EFESC - European Forestry and Environmental Skills Council



The European Forestry and Environmental Skills Council (EFESC) is a membership organization of industry representatives and organisations which manage and monitor the skills and competence certification processes on national level.

Chainsaws are potentially dangerous, so it is important to acquire the necessary skills and knowledge to use it. First checking if your training was set up to meet the European Chainsaw Standards, then next level is European Chainsaw Certificates that ensure skills and competences through detailed description of the required qualification for each level. ECC enhance operator mobility and employability throughout Europe, independent of language and country. ECC guarantee traceability of the licensed certificate holder through registration at the National Agency and in the EFESC database.

European minimum standards (ECS) have been developed for different competence levels of chainsaw use.Currently standards are available for the following competence levels:

ECS 1 : chainsaw maintenance and crosscutting

ECS (Tension) : wood under tension (simulated situations)

ECS 2 : basic tree felling

ECS 3 : advanced tree felling

ECS 4 : windblown and damaged trees

ECS (Height): chainsaw use at height (currently being developed)

Based on each of the above ECS competence levels, a formal assessment procedure has been agreed upon. By taking an assessment in an accredited assessment centre, chainsaw users can acquire a European Chainsaw Certificate. Only EFESC accredited assessment centres can issue European Chainsaw Certificates. From 2012 to 31/12/2018, 12.532 certificates were issued at European level.

Подробиці

Походження деревини

Ліс

Тип деревини

Стовбурна деревина

Тип деревини

Stemwood

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття

Positive on biodiversity and forest resilience enhancement

Вплив на створення прибутку

Positive / more efficient working processes / cost reduction possibility identification

Потенціал для використання

--

Концентратор

--

Економічний вплив

Enhancement of regionally added value / more efficient working processes /active learning

Потреба в особливих знаннях

Потенціал для мобілізації

1 – 2 m³/ha

Потенціал для сталості - Цінність

--

Легкість впровадження

Medium

Легкість впровадження - Оцінка

--

Ключові передумови

Sentinel2 datas (which are freely available)

Тип події, на якій було представлено цей **BPI**

--

Вплив на створення робочих місць

Better qualified staff through verification and discussion possibilities

Витрати на впровадження (Євро - €)

--

GIS data processing possibilities needed

Детальніше

Виклик вирішено

--

Ключові слова

--

Країна походження

Австрія

Домен

Освіта та навчання

Цифрові рішення

ні

Масштаби застосування

Транскордонний / багатосторонній

Тип рішення

--

Інновація

Ні

Початок і кінець року

2017 -

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт

https://efesc.org/

Веб-сайт проекту

--

Посилання на проект

--

Ресурси

--

Краща практика розроблена в рамках проекту

--

Дата публікації

18 вер 2019

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 862681

A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY