SecureChain - Small and medium enterprises securing future-proof bioenergy chains



SecureChain was a Horizon 2020 project, which focused on promoting market uptake of bioenergy in small and medium-sized enterprises (SMEs) using an innovation voucher scheme

Secure Chain's objective was to promote a Sustainable Supply Chain Management practice that meets high environmental, quality and financial viability standards, tailored for local biomass suppliers, energy producers and the financial sector. In the process, the entire bioenergy chain was considered, and sustainability and financing were an integral part of the set-up. The specific objectives comprised, a) integration and optimization of local supply chains, b) high efficiency and low impact gain, c) supply sustainability, d) leveraging investments in bioenergy, and, e) implementation of future-proof bioenergy chains. SecureChain relied heavily on tested digital practices deminstrating organisational setups for information flows, biomass mobilisation and logistics, especially for a) the optimization of collaborative networks and joint implementation plans of local supply chains, and b) the application of risk assessment tools for the analysis of supply chains' market opportunities, financing schemes and investor requirements.

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 646457 for the period from 01.04.2015 to 31.07.2018.

Детальніше

Виклик вирішено

5. Посиленння економічної та екологічної ефективності ланцюжків поставок лісу

Домен

Продукція, ринки, торгівля

Енергія з деревини

Фінансування, схеми підтримки (перехресна тема)

Тип рішення

Грантові схеми

Ключові слова

Bioenergy

SMEs

innovation

Цифрові рішення

так

Інновація

Так

Країна походження

Естонія

Масштаби застосування

Транскордонний / багатосторонній

Початок і кінець року

2015 - 2018

Контактні дані

Власник або автор

BTG Biomass Technology Group BV

Patrick Reumerman

info@btgworld.com

http://www.btgworld.com/

Репортер

CluBE

Ionnis Fallas

i.fallas@clube.gr

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт

--

Веб-сайт проекту

http://www.securechain.eu/

Посилання на проект

Ресурси

--

логотип кращої практики



логотип основної організації

SecureChain
sustainable biomass energy

Краща практика розроблена в рамках проекту

Rosewood 4.0

Дата публікації

14 вер 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