

Mod.H1 – Progetto di taglio ordinario

Mod.H1		SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO DISTRETTUALE FORESTALE  PIANO: 94 (2015-2024) PROGETTO n.: 94/2023/3 ANNO: 2023 Suppletivo al n.
--------	---	--

Il presente progetto di taglio è stato effettuato su richiesta del **Comune di Torcegno**, nel bosco denominato **“BOSTRICO 2023 Viata”** per l'utilizzazione di prodotti legnosi ad **uso commercio**, in conto ripresa **2023** da effettuare nell'area riportata nella cartografia 1:10000 allegata.

Il bosco oggetto dell'intervento è

<input type="checkbox"/> SOGGETTO A PIANIFICAZIONE	Codice Piano: 94 Denominazione Piano: COMUNE TORCEGNO Numero Particelle: 23. Particella catastale: 1314.
<input type="checkbox"/> NON SOGGETTO A PIANIFICAZIONE	

Descrizione del bosco e criteri di assegnazione

**In un abietetto, dove dominano popolamenti maturi di abete rosso e abete bianco, con buona partecipazione di larice e faggio è stata contrassegnata tutta la pecceta infestata dal bostrico. La rinnovazione si presenta particolarmente abbondante, pertanto nelle operazioni di taglio ed esbosco si dovranno usare cautele per limitare danni.**

Modalità di esbosco:

**Esbosco con gru a cavo.**

Il progetto di taglio è coerente con:

l'autorizzazione per \_\_\_\_\_ di data \_\_\_\_\_.

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

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

Mod.H1 – Progetto di taglio ordinario

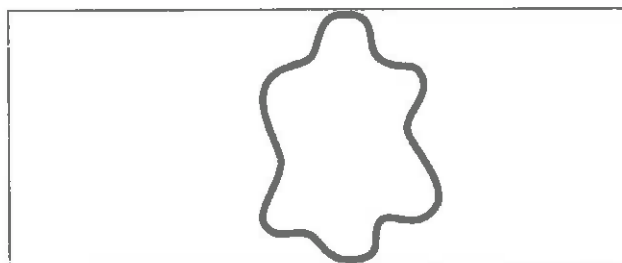
Le piante contrassegnate con martello forestale risultano nelle seguenti classi diametriche:

SPECIE	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
Abete rosso	-	2	8	30	38	68	88	103	102	73	66	22	12	1	-
Abete bianco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Larice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino silvestre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALI</b>		2	8	30	38	68	88	103	102	73	66	22	12	1	

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 <sup>3</sup> )	Volume tar. presunto (m <sup>3</sup> )	Legname da opera presunto (m <sup>3</sup> )	Combustibile Presunto(t)
Abete rosso	613	1578,63	-	1105	557
Abete bianco	-	-	-	-	-
Larice	-	-	-	-	-
Pino silvestre	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-
<b>TOTALI</b>	613	1579	-	1105	557

Le piante destinate al taglio portano impresso sulla ceppaia il segno del martello forestale. L'impronta del martello è la seguente. Il segno del martello, posto ai piedi della pianta, deve rimanere ben visibile e non essere alterato o distrutto per poterlo riconoscere facilmente ad ogni controllo.



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

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

Il volume tariffario assegnato ammonta a 1579 (di cui stanghe 0) m<sup>3</sup>, di cui ai fini della ripresa della fustaia 1579 m<sup>3</sup>. Il Combustibile Presunto totale (somma delle voci di combustibile presunto indicate nelle due tabelle dedicate a piante di diametro superiore e piante di diametro inferiore a 17,5 cm) deve considerarsi relativo al materiale fresco al netto degli assortimenti commerciali.

In considerazione dei fattori potenzialmente forieri di errori nella stima (tipicamente la classe di fertilità assegnata mediamente dal P.G.F.A. all'intera particella forestale e, per le latifoglie e in particolare il faggio, il coefficiente di forma che può variare in modo non trascurabile) si ritiene che il coefficiente di conversione per il faggio possa verosimilmente attestarsi a 1,15.

Resta inteso che l'effettiva quantità di combustibile totale ricavato dal cantiere forestale potrà essere determinata solo mediante un attento controllo del materiale in uscita e dalla misurazione e/o pesatura dello stesso da parte del personale di Custodia Forestale.

La superficie totale interessata dal taglio ammonta ad ha 9,5 di cui - ha ai fini della ripresa del ceduo.

- 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: Le piante situate sul perimetro dell'area sono state martellate, invece all'interno sono state evidenziate con bollino utilizzando la bomboletta spray di colore arancione.
- 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 31/12/2026, 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 € 2.210,00 (duemiladuecentodieci/00), pari al 10% del valore stimato del lotto.
- L'utilizzazione del legname e della legna deve essere in ogni caso eseguita nel rispetto del Capitolato d'Oneri adottato dall'Ente venditore, se attivato.
- Altre prescrizioni: Rispetto della rinnovazione presente nell'area del lotto.

#### STIMA PREZZO DI MACCHIATICO

Il prezzo di macchiatico del lotto viene stimato in Euro 20,00 al m<sup>3</sup> per il legname ed Euro 0,00 alla t per la legna, per un valore complessivo del lotto di euro 22.100,00.

Il lotto è riferibile al parametro A1.

#### CARATTERIZZAZIONE DELL'INTERVENTO <sup>(1)</sup>

Area	Motivazioni	Formazione	Struttura /Governio	Trattamento	Superficie (ha)	Volume <sup>(2)</sup> (m <sup>3</sup> tar)
1	26	10	05	32	9,5	1579
<b>Totale</b>					9,5	1579

<sup>(1)</sup> = vedi codifica a pag. 4

<sup>(2)</sup>= 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 o fondiario.
<input type="checkbox"/>	n. 1 Piedilista di cubatura (Mod. H3)
<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 checked="" type="checkbox"/>	Altro: Calcolo combustibile presunto totale.

Borgo Valsugana, lì 16/10/2023.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

- dott. Marco Olivari -

Questa nota, se trasmessa in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle Linee guida AgiD (artt. 3 bis, c. 4 bis, e 71 D.Lgs. 82/2005). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D. Lgs. 39/1993).

Mod.H1 – Progetto di taglio ordinario

**ASSORTIMENTAZIONE STIMATA (valutazione fatta a soli fini statistici)**

Specie legnosa	Totale legname da opera Presunto	Travame/Paleria grossa	Tronchi o tondo da sega	Altri assortimenti	Legna per uso energetico
Abete rosso	1105	-	1050	55	557
Abete bianco	-	-	-	-	-
Larice	-	-	-	-	-
Pino silvestre	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-
Querce	-	-	-	-	-
Castagno/Robinia	-	-	-	-	-
Carpino/Orniello	-	-	-	-	-
<b>Totale</b>	<b>1105</b>	<b>-</b>	<b>1050</b>	<b>55</b>	<b>557</b>

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. SPSSINA	12. DIRADAMENTO
03.MIGLIORAMENTO AMB.	03.QUERCO-CARPINETO	03. PERTICAIA	
<b>PERTURBAZ. ANTROPICHE</b>	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	
<b>PERTURBAZIONI NATURALI</b>	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		61. CEDUO MATRICINATO
23.SCHIANTI DA NEVE	15.LARICI CEMBRETA		62. CEDUO SEMPLICE
24.VALANGHE	16.LARICETO SECONDARIO		63. CEDUO A STERZO
25.FRANE			71. CONV. A FUSTAIA
26.BOSTRICO			72. CONV. A CEDUO
27.ALTRE PATOLOGIE			
28.ALTRE PERT. NATURALI			81. TAGLIO A RASO









Allegato: Calcolo combustibile presunto totale.

VOCE	formula	unità misura	94/2023/3		note	
			conifere	latifoglie		
1	Volume tariffario (da progetto di taglio)		m <sup>3</sup>	1.578,63	0,00	
2	Coefficiente di ramosità			1,15	1,20	1,1 - 1,15 - 1,2
3	Volume dendrometrico (comprensivo della ramaglia)	1 x 2	m <sup>3</sup>	1.815	0	
4	Coefficiente di resa commerciale standard		%	70%	0%	
5	Volume netto commerciale	1 x 4	m <sup>3</sup>	1.105	0	
6	Coefficiente sterico		m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	2,80		
7	Peso per unità di volume (materiale fresco)		t/m <sup>3</sup>	0,28	0,44	
8	Volume combustibile minimo (da aggiungere alla voce 5)	(3-5) x 6	m <sup>3</sup>	1.989	0	
9	Peso combustibile MINIMO (peso fresco)	8 x 7	t	557	0	
10	Volume combustibile massimo (Coefficiente di resa commerciale standard pari a 0%)	3 x 6	m <sup>3</sup>	5.083	0	
11	Peso combustibile MASSIMO (peso fresco)	10 x 7	t	1.423	0	% resa pari a 0





# BOSTRICO 2023 Viate

Comune Torcegno

1:10000

