

I JORNADAS AGRICULTURA ECOLÓGICA



JUEVES 27 MAYO 2021

SALÓN DE ACTOS CIFEA LORCA

9:30 h. BIENVENIDA: D. ANTONIO JOSÉ HERNÁNDEZ COPE. Director del CIFEA de Lorca

9:45 h. 15' UMU: D. JOSE MARÍA EGEEA. Catedrático de Botánica de la UMU
 15' IMIDA: Dña. ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ. Banco germoplasma del IMIDA
 15' CAERM: D. PEDRO JOSÉ PÉREZ SAURA. Director Técnico.
 15' SEAE: Dña. HELENA CIFRE. Coordinadora Técnica/ Experta consumo responsable.
 15' CIFEA: D. JOAQUÍN MARÍN GÓMEZ. Ingeniero Técnico Agrícola. Profesor del CIFEA
 Mesa redonda. Ruegos y preguntas.

10:45 h. PROYECTOS DE CULTIVO:
 Alcachofa 1º y 2º año.
 Patatas y cereal + leguminosa (avena+veza)
 Tomate semilla local (IMIDA+RAERM)

Más información en las web: <https://sftt.info/> y www.guadanatura.es
 Emitido en directo por webinar del Servicio de Formación y Transferencia Tecnológica de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente de la Región de Murcia (previa inscripción).



12:00 h. VISITA AL INVERNADERO
 DEL SALÓN DE ACTOS NOS TRASLADAMOS A LA PARCELA DE CULTIVO
 Circuito cultivo de tomate semilla local (IMIDA y RAERM). Invernadero de malla.

12:30 h. DEGUSTACIÓN
 PREPARACIÓN OFRECIDA POR ALUMNOS DE –ESCUELA DE HOSTELERÍA DE LORCA –(IES SAN JUAN BOSCO)
<https://es-es.facebook.com/escuelahosteleriayturismodelorca/>
 Preparación por alumnos:
Servicio: Almuerzo a ponentes y asistentes a la 1ª Jornada de Agricultura Ecológica
 En caballerizas, espacio al aire libre techado, servicio de pie en mesa larga
Cocina: Elaboración de los platos
Panadería: Amasar y cocer pan con las distintas harinas y masas integrales
 Elaboración de Tortas de Pimentón con las diferentes harinas integrales e ingredientes locales bio como el aceite virgen extra y el pimentón con D. O

Almuerzo:
 -VERDURAS DE TEMPORADA BIO (ENSALADAS) , FRUTA (PLAZA ABASTOS LORCA)
 -HARINA INT. RINCÓN DEL SEGURA BIO (ESPELTA, CENTEO Y KAMUT).
 * TORTA DE PIMENTÓN
 * PANES VARIOS.
 -ACEITE DE OLIVA VIRGEN EXTRA BIO
 -SALEROS DE PIMENTÓN BIO (D.O. MURCIA)
 -FRUTA DEL TIEMPO BIO



ORGANIZAN: COLABORAN:



AGROECOLOGÍA. VARIEDADES LOCALES Y CULTIVOS EMERGENTES

José M Egea, 27.05.21
 jmegea@um.es



Estrategia: Producir cuanto más mejor, para un mercado globalizado (SAA abierto)



Estrategia «De la Granja a la Mesa»

Por un sistema
alimentario justo,
saludable y ecológico

European Green Deal - von der Leyen Commission

European Union



Comisión
Europea

ESTRATEGIA DE LA UE SOBRE BIODIVERSIDAD

*Reincorporar la naturaleza
a nuestra vida*



«Con el Pacto Verde Europeo, aspiramos a llegar a un modelo económico y de recuperación que devuelva a nuestro planeta más de lo que le quite. Proteger y restablecer una naturaleza saludable a través de la Estrategia de la UE sobre la Biodiversidad será un elemento esencial de esta senda.»

Ursula Von der Leyen, presidenta de la Comisión Europea



#EUFarm2Fork

Claves de la nueva estrategia europea de la granja a la mesa



-20%
uso de fertilizantes.

0%

Objetivo de contaminación de suelos por N y P.



25%
suelo en agricultura ecológica en 2030.



STOP productos que deforestan terceros países.



-50%
Reducir desperdicio de alimentos 2030.

#EUBiodiversity

Claves de la nueva ESTRATEGIA EUROPEA DE BIODIVERSIDAD



30%
de suelo y mar en la UE bajo protección

10%

Superficie agraria para paisaje de alta biodiversidad.



-50%
plaguicidas



Restaurar ecosistemas ante cambio climático.



Ciudades verdes.
25.000 km de ríos sin obstáculos.

SECOND EDITION

Agroecology

*The Science of
Sustainable Agriculture*



Diseñar Sistemas Agro-Alimentarios Sostenibles

- Manejo ecológico de la producción de alimentos
- Uso de recursos endógenos
- Mercados de proximidad
- Conocimientos campesinos
- Innovaciones campesinas, científicas y técnicas



Simposio Internacional
**AGRICULTURA FAMILIAR
CAMPEANA, AGROECOLOGÍA
Y CAMBIO CLIMÁTICO**



Seminario Internacional 2012

CULTIVOS DEL PASADO Y NUEVOS CULTIVOS PARA AFRONTAR LOS RETOS DEL SIGLO XXI

CROPS FROM THE PAST AND NEW CROPS IN ADDRESSING THE CHALLENGES OF THE XXI CENTURY

10 al 13 diciembre
Córdoba . Palacio de la Merced



RECURSOS GENÉTICOS Y BIODIVERSIDAD PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA

Un tesoro para el futuro

Los recursos genéticos para la alimentación y la agricultura tienen no sólo un valor real, sino también potencial, para la seguridad alimentaria y nutricional y los medios de vida. Sin embargo, la biodiversidad, y en particular la diversidad genética, se está perdiendo a un ritmo alarmante.

SPEDA
SEHAP
SECRETARÍA DE ESTADOS
CONTRA EL HAMBRE Y LA POBREZA

COCOA



ambienta

El valor de los cultivos infrautilizados



n.º 102
Marzo 2012
€

Agroecología y Biodiversidad Agraria

LIBRO ROJO DE VARIEDADES LOCALES DE LA REGION DE MURCIA

I. HORTICOLAS DE FRUTO, HORTICOLAS DE HOJA Y LEGUMINOSAS

José M. Egea Fernández
José M. Egea Sánchez

UNIVERSIDAD DE MURCIA. LICENCIATURA EN CIENCIAS
AMBIENTALES



PROYECTO FIN DE CARRERA:

**RECUPERACIÓN Y CONSERVACIÓN DE
RECURSOS FITOGENÉTICOS
AGRARIOS DEL CENTRO Y NOROESTE
DE LA REGIÓN DE MURCIA COMO
BASE PARA LA PRODUCCIÓN
AGROECOLÓGICA**

**JOSÉ M^º EGEA SÁNCHEZ
SEPTIEMBRE 2004**

**UNIVERSIDAD DE MURCIA
FACULTAD DE BIOLOGÍA**



TESIS DOCTORAL

**BIODIVERSIDAD AGRARIA, AGROECOLOGIA Y
DESARROLLO RURAL.
EL CASO DE TIERRA DE IBEROS Y VEGAS DEL SEGURA
(MURCIA)**

**DOCTORANDO
JOSÉ M EGEA SÁNCHEZ**

MURCIA, ABRIL 2010



BANCO DE SEMILLAS



MURCIA

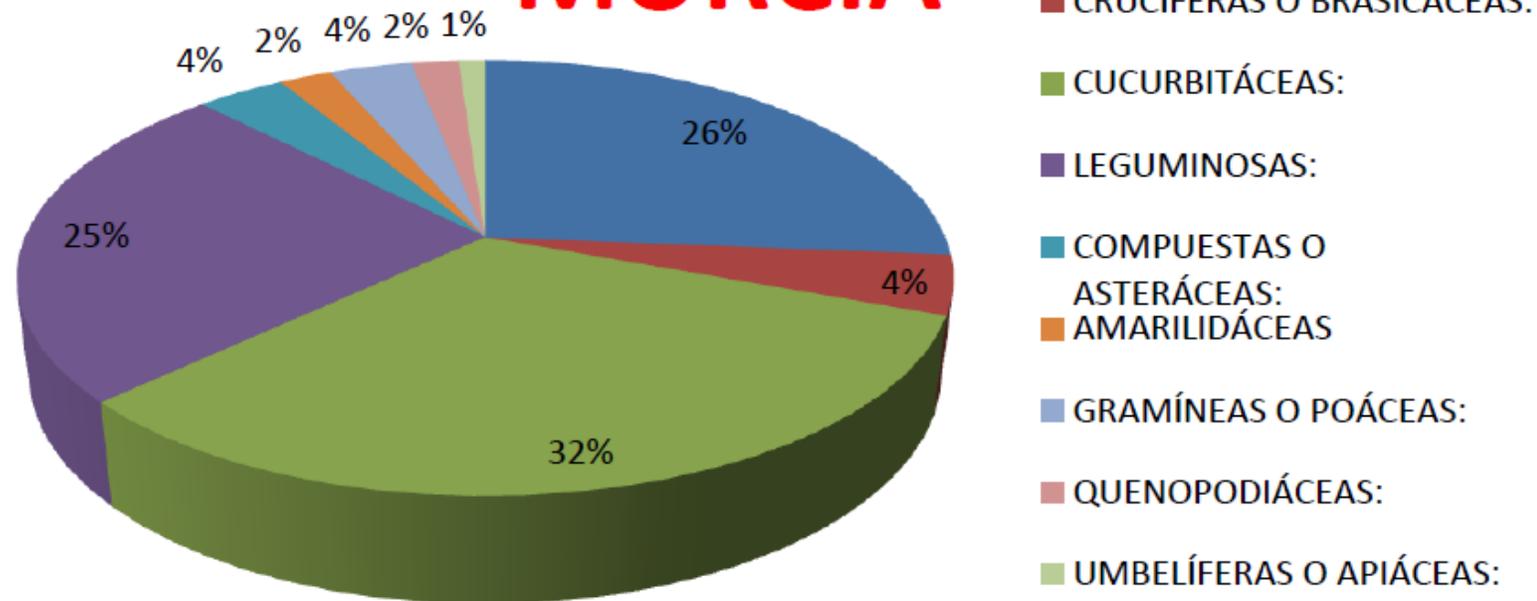


Figura 3: Proporción de las familias almacenadas en el banco de semillas d la RAERM





HUERTO EGO-CAMPUS
APRENDE AGRICULTURA ECOLÓGICA
EN EL CAMPUS DE ESPINARDO



Observatorio de Innovación Agroecológica frente al C.C.

Objetivos generales

Seleccionar variedades con capacidad de adaptación al CC (estreses hídricos y salinos), que requieran pocos insumos y que posean una gran calidad nutricional y organoléptica

Poner en el mercado nuevos productos alimentarios y de cosméticos a partir de las variedades seleccionadas.







Bolos y rosquillas

Barra energética de amaranto



Pizza vegetal con moringa

Pastel de «carne» vegano con quinoa

HUERTA DE MURCIA

HACIA UN SISTEMA AGROPOLITANO
SOSTENIBLE Y RESILIENTE



José M. Egea Fernández

José M. Egea Sánchez

Tejiendo redes para la recuperación de la Huerta

Objetivos

Vertebrar una cadena agroecológica entre la Huerta de Murcia y su Área Metropolitana.

Finalidad

Contribuir a la **conservación del espacio agrario** periurbano, a la **sostenibilidad alimentaria** del sistema urbano y al **desarrollo socioeconómico** del territorio, todo ello desde la óptica de la Agroecología.





Restaurantes por el Clima





LA ALIMENTACIÓN ESCOLAR EN ESPAÑA

HACIA UN MODELO

MÁS SALUDABLE Y SOSTENIBLE



