

COMUNITA' MONTANA di VALLE CAMONICA

**COMUNE DI ESINE (BS)**



**Denuncia di taglio bosco**  
dell'art.15 del reg.Reg.5/2007 e s.m.i.



RELAZIONE DI TAGLIO

---

LOTTO ORDINARIO

***“particella forestale nr.31”***

---

**CONSORZIO FORESTALE BASSA VALLE CAMONICA  
IL DIRETTORE TECNICO**

**dottore forestale Giovanni Manfrini**

Tel. 393.8817127 e.mail [giovanni.manfrini@cfbvc.it](mailto:giovanni.manfrini@cfbvc.it)



## Sommario

<b>1. PREMESSA.....</b>	<b>3</b>
<b>2. CRITERI MARTELLATA E PIEDILISTA DI CONTRASSEGNAZIONE .....</b>	<b>4</b>
<b>3. UBICAZIONE DEGLI INTERVENTI .....</b>	<b>5</b>
<b>4. METODI D'ESBOSCO DEL MATERIALE LEGNOSO .....</b>	<b>7</b>
<b>5. PREZZO DI MACCHIATICO E VALORE DEL LOTTO .....</b>	<b>8</b>

## 1. Premessa

Premesso che:

- Il Comune di Esine ha aderito al Consorzio Forestale Bassa Valle Camonica, ente costituitosi con atto costitutivo del 25 marzo 1999;
- Il Comune di Esine ha affidato al Consorzio Forestale Bassa Valle Camonica la gestione del patrimonio silvo-pastorale con D.C. n° 31 del 06/12/2013, rinnovata dalla deliberazione di Consiglio Comunale n° 47 del 22/12/2018;
- Visto il Piano d'assestamento forestale del comune di Esine;

il sottoscritto Dottore Forestale Manfrini Giovanni , direttore tecnico del Consorzio Forestale Bassa Valle Camonica, iscritto all'Albo dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Bergamo al n° 124, in esecuzione all'incarico ricevuto, viste le leggi ed i regolamenti in vigore in materia forestale e dopo attenta ricognizione della zona boscata e dei confini, nel mese di marzo 2023 ha diretto le operazioni di contrassegnatura nella particella forestale nr.31

## 2. Criteri martellata e piedilista di contrassegnatura

Il presente elaborato illustra i criteri di contrassegnatura delle piante da abbattere che interessano i boschi siti nella particella forestale nr.31

Le piante da tagliare sono state contrassegnate con l'impronta del martello forestale di proprietà del Consorzio, sul collo delle piante

Tutte le piante sono state cavallettate a 1,30 e cubate con relativa tariffa prevista dal PAF (VII classe fertilità).

La **ripresa assegnata** dal Piano di assestamento è pari a 350 mc per una ripresa planimetrica di 7 ha.

Le piante da abbattere sono state riassunte nel seguente riassunto dendrometrico:

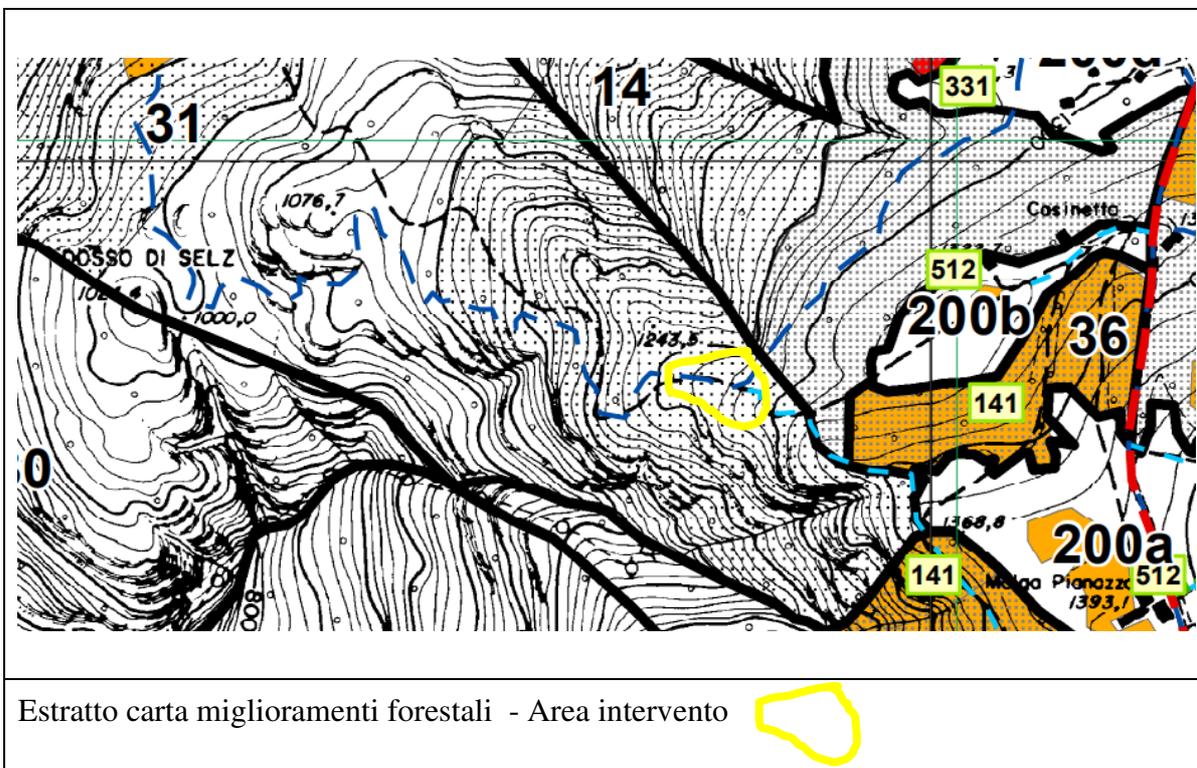
RIASSUNTO DENDROMETRICO			
Tariffa di cubatura VII- (Volume cormometrico)			
faggio			
Diametro	n°	V unit. mc	V tot mc
<15	17	0,08	1,36
20	16	0,18	2,88
25	12	0,32	3,84
30	18	0,53	9,54
<i>20-30</i>	<i>63</i>		<i>16,26</i>
35	7	0,78	5,46
40	3	1,09	3,27
45	1	1,45	1,45
<i>35-45</i>	<i>11</i>		<i>10,18</i>
50		1,87	0,00
55		2,34	0,00
60		2,84	0,00
65		3,34	0,00
70		3,89	0,00
75		4,46	0,00
80		5,08	0,00
<i>50+</i>	<i>0</i>		<i>0</i>
<b>TOTALE</b>	<b>74</b>		<b>26,44</b>

### 3. Ubicazione degli interventi

#### Stato di fatto

Il progetto interessa le superfici boscate di proprietà del Comune di Esine contraddistinte dai numeri di mappa nr. **3183** del foglio nr. 1 del Comune censuario di Esine come meglio illustrato dalla cartografia allegata, per una superficie complessiva d'intervento di 6.000 mq

L'area è posta all'interno di una piccola "foppa", adiacente ad un capanno di caccia ad una quota media di 1240 m. slm.



Nelle aree in oggetto il popolamento è costituito da una piccola porzione di ceduo invecchiato di faggio, e in parte da poche ceppaie di faggio costituite da 5/6 polloni/ceppaia con diametri variabili tra i 15/20 cm.

Questo piccolo lembo boscato ascrivibile nella tipologia forestale della "faggeta montana". Si inserisce in un contesto dominato alle quote inferiori verso dosso Selz da un ceduo di scarsa qualità fenotipica a base di roverella castagno, betulla mentre superiormente aumenta la presenza di abete rosso in fase di giovane perticaia.

Limitatamente all'area interessata da taglio il soprassuolo è costituito da un bosco nel quale la composizione specifica è dominata dal faggio con sporadico coniferamento di abete rosso:

complessivamente trattasi di un bosco ceduo in fase di conversione all'alto fusto anche se al suo interno si riscontra una marcata disomogeneità alternando porzioni di bosco già in fase di avviamento all'alto fusto ad aree, più limitate nelle aree più magre ( dossi e impluvi) dove prevale il ceduo con ceppaie di 3-5 polloni e diametri compresi tra i 10-15 cm di diametro.



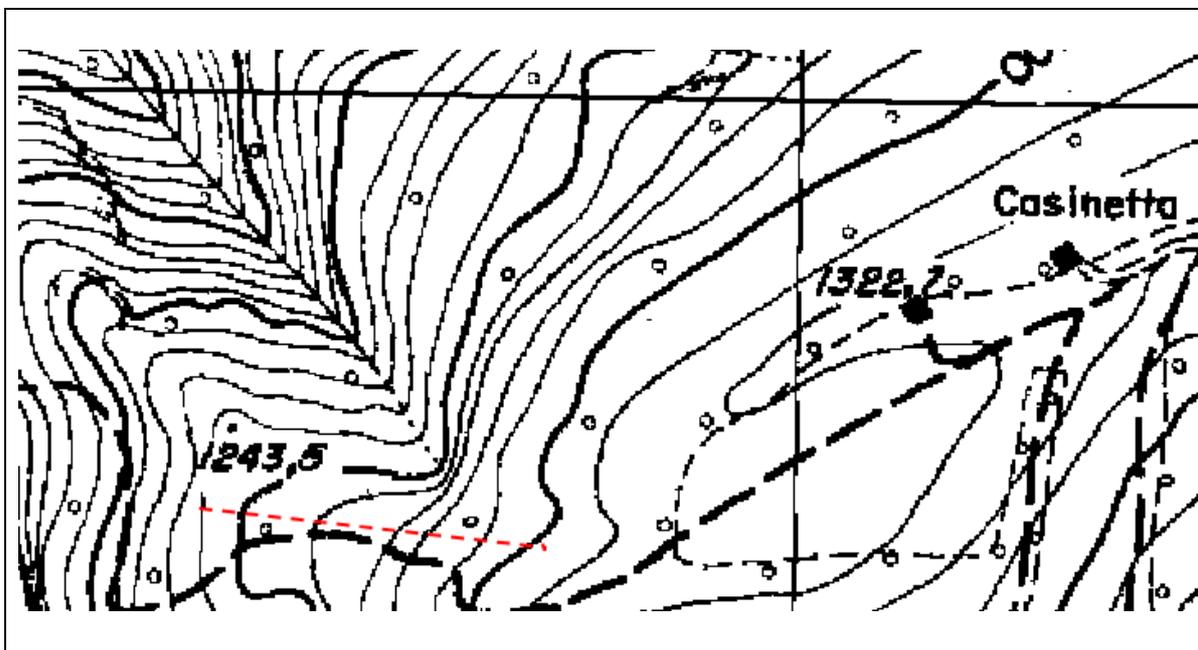
Esine part. For. 31 – Ceduo Invecchiato di faggio – marzo 2023

#### **Interventi di progetto**

L'intensità del taglio segue il principio generale di riservare uno, due polloni per ceppaia nelle aree più dense, di rilasciare le piante nate da seme, mentre le piante ramosi di cattivo aspetto fenotipico che possono danneggiare lo sviluppo dei polloni rilasciati, sono state assegnate al taglio.

#### 4. Metodi d'esbosco del materiale legnoso

Le piante dal bosco saranno esboscate in salita con una breve linea di gru a cavo di circa 200 m di lunghezza.



In azzurro tracciato gru a cavo 

La stazione di arrivo per lo scarico del legname sarà ubicato sul prato in loc. Casinetta

Le ramaglie e i residui di utilizzazione saranno esboscati e successivamente cippati e ridistribuiti nel bosco.

## 5. Prezzo di macchiatico e valore del lotto

La massa assegnata al taglio somma a complessivi 264 quintale di legna da ardere.

Il valore di macchiatico del presente lotto è riepilogato nella seguente tabella ed è valutato in considerazione della destinazione del legname ( legna da ardere):

Il prezzo di macchiatico delle piante in piedi è valutato in 2 €/q.

Il valore di macchiatico del lotto è pari a 528,00 €

Darfo Boario Terme, 08/03/2023



*Giovanni Manfrini dottore forestale*