

Identificazione del modulo E17

Incaricato/i	Eugen Carisch, David Ricci, François Sandmeier
Versione	3.0
Data	18.12.2018, approvato dalla CQF il 28.05.2020

Titolo	E17 Organizzazione di abbattimenti speciali	
Premesse	AFC di selvicoltrice/selvicoltore o formazione equivalente Costituisce un vantaggio aver frequentato il modulo E16 o avere competenze equivalenti	
Competenze	Fare la ricognizione degli oggetti che richiedono un abbattimento speciale, stabilire il processo di lavorazione appropriato e preparare l'esecuzione del taglio. Coordinare, dirigere e sorvegliare i lavori, nonché valutare i lavori eseguiti a livello qualitativo e quantitativo. <i>NB: con il termine di abbattimento speciale sono intesi lavori di raccolta del legname ad alto rischio, p.es. oggetti situati lungo vie di comunicazione, in zone d'insediamento, lavori all'albero in piedi o in particolari condizioni di terreno, come scarpate.</i>	
Prova delle competenze	Scritto	Elaborare il dossier della tagliata (processo di lavorazione, mezzi d'esbosco e strumenti di lavoro, pericoli, norme e misure di sicurezza, incarico di lavoro per la squadra, qualificazione della manodopera e degli imprenditori che partecipano ai lavori, piano di svolgimento, coordinamento, norme di rilievo nell'ambito della sicurezza, organizzazione delle emergenze, stima dei costi)
	Orale	Istruzioni di lavoro
	Compito pratico	Analisi, preparazione (dossier della tagliata), esecuzione (direzione, sorveglianza, coordinamento, documentazione) e valutazione (qualitativa e quantitativa) di un oggetto sottoposto ad abbattimento speciale.
Livello	3 (ai sensi di ModuQua) – 5 (ai sensi del Quadro europeo delle qualifiche)	
Obiettivi	<ul style="list-style-type: none"> • Attuare le norme e le misure di sicurezza specifiche (manodopera, terzi, oggetto e impianti) che comportano i tagli speciali e il procedimento per la loro individuazione in rapporto all'oggetto in questione C2 • Dichiarare le aree di responsabilità (committente - imprenditore - supervisione - terzi) nell'ambito dei tagli speciali C2 • Definire processi di lavorazione, mezzi d'esbosco e strumenti di lavoro adatti per i tagli speciali con i loro campi d'impiego e descrivere i pericoli e le misure di sicurezza corrispondenti C2 • Definire procedimenti, metodi e strumenti per l'analisi di tagli speciali, come pure per la pianificazione, l'esecuzione e la valutazione dei lavori C2 • Fare la ricognizione e l'analisi di un oggetto che richiede un abbattimento speciale e allestire un dossier della tagliata per l'esecuzione dei lavori (planimetria, pericoli, misure di sicurezza, processo di lavorazione, mezzi d'esbosco e strumenti di lavoro, incarichi per la manodopera, direttive per gli imprenditori, piano cronologico, provvedimenti per il coordinamento delle parti in causa, informazione dei terzi coinvolti, calcolo preventivo). C5 • Schizzare e giustificare il procedimento per l'esecuzione di tagli speciali (direzione, coordinamento dell'impegno delle varie parti coinvolte, strumenti di lavoro, sorveglianza) C5 • Preparare gli strumenti (p.es. formulario di rapporto, verbale di svolgimento) per la valutazione qualitativa (svolgimento, avvenimenti, risultato) e quantitativa (costi, piano cronologico) dell'abbattimento speciale eseguito. C4 • Svolge un collaudo della tagliata e riflette sul lavoro. C6 	



Periodo d'apprendimento	Teoria e basi	10 h
	Lavoro pratico, esercitazioni	25 h
	<u>Prova delle competenze (senza compito pratico)</u>	5 h
	Totale	40 h
Riconoscimento	Modulo obbligatorio per l'ammissione all'esame professionale di Selvicoltore caposquadra	
Validità del modulo	5 anni	Validità prova delle competenze 10 anni