



LIFE17 ENV/PT/000337 www.greenshoes4all.eu

LIFE GreenShoes4all- Implementação de regras de categorias de pegada ambiental do calçado e sapatos ecológicos com design e reciclagem inovadores.

Descrição

O projeto Life GREENSHOES4ALL tem como objetivo implementar e disseminar uma metodologia para quantificar a Pegada Ambiental do calçado (PEF) e desenvolver soluções de ecodesign, reciclagem e produção para redução da Pegada Ambiental do calçado.

Em particular, o LIFE GreenShoes4All pretende alcançar um mercado único para os produtos ecológicos, promovendo o grande valor da metodologia inovadora, bem como as Regras de Categorias de Pegada Ambiental dos Produtos. O projeto destina-se igualmente a testar e demonstrar novas rotas de reciclagem na cadeia de valor do calçado da UE e a estabelecer e comparar, através da experimentação, conceitos inovadores de conceção ecológica e processos ecológicos para o fabrico de calçado.

Objetivos

- Implementar as Regras de Categorias de Pegada Ambiental dos Produtos
- Estabelecer conceitos inovadores de ecodesign e processos produtivos ecológicos para o fabrico de calçado com grande potencial de transferência para outros setores (ou seja, artigos de couro, vestuário, etc.);
- Testar novas abordagens de reciclagem na cadeia de valor do calçado Europeu para reduzir a quantidade de matérias-primas e a produção de resíduos;
- Contribuir para a construção de um Mercado Único de Produtos Ecológicos, demonstrando o grande valor acrescentado da metodologia desenvolvida nos produtores, retalhistas e consumidores;
- Permitir que os beneficiários adquiram experiência e conhecimento, resultando em novos serviços e produtos para comercialização;

Resultados esperados

- Aplicação do piloto de demonstração das RCPAC a diferentes estilos de calçado produzidos na EU;
- Relatórios sobre a aplicabilidade da metodologia a estilos de calçado selecionados e recomendações para reduzir a pegada ambiental;
- Desenvolvimento de calçado e componentes ecológicos inovadores e sustentáveis, bem como eco-design, reciclagem e metodologias de fabrico mais sustentáveis;
- Desenvolvimento de uma estratégia para garantir sustentabilidade, replicabilidade e transferibilidade do projeto para outros setores;

Contactos

Parceiro lider:

CTCP - Centro Tecnológico do Calçado de Portugal

www.ctcp.pt

Rua de fundões- Devesa Velha, 3700-121 São João da Madeira (Portugal)

Comunicação:

Confederação Europeia de Calçado

www.cec-footwearindustry.eu

Rue de la Science 14b

1040 Bruxelas (Bélgica)

Parceiros do Projeto

- CTCP - CENTRO TECNOL. DO CALCADO DE PORTUGAL
- ALBANO MIGUEL FERNANDES, LDª
- CEC - CONFEDERAT. EUR. IND. DE LA CHAUSSURE
- INESCOP- INST. ESPAÑOL DE CALZADO Y CONEXAS
- ATLANTA-COMPONENTES P/ CALCADO, LDª
- FICE- FEDERACION DE IND. DEL CALZADO ESPONOL
- INCDT- INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE
- Evathink, S.L.
- SC Pestos Production SRL

- APICCAPS