

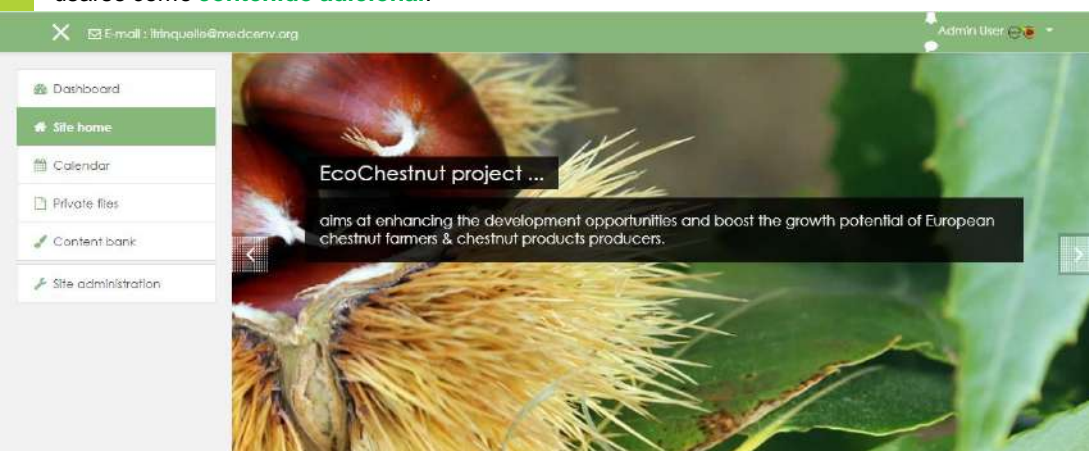
NEWSLETTER N2

Programa de formación en línea



El proyecto EcoChestnut ayuda a los agricultores y productores a desarrollar su potencial para la producción y promoción orgánica de castañas y sus productos derivados. La principal herramienta para este apoyo es un programa educativo en línea sobre el cultivo de castañas orgánicas y la fabricación de productos derivados. Los cursos responden a preguntas de cuatro ejes cruciales, referentes a la producción de castañas ecológicas, los tratamientos biológicos y biodinámicos en el cultivo de castañas, la comercialización y estrategias de *marketing* para el cultivo de castañas y el cultivo de castañas ecológicas como motor de desarrollo rural en Europa.

La formación online se ofrece a través de una **plataforma moodle**, donde el alumno - agricultor puede elegir el tema que le interesa. De esta forma, el alumno tiene la oportunidad de enriquecer sus **conocimientos teóricos** sobre esta materia, consultar ejemplos de **buenas prácticas** y **casos de estudio**, ver **vídeos** relevantes y **fotos**, y practicar algunas **actividades**. Al final, el alumno puede realizar una **prueba de nivel**, para evaluar sus conocimientos sobre este tema, el nivel que ha alcanzado y averiguar en qué necesita mejorar. Todo el contenido se puede descargar para referencia futura. Además de la bibliografía utilizada, también hay una lista adicional de artículos y videos que pueden usarse como **contenido adicional**.



¡Visita la nueva web del
proyecto EcoChestnut!

[stnut.eu">www.ecochestnut.eu](http://www.ecoche<span style=)



NL2 – Mayo 2021

Este proyecto ha sido financiado con el apoyo de la Comisión Europea. Esta comunicación refleja solo las opiniones del autor, y la Comisión no se hace responsable del uso que pueda hacerse de la información contenida en el mismo.

Investigadoras de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Forestal del Campus de Pontevedra (Universidade de Vigo) han desarrollado una metodología para detectar y cuantificar plantaciones de castaños jóvenes de reducidas dimensiones.



Si bien la mayoría de los castaños son bastante antiguos en la geografía de Galicia, también existen plantaciones de castaños jóvenes, en muchos casos de reducidas dimensiones, y por tanto, más complejas de detectar y contabilizar. En este contexto, investigadores de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Forestal del Campus de Pontevedra (Universidad de Vigo) han desarrollado

una metodología para detectar y cuantificar este tipo de plantaciones. La metodología utiliza fuentes cartográficas oficiales de libre acceso e imágenes tomadas por los satélites Sentinel de la Agencia Estatal Europea y utiliza un algoritmo que permite localizar plantaciones en fincas privadas en base a la geometría particular de los castaños con una copa muy bien definida que hace posible su identificación. La metodología sugerida tiene una precisión del 90%, según el artículo que las investigadoras Julia Armesto y Laura Alonso han publicado en la revista científica Remote Sensing junto al docente y director de la escuela, Juan Picos, y el investigador Guillermo Bastos.

Brezhanichestnut, un festival de castañas en la aldea de Brezhani, en el municipio de Simitli, en la provincia de Blagoevgrad, en el suroeste de Bulgaria.

El pueblo de Brezhani está situado en una colina empinada a ambos lados de un valle fluvial con una altitud de 500 a 700 m. El pueblo forma parte de una ruta agradable que sube por la ladera sur de la montaña Pirin y pasa por pueblos pintorescos y hospitalarios. El camino es muy conocido por los montañeros, amantes de la belleza natural y aquellos que buscan la paz, la deliciosa comida y la hospitalidad de las casas rurales.

La castaña de Brezhani se diferencia en sabor de otros tipos de castañas, ya que es más pequeña y mucho más dulce. La Asociación "Gente y Tradiciones" de Brezhani realiza numerosas iniciativas para centrar la atención del público en la castaña de Brezhani mediante la organización de diversas iniciativas culturales, talleres de arte, iniciativas para la plantación de castañas y la fiesta de otoño más apetecible, la de la castaña de Brezhani. El Festival de la Castaña de Brezhani tiene lugar todos los años el sábado alrededor del 20 de octubre y está organizado por esta misma asociación. El evento tiene lugar en la plaza del pueblo, donde se construye un amplio escenario. Los lugareños preparan una gran exhibición culinaria y celebración con música, cantos y bailes folclóricos. Aquí los huéspedes pueden degustar varias recetas con castañas, tartas y otros pasteles, así como aprender las recetas de los platos que presentan personalmente las mujeres. Se pueden comprar castañas y manzanas de diferentes variedades en el mercado único de Brezhani.



Universidade de Vigo



DAKOM EOOD



ipb INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA

