

ADA.01.01.22 - CONCENTRAMENTO ED ESBOSCO DEL LEGNAME VIA TERRA

SCHEDA DI CASO

RISULTATO ATTESO 1 - Eseguire la movimentazione dei tronchi o delle piante intere, provvedendo al concentramento nelle zona di raccolta, al trasporto fino all'imposto e al carico sui veicoli destinati al trasporto

1 - CONCENTRAMENTO

Grado di complessità 1

1.1 AVVALLAMENTO MANUALE

Eseguire lo spostamento dei tronchi dal letto di caduta a luogo di concentramento mediante lanci manuali o sfruttando l'eventuale pendenza del terreno attraverso l'utilizzo di canalette (risine) in cui far scorrere i tronchi a valle, indossando i DPI adeguati all'operazione ed adottando posizioni idonee a garantire la sicurezza

1.1 AVVALLAMENTO MECCANICO

Eseguire lo spostamento dei tronchi dal letto di caduta al luogo di concentramento inserendo i tronchi in anelli di catene attaccati a funi di acciaio e azionati da verricelli, trattori, o utilizzando skidder o forwarder indossando i DPI adeguati all'operazione ed adottando posizioni idonee a garantire la sicurezza

2 - ESBOSCO

Grado di complessità 1

2.1 ESBOSCO CON ANIMALI

Effettuare il trasporto dei tronchi tagliati dal punto di concentramento fino all'imposto previsto caricandoli manualmente su basti collocati su animali da soma (muli), indossando i DPI adeguati all'operazione

2.1 ESBOSCO MECCANICO

Effettuare il trasporto dei tronchi tagliati dal punto di concentramento fino all'imposto previsto caricandoli manualmente o con gru idrauliche in casse metalliche o carrelli agganciati a trattori o carrelli trainati, indossando i DPI adeguati all'operazione

ADA.01.01.22 - CONCENTRAMENTO ED ESBOSCO DEL LEGNAME VIA TERRA

SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 1

RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)

- Piano di trasporto dei tronchi abbattuti
- Dispositivi di protezione individuale per le operazioni forestali
- Canalette
- Catene
- Funi di acciaio
- Verricelli
- Trattori
- Skidder
- Forwarder
- Basti trainati da animali da soma
- Gru idrauliche
- Casse metalliche/carrelli

TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ

- Tecniche ed operatività di lancio manuale dei tronchi/piante
- Tecniche ed operatività di incanalamento dei tronchi/piante
- Tecniche ed operatività di avallamento meccanico
- Tecniche ed operatività di caricamento manuale di tronchi/piante su basti
- Tecniche ed operatività di caricamento meccanizzato di tronchi/piante

OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Tronchi/piante caricati per il trasporto

INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE

ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. L'insieme delle tecniche di avallamento manuale e meccanico
2. L'insieme delle tecniche di esbosco manuale e meccanico

DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: esecuzione reale o simulata delle operazioni di avallamento e caricamento manuale dei tronchi/piante abbattuti sui mezzi di trasporto per l'esbosco
2. Colloquio tecnico relativo alle modalità di avallamento meccanizzato ed al caricamento mediante gru dei tronchi/piante abbattuti sui mezzi di trasporto per l'esbosco

ADA.01.01.22 - CONCENTRAMENTO ED ESBOSCO DEL LEGNAME VIA TERRA

ADA.01.01.22 - CONCENTRAMENTO ED ESBOSCO DEL LEGNAME VIA TERRA

ADA.01.01.22 - CONCENTRAMENTO ED ESBOSCO DEL LEGNAME VIA TERRA

FONTI

Decreto Legislativo 3 aprile 2018, n. 34, Testo unico in materia di foreste e filiere forestali

Decreto Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali 23 dicembre 2021, Approvazione della strategia forestale nazionale.

Pianificazione ecologica dei sistemi forestali, Corona P., Barbati A., Ferrari B., Portoghesi L., Compagnia delle Foreste, 2019

Scheda tecnica di taglio bosco ceduo, Centro per la formazione forestale di Rincine
<https://www.formazioneforestale.it/documenti.html>