sincere

Innovating for Forest Ecosystem Services

Florestas sustentáveis para um futuro sustentável

Investigação
e inovações para os serviços que as florestas fornecem à sociedade

Novas políticas
e modelos empresariais para servir de alicerce aos serviços florestais

Ligar o conhecimento
e a experiência resultante da prática, ciência e da política de dentro e de fora da Europa

***Stakeholders* locais**
têm um papel importante no planeamento, implementação e avaliação de onze casos de estudo

www.sincereforests.eu

Exploração de novas abordagens para aliar a gestão florestal rentável com as diferentes necessidades da sociedade

Estimular Inovações para os serviços de ecossistema florestais na Europa (SINCERE) enquanto resposta às necessidades da sociedade por serviços florestais, tais como recreação, proteção da biodiversidade e sequestro de carbono.

O projeto analisa alternativas inovadoras para valorar e implementar estes "serviços de ecossistema florestais" através do desenvolvimento de políticas e modelos empresariais, ligando o conhecimento e a experiência resultante da prática, ciência e da política, de dentro e de fora da Europa.

Onze ações de inovação (casos de estudo) fornecem as bases para uma aprendizagem contínua e colaborativa em nove regiões da Europa e em duas regiões internacionais, no Peru e Rússia.

Stakeholders locais em cada região formam grupos multi-atores, que estão envolvidos no planeamento, implementação e avaliação dos seus casos de estudo, funcionam numa lógica de aprendizagem entre as partes, através de reuniões em momentos-chave.

Serviços de Ecossistema Florestais: O contributo das florestas para a sociedade

As florestas fornecem múltiplos bens e serviços que beneficiam as pessoas, direta e indiretamente, de diversas formas: a nível económico, material, emocional, social e mesmo em termos de saúde.

Exemplos de Serviços de Ecossistema Florestais incluem:

1. Produtos comestíveis e não comestíveis que provêm das árvores ou crescem nas florestas
2. Melhoria da qualidade da água, ar e solo
3. Atividade de caça, pesca, turismo e lazer
4. Ciclo da água e nutrientes

Por que razão precisam os serviços de ecossistema florestais de incentivos?

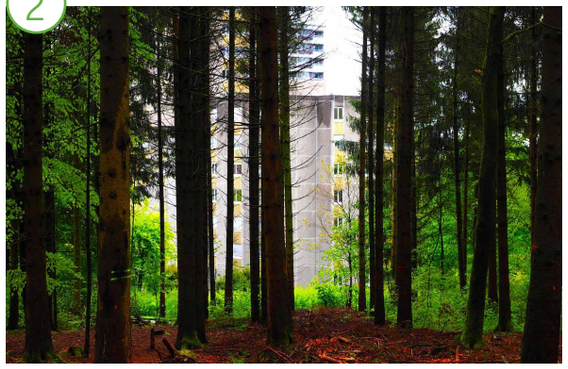
A necessidade por serviços de ecossistemas florestais está a aumentar, devido ao crescimento populacional e alterações socioeconómicas.

Este aumento da procura pode ser de difícil gestão, especialmente, porque a procura de madeira está também a aumentar e as práticas de gestão florestais muitas vezes valorizam a produção de madeira, em detrimento de outros serviços de ecossistema.

Apenas alguns dos bens e serviços que as florestas fornecem fazem, formalmente, parte do mercado ou cadeias de valor; muitos dos serviços importantes não têm valor monetário direto.

Os serviços de ecossistema florestais precisam de incentivos políticos e económicos e formas de valorar serviços sem valor de mercado direto, de modo a que gestores e proprietários florestais tenham motivações adicionais para os fornecer.

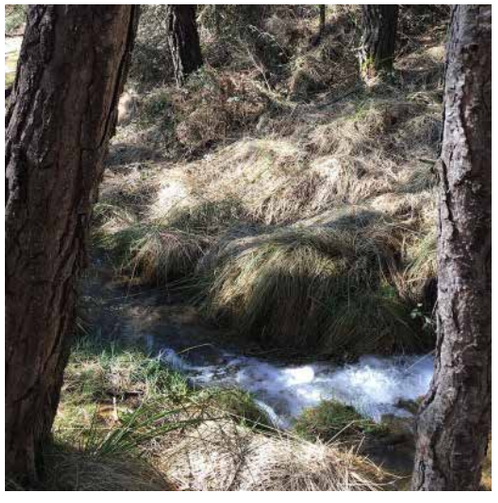
1

2


3

4

Ações de Inovação SINCERE: Os Casos de Estudo



Florestas pela água na Catalunha

Fortalecimento da ligação entre florestas e a água para diversificar o financiamento da gestão florestal.

Espanha

Visite o caso de estudo

Club GREY HORSE: Múltiplos serviços de ecossistemas via arrendatários florestais

Arrendamento multiuso de um lote florestal por um arrendatário, para aumentar a eficiência económica da silvicultura.

Rússia

Visite o Caso de estudo

ECOPAY Connect: Sistema de pagamento pela biodiversidade dos habitats florestais

Ligação dos benefícios sociais e ecológicos aos aspetos económicos através da disseminação da certificação FSC®.

Itália

Visite o Caso de Estudo

Valor de mercado da Paisagem e Recreação

Compensação aos proprietários florestais por aumentarem voluntariamente a provisão de valores paisagísticos e recreativos.

Finlândia

Visite o Caso de Estudo

Os Cogumelos de Borgotaro IGP

Plataforma online para melhorar a comercialização de licenças recreativas para a recolha de cogumelos silvestres.

Itália

Visite o Caso de Estudo

Pagamento por serviços das bacias hidrográficas em cidades no Peru

Recompensa pela restauração de ecossistemas da microbacia de um lago próximo da cidade, através do aumento da tarifa de água urbana.

Peru

Visite o Caso de Estudo

Ações de Inovação Sincere: Os Casos de Estudo

Projeto piloto de leilões inversos para a proteção da biodiversidade

Apoiar a proteção paisagística e da biodiversidade, do mesmo modo que a produção de outros serviços.

Dinamarca

Visite Caso de Estudo

Florestas espirituais e jardins de infância

Explorar as florestas espirituais e jardins de infância, tendo em conta os seus bens, benefícios e usos, bem como as suas necessidades de gestão.

Suíça

Visite o Caso de Estudo

Compreender as funções ao nível da saúde de florestas periurbanas em áreas protegidas

Avaliar a saúde como componente dos serviços de ecossistemas florestais, apostando no pagamento destes serviços.

Croácia

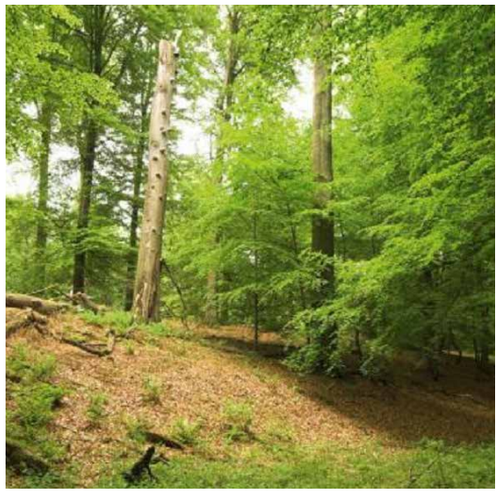
Visite o Caso de Estudo

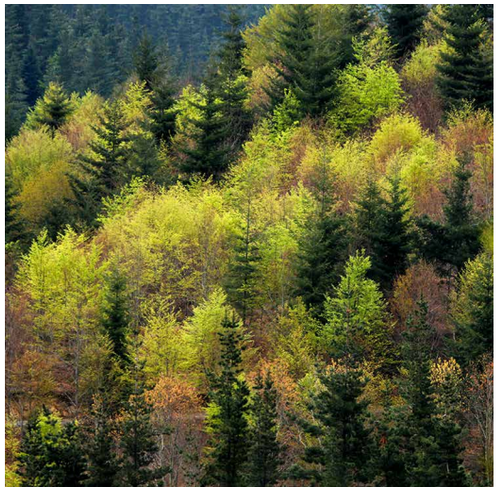
Projeto piloto de leilões inversos de serviços de ecossistemas florestais em áreas rurais e periurbanas

Uma abordagem alternativa para estimular a promoção de serviços de ecossistema essenciais numa região com uma grande densidade populacional.

Bélgica

Visite o Caso de Estudo





Nova estrutura legal para os serviços de ecossistema florestais para o município de Bizkaia

Um novo enquadramento jurídico para a floresta e floricultura para melhorar a provisão, valoração e monitorização de serviços de ecossistema.

Espanha

Visite o Caso de Estudo

sincere

Innovating for Forest Ecosystem Services

Coordenador:

EFI

Instituto Florestal Europeu,
Platz der Vereinten Nationen 7,
53113 Bonn, Alemanya
Contacto: +358 10 773 4300
info@sincereforests.eu

O projeto SINCERE recebe financiamento do programa de investigação e inovação H2020 da União Europeia sob a concessão de acordo Nº 773702.