

Allegato B alla deliberazione della Giunta regionale n. 713 in data 21/06/2021

Denominazione del Profilo

Operatore forestale

Descrizione sintetica

L'operatore forestale si occupa, a livello esecutivo, della manutenzione e della cura delle risorse forestali realizzando interventi di abbattimento, allestimento ed esbosco di latifoglie e conifere di dimensioni da piccole a grandi e di altre specie forestali laddove presenti nel contesto ambientale in cui esercita la professione.

Livello EQF

III – Area operativa con ruoli operativi

Riferimento a codici di classificazioni professionali

6.4.4.1.1.0 Abbattitori di alberi e rimboschitori

7.4.3.3.0.0 Conduttori di macchine forestali

8.3.2.1.0.0 Personale forestale non qualificato

Figure/profili professionali affini presenti in altri sistemi di standard

Repertorio IeFP triennale: Operatore agricolo – Indirizzo Silvicultura, salvaguardia dell'ambiente

Quadro Nazionale delle Qualifiche/Repertorio Nazionale

Settore: Agricoltura, silvicoltura e pesca

Processo: Coltivazioni agricole, florovivaistiche, forestali e costruzione/manutenzione di parchi e giardini

Sequenza: Gestione e tutela di aree boscate e forestali

ADA.01.01.21 - Operazioni di abbattimento e allestimento in un cantiere forestale

ADA.01.01.22 - Concentramento ed esbosco del legname via terra

Settore economico di attività

02.10.00 *Silvicoltura e altre attività forestali*

02.20.00 *Utilizzo di aree forestali*

02.40.00 *Servizi di supporto per la silvicoltura*

(Riferimento allo standard ATECO 2025)

Contesto di esercizio

L'Operatore forestale svolge la propria attività prevalentemente in aree boschive e forestali che presentano condizioni di terreno di complessità variabile in relazione agli interventi di gestione e cura delle risorse forestali e delle piante. Ricopre un ruolo prevalentemente esecutivo, operando tipicamente sulla base delle indicazioni ricevute dal caposquadra o dal responsabile ed interagendo con altri profili nell'ambito di un gruppo di lavoro all'interno di un cantiere.

Nello svolgimento dei compiti di manutenzione e cura delle risorse forestali utilizza la motosega e gli attrezzi forestali di pertinenza, conformemente alle modalità tecnico operative richieste per l'impiego di tali strumenti, in osservanza delle norme di sicurezza specifiche previste per l'utilizzo di tali attrezzature.

Attività proprie del profilo professionale

<i>Area di Attività</i>	<i>Attività costitutive</i>
<i>Realizzazione di interventi selvicolturali e di taglio di piante</i>	<ul style="list-style-type: none">- Selezionare le macchine e gli attrezzi idonei a realizzare gli specifici interventi, valutandone gli aspetti meccanici e cinematici- Effettuare gli abbattimenti di piante in sicurezza- Realizzare le operazioni di allestimento (sramatura, depezzatura, ...) del legname- Realizzare le operazioni di esbosco di assortimenti legnosi- Utilizzare gli attrezzi e le macchine forestali di competenza secondo i criteri ergonomici ed i dispositivi di sicurezza
<i>Gestione e manutenzione delle macchine e degli attrezzi</i>	<ul style="list-style-type: none">- Monitorare lo stato di rendimento e di usura delle macchine e degli attrezzi di pertinenza- Verificare presenza ed efficienza dei dispositivi di sicurezza delle macchine e degli attrezzi- Effettuare la manutenzione ordinaria delle macchine e degli attrezzi impiegati

Competenze

Competenza 1 **REALIZZARE LE OPERAZIONI DI ABBATTIMENTO E ALLESTIMENTO**

Risultato atteso: Eseguire in sicurezza gli interventi di abbattimento e allestimento di piante su terreni ed in situazioni di diversa complessità

Conoscenze:

- Procedure e tecniche di abbattimento e allestimento di piante
- Caratteristiche e tecniche di utilizzo delle attrezzature per l'abbattimento ed allestimento di piante (motosega, scorciatore, roncola, leva di abbattimento, gira tronchi, funi, carrucole, catene, braghe, argano, paranco, trattore, ...)
- Dispositivi di protezione individuale (DPI)
- Elementi di organizzazione di un cantiere forestale in fase di abbattimento e allestimento

Abilità:

- Comprendere ed interpretare la documentazione tecnica all'interno del cantiere forestale, contestualizzando il piano di taglio sul terreno
- Interpretare e valutare i rischi connessi agli interventi di abbattimento e allestimento di piante in contesti specifici
- Applicare le tecniche e le procedure di intervento individuate conformemente alla valutazione del rischio
- Individuare i macchinari e gli strumenti di pertinenza in relazione al tipo di intervento ed utilizzarli in condizioni di sicurezza
- Eseguire le operazioni di abbattimento e allestimento utilizzando correttamente i dispositivi di protezione individuali (DPI)
- Adottare le misure di prevenzione dei rischi mediante l'organizzazione delle fasi lavorative di propria competenza, anche in collaborazione con altri operatori e su disposizione del capo squadra o responsabile del cantiere

Competenza 2 - REALIZZARE INTERVENTI DI ESBOSCO

Risultato atteso: Eseguire in sicurezza le operazioni di esbosco delle piante abbattute sino al luogo di raccolta e di carico (accatastamento/imposto)

Conoscenze:

- Tecniche e procedure di preparazione dei carichi di legname per l'esbosco Strumenti di misura forestali
- Caratteristiche e modalità di utilizzo in sicurezza di macchine caricatori, trattori, argani e gru di caricamento forestale
- Caratteristiche e tecniche di utilizzo di verricelli forestali e argani
- Dispositivi di protezione individuale (DPI)
- Elementi di organizzazione di un cantiere forestale in fase di esbosco

Abilità:

- Applicare le tecniche e procedure per l'effettuazione delle operazioni di concentrazione del materiale dal letto di caduta alle vie di esbosco, per avvallamento manuale e/o in risine, a strascico con verricelli e/o trattori, con trattori dotate di rimorchio, ed altri strumenti di pertinenza
- Eseguire in sicurezza la movimentazione del legname utilizzando correttamente i dispositivi di protezione individuali (DPI)
- Condurre trattori, macchine caricatori, gru di caricamento forestali e macchine operatrici speciali, conformemente alla valutazione del rischio e nel rispetto delle norme sulla sicurezza del lavoro

Competenza 3 REALIZZARE LA MANUTENZIONE DEI MACCHINARI E DEGLI ATTREZZI FORESTALI

Risultato atteso: Verificare la corretta funzionalità dei macchinari e degli attrezzi forestali di pertinenza, anche al fine di prevenire i rischi connessi all'esercizio delle attività, monitorandone lo stato di funzionamento e svolgendo attività di manutenzione ordinaria

Conoscenze:

- Caratteristiche e funzionalità delle macchine ed attrezzature in uso per gli interventi di abbattimento, allestimento ed esbosco
- Procedure e tecniche di controllo della funzionalità e dello stato di usura degli strumenti in uso
- Dispositivi di protezione di strumenti e macchinari in uso
- Dispositivi di protezione individuale (DPI)
- Tecniche di manutenzione ordinaria delle macchine e degli strumenti di pertinenza

Abilità:

- Identificare le componenti, gli accessori e le funzioni degli attrezzi e delle macchine di pertinenza
- Monitorare la funzionalità e lo stato di usura degli strumenti in uso
- Identificare ed utilizzare prassi operative sicure/ergonomiche per assicurare la corretta funzionalità degli strumenti in uso
- Applicare le tecniche per le attività di manutenzione ordinaria degli strumenti di pertinenza