

CORSO PER OPERATORE ANTINCENDIO BOSCHIVO

Analisi del fabbisogno e sbocchi occupazionali:

La legge n°353 del 21 novembre 2000 “Legge quadro in materia di incendi boschivi” ha, di fatto, responsabilizzato le Regioni e gli Enti locali assegnando loro il compito, ampio e complesso, della prevenzione del rischio incendi, sancito dall’art.117 della costituzione. Questo corso nasce dall’esigenza di formare ed aggiornare gli operatori di ruolo ed ausiliari impegnati nella lotta agli incendi boschivi, quali operatori del Corpo Forestale dello Stato, Vigili del Fuoco nonché operatori volontari di Protezione Civile che partecipano alle operazioni di spegnimento ma non necessariamente preparati a questa specifica attività. In considerazione del fatto che ogni anno le Regioni, Comunità Montane ed Enti Locali ricercano personale ausiliario stagionale da poter affiancare ad operatori di ruolo, il corso per operatori antincendio boschivo darà fondamentali nozioni tecniche e di sicurezza per poter affrontare il difficile compito dello spegnimento di incendi boschivi. L’operatore di Antincendio Boschivo così formato risulterà già autonomo ed efficiente così ad eliminare la necessità di interventi formativi frettolosi e con un non trascurabile risparmio economico e di tempi di attuazione, garantendo anche sull’autosicurezza dell’operatore stesso derivante dal progetto formativo seguito.

Modalità di svolgimento:

Il corso avrà una durata di 200 ore di cui 50 di teoria, 100 di pratica e 50 di stage presso strutture di formazione esterne o direttamente nei boschi.

Requisiti:

Idoneità psico-fisica e diploma di scuola media inferiore.

Docenti:

Funzionari e personale CFS

Funzionari e personale VV.F.

Esperti e tecnici antincendio

Medici e istruttori di Primo Soccorso

PROGRAMMA DIDATTICO

- **I MODULO (20 ore)**
 - L’uomo e il fuoco
 - Il fuoco fattore ecologico
 - Gli incendi boschivi in Italia e nel mondo
 - Cenni di legislazione antincendio
 - Il patrimonio forestale in Italia
 - Il comportamento del fuoco
 - Il triangolo del fuoco
 - Le fasi della combustione
 - La propagazione del calore
 - I combustibili vegetali
 - La tipologia degli incendi boschivi
 - L’influenza del tempo e della topografia
 - L’intensità dell’incendio
- **II MODULO (20 ore)**
 - Le cause degli incendi

- Cause naturali
 - Cause accidentali
 - Cause colpose
 - Cause dolose
 - Cause sconosciute o dubbie
 - Il rilevamento delle cause
 - Casi particolari
- Le conseguenze degli incendi
 - Gli effetti sulla vegetazione
 - Gli effetti sull'ambiente
- **III MODULO (40 ore)**
 - La prevenzione
 - Gli interventi per la riduzione del combustibile
 - I mezzi meccanici
 - I mezzi chimici
 - Il fuoco prescritto
 - Il pascolo in foresta
 - Le infrastrutture di difesa
 - I divieti e le sanzioni
 - La previsione
 - I criteri della politica antincendio
 - Topografia e Cartografia
 - Le mappe dei combustibili e i modelli di propagazione del fuoco
- **IV MODULO (80 ore)**
 - La lotta attiva contro il fuoco
 - L'avvistamento
 - Le tecniche di controllo e spegnimento
 - Il controfuoco
 - Gli attrezzi manuali
 - Gli attrezzi meccanici
 - L'impiego dei trattori
 - Lo spegnimento con l'acqua
 - L'impiego dell'acqua salata
 - Estinguenti e ritardanti
 - Esplosivi
 - Pioggia artificiale
 - I mezzi terrestri
 - I mezzi aerei
 - Gli impianti di comunicazione
 - L'informatica
- **V MODULO (40 ore)**
 - Le norme di sicurezza
 - I Dispositivi di Protezione Individuale
 - Situazioni di pericolo e precauzioni necessarie
 - Norme di pronto soccorso