Methodology for the evaluation and standardisation of the economic - financial sustainability of the poplars plantations in Castile and León



The proposal proposes to methodology for the evaluation of the economic and financial sustainability of the poplar plantations, incorporating to the most usual analysis of profitability, by means of the calculation of the IRR and NPV indicators, the perspective of annual revenue for the forest owners. The methodology seeks to lay down the principles of the economic aspects to bear in mind, overcoming the approach of the calculation based only on the costs and income for hectare and it was not possible to compare with other crops.

In progress

The analysis with this new perspective allows to evaluate the rentability of the activity and to compare it with those of other agrarian crops which can occupy the same surfaces. In addition, they have stable subsidies that increase their competitiveness in the agro-forestry areas. The proposal establishes for the first time the term "forest income" for consideration to the "agrarian income", with which shares many assailable aspects. The comparative one between the calculation of both incomes can be of great usefulness for the invest decisions on the part of the owners, managers and responsible administrations.

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας

Δάσος

Τύπος ξυλείας

Κορμοξυλεία

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

Poplar stemwood

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

Good

Δυνατότητες ειδοδήματος

N/D

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Κόμβος

--

Οικονομικός αντίκτυπος

N/D

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

Economic costs, clon selection

Δυνατότητες διακίνησης

N/D

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Ευκολία υλοποίησης

Easy

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Βασικά προαπαιτούμενα

Rentability, markets

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο **BPI**

--

Δυνατότητες εργασίας

N/D

Κόστος υλοποίησης (ευρώ - **€**)

--

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

--

Λέξεις κλειδιά

--

Χώρα προέλευσης

Ισπανία

Όνομα χώρου

Προϊόντα, αγορές, εμπόριο

Ψηφιακή λύση

όχι

Κλίμακα της εφαρμογής

Περιφερειακό

Τύπος λύσης

--

Καινοτομία

Ναι

Έτος έναρξης και λήξης

2018 -

Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Roberto.rubio@cesefor.com

Αναφορεάς

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος

http://www.cesefor.com

Ιστότοπος έργου

--

Αναφορά έργου

--

Πηγές

--

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών

Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης

13 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