bio Castanea

EL BIERZO. LEÓN

Organiza:

MESA DEL CASTAÑO DEL BIERZO

castanea.es
biocastanea.es

Jueves 12 · MAÑANA · Sede Campus de Ponferrada, Universidad de León. (Avda. Astorga, 15. Ponferrada)

09:30 - 10:00 Recepción de asistentes.

10:00 - 10:30 Apertura Jornadas Técnicas Biocastanea 2026

Bloque A. Iniciativa invitada.

10:30 – 11:00 **BIONOGUEIRA. Reviviendo el bosque, fortaleciendo el futuro.** Rafael Rodríguez Lorenzo. Moura – Nogueira de Ramuín.

Bloque B. Producción vegetal – Espacio Cooptree

Castaño del país vs híbridos, solución o competición.

11:00 -11:15 **Desarrollo de nuevos portainjertos de Castanea sativa tolerantes al cambio climático.** Beatriz Cuenca. Tragsa.

11:15 – 11:30 **Modulación mediada por priming de las respuestas fisiológicas al déficit hídrico en el castaño europeo.** Andreia Alonso. Deifil.

11:30 – 11:45 **Histórico de la hibridación del castaño en España.** Javier Fernández Cruz. Centro de Investigación Forestal de Lourizán – XERA . Xunta de Galicia.

11:45 – 12:00 **Espacio de diálogo.**

12:00-12:30 **Pausa – Intercambio de experiencias**.

Bloque C: Enfermedades del castaño. Espacio Biocastanea Multicas.

Empezamos hablando sobre chancro...

12:30 – 12:45 **El chancro del castaño: un reto para la conservación del castañar de Hervás (Cáceres)**. María de Carmen Rodríguez Molina. Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX).

12:45 – 13:00 **Innovación y transferencia de tecnología en el tratamiento del chancro del castaño en Portugal.** Eugenia Gouveia. Universidad Politécnica de Bragança.

...y de la tinta...

13:00 – 13:15 **Fosfonatos frente a la tinta del castaño: posibilidades y limitaciones.** Paula Serrano-Pérez, Carmen Rodríguez-Molina. Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX).

13:15 – 13:30 **Nuevas estrategias para el control de la tinta del castaño: resultados de campo del protocolo FAGESOS y perspectivas de manejo.** Carmen Morales Rodríguez. Universidad de Tuscia.

13:30 – 13:45 **La gestión integrada de plagas reduce la gravedad de la enfermedad de la tinta y mejora el rendimiento de los castaño**s. Sónia Andrade, José Gomes-Laranjo. Universidad de Trás-os-Montes e Alto Douro.

13:45 – 14:00 **Espacio de dialogo.**

14:00 – 16:00 **Pausa de mediodía.**

Jueves 12 · TARDE · Sede Campus de Ponferrada, Universidad de León. (Avda. Astorga, 15. Ponferrada)

La avispilla

16:00- 16:15 **Prediciendo la expansión de *Dryocosmus kuriphilus:* capacidad de los modelos de distribución de especies y efecto de los datos climáticos.** José Carlos Pérez Girón, Universidad de Huelva; Mª Josefa Lombardero, Universidad de Santiago de Compostela; Fernando Castedo Dorado, Universidad de León; Pedro Álvarez Álvarez, Universidad de Oviedo.

Detectando patógenos

16:15 – 16:30 **Detección rápida de patógenos del castaño mediante LAMP**. Paula Serrano-Pérez y Carmen Rodríguez-Molina. Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX).

Ahora cuidemos la calidad del fruto. Sirococcus: el futuro de la *Gnomoniopsis*

16:30 – 16:45 **Vías de infección y biocontrol de *Sirococcus smithogilvyi* en *Castanea sativa*. Un enfoque molecular y epidemiológico para la gestión sostenible del castaño.** Viviana Cistierna Oyarce. Universidad de León – Cesefor.

16:45 – 17:00 **Presencia de *Gnomoniopsis smithogilvyi* y *Sirococcus castaneae* en los castañares de Asturias.** Ana J. González. Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA).

17:00 – 17:30 **Pausa – Intercambio de experiencias.**

17:30 – 17:45 **Monitorización de *Sirococcus smithogilvyi* en El Bierzo, presencia y evolución".** Alberto Sola Landa. Cesefor.

17:45 – 18:00 **La aplicación del protocolo Eurocastanea reduce la podredumbre parda causada por *Sirococcus smithogilvyi*.** Sónia Andrade, José Gomes-Laranjo. Universidad de Trás-os-Montes e Alto Douro.

18:00 – 18:15 **Perfil de micotoxinas y metabolitos secundarios asociados a *Sirococcus (syn. Gnomoniopsis) smithogilvyi* y a la podredumbre parda de la castaña.** Paula Rodrigues.

Universidad politécnica de Bragança.

18:15 – 18:30 **Podredumbre parda de la castaña: eficacia del manejo en campo y factores asociados al aumento de la enfermedad.** Carmen Morales Rodríguez. Universidad de Tuscia.

18:30 – 19:00 **Espacio de diálogo.**

Bloque D: Magosto universitario.

Viernes 13 · MAÑANA · Sede Campus de Ponferrada, Universidad de León. (Avda. Astorga, 15. Ponferrada)

Bloque E: Castaño y setas. La importancia de la producción multifuncional en el castaño.

No todo son castañas, otras producciones también son importantes.

09:30 – 09:45 **Los hongos del castaño en El Bierzo**. Manuel Bernardo Álvarez. Asociación Cantharellus.

09:45 – 10:00 **Castaño y setas: Ecología, biotecnología y valorización sostenible.** Anabela Martins. Universidad politécnica de Bragança.

10:00 – 10:15 **Oportunidad de los hongos con interés nutraceutico.** Arsenio Terrón. Universidad de León.
10:15 – 10:30 **Castaños micorrizados.** Enrique Fandiño Cerqueira. Hifas Foresta.

10:30 – 10:45 **Micorrizacion de Castanea sativa con especies del género Tuber.** Amaya Álvarez Lafuente. Centro Nacional de Recursos Genéticos Forestales "El Serranillo". MITECO.

10:45 – 11:00 **Espacio de diálogo.**

11:00 – 11:30 **Pausa – Intercambio de experiencias.**

Bloque F: Castaño, gestión, producción y biodiversidad.

Porque el castaño es biodiversidad, es complejidad y es sensible a los cambios.

11:30 – 11:45 **Variables meteorológicas que influyen en la producción de castaña en El Bierzo: modelo de predicción de productividad empleando modelos aditivos generalizados.** Roberto Rubio Gutiérrez. Cesefor.

11:45 – 12:00 **Plan piloto recupera soutos tradicionales en tres municipios de la provincia de Ourense.** José Joaquín Martel Muñoz – Cobos. Servicio de Sanidad y Vitalidad del Monte. Xunta de Galicia.

12:00 – 12:15 **Trabajos en las agrupaciones de productores en la provincia de Ourense.** Víctor Manuel Martínez Álvarez. Servicio de Montes de Ourense. Xunta de Galicia.

12:15 – 12:30 **Resultados de seguimiento de biodiversidad asociada a los sotos de castaño.** David Lastra González. Cesefor.

12:30 -12:45 **Espacio de diálogo.**

Bloque G. Proyectos castañeros en marcha.

Se trabaja por el castaño.

12:45 – 13:00 **LIFE CHESTNUTRAP. Gestión agroforestal regenerativa del castaño para maximizar el secuestro de CO_2 mediante la promoción de modelos de negocio de créditos de carbono y la restauración de hábitats en entornos ibéricos.** Rocío Gallego. Cesefor.

13:00 – 13:15 **Multicas. Gestión multifuncional de los castañares. Conservación de la biodiversidad y reactivación económica en zonas rurales.** Mª Dolores Hidalgo Fernández. Asociación de propietarios forestales Juntas Montes de Asturias (JUMA).

13:15 – 13:30 GO **Poliniza. Gestión de polinizadores en cultivos de alfalfa y castaño mediante estrategias agroecológicas y digitales.** Héctor Escudero Leiva. Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA).

Bloque H. Conferencia de clausura.

13:30 -14:00 **El panorama mundial de la castaña: producción, mercados y tendencias futuras.** José Gomes-Laranjo. Centre for the Research and Technology of Agro-Environmental and Biological Sciences (CITAB).

14:00 **Fin de las jornadas en el campus de Ponferrada.**

Viernes 13 · TARDE · Recinto ferial de Carracedelo, Sala de Conferencias (Autovía del Noroeste, Km 399, 24549 Carracedelo, León)

16:30 – 18:00 **Tribuna Abierta "El FUTURO DEL CASTAÑO EN EL BIERZO".**

16:30 – 16:45 **Servicios ecosistémicos del castaño.** Ricardo Quiroga. Cesefor.

16:45 – 18:00 **Espacio público de diálogo entre productores y agentes del sector.**