Pana Windows - Project of development energy efficient windows



The overall objective of the project is to contribute to the development of new products, improve technological processes and strengthen competitiveness of the economy through increased investment and capacity for research, development and innovation.

The purpose of the project is to develop a new product by increasing private investment in research, development, innovation and strengthening the capacity of Pana WINDOWS d.o.o. for research, development and innovation through continuous collaboration with research institutions.

The project will procure equipment and services for conducting industrial research subject to effective collaboration and extensive knowledge dissemination and to hire professional staff.

Project contributes to the priority areas of the Smart Specialization Strategy of the Republic of Croatia for the period 2016-2020 in areas Food, Bioeconomy and Energy and Sustainable Environment. It is planned to be realized in cooperation with Euroinspekt-drvokontrola d.o.o. and implementation will help to achieve excellence in industrial research, development and innovation, commercialization of new products, revenue and export growth, which will have a positive impact on national economy.

DETTAGLI

ORIGINE DEL LEGNO
Industria

TIPO DI LEGNO
Fusto

TIPO DI LEGNO IN QUESTIONE
Different wood assortments

IMPATTO SULL'AMBIENTE E LA BIODIVERSITà
--

EFFETTO SUL REDDITO
Positive

POTENZIALE DI SFRUTTAMENTO
--

HUB
Polo sud-est

IMPATTO ECONOMICO
Annual production reaches 16,000 windows of all types and 3,000 doors, certified according to the IFT Rosenheim, Europinspekt, CE, FSC standards.

CONOSCENZE SPECIFICHE NECESSARIE
--

POTENZIALE DI MOBILITAZIONE
--

POTENZIALE SOSTENIBILITà - VALORE
Molto positivo

FACILITà DI IMPLEMENTAZIONE
--

FACILITà DI IMPLEMENTAZIONE - VALUTAZIONE
Medio

PREREQUISITI CHIAVE
Investment in research, development and innovation.

TIPO DI EVENTO IN CUI QUESTO BPI è STATO PRESENTATO
--

EFFETTO SUL LAVORO
--

I COSTI DI ATTUAZIONE (EURO - €)
--

Più DETTAGLI

SFIDA RISOLTA

6. Far crescere bioeconomia foresta a base attraverso l'uso circolare e prodotti a valore aggiunto

DOMINIO

Ricerca e sviluppo

TIPO DI SOLUZIONE

Circolari, prodotti a base biologica

PAROLE CHIAVE

New products

RDI.

SOLUZIONE DIGITALE

--

INNOVAZIONE

No

PAESE D'ORIGINE

Croazia

SCALA DI APPLICAZIONE

Regionale / sub-nazionale

INIZIO E FINE ANNO

2017 - 2020

CONTATTI

PROPRIETARIO O AUTORE

Pana Windows Ltd

antonija@pana.hr

REPORTER

Competence Centre Ltd. for research and development

Phd Ivan Ambroš

ambros@cekom.hr

REFERENCES AND RESOURCES

SITO PRINCIPALE

https://www.pana.hr/pana-stolarija-eu-projekt/

SITO WEB DEL PROGETTO

--

PROGETTO DI RIFERIMENTO

--

RISORSE

--

LOGO DELLE MIGLIORI PRATICHE

LOGO DELLA PRINCIPALE ORGANIZZAZIONE

PANA Windows

PROGETTO NELL'AMBITO DEL QUALE QUESTA SCHEDA è STATA CREATA

Rosewood

DATA DI INSERIMENTO

1 Ott 2019

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

Link to Rosewood 4.0

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