DFCI (fire defence) forest track network

A network of 42,000 km of DFCI tracks covers Aquitaine. In the Landes de Gascogne, the service network is the largest with 3.38 km per 100 ha of forest. These trails have a dual interest: fire fighting and access to forest sites for forestry equipment. They serve as firebreaks between forest plots and facilitate access to both fire and rescue services and logging operations. These forest tracks were created and are now maintained by DFCI's 241 ASAs (authorized syndical association) as well as private and public owners.

There are currently difficulties in renewing volunteers in these ASAs that lead to a loss of technical knowledge. The legislative and accounting context is becoming increasingly complex, which can become an obstacle to owners' involvement in the management of ASAs.
The regional Association of Aquitaine DFCI leads and accompanies the network of volunteers, particularly in the preparation of grant applications and public contracts.

DCFI's ASAs are registered trade syndical associations of forest owners with the aim of maintaining infrastructure of collective and public interest at common expense. The ASAs are public establishments, under prefectural supervision, managed by the owners. They became compulsory throughout the Landes de Gascogne massif following the 1945 ordinance. An ASA has a delimited perimeter where all owners located inside become members. The ASA has work done to create and maintain tracks, ditches, water points and drilling. A contribution is required from members in order to finance the operation. The rules concerning the eligibility of owners for this contribution are laid down by the ASAs. Taxes average around 2.5 to 3 €/ha/year. Currently 2,500 volunteer forest owners are involved in the ASA, coordinated by the DFCI Aquitaine (association law 1901).

SZCZEGóŁY

POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO
Las

RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO
Drewno okrągłe

RODZAJ DREWNA
Stemwood

WPŁYW NA śRODOWISKO I BIORóżNORODNOść
All infrastructures respect the articles of the environment code

EFEKTY EKONOMICZNE
NA

POTENCJAł W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI
--

HUB
--

WPŁYW NA GOSPODARKę
Tax for adherents

POTENCJAł DLA MOBILIZACJI DREWNA
High potential for mobilzation by reducing fire risk and increasing accessibility to forest sites.

POTENCJAł DLA ZRóWNOWAżONEGO ROZWOJU - WARTOść
--

ŁATWOść WDROżENIA
Medium: ASAs are public institutions but run by volunteers.

ŁATWOść WDROżENIA - OCENA
--

KLUCZOWE WYMAGANIA
Involve forest owners, communicate the need for runways and their maintenance, fire risk training for silviculturists

RODZAJ WYDARZENIA, W KTóRYM WYSTąPIłA DANA BPI
--

EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA
Facilitating work for forest contractors

KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)
--

WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

NA

WIęCEJ INFORMACJI

WYZWANIE

--

DOMENA

Zarządzanie lasem, gospodarka leśna, usługi ekosystemowe, odporność

Pozyskanie, infrastruktura, logistyka

Zarządzanie innowacjami, cyfrowe huby, klastry, komercjalizacja

RODZAJ ROZWIąZANIA

--

SŁOWA KLUCZOWE

--

ROZWIąZANIE CYFROWE

Nie

INNOWACJA

Nie

KRAJ POCHODZENIA

Francja

SKALA APLIKACJI

Regionalny

ROK ROZPOCZęCIA I ZAKOńCZENIA

--

DANE KONTAKTOWE

WłAśCICIEL LUB TWóRCA

OSOBA PRZYGOTOWUJąCA FISZKę

info@ardfci-aquitaine.fr

ŹRóDŁA I MATERIAłY

STRONA INTERNETOWA

https://www.dfci-aquitaine.fr/qui-sommes-nous/missions/amenager

ZASOBY

--

STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

PROJEKT

--

PROJEKT, W RAMACH KTóREGO STWORZONA ZOSTAłA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood

DATA PUBLIKACJI

18 wrz 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