



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.

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας

Δάσος

Τύπος ξυλείας

Κορμοξυλεία

Δυνατότητες διακίνησης

1 – 2 m³/ha

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

Stemwood

Ευκολία υλοποίησης

Medium

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

Positive on biodiversity and forest resilience enhancement

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

Positive / more efficient working processes / cost reduction possibility
identification

Βασικά προαπαιτούμενα

Sentinel2 datas (which are freely available)

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο BPI

--

Κόμβος

--

Δυνατότητες εργασίας

Better qualified staff through verification and discussion possibilities

Οικονομικός αντίκτυπος

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

Κόστος υλοποίησης (ευρώ - €)

--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

GIS data processing possibilities needed

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
--	Εκπαίδευση και κατάρτιση	--
Λέξεις κλειδιά	Ψηφιακή λύση	Καινοτομία
--	όχι	Όχι
Χώρα προέλευσης	Κλίμακα της εφαρμογής	Έτος έναρξης και λήξης
Αυστρία	Δια-συνοριακό / πολυμερές	2017 -

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος	Πηγές
https://efesc.org/	--
Ιστότοπος έργου	
--	
Αναφορά έργου	
--	

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών

--

Ημερομηνία δημοσίευσης

18 Σεπ 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

