



**ABILITA' E COMPETENZE
DELL'EUROPEAN TREE WORKER**

“European Tree Worker Curriculum”

Questo documento individua un’ampia lista di conoscenze teoriche e pratiche di base e la necessaria esperienza richiesta a un lavoratore europeo degli alberi certificato (ETW).

1. Definizione dell’ “European Tree Worker”

Il “Tree-worker” è un operatore specializzato che esegue interventi su alberi ornamentali con lo scopo di mantenere le piante in buone condizioni fitosanitarie e strutturali, agisce sulla base delle conoscenze teoriche e pratiche in arboricoltura, prendendo in considerazione l’aspetto della tutela dell’albero, la protezione dell’ambiente e le norme di sicurezza.

Le operazioni di cura delle piante richiedono una preparazione profonda e altamente qualificata con una speciale attenzione alla sicurezza sul lavoro.

La gestione degli alberi comprende l’impianto, il monitoraggio e la cura degli alberi.

Attualmente sono disponibili tre tipi di certificazioni:

ETW – Tree climbing

ETW - Piattaforma (MEWP)

ETW – Tree climbing e piattaforma (MEWP)

2. Obbiettivi

2.1 Elementi di cura e gestione degli alberi

L'European Tree Worker deve essere in grado di ...

2.1.1

spiegare i principi di base dei requisiti di crescita, della funzione, della struttura e degli stadi di sviluppo degli alberi, al fine di decidere le operazioni arboricole più appropriate da eseguire.

2.1.2

prendere in considerazione le condizioni stagionali del sito in cui l'albero è radicato e comprenderne gli effetti sulla crescita e sullo sviluppo degli alberi al fine di decidere le operazioni arboricole più appropriate da eseguire.

2.1.3

Riconoscere le specie arboree più importanti nell'area di intervento.

2.1.4

Saper distinguere la qualità del materiale vivaistico.

2.1.5

comprendere l'importanza della conservazione e della tutela dell'ambiente per la cura e gestione degli alberi.

2.1.6

riconoscere le principali malattie, parassiti e stress abiotici degli alberi.

2.2 Aspetti tecnici in Arboricoltura

L'European Tree Worker deve essere in grado di ...

2.2.1

comprendere i compiti e le aree di attività della cura degli alberi ed essere in grado di utilizzare e mantenere i materiali, le macchine e gli strumenti utilizzati.

2.2.2

seguire le norme di sicurezza nazionali e la guida EAC per la sicurezza sul lavoro, comprendere e applicare le buone pratiche in:

- Lavori in quota legati al lavoro sugli alberi, sia con l'arrampicata che con l'uso di PLE
- Tutti i tipi di operazioni legate agli alberi con rischi intrinseci, come l'impianto e lo spostamento di alberi, l'abbattimento, ecc.

2.2.3

comprendere e applicare le procedure di lavoro comuni per

- il miglioramento del sito di radicazione
- mettere a dimora e trapiantare alberi
- la protezione degli alberi nelle aree di cantiere o durante gli scavi
- il consolidamento di tronchi e branche
- il cablaggio di parti della chioma
- la prevenzione e il trattamento dei danni arrecati agli alberi
- la potatura
- l'abbattimento di alberi

2.2.4

Riconoscere le anomalie strutturali degli alberi e la loro scarsa vigoria.

2.2.5

comprendere ed essere in grado di utilizzare e mantenere i dispositivi per l'arrampicata sugli alberi, quali scale e piattaforme di lavoro mobili, e decidere la tecnica di arrampicata più appropriata

2.2.6

Eseguire un'analisi visiva dell'albero mirata a diagnosticarne le problematiche più evidenti.

2.3 Legislazione e regole sociali

L'European Tree Worker deve essere in grado di ...

2.3.1

conoscere ed applicare le normative necessarie in materia di sicurezza sul lavoro, sicurezza pubblica sul luogo di lavoro e principi di organizzazione del lavoro.

2.3.2

conoscere ed applicare tutte le norme e i regolamenti pertinenti al proprio settore di attività.

2.3.3

conoscere tutte le norme relative alla legislazione sul lavoro pertinenti con il suo settore di attività lavorativa.

2.3.4

conoscere le associazioni professionali di riferimento.

Luglio 2016