



"Wild harvested nuts and berries in time of new pests, diseases and climate change"

Palencia, June 12-14, 2019



Organized by:

INIA

iuFOR

iNet

Interregional Workshop

Coordinator



Partners



Forestas

Agencia forestal regional para a análise de az territorio e de o ambiente de sa Sardeña
 Agenzia forestale regionale per lo sviluppo del territorio e dell'ambiente della Sardegna
 SardeñaForeste



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 774632

www.incredibleforest.net

Wild harvested nuts and berries in time of new pests, diseases and climate change

Introduction: The scoping seminar of the Wild nuts and berries iNet put forward priorities themes to focus INCREDIBLE actions. One of the topics highlighted was the “Long-term resource availability in a context of climate change”. Wild nuts and berries are facing several issues that threaten the evenness of their provision. Namely climate change and different exotic pests and diseases are of paramount relevance for the successful management of these products. The present workshop aims to provide helpful insights for both public and private stakeholders about the current situation, the effect of climate change, the damages caused by pest and diseases and how to combat them.

Addressed to: Public and private stakeholders of the wild nuts and berries value chain.

Venue: University of Valladolid Campus ‘La Yutera’, Av. de Madrid 44, 34004 Palencia (Spain)
Coordinates: [41.987902, -4.518038](#)

Language: English, Spanish (simultaneous translation)

TENTATIVE PROGRAMME DRAFT

DAY 1	
11:00	Register of participants
12:00	Opening Presentation of Thematic Network INCREDIBLE Objectives and agenda of the network and of the workshop
12:15	Scoping the Wild nuts & berries iNet roadmap and the present workshop Dr. Sven Mutke, INIA
12:30	Predicted impact of climate change on growth and production of Mediterranean stone pine Dr. Marta Pardos, INIA
12:45	Climate and biotic threats for the Mediterranean pine nut value chain (t.b.c.)
13:00	Current situation and perspectives of the pine nut value chain in Portugal (t.b.c.)
13:15	Pine nut supply under the decline of the wild harvested production Plenary session / Round Table: sharing European experiences
14:00	Lunch
15:30	Research findings on <i>Leptoglossus occidentalis</i>, an exotic conifer seed bug Dra. Ana Farinha, ISA (Lisboa)
15:45	Ongoing research on <i>Leptoglossus occidentalis</i> in Spain Laura Ponce / Prof. Juan Pajares (t.b.d.)

16:00	Clonal variation in susceptibility to <i>Leptoglossus occidentalis</i> in grafted plantations Dr. Raul de la Mata (IRTA)
16:15	Assessment of the impact of <i>Leptoglossus occidentalis</i> in pine nut supply Group work
16:45	Coffee break
17:15	Assessment of the impact of <i>Leptoglossus occidentalis</i> in pine nut supply Plenary session
17:30	Preliminary experiences of chemical control of <i>Leptoglossus occidentalis</i> in Turkey (t.b.d.)
17:45	Pest management tools to fight <i>Leptoglossus occidentalis</i> in Mediterranean stone pine Plenary session
DAY 2	
9:00	The Innovation network on Wild nuts & berries within the Thematic Network INCREDIBLE Objectives and agenda of the day
9:15	Current challenges for Mediterranean NWFP sectors by new pests and diseases Dra. Paula Zamora (t.b.c.), Junta de Castilla y León
9:30	Chestnut production, the impact of the chestnut gall wasp and other pests and diseases Roberto Rubio, CESEFOR
9:45	Current situation and threats for the chestnut value chain in Spain (t.b.c.)
10:00	Discussion on the chestnut provision under current threats Group work and Plenary session
11:00	Coffee break
11:30	Impact of chestnut gall wasp, <i>Dryocosmus kuriphilus</i>, in Galicia Representative Xunta de Galicia
11:45	Expansion of <i>Dryocosmus kuriphilus</i> in Castilla y León Representative Junta de Castilla y León
12:00	<i>Torymus sinensis</i>, an effective parasitoid for fighting the chestnut gall wasp in France Dr. Nicolas Borowiec, INRA (France)
12:15	Impact of the introduction into the natural environment of <i>Torymus sinensis</i> as biological control organism of the <i>Dryocosmus kuriphilus</i> (T.b.c.)
12:30	Can the chestnut gall wasp be controlled by management? Round Table: Sharing European experiences

13:30	Lunch
15:00	Evaluation of the aptitude of the station for chesnut in Castilla y Leon under climate change scenario Rocío Gallego García, CESEFOR
15:15	Edible non-wood forest products under a climate change scenario Group work / Plenary / Round Table
DAY 3	
8:00	Visit to different Castanea sativa stands in Aliste (Zamora)
13:30	Lunch in Alcañices
15:00	Closure of the meeting
16:15	Arrival to Zamora
17:30	Arrival to Valladolid
18:15	Arrival to Palencia

Contact and registration: pasalodos.maria@inia.es

Practical information

Registration

Please register at the following address: <https://forms.gle/BeYYPTcWr5kRcTDb9>

40 participants maximum

Accommodation:

Hotel Castilla Vieja is recommended

<https://www.hotelcastillavieja.com/>

Poster presentations are welcome

Contact: pasalodos.maria@inia.es



" Frutos y bayas silvestres en tiempos de nuevas plagas, enfermedades y cambio climático "

Palencia, 12-14 Junio, 2019



Organizado por:

INIA

iuFOR

iNet

Workshop Interregional

Coordinator



Partners



Forestas

Agencia forestal regional para a Galicia de az territorio e de l'ambiente de sa Sardegna
 Agenzia forestale regionale per la sviluppo del territorio e dell'ambiente della Sardegna
SardegnaForeste



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 774632

www.incredibleforest.net

Frutos y bayas silvestres en tiempos de nuevas plagas, enfermedades y cambio climático

Introduction: El seminario de alcance de la i-Net en Frutos y bayas silvestres identificó los temas prioritarios para centrar las acciones de INCREDIBLE. Uno de los temas destacados fue la “Disponibilidad a largo plazo de los recursos en un contexto de cambio climático”. Los frutos y bayas silvestres se enfrentan a diferentes problemas que amenazan la continuidad de su suministro. A saber, el cambio climático y diferentes plagas y enfermedades exóticas son de importancia primordial para el manejo exitoso de estos productos. El presente taller tiene como objetivo proporcionar información útil para los interesados públicos y privados sobre la situación actual, el efecto del cambio climático, los daños causados por plagas y enfermedades y cómo combatirlos.

Dirigido a: Grupos de interés de carácter público y privados de la cadena de valor de los frutos y bayas silvestres

Localización: Universidad de Valladolid Campus ‘La Yutera’, Av. de Madrid 44, 34004 Palencia
 Coordenadas: [41.987902, -4.518038](https://www.google.com/maps/place/41.987902,-4.518038)

Idiomas: Castellano, Inglés (habrá traducción simultánea)

PROGRAMA

DÍA 1	
11:00	Registro de participantes
12:00	Inauguración Presentación de la Red Temática INCREDIBLE Objetivos y agenda de la red y del workshop
12:15	Alcance de la i-Net de Frutos y bayas silvestres y del Workshop Dr. Sven Mutke, INIA
12:30	Impacto previsto del cambio climático en el crecimiento y la producción de pino piñonero Dr. Marta Pardos, INIA
12:45	Clima y amenazas bióticas de la cadena de valor del pino piñonero mediterráneo (t.b.c.)
13:00	Situación actual y perspectivas de la cadena de valor del pino piñonero en Portugal (t.b.c.)
13:15	Suministro de piñón mediterráneo bajo un escenario de disminución de la producción Sesión plenaria/ Mesa redonda: Compartiendo experiencias europeas
14:00	Comida
15:30	Resultados de investigación sobre <i>Leptoglossus occidentalis</i> Dra. Ana Farinha, ISA (Lisboa)

15:45	Investigación en curso sobre <i>Leptoglossus occidentalis</i> en España Prof. Juan Pajares / Laura Ponce (t.b.d.)
16:00	Variación clonal en la susceptibilidad a <i>Leptoglossus occidentalis</i> en plantaciones injertadas de pino piñonero Dr. Raul de la Mata (INRA)
16:15	Evaluación del impacto de <i>Leptoglossus occidentales</i> en el suministro de piñón Trabajo en grupo
16:45	Pausa Café
17:15	Evaluación del impacto de <i>Leptoglossus occidentales</i> en el suministro de piñón Sesión plenaria
17:30	Experiencias preliminares de control de <i>Leptoglossus occidentalis</i> en Turquía (t.b.d.)
17:45	Herramientas para combatir a <i>Leptoglossus occidentalis</i> en las masas de pino piñonero mediterráneo Sesión plenaria
DÍA 2	
9:00	La Red de Innovación en Frutos y bayas silvestres dentro de la Red Temática INCREDIBLE Objetivos y agenda del día
9:15	Plagas y enfermedades: retos actuales para el sector de PFMN Dra. Paula Zamora (t.b.c.), Junta de Castilla y León
9:30	Producción de castaña, el impacto de la avispa del castaño (<i>Dryocosmus kuriphilus</i>) y otras plagas y enfermedades Roberto Rubio, CESEFOR
9:45	Situación actual y amenazas de la cadena de valor de la castaña en España (T.b.c.)
10:00	Discusión sobre el suministro de castaña bajo las actuales amenazas Trabajo en grupo y sesión plenaria
11:00	Coffee break
11:30	Impacto de la avispa de castaño, <i>Dryocosmus kuriphilus</i>, en Galicia Representante Xunta de Galicia
11:45	Expansión de <i>Dryocosmus kuriphilus</i> en Castilla y León Representante Junta de Castilla y León
12:00	<i>Torymus sinensis</i>, un parasitoide eficaz para combatir la avispa del castaño en Francia Dr. Nicolas Borowiec, INRA (Francia)

12:15	Evaluación del impacto medioambiental de la introducción de <i>Torymus sinensis</i> para el control biológico de <i>Dryocosmus kuriphilus</i> (T.b.c.)
12:30	¿Se puede controlar la avispa del castaño mediante la gestión? Mesa redonda: compartiendo experiencias en Europa
13:30	Comida
15:00	Evaluación de la aptitud de la estación para el castaño en Castilla y León bajo escenarios de cambio climático Rocío Gallego García, CESEFOR
15:15	Productos forestales no maderables comestibles bajo un escenario de cambio climático Trabajo en grupo / Sesión plenaria / mesa redonda
DAY 3	
8:00	Visita a diferentes masas de <i>Castanea sativa</i> en Aliste (Zamora)
13:30	Comida en Alcañices
15:00	Clausura del Workshop
16:15	Llegada a Zamora
17:30	Llegada a Valladolid
18:15	Llegada a Palencia

Contacto e inscripción: pasalodos.maria@inia.es

Información práctica

Inscripción

Por favor, regístrese en la siguiente dirección: <https://forms.gle/iR1dcpbtE8X7wNF2A>

40 participantes máximo

Alojamiento recomendado:

Hotel Castilla Vieja

<https://www.hotelcastillavieja.com/>

La presentación de pósters es bienvenida

Contacto: pasalodos.maria@inia.es