

Un'iniziativa

Con il patrocinio di



ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI  
E DEI DOTTORI FORESTALI DI MILANO  
PROVINCE DI MILANO, LODI, MONZA E BRIANZA, PAVIA



## **ALBERI: LE CERTIFICAZIONI**

**20 febbraio 2019**

**Fiera Milano Rho (MI) - Myplant&Garden 2019**

Sala Convegni, Corsia L, Padiglione 20

**Alessandro Pestalozza**

*dottore agronomo, supervisore nelle commissioni d'esame dell'EAC, Dendrotec*

**L'importanza delle certificazioni per la gestione corretta degli alberi**

*Atti pubblicati da*



[www.ilverdeeditoriale.com](http://www.ilverdeeditoriale.com)

Alberi: le certificazioni Qualificare operatori,  
attrezzature e materiali per gli interventi in quota

## L'importanza delle certificazioni per la gestione corretta degli alberi

Alessandro Pestalozza dottore agronomo  
Dendrotec srl

- Per certificazione si intende l'atto mediante il quale una terza parte indipendente dichiara che, con ragionevole attendibilità, un determinato prodotto, processo o servizio è conforme a requisiti specificati.

- La certificazione può essere
  - obbligatoria
  - regolamentata
  - volontaria

# Certificazione Obbligatoria

- riguarda i prodotti che rientrano in **specifiche direttive comunitarie** le quali forniscono i requisiti minimi per la sicurezza dei lavoratori, dei consumatori e per la tutela dell'ambiente. Il rispetto degli standard di sicurezza, attestata dal **marchio CE**, è condizione essenziale per la commercializzazione dei prodotti nell'ambito dell'Unione Europea.

# Certificazione Regolamentata

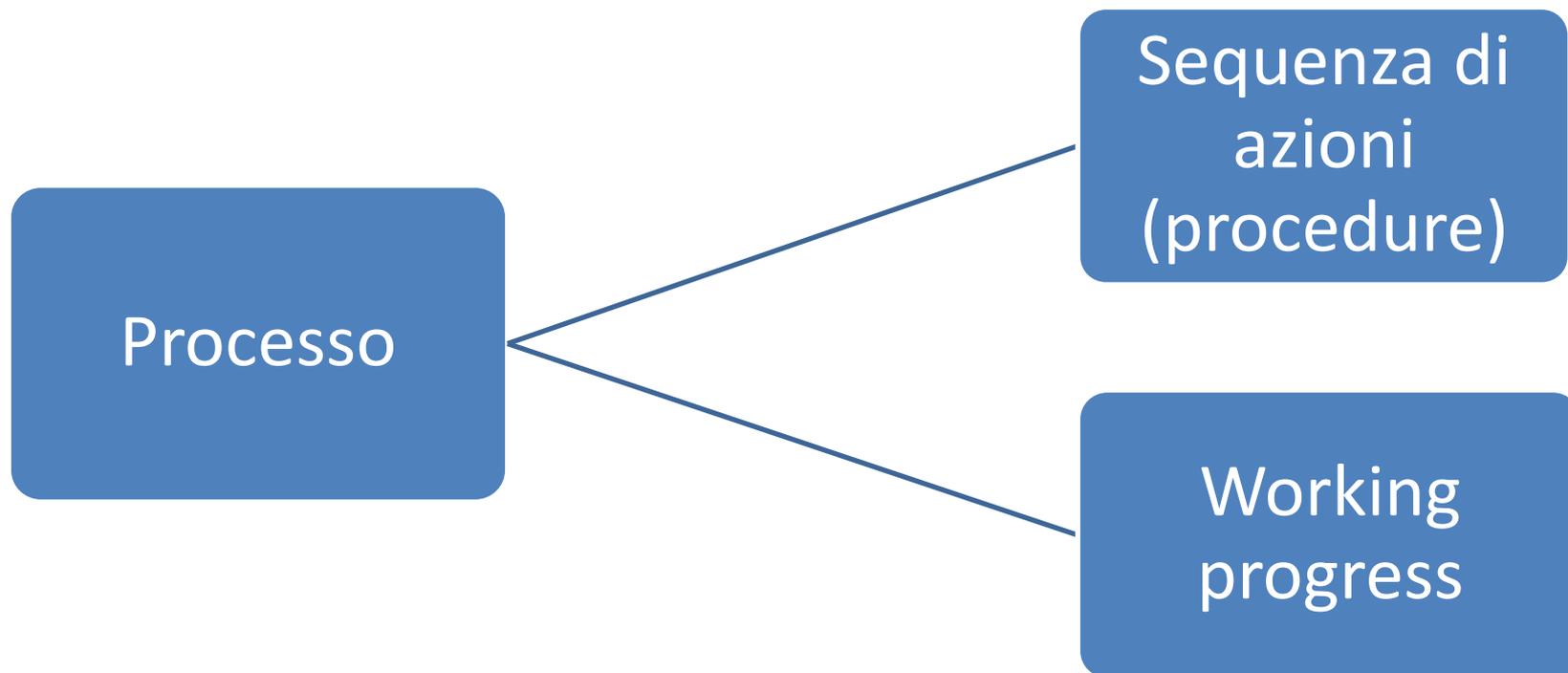
- è quella che fa **riferimento a leggi nazionali o regolamenti comunitari**, come ad esempio i Regolamenti CEE 2081/92 e 2082/92 che hanno istituito, per i prodotti agroalimentari, le **DOP/IGP/STG**. La decisione di aderire meno a questa certificazione è **facoltativa** da parte del produttore, ma una volta effettuata la scelta non si può derogare dalla normativa pubblica prevista.

# Certificazione Volontaria

- quando non solo vi è una libera adesione alla certificazione, ma le stesse regole - norme tecniche - sono di derivazione privatistica.
- Sistema Gestione Qualità
- normativa di riferimento serie **UNI EN ISO 9000**

- certificazione: è il **processo** che, attraverso diverse operazioni di valutazione e accertamento svolte da soggetti terzi, qualificati e autorizzati, conferisce (in caso di esito positivo) il certificato. La certificazione è un'attività **non un documento**.

# La Certificazione è un'attività



Basata sulle "Best practices"

# La Certificazione è un'attività



Basata sulle "Best practices" =  
= le migliori pratiche ad oggi

# EAC Working Groups



- WG - Public Relations / Marketing
- WG - Social Media
- **WG - Certification and Quality Management**
- **WG - Question Bank**
- WG - European Tree Worker Handbook
- WG - European City of Trees (ECOT)
- WG - EAC Homepage

# Esame ETW

## Written Theoretical Examination



30 Multiple Choice questions (EAC Question-Bank System)

8 Open questions

60 minutes

# Esame ETW

# Oral Examination





Esame ETW

# Tree Identity Examination



# Esame ETW



## Practical Examination – Climbing



# Esame ETW

## Practical Examination – Platform/MEWP



# Esame ETW

## SIMULATION TEST



### Simulation 1:

Pruning

**Bracing**

Felling,

Rigging

Planting

Transplanting,

Tree Inspection

### Simulation 2:

Pruning

Bracing

Felling,

Rigging

Planting

Transplanting,

**Tree Inspection**



# Esame ETT



- Parte scritta 1: «20 short questions» 1 hr.
- Parte scritta 2: «10 long questions» 2 hr
- Tematiche legate a funghi, suolo, potatura, pratiche arboricole, Tree inspection...

# Esame ETT



- Parte pratica 1: Diagnostica su albero singolo
- Parte pratica 2: Piano di miglioramento di popolazione arborea urbana. Valutazione tecnica, finanziaria, legislativa



# Processo di controllo qualità

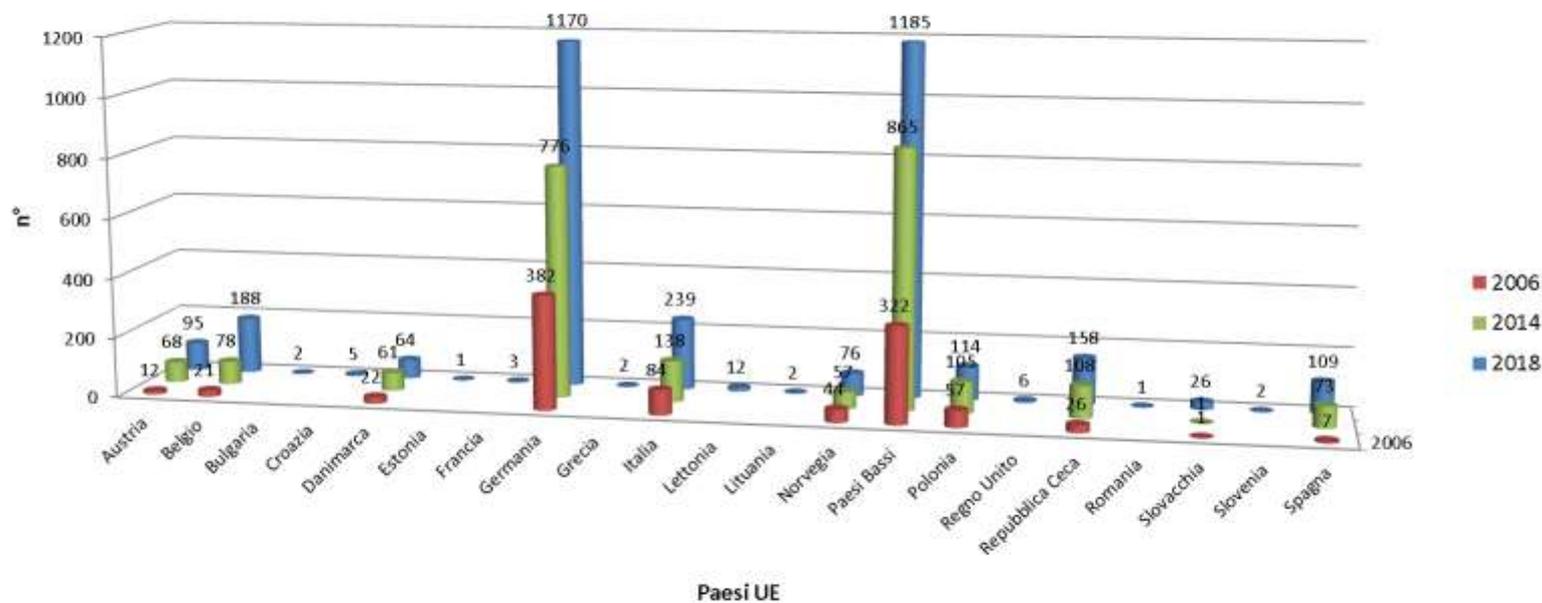
**Regole Certificazione ETW**

**Regole Certificazione ETT**



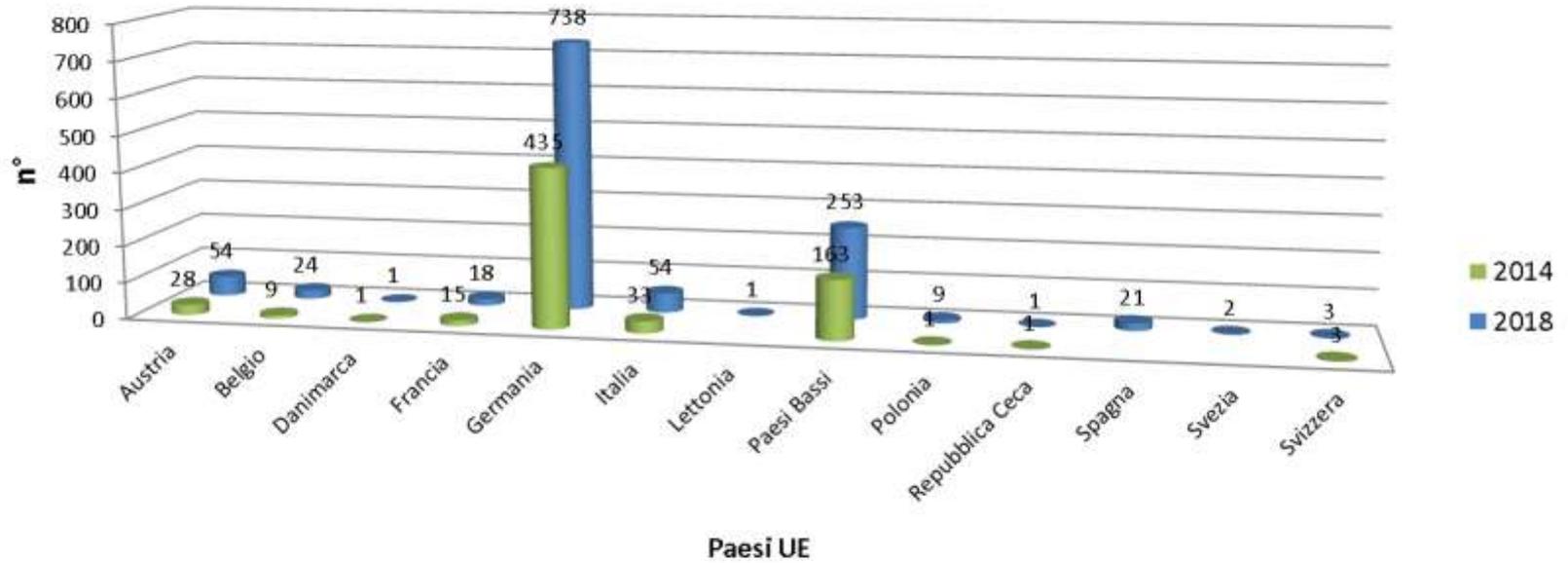


### Arboricoltori Certificati ETW



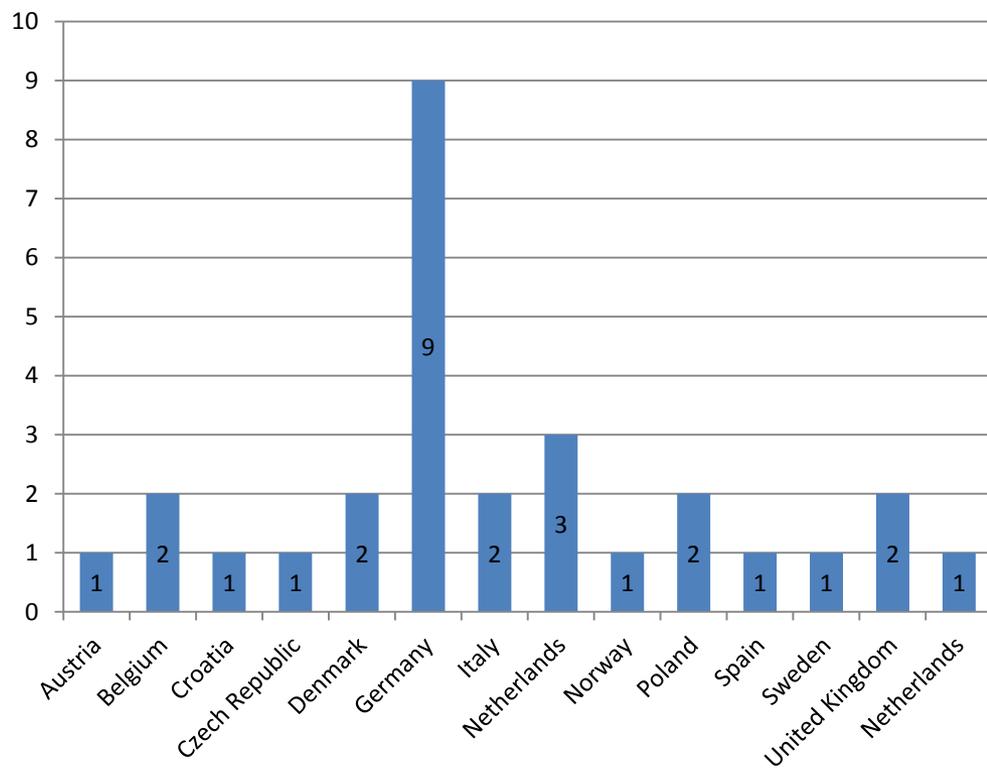


### Arboricoltori certificati ETT



# EAC Supervisors

# EAC Cert. Centers



Paese UE	numero CC
Austria	4
Belgio	3
Danimarca	1
Francia	1
Germania	11
Italia	2
Lettonia	1
Norvegia	1
Paesi Bassi	2
Polonia	3
Regno Unito	1
Repubblica Ceca	2
Slovacchia	1
Spagna	2
Svezia	2
<b>tot.</b>	<b>37</b>

# Importanza della Certificazione



- Significa considerare l' Arboricoltura un ramo della Scienza i cui addetti devono essere dei professionisti
- Gli Arboricoltori Certificati si inseriscono in un processo di formazione permanente al fine di rimanere sempre aggiornati sulle migliori pratiche
- Presupposto per riconoscimento all'interno delle «Professioni non organizzate»
- Internazionalità Scambio

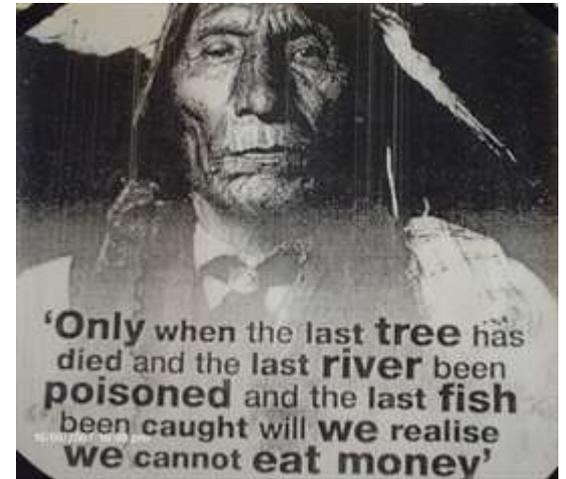
# Importanza Della Certificazione (largo..)

- Dare importanza alla certificazione va nella direzione di chi ritiene giusto ed importante prendersi cura del mondo naturale ed è giustamente preoccupato per il degrado che l'azione antropica sta procurando a livello planetario.
- Convinto che solo azioni efficaci e competenti potranno contrastare e porre dei limiti all'interesse di pochi a scapito della vita di molti

***"Quando l'ultimo albero sarà abbattuto,  
l'ultimo pesce pescato, l'ultimo fiume  
avvelenato, vi accorgete che non potrete  
mangiare il denaro".***

Dalla vita della natura e degli alberi DIPENDE  
strettamente La vita dell'Umanità.

L'uomo senza l'albero perde la sua umanità



# Dall'elenco delle Professioni non organizzate....



**Ministero dello sviluppo economico**

---

## **Mad'An - Massaggiatori dell'anima**

Data costituzione: 18/02/2013

Sede legale: Via Blaserna, 3

34074 - Monfalcone - Gorizia

Sito web: [www.associazionemadan.it](http://www.associazionemadan.it)

---



## Mad'An - Massaggiatori dell'anima

Data costituzione: 18/02/2013

Sede legale: Via Blaserna, 3

34074 - Monfalcone - Gorizia

Sito web: [www.associazionemadan.it](http://www.associazionemadan.it)

- Perché non un Week end Premio al 500 ETW italiano in un loro Centro ??



**GRAZIE !**