Published on *Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario y Forestal de Castilla-La Mancha.* (https://iriaf.castillalamancha.es)

19/04/2022

El alcalde de Puertollano pone en valor los trabajos de investigación de bioproductos en la planta de CLaMber

IRIAF. Visita del alcalde de Puertollano a la planta CLaMber [1]

Adolfo Muñiz ha visitado las instalaciones de la empresa con representantes del IRIAF

El alcalde de Puertollano, Adolfo Muñiz, ha puesto en valor las diversas líneas de investigación que desde la localidad desarrolla la Biorrefinería CLaMber, cuyas instalaciones y laboratorios ha visitado junto a representantes de la planta y del Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario y Forestal de Castilla–La Mancha (IRIAF).

Muñiz ha podido conocer con detalle el trabajo de CLaMber en la obtención de bioplásticos para el sector agrícola y cosmético con el proyecto Urbiofin, con financiación europea de JTI BBI, que trata de valorizar a una escala demostrativa la fracción orgánica de residuos sólidos municipales para la obtención de bioproductos de alto valor añadido.

Además, CLaMber desarrolla un proyecto en colaboración con el Centro de Investigación Agroambiental «El Chaparrillo» (CIAG) para la valorización de subproductos del sector del pistacho para la obtención de antioxidantes y bioabono para el sector hortícola.

Otra de sus líneas de investigación se desarrolla con la empresa Econward con la realización de experimentos de codigestión anaerobia de diferentes residuos pretratados con su tecnología y que está basada en la termohidrólisis para aumentar la manejabilidad y biodegradabilidad de los mismos con el fin de aumentar la producción de biogás.

Por último, se trabaja con el sector privado en un trabajo a escala con fermentaciones de hasta 3.000 l, un proceso de producción de bioestimulantes vegetales utilizando una cepa desarrollada por la propia empresa, así como en la valorización de biomasa vegetal del sector oleícola para la producción de biomateriales para el sector automovilístico.

Artículo publicado en LANZA Digital - Diario de La Mancha- [2]

Source URL: https://iriaf.castillalamancha.es/notas-de-prensa/el-alcalde-de-puertollano-pone-en-valor-los-trabajos-de-investigacion-de

Links:
[1] https://iriaf.castillalamancha.es/sites/iriaf.castillalamancha.es/files/notas_de_prensa/fotografias/20220419/clamber_trabajos-investigacion-bioproductos1.jpg
[2] https://www.lanzadigital.com/provincia/puertollano/el-alcalde-de-puertollano-pone-en-valor-los-trabajos-de-investigacion-de-bioproductos-en-la-planta-de-clamber/#ringtone/gallery/post_img_gallery/1