



BOLETÍN INFORMATIVO

noviembre de 2021

12/05/2021

El lúpulo recibe 350.000 € para modernizar el sector.

El Consejo de Ministros aprobó una propuesta del MAPA para la distribución territorial provisional entre las CCAA de 49,2 M€ para financiar nueve líneas de actuación en el ámbito de la agricultura y la ganadería. La partida incluye 350.000 € destinados a la modernización del sector del lúpulo.

LEER NOTICIA

18/06/2021

Un consorcio de centros de investigación europeos logra desarrollar bolsas de plástico, jabones y alimentos con residuos de champiñón.

El Proyecto Funguschain, financiado por la Comisión Europea ha estudiado durante cuatro años y medio las superpropiedades de los champiñones y acaba de concluir su investigación con éxito.

LEER NOTICIA

18/06/2021

El proyecto BioNanocel busca fabricar envases alimentarios a partir de residuos del olivar, girasol y algodón.

Andaltec está avanzando en la ejecución del proyecto de I+D "BioNanocel", cuyo objetivo es desarrollar envases plásticos activos biobasados para la industria alimentaria a partir de celulosa obtenida de residuos de biomasa vegetal.

LEER NOTICIA





01/07/2021

[Vídeo] ENVACEL: Estudio y desarrollo de nuevos envases de base celulósica para el sector alimentario.

El proyecto ENVACEL pretende mejorar el comportamiento de los actuales materiales celulósicos para el envasado de alimentos con seguridad en envases de base celulósica y así facilitar su incorporación al mercado alimentario.

[LEER NOTICIA](#)

14/07/2020

Plantas de biogás alimentadas con el residuo de la paja de los cultivos de arroz.

Una compañía de ingeniería energética valenciana, Genia Bioenergy, ha conseguido convertir el biorresiduo de la paja del arroz en biogás mediante biodigestión anaerobia (por efecto de bacterias que viven en ausencia de oxígeno) de forma eficiente.

[LEER NOTICIA](#)

12/08/2021

AINIA diseña un modelo de gestión de información estratégica extraída de Open Data.

AINIA, en el marco del proyecto OpenKnowledge, ha diseñado nuevos algoritmos de computación para identificar, capturar y extraer información de valor de los catálogos Open Data de la Comunidad Valenciana, España y la Unión Europea.

[LEER NOTICIA](#)





Interreg
España - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA



TRANSCOLAB

18/08/2021

Leggie, la carne vegetal del CSIC que llega para arrasar.

Se trata de una carne elaborada especialmente con algarroba, que se posiciona como el producto que pronto comeremos en todo momento.

[LEER NOTICIA](#)

20/08/2021

Cultivo con agua de mar, ¿Solución sostenible para la agricultura?

El riego de cultivos con agua salada es una de las soluciones de la agricultura sostenible con las que están experimentando productores en el país, entre ellos la empresa Berrytex.

[LEER NOTICIA](#)

23/08/2021

Software para predecir los cambios genéticos de las plantas.

Un nuevo paquete del software R, denominado AlleleShift puede ayudar a los científicos especializados en el cambio climático a predecir los cambios genéticos que experimentan las plantas.

[LEER NOTICIA](#)





02/09/2021

El mercado de alimentos funcionales para la salud del corazón tendrá un gran impacto en un futuro próximo.

Alimentos funcionales para la salud del corazón La investigación y el análisis de mercado se centran en las crecientes variaciones del mercado para ayudar a las empresas a encontrar oportunidades de mercado y desarrollar formas eficaces de optimizar sus posiciones en el mercado.

[LEER NOTICIA](#)

21/09/2021

Colza híbrida, un cultivo con presente y mucho futuro.

El cultivo de colza se va afianzando y creciendo tanto en las zonas donde ya se llevan años cultivando como en nuevas zonas de cultivo. Estamos ante un cultivo que aporta una importante rentabilidad económica, además de beneficios agronómicos en las explotaciones.

[LEER NOTICIA](#)

23/09/2021

Identifican las 15 variedades de trigo español con mayor potencial.

Investigadores de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM) han analizado 189 variedades tradicionales de trigo, hasta llegar a esta selección que ofrece un gran potencial para el sector productivo agrícola y el mercado de elaboración de panes y otros productos tradicionales.

[LEER NOTICIA](#)





Interreg
España - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA



TRANSCOLAB

23/09/2021

Harina de plátano, sin gluten y rica en almidón resistente.

La harina de plátano verde es una nutritiva harina sin gluten ni frutos secos, ideal para sustituir a la harina de trigo, y un gran alimento prebiótico.

[LEER NOTICIA](#)

22/09/2021

Residuos farmacéuticos que 'vuelven a nacer' como fertilizantes para el maíz y la soja.

Investigadores de la UCO participan en un proyecto en el que las aguas residuales de la fabricación de heparina aumentan el rendimiento de los cultivos.

[LEER NOTICIA](#)

27/09/2021

Juguetes hechos con residuos de hortalizas.

El instituto Tecnológico del Producto Infantil y de Ocio de Alicante (AIJU) ha desarrollado un proyecto de investigación en el que utilizan residuos agroalimentarios de hortalizas – hojas de zanahoria, acelgas, lechuga, brócoli, extractos de remolacha o cítricos – como aditivos de matrices bioplásticas de juguetes.

[LEER NOTICIA](#)





11/10/2021

El biometano obtenido a partir de residuos de maíz puede ser peor para el clima que los combustibles fósiles.

Un nuevo análisis del Consejo Internacional de Transporte Limpio (ICCT), que examina las posibles emisiones de Gases de Efecto Invernadero durante el ciclo de vida de todos los tipos de producción de hidrógeno en la UE, así como las del biometano, advierte sobre el bajo potencial de reducción de carbono cuando el biogás se obtiene a partir de maíz almacenado en silos.

[LEER NOTICIA](#)

11/10/2021

Un proyecto pionero en Europa digitalizará el arroz de la Marisma.

Se combinarán imagen satelital, Inteligencia Artificial e IoT en un modelo predictivo. Tras esta iniciativa hay un grupo operativo conformado por la Federación de Arroceros de Sevilla, la Universidad de Sevilla y la Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA), además de la empresa Emergya.

[LEER NOTICIA](#)

13/10/2021

Los expertos advierten de que sin innovación ni tecnología se desvalorizará el peso estratégico del sector agroalimentario.

Expertos de la cadena agroalimentaria han resaltado con datos y opiniones el peso estratégico y la resiliencia del sector con el fin de que los consumidores sean cada vez más conscientes e interioricen que detrás de los alimentos se erige un sector productor esencial.

[LEER NOTICIA](#)





14/10/2021

Sistema alimentario sostenible, una apuesta decidida de la Unión Europea.

La UE se quiere dotar de los instrumentos regulatorios necesarios para el desarrollo de un Sistema Alimentario Sostenible. Un gran objetivo que se deriva de la conjunción de diferentes iniciativas, políticas y estrategias como el Pacto Verde, la Estrategia de la Granja a la Mesa y el desarrollo de los ODS.

[LEER NOTICIA](#)

15/10/2021

Los beneficios de las previsiones meteorológicas para los rendimientos del trigo y el medio ambiente.

Aprovechando al máximo las previsiones meteorológicas estacionales, los agricultores y las autoridades pueden mejorar los rendimientos del trigo y también las políticas de ayudas públicas, según un estudio publicado recientemente por investigadores del Centro Común de Investigación de la Comisión Europea en la revista Nature.

[LEER NOTICIA](#)

27/10/2021

La soja, un cultivo en estudio para el regadío en Castilla y León.

El Itacyl, junto con la empresa Calidad Pascual, ha realizado una serie de ensayos con los objetivos de determinar la adaptación de distintas variedades de soja a las condiciones de Castilla y León y constatar la efectividad de diferentes inóculos.

[LEER NOTICIA](#)

