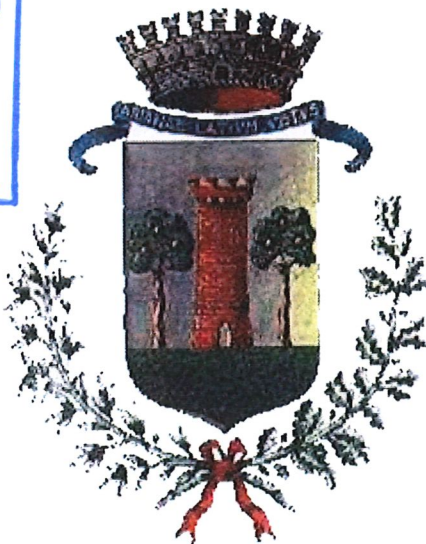


COMUNE DI LARIANO
CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE



**PROGETTO DI TAGLIO DI FINE TURNO E STIMA DEL BOSCO
CEDUO CASTANILE MATRICINATO DENOMINATO
SEZIONE N.22 "ARA DI NORMA" SUB LOTTO "BIANCO"**

Elaborato in conformità alle disposizioni contenute nel "Regolamento di attuazione dell'art. 36 della legge regionale n. 39 del 28 ottobre 2002 (Norme in materia di gestione delle risorse forestali)" Supp. Ord. n 4 al B.U.R.L. n. 12 del 30 aprile 2005.

Ariccia li **08 APR. 2021**

TECNICO INCARICATO
DOTT. AGRONOMO FABRIZIO DEZZI



Consulente Tecnico del Tribunale di Velletri.
Esperto Sez. Spec. per le controversie Agrarie
Consulenze stime e perizie nel settore agro-forestale ed urbano.
Valutazione della stabilità e gestione degli alberi in ambiente urbano.
Rilievi topografici e restituzioni catastali.
00072 Ariccia (RM) - P.zza di Corte n° 8
Telefax 06/93393115 cell. 335/666.35.37
P. I.V.A. 04896951003 C.F. DZZ FRZ 62L12 A132Y

RELAZIONE



Oggetto: progetto di taglio di fine turno e stima del bosco ceduo castanile matricinato denominato Sezione n. 22 – “Ara di Norma” sub lotto “bianco”.

Premessa

Lo scrivente Dott. Agronomo Fabrizio Dezzi, iscritto all’Albo Professionale dell’Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Roma al n° 1.291, con studio in Ariccia piazza di Corte 8, veniva incaricato di redigere un progetto di taglio di fine turno e stima del valore di macchiatico, ai fini della vendita degli assortimenti mercantili ritraibili, della sezione boschiva in oggetto di proprietà dell’Ente committente, oltre allo svolgimento delle attività di campagna per la segnatura e cavallettamento del bosco.

Tutto ciò premesso, lo scrivente eseguiti i necessari accertamenti del caso, previo sopralluoghi, ispezioni, accessi presso i Pubblici Uffici competenti, e svolte le necessarie attività di campagna, si pregia riferire in ordine ai risultati conseguiti svolgendo la presente relazione nei capitoli di cui al seguito.

1) ASPETTI GENERALI.

Il bosco in questione è ricompreso nel versante orientale del Monte Artemisio, rilievo formato da una lunga cresta che costituisce un tratto del recinto della caldera principale dell’antico Vulcano Laziale e fa parte della porzione occidentale del patrimonio boschivo del Comune di Lariano.



In queste zone, i terreni sono costituiti da materiali vulcanici di tipo eruttivo a facies effusiva e risultano suddivisi in vari complessi a giacitura caotica, diversi per caratteristiche litologiche e proprietà meccaniche ma quasi sempre porosi e con buone potenzialità.

L'acqua di origine meteorica imbibisce i superficiali terreni granulari, porosi e permeabili, percolando in profondità, per venire poi a giorno a livelli inferiori in alcune incisioni del pendio.

Il lotto in questione, che è stato ottenuto con rilevamento strumentale utilizzando un ricevitore GPS Pathfinder Trimble supportato da dispositivo portatile per la visualizzazione cartografica Trimble Recon, si estende su una superficie catastale complessiva di circa ha 15,00 e costituisce il sub lotto settentrionale delle due partizioni, con le quali è stata suddivisa la sezione boschiva n. 22 "Ara di Norma" di maggior consistenza.

Il terreno, che presenta una pendenza media del 30% circa, con quote comprese tra i 440 e i 500 m s.l.m., risulta così iscritto al N.C.T.:

- Comune di Lariano, foglio 7, mappali 2p. e 167p.; foglio 15, mappale 1p.

Il tutto come meglio si evince dalla cartografia fornita in allegato (cfr. all. n. 1).

Per quanto riguarda i confini, il lotto in questione è delimitato:

- a nord, dalla restante porzione della particella forestale n. 22 sub "giallo" del Comune di Lariano, con soprassuolo ceduo castanile matricinato di 22 anni;
- ad est, dalla particella forestale n. 23 del Comune di Lariano, con soprassuolo ceduo castanile matricinato di 22 anni;
- a sud, dalla particella forestale n. 24 del Comune di Lariano, con soprassuolo



ceduo castanile matricinato di 17 anni;

- ad ovest, da una strada forestale che lo separa da bosco ceduo castanile matricinato adulto, di proprietà del Comune di Velletri.

La specie legnosa che rappresenta il soprassuolo è il castagno.

Per quanto attiene lo stato vegetativo del lotto, si è rilevato che il bosco ha un'età di circa 22 anni.

Le caratteristiche vegetazionali del soprassuolo di castagno sono nel complesso abbastanza omogenee con fertilità media e piante di media vigoria. Il bosco appare in buone condizioni di densità, produttività e sviluppo.

Sotto l'aspetto fitopatologico, oltre all'ormai consueto cancro del castagno nella sua forma ipovirulenta, è stata accertata la presenza diffusa del cinipide galligeno del castagno, con pullulazione in apparente regressione.

In funzione del modo di rinnovazione, si specifica che la forma di governo adottata, come già riferito, è il ceduo matricinato con trattamento a ceppaia.

L'intervento proposto prevede di mantenere in prospettiva la medesima forma di governo e trattamento, in modo continuo con la gestione ordinaria e continuata del soprassuolo.

2) CONFORMITÀ CON LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE VIGENTE.

Ai fini della valutazione della conformità dell'intervento proposto con la vigente pianificazione territoriale, si riferisce che il lotto de quo ricade in zona H, aree destinate ad attività agricole, sottozona H1 - Zone Boscate - del Piano Regolatore Generale del Comune di Lariano.

Tale zona è inoltre sottoposta ai seguenti vincoli:



- Paesaggistico - ambientale ex L. 1497/39;
- Paesistico di cui al D. lgs 42/04
- Idrogeologico ai sensi del R.D.L. n° 3267 del 30 dicembre 1923 e successivo R.D. n° 1.126 del 1926;
- Piano Territoriale Paesistico – Ambito territoriale n. 9 elaborato dalla Regione Lazio in attuazione della Legge 431/1985 (Legge Galasso, inserita in toto nel D.L. 490 del 1999), secondo le modalità dell'art. 5 della Legge 1497/39 con riferimento all'art. 23 del Regolamento di attuazione della Legge (R.D. n. 1357 del 1940);
- Autorità di Bacino Liri-Garigliano e Volturno;
- Autorità dei Bacini Regionali Lazio;
- Parco Regionale dei Castelli Romani.

Dalla consultazione della tav. B del P.T.P.R., non risultano presenti vincoli archeologici di “Beni Culturali” è presente il vincolo dichiarativo “beni d’insieme” (cfr all. n. 2) e non risultano comunicazioni alla proprietà per la notificazione di apposizione di altri vincoli con decreto ministeriale.

Il bosco in oggetto è ricompreso tra le terre di uso civico appartenenti al comune di Lariano.

Il Comune di Lariano con determinazione n. 77 del 24/10/2018, ha adottato il P.G.A.F. del proprio patrimonio boschivo e che lo stesso è stato inoltrato agli altri Enti preposti per l’approvazione definitiva.

Per il completo inquadramento urbanistico della zona in questione si riferisce che:

- la viabilità di accesso al lotto è garantita da strade forestali sterrate ad esclusivo

**PIEDILISTA DOPPI ANELLI DI CONFINE**

N°	Diam.	Specie
1	30	Cast.
2	14	Cast.
3	18	Cast.
4	20	Cast.
5	12	Cast.
6	26	Cast.
7	26	Cast.
8	20	Cast.
9	24	Cast.
10	18	Cast.
11	18	Cast.
12	18	Cast.
13	16	Cast.
14	24	Cast.
15	18	Cast.
16	22	Cast.
17	16	Cast.
18	20	Cast.
19	24	Cast.
20	20	Cast.
21	24	Cast.
22	18	Cast.
23	20	Cast.
24	20	Cast.
25	24	Cast.
26	14	Cast.
27	18	Cast.
28	24	Cast.
29	20	Cast.
30	84	Que. VT
31	22	Cast.
32	54	Cast. VT
33	20	Cast.

piante a invecchiamento indefinito

PIEDILISTA DELLE MATRICINE DI RISERVA



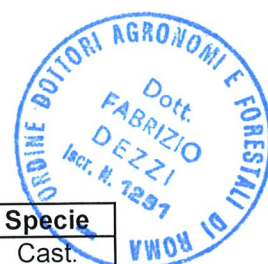
N°	Diam.	Specie	N°	Diam.	Specie	N°	Diam.	Specie
1	16	Cast.	51	20	Cast.	101	18	Cast.
2	22	Cast.	52	18	Cast.	102	18	Cast.
3	18	Cast.	53	18	Cast.	103	20	Cast.
4	16	Cast.	54	22	Cast.	104	20	Cast.
5	24	Cast.	55	18	Cast.	105	20	Cast.
6	26	Cast.	56	20	Cast.	106	24	Cast.
7	20	Cast.	57	22	Cast.	107	22	Cast.
8	24	Cast.	58	18	Cast.	108	22	Cast.
9	20	Cast.	59	22	Cast.	109	20	Cast.
10	16	Cast.	60	22	Cast.	110	18	Cast.
11	20	Cast.	61	18	Cast.	111	20	Cast.
12	22	Cast.	62	24	Cast.	112	22	Cast.
13	20	Cast.	63	24	Cast.	113	30	Cast.
14	18	Cast.	64	20	Cast.	114	20	Cast.
15	20	Cast.	65	16	Cast.	115	30	Cast.
16	26	Cast.	66	18	Cast.	116	18	Cast.
17	14	Cast.	67	24	Cast.	117	20	Cast.
18	22	Cast.	68	24	Cast.	118	50	Cast.
19	18	Cast.	69	24	Cast.	119	18	Cast.
20	22	Cast.	70	22	Cast.	120	28	Cast.
21	20	Cast.	71	24	Cast.	121	18	Cast.
22	20	Cast.	72	18	Cast.	122	18	Cast.
23	24	Cast.	73	18	Cast.	123	16	Tiglio
24	22	Cast.	74	20	Cast.	124	20	Cast.
25	18	Cast.	75	26	Cast.	125	14	Carpino
26	18	Cast.	76	20	Cast.	126	80	Que. VT
27	24	Cast.	77	22	Cast.	127	26	Cast.
28	20	Cast.	78	26	Cast.	128	16	Cast.
29	22	Cast.	79	24	Cast.	129	20	Cast.
30	24	Cast.	80	30	Cast.	130	22	Cast.
31	24	Cast.	81	18	Cast.	131	20	Cast.
32	18	Cast.	82	22	Cast.	132	20	Cast.
33	22	Cast.	83	20	Cast.	133	22	Cast.
34	20	Cast.	84	22	Cast.	134	22	Cast.
35	20	Cast.	85	18	Cast.	135	18	Cast.
36	22	Cast.	86	22	Cast.	136	18	Cast.
37	24	Cast.	87	22	Cast.	137	20	Cast.
38	24	Cast.	88	16	Cast.	138	20	Cast.
39	24	Cast.	89	20	Cast.	139	20	Cast.
40	20	Cast.	90	18	Cast.	140	18	Cast.
41	18	Cast.	91	24	Cast.	141	20	Cast.
42	18	Cast.	92	22	Cast.	142	18	Cast.
43	20	Cast.	93	22	Cast.	143	18	Cast.
44	22	Cast.	94	24	Cast.	144	18	Cast.
45	28	Cast.	95	24	Cast.	145	20	Cast.
46	20	Cast.	96	22	Cast.	146	18	Cast.
47	20	Cast.	97	20	Cast.	147	20	Cast.
48	18	Cast.	98	30	Cast.	148	20	Cast.
49	20	Cast.	99	26	Cast.	149	20	Cast.
50	20	Cast.	100	98	Que. VT	150	20	Cast.



N°	Diam.	Specie	N°	Diam.	Specie	N°	Diam.	Specie
151	20	Cast.	201	20	Cast.	251	20	Cast.
152	20	Cast.	202	24	Cast.	252	28	Cast.
153	30	Cast.	203	24	Cast.	253	22	Cast.
154	20	Cast.	204	20	Cast.	254	18	Cast.
155	22	Cast.	205	20	Cast.	255	20	Cast.
156	24	Cast.	206	26	Cast.	256	18	Cast.
157	22	Cast.	207	20	Cast.	257	24	Cast.
158	30	Cast.	208	20	Cast.	258	20	Cast.
159	22	Cast.	209	16	Cast.	259	18	Cast.
160	26	Cast.	210	18	Cast.	260	22	Cast.
161	24	Cast.	211	20	Cast.	261	24	Cast.
162	22	Cast.	212	20	Cast.	262	20	Cast.
163	20	Cast.	213	20	Cast.	263	26	Cast.
164	26	Cast.	214	20	Cast.	264	20	Cast.
165	20	Cast.	215	20	Cast.	265	18	Cast.
166	20	Cast.	216	18	Cast.	266	20	Cast.
167	22	Cast.	217	26	Cast.	267	20	Cast.
168	22	Cast.	218	24	Cast.	268	18	Cast.
169	20	Cast.	219	24	Cast.	269	20	Cast.
170	20	Cast.	220	20	Cast.	270	26	Cast.
171	24	Cast.	221	24	Cast.	271	30	Cast.
172	24	Cast.	222	20	Cast.	272	18	Cast.
173	18	Cast.	223	22	Cast.	273	18	Cast.
174	20	Cast.	224	20	Cast.	274	22	Cast.
175	20	Cast.	225	24	Cast.	275	28	Cast.
176	22	Cast.	226	24	Cast.	276	24	Cast.
177	22	Cast.	227	22	Cast.	277	26	Cast.
178	22	Cast.	228	28	Cast.	278	22	Cast.
179	26	Cast.	229	26	Cast.	279	20	Cast.
180	34	Cast.	230	20	Cast.	280	16	Cast.
181	22	Cast.	231	22	Cast.	281	18	Cast.
182	20	Cast.	232	22	Cast.	282	20	Cast.
183	26	Cast.	233	22	Cast.	283	20	Cast.
184	20	Cast.	234	20	Cast.	284	22	Cast.
185	20	Cast.	235	22	Cast.	285	26	Cast.
186	20	Cast.	236	20	Cast.	286	20	Cast.
187	22	Cast.	237	18	Cast.	287	18	Cast.
188	24	Cast.	238	20	Cast.	288	22	Cast.
189	18	Cast.	239	20	Cast.	289	22	Cast.
190	28	Cast.	240	20	Cast.	290	22	Cast.
191	20	Cast.	241	20	Cast.	291	22	Cast.
192	26	Cast.	242	22	Cast.	292	30	Cast.
193	28	Cast.	243	28	Cast.	293	22	Cast.
194	22	Cast.	244	28	Cast.	294	20	Cast.
195	24	Cast.	245	24	Cast.	295	22	Cast.
196	24	Cast.	246	22	Cast.	296	22	Cast.
197	22	Cast.	247	28	Cast.	297	28	Cast.
198	24	Cast.	248	20	Cast.	298	22	Cast.
199	20	Cast.	249	20	Cast.	299	20	Cast.
200	28	Cast.	250	22	Cast.	300	22	Cast.



N°	Diam.	Specie	N°	Diam.	Specie	N°	Diam.	Specie
301	30	Cast.	351	18	Cast.	401	18	Cast.
302	22	Cast.	352	24	Cast.	402	36	Faggio
303	24	Cast.	353	20	Cast.	403	20	Cast.
304	30	Cast.	354	24	Cast.	404	16	Cast.
305	24	Cast.	355	18	Cast.	405	18	Cast.
306	26	Cast.	356	24	Cast.	406	16	Cast.
307	20	Cast.	357	14	Cast.	407	16	Cast.
308	22	Cast.	358	18	Cast.	408	18	Cast.
309	20	Cast.	359	22	Cast.	409	16	Cast.
310	24	Cast.	360	22	Cast.	410	18	Cast.
311	28	Cast.	361	20	Cast.	411	16	Cast.
312	18	Cast.	362	20	Cast.	412	18	Cast.
313	26	Cast.	363	20	Cast.	413	18	Cast.
314	20	Cast.	364	18	Cast.	414	18	Cast.
315	22	Cast.	365	20	Cast.	415	18	Cast.
316	26	Cast.	366	16	Cast.	416	20	Cast.
317	20	Cast.	367	20	Cast.	417	18	Cast.
318	20	Cast.	368	30	Cast.	418	18	Cast.
319	22	Cast.	369	18	Cast.	419	18	Cast.
320	20	Cast.	370	16	Cast.	420	18	Cast.
321	28	Cast.	371	16	Cast.	421	22	Cast.
322	20	Cast.	372	20	Cast.	422	22	Cast.
323	18	Cast.	373	18	Cast.	423	18	Cast.
324	22	Cast.	374	16	Cast.	424	18	Cast.
325	18	Cast.	375	20	Cast.	425	18	Cast.
326	22	Cast.	376	22	Cast.	426	20	Cast.
327	18	Cast.	377	20	Cast.	427	18	Cast.
328	22	Cast.	378	22	Cast.	428	20	Cast.
329	18	Cast.	379	20	Cast.	429	18	Cast.
330	18	Cast.	380	22	Cast.	430	22	Cast.
331	20	Cast.	381	18	Cast.	431	18	Cast.
332	20	Cast.	382	20	Cast.	432	20	Cast.
333	22	Cast.	383	20	Cast.	433	18	Cast.
334	24	Cast.	384	22	Cast.	434	22	Cast.
335	24	Cast.	385	20	Cast.	435	18	Cast.
336	22	Cast.	386	16	Cast.	436	16	Cast.
337	20	Cast.	387	20	Cast.	437	18	Cast.
338	24	Cast.	388	16	Cast.	438	18	Cast.
339	22	Cast.	389	30	Cast.	439	18	Cast.
340	20	Cast.	390	18	Cast.	440	16	Cast.
341	26	Cast.	391	20	Cast.	441	22	Cast.
342	24	Cast.	392	22	Cast.	442	18	Cast.
343	24	Cast.	393	18	Cast.	443	20	Cast.
344	24	Cast.	394	16	Cast.	444	18	Cast.
345	22	Cast.	395	20	Cast.	445	16	Cast.
346	24	Cast.	396	18	Cast.	446	16	Cast.
347	20	Cast.	397	18	Cast.	447	20	Carpino
348	20	Cast.	398	18	Cast.	448	18	Cast.
349	26	Cast.	399	18	Cast.	449	18	Cast.
350	24	Cast.	400	20	Cast.	450	18	Cast.



N°	Diam.	Specie	N°	Diam.	Specie	N°	Diam.	Specie
451	22	Cast.	501	18	Cast.	551	24	Cast.
452	18	Cast.	502	18	Cast.	552	18	Cast.
453	16	Cast.	503	24	Cast.	553	20	Cast.
454	16	Cast.	504	18	Cast.	554	18	Cast.
455	18	Cast.	505	20	Cast.	555	20	Cast.
456	18	Cast.	506	18	Cast.	556	18	Cast.
457	20	Cast.	507	24	Cast.	557	18	Cast.
458	22	Cast.	508	20	Cast.	558	18	Cast.
459	16	Cast.	509	24	Cast.	559	20	Cast.
460	22	Cast.	510	20	Cast.	560	18	Cast.
461	18	Cast.	511	20	Cast.	561	20	Cast.
462	18	Cast.	512	20	Cast.	562	22	Cast.
463	20	Cast.	513	18	Cast.	563	18	Cast.
464	18	Cast.	514	18	Cast.	564	18	Cast.
465	20	Cast.	515	18	Cast.	565	20	Cast.
466	20	Cast.	516	18	Cast.	566	20	Cast.
467	20	Cast.	517	22	Cast.	567	20	Cast.
468	18	Cast.	518	20	Cast.	568	20	Cast.
469	22	Cast.	519	20	Cast.	569	20	Cast.
470	22	Cast.	520	24	Cast.	570	18	Cast.
471	22	Cast.	521	16	Cast.	571	24	Cast.
472	20	Cast.	522	18	Cast.	572	22	Cast.
473	18	Cast.	523	18	Cast.	573	18	Cast.
474	20	Cast.	524	20	Cast.	574	18	Cast.
475	18	Cast.	525	22	Cast.	575	22	Cast.
476	20	Cast.	526	18	Cast.	576	16	Cast.
477	50	Faggio	527	18	Cast.	577	18	Cast.
478	14	Cast.	528	20	Cast.	578	24	Cast.
479	18	Cast.	529	24	Cast.	579	20	Cast.
480	16	Cast.	530	18	Cast.	580	18	Cast.
481	18	Cast.	531	20	Cast.	581	20	Cast.
482	20	Cast.	532	24	Cast.	582	20	Cast.
483	18	Cast.	533	20	Cast.	583	18	Cast.
484	12	Cast.	534	20	Cast.	584	22	Cast.
485	20	Cast.	535	18	Cast.	585	18	Cast.
486	20	Cast.	536	18	Cast.	586	18	Cast.
487	16	Cast.	537	20	Cast.	587	18	Cast.
488	18	Cast.	538	18	Cast.	588	24	Cast.
489	18	Cast.	539	20	Cast.	589	22	Cast.
490	18	Cast.	540	20	Cast.	590	14	Cast.
491	20	Cast.	541	22	Cast.	591	22	Cast.
492	20	Cast.	542	20	Cast.	592	22	Cast.
493	20	Cast.	543	22	Cast.	593	24	Cast.
494	20	Cast.	544	22	Cast.	594	22	Cast.
495	18	Cast.	545	20	Cast.	595	20	Cast.
496	20	Cast.	546	18	Cast.	596	20	Cast.
497	22	Cast.	547	18	Cast.	597	24	Cast.
498	24	Cast.	548	18	Cast.	598	20	Cast.
499	24	Cast.	549	18	Cast.	599	22	Cast.
500	20	Cast.	550	18	Cast.	600	24	Cast.



N°	Diam.	Specie
601	26	Cast.
602	18	Cast.
603	24	Cast.
604	24	Cast.
605	18	Cast.
606	20	Cast.
607	20	Cast.
608	28	Cast.
609	22	Cast.
610	20	Cast.
611	22	Cast.
612	20	Cast.
613	26	Cast.
614	24	Cast.
615	20	Cast.
616	18	Cast.
617	20	Cast.
618	20	Cast.
619	26	Cast.
620	20	Cast.
621	18	Cast.
622	18	Cast.
623	22	Cast.
624	18	Cast.
625	20	Cast.
626	18	Cast.
627	20	Cast.
628	28	Cast.
629	20	Cast.
630	20	Cast.
631	28	Cast.
632	16	Cast.
633	18	Cast.
634	22	Cast.
635	24	Cast.
636	20	Cast.
637	20	Cast.
638	20	Cast.
369	22	Cast.
640	26	Cast.
641	20	Cast.
642	22	Cast.
643	22	Cast.
644	20	Cast.

piante a invecchiamento indefinito

**PIEDILISTA POLLONI DI CASTAGNO CADENTI AL TAGLIO
(RIEPILOGO)**

Classe diametr ica (m)	num. piante
0,08	1628
0,10	2403
0,12	2593
0,14	2018
0,16	1727
0,18	1569
0,20	1252
0,22	288
0,24	83
0,26	10
Totale	13.571



**PIEDILISTA MATRICINE DI CASTAGNO CADENTI AL TAGLIO
(RIEPILOGO)**

Classe diametr ica (m)	Num. piante
0,30	13
0,32	17
0,34	27
0,36	27
0,38	44
0,40	53
0,42	66
0,44	98
0,46	113
0,48	95
0,50	118
0,52	43
0,54	22
0,56	22
0,58	17
0,60	23
0,62	9
0,64	6
0,66	4
0,68	4
0,70	7
0,72	2
0,74	4
0,76	1
0,90	1
Totale	836