

Costi Standard - Operazione: 8.4.01

| Codice | Descrizione | Tipo | Un. misura | Importo |
|----------------------|--|------|------------|-------------|
| 8.4 | SUPPORTO PER IL RIPRISTINO DEI DANNI ALLE FORESTE CAUSATI DA INCENDI, CALAMITÀ NATURALI ED EVENTI CATASTROFICI | | | |
| 8.4.01 | RIPRISTINO DEI DANNI ALLE FORESTE | | | |
| E.003.001 | Interventi di ripristino di boschi percorsi dal fuoco consistenti nel taglio delle piante morte, scottate e/o stroncate, sramatura, depezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia sul terreno, previa sminuzzatura con motosega e roncola, eventuale riceppatura, concentramento dei fusti per il successivo esbosco, ogni altro onere compreso. Parametri di riferimento: | | | |
| E.003.001.001 | densità da 350 a 500 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.001.001.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 3.135,36 |
| E.003.001.001.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 3.389,32 |
| E.003.001.001.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 3.818,09 |
| E.003.001.001.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.203,93 |
| E.003.001.002 | densità da 350 a 500 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.001.002.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 3.864,68 |
| E.003.001.002.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.297,76 |
| E.003.001.002.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.784,02 |
| E.003.001.002.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.270,28 |
| E.003.001.003 | densità da 501 a 700 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.001.003.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.399,04 |
| E.003.001.003.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.931,88 |
| E.003.001.003.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.502,84 |
| E.003.001.003.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.009,72 |
| E.003.001.004 | densità da 501 a 700 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.001.004.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.445,88 |
| E.003.001.004.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.155,70 |
| E.003.001.004.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.884,98 |
| E.003.001.004.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.523,26 |
| E.003.001.005 | densità da 701 a 900 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.001.005.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.146,34 |
| E.003.001.005.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.866,92 |
| E.003.001.005.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.687,86 |
| E.003.001.005.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.436,16 |
| E.003.001.006 | densità da 701 a 900 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.001.006.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.671,42 |
| E.003.001.006.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.594,73 |
| E.003.001.006.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 9.513,28 |
| E.003.001.006.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 10.492,86 |
| E.003.002 | Interventi di ripristino in boschi danneggiati (in modo andante) da avversità atmosferiche consistenti nel taglio delle piante irrecuperabili, sramatura, depezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia, eventuale riceppatura, concentramento dei fusti per il successivo esbosco, ogni altro onere compreso. Parametri di riferimento: | | | |
| E.003.002.001 | densità da 350 a 500 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.002.001.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 2.972,18 |
| E.003.002.001.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 3.339,44 |
| E.003.002.001.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 3.724,80 |
| E.003.002.001.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.073,96 |

Costi Standard - Operazione: 8.4.01

| Codice | Descrizione | Tipo | Un. misura | Importo |
|----------------------|--|-------------|-------------------|----------------|
| E.003.002.002 | densità da 350 a 500 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.002.002.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 3.723,42 |
| E.003.002.002.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.187,29 |
| E.003.002.002.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.634,80 |
| E.003.002.002.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.099,28 |
| E.003.002.003 | densità da 501 a 700 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.002.003.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.222,96 |
| E.003.002.003.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.772,80 |
| E.003.002.003.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.322,21 |
| E.003.002.003.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.823,40 |
| E.003.002.004 | densità da 501 a 700 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.002.004.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.317,96 |
| E.003.002.004.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.967,79 |
| E.003.002.004.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.625,83 |
| E.003.002.004.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.283,37 |
| E.003.002.005 | densità da 701 a 900 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.002.005.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.953,64 |
| E.003.002.005.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.751,44 |
| E.003.002.005.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.421,49 |
| E.003.002.005.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.168,39 |
| E.003.002.006 | densità da 701 a 900 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.002.006.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.443,64 |
| E.003.002.006.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.359,22 |
| E.003.002.006.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 9.294,48 |
| E.003.002.006.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 10.225,06 |
| E.003.003 | Interventi di ripristino in boschi danneggiati (localizzato) da avversità atmosferiche consistenti nel taglio delle piante irrecuperabili, sramatura, depezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia, eventuale riceppatura, concentrazione dei fusti per il successivo esbosco, ogni altro onere compreso. Parametri di riferimento: | | | |
| E.003.003.001 | densità da 350 a 500 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.003.001.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 3.686,28 |
| E.003.003.001.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.136,33 |
| E.003.003.001.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.615,88 |
| E.003.003.001.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.064,92 |
| E.003.003.002 | densità da 350 a 500 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.003.002.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 4.605,64 |
| E.003.003.002.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.197,97 |
| E.003.003.002.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.769,34 |
| E.003.003.002.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.347,44 |
| E.003.003.003 | densità da 501 a 700 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.003.003.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.268,18 |
| E.003.003.003.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.922,54 |
| E.003.003.003.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.590,03 |
| E.003.003.003.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.238,78 |
| E.003.003.004 | densità da 501 a 700 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.003.004.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.603,06 |

Costi Standard - Operazione: 8.4.01

| Codice | Descrizione | Tipo | Un. misura | Importo |
|----------------------|--|-------------|-------------------|----------------|
| E.003.003.004.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.409,08 |
| E.003.003.004.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.236,54 |
| E.003.003.004.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 9.052,84 |
| E.003.003.005 | densità da 701 a 900 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.003.005.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.363,78 |
| E.003.003.005.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.290,32 |
| E.003.003.005.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 9.210,04 |
| E.003.003.005.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 10.139,03 |
| E.003.003.006 | densità da 701 a 900 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.003.006.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 9.220,90 |
| E.003.003.006.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 10.363,99 |
| E.003.003.006.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 11.508,16 |
| E.003.003.006.004 | classe 4 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 12.655,48 |
| E.003.004 | Ripristino di boschi danneggiati da disastri naturali e da incendi: opere di taglio del materiale danneggiato e schiantato su versanti colpiti da incendi o da disastri naturali (abbattimento, allestimento, concentramento, esbosco); rinnovazione artificiale localizzata (apertura buche, acquisto e messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate); rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali (di esbosco). Il costo comprende la realizzazione di interventi accessori (piste forestali e/o di esbosco, la sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica, segnaletica, chiudende). Parametri di riferimento: | | | |
| E.003.004.001 | densità da 350 a 500 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.004.001.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.033,44 |
| E.003.004.001.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 5.603,49 |
| E.003.004.001.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.284,26 |
| E.003.004.001.004 | classe 4 di difficoltà operativa - impiego di elicottero (rif. B.046) | OP | Ettaro | € 6.886,46 |
| E.003.004.002 | densità da 350 a 500 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.004.002.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 6.237,76 |
| E.003.004.002.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.004,66 |
| E.003.004.002.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.840,16 |
| E.003.004.002.004 | classe 4 di difficoltà operativa - impiego di elicottero (rif. B.046) | OP | Ettaro | € 8.599,55 |
| E.003.004.003 | densità da 501 a 700 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.004.003.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 7.161,32 |
| E.003.004.003.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.001,77 |
| E.003.004.003.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.921,24 |
| E.003.004.003.004 | classe 4 di difficoltà operativa - impiego di elicottero (rif. B.046) | OP | Ettaro | € 9.837,62 |
| E.003.004.004 | densità da 501 a 700 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.004.004.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 8.967,42 |
| E.003.004.004.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 10.016,01 |
| E.003.004.004.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 11.105,32 |
| E.003.004.004.004 | classe 4 di difficoltà operativa - impiego di elicottero (rif. B.046) | OP | Ettaro | € 12.345,34 |
| E.003.004.005 | densità da 701 a 900 piante/ha, piante danneggiate fino al 25% | | | |
| E.003.004.005.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 10.015,26 |
| E.003.004.005.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 11.245,99 |
| E.003.004.005.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 12.523,32 |
| E.003.004.005.004 | classe 4 di difficoltà operativa - impiego di elicottero (rif. B.046) | OP | Ettaro | € 13.723,48 |
| E.003.004.006 | densità da 701 a 900 piante/ha, piante danneggiate dal 26% fino al 50% | | | |
| E.003.004.006.001 | classe 1 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 12.484,34 |

Costi Standard - Operazione: 8.4.01

| Codice | Descrizione | Tipo | Un. misura | Importo |
|-------------------|---|-------------|-------------------|----------------|
| E.003.004.006.002 | classe 2 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 14.062,77 |
| E.003.004.006.003 | classe 3 di difficoltà operativa | OP | Ettaro | € 15.598,32 |
| E.003.004.006.004 | classe 4 di difficoltà operativa - impiego di elicottero (rif. B.046) | OP | Ettaro | € 17.139,76 |