

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| <b>Mod.H1</b> |  | SPAZIO RISERVATO<br>ALL'UFFICIO DISTRETTUALE<br>FORESTALE<br><br>PIANO: 273 (2015-2024)<br>PROGETTO n.: 273/2022/3<br>ANNO: 2022<br>Suppletivo al n. |
|---------------|---|--|

Il presente progetto di taglio è stato effettuato su richiesta del COMUNE di TERRE D'ADIGE visto il piedi lista di contrassegnatura nel bosco denominato "Val Boiana - Parte Alta" per l'utilizzazione di prodotti legnosi ad **Uso Commercio**, in conto ripresa 2022 da effettuare nell'area riportata nella cartografia 1:10000 allegata.

Il bosco oggetto dell'intervento è

|  |  |
|--|--|
| <b>X SOGGETTO A<br/>PIANIFICAZIONE</b>   | Codice Piano: 273<br>Denominazione Piano: COMUNE ZAMBANA<br>Numero Particelle: 7<br>Particelle catastali : 2547/1 c.c. Zambana |
| <b>NON SOGGETTO<br/>A PIANIFICAZIONE</b> |  |

Descrizione del bosco e criteri di assegnazione

|  |
|--|
| <b>Taglio successivo perfezionato a carico dell'abete rosso maturo ,deperiente</b> |
|--|

Modalità di esbosco:

|  |
|--|
| <b>Con mezzi meccanici e verricello lungo le vie di esbosco già esistenti.</b> |
|--|

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

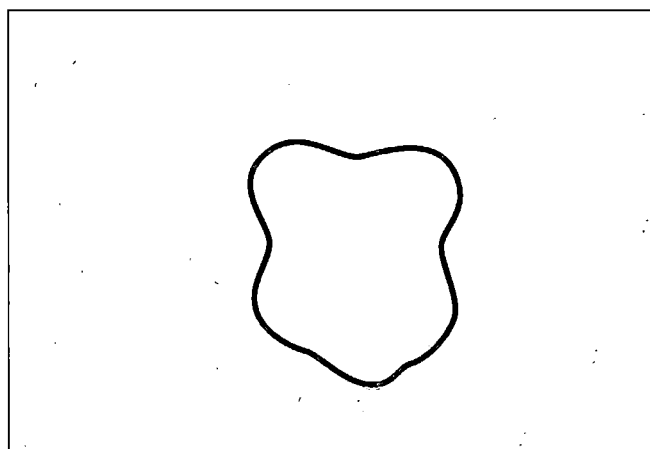
Le piante contrassegnate con martello forestale risultano nelle seguenti classi diametriche:

| SPECIE           | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 |
|------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Abete rosso      | 5  | 4  | 10 | 9  | 9  | 17 | 8  | 19 | 8  | 13 | 12 | 9  | 7  | 3  | -  |
| Abete bianco     | -  | 9  | 4  | 12 | 12 | 10 | 14 | 6  | 13 | 3  | 5  | 4  | 2  | 2  | -  |
| Larice           | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| Pino silvestre   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| Pino cembro      | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| Faggio           | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| Pino nero        | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| Altre latifoglie | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| TOTALI           | 5  | 13 | 14 | 21 | 21 | 27 | 22 | 25 | 21 | 16 | 17 | 13 | 9  | 5  |    |

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      | 128        | 322,68                                  | -                                      | 232   | 74                       |
| Abete bianco     | 96         | 201,1                                   | -                                      | 145   | 46                       |
| Larice           | -          | -                                       | -                                      | -   | -                        |
| Pino silvestre   | -          | -                                       | -                                      | -   | -                        |
| Pino nero        | -          | -                                       | -                                      | -   | -                        |
| Pino cembro      | -          | -                                       | -                                      | -   | -                        |
| Faggio           | -          | -                                       | -                                      | -   | -                        |
| Altre latifoglie | -          | -                                       | -                                      | -   | -                        |
| <b>TOTALI</b>    | 224        | 524                                     | -                                      | 377   | 120                      |

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 **524 (di cui stanghe 0,64 ) m<sup>3</sup>**, di cui ai fini della ripresa della fustaia **524 m<sup>3</sup>**

La superficie totale interessata dal taglio ammonta ad ha **3** 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:
- 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 **31/12/2027**, data di scadenza del presente progetto.
- Per motivi di carattere ambientale legate alla presenza di **Francolino e cedrone** le utilizzazioni dovranno essere sospese dal **01/03/2022** al **30/06/2022**
- L'accantonamento, ai sensi dell'art.91 bis della L.P.11 del 23 maggio 2007, viene calcolato in € 2639,00 (duemilaseicentotrentanove/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: **Esbosco piante intere e asportazione e cippatura ramaglie.**

**STIMA PREZZO DI MACCHIATICO**

Il prezzo di macchiatico del lotto viene stimato in Euro **70,00** al m<sup>3</sup> per il legname ed Euro alla t per la legna, per un valore complessivo del lotto di euro 26.390,00.

Il lotto è riferibile al parametro 1.

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

| Area | Motivazioni | Formazione | Struttura /Governio | Trattamento   | Superficie (ha) | Volume <sup>(2)</sup> (m <sup>3</sup> tar) |
|------|-------------|------------|---------------------|---------------|-----------------|--|
| 1    | 01          | 10         | 08                  | 41            | 3               | -  |
|      |             |            |                     | <b>Totale</b> | 3               | 0  |

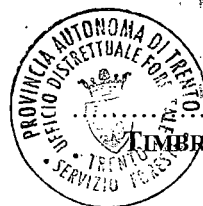
<sup>(1)</sup> = vedi codifica a pag. 4

<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 checked="" 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 type="checkbox"/>            | Altro:   |

Luogo Trento, li 08 AGO. 2022



IL DIRETTORE DELL'UFFICIO  
- dott. Andrea Darra -

TIMBRO E FIRMA DEL TECNICO

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      | 232                              | -                      | -                       | 232                | 74                       |
| Abete bianco     | 145                              | -                      | -                       | 145                | 46                       |
| Larice           | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| Pino silvestre   | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| Pino nero        | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| Pino cembro      | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| Faggio           | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| Altre latifoglie | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| Querce           | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| Castagno/Robinia | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| Carpino/Orniello | -                                | -                      | -                       | -                  | -                        |
| <b>Totale</b>    | <b>377</b>                       | <b>-</b>               | <b>-</b>                | <b>377</b>         | <b>120</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)

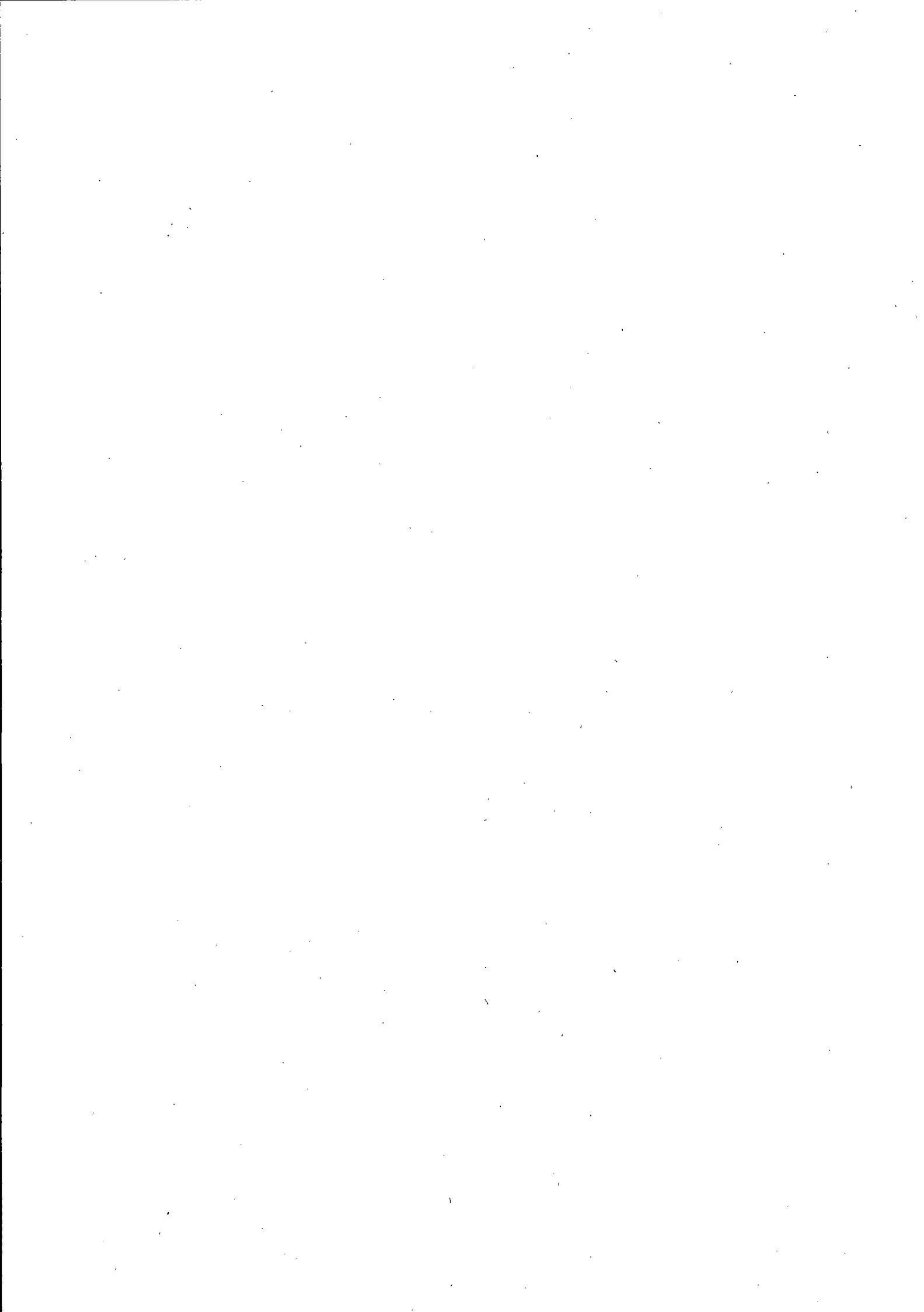
CODIFICA CARATTERIZZAZIONE DELL'INTERVENTO

| MOTIVAZIONI                   | FORMAZIONI                       | STRUTTURA/GOVERNO        | TRATTAMENTI             |
|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 01.UTILIZZ.ORDINARIA          | 01.LECCETA                       | 01. NOVELLETO            | 11. SFOLLAMENTO         |
| 02.INTERV.COLTURALE           | 02.ORNO-OSTRIO-QUERCETO          | 02. SPESSINA             | 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.IMPLANTI 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.ALTR PERT.ANTROPICHE       | 11.MUGHETA                       | 11. CEDUO DA CONVERTIRE  | 51. TAGLIO DI SGOMBERO  |
|                               | 12.ONTANETA                      | 12. CEDUO IN CONVERSIONE | 52. TAGLIO MARGINALE    |
| <b>PERTURBAZIONI NATURALI</b> | 13.PECCETA ALTOMONT. O SUBALPINA | 13. CEDUO FUORI TURNO    |                         |
| 21. INCENDI                   | 14.PECCETA MONTANA O SECONDARIA  |                          | 61. CEDUO MATRICINATO   |
| 22. SCHIANTI DA VENTO         | 15.LARICI CEMBRETA               |                          | 62. CEDUO SEMPLICE      |
| 23. SCHIANTI DA NEVE          | 16.LARICETO SECONDARIO           |                          | 63. CEDUO A STERZO      |
| 24. VALANGHE                  |                                  |                          |                         |
| 25. FRANE                     |                                  |                          | 71. CONV. A FUSTAIA     |
| 26. BOSTRICO                  |                                  |                          | 72. CONV. A CEDUO       |
| 27. ALTRE PATOLOGIE           |                                  |                          |                         |
| 28. ALTRE PERT. NATURALI      |                                  |                          | 81. TAGLIO A RASO       |

Mod.H3 – Piedilista di contrassegnatura

|                  |                  |                         |                         |           |     |       |                |
|------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|-----------|-----|-------|----------------|
| PROPRIETA        | 273/2022/3<br>/1 | DATA<br>CONTRASSEGNAURA | 28/07/2022              | LOTTO     | 3   | ANNO  | 2022           |
| PARTICELLA<br>N. | 7                | PROPRIETA               | COMUNE DI TERRE D'ADIGE | COD.PIANO | 273 | PIANO | COMUNE ZAMBANA |

| SPECIE |     | Abete rosso  |               | Abete bianco |               | Larice       |               | Pino silvestre |               | Pino cembro  |               | Faggio       |               | Pino nero    |               | Altre latifoglie |               | TOTALI       |               |
|--------|-----|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|---------------|--------------|---------------|
| Diam.  |     | tariffa      | 5             | tariffa      | 5             | tariffa      | -             | tariffa        | -             | tariffa      | -             | tariffa      | -             | tariffa      | -             | tariffa          | -             |              |               |
| cm.    | cl. | n.piant<br>e | volume<br>mc. | n.piant<br>e | volume<br>mc. | n.piant<br>e | volume<br>mc. | n.piant<br>e   | volume<br>mc. | n.piant<br>e | volume<br>mc. | n.piant<br>e | volume<br>mc. | n.piant<br>e | volume<br>mc. | n.piant<br>e     | volume<br>mc. | n.piant<br>e | volume<br>mc. |
| 15     | 0   | 5            | 0,64          | -            | -             | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 5            | 0,64          |
| 20     | 1   | 4            | 1,15          | 9            | 2,31          | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 13           | 3,46          |
| 25     | 2   | 10           | 5,17          | 4            | 1,9           | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 14           | 7,07          |
| 30     | 3   | 9            | 7,28          | 12           | 9,22          | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 21           | 16,5          |
| 35     | 4   | 9            | 10,38         | 12           | 13,51         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 21           | 23,89         |
| 40     | 5   | 17           | 26,23         | 10           | 15,42         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 27           | 41,65         |
| 45     | 6   | 8            | 15,74         | 14           | 28,1          | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 22           | 43,84         |
| 50     | 7   | 19           | 46,03         | 6            | 15,08         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 25           | 61,11         |
| 55     | 8   | 8            | 23,26         | 13           | 39,76         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 21           | 63,02         |
| 60     | 9   | 13           | 44,53         | 3            | 10,92         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 16           | 55,45         |
| 65     | 10  | 12           | 47,75         | 5            | 21,29         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 17           | 69,04         |
| 70     | 11  | 9            | 41,16         | 4            | 19,67         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 13           | 60,83         |
| 75     | 12  | 7            | 36,43         | 2            | 11,23         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 9            | 47,66         |
| 80     | 13  | 3            | 17,57         | 2            | 12,69         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 5            | 30,26         |
| 85     | 14  | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 0            | 0             |
| TOTALE |     | 133          | 323,32        | 96           | 201,1         | -            | -             | -              | -             | -            | -             | -            | -             | -            | -             | -                | -             | 229          | 524           |









|    | voce   | formula   | u.m.               | progetto di taglio/ allegato tecnico<br>n. 273/2022/03 |
|----|--|-----------|--------------------|--|
| 1  | <b>Volume tariffario</b>   |           | m <sup>3</sup>     | 524  |
| 2  | coeff. Ramosità  |           |                    | 1,15   |
| 3  | Volume dendrometrico (comprensivo della ramaglia)                            | 1 x 2     | m <sup>3</sup>     | 603  |
| 4  | coeff. Resa standard   |           | %                  | 75%  |
| 5  | Volume netto commerciale   | 1 x 4     | m <sup>3</sup>     | 393  |
| 6  | coeff. Sterico   |           | mst/m <sup>3</sup> | 2,8  |
| 7  | Peso per unità di volume (materiale fresco)                                  |           | t/mst              | 0,28   |
| 8  | Volume cippato minimo (da aggiungere alla voce 5)                            | (3-5) x 6 | mst                | 587  |
| 9  | Peso cippato minimo (materiale fresco)                                       | 8 x 7     | t                  | 164  |
| 10 | Volume cippato massimo (nel caso tutto il materiale sia destinato a cippato) | 3 x 6     | mst                |  |
| 11 | Peso cippato massimo (materiale fresco)                                      | 10 x 7    | t                  |  |



