

REPERTORIO DELLE QUALIFICAZIONI PROFESSIONALI DELLA REGIONE CAMPANIA

SETTORE ECONOMICO PROFESSIONALE¹	
<u>Agricoltura, silvicoltura e pesca</u>	
Processo	Coltivazioni agricole, florovivaistiche, forestali e costruzione/manutenzione di parchi e giardini
Sequenza di processo	Gestione di aree boscate e forestali
Area di Attività	ADA 1.243.808 : Tutela del patrimonio forestale ADA 1.243.809 : Configurazione e strutturazione del cantiere forestale
Qualificazione regionale	Tecnico del Fuoco Prescritto
Referenziazioni	Nomenclatura delle unità Professionali (NUP/CP ISTAT 2006): 2.3.1.3.0 Agronomi ed assimilati 3.2.2.1.1 Tecnici agronomi 3.2.2.1.2 Tecnici forestali Nomenclatura delle unità Professionali (NUP/CP ISTAT 2011): 2.3.1.3.0 Agronomi ed assimilati 3.2.2.1.1 Tecnici agronomi 3.2.2.1.2 Tecnici forestali Classificazione delle attività economiche (ATECO 2007/ISTAT): 02.10.00 Silvicoltura e altre attività forestali 02.20.00 Utilizzo di aree forestali 02.40.00 Servizi di supporto per la silvicoltura 74.90.11 Consulenza agraria fornita da agronomi 74.90.12 Consulenza agraria fornita da agrotecnici e periti agrari
Livello EQF	4
Descrizione sintetica della qualificazione e delle attività	<p>Il Tecnico del Fuoco Prescritto, sulla base di una progettazione esecutiva, applica in maniera esperta, consapevole e autorizzata il fuoco su superfici pianificate, adottando precise prescrizioni e procedure operative, per conseguire specifici obiettivi integrati nella pianificazione territoriale.</p> <p>Il Fuoco Prescritto viene pianificato, progettato e applicato adottando un approccio integrato finalizzato al conseguimento di "obiettivi" diversi come ad esempio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prevenzione degli incendi boschivi nelle zone di interfaccia urbano-foresta; - in popolamenti forestali resistenti e/o resilienti al fuoco; - conservazione di ecosistemi in cui il fuoco è un importante fattore ecologico; - gestione delle risorse pastorali; - finalità di carattere colturale in ambito agro-forestale.

¹ Rif. Accordo Stato-Regioni del 27 luglio 2011

STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

COMPETENZA N. 1 - Titolo	
Interpretazione del progetto esecutivo di Fuoco Prescritto	
Risultato atteso	
Progetto esecutivo interpretato secondo le direttive progettuali	
Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none"> • applicare le tecniche di pianificazione di antincendio boschivo • utilizzare strumenti cartografici e topografici • uso degli strumenti di geo-localizzazione (gps-cartografici) • uso delle strumentazioni per le misurazioni ambientali e meteorologiche 	<ul style="list-style-type: none"> • elementi di pianificazione antincendio boschivo • normativa di settore (legge 353/2000 l.r. 11/96 e s.s.m.m.) • elementi di prescrizione del fuoco prescritto • elementi di cartografia • elementi di topografia • elementi di geo-localizzazione • elementi di meteorologia

Indicazioni per la valutazione delle competenze

Titolo competenza e Risultato atteso	Oggetto di osservazione	Indicatori
Interpretazione del progetto esecutivo di Fuoco Prescritto. Progetto esecutivo interpretato secondo le direttive progettuali.	Le operazioni di interpretazione del progetto esecutivo di Fuoco Prescritto.	Corretta esecuzione delle indicazioni progettuali; uso appropriato della strumentazione tecnica.

STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

COMPETENZA N. 2 - Titolo	
Studio preliminare del sito interessato alla procedura del Fuoco prescritto	
Risultato atteso	
Valutazione di corrispondenza tra il progetto e lo stato dei luoghi	
Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none"> • applicare le procedure di gestione ambientale • controllare e valutare la corrispondenza progettuale • individuare i limiti ambientali • diminuire le interferenze 	<ul style="list-style-type: none"> • elementi di gestione ambientale e fuoco prescritto • elementi di geografia • elementi di cartografia • elementi di botanica • elementi di zoologia • elementi di ecologia

Indicazioni per la valutazione delle competenze

Titolo competenza e Risultato atteso	Oggetto di osservazione	Indicatori
Studio preliminare del sito interessato alla procedura del Fuoco prescritto. Valutazione di corrispondenza tra il progetto e lo stato dei luoghi.	Le operazioni relative allo studio preliminare del sito interessato alla procedura del Fuoco prescritto.	Corretta verifica del sito interessato; corretta individuazione dei limiti ambientali.

STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

COMPETENZA N. 3 - Titolo Applicazione del Fuoco Prescritto	
Risultato atteso Riduzione controllata della biomassa infiammabile	
Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none"> applicare le tecniche del fuoco prescritto applicare tecniche di accensione coordinare le diverse unità operative utilizzare i mezzi e gli strumenti secondo le caratteristiche e le necessità gestire il fuoco prescritto e le eventuali variazioni dell'ambiente circostante 	<ul style="list-style-type: none"> comportamento del fuoco di progetto (velocità; altezza fiamma; intensità etc..) preparazione del cantiere gestione delle risorse umane gestione dei mezzi meccanici valutazione dei rischi principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) prescrizioni e procedure operative carico e struttura combustibili tecniche di accensione

Indicazioni per la valutazione delle competenze

Titolo competenza e Risultato atteso	Oggetto di osservazione	Indicatori
Applicazione del Fuoco Prescritto. Riduzione controllata della biomassa infiammabile.	Le operazioni di applicazione del Fuoco prescritto.	Corretta applicazione del fuoco prescritto; corretta gestione delle risorse umane e strumentali; corretta gestione delle variazioni ambientali.

STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

COMPETENZA N. 4 - Titolo Completamento del Fuoco Prescritto	
Risultato atteso Completamento delle attività come da progetto	
Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none"> • applicare le tecniche del fuoco prescritto • applicare tecniche di soppressione • coordinare le diverse unità operative • utilizzare i mezzi e gli strumenti secondo le caratteristiche e le necessità 	<ul style="list-style-type: none"> • comportamento del fuoco di progetto (velocità; altezza fiamma; intensità etc..) • gestione delle risorse umane • gestione dei mezzi meccanici • valutazione dei rischi • principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza • sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) • prescrizioni e procedure operative • tecniche di spegnimento

Indicazioni per la valutazione delle competenze

Titolo competenza e Risultato atteso	Oggetto di osservazione	Indicatori
Completamento del Fuoco Prescritto. Completamento delle attività come da progetto.	Le operazioni di completamento del Fuoco Prescritto.	Corretta applicazione del fuoco prescritto; corretta gestione delle risorse umane e strumentali; corretta gestione dello spegnimento del fuoco prescritto.



Unione Europea



REGIONE CAMPANIA

STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

COMPETENZA N. 5 - Titolo Monitoraggio e valutazione dei risultati	
Risultato atteso Stesura della relazione finale dell'intervento	
Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none"> • analisi dello stato dei luoghi • valutazione dell'efficacia degli interventi progettati e degli effetti ecologici a medio termine 	<ul style="list-style-type: none"> • elementi di cartografia • elementi di botanica • elementi di zoologia • elementi di ecologia • carico e struttura combustibili

Indicazioni per la valutazione delle competenze

Titolo competenza e Risultato atteso	Oggetto di osservazione	Indicatori
Monitoraggio e valutazione dei risultati. Stesura della relazione finale dell'intervento.	Le operazioni di monitoraggio e valutazione dei risultati.	Corretta valutazione dello stato dei luoghi; corretta valutazione degli effetti ecologici.