



Servizio Foreste e fauna
Ufficio distrettuale forestale di Cavalese
Via Roma, 1 - 38033 CAVALESE (TN)
P +39 0462 241510
F +39 0462 -241511
@ uff.forestalecavalese@provincia.tn.it
@ serv.foreste@pec.provincia.tn.it

Cavalese, 21 marzo 2019

Protocollo: S044-10/2019/ 187461 /11.3
da citare nella corrispondenza

Spett.le
STUDIO FORESTALE GEA
di Martinelli G., Nocentini C. e Gori Y.
Via Unterberger, 22
38033 - CAVALESE

e. p.c.

Alla
Stazione forestale di
38036 - POZZA DI FASSA

Oggetto: **COMUNE DI MOENA - Progetto di taglio a stima n. 03/2019**
" Schianti 2018 - Comparto Claseole Roncac "

A registrazione avvenuta nell'applicativo SIGFAT (*Sistema Informativo Gestione Forestale Aziendale Trentina*) con la presente si restituisce il progetto di taglio in oggetto, debitamente vistato, al quale è stato assegnato il progressivo nr. 03 dell'anno 2019 sul Piano di Gestione Forestale Aziendale n. 97/2016-2025 della Comune di Moena.

Distinti saluti.



IL DIRETTORE
Dr. Bruno Crosignani

vr

Allegati: c.s.

 GEA Studio Associato GEA dei Dottori Forestali Martinelli Giovanni, Nocentini Caterina e Gori Yuri via Unterberger, 13 - 38033 Cavalese (TN), tel/fax 0462 341194 cell: 329 4877039; 333 8273436; 328 1529318; mail: studioforestalegea@gmail.com P.IVA/C.F. 02415950225		UFFICIO DISTRETTUALE FORESTALE DI CAVALESE PIANO: 97 (2016-2025) PROGETTO n.: 97/2019/3 ANNO: 2019 Suppletivo al n.
---	--	---

Il presente progetto di taglio a stima è stato effettuato su richiesta del **COMUNE DI MOENA** nel bosco denominato **Schianti comparto Ciaseole-Roncae** per l'utilizzazione di prodotti legnosi ad uso **Uso Commercio**, in conto ripresa **2018** da effettuare nell'area riportata nella cartografia 1:10000 allegata.

Il bosco oggetto dell'intervento è

<input checked="" type="checkbox"/> SOGGETTO A PIANIFICAZIONE	Codice Piano: 97 Denominazione Piano: COMUNE MOENA Numero Particelle: 56,57 e 58
<input type="checkbox"/> NON SOGGETTO A PIANIFICAZIONE	

Descrizione del bosco e criteri di assegnazione

<p>Tagli di piante schiantate o rese pericolose dal vento nel corso dell'evento eccezionale avvenuto in data 29 ottobre 2018.</p>
--

Modalità di esbosco:

<p>Utilizzo su parte della superficie con forwarder, mentre nelle zone più ripide con brevi linee di gru a cavo e trattore con verricello.</p>

Il progetto di taglio è coerente con:

MOD. E1 – Comunicazione preventiva di taglio forzoso agli atti UDF Cavalese sub.prot. P.I.Tre nr. 740470 del 06.12.2018

ovvero, il richiedente è tenuto, ai fini autorizzatori e prima dell'inizio dei lavori, ad effettuare:

- Segnalazione certificata di inizio attività al Servizio Foreste e fauna, a 0 gg.(art.25, DPP 8/2011)
- Segnalazione certificata di inizio attività al Servizio Foreste e fauna, a 30 gg (art.18, DPP 8/2011)
- Richiesta di autorizzazione al Servizio Foreste e fauna (art.17, DPP 8/2011)

A tal fine il presente progetto di taglio è coerente con:

- le indicazioni e lo stato di attuazione del piano di gestione forestale
- le disposizioni forestali di cui al DPP 14 aprile 2011, n.8-66/Leg

Le piante contrassegnate con martello forestale risultano nelle seguenti classi diametriche:

SPECIE	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
Abete rosso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abete bianco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Larice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino silvestre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALI															

Il volume e la resa probabile delle piante martellate di diametro superiore a 17,5 cm, valutata con smussatura delle due estremità dei tronchi da opera nella misura massima di cm per testata si stima essere il seguente:

Specie legnosa	Piante (n)	Volume tar. assegnato (m ³)	Volume tar. presunto (m ³)	Legname da opera presunto (m ³)	Combustibile Presunto(t)
Abete rosso	-	-	1.700	1.275	408
Abete bianco	-	-	-	-	-
Larice	-	-	300	225	72
Pino silvestre	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-
TOTALI	-	-	2.000	1.500	480

Solamente le piante in piedi, poste nelle fratte e/o ai margini destinate al taglio portano impresso sulla ceppaia il segno del martello forestale, che posto ai piedi della pianta, deve rimanere ben visibile e non essere alterato o distrutto per poterlo riconoscere facilmente ad ogni controllo. Le impronte sono le seguenti:

- Dr.for. Giovanni Martinelli

TN 168

Il volume delle piante di diametro inferiore a 17,5 cm si stima essere il seguente

Specie legnosa	Legname da opera presunto (m ³)	Combustibile Presunto(t)
Abete rosso	-	-
Abete bianco	-	-
Larice	-	-
Pino silvestre	-	-
Pino nero	-	-
Pino cembro	-	-
Faggio	-	-
Altre latifoglie	-	-
Querce	-	-
Castagno/Robinia	-	-
Carpino/Orniello	-	-
TOTALI	-	-

- Il volume tariffario assegnato a stima ai fini della ripresa della fustaia ammonta a 2.000 mc
- La superficie totale interessata dal taglio ammonta ad ha 6,00 .

- Restano escluse dal taglio tutte le piante resinose e le matricine dei turni precedenti non martellate, nonché numero /ha nuovi allievi segnati al fusto e alla radice con tinta di colore.
- Restano esclusi dal taglio pure tutti i polloni delle essenze di aventi a m dalla loro inserzione sulla ceppaia, un diametro inferiore ai cm.
- Nell'area percorsa dall'assegno sono state contrassegnate piante con una lettera P che andranno lasciate a corredo del bosco per motivi ambientali.
- Altre modalità di contrassegnatura:
- L'utilizzazione non potrà essere iniziata prima dell'avvenuta consegna del bosco alla ditta utilizzatrice da parte del proprietario. Di tale consegna andrà redatto apposito verbale.
- Il taglio delle piante, l'allestimento e l'esbosco degli assortimenti legnosi dovranno essere effettuati entro la data prevista dal verbale di consegna del lotto e comunque non oltre il **31/12/2024**, data di scadenza del presente progetto.
- Per motivi di carattere ambientale legate alla presenza di le utilizzazioni dovranno essere sospese dal al
- L'accantonamento, ai sensi dell'art.91 bis della L.P. 11 del 23 maggio 2007, viene calcolato in € 0, pari al % del valore stimato del lotto.
- L'utilizzazione del legname e della legna deve essere in ogni caso eseguita nel rispetto del Capitolato Speciale d'Oneri adottato e sottoscritto dall'Ente venditore
- Altre prescrizioni: **Porre la massima attenzione durante le operazioni di utilizzazione, nella salvaguardia di eventuali nuclei di rinnovazione naturale presenti e di eventuali piante o nuclei che non risultano danneggiati.**
 -Al termine delle utilizzazioni si provveda alla pulizia delle ramaglie dal piano viabile delle infrastrutture presenti, quali strade forestali, comunali, piazzali di concentrazione legname, fossi di guardia, tombini, vallecole con acqua e sentieri.
 - Per la zona adiacente a malga Roncac data la valenza turistica e zootecnica la ramaglia dovrà essere accatastata e nelle zone prossime alla viabilità anche smaltita.

STIMA PREZZO DI MACCHIATICO

Il prezzo di macchiatico del lotto viene stimato in Euro **30,00** al m³ per il legname per un valore complessivo del lotto di euro 45.000,00

Il lotto è riferibile al parametro A 1.

CARATTERIZZAZIONE DELL'INTERVENTO ⁽¹⁾

Area	Motivazioni	Formazione	Struttura /Governore	Trattamento	Superficie (ha)	Volume ⁽²⁾ (m ³ tar)
1	22	13	08	81	6,00	2.000
				Totale	6,00	2.000

⁽¹⁾ = vedi codifica a pag. 4

⁽²⁾ = da valorizzare qualora le motivazioni siano riconducibili a perturbazioni naturali

Allegati:

<input checked="" type="checkbox"/>	Cartografia in scala 1:10.000 dell'area percorsa dal lotto con riporto del particellare forestale con suddivisione dei sub-lotti in nr. di 4.
<input checked="" type="checkbox"/>	Scheda di sintesi (Mod.H4, solo per proprietà pianificate)
<input type="checkbox"/>	Studio di incidenza (solo per interventi soggetti a valutazione di incidenza)
<input type="checkbox"/>	Altro:

Cavalese, 13 marzo 2019

Visto
IL DIRETTORE
 dott. Bruno Crosignani



IL TECNICO
 dott. for. Giovanni Martinelli



ASSORTIMENTAZIONE STIMATA (valutazione fatta a soli fini statistici)

Specie legnosa	Totale legname da opera Presunto	A. Travame/Paleria grossa	B. Tronchi o tondo da sega	C. Altri assortimenti	D. Legna per uso energetico
Abete rosso	1.275	-	890	385	-
Abete bianco	-	-	-	-	-
Larice	225	-	160	65	-
Pino silvestre	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-
Querce	-	-	-	-	-
Castagno/Robinia	-	-	-	-	-
Carpino/Orniello	-	-	-	-	-
Totale	1.500	-	1.050	450	-

Totale legname da opera presunto= A+B+C; A= Legname da travatura; B= Bottoli, Tronchi da sega, Assortimento unico, Imballaggi, Bore; C= Punte e scarti, paleria, sottomisure, non assegnato;
Legna per uso energetico=D (totale combustibile presunto: legna da ardere, cippato)

CODIFICA CARATTERIZZAZIONE DELL'INTERVENTO

MOTIVAZIONI	FORMAZIONI	STRUTTURA/GOVERNO	TRATTAMENTI
01.UTILIZZ.ORDINARIA	01.LECCETA	01. NOVELLETO	11. SFOLLAMENTO
02.INTERV.COLTURALE	02.ORNO-OSTRIO-QUERCETO	02. SPESSINA	12. DIRADAMENTO
03.MIGLIORAMENTO AMB.	03.QUERCO-CARPINETO	03. PERTICAIA	
PERTURBAZ. ANTROPICHE	04.ROVERETO-CASTAGNETO-ROBINIETO	04. ADULTO	21. TAGLIO DI CURAZIONE
11.TRASF.AGRARIA	05.ACERO-FRASSINETO-TIGLIETO	05. MATURO	22. DIRADO SELETTIVO
12.ESPANS. INSEDIAMENTI	06.FORMAZIONI TRANSITORIE	06. STRAMATURO	
13.IMPIANTI E PISTE DA SCI	07.PINETA DI PINO SILVESTRE	07. BIPLANO	31. TAGLIO A FESSURE
14.REALIZZ.STRADE O RETI	08.PINETA DI PINO NERO	08. MULTIPLANO	32. TAGLIO A BUCHE
15.MANUT.STRADE O RETI	09.FAGGETA	09. GOVERNO MISTO	
16. MANUTENZIONE ALVEI	10.ABIETETO	10. CEDUO A REGIME	41. T.SUCC. PERFEZ.
17.ALTRE PERT.ANTROPICHE	11.MUGHETA	11. CEDUO DA CONVERTIRE	
PERTURBAZIONI NATURALI	12.ONTANETA	12. CEDUO IN CONVERSIONE	51. TAGLIO DI SGOMBERO
21.INCENDI	13.PECCETA ALTOMONT. O SUBALPINA	13. CEDUO FUORI TURNO	52. TAGLIO MARGINALE
22.SCHIANTI DA VENTO	14.PECCETA MONTANA O SECONDARIA		
23.SCHIANTI DA NEVE	15.LARICI CEMBRETA		61. CEDUO MATRICINATO
24.VALANGHE	16.LARICETO SECONDARIO		62. CEDUO SEMPLICE
25.FRANE			63. CEDUO A STERZO
26.BOSTRICO			
27.ALTRE PATOLOGIE			71. CONV. A FUSTAIA
28.ALTRE PERT. NATURALI			72. CONV. A CEDUO
			81. TAGLIO A RASO



Lotto schianti "RONCAC" Scala 1:10.000

Legenda

-  Viabilità principale
-  Viabilità forestale
-  Viabilità comunale
-  Particellare forestale del comune di Moena
-  Sentieri
-  Area intervento schianti
-  Linea elettrica

