

**Memoria final**  
**Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural en Andalucía 2010-2011**

**Actividad 1.- Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas**

Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad" (RAS)



Sevilla, a 31 de agosto de 2011



## Créditos

**Título:** Memoria final de la Actividad sobre Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.

**Edita y coordina:** Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad".

Caracola del C.I.R. – Parque de San Jerónimo s/n. 41015 Sevilla (España)

Tfno. / Fax: 954 406 423

Correo-e: [info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)

Web: [www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)

**Autoras/es:** Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad".

**Colaboradores:** organizaciones y personas que han participado en el proceso de consulta y mapeo realizado.

**Fotografías:** Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad".

**Lugar y año:** Sevilla (España), agosto de 2011.

**Con la colaboración de:** Fundación Biodiversidad a través del proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural (2010-2011). Actividad 1. Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.

**Reproducción y divulgación:** Esta obra está bajo una licencia de [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/). Todo el material puede ser reproducido y utilizado libremente siempre que sea con fines no comerciales, que se cite al autor y se comparta bajo la misma licencia. En caso de su uso, por favor envíennos una copia para nuestro conocimiento. Los artículos son de entera responsabilidad de sus autores/as.

**Diseño y producción:** Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad".



## Contenidos

### 1.1. Introducción

### 1.2. Objetivos

### 1.3. Descripción de las acciones

### 1.4. Resultados y productos

### 1.5. Obstáculos

### 1.6. Conclusiones

### Anexos

Anexo 1.1. Memorias en detalle de las acciones

Anexo 1.2. Carteles y/o programas de las acciones

Anexo 1.3. Estudios de caso de cada una de las fincas y/o proyectos

Anexo 1.4. Datos y detalles de las experiencias uso y conservación de variedades autóctonas



## 1.1. Introducción

La actividad 1 se ha centrado en la elaboración de un Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas que contenga agricultores, comarcas, especies y nombres de las variedades. El trabajo se ha desarrollado en las fases siguientes:

△ Fase I: Localización y sistematización. En esta primera fase del mapeo se ha procedido a la identificación de los proyectos y experiencias sobre uso, conservación y utilización de variedades autóctonas. Se han identificado también todos los agentes con implicación real o potencial en la conservación y uso de variedades autóctonas. Por último se ha realizado una sistematización de la información obtenida con objeto de generar un mapeo de experiencias que visualice la situación actual y el potencial de una red de intercambio de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.

△ Fase II: Diagnóstico y discusión metodológica. En esta fase se ha puesto en contacto a los diferentes actores implicados para la elaboración de un diagnóstico participativo sobre las distintas problemáticas en torno al uso y la conservación de las variedades autóctonas.



## 1.2. Objetivos

La actividad 1 se ha realizado para alcanzar los siguientes objetivos del proyecto:

- △ O1. Consolidar la red de resiembra e intercambio de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas que aún conserven agricultores, y agricultoras o que se encuentren en bancos de germoplasma públicos y otros bancos informales de asociaciones o agrupaciones locales.
- △ O2. Poner en común las metodologías para inventariar y caracterizar estas variedades autóctonas con una serie de descriptores botánicos, agronómicos y de uso cultural.
- △ O3. Compartir el conocimiento sobre utilización y manejo tradicional ligado a las variedades autóctonas.
- △ O4. Determinar criterios comunes para la valoración del comportamiento agronómico de estas variedades autóctonas, con la ayuda de agricultores y agricultoras expertas de la zona.
- △ O5. Evaluar participativamente la calidad y la demanda comercial de las variedades autóctonas según los criterios expresados por agricultores, agricultoras, consumidores y consumidoras.
- △ O6. Difusión y fomento de la importancia de las variedades autóctonas entre asociaciones y grupos de consumo localizados en la zona de acción del proyecto.



### 1.3. Descripción de las acciones

Las acciones desarrolladas han sido: 8 visitas a proyectos y/o fincas a razón de uno por provincia, dos Talleres de Creatividad Social realizados en Málaga y en Córdoba y 4 Talleres Técnicos de carácter teórico-práctico en Sevilla, Cádiz, Málaga y Jaén.

En la siguiente tabla se recogen las acciones de la actividad 1.

Tabla 1.1. Resumen de las acciones realizadas en la actividad 1.

Acción	Fecha	Lugar	Colaborador – Participante
Visita Finca – VF	05-03-2011	Las Norias de Daza (Almería)	Ecoindalo
	19-03-2011	Jódar (Jaén)	Asociación Ecocultural Huerto de la Cora
	13-04-2011	Fuenteheridos (Huelva)	Universidad Rural Paolo Freire Sierra de Huelva.
	05-05-2011	Cabra (Córdoba)	Asociación de Productores y Consumidores de productos ecológicos Subbética Ecológica y UPA Córdoba
	24-05-2011	Yunquera (Málaga)	Plantaromed
	31-05-2011	Fuentevaqueros (Granada)	Asociación de Productores y Consumidores "El Vergel de la Vega"
	21-06-2011	Villamartín (Cádiz)	La Verde S.C.A. y Agrícola Pueblos Blancos S.C.A.
	30-06-2011	Sevilla	Ecologistas en Acción
Taller de Creatividad Social – TCS	20-01-2011	Antequera (Málaga)*	Entidades reconocidas para prestar servicio de asesoramiento en producción ecológica – RASE y Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía
	29-01-2011	Córdoba	Banco de Germoplasma Andaluz de la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía e IMGEMA - Jardín Botánico de Córdoba del Ayuntamiento de Córdoba
Talleres Técnicos – TT	20-03-2011	Puente de Génave (Jaén)	Asociación de productores y consumidores ecológicos Segura Ecológica
	27-04-2011	Chipiona (Cádiz)	IFAPA Chipiona de la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía
	30-06-2011	Sevilla	Ecologistas en Acción
	15-08-2011	Coín (Málaga)	Guadalhorce Ecológico y Red Malagueña de Semillas

Nota: actividad prevista en el Centro Andaluz de Agricultura Ecológica y Biodiversidad – CAEBA (Loja, Granada), pero cambiado finalmente a Antequera (Málaga) por problemas en el Centro.



## 1.4. Resultados y productos

A través de las acciones descritas y desarrolladas en el apartado anterior se han obtenido los siguientes resultados y productos:

### Informe diagnóstico inicial

El diagnóstico inicial de entidades que trabajan con variedades autóctonas se ha realizado en base a los datos recogidos en el Centro de Recursos sobre Conocimiento Campesino y Biodiversidad Agrícola<sup>1</sup> de la RAS que recoge entre otros materiales, los proyectos, experiencias e iniciativas en torno al uso, conservación e intercambio de variedades locales de cultivo.

De esta forma se ha realizado el siguiente diagnóstico previo:



### Tipo de entidades

Las entidades que trabajan en Andalucía con variedades autóctonas son de diferente índole pero se pueden dividir en tres grandes grupos:

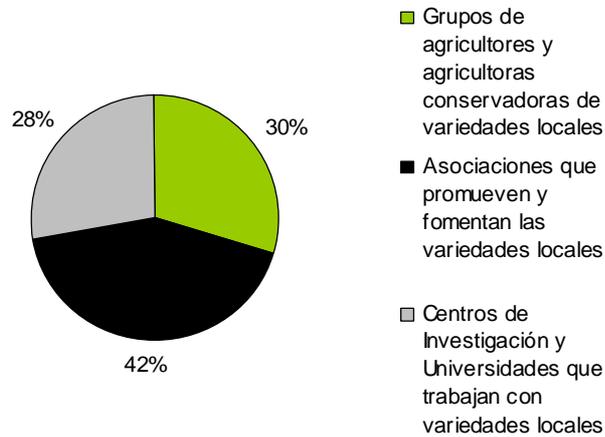
- ▲ Grupos de agricultores y agricultores que utilizan y conservan variedades autóctonas.
- ▲ Asociaciones que promueven y fomentan las variedades autóctonas.
- ▲ Centros de Investigación y Universidades

que utilizan en sus trabajos variedades autóctonas.

Como muestra el Gráfico 1.1, la mayor parte de entidades que han trabajado en Andalucía hasta 31-08-2010 con la biodiversidad cultivada local y tradicional son las asociaciones sin ánimo de lucro. Le siguen los grupos de agricultores y agricultoras y en última posición están los centros de investigación y universidades. Esto indica que hay un mayor interés por las variedades autóctonas entre la sociedad civil que en las estructuras de la administración pública dedicadas a la investigación y a la generación de conocimiento reglado como son los Centros de Investigación y las Universidades.

<sup>1</sup> Biblioteca especializada sobre biodiversidad agrícola y agricultura ecológica creada a principios de 2007, tiene en la actualidad una base de datos con más de 2.000 entradas entre libros, revistas, CDs y VHS, artículos, guías y manuales.

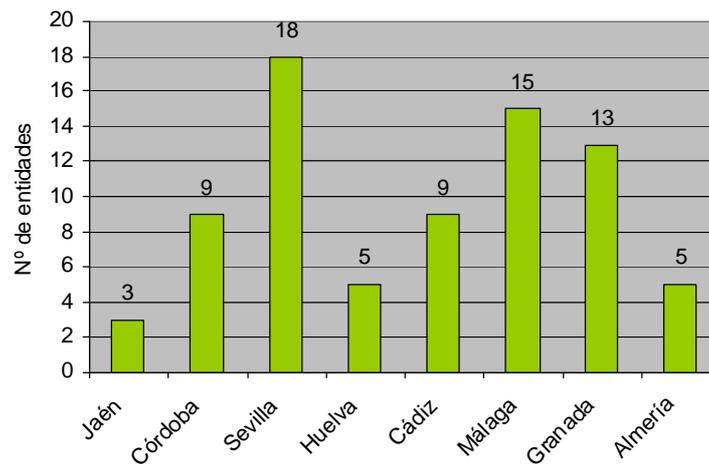
Gráfico 1.1. Distribución porcentual de las entidades que han trabajado con variedades locales en Andalucía según su carácter



### Distribución geográfica

Es importante conocer en qué provincias de la comunidad autónoma hay mayor presencia de entidades que trabajan con variedades autóctonas para así fortalecer las actuaciones en los territorios que cuentan con menor número de actores. Como se observa en el Gráfico 1.2 la provincia que cuenta con mayor número de entidades es Sevilla, seguida de Málaga, Granada, Cádiz y Córdoba. Esta distribución plantea que la RAS debe aumentar su incidencia en las provincias de Almería y Jaén en las que históricamente ha trabajado menos debido a su lejanía del occidente andaluz.

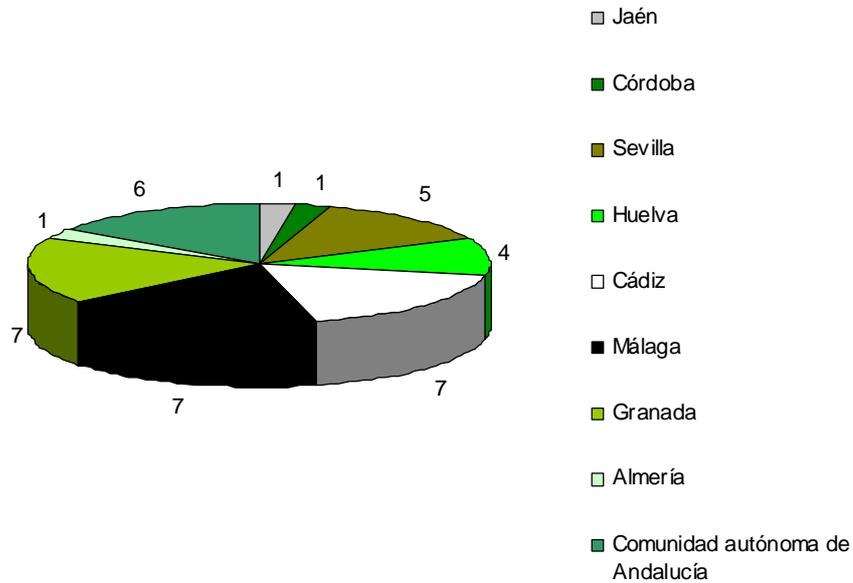
Gráfico 1.2. Número de entidades por provincia en Andalucía



Si representamos el número de proyectos que se había realizado en cada provincia hasta julio de 2010 observamos que Málaga, Granada y Cádiz son los territorios con mayor número. Le sigue la comunidad autónoma (proyectos de índole autonómico) como región

geográfica marco para los proyectos. Tras ella, Sevilla y Huelva. Vuelven a estar a la cola Jaén y Almería a los que en esta ocasión se le suma la provincia de Córdoba.

Gráfico 1.3. Número de proyectos que se han realizado en las provincias de Andalucía



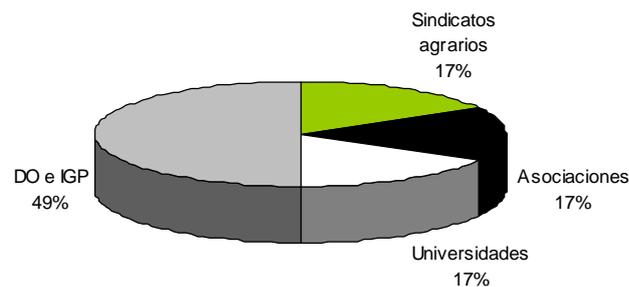
### Degustaciones y paneles de cata

Las actividades que dan mejores resultados a nivel de sensibilización de los consumidores son las degustaciones populares y los paneles de cata. Las entidades que organizan un mayor número de este tipo de eventos son las Denominaciones de Origen (D.O.) y las Indicaciones Geográficas Protegidas (I.G.P.), lo cual resulta bastante lógico ya que trabajan con productos muy concretos que deben dar a conocer.



Cabe destacar que la única universidad andaluza que había desarrollado actividades en este sentido hasta 31-08-2010 fue la de Córdoba a través de su Instituto de Sociología y Estudios Campesinos – ISEC de la Universidad de Córdoba.

Gráfico 1.4. Distribución porcentual de las degustaciones populares según el tipo de entidad que las ha organizado

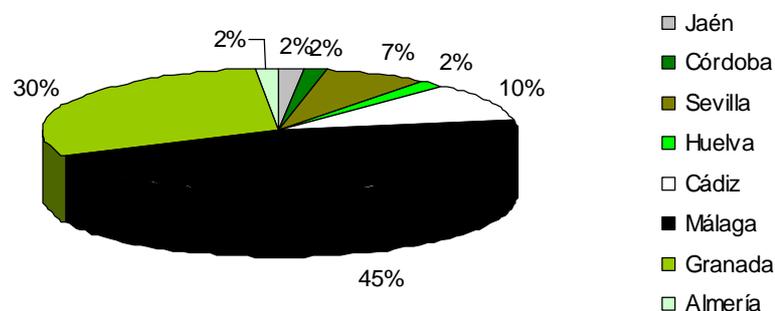


La provincia en la que se han desarrollado mayor número de actividades ha sido la de Málaga, debido fundamentalmente a las actuaciones de la D.O.P. Aceituna de mesa “Aloreña de Málaga”.

En Granada, la D.O.P. “Chirimoya de la Costa Tropical de Granada-Málaga” ha llevado a cabo también una buena cantidad de degustaciones y paneles de cata.

Es de resaltar que, a 31-08-2010, la RAS había desarrollado actividades de degustaciones populares y paneles de cata en todas las provincias andaluzas.

Gráfico 1.5. Distribución porcentual de las degustaciones y paneles de cata en función de las provincias andaluzas



## Conclusiones

De este diagnóstico inicial han extraído una serie de conclusiones que posteriormente se han tenido en cuenta para la puesta en marcha y desarrollo del presente proyecto:

- △ Fortalecer las alianzas entre la RAS y los grupos de agricultores y asociaciones interesados en las variedades autóctonas.
- △ Implicar a Universidades y Centros de Investigación en el uso y conservación de variedades autóctonas.
- △ Aumentar y fortalecer la incidencia de acciones fundamentalmente en las provincias de Almería y Jaén.
- △ Realizar degustaciones populares y paneles de cata con la mayor variable posible de especies y variedades.



## Informe resultados talleres técnicos

A modo de resumen se recogen en la siguiente tabla los principales detalles y resultados de los talleres técnicos celebrados en Jaén, Cádiz, Sevilla y Málaga:

Tabla 1.2. Informe y detalles de los resultados de los talleres técnicos.

Taller Técnico	Fecha	Lugar	Colaborador – Participante
Gestión de bancos locales de semillas	20-03-2011	Puente de Génave (Jaén)	Asociación de productores y consumidores ecológicos Segura Ecológica
Injertos en variedades tradicionales de frutales	27-04-2011	Chipiona (Cádiz)	IFAPA Chipiona de la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía
Intercambio de semillas de variedades tradicionales de semillas hortícolas	30-06-2011	Sevilla	Ecologistas en Acción
Descripción de variedades tradiciones de hortícolas	15-08-2011	Coín (Málaga)	Guadalhorce Ecológico
Taller Técnico	Temas tratados		Resultados
Gestión de bancos locales de semillas	Banco de semillas de la Asociación Segura Ecológica Experiencia del Banco de Semillas de la Red Murciana de Semillas Funcionamiento de redes de intercambio y resiembra en España		Mostrar a los participantes y miembros de la asociación diferentes modelos gestión de bancos locales de semillas y redes de intercambio y resiembra para que así puedan definir mejor qué sistema de funcionamiento van a seguir en el banco de semillas y red de intercambio y resiembra que la asociación está construyendo.
Injertos en variedades tradicionales de frutales	Exposición de las técnicas de realización de injertos mediante taller práctico de José Toro (agricultor ecológico de Zahara de la Sierra) en el arboreto del Centro IFAPA de Chipiona		El taller tuvo un éxito rotundo, tanto por el nivel de la clase teórica como de la práctica, en la que se afianzaron todos los conocimientos impartidos. Contar con un agricultor profesional para impartir la clase práctica aportó una dimensión de conocimiento aplicado muy importante.
Intercambio de semillas de variedades tradicionales de semillas hortícolas	En este taller abordó el funcionamiento de las redes de intercambio y resiembra y se establecieron de manera participativa líneas de trabajo a poner en marcha durante los próximos meses		Coordinación para futuras acciones con grupos, personas y redes de semillas de Málaga, realizando un trabajo en detalle específico con cereales. En ese sentido se ha creado un Grupo de Acción Compartida para trabajar la producción, formación y promoción de variedades tradicionales de cereales.
Descripción de variedades tradiciones de hortícolas	Taller teórico - práctico sobre caracterización de variedades locales de hortalizas		Los hortelanos de los Huertos Sociales Urbanos y de Ocio tienen un potencial importante para la cooperación con la RAS en trabajos de caracterización de variedades locales de hortalizas.

Las conclusiones principales de los talleres técnicos celebrados han sido:

▲ Realizar talleres sobre gestión de Bancos de semillas y redes de resiembra e intercambio es esencial de cara a potenciar el nacimiento y fortalecimiento de este tipo de experiencias.

- △ En invierno del año 2012 se repetirá la edición del curso sobre injertos para injertar los frutales del arboreto del Centro IFAPA de Chipiona con variedades tradicionales. Este curso tendrá el objetivo, por un lado, de continuar la formación en propagación de frutales y, por otro, de ampliar del material vegetal de frutales conservado en el centro.
- △ La participación de agricultores profesionales como profesores de los talleres tiene un efecto muy positivo sobre la calidad del taller, enriqueciéndolo y aportándole la visión aplicada desde la producción.
- △ La RAS debe apoyar las iniciativas que surjan de creación de grupos de trabajo sobre temas concretos en torno a la gestión y uso de la biodiversidad cultivada, como por ejemplo el Grupo de Acción Compartida sobre cereales en la provincia de Málaga.
- △ Es muy importante establecer alianzas con los hortelanos aficionados de los huertos urbanos para su colaboración en trabajos de caracterización de variedades.



### Estudios de caso de cada una de las fincas y/o proyectos

Con objeto de sistematizar las características de las diferentes experiencias visitadas en cada una de las provincias andaluzas se han realizado los Estudios de Caso de las fincas y/o proyectos que se muestran en la siguiente tabla:



Tabla 1.3. Estudios de Caso realizados.

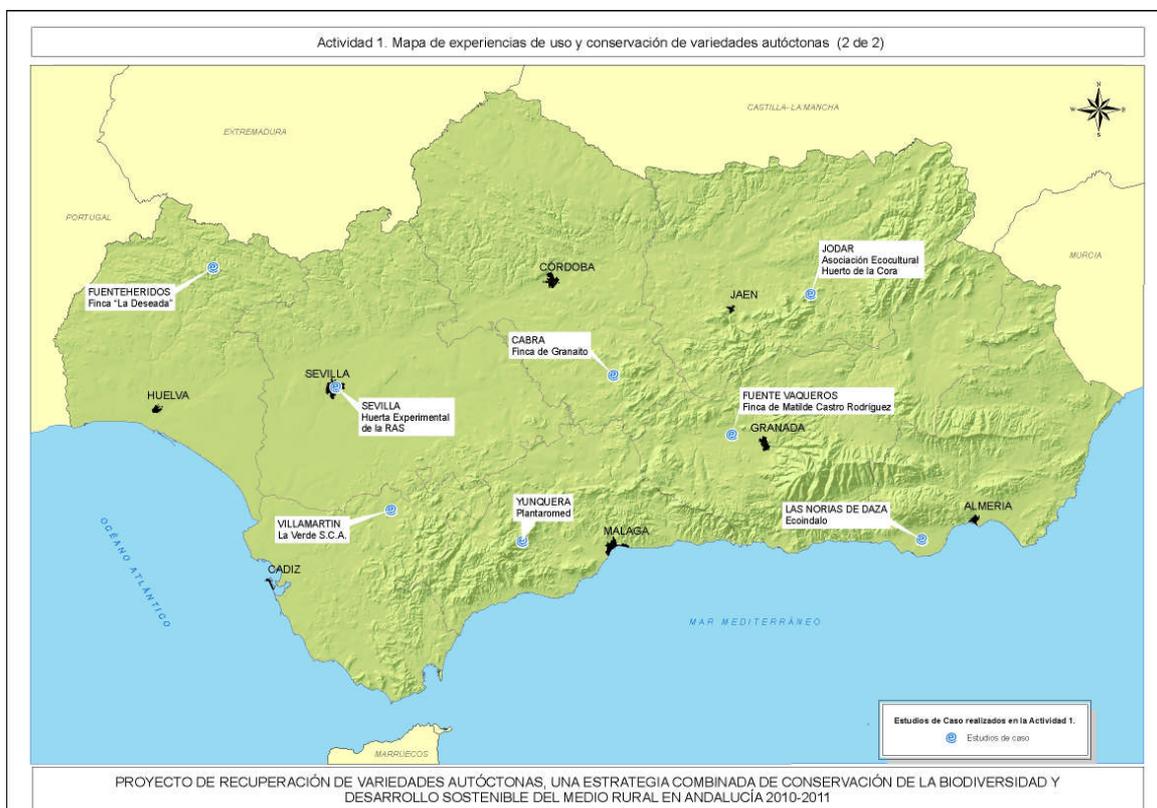
Lugar	Finca y/o proyecto
Las Norias de Daza (Almería)	Ecoindalo
Jódar (Jaén)	Asociación Ecocultural Huerto de la Cora
Fuenteheridos (Huelva)	Finca "La Deseada"
Cabra (Córdoba)	Finca de Granaito
Yunquera (Málaga)	Plantaromed
Fuentevaqueros (Granada)	Finca de Matilde Castro Rodríguez
Villamartín (Cádiz)	La Verde S.C.A. y Agrícola Pueblos Blancos S.C.A.
Sevilla	Huerta Experimental de la RAS

Los estudios comprenden 5 bloques:

▲ Datos generales de la experiencia: Nombre finca / experiencia; datos de contacto, descripción finca / experiencia; finalidad de la explotación; tipo de manejo y cultivos principales.

- ▲ Comercialización: circuitos de comercialización.
- ▲ Personas: agricultor y datos personales.
- ▲ Variedades tradicionales: variedades tradicionales y gestión de la agrobiodiversidad.
- ▲ El futuro: Oportunidades; Amenazas y Evolución del proyecto.

Para una mejor visualización, las diferentes experiencias se han localizado en el Mapa 1.2. Los estudios de caso, con toda la información sistematizada, se recogen en el Anexo 1.3 de la presente memoria.



### Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Tras la realización del diagnóstico inicial junto a los talleres técnicos y estudios de caso se ha realizado el mapeo final de experiencias.

El mapeo se ha actualizado mediante visitas *in situ*, entrevistas telefónicas y vía correo-e a las diferentes entidades, completando la información a través de la consulta del Centro de Recursos sobre Conocimiento Campesino y Biodiversidad Agrícola de la RAS y de rastreos y búsquedas en Internet.

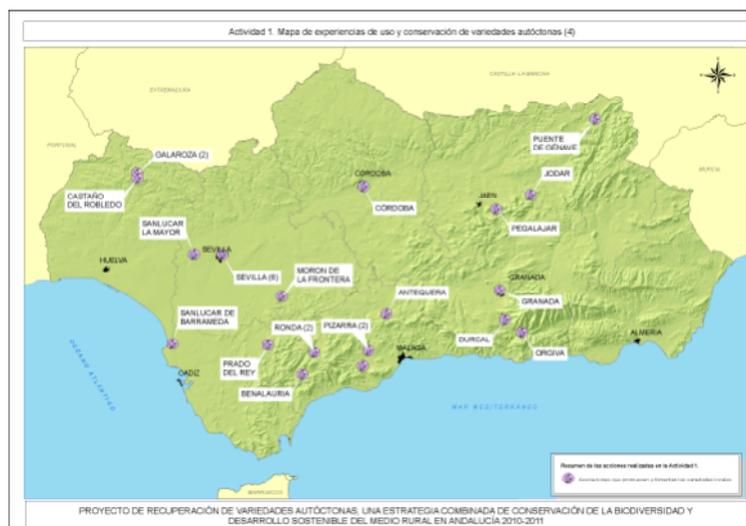
Una vez recopilada la información necesaria se ha procedido a la elaboración de mapas que representen la distribución geográfica de las experiencias de conservación de variedades autóctonas en la Comunidad Autónoma de Andalucía.

La información recopilada se muestra en tres bloques diferentes:

1. Grupos de agricultores y agricultoras conservadoras de variedades autóctonas. En este caso hay que recordar que la información sobre agricultores y agricultoras que trabajan con variedades tradicionales se encuentra en el actividad 3.



2. Asociaciones que promueven y fomentan las variedades autóctonas.



3. Centros de Investigación y Universidades que trabajan con variedades autóctonas.



Las tablas con los datos completos de cada una de las experiencias se muestran en el Anexo 1.4.

## 1.5. Obstáculos

Los obstáculos enfrentados en el desarrollo de esta actividad han sido mínimos. Se enumeran a continuación:

- ⤴ Para la RAS es difícil conseguir una elevada implicación en las acciones cuando éstas se realizan fuera del ámbito de actuación de la asociación.
- ⤴ Baja implicación en algunas acciones, especialmente en los Talleres de Creatividad Social.
- ⤴ Ha sido difícil obtener las respuestas a la encuesta realizada a las entidades para la realización del mapa, sobre todo del sector de la investigación.
- ⤴ El bajo o nulo uso de internet por parte de los agricultores y las agricultoras individuales ha dificultado su participación en la encuesta.
- ⤴ Resulta complicado encontrar en determinadas provincias fincas que sean representativas por su uso y gestión de variedades locales y que además estén abiertas a asumir una visita.



## 1.6. Conclusiones

Las principales conclusiones de la actividad 1 son:

- △ El número de entidades que trabajan con variedades locales de cultivo ha aumentado considerablemente en los últimos años.
- △ La presencia de variedades locales en las fincas de los agricultores profesionales es generalmente baja.
- △ La RAS debe realizar mapeos de experiencias y entidades con una periodicidad anual o bianual.
- △ Se han creado entidades que trabajan la producción y comercialización agroecológica dentro de los canales cortos con los que la RAS puede colaborar estrechamente.
- △ Es necesario aumentar la formación de hortelanos aficionados en autoproducción de semillas de hortalizas y de asociaciones de fomento y uso de variedades locales en gestión de bancos colectivos y redes de resiembra e intercambio.





## Anexos

---

- ▲ **Anexo 1.1. Memorias en detalle de las acciones.**



## MEMORIA TCS-MÁLAGA. ACCIÓN Nº 16 – 20/01/2011

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	II	Diagnóstico y discusión metodológica.
<b>Acción</b>	Talleres de Creatividad Social	TCS. Acción enmarcada en la reunión de entidades RASE organizada por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía.
<b>Provincia</b>	MÁLAGA	Ma
<b>Fecha</b>	20 de enero de 2011.	
<b>Lugar</b>	OCA Antequera c/ Cantareros nº 18, Antequera (Málaga). Este taller estaba programado para ser realizado en la provincia de Granada pero finalmente se realizó en Antequera para poder trabajar con las entidades RASE de toda Andalucía y debido a problemas en el CAEBA de Loja (Granada).	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Letícia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Entidades RASE.</li> <li>⤴ Consejería de Agricultura y Pesca.</li> </ul>	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto personas (socios/as, redes locales, asociaciones, centros de investigación, etc.)</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas de participantes</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe análisis DAFO</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ 12.15 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>⤴ 12.15-12.30 h. Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 12.30-13.45h. Análisis DAFO del uso de variedades tradicionales en las Entidades RASE (Entidades reconocidas para prestar servicio de asesoramiento en producción ecológica). María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	<p><b>Asistentes:</b> Técnicos de las entidades RASE.</p> <p><b>Presentación de las entidades y trabajo que desarrollan con las variedades locales:</b></p> <p><b>ECOSUR (La Carolina, Jaén):</b> <a href="http://www.ecosurandalucia.org">www.ecosurandalucia.org</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Asociación de productores ecológicos del Sur.</li> <li>⤴ Conservan muchas razas autóctonas de caprino como el Berrendo, la Negra Serrana y la Blanca Andaluza.</li> <li>⤴ Gestionan ayudas agroambientales.</li> <li>⤴ Piensan que las variedades asociaciones de razas autóctonas están bastante vertebradas.</li> <li>⤴ Colaboran con otras asociaciones ganaderas.</li> </ul> <p><b>ASAJA-Cádiz:</b> <a href="http://www.asajanet.com">www.asajanet.com</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Las variedades locales no están entre sus líneas de trabajo.</li> <li>⤴ Tienen socios que conservan razas autóctonas con el objetivo fundamentalmente de percibir las ayudas agroambientales.</li> </ul> <p><b>PROCAM (Motril, Granada):</b> <a href="http://www.procamsca.com">www.procamsca.com</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Exportadora de productos hortícolas.</li> <li>⤴ Trabajan con variedades comerciales y no se plantean incluir las variedades locales.</li> </ul> <p><b>UPA-Córdoba:</b> <a href="http://www.upa.es">www.upa.es</a></p>	



- ⤴ Tienen algunos socios que utilizan variedades locales pero este tema no forma parte de una estrategia del sindicato.

SUBBÉTICA ECOLÓGICA (Cabra, Córdoba): [www.subbeticaecologica.com](http://www.subbeticaecologica.com)

- ⤴ Asociación de consumidores y productores ecológicos con un sistema de reparto de cestas.
- ⤴ Los agricultores de la asociación (en estos momentos son 4) están trabajando con variedades locales y la autoproducción de semillas como una manera de solucionar el problema que representa la obligatoriedad del uso de semillas ecológicas en la producción ecológica dado el tipo de variedades que hay disponibles (híbridos no adaptados).
- ⤴ De cara a la certificadora (CAAE en este caso) en los intercambios de semillas utilizan unos documentos de cesión con el objetivo de reflejar entre qué agricultores ecológicos se está produciendo el intercambio. Gracias a este documento no están teniendo problemas con la certificadora.
- ⤴ Detectan que el tipo de consumidor con el que trabajan demanda variedades locales.

CORSEVILLA (Cazalla de la Sierra, Sevilla): [www.corsevilla.es](http://www.corsevilla.es)

- ⤴ Cooperativa ganadera que trabaja un poco con razas autóctonas debido fundamentalmente a las ayudas agroambientales.
- ⤴ Tres de sus miembros producen su propio grano para la alimentación del ganado.

COOPERATIVA LOS REMEDIOS (Olvera, Cádiz): [www.scalosremedios.com](http://www.scalosremedios.com)

- ⤴ Se dedican fundamentalmente a la producción de aceite. Tienen una línea convencional y otra ecológica.
- ⤴ Algunos de los olivares de sus socios son centenarios aunque ciertos se están cambiando por variedades modernas.
- ⤴ Conservan razas autóctonas como vacuno Retinto, la cabra Payoya y la oveja Merina de Grazalema.

ASOCIACIÓN PALMA ECOLÓGICA (Palma del Río, Córdoba)

- ⤴ Producción ecológica de cítricos y olivar.
- ⤴ No trabajan con variedades locales.

COAG-Almería: [www.coag.org](http://www.coag.org)

- ⤴ Las variedades locales no están entre sus líneas de trabajo.

COAG-Córdoba: [www.coag.org](http://www.coag.org)

- ⤴ Las variedades locales no están entre sus líneas de trabajo.
- ⤴ Entre sus afiliados hay agricultores que utilizan variedades locales (se habla una mujer en concreto, M<sup>a</sup> Ángeles).
- ⤴ Ocasionalmente reciben peticiones de asesoramiento en este tema.

LAS TORCAS S.C.A. (Órgiva, Granada): [www.lastorcas.com](http://www.lastorcas.com)

- ⤴ Algunos agricultores de la Alpujarra (Pampaneira, Cappileira, Bubián) con los que trabajan conservan variedades locales.
- ⤴ Tienen una tienda de productos ecológicos en Órgiva en la que venden, entre otros, variedades locales de la Alpujarra.
- ⤴ Tienen un cliente en Madrid que está muy interesado en comprar patata Copo de Nieve.
- ⤴ Están trabajando en un proyecto de construcción junto con un agricultor un vivero hortícola de variedades locales y un vivero de frutales, ambos ecológicos.
- ⤴ La certificadora no les está poniendo problemas en los intercambios.

OLIVARERA DE LOS PEDROCHES (Pozoblanco, Córdoba): [www.olipe.com](http://www.olipe.com)

- ⤴ Tienen olivos de 200-300 años.
- ⤴ Picual en intensivo y un poco de superintensivo.
- ⤴ Tienen bastantes variedades locales: Nevadillo Blanco, Moyal, Nevado Negro, Verdial de Badajoz, Lechín de Sevilla o Ecijano, etc.

ASAJA Málaga: [www.asajanet.com](http://www.asajanet.com)



	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Las variedades locales no están entre sus líneas de trabajo.</li> <li>⤴ Proponen la confección de fichas informativas de variedades locales para su mejor promoción entre los agricultores.</li> <li>⤴ En ganadería han trabajado con la vaca Pajuna en Ronda.</li> </ul> <p><u>UPA JAÉN:</u> <a href="http://www.asajanet.com">www.asajanet.com</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Las variedades locales no están entre sus líneas de trabajo.</li> </ul> <p><u>ADECO HUELVA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Algunos de sus ganaderos conservan razas locales como la cabra Blanca Serrana.</li> </ul> <p><u>OPRACOL SEVILLA (Sevilla):</u> <a href="http://www.opracol.com">www.opracol.com</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Hicieron un estudio sobre las variedades locales utilizadas en la provincia de Sevilla y encontraron bastantes. Hacen aceites monovarietales de algunas de estas variedades.</li> <li>⤴ Trabajan un poco de ganadería, vacuno y porcino fundamentalmente.</li> </ul> <p><b>Análisis DAFO realizado por la RAS a partir del contexto de las entidades RASE:</b></p> <p><u>Debilidades</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ En muy pocas entidades están interesadas en las variedades locales.</li> <li>⤴ Las variedades locales no forman parte de las estrategias de los sindicatos presentes.</li> </ul> <p><u>Amenazas</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Las variedades locales están fuera de los circuitos comerciales convencionales.</li> <li>⤴ El Reglamento de Producción Ecológica es cada vez más estricto en sus mecanismos de control lo que deja poco espacio a la espontaneidad de los intercambios y el uso de variedades locales por parte de los agricultores.</li> </ul> <p><u>Fortalezas</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Todavía quedan grupos interesados en las variedades locales que además están generando nuevos sistemas comerciales, directos al consumidor.</li> </ul> <p><u>Oportunidades</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Las certificadoras no están poniendo problemas con los intercambios de semillas entre productores ecológicos.</li> </ul>
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la organización ni el desarrollo de este evento.
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Entidades de Asesoramiento RASE.</li> <li>⤴ Asociación Subbética Ecológica.</li> </ul>
<b>Conclusiones</b>	Es interesante continuar trabajando con las entidades RASE ya que algunas de ellas pueden desarrollar trabajos de conservación y utilización de variedades locales en agricultura ecológica.
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y análisis DAFO.
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades RASE.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>



Dossier fotográfico

	<b>SECRETARÍA GENERAL DEL MEDIO RURAL Y LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA</b>	
	<b>CONVOCATORIA REUNIÓN ASEPEA (Entidades RASE-Asesoría)</b>	

Por la presente, se le convoca a la reunión de coordinación de "Entidades que prestan servicio de asesoramiento específico en producción ecológica",

Lugar: OCA-Antequera. Hora de inicio: 11:00.  
Fecha: 20 de enero de 2011. Hora de finalización prevista: 18:30  
Almuerzo en restaurante cercano a la OCA.

**Orden del día provisional.**

**PROGRAMACIÓN MAÑANA (10:30 -14:00)**

- 1- Revisión acta de la reunión anterior y compromisos adquiridos (tiempo aprox. 15 min.).
- 2- Exposición: "Programa de consumo Social" y "Proyecto Estrella de Olivar" (Jon Jáuregui Arana) (45 min.).
- 3- Actividades del IFAPA: Programa TRANSFORMA Y Plataforma SERWIFAPA (45 min.).
- 4- Temáticas planteadas por Entidades RASE:
  - 4.1. Taller sobre Mapeo de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas (Red Andaluza de Semillas) (90 min.).
- 5- Ruegos y preguntas.

**PROGRAMACIÓN TARDE (16:00- 18:30)**

1. Información sobre situación de la EDIPE (Antonio Rodríguez Ocaña) (30 min.)
2. Presentación de documento de trabajo sobre propuestas de mejora de la actividad de ASEPEA (Juan Manuel Arcos-Eva Garrido) (30 min.)
3. Debate sobre el documento de trabajo presentado (60 min.)
4. Conclusiones (30 min.)

En Sevilla a 4 de enero de 2011.

EL JEFE DE SERVICIO  
DE SISTEMAS ECOLÓGICOS DE PRODUCCIÓN



Fdo.: Antonio Martín Pérez

**Lista de documentos que se adjunta en el correo electrónico de convocatoria.**

- 1- Explicación y croquis para llegar a la OCA de Antequera.
- 2- Acta de anterior de la 6ª Reunión de coordinación de Entidades RASE.

**NOTA:** El menú costará de 8-10 euros por persona aproximadamente.

P:\SEPE\ASEPEA\RASE ASEPEA\Reuniones RASE\07\_200111\Convocatoria\_reun\_RASE\_20.01.11.doc

Foto. Convocatoria Reunión ASEPEA Consejería de Agricultura.



**MEMORIA TCS-CÓRDOBA. ACCIÓN Nº 22 – 29/01/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	II	Diagnóstico y discusión metodológica.
<b>Acción</b>	Talleres de Creatividad Social	TCS
<b>Provincia</b>	CÓRDOBA	Co
<b>Fecha</b>	29 de enero de 2011.	
<b>Lugar</b>	Jardín Botánico de Córdoba. Avenida de Linneo s/n. Córdoba.	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ Banco de Germoplasma Andaluz de la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.</li> <li>✦ IMGEMA - Jardín Botánico de Córdoba del Excmo. Ayuntamiento de Córdoba.</li> </ul>	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ Búsqueda contacto personas (socios/as, redes locales, asociaciones, centros de investigación, etc.)</li> <li>✦ Cierre fechas y lugar</li> <li>✦ Preparación convocatoria</li> <li>✦ Envío para ok a FB</li> <li>✦ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ Recepción destinatarios</li> <li>✦ Listado de firmas de participantes</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ Informe análisis DAFO</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ 10.00 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>✦ 10.00 – 10.30 h. Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>✦ 10.30 – 12.30 h. Ponencias y experiencias. <u>Moderar</u>: JuanMa González (Red Andaluza de Semillas). <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El desarrollo de los Canales Cortos de Comercialización en Andalucía. Ángel Calle (ISEC – Universidad de Córdoba).</li> <li>○ Los Canales Cortos de Comercialización y las variedades locales. Juan José Soriano (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>○ Gastronomía de las variedades tradicionales. Esteban Hernández-Bermejo (Director del Banco de Germoplasma Andaluz).</li> </ul> </li> <li>✦ 12.30 – 13.00 h. Pausa / descanso.</li> <li>✦ 13.00 – 14.00 h. Discusión y reflexiones sobre las temáticas de las ponencias. <u>Moderar</u>: Paula López, Teresa García-Muñoz y Leticia Toledo (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>✦ 14.00 – 15.00 h. Visita al Banco de Germoplasma Andaluz. Francisca Herrera (Banco de Germoplasma Andaluz).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	<p>En este TCS se trabajó la valorización de la biodiversidad cultivada dentro de los canales cortos de comercialización. A partir de las ponencias se realizó el siguiente análisis DAFO:</p> <p><u>Debilidades</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ Separación de la producción y el consumo.</li> <li>✦ Logística deficiente.</li> <li>✦ Falta de relevo generacional en el campo.</li> <li>✦ Ruptura de la cadena de transmisión del conocimiento en el mundo rural.</li> <li>✦ Cambio en la educación sensorial de los consumidores, problemas con la cultura alimentaria.</li> <li>✦ Los canales cortos de comercialización y los grupos autogestionarios pertenecen al mundo urbano, alejado del mundo rural.</li> <li>✦ El divorcio existente entre la cultura tradicional y la moderna.</li> </ul>	



	<p><b>Amenazas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Convencionalización de la agricultura ecológica.</li> <li>⤴ Relaciones de poder establecidas: intermediarios, distancias, etc.</li> <li>⤴ Legislación.</li> <li>⤴ Idealizaciones del mundo rural.</li> <li>⤴ Dificultad de acceso a la tierra y a los recursos agua, semillas, etc.</li> <li>⤴ El cansancio provocado por la falta de resultados.</li> </ul> <p><b>Fortaleza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Sistemas agroalimentarios diversos.</li> <li>⤴ Capacidad de mostrar alternativas reales.</li> </ul> <p><b>Oportunidades</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Problematización de la alimentación.</li> <li>⤴ La crisis como catarsis.</li> <li>⤴ Autogestión de las necesidades básicas.</li> <li>⤴ Marketing social.</li> <li>⤴ Sistemas Participativos de Garantía.</li> <li>⤴ Canales cortos, justos y diversos.</li> <li>⤴ Definición de los actores: los afines, los NS/NC, los que están enfrente y nosotros (poroso y difuso).</li> <li>⤴ Definir los grupos diana.</li> <li>⤴ Soberanía alimentaria con los pilares de agroecología, biodiversidad como recurso y consumo local.</li> <li>⤴ Reintroducción en el sistema alimentario de especies abandonadas hoy en día como por ejemplo el alficöz.</li> <li>⤴ Usar el marketing para la reintroducción de variedades locales en el consumo (p.ej. hablar de las propiedades afrodisíacas de la lechuga o de nuevas recetas).</li> <li>⤴ Atraer a la "gente de la calle".</li> </ul>
<b>Obstáculos encontrados</b>	El obstáculo encontrado para el desarrollo del TCS fue la baja participación de los actores de la región, pese a la gran difusión realizada y a que se habían inscrito un elevado número de personas.
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Instituto de Sociología y Estudios Campesinos de la Universidad de Córdoba.</li> <li>⤴ Red de Producción y Consumo de Córdoba.</li> <li>⤴ Cooperativa autogestionaria La Acequia.</li> <li>⤴ Cooperativa de consumidores Almocafre.</li> </ul>
<b>Conclusiones</b>	Se detectaron gran cantidad de oportunidades que se deben analizar para, a partir de ellas, poner en marcha estrategias y líneas de acción.
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y análisis DAFO.
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>

**Dossier fotográfico**



Foto. Realización del análisis DAFO.



**MEMORIA TT-JAÉN. ACCIÓN Nº 37 – 20/03/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	II	Diagnóstico y discusión metodológica.
<b>Acción</b>	Talleres Técnicos	TT
<b>Provincia</b>	JAÉN	Ja
<b>Fecha</b>	20 de marzo de 2011.	
<b>Lugar</b>	Edificio Siglo XXI. Paseo de la Vicaría s/n. Puente de Génave (Jaén)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	Asociación de productores y consumidores ecológicos Segura Ecológica	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto personas (socios/as, redes locales, asociaciones, centros de investigación, etc.)</li> <li>⤴ Búsqueda contacto expertos</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe aspectos técnicos, creación de estrategias y soluciones.</li> </ul>
	Programa	<p><u>Taller Técnico sobre gestión de bancos locales de semillas para Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ 10.00 h. Bienvenida a los participantes e Introducción al proyecto de "Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural". María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 10.15 – 11.00 h. Banco de semillas de la Asociación Segura Ecológica. Teresa Fernández (Asociación Segura Ecológica).</li> <li>⤴ 11.00 - 11.30 h. Pausa.</li> <li>⤴ 11.30 - 13.00 h. Experiencia del Banco de Semillas de la Red Murciana de Semillas. Rafael García Sarrión (Red Murciana de Semillas).</li> <li>⤴ 13.00 - 13.30 h. Funcionamiento de redes de intercambio y resiembra en España. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	<p>Este taller se diseñó en base a las necesidades que se habían detectado en la realización del Grupo de Agricultores Expertos entorno al diseño y la gestión del recién abierto Banco Colectivo de Semillas de la Asociación Segura Ecológica.</p> <p>Los resultados obtenidos fueron mostrar a los participantes y miembros de la asociación diferentes modelos gestión de bancos locales de semillas y redes de intercambio y resiembra para que así puedan definir mejor qué sistema de funcionamiento van a seguir en el banco de semillas y red de intercambio y resiembra que la asociación está construyendo.</p>	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización del taller.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	<p>La asociación de productores y consumidores ecológicos Segura Ecológica es un grupo muy activo que trabaja todos los aspectos relacionados con el modelo agroecológico. Su ámbito de actuación es la Sierra de Segura aunque tienen fuertes vínculos con grupos que actúan en otras comarcas de la provincia de Jaén.</p> <p>Para el desarrollo del presente proyecto en la provincia de Jaén la colaboración de esta asociación ha sido esencial.</p>	
<b>Conclusiones</b>	Los talleres técnicos sobre gestión de bancos locales y redes de intercambio y resiembra son muy importantes para impulsar la puesta en marcha y desarrollo de nuevos proyectos en esa línea a nivel local.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa, noticia en el blog de la asociación ( <a href="http://seguraecologica.blogspot.com/2011/03/taller-tecnico-de-gestion-de-bancos-de_25.html">http://seguraecologica.blogspot.com/2011/03/taller-tecnico-de-gestion-de-bancos-de_25.html</a> ) e informe de la acción.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>	

<p>Dossier fotográfico</p>	<p>➤ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de Segura Ecológica.</p>
	 <p>Foto. Rafael García de la Red Murciana de Semillas en el turno de preguntas.</p>

**MEMORIA TT-CÁDIZ. ACCIÓN Nº 55 – 27/04/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	II	Diagnóstico y discusión metodológica.
<b>Acción</b>	Talleres Técnicos	TT
<b>Provincia</b>	CÁDIZ	Ca
<b>Fecha</b>	27 de abril de 2011.	
<b>Lugar</b>	Centro IFAPA Chipiona. Camino de Esparragosa s/n. Chipiona (Cádiz)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	Centro IFAPA Chipiona.	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto personas (socios/as, redes locales, asociaciones, centros de investigación, etc.)</li> <li>⤴ Búsqueda contacto expertos</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe aspectos técnicos, creación de estrategias y soluciones.</li> </ul>
	Programa	<p><u>Taller Técnico sobre injertos en variedades tradicionales de frutales</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ 16.00 – 16.30 h. Bienvenida a los participantes e Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 16.30 – 17.30 h. Exposición de las técnicas de realización de los injertos. Salvador García (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 17.30 – 19.30 h. Práctica de injerto por grupos en el arboreto de frutales situado en el Centro IFAPA Chipiona. José Toro (agricultor ecológico de Zahara de la Sierra).</li> <li>⤴ 19.30 h. Conclusiones y cierre del taller. JuanMa González (Red Andaluza de Semillas).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	El taller tuvo un éxito rotundo, tanto por el nivel de la clase teórica como de la práctica, en la que se afianzaron todos los conocimientos impartidos. Contar con un agricultor profesional para impartir la clase práctica aportó una dimensión de conocimiento aplicado y valorizable muy importante. También fue esencial la cesión del arboreto de variedades tradicionales del Centro para la realización de las prácticas.	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de la jornada.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	El Centro IFAPA de Chipiona ha realizado algunos trabajos de prospección y recuperación de variedades locales tanto de hortalizas como de frutales. A través de estos proyectos han implantado un arboreto en el que hay diferentes variedades tradicionales de frutales de hueso, como ciruelos y cerezos, y de pepita como manzanos.	
<b>Conclusiones</b>	En invierno del año 2012 se repetirá la edición del curso para injertar algunos frutales más con otras variedades tradicionales que conservan agricultores conocidos de la zona. La idea es aumentar el número de variedades tradicionales presentes en el arboreto y hacer un pequeño banco vivo de material vegetal de frutales. José Toro es un gran conservador de variedades locales de frutales y está dispuesto a colaborar en este proyecto.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa e informe de la acción.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> <li>⤴ Envío por parte del Centro IFAPA de Chipiona de la convocatoria a toda su base de datos de contactos.</li> </ul>	

Dossier fotográfico



Foto. Parte teórica del taller.

**MEMORIA TT-SEVILLA. ACCIÓN Nº 79 – 30/06/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	II	Diagnóstico y discusión metodológica.
<b>Acción</b>	Talleres Técnicos	TT
<b>Provincia</b>	SEVILLA	Se
<b>Fecha</b>	30 de junio de 2011.	
<b>Lugar</b>	Huertos Sociales Urbanos de San Jerónimo. Parque de San Jerónimo, Sevilla.	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	Ecologistas en Acción.	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto personas (socios/as, redes locales, asociaciones, centros de investigación, etc.)</li> <li>⤴ Búsqueda contacto expertos</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe aspectos técnicos, creación de estrategias y soluciones.</li> </ul>
	Programa	<p>Taller Técnico sobre descripción de variedades tradiciones de hortícolas 11.30 - 12.30 h. Taller Técnico de descripción de variedades tradicionales de hortícolas. Leticia Toledo (Red Andaluza de Semillas). 14.00 h. Conclusiones del taller técnico. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</p>
<b>Resultados obtenidos</b>	Los hortelanos de los Huertos Sociales de San Jerónimo aprendieron a describir variedades y van a comenzar un trabajo colectivo de descripción de variedades locales de la red de resiembra e intercambio de la RAS en la temporada otoño invierno 2011-2012.	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de la jornada.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	La RAS colabora con el programa de Huertos Sociales de San Jerónimo desde hace unos 3 años para el desarrollo de actividades enfocadas a sensibilizar y formar a los hortelanos aficionados en el uso y conservación de variedades locales de hortalizas.	
<b>Conclusiones</b>	Los hortelanos de los Huertos Sociales pueden cooperar con la RAS en trabajos de caracterización de variedades locales de hortalizas.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa e informe de la acción.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> <li>⤴ Envío de la convocatoria a los hortelanos de los Huertos Sociales Urbanos de San Jerónimo.</li> </ul>	
<b>Dossier fotográfico</b>	<p>Foto. Taller técnico sobre descripción de variedades en San Jerónimo.</p>	

**MEMORIA TT-MÁLAGA. ACCIÓN Nº 77 – 15/08/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	II	Diagnóstico y discusión metodológica.
<b>Acción</b>	Talleres Técnicos	TT
<b>Provincia</b>	MÁLAGA	Ma
<b>Fecha</b>	15 de agosto de 2011	
<b>Lugar</b>	Coín (Málaga)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	Guadalhorce Ecológico	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto personas (socios/as, redes locales, asociaciones, centros de investigación, etc.)</li> <li>⤴ Búsqueda contacto expertos</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	⤴ Informe aspectos técnicos, creación de estrategias y soluciones.
	Programa	<p>Taller Técnico sobre intercambio de semillas de variedades tradicionales de semillas hortícolas</p> <p>11.00 h. Bienvenida a los participantes e Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural.</p> <p>11.30 - 13.00 h. Exposición, intercambio y reunión informal grupos, personas y redes de semillas de Málaga.</p> <p>13.00 – 14.30 h. Trabajo participativo para establecer líneas de trabajo a seguir en los próximos meses.</p>
<b>Resultados obtenidos</b>	Coordinación para futuras acciones con grupos, personas y redes de semillas de Málaga, realizando un trabajo en detalle específico con cereales.	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de la jornada.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	Grupos, personas y redes de semillas de Málaga.	
<b>Conclusiones</b>	Creación de un Grupo de Acción Compartida para trabajar la producción, formación y promoción de variedades tradicionales de cereales.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa e informe de la acción.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>	
<b>Dossier fotográfico</b>	 <p>Foto. Agricultores de Málaga realizando un intercambio de semillas durante la actividad.</p>	

**MEMORIA VF-ALMERÍA. ACCIÓN Nº 28 – 05/03/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	I	Localización y sistematización.
<b>Acción</b>	Visita a proyectos y/o fincas	VF
<b>Provincia</b>	ALMERÍA	Al
<b>Fecha</b>	5 de marzo de 2011.	
<b>Lugar</b>	Ecoindalo. Barrio Escobar 18. Las Norias de Daza (Almería)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Ecoindalo.</li> </ul>	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto fincas (socios/as, redes locales, proyectos, etc.)</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe visita</li> <li>⤴ Estudio de caso de la finca</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ 11.00 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>⤴ 11.00 – 11.30 h. Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 11.30 – 13.00 h. Visita guiada a la finca. Francisco Cantón Aranda (Ecoindalo).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	<p>Los resultados fueron muy positivos La finca de Ecoindalo es un ejemplo agroecológico a seguir en el corazón de El Ejido. Producen una gran variedad de hortalizas y las comercializan en el mercado local a través de grupos de consumo.</p> <p>Todos los participantes en la visita quedaron impresionados con el proyecto y su propuesta de funcionamiento.</p>	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo en la realización de esta acción.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	Ecoindalo: Esta pequeña empresa familiar ha colaborado en varias ocasiones con la RAS en la realización de actividades en la provincia de Almería y está abierta a seguir haciéndolo.	
<b>Conclusiones</b>	Esta fue la primera visita a finca que se realizó en el marco del proyecto y su desarrollo fue óptimo, teniendo un impacto muy positivo sobre los participantes.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y encuesta para el estudio de caso.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>	
<b>Dossier fotográfico</b>	 <p>Foto. Vista de la huerta de Ecoindalo.</p>	



**MEMORIA VF-JAÉN. ACCIÓN Nº 35 – 19/03/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	I	Localización y sistematización.
<b>Acción</b>	Visita a proyectos y/o fincas	VF
<b>Provincia</b>	JAÉN	Ja
<b>Fecha</b>	19 de marzo de 2011.	
<b>Lugar</b>	Huerto de la Cora. C/ Sevilla s/n (antiguo colegio de la calle Sevilla). Jódar (Jaén)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	Asociación Ecocultural Huerto de la Cora	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto fincas (socios/as, redes locales, proyectos, etc.)</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe visita</li> <li>⤴ Estudio de caso de la finca</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ 11.00 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>⤴ 11.00 – 11.30 h. Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 11.30 – 13.00 h. Visita guiada a la huerta y al banco de semillas. Salvador Mesa Jimenez (Huerto de la Cora).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	<p>La Asociación mantiene un espacio en el que además de unas instalaciones con salas equipadas hay un huerto de diseño nazarí que constituye un espacio de experimentación agrícola. Los miembros de la asociación atesoran gran conocimiento de gestión de los sistemas agrarios, de autoproducción de semillas, de manejo de variedades autóctonas y adaptación de alóctonas. Durante los años de vida del proyecto han conseguido construir un banco de semillas que en estos momentos tiene más de 400 entradas.</p> <p>Esta visita consiguió estrechar vínculos entre la RAS y el proyecto del Huerto de la Cora. La sintonía fue muy buena y será posible articular proyectos conjuntos en un futuro.</p> <p>Una de las acciones posibles es la realización de ensayos con variedades en el huerto, tanto con variedades autóctonas como alóctonas.</p>	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de esta acción.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	<p>La Asociación Ecocultural Huerto de la Cora está dispuesta a trabajar conjuntamente con la RAS en la realización de actividades en su zona de actuación en torno al uso y experimentación con variedades locales y las semillas libres.</p> <p>Es importante destacar que esta asociación está íntimamente relacionada con la Asociación Fuente de la Reja de Pegalajar (Jaén) que tiene una lucha histórica entorno al agua.</p>	
<b>Conclusiones</b>	Trabajar las alianzas y los proyectos conjuntos con la Asociación Ecocultural Huerto de la Cora.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y encuesta para el estudio de caso.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>	

Dossier fotográfico



Foto. Banco de semillas del Huerto de la Cora.

MEMORIA VF-HUELVA. ACCIÓN Nº 46 – 13/04/2011

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	I	Localización y sistematización.
<b>Acción</b>	Visita a proyectos y/o fincas	VF
<b>Provincia</b>	HUELVA	Hu
<b>Fecha</b>	13 de abril de 2011.	
<b>Lugar</b>	Finca "La Deseada". Fuenteheridos (Huelva)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>^ Universidad Rural Paolo Freire Sierra de Huelva.</li> </ul>	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>^ Búsqueda contacto fincas (socios/as, redes locales, proyectos, etc.)</li> <li>^ Cierre fechas y lugar</li> <li>^ Preparación convocatoria</li> <li>^ Envío para ok a FB</li> <li>^ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>^ Recepción destinatarios</li> <li>^ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>^ Informe visita</li> <li>^ Estudio de caso de la finca</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>^ 16.00 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>^ 16.00 – 16.30 h. Introducción al Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>^ 16.30 – 18.30 h. Visita guiada a la finca "La Deseada" por Segundo Bermúdez.</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	Los resultados fueron muy positivos. En la finca se conservan gran cantidad de variedades locales de frutales, fundamentalmente de manzanos, por lo que puede servir de reservorio de material para fututos injertos.	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de esta acción.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	Segundo está dispuesto a colaborar con la RAS en el ámbito de las variedades tradicionales de frutales.	
<b>Conclusiones</b>	Segundo y su finca pueden aportar mucho al desarrollo e implantación de cultivos de las variedades tradicionales de frutales tanto en la Sierra de Huelva como en otros lugares de Andalucía. Él es un gran conocedor del manejo de frutales tradicionales (especialista en poda), multiplicación vegetativa, variedades, etc y su finca es un banco <i>in situ</i> de material vegetal.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y encuesta para el estudio de caso.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>^ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>^ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>	
<b>Dossier fotográfico</b>	 <p>Foto. Frutales de la finca de Segundo Bermúdez "La Deseada".</p>	



## MEMORIA VF-CÓRDOBA. ACCIÓN Nº 57 – 05/05/2011

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	I	Localización y sistematización.
<b>Acción</b>	Visita a proyectos y/o fincas	VF
<b>Provincia</b>	CÓRDOBA	Co
<b>Fecha</b>	5 de mayo de 2011.	
<b>Lugar</b>	Finca de Granaito (Zona de Huertas de la Alcantarilla). Cabra (Córdoba)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Asociación de Productores y Consumidores de productos ecológicos Subbética Ecológica (<a href="http://www.subbeticaecologica.com">www.subbeticaecologica.com</a>)</li> <li>▲ UPA Córdoba</li> </ul>	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Búsqueda contacto fincas (socios/as, redes locales, proyectos, etc.)</li> <li>▲ Cierre fechas y lugar</li> <li>▲ Preparación convocatoria</li> <li>▲ Envío para ok a FB</li> <li>▲ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Recepción destinatarios</li> <li>▲ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Informe visita</li> <li>▲ Estudio de caso de la finca</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 11.30 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>▲ 11.30 – 11.45 h. Introducción al Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>▲ 11.45 - 13.00 h. Visita guiada a la finca Finca de Granaito por José Luís Granados (Subbética Ecológica) y Marian Martínez (UPA Córdoba). (Actividad 1. Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	<p>El proyecto llevado a cabo por Subbética Ecológica es de vital importancia para la articulación de la pequeña producción ecológica con el consumo a través de circuitos cortos de comercialización. Su ámbito de trabajo está localizado en el sur de la provincia de Córdoba, fundamentalmente en el municipio de Cabra y sus alrededores.</p> <p>Este grupo está dando los primeros pasos en el cultivo y gestión de variedades locales y tienen un potencial tremendo.</p> <p>Uno de los resultados más importantes de esta visita ha sido visibilizar la propuesta de esta asociación y estrechar los lazos con la RAS.</p>	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de esta acción.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Subbética Ecológica: Esta asociación nace en el sur de la provincia de Córdoba en el año 2009 con la intención de promover la producción ecológica y normalizar su consumo. Agrupa a productores ecológicos certificados de hortalizas, frutas, aceite, huevos, vinos, y también a consumidores. Actualmente cuentan con más de cien familias consumidoras en su zona de actuación. Realizan además actividades de fomento y formación como cursos, jornadas técnicas, talleres, degustaciones y visitas a explotaciones ecológicas. Esta asociación es un gran aliado para la RAS ya que tiene un potencial muy grande para desarrollar un trabajo integral (producción y consumo) con variedades tradicionales.</li> <li>▲ UPA Córdoba: El sindicato está apoyando el proceso de la asociación y en ese sentido puede ser un aliado de la RAS.</li> </ul>	
<b>Conclusiones</b>	La RAS debe continuar colaborando y cooperando con Subbética Ecológica en la provincia de Córdoba.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y encuesta para el estudio de caso.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>▲ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>	

▲ Envío de la convocatoria por parte de Subbética Ecológica a todos sus socios y contactos.

Dossier fotográfico



Foto. Cultivo de tomates de variedades tradicionales en la finca de José Luis Granados (Cabra).



## MEMORIA VF-MÁLAGA. ACCCIÓN Nº 67 – 24/05/2011

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	I	Localización y sistematización.
<b>Acción</b>	Visita a proyectos y/o fincas	VF
<b>Provincia</b>	MÁLAGA	Ma
<b>Fecha</b>	24 de mayo de 2011.	
<b>Lugar</b>	Finca de Alonso. Paraje El Viso de los Romeros. Yunquera (Málaga)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	Plantaromed (www.plantaromed.es/)	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto fincas (socios/as, redes locales, proyectos, etc.)</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe visita</li> <li>⤴ Estudio de caso de la finca</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ 11.30 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>⤴ 11.30 – 11.45 h. Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 11.45 – 13.00 h. Visita guiada a la finca. Alonso Navarro (Plantaromed).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	<p>Alonso Navarro es, además de Presidente de la Red Andaluza de Semillas, el responsable de Plantaromed, empresa dedicada a la producción de hortalizas, cítricos, PAMs (plantas aromáticas y medicinales) y plantas culinarias en cultivo ecológico-biodinámico. Alonso vende sus productos directamente en los mercados de productores que se realizan en diferentes municipios andaluces como Marbella, Estación de Cártama, Sevilla y Coín. Hace cinco años comenzó un trabajo profundo de recuperación de variedades tradicionales y adaptación de variedades locales de otras regiones.</p> <p>A través de la visita a su finca los participantes comprendieron de manera clara y directa la necesidad de utilizar y conservar variedades locales y lo mucho que éstas pueden aportar incluso desde el punto de vista de la valorización ya que como vieron constituyen la base económica del proyecto. El resultado más poderoso de la actividad fue la sensibilización de los participantes a través de la presentación de alternativas vivas y viables.</p>	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de esta actividad.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	Alonso Navarro y su empresa Plantaromed son grandes dinamizadores de la producción y el consumo de variedades locales y las semillas libres en Andalucía.	
<b>Conclusiones</b>	Plantaromed está realizando un trabajo impresionante de gestión dinámica de la biodiversidad cultivada, tanto con variedades autóctonas como alóctonas que puede ser valorizado a través de la creación de una microempresa de semillas ecológicas de variedades tradicionales. La RAS debe asesorar desde el punto de vista técnico y legislativo ese proyecto.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y encuesta para el estudio de caso.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>	

Dossier fotográfico



Foto. Banco de semillas de Alonso Navarro.

**MEMORIA VF-GRANADA. ACCIÓN Nº 72 – 31/05/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	I	Localización y sistematización.
<b>Acción</b>	Visita a proyectos y/o fincas	VF
<b>Provincia</b>	GRANADA	Gr
<b>Fecha</b>	31 de mayo de 2011.	
<b>Lugar</b>	Finca de Mati. Fuentevaqueros (Granada)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	Asociación de Productores y Consumidores "El Vergel de la Vega" ( <a href="http://elvergeldelavega.org/">http://elvergeldelavega.org/</a> )	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto fincas (socios/as, redes locales, proyectos, etc.)</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe visita</li> <li>⤴ Estudio de caso de la finca</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ 17.30 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>⤴ 17.30 - 18.00 h. Introducción al Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 18.00 – 19.30 h. Visita guiada a la Finca Ecológica de Mati, hortelana ecológica de "El Vergel".</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	El resultado más importante de la actividad fue visibilizar el trabajo que está realizando esta asociación impulsada por los productores ecológicos de la Vega.	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de esta acción.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	<p>El Vergel de la Vega nace como un proyecto social entre el colectivo de consumo y el colectivo de producción de la Vega de Granada y comarcas limítrofes. El objetivo de esta asociación es fomentar la comercialización en mercados cortos, es decir, hacer llegar a los consumidores y consumidoras producto ecológico de la Vega con un precio justo para ambas partes.</p> <p>La primera línea de comercialización que han puesto en marcha ha sido la confección y reparto de cajas. Como estrategia a medio plazo tienen pensado hacer llegar sus productos a distintos puntos de venta de los municipios del territorio: fruterías, restaurantes, comedores sociales, etc y la dinamización de los mercados de agricultores y agricultoras en los municipios de la Vega granadina.</p> <p>Varios agricultores ecológicos de este colectivo son grandes conservadores y utilizadores de variedades tradicionales. De hecho, alguno de ellos ha participado en las entrevistas en profundidad de este proyecto (acción de la Actividad 3).</p> <p>La colaboración de la RAS con esta asociación puede ser muy fructífera a diferentes niveles, entre otros:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Caracterización y ensayo en fincas ecológicas de variedades tradicionales.</li> <li>⤴ Recuperación de conocimiento campesino.</li> <li>⤴ Formación de agricultores ecológicos en autoproducción de semillas.</li> <li>⤴ Fomento del consumo de variedades tradicionales.</li> </ul>	
<b>Conclusiones</b>	EL Vergel de la Vega es una asociación con la que la RAS puede realizar acciones conjuntas entorno a la biodiversidad cultivada en su ámbito de actuación.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y encuesta para el estudio de caso.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> <li>⤴ Envío de la convocatoria por parte de "El Vergel de la Vega" a todos sus socios</li> </ul>	

y contactos.

Dossier fotográfico



Foto. Mati explicando a los asistentes las características de su huerta de Fuentevaqueros.

**MEMORIA VF-CÁDIZ. ACCIÓN Nº 44 – 21/06/2011**

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	I	Localización y sistematización.
<b>Acción</b>	Visita a proyectos y/o fincas	VF
<b>Provincia</b>	CÁDIZ	Ca
<b>Fecha</b>	21 de junio de 2011.	
<b>Lugar</b>	La Verde S.C.A. Villamartín (Cádiz)	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ La Verde S.C.A.</li> <li>⤴ Agrícola Pueblos Blancos S.C.A.</li> </ul>	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Búsqueda contacto fincas (socios/as, redes locales, proyectos, etc.)</li> <li>⤴ Cierre fechas y lugar</li> <li>⤴ Preparación convocatoria</li> <li>⤴ Envío para ok a FB</li> <li>⤴ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Recepción destinatarios</li> <li>⤴ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Informe visita</li> <li>⤴ Estudio de caso de la finca</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ 17.00 h. Bienvenida a los participantes.</li> <li>⤴ 17.00 –17.30 h. Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>⤴ 17.30 – 19.00 h. Visita guiada a la finca. Enrique Pérez Chacón (La Verde S.C.A.).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Necesidad de poner en marcha un proyecto conjunto entre La Verde y la RAS de limpieza e inventario del Banco de semillas de La Verde.</li> <li>⤴ Colaboración entre La Verde y la RAS para las Jornadas de Biodiversidad del 29 de junio en la realización de una degustación de variedades tradicionales de tomate.</li> </ul>	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de esta actividad.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	La Verde S.C.A. es un aliado histórico de la RAS.	
<b>Conclusiones</b>	Es necesaria la implicación de la RAS en la revitalización y seguimiento del banco de semillas de La Verde. En ese sentido la RAS debe poner en marcha dos jornadas de trabajo anuales en La Verde (antes de la temporada otoño-invierno y primavera-verano) para realizar una limpieza a fondo e inventario de las semillas del banco y una planificación de cultivos para la producción de semilla.	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y encuesta para el estudio de caso.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>⤴ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> </ul>	
<b>Dossier fotográfico</b>		





## MEMORIA VF-SEVILLA. ACCIÓN Nº 78 – 30/06/2011

<b>Actividad</b>	1	Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas.
<b>Fase</b>	I	Localización y sistematización.
<b>Acción</b>	Visita a proyectos y/o fincas	VF
<b>Provincia</b>	SEVILLA	Se
<b>Fecha</b>	30 de junio de 2011.	
<b>Lugar</b>	Huerta Experimental de la RAS. Parque de San Jerónimo, Sevilla.	
<b>Técnico asignado (FB)</b>	María Carrascosa	
<b>Técnico apoyo (FB)</b>	Leticia Toledo	
<b>Responsable RAS</b>	JuanMa González	
<b>Colaboradores</b>	Ecologistas en Acción.	
<b>Descripción actividades realizadas</b>	Previas	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Búsqueda contacto fincas (socios/as, redes locales, proyectos, etc.)</li> <li>▲ Cierre fechas y lugar</li> <li>▲ Preparación convocatoria</li> <li>▲ Envío para ok a FB</li> <li>▲ Convocatoria final</li> </ul>
	In situ	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Recepción destinatarios</li> <li>▲ Listado de firmas</li> </ul>
	Cierre	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Informe visita</li> <li>▲ Estudio de caso de la finca</li> </ul>
	Programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 10.00 h. Bienvenida a los participantes. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).</li> <li>▲ 10.00 – 11.30 h. Visita guiada a la Huerta Experimental de la RAS. Leticia Toledo (Red Andaluza de Semillas).</li> </ul>
<b>Resultados obtenidos</b>	Esta acción se realizó para continuar el trabajo de sensibilización y formación de los hortelanos de los Huertos Sociales Urbanos de San Jerónimo. En ese sentido los resultados fueron muy positivos ya que la participación en el evento fue elevada y los trabajos desarrollados en la huerta experimental de la RAS suscitaron ininidad de preguntas y reflexiones entre los asistentes.	
<b>Obstáculos encontrados</b>	No se detectó ningún obstáculo para la realización de esta acción.	
<b>Posibles alianzas / relaciones</b>	La RAS colabora desde hace varios años con Ecologistas en Acción y su programa de Huertos Sociales en el ámbito de las variedades tradicionales y la autoproducción de semillas.	
<b>Conclusiones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ La huerta experimental de la RAS tiene un potencial de sensibilización y formación elevado.</li> <li>▲ Los Huertos Sociales de San Jerónimo deben profundizar su trabajo de uso y conservación de variedades locales.</li> </ul>	
<b>Materiales editados</b>	Programa del evento, cartel, lista de participantes, nota de prensa y encuesta para el estudio de caso.	
<b>Plan de publicidad / difusión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.</li> <li>▲ Envío de la nota de prensa de la actividad a la lista de contactos de la RAS.</li> <li>▲ Envío de la convocatoria por parte de Ecologistas en Acción a todos los hortelanos de los Huertos Sociales.</li> </ul>	

Dossier fotográfico



Foto. Variedades locales de tomate en la Huerta Experimental de la RAS.



▲ **Anexo 1.2. Carteles y/o programas de las acciones.**

# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



## Programa:

**11.00-11.30 h. Bienvenida a los participantes.**

**11.30-12.00 h. Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).**

**12.00-14.00h. Análisis DAFO del uso de variedades tradicionales en las Entidades RASE (Entidades reconocidas para prestar servicio de asesoramiento en producción ecológica). María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).**

**Participan:** Acción enmarcada en la reunión de entidades RASE organizada por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía.

OCA Antequera. C/ Cantareros nº 18. Antequera (Málaga)  
20 de enero de 2011

Organiza



Con la colaboración de



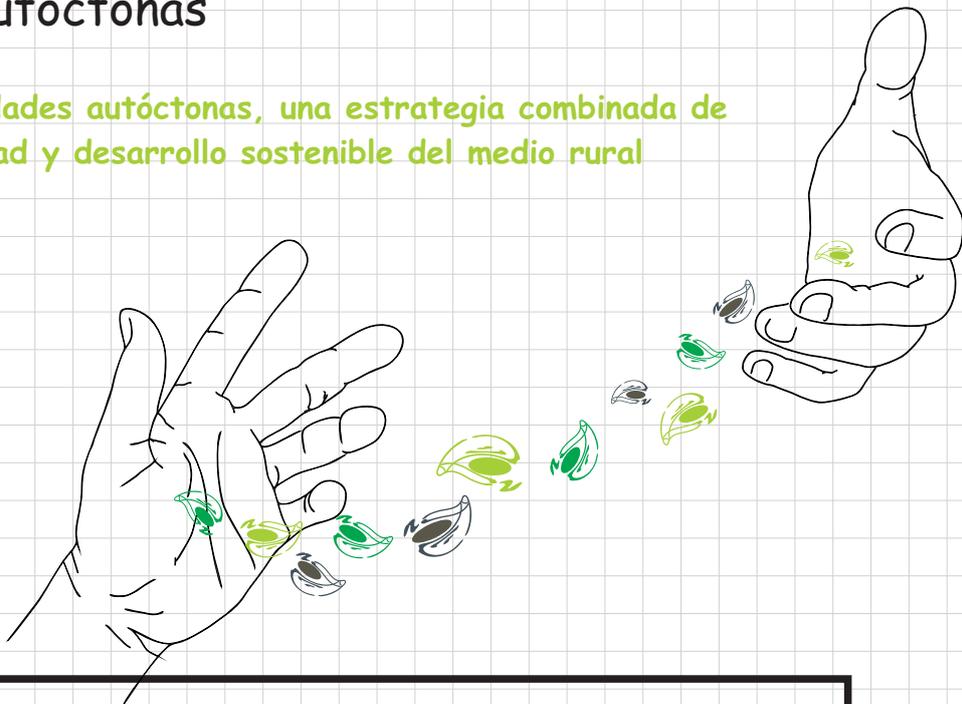
# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



## Programa:

10.00 h. Bienvenida a los participantes.

10.00 - 10.30 h. Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).

10.30 - 12.30 h. Ponencias y experiencias. Modera: JuanMa González (Red Andaluza de Semillas).

El desarrollo de los Canales Cortos de Comercialización en Andalucía. Ángel Calle (ISEC - Universidad de Córdoba).

Los Canales Cortos de Comercialización y las variedades locales. Juan José Soriano (Red Andaluza de Semillas).

Gastronomía de las variedades tradicionales. Esteban Hernández-Bermejo (Director del Banco de Germoplasma Andaluz).

12.30 - 13.00 h. Pausa / descanso.

13.00 - 14.00 h. Discusión y reflexiones sobre las temáticas de las ponencias. Modera: Paula López, Teresa García-Muñoz y Leticia Toledo (Red Andaluza de Semillas).

14.00 - 15.00 h. Visita al Banco de Germoplasma Andaluz. Francisca Herrera (Banco de Germoplasma Andaluz).

**Participan:** Banco de Germoplasma Andaluz de la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía e IMGEMA Jardín Botánico de Córdoba del Excmo. Ayuntamiento de Córdoba.

Organiza



Con la colaboración de



Jardín Botánico de Córdoba. Avenida de Linneo s/n (Córdoba)

10 a 15 h. 29 de enero de 2011

# Taller Técnico sobre gestión de bancos locales de semillas para Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



## Programa:

10.00 h. Bienvenida a los participantes e Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).

10.15 - 11.00 h. Banco de semillas de la Asociación Segura Ecológica. Teresa Fernández (Asociación Segura Ecológica).

11.00 - 11.30 h. Pausa.

11.30 - 13.00 h. Experiencias en Murcia y Castilla La Mancha.

- Banco de Semillas de la Red Murciana de Semillas. Rafael García Sarrión (Red Murciana de Semillas).

- Conservación de variedades tradicionales de cereales en la Sierra del Segura de Albacete. José Luis Sánchez (Panadería Rincón del Segura de Elche de la Sierra - Albacete, Castilla La Mancha).

13.00 - 13.30 h. Funcionamiento de redes de intercambio y resiembra en España. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).

13.30 - 14.30 h. Reunión de discusión y reflexión de la Red de Resiembra e Intercambio (Actividad 4. Impulso, refuerzo y consolidación de la Red de Resiembra e Intercambio de agricultores, técnicos, investigadores, consumidores, aficionados, para el intercambio y la conservación de variedades autóctonas).

**Participa:** Asociación de productores y consumidores ecológicos Segura Ecológica.

Edificio Siglo XXI. Paseo de la Vicaría s/n. (Puente de Génave, Jaén)  
10 a 14.30 h. 20 de marzo de 2011

Organiza



Con la colaboración de



# Taller Técnico sobre injertos en variedades tradicionales de frutales para Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



## Programa:

16.00 - 16.30 h. Bienvenida a los participantes e Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).

16.30 - 17.30 h. Exposición de las técnicas de realización de los injertos. Salvador García (Red Andaluza de Semillas).

17.30 - 19.30 h. Práctica de injerto por grupos en el arboreto de frutales situado en el Centro IFAPA Chipiona. José Toro (agricultor ecológico de Zahara de la Sierra).

19.30 h. Conclusiones y cierre del taller. JuanMa González (Red Andaluza de Semillas).

Participa: Centro IFAPA Chipiona.

Centro IFAPA Chipiona. Camino de Esparragosa s/n (Chipiona, Cádiz)  
16 a 19.30 h. 27 de abril de 2011

Organiza



Con la colaboración de



# Taller técnico sobre descripción de variedades tradiciones de hortícolas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



## Programa:

10.00 h. Bienvenida a los participantes e introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural. María Carrascosa (Red Andaluza de Semillas).

10.00 - 11.30 h. Práctica en campo y visita guiada a la huerta experimental de variedades tradicionales de la Red Andaluza de Semillas. Leticia Toledo (Red Andaluza de Semillas).

11.30 - 13.30 h. Taller Técnico de descripción de variedades tradicionales de hortícolas. Leticia Toledo (Red Andaluza de Semillas).

14.00 h. Conclusiones del taller técnico.

Participa: Ecologistas en Acción.

Organiza



Con la colaboración de



# Taller Técnico sobre intercambio de semillas de variedades tradicionales de frutales para Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



## Programa:

11.00 h. Bienvenida a los participantes e Introducción Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural.

11.30 - 13.00 h. Exposición, intercambio y reunión informal grupos, personas y redes de semillas de Málaga.

13.00 - 14.30 h. Trabajo participativo para establecer líneas de trabajo a seguir en los próximos meses.

Participa: Guadalhorce Ecológico.

Cóin (Málaga)  
15 de agosto de 2011

Organiza



Con la colaboración de

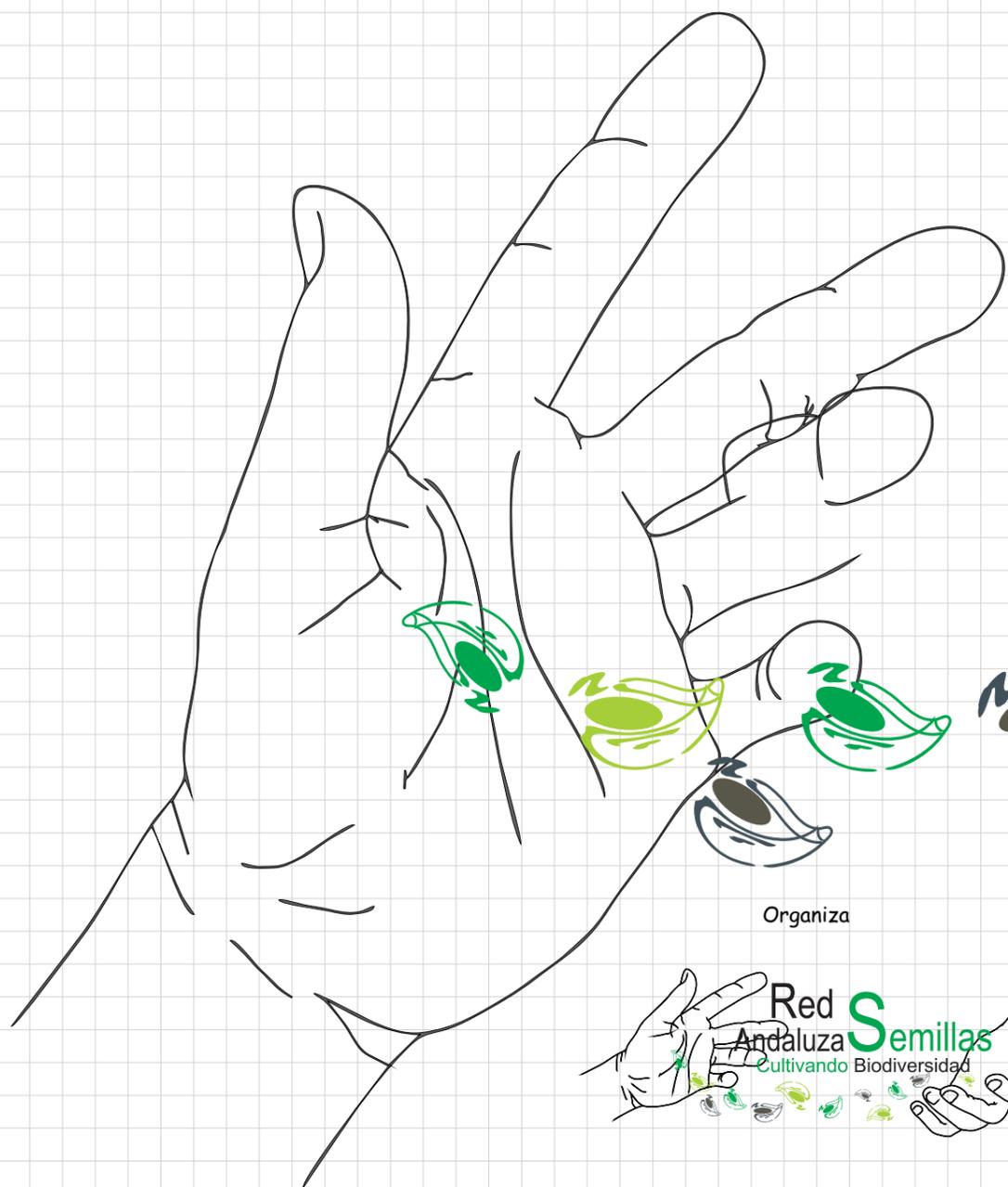


# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Almería

### Visita a la Finca de Francisco Cantón Aranda



Organiza



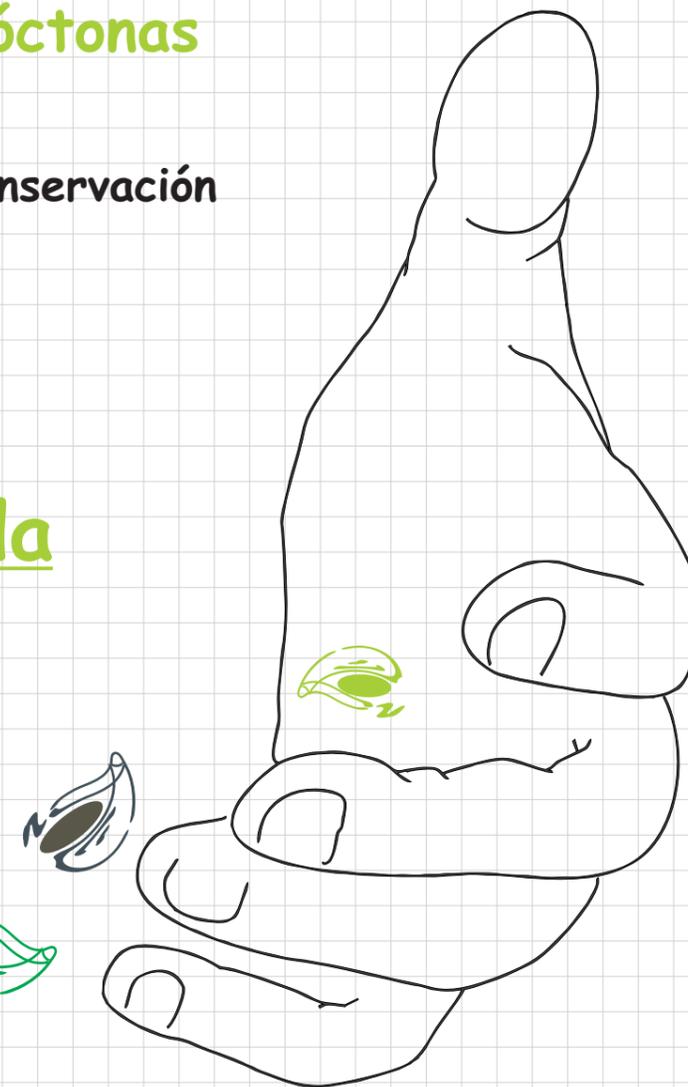
Con la colaboración de



Fundación Biodiversidad



2010 Año Internacional de la Diversidad Biológica



### Más información

Red Andaluza de Semillas

Caracola del C.I.R.

Parque de San Jerónimo s/n

41015 Sevilla

Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)

[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)

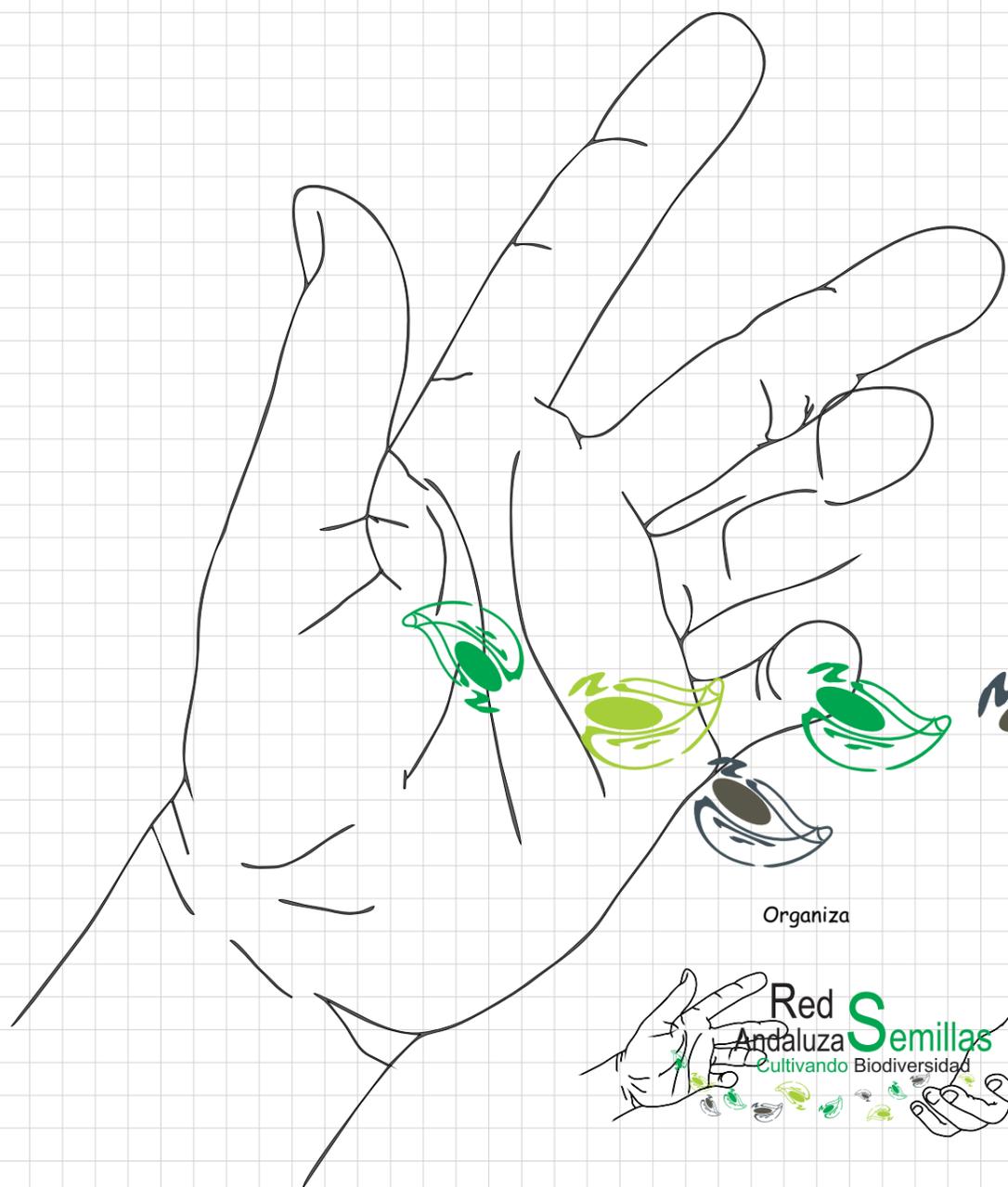


# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

Jaén

## Visita al Huerto de la Cora



Organiza



Con la colaboración de



### Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423  
[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



Participa: Asociación Ecocultural  
Huerto de la Cora

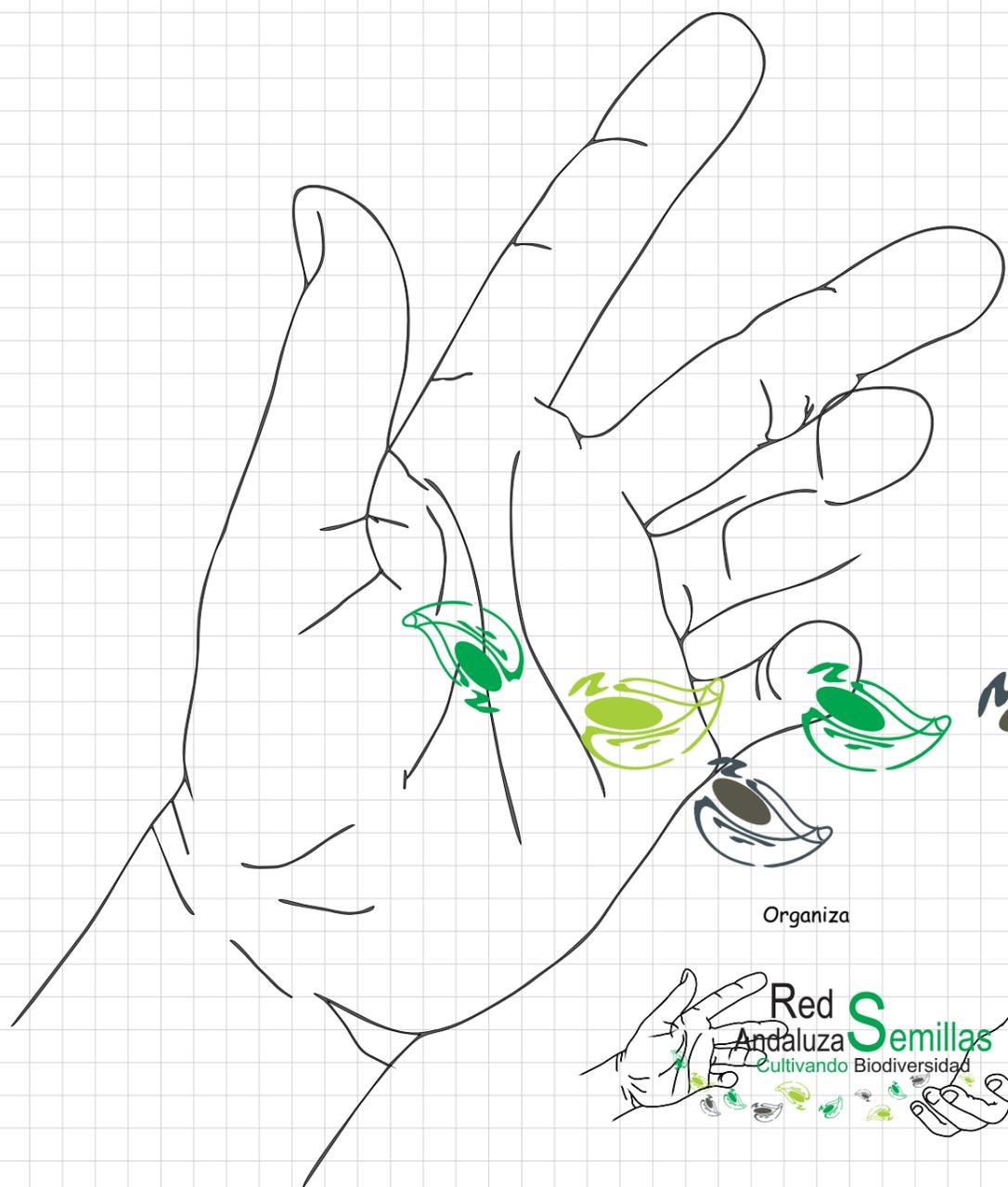
Huerto de la Cora. C/ Sevilla s/n (antiguo colegio de la calle Sevilla). Jódar (Jaén)

19 de marzo de 2011

# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

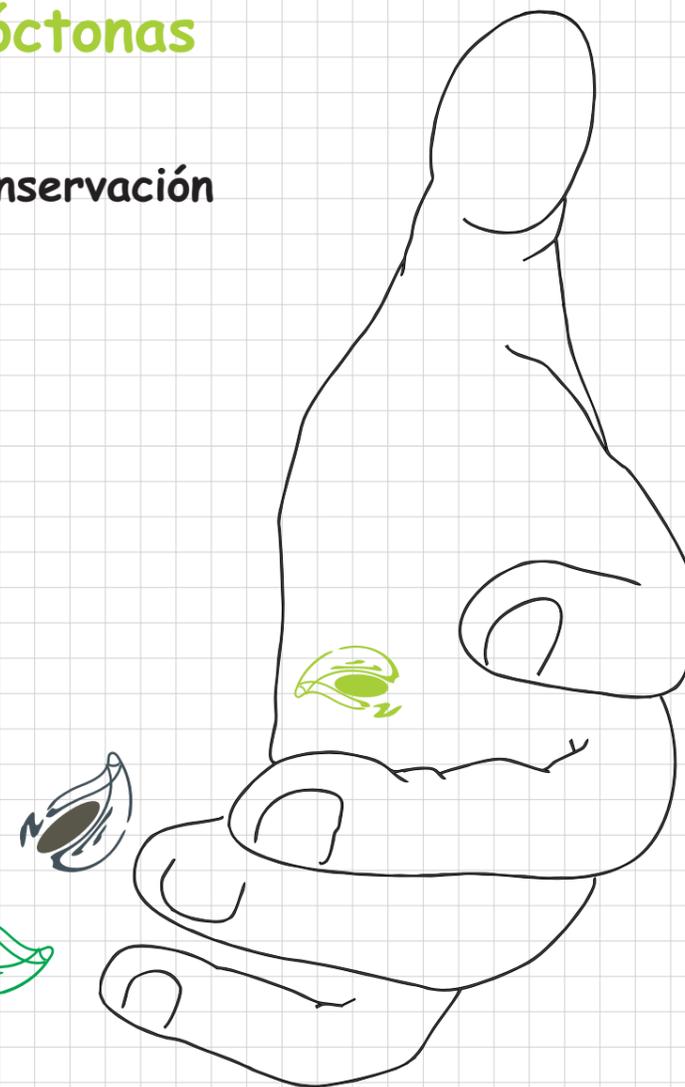
## Huelva Visita a la Finca "La Deseada"



Organiza



Con la colaboración de



### Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423  
[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



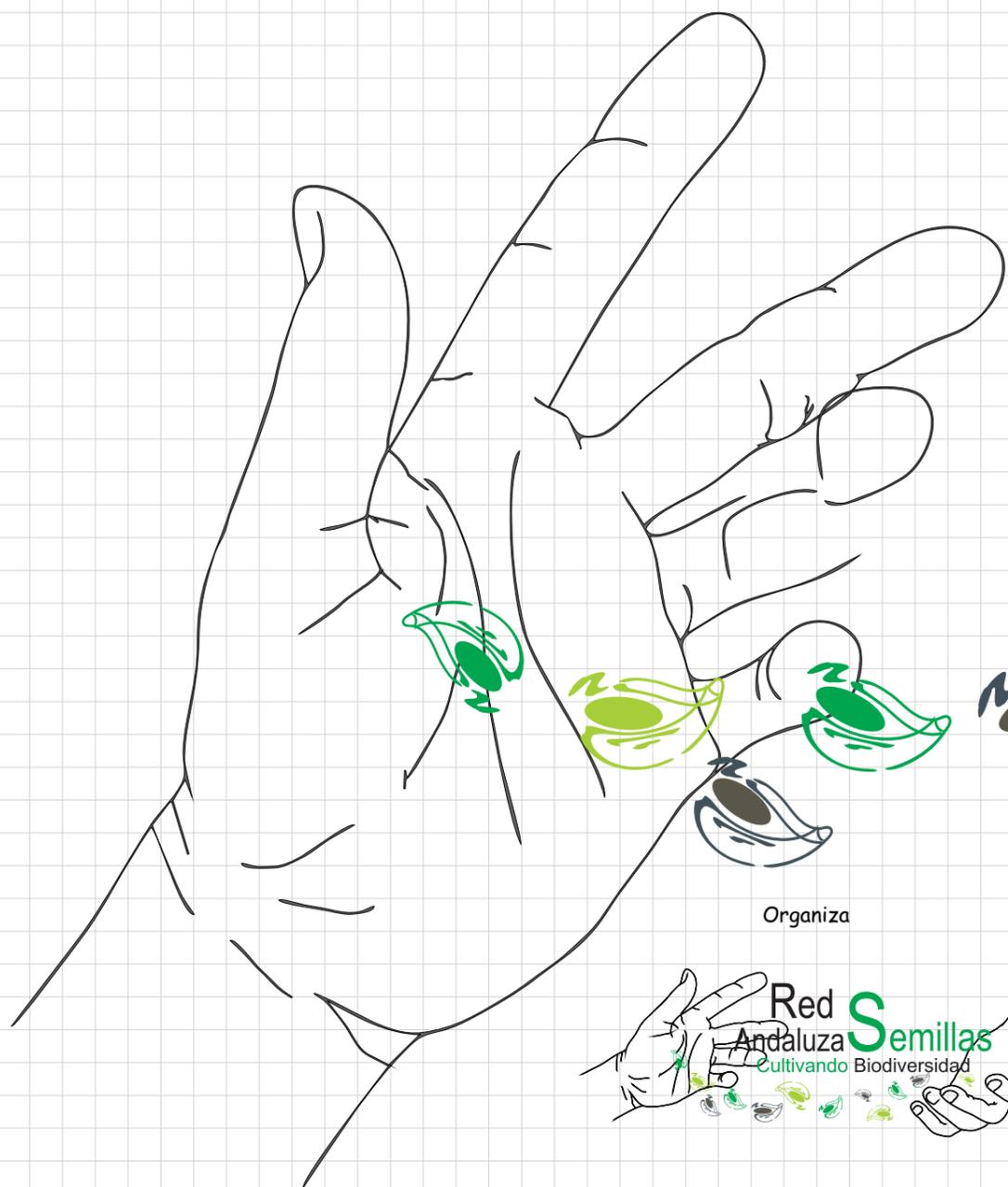
Finca "La Deseada". Fuenteheridos (Huelva)

13 de abril de 2011

# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Córdoba Finca de Granaito



Organiza



Con la colaboración de



### Más información

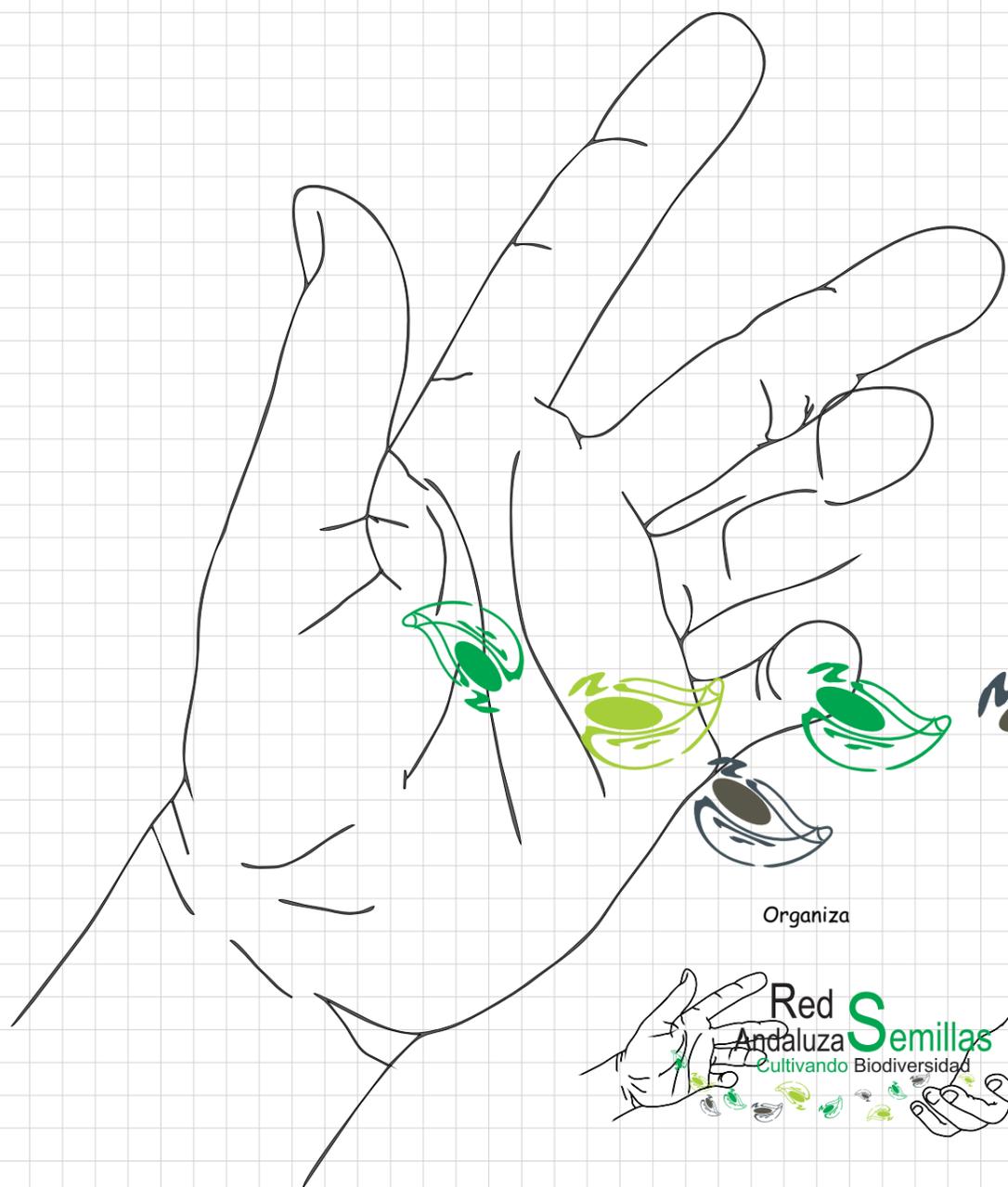
Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423  
[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Málaga Finca de Alonso Navarro



### Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423  
[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)

Organiza



Con la colaboración de



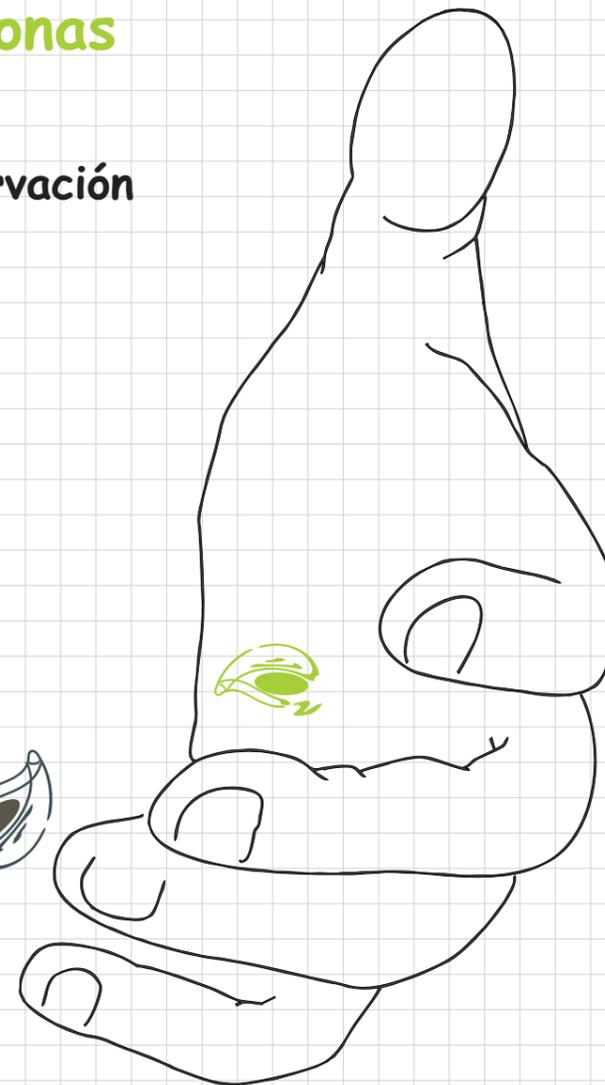
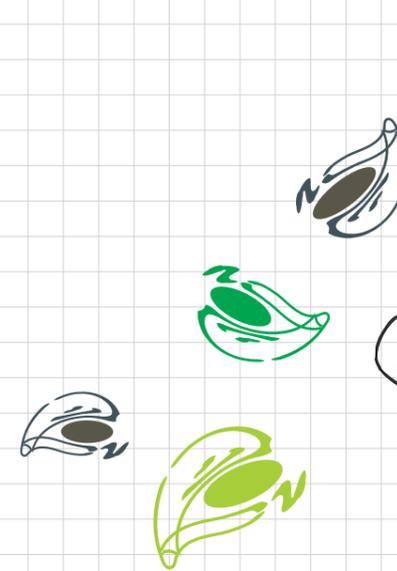
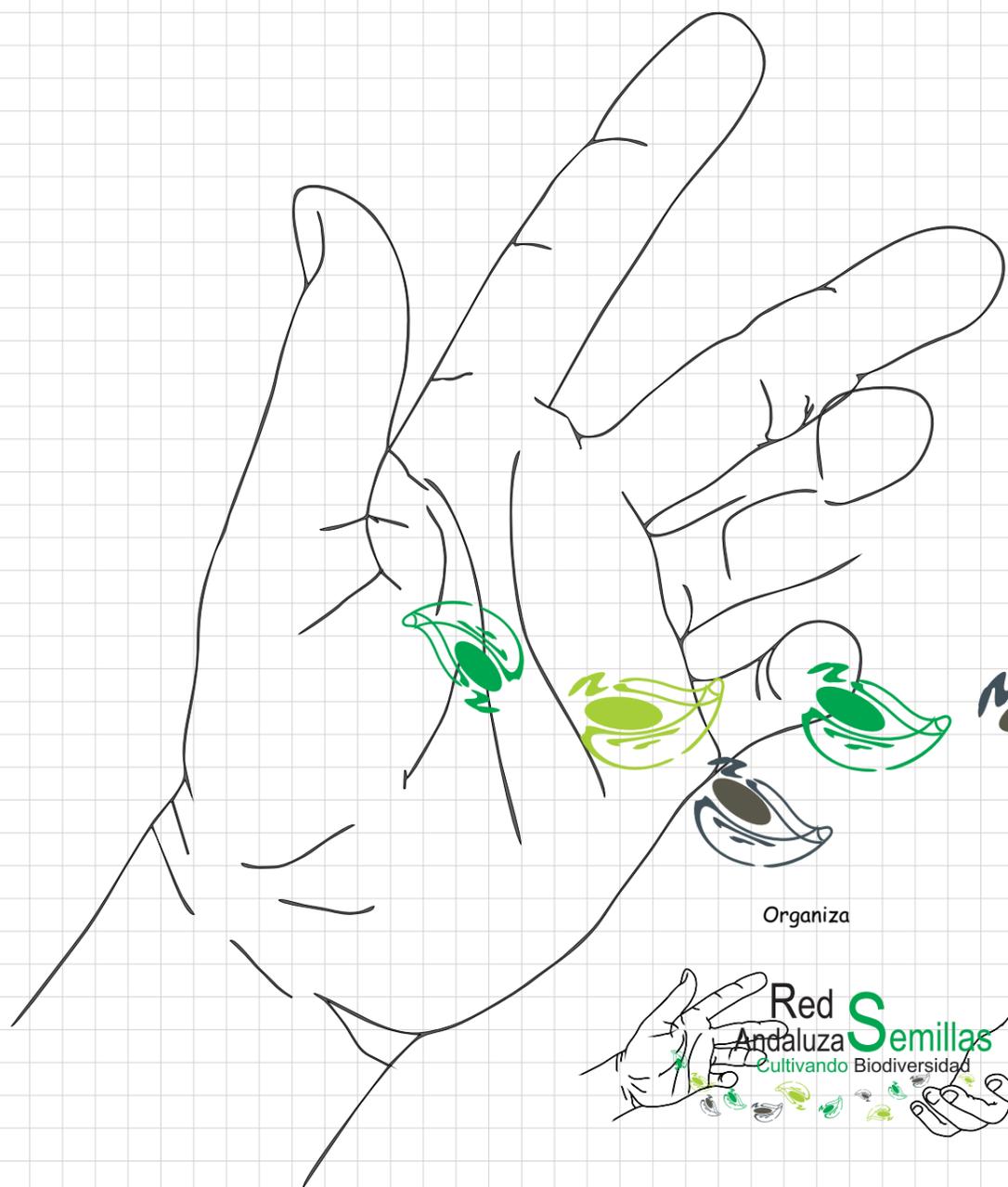
Participan: Plantaromed y  
Asociación Biocastril

Finca de Alonso Navarro. Alozaina (Málaga)  
11.30 a 13 h. 24 de mayo de 2011

# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Granada Finca de Mati



### Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423  
[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)

Organiza



Con la colaboración de



Participan: Asociación de Productores y Consumidores "El Vergel de la Vega"

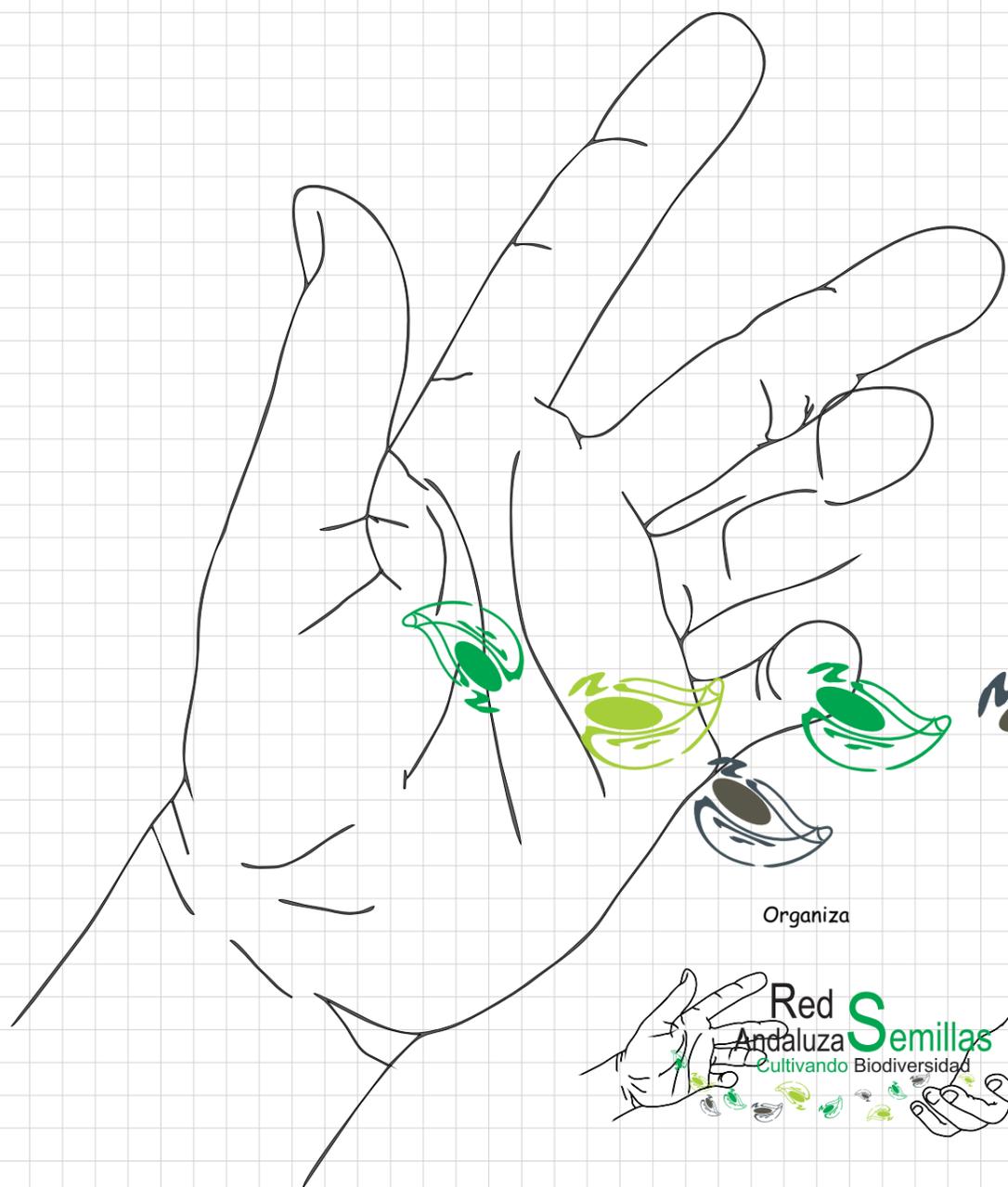
Finca de Mati. Fuentevaqueros (Granada)

31 de mayo de 2011

Encuentro de agricultores y expertos de la provincia de Málaga y visita a finca en torno a las variedades tradicionales

# Cultivo de trigo antiguo de ronda "raspi negro"

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural



## Más información

Red Andaluza de Semillas

Caracola del C.I.R.

Parque de San Jerónimo s/n

41015 Sevilla

Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)

[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)

Organiza



Con la colaboración de



Fundación Biodiversidad



2010 Año Internacional de la Diversidad Biológica



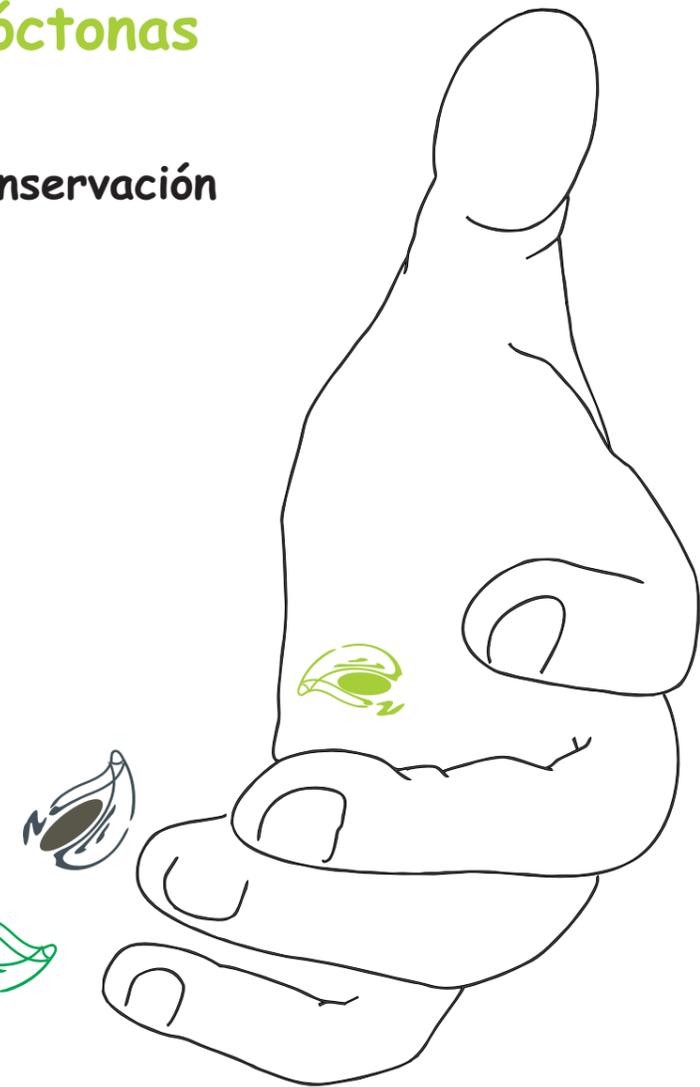
Participan: Plantaromed

Cortijo de Montejaque (Málaga)  
A partir de las 17 h. 17 de junio de 2011

# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Cádiz Visita a La Verde S.C.A.



### Más información

Red Andaluza de Semillas  
Caracola del C.I.R.  
Parque de San Jerónimo s/n  
41015 Sevilla  
Tfno. / Fax: 954-406-423  
[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)  
[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)

Organiza



Con la colaboración de



Participa: La Verde S.C.A.

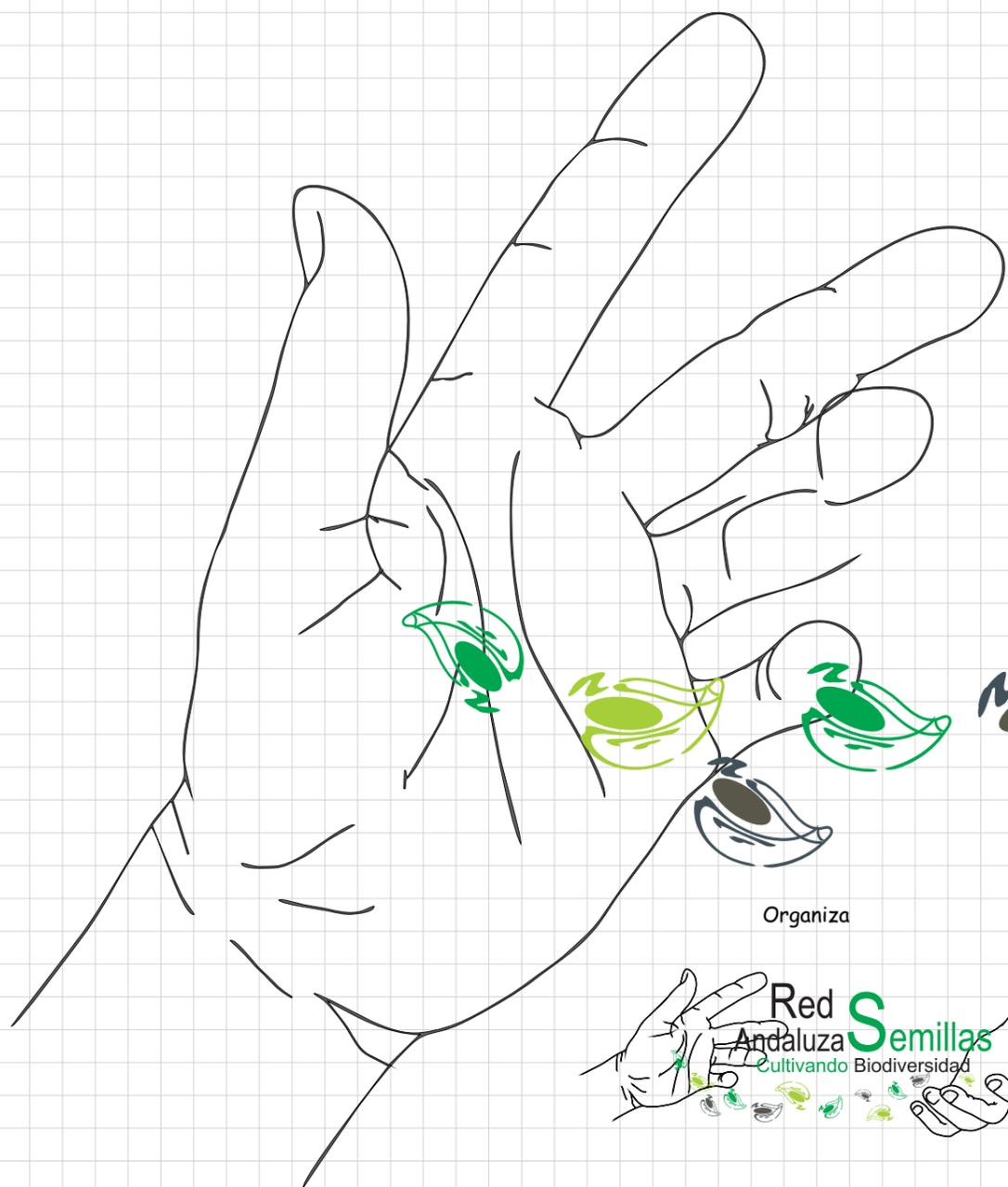
La Verde S.C.A. Villamartín (Cádiz)  
21 de junio de 2011

# Mapa de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas

Proyecto de Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural

## Sevilla

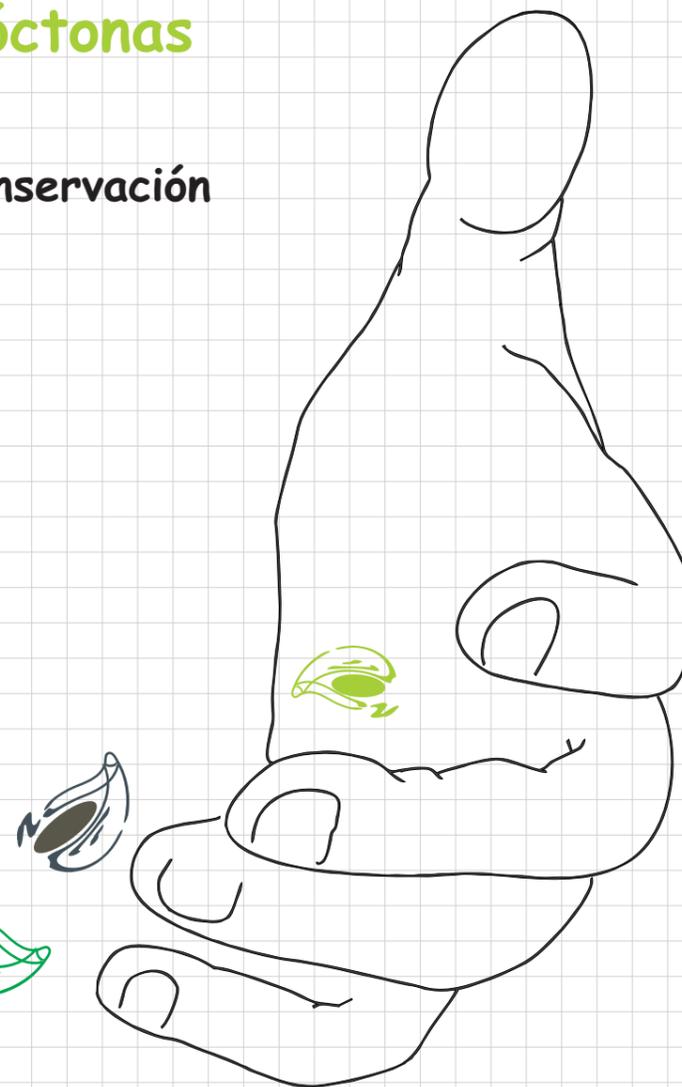
# Huerta Experimental de la RAS



Organiza



Con la colaboración de



## Más información

Red Andaluza de Semillas

Caracola del C.I.R.

Parque de San Jerónimo s/n

41015 Sevilla

Tfno. / Fax: 954-406-423

[info@redandaluzadesemillas.org](mailto:info@redandaluzadesemillas.org)

[www.redandaluzadesemillas.org](http://www.redandaluzadesemillas.org)



Participan: Ecologistas en Acción

^ Anexo 1.3. Estudios de caso de cada una de las fincas y/o proyectos.

Almería	
<b>DATOS GENERALES</b>	
<b>Nombre finca / experiencia</b>	Ecoindalo 
<b>Datos de contacto</b>	Barrio Escobar, 18. 04716 Las Norias de Daza – El Ejido (Almería). Tlf.: 950 587 062. Correo-e: <a href="mailto:ecopedido@hotmail.com">ecopedido@hotmail.com</a> Web: <a href="http://ecoindaloblog.blogspot.com/">http://ecoindaloblog.blogspot.com/</a>
<b>Descripción finca / experiencia</b>	Superficie aire libre: 5.000 m2. Superficie bajo plástico: 7.000 m2. Tipo de suelo: Enarenado. Tipo de riego: Goteo.
<b>Finalidad de la explotación</b>	Cooperativa de trabajo asociado que se dedica a la producción y comercialización de hortalizas ecológicas.
<b>Tipo de manejo</b>	Ecológico.
<b>Cultivos principales</b>	Hortícolas, unas 40 especies diferentes.
<b>LA COMERCIALIZACIÓN</b>	
<b>Circuito de comercialización</b>	Canales cortos de comercialización, fundamentalmente a través de cestas para grupos de consumo.
<b>LAS PERSONAS</b>	
<b>Agricultor</b>	Francisco Cantón Aranda y su familia.
<b>Datos personales</b>	Agricultor que proviene de la producción de plantas ornamentales y que hace unos años comenzó el proyecto ecológico de Ecoindalo.
<b>LAS VARIETADES TRADICIONALES</b>	
<b>Varietas tradicionales</b>	Judía de Bérchules, espárrago Morano de Huétor Tajar, Zanahoria <i>Morá</i> , Tomate Rosado, Tomate de Colgar Mallorquín, Tomate Corazón de Toro, Tomate Pera Amarillo, Tomate Negro Aperado Zamorano, Tomate Pera Rojo, Tomate Apostillado y Tomate Amarillo Cherokee, entre otros.
<b>Gestión de la agrobiodiversidad</b>	En Ecoindalo trabajan con variedades tradicionales y con variedades comerciales estándar de polinización abierta y dominio público. Obtienen su propia semilla de las variedades tradicionales y de algunas de las comerciales, el resto la adquieren. No quieren utilizar híbridos en la huerta. Tienen un pequeño invernadero y se producen su propia planta.
<b>EL FUTURO</b>	
<b>Oportunidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Profundo conocimiento de los sistemas agrarios.</li> <li>➤ Red sólida de grupos de consumo.</li> </ul>
<b>Amenazas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Convencionalización de la agricultura ecológica.</li> <li>➤ Reglamento de la producción ecológica muy alejado de la práctica agroecológica.</li> </ul>
<b>Evolución del proyecto</b>	Quieren mantener el proyecto vivo practicando una política de puertas abiertas y contacto directo en relación a los agricultores del entorno y a los consumidores que suministra.

Cádiz		
<b>DATOS GENERALES</b>		
<b>Nombre finca / experiencia</b>	Sociedad Cooperativa Andaluza La Verde	
<b>Datos de contacto</b>	C/ Vistahermosa, 37. 11650 Villamartín (Cádiz). Tlf.: 956 231 772. Correo-e: <a href="mailto:slaverde89@yahoo.es">slaverde89@yahoo.es</a>	
<b>Descripción finca / experiencia</b>	Superficie: 14 hectáreas. Inicio proyecto: final de la década de los 80. Tipo de suelo: Franco. Tipo de riego: Aspersión.	
<b>Finalidad de la explotación</b>	Cooperativa dedicada a la producción de hortalizas y frutas ecológicas que lleva más de 20 años trabajando en la recuperación de variedades locales y la autoproducción de semillas. Cuentan con uno de los bancos campesinos de semillas más importantes y son un referente en la historia agroecológica andaluza.	
<b>Tipo de manejo</b>	Ecológico con muy bajo aporte de insumos externos.	
<b>Cultivos principales</b>	Hortalizas y frutales.	
<b>LA COMERCIALIZACIÓN</b>		
<b>Circuito de comercialización</b>	Canales Cortos: distribución en pequeñas tiendas especializadas en productos ecológicos, asociaciones de consumidores y grupos de consumo, ecocajas.	
<b>LAS PERSONAS</b>		
<b>Agricultor</b>	La cooperativa tiene 6 socios, 4 hombres y dos mujeres.	
<b>Datos personales</b>	Cooperativa de carácter familiar, formada por 5 vecinos de Villamartín y uno de Bornos, que surge ligada al movimiento jornalero.	
<b>LAS VARIEDADES TRADICIONALES</b>		
<b>Variedades tradicionales</b>	La Verde suele cultivar, entre invierno y verano, más de 30 especies de hortalizas y unas 128 variedades tradicionales aunque en el Banco de Semillas conservan más de 600 entradas. La especie hortícola de la que conservan más variedades es el tomate, con unas 120 entradas. Dentro de los frutales tienen algunas variedades autóctonas de higuera, ciruelo, albaricoque de Bornos, manzanos (perillo de Ronda, perillo de Zahara), perales (Capa Rey), albréchigos, granados y membrillos.	
<b>Gestión de la agrobiodiversidad</b>	Suelen dedicar de media a una hectárea a la producción de semillas y suele haber un responsable de los cultivos para producción de semilla cuya función es crucial debido al gran número de variedades y fechas de extracción que barajan. Para extraer semillas seleccionan un alto número de plantas, escogiendo frutos a lo largo de todo el ciclo. Las semillas las almacenan en botes de cristal cuando están totalmente secas y las almacenan en el banco local en el que no existe un registro exhaustivo de las variedades que hay, año de extracción, ni cantidad almacenada. En el caso de especies alógamas y para evitar la degeneración varietal lo que suelen hacer es intercambiar semillas con otras personas o darles a productores de otras zonas para que las multipliquen. Con las especies que requieren frío para la producción de semillas (por ejemplo la remolacha) se coordinan con productores de zonas más frías como Sierra Nevada en Granada.	
<b>EL FUTURO</b>		



Cádiz	
<b>Oportunidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Mucho conocimiento adquirido.</li> <li>➤ Mucha infraestructura: maquinaria, riego, semillas.</li> <li>➤ Colaboraciones con un colectivo amplio de grupos y personas: asociaciones, centros escolares, etc.</li> </ul>
<b>Amenazas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Bajo nivel de liquidez en la explotación.</li> <li>➤ La multiplicación y conservación de semillas de manera artesanal genera mucho trabajo y requiere una elevada especialización.</li> <li>➤ Ley de semillas actual.</li> <li>➤ Alta complejidad de la gestión de un gran número de variedades tradicionales.</li> <li>➤ Dependencia en algunos casos de material vegetal externo (ej. patata, boniato, crucíferas).</li> <li>➤ Falta de incorporación de nuevos socios.</li> </ul>
<b>Evolución del proyecto</b>	Grupo más cohesionado con mejores resultados productivos.

Córdoba	
<b>DATOS GENERALES</b>	
Nombre finca / experiencia	Finca de Granaito 
Datos de contacto	Zona de Huertas de la Alcantarilla. Cabra (Córdoba). Tlf.: 666 465 157 Correo-e: <a href="mailto:joseluisgranadosgranados@gmail.com">joseluisgranadosgranados@gmail.com</a>
Descripción finca / experiencia	Altitud: unos 400 metros. Superficie: 1 ha. Tipo de suelo: Franco arcilloso. Tipo de riego: Goteo.
Finalidad de la explotación	Producción y comercialización de hortalizas a través de la Asociación de Productores y Consumidores "Subbética Ecológica".
Tipo de manejo	Ecológico.
Cultivos principales	Hortícolas.
<b>LA COMERCIALIZACIÓN</b>	
Circuito de comercialización	Canales cortos. Distribuye cestas de verduras a grupos de consumo. La recogida de las cestas es en la propia finca. Las cestas tienen unos 6 kg. de producto y valen 8 euros.
<b>LAS PERSONAS</b>	
Agricultor	José Luís Granados Granados
Datos personales	José Luís viene de familia de agricultores y es natural de Cabra.
<b>LAS VARIETADES TRADICIONALES</b>	
Varietales tradicionales	Pimiento de freír "de Farolillo", tomate Piel de Doncella o Muchamiel, cebolla Roja, cebolla Rubia y lechuga Morada, entre otras.
Gestión de la agrobiodiversidad	Ha comenzado hace poco tiempo el trabajo con las variedades tradicionales y la autoproducción de semillas y está en proceso de aprendizaje.
<b>EL FUTURO</b>	
Oportunidades	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Desabastecimiento del mercado interno.</li> <li>➢ Precios justos para agricultores y consumidores.</li> <li>➢ Posibilidad de ampliar el tipo de consumidor diana (restaurantes por ejemplo).</li> </ul>
Amenazas	Escaso conocimiento por parte de la población y poca valoración de la actividad agraria y del producto ecológico y las variedades tradicionales en particular.
Evolución del proyecto	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ El proyecto se centra en ganar autosuficiencia y autonomía como agricultor. José quiere controlar la producción y la venta de sus productos.</li> <li>➢ Desea centrar su proyecto en el uso de semillas procedentes de la autoproducción e intercambio con otros productores ecológicos.</li> <li>➢ Quiere ampliar sus canales de venta, siempre directamente al consumidor.</li> </ul>

Granada	
<b>DATOS GENERALES</b>	
<b>Nombre finca / experiencia</b>	Finca de Matilde Castro Rodríguez. 
<b>Datos de contacto</b>	Fuente Vaqueros (Granada). Tlf.: 645 093 831.
<b>Descripción finca / experiencia</b>	Maneja dos parcelas una de 18 marjales* de hortalizas variadas y otra de 5 marjales de espárrago (*1 marjal = 528 m2, la superficie del Patio de los Leones de la Alambra).
<b>Finalidad de la explotación</b>	Autoconsumo, producción y comercialización de hortalizas a través de la Asociación de Productores y Consumidores "El Vergel de la Vega" y venta directa en Fuente Vaqueros.
<b>Tipo de manejo</b>	Ecológico.
<b>Cultivos principales</b>	Hortalizas variadas y espárrago.
<b>LA COMERCIALIZACIÓN</b>	
<b>Circuito de comercialización</b>	Canales cortos de forma asociativa (Asociación de Productores y Consumidores "El Vergel de la Vega") en cestas y venta directa local (en colegios, convento, vecinos...).
<b>LAS PERSONAS</b>	
<b>Agricultora</b>	Matilde Castro
<b>Datos personales</b>	Matilde tiene actualmente 48 años. Es hija de emigrantes a Cataluña y tras su vuelta al pueblo se incorporó, hace 15 años, a la actividad agraria por cuenta ajena (jornales en campo, agroindustria del espárrago, etc.) y posteriormente comienza su propia producción de espárrago. Tras un taller de empleo hace cuatro años, se inicia en la producción ecológica de hortalizas e realiza la conversión de la parcela del espárrago.
<b>LAS VARIETADES TRADICIONALES</b>	
<b>Varietas tradicionales</b>	Las principales variedades tradicionales que maneja son: Ajo Morado y Castellano, tomate Morado, Huevo de Toro, Pera y Mulillero, haba Reina Mora, pepino del Terreno, calabacín Rayado, lechuga de Bombillo y pimiento Cornicabra.
<b>Gestión de la agrobiodiversidad</b>	Mati ha prospectado en su entorno más cercano muchas de las variedades de las que actualmente cultiva. Ella misma las selecciona, multiplica, conserva e intercambia.
<b>EL FUTURO</b>	
<b>Oportunidades</b>	La creciente sensibilización de la población hacia nuevas alternativas de producción, consumo y distribución de alimentos.
<b>Amenazas</b>	La agricultura química, la visión de los agricultores químicos de que la forma en la que ella produce es un paso atrás, un retroceso y que eso sólo trae consigo mayor carga de trabajo físico para el agricultor. La otra amenaza es que esto, en su proyecto aún es cierto.
<b>Evolución del proyecto</b>	Sólo quiere vivir con lo justo, por lo que sólo pide que el proyecto le garantice unos mínimos ingresos que le permitan tirar para adelante.

<b>Huelva</b>	
<b>DATOS GENERALES</b>	
<b>Nombre finca / experiencia</b>	Finca "La Deseada" 
<b>Datos de contacto</b>	Fuenteheridos (Huelva). Tlf.: 650 336 218.
<b>Descripción finca / experiencia</b>	Superficie: 1 ha. Tipo de suelo: Franco. Tipo de riego: Goteo.
<b>Finalidad de la explotación</b>	Producción de fruta.
<b>Tipo de manejo</b>	Convencional aunque tiende al manejo ecológico.
<b>Cultivos principales</b>	Frutales (cerezos, manzanos, castaños, perales, avellanos, caquis, melocotoneros, ciruelas).
<b>LA COMERCIALIZACIÓN</b>	
<b>Circuito de comercialización</b>	Autoconsumo e inicio de sus primeras experiencias en los circuitos cortos.
<b>LAS PERSONAS</b>	
<b>Agricultor</b>	Segundo Bermúdez.
<b>Datos personales</b>	Segundo ha sido toda la vida obrero agrícola. Actualmente está jubilado aunque mantiene su actividad con los frutales.
<b>LAS VARIETADES TRADICIONALES</b>	
<b>Varietas tradicionales</b>	Conserva fundamentalmente variedades tradicionales de manzano como Morro de Liebre, Morado, Verde Doncella, Joaquina, Rufino, Fidel de Elena, de Agua o Avinado, entre otros. También tiene algunos melocotoneros tradicionales.
<b>Gestión de la agrobiodiversidad</b>	Segundo consigue las variedades a través del intercambio con otros agricultores y de vergeles abandonados.
<b>EL FUTURO</b>	
<b>Oportunidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Gran número de variedades que conserva.</li> <li>➤ Amplia red de colaboradores en la comarca a nivel de la producción y el consumo.</li> <li>➤ Elevado conocimiento sobre variedades tradicionales de frutales.</li> </ul>
<b>Amenazas</b>	Poca formación sobre circuitos cortos de comercialización y valorización del producto.
<b>Evolución del proyecto</b>	Segundo quiere valorizar la producción de fruta de su huerta de manera positiva en el mercado local.

Jaén	
<b>DATOS GENERALES</b>	
<b>Nombre finca / experiencia</b>	Asociación Ecocultural Huerto de la Cora 
<b>Datos de contacto</b>	C/ Sevilla s/n (antiguo colegio de la calle Sevilla). Jódar (Jaén). Tlf.: 629 638 440. Correo-e: <a href="mailto:s.mesaj@hotmail.com">s.mesaj@hotmail.com</a>
<b>Descripción finca / experiencia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Superficie: 300 m2.</li> <li>➤ Tipo de suelo: Pardo calizo.</li> <li>➤ Gestión del agua: tienen una balsa que recoge agua de lluvia.</li> <li>➤ Tipo de Riego: Goteo.</li> <li>➤ Gestión del espacio: espacio ocupado.</li> <li>➤ Gestión económica: autofinanciación, la asociación no recibe ninguna subvención.</li> <li>➤ Diseño de la huerta: Nazarí (la Cora era una división administrativa del territorio de la época musulmana).</li> </ul>
<b>Finalidad de la explotación</b>	La asociación conserva y multiplica las semillas que posteriormente utilizan sus miembros en sus huertos. Pero la conservación de los recursos no es un objetivo en sí sino una herramienta para desarrollar otro tipo de proyectos de carácter social. Uno de los objetivos de la asociación es convertir el espacio en una universidad libre y colectiva para la formación agroecológica.
<b>Tipo de manejo</b>	Ecológico.
<b>Cultivos principales</b>	Hortícolas y frutales.
<b>LA COMERCIALIZACIÓN</b>	
<b>Circuito de comercialización</b>	La producción del Huerto de la Cora se utiliza exclusivamente para la obtención de semillas. Son los miembros de la asociación los que al sembrar sus huertos utilizan las producciones para el autoconsumo o para comercializarlos en el mercado local.
<b>LAS PERSONAS</b>	
<b>Agricultor</b>	Colectivo en el que el trabajo cotidiano lo realizan fundamentalmente tres personas.
<b>Datos personales</b>	La Asociación es de ámbito nacional y tiene un año y medio de vida. Está hermanada con la Asociación Vecinal "Fuente de la Rreja de Pegalajar" y el Centro de Educación Ambiental "Puente del Perdón".
<b>LAS VARIETADES TRADICIONALES</b>	
<b>Varietales tradicionales</b>	Los tipos de variedades presentes en el Huerto son fundamentalmente: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Variedades útiles en peligro de extinción de Sierra Mágina.</li> <li>➤ Variedades tradicionales de la península Ibérica.</li> <li>➤ Plantas alóctonas no valoradas.</li> </ul>
<b>Gestión de la agrobiodiversidad</b>	El banco de semillas del Huerto de la Cora tiene más de 400 entradas pero actualmente utilizan unas 60, las que han visto que son más interesantes. Multiplican las semillas ("las refrescan") cada 4 o 5 años, una variedad por especie cada vez. Algunos miembros de la asociación multiplican variedades en sus propios huertos y así descargan el trabajo de multiplicación del Huerto de la Cora. Las semillas las conservan en dos neveras, en botes de cristal o plástico cerrados herméticamente.
<b>EL FUTURO</b>	
<b>Oportunidades</b>	➤ Conocimiento acumulado en el grupo.



Jaén	
	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Potencial para el desarrollo de una Universidad Libre y Agroecológica.</li></ul>
<b>Amenazas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ El espacio no es de la asociación es ocupado y lo pueden perder en cualquier momento.</li><li>➤ Baja participación de los miembros de la asociación.</li><li>➤ Personas y entidades que quieran utilizar los recursos del Huerto para beneficio propio y no del colectivo.</li></ul>
<b>Evolución del proyecto</b>	Quieren desarrollar una Universidad Libre y Agroecológica que sirva para la formación colectiva.

Málaga	
DATOS GENERALES	
<b>Nombre finca / experiencia</b>	Plantaromed 
<b>Datos de contacto</b>	Paraje El Viso de los Romeros, 29410 Yunquera (Málaga). Tlf.: 952 112 091 – 669 900 321. Correo-e: <a href="mailto:alonsinavarro@hotmail.com">alonsinavarro@hotmail.com</a> Web: <a href="http://www.plantaromed.es">www.plantaromed.es</a>
<b>Descripción finca / experiencia</b>	La finca, situada en el valle del río Jorox, estaba abandonada desde hacía varios años. Está situada en un enclave ideal para el cultivo y selección de variedades tradicionales para la obtención de sus semillas. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Localización: Paraje El Viso de los Romeros (Yunquera).</li> <li>➤ Superficie: 3,9 ha.</li> <li>➤ Altitud: 350 m.</li> <li>➤ Tipo de suelo: calcáreo</li> <li>➤ Orografía: Terrazas antiguas.</li> <li>➤ Tipo de riego: goteo.</li> </ul>
<b>Finalidad de la explotación</b>	Productores de semillas de variedades tradicionales de hortalizas y plantas aromáticas y medicinales (PAMs), vivas y secas.
<b>Tipo de manejo</b>	Biodinámica.
<b>Cultivos principales</b>	Hortícolas, cítricos y PAMs.
LA COMERCIALIZACIÓN	
<b>Circuito de comercialización</b>	Canales cortos de comercialización, fundamentalmente a través de los mercados de productores ecológicos que se han desarrollado en los últimos años en diferentes ciudades andaluzas (Coín, Cártama y Sevilla, entre otros). También distribuyen planta viva, planta seca y semillas por correo postal. Participan en ferias regionales y nacionales como Natura Málaga, Estepona Natura, Biocultura, Eco Sevilla y Expogays.
LAS PERSONAS	
<b>Agricultor</b>	Alonso Navarro Chaves
<b>Datos personales</b>	Agricultor profesional natural de Alozaina que viene de familia de agricultores de tercera generación de la zona. Aprendió el cultivo de hortalizas con su padre, sus abuelos y su tío en agricultura tradicional. Actualmente lleva diez años en cultivo ecológico-biodinámico.
LAS VARIEDADES TRADICIONALES	
<b>Variedades tradicionales</b>	Tomate Sartenes, tomate Corazón de Buey de Salvador El Carnicero, tomate Gordo Rosado de El Burgo, tomate Castellano Rojo, trigo de la Sierra de las Nieves, garbanzo Negro, maíz Blanco de Istán, melón Capachero antiguo de Alozaina, maíz de palomitas de Alozaina, guisantes antiguos de Alozaina, rábano antiguo de El Burgo, habichuelas de Titigué, habas forrajeras, sandía Negra de Alozaina, sandía antigua de Titigué, melón Blanco, berenjenas Blancas de Júzcar, maíz Castellano de Roque, melón Amarillo de listas verdes (de Rafael Ralito), melón Cartameño, lechuga Romanilla de Alozaina, lechuga de Roque y melón de Cristóbal, entre otras.
<b>Gestión de la agrobiodiversidad</b>	Su padre era muy aficionado a sacar semillas y Alonso aprendió desde pequeño colaborando en estas labores. Guardaban el fruto de la cruz, los primeros frutos, porque es cuando hay menos flores y hay menos abejas, la temperatura es más elevada y el huerto está más seco. Realiza trabajos de selección de variedades de diferentes especies: lechugas (de 20 a

Málaga	
	<p>25 diferentes), tomates, melones y sandías fundamentalmente. Para evitar algunos cruces intervarietales siembra de manera escalonada.          Utiliza la técnica del embolsado para su recolección.          Alonso recupera variedades tradicionales y ensaya con variedades de conservación alóctonas.          Normalmente almacena las semillas en botes de cristal. La colección que conserva tiene en torno a 500 entradas y en 2011 ha publicado su primer catálogo.</p>
EL FUTURO	
<b>Oportunidades</b>	Creación de un grupo participativo de agricultores para la selección y recuperación de semillas de conservación.
<b>Amenazas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ La legislación actual en materia de semillas y el registro sanitario no están adaptados a la producción artesanal campesina.</li> <li>➤ La pérdida de variedades de conservación por la mala gestión agrícola.</li> </ul>
<b>Evolución del proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Un proyecto participativo con otros agricultores para tener mayor protección legal.</li> <li>➤ Que se recuperen los saberes antiguos y que se le incorporen los nuevos conocimientos.</li> </ul>

Sevilla		
<b>DATOS GENERALES</b>		
<b>Nombre finca / experiencia</b>	Huerta Experimental de la Red Andaluza de Semillas.	
<b>Datos de contacto</b>	Caracola del CIR – Parque de San Jerónimo s/n. 41015 Sevilla. Tlf.: 954 406 423 Correo-e: info@redandaluzadesemillas.org Web: www.redandaluzadesemillas.org	
<b>Descripción finca / experiencia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Superficie: 165 m2.</li> <li>➤ Tipo de Suelo: Franco.</li> <li>➤ Tipo de riego: Goteo.</li> </ul>	
<b>Finalidad de la explotación</b>	Huerta experimental dedicada a la caracterización de variedades locales y la multiplicación de semillas.	
<b>Tipo de manejo</b>	Ecológico	
<b>Cultivos principales</b>	Hortícolas	
<b>LA COMERCIALIZACIÓN</b>		
<b>Circuito de comercialización</b>	No se comercializan los productos de la huerta, se utilizan para la caracterización varietal.	
<b>LAS PERSONAS</b>		
<b>Agricultor</b>	Red Andaluza de Semillas “Cultivando Biodiversidad”.	
<b>Datos personales</b>	Asociación sin ánimo de lucro constituida en el 2003 que tiene entre sus objetivos hacer frente a la pérdida de biodiversidad agrícola andaluza y el saber campesino tradicional, fomentando una agricultura campesina y ecológica, como base del desarrollo rural.	
<b>LAS VARIETADES TRADICIONALES</b>		
<b>Varietas tradicionales</b>	Las variedades que se han caracterizado se adjuntan en la actividad 4, en el producto Caracterización de variedades autóctonas de la Red de Resiembra e Intercambio (Rel) en el Huerto Experimental de la RAS.	
<b>Gestión de la agrobiodiversidad</b>	Las variedades caracterizadas en la huerta provienen de la Rel. La caracterización se ha realizado conforme a unas fichas descriptivas confeccionadas por el personal técnico de la RAS con aportaciones de agricultores colaboradores.	
<b>EL FUTURO</b>		
<b>Oportunidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Gran número de variedades en la Rel.</li> <li>➤ Amplia red de agricultores colaboradores.</li> </ul>	
<b>Amenazas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Alto coste de mantenimiento del huerto.</li> <li>➤ Cultivo de bajo número de plantas de cada variedad debido a las limitaciones de superficie del Huerto Experimental.</li> </ul>	
<b>Evolución del proyecto</b>	La caracterización ha de realizarse también en fincas de agricultores colaboradores, en huertas productivas profesionales, con ayuda y supervisión de la RAS para así complementar los datos de la caracterización obtenidos en la Huerta Experimental de la RAS.	



▲ **Anexo 1.4. Datos y detalles de las experiencias uso y conservación de variedades autóctonas.**

<b>Grupos de agricultores y agricultoras conservadoras de variedades autóctonas</b>		
<b>ENTIDAD</b>	<b>EXPERIENCIAS</b>	<b>DATOS DE CONTACTO</b>
ASOCIACIÓN BIOCASTRIL	<p>Organización sin ánimo de lucro que agrupa productores y consumidores de alimentos ecológicos. Muchos de sus productores utilizan variedades locales, sobre todo de tomate, pimiento y melón.</p> <p>Organizan jornadas y ferias sobre biodiversidad cultivada y realizan actividades de intercambio y resiembra de variedades tradicionales.</p>	<p>C/ Carmen 10 18816 Castril de la Peña (GRANADA) Tf.: 958 720 073 asociacionbiocastril@hotmail.com www.biocastril.es</p>
ASOCIACIÓN HORTOFRUTÍCOLA DE LAS VEGAS DE ANDALUCÍA (HORTOAN)	<p>Asociación de ámbito andaluz cuyos objetivos sociales se centran en la recuperación y promoción de las semillas autóctonas de hortalizas de las vegas andaluzas, algunas en peligro de extinción.</p> <p>Durante los últimos años han recuperado semillas de una quincena de especies de hortalizas y frutas de la Vega granadina que habían prácticamente desaparecido.</p>	<p>C/ Maria de Maeztu nº11-3º B 18011 Granada (GRANADA) hortoan@hotmail.com</p>
AGRÍCOLA PUEBLOS BLANCOS S.C.A.	<p>Cooperativa formada por productores ecológicos de la Sierra de Cádiz dedicada fundamentalmente a la producción y comercialización de hortalizas y fruta ecológica.</p> <p>Uno de sus principales objetivos es la comercialización de sus productos dentro del mercado local, adaptado a las variedades autóctonas. Gran parte de los componentes de este proyecto utilizan variedades tradicionales de hortalizas y frutales.</p>	<p>C/ de las Pitás, 3 11649 Coto de Bornos (CÁDIZ) Tf.: 956 722 657 info@pueblosblancosecológicos.com www.pueblosblancosecológicos.com</p>
ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE CONTRAVIESA ECOLÓGICA	<p>Asociación de productores ecológicos que ha realizado una catalogación de variedades tradicionales de higuera (entre ellas Brevera Blanca, Brevera Negra, Brevera Morada, Ayuela de Carne; Colorá de Regalo, Calabacilla Blanca, Calabacilla Negra, De Cobre, Blanca de Pasa, Roela de Pascua). También trabajan en la revitalización de la variedad de almendra Marcona.</p> <p>En la medida de sus posibilidades realizan actividades de formación y divulgación, conservación <i>in situ</i> y mejora de variedades tradicionales.</p>	<p>Plaza de la Iglesia 1849 Murtas (GRANADA) Tf.: 679 366 764 Fax: 958 855 178 econtraviesa@gmail.com</p>
ASOCIACIÓN SUBBÉTICA ECOLÓGICA	<p>Asociación de productores y consumidores ecológicos que nace en el sur de la provincia de Córdoba en el año 2009 con el objetivo de promover la producción ecológica y normalizar su consumo.</p> <p>Agrupar a productores ecológicos certificados de hortalizas, frutas, aceite, huevos y vinos, entre otros, que suministran a multitud de familias consumidoras en su zona de actuación. Realizan también actividades de fomento y formación como cursos, jornadas técnicas, talleres, degustaciones y visitas a explotaciones ecológicas.</p>	<p>C/ Senda del Caz, 4 14940 Cabra (CÓRDOBA) info@subbeticaecologica.com www.subbeticaecologica.com</p>

### Grupos de agricultores y agricultoras conservadoras de variedades autóctonas

ENTIDAD	EXPERIENCIAS	DATOS DE CONTACTO
CON LOS PIES EN LA TIERRA	<p>Grupo que trabaja en la producción de hortalizas procedentes de variedades tradicionales.</p> <p>Realizan actividades de formación, como talleres o cursos, además de exposiciones y degustaciones.</p>	<p>Camino de la Reina nº 116 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 627 460 256 conlospiesenlatierra@ymail.com</p>
COOPERATIVA AGROECOLÓGICA HORTIGAS	<p>Cooperativa agroecológica de autoconsumo. Producen sus propias semillas a partir de variedades tradicionales que han ido prospectando fundamentalmente en la Vega de Granada y en el valle del Lecrín.</p> <p>Entre otras, realizan actividades de formación, fomento del consumo, caracterización agronómica y organoléptica y estudio de usos tradicionales de las variedades que utilizan e intercambio semillas.</p> <p>Están produciendo la variedad local de patata "Copo Nieve".</p>	<p>C/ Pilarillo 18 16850 Dúrcal (GRANADA) Tlf.: 660 442 151 hortigasdural@yahoo.com <a href="http://hortigas.blogspot.com/">http://hortigas.blogspot.com/</a></p>
COOPERATIVA AGROECOLÓGICA LA ACEQUIA	<p>Cooperativa agroecológica de autoconsumo. Actualmente han parado de manera transitoria el trabajo que venían haciendo con las variedades tradicionales, tanto a nivel productivo (producían sus propias semillas a partir de variedades tradicionales oriundas fundamentalmente de La Verde), como formativo y divulgativo.</p>	<p>Ctra. del Soto, Camino Calero. Casa Peñarubia 14710 Encinarejo de Córdoba (CÓRDOBA) Tlf.: 957 329 803</p>
COOPERATIVA AGROECOLÓGICA LA REHUERTA	<p>Cooperativa agroecológica de autoconsumo que produce sus propias semillas a partir de variedades tradicionales de hortalizas que provienen fundamentalmente de La Acequia.</p>	<p>Córdoba (CÓRDOBA)</p>
COOPERATIVA LA TASQUIVERA	<p>Cooperativa agrícola que realiza actividades de multiplicación, reproducción y comercialización de semillas de variedades autóctonas.</p> <p>Trabajan con hortalizas, cereales y leguminosas, en manejo ecológico, de variedades tradicionales y comerciales.</p>	<p>C/ Santa Ana, 21 18650 Dúrcal (GRANADA) Tlf.: 637 746 897 latasquivera@gmail.com</p>



### Grupos de agricultores y agricultoras conservadoras de variedades autóctonas

ENTIDAD	EXPERIENCIAS	DATOS DE CONTACTO
CRESTAS Y LECHUGAS	Cooperativa agroecológica de autoconsumo que utiliza algunas variedades tradicionales.	<a href="http://www.crestasylechugas.org">www.crestasylechugas.org</a>
ECOGRANJA VISTALEGRE	Huerta ecológica donde se cultivan hortalizas de temporada, dándole especial importancia al uso de variedades tradicionales de la zona. Trabajan con variedades autóctonas de tomate, nabo, espinaca, melón, calabacín y cebolla.	Carretera San Bartolomé-Vva de los Castillejos km 14,1 21510 Huelva (HUELVA) Tlf.: 626 791 033 <a href="mailto:info@ecogranjavistalegre.es">info@ecogranjavistalegre.es</a> <a href="http://www.ecogranjavistalegre.es">www.ecogranjavistalegre.es</a>
HUERTA ARANDA C.B.	Familia de agricultores que producen hortalizas, fruta y aromáticas en manejo ecológico y venden a través de circuitos cortos. Utilizan gran cantidad de variedades tradicionales en su huerto. Producen sus propias semillas e intercambian semillas de variedades tradicionales con amigos y vecinos.  Atesoran mucho conocimiento sobre la autoproducción de semillas y el manejo y características de las variedades tradicionales.	C/ Duque de Rivas nº 20 14520 Fernan-Nuñez (CÓRDOBA) Tlf.: 606 692 574 <a href="mailto:antonioariza@andaluciajunta.es">antonioariza@andaluciajunta.es</a>
HUERTA LAS MORERAS	Huertos de ocio de producción ecológica para autoconsumo. Utilizan un invernadero para abastecer de plántulas algunas huertas. Para producción de material vegetal se utilizan variedades tradicionales. Organizan una degustación de tomates anualmente.	Antigua carretera de Miraflores s/n 41015 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 954 361 026 <a href="mailto:huertamoreras@gmail.com">huertamoreras@gmail.com</a> <a href="http://www.huertalasmoreras.wordpress.com">www.huertalasmoreras.wordpress.com</a>
HUERTOS PARQUE ALCOSA	Huertos de ocio de producción ecológica para autoconsumo. Utilizan plántulas de hortalizas de variedades tradicionales. Realizan actividades de sensibilización sobre biodiversidad cultivada e intercambios de semillas.  Tienen en marcha proyectos de Huertos Urbanos Ecológicos Vecinales y Escolares.	Avda. Ildelfonso Marañón Lavín 9-19 41019 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 954 67 57 30



### Grupos de agricultores y agricultoras conservadoras de variedades autóctonas

ENTIDAD	EXPERIENCIAS	DATOS DE CONTACTO
HUERTOS DE SAN JERÓNIMO	<p>Huertos de ocio de producción ecológica para autoconsumo. Utilizan un invernadero para producir los plántones de hortalizas para suministrar las huertas. Utilizan semillas de variedades tradicionales, la mayoría provienen de La Verde. Realizan actividades de sensibilización sobre biodiversidad cultivada e intercambios de semillas.</p> <p>Han realizado un proyecto de producción de semillas y productos de variedades tradicionales de tomate con las siguientes variedades: Variedades Negro Segureño, Grande de Cazalla, Moruno, Esquina Verde, Teticabra, Cuadrado, Bombilla Mini, Cuevas, Sangre, Rosado, Corazón de Toro, de Badajoz y Mata Baja de la Mancha.</p>	<p>Centro de Ecología Social "Germinal" – C.E.S. (Antiguo C.I.R.) Parque de San Jerónimo s/n 41015 Sevilla (SEVILLA) Tlf: 954 904 241</p>
HUERTOS TORRE BLANCA	<p>Huertos de ocio de producción ecológica para autoconsumo. Algunos horticultores utilizan variedades tradicionales.</p> <p>Imparten talleres y charlas dirigidas a agricultores y consumidores. Trabajan en un proyecto de recuperación del suelo mediante la limitación en la fertilización orgánica y el empleo de variedades tradicionales de hortalizas, cereales, leguminosas, aromáticas y algunas flores.</p>	<p>C/ Príncipe de Asturias s/n 41016 Sevilla (SEVILLA) huertosfamiliaresdetorreblanca@hotmail.com</p>
HUERTOS SOCIALES URBANOS DEL REY MORO	<p>Huertos vecinales situados en un espacio ocupado autogestionado en el centro de la ciudad de Sevilla.</p> <p>Algunos de los hortelanos y hortelanas producen sus propias semillas y utilizan variedades tradicionales. Están en una fase inicial de trabajo de autoproducción de semillas y utilización de variedades tradicionales.</p>	<p>C/ Enladrillada s/n 41003 Sevilla (SEVILLA) hrm-asamblea@googlegroups.com</p>
LA ECOHUERTA	<p>Agricultores productores de hortalizas ecológicas que además realizan actividades de intercambio y resiembra de variedades tradicionales, así como actividades de multiplicación y reproducción.</p>	<p>Finca Hoyo del Lino 29230 Villanueva de la Concepción (MÁLAGA) Tlf.: 952 034 221 tesspl@hotmail.com</p>
PLANTAROMED	<p>Productores de plantas culinarias, plantas con flores comestibles, aromáticas vivaces y ornamentales de temporada, así como plantales de hortalizas. Utilizan semillas de variedades tradicionales y autóctonas adaptadas que cultivan con métodos ecológicos y biodinámicas.</p>	<p>Paraje El Viso de los Romeros 29410 Yunquera (MÁLAGA) Tlf.: 952 112 091 www.plantaromed.es</p>



### Grupos de agricultores y agricultoras conservadoras de variedades autóctonas

ENTIDAD	EXPERIENCIAS	DATOS DE CONTACTO
RED DE RESIEMBRA E INTERCAMBIO – RAS	<p>Grupo de agricultores/as de toda Andalucía, que intercambian semillas de variedades tradicionales y el conocimiento asociado a éstas de especies hortícolas, cereales, leguminosas y aromáticas.</p> <p>Este grupo, gestionado por la Red Andaluza de Semillas, también realiza actividades de formación y lleva a cabo la Campaña Apadrina una variedad local.</p> <p>La Red de Resiembra e Intercambio la conforman personas a título particular y entidades como cooperativas y asociaciones que producen semillas de variedades tradicionales y las quieren intercambiar.</p>	<p>Caracola del C.I.R. Parque de San Jerónimo s/n 41015 Sevilla (SEVILLA) Tlf: 954 406 423 / 650 664 729 info@redandaluzadesemillas.org www.redandaluzadesemillas.org</p>
S.C.A. LA VERDE	<p>Cooperativa de trabajo asociado que cuenta con una trayectoria de más de 20 años en la producción ecológica, la comercialización en el mercado local y la recuperación y uso de variedades tradicionales.</p> <p>Cuentan con un importante banco de semillas y constituyen un referente a nivel de conservación y utilización de biodiversidad agrícola.</p>	<p>C/ Vistahermosa, 37 11650 Villamartín (CÁDIZ) Tlf: 956 231 772 slaverde89@yahoo.es</p>



### Asociaciones que promueven y fomentan las variedades locales

ENTIDAD	DESCRIPCIÓN EXPERIENCIA	DATOS DE CONTACTO
ASOCIACIÓN ECOLÓGICA DEL GUADALQUIVIR	Asociación que lleva a cabo el Proyecto "Aula de la Naturaleza: Hacia un proceso de Centros Penitenciarios Eco-Lógicos" que incluye la gestión de una huerta dentro del centro penitenciario de Córdoba en la que usan variedades locales y la realización actividades de formación permanente enfocadas a los presos. Dentro de estas actividades de formación se organiza una jornada de sensibilización sobre la importancia de la biodiversidad cultivada en la agricultura ecológica.	C/ Álvaro Paulo 4 14010 Córdoba (CÓRDOBA) Tlf.: 957 477 707 dobanet1960@gmail.com www.auladelanaturaleza.org
ASOCIACIÓN ECOVALLE	Asociación de productores y consumidores cuyo objetivo principal es el fomento de la agroecología en el Valle de Lecrín. Realizan actividades de recuperación, multiplicación e intercambio de variedades tradicionales así como de formación y fomento.	Apdo. de Correos núm. 21 18650 Dúrcal (GRANADA) ecovallelecrin@gmail.com www.ecovalle.org
ASOCIACIÓN ERA VENERA	Asociación sin ánimo de lucro cuyos fines son la investigación y difusión de métodos para el desarrollo sostenible del medio rural, basados en la integración de disciplinas diversas como la educación ambiental, la agricultura ecológica, silvicultura, paisajismo, arquitectura bioclimática, bioconstrucción, biotectura, energías alternativas y técnicas de salud e higiene natural, que ayuden a la mejora de la calidad de vida en el medio rural y a la preservación del hábitat y la biodiversidad.  Mantienen un banco de semillas de variedades tradicionales que autoproducen y utilizan en los huertos.  Además han editado una Guía de semillas de variedades hortofrutícolas tradicionales en las comarcas onubenses de La Sierra y El Andévalo.	Apdo. de Correos núm. 93 21200 Castaño del Robledo (HUELVA) Tlf.: 959 501 203 fincaelvenero@gmail.com www.entornoruralarmonico.com
ASOCIACIÓN GUADALHORCE ECOLÓGICO	Grupo de agricultores y agricultoras que realizan un amplio abanico de trabajos ligados a la producción ecológica incluidos proyectos de uso y recuperación de biodiversidad agrícola.  También realizan actividades de fomento y divulgación dirigidas a agricultores, técnicos y consumidores.  Algunas de las variedades tradicionales con las que trabajan son: naranjo Dulce de Oro, perita Sanjuanera, ciruelo Endrina, ciruelo Azafranero, manzana Sevillana, limón Dulce, lechuga Malagueña, tomate Huevo de Toro, habas Largas, rábanos de Coín y cacahuete Río Grande.  En la actualidad se encuentran dinamizando la Red Malagueña de Semillas, aunque su trabajo se circunscribe en la actualidad a la comarca del Guadalhorce.	C/ Dehesa, 80 29560 Pízarra (MÁLAGA) Tlf.: 952 483 868 eco@guadalhorceecologico.es www.guadalhorceecologico.es

### Asociaciones que promueven y fomentan las variedades locales

ENTIDAD	DESCRIPCIÓN EXPERIENCIA	DATOS DE CONTACTO
ASOCIACION MEDIOAMBIENTAL QANDAHAR	Asociación medioambiental que tiene como objetivos la recuperación de bosques autóctonos mediterráneos, de ríos y bosques de ribera, la potenciación de recursos botánicos y micológicos, la formación, capacitación y concienciación en desarrollo local sostenible y el fomento de la agricultura ecológica. Están construyendo un banco de semillas autóctonas y cultivan un pequeño huerto experimental donde multiplican las semillas.	C/ San Agustín nº 27 29200 Antequera (MÁLAGA) Tf.: 952 704 685 / 665 662 178 amqandahar@hotmail.com <a href="http://amqandahar.blogspot.com">http://amqandahar.blogspot.com</a>
ASOCIACIÓN SEGURA ECOLÓGICA	Asociación de productores y consumidores ecológicos que facilita la producción y el consumo de productos ecológicos, realiza actividades para el fomento del consumo sostenible y la promoción del intercambio de información y experiencias entre consumidores y productores.  En la actualidad están creando un banco de semillas de variedades tradicionales e iniciando un proceso de planificación colectiva de semillas para cubrir las necesidades de los socios productores de la asociación.  Organizan actividades de formación y promoción en torno a las variedades autóctonas.	Paseo de la Vicaría, Edificio Siglo XXI, 23350 Puente Génave (JAÉN) Tf.: 953 050 238 / 666 779 932 seguraecologica@gmail.com <a href="http://seguraecologica.blogspot.com/">http://seguraecologica.blogspot.com/</a>
ASOCIACIÓN VECINAL "FUENTE DE LA REJA"	Esta asociación se constituyó en 1992 con los fines de trabajar por la recuperación del manantial natural de la Fuente de la Reja, defender La Charca como identidad social, cultural y económica de Pegalajar, proteger el ecosistema de la huerta y del olivar tradicional regado históricamente con las aguas de este manantial, reactivar la economía de Pegalajar y defender los intereses de los vecinos.  Trabajan en la recuperación y utilización de variedades tradicionales y autóctonas adaptadas y en este sentido colaboran estrechamente con El Huerto de la Cora, tanto a nivel productivo como divulgativo y de fomento.	URB. Los Majuelos, 12 - 23110 Pegalajar (JAÉN) asociacion@lacharcadepegalajar.com <a href="http://www.lacharcadepegalajar.com/">http://www.lacharcadepegalajar.com/</a>
ASOCIACIÓN ECOCULTURAL HUERTO DE LA CORA	Asociación que realiza actividades de investigación y transferencia, así como actividades de fomento y divulgación de uso de la biodiversidad cultivada. Multiplica semillas que posteriormente utilizan los miembros de la asociación en sus huertos.  Trabajan con variedades tradicionales de la comarca de Mágina, variedades antiguas de la Península y cultivares indígenas, de otras zonas del planeta, no empleadas tradicionalmente en Europa y, en algunos casos, tampoco conservadas en su zona de origen.	C/ Sevilla s/n 23500 Jodar (JAÉN) Tf: 629 638 440
CEDER SERRANÍA DE RONDA	Grupo de desarrollo Rural de la Serranía de Ronda que ha realizado diferentes proyectos en torno de la biodiversidad cultivada. Entre ellos uno de sensibilización y valoración del Pero de Ronda y otro de identificación y catalogación variedades de la Serranía de Ronda.  Actualmente no están desarrollando trabajos con variedades tradicionales.	C/ Armiñan, 24b 29400 Ronda (MÁLAGA) Tf.: 952 872 747 agroalimentariae@cederserraniaderonda.com <a href="http://www.cederserraniaderonda.com">www.cederserraniaderonda.com</a>

### Asociaciones que promueven y fomentan las variedades locales

ENTIDAD	DESCRIPCIÓN EXPERIENCIA	DATOS DE CONTACTO
COAG ANDALUCÍA	Organización Profesional Agraria que ha realizado actividades de fomento y divulgación de variedades tradicionales así como actividades de formación.	Avda. Reino Unido, 1 (Edif. Gyesa) 41012 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 954 539 229 info@coagandalucia.com www.coagandalucia.com/
EL ENJAMBRE SIN REINA	Asociación de educación ambiental que realiza actividades de cara a sensibilizar, concienciar y acercar información sobre las repercusiones de nuestros hábitos en el entorno. Trabajan diferentes temáticas (cambio climático, biodiversidad, decrecimiento, medio ambiente urbano, agroecología, movilidad y cultura y arte urbano) a través de la realización de diferente tipo de actividades como cursos, jornadas, talleres, charlas, visitas y cine-forum.	C/ Aniceto Sáenz nº1 local 3 41003 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 955 322 691 elenjambre@gmail.com www.ecolocal.es
EL TERRUÑO	Asociación de productores y consumidores ecológicos. Parte de su producción se obtiene a partir de semillas autoproducidas. Realizan acciones de divulgación.	Apdo. 92 41530 Morón de la Frontera (SEVILLA) Tlf.: 666 948 823 ecomoron@hotmail.com
FEDERACIÓN ANDALUZA DE CONSUMIDORES Y PRODUCTORES ECOLÓGICOS (FACPE)	Red de asociaciones y cooperativas de consumidores/as y productores/as de productos ecológicos y artesanales que se extiende por toda Andalucía. Trabajan con agricultores que cultivan variedades locales y realizan proyectos de fomento del consumo de variedades tradicionales y sensibilización sobre la importancia de la biodiversidad agrícola y la cultura local.	C/ Cristo del Buen Fin nº 4 41002 Sevilla (SEVILLA) Tlf: 954 906 306 correo@facpe.org www.facpe.org
FUNDACIÓN LA BURRA VERDE	Fundación cuyo objetivo es fomentar las prácticas propias de una vida sostenible a través de la puesta en práctica, la formación y la investigación en materias tales como la agroecología, la bioconstrucción, el medio ambiente y el legado histórico-físico local.  Realizan actividades de conservación y utilización de variedades tradicionales, intercambio de semillas, formación y divulgación.	Apdo. de Correos núm. 352 18400 Órgiva (GRANADA) Tlf: 617 625 438 kennefoli@hotmail.com
GRUPO DE DESARROLLO RURAL DEL VALLE DEL GUADALHORCE	Una de las actividades que realiza este Grupo es obtener información de los agricultores de la comarca sobre variedades autóctonas. Tienen un acuerdo de colaboración con el IFAPA de Campanillas para el estudio de las características y conservación de variedades tradicionales de cítricos en fincas experimentales. Además colaboran con Slow Food, organizan degustaciones y repartos de plántulas de variedades autóctonas de tomate y pimiento y están acordando con restaurantes la incorporación de variedades tradicionales en sus menús.	C/ Dehesa, 80 29560 Pizarra (MÁLAGA) Tlf.: 952483868 info@valledelguadalhorce.com www.valledelguadalhorce.com
HUERTA LOS SEISES	Finca ecológica que realiza un curso de horticultura ecológica cuyo objetivo es formar sobre las técnicas y labores tradicionales, los auténticos sabores y aromas de las principales hortalizas y aromáticas y la cultura local. Cuenta con un banco local de semillas de semillas autoproducidas y participan en el proyecto "Conociendo las habas".	Camino de las Palmillas s/n 1800 San Lúcar la Mayor (SEVILLA) Tlf.: 955 700 124 / 655 019 633 info@cursohorticulturaecologica.es www.cursohorticulturaecologica.es
LA ALEGRÍA DE LA HUERTA	Tienda de productos ecológicos localizada en el Mercado de Abastos de la calle Feria de Sevilla. Trabajan con agricultores que cultivan variedades tradicionales (en la tienda las etiquetan para que se identifiquen) y colaboran en proyectos y acciones de sensibilización y divulgación relacionadas con la conservación y uso sostenible de la biodiversidad agrícola y la cultura local	Mercado de la Calle Feria Puesto 49/50 41003 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 954916298 alegriadelahuerta2005@yahoo.es



### Asociaciones que promueven y fomentan las variedades locales

ENTIDAD	DESCRIPCIÓN EXPERIENCIA	DATOS DE CONTACTO
LA BORRAJA	Asociación de productores y consumidores que apoya a los productores que cultivan variedades tradicionales y que realiza acciones de divulgación y fomento del consumo de variedades tradicionales.	Callejón edif. La Rreja n 3 (C/Carmen Viejo) local bajo 11540 Sanlúcar de Barrameda (CÁDIZ) laborraja@gmail.com
RED ECOFAPA's	Programa autogestionado de desarrollo familiar campesino integrado, comunitario y sostenible. Está basado en satisfacer las necesidades de consumo, producción y venta directa de sistemas campesinos de la provincia de Huelva bajo el compromiso mutuo unidad familiar campesina-unidad familiar consumidora.  Tienen un banco de semillas autoproducidas y trabajan en la creación de un Sistema de Red de Abastecimiento Compartido de Recursos Carentes.	Finca La Madriguera, s/n 21291 Galaroza (HUELVA) Tlf.: 670 204 969 acostajm@gmail.com
RED ANDALUZA DE SEMILLAS "CULTIVANDO BIODIVERSIDAD"	Asociación que tiene como objetivo hacer frente a la pérdida de biodiversidad agrícola y el saber campesino tradicional, mediante el fomento de una agricultura campesina y ecológica. Trabaja en toda Andalucía.	Caracola del CIR Parque de San Jerónimo S/N 41015 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 954 406 423 / 650 664 729 info@redandaluzadesemillas.org www.redandaluzadesemillas.org
RED MALAGUEÑA DE SEMILLAS	Asociación que realiza actividades de conservación, formación, fomento de variedades tradicionales. Trabajan en la recuperación de manzanos tradicionales y en la reintroducción de variedades tradicionales hortícolas en mercados ecológicos locales.	Urb. Miravalle C/ Torcal 5 29100 Coín (MÁLAGA) Tlf.: 680369397 rdsmalaga@guadalhorceecologico.es
SLOW FOOD GRANADA	Asociación que participa en el proyecto del Arca del Gusto (catálogo de productos alimentarios en peligro de desaparición, describirlos y captar la atención del público sobre estos productos de todo el mundo, estrechamente vinculados a comunidades y culturas locales específicas).  En este catálogo han incluido la variedad tradicional de patata de alta montaña de Sierra Nevada "Copo de Nieve".	(GRANADA) <a href="http://granada.slowfood.es/">http://granada.slowfood.es/</a>
SLOW FOOD SEVILLAYSUR	Asociación sin ánimo de lucro que tiene como pretende organizar y colaborar en tareas de información, formación y divulgación de los valores de Slow Food en el territorio andaluz. Han incluido en el Arca del Gusto algunas variedades locales andaluzas como la zanahoria <i>Morá</i> .	C/ Divina Pastora, 45 41003 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 954907053 www.slowfoodsevillaysur.es
SILVEMA SERRANÍA DE RONDA - ECOLOGISTAS EN ACCIÓN	Colectivo ecologista que trabaja en la defensa, conservación y estudio del medio ambiente, en su sentido más amplio, que configura la comarca natural de la Serranía de Ronda.  Han puesto en marcha un Banco Comarcal de Semillas y Conocimiento Campesino y un proyecto de recuperación de variedades tradicionales de cereales.	Apartado de correos nº 265 29400 Ronda (MÁLAGA) silvema@serraniaderonda.com www.ronda.net/asociaciones/silvema/



### Asociaciones que promueven y fomentan las variedades locales

ENTIDAD	DESCRIPCIÓN EXPERIENCIA	DATOS DE CONTACTO
UNIVERSIDAD RURAL PAULO FREIRE SERRANÍA DE RONDA	<p>Proyecto educativo que pretende levantar referencias para un modelo de desarrollo rural que, por un lado, no pierda su dimensión histórica (la cultura campesina) y que, por otro, atienda las demandas formativas que proceden de una nueva cultura rural emprendedora (agricultura y ganadería ecológica, agroalimentaria, turismo rural, artesanías, patrimonio histórico, restauración del medio ambiente, dinamización, perspectiva de género, etc.).</p> <p>Han realizado un proyecto de catalogación y reproducción de variedades autóctonas en colaboración con un grupo de agricultores locales y además trabajan en tareas de formación y divulgación de variedades tradicionales hortícolas, tanto en Universidades como en Colegios de primaria.</p>	<p>C/ Iglesia 29491 Benaláhuria (MÁLAGA) Tlf.: 662 553 772 info@universidadruralsr.com http://www.universidadruralsr.com/</p>
UNIVERSIDAD RURAL PAULO FREIRE SIERRA DE CÁDIZ	<p>Realizan actividades de sensibilización y formación en temas de agroecología, consumo responsable y transformación artesanal. Han elaborado un material didáctico audiovisual sobre el saber campesino y artesanal y la biodiversidad cultivada. Han tratado los aspectos relacionados con la biodiversidad cultivada dentro de los trabajos de investigación que han desarrollado sobre olivar, la viña y la huerta en la Sierra de Cádiz.</p>	<p>Apdo. de Correos núm. 42 1660 Prado del Rey (CÁDIZ) www.universidadruralpf.org/sierradecadiz/index.php uniruralcadiz@gmail.com</p>
UNIVERSIDAD RURAL PAULO FREIRE SIERRA DE HUELVA	<p>Esta asociación recoge el "saber hacer" de la Sierra, conserva el legado tradicional de sus gentes e intenta conectar las generaciones para recuperar un conocimiento local y tecnológico adaptado a las nuevas necesidades y recursos de la población serrana.</p> <p>Llevan a cabo los proyectos de Red de Mercados Campesinos y Espacios de Vida y ECOFAPA's.</p> <p>En lo que se refiere a variedades tradicionales apoyan actividades de fomento y formación.</p>	<p>Finca La Madriguera s/n 21.291 Galaroza (Huelva) Tlf.: 670 204 939 urpfsierrahuelva@nodo50.org www.universidadruralpf.org/sierradehuelva/</p>

Centros de Investigación y Universidades		
ENTIDAD	PROYECTOS ACTIVOS	DATOS DE CONTACTO
CSIC INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE	<p>Conservación <i>ex situ</i> de girasol, cereales y habas.</p> <p>Trabajan en el proyecto SOLIBAN, cuyo objetivo es analizar las diferentes estrategias para el desarrollo de una agricultura ecológica y de bajo aporte de insumos que integren la mejora genética y el manejo del cultivo.</p>	<p>Alameda del Obispo s/n 14080 Córdoba (CÓRDOBA) Tlf.: 957 499 237 ge1susom@uco.es</p>
CSIC ESTACIÓN EXPERIMENTAL LA MAYORA	<p>Conservación <i>ex situ</i> de tomate, melón, espárrago morado de Huétor y árboles subtropicales.</p> <p>En relación al espárrago, realizan también actividades de conservación <i>in situ</i></p> <p>Trabajan en los proyectos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Micropropagación de variedades de espárrago autóctonas de Huétor-Tájar.</li> <li>- Integración de diferentes disciplinas para el desarrollo y cultivo sostenible del espárrago (<i>Asparagus sp.</i>) en Andalucía.</li> </ul> <p>Trabajan con manejo convencional.</p>	<p>29750 Algarrobo-Costa (MÁLAGA) Tlf.: 952 548 990</p>
IFAPA CENTRO LA ALAMEDA DEL OBISPO	<p>Banco de Germoplasma Mundial de Olivo: conservación, ampliación, documentación, evaluación agronómica y multiplicación.</p> <p>Trabajan con acebuches:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Prospección de las poblaciones silvestres de toda España.</li> <li>2) Recolección y propagación en vivero de acebuches.</li> <li>3) Caracterización morfológica y molecular de las poblaciones silvestres de olivo.</li> <li>4) Conservación <i>ex situ</i> de individuos silvestres sobresalientes por su variabilidad morfológica y molecular.</li> </ol> <p>Tienen una colección activa de habas, una colección nuclear de trigo harinero, una colección de garbanzo y una de ajo.</p>	<p>Avda. Menéndez Pidal s/n 14004 Córdoba (CÓRDOBA) Tlf.: 957016043</p>

Centros de Investigación y Universidades		
ENTIDAD	PROYECTOS ACTIVOS	DATOS DE CONTACTO
IFAPA CENTRO CHURRIANA MÁLAGA	<p>Colección de aguacate y otras especies del género Persea.</p> <p>Creación y mantenimiento de una colección de aguacate para su uso como portainjertos. Colección de fresa cultivada y otras especies del género Fragaria: mantenimiento, caracterización molecular y evaluación de caracteres de calidad de fruto de la colección.</p> <p>Creación y mantenimiento de una Colección europea de Fragaria x ananassa.</p> <p>Provisión de material vegetal a diversos grupos de investigación nacionales e internacionales.</p> <p>Caracterización molecular.</p> <p>En la actualidad llevan a cabo tres proyectos principales:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recolección, multiplicación y caracterización de los recursos fitogenéticos hortícolas para su conservación en los bancos de germoplasma.</li> <li>- Conservación, control genético y control sanitario de la colección de germoplasma del género Fragaria del Centro IFAPA de Churriana (Málaga)</li> <li>- Convenio INIA e IFAPA en relación con la obtención de nuevas variedades de fresa económicamente viables.</li> </ul>	<p>Finca Cortijo de la Cruz s/n 29140 Churriana (MÁLAGA) Tif.: 951 036200 josem.lopez.aranda@juntadeandalucia.es josef.sanchez@juntadeandalucia.es</p>
IFAPA CENTRO LOJA	<p>Trabajo de asesoramiento con grupos de productores de Jaén y Granada.</p> <p>Futuro centro para la producción de semillas de variedades autóctonas para productores ecológicos.</p>	<p>Finca Los Caracolares 18300 Loja (GRANADA) Tif.: 958 895 200</p>
IFAPA CENTRO LA MOJONERA	<p>Multiplicación, conservación y caracterización de tomate, calabaza, calabacín y pepino.</p> <p>Caracterización molecular y evaluación de resistencia a polilla americana (Tuta absoluta) del tomate.</p> <p>Actualmente trabajan en el proyecto de conservación, caracterización y multiplicación de los recursos filogenéticos hortícolas nacionales del INIA.</p>	<p>Camino San Nicolás, 1 04745, Almería (ALMERÍA) Tif.: 950 156 474 pedro.gomez.j@juntadeandalucia.es</p>
IFAPA RANCHO DE LA MERCED	<p>Banco de germoplasma de la vid. Conservan más de tres mil accesiones de 4 géneros (Vitis, Ampelopsis, Cissus, Parthenocissus).</p>	<p>Ctra. Trebujena km. 3,2 11431 Jerez de la Frontera (CÁDIZ) Tif.: 956 034 610</p>

### Centros de Investigación y Universidades

ENTIDAD	PROYECTOS ACTIVOS	DATOS DE CONTACTO
ORGANISMO AUTÓNOMO DE PARQUES NACIONALES - PARQUE NACIONAL DE SIERRA NEVADA	Organismo que dispone de una finca en la cual cultiva ciertas variedades autóctonas. Trabajan en el rescate de usos, costumbres y tradiciones de los agricultores del entorno. Sus proyectos siguen las directrices de la agricultura ecológica	Avd. Federico García Lorca, 8. Edif. Zeus II 18014. Granada (GRANADA) Tlf.: 958 806 870 jgomez9@tragsa.es
BANCO DE GERMOPLASMA ANDALUZ (BGVA)	El BGVA trabaja principalmente con flora silvestre andaluza, aunque entre sus colecciones conserva especies hortícolas (colectadas en el entorno de la Vega de Granada), diversas accesiones de malezas que corresponden frecuentemente con cultivos marginados y parientes silvestres próximas a las especies cultivadas, frutales como <i>Punica granatum</i> , o cereales como <i>Triticum monococcum</i> .  También conserva diferentes entradas de duplicados procedentes del Centro de Recursos Fitogenéticos del INIA. Se estima en más de un 10 % el porcentaje de las accesiones conservadas en el BGVA corresponden a taxones incluidos en el Tratado Internacional de los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura de la FAO.	Avda. de Linneo s/n 14004 Córdoba (CÓRDOBA) Tlf.: 957 200 018 (ext. 48) cr1hebee@uco.es
UNIVERSIDAD DE ALMERIA	Grupo de investigación que trabaja en la mejora genética de especies hortícolas.	Despacho 1.071. Edificio CITE-II-B Universidad de Almería-Departamento Biología Aplicada Planta 1, Despacho 470 (ALMERÍA) Tlf.: 950 015 422 mjamille@ual.es
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	- Reservorio en aislamiento del Banco de Germoplasma Mundial de Olivo, con el objetivo de conservar ex situ las variedades identificadas y exentas de patógenos.  - Aplicación de los sistemas de información geográfica (SIG) a la conservación y uso de los recursos genéticos del olivo para el estudio conjunto de la variación genética del olivo y su distribución ecogeográfica.	Avda. Menéndez Pidal s/n 14071 Córdoba (CÓRDOBA) Tlf.: 957 218 502
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	Investigación sobre evaluación, recolección y uso de los recursos fitogenéticos, destacando los trabajos sobre castaño, cereales y escanda.	Campus de Rabanales. Edificio Gregor Mendel Crta. Madrid-Cádiz km 396 14071 Córdoba (CÓRDOBA) Tlf.: 957 212 072



### Centros de Investigación y Universidades

ENTIDAD	PROYECTOS ACTIVOS	DATOS DE CONTACTO
UNIVERSIDAD DE CORDOBA – ISEC	Coordinación del Master en Agroecología, en el que se imparte la materia "Manejo y conservación de agrobiodiversidad". Desde el ISEC se dirigen algunos trabajos fin de master y fin de carrera que van orientados a la investigación en éste campo.	Campus de Rabanales. Edificio Gregor Mendel Crta. Madrid-Cádiz km 396 14014 Córdoba (CÓRDOBA) Tlf.: 957 218 541 ec1segue@uco.es
UNIVERSIDAD DE GRANADA	Los proyectos en los que trabajan en la actualidad son:  1/ Estudio sobre la situación de la biodiversidad agrícola en la Alpujarra granadina.  2/ Recolección, caracterización, conservación y uso de recursos fitogenéticos en peligro de extinción en comarcas de Andalucía de alta riqueza en biodiversidad cultivada.	Campus universitario de Cartuja Dpto Botánica, Facultad de Farmacia, Universidad de Granada 18071 Granada (GRANADA) Tlf.: 958 248 961 mreyes@ugr.es
UNIVERSIDAD DE GRANADA	Trabajan desde 1998 en la multiplicación, reproducción, conservación in situ y ex situ, mejora, prospección, caracterización agronómica y estudio de usos de variedades tradicionales. También realizan divulgación y formación.	Dpto. Ingeniería Civil. Universidad de Granada 18001 Granada (GRANADA) Tlf.: 958 243 381 jrosua@urg.es
UNIVERSIDAD DE SEVILLA	Realizan proyectos que inciden en el estudio del conocimiento campesino tradicional.	Departamento de Antropología Social de la Universidad de Sevilla. C/ Doña María de Padilla, s/n 41004 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 954 551 597
UNIVERSIDAD DE SEVILLA	Llenan a cabo un proyecto de: Prospección y caracterización de variedades tradicionales de frutales (Proyecto INIA RF2007-00027-C06-05) que consiste en: prospección, localización, recogida de material vegetal, multiplicación, caracterización morfológica y molecular, documentación y mantenimiento de los cultivares encontrados. Propagación vegetativa de los árboles en peor estado de conservación y conservación <i>ex situ</i> .  Realizan actividades de divulgación y colaboran con agricultores, bancos de germoplasma y CRF.	Departamento de Ciencias Agroforestales Ctra. Ultrera Km. 1 41089 Sevilla (SEVILLA) Tlf.: 954 486 460 prallo@us.es