N°		19
	PIANO DEI TAGLI		FUSTAIA	accessibilità	
				Cod. interv.	
			Volume corm. lordo mc.		
			volume corm. mc/ha		
			vol. netto presunto mc		
			tasso di utilizzazione %		
			anno intervento/urgenza		
			MASSA	accessibilità	
			INTERCALARE	Cod. interv.	
			Volume corm. lordo mc.		
			Urgenza		
			CEDUO	accessibilità	
				Cod. interv.	
			Ripresa planim. ha.		
			Volume dendrom. mc.		
			Anno interv. / Urgenza		
	PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.	Urgen.	CL access
					Unità di misura
					Quantità

PROPRIETA': COMUNE DI CINOMod. B/1a

COMUNE DI NOVATE MEZZOLA

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA': COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Dosso Bello Nord				PARTICELLA N°				20			
Altitudine da 1.630 a 1.960 m s.l.m. Esposizione Nord, Nord-Ovest				PIANO DEI TAGLI				FUSTAIA		accessibilità					
Pendenza prevalente IV Accidentalità Elevata										Cod. interv.					
								Volume corm. lordo mc.							
								volume corm. mc/ha							
								vol. netto presunto mc							
								tasso di utilizzazione %							
								anno intervento/urgenza							
								MASSA INTERCALARE		accessibilità					
										Cod. interv.					
Volume corm. lordo mc.															
Urgenza															
Descrizione della stazione:				CEDUO		accessibilità									
						Cod. interv.									
				Volume corm. lordo mc.											
				Urgenza											
				Ripresa planim. ha.											
				Volume dendrom. mc.											
				Anno interv. / Urgenza											
				Cod. Interv.		Urgen.		CL access		Unità di misura		Quantità			
				SOPRASSUOLO: Giovane fustaia di abete rosso alternato a larice con rare latifoglie infiltrate principalmente nella parte bassa e nelle radure (betulla, acero montano, faggio, sorbo degli uccellatori). Densità irregolare, ma generalmente rada. Struttura molto varia, ne consegue uno sviluppo e un portamento scarso e tipico dei soprassuoli in fase di ricostituzione naturale.											
SOTTOBOSCO:strato arbustivo con rododendro e ontano verde nei canaloni, quello erbaceo a felce, mirtillo nero e graminacee prative (Festuca, Poa, ecc.).															
TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, sassoso con pendenza elevata e rocce affioranti. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna.															
ACCESSIBILITA' : possibile solo tramite sentieri.															

COMUNE DI NOVATE MEZZOLA

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

PROPRIETA': COMUNE DI CINOMod. B/1a

COMUNE DI NOVATE MEZZOLA

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

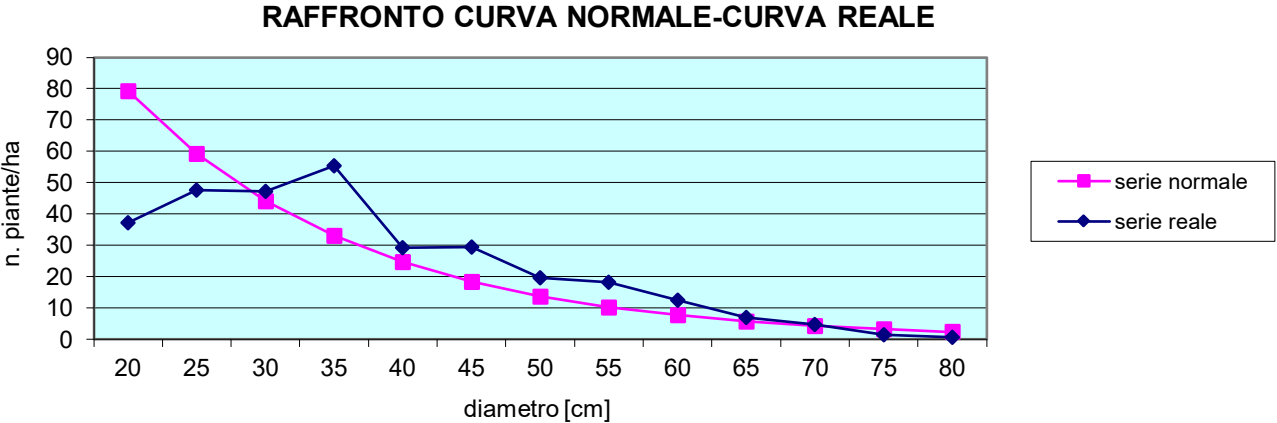
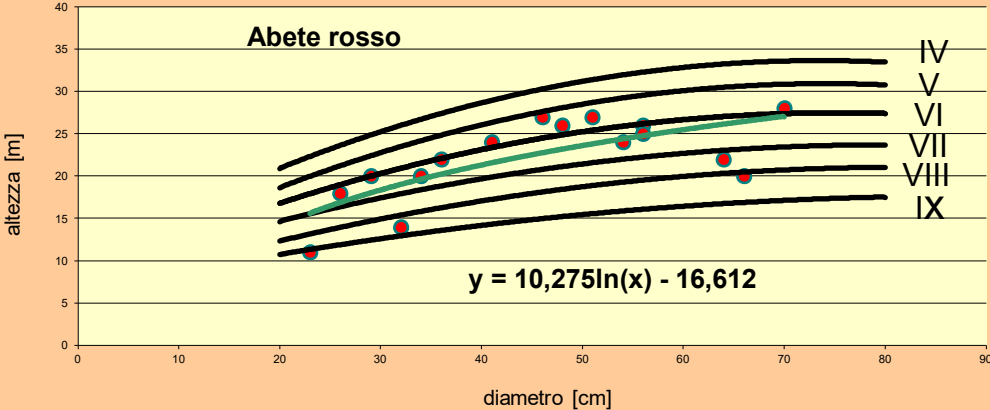
PROPRIETA': COMUNE DI CINO

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Valle del Ghiacciaio				PARTICELLA N°				21	
Altitudine da 1.650 a 2.130 m s.l.m. Esposizione Nord				PIANO DEI TAGLI				FUSTAIA		accessibilità			
Pendenza prevalente IV Accidentalità Elevata										Cod. interv.			
								Volume corm. lordo mc.					
								volume corm. mc/ha					
								vol. netto presunto mc					
								tasso di utilizzazione %					
								anno intervento/urgenza					
								MASSA INTERCALARE		accessibilità			
										Cod. interv.			
								Volume corm. lordo mc.					
								Urgenza					
								CEDUO		accessibilità			
										Cod. interv.			
								Ripresa planim. ha.					
								Volume dendrom. mc.					
Anno interv. / Urgenza													
PIANO DELLE MIGLIORIE				Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità					
SOTTOBOSCO:strato arbustivo nelle con rododendro e ontano verde nei canaloni, quello erbaceo a felce, mirtillo nero e graminacee prative (Festuca, Poa, ecc.).													
TERRENO: tendenzialmente superficiale tipo ranker, sassoso con pendenza elevata e rocce affioranti. A tratti, nelle localizzazioni migliori, più profondo tipo terra bruna. ACCESSIBILITA' : possibile solo tramite sentieri.													

N. PART	Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO						
22	Alpe dell'Oro Sud	CLASSE COLTURALE						FUSTAIA	mq						mq	Norm. mc	Reale		Medio		Corrente			
																	mc	mc	mc	mc	%			
																							ad ha	ad ha
		CLASSE ATTITUDIN.		PRODUZIONE	2005 aree relasc.	VIII	70	1	37,33	373	19,1	27	39	1,04	309,7	249	322,3	3.223	4,60	46,04	5,67	56,72	1,76%	
		CLASSE ECONOMICA		A	RILIEVI ATTUALI	COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		
				Specie legnosa		Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%						
							n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa							
							Abete rosso	VIII	1.016	434	80%	803	886	73%	469	1.123	76%			2.288	2.443	76%		
							Larice	VIII	153	44	8%	234	213	18%	140	264	18%			527	521	16%		
							Abete Bianco	VIII	115	52	10%	102	111	9%	10	35	2%			227	198	6%		
				Latifoglie		VIII	34	11	0%	0	0	0%	21	50	3%	55	61	2%						
				TOTALI		1.318	541	17%	1.139	1.210	38%	640	1.472	46%	3.097	3.223	100%							
				RILIEVI PRECEDENTI																				
				TOTALI																				
				Note:																				
composizione e ripartizione per numero di piante				composizione e ripartizione per massa								DISTRIBUZIONE DIAMETRICA												
<div><div>■ Abete rosso</div><div>■ Larice</div><div>■ Abete Bianco</div><div>■ Latifoglie</div></div>				<div><div>■ Abete rosso</div><div>■ Larice</div><div>■ Abete Bianco</div><div>■ Latifoglie</div></div>																				

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO				LOCALITA': Alpe dell'Oro Sud		PARTICELLA N°				22		
Altitudine da 1.480 a 1.840 m s.l.m.	Esposizione Sud-Est	Pendenza prevalente III	Accidentalità MEDIA	PIANO DEI TAGLI Tagli successivi a gruppi in fustaia densa, a struttura coetaniforme, asportando nei gruppi o nelle singole aree il 40% delle piante piccole per stimolare il riequilibrio tra la distribuzione della massa e del numero dei soggetti nelle diverse classi diametriche.Taglio a buche nelle aree dominate da abete rosso su superfici di ampiezza massima di 300-400 mq., insistendo principalmente con taglio di sementazione a carico dei soggetti stramaturi, mediante apertura della copertura nei pressi dei nuclei di rinnovazione già affermati.	FUSTAIA		accessibilità		III			
							Cod. interv. 111-112- 113-114-122					
		Volume corm. lordo mc.			800							
		volume corm. mc/ha			90,00							
		vol. netto presunto mc			560							
		tasso di utilizzazione %			24,82%							
		anno intervento/urgenza			3							
		MASSA INTERCALARE			accessibilità		III					
					Cod. interv.		131-141					
					Volume corm. lordo mc.		40					
					Urgenza		3					
					CEDUO		accessibilità					
							Cod. interv.					
					Ripresa planim. ha.							
					Volume dendrom. mc.							
					Anno interv. / Urgenza							
SOTTOBOSCO: strato erbaceo a graminacee, mirtillo rosso, fragola e felci. Strato arbustivo a rododendro e pino mugo, ontano verde nei canaloni più aperti. RINNOVAZIONE NATURALE: fitta, nelle aperture, di abete rosso.					PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.	Urgen.	CL access	Unità di misura	Quantità	
					Eliminazione dei soggetti deperenti e secchi in piedi, mediante tagli fitosanitari. Diradamento selettivo dal basso da eseguirsi nelle aree a perticaia densa e a giovane fustaia a carico delle piante medie con asportazione dei soggetti sottoposti e compromessi nello stato fitosanitario.Cure colturali quli sfolli a carico dei soggetti più giovani.		131	3	III	ha	1,0000	
							141	3	III	ha	1,0000	
							301	3	III	ha	1,0000	
TERRENO: in genere superficiale tipo rancher, di media profondità tipo terra bruna, nelle localizzazioni a minor pendenza. NOTE: ceppaie derivanti da un vecchio taglio non ancora ben decomposte.												

Mod. B/1b

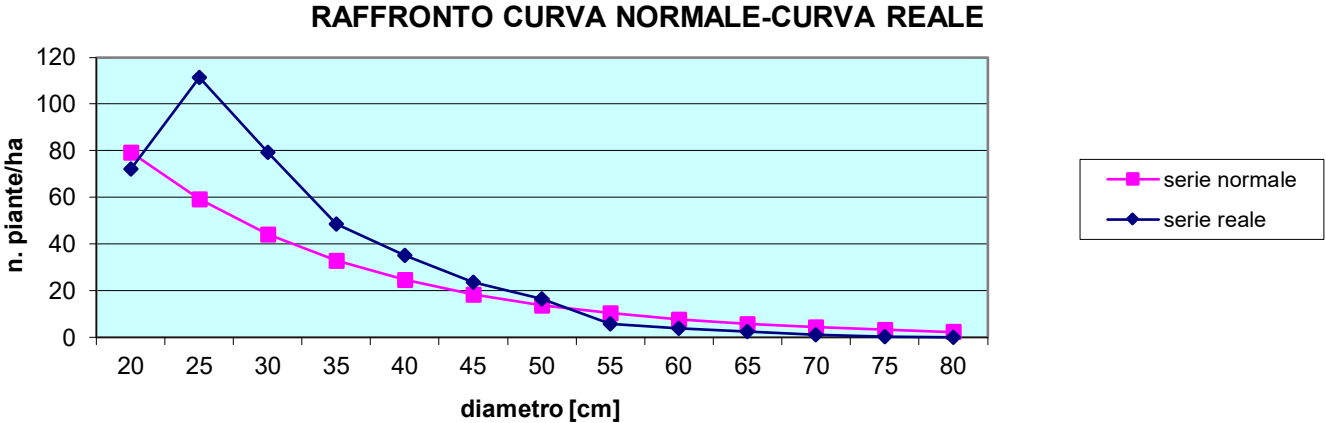
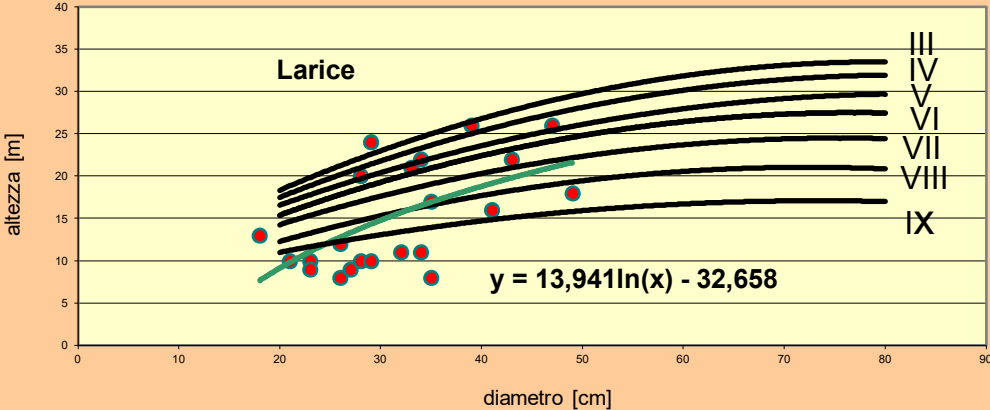


N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
23	Alpe dell'Oro Est	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA						CLASSE ATTITUDIN.	PRODUZIONE						CLASSE ECONOMICA	A	Ordin. Vegetazionale	Pecceta altimontana e subalpina dei substrati silicatici dei suoli mesici. Abieteto dei substrati silicatici tipico.	SUPERFICIE ha	Totale Lorda	27,9775		Improduttiva	0,4775	Produttiva non forestale	5,5000	Produttiva forestale	22,0000	Notizie Piano Precedente	Superficie Produttiva ha.		UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate	FUSTAIA mc		CEDUO mc		Classi di Accessibilità ha.	I	II	III	0	0	27,9775	Note:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
																																																mq		mc	mc	mc	mc	mc	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																																																ad ha								ad ha		totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha

N. PART		Località		FUSTAIA	Anno rilievi e modalità	Fertilità	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIMETRICA		Altezza media	Statura	Diametro medio	Volume pianta media	N. piante ad ettaro	PROVVIGIONE			INCREMENTO																											
24	Alpe dell'Oro Nord	CLASSE COLTURALE	FUSTAIA						CLASSE ATTITUDIN.	PRODUZIONE						CLASSE ECONOMICA	A	Ordin. Vegetazionale	Lariceto in successione con pecceta. Pecceta altimontana e subalpina dei substrati silicatici dei suoli mesici.	SUPERFICIE ha	Totale Lorda	20,5125		Improduttiva	0,5125	Produttiva non forestale	9,0000	Produttiva forestale	11,0000	Notizie Piano Precedente	Superficie Produttiva ha.	UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate	FUSTAIA mc	CEDUO mc	Classi di Accessibilità ha.	I	II	III	0	0	20,5125	Note:		
																																													mq	mq
																																													ad ha	totale
2005 aree relasc.		IX	70		0,90	33,07	364	16,8	24	32	0,42	399	192	168	1.853	2,41	26,48	2,39	26,32	1,42%																										
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																																														
Specie legnosa								Tariffa cub.	PICCOLE (20-30 cm.)			MEDIE (35-45 cm.)			GROSSE (50 o + cm.)			TOTALI		%																										
									n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n.piante	massa	%	n. piante	massa																											
Larice								IX	2.625	594	86%	941	554	75%	262	317	75%	3.828	1.465	79%																										
Abete rosso								IX	265	100	14%	186	143	19%	49	76	18%	500	319	17%																										
Abete Bianco								IX	0	0	0%	50	38	5%	12	31	7%	62	69	4%																										
TOTALI									2.890	694	37%	1.177	735	40%	323	424	23%	4.390	1.853	100%																										
TOTALI																																														
Note:																																														
composizione e ripartizione per numero di piante					composizione e ripartizione per massa					DISTRIBUZIONE DIAMETRICA																																				
<div><div>Larice</div><div>Abete rosso</div><div>Abete Bianco</div></div>					<div><div>Larice</div><div>Abete rosso</div><div>Abete Bianco</div></div>																																									

<div>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</div> <div>Altitudine da 1.580 a 2.050 m s.l.m. Esposizione Est</div> <div>Pendenza prevalente IV Accidentalità MEDIA</div> <div>Descrizione della stazione:</div> <div>SOPRASSUOLO: fustaia di larice con presenza di abete rosso e raro abete bianco. Popolamento a media densità con disposizione per gruppi, buon portamento dei soggetti arborei.</div> <div>SOTTOBOSCO: strato arbustivo ad ontano verde e rododendro. Strato erbaceo molto fitto di graminacee, lampone, mirtillo e felci.</div> <div>RINNOVAZIONE NATURALE: rada di abete rosso disposta per gruppi.</div> <div>TERRENO: superficiale tipo ranker a notevole pendenza, tipo terra bruna, mediamente profondo solo localmente.</div> <div>NOTE: presenza di materiale non asportato derivante da un vecchio taglio.</div>	LOCALITA': Alpe dell'Oro Nord		PARTICELLA N°		24
	PIANO DEI TAGLI		FUSTAIA	accessibilità	
				Cod. interv.	
			Volume corm. lordo mc.		
			volume corm. mc/ha		
			vol. netto presunto mc		
			tasso di utilizzazione %		
			anno intervento/urgenza		
			MASSA INTERCALARE	accessibilità	III
				Cod. interv.	132-141-301
			Volume corm. lordo mc.		50
			Urgenza		3
			CEDUO	accessibilità	
				Cod. interv.	
			Ripresa planim. ha.		
			Volume dendrom. mc.		
			Anno interv. / Urgenza		
	PIANO DELLE MIGLIORIE		Cod. Interv.	Urgen.	CL access
					Unità di misura
					Quantità
			132	3	III ha 1,5000
			141	3	III ha 2,5000
			301	3	III ha 1,0000

Mod. B/1b



COMUNE DI NOVATE MEZZOLA																		
PROPRIETA' COMUNE DI CINO							DENOMINAZIONE Alpe Codogno								COMPRENSORIO PASCOLIVO N° 203			
Altitudine	min.	max	med	Configurazione prevalente			Pendenza		mite ha		ripida ha		molto ripida ha		Comparti pascolivi n° due			
	1.770	2.345	2.060	pianoro e versante a pendenza medio-elevata					21,7600		20,0000		30,7730					
SUPERFICIE PASCOLIVA UTILIZZATA ha						Sup. pasc.	Sup. tot.	ALTRA COLTURA DI PERTINENZA ha						Totale	Superfici private di pertinenza			
Pascolo	P. arbor.	P. cesp.	Tot. sup.	Improd.	Sup. prod.	non util.	malga	Fustaia	Ceduo	Mugheto	Ontaneto	Arbusteto	Totale	superficie	Boschi	Pascoli	Incolti	Totale
			77,5330	7,5330	70,0000		70,0000											
CARICO ATTUALE									Carico in paghe			Periodo di alpeggio		Produttività compless.		Alpeggio adatto a		
Vacche	Manze	Manzette	Vitellame	Ovini	Caprini	Suini	Equini	UBA Compless.	Previsto	Media quinq.	ottimale	dal 10 giugno al 02-set		Tot. gg.	q/FN e giudizio 4 discreta		bovini, equini	
	15						10	19			77			84				
TIPO DI GESTIONE Affitto ad un caricatore								FABBRICATI D'ALPE										
PERSONALE Due persone a tempo pieno									N° comp.	Località	Tipologia ed uso				n°	m ²	m ³	
									uno		Alpe Codogno				2			
											Fabbricati per il ricovero del personale							
											Locale per la alvorazione del Latte							
CONDUZIONE DEL PASCOLO Pascolo libero											Locale per la coservazione dei prodotti				2			
PROVENIENZA BESTIAME E PROPRIETA' Bestiame di provenienza locale, di proprietà del caricatore e di altre 3 aziende conferenti									VIABILITA' D'ACCESSO Solo tramite sentieri.									
RAZZA Vacche: Bruna italiana, cavalli: meticci									TURISMO IN ALPE Composto da escursionisti provenienti dal fondovalle che percorrono i sentieri in sponda sinistra orografica									
PRODOTTI									della valle dei Ratti.									
DISPONIBILITA' ED APPROVVIGIONAMENTO IDRICO Approvvigionamento mediante rigagnoli e torrenti presenti nell'alpeggio.									AVVERSITA' Piccoli smottamenti localizzati del cotico erboso.									
ALTRE DOTAZIONI									IPOTESI DI DESTINAZIONE FUTURA Mantenimento dell'attuale destinazione, favorendo un possibile sfruttamento del turismo di passaggio come integrazione dell'attività agricola tramite la sitemazine di almeno una baita destinata ad ospitare gli escursionisti.									

COMUNE DI NOVATE MEZZOLA				
PROSPETTO DESCRIZIONE COMPARTI PASCOLIVI				
PROPRIETA' COMUNE DI CINO		COMPRESORIO PASCOLIVO Alpe Codogno		N° 203
n° comparti	Descrizione dei comparti e delle infrastrutture	Interventi proposti	Codice	Quantità
due	Superficie pascoliva lorda 77,5330 ha; improduttiva 7,5330 ha; netta ha 70. Altitudine da 1.770 a 2.345. Esposizione prevalente: Ovest. Pendenza mite 30%; media 30%; elevata 40%. Configurazione prevalente: versante con limitati pianori. Accidentalità media. Terreno sciolto, da superficiale a mediamente profondo, mediamente fertile a tratti povero, con affioramenti rocciosi frequenti e diffusa pietrosità. Pascolo in parte nudo, in parte impietrato e fortemente cespugliato da rododendro, ontano verde e ginepro, ma a tratti dotato di discrete erbe foraggiere e aromatiche ad alto valore pabulare quali festuca, poa.	Recupero ad adeguato utilizzo a fini escursionistici di n. 2 baite in corrispondenza dell'Alpe Codogno.	610	a corpo

COMUNE DI VALMASINO				PROSPETTO DESCRIZIONE MALGHE																
PROPRIETA' COMUNE DI CINO							DENOMINAZIONE Alpe dell'Oro									COMPENSORIO PASCOLIVO N° 202				
Altitudine	min.	max	med	Configurazione prevalente			Pendenza		mite ha	ripida ha		molto ripida ha		Comparti pascolivi n°						
	1.550	2.400	1.975	pianoro e versante a pendenza medio-elevata					20,0000	40,0000		44,7420		unico						
SUPERFICIE PASCOLIVA UTILIZZATA ha						Sup. pasc.	Sup. tot.	ALTRA COLTURA DI PERTINENZA ha						Totale	Superfici private di pertinenza					
Pascolo	P. arbor.	P. cesp.	Tot. sup.	Improd.	Sup. prod.	non util.	malga	Fustaia	Ceduo	Mugheto	Ontaneto	Arbusteto	Totale	superficie	Boschi	Pascoli	Incolti	Totale		
			104,7420	14,7420	90,0000		104,7420													
CARICO ATTUALE									Carico in paghe			Periodo di alpeggio		Produttività compless.		Alpeggio adatto a				
Vacche	Manze	Manzette	Vitellame	Ovini	Caprini	Suini	Equini	UBA		Media		dall' 8 giugno			q/FN e giudizio		Alpeggio adatto a			
								Compless.	Previsto	quinq.	ottimale	al		Tot. gg.						
15	1	7,2		3				26,2			90	12 settembre		96	4 discreta					
TIPO DI GESTIONE Affitto ad un caricatore								FABBRICATI D'ALPE												
PERSONALE									N° comp.	Località	Tipologia ed uso				n°	m ²	m ³			
Una persona a tempo pieno									unico		Pian del Fango: Fabbricato per il ricovero del personale con locale lavorazione del latte e locale conservazione				2					
CONDUZIONE DEL PASCOLO																				
Pascolo turnato											Lares: Fabbricato per il ricovero del personale con locale lavorazione del latte e locale conservazione				1					
PROVENIENZA BESTIAME E PROPRIETA'											Baitone: Fabbricato per il ricovero del personale con locale lavorazione del latte e locale conservazione				1					
Bestiame di provenienza locale, di proprietà del caricatore e di altre 7 aziende conferenti									Cima: Fabbricato per il ricovero del personale				1							
RAZZA									VIABILITA' D'ACCESSO											
Vacche: Bruna italiana, altri animali: non valorizzate									Strada percorribile d'autocarri di media portata da fino ai Bagni di Masino poi circa mezz'ora di cammino per giungere ai piedi del pascolo.											
PRODOTTI									TURISMO IN ALPE											
Latte crudo, Formaggio bitto									Composto da escursionisti provenienti dal fondovalle che percorrono i sentieri per il rifugio Omio.											
DISPONIBILITA' ED APPROVVIGIONAMENTO IDRICO									AVVERSITA'											
Approvvigionamento mediante acquedotto con buona disponibilità idrica a									Piccoli smottamenti localizzati del cotico erboso.											
Largione inferiore, altrove attraverso rigagnoli e torrenti presenti nell'alpeggio.																				
ALTRE DOTAZIONI									IPOTESI DI DESTINAZIONE FUTURA											
Caldaia di rame riscaldabile a legna, tavolame per deposito e maturazione formaggi									Mantenimento dell'attuale destinazione, favorendo un possibile sfruttamento del turismo di passaggio come integrazione dell'attività agricola.											

COMUNE DI VALMASINO				
PROSPETTO DESCRIZIONE COMPARTI PASCOLIVI				
PROPRIETA' COMUNE DI CINO		COMPENSORIO PASCOLIVO Alpe dell'Oro		N° 202
n° comparti	Descrizione dei comparti e delle infrastrutture	Interventi proposti	Codice	Quantità
unico	Superficie pascoliva lorda 104,7420 ha; improduttiva 14,7420 ha; netta ha 90. Altitudine da 1.550 a 2.400 m s.l.m. Esposizione prevalente: Sud-Est. Pendenza mite 19%; media 38%; 43%. Configurazione prevalente: versante anche con zone accidentate pericolose per il bestiame se non custodito. Accidentalità media. Terreno sciolto, da superficiale a mediamente profondo, mediamente fertile a tratti povero, con affioramenti rocciosi frequenti e diffusa pietrosità. Pascolo in parte nudo, in parte impietrato e fortemente cespugliato da rododendro, ontano verde e ginepro, ma a tratti dotato di discrete erbe foraggiere e aromatiche ad alto valore pabulare quali festuca, poa, parzialmente invaso da flora ammoniacale nei pressi delle baite ancora utilizzate (romiceti). I fabbricati attualmente ancora utilizzati sono quelle in loc. Pian del Fango, Lares, Baitone e Cima.	Ristrutturazione di fabbricato ad uso ricovero per il personale alla stazione di Pian del Fango Realizzazione di struttura di ricovero per gli animali semiaperta, in legno e pietra utilizzando la tipologia edilizia locale, nella stazione di Pian del Fango in grado di accogliere circa 60 capi Eliminazione flora nitrofila infestante quali i romiceti tramite sfalcio circa 3 ettari Valorizzazione ai fini turistici dei pregevoli habitat prioritari presenti nell'intorno dei pascoli con adeguata segnaletica	610 607 512 803-804	a corpo a corpo ha 3 a corpo

COMUNE DI CINO		PROSPETTO DESCRIZIONE MALGHE																																	
PROPRIETA' COMUNE DI CINO						DENOMINAZIONE				Alpe Bassetta		COMPENSORIO PASCOLIVO N° 200																							
Altitudine		min.	max	med	Configurazione prevalente		Pendenza		mite ha	ripida ha	molto ripida ha		Comparti pascolivi n° unico																						
		1.600	1.800	1.700	pianoro e versante a pendenza moderata				8,8175	3,7790																									
SUPERFICIE PASCOLIVA UTILIZZATA ha						Sup. pasc.	Sup. tot.	ALTRA COLTURA DI PERTINENZA ha						Totale		Superfici private di pertinenza																			
Pascolo	P. arbor.	P. cesp.	Tot. sup.	Improd.	Sup. prod.	non util.	malga	Fustaia	Ceduo	Mugheto	Ontaneto	Arbusteto	Totale superficie	Boschi	Pascoli	Incolti	Totale																		
			12,5965		12,5965		12,5965																												
CARICO ATTUALE						Carico in paghe												Periodo di alpeggio		Produttività compless.		Alpeggio adatto a													
UBA						Media quinq. ottimale												dal 10 giugno al 02-set		Tot. gg. 84		q/FN e giudizio 8 ottima		bovini, caprini											
Vacche	Manze	Manzette	Vitellame	Ovini	Caprini	Suini	Equini	Compless.										35,5																	
25					10,5																														
TIPO DI GESTIONE						Affitto ad un caricatore												FABBRICATI D'ALPE																	
PERSONALE						N° comp. Località												Tipologia ed uso												n°		m²		m³	
Due persone a tempo pieno						unico Bassetta												Ricovero del personale												1					
CONDUZIONE DEL PASCOLO						Pascolo turnato						Bassetta Bassetta Bassetta Bassetta						Ricovero bestiame Locale per la alvrazione del Latte Locale per la coservazione dei prodotti						1 1 1 1											
PROVENIENZA BESTIAME E PROPRIETA'						Bestiame di provenienza locale, di proprietà del caricatore e di altre 3 aziende conferenti												VIABILITA' D'ACCESSO																	
RAZZA						Vacche: Bruna italiana, Capre: meticce.												TURISMO IN ALPE																	
PRODOTTI						Latte crudo, Formaggio bitto												Da valorizzare in particolare per la bellezza dei panorami che si godono dalla posizione dell'alpeggio.																	
DISPONIBILITA' ED APPROVVIGIONAMENTO IDRICO						Approvvigionamento mediante vasche di raccolta dell'acqua meteorica per mancanza di acquedotto.												AVVERSITA'												Piccoli smottamenti localizzati del cotico erboso.					
ALTRE DOTAZIONI						Caldaia di rame riscaldabile a legna, vasche di affioramento, tavolame per deposito e maturazione formaggi.												IPOTESI DI DESTINAZIONE FUTURA																	
																		Mantenimento dell'attuale destinazione, favorendo un possibile sfruttamento del turismo di passaggio come integrazione dell'attività agricola.																	

COMUNE DI CINO				
PROSPETTO DESCRIZIONE COMPARTI PASCOLIVI				
PROPRIETA' COMUNE DI CINO		COMPRESORIO PASCOLIVO	Bassetta	N°
n° comparti		Descrizione dei comparti e delle infrastrutture		Interventi proposti
unico		Superficie pascoliva netta ha 12,5965. Altitudine da 1.600 a 1.800 m s.l.m. Esposizione prevalente: Sud. Pendenza mite 70%; media 30%. Configurazione prevalente: pianoro alternato a zone più ripide anche pericolose per il bestiame se non custodito. Accidentalità scarsa. Terreno sciolto, da superficiale a mediamente profondo,fertile e solo a tratti povero, con affioramenti rocciosi e pietrosità. Pascolo pingue dotato di ottime erbe foraggere e aromatiche ad alto valore pabulare solo parzialmente invaso da flora ammoniacale nei pressi delle baite ancora utilizzate (romiceti). I fabbricati attualmente ancora utilizzati sono tutti localizzati alla Bassetta.		Realizzazione dell'acquedotto rurale Alpe Codogno - Alpe Bassetta. Adeguamento igienico-sanitario delle vasche di raccolta dell'acqua piovana in località Alpe Bassetta Eliminazione flora nitrofila infestante in località Alpe Bassetta quali i romiceti tramite sfalcio meccanico
				Codice
				Quantità
				604
				603
				512
				ml 3.000 a corpo ha 0,2

COMUNI DI CINO, NOVATE MEZZOLA E VALMASINO							DESCRIZIONE DEGLI INCOLTI PRODUTTIVI			
PROPRIETA' COMUNE DI CINO							migliorie		N° part.	
superficie lorda ha						Descrizione delle particelle di incolto produttivo	codice	quantità		
prateria naturale	ontaneto	mugheto	arbusteto	zone umide	formazioni arboree					totale
4,0000	3,0000		21,2392		2,0000	30,2392	Praterie secondarie a nardo in corso di evoluzione naturale verso l'arbusteto ad ericacee (rododendro e mirtilli) e ginestra dei carbonai con gruppi di pino silvestre nelle porzioni più basse e foresta subalpina ad abete rosso e laricie in alto. Intercalazioni di boscaglie a ontano verde lungo i valloni.			300
1,0000	1,0000		5,3238		2,0000	9,3238	Arbusteto ad ericacee (rododendro e mirtilli) con larice degradante verso il basso nella foresta subalpina ad abete rosso con intercalazioni di piccola entità di boscaglie a ontano verde. Nella parte alta praterie secondaria a nardo in corso di evoluzione naturale verso l'arbusteto ad ericacee.			301
2,0000	3,0000		25,6537		3,0000	33,6537	Arbusteto ad ericacee (rododendro e mirtilli) con larice degradante verso il basso nella foresta subalpina ad abete rosso con intercalazioni di piccola entità di boscaglie a ontano verde. Nella parte alta praterie secondaria a nardo in corso di evoluzione naturale verso l'arbusteto ad ericacee.			302
20,0000	5,0000		20,8558		5,0000	50,8558	Praterie secondaria a nardo in corso di evoluzione naturale verso l'arbusteto ad ericacee (rododendro e mirtilli) con larice degradante verso il basso nella foresta subalpina ad abete rosso con intercalazioni di boscaglie a ontano verde.			303

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Mantello Classe economica B Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
1

Diam. in cm a m 1,30	Larice			Pino silvestre			Altre Latifoglie												TOTALE	
	Tariffa IV	13 %		Tariffa VII	3 %		Tariffa VII	84 %												
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	588	0,19	111,65				2.424	0,18	436,33										3.012	547,98
25	423	0,33	139,63				1.786	0,32	571,66										2.210	711,29
30	98	0,51	49,95	98	0,52	50,93	1.371	0,52	726,73										1.469	827,61
20-30	1.109		301,23	98		50,93	5.582		1.734,72										6.690	2.086,88
35	96	95,94	67,16	48	0,80	38,38	432	0,80	336,76										576	442,30
40	18	18,36	16,71				202	1,09	220,18										220	236,90
45	0	0,00	0,00				58	1,45	84,16										58	84,16
35-45	114		83,87	48		38,38	692		641,10										854	763,35
50							71	2,36	131,87										71	131,87
55							10	2,36	22,73										10	22,73
60																			0	0,00
65																			47	118,39
70																			41	118,41
75																			13	41,39
80																			14	52,58
> 50							81		154,60										196	485,37
TOTALE	1.223		385,10	146		89,31	6.354		2.530,42										7.723	3.004,83

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 422 Diametro medio cm 27 Altezza media m 18

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica C Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
2

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Pino silvestre			Altre latifoglie									TOTALE	
	Tariffa VII	1 %		Tariffa VII	3 %		Tariffa VII	62 %		Tariffa VIII	34 %									
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	79	0,22	17,30	79	0,19	14,94	315	0,19	59,77	1730		276,82							2.202	368,83
25				101	0,33	33,22	403	0,34	136,90	1359		353,32							1.862	523,44
30							105	0,52	54,52	559		251,65							664	306,18
20-30	79		17,30	179		48,16	822		251,19	3648		881,79							4.728	1.198,44
35							205	0,80	164,34	51	0,68	34,92							257	199,27
40							197	1,10	216,26	39	0,94	36,96							236	253,22
45	16	1,48	22,99	16	1,25	19,42	140	1,48	206,91										171	249,32
35-45	16		22,99	16		19,42	542		587,52	91		71,88							664	701,81
50							151	1,92	289,90										151	289,90
55				10	1,79	18,61	62	2,36	147,25	10	2,02	21,01							83	186,87
60							35	2,85	99,61										35	99,61
65							30	2,88	85,77										30	85,77
70							13	3,28	42,11										13	42,11
75							34	3,68	123,48										34	123,48
80							39	4,09	160,82										39	160,82
> 50				10		18,61	364		948,95	10		21,01							385	988,56
TOTALE	94		40,29	205		86,19	1.728		1787,66	3749		974,68							5.776	2.888,82

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 397 Diametro medio cm 30 Altezza media m 16

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Dubino Classe economica B Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
3

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Pino Silvestre			Altre Latifoglie									TOTALE	
	Tariffa VII	94 %		Tariffa VII	13 %		Tariffa VII	1 %		Tariffa VII	82 %									
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	51	0,22	11,20	204	0,19	38,71				5500	0,18	990,07							5.755	1039,98
25	33	0,38	12,39	391	0,33	129,08	65	0,34	22,16	4074	0,32	1303,80							4.563	1467,42
30	45	0,62	28,07	226	0,51	115,44	45	0,52	23,54	2105	0,53	1115,70							2.422	1282,75
20-30	129		51,66	821		283,22	110		45,71	11680		3409,57							12.740	3790,15
35	50	0,87	43,40	233	0,70	162,97				382	0,78	298,34							665	504,72
40	38	1,15	43,93	115	0,91	104,28				115	1,09	124,90							267	273,11
45				20	1,25	25,15				50	1,45	72,94							70	98,09
35-45	88		87,33	368		292,40				547		496,18							1.003	1751,84
50	8	1,77	14,42	24	1,47	35,94				8	1,87	15,24							41	65,60
55																			0	0,00
60							6	2,03	16,13										6	16,13
65				5	2,50	12,05													5	12,05
70																			0	0,00
75																			0	0,00
80																			0	0,00
> 50	8		14,42	29		47,99	6		16,13	8		15,24							51	93,78
TOTALE	225		153,41	1.218		623,62	116		61,83	12235		3920,99							13.795	4759,85

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 696 Diametro medio cm 25 Altezza media m 17,5

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica C Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
4

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Pino silvestre			Faggio e altre Latifoglie									TOTALE	
	Tariffa VIII	3 %		Tariffa VIII	0 %		Tariffa VIII	53 %		Tariffa VIII	44 %									
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20							1.401	0,16	224,09	4966		794,50							6.366	1.018,59
25							1.467	0,30	440,03	2974		773,31							4.441	1.213,35
30							1.302	0,46	598,71	764		343,77							2.065	942,48
20-30							4.169		1.262,83	8704		1911,59							12.873	3.174,42
35	42	0,73	30,35				852	0,72	613,65	333		226,17							1.226	870,17
40	32	0,98	31,19	16	0,79	12,57	446	1,00	445,63	64		59,84							557	549,24
45	25	1,26	31,69				113	1,29	146,00	13		15,84							151	193,53
35-45	99		93,23	16		12,57	1.411		1.205,28	409		301,86							1.934	1.612,94
50	10	1,61	16,40				71	1,64	116,93										81	133,33
55	8	1,89	15,91				34	2,03	68,36										42	84,27
60	7	2,29	16,20				21	2,52	53,48										28	69,67
65																			0	0,00
70																			0	0,00
75																			0	0,00
80																			0	0,00
> 50	26		48,51				126		238,77										152	287,27
TOTALE	124		141,74	16		12,57	5.706		2.706,87	9113		2213,45							14.959	5.074,64

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 810 Diametro medio cm 26 Altezza media m 14

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica B Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
5

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Pino silvestre			Pino cembro			Faggio			Altre Latifoglie			TOTALE	
	Tariffa VIII	6 %		Tariffa VIII	0 %		Tariffa VIII	24 %								Tariffa VIII	71 %			
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	82	0,18	14,73				41	104,77	6,55							1637	104,77	261,92	1.760	283,20
25							105	0,30	31,43							1414	0,26	367,74	1.519	399,17
30	36	0,52	18,92				146	0,46	66,94							673	0,45	302,85	855	388,70
20-30	118		33,65				291		104,91							3724		932,51	4.133	1071,08
35	27	0,73	19,51				120	0,72	86,60							214	104,77	145,39	361	251,50
40							61	1,00	61,39							92	0,94	86,56	153	147,95
45	16	1,26	20,37				49	1,29	62,57							49	1,26	61,12	113	144,06
35-45	43		39,88				230		210,55							354		293,07	627	543,50
50	13	1,61	21,08				46	1,64	75,17							13	1,62	21,22	72	117,47
55	5	1,89	10,23				11	2,03	21,97							11	2,02	21,86	27	54,06
60							5	2,52	11,46										5	11,46
65																4		0,00	4	0,00
70																			0	0,00
75																			0	0,00
80																			0	0,00
> 50	19		31,31				61		108,60							28		43,08	108	182,99
TOTALE	180		104,85				582		424,07							4106		1268,66	4.869	1797,58

Mod. B5

582

Area basimetrica totale m² 285 Diametro medio cm 27 Altezza media m 13

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica B Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
6

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Abete bianco			Pino silvestre			Altre latifoglie									TOTALE	
	Tariffa VII	42 %		Tariffa VII	0 %		Tariffa VII	2 %		Tariffa VII	56 %			0 %						
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	434	0,22	95,49	14		12,76				2691	0,16	430,59							3.139	538,84
25	444	0,38	168,90				56	0,34	18,89	1972	0,26	512,81							2.472	700,61
30	367	0,62	227,25							752	0,45	338,57							1.119	565,82
20-30	1.245		491,65	14		12,76	56		18,89	5415		1281,97							6.730	1.805,26
35	170	0,87	147,97				14	0,80	11,34	269		183							454	342,43
40	141	1,15	162,23				11	1,10	11,94	152		143							304	316,97
45	154	1,48	228,41							60		76							214	304,03
35-45	465		538,61				25		23,28	481		402							972	963,43
50	35	1,77	61,46							21		34							56	95,22
55	63	2,18	137,64							11		23							75	160,82
60	14	2,50	36,17				5		13,75										19	49,92
65	4	3,00	12,33							4		0							8	12,33
70																			0	0,00
75																			0	0,00
80	5	4,42	23,98																5	23,98
> 50	122		271,58				5		13,75	37		56,94							163	342,27
TOTALE	1.832		1.301,84			12,76	85		55,91	5934		1740,46							7.865	3.110,96

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 455 Diametro medio cm 27 Altezza media m 15,7

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di CINO Classe economica A Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
7

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Abete bianco			Altre latifoglie									TOTALE	
	Tariffa VII	70 %		Tariffa VII	1 %		Tariffa VII	0 %		Tariffa VII	29 %									
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	1.241	0,22	273,11							1432	0,18	257,83							2.674	531
25	1.008	0,38	383,19							1436	0,32	459,59							2.445	843
30	700	0,62	434,17							806	0,53	427,38							1.507	862
20-30	2.950		1090,48							3675		1144,80							6.625	2235
35	639	0,87	556,12				16	0,90	14,03	281	0,78	218,89							935	789
40	585	1,15	672,63	12	0,91	10,86	12	1,20	14,32	84	1,09	91,08							692	789
45	330	1,48	488,55	9	1,25	11,79				47	1,45	68,38							387	569
35-45	1.554		1717,30	21		22,65	28		28,36	411		378,35							2.014	2147
50	290	1,77	513,83	8	1,47	11,23				23		42,86							321	568
55	114	2,18	247,75																114	248
60	16	2,50	39,79																16	40
65	32	3,00	94,93																32	95
70	19	3,37	65,68																19	66
75																				
80																				
> 50	471		961,97	8		11,23				23		42,86							502	1016
TOTALE	4.975		3769,74	29		33,88	28		28,36	4109		1566,01							9.141	5398

Area basimetrica totale m² 662 Diametro medio cm 30 Altezza media m 19,32

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica C Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
8

Mod. B5

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Pino Silvestre			Altre Latifoglie									TOTALE	
		0 %			0 %		Tariffa IX	64 %		Tariffa VIII	36 %									
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20										938	0,16	150,01							938	150,01
25							100	0,23	23,00	750	0,26	195,01							850	218,02
30							139	0,37	51,39	417	0,45	187,51							556	238,91
20-30							239		74,39	2104		532,54							2.343	606,93
35							255	0,59	150,52	51	0,68	34,70							306	185,22
40							117	1,10	99,62	39	0,94	36,72							156	136,34
45							108	1,08	116,68										108	116,68
35-45							480		366,81	90		71,42							570	438,23
50							63	1,25	78,13	13	1,62	20,25							75	98,38
55							62	1,54	95,46										62	95,46
60							35	2,02	70,14										35	70,14
65							37	2,07	76,56										37	76,56
70							57	2,36	135,47										57	135,47
75							39	2,65	103,06										39	103,06
80							34	2,94	100,50										34	100,50
> 50							327		659,32	13		20,25							339	679,57
TOTALE							1.046		1.100,53	2207		624,21							3.253	1.724,74

Area basimetrica totale m² 285

Diametro medio cm 33

Altezza media m 11,2

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica A Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
9

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Abete bianco			Altre latifoglie									TOTALE	
	Tariffa VII	72 %		Tariffa VII	13 %		Tariffa VII	5 %		Tariffa VII	10 %									
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	2.546	0,22	560,23	186	0,19	35,40	186	0,19	35,40	1553	0,18	279,49							4.472	911
25	3.418	0,38	1299,03	238	0,33	78,70	199	0,36	71,55	1391	0,32	445,20							5.247	1894
30	3.064	0,62	1899,71	276	0,51	140,78	110	0,58	64,04	662	0,53	351,12							4.113	2456
20-30	9.029		3758,97	701		254,89	495		170,99	3606		1075,81							13.832	5261
35	2.535	0,87	2205,51	466	0,70	326,52	81	0,90	73,01	324	0,78	253,10							3.407	2858
40	1.537	1,15	1767,78	311	0,91	282,60	78	1,20	93,16	78	1,09	84,62							2.003	2228
45	748	1,48	1107,60	331	1,25	414,06	74	1,57	115,57	12	1,45	17,79							1.166	1655
35-45	4.821		5080,90	1.108		1023,18	232		281,74	414		355,51							6.576	6741
50	547	1,77	967,41	219	1,47	321,38	70	1,91	132,86	10	1,87	18,58							845	1440
55	271	2,18	590,83	99	1,79	176,41	57	2,50	143,72										427	911
60	110	2,50	276,04	41	2,18	90,27	21	2,94	60,87	7	2,84	19,60							179	447
65	41	3,00	123,48	6	2,50	14,70				6	0,00	0,00							53	138
70	5	3,37	17,09	15	2,90	44,11													20	61
75	4	3,96	17,49																4	17
80	4	4,42	17,16																4	17
> 50	983		2009,50	380		646,86	148		337,46	23		38,18							1.533	3032
TOTALE	14.832		10849,36	2.189		1924,93	876		790,19	4044		1469,51							21.940	15034

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 1,801 Diametro medio cm 32 Altezza media m 21,7

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica A Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
13

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Abete bianco			Altre latifoglie						Altre			TOTALE	
	Tariffa VII	69 %		Tariffa VII	22 %		Tariffa VII	13 %		Tariffa VII	0 %									
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	3.717	0,22	817,73	487	0,19	92,62				1219	0,18	219,36							5.423	1.129,71
25	2.691	0,38	1022,51	351	0,33	115,82				624	0,32	199,67							3.666	1.338,00
30	2.356	0,62	1460,78	487	0,51	248,61				406	0,53	215,30							3.250	1.924,69
20-30	8.764		3301,03	1.326		457,05				2249		634,33							12.339	4.392,40
35	1.393	0,87	1211,71	577	0,70	403,90				159	0,78	124,16							2.129	1.739,77
40	884	1,15	1016,07	442	0,91	402,01				61	1,09	66,42							1.386	1.484,49
45	349	1,48	516,60	457	1,25	571,72				12	1,45	17,45							818	1.105,77
35-45	2.625		2744,37	1.476		1377,63				232		208,03							4.334	4.330,03
50	292	1,77	517,69	234		343,96	10	1,91	18,62										536	880,27
55	242	2,18	526,95	105		187,49													346	714,44
60	135	2,50	338,52	61		132,84	20	2,94	59,71										217	531,07
65	81	3,00	242,29	6		14,42													87	256,71
70	45	3,37	150,87																45	150,87
75	4	3,96	17,16																4	17,16
80	11	4,42	50,50	8		28,18													19	78,68
> 50	811		1843,98	413		706,89	30		78,34										1.254	2.629,21
TOTALE	12.200		7889,38	3.215		2541,58	30		78,34	2481		842,35							17.926	11.351,64

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 1.396 Diametro medio cm 20,7 Altezza media m 20,7

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica C Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
18

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Pino silvestre			Altre Latifoglie									TOTALE	
		%			%		Tariffa IX	81 %		Tariffa VIII	19 %									
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20							271	0,13	35	216	0,16	34,63							563	114,29
25							346	0,23	79,65	139	0,26	36,02							307	98,31
30							168	0,37	62,29	48	0,45	21,65							216	83,93
20-30							785		177,12	403		92,29							1.188	269,41
35							106	0,59	62,55	53	0,68	36,05							159	98,60
40							81	0,85	68,99										81	68,99
45							64	1,08	69,26	11	1,26	13,47							75	82,73
35-45							251		200,81	64		49,51							315	250,32
50							104	1,25	129,87										104	129,87
55							7	1,54	11,02										7	11,02
60							6	2,02	12,15										6	12,15
65							20	2,07	42,42										20	42,42
70							9	2,36	20,85										9	20,85
75							4	2,65	10,20										4	10,20
80																			0	0,00
> 50							150		226,50										150	226,50
TOTALE							1.187		604,43	467		141,81							1.654	746,23

Area basimetrica totale m² 203

Diametro medio cm 31

Altezza media m 11,9

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino

Classe economica A

Rilevatore: Rossatti Roberto

Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
22

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Abete bianco			Altre Latifoglie			Altre						TOTALE	
	Tariffa VII	76 %		Tariffa VII	16 %		Tariffa VII	6 %		Tariffa VII	2 %		Tariffa VII	0 %						
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	265	0,22	58,36	106		20,16													371	79
25	373	0,38	141,92				68	0,36	24,45	34	0,32	10,86							475	177
30	377	0,62	233,90	47	0,51	24,05	47	0,58	27,35										472	285
20-30	1.016		434,18	153		44,21	115	0,94	51,80	34		10,86							1.284	541
35	381	0,87	331,56	121	0,70	84,88	52	0,90	46,77										554	463
40	212	1,15	244,04	40	0,91	36,21	40	1,20	47,75										292	328
45	210	1,48	310,19	73	1,25	91,69	11	1,50	16,45										294	418
35-45	803		885,79	234		212,78	103		110,97										1.140	1210
50	127	1,77	225,36	59	1,47	87,34				8	1,87	15,87							195	329
55	140	2,18	305,86	28	1,79	50,23	7	2,50	17,54	7	2,34	16,42							182	390
60	88	2,50	221,05	29	2,18	64,25				6	2,84	16,74							124	302
65	55	3,00	165,75	15	2,50	37,67													70	203
70	43	3,37	145,95	4	2,90	12,56													48	159
75	11	3,96	44,82	4	3,20	12,07													15	57
80	3	4,42	14,66				3	5,21	17,27										7	32
> 50	469		1.123,44	140		264,12	10		34,81	21		49							0	1.471
TOTALE	2.288		2.443,40	528		521,12	228		197,58	55		60							3.099	3.222

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 373

Diametro medio cm 39

Altezza media m 19,1

ENTE

Comune di Cino

Classe economica A

Rilevatore: Rossatti Roberto

Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°

23

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Abete bianco			Altre Latifoglie						Altre			TOTALE	
	Tariffa VIII	83 %		Tariffa VIII	7 %		Tariffa VIII	10 %		Tariffa VIII	0 %		Tariffa VIII	0 %						
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20	210	0,22	46,22																210	46
25	807	0,38	306,56	90	0,33	29,58	90	0,36	32,27										986	368
30	591	0,62	366,64	62	0,51	31,75													654	398
20-30	1.608		719,41	152		61,33	90		32,27										1.850	813
35	663	0,87	576,92	69	0,70	48,02	23	0,90	20,58										755	646
40	543	1,15	624,13	105	0,91	95,59	70	1,20	84,03										718	804
45	470	1,48	696,06	41	1,25	51,87	55	1,57	86,87										567	835
35-45	1.676		1.897,11	215		195,48	148		191,48										2.040	2.284
50	504	1,77	892,44	101	1,47	148,24	45	1,91	85,60										650	1.126
55	370	2,18	807,47	28	1,79	49,73	56	2,50	138,90										454	996
60	233	2,50	583,57	8	2,18	16,96	47	2,94	137,26										288	738
65	192	3,00	576,80	20	2,50	49,72	20	2,27	45,15										232	672
70	51	3,37	173,38	6	2,90	16,58	6	4,10	23,44										63	213
75	45	3,96	177,48				5	4,57	22,76										50	200
80	70	4,42	309,52				4	5,21	22,80										74	332
> 50	1.467		3.520,66	162		281,23	182		475,90										1.811	4.278
TOTALE	4.751		6.137,18	529			420		699,66										5.700	7.375

Area basimetrica totale m²

832

Diametro medio cm

43

Altezza media m

20,7

Mod. B5

RIASSUNTO DENDROMETRICO
(volume cormometrico)

ENTE Comune di Cino Classe economica A Rilevatore: Rossatti Roberto Data di rilevamento: estate 2005

sezione n°
24

Diam. in cm a m 1,30	Abete rosso			Larice			Abete bianco			Altre Latifoglie									TOTALE	
	Tariffa IX	17 %		Tariffa IX	79 %		Tariffa IX	4 %			0 %			0 %						
	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume singolo m³	volume totale m³	piante n°	volume totale m³
20				794	0,14	111,11													809	120
25	120	0,29	34,66	1.106	0,22	243,21													1.260	307
30	145	0,45	65,36	726	0,33	239,65													871	305
20-30	265		100,02	2.625		593,98													2.890	694
35	76	0,64	48,78	442	0,46	203,36	15	0,59	8,99										518,3	252,1
40	82	0,81	66,18	269	0,62	166,43	35	0,82	28,71										350,7	445,3
45	28	1,02	28,22	231	0,80	184,44													258,2	212,7
35-45	186		143,18	942		554,23	50		37,71										1.177	735
50	22	1,27	28,46	157	1,00	156,86													179	185
55	19	1,52	28,15	43	1,30	56,18													62	84
60	0		0,00	41	1,50	62,25													41	62
65	4	2,20	9,72	13	1,90	25,19	9	2,34	20,69										27	56
70	4	2,47	9,41	8	2,20	16,77													11	26
75							3	3,18	10,56										3	11
80																			0	0
> 50	49		75,75	262		317,25	12		31,24										324	424
TOTALE	500		318,94	3.829		1.465,45	62		68,95										4.391	1.853

Mod. B5

Area basimetrica totale m² 364 Diametro medio cm 32 Altezza media m 16,8

PROPRIETA'				Cino				PERIODO DI ASSESTAMENTO						2007 - 2021						CLASSE ECONOMICA			A					
FUSTAIA	Fertilità media	Età media	Densità media	Area basimetrica m²		Provvigione m³			Incremento m³				Utilizzazioni prescritte						CLASSE COLTURALE					Fustaia				
				ad ha	totale	Normale	Reale		Medio		Corrente			Massa totale intercalare	Ripresa m³			Tasso utilizz.	CLASSE ATTITUDINALE					Produzione				
							ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha			totale		lorda totale	lorda annua	netta annua	annuo %	ORDINE VEGETAZIONALE					Pecc. mont. dei subs. silicat. dei suoli xer. var. con p. silv. e mes. - Laric. in succ. con pecceta		
	VII	62	1,00	40,4	5.428	269,00	329	44.234,65	5,3	713,46	6,2	836	1,89	560	7.750	517	439	1,17	SUPERFICIE ha									
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			Totale lorda					155,4255				
Specie legnosa	Piccole (20-30 cm)			Medie (35-45 cm)			Grosse (> 50 cm)			Totali			Stimata		Cavallettata			Improduttiva					3,6175					
	N° piante	Massa m³	%	N° piante	Massa m³	%	N° piante	Massa m³	%	N° piante	Massa m³	%	m³	%	m³	% <td colspan="5">Prod. non forestale</td> <td colspan="2"></td>		Prod. non forestale										
Abete rosso	23.632	9.404	21,3	11.665	12.469	28,2	4.250	9.535	21,6	39.547	31.408	71,0						Prod. forestale					134,5000					
Larice	4.958	1.411	3,2	3.996	3.386	7,7	1.366	2.227	5,0	10.320	7.025	15,9						ha produttivi										
Pino silvestre																		Campionamento relascopico					134,500 Stima					
Latif.	9.564	2.866	6,5	1.057	942	2,1	67	130	0,3	10.688	3.938	8,9																
Abete bianco	700	255	0,6	560	650	1,5	382	958	2,2	1.642	1.863	4,2																
Totali	38.854			17.278			6.065			62.197	44.233	100,0																
CEDUO	Utilizzazioni prescritte																											
	Fertilità media	Età media	Densità media	Area basimetrica m²		Provvigione m³		Incremento medio m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica																
				ad ha	totali	ad ha	Totale	ad ha	Totale	complessiva ha	annua ha	complessiva ha	annua m³															
Composizione percentuale del ceduo							Classi cronologiche (anni dal taglio) ha																					
Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latif. preg.	Latif. igrofile	Specie second.	1		10		20		30		40		Totale											
N° part.	Campionamento relascopico																partt. nn. 7-9-13-22-23-24											
6	Stimate																											
Classi di accessibilità in ha				I	0,00 0%			II	0,00 0%			III	155,43 100%		Totale ha		155,426											

PROPRIETA'				Mantello-Dubino-Cino				PERIODO DI ASSESTAMENTO										2007 - 2021				CLASSE ECONOMICA			B	
FUSTAIA	Fertilità media	Età media	Densità media	Area basimetrica m ²		Provvigione m ³			Incremento m ³								Utilizzazioni prescritte					CLASSE COLTURALE			Fustaia	
				ad ha	totale	Normale ad ha	Reale		Medio		Corrente		% 	Massa totale intercalare	Ripresa m ³			Tasso utilizz. annuo %	CLASSE ATTITUDINALE			Produzione				
							ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha			totale	lorda totale	lorda annua		netta annua	ORDINE VEGETAZIONALE			rovere dei substrati silicatici dei suoli mesici, Betuleto primitivo e secondario, Faggeta montana dei substrati			
	VII	45	0,95	27,7	1.858	176,00	187	12.500	4,15	277,78	4,3	286	2,29	200	885	59	50	0,47	SUPERFICIE ha							
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		Totale lorda			70,6644					
Specie legnosa	Piccole (20-30 cm)			Medie (35-45 cm)			Grosse (> 50 cm)			Totali			Stimata		Cavallettata			Improduttiva			0,4000					
	N° piante	Massa m ³	%	N° piante	Massa m ³	%	N° piante	Massa m ³	%	N° piante	Massa m ³	%	m ³	%	m ³	%		Prod. non forestale			3,2644					
Abete rosso	1.494	576,96	4,6	597	665,82	5,3	149	317,03	2,5	2.240	1.560,10	12,3						Prod. forestale			67,0000					
Larice	1.932	584,45	4,6	484	376,27	3,0	29	47,99	0,4	2.445	1.008,71	8,0														
Pino silvestre	556	220,44	1,7	305	272,21	2,1	73	138,48	1,1	934	631,13	5						Campionamento relascopico		67,000		Stima				
Latifoglie	26.402	7.358,77	58,1	2.076	1.832,35	14,5	155	269,92	2,1	28.633	9.461,04	75														
Abete bianco	15	12,76	0,1							15	12,76	0,10														
Totali	30.399	8.753,38	69,1	3.462	3.146,65	24,8	406	773,42	6,1	34.267	12.673,74	100,0														
CEDUO	Utilizzazioni prescritte																									
	Fertilità media	Età media	Densità media	Area basimetrica m ²		Provvigione m ³		Incremento medio m ³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica														
				ad ha	totali	ad ha	Totale	ad ha	Totale	complessiva ha	annua ha	complessiva ha	annua m ³													
Composizione percentuale del ceduo							Classi cronologiche (anni dal taglio) ha														tagli fitosanitari e diradamenti selettivi			ha	19	
Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latif. preg.	Latif. igrofile	Specie second.	1	10	20	30	40	Totale														
N° part.																Campionamento relascopico			partt. nn. 1-3-5-6							
4																Stimate										
Classi di accessibilità in ha				I	25,36	36%	II	18,27	26%	III	27,03	38%	Totale ha			70,664			sfolli			ha	10			
																	potature di rimonda e risanamento su castani							n	100	
																		posa di condotta antincendio			ml	900				

Cino

PROPRIETA'				Cino					PERIODO DI ASSESTAMENTO				2007 - 2021				CLASSE ECONOMICA		C						
FUSTAIA	Fertilità media	Età media	Densità media	Area basimetrica m²		Provvigione m³			Incremento m³				Utilizzazioni prescritte				CLASSE COLTURALE		Fustaia						
				ad ha	totale	Normale ad ha	Reale		Medio		Corrente		% intercalare	Massa totale	Ripresa m³			Tasso utilizz.	CLASSE ATTITUDINALE		Produzione				
							ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale	ad ha			totale	ad ha	totale	ad ha	lorda totale	lorda annua	netta annua	annuo %	ORDINE VEGETAZIONALE		substrati silicatici montana e submontana. Betuleto secondario, Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesici e mesoxerici,
	VIII	54	0,90	26,4	1.792	148,00	154	10.438	2,8	193,3	3,0	204	1,95	370	1.170	78	66	0,75	SUPERFICIE ha						
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		Totale lorda				92,0511			
Specie legnosa	Piccole (20-30 cm)			Medie (35-45 cm)			Grosse (> 50 cm)			Totali			Stimata		Cavallettata			Improduttiva				0,9000			
	N° piante	Massa m³	%	N° piante	Massa m³	%	N° piante	Massa m³	%	N° piante	Massa m³	%	m³	%	m³	%		Prod. non forestale			18,1511				
Abete rosso	80	17,30	0,2	105	116	1,1	26	49	0,5	211	182,03	1,7						Prod. forestale			68,0000				
Larice	179	60,73	0,6	32	19,42	0,2	10	18,61	0,2	221	98,76	0,9						ha produttivi							
Pino silvestre	6.017	1.765,53	16,9	2.685	2.360,42	22,6	968	2.073,54	19,9	9.670	6199,49	59,4						Campionamento relascopico			68,0000				
Latifoglie	14.863	3.418,21	32,8	654	494,67	4,7	23	41,26	0,4	15.540	3954,14	37,9						Stima							
Pino cembro																									
Totali	21.139	5.262	50,4	3.476	2.991	28,7	1.027	2.182	20,9	25.642	10.434,42	100,0													
CEDUO	Utilizzazioni prescritte																	tagli fitosanitari e diradamenti selettivi dal basso				ha	16		
	Fertilità media	Età media	Densità media	Area basimetrica m²		Provvigione m³		Incremento medio m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica													
				ad ha	totali	ad ha	Totale	ad ha	Totale	complessiva ha	annua ha	complessiva ha	annua m³												
Composizione percentuale del ceduo							Classi cronologiche (anni dal taglio) ha										posa di condotta antincendio				ml	1300			
Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latif. preg.	Latif. igrofile	Specie second.	1		10		20		30		40								Totale		
N° part.	Campionamento relascopico partt. nn. 2-4-8-18																								
4	Stimate																								
Classi di accessibilità in ha				I	23,82	26%		II	28,87	31%		III	39,36	43%		Totale ha		92,051							

COMUNI DI

Cino e Novate Mezzola

RIEPILOGO DEI PRINCIPALI DATI PER CLASE ECONOMICA

PROPRIETA'						PERIODO DI ASSESTAMENTO								CLASSE ECONOMICA		T						
FUSTAIA	Fertilità media	Età media	Densità media	Area basimetrica m ²		Provvigione m ³			Incremento m ³				Utilizzazioni prescritte				CLASSE COLTURALE		Fustaia			
				ad ha	totale	Normale	Reale		Medio		Corrente			Massa totale intercalare	Ripresa m ³			Tasso utilizz. annuo %	CLASSE ATTITUDINALE		Protezione	
							ad ha	ad ha	ad ha	totale	ad ha	totale			lorda totale	lorda annua	netta annua		ORDINE VEGETAZIONALE		Betuleto secondario, Castagneto . Pineta di pino silvestre dei substrati silicatici montana e submontana. Pecceta altimontana e subalpina . Lariceto tipico.	
						VIII - IX	31	0,51			-	65			8.970	1,89	285,650					
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																		SUPERFICIE ha				
																		Totale lorda		168,7421		
Specie legnosa	Piccole (20-30 cm)			Medie (35-45 cm)			Grosse (> 50 cm)			Totali			Stimata		Cavallettata			Improduttiva		8,6273		
	N° piante	Massa m ³	%	N° piante	Massa m ³	%	N° piante	Massa m ³	%	N° piante	Massa m ³	%	m ³	%	m ³	%		Prod. non forestale		22,1148		
Abete rosso																		Prod. forestale		138,0000		
Larice																						
Pino silvestre																						
Latifoglie																						
Pino cembro																						
Totali																						
CEDUO				Utilizzazioni prescritte														Mantenimento aree aperte ed altri interventi a fini funistici		non quantificabili		
	Fertilità media	Età media	Densità media	Area basimetrica m ²		Provvigione m ³		Incremento medio m ³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica										
				ad ha	totali	ad ha	Totale	ad ha	Totale	complessiva ha	annua ha	complessiva ha	annua m ³									
Composizione percentuale del ceduo							Classi cronologiche (anni dal taglio) ha															
Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latif. preg.	Latif. igrofile	Specie second.	1	10	20	30	40	Totale										
N° part.	Cavallettate			partt. nn. 10 -11-12-14-15-16-17-19-20-21																		
10	Stimate																					
Classi di accessibilità in ha				I	41,291	25%	II	59,352	35%	III	68,099	40%	Totale ha		168,742							

RIEPILOGO DEI DATI PRINCIPALI DEI BOSCHI DI PRODUZIONE

Classe economica A

Mod. B/7

COMUNI DI CINO

RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DELLE FUSTAIE - Massa principale

[illegible]

COMUNE DI MANTELLO - DUBINO - CINO

RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DELLE FUSTAIE - Massa principale

[illegible]

COMUNI DI CINO

RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DELLE FUSTAIE - Massa principale

[illegible]

COMUNE DI MANTELLO - CINO - DUBINO - NOVATE MEZZOLA

RIEPILOGO DEL PIANO DEGLI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO

	N° particella	Proprietà	Classe economica	Codice intervento	Codice accessibilità	Unità di misura	Quantità	Costo per intervento	Periodo
Descrizione dei miglioramenti									
Taglio fitosanitario,taglio di diradamento, sfolli nella fustaia e nei cedui, potatura di risanamento.	1	Mantello	A	131-141-301-302-313	I-II-III	ha/n.	8,00/100	€ 48.000,00	2
Taglio fitosanitario.	2	Mantello	C	131-132	I-II	ha	4,00	€ 14.000,00	3
Taglio fitosanitario,taglio di diradamento, sfolli nella fustaia e nei cedui.	3	Dubino	B	131-141-302	I-II-III	ha	10,00	€ 35.000,00	3
Taglio fitosanitario,taglio di diradamento, sfolli nella fustaia e nei cedui.	4	Dubino	C	131-141-302	I-II-III	ha	9,00	€ 31.500,00	3
Taglio fitosanitario e sfolli nei cedui.	5	Dubino	C	131-132-302	III	ha	5,00	€ 17.500,00	3
Taglio fitosanitario, sfolli nella fustaia e sfolli nei cedui.	6	Dubino	B	131-132-301-302	III	ha	4,00	€ 14.000,00	2
Taglio fitosanitario, taglio di diradamento, taglio di diradamento selettivo.	7	Dubino	A	131-132-141	III	ha	6,00	€ 21.000,00	2
Taglio fitosanitario,sfolli nella fustaia, sfolli nei cedui.	8	Cino	C	132-301-302	I-II-III	ha	7,00	€ 24.500,00	2
Taglio fitosanitario, taglio di diradamento, sfolli nella fustaia.	9	NovateMezzola	A	131-132-141-301	III	ha	15,00	€ 52.500,00	1
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	10	Cino	T	-	I-II-III	non quantificabili		-	1-2-3
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	11	Cino	T	-	I-II	non quantificabili		-	1-2-3
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	12	Cino	T	-	I-II-III	non quantificabili		-	1-2-3
Taglio fitosanitario, taglio di diradamento, sfolli nella fustaia.	13	NovateMezzola	A	131-132-141-301	III	ha	12,00	€ 42.000,00	2
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	14	Cino	T	-	I-II	non quantificabili		-	1-2-3
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	15	Cino	T	-	I-II	non quantificabili		-	1-2-3
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	16	Cino	T	-	I-II	non quantificabili		-	1-2-3
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	17	Cino	T	-	I-II	non quantificabili		-	1-2-3
Taglio fitosanitario, sfolli nela fustaia, sfolli nei cedui.	18	Cino	C	132-301-302	I-II	ha	6,00	€ 21.000,00	3
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	19	NovateMezzola	T	-	III	non quantificabili		-	1-2-3
Mantenimento aree aperte ed altri internventi a fini funistici	20	NovateMezzola	T	-	III	non quantificabili		-	1-2-3

COMUNE DI NOVATE MEZZOLA - VALMASINO

RIEPILOGO DEL PIANO DEGLI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO

[illegible]

COMUNI DI CINO, MANTELLO E DUBINO

PROSPETTO DELLA VIABILITA' SILVO-PASTORALE ESISTENTE

Proprietà comunale e privata		Particelle servite	Caratteristiche topografiche						Accessibilità		Migliorie previste	Unità	Quantità	Costi presunti		Urgenza
Denominazione	Categoria		Lunghezza km			dislivello m s.l.m.		pendenza	sup. ben servita ha	densità viabilità m/ha						
			comunale	privata	totale	da	a									
1 Strada forestale dei Cech	2	2-3-8-10-11-12-14-15-16-17-18-201	3,300	0,700	4,000	960	1.200	6	70	12	Manutenzione ordinaria posa acquedotto antiincendio	m m	4.000 4.000	€ €	40.000 80.000	urgente
2 Strada Cino - La Piazza	2	1-3	0,200	5,500	5,700	500	930	7,5	4	127	Manutenzione ordinaria	m	5.700	€	57.000	non urgente
3 Strada di collegamento Cino - Prati Nestrelli	2	16-17-18	0,650	4,200	4,850	550	1.140	12	9	135	Manutenzione ordinaria	m	4,850	€	50.000	non urgente
4 Pista trattorabile Cino - Valle dei Mulini	3	15	0,00	0,813	0,813	550	740	23	1	42,79	Manutenzione ordinaria	m	813	€	8.000	non urgente
5 Pista trattorabile Valle Oscura - Pian dell'Asino	3	1	0,00	0,350	0,350	465	510	13	1	22	Manutenzione ordinaria	m	350	€	3.500	non urgente
6 Strada forestale Moncucco - Pian dell'Asino	2	1	0,150	0,700	0,850	240	320	9	8	53	Manutenzione ordinaria	m	850	€	8.500	urgente

Proprietà comunale e privata		Particelle servite	Caratteristiche topografiche						Accessibilità			Densità viabilità			Costi presunti	Urgenza
Denominazione	Categoria		Lunghezza km			dislivello		pendenza	sup. ben servita ha			m/ha				
			comunale	privata	totale	da	a		%	attuale	prevista	variaz.	attuale	prevista		
1 Pista trattorabile Prati dell' O - Alpe Bassetta	3	2-7-8-9-10-11-13-19-200-300	4,785	0,215	5,00	1.160	1.920	15	48	400	352	2,5	12,5	10	€ 250.000	urgente
2 Pista di collegamento Moncucco - Pian dell'Asino e Cino - La Piazza	3	1	0,300	0,935	1,235	320	550	19	12	15,59	3,59	40	80	40	€ 60.000	urgente
3 Pista di collegamento La Piazza - part. 4	3	4	0,360	0,450	0,810	985	1112	16	0	9	9	0	13	13	€ 40.000	urgente
									</							

PROPRIETA'			LOCALITA'			CLASSE ECONOMICA										PARTICELLA N°							
anno	cod.	specie	FUSTAIA		Ripartizione del n° di piante per classe diametrica											totali piante	massa tariffaria m ³		massa misurata m ³		scarto%	CEDUO	
	interv.			20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75		80 e +	per specie	progr.	lorda mc		netta mc	sup. ha