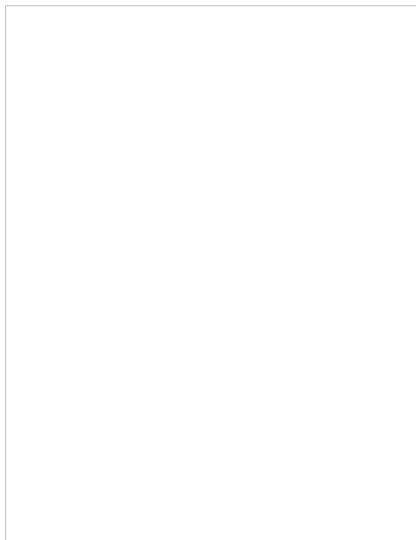


[Inicio](#) > El IRIAF produce bioplásticos a escala demostrativa en la biorrefinería CLaMber en el marco del Proyecto URBIOFIN

14/08/2021

El IRIAF produce bioplásticos a escala demostrativa en la biorrefinería CLaMber en el marco del Proyecto URBIOFIN



[1]

El IRIAF participa, junto con otros doce socios, en el proyecto europeo URBIOFIN, cuyo objetivo consiste en la valorización de la Fracción Orgánica de los Residuos Sólidos Urbanos para producir a escala demostrativa varios bioproductos de alto valor añadido.

En concreto, el IRIAF en las instalaciones de la biorrefinería de I+D CLaMber ha conseguido optimizar la producción de bioplásticos (PHA, *polihidroxialcanoatos*) a partir de digestato rico en ácidos grasos volátiles en el marco del citado Proyecto.

Estos PHA son producidos a partir de un cultivo mixto de microorganismos en los fermentadores de la Biorrefinería de I+D+i CLaMber. Se prevé que la extracción de estos bioplásticos a escala demostrativa comience antes del mes de septiembre.

Más información:

- <https://www.urbiofin.eu/> [2]

Source URL: <https://iriaf.castillalamancha.es/notas-de-prensa/el-iriaf-produce-bioplasticos-escala-demostrativa-en-la-biorrefineria-clamber-en-el>

Links:

[1]

https://iriaf.castillalamancha.es/sites/iriaf.castillalamancha.es/files/notas_de_prensa/fotografias/20210814/bioplasticos_iriaf.png

[2] <https://www.urbiofin.eu/>