Система відстежування обігу деревини TimFlow



TimFlow

TimFlow – система контролю та відстежування обігу деревини, розроблена компанією «HS Timber Group» і впроваджена на всіх деревообробних підприємствах Румунії у квітні 2017 року.

Система **TimFlow** дозволяє перевірити, чи деревина, яка перебуває в обігу, є законною, чи підприємства-постачальники дотримуються вимог системи належної перевірки (**Due Diligence**), чи деревина не походить з буферних зон національних парків або інших територій, де лісозаготівля заборонена. Найважливіша характеристика системи **TimFlow** – це її надзвичайна прозорість. Усі зібрані дані **GPS** є загальнодоступними на порталі, зокрема англійською мовою, що дозволяє місцевим і міжнародним зацікавленим сторонам перевіряти поставки деревини.

Через систему **TimFlow** користувачі можуть перевірити таку інформацію:

- усі вантажі за останні 12 місяців, які прибули до лісопильних підприємств компанії «**HS Timber Productions**» у Румунії;
- товарно-транспортну документацію;
- фотографії вантажів;
- маршрути перевезення;
- окрім цього, користувачі можуть подати запит на отримання копій товарно-транспортних документів.

За допомогою **TimFlow** компанія «**HS Timber Group**» забезпечує законність усіх поставок деревини, їхню відповідність вимогам системи належної перевірки (**Due Diligence**), а також те, що відвантажена деревина не походить з буферних зон національних парків. **TimFlow** – це важлива частина системи належної перевірки компанії «**HS Timber Group**», завдяки якій компанія зменшує ризик появи незаконної деревини у своєму ланцюгу постачання.

Подробиці

Походження деревини

Ліс

Тип деревини

Стовбурна деревина

Тип деревини

кругляк

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття

--

Вплив на створення прибутку

середній

Потенціал для використання

high

Концентратор

--

Економічний вплив

істотний

Потреба в особливих знаннях

Цифровий моніторинг

Потенціал для мобілізації

високий

Потенціал для сталості - Цінність

Позитивний

Легкість впровадження

легкий

Легкість впровадження - Оцінка

Легко

Ключові передумови

digital system

Тип події, на якій було представлено цей BPI

--

Вплив на створення робочих місць

середній

Витрати на впровадження (Євро - €)

--

Детальніше

Виклик вирішено

5. Посиленння економічної та екологічної ефективності ланцюжків поставок лісу

Домен

Заготівля, інфраструктура, логістика

Тип рішення

Інструменти відслідковування

Ключові слова

цифровий моніторинг

підзвітність

Цифрові рішення

так

Інновація

Так

Країна походження

Румунія

Масштаби застосування

Національний

Початок і кінець року

2007 -

Контактні дані

Власник або автор

HS Timber Group

office@hs.ro

Репортер

Асоціація "KO-FA"

Режо КАДАР

prowoodcluster@gmail.com

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт

https://www.timflow.com

Веб-сайт проекту

--

Посилання на проект

--

Ресурси

--

логотип кращої практики

TIMFLOW Wood Tracking

логотип основної організації

HS TIMBER GROUP

Краща практика розроблена в рамках проекту

Rosewood 4.0

Дата публікації

26 лис 2021

ROSEWOOD 4.0 Sustainable Wood for Europe

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

cesefor Centro de Servicios y Promoción Forestal y de su Industria de Castilla y León