

PROYECTO BIOKAR

Comenzamos la andadura en el programa **Hazitek** dentro del proyecto **BIOKAR** con el objetivo de valorizar diferentes corrientes residuales biogénicas, como son los lodos de depuradora de EDAR, el digestato generado en el proceso de digestión anaerobia (DA) de dichos lodos o residuos agroforestales, en un biochar (también denominado biocarbón) que pueda sustituir al carbón fósil utilizado en diferentes aplicaciones industriales. Para ello, se investigarán tecnologías para la obtención y funcionalización del biochar con el objetivo de que posea similares propiedades que el carbón fósil disponible en el mercado.

BIOKAR es un proyecto de I+D empresarial que se alinea con la Iniciativa Tractora Transversal de economía circular definida en el PCTI Euskadi 2030, ya que pretende innovar en materiales y procesos sostenibles, desarrollando tecnologías que favorezcan la circularidad en sectores económicos clave como residuos, agua y madera.

Nuestros socios de proyecto son:

CADAGUA S.A.

Ailan, Ingeniería del Aire S.L.

BELAKO LANAK, S.L.

EBAKI XXI

Global Factor Green Markets, S.A.U.

HAZITEK - ENPRESA I+G BULTZATZEKO LAGUNTZA PROGRAMA

EUSKO JAURLARITZAK ETA EUOPAR BATASUNAK
2021-2027 ESKUALDE GARAPENERAKO EUOPAR FUNTSAREN (EGEF) BITARTEZ KOFINANTZATUTAKO ERAGIKETA

Proyecto ZL-2025/00413-TIM-VAL proiektua

PROGRAMA DE AYUDAS DE APOYO A LA I+D EMPRESARIAL - HAZITEK

ACTUACIÓN COFINANCIADA POR EL GOBIERNO VASCO Y LA UNIÓN EUROPEA A TRAVÉS DEL
FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL 2021-2027 (FEDER)



Europar Batasunak
kofinantzatua
Cofinanciado por
la Unión Europea



CARLOS
SANTAMARIA



Este proyecto cuenta con la colaboración de **ASOCIACIÓN CLUSTER DE INDUSTRIAS DE MEDIO AMBIENTE DE EUSKADI, FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION** y con el apoyo del **GOBIERNO VASCO**.