



TimFlow

Timflow este un sistem de monitorizare a trasabilității lemnului care se bazează pe tehnologie GPS pentru înregistrarea rutelor camioanelor care transportă buștean, dezvoltat de HS Timber Productions

Datorită TimFlow este posibil verificarea dacă lemnul exploatat este legal, dacă companiile furnizoare îndeplinesc cerințele sistemului de due diligence al companiei; dacă lemnul provine sau nu din zonele tampon ale parcurilor naționale sau din alte zone în care intervenția nu este permisă. Cea mai importantă calitate a sistemului Timflow este nivelul de transparență fără precedent. Toate datele GPS colectate sunt disponibile publicului pe portal și în limba engleză, ceea ce permite părților interesate locale și internaționale să verifice livrările de jurnal. Utilizatorii pot verifica prin Timflow:

- toate transporturile din țară din ultimele 12 luni care au ajuns la porțile gaterelor HS Timber Productions din România;
- informații despre documentele de transport;
- fotografii ale încărcăturii;
- trasee de camioane;
- în plus, utilizatorii pot solicita copii ale documentelor de transport.

În plus, utilizatorii pot solicita copii ale documentelor de transport. Cu ajutorul Timflow, HS Timber Group se asigură că toate expedierile sunt legale, îndeplinesc cerințele sistemului Due Diligence și că lemnul încărcat nu provine din zonele tampon ale parcurilor naționale . Timflow este o parte importantă a

sistemului Due Diligence al HS Timber Group, care susține cu fermitate eforturile grupului de a reduce riscul de cherestea neconformă în lanțul de aprovizionare

DETALII

SURSA DE LEMN

Pădure

TIPUL DE LEMN

Lemn masiv

TIPUL DE LEMN ÎN CAUZĂ

logwood

IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI ȘI BIODIVERSITĂȚII

mare, pozitiv

EFACT ASUPRA VENITURILOR

moderat

POTENȚIAL DE EXPLOATARE

mare

HUB

--

IMPACT ECONOMIC

semnificativ

CUNOȘTINȚE SPECIFICE NECESARE

Monitorizare Digitală

POTENȚIALUL DE MOBILIZARE

mare

POTENȚIAL DE SUSTENABILITATE - VALOARE

Pozitiv

FACILITATEA DE IMPLEMENTARE

usor

FACILITATEA DE IMPLEMENTARE - EVALUARE

Ușor

CONDIȚII CHEIE PREALABILE

digital system

TIPUL DE EVENIMENT LA CARE A FOST PREZENTAT

ACEST IPB

--

EFACT ASUPRA LOCURILOR DE MUNCĂ

moderat

COSTURI PENTRU IMPLEMENTARE (EURO - €)

--

**MAI MULTE
DETALII**

PROVOCARE ABORDATĂ

--

CUVINTE CHEIE

Monitorizare digitală

ȚARA DE ORIGINE

România

DOMAIN

Inventariere, evaluare, monitorizare

SOLUȚIE DIGITALĂ

Da

SCARA DE APLICARE

Național

TIP DE SOLUȚIE

Platforme de date, hub-uri de date, date deschise

INOVAȚIE

Da

ANUL DE ÎNCEPUT ȘI DE SFÂRȘIT

2017 -

**DATE DE
CONTACT**

PROPRIETAR SAU AUTOR

HS Timber Group

office@hs.ro

REPORTER

KO-FA Association

Rezső KÁDÁR

prowoodcluster@gmail.com

**REFERENCES
AND RESOURCES**

PAGINĂ WEB

<https://www.timflow.com>

WEBSITE PROJECT

--

REFERINȚĂ PROIECT

--

RESURSE

--

PROIECTUL ÎN CADRUL CĂRUIA A FOST CREATĂ ACEASTĂ FIȘĂ INFORMATIVĂ

Rosewood 4.0

DATA POSTĂRII

10 Sep 2021



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

