

Designação do projeto | Melhoria do ambiente urbano em áreas industriais, adaptação às mudanças climáticas e melhoria da qualidade do ar através de Soluções Baseadas na Natureza (SBN)

Código do projeto | 0599_INDNATUR_2_E

Programa: POCTEP – Programa de Cooperação Transfronteiriça Portugal – Espanha

Investimento Elegível (Euros): 805.509,74 €

Fundo Comunitário Aprovado (Euros): 604.132,32 €

Data de Início: 01/01/2018

Data de Conclusão: 05/04/2022

Beneficiário Principal: Ente público Regional de la Energía de Castilla y León (EREN)

Parceiros: Universidad de Valladolid; Ayuntamiento de Valladolid; Câmara Municipal de Bragança; Diputación de Avila; Cluster Habitat Eficiente; Fundación Patrimonio Natural de Castilla Y León; Instituto Politécnico de Bragança

Estado: Em Execução

Objetivo:

O projeto visa conceber e aplicar sistemas que permitam a melhoria da qualidade ambiental nos parques industriais da área de cooperação Norte de Portugal-Castela e Leão, através da implementação de Soluções Baseadas na Natureza (SBN).

A melhoria da qualidade ambiental (mas também social, económica e cultural) resultará da incorporação conjunta de diretrizes de renaturalização e sistemas de drenagem urbana sustentável, em espaços e edifícios públicos e privados, localizados ao longo de um corredor a que chamamos verde-azul. Previamente definido.

As SBNs concretizar-se-ão em dois projetos-piloto: um na Zona industrial de Argales, em Valladolid e outro na Zona industrial das Cantarias, em Bragança.

Resultados esperados:

- Melhoria da qualidade do ar, redução do efeito de ilha de calor urbana nas zonas industriais e infiltração de águas pluviais.
- Demonstração da eficácia e aplicabilidade do SBNs na melhoria da qualidade ambiental de parques industriais e empresas instaladas.
- Geração, no âmbito da cooperação, de uma nova cultura sobre a necessidade de contar com a natureza para a melhoria da qualidade de vida das pessoas e a proteção do planeta.
- Aumento da competitividade das empresas das zonas industriais devido ao seu compromisso com a mitigação e adaptação às mudanças climáticas.
- Formação de pessoal em NBS e criação de empregos verdes.
- Aumento do valor económico dos imóveis e paisagismo do espaço urbano.

Website: www.indnatur.eu