

# Biocastanea 2015

Mesa del Castaño del Bierzo



## [JORNADAS TÉCNICO-CIENTÍFICAS BIOCASTANEA 2015]

Lugar: Campus de El Bierzo. UNED – Campus del Noroeste. Recinto Ferial de Carracedelo. El Bierzo. León.  
España

## PRESENTACIÓN Biocastanea 2015

---

**B**iocastanea 2015 pretende la promoción y revitalización del sector de la castañicultura, concienciar de la importancia de la supervivencia de esta especie para el conjunto de España en el marco de la Unión Europea, como elemento cultural, paisajístico, ambiental y económico y transferir el conocimiento alcanzado mediante los proyectos de investigación al tejido social y productivo.

Como continuación de la iniciativa anual que comenzó en el año 2010 y cumpliendo el compromiso de continuidad adquirido por el éxito de las pasadas ediciones, este evento, que se desarrollará del 18 al 22 de noviembre, constituyéndose de tres bloques principales:

1. VI Jornadas Internacionales de Transferencia Técnica y Científica. Dirigidas a estudiantes, propietarios, productores, técnicos y agentes comerciales relacionados con el castaño y sus productos. Con ellas se pretende transmitir los logros alcanzados por los equipos de investigación a los asistentes a las ponencias de un modo coherente con su formación y sus inquietudes y necesidades.
2. VI Feria Sectorial Internacional de la Castaña. Dirigida a la población en general y más específicamente a los productores y propietarios. La intención es al de toda feria sectorial: servir de expositor a las distintas empresas relacionadas con el castaño para mostrar sus productos y mejorar su posición en el mercado. La edición de este año será en el recinto ferial de Carracedelo
3. IV Demostraciones Biocastanea de castañicultura avanzada y de maquinaria para la castañicultura.

Acompañando a estos tres grandes bloques se **propone** coordinar su desarrollo con otros eventos, como son:

- I. VI Concursos fotográfico y V concurso gastronómico Biocastanea.
- II. Actividades culturales.

Participación estimada: Jornadas: 220 personas y para la feria: 20.000 personas

## VI Jornadas Técnico – Científicas Biocastanea 2015

---

**Lugar:** Campus de El Bierzo. UNED- Campus del Noroeste. Ponferrada y Auditorio del recinto Ferial de Carracedelo  
**Fecha:** 19, 20 y 21 de noviembre de 2015  
**Horario:** Mañana y tarde

### Presentación

Con la organización de la presente edición se pretende transmitir los logros alcanzados por los equipos de investigación a los asistentes a las ponencias de un modo coherente con su formación y sus inquietudes y necesidades.

Estarán divididas en tres bloques temáticos específicos:

- **Productos derivados de la castaña, el castaño y su hábitat**
- **Sanidad vegetal.**

Además como novedad con un perfil orientado hacia el público en general y el productor se organizarán dos jornadas sobre un bloque complementario, de carácter práctico, que es:

- **Producción y gestión integrada del castaño.**

Éste último será organizado en el contexto de la feria, en el auditorio del recinto ferial de Carracedelo, con el objeto de alcanzar al público en general y sensibilizar a la población de la necesidad de conservar el castaño como elemento de nuestro patrimonio cultural y natural, así como de formación práctica en la gestión del castaño.

En cada uno de ellos se analizará el estado actual del nivel de conocimientos científicos y técnicos a través de las exposiciones realizadas por los ponentes invitados, con el fin de transferir a los asistentes la situación, posibilidades y oportunidades con las que cuenta el sector.

Se invitará a participar a ponentes nacionales e internacionales de reconocida trayectoria por sus investigaciones o proyectos, que destaquen en cada una de las líneas planteadas para cada bloque.

## INAUGURACIÓN

### MIÉRCOLES 18 – MAÑANA

12:30 ACTO OFICIAL DE APERTURA-PRESENTACIÓN BIOCASTANEA 2015  
Lugar: Sede de la Marca de Garantía Castaña del Bierzo. C/ La Iglesia, 2. 24549 Carracedelo (León)

**SEDE UNED, CAMPUS DEL NOROESTE, PONFERRADA.  
Avda. Astorga, 15 Campus del Bierzo**

### JUEVES 19 – MAÑANA

8:30 - 9:00 RECEPCIÓN ASISTENTES  
9:00- 9:30 Apertura JORNADAS TÉCNICAS BIOCASTANEA 2015  
9:30 -10:30 **Conferencia inaugural.**

*“Castaños con raíces”. Ignacio Abella Mina. Naturalista y escritor.*

**Bloque temático A. I Monográfico sobre productos derivados de la castaña, el castaño y su hábitat.**

10:30 – 11:00 Utilización de harina de castaña para la elaboración de pan sin gluten. Begoña Miñarro Vivas. Centro Especial de Investigación. Planta de Tecnología de los Alimentos. Universidad de Barcelona

11:00 – 11:30 El árbol del pan... y el vino. Esmeralda García García. Bodega Pagos de Nona.

#### **11:30 - 12:00 Pausa**

12:00 – 12:30 La Castaña. Alimento del pasado, presente, ¡y para el futuro! José Gomes Laranjo. Universidade Trás-os-Montes e Alto Douro/RefCast-Associação Portuguesa da Castanha.

12:30 – 13:00 Aplicación de residuos de la castaña en la industria de la madera. Julia González Álvarez. Departamento de Ingeniería Química. Universidad de Santiago de Compostela.

13:00 – 13:30 La flor del castaño de fruto: Desarrollo de nuevos alimentos funcionales. Isabel C.F.R. Ferreira. Instituto Politécnico de Bragança. Mountain Research Centre.

13:30 – 14:00 Nuevas respuestas tecnológicas para viejos problemas: conservación de castañas por irradiación. Amilcar L. Antonio\*, Isabel C.F.R. Ferreira, Albino Bento. Escuela Superior Agraria, Instituto Politécnico de Bragança.

#### **14:00 – 16:30 Comida**

16:30 – 17:15 Cerdo Celta alimentado con castañas. Efecto sobre el sabor y aroma de la carne y productos cárnicos. Francisco Javier Carvallo. Universidad de Vigo.

17:15 – 18:00 Los hongos como un valor añadido a la producción del castañar. Augusto Calzada Domínguez. Escuela Politécnica de Zamora. Universidad de Salamanca.

**18:00 – 18:30 Pausa**

18:30 – 19:00 Elaboración de molletes sin gluten, con harina de castaña obtenida a partir de los subproductos de la producción de castaña congelada. Marta Henriques. Ivo Rodrigues. Catarina Fonseca. Filipa Carreira. Departamento de tecnología y ciencias de los alimentos. Instituto Politécnico de Coimbra.

19:00- 19:30 Procesos de secado de la castaña. Gerardo Silva López. Castañas Viariz.

**19:30 – 20:00 Mesa redonda. Conclusiones monográfico.**

**VIERNES 20.- MAÑANA**

**Bloque temático B. Sanidad vegetal.**

**Tema 1: Agusanado de la castaña.**

09:15 – 09:45 Situación actual de las investigaciones sobre el control de los insectos perforadores de la castaña en Andalucía. Enrique Vargas Osuna. Cuestas, M.I., Martin. L.M., Aldebis, H.K. Universidad de Córdoba.

**Tema 2: La avispa del castaño. *Dryocosmus kuriphilus*.**

09:45 – 10:15 *Dryocosmus kuriphilus* en Galicia: presencia, parasitoides autóctonos y primeras experiencias con *Torymus sinensis*!. J. Pedro Mansilla Vázquez. Rosa Pérez Otero, Estación Fitopatológica do Areiro. Deputación de Pontevedra

10:15 – 10:45 Presentación del plan Biovespa realizado en Portugal para el control del *Dryocosmus kuriphilus*. José Gomes Laranjo. Universidade Trás-os-Montes e Alto Douro/RefCast-Associação Portuguesa da Castanha.

10:45 – 11:15 Tipificación de las agallas causadas por *Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu (Himenóptera, Cynipidae) en poblaciones de castaños de la provincia de Málaga. Enrique Vargas Osuna. Mena J.D., Cuestas, M.I., Martin. L.M.; Aldebis, H.K. Universidad de Córdoba.

**11:15 - 11:45 Pausa**

11: 45 – 12:15 Evaluación del posible impacto ambiental del uso de *Torymus sinensis* como controlador biológico de la plaga de la avispa del castaño, *Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu, en España. José Luis Nieves-Aldrey y Diego Gil Tapetado José Luis Nieves-Aldrey. Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC) Diego Gil Tapetado. Universidad Complutense.

12:15 – 12:45 El éxito en el control biológico de la avispa del castaño en Italia. Ambra Quacchia. GreenWood Service Srl.

12:45 – 13:15 Estrategia nacional frente a la avispa del castaño: herramientas disponibles y utilización a través de un futuro Plan Nacional de Contingencia. Gerardo Sanchez Peña. Jefe del Servicio de Sanidad Forestal y Equilibrios Biológicos. Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal. Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA).

13:15 – 14:00 Mesa redonda: gestión y control del *Dryocosmus kuriphilus* en España.

**SEDE AUDITORIO RECINTO FERIA DE CARRACEDELO**  
Autovía A-6, Km-399 - 24549 CARRACEDELO

**VIERNES 20.- TARDE. Auditorio recinto ferial de Carracedelo**

**Bloque temático C. Gestión del castaño y certificación de la producción del castaño.**

17:00 - 17:40 Efecto del pastoreo por el Gochu Asturcelta, sobre la vegetación de monte bajo de castaño'. Marta Ciordia. Área de Cultivos Hortofrutícolas y Forestales Dpto. de Investigación SERIDA.

17:40 - 18:20 Variedades y porta injertos: estado actual y mejora genética. Josefa Fernández López, Beatriz Míguez Soto, Adrián López Villamor, Javier Fernández Cruz, M<sup>a</sup> Eugenia Miranda Fontaíña, Santiago Barciela, Roberto Costas Gándara. Centro de investigación forestal de Lourizán. Xunta de Galicia.

18:20 – 19:00 Planes de gestión en sotos de castaño. Plan de gestión simple del área demostrativa de Corullón. Certificación de la gestión Forestal Sostenible PEFC. Marca de Garantía “Castaña del Bierzo”. Cesefor. PEFC España. ABA.

**20:00 Acto de entrega del Diploma de adhesión a la certificación de la gestión forestal sostenible PEFC para el primer soto de castaños para producción de castaña en España.**

**SABADO 21.- TARDE.**

**Bloque temático C. Producción y gestión del castaño.**

17:00 - 18:00 Injertos y tipos de injerto en castaño. Ramiro Martinez Picos. Viveros o Pomarinho.

18:00 - 18:30 Tipos de maquinaria para la recogida de la castaña. Antoine Debeunne. Director comercial AMB ROUSSET.

18:30 – 19:00 El aprovechamiento apícola en el castaño. Miel de castaño y polinización. Francisco Jose Prada López. Presidente de Aberapi.

**VI FERIA SECTORIAL DE LA CASTAÑA**  
**20, 21, 22 noviembre 2015**

*Dirigida a la población en general y más específicamente a los productores y propietarios. La intención es la de toda feria sectorial: servir de expositor a las distintas empresas relacionadas con el castaño para mostrar sus productos y mejorar su posición en el mercado.*

*Recinto ferial de Carracedelo*

**ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS Recinto Ferial**

**20 noviembre 2015**

**19:00 VI Concentración de gaiteros**

**20:00** Acto de entrega del Diploma de adhesión a la certificación de la gestión forestal sostenible PEFC para el primer soto de castaños para producción de castaña en España.

**21 noviembre 2015**

**13:00** I Cata Biocastanea

Cata de vino envejecido en barricas de madera de castaño

Cata de cervezas de castaña.

Degustación de aperitivos: “Con sabor, Carracedelo”

**19:00** VI Magosto popular

**19:00** VI Biocastanea Music Festival

**22 de noviembre de 2015**

**12:00** II Biocastanea Show cooking

**13:00** I Filandón Biocastanea “Castaño del Bierzo”

**14:00** Entrega de VI premios Biocastanea “Castaña del Bierzo”

**17:30** VI Biocastanea Folk Festival

**21 – 22 noviembre 2015**

VI Talleres Infantiles

#### **IV Demostraciones Técnicas**

##### **Castañicultura avanzada**

##### **Maquinaria**

**21 noviembre 2015**

**Horario 10:00 – 14:30**

*Esta jornada está dirigida a los castañicultores y su objetivo es que conozcan de primera mano los últimos avances y técnicas que se aplican en la castañicultura actual. En ella se expondrá la recogida de castaño mecanizada, la poda en altura mediante trepa, el desbroce y la trituración de restos, la clasificación de la castaña y la exposición de maquinaria.*

*Soto de Corullón (Junto al campo de fútbol)*

##### **Premios Biocastanea**

V Concurso gastronómico Biocastanea “Castaña de El Bierzo”.

VI Concurso fotográfico Biocastanea.