

Programma quadro CI Raccolta del legname B

Approvato dalla Commissione di vigilanza dei corsi interaziendali il 08.05.2020

Il presente programma quadro è basato sul piano di formazione Selvicoltrice/Selvicoltore AFC del 12 giugno 2019

Durata del corso: 10 giorni

Condizioni d'ammissione: superamento CI Raccolta del legname A

I – fase introduttiva

Numero di partecipanti per docente: al massimo 5

Ap – fase d'approfondimento

raccomandato 4

At – fase d'attuazione

| Campo di competenze operative | Competenza operativa | n. | Obiettivi di valutazione CI | | Fase |
|-------------------------------|---|------|---|----|------|
| a Raccolta del legname | a1 Tenere conto delle caratteristiche e dei difetti del legno durante le operazioni di taglio | a1.4 | Tener conto delle caratteristiche del legno durante i lavori di raccolta del legname e sfruttarle in modo ottimale dietro istruzioni. | C3 | Ap |
| | | a1.5 | Attuare i provvedimenti necessari per mantenere il valore del legname dietro istruzioni. | C3 | Ap |
| | a2 Organizzare e segnalare la tagliata | a2.1 | Dietro istruzioni, allestire uno schema di organizzazione e di taglio per una tagliata. | C3 | Ap |
| | | a2.2 | Allestire un elenco completo dell'attrezzatura e dei materiali per il lavoro nella tagliata. | C3 | I |
| | | a2.3 | Dietro istruzioni, allestire la tagliata in modo appropriato secondo l'incarico di lavoro e disporre la segnaletica come indicato nello schema di taglio. | C3 | Ap |
| | | a2.4 | Organizzare la postazione di lavoro nella tagliata in modo sicuro e appropriato dietro istruzioni e stabilire il ciclo di lavorazione. | C3 | Ap |
| | a3 Abbattere e allestire gli alberi | a3.1 | Valutare l'albero e i suoi dintorni e dedurre i provvedimenti tecnici necessari per l'esecuzione del lavoro e la sicurezza. | C6 | I |
| | | a3.2 | Spiegare i metodi d'abbattimento correnti e i rispettivi campi d'impiego e, dietro istruzione, tagliare alberi con metodi d'abbattimento adatti, in modo sicuro e rispettoso del popolamento. | C3 | I |
| | | a3.3 | Spiegare i metodi di sramatura correnti per le latifoglie e le conifere e sramare gli alberi abbattuti. | C3 | Ap |
| | | a3.4 | Illustrare le tecniche di sezionatura più comuni e i loro campi d'impiego; valutare le tensioni presenti nel legno ed eseguire tagli di sezionatura dietro istruzioni. | C6 | I |
| | | a3.5 | Illustrare i vari metodi per l'allestimento degli alberi e metterli in pratica. | C3 | I |

| | | | | | |
|---|---|--|--|----|----|
| | a5 Classificare il legname in base alla lista degli assortimenti | a5.3 | Suddividere i tronchi in classi di diametro e di qualità in base alle regole commerciali per il legname grezzo e alla lista degli assortimenti. | C3 | I |
| | | a5.4 | Classificare gli assortimenti di legno da industria secondo la lista degli assortimenti. | C3 | I |
| | | a5.5 | Classificare gli assortimenti di legno da energia. | C3 | I |
| | | a5.6 | Suddividere il legname in base alla lista degli assortimenti dietro istruzioni. | C3 | Ap |
| | | a5.8 | Stimare il volume di un tronco. | C4 | Ap |
| | a6 Collaborare nell'ambito dei procedimenti di raccolta del legname | a6.2 | Eseguire dietro istruzioni le fasi di lavoro come operatore della motosega nei procedimenti di raccolta del legname. | C3 | I |
| e Utilizzo e manutenzione degli strumenti di lavoro | e1 Utilizzare strumenti di lavoro e apparecchi manuali | e1.1 | Denominare gli strumenti necessari per eseguire i lavori e spiegare i loro campi d'impiego. | C2 | Ap |
| | | e1.2 | Illustrare e mettere in pratica le prescrizioni di sicurezza per il trasporto, la manipolazione e l'impiego degli strumenti di lavoro. | C3 | I |
| | e2 Mantenere in buono stato gli strumenti di lavoro manuali | e2.1 | Spiegare i lavori di manutenzione necessari per gli strumenti di lavoro. | C2 | I |
| | | e2.2 | Descrivere apparecchi, utensili, strumenti e sostanze ausiliarie per la manutenzione di strumenti di lavoro e impiegarli a regola d'arte e in modo sicuro dietro istruzioni. | C3 | I |
| | | e2.3 | Spiegare i requisiti della postazione di lavoro per la manutenzione di strumenti di lavoro e attrezzarla secondo le indicazioni. | C3 | I |
| | | e2.4 | Spiegare il funzionamento della motosega ed eseguirne la manutenzione e la riparazione dietro istruzioni. | C3 | I |
| | | e2.5 | Eseguire la manutenzione della catena da motosega a regola d'arte e in modo sicuro dietro istruzioni. | C3 | Ap |
| | e2.6 | Eseguire operazioni di manutenzione degli strumenti di lavoro conformemente alle istruzioni per l'uso. | C3 | I | |
| | e4 Trasportare, utilizzare, stoccare e smaltire carburanti e sostanze ausiliarie in modo sicuro ed ecocompatibile | e4.2 | Manipolare, impiegare e smaltire in modo sicuro ed ecocompatibile gli strumenti di lavoro affidati e i carburanti e le sostanze ausiliarie necessarie per il loro uso. | C3 | Ap |
| | e5 Proteggersi dalle cadute in caso di lavori su terreni ripidi e impiegare le tecniche di base per scalare gli alberi lungo il fusto | e5.1 | Spiegare il funzionamento delle attrezzature anticaduta e utilizzarle in conformità allo stato della tecnica dietro istruzioni. | C3 | Ap |
| e5.3 | | Dietro istruzioni, valutare il terreno ripido con rischio di cadute e impiegare un sistema di protezione adatto per i lavori forestali previsti. | C4 | Ap | |
| <i>(Può essere eseguito solo da partecipanti che, nel CI Protezione</i> | | e5.4 | Spiegare le misure di sicurezza necessarie per i lavori sulla scala e metterle in pratica dietro istruzioni. | C3 | I |

| | | | | | |
|---|---|--|--|----|----|
| | anticaduta G, hanno acquisito le competenze della parte A Sicurezza su corda in terreni ripidi risp. della parte B Scalata degli alberi lungo il fusto!) | e5.7 | Spiegare le tecniche di base riconosciute per l'arrampicata sugli alberi lungo il fusto e le necessarie misure di sicurezza e adottarle dietro istruzioni. | C4 | Ap |
| e5.8 | | Utilizzare la motosega scalando gli alberi per potare i rami lungo il fusto dietro istruzioni. | C3 | At | |
| e5.9 | | Dietro istruzioni praticare tecniche di recupero riconosciute per il salvataggio di persone munite di DPI anticaduta che hanno subito un infortunio. | C3 | At | |
| f Rispetto delle prescrizioni in materia di sicurezza sul lavoro, protezione della salute e dell'ambiente | f1 Individuare i pericoli e valutare i rischi | f1.1 | Spiegare i rischi che insorgono durante i lavori forestali per se stessi, per i collaboratori e per terzi e definire misure di sicurezza adatte per prevenirli dietro istruzioni. | C3 | I |
| | | f1.3 | Citare le normative vigenti in materia di protezione della salute, della natura e dell'ambiente, come pure di sicurezza sul lavoro e protezione di terzi e spiegare le prescrizioni per metterle in pratica. | C2 | I |
| | | f1.4 | Determinare i rischi di infortunio durante la preparazione e l'esecuzione di lavori e adottare misure di sicurezza adeguate dietro istruzioni. | C3 | I |
| | f2 Rispettare le norme di sicurezza e adottare misure di protezione | f2.1 | Spiegare i DPI, la loro struttura e il loro funzionamento e impiegarli correttamente. | C3 | Ap |
| | | f2.2 | Valutare lo stato e l'idoneità dei DPI in base a criteri riconosciuti ed eseguirne la manutenzione. | C6 | Ap |
| | | f2.3 | Definire e mettere in pratica le misure volte a garantire la sicurezza di terzi e la protezione di beni materiali dietro istruzioni. | C3 | I |
| | f3 Comprendere e rispettare le disposizioni relative alla pianificazione delle emergenze e prestare i primi soccorsi | f3.1 | Spiegare i requisiti di un'adeguata pianificazione delle emergenze e i compiti personali a essa collegati. | C2 | Ap |
| | | f3.2 | Allestire un piano d'emergenza adatto alle circostanze dietro istruzioni. | C3 | I |
| | | f3.3 | Nel caso di un'emergenza, spiegare, far scattare e mettere in atto le procedure, i comportamenti e le misure previsti dalla pianificazione delle emergenze. | C3 | Ap |
| | | f3.5 | Nel caso di infortuni sul lavoro, adottare opportune misure di primo soccorso a favore della persona infortunata. | C3 | At |
| | f4 Attenersi alle raccomandazioni e alle prescrizioni in materia di protezione della salute | f4.1 | Eeguire esercizi di mobilizzazione per il mantenimento della salute fisica e per prepararsi al lavoro. | C3 | Ap |
| | | f4.3 | Adottare misure volte alla protezione della salute personale durante il lavoro. | C3 | Ap |
| | | f4.4 | Adottare misure volte a prevenire malattie professionali, adeguate alla situazione dell'azienda e al lavoro dietro istruzioni. | C3 | Ap |
| | | f4.5 | Alimentarsi correttamente in funzione delle sollecitazioni professionali. | C3 | At |
| | | f4.6 | Evitare o limitare le posture forzate durante il lavoro e spostare carichi con riguardo per la salute. | C3 | Ap |
| | | f4.7 | Avviare provvedimenti per la prevenzione dei pericoli per la salute di origine biotica nell'ambito del lavoro. Se necessario, adottare le adeguate misure di primo soccorso. | C3 | Ap |

| | | | | | |
|---|--|------|--|----|----|
| g Collaborazione allo svolgimento di compiti aziendali | g4 Comunicare in modo affidabile e adatto alla situazione | g4.1 | Adottare le regole correnti per una comunicazione costruttiva. | C3 | Ap |
| | | g4.2 | Capire gli incarichi di lavoro e le istruzioni e porre domande nel caso di dubbi. | C3 | Ap |
| | | g4.3 | In seno alla squadra, comunicare in modo costruttivo, adatto alla situazione e conforme alle regole convenute. | C4 | Ap |
| | | g4.4 | Far sapere se ci si trova in difficoltà per l'esecuzione di un lavoro. | C3 | Ap |
| | | g4.5 | Comprendere e condividere le valutazioni e i giudizi nell'ambito della formazione. | C2 | Ap |