

Forestry Test Enterprise Network in Switzerland (TBN)



Comparison of operating results of forestry operation in Switzerland. The network undertakes regular monitoring of many forest enterprises (ca. 30%) and elevates their market situation and a big set of economic data on a yearly basis. With these data, best practices guidance on competitive forest enterprises are elaborated and benchmarking approaches are outlined

The structural conditions are the main cause for the economic success. Unclear strategic positioning and operational deficiency are key factors for the resulting negative operating results in average, besides the high labor costs and small structured forestry operation

The TBN describes many economic, financial and structural indicators for 28% of the forest surface in Switzerland as a reference for benchmarks. Data and evaluations are available for the years 2008 – 2010, 2011 - 2013 and 2014 – 2018 of the participating forestry operation. Important factors and their influence on the operation results can be determined. Appropriate solutions for different situations and context can be found more easily

SZCZEGÓŁY

POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO

Las

RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO

Drewno okrągłe

RODZAJ DREWNA

Stemwood

WPŁYW NA ŚRODOWISKO I BIORÓŻNORODNOŚĆ

Positive mainly for sun-hungry species

EFEKTY EKONOMICZNE

Positive

POTENCJAŁ W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI

--

HUB

--

WPŁYW NA GOSPODARKĘ

- 10€/ha

WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

Data processing skills

POTENCJAŁ DLA MOBILIZACJI DREWNA

0.1 - 0.2 m³/ha (0.35 mio. ha analyzed in through the network)

POTENCJAŁ DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU - WARTOŚĆ

--

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA

Difficult

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA - OCENA

--

KLUCZOWE WYMAGANIA

A close and well-functioning collaboration of the forest operations is needed

RODZAJ WYDARZENIA, W KTÓRYM WYSTĄPIŁA DANA BPI

--

EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA

Positive / trend to more qualified staff

KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)

--

Więcej
INFORMACJI

WYZWANIE

--

DOMENA

Zarządzanie lasem, gospodarka leśna, usługi
ekosystemowe, odporność

RODZAJ ROZWIĄZANIA

--

SŁOWA KLUCZOWE

--

ROZWIĄZANIE CYFROWE

Nie

INNOWACJA

Nie

KRAJ POCHODZENIA

Szwajcaria

SKALA APLIKACJI

Krajowa

ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA

2008 -

DANE
KONTAKTOWE

WŁAŚCICIEL LUB TWÓRCA

OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ

patric.buergi@bfh.ch

ŹRÓDŁA I
MATERIAŁY

STRONA INTERNETOWA

<https://www.bafu.admin.ch/bafu/en/home/topics/forest/publications-studies/publications/forstwirtschaftliches-testbetriebsnetz-der-schweiz-2014-2016.html>

ZASOBY

--

STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

PROJEKT

--

PROJEKT, W RAMACH KTÓREGO STWORZONA ZOSTAŁA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood

DATA PUBLIKACJI

16 wrz 2019



Link to Rosewood 4.0



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



□