



DESPLÉGAMENT DE PARCS BIOINDUSTRIALS (BIP) MITJANÇANT TRES INICIATIVES LÍDERS

INVERSIÓ APROXIMADA | **74 milions d'euros**

IMPACTE SOBRE LA PRODUCCIÓ I EL VALOR AFEGIT | **145 milions d'euros**

IMPACTE SOBRE L'OCUPACIÓ | **1.000 llocs de treball**

Problema que es vol solucionar

La regulació actual tracta molts materials orgànics com a residus, fet que complica la seva gestió i valorització dins dels polígons industrials actuals. Aquesta classificació limita la capacitat d'instal·lar biorefineries en polígons on ja hi ha altres indústries que podrien abastir-se dels productes resultants en forma d'energia o recursos, ja que les normatives imposen restriccions estrictes per a la manipulació de residus. Això impedeix que les bioindústries puguin conviure amb altres activitats industrials, en ser considerades plantes de gestió de residus.

Solució

La creació de parcs bioindustrials especialitzats, també coneguts com a biopolígons, que agrupin aquestes biorefineries en entorns regulats en els quals es puguin potenciar les simbiosis industrials entre elles, fomentar el desenvolupament tecnològic i contribuir a la descarbonització de sectors estratègics. El projecte es preveu desenvolupar a través de tres iniciatives pilot que ja compten amb la col·laboració entre institucions públiques i privades: el biopolígon d'Alcarràs, el de Balaguer i el d'Alguaire. Cadascun d'ells potencia l'especialització en àmbits clau per a la sostenibilitat de sectors estratègics: agroalimentació, energia i mobilitat.

Impacte sistèmic

La transformació de recursos biològics locals en productes d'alt valor afegit contribuirà a la sostenibilitat econòmica, social i ambiental del territori i fomentarà la creació de llocs de treball altament qualificats. Els biopolígons són una resposta a la necessitat de descentralitzar activitats productives indispensables per a la descarbonització, amb l'objectiu el territori disposi d'indústries pròpies adaptades a les seves potencialitats en entorns competitiu, capaços d'atreure inversió i talent.