

RE-LIVE WASTE- Improving innovation capacities of private and public actors for sustainable and profitable REcycling of LIVEstock WASTE

Project title and acronym	RE-LIVE WASTE
Work Package	WP-2
Activity n and title	2.5 – Production of communication and dissemination materials
Deliverable n. and title	D251b – “Did you know” materials – Phase 2
Responsible Partner	NRD-UNISS
Participating partners	Fundación Global Nature
Main authors	Javier Ruiz, Jordi Domingo
Reviewers	All partners

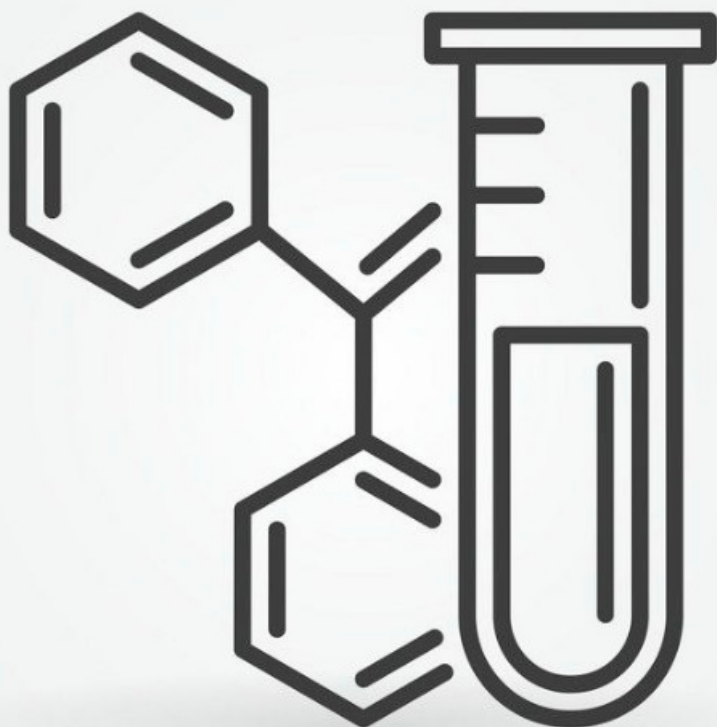
0. WHAT IS THIS DOCUMENT AND WHAT IS INCLUDED?

A pilot communication campaign was developed on social media to promote the use of buzzwords connected to the project, facilitating the understanding of some technical terms by the general public. The campaign will also be useful for:

- ensuring that all the activities are transferred correctly to local stakeholders
- setting up tools to facilitate the dissemination of WP2 activities, such as interviews and long videos
- identifying supplementary activities to be carried out to fill the knowledge gap among the national general publics.

The info-cards were translated into Spanish by Fundación Global Nature.

¿Sabías qué...?



LA CRISTALIZACIÓN



La cristalización controlada del MAP puede ser usada para separar nutrientes, como el magnesio, el nitrógeno y fosfatos de los desechos orgánicos. Uno de los socios del proyecto RE-LIVE Waste, ha desarrollado una tecnología que mejora la transformación del precipitado MAP en un fertilizante de liberación lenta.

Para obtener más información, siguenos en las redes sociales, Youtube o nuestro sitio web oficial.

re-livewaste.interreg-med.eu

¿Sabías qué...?

LIBERACIÓN LENTA



Debido a que solo es ligeramente soluble en agua, se ha descubierto que la **estruvita de liberación lenta** es una fuente altamente efectiva de fósforo, nitrógeno y magnesio para las plantas a través de su aplicación tanto foliar como en suelo. **RE-LIVE Waste** prueba una tecnología para mejorar su proceso de cristalización.

Para obtener más información, síguenos en las redes sociales, Youtube o nuestro sitio web oficial.

re-livewaste.interreg-med.eu



¿Sabías qué...?

ELIMINACIÓN SELECTIVA



Desde los años 90, con la precipitación del MAP se ha demostrado que es posible eliminar de manera selectiva y eficiente el amoníaco de las aguas residuales. Sin embargo, la eficiencia depende de la configuración del proceso de precipitación. Los socios del RE-LIVE Waste están estudiando cómo configurar adecuadamente la planta piloto de acuerdo con la calidad de los residuos de ganado utilizados.

Para obtener más información, siguenos en las redes sociales, Youtube o nuestro sitio web oficial.

re-livewaste.interreg-med.eu

¿Sabías qué...?

LA ESTRUVITA



La estruvita es un mineral de la clase de los fosfatos que cristaliza en forma de cristales piramidales blancos, amarillentos o amarronados o en forma de placas. **RE-LIVE Waste** extrae estruvita de los desechos orgánicos producidos por granjas seleccionadas de cerdos y vacas en España, Italia, Chipre y Bosnia-Herzegovina.

Para obtener más información, siguenos en las redes sociales, Youtube o nuestro sitio web oficial.

re-livewaste.interreg-med.eu

¿Sabías qué...?

MAP



MAP es un acrónimo que significa Fosfato de Amonio y Magnesio. También conocido como "estruvita". El precipitado de MAP es un cristal natural, que se forma cuando la concentración combinada de sus componentes excede el límite de solubilidad.

Para obtener más información, siguenos en las redes sociales, Youtube o nuestro sitio web oficial.

re-livewaste.interreg-med.eu