



Oficina Española
de **Variedades Vegetales**

CULTIVOS MARGINADOS E INFRAUTILIZADOS

Conservando la biodiversidad agrícola

6 de abril, 2022 • 9:30 - 17:00 h



Lugar: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
(Salón de actos) P.º de la Infanta Isabel, 1

Redes: <https://jornadanus.oevv-rffaa.com>

Más información: Bzn-Rec-Fitogen@mapa.es

PROGRAMA

Intervalo	Actividad	Ponentes	Descripción
09:30 - 10:00 h	Acreditación de los asistentes y entrega de documentación		
10:00 - 10:20 h	Inauguración por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación		
10:20 - 10:50 h	Conferencia de apertura	Esteban Hernández	NUS, paradigma y herramienta de innovación agrícola y alimentaria: marco conceptual y perspectivas frente al cambio global y climático
10:50 - 11:10 h	Presentación del Volumen II de Flora de al-Andalus, editado por el MAPA	Esteban Hernández Expiración García	El proyecto Flora Agrícola y Forestal de al-Andalus, editado por el MAPA. Presentación del volumen II: Especies leñosas. Diversidad, tradición e innovación al servicio de la agricultura actual
11:10 - 11:30 h	Pausa - café		
11:30 - 13:00 h	Mesa redonda: contexto global y tendencias en conservación de cultivos marginados e infrautilizados	José Esquinas Álvaro Toledo Noelia Vallejo Eduardo Moyano Moderador: José A. Sobrino	Breve presentación del tema desde la perspectiva de cada uno de los ponentes y coloquio posterior
13:00 - 14:00 h	Casos prácticos: presentación CYTED y Red Cultiva	CYTED: Luis Telo da Gama	CYTED y su compromiso con los cultivos marginados e infrautilizados en el ámbito de la cooperación iberoamericana
		Red Cultiva: Yalbeiry Labarca María Leila Pochettino (videoconferencia)	Presentación de la asociación y puesta en valor del interés gastronómico de ciertos cultivos marginados e infrautilizados
13:00 - 14:00 h	Pausa - almuerzo		
15:10 - 16:50 h	Mesa redonda: perspectivas (uso de cultivos marginados e infrautilizados en mejora genética vegetal) por tipos de cultivo.	Leguminosas: Lucía de la Rosa Olivar: Concepción Muñoz Viñedo: Félix Cabello Hortícolas: Cristina Mallor Cítricos: Pablo Aleza Cereales/trigo: Magdalena Ruiz Cultivos tropicales: Iñaki Hormaza Moderador: Bibiana Rodríguez	Breve presentación de la experiencia de cada uno de los ponentes y coloquio posterior.
16:50 - 17:00 h	Clausura de la jornada a cargo de Doña Esperanza Orellana Moraleda, Directora General de Producciones y Mercados Agrarios		

RESEÑA CURRICULAR DE LOS PONENTES (por orden alfabético)

Álvaro Toledo Chavarri: Ingeniero agrónomo. Ha trabajado para la FAO en el área de biodiversidad desde 2003. Es actualmente Oficial Técnico del Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Agricultura y la Alimentación de la FAO.

Concepción Muñoz Díez: Profesora Titular del Departamento de Agronomía de la Universidad de Córdoba. Su actividad se ha centrado en la caracterización de la diversidad genética del olivo cultivado y silvestre y en su uso en la mejora genética de esta especie.

Cristina Mallor Giménez: Dra. Ingeniera Agrónoma. Investigadora del Departamento de Ciencia Vegetal y responsable del Banco de Germoplasma Hortícola del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA-Aragón).

Eduardo Moyano Estrada: Dr. Ingeniero Agrónomo y Licenciado en Sociología. Profesor de Investigación del CSIC. Sus trabajos desarrollan análisis comparados a nivel internacional de las organizaciones de naturaleza representativa y su participación en la formulación de las políticas públicas, especialmente, en la agricultura y el desarrollo rural.

Esteban Hernández Bermejo: Dr. Ingeniero Agrónomo. Catedrático Emérito de la Universidad de Córdoba. Director del Banco de Germoplasma Vegetal Andaluz. Coordinador de la red CultIVA (CYTED) y de la Asociación Red CultIVA.

Expiración García Sánchez: Dra. en Filología Semítica y Licenciada en Geografía e Historia. Trabajó como Investigadora científica CSIC (Escuela de Estudios Árabes, Granada). Corresponsable Real Academia de la Historia de Madrid. Áreas de especialización: alimentación y agricultura en al-Andalus, y temas conexos (dietética, farmacología y botánica).

Félix Cabello Sáenz de Santa María: Dr. Ingeniero Agrónomo. Su carrera científica se ha centrado en la identificación y evaluación de variedades de vid españolas y europeas. En la actualidad es el Secretario General del Instituto Madrileño de Investigación Agraria y Alimentaria de la Comunidad de Madrid (IMIDRA).

Iñaki Hormaza Urroz: Licenciado en Biología y Dr. en Biología Vegetal. Jefe del Departamento Fruticultura Subtropical, Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea "La Mayora" (Málaga).

José Esquinas Alcázar: Dr. Ingeniero Agrónomo, máster en Horticultura y Dr. en Genética. Secretario de la Comisión Intergubernamental FAO de Recursos Fitogenéticos (1989-2007) y actualmente miembro del Consejo Asesor de la Red Española para el Desarrollo Sostenible (REDS).

Lucía de la Rosa Fernández: Dra. en Ciencias Biológicas. Científico Titular del INIA-CSIC. Trabaja en el Centro de Recursos Fitogenéticos con leguminosas grano y en la documentación de la Red de colecciones del Programa Nacional sobre Recursos Fitogenéticos.

Luis Telo de Gama: Dr. Veterinario y Catedrático de Genética y Mejora Animal en la Facultad de Medicina Veterinaria de la Universidad de Lisboa, Portugal. En la actualidad es el Secretario General del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo.

Magdalena Ruiz Valcárcel: Dra. Ingeniera Agrónoma. Científico Titular del INIA-CSIC. Trabaja en el Centro de Recursos Fitogenéticos con las colecciones de cereales de invierno y cultivos de secano.

María Leila Pochettino: Licenciada en Antropología y Dra. en Ciencias Naturales. Investigadora y profesora en la Universidad Nacional de la Plata y Jefa del Laboratorio de Etnobotánica y Botánica Aplicada (LEBA), Argentina.

Noelia Vallejo Pedregal: Licenciada en Ciencias Ambientales. Actualmente es Jefa de Área de Estrategias y Planes de Conservación en la Subdirección General de Biodiversidad Terrestre y Marina del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico. Punto Focal Nacional para el Protocolo de Nagoya.

Pablo Aleza Gil: Dr. Ingeniero Agrónomo. Investigador del Departamento de Citricultura y Producción Vegetal del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA). Actualmente es el responsable del programa de mejora genética del IVIA dirigido a la obtención de nuevas variedades de cítricos.

Yalbeiry Labarca Rojas: Ingeniera en cartografía y geodesia y consultora de proyectos en Innovación Colectiva, doctoranda en gestión de recursos naturales en la Universidad de Córdoba. Miembro del grupo operativo GO-ARGAN y secretaria-cofundadora de la Asociación Red CultIVA.



La finalidad de esta jornada es la divulgación, fundamentalmente dirigida a personal con formación agronómica o biológica, del importante papel de la biodiversidad de los cultivos agrícolas y de la necesidad de conservar la amplia base genética que ha existido tradicionalmente. En la actualidad, han caído en desuso numerosos cultivos y variedades tradicionales que, en ocasiones, no resultan económicamente rentables pero que tienen un valor inigualable como poseedoras de potenciales donantes de caracteres muy diversos que podrían ser útiles para una mejor adaptación a diferentes condiciones que pudieran sobrevenir, causadas por factores ambientales variables, tanto bióticos como abióticos, situaciones fitosanitarias alarmantes, producción en condiciones de bajos insumos, etc. Constituyen estos cultivos y variedades antiguas o tradicionales, conocidos como cultivos marginados o infrautilizados, y habitualmente denominados NUS por sus siglas en inglés, el motivo de la presente jornada.

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación está realizando, en consonancia con los instrumentos internacionales que ha ratificado España y los programas europeos en los que participa, diferentes actuaciones encaminadas al inventariado y la conservación de la biodiversidad agrícola, entre las que se enmarca la presente jornada.

Durante la jornada se presentará el segundo volumen de Flora de al-Andalus, dedicado a especies leñosas, prologado por V.H. Heywood y editado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

LINKS DE INTERÉS

Página del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación dedicada a los recursos fitogenéticos:

https://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/medios-de-produccion/semillas-y-plantas-de-vivero/fitogeneticos_agricultura_alimentacion/

Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Agricultura y la Alimentación:

<https://www.fao.org/plant-treaty/es/>

Programa Cooperativo Europeo sobre Recursos Fitogenéticos (ECPGR):

<https://www.ecpgr.cgjar.org/>

CYTED:

<https://www.cytcd.org/es/cultiva>

Red Cultiva:

www.red-cultiva.org



Organiza:



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

OEN
Oficina Española
de Variedades Vegetales