

Descrizione

Il selvicoltore e la selvicoltrice si occupano della cura del bosco tramite piantagioni e diradi selettivi. Applicano i diversi sistemi di taglio e raccolta del legname, con le teleferiche forestali e i trattori forestali. Collaborano alla costruzione di opere forestali di premunizione contro le valanghe e opere di ingegneria naturalistica.

Quella del selvicoltore e della selvicoltrice è una professione che riveste grande importanza per il nostro territorio e la nostra economia (produzione di legname). Contribuisce al mantenimento della funzione fondamentale del bosco che è quella della protezione del territorio e dell'ambiente. I selvicoltori eseguono i lavori di piantagione e gli interventi selvicolturali. Mettono a dimora le piantine provenienti dal vivaio secondo il piano di rimboschimento e assicurano le successive cure colturali alle piantagioni.

Anche la protezione del bosco riveste importanza nella loro attività. Realizzano infatti le misure di prevenzione e di lotta contro i parassiti delle piante e i danni provocati dalla selvaggina. Collaborano alla realizzazione di opere forestali come la costruzione di ripari valangari in legno, il consolidamento di pendii in frana e la sistemazione di torrenti tramite le tecniche dell'ingegneria naturalistica. Tagliano e tolgono dal bosco gli alberi maturi per favorire la rinnovazione naturale. Si occupano inoltre della costruzione e della manutenzione dei sentieri.

Provvedono pure alla cura di biotopi, siepi e zone di protezione della natura. L'attività, oltre ad una sicura abilità manuale, esige buone capacità tecniche: l'abbattimento di un albero, ad esempio, viene effettuato solo dopo attente osservazioni e l'esecuzione di precisi calcoli: errori di valutazione e di calcolo potrebbero causare incidenti gravi. Il lavoro si svolge perlopiù all'aperto, a diretto contatto con la natura. Soprattutto con il cattivo tempo l'attività può essere pesante e disagiata, richiedendo quindi una capacità di adattamento alle varie situazioni climatiche. I selvicoltori sanno lavorare in gruppo e con persone di altre culture. Devono saper valutare le situazioni di pericolo ed applicare le relative misure di sicurezza e di prevenzione degli infortuni. Sono attenti alla salute sul lavoro e devono dimostrare uno spiccato senso di responsabilità.

Formazione

Durata: 3 anni

Formazione professionale di base (tirocinio) in un'azienda autorizzata per la formazione professionale pratica, e frequenza dei corsi presso la Scuola professionale artigianale e industriale delle professioni della natura (SPAI) al Centro professionale del verde (CPV) di Mezzana. Materie d'insegnamento a scuola: raccolta e misurazione del legname, tecnologia del legno, costruzioni forestali, rinnovazione e cura del bosco e di altri ecosistemi, protezione del bosco, impiego e manutenzione di strumenti di lavoro, protezione della salute e sicurezza sul lavoro, mansioni aziendali, cultura generale e sport.

I corsi interaziendali completano inoltre la formazione scolastica e in azienda e vertono su vari temi.

Al termine della formazione, superata la procedura di qualificazione (esami), si consegue l'attestato federale di capacità (AFC) di SELVICOLTORE o SELVICOLTRICE

(Ordinanza federale sulla formazione professionale di base del 12 giugno 2019)

Requisiti

- assolvimento della scolarità obbligatoria
- esito positivo della visita medica specifica da effettuare prima della firma del contratto di tirocinio

N.B. Il datore di lavoro è tenuto a fornire all'apprendista gli attrezzi e gli abiti da lavoro conformi alle direttive SUVA e soprattutto ad applicare e a far rispettare le condizioni particolari adottate in materia di sicurezza sul posto di lavoro fissate dall' Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL5) del 28.9.2007 e dall'Ordinanza sui lavori pericolosi del 4.12.2007.

Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Resistenza fisica
- Buona capacità di rappresentazione spaziale
- Senso di osservazione
- Senso tecnico
- Accuratezza e precisione
- Capacità di concentrazione
- Attitudine a lavorare in gruppo
- Disponibilità agli spostamenti frequenti

Condizioni di lavoro

Le condizioni di lavoro variano a seconda dell'azienda. Lo stipendio è regolato da disposizione specifiche valide per tutte le aziende formatrici.

Attestati federali di capacità (AFC) rilasciati in Ticino negli ultimi anni:
2020: 29; 2019: 26; 2018: 40; 2017: 29; 2016: 27

Perfezionamento

- maturità professionale che agevola l'accesso ai perfezionamenti professionali e alle scuole universitarie professionali (SUP);
- corsi di perfezionamento e di aggiornamento professionali proposti dalle scuole forestali specializzate superiori, dall'Associazione svizzera di economia forestale di Soletta e dalla Sezione forestale cantonale;
- esame per conseguire l'attestato professionale federale (APF) di conducente di macchine forestali, o di selvicoltore/trice caposquadra, o di specialista nella cura degli alberi, o di responsabile per l'impiego della teleferica forestale;
- diploma cantonale (TI) di operatore/trice in sistemazioni naturalistiche;
- diploma di forestale SSF alla scuola specializzata superiore forestale di Maienfeld/GR o di Lyss/BE (2 anni);
- diploma di ingegnere/a forestale SUP alla scuola universitaria professionale di Zollikofen.

Altre offerte di formazione continua su:

<http://www.orientamento.ch/perfezionamento>

<http://www.codoc.ch>

Professioni affini

- Addetto selvicoltore CFP/Addetta selvicolttrice CFP
- Forestale dipl. SSS/Forestale dipl. SSS
- Frutticoltore (AFC)/Frutticoltrice (AFC)
- Ingegnere forestale SUP/Ingegnera forestale SUP
- Segantino di produzione per l'industria del legno (AFC)/Segantina di produzione per l'industria del legno (AFC)
- Viticoltore (AFC)/Viticolttrice (AFC)

Indirizzi

Associazione imprenditori forestali della Svizzera italiana (ASIF)
Via Carona
Centro federlegno
6802 Rivera
Telefono: 079 620 85 36
<http://forestasif.ch>

CPV Centro professionale del verde Mezzana
SPAI Scuola professionale artigianale e industriale delle professioni della natura
Via San Gottardo 1
Mezzana
6877 Coldrerio
Telefono: 091 816 62 61
<http://www.cpvmezzana.ti.ch>

Sezione forestale
Ufficio della tecnica forestale, del vivaio e delle foreste demaniali
Via Franco Zorzi 13
6501 Bellinzona
Telefono: 091 814 28 30
<http://www.ti.ch/formazione-forestale>
<http://www.ti.ch/sf>
<http://www.codoc.ch>