

Memoria Final

Proyecto “Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio”. Junio 2016-Junio 2017

Mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas



Variedades locales de cultivo



Créditos

Título: Memoria final: Mapeo de experiencias andaluzas 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: ras@redandaluzadesemillas.org

Web: www.redandaluzadesemillas.org

Autoras/es: Red Andaluza de Semillas “Cultivando Biodiversidad”.

Colaboradores: Juan Mariano Camarillo Naranjo. Doctor en Geografía Física. Universidad de Sevilla. Francisco García de Huertas de la Higuera, Esther Ávila de la Red Agroecológica de Cádiz, Marián Martínez de Asociación Subbética Ecológica, Renato Álvarez de Huerta Ecológica Los Seises, Francisco Javier González de Asociación Matilde, Ana Martínez de La Simiente, Alonso Navarro de Viso Los Romeros, Sebastián Pavón de Huerta Pavón, Xavier Rebollo de Cooperativa Agroecológica Hortigas.

Fotografías: Red Andaluza de Semillas “Cultivando Biodiversidad”.

Lugar y año: Sevilla (España), mayo 2016.

Con la financiación de: Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AACID)

Reproducción y divulgación: Esta obra está bajo una licencia de Creative Commons. 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”.

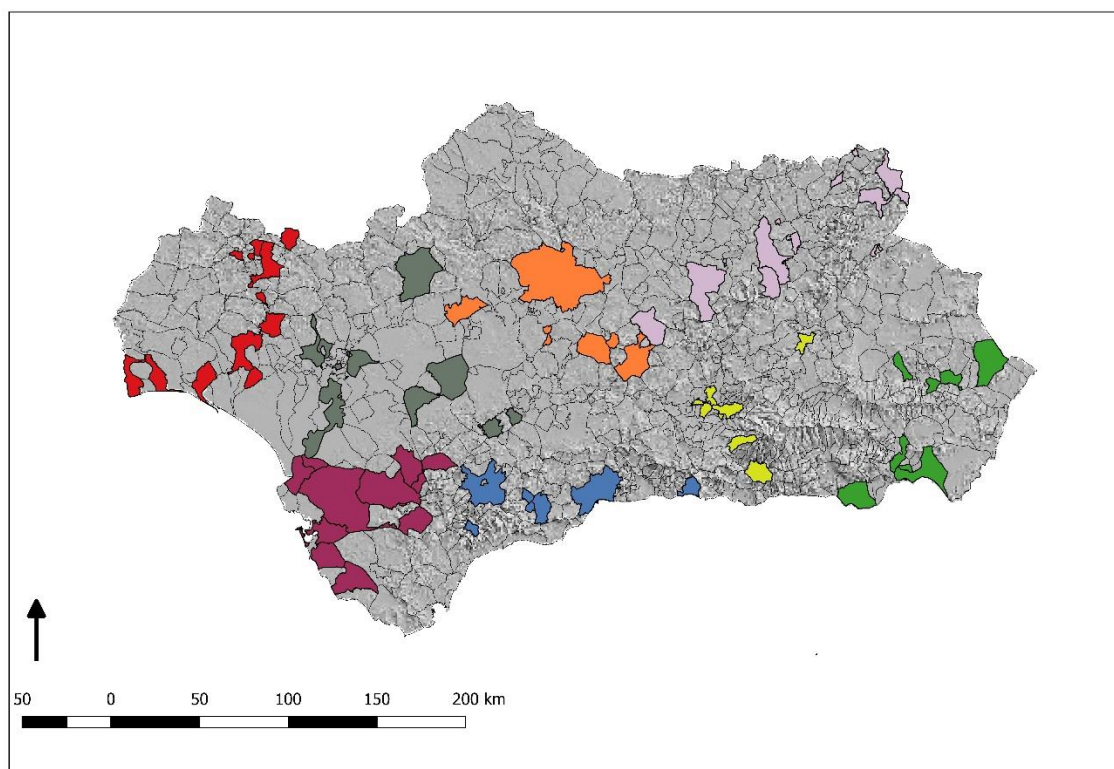
Contenidos

- 1.1. Introducción
- 1.2. Descripción de las acciones
- 1.3. Resultados y productos
- 1.4. Obstáculos
- 1.5. Conclusiones
- 1.6. Anexos

Anexo 1.1. Memoria detallada de las acciones

Anexo 1.2. Carteles y/o programas de las acciones

Anexo 1.3. Fichas descriptivas de las experiencias referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía



1.1 Introducción

El mapeo, como herramienta que visualiza y conecta experiencias, resulta un instrumento de gran interés en una sociedad globalizada que se desarrolla por canales de comunicación e información.

Localizar y conocer las experiencias andaluzas referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas, su ubicación, las características que las definen y las variedades que conservan y abrir esta información al resto de la ciudadanía facilita la conexión entre personas y proyectos con un interés común por la recuperación y fomento de la biodiversidad cultivada en Andalucía. Así mismo, recoger información sobre las iniciativas que han participado en las diferentes acciones, realizar visitas colectivas a algunas de estas experiencias y posteriormente plasmar todo lo recogido en diversos mapas, permite tener una visión clara de conjunto sobre productores y productoras, colectivos y entidades públicas o privadas con interés real en las variedades autóctonas.





1.2 Descripción de las acciones

Para el mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas se han programado las siguientes acciones:

- Localización de 16 experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas andaluzas (2 por provincia andaluza)
- Elaboración de 16 fichas descriptivas de las experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas (2 por provincia andaluza) y de un Mapa de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas.
- Recopilación de la localización de las iniciativas agroecológicas que participan en las actividades realizadas a lo largo de la intervención y elaboración de un mapa de localización de las mismas.
- 8 visitas a fincas referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas (1 por provincia andaluza)

La realización de las acciones se ha estructurado en las siguientes fases:

Fase I: Localización de experiencias de uso y conservación de variedades autóctonas andaluzas.

En esta primera fase se ha realizado una profunda revisión bibliográfica de los proyectos previos realizados por la Red Andaluza de Semillas y las de memorias anuales de actividades de la entidad, integrados en el Centro de Recursos sobre Conocimiento Campesino y Biodiversidad Agrícola de la RAS. Dicha revisión se ha complementado con información, procedente de la base de datos de la asociación referente a grupos de acción local que trabajan en Andalucía en torno a la biodiversidad cultivada y la soberanía alimentaria. Se han revisado también trabajos desarrollados en torno a la agricultura ecológica y agroecología por otras organizaciones de la sociedad civil y se han realizado búsquedas por internet en algunos casos para completar la información obtenida. El objetivo ha sido por un lado actualizar la información sobre productores, productoras e iniciativas que siguen trabajando con variedades autóctonas en Andalucía y por otro, conocer nuevas experiencias con interés real o potencial en el uso y conservación de la biodiversidad cultivada con las que posteriormente contactar e invitar a la participación en el proyecto.

Los trabajos pertenecientes al Centro de Recursos sobre Conocimiento Campesino y Biodiversidad Agrícola de la RAS revisados han sido:

- Recursos genéticos de interés agroecológico en Andalucía, RAS 2008
- Fomento de variedades locales en agricultura ecológica, RAS 2008



- Recuperación de variedades autóctonas, una estrategia combinada de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural en Andalucía, RAS 2010-2011,
- Memorias de actividades llevadas a cabo por la RAS 2010-2016

Otros trabajos o plataformas consultadas:

- Canales cortos de comercialización alimentaria en Andalucía, 2012, elaborado por el Instituto de Sociología y estudios campesinos de la Universidad de Córdoba.
- Guía de productores y productoras ecológicas de la Federación Andaluza de Consumidores y Productores Ecológicos (FACPE)
- Banco de la Agroecología. Herramienta digital editada por la ONGD El Enjambre sin Reina.
- SIPEA. Sistema de Información de la Producción Ecológica en Andalucía de la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía

El mapeo se ha completado mediante visitas in situ a algunas de las experiencias, entrevistas telefónicas y vía correo – e a las diferentes entidades y rastreos y búsquedas en Internet.

Fase II: Elaboración de fichas descriptivas y de un mapa de personas o experiencias andaluzas referentes de uso y conservación de variedades autóctonas

Con objeto de sistematizar la información sobre las características de las diferentes experiencias o personas referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas contactadas en cada una de las provincias andaluzas, se ha elaborado una ficha descriptiva que ha recogido información estructurada en diferentes bloques:

- Datos generales de la experiencia: Nombre de la finca o experiencia; datos de contacto, descripción de la finca o experiencia; finalidad de la explotación; tipo de manejo y cultivos principales.
- Comercialización: circuitos de comercialización.
- Personas: agricultor o agricultora y datos personales.
- Variedades tradicionales: variedades tradicionales y gestión de la agrobiodiversidad.
- Evolución del proyecto: fortalezas, debilidades, amenazas y oportunidades.

Una vez elaborada la ficha, se ha enviado a cada una de las experiencias contactadas para recoger la información necesaria.

En la *tabla 1.1* se muestra un resumen de las experiencias entrevistadas:

Provincia	Lugar	Proyecto / Finca
Almería	Valle del Almanzora	Asociación de productores/as y consumidores/as La Almajaraca
	Tíjola	Finca Cruce de las Tejeras. Paraje de Aldeire.
Cádiz	Jerez de la Frontera	La Reverde SCA
	Villamartín	La Verde SCA
Córdoba	Cabra	Asociación Subbética Ecológica
	Palma del Río	Finca Somonte
Granada	Altiplano de Granada	Los Molares
	Órgiva	SEED. Semillas Españolas En Depósito
Huelva	Cortelazor	La Mano Verde. Semillas y Plantas
	Minas de Río Tinto	Huerto de Librada. Asociación Matilde
Jaén	Jódar	Huerto de la Cora
	Torreperogil	Asociación Re - Inicia
Málaga	Alozaina	Viso Los Romero
	Ronda	Huerta de los Ingleses. La Indiana
Sevilla	El Pedroso	Finca Molino del Castaño
	Castiblanco de los Arroyos	Finca Los Portales
	Marchena	Huerta La Alegría
	Coria del Río	Huerto Piperrak

Con la información recogida se ha procedido a la elaboración de un mapa que representa la distribución geográfica de las experiencias o personas referentes en el Uso y Conservación de Variedades Autóctonas en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Así mismo, se ha elaborado un mapa que visibiliza el número de variedades conservadas por cada una de las experiencias mostrando mayor intensidad de color aquellas que conservan mayor número y menor intensidad aquellas iniciativas en las que la presencia de variedades es más baja.

En el apartado 1.3. *Resultados y productos* puede consultarse el mapa de localización de las 16 experiencias referentes, así como el mapa que visibiliza la mayor o menor presencia de variedades en las mismas. No obstante, es necesario tener en cuenta las características de las diferentes experiencias a la hora de interpretar el mapa que refleja la mayor o menor presencia de variedades en las mismas, dado que entre las experiencias localizadas se encuentran por un lado productores y productoras cuyo objetivo principal es la producción ecológica de alimentos y que utilizan las variedades adaptadas a su manejo, y por otro, asociaciones o grupos cuyos fin primordial es la recuperación, uso y conservación de variedades tradicionales.



Las fichas descriptivas de las experiencias referentes con la información completa recogida sobre cada una de ellas se muestran en el *anexo 1.3*.

Fase III: Recopilación de la localización de las iniciativas agroecológicas que participan en las actividades realizadas a lo largo de la intervención y elaboración de un mapa de localización de las mismas.

Previo a la realización de las acciones dirigidas al ámbito de la producción, se ha elaborado un cuestionario para la recogida de información sobre las características de cada una de las experiencias productivas que posteriormente han participado en las diferentes actividades, lo que ha permitido plasmar en un mapa la localización de las mismas, así como ofrecer una visión de conjunto de las iniciativas con interés real en el uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía.

Durante el transcurso de la intervención han sido muchas las personas y colectivos que han participado en las acciones programadas, tanto en las destinadas al ámbito de la producción como en las destinadas al ámbito del consumo. En el *apartado 1.3 resultados y productos* de la presente memoria se detalla la relación de las experiencias participantes, su localización e información sobre el tipo de iniciativas de las que se trata. Éstas se han agrupado en tres categorías en función de sus características: grupos de agricultores y agricultoras que conservan variedades autóctonas, asociaciones y colectivos que fomentan el uso y conservación de variedades autóctonas e instituciones públicas con interés en el fomento de la biodiversidad cultivada.

Fase IV: Visitas a fincas andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas

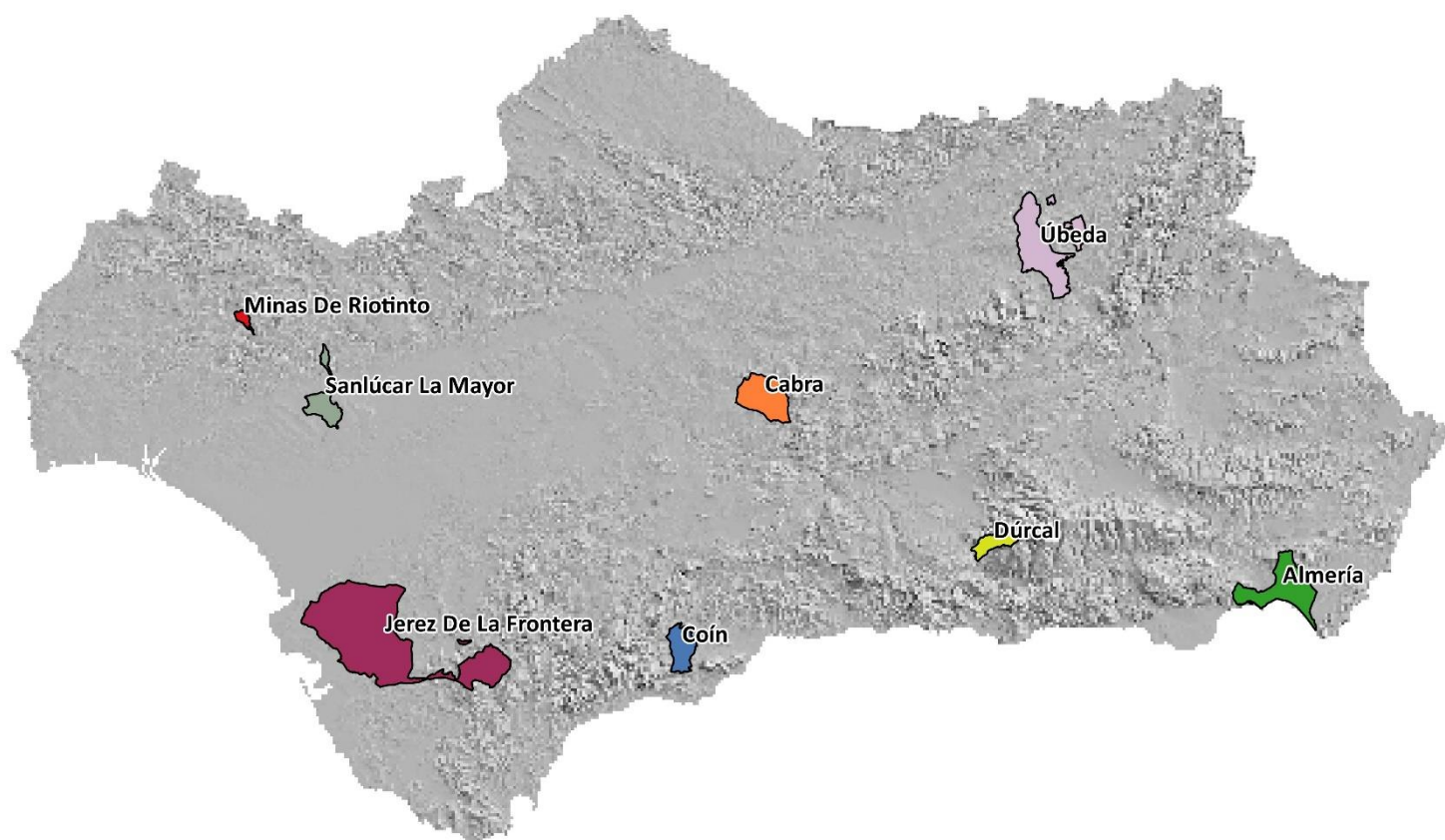
Con el objetivo de completar la información sobre algunas de las experiencias referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas, así como para favorecer el fortalecimiento de redes andaluzas de intercambio de experiencias y semillas autóctonas, se han realizado 8 visitas a fincas agroecológicas que apuestan por el uso y conservación de variedades autóctonas, una por provincia andaluza. Todas las visitas se han realizado junto a otras acciones. En 6 de las 8 provincias éstas se han integrado en una Jornada para el fortalecimiento del uso y conservación de la biodiversidad cultivada en Andalucía (*ver detalles de la estructura de la Jornada en la memoria Fortalecimiento de redes andaluzas de intercambio de experiencias y semillas autóctonas*), excepto en la provincia de Granada que se ha llevado a cabo previa a la realización del taller técnico formativo: Viverismo ecológico y variedades locales, y en la provincia de Cádiz que se ha realizado previa a una charla divulgativa y un intercambio de semillas de variedades autóctonas.

La *tabla 1.2* recoge un resumen de las visitas realizadas y las acciones desarrolladas junto a las mismas.

Acción	Acción/es complementarias	fecha	lugar	Colaborador-participante
Visita a Huertas de la Higuera. Úbeda (Jaén)	Dentro de la Jornada para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía	26/09/2016	Huertas de la Higuera. Úbeda (Jaén)	Francisco García de Huertas de la Higuera
Visita a La Reverde SCA	Charla divulgativa e Intercambio de semillas	03/12/2016	Cooperativa de productores y consumidores "La Reverde"	Red Agroecológica de Cádiz y La Reverde SCA
Visita a la Huerta de Susana y Fran de la Asociación Subbética Ecológica	Dentro de la Jornada para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía	17/02/2017	Huerta de Susana y Fran. Cabra (Córdoba)	Asociación Subbética Ecológica
Visita al Huerto La Librada. Minas de Riotinto (Huelva)	Dentro de la Jornada para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía	10/03/2017	Huerto La Librada. Minas de Riotinto (Huelva)	Asociación Matilde
Visita a la huerta ecológica Los Seises. Sanlúcar La Mayor (Sevilla)	Dentro de la Jornada para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía	14/03/2017	Huerta Ecológica Los Seises. Sanlúcar la Mayor (Sevilla)	Huerta Ecológica Los Seises
Visita a Cooperativa Agroecológica Hortigas Dúrcal (Granada)	Taller Técnico Formativo: Viverismo ecológico y variedades locales	25/03/2017	Cooperativa Agroecológica Hortigas. Dúrcal (Granada)	Cooperativa Agroecológica Hortigas
Visita a la Huerta Pavón. Coín (Málaga)	Dentro de la Jornada para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía	06/04/2017	Huerta Pavón. Coín (Málaga)	Huerta Pavón y Plantaromed
Visita a la Huerta Serendipia. Almería	Dentro de la Jornada para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía	29/04/2017	Huerta Serendipia. Almería	Huerta Serendipia y La Simiente

Para una mejor visualización de la distribución de las visitas, se ha realizado un *mapa que refleja la localización de las fincas visitadas, así como el nombre de las mismas*. Los detalles (coordinadora y técnica asignada, colaboradores, descripción actividades realizadas, resultados obtenidos, obstáculos encontrados, posibles alianzas y relaciones, conclusiones, materiales editados, plan de publicidad y difusión y dossier fotográfico) de cada una de las acciones se muestran en el *Anexo 1*. Los carteles y/o programas de las acciones se muestran en el *Anexo 1.2*

FINCAS QUE CONSERVAN VARIEDADES TRADICIONALES VISITADAS

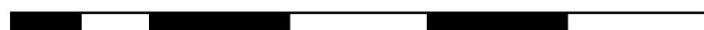


Fincas visitadas

-  Huerta Serendipia
-  Huerta de Susana Y Fran de Subbética Ecológica
-  Huerta Pavón
-  Cooperativa Agroecológica Hortigas
-  La Reverde SCA
-  Huerto de Librada. Asociación Matilde
-  Huerta Ecológica Los Seises
-  Huertas de la Higuera



50 0 50 100 150 200 km



Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad"
Proyecto "Construyendo Soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio"



1.3. Resultados y productos

A continuación, se muestran los resultados y productos obtenidos tras la realización de las acciones programadas para este bloque:

Mapa de localización de experiencias andaluzas referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas.

Tal como se ha descrito en el *apartado 1.2*, una vez localizadas las experiencias y/o personas referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía, contactadas, elaborada la ficha descriptiva para la recogida de información de cada una de las experiencias y obtenida dicha información, se ha procedido al tratamiento de la misma para la creación de un Mapa de localización de experiencias y/o personas referentes en Andalucía en el uso y conservación de variedades autóctonas.

Para la elaboración de dicho mapa, y de la totalidad de la producción cartográfica presente en el proyecto, se ha diseñado previamente una base de datos espacial de código abierto (PostgreSQL/PostGis) en la que se han incorporado las tablas (entidades) con la información manejada en este proyecto (experiencias y/o personas referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas, número de variedades conservadas por las experiencias referentes, localización de las experiencias participantes en las diferentes acciones a lo largo del proyecto, ubicación geográfica en las que se han llevado a cabo cada una de las acciones realizadas durante la intervención).

Una vez modelada dicha información, se ha procedido a generar las distintas vistas espaciales para su transformación en las cartografías que finalmente aparecen en la memoria. Para ello se ha utilizado el software SIG (Sistema de Información Geográfica) de escritorio QGIS basado en software libre. En este entorno de trabajo se han diseñado las vistas espaciales, su semiología y representación, así como se las vistas de impresión que finalmente han configurado la cartografía generada.

A continuación, se muestran el mapa de localización de experiencias y/o personas referentes en el uso y conservación de variedades autóctonas en Andalucía y una tabla resumen de las características de cada una de ellas (*Tabla 1.3*)

Tabla 1.3. Resumen de las características de cada experiencia y de las variedades que conserva:

Provincia	Lugar	Proyecto / Finca	Breve descripción	Variedades conservadas
Almería	Valle del Almanzora	Asociación de productores/as y consumidores/as La Almajaraca	Asociación de productores/as y consumidores/as de productos ecológicos que tiene entre sus fines la producción agroecológica de los alimentos que consumen, la recuperación de variedades tradicionales de la zona y el fomento de las mismas. Realizan actividades de difusión y sensibilización.	Pimiento del país, maíz tostonero, haba reina mora, judía de mata baja, rábano largo, entre otras.
	Tíjola	Finca Cruce de las Tejeras. Paraje de Aldeire.	Pequeños productores de alimentos ecológicos para autoconsumo con un fuerte compromiso en la recuperación de variedades tradicionales. Muy implicado en la sensibilización y difusión de la importancia de la biodiversidad cultivada en la zona	Tomate rojo y rosa del país, tomate corazón de buey, pimiento del país, pimiento cuatro morros, berenjena blanca, cebolla blanca, lechuga hoja de roble, haba del país, judía mora
Cádiz	Jerez de la Frontera	La Reverde SCA	Cooperativa de productores/as y consumidores/as de productos ecológicos. Existe un compromiso establecido entre las personas consumidoras y productoras. Casi la totalidad de las semillas que utilizan son multiplicadas por la iniciativa. Realizan actividades de difusión y sensibilización sobre la importancia de la producción local	Calabacín blanco de Ronda, cardillo, cebolla del país, cebolla tipo reca, cilantro, col del país, espinaca pinchuda, haba de Tarragona, lechuga oreja de mulo, lechuga aceitosa, perejil, pimiento cornicabra, pimiento de asar, puerro monstruoso, tomate pera, tomate de ensalada rastrero, rábano, tomate rosa, tomate cherry bombilla rojo, tomate cherry bombilla amarillo, zanahoria del país, zanahoria morada

	Villamartín	La Verde SCA	Cooperativa de productores/as ecológicos. Son un referente en Andalucía en la recuperación de variedades tradicionales y la producción ecológica. La iniciativa surge ligada al movimiento jornalero y de ocupación de tierras en la década de los 80. Toda la semilla que utilizan proviene variedades tradicionales autoproducida en la finca	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.
Córdoba	Cabra	Asociación Subbética Ecológica	Asociación de productores/as y consumidores/as con más de 400 socios/as. De ellos/as, 10 son productores/as de hortalizas, apoyados por consumidores/as que valoran las variedades locales. Comienzan a trabajar en un banco de semillas colectivo, custodiado por la asociación. Promueven el intercambio de semillas directo entre los productores de la asociación y con otros bancos de semillas	Lechuga morada, lechuga oreja de burro, cogollo morado de Cabra, tomate rosa, judía brasileña, acelga de penca, maíz de palomitas, zanahoria morada, pepino del terreno, perejil, carruécano, cebolla roja, cebolla blanca, pimiento de farolillo, pimiento cuatro cascotes, rabanilla, tomate corazón de buey
	Palma del Río	Finca Somonte	La finca de Somonte, vinculada al SAT, tiene unas 430 has. de las que prácticamente todas son de secano. Han comenzado a trabajar con la RAS en la recuperación de variedades tradicionales de cereal. Trabajan una huerta en la que cultivan gran cantidad de variedades tradicionales y entre sus objetivos se encuentra el seguir trabajando en la recuperación y multiplicación de las mismas.	Trigo chamorro, trigo recio de Ronda de Alozaina, Trigo de Coín de Juan, trigo Florencia, recio de Ronda de Juan, trigo recio de Ronda de Diego de Coín, trigo Aragón 03, avena caballar, centeno.

Granada	Altiplano de Granada	Los Molares	Finca de 370 Ha. Se trata de una experiencia de colaboración de la asociación Hortoan con la Diputación de Granada (Entidad que gestiona la Finca), Se usan unos 2000m2 para cultivos hortícolas y un par de hectáreas (variedades locales). Normalmente no se comercializa, aunque se han realizado experiencias de comercialización para estudiar el comportamiento de algunas variedades locales en canales cortos: Ecomercado de Granada, ecotiendas, restaurantes y cestas de productos ecológicos a domicilio.	Tomate verdal, patata copo de nieve, tomate canenero, tomate negro segureño (17 variedades), tomate gordo de Freila, pimiento de asar largo, habichuela de gancho romana, lechuga negra de Baza, tomate huevo de toro, panizo blanco de Huéscar, panizo tostonero de Castril, maíz rastrogero de la sierra, maíz rosetero negro, panizo escobero, trigo recio de Cúllar, sandía Calabacín, melón corrugao, melón coca, zanahoria morada y frígüelo
	Órgiva	SEEd. Semillas Españolas En Depósito	Banco de semillas de variedades tradicionales para la comunidad cuyo objetivo es guardar, multiplicar e intercambiar semillas de variedades tradicionales adaptadas a la zona y apoyar a personas del territorio en la conservación de semillas de variedades tradicionales	Conservan más de 200 variedades de tomates, casi 100 variedades de chiles además de un amplio abanico de variedades de hortícolas, cereales y hierbas de la Alpujarra
Huelva	Cortelazor	La Mano Verde. Semillas y Plantas	Vivero de producción de plantas aromáticas, culinarias, medicinales, ornametantes. También venden plantas de hortícolas. Algunas de las semillas con las que trabajan son de producción propia de variedades tradicionales de la zona. Es por ello que también disponen de una huerta en las que realizan la multiplicación de las semillas	Tomate rosa de la sierra, tomate rojo de la sierra, tomate cereza negra, tomate pera, tomate marmande, tomate corazón de buey, pimiento de bolilla, pimiento najerano, lechuga romana de la sierra, habichuela mata alta y habichuela de mata baja.
	Minas de Río Tinto	Huerto de Librada. Asociación Matilde	Se trata de un huerto en regadío que antes era una cerca de secano, vinculado a un proyecto colectivo, social y patrimonial. Actualmente desarrollan un proyecto social y formativo ligado a la producción agroecológica y la restauración. Desarrollan acciones para la puesta en valor de los huertos mineros de Riotinto	Tomate corazón de buey, pepino, calabacín verde, calabacín blanco, calabaza roteña, acelga de penca blanca, lechuga maravilla de verano, lechuga romana, melona, alcaucil, cardo

Jaén	Jódar	Asociación Eocultural "Huerto de la Cora"	La asociación conserva y multiplica las semillas que posteriormente utilizan sus miembros en sus huertos, y otros tipos de escenarios agrícolas y ambientales. Se trata en buena medida de un espacio de investigación geopónica. En los últimos años se está derivando hacia una especialización en el estudio, propagación y difusión de especies promisorias desde el punto de vista agroforestal, para la inserción en los montes locales y mediterráneos. 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.	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. Actualmente se están especializando en la aclimatación de especies agroforestales promisorias, que gestionan directamente en el monte.
	Torreperogil	Huerto de los Ruiseñores. Asociación campesina Re - Inicia	El proyecto surge hace 5 años como una necesidad política de trabajar contra el sistema agroalimentario imperante. Entre sus objetivos está la recuperación de las tradiciones de la zona y uno de sus pilares fundamentales es el cultivo de semillas de variedades locales. El cultivo lo realizan en un huerto, Huerto de los Ruiseñores. Una parte del mismo es cedida por un vecino y otra ocupada, puesto que en la zona existen tierras abandonadas. El uso de las mismas por parte de campesinos y campesinas que no disponen de ellas es otra de las reivindicaciones del colectivo	Sorgo rojo, acelga de penca blanca, calabacín de trompeta, sandía gachamiga, tomate estrella, maíz rosetero grande, berenjena grande, oreja de mulo verde, maíz segureño, presules de la Alpujarra, tomate de quesada con casco, tomate negro segureño, maíz rojo de Peas del Becerro

Málaga	Alozaina	Viso Los Romero	Agricultor ecológico sinérgico – biodinámico que se dedica a la recuperación y reproducción de semillas de variedades locales, coleccionistas de PAMs y bosque comestible. Autodidacta e innovador, investigador en campo, con formación tradicional antigua, ecológica, sinérgica, biodinámica y muchos años de experiencia. Fuerte compromiso con la difusión y sensibilización en torno a la importancia de la recuperación de la biodiversidad cultivada	Multiplica en torno a 130 variedades de diferentes especies de cereales, hortícolas, frutales. Entre ellas el pimiento cornicabra de Cádiz, melón de lista verde de Alozaina, haba marceñana de Cañete la Real, tirabeque antiguo de cuerno de cordero, tomate corazón de toro de Alozaina, trigo recio de Ronda, etc
	Ronda	Huerta de los Ingleses. La Indiana	Huerta de 4.500 metros cuadrados en regadío dedicada al autoconsumo y multiplicación de semillas tradicionales. Patricia dinamiza un proyecto de huertos urbanos en Ronda y produce miel ecológica. Trabaja en red con otros productores para la producción de planta de variedades tradicionales. Tiene un fuerte compromiso con la difusión y sensibilización para el fomento de la conservación de la biodiversidad cultivada en la zona.	Tomate Rosa, Rojo, Corazón de Toro, Arenensis, Pera, Pata Negra, Cherrys varios Bombillas, pimiento Pajarito de Huerta, Cuerno de Toro, De Asar de pico, Hocico de Buey, Guindillas, berenjena Blanca, Listada, Morcillera, calabacín blanco, verde, listado, pepino de los molinos, lechuga Rizada, Punta de Flecha, Batavia, guisante de Algotocín, col castellana, tirabeque del terreno, brócoli de Aroches, Morado, rábano Largo Picante, Redondo de Jerez, maíz Blanco para ganado, Rojo de palomitas

Sevilla	El Pedroso	Finca Molino del Castaño	Huerta familiar de 400 m2 dedicada al cultivo de variedades locales (andaluzas y alóctonas), reproducción de semillas, procesos de selección y mejora en la Ribera del Huéznar. La finalidad es el autoconsumo, intercambio y reproducción de semillas	Haba 7 pipas -Ronda, clara de reina, Morada – Cádiz, Habichuela de enrame de riñón, Chicharo de mata baja de Ullenkrüg, Guisante dulce Zirni, Guisante tirabeque, Cacahuete collaret, Remolacha de Gioggia Salsifí, Lechuga “Tío Alberto”, oreja de mulo, bretona, aceitosa del telera, morada, Endivia hoja ancha, Rabanito de Aspern, Col-mostaza “Metis”, Coliflor de bassano, Col repollo corazón de buey, Bruselas-Zavitka, brocoli verde, Calabacín rayado rastrero (c. Pepo), Calabaza cacahuete (c. Moschata), Calabaza de gioggia (c. Máxima), Hokkaido (c. Máxima), crema, Pepino Dekan Pepino limón, Alficós (cucum. melo), Centeno, Trigo escanya, triticum monococcum, Trigo sarraceno, Maiz palomitas rojo y dulce “true gold”
---------	------------	--------------------------	---	--

	Castiblanco de los Arroyos	Finca Los Portales	Los Portales es un grupo de personas y una comunidad que se fundó en 1984 con la intención de desarrollar formas de vida innovadoras en distintos campos (agricultura orgánica, educación holística en relación sana y co-creativa con la naturaleza, medicinas suaves naturales, arte, energías limpias una economía basada en el compartir y la generosidad. Su finalidad es de desarrollar actividades para el cambio social y ecológico, promocionar el espíritu cooperativo en el camino hacia la sostenibilidad en sus facetas ecológicas, social y humana. Participan con la RAS en un trabajo de recuperación de variedades tradicionales de cereal. Entre sus actividades se encuentra la elaboración y venta de pan ecológico	Además de otras variedades conservan: Dolique, tomate manzana de la cruz, berenjena berbentana, trigo Aragón 03, recio de Ronda, etc
	Marchena	Huerta La Alegría	Finca familiar de 1,8Ha con una parte en olivar. 1,4Ha dedicadas a huerta para producción de hortalizas que se comercializan en formato cestas variadas que se comercializan a través de la venta directa en grupos de consumidoras en Córdoba y Sevilla. Cultiva un amplio abanico de variedades cuyas semillas son automultiplicada en la finca. Persona con fuerte compromiso en la recuperación y cultivo de variedades tradicionales	Tomate negro segureño, rosado de Priego de Córdoba, rosilla del Andévalo, corazón de toro de los huertos del Zambullo de Baena, de invierno de Casares, verdial, malacara, de pera de Marchena, pimiento de asar de Miguel de Marchena, cornicabra, cebolla blanca de calçots, cebolla roja de Villanueva del Rey, aplastada de Villanueva del Rey, berenjena negra de Olvera, blanca, morada larga, lechuga punta de flecha, oreja de mulo, punta de flecha verde, M11, puerro largo de Córdoba, mostaza blanca, zanahoria morada, melón piel de sapo, dulce amarillo, sandía verde larga, calabaza cacahuete, calabacín verde, pepino verde, judía blanca de secar, chícharo

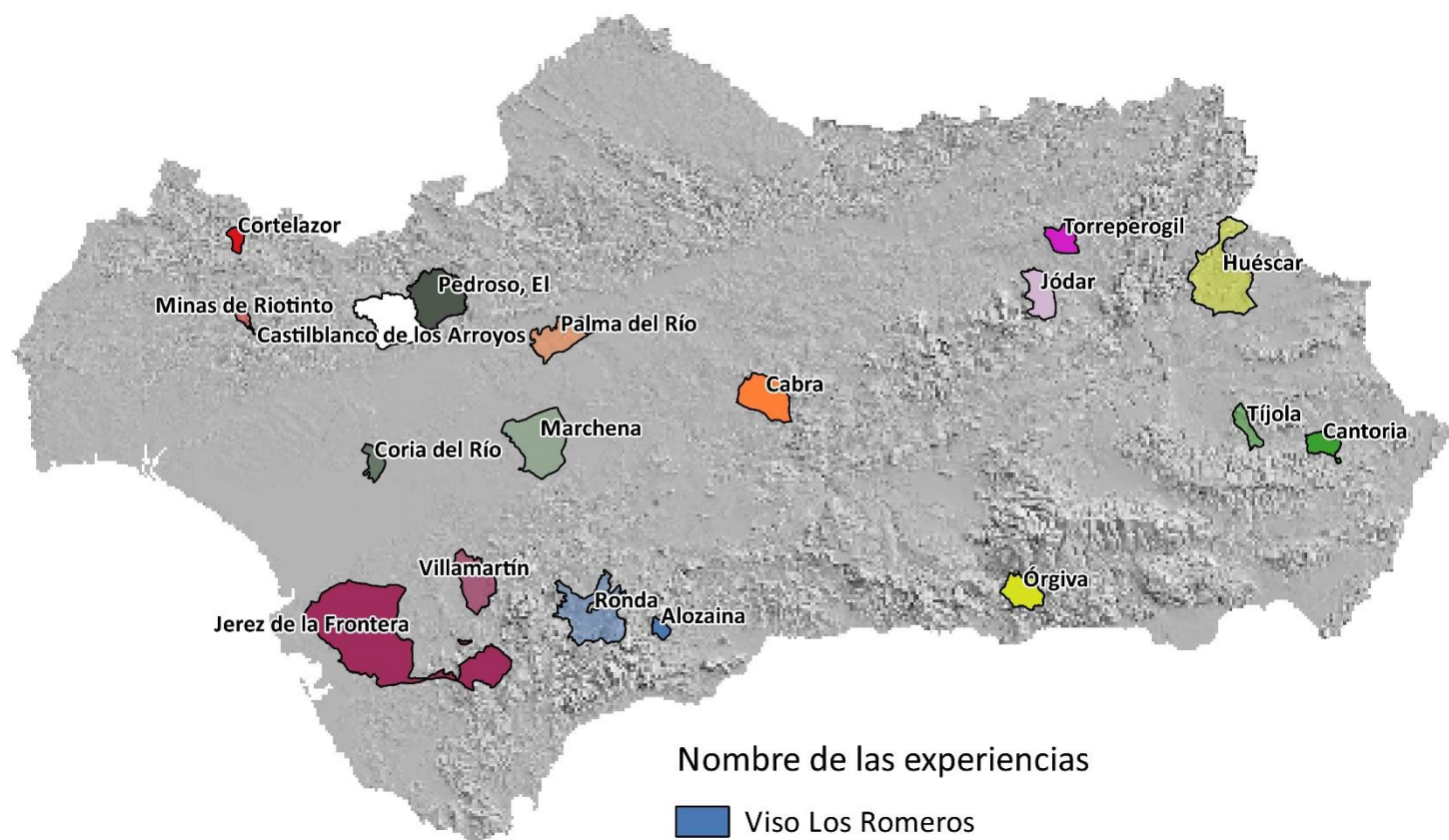
	Coria del Río	Huerto Piperrak	Se trata de una huerta familiar de autoconsumo en la que además se desarrolla un trabajo de selección y/ o mejora con tomate rosa y brócoli morado. Javier gestiona su propio banco de semillas y realiza actividades de formativas y sensibilización	Tomate rosilla, pimiento cornicabra, acelga de penca fina, brócoli morado, puerro grueso, guisante redondo de mata alta, haba tipo aguadulce entre otras
--	---------------	-----------------	---	--

A continuación, se muestran el *mapa de localización de las experiencias referentes en el uso y conservación de la biodiversidad cultivada en Andalucía*, así como el mapa que refleja el número de variedades conservadas por cada una de ellas.

Las fichas descriptivas de las experiencias referentes con la información completa recogida sobre cada una de ellas se muestran en el *anexo 1.3*



EXPERIENCIAS REFERENTES EN EL USO Y CONSERVACIÓN DE VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA

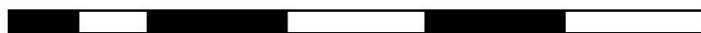


Nombre de las experiencias

- Viso Los Romeros
- Asociación Subbética Ecológica
- Asociación Almajaraca
- Finca Los Portales
- Huerto Piperrak
- La Mano Verde. Semillas y Plantas
- La Reverde SCA
- Huerto de la Cora
- Huerto La Alegría
- Huerto de Librada. Asociación Matilde
- SEED
- Finca Somonte
- Huerto El Molino del Castaño
- Huerta de los Ingleses
- Finca Cruce de las Tejeras
- La Verde SCA
- Finca Los Molares
- Huerto Los Ruiseñores. Asociación campesina Re-Inicia

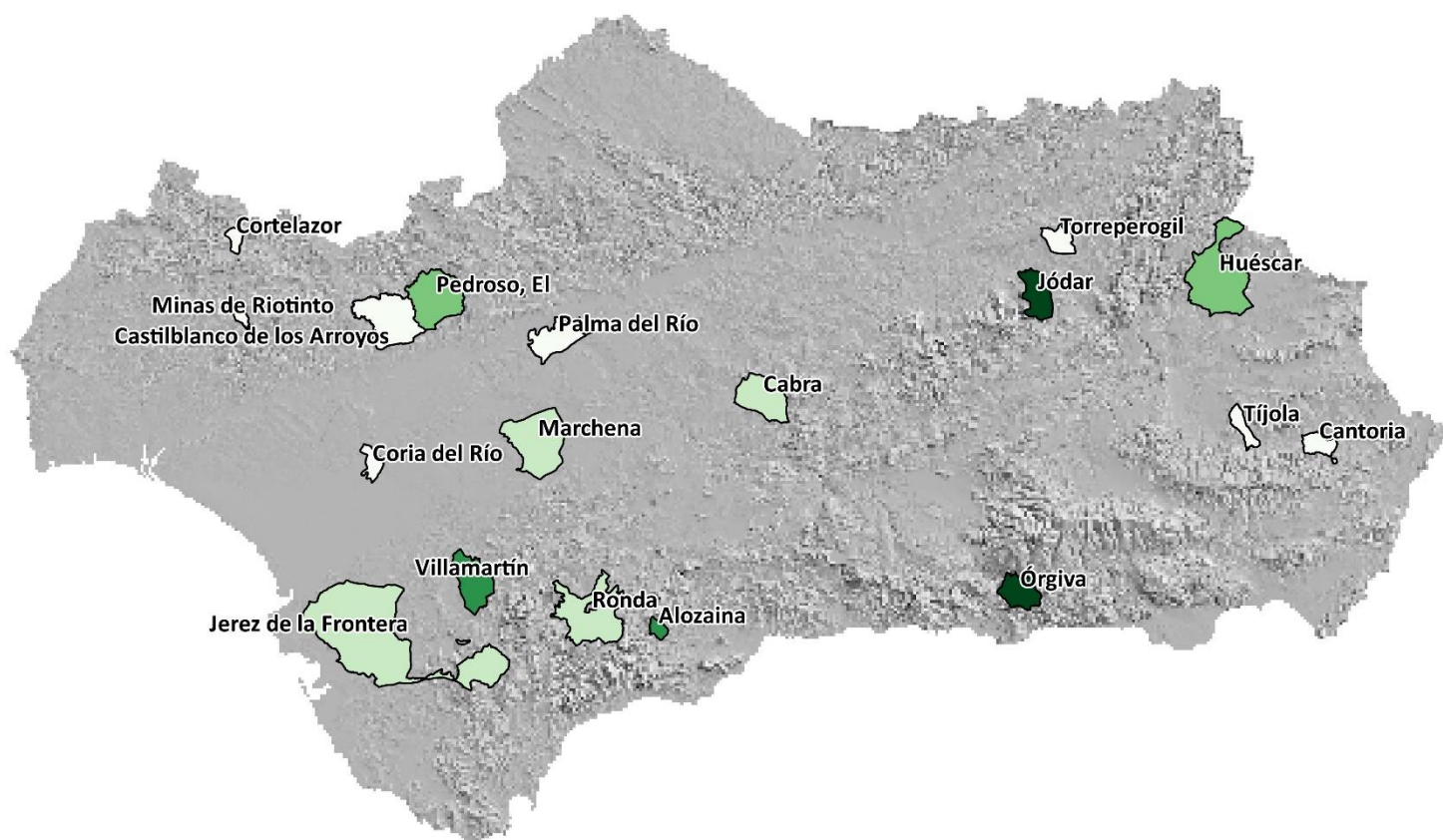


50 0 50 100 150 200 km



Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad"
Proyecto "Construyendo Soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio"

NÚMERO DE VARIEDADES CONSERVADAS POR LAS EXPERIENCIAS REFERENTES EN EL USO Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD CULTIVADA EN ANDALUCÍA

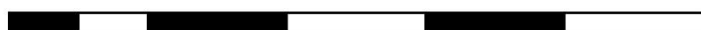


Número de variedades tradicionales conservadas

- 8 - 15 Variedades
- 15 - 35 Variedades
- 35 - 100 Variedades
- 100 - 150 Variedades
- 150 - 400 Variedades



50 0 50 100 150 200 km



Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad"
Proyecto "Construyendo Soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio"



Mapa de localización de las experiencias y personas que han participado en el proyecto

Otro de los productos obtenidos con la presente intervención ha sido un mapa de localización de las experiencias y personas que han participado en el proyecto. Tras la realización de la totalidad de las acciones programadas, se ha procedido al análisis de la información recogida durante el desarrollo de las mismas. Se han establecido las siguientes categorías en función del tipo de actividad que desempeñan las diferentes iniciativas participantes:

- **Grupos de agricultores y agricultoras que utilizan y conservan variedades autóctonas.** En este grupo se incluyen todas las iniciativas productivas que han participado en el proyecto. Se recogen también en esta categoría los proyectos de huertos sociales de autoconsumo y las organizaciones de productores y productoras que se articulan con grupos de consumo, que no disponen de punto de venta.
- **Asociaciones y colectivos que utilizan, promueven y fomentan las variedades autóctonas.** Este grupo engloba asociaciones y colectivos de la sociedad civil que promueven el uso de las variedades tradicionales, proyectos educativos y de inserción social que trabajan en torno a la agroecología y presentan interés en las mismas y las cultivan, organizaciones de consumidores/as de productos ecológicos, asociaciones o colectivos de productores/as y consumidores/as de productos ecológicos que disponen de puntos de venta y tiendas especializadas en la venta de productos ecológicos que potencian el consumo de las variedades locales.
- **Instituciones públicas con interés en el fomento de las variedades autóctonas o que ya realizan trabajos con las mismas.** En este grupo se incluyen Ayuntamientos que fomentan el uso de las variedades en sus municipios, universidades que realizan algún trabajo en torno a la biodiversidad cultivada o centros educativos que imparten materias de la rama agraria y que han mostrado interés en algunas de las acciones realizadas durante el proyecto.

El *gráfico 1* muestra el grado de participación de cada uno de los grupos incluidos en las tres categorías propuestas. En él puede observarse cómo el grupo de agricultores y agricultoras que conservan variedades autóctonas es el que ha tenido mayor grado participación en las acciones desarrolladas durante el proyecto, seguido de las asociaciones que fomentan el uso y conservación de las variedades autóctonas, quedando en última posición las Instituciones Públicas con interés en el impulso del uso y conservación de la biodiversidad cultivada.

Representación de iniciativas participantes en el proyecto

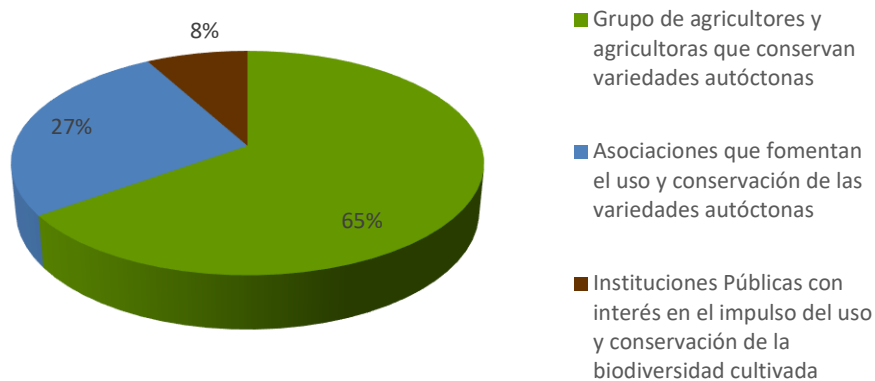


Gráfico 1. Distribución porcentual de participación de las diferentes iniciativas según su carácter

Han participado además un total de 90 personas de las 8 provincias andaluzas que a título individual y sin formar parte de ninguna iniciativa se han interesado y asistido a algunas de las acciones desarrolladas.

Por otro lado, si se analiza la participación de las diferentes experiencias por provincias, se observa en el *gráfico 2*, que las provincias en las que han participado un mayor número de iniciativas han sido Sevilla, seguida de Cádiz, Huelva y Granada, siendo Almería la provincia en la que la participación ha sido menor.

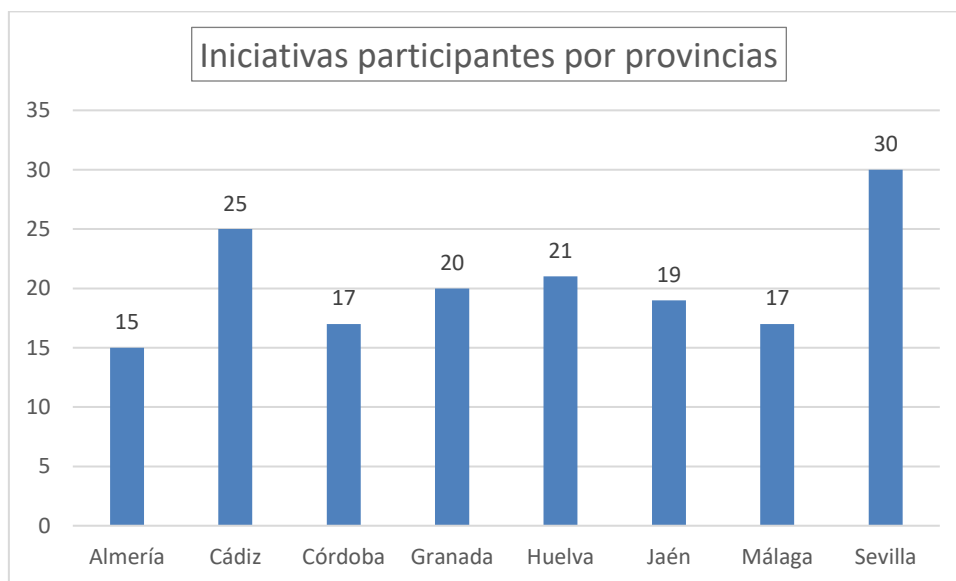


Gráfico 2. Número de iniciativas participantes por provincia andaluza

La *tabla 1.4* muestra la información relativa a las experiencias participantes, especificando el nombre, localización de las iniciativas englobadas en la categoría “grupos de agricultores y agricultoras que utilizan y conservan variedades autóctonas” y si se trata de personas que producen de forma profesional o para autoconsumo en huertos sociales ecológicos:

Grupos de agricultores y agricultoras que utilizan y conservan variedades autóctonas			
Nombre de la Iniciativa	Municipio	Provincia	Tipo de iniciativa
Huerta de la Higueruela	Úbeda	Jaén	Productoras y productores agroecológicos
Huertos de San Antonio	Úbeda	Jaén	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Huerta Los San Juanes	Úbeda	Jaén	Productoras y productores agroecológicos
La Verde SCA	Jerez de la Frontera	Cádiz	Organización de personas productoras y consumidoras de productos ecológicos
Ecohuerto Comunitario Los Toruños	Puerto de Santa María	Cádiz	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Asociación Nudillos Rotos	Vejer de la Frontera	Cádiz	Productoras y productores agroecológicos
Rancho Cortesano SCA	Jerez de la Frontera	Cádiz	Productores y productoras agroecológicos, proyecto educativo
Bely La Hortelana	Jerez de la	Cádiz	Productores y productoras en huertos

	Frontera		sociales ecológicos
Plantaromed. Viso Los Romeros	Alozaina	Málaga	Productores y productoras agroecológicos. Gran dedicación a la recuperación de semillas de variedades tradicionales
Asociación Subbética Ecológica	Cabra	Córdoba	Organización de personas productoras y consumidoras de productos ecológicos
Monteblanco Organic	Montalbán	Córdoba	Productores y productoras agroecológicos
Huertos Sociales Solana Ecológica	Zuheros	Córdoba	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Convivencia Rural de Berrocal	Berrocal	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
Huerta de Keir	Ayamonte	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
Asociación Vivedearte	Rociana del Condado	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
Sentido Natural. Convivencia Rural de Berrocal	Berrocal	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
Ciudad del Campo	Lepe	Huelva	Productores y productoras agroecológicos, proyecto educativo
La Huerta de Jilguero	Niebla	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
Fundación HUMANA	Arahal	Sevilla	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Enredaos con la Tierra	Coria del Río	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
La Hortaliza	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos y huertos sociales
El Enjambre Sin Reina	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos, proyecto educativo
Bioalverde	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Finca El Rebollar	Constantina	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Valle Y Vega SCA	Granada	Granada	Organización de productores y productoras de productos ecológicos del valle y la vega de Granada
Cooperativa Agroecológica Hortigas	Dúrcal	Granada	Organización de personas productoras y consumidoras de productos ecológicos
Huerta Gaia	Coín	Málaga	Productores y productoras agroecológicos
Huerta Pavón	Coín	Málaga	Productores y productoras agroecológicos

Red de huertas urbanas de Málaga	Málaga	Málaga	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Huerta el Marcucho	Guaro	Málaga	Productores y productoras agroecológicos
Huerta Serendipia	Almería	Almería	Productores y productoras agroecológicos
La Huerta con lupa	Almería	Almería	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Finca Cruce de las Tejas	Tíjola	Almería	Productores y productoras agroecológicos
Finca La Cañada	Villamartín	Cádiz	Productores y productoras agroecológicos
Isla de Tercia	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Huertos sociales de El Saucejo	El Saucejo	Sevilla	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Finca Somonte - SAT	Palma del Río	Córdoba	Productores y productoras agroecológicos
Huertos Sociales de La Asomadilla	Córdoba	Córdoba	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Malas Hierbas	Chiclana	Cádiz	Productores y productoras agroecológicos, proyecto educativo
Tribulaera	Málaga	Málaga	Productores y productoras agroecológicos
Huerta La Yanna	Jerez de la Frontera	Cádiz	Productores y productoras agroecológicos
La Yerbabuena Cooperativa	Jerez de la Frontera	Cádiz	Productores y productoras agroecológicos
VillaValdivia	Jerez de la Frontera	Cádiz	Productores y productoras agroecológicos
Huerto Leveque	Málaga	Málaga	Productores y productoras agroecológicos
Huertos Urbanos San Jorge	Ronda	Málaga	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
La Tasquivera	Dúrcal	Granada	Productores y productoras agroecológicos
La Huerta de Gui	Churriana de la Vega	Granada	Productores y productoras agroecológicos
Cortijo La Fontanilla	Villanueva de las Torres	Granada	Productores y productoras agroecológicos
La Huerta Artesana	Santa Fe	Granada	Productores y productoras agroecológicos
Finca El Laurel	La Puebla del Río	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Huerta La Alegría	Marchena	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Más que Lechugas	Olivares	Sevilla	Productores y productoras

			agroecológicos
Yemaya	Marchena	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Hermisenda Huerta Natural	Encinarejo	Córdoba	Productores y productoras agroecológicos
La Huerta Lunera	Córdoba	Córdoba	Productores y productoras agroecológicos
La Werta Eco. Subbética Ecológica	Cabra	Córdoba	Productores y productoras agroecológicos
La Verde SCA	Villamartín	Cádiz	Productores y productoras agroecológicos
Huerta La Solana	Jabugo	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
La Mano Verde	Cortelazor	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
Tierras del Múrtiga	Las Chinas	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
Tierra Sana y Soberana	Fuenteheridos	Huelva	Productores y productoras agroecológicos
Huerto de Librada	Minas de Riotinto	Huelva	Productores y productoras agroecológicos, proyecto educativo
Casa Farfara	El Ejido	Almería	Productores y productoras agroecológicos
Corasonrisas	Nerja	Málaga	Productores y productoras agroecológicos
BioCastuco	Úbeda	Jaén	Productores y productoras agroecológicos
Huertos sociales Carlos Cano	Bormujos	Sevilla	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Huerto escolar Santo Domingo de Silos	Bormujos	Sevilla	Huerto escolar educativo
Huertos Botánicos. El Corazón manda	Granada	Granada	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Red Agroecológica de Granada	Varios municipios	Granada	Organización de productores y productoras
Alhucema	Sanlúcar de Barrameda	Cádiz	Productores y productoras agroecológicos
Huertos Urbanos de Almería	Cañada de San Urbano	Almería	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Red Agroecológica de Cádiz	Varios municipios	Cádiz	Organización de productores y productoras
Las Torcas SCA	Órgiva	Granada	Organización de productores y productoras
Huerto piperrak	La Puebla del Río	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Finca Molino del Castaño	El Pedroso	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos

Finca Los Portales	Castiblanco de los Arroyos	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
La huerta de Ana y Ginés	Huércal - Overa	Almería	Productores y productoras agroecológicos
Huerta de la Fuente	Fuente Vaqueros	Granada	Productores y productoras agroecológicos
La Huerta de Rosario Jurado de Asociación Subbética Ecológica	Cabra	Córdoba	Productores y productoras agroecológicos
La Huerta de Julia Torres	Alcaudete	Jaén	Productores y productoras agroecológicos

De las iniciativas o proyectos mostrados en la tabla 1.4, aquellas que realizan una actividad productiva de forma profesional (denominados en la tabla como productores y productoras agroecológicos u organizaciones de productores y productoras) presentan las siguientes características. En la totalidad de las experiencias el manejo del cultivo es ecológico. En algunos casos la certificación es por tercera parte, en otros a través de un SPG (Sistema participativo de garantía, también llamado Certificación social) disponiendo algunas de las experiencias de ambas formas de certificación. Por regla general el número de personas productoras que trabajan en la iniciativa es de dos o más agricultores/as y las superficies cultivadas oscilan entre 1 y 5 hectáreas. Para alguna de las iniciativas la superficie cultivada supera las 5 has como es el caso de la Cooperativa La Verde de Villamartín o la Huerta de Ginés y Ana en Huércal - Overa. En algunos casos los productores y productoras de diferentes iniciativas están articulados en Red como es el caso de la Red Agroecológica de Granada o la Red Agroecológica de Cádiz a través de las cuales organizan ecomercados para la comercialización de sus productos y otras actividades de difusión. Por regla general, además de la participación en ecomercados, la comercialización se realiza a través de canales cortos, bien a través de ecocajas y/o venta directa a grupos de consumo o bien a través de la venta directa a asociaciones de productores/as y consumidores/as de productos ecológicos y tiendas especializadas. Todas las experiencias participantes cultivan variedades tradicionales en mayor o menor grado.

Respecto a los proyectos de huertos sociales, para la totalidad de las iniciativas el manejo del cultivo es ecológico no certificado. La gestión y dinamización de los mismos es diferente para cada municipio. Algunos proyectos están gestionados por el Ayuntamientos del municipio en el que se encuentra, como es el caso de los Huertos sociales de El Saucejo, o los Huertos Sociales Carlos Cano de Bormujos, otros, por colectivos sociales como es el caso de los Huertos de San Jorge, dinamizado por Silvema de Ecologistas en Acción Serranía de Ronda y en otros casos por Instituciones Públicas como el Jardín Botánico de Córdoba que dinamiza el proyecto de los Huertos Sociales del Parque de la Asomadilla. La participación en las acciones desarrolladas en

los diferentes proyectos ha sido muy elevada, lo que indica que existe un gran interés por el fomento de la biodiversidad cultivada en este tipo de iniciativas en algunas de las cuales se ha puesto en marcha la creación de bancos comunitarios de semillas de variedades autóctonas de la zona.

Respecto al nombre, localización y características concretas de las iniciativas englobadas en la categoría “Asociaciones y colectivos que fomentan el uso y conservación de las variedades autóctonas”, la *tabla 1.5* muestra un resumen de las mismas:

Asociaciones que fomentan el uso y conservación de las variedades autóctonas			
Nombre de la Iniciativa	Municipio	Provincia	Tipo de iniciativa
Asociación Ecocultural Huerto de la Cora	Jódar	Jaén	Asociación para la investigación y fomento de la biodiversidad cultivada
Albanta Educación	Jerez de la Frontera	Cádiz	Proyecto de educación ambiental
Genatur	Jerez de la Frontera	Cádiz	Proyecto de educación ambiental
CEVA	Jerez de la Frontera	Cádiz	Cooperativa de producción y consumo de energía
Asociación Matilde	Minas de Riotinto	Huelva	Asociación que trabaja la puesta en valor de los huertos mineros en la Comarca de la Cuenca minera.
Huerta Ecológica Los Seises	Sanlúcar la Mayor	Sevilla	Proyecto de educación y formación en agricultura ecológica
Asociación de productores y consumidores La Almajaraca	Valle del Almanzora	Almería	Asociación de productores/as y consumidores/as agroecológicos/as
Asociación VALE Dúrcal	Dúrcal	Granada	Proyecto educativo de inserción social
La Simiente. Distribuidora de productos ecológicos locales de Almería	Huércal de Almería	Almería	Comercialización de productos ecológicos locales con fomento del consumo de variedades tradicionales
Ecologistas en Acción Almería	Almería	Almería	Asociación ecologista que trabaja en torno a la agroecología en Almería
Asociación El Asturiano	Jaén	Jaén	Asociación de

			consumidores y consumidoras ecológicos
CE2A El Acebuche	Jaén	Jaén	Proyecto de educación ambiental
Ecologistas en Acción Córdoba	Córdoba	Córdoba	Asociación ecologista que trabaja en torno a la agroecología en Córdoba
Tomates felices	Arroyomolinos de León	Huelva	Proyecto educativo de inserción social
Silvema. Ecologistas en Acción Serranía de Ronda	Ronda	Málaga	Asociación ecologista que trabaja en torno a la agroecología en Ronda
COAG - Málaga	Málaga	Málaga	Organización Agraria con interés en el fomento de las variedades tradicionales en la provincia de Málaga
Asociación El Tirabeque	Gádor	Almería	Asociación de consumidores y consumidoras ecológicos
Asociación Parques Agrarios Educativos de Granada	Granada	Granada	Proyecto Educativo
Universidad Rural Paolo Freire - Serranía de Ronda	Serranía de Ronda	Málaga	Proyecto educativo en torno a la puesta en valor de la vida rural y la soberanía alimentaria
SEED. Semillas Ecológicas Españolas en Depósito	Órgiva	Granada	Banco Comunitario de Semillas
COAG Sevilla	Sevilla	Sevilla	Organización Agraria con interés en el fomento de las variedades tradicionales en la provincia de Sevilla
La Esparraguera	Siles	Jaén	Tienda especializada en la venta de comida ecológica local
Asociación Segura Ecológica	Sierra del Segura	Jaén	Asociación de consumidores y consumidoras

			ecológicos
Universidad Rural Paolo Freire - Sierra de Cádiz	Sierra de Cádiz	Huelva	Proyecto educativo que trabaja por la soberanía alimentaria y la puesta en valor del medio rural
Fundación Los Carriles	Macael	Almería	Proyecto educativo de inserción social
Asociación Jaén Ecológica	Úbeda	Jaén	Asociación de consumidores y consumidoras ecológicos
Ecologistas en Acción Jaén	Jaén	Jaén	Asociación ecologista que trabaja en torno a la agroecología en la provincia de Jaén
Ecotienda Tierras Vivas	Jaén	Jaén	Tienda especializada en la venta de productos ecológicos que fomenta el consumo de las variedades tradicionales
CERAI	Granada	Granada	ONG especializada en el desarrollo Rural Sostenible
Som Energía. Grupo Local de Granada	Granada	Granada	Cooperativa de producción y consumo de energía
Centro de Desarrollo Rural Sastipem Thaj Mestapem	Martín de la Jara	Sevilla	Organización que fomenta un desarrollo rural sostenible en la Sierra Sur de Sevilla
Cooperativa Consumo Gusto	Huelva	Huelva	Tienda especializada en la venta de productos ecológicos
Aloe.Tienda de productos ecológicos y herboristería	Málaga	Málaga	Tienda especializada en la venta de productos ecológicos
Asociación de productores y consumidores de productos ecológicos La Borraja	Sanlúcar de Barrameda	Cádiz	Asociación de personas productoras y consumidoras con punto de venta. Fomentan el consumo de variedades tradicionales de la zona
Ecologistas en acción Cádiz	Cádiz	Cádiz	Asociación ecologista que trabaja en torno a la agroecología en la

			provincia de Cádiz
Asociación de productores y consumidores de productos ecológicos El Encinar	Granada	Granada	Asociación de personas productoras y consumidoras con punto de venta. Fomentan el consumo de variedades tradicionales de la zona
Frutas y Verduras Paquí del Mercado de la Corredera	Córdoba	Córdoba	Tienda especializada en la venta de productos ecológicos
Asociación campesina Re - Inicia	Torreperogil	Jaén	Asociación campesina
Mercado Social La Rendija	Sevilla	Sevilla	Colectivo de personas consumidoras y productoras

Tal como puede comprobarse en la tabla anterior, las características de las asociaciones y colectivos de la sociedad civil interesados en el fomento del uso y conservación de la biodiversidad cultivada que han participado en las diferentes acciones llevadas a cabo durante el proyecto son de muy diversa índole. Desde proyectos de educación ambiental y proyectos de integración social que utilizan el huerto educativo como herramienta, a organizaciones ecologistas que trabajan en torno a la agroecología, asociaciones de producción y consumo de alimentos ecológicos y tiendas especializadas o ecotiendas, que trabajan por el fomento del consumo de las variedades tradicionales, Universidades rurales que ponen el acento en la soberanía alimentaria de los pueblos para un desarrollo rural sostenible, justo e igualitario e incluso cooperativas de producción y consumo de energías renovables. La elevada participación de asociaciones y colectivos de la sociedad civil de tan diversas características pone de manifiesto que la pérdida de biodiversidad cultivada y con ella la necesidad de su puesta en valor y el fomento de su uso y conservación es tema prioritario y fundamental que despierta gran interés y preocupación.

Por último, la *tabla 1.6* muestra la relación de instituciones públicas con interés en la recuperación, uso y conservación de las variedades autóctonas que han participado en el proyecto.

Instituciones Públicas con interés en la recuperación, uso y conservación de las variedades autóctonas			
Nombre de la Iniciativa	Municipio	Provincia	Tipo de iniciativa
Alumnos de FP Agropecuaria. Centro Felipe Solís	Cabra	Córdoba	Ciclo Formativo de grado medio de Agroecología

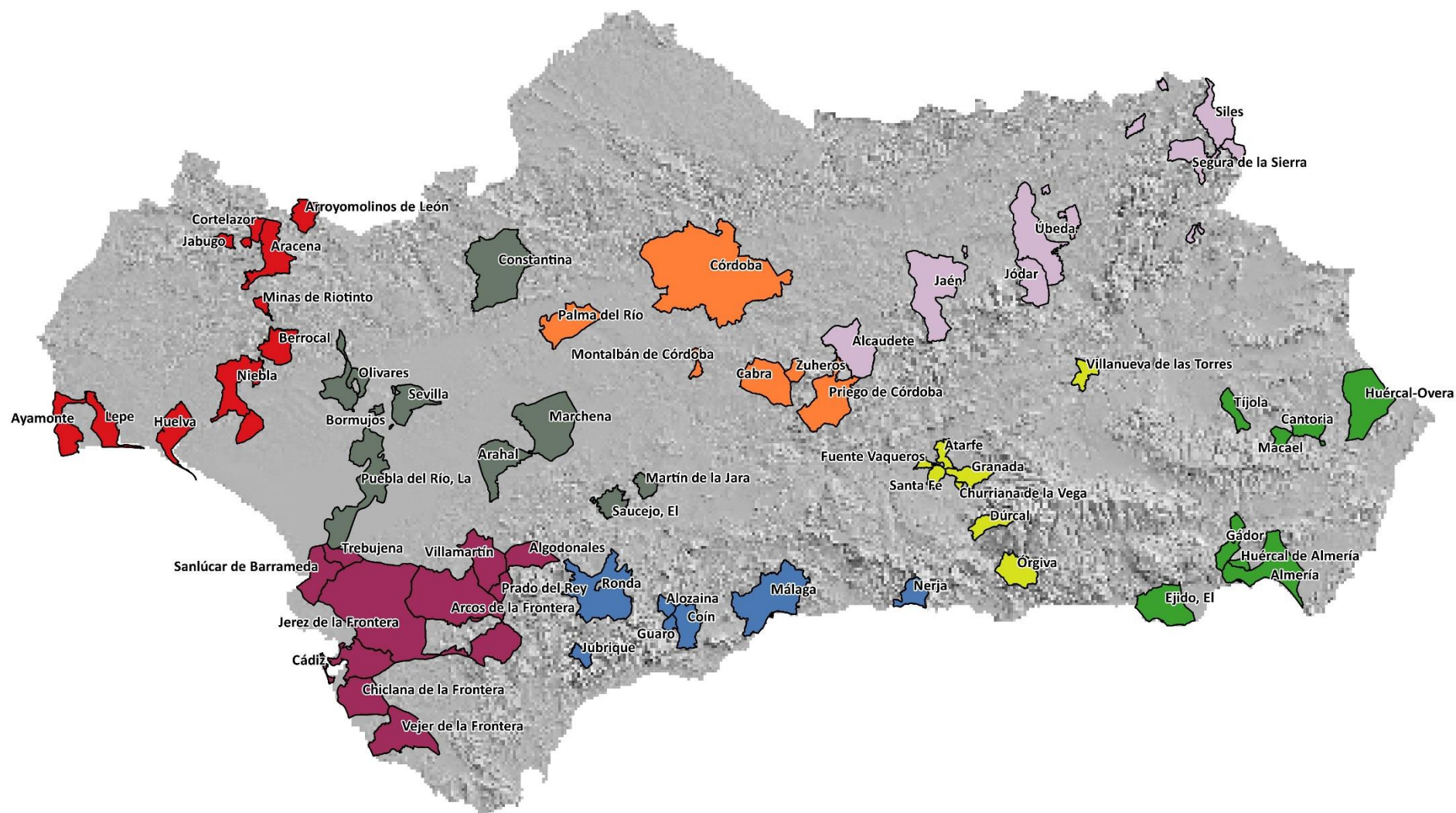
CADE Minas de Riotinto	Minas de Riotinto	Huelva	Centro en el que se desarrolla el proyecto educativo "De la Mata a la Mesa" sobre agricultura y restauración ecológica
Universidad de Málaga	Málaga	Málaga	Persona que realiza un trabajo de doctorado
Ayuntamiento de El Saucejo	El Saucejo	Sevilla	La Delegación de Mediambiente del Ayuntamiento de El Saucejo pone en marcha la creación de un banco comunitario de semillas de variedades tradicionales de la zona
Jardín Botánico de Córdoba	Córdoba	Córdoba	Gestiona el proyecto de huertos sociales del Parque de la Asomadilla. Integra al Banco de Germoplasma Vegetal Andalúz que realiza trabajos de conservación de variedades tradicionales andaluzas.
Ayuntamiento de Arroyomolinos de León	Arroyomolinos de León	Huelva	La Delegación de Mediambiente ha mostrado gran interés en seguir trabajando en la zona en el fomento de actividades que potencien el uso de las variedades tradicionales
Ayuntamiento de Bormujos	Bormujos	Sevilla	La Delegación de Mediambiente ha mostrado gran interés en seguir trabajando en la zona en el fomento de actividades que potencien el uso de las variedades tradicionales. Gestiona el proyecto de huertos sociales Carlos Cano

Universidad de Granada	Granada	Granada	Trabajan en torno a la importancia de la agricultura ecológica urbana en la alimentación y el medioambiente.
EFA El Soto	Jaén	Jaén	Ciclo formativo en Agroecología
ISEC – Universidad de Córdoba	Córdoba	Córdoba	Institución que pertenece a la Universidad de Córdoba con experiencia en materias de soberanía alimentaria y agroecología.

Aunque las iniciativas englobadas en esta categoría son menores en número, existe un creciente interés desde las instituciones públicas en la puesta en marcha de actividades que pongan en valor el patrimonio cultural y genético de los territorios. Son cada vez más los ayuntamientos que comienzan a dar los pasos para la creación de bancos colectivos de semillas de variedades de la zona, o los profesores que impartiendo materias relacionadas con la agricultura se interesan en integrar la importancia de la semilla y de las variedades tradicionales en sus asignaturas. También existe un creciente interés en la biodiversidad cultivada desde los centros de enseñanza (primaria, secundaria, formación profesional y universidades) que disponen de un huerto como herramienta educativa.

Para una mejor visualización de la localización de los y las productoras, asociaciones y colectivos, así como instituciones públicas que ha participado en el proyecto a continuación se muestra el siguiente mapa:

MAPA DE LOCALIZACIÓN DE INICIATIVAS PARTICIPANTES EN EL PROYECTO



Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad"
Proyecto "Construyendo Soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio"

Por último y para completar el mapa andaluz de productores y productoras que conservan variedades tradicionales, asociaciones y/o colectivos, así como instituciones públicas que fomentan el uso y conservación de la biodiversidad cultivada, y fruto del mapeo realizado en la Fase I, se integra en la presente memoria una tabla que refleja aquellas iniciativas que aun no habiendo participado en el presente proyecto siguen trabajando en torno al uso y conservación de las variedades autóctonas en Andalucía:

Otras iniciativas de interés que trabajan en torno a la recuperación y fomento de la biodiversidad cultivada en Andalucía			
Nombre de la Iniciativa	Municipio	Provincia	Tipo de iniciativa
Huerta Aranda	Fernán Núñez	Córdoba	Productores y productoras agroecológicos
Huerta las Moreras	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Huertas Parque Tamarguillo	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Huertos de San Jerónimo	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Huertos de Torreblanca	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
HRM	Sevilla	Sevilla	Productores y productoras en huertos sociales ecológicos
Proyecto Extiercol	Cuevas del Becerro	Málaga	Productores y productoras agroecológicos
Ecomercado de la Alameda de Hércules	Sevilla	Sevilla	Organización de productoras y productores ecológicos y locales. COAG - Sevilla
Ecomercado de Córdoba	Córdoba	Córdoba	Organización de productoras y productores ecológicos en Córdoba
Mercado Agroecológico del Aljarafe	Sevilla	Sevilla	Organización de productoras y productores ecológicos en la Comarca del Aljarafe en Sevilla
Ecomercado de Granada	Granada	Granada	Red Agroecológica de Granada
La Soberana te alimenta	Lebrija	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Kodama Soluciones	Bormujos	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos, proyecto educativo
La despensa de Azahín	Cazalla de la Sierra	Sevilla	Productores y productoras agroecológicos
Hortoan	Granada	Granada	Productores y productoras agroecológicos que también trabajan en la recuperación y cultivo de variedades

			tradicionales
Cooperativa Agroecológica de autoconsumo " La Acequia"	Córdoba	Córdoba	Productores y productoras agroecológicos articulados con grupos de consumo
red malagueña de semillas	Provincia de Málaga	Málaga	Red de semillas de la provincia de Málaga. Realizan actividades de difusión y fomento de las variedades tradicionales. Realizan intercambios de semillas y la Feria Malagueña de la Biodiversidad Cultivada
Asociación Guadalorce Ecológico	Valle del Guadalorce	Málaga	Asociación de productores y productoras que también realizan actividades de difusión y sensibilización sobre la producción ecológica y las variedades tradicionales
Asociación Fuente de la Reja	Pegalajar	Jaén	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.
Cooperativa de consumidores/as Almocafre	Córdoba	Córdoba	Asociación de consumidores/as y productores/as ecológicos/as que disponen de punto de venta y que fomentan la producción local y las variedades tradicionales.
Universidad Rural Paolo Freire Sierra de Huelva			Proyecto educativo que trabaja por la soberanía alimentaria y la puesta en valor del medio rural en la Sierra de Huelva
FACPE	Andalucía	Andalucía	Federación Andaluza de Consumidores/as y productores/as de productos ecológicos. Realizan trabajos de fomento del consumo de variedades tradicionales en las asociaciones que forman parte de la misma.
Asociación de	Málaga	Málaga	Asociación de

Productores y Consumidores de Productos Ecológicos y Artesanos La Brea			consumidores/as y productores/as ecológicos/as que disponen de punto de venta y que fomentan la producción local y las variedades tradicionales.
La huerta de San Miguel	Cádiz	Cádiz	Tienda especializada en la venta de productos ecológicos y que trabaja con productores/as que cultivan variedades tradicionales
Asociación Verduras Revolución	Cádiz, Puerto Real y San Fernando	Cádiz	Asociación de consumidores y consumidoras de productos ecológicos locales. Se organizan en grupos de consumo. Forman parte de la Red Agroecológica de Cádiz
Grupo de consumo Autogestionado de Jaén	Jaén	Jaén	Asociación de consumidores y consumidoras de productos ecológicos locales. Han participado en otras ocasiones en actividades de la RAS
Asociación de Consumo Ético La Talega	Alcalá de Guadaira	Sevilla	Asociación de consumidores y consumidoras. Forma parte de la FACPE. Fomentan el consumo productos locales. Han participado en actividades realizadas por la RAS
Cooperativa de Consumidores de Productos Ecológicos La Ortiga	Sevilla	Sevilla	Cooperativa de consumidores y productores de productos ecológicos. Forma parte de la FACPE. Tienen un elevado compromiso con el fomento del consumo de variedades tradicionales.
Red Sevilla Ecoartesana	Sevilla	Sevilla	Colectivo de producción y consumo de productos ecológicos. Forman parte del mismo productores/as que cultivan variedades tradicionales.
Ecoherencia	Coín	Málaga	Proyecto educativo que fomenta la agroecología y las variedades tradicionales. Forman parte de la RAS
Grupo de consumo agroecológico "El Alcaucil"	Trebujena	Cádiz	Asociación de productores y consumidores de productos ecológicos locales. Han

			participado en actividades realizadas por la RAS
Asociación Ecocarpio	El Carpio	Córdoba	Asociación con interés en la recuperación de las variedades tradicionales de la zona. Han sido organizadores junto a la RAS de la XII FERIA Andaluza de la Biodiversidad Cultivada
Fundación La Burra Verde	Órgiva	Granada	Fundación que trabaja por el fomento de un desarrollo rural sostenible. Trabajan con un enfoque agroecológico y realizan actividades de fomento de las variedades tradicionales
Ayuntamiento de Cuevas del Becerro	Cuevas del Becerro	Málaga	Coordinan un proyecto de huertos sociales ecológicos y realizan actividades de fomento del cultivo de variedades tradicionales y de intercambio de semillas.
Banco de Germoplasma Vegetal Andaluz (BGVA)	Córdoba	Córdoba	El BGVA trabaja principalmente con flora silvestre andaluza, aunque entre sus colecciones conserva especies hortícolas. Actualmente conserva una colección de semillas de variedades tradicionales que forman parte de la Red de Resiembra e intercambio que gestiona la RAS
CSIC – Instituto Agricultura Sostenible	Córdoba	Córdoba	Conservación ex situ de girasol, cereales y habas.
CSIC - Estación Experimental La Mayora	Algarrobo - Costa	Málaga	Conservación ex situ de tomate, melón, espárrago morado de Huétor y árboles subtropicales. En relación al espárrago, realizan también actividades de conservación in situ
IFAPA CENTRO LA ALAMEDA DEL OBISPO	Córdoba	Córdoba	Banco de Germoplasma Mundial de Olivo: conservación, ampliación, documentación, evaluación agronómica y multiplicación. Tienen una colección activa de

			habas, una colección nuclear de trigo harinero, una colección de garbanzo y una de ajo.
IFAPA CENTRO CHURRIANA	Churriana	Málaga	Colección de aguacate y otras especies del género Persea. 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. Creación y mantenimiento de una Colección europea de Fragaria xananassa. Provisión de material vegetal a diversos grupos de investigación nacionales e internacionales. Caracterización molecular.
IFAPA CENTRO LA MOJONERA	Almería		Multipliación, conservación y caracterización de tomate, calabaza, calabacín y pepino.
IFAPA RANCHO DE LA MERCED	Jerez de la Frontera	Cádiz	Banco de germoplasma de la vid. Conservan más de tres mil accesiones de 4 géneros (Vitis, Ampelopsis, Cissus, Parthenocissus).
Ecohuerto de la Universidad de Jaén	Jaén	Jaén	Huerto formativo comunitario
Huertos Universidad Pablo de Olavide	Sevilla	Sevilla	Huerto formativo comunitario
Huertos en la Universidad de Málaga	Málaga	Málaga	Huerto docente de ciencias y proyecto Jaulas Abiertas
Huertos en la Universidad de Almería	Campus La Cañada	Almería	Huertos con fines terapéuticos
Área de Recursos Agroecológicos de Origen Americano Celestino Mutis de la Universidad Pablo de Olavide	Sevilla	Sevilla	Espacio de investigación, conservación y difusión de especies de alto valor etnobotánico.

1.4. Obstáculos

Los obstáculos encontrados para el desarrollo de las acciones han sido mínimos:

- Cierta dificultad en algunos casos para que las personas productoras que forman parte de las experiencias referentes en el uso y conservación de las variedades autóctonas completaran la información solicitada.
- Ha resultado difícil encontrar en determinadas provincias fincas representativas en el uso y conservación de variedades autóctonas.





1.5. Conclusiones

- Los Mapeos son una herramienta muy interesante que visualiza y conecta experiencias. Es necesario actualizarlos de forma anual o bianual.
- El número de entidades y grupos 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.
- El número de experiencias agroecológicas que trabajan con canales cortos de comercialización es elevado en todas las provincias. Estas experiencias son grandes aliadas para el fomento de las variedades tradicionales.
- Es necesario aumentar la formación de hortelanos y hortelanas aficionadas en autoproducción de semillas de variedades tradicionales. Es necesario trabajar con Instituciones Públicas y/o asociaciones que fomentan la recuperación de variedades autóctonas de la zona sobre metodologías de gestión de bancos comunitarios de semillas



1.6. Anexos

Anexo 1.1. Memoria detallada de las acciones

MEMORIA Visita a Finca – 28 de septiembre – Úbeda - Jaén

Resultado	1	<i>Se ha realizado un mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas que contiene a agricultores/as y otras iniciativas productivas, comarcas, especies y nombres de las variedades.</i>
Acción	<u>Visita a Finca</u>	VF
Provincia	Jaén	Jn
Fecha	28 de septiembre de 2016	
Lugar	Huertas de la Higuera. Úbeda (Jaén)	
Coordinadora	María Carrascosa	
Técnica de proyecto	Paula López	
Colaboradores	▲ Paco y Enrique de Huertas de la Higuera	
Descripción actividades realizadas	Previas	▲ Búsqueda y contacto con productores/as en Jaén que cultiven variedades locales ▲ Cierre fechas y lugar ▲ Preparación convocatoria ▲ Convocatoria final
	In situ	▲ Recepción destinatarios e información sobre la actividad ▲ Paseo por la huerta
	Cierre	▲ Informe visita
	Programa	▲ 16.00 h. Recogida de los/as participantes en el punto de encuentro ▲ 16.30-18.00 h. Paseo por la huerta. Visita a Huertas de la Higuera. ▲ 18.00-20.00 h. Taller de Diagnóstico sobre el uso de variedades tradicionales en la agricultura ecológica y para la organización de la producción colectiva de semillas.
Resultados obtenidos	La visita resultó ser muy amena e interesante. Las huertas de Enrique y Paco se encuentran situadas en el Paraje de la Higuera, zona tradicionalmente utilizada para el cultivo de alimentos ya en la época musulmana. Conservan aún la estructura del sistema de riego utilizado por los árabes. El cultivo se realiza en terrazas y el agua, muy abundante en la ciudad, hecho por el cual Úbeda ha resultado un sitio de importantes asentamientos desde la antigüedad, llega a las huertas por gravedad. Se trata de un espacio realmente interesante y hermoso paisajísticamente. Enrique y Paco conservan algunas variedades tradicionales de la zona, entre las que podemos mencionar la berenjena de rabo largo de vinagre, rábano largo de Úbeda, alcauciles, cebolla de Úbeda, carruécano, además de higuera y granadas que llevan en la zona mucho tiempo. A la visita acudieron hortelanos de la zona y otras personas interesadas y fue valorada muy positivamente. Las personas participantes han puesto de manifiesto que tienen poco tiempo para el encuentro y que en éstos se realiza un ameno intercambio de visiones y experiencias lo cual es muy interesante para ellos/as. Tras la visita, en un espacio que habilitamos en la misma huerta realizamos el taller de Diagnóstico de variedades tradicionales en experiencias productivas.	
Obstáculos encontrados	No se encontró ningún obstáculo para el desarrollo de esta acción.	
Posibles alianzas / relaciones	Paco y Enrique son dos hortelanos que trabajan de forma asociada. Comercializan sus productos en tiendas especializadas de productos ecológicos de la zona. Están convencidos de la necesidad de articularse con otros productores/as de la zona y trabajar en común por el fomento de los productos ecológicos y la recuperación del paisaje tradicional de la huerta de Úbeda, para hacer frente al monocultivo de olivar que está arrasando las tierras productivas. Son dos productores activos y muy dispuestos a la colaboración, con los que se puede contar para futuras acciones.	
Conclusiones	Las visitas a campo son siempre muy fructíferas puesto que el intercambio de conocimientos in situ es muy satisfactorio. El ambiente es distendido y favorece la participación de todas las personas asistentes. La presencia tanto de personas consumidoras, de agricultores/as y de técnicos/as proporciona un enriquecimiento y una retroalimentación positiva de los conocimientos aportados al grupo.	
Materiales editados	Programa del evento, cartel, lista de participantes, presentación, informe de la visita, fotos	
Plan de publicidad / difusión	▲ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas.	

➤ Información de la convocatoria a través de carteles, envío de un correo a los/las socios/as de Jaén Ecológica a la que pertenecen Paco y Enrique. Publicación en la red social de personas activas en su difusión



Dossier fotográfico



Foto. Visita a las huertas de la Higuera de Enrique y Paco.

MEMORIA Visita a Finca – 3 de diciembre de 2016 – Jerez de la Frontera - Cádiz

Resultado	1	<i>Se ha realizado un mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas que contiene a agricultores/as y otras iniciativas productivas, comarcas, especies y nombres de las variedades.</i>
Acción	<u>Visita a Finca</u>	VF
Provincia	Ca	Ca
Fecha	3 de diciembre de 2016	
Lugar	La Reverde SCA	
Coordinadora	María Carrascosa	
Técnica de proyecto	Paula López	
Colaboradores	La Reverde SCA y Red Agroecológica de Cádiz	
Descripción actividades realizadas	Previas	- Contacto con los y las productoras de la Reverde SCA - Cierre fechas y lugar - Preparación convocatoria - Convocatoria final
	In situ	- Recepción destinatarios e información sobre la actividad - Paseo por la huerta
	Cierre	Informe visita
	Programa	11h00 – 12h30. Visita a la finca de La Reverde. Por la Reverde y RAS 12h30 – 13h30. Charla “La importancia de las variedades locales de cultivo para la soberanía y seguridad alimentaria”. Por RAS. 13h30 – 14h30. Intercambio de semillas de variedades locales de cultivo. Por RAS y RAC. 14h30 – 16h30. Comida popular. Las personas asistentes pueden traer comida para compartir (también cubierto, plato y vaso). Se pondrán unas mesas para que todo el mundo coma junto. A unos 15 minutos hay bares para las personas que prefieran salir a comer. 16h30 – 17h30. Presentación de los proyectos desarrollados por la RAS en 2016. 17h30 – 19h30 h. 1ª reunión preparatoria de la XIV Feria Andaluza de la Biodiversidad Agrícola.
Resultados obtenidos	La visita formó parte de unas jornadas más amplias organizadas por la RAS junto a la Red Agroecológica de Cádiz. Ésta actividad abrió el encuentro del día. A ella asistieron personas que forman parte de la RAS así como consumidores y consumidoras de la Reverde SCA. Ésta es una cooperativa que lleva funcionando mucho tiempo. Se trata de una cooperativa de producción y consumo. Son en torno a 200 los socios y socias que forman parte de ella. Tres personas producen y los y las consumidoras se articulan en grupos de consumo. Forman parte de la Red Agroecológica de Cádiz y son una de las experiencias de la provincia referentes en el uso y conservación de variedades tradicionales. La visita resultó muy interesante. La realizó Pepe, el hortelano más veterano y dueño de las tierras, el cual nos contó la historia de la cooperativa, su forma de funcionar y las variedades locales que utilizan. El manejo de la finca es agroecológico.	
Obstáculos encontrados	No se encontró ningún obstáculo para el desarrollo de esta acción.	
Posibles alianzas / relaciones	La Reverde SCA es una aliada de la RAS desde hace ya años. Forma parte de la Red Agroecológica de Cádiz y comenzó siendo una de las experiencias pioneras en el fomento de la agricultura ecológica en Andalucía a través de El Zoco, que posteriormente se articuló como La Reverde. Se trata de un grupo muy activo y concienciado que sin duda es gran aliado de la RAS en la provincia de Cádiz. Concretamente en estos momentos se está organizando de forma conjunta la XIV edición de la Feria Andaluza de la Biodiversidad cultivada que se desarrollará en el otoño de 2017 en Conil de la Frontera.	
Conclusiones	Las visitas a campo son siempre muy fructíferas puesto que el intercambio de conocimientos in situ es muy satisfactorio. El ambiente es distendido y favorece la participación de todas las personas asistentes. La presencia tanto de personas consumidoras, de agricultores/as y de técnicos/as	

	proporciona un enriquecimiento y una retroalimentación positiva de los conocimientos aportados al grupo. Sin duda se trata de una actividad muy interesante a programar al inicio de cualquier jornada
Materiales editados	Programa del evento, cartel, lista de participantes, presentación, informe de la visita, fotos
Plan de publicidad / difusión	➤ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas. ➤ Información de la convocatoria a través de carteles, envío de un correo a los/las socios/as de la Red Agroecológica de Cádiz. Publicación en la red social de personas activas en su difusión
	 
Dossier fotográfico	

Foto. Visita a la huerta de la Reverde SCA en Jerez de la Frontera.

MEMORIA Visita a Finca – 17 de febrero de 2017 – Cabra – Córdoba

Resultado	1	<i>Se ha realizado un mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas que contiene a agricultores/as y otras iniciativas productivas, comarcas, especies y nombres de las variedades.</i>
Acción	Visita a Finca	VF
Provincia	Córdoba	Co
Fecha	17 de febrero de 2017	
Lugar	Huerta de Susana y Fran de la Asociación Subbética Ecológica. Cabra. Córdoba	
Coordinadora	María Carrascosa	
Técnica de proyecto	Paula López	
Colaboradores	▲ Marián, Susana y Fran de Subbética Ecológica	
Descripción actividades realizadas	Previas	▲ Contacto con Marián de Subbética Ecológica ▲ Cierre fechas y lugar ▲ Preparación convocatoria ▲ Convocatoria final
	In situ	▲ Recepción destinatarios e información sobre la actividad ▲ Paseo por la huerta
	Cierre	▲ Informe visita
	Programa	Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades tradicionales en Andalucía. ▲ 16h30. Visita a la finca de un productor de la Asociación Subbética Ecológica. Punto de Encuentro: Ecocentro de Subbética Ecológica ▲ 17h30. Taller - Reunión: Hacia un diagnóstico sobre el uso de variedades locales en experiencias productivas agroecológicas y para la organización de la producción colectiva de semillas de variedades autóctonas ▲ 19h30. Reforzando la Red de Resiembra e Intercambio. Contaremos con semillas de variedades locales del banco de semillas que gestiona la RAS para intercambiar y/o custodiar.
Resultados obtenidos	La Visita a la Huerta de Susana y Fran resultó muy interesante. Se trata de una huerta totalmente integrada en el pueblo. Cabra es un municipio de tradición hortelana y eso se ha reflejado en la planificación urbanística que ha permitido dar continuidad a las huertas que anteriormente se encontraban en la periferia pero que actualmente han quedado integradas en la estructura del municipio. Susana y Fran forman parte de la Asociación Subbética Ecológica desde hace dos años. Se trata de una experiencia de incorporación de personas jóvenes a la actividad agraria. Están muy motivados y cuentan con un pequeño banco de semillas propias que han ido adquiriendo en la zona y posteriormente multiplicando, y aunque compran semillas de variedades comerciales están muy interesados en seguir probando y ampliando su banco con aquellas variedades que se adapten a su zona y manejo. Comercializan la totalidad de su verdura a través de grupos de consumo que también pertenecen a la Asociación. Cultivan además de hortalizas algo de fruta de forma agroecológica.	
Obstáculos encontrados	No se encontró ningún obstáculo para el desarrollo de esta acción.	
Posibles alianzas / relaciones	La Asociación Subbética Ecológica es una de las experiencias andaluzas de producción y consumo consolidadas en Andalucía. Está compuesta por casi 400 socios y socias, tanto productores y productoras de producto fresco y elaborado como consumidores y consumidoras. Planifican la producción de forma conjunta y comercializan directamente con puntos de venta y restaurantes los cuales son también socios de la asociación. Su radio de acción es de 150 km más allá de los cuales por criterios de sostenibilidad y cercanía no comercializan. Son un grupo muy comprometido con la agroecología y la mayoría de sus productores y productoras conservan algunas variedades de la zona. La trayectoria de colaboración con la RAS es ya larga y es una organización clave para el desarrollo de actividades en la provincia de Córdoba.	
Conclusiones	Las visitas a campo son siempre muy fructíferas puesto que el intercambio de conocimientos in situ	

	es muy satisfactorio. El ambiente es distendido y favorece la participación de todas las personas asistentes. La presencia tanto de personas consumidoras, de agricultores/as y de técnicos/as proporciona un enriquecimiento y una retroalimentación positiva de los conocimientos aportados al grupo. Sin duda se trata de una actividad muy interesante a programar al inicio de cualquier jornada
Materiales editados	Programa del evento, cartel, lista de participantes, presentación, informe de la visita, fotos
Plan de publicidad / difusión	⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas. ⤴ Información de la convocatoria a través de carteles, envío de un correo a los/las socios/as de Subbética Ecológica. Publicación en la red social de personas activas en su difusión
Dossier fotográfico	



MEMORIA Visita a Finca – 10 de marzo de 2017 – Minas de Riotinto – Huelva

Resultado	1	<i>Se ha realizado un mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas que contiene a agricultores/as y otras iniciativas productivas, comarcas, especies y nombres de las variedades.</i>
Acción	<u>Visita a Finca</u>	VF
Provincia	Huelva	Hu
Fecha	10 de marzo de 2017	
Lugar	Huerto de Librada de Asociación Matilde. Minas de Riotinto. Huelva	
Coordinadora	María Carrascosa	
Técnica de proyecto	Paula López	
Colaboradores	▲ Javier y Horacio de Asociación Matilde	
Descripción actividades realizadas	Previas	▲ Contacto con Javier y Horacio de Asociación Matilde ▲ Cierre fechas y lugar ▲ Preparación convocatoria ▲ Convocatoria final
	In situ	▲ Recepción destinatarios e información sobre la actividad ▲ Paseo por la huerta
	Cierre	▲ Informe visita
	Programa	Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades tradicionales en Andalucía. ▲ 17h00-17h15. Bienvenida a los y las participantes ▲ 17h15-18h15. Visita a los huertos mineros de Riotinto, Huerto de Librada. La Asociación Matilde nace para proteger los huertos del entorno minero de Riotinto, por lo que las líneas de trabajo que desarrolla se dirigen a hacer ver la importancia histórica de los mismos. ▲ 18h15-19h30. Análisis sobre el uso de variedades locales en las experiencias

	agroecológicas productivas participantes y propuestas para el fomento de su uso y conservación y para la organización colectiva de la producción de semillas ▲ 19h30-20h30. Reforzando la Red de Resiembra e Intercambio que gestiona la RAS. Se contará con el banco de semillas que gestiona la RAS para realizar intercambios y se planteará la posibilidad de la custodia de algunas variedades ensayadas en fincas de agricultores.
Resultados obtenidos	La visita a la zona de los huertos mineros fue muy interesante tanto a nivel agroecológico como histórico. Se trata de uno de los pocos reductos del municipio en los que se cultiva, dado que a nivel político se ha puesto en valor la actividad industrial de la zona olvidando el fundamental aporte que los huertos suponían para la economía de los trabajadores de las minas. La Asociación Matilde está haciendo un trabajo de puesta en valor de los huertos mineros en la subsistencia de las personas que venían a la zona a trabajar en las minas. El huerto de Librada es uno de estos espacios que siguen cultivándose para tal fin. Actualmente en este espacio se desarrolla un proyecto formativo en agricultura ecológica con jóvenes en riesgo de exclusión social. Como parte de la formación se trabaja con los y las chavalas en la importancia de las semillas y las variedades locales en la actividad productiva. Cuentan con un pequeño vivero en el que multiplican algunas variedades de la zona.
Obstáculos encontrados	No se encontró ningún obstáculo para el desarrollo de esta acción.
Posibles alianzas / relaciones	La Asociación Matilde hasta ahora no había tenido ninguna relación con la RAS. Éste ha sido un primer contacto del que esperamos una continuidad dada la sintonía que se ha generado durante este encuentro. Para futuras actuaciones en la provincia de Huelva, concretamente en la cuenca minera, la asociación Matilde será un vínculo importante con el que contar.
Conclusiones	Las visitas a campo son siempre muy fructíferas puesto que el intercambio de conocimientos in situ es muy satisfactorio. El ambiente es distendido y favorece la participación de todas las personas asistentes. La presencia tanto de personas consumidoras, de agricultores/as y de técnicos/as proporciona un enriquecimiento y una retroalimentación positiva de los conocimientos aportados al grupo. Sin duda se trata de una actividad muy interesante a programar al inicio de cualquier jornada
Materiales editados	Programa del evento, cartel, lista de participantes, presentación, informe de la visita, fotos
Plan de publicidad / difusión	▲ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas. ▲ Información de la convocatoria a través de carteles, envío de un correo a los/las socios/as de Asociación Matilde. Publicación en la red social de personas activas en su difusión
Dossier fotográfico	

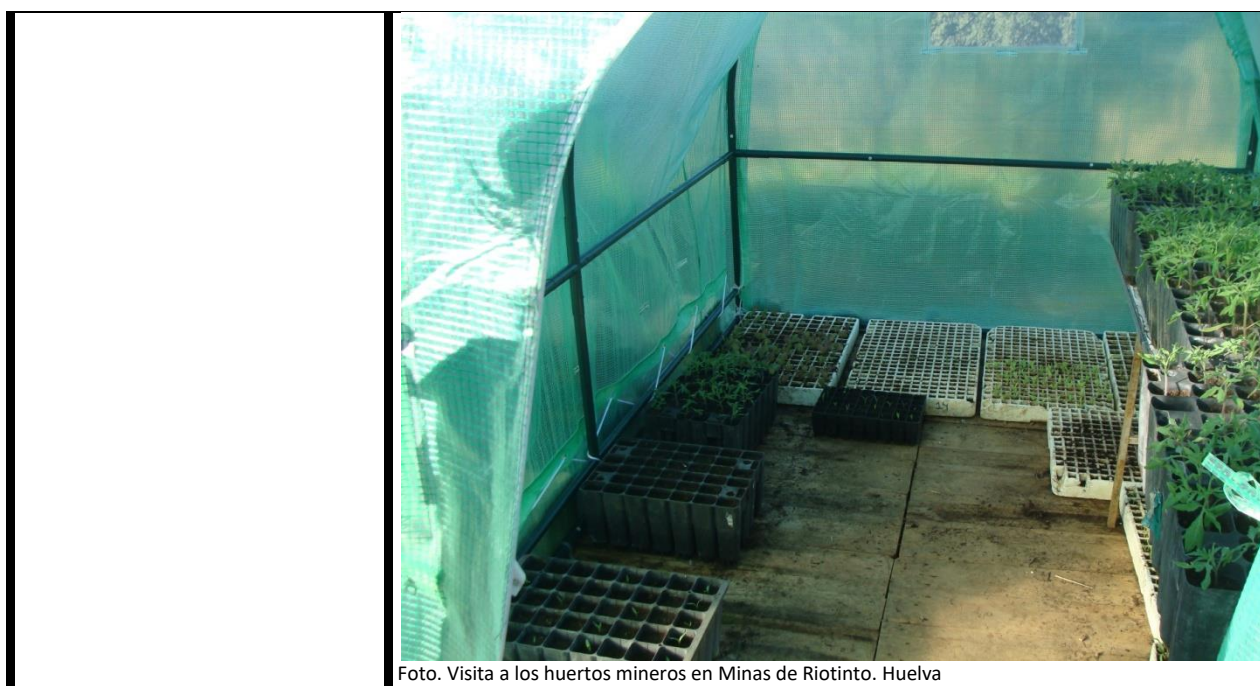


Foto. Visita a los huertos mineros en Minas de Riotinto. Huelva

MEMORIA Visita a Finca – 14 de marzo de 2017 – Sanlúcar la Mayor – Sevilla

Resultado	1	<i>Se ha realizado un mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas que contiene a agricultores/as y otras iniciativas productivas, comarcas, especies y nombres de las variedades.</i>
Acción	<u>Visita a Finca</u>	VF
Provincia	Sevilla	Se
Fecha	14 de marzo de 2017	
Lugar	Huerta Ecológica Los Seises. Sanlúcar La Mayor. Sevilla	
Coordinadora	María Carrascosa	
Técnica de proyecto	Paula López	
Colaboradores	⤴ Huerta Ecológica Los Seises	
Descripción actividades realizadas	Previas	⤴ Contacto con Renato de Huerta Ecológica Los Seises ⤴ Cierre fechas y lugar ⤴ Preparación convocatoria ⤴ Convocatoria final
	In situ	⤴ Recepción destinatarios e información sobre la actividad ⤴ Paseo por la huerta
	Cierre	⤴ Informe visita
	Programa	Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades tradicionales en Andalucía. ⤴ 17h00-17h15. Bienvenida a los y las participantes ⤴ 17h15-18h00. Visita a la experiencia de la Huerta Los Seises ⤴ 18h00-19h30. Análisis sobre el uso de variedades locales en las experiencias agroecológicas productivas participantes y propuestas para el fomento de su uso y conservación y para la organización de la producción colectiva de semillas. ⤴ 19h30-20h30. Reforzando la Red de Resiembra e Intercambio que gestiona la RAS. Se

	contará con el banco de semillas que gestiona la RAS para realizar intercambios y se planteará la posibilidad del apradrimamiento o amadrinamiento de algunas variedades por parte de aquellas personas productoras interesadas en custodiarlas
Resultados obtenidos	La visita a la Huerta los Seises ha resultado de gran interés a las personas participantes. Se trata de una experiencia pionera en el impulso de la agricultura ecológica en Sevilla dedicándose desde hace décadas a la formación en horticultura ecológica. Actualmente colaboran con una televisión local extremeña en materias de sensibilización en torno a la producción ecológica. El 99% de la semilla que utilizan es propia y llevan muchos años haciendo prospección en la zona y produciendo variedades tradicionales del aljarafe sevillano así como ensayando variedades solicitadas al Centro de Recursos fitogenéticos. Se trata de una huerta muy didáctica con lo que resultó una visita muy ilustrativa y enriquecedora.
Obstáculos encontrados	No se encontró ningún obstáculo para el desarrollo de esta acción.
Posibles alianzas / relaciones	La Huerta los Seises es una experiencia con la que existe una estrecha relación. Se trata de un proyecto en el que el cultivo y fomento de las variedades tradicionales es uno de sus pilares fundamentales. Tienen un banco de semillas muy interesante y la colaboración con la RAS es continua y fluida. Se trata de un actor clave en la realización de actividades en la provincia de Sevilla
Conclusiones	Las visitas a campo son siempre muy fructíferas puesto que el intercambio de conocimientos in situ es muy satisfactorio. El ambiente es distendido y favorece la participación de todas las personas asistentes. La presencia tanto de personas consumidoras, de agricultores/as y de técnicos/as proporciona un enriquecimiento y una retroalimentación positiva de los conocimientos aportados al grupo. Sin duda se trata de una actividad muy interesante a programar al inicio de cualquier jornada
Materiales editados	Programa del evento, cartel, lista de participantes, presentación, informe de la visita, fotos
Plan de publicidad / difusión	⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas. ⤴ Información de la convocatoria a través de carteles, envío de un correo a los/las socios/as de Asociación Matilde. Publicación en la red social de personas activas en su difusión
Dossier fotográfico	



Foto. Visita a la huerta ecológica Los Seises. Sanlúcar la Mayor. Sevilla

MEMORIA Visita a Finca – 25 de marzo de 2017 – Dúrcal – Granada

Resultado	1	<i>Se ha realizado un mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas que contiene a agricultores/as y otras iniciativas productivas, comarcas, especies y nombres de las variedades.</i>
Acción	Visita a Finca	VF
Provincia	Granada	Gr
Fecha	25 de marzo de 2017	
Lugar	Huerta de la Cooperativa Agroecológica Hortigas. Dúrcal. Granada	
Coordinadora	María Carrascosa	
Técnica de proyecto	Paula López	
Colaboradores	▲ Xavier, Braulio de Cooperativa Agroecológica Hortigas	
Descripción actividades realizadas	Previas	▲ Contacto con Xavier de Cooperativa Agroecológica Hortigas ▲ Cierre fechas y lugar ▲ Preparación convocatoria ▲ Convocatoria final
	In situ	▲ Recepción destinatarios e información sobre la actividad ▲ Paseo por la huerta
	Cierre	▲ Informe visita
	Programa	▲ 10h00. Bienvenida a los y las participantes ▲ 10h15-11h30. Visita a una de las huertas de la Cooperativa Agroecológica Hortigas ▲ 11h30-14h30. Taller técnico: Viverismo y variedades locales. Sesión de mañana ▲ 14h30-16h00. Comida. Cerca de la Asociación Vale Dúrcal hay algunos lugares para comer ▲ 16h30-18h30. Taller técnico de viverismo y variedades locales. Sesión de tarde

Resultados obtenidos	La visita a una huerta de la Cooperativa Agroecológica autogestionada Hortigas ha resultado muy interesante para las personas asistentes. Se trata de un colectivo que ya lleva cultivando con manejo agroecológico más de 14 años. Se trata de un grupo de producción y consumo en el que los y las consumidoras se comprometen también a una colaboración en la actividad productiva. Su funcionamiento es asambleario y todo se decide en común. Han utilizado muchas variedades tradicionales en su recorrido cultivando en estos momentos menor cantidad que en otras ocasiones. La organización de este grupo no suele ser muy común en otras experiencias por lo que ha resultado de gran interés a las personas que han participado en la visita.
Obstáculos encontrados	No se encontró ningún obstáculo para el desarrollo de esta acción.
Posibles alianzas / relaciones	La relación con Hortigas ha sido muy estrecha desde sus inicios. Llevan una andadura similar en tiempo a la RAS. En la realización de actividades en la provincia de Granada es un colectivo clave. Su compromiso político con la Agroecología es muy fuerte y sólido.
Conclusiones	Las visitas a campo son siempre muy fructíferas puesto que el intercambio de conocimientos in situ es muy satisfactorio. El ambiente es distendido y favorece la participación de todas las personas asistentes. La presencia tanto de personas consumidoras, de agricultores/as y de técnicos/as proporciona un enriquecimiento y una retroalimentación positiva de los conocimientos aportados al grupo. Sin duda se trata de una actividad muy interesante a programar al inicio de cualquier jornada
Materiales editados	Programa del evento, cartel, lista de participantes, presentación, informe de la visita, fotos
Plan de publicidad / difusión	▲ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas. ▲ Información de la convocatoria a través de carteles, envío de un correo a Hortigas y todas las personas invitadas a las jornadas. Publicación en la red social de personas activas en su difusión
Dossier fotográfico	



Foto. Visita a una huerta de la Cooperativa Agroecológica Hortigas. Dúrcal. Granada

MEMORIA Visita a Finca – 7 de abril de 2017 – Coín – Málaga

Resultado	1	<i>Se ha realizado un mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas que contiene a agricultores/as y otras iniciativas productivas, comarcas, especies y nombres de las variedades.</i>
Acción	Visita a Finca	VF
Provincia	Málaga	Ma
Fecha	7 de abril de 2017	
Lugar	Huerta Pavón. Coín. Málaga	
Coordinadora	María Carrascosa	
Técnica de proyecto	Paula López	
Colaboradores	Alonso Navarro de Plantaromed. Sebastián de Huerta Pavón	
Descripción actividades realizadas	Previas	- Contacto con Alonso y Sebastián - Cierre fechas y lugar - Preparación convocatoria - Convocatoria final
	In situ	- Recepción destinatarios e información sobre la actividad - Paseo por la huerta
	Cierre	Informe visita
	Programa	Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades tradicionales en Andalucía. 16h30-16h45. Bienvenida a los y las participantes 16h45-18h00. Visita a la Huerta Pavón 18h00-19h30. Análisis sobre el uso de variedades locales en las experiencias agroecológicas productivas participantes y para la organización colectiva de semillas de variedades autóctonas 19h30-20h30. Reforzando la Red de Resiembra e Intercambio que gestiona la RAS. Se contará con el banco de semillas que gestiona la RAS para realizar intercambios y se planteará la posibilidad del apradrinamiento o amadrinamiento de algunas variedades por parte de aquellas personas productoras interesadas en custodiarlas.
Resultados obtenidos	La visita a la Huerta Pavón resultó muy agradable e interesante. La huerta está dividida en una zona de frutales en la que se combina el cultivo ecológico de aguacate con el cultivo ecológico de cítricos y otros frutales. Sebastián y José, su padre, conservan algunas variedades tradicionales de naranja, lima y limón así como algunos perales y manzanos. Por otro lado José cultiva hortalizas con manejo convencional pero no obstante conserva algunas variedades tradicionales de la zona como la lechuga malagueña o el rábano largo. El valle del Guadalorce es una zona de tradición hortelana y de huertas de frutales. El trabajo realizado por la RAS en materia de frutales es muy reducido y es algo a priorizar dada la erosión genética tan acuciada a la que están sometidos. Resultó por tanto muy enriquecedora la visita para todas las personas asistentes. El padre de Sebastián, al ser una persona ya de avanzada edad posee grandes conocimientos de las variedades antiguas aunque su manejo de la huerta sea convencional.	
Obstáculos encontrados	No se encontró ningún obstáculo para el desarrollo de esta acción.	
Posibles alianzas / relaciones	La relación con Alonso Navarro es cotidiana. Es representante legal de la RAS y un gran amante de las variedades locales. Es por ello que realiza un trabajo muy activo en torno a este tema en Andalucía y por lo que su colaboración en las acciones desarrolladas en la provincia de Málaga es fundamental. Sebastián igualmente se ha mostrado muy abierto a colaborar con la organización de otras actividades de esta índole en su finca.	
Conclusiones	Las visitas a campo son siempre muy fructíferas puesto que el intercambio de conocimientos in situ es muy satisfactorio. El ambiente es distendido y favorece la participación de todas las personas asistentes. La presencia tanto de personas consumidoras, de agricultores/as y de técnicos/as proporciona un enriquecimiento y una retroalimentación positiva de los conocimientos aportados al grupo. Sin duda se trata de una actividad muy interesante a programar al inicio de cualquier	

	jornada
Materiales editados	Programa del evento, cartel, lista de participantes, presentación, informe de la visita, fotos
Plan de publicidad / difusión	⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas. ⤴ Información de la convocatoria a través de carteles, envío de un correo a Plantaromed y todas las personas invitadas a las jornadas. Publicación en la red social de personas activas en su difusión
Dossier fotográfico	
	
	Foto. Visita a la huerta Pavón. Coin. Málaga

MEMORIA Visita a Finca – 29 de abril de 2017 – Almería

Resultado	1	<i>Se ha realizado un mapeo de experiencias andaluzas de uso y conservación de variedades autóctonas que contiene a agricultores/as y otras iniciativas productivas, comarcas, especies y nombres de las variedades.</i>
Acción	Visita a Finca	VF
Provincia	Granada	Gr
Fecha	29 de abril de 2017	
Lugar	Huerta Huerta Serendipia. Almería	
Coordinadora	María Carrascosa	
Técnica de proyecto	Paula López	
Colaboradores	▲ Ana de la Simiente y Raúl e Irene de Huerta Serendipia	
Descripción actividades realizadas	Previas	▲ Contacto con Ana de la Simiente ▲ Cierre fechas y lugar ▲ Preparación convocatoria ▲ Convocatoria final
	In situ	▲ Recepción destinatarios e información sobre la actividad ▲ Paseo por la huerta
	Cierre	▲ Informe visita
	Programa	Jornada para el fortalecimiento del uso y conservación de la biodiversidad cultivada en la provincia de Almería ▲ 17h00-17h15. Bienvenida a los y las participantes ▲ 17h15-18h00. Visita a la Huerta Serendipia ▲ 18h00-19h30. Análisis sobre el uso de variedades locales en las experiencias agroecológicas productivas participantes y propuestas para el fomento de su uso y conservación y para la organización de la producción colectiva de semillas. ▲ 19h30-20h30. Reforzando la Red de Resiembr e Intercambio que gestiona la RAS. Se contará con el banco de semillas que gestiona la RAS para realizar intercambios y se planteará la posibilidad del apadrinamiento o amadrinamiento de algunas variedades por parte de aquellas personas productoras interesadas en custodiarlas.
Resultados obtenidos	La huerta Serendipia está situada junto a la playa en la ciudad de Almería. Se trata de una huerta integrada en una estructura de invernadero tipo parral propio de la zona pero con ausencia de plástico. Irene y Raúl realizan un manejo agroecológico de la huerta y hacen la comercialización en la propia finca. Los y las consumidoras hacen su pedido en función de la oferta semanal y tienen la posibilidad de recolectar sus propias hortalizas. Se trata de una zona amenazada urbanísticamente por encontrarse en plena ciudad. Raúl e Irene están haciendo una puesta en valor de la agroecología en la zona. La actividad ha resultado muy interesante para las personas que han asistido. Al participar en la visita otros productores y productoras el intercambio de conocimientos enriquece la actividad	
Obstáculos encontrados	No se encontró ningún obstáculo para el desarrollo de esta acción.	
Posibles alianzas / relaciones	Ya en otra ocasión Ana de la Simiente ha colaborado con acciones desarrolladas por la RAS en la provincia de Almería. Ana es una persona muy activa y trabaja en la comercialización de productos ecológicos locales articulando a productores/as y consumidores/as por lo que tiene un amplio conocimiento de la actividad agroecológica de la provincia. Es una persona muy dinámica y sin duda una actora clave para futuras colaboraciones. Irene y Raúl igualmente se han mostrado muy interesados en colaborar con la RAS en futuras ocasiones.	
Conclusiones	Las visitas a campo son siempre muy fructíferas puesto que el intercambio de conocimientos in situ es muy satisfactorio. El ambiente es distendido y favorece la participación de todas las personas asistentes. La presencia tanto de personas consumidoras, de agricultores/as y de técnicos/as proporciona un enriquecimiento y una retroalimentación positiva de los conocimientos aportados al grupo. Sin duda se trata de una actividad muy interesante a programar al inicio de cualquier	

	jornada
Materiales editados	Programa del evento, cartel, lista de participantes, presentación, informe de la visita, fotos
Plan de publicidad / difusión	⤴ Envío de la convocatoria con el programa a todos los socios de la RAS y otras personas y entidades interesadas. ⤴ Información de la convocatoria a través de carteles, envío de un correo a La Simiente y todas las personas invitadas a las jornadas. Publicación en la red social de personas activas en su difusión
Dossier fotográfico	
	 Foto. Visita a Huerta Serendipia. Almería



Anexo 1.2. Carteles de las acciones realizadas

Úbeda Jaén

Lunes 26 de septiembre

Asociación Jaén Ecológica:

17.00 h - Charla: "Variedades tradicionales y alimentación saludable ¿Qué nos aportan?"

18.30- Degustación de variedades tradicionales ecológicas

Miércoles 28 de septiembre

Huertas de la Higuervela:

16.00 - Un paseo por la huerta. Punto de encuentro "El mirador del Salvador"

17.30 - Taller - reunión: Hacia un diagnóstico sobre el uso de variedades tradicionales en agricultura ecológica

19.30 - Intercambio de Semillas de variedades tradicionales.

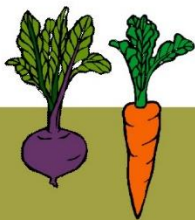


Las semillas de siempre Fortaleciendo el uso y conservación de las variedades tradicionales en Andalucía

Charla y degustación
26 de Septiembre. 17.00 h
Asociación Jaén Ecológica
Plaza Palma Burgos. Úbeda

Taller e Intercambio de semillas
28 de septiembre. 16.00 h
Huertas de la Higuervela
Punto de encuentro: El Mirador del Salvador. Plaza Santa Lucía (junto a La Capilla del Salvador)

charlas *encuentros* *talleres* *visitas* *diagnósticos* *degustaciones*



Organiza:



Financia:



Proyecto: "Construyendo Soberanía alimentaria.
Las Variedades autóctonas: Una herramienta para el cambio"

Colaboran:



ASAMBLEA ABIERTA DE SOCIOS Y SOCIAS 2016 DE LA RED ANDALUZA DE SEMILLAS (RAS)

ASAMBLEA ABIERTA DE SOCIOS Y SOCIAS DE LA RED AGROECOLÓGICA DE CÁDIZ (RAC)



Sábado, 3 de diciembre de 2016
Finca La Verde. Jerez de la Frontera (Cádiz)

Calle Montealegre Bajo, Camino el Molino
(Dejar los coches en Avenida Juan Carlos I)



<https://goo.gl/5GhYVR>

Programa:

10h00. **Bienvenida a participantes**

10h30-12h30. **Asamblea de socios y socias de la RAC**

11h00-12h30. **Visita a la finca de la Verde. Por La Verde y RAS**

12h30-13h30. **Charla "La importancia de las variedades locales de cultivo para la soberanía y seguridad alimentaria". Por RAS**

13h30-14h30. **Intercambio de semillas de variedades locales. Por RAC y RAS**

14h30 – 16h30. **Comida popular.** Las personas asistentes pueden traer comida para compartir (también cubierto, plato y vaso). Se pondrán unas mesas para que todo el mundo coma junto. A unos 15 minutos hay bares para las personas que prefieran salir a comer

16h30 – 17h30. **Presentación de los proyectos desarrollados por la RAS en 2016**

17h30 – 19h30 h. **1ª reunión preparatoria de la XIV Feria Andaluza de la Biodiversidad Agrícola**

*Durante la mañana
habrá venta de
productores locales
de productos
ecológicos*



**Más información e
inscripción obligatoria**

[http://www.redandaluzadesemillas.org/
quienes-somos/hazte-socia-o/article/
asamblea-abierta-2016-de-la-red](http://www.redandaluzadesemillas.org/quienes-somos/hazte-socia-o/article/asamblea-abierta-2016-de-la-red)

Organizan:

Colabora:

Financia:



Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo
CONSEJERÍA DE IGUALDAD Y POLÍTICAS SOCIALES

Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de variedades tradicionales en Andalucía

Viernes 17 de febrero de 2017

Ecocentro de Subbética Ecológica

C/ Puente Mojardín, 19. Cabra (Córdoba)

16.30 h. Visita a la finca de un productor de la Asociación Subbética Ecológica. Punto de encuentro: Ecocentro de subbética

17.30. Taller - Reunión: Hacia un diagnóstico sobre el uso de variedades locales en experiencias productivas agroecológicas

19.30. Fortaleciendo la Red de Resiembra e Intercambio (Rel)

Si tienes semillas propias, tráelas y animate a intercambiar

contaremos con el banco de semillas de variedades locales que gestiona la RAS

Organiza:



Colabora:



Financia:



Para más información:
www.redandaluzdesemillas.org
ras@redandaluzdesemillas.org
tfn:954406423





Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de la biodiversidad cultivada

Viernes 10 de marzo
Minas de Riotinto (Huelva)



Semillas para la soberanía alimentaria

Jornadas de mañana **CADE Minas de Riotinto. Paseo de los Caracoles s/n**

10h30-11h30. Charla divulgativa: "La importancia de las variedades locales en la producción de alimentos"

11h30-12h30. Panel de Cata de variedades locales de lechuga para su valoración por las personas participantes.

Jornadas de tarde: Huerto de Librada **Punto de encuentro: 16h30** **Parada de autobus situada junto al hospital y frente al CADE Minas de Riotinto**

17h00-17h15. Bienvenida a los y las participantes

17h15-18h15. Visita a los huertos mineros de Riotinto, concretamente al Huerto de Librada. La Asociación Matilde nace para proteger los huertos del entorno minero de Riotinto, por lo que las líneas de trabajo que desarrolla se dirigen a hacer ver la importancia histórica de los mismos.

18h15-19h30. Análisis sobre el uso de variedades locales en las experiencias agroecológicas productivas participantes y propuestas para el fomento de su uso y conservación.

19h30-20h30. Reforzando la Red de Resiembra e Intercambio que gestiona la RAS. Se contará con el banco de semillas que gestiona la RAS para realizar intercambios y se planteará la posibilidad de la custodia de algunas variedades ensayadas en fincas de agricultores.

¡¡¡Trae tus semillas y animate a intercambiar!!



Más información
Tfn. 954406423 / www.redandaluzadesemillas.org
ras@redandaluzadesemillas.org



Andalucía Emprende. Fundación Pública Andaluza
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y CONOCIMIENTO



Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo
CONSEJERÍA DE IGUALDAD Y POLÍTICAS SOCIALES



Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de la biodiversidad cultivada

Martes 14 de marzo
Sanlúcar la Mayor (Sevilla)



Huerta Ecológica Los Seises
Camino de las Palmillas
Sanlúcar la Mayor. Sevilla

Programa:

17h00-17h15. Bienvenida a los y las participantes

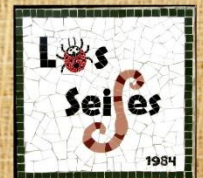
17h15-18h15. Visita a la huerta ecológica Los Seises

18h15-19h30. Taller - Reunión: Hacia un diagnóstico sobre el uso de variedades locales en las experiencias agroecológicas productivas participantes y propuestas para el fomento de su uso y conservación.

19h30-20h30. Reforzando la Red de Resiembra e Intercambio que gestiona la RAS. Se contará con el banco de semillas que gestiona la RAS para realizar intercambios y se planteará la posibilidad de la custodia de algunas variedades ensayadas en fincas de agricultores.

¡¡Trae tus semillas y animate a intercambiar!!

como llegar:



Más información
Tfn: 954406423 / www.redandaluzadesemillas.org
ras@redandaluzadesemillas.org

<https://goo.gl/maps/4yXoHNW4d1J2>

Semillas para la soberanía alimentaria



Taller técnico: viverismo y variedades locales

Sábado 25 de Marzo
Dúrcal (Granada)

Asociación Vale Dúrcal.

Avenida del Vélez. Barriada de Marchena. Dúrcal. Granada

Necesaria
inscripción

Programa:

10h00. Bienvenida a los y las participantes.

Punto de encuentro: Asociación Vale Dúrcal. Avenida Vélez. Barriada de Marchena

10h15-11h30. Visita a una de las huertas de la Cooperativa Agroecológica Hortigas

11h30-14h30. Taller técnico: Viverismo y variedades locales. Sesión de mañana

14h30-16h00. Comida (hay un par de lugares cercanos a la asociación para comer)

16h30-18h30. Taller técnico de viverismo y variedades locales. Sesión de tarde

18h30. Despedida

Más información e inscripción: www.redandaluzadesemillas.org

Tfn: 954406432/ras@redandaluzadesemillas.org

Organizan:

Colabora::

Financia:



Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo
CONSEJERÍA DE IGUALDAD Y POLÍTICAS SOCIALES

Semillas para la soberanía alimentaria



Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de la biodiversidad cultivada

Viernes 7 de abril de 2017
Coín (Málaga)



Lugar: Huerta Pavón
Carretera A 355. Km 11.
Camino Los llanos
Coín

Programa:

16h30-16h45. Bienvenida a los y las participantes

16h45-18h00. Visita a la Huerta Pavón

18h00-19h30. Análisis sobre el uso de variedades locales en las experiencias agroecológicas productivas participantes y propuestas para el fomento de su uso y conservación.

19h30-20h30. Reforzando la Red de Resiembra e Intercambio que gestiona la RAS. Se contará con el banco de semillas que gestiona la RAS para realizar intercambios y se planteará la posibilidad del apradrimiento o amadrinamiento de algunas variedades por parte de aquellas personas productoras interesadas en custodiarlas.

¡¡Trae tus semillas y animate a intercambiar!!



Organiza:

Colaboran:

Financia:

Más información
Tfn: 954406423 / www.redandaluzadesemillas.org
ras@redandaluzadesemillas.org





Jornadas para el fortalecimiento del uso y conservación de la biodiversidad cultivada

Sábado 29 de abril de 2017
ALMERÍA



Lugar: Huerta Serendipia
Calle Nueva Musa 16
Almería

(Como referencia orientativa:
coger dirección al Hospital Mediterráneo,
pasarlo y llegar a una casa blanca y azul.
Ya estás en la Huerta Serendipia)

Programa:

17h00-17h15. Bienvenida a los y las participantes

17h15-18h00. Visita a la Huerta Serendipia

18h00-19h30. Análisis sobre el uso de variedades locales en las experiencias agroecológicas productivas participantes y propuestas para el fomento de su uso y conservación.

19h30-20h30. Reforzando la Red de Resiembra e Intercambio que gestiona la RAS. Se contará con el banco de semillas que gestiona la RAS para realizar intercambios y se planteará la posibilidad del apradrinamiento o amadrinamiento de algunas variedades por parte de aquellas personas productoras interesadas en custodiarlas.

¡¡Trae tus semillas y animate a intercambiar!!



Organiza:

Colaboran:

Financia:

Más información
Tfn. 954406423 / www.redandaluzadesemillas.org
ras@redandaluzadesemillas.org



Anexo 1.3. Fichas descriptivas de las experiencias referentes en el uso y conservación de variedades tradicionales en Andalucía

ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL													
Nombre finca / experiencia		ASOCIACIÓN ALMAJARACA Valle del Almanzora Almería											
Descripción finca / experiencia		Asociación de Productores y Consumidores de productos ecológicos											
Finalidad de la explotación		Autoconsumo, Recuperación de Variedades autóctonas											
Tipo de manejo		Ecológico											
Cultivos principales		Hortícolas, Frutales, Olivar, Almendros, Parrales											
LAS PERSONAS													
Agricultor/a		Carlos, Maribel, Juanjo, Dolores, David											
Datos personales		Propietarios de huertas familiares en el Valle del Almanzora, interesados en la producción ecológica y el uso de variedades autóctonas.											
LA COMERCIALIZACIÓN													
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado		Autoconsumo, Intercambio de semillas en las Ferias Agrícolas y de Biodiversidad.											
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas		A la hora de encontrar productores que aporten una amplia variedad de productos ecológicos para abastecer al grupo de consumidores. Pocos eventos en la zona donde intercambiar semillas y dar a conocer las variedades locales.											
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos		Intentar concienciar a los productores hacia el cultivo ecológico y de variedades locales Organizar otros eventos.											
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO													
Información general de las variedades utilizadas en la finca		<table><tr><td>ESPECIE</td><td>NOMBRE</td><td>ORIGEN</td><td>TIPO</td><td>DE</td><td>MULTIPLI</td><td>DESCRIP</td></tr></table>					ESPECIE	NOMBRE	ORIGEN	TIPO	DE	MULTIPLI	DESCRIP
ESPECIE	NOMBRE	ORIGEN	TIPO	DE	MULTIPLI	DESCRIP							

		VARIEDAD	SEMILLA	VARIEDAD	CACIÓN	CIÓN
	Pimiento	Del país	Intercambio	Locales,	Si	NO
	Maiz	Tostonero	Intercambio	Local	Sí	NO
	Haba	Reina mora	Intercambio	Comercial	Sí	NO
	Judía	Mata baja	Intercambio	Local	Sí	NO
	Rábano	largo	Semilla propia	Local	Sí	NO
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Selección y/ o mejora (Maiz tostonero, Haba mora, Pimiento del país, Judía de mata baja, Rábano largo), intercambio, gestión de un banco colectivo de semillas.					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Dificultad de acceso a algunas variedades de semillas, no se encuentran Falta de conocimientos (época de siembra) Durante los intercambios de semillas realizados, se intenta transmitir a los agricultores la importancia de que seleccionen sus semillas y las cultiven, pero la gran mayoría no lo lleva a la práctica.					
EL FUTURO DEL PROYECTO						
Oportunidades	Trabajar conjuntamente con la RAS y otras Asociaciones de la Provincia, Ayudar a crear huertos escolares.					
Amenazas	Escasez de socios					
Fortalezas	Personal con alta cualificación					
Debilidades	Nos encontramos en una comarca con poca sensibilización hacia la Agricultura Ecológica y el Medio Ambiente.					
Evolución del proyecto	Nos gustaría que fuese una Asociación referente en la provincia de Almería para la concienciación en Agricultura Ecológica y Recuperación de Variedades Autóctonas					

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES LOCALES EN ANDALUCÍA**

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL	
Nombre finca / experiencia	Cruce de las tejas, paraje de Aldeire. Tíjola. Almería 
Descripción finca / experiencia	Se trata de una finca familiar situada en Tíjola, zona en la que tradicionalmente se han cultivado pequeñas huertas. El suelo tiene una textura franca y se riega por inundación todos los domingos. El agua proviene de un manantial gestionado por la Comunidad de regantes El Aljibe. Se trata de una huerta de 2000m2, cuya producción es destinada íntegramente al autoconsumo.
Finalidad de la explotación	Agricultura de autoconsumo y esporádicamente algo de venta
Tipo de manejo	Ecológico sin certificar
Cultivos principales	Hortícolas, leguminosas, almendro y olivar
LAS PERSONAS	
Agricultor/a	Enrique y David
Datos personales	Somos apasionados. Enrique es mi padre, él ha sido albañil de profesión. Yo trabajo como jardinero y soy técnico superior en Paisajismo y Medio Rural.
LA COMERCIALIZACIÓN	
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	El canal es corto, solo vendemos a conocidos. El resto de productos es para autoconsumo.
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	No
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	

LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO						
Información general de las variedades utilizadas en la finca	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Tomate	Rojo del país y rosa del país. Corazón de buey del país	Autoproducción, herencia.	Local	Si todas	No
	Pimiento		Herencia	Local	Si	No
	Pimiento	4 morros	Intercambio	Local	Si	No
	Berenjena	Blanca	Intercambio	Local	Si	No
	Cebolla	Blanca	Intercambio	Local	Si	No
	Lechuga	Hoja roble	Herencia	Local	Si	No
	Haba	Del país		Local	Si	No
	Judía	Mora		Local	Si	No
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Selección y/ o mejora. Siempre voy probando variedades nuevas para ver que resultado tienen. En este momento estoy probando el tomate de invierno que apadriné de la Rel. Realizo intercambios y gestiono mi propio banco de semillas. Cultivo mis propios plántulos y regalo planta a conocidos y amigos a cambio de semilla.					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales						
EL FUTURO DEL PROYECTO						
Oportunidades	Creo que bastantes, pero no soy capaz de dar un paso					
Amenazas	El cambio climático					
Fortalezas	Las ganas y el entusiasmo					
Debilidades	El miedo					
Evolución del proyecto	No sé lo que voy a hacer					

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Reverde S.Coop.And Jerez de la Frontera. Cádiz	 Cooperativa de producción y consumo de productos ecológicos, locales y artesanales.
Descripción finca / experiencia	Cooperativa de producción y consumo de productos ecológicos. La producción se lleva a cabo en tres parcelas arrendadas, de 1ha cada una, localizadas en el entorno periurbano de Jerez de la Frontera.	
Finalidad de la explotación	Como productores, se cultivan hortalizas principalmente para las personas socias de la cooperativa, aunque también se dedica una parte de la producción a la venta a terceros.	
Tipo de manejo	Agroecológico	
Cultivos principales	Hortícolas	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	Unas 110 personas socias, en su gran mayoría consumidoras (no productoras). 6 personas implicadas en la producción (3 socias, 3 no socias). (Otras socias colaboran puntualmente)	
Datos personales	- Pepe: socio, era la persona que antes llevaba estas huertas (ha crecido en la zona, eran huertas familiares y durante años comercializó las verduras ecológicas mediante el típico sistema de cestas cerradas). Actualmente es la persona encargada de organizar el trabajo de las personas contratadas y planificar la producción. - Lola: socia. Contratada para la preparación de cestas de verduras semanales. Cuando hay excedentes los comercializa. Colabora en las tareas del huerto cuando es necesario. - Victoria: no socia. Trabajadora de la cooperativa. Realiza mercadillos, tareas de invernadero (semilleros para obtención de plantones), y es responsable del banco	

Acelga	blanca o del país	Autoproducción	Local	Sí	No
Alcaucil (alcachofa)	romano	autoproducción	Local	Sí (esquejes)	No
Apio	negro	autoproducción	Local	Sí	No
Berenjena	morada	autoproducción	Local	Sí	No
Brócoli		compra	Comercial	No (sacamos semillas pero no fueron bien)	No
Calabaza		autoproducción	Local	Sí	No
Calabaza	Potimarrón	Comprada (2017, Les Refardes)	Local	No (en el futuro nos gustaría)	No
Calabaza	Roteña	Comprada (2017)	Comercial	Sí (2017)	No
Calabacín	negro belleza	Compra	Comercial	No	No
Calabacín (tapín)	blanco de Ronda	Intercambio	Local	Si	No
Cardillos	(no sabemos el nombre de la variedad, es como la alcachofa, pero sólo se comen las pencas)	autoproducción	Local	Sí	No
Cebolla	del país, tipo reca	Intercambio	Local	Sí	No
Cebolla	valenciana tardía	compra	Comercial	No	No

Cebolla	babosa	compra	Comercial	No	No
Cilantro		intercambio	desconocido	si	no
Col	del país	autoproducción	Local	sí	no
Coliflor		Compra	Comercial	No	No
Espárragos		compra	Comercial	no	no
Espinacas pinchudas		autoproducción	Local	si	no
Grelos		compra	Comercial	sí	no
Habas	Tarragona	autoproducción	Local	si	no
Hinojo		compra	Comercial	no	no
Lechuga	maravilla de verano	compra	Comercial	si	no
Lechuga	oreja de mulo, aceitosa	autoproducción	Local	si	no
Lombarda		compra	Comercial	no	no
Nabos		compra	Comercial	no	no
Patatas	(distintas variedades, según año)	compra	Comercial	no	no
Pepino		compra	Comercial	no	no
Perejil		autoproducción	Local	si	no
Pimiento	cornicabra	Autoproducción e intercambio	Local	si	no
Pimiento	asar	Autoproducción e intercambio	Local	si	no
Puerro	monstruoso de planta	autoproducción	Local	si	no
Rábanos		autoproducción	Local	Si	no

	Remolacha	Detroit	compra	Comercial	no	no
	Repollo		compra	Comercial	no	no
	Romanescu		compra	Comercial	no	no
	Sandía	Crimson	compra	Comercial	Si (a veces compramos)	no
	Sandía	sugar baby	compra	Comercial	si	no
	Tomate	pera	autoproducción	Local	si	no
	Tomate	ensalada rastrero	autoproducción	Local	si	no
	Tomate	rosa (se mezcló con corazón de toro)	Autoproducción/intercambio	Local	sí	no
	Tomate	cherry bombilla (rojo y amarillo)	Intercambio	Local	sí	no
	Zanahoria	del país	autoproducción	Local	Si	no
Zanahoria	morada	Compra (La Verde)	local	Sí (2017)	no	
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Intercambio de semillas. Selección y/ o mejora en zanahorias (se intenta en la medida de lo posible). Podríamos mejorar en este trabajo (pero lo dificulta la falta de recursos humanos, tiempo...) Estamos empezando a tener en cuenta en la planificación de rotaciones y la división de las parcelas la inclusión de zonas dedicadas a la producción de semillas.					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de	Cruzamiento entre variedades. Poca disponibilidad de espacio. No conocemos variedades locales de crucíferas (brócoli, coliflor, lombarda, etc) que se den bien, ni como evitar cruzamientos. Falta de conocimiento sobre cómo evitar bien cruzamiento en pimientos o					

variedades locales	tomates, por ejemplo. Dudamos si lo hacemos bien, tenemos poco espacio para ponerlos muy separados...
EL FUTURO DEL PROYECTO	
Debilidades	Falta de espacio, tiempo y maquinaria/utensilios para extraer semillas. La limitación de espacio dificulta rotaciones, dedicar espacios a experimentar, extraer semillas, etc.
Amenazas	Ahora mismo no (en el futuro puede que haya problemas legales con el uso de variedades locales).
Fortalezas	Autoproducimos bastantes semillas, experiencia. Fidelidad de las personas consumidoras.
Oportunidades	Demanda creciente de productos ecológicos y locales, así como demanda de pequeños productores de semillas ecológicas de producción artesanal y de variedades locales. Planificación coordinada de producción de semillas para intercambio entre productores.
Evolución del proyecto	Queremos que cada vez sea más sostenible, en todos los sentidos (ecológico, económico, social...). Buscamos la autosuficiencia. En lo que respecta a las semillas, nos gustaría que la mayoría o todo de lo que producimos fuese utilizando semillas autoproducidas o provenientes de intercambio con otras personas agriculturas. Se desea ser también productores artesanos de semillas y comercializar.

ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL	
Nombre finca / experiencia	La Verde SCA Villamartín. Cádiz 
Descripción finca / experiencia	• Superficie: 14 hectáreas. • Inicio proyecto: final de la década de los 80. • Tipo de suelo: Franco. • Tipo de riego: Aspersión y goteo.
Finalidad de la explotación	Cooperativa dedicada a la producción de hortalizas y frutas ecológicas que lleva más de 30 años trabando 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.
Tipo de manejo	Ecológico con muy bajo aporte de insumos externos
Cultivos principales	Hortícolas y frutales
LAS PERSONAS	
Agricultor/a	La cooperativa tiene 6 socios, 4 hombres y dos mujeres
Datos personales	Cooperativa de carácter familiar, formada por 5 vecinos de Villamartín y uno de Bornos, que surge ligada al movimiento jornalero
LA COMERCIALIZACIÓN	
Información general sobre el circuito de comercialización	Canales Cortos: distribución en pequeñas tiendas especializadas en

utilizado	productos ecológicos, asociaciones de consumidores y grupos de consumo, ecocajas.
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	Realizan intercambios. La comercialización de semillas de variedades tradicionales esté restringida por cuestiones legales. La ley de semillas no permite la comercialización de semillas no registradas en el Registro de variedades comerciales
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	

LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO

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.

Información general de las variedades utilizadas en la finca	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Zanahoria	morada	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Zanahoria	Nantesa	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Tomate	Rojo de Gaucín	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Melón	De Arcos	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	sí
	Melón	Piel de sapo	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	sí
	Sandía	Rayada de Grazalema	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	sí
	Lechuga	Rojilla del bosque	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no

	Berenjena	Larga de Aracena	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	sí
	Calabaza	De botella	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	sí
	Calabaza	Roteña verde y roteña naranja	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	sí
	Calabaza	Azul de Hungría	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	sí
	Cebolla	blanca	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Cebolla	recca	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Cebolla	Morada	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Acelga	Verde	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Acelga	roja	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Espinaca	pinchuda	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
	Pimiento	cornicabra	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	sí
	Lechuga	Oreja de burro roja y verde	Intercambio, vecinos, automultiplicación	local	sí	no
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	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
CUELLOS DE BOTELLA	
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Dificultad de acceso a algunas semillas. En cuanto a la comercialización de los productos de variedades locales no encuentran ningún problema. Por el contrario, creen que las variedades locales los/as son una seña de identidad del proyecto.
EL FUTURO DEL PROYECTO	
Oportunidades	• Mucho conocimiento adquirido. • Mucha infraestructura: maquinaria, riego, semillas. • Colaboraciones con un colectivo amplio de grupos y personas: asociaciones, centros escolares, etc.
Amenazas	• Bajo nivel de liquidez en la explotación. • La multiplicación y conservación de semillas de manera artesanal genera mucho trabajo y requiere una elevada especialización. • Ley de semillas actual.

	- Alta complejidad de la gestión de un gran número de variedades tradicionales. - Dependencia en algunos casos de material vegetal externo (ej. patata, boniato, crucíferas).
Fortalezas	- Las semillas de variedades locales y sus productos son una fortaleza en sí mismos. - Es un proyecto referente en Andalucía. Es pionero en la producción ecológica y en la recuperación de variedades tradicionales y un referente histórico dentro del movimiento jornalero andaluz, y por ello conocido.
Debilidades	Son pocos/as en la cooperativa.
Evolución del proyecto	Seguir haciendo lo que hacen.

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Asociación Subbética Ecológica Cabra. Córdoba	
Descripción finca / experiencia	Somos una asociación de productores y consumidores con más de 400 socios. De ellos, 10 son productores de hortalizas.	
Finalidad de la explotación	Hortalizas de temporada	
Tipo de manejo	Ecológico exclusivo	
Cultivos principales	Hortalizas y algunos frutales	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	La red de productores de hortalizas está formada por 10 productores, apoyados por consumidores que valoran las variedades locales.	
Datos personales		
LA COMERCIALIZACIÓN		
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Canal corto de comercialización a familias directamente, con recogida en finca de cestas, y con venta directa utilizando a la asociación como plataforma de coordinación a tiendas, restaurantes y comedores escolares de menos de 150 Km de distancia.	
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	Las variedades locales son muy apreciadas por consumidores directos en finca y restaurantes, algo menos por las tiendas, quizá por la desvinculación del consumidor final con el campo, las variedades, las temporadas...	

Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	Seguir trabajando por acercar al consumidor final a las huertas.					
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO						
Información general de las variedades utilizadas en la finca						
	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Lechugas	Moradas, maravilla, oreja de mulo	Autoproducción	Local	Semilla propia/intercambio	No
	Tomate	Rosa				
	Judías	Brasileñas (planas)	Autoproducción	Comercial	Propia	No
	Acelga	Penca		Local	Propia	No
	Maiz	Palomitas		Local	Propia	No
	Zanahoria	Morada		Local	Propia	No
	Zanahoria	Tipo nantesa		Comercial	Propia	No
	Pepinos	Del terrero		Local	Propia	No
	Melones	Galia /sapo		comercial	Propia	No
	Calabacines	Redondo, verde, blanco		Comercial	Propia	No
	Perejil			Local	Propia	No
	Berenjena	Rayada, de almagro		Comercial	Propia	No
	Calabazas	Carruécano, cacahuete		Local/comercial	Propia	No
	Cebollas	Blancas y rojas		Local	Propia	No
	Pimiento	Farolillo/cuatro castos		Local	Propia	No
	Tomate	Corazón de buey		Local	Propia	No
	Rabanos/rabanillas			Local	Propia	No
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Estamos empezando a tener banco de semillas colectivo, custodiado por la asociación. Además, promovemos el intercambio de semillas directo entre los productores de la asociación, también con otros grupos y últimamente con huertos de ocio de los municipios cercanos, que a su vez han sido formados por la asociación y aprecian la importancia. También intercambiamos con el banco de semillas de diputación de Córdoba. También con la Red de Semillas.					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de	Dificultad de acceso a variedades para “arrancar”. Una vez se arranca, la diversidad se aumenta más fácilmente. Los organismos de control no tienen un modus operandi standarizado, hay veces que nos autorizan el uso, otras no, por no estar la variedad en cuestión					

variedades locales	incluida en el listado de semillas cultivables. Los productores compatibilizan la utilización de semillas y plántulas eco certificadas, porque criar las semillas es un trabajo extra que sobrecarga en ocasiones las labores propias del cultivo. Apenas existen viveros certificados eco que siembren las semillas que los hortelanos les proporcionan. Estamos dándole vueltas a obtener plántulas de nuestras propias semillas de forma agrupada. En algunos casos, sobre todo en los hortelanos más jóvenes, hay falta de conocimiento en la conservación y germinación de semillas.
EL FUTURO DEL PROYECTO	
Oportunidades	Incorporación de nuevos hortelanos y hortelanas, provenientes de la formación FP DUAL del IES Felipe solis de Cabra, grado de agroecología.
Amenazas	Falta de apoyo de los consumidores, que estos viren a la compra ECO en grandes cadenas
Fortalezas	Estructura de comercialización sólida, consolidándose, basada en la cooperación y solidaridad.
Debilidades	Que los productores encuentren en la competencia una oportunidad a corto plazo.
Evolución del proyecto	Seguir promoviendo el consumo local para así, promover la producción local, trabajando desde las variedades locales como elemento diferenciador.

ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Finca Somonte Palma del Río. Córdoba	
Descripción finca / experiencia	La finca de Somonte tiene unas 430 has. de las que prácticamente todas son de secano. Está situada en Palma del río (Córdoba) en el valle del Guadalquivir. Es la primera vez que hemos cultivado cereales en ecológico. También era la primera vez que usábamos semillas de variedades locales.	
Finalidad de la explotación	Principalmente agrícola en secano	
Tipo de manejo	Convencional y partes en ecológico, la huerta desde el principio, hace 5 años (4 has.) y este primer año, 20 has. de cereales	
Cultivos principales	Cereales, leguminosas y oleaginosas (cultivos de secano) y algo de hortícolas	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	4 o 5 personas, una de ellas como asesor.	
Datos personales	Un par de personas con experiencia en la agricultura como jornaleros, un par de urbanitas, uno sin conocimientos de agricultura y otro con conocimientos teóricos pero no prácticos. Un técnico agrícola que nos ha asesorado durante todo el ciclo del cultivo.	
LA COMERCIALIZACIÓN		

Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Por ser el primer año, nos vamos a limitar a multiplicar semilla. Vamos a volver a sembrar prácticamente la totalidad de lo cosechado en la próxima campaña. Por tanto no tenemos circuito de comercialización aunque pretendemos que, llegado el momento, sea corto.					
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	Ver apartado anterior.					
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos						
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO						
Información general de las variedades utilizadas en la finca	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Triticum	Chamorro	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
	Triticum durum	Recio de Ronda_ Alosaina	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
	Triticum aestivum	De Coín-de Juan	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
	Triticum	Florencia Bon Pain	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
	Triticum durum	Recio de Ronda_ de Juan	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
	Triticum durum	Recio de Ronda_ Diego Coín	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
	Triticum	Aragón 03	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
	Avena Sativa	Avena caballar	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
	Secale cereale	Centeno	intercambio.	Locales,	Eso pretendemos	No
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Hemos seleccionado espigas de todas las variedades locales cultivadas con la intención de mejorarlas. Las semillas sembradas en la pasada campaña las hemos obtenido por intercambio (a renuevo) y pretendemos seguir intercambiando.					
CUELLOS DE BOTELLA						

Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	La primera dificultad ha sido encontrar suficiente cantidad de semilla local. Hasta donde sé, hemos agotado la semilla que había disponible entre los contactos de la RAS. Pero con esta cosecha, es un problema superado. Hemos tenido dificultades para sembrar a tiempo debido a la poca maquinaria de la que disponemos.
EL FUTURO DEL PROYECTO	
Oportunidades	Seguir extendiendo el cultivo en ecológico por la finca.
Amenazas	Desalojo
Fortalezas	... la experiencia de este primer año, exitoso además
Debilidades	Falta de medios, económicos fundamentalmente.
Evolución del proyecto	Espero que acabemos por cultivar toda la finca en ecológico y que, además, se pueda transformar allí algún producto.

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Los Morales. Ensayos sobre biodiversidad vegetal en el Altiplano de Granada	
Descripción finca / experiencia	Explicación de las características de la finca y/o experiencia Finca de 370 Ha. Experiencia; Colaboración Asociación Hortoan -Diputación de Granada (Entidad que gestiona la Finca), Se usan unos 2000m2 para cultivos hortícolas y un par de hectáreas (variedades locales).	
Finalidad de la explotación	Experimentación agrícola y ganadera (oveja segureña)	
Tipo de manejo	Ecológico	
Cultivos principales	Finca: Almendro, vid, pistacho, forrajeras, espárrago Experiencia: hortícolas, cereales, aromáticas-medicinales y tintóreas	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	Principalmente: 2 personas: José Miguel Romero (Hortoan) José Manuel Romero (Diputación de Granada)	
Datos personales	¿Quién es? ¿Cuál ha sido su devenir? José Miguel: Trabaja con variedades locales desde 2006, fundamentalmente cultivares locales de las provincias de Granada y Jaén. A veces profesionalmente (proyectos con financiación) y otras de forma voluntaria, sin remuneración económica. Biólogo. José Manuel: Técnico de la finca Los Morales desde 2011. Muy implicado e interesado en variedades locales desde que comenzaron las colaboraciones entre ambas entidades. Ingeniero agrónomo.	

LA COMERCIALIZACIÓN						
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Corto, exportación, autoconsumo, otros (indicar). Explicar brevemente dónde y cómo vende. Indicar si comercializa productos y/o semillas. La finca si comercializa sus productos, almendra, esparrago... (cooperativa). Experiencia: Normalmente no se comercializa, aunque se han realizado experiencias de comercialización para estudiar el comportamiento de algunas variedades locales en canales cortos: Ecomercado de Granada, ecotiendas, restaurantes y cestas de productos ecológicos a domicilio.					
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	Enumerarlas Producto: Difícil comercialización en la zona. Hay que desplazarse a la capital. Semillas: no se ha realizado por la problemática con la legislación, el gran consumo de tiempo que supone y la escasez de lugares donde llevar a cabo esta venta.					
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	Enumerarlas en el caso de tenerlas. La venta de producto en la capital es fácil. Se necesitaría optimizar los desplazamientos. En la comarca habría que articular canales cortos, y trabajar con la población: informar, concienciar... Establecer sistemas agroalimentarios que funcionen a escala local-comarcal. Con financiación se podrían abordar estas problemáticas. En el caso de las semillas, serían necesarios proyectos que permitieran poder dedicarle tiempo y realizar actividades con la población y profesionales del sector. (informar, formar, concienciar y comercializar...)					
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO						
Información general de las variedades utilizadas en la finca	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Tomate	Verdal	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as.	Local	¿Produce uspropias semilla normalmente? Si/No Si	¿Has descrito la variedad? No
	Patata	Copo de nieve	Autoproducción	Local	Si	Si
	Tomate	Canenero	Autoproducción ,y Recopilación de campesinos/as.	Local	Si	No
	Tomate	Negros segureños (17 tipos)	Autoproducción ,y Recopilación de campesinos/as.	Locales	Si	Si
	Tomate	Gordo De Freila	Autoproducción ,y Recopilación de	Local	Si	No

		campesinos/as			
Pimiento	De asar largo (Huesa)	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Habichuela	De gancho romana	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Habichuela	Mocha colorá	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Habichuela	De manteca negra	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Lechuga	Negra de Baza	Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Tomate	Huevo de toro	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	Si
Maíz	Panizo blanco de Huéscar	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Maíz	Panizo florero de Castril	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Maíz	Rastrojero de la sierra	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Maíz	Rosetero negro	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Sorgo	Panizo escobero	Explicación de las características de la finca y/o experiencia	Local	Si	No
Trigo	Recio de Cúllar	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Sandía	Calabacín	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Melón	Corrugao	Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si	No
Melón	Coca	Autoproducción	Local	Si	No

	Zanahoria	Morada	, y Recopilación de campesinos/as	Local	Si
			Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as		No
	Frigüelo		Autoproducción , y Recopilación de campesinos/as	Local	Si
					No
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Selección y/ o mejora (indicar con qué variedades), Caracterización de variedades (indicar cuáles), intercambio, gestión de un banco colectivo de semillas, otras (indicar). Selección/ mejora: la mayoría de las mencionadas en la tabla. Caracterización: las indicadas en la tabla y alguna más: berenjena redonda, alargada. Tomate rosado. Pimiento cornicabro alpujarreño... Intercambio: numerosos intercambios en jornadas, ferias, etc. Gestión de un banco colectivo: Se intenta aunque es mejorable, requiere más tiempo y organización de la que disponemos.				
CUELLOS DE BOTELLA					
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Dificultad de acceso a algunas variedades de semillas, trámites legales, falta de conocimientos (indicar cuáles), otros (indicar). Desconocimiento en general por parte de la población, falta de concienciación, falta de productores que las cultiven regularmente, Difícil encaje en mercado convencional; sistema agroalimentario imperante que invisibiliza por vía comercial y legal a las variedades locales y sus implicaciones sociales y culturales.				
EL FUTURO DEL PROYECTO					
Oportunidades	Colaboración con entidades que aporten financiación para asegurar la viabilidad.				
Amenazas	Cambios en las decisiones políticas (se trata de una finca de Diputación)				
Fortalezas	Los resultados que se vienen obteniendo (colección de semillas, estudios...) parecen indicar que merece la pena continuar.				
Debilidades	Inestabilidad por falta de financiación. Agotamiento del personal.				
Evolución del proyecto	¿Cómo se quiere que sea en un futuro? Proyecto autosuficiente económicamente, que contribuya a la conservación y aprovechamiento de variedades locales y plantas silvestres del territorio (medicinales, aromáticas, tintóreas, etc).				

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES LOCALES EN ANDALUCÍA**

**Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas:
una herramienta para el cambio***

DESCRIPCIÓN GENERAL	
Nombre finca / experiencia	SEEd – Semillas Españolas en Depósito. Órgiva. Granada 
Datos de contacto	seedbank@seeed.es
Descripción finca / experiencia	Banco de semillas de variedades tradicionales para la comunidad
Finalidad de la explotación	Guardar, multiplicar e intercambiar semillas de variedades tradicionales adaptadas a la zona. Apoyar a personas del territorio en la conservación de semillas de variedades tradicionales.
Tipo de manejo	Ecológico
Cultivos principales	Hortícolas, hierbas, flores
LAS PERSONAS	
Agricultor/a	Hay un grupo fijo de 8 personas que cultivan las variedades en sus fincas y colaboraciones de otros/as miembros de forma ocasional
Datos personales	Un grupo de 3 personas se dedican a la gestión del banco.
LA COMERCIALIZACIÓN	
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	No se comercializan las semillas. La experiencia se basa en el intercambio. A veces si hay personas que no tienen semillas para intercambiar y quieren acceder a semillas de la zona, se ofrece la posibilidad de obtenerlas a cambio de un donativo que revierte en la actividad de la organización y de reenviar un lote de semillas de la siguiente cosecha al banco de SEEd
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	No se comercializan las semillas

Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos						
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO						
Información general de las variedades utilizadas en la finca	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Tomates	Mas de 200 variedades	Intercambio	Local	No todas por falta de capacidad	NO
	Chiles	Casi 100	Intercambio	Local	No todas por falta de capacidad	NO
	Hortícolas	De muchas variedades	Intercambio	Local	No todas por falta de capacidad	NO
	Hierbas	Varias	Intercambio	Local	No todas por falta de capacidad	NO
	Cereales	varios	Intercambio	Local	No todas por falta de capacidad	NO
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Talleres en torno a la conservación de las semillas					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	El contacto con los agricultores y agricultoras de la zona es complejo debido al idioma. Muchas de las personas que colaboran en SEEd son de nacionalidad extranjera					
EL FUTURO DEL PROYECTO						
Oportunidades	Participación en fiestas locales para hacer contacto con mas gente					
Amenazas	Mucho volumen de semillas. Es necesaria la implicación de más personas					
Fortalezas	El grupo de trabajo que existe tiene mucha motivación y dedicación					
Debilidades	Falta de tiempo. Elevado número de semillas y poca información de muchas de					

	las semillas integradas en el banco
Evolución del proyecto	Seguir el mismo camino que hasta ahora: buscar mas gente para cultivar nuestra semillas y las devuelvan al banco, dar mas talleres para que la gente aprenda a producir y guardar la semilla.

ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Huerto de Librada (Asociación. Matilde) Minas de Riotinto. Huelva	
Descripción finca / experiencia	Se trata de un huerto en regadío que antes era una cerca de secano.	
Finalidad de la explotación	Se encuentra vinculado a un proyecto colectivo, social y patrimonial.	
Tipo de manejo	Ecológico y tradicional.	
Cultivos principales	Hortícolas y frutales.	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	Somos 3 personas de base y algunos más que oscilan según circunstancias. Las personas son Antonio (Jubilado y trasmisor del conocimiento local), Fran (hijo de Antonio) y Horacio (Asociado al proyecto por cuestiones de afinidad). El resto de participantes suelen ser personal en formación.	
Datos personales	Antonio es un minero Jubilado reabsorbido en la transmisión de conocimiento a petición de su hijo que hace unos 10 años solicitó tal necesidad de aprendizaje que posteriormente devino en un proyecto de índole social, ecológica y cultural. Así mismo, Horacio es I.T. Forestal y se sumó al proyecto por cercanía con la realidad de los huertos mineros de Riotinto y afinidad.	
LA COMERCIALIZACIÓN		
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Canal corto y autoconsumo. Generalmente se vende a través de grupos de consumo. Siendo las verduras y hortalizas las que se comercializan, no las semillas. Las semillas se ponen en intercambios principalmente.	
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	1. Dar a conocerse. 2. Los competidores. 3. La sensibilización del producto	

Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	1. Difundir la importancia de los huertos mineros. 2. Activar dichos huertos. 3. Fomentar la producción y consumo local.																																																																								
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO																																																																									
Información general de las variedades utilizadas en la finca	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ESPECIE</th><th>NOMBRE VARIEDAD</th><th>ORIGEN SEMILLA</th><th>TIPO DE VARIEDAD</th><th>MULTIPLICACIÓN</th><th>DESCRIPCIÓN</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tomate</td><td>Rosa</td><td>Autoproducción</td><td>Locales</td><td>si</td><td></td></tr> <tr> <td>Tomate</td><td>Corazón de Buey</td><td>Autoproducción, compra y/o intercambio.</td><td>Locales, comerciales, comerciales fuera de catálogo, otras (indicar)</td><td>¿Produce tus propias semillas normalmente ? Si/No</td><td></td></tr> <tr> <td>Pepino</td><td></td><td>Autoproducción</td><td>Local</td><td>Si</td><td></td></tr> <tr> <td>Calabacín</td><td>Verde</td><td>Autoproducción</td><td>local</td><td>si</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>blanco</td><td>Autoproducción</td><td>local</td><td>si</td><td></td></tr> <tr> <td>Calabaza</td><td>roteña</td><td>autoproduccion</td><td>local</td><td>si</td><td></td></tr> <tr> <td>Acelgas</td><td>Penca blanca</td><td></td><td>local</td><td>si</td><td></td></tr> <tr> <td>Lechugas</td><td>Maravilla de verano</td><td>autoproduccion</td><td>local</td><td>si</td><td></td></tr> <tr> <td>Lechuga</td><td>Romana</td><td>autoproduccion</td><td>local</td><td>si</td><td></td></tr> <tr> <td>Melonas</td><td></td><td>Autoproducida</td><td>Local</td><td>Si</td><td></td></tr> <tr> <td>Alcauciles</td><td></td><td></td><td>Local</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN	Tomate	Rosa	Autoproducción	Locales	si		Tomate	Corazón de Buey	Autoproducción, compra y/o intercambio.	Locales, comerciales, comerciales fuera de catálogo, otras (indicar)	¿Produce tus propias semillas normalmente ? Si/No		Pepino		Autoproducción	Local	Si		Calabacín	Verde	Autoproducción	local	si			blanco	Autoproducción	local	si		Calabaza	roteña	autoproduccion	local	si		Acelgas	Penca blanca		local	si		Lechugas	Maravilla de verano	autoproduccion	local	si		Lechuga	Romana	autoproduccion	local	si		Melonas		Autoproducida	Local	Si		Alcauciles			Local		
ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN																																																																				
Tomate	Rosa	Autoproducción	Locales	si																																																																					
Tomate	Corazón de Buey	Autoproducción, compra y/o intercambio.	Locales, comerciales, comerciales fuera de catálogo, otras (indicar)	¿Produce tus propias semillas normalmente ? Si/No																																																																					
Pepino		Autoproducción	Local	Si																																																																					
Calabacín	Verde	Autoproducción	local	si																																																																					
	blanco	Autoproducción	local	si																																																																					
Calabaza	roteña	autoproduccion	local	si																																																																					
Acelgas	Penca blanca		local	si																																																																					
Lechugas	Maravilla de verano	autoproduccion	local	si																																																																					
Lechuga	Romana	autoproduccion	local	si																																																																					
Melonas		Autoproducida	Local	Si																																																																					
Alcauciles			Local																																																																						
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Selección y/ o mejora sobre todo de tomates, pepinos y lechugas (indicar con qué variedades). Solemos acudir a espacios de intercambio, así como tratamos de tener nuestro propio banco de semillas y tenerlo en el circuito de intercambio.																																																																								
CUELLOS DE BOTELLA																																																																									
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Dificultad de acceso a algunas variedades de semillas, trámites legales, falta de conocimientos (indicar cuáles), otros (indicar).																																																																								
EL FUTURO DEL PROYECTO																																																																									
Oportunidades	1. Proyectos sociales y culturales. 2. Producción ecológica y tradicional																																																																								
Amenazas	1. Desarrollo de propuestas contrarias. 2. No apuesta institucional																																																																								
Fortalezas	1. Escasez de propuestas en el entorno en tal línea de trabajo 2. Colectivización																																																																								

Debilidades	1. Proyecto reciente. 2. Entorno poco sensible a tales ideas
Evolución del proyecto	Se está trabajando porque sea un proyecto integral que integre economía (de expresión local, cercana y alternativa), sociedad (combatir la desigualdad social), cultura (desde el patrimonio etnológico e inmaterial) y medio ambiente (desde una apuesta por lo ecológico y técnicas tradicionales).

ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL						
Nombre finca / experiencia	La Mano Verde. Semillas y Plantas Cortelazor. Huelva					
Descripción finca / experiencia	Vivero de producción de plantas aromáticas, culinarias, medicinales, ornamentales, plantones, etc...					
Finalidad de la explotación	Producción y venta de plantas, jardinería y paisajismo					
Tipo de manejo	Ecológico					
Cultivos principales	Hortícolas, aromáticas, ornamentales					
LAS PERSONAS						
Agricultor/a	Jose y Marta					
LA COMERCIALIZACIÓN						
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Venta directa en el vivero y en ocasiones a través de la web www.lamanoverde.info					
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	No hay una gran demanda, la mayoría del público compra las semillas en cualquier establecimiento.					
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos						
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO						
Información general de las variedades utilizadas en la finca	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Solanum lycopersicum	Tomate rosa de la sierra de Aracena	Autoproducción,	Locales	Producimos nuestras propias plantas y semillas	No
	Solanum lycopersi		Autoproducción,	Locales	Producimos nuestras	no

	cum				propias plantas y semillas	
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Selección y/ o mejora					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Problemas legales que no permiten el uso y comercialización de variedades locales					

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Asociación Ecocultural Huerto de la Cora Jódar. Jaén	
Descripción finca / experiencia	- Superficie: 300 m2. En los últimos años se ha ampliado alrededor de unos 1000 m2 más. Además actúa sobre otros espacios públicos (Arboreto del I.E.S. Juan López Morillas, ARAOA Celestino Mutis de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, etc.) y fincas particulares. - Tipo de suelo: Pardo calizo en una parte de los bancales, en otros nuevos se cuenta con suelos de matriz más arcillosa. En todo caso, suelos de reacción alcalina. - Gestión del agua: tienen una balsa que recoge agua de lluvia. También se utiliza agua de la red pública urbana. - Tipo de Riego: Goteo y mangueras. - Gestión del espacio: espacio ocupado durante toda su andadura inicial de más de diez años. Ahora rebasados los 20 años de uso del espacio, cuenta con una cesión municipal de carácter temporal. - Gestión económica: autofinanciación, la asociación no recibe ninguna subvención. Puntualmente le otorga ayuda el Ayuntamiento de Jódar, institución que financia los campos	

	Internacionales de Trabajo que, durante quince días, hemos desarrollado en los últimos tres veranos. Diseño de la huerta: Nazarí (la Cora era una división administrativa del territorio de la época musulmana). El nuevo sector en construcción tiene una configuración, en parte, diferente, condicionada por su adaptación para el uso por parte de minusválidos.
Finalidad de la explotación	La asociación conserva y multiplica las semillas que posteriormente utilizan sus miembros en sus huertos, y otros tipos de escenarios agrícolas y ambientales. Se trata en buena medida de un espacio de investigación geopónica. En los últimos años se está derivando hacia una especialización en el estudio, propagación y difusión de especies promisorias desde el punto de vista agroforestal, para la inserción en los montes locales y mediterráneos. 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.
Tipo de manejo	Agroecológico, pero desde una perspectiva geopónica.
Cultivos principales	Hortícolas y frutales. Árboles y arbustos promisorios para el monte de alto valor ecoproductivo y agroforestal.
LAS PERSONAS	
Agricultor/a	Colectivo en el que el trabajo cotidiano lo realizan fundamentalmente un grupo de socios de Jódar más implicado, con ayudas puntuales de aquellos que, por diferentes motivos, cuentan con menor disponibilidad.
Datos personales	EL nacimiento de la experiencia cuenta con 21 años de existencia, aunque su andadura bajo la figura jurídica de asociación es de ocho años. La Asociación es de ámbito nacional y está hermanada con la Asociación Vecinal "Fuente de la Rreja de Pegalajar".
LA COMERCIALIZACIÓN	
Información general sobre el	La producción del Huerto de la Cora se utiliza exclusivamente para la

circuito de comercialización utilizado	obtención de material de propagación. Son los miembros de la asociación los que al sembrar sus huertos u otros espacios utilizan las producciones para el autoconsumo o para comercializarlos en el mercado local. Actualmente se está discutiendo la posibilidad de venta de algunas plantas con fines de contribuir a su autofinanciación.
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	Puesto que hasta la fecha no se realiza, carecemos de experiencia propia y directa al respecto.
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	Hasta la fecha no se requieren, por lo mencionado anteriormente.
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO	
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. Actualmente se están especializando en la aclimatación de especies agroforestales promisorias, que gestionan directamente en el monte.	
CUELLOS DE BOTELLA	
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Problemas legales para la utilización de determinadas especies en los montes. Legislación obsoleta. Vaivenes en la disponibilidad de tiempo de trabajo en los socios. Falta de formación/concienciación en el entorno social. El enfoque dominante hacia el monocultivo del olivar. Incertidumbres futuras respecto a la disponibilidad de agua.
EL FUTURO DEL PROYECTO	
Oportunidades	• Conocimiento acumulado en el grupo • Potencial para el desarrollo de una Universidad Libre y Agroecológica
Amenazas	• Baja participación de los miembros de la asociación. • Personas y entidades que quieran utilizar los recursos del Huerto para beneficio propio y no del colectivo. • Riesgos futuros de déficit de agua.
Fortalezas	1.- Experiencia acumulada de más de 20 años. 2.- Fuerte conocimiento del entorno natural, agrario y social circundante. 3.- Diversidad social y profesional de los integrantes.

	4.- Valor intrínseco del patrimonio vegetal acumulado. 5.- Aceptación creciente por parte del entorno social local. 6.- Alta valoración por parte de instituciones científicas externas. 7.- Alto grado de independencia.
Debilidades	1.- Irregularidad en la disponibilidad de tiempo de trabajo. 2.- Sobrecarga de parte de los socios implicados.
Evolución del proyecto	Quieren desarrollar una Universidad Libre y Agroecológica que sirva para la formación colectiva. Poco a poco se va destinando menos atención a las variedades y especies hortícolas, en tanto que se acrecienta la dedicación a especies leñosas agrofestales utilizables en monte. Igualmente, se emprenden acciones de lucha ambiental y social de diversa índole, ante el problema del agotamiento de los recursos hídricos locales, la amenaza del fracking, etc.

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL	
Nombre finca / experiencia	Huerto de los Ruiseñores. Asociación campesina Re – Inicia Torreperogil. Jaén 
Descripción finca / experiencia	El proyecto surge hace 5 años como una necesidad política de trabajar contra el sistema agroalimentario imperante. Entre sus objetivos está la recuperación de las tradiciones de la zona y uno de sus pilares fundamentales es el cultivo de semillas de variedades locales. El cultivo lo realizan en un huerto, Huerto de los Ruiseñores. Una parte del mismo es cedida por un vecino y otra ocupada, puesto que en la zona existen tierras abandonadas. El uso de las mismas por parte de campesinos y campesinas que no disponen de ellas es otra de las reivindicaciones del colectivo. El huerto de los Ruiseñores se encuentra ubicado en una zona de tradición agrícola desde la época ibero romana con mucha disponibilidad de agua y gran diversidad de vegetación autóctona. Tiene una superficie de media hectárea.
Finalidad de la explotación	Trabajo político en torno a la soberanía alimentaria, autoconsumo y venta de excedentes
Tipo de manejo	Ecológico. Aplican también algunas premisas de la agricultura biodinámica
Cultivos principales	Hortícolas y cereales
LAS PERSONAS	
Agricultor/a	Ramón es la persona que cultiva el huerto. Tiene apoyo puntual de Conchi y Che.

Datos personales	Asociación Campesina ubicada en Torreperogil, Jaén. Está formada por un amplio grupo de personas del municipio pero son 3 ó 4 personas las que realizan una labor continuada																																																												
LA COMERCIALIZACIÓN																																																													
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Venta de excedentes a vecinos y vecinas de la zona																																																												
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	La pérdida de conocimientos tradicionales en torno a la gestión de las variedades hace que el acceso a la semilla no sea del todo fiable.																																																												
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	Ampliar conocimientos en torno a la selección de las semillas que se multiplican																																																												
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO	Las variedades con las que trabajan proceden de vecinos y vecinas que aún conservan variedades tradicionales, de intercambios y cesiones de personas que saben que trabajan en torno a la recuperación de semillas <table border="1"> <thead> <tr> <th>ESPECIE</th> <th>NOMBRE VARIEDAD</th> <th>ORIGEN SEMILLA</th> <th>TIPO DE VARIEDAD</th> <th>MULTIPLICACIÓN</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sorgo</td> <td>Rojo de Torreperogil</td> <td>Vecinos/as e intercambios</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>Acelga</td> <td>Penca blanca de Torreperogil</td> <td>Vecinos/as e intercambios</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>Calabacín</td> <td>De trompeta de Torreperogil</td> <td>Vecinos/as e intercambios</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>Sandía</td> <td>Gachamiga de Torreperogil</td> <td>Vecinos/as e intercambios</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>Tomate</td> <td>Estrella de Torreperogil</td> <td>Vecinos/as e intercambios</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>Maíz</td> <td>Rosetero grande de Torreperogil</td> <td>Vecinos/as e intercambios</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>Berenjena</td> <td>grande de Torreperogil</td> <td>Vecinos/as e intercambios</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>Lechuga</td> <td>Oreja de mulo verde</td> <td>Vecinos/as e intercambios</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>Maíz</td> <td>Segureño</td> <td>Vecinos/as e</td> <td>local</td> <td>sí</td> <td>no</td> </tr> </tbody> </table>	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN	Sorgo	Rojo de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no	Acelga	Penca blanca de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no	Calabacín	De trompeta de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no	Sandía	Gachamiga de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no	Tomate	Estrella de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no	Maíz	Rosetero grande de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no	Berenjena	grande de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no	Lechuga	Oreja de mulo verde	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no	Maíz	Segureño	Vecinos/as e	local	sí	no
ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN																																																								
Sorgo	Rojo de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no																																																								
Acelga	Penca blanca de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no																																																								
Calabacín	De trompeta de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no																																																								
Sandía	Gachamiga de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no																																																								
Tomate	Estrella de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no																																																								
Maíz	Rosetero grande de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no																																																								
Berenjena	grande de Torreperogil	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no																																																								
Lechuga	Oreja de mulo verde	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no																																																								
Maíz	Segureño	Vecinos/as e	local	sí	no																																																								

			intercambios			
	Presules	De la alpujarra	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no
	Tomate	De quesada con casco	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no
	Tomate	Negro segureño de Torreperog	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no
	Maíz	Rojo de Peal del Berreco	Vecinos/as e intercambios	local	sí	no
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Se organiza todos los años unas Jornadas de semillas locales y artesanía. Por la soberanía alimentaria. En éstas se realizan intercambios, talleres, charlas. La asociación campesina Re – Inicia formó parte de la organización de la XIII Feria Andaluza de la Biodiversidad cultivada en Torreperogil					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Falta de conocimiento sobre la calidad de las semillas adquiridas en los intercambios					
EL FUTURO DEL PROYECTO						
La necesidad de salir fuera a buscar trabajo de algunos de los miembros más activos de la asociación ha reducido casi en la totalidad la actividad de la misma. Existe el deseo de retomar el trabajo cuando la coyuntura laboral sea más favorable y les permita estar ubicados en el territorio.						

ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Viso los Romeros Alozaina. Málaga	
Datos de contacto	Alonso Navarro Chaves	
Descripción finca / experiencia	Finca de regadío con terrazas de cultivos en un valle malagueño.	
Finalidad de la explotación	Recuperación y reproducción de semillas de variedades locales, coleccionistas de PAMs, bosque comestible.	
Tipo de manejo	Ecológico, sinérgico-biodinámico	
Cultivos principales	Hortícolas, cereales, frutales, leguminosas, otras: PAMs	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	Alonso Navarro Chaves y familia	
Datos personales	Autodidacta e innovador, investigador en campo, con formación tradicional antigua, ecológica, sinérgica, biodinámica y muchos años de experiencia.	
LA COMERCIALIZACIÓN		
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Corto, online, mercados regionales y ferias nacionales y europeas. Comercializa PAMs de colección, semillas y algunas hortalizas.	
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	Normativa del sistema, cómo legalizar las semillas y plantas, coste de la certificadoras y asociaciones.	
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	Crear nuevos sistemas participativos de garantía, pagar menos en los mercados y otros organismos, crear nuevos grupos de consumo, venta por internet, el buen hacer crea buena reputación y eso ayuda a vender.	
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO		

Información general de las variedades utilizadas en la finca						
	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Capsicum annum	Pimiento Cornicabra de Cádiz	Coop. La Verde (Villamartín)	Local	Autoproducción	si
	Cucumis melon	Melón de Lista verde de Alozaina	Alozaina	Local	Autoproducción	si
	Vicia faba	Haba Marceñana de Cañete la Real	Cañete la Real	Local	Autoproducción	si
	Pisum sativum	Tirabeque antiguo de cuerno de cordero	Intercambio de la red	Local	Autoproducción	si
	<u>Solanum Lycopersicum</u>	Tomate Corazón de toro de Alozaina	Variedad de Alozaina	Local	Autoproducción	si
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Selección y/ o mejora: pimiento cornicabra de Cadíz, melón lista verde, brócoli morado. Caracterización de variedades de cereales, intercambio. Hemos hecho asociaciones de tomates con cucurbitáceas y plantas aromáticas.					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Dificultad de acceso a algunas variedades de semillas, trámites legales, falta de conocimientos legales, informáticos, de marketing, de confección de proyectos y solicitud de subvenciones y financiación.					
EL FUTURO DEL PROYECTO						
Oportunidades	Existen pocas empresas artesanales de semillas de variedades locales en España.					
Amenazas	La Ley, las multinacionales y la poca concienciación social a la hora de escoger dónde adquirir sus semillas.					
Fortalezas	Mucha experiencia en campo de años de trabajo e investigación.					
Debilidades	Falta de otros socios para apoyo mutuo y que tengan conocimientos que a nosotros nos faltan de informática, marketing, etc.					

Evolución del proyecto	¿Cómo se quiere que sea en un futuro? Idealmente la producción de semillas se dirigiría al inicio del proyecto desde Finca Viso los Romeros, y otros proyectos que este iniciándose, con búsqueda de un núcleo central. Creación de una red de agricultores/as reproductoras de semillas y ayudando a otros socios (cooperativa, asociación, SAT o lo que se considere más oportuno) a producir semillas mientras que Finca Viso de Los Romeros se dedicaría a limpiar, empaquetar y comercializar, para lo que se precisaría de pequeña maquinaria ya que ahora todo se hace de manera artesanal y manual.
------------------------	--

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Huerta de los Ingleses. La Indiana Ronda. Málaga	
Descripción finca / experiencia	Ubicada en La Indiana, una pedanía de Ronda, a 5 km al oeste del casco urbano de la ciudad, camino hacia Montejaque, en el Valle del río Guadiaro. Está en el fondo de una vega, pegada al Guadalevín, río principal de Ronda, y cercada por dos pequeños arroyos, por lo que se trata de un terreno muy fértil y rodeado de vegetación espontánea de ribera. De este modo se consigue un buen aislamiento de cualquier influencia externa. El manejo de la huerta se ha realizado en ecológico desde hace al menos 15 años, aunque nunca se ha certificado. Consta de dos bancales cultivables: el primero de ellos, de unos 4.000 metros cuadrados y en secano, pero no explotado en estos momentos. El segundo, tiene alrededor de 4.500 metros cuadrados en regadío, y es el que actualmente está en uso, alternando zonas de barbecho para el manejo de la huerta. El tipo de riego utilizado es por goteo, siempre realizando un uso del agua responsable. Ésta se almacena previamente en una antigua alberca, lo que favorece el poder aplicar en riego diferentes preparados caseros y ecológicos para las plantas. El agua utilizada es de pozo, por lo que se encuentra libre de cloro o cualquier otro producto.	
Finalidad de la explotación	Autoconsumo y multiplicación de semillas tradicionales.	
Tipo de manejo	Agroecológico, no certificado	
Cultivos principales	Un resumen (todo en pequeñas cantidades).	

	Variedades de la temporada de invierno: ⤴ Leguminosas: guisantes, habas, tirabeques, garbanzos, altramuces ⤴ Hortícolas varias: lechugas, escarolas, espinacas, acelgas, rúcula, brócoli, col,... Variedades de la temporada de verano: ⤴ Leguminosas: Judías varias ⤴ Hortícolas varias: tomates, pimientos, berenjenas, calabazas, calabacines, melones, sandías,... ⤴ Maíces y zahinas o sorgos Y comenzando con la integración de plantas estrategas: • Tagetes, caléndula, cosmos, cinnia, malva, albahaca, cilantro,...
LAS PERSONAS	
Agricultor/a	Patricia Montesinos
Datos personales	Autónoma. Licenciada en Ciencias Ambientales en la Universidad Miguel Hernández de Elche y especializada con el máster en Agroecología, un enfoque sustentable para el desarrollo rural en la UNIA. Trabajos varios vinculados con la agricultura como: coordinadora y técnica de los dos Huertos Ecológicos Urbanos y Sociales de Ronda con Silvema Serranía de Ronda Ecologistas en Acción y Cruz Roja. Colaboradora en varios proyectos de recuperación de semillas con la Universidad Rural Montaña y Desarrollo (creación y conservación del Banco de Semillas de Ronda) y la Red Andaluza de Semillas. Realización de diferentes cursos, charlas y talleres relacionados con la materia. Coordino, junto a un socio, un micro proyecto de venta de plantones tradicionales libres de químicos para la temporada de verano desde hace 4 años. Trabajo también como pequeña apicultora, siempre intentando inculcar el vínculo entre estos importantes insectos y la agricultura.
LA COMERCIALIZACIÓN	
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Tanto para los plantones como las semillas y la miel se trabaja principalmente a nivel local, con circuitos cortos y venta directa, aunque se está comenzando a abrir campos gracias a las redes sociales y trabajos en red coordinados con otras asociaciones que trabajan en esta misma línea. En menor medida también en charlas o cursos de formación impartidos o en ferias en las que participo.

Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	Falta de medios económicos para realizar un mayor trabajo en el proceso de comercialización (paginas web, difusión en redes sociales...). Escasez de maquinaria para la extracción de semillas, todo el proceso es manual y a pequeña escala, lo que ralentiza el trabajo y limita posibilidades de tiempo para la realización de otras actividades vinculadas a la mejora.																																																
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflicto	Trabajar en red con otros/as hortelanos/as de la zona con experiencia para diversificar el trabajo.																																																
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO																																																	
Información general de las variedades utilizadas en la finca	Rellena la tabla con las variedades que más utilizas. Añade tantas filas como sea necesarias. <table border="1"> <thead> <tr> <th>ESPECIE</th> <th>NOMBRE VARIEDAD</th> <th>ORIGEN SEMILLA</th> <th>TIPO DE VARIEDAD</th> <th>MULTIPLICACIÓN</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tomates</td> <td>Rosa Rojo Corazón de Toro Arenensis Pera Pata Negra Cherrys varios Bombillas</td> <td>Autoproducción y/o intercambio</td> <td>Locales</td> <td>Autoproducción o intercambio con hortelanos/as de confianza</td> <td>¿Has descrito variedad?</td> </tr> <tr> <td>Pimientos</td> <td>Pajarito de Huerta Cuerno de Toro De Asar de pico Hocico de Buey Guindillas</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Berenjenas</td> <td>Blanca Listada Morcillera</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Calabacines</td> <td>Blanco Verde Listado</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pepino</td> <td>De los Molinos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sorgos</td> <td>Rojo</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lechugas</td> <td>Rizada Punta de Flecha Batavia</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN	Tomates	Rosa Rojo Corazón de Toro Arenensis Pera Pata Negra Cherrys varios Bombillas	Autoproducción y/o intercambio	Locales	Autoproducción o intercambio con hortelanos/as de confianza	¿Has descrito variedad?	Pimientos	Pajarito de Huerta Cuerno de Toro De Asar de pico Hocico de Buey Guindillas					Berenjenas	Blanca Listada Morcillera					Calabacines	Blanco Verde Listado					Pepino	De los Molinos					Sorgos	Rojo					Lechugas	Rizada Punta de Flecha Batavia				
ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN																																												
Tomates	Rosa Rojo Corazón de Toro Arenensis Pera Pata Negra Cherrys varios Bombillas	Autoproducción y/o intercambio	Locales	Autoproducción o intercambio con hortelanos/as de confianza	¿Has descrito variedad?																																												
Pimientos	Pajarito de Huerta Cuerno de Toro De Asar de pico Hocico de Buey Guindillas																																																
Berenjenas	Blanca Listada Morcillera																																																
Calabacines	Blanco Verde Listado																																																
Pepino	De los Molinos																																																
Sorgos	Rojo																																																
Lechugas	Rizada Punta de Flecha Batavia																																																

	<table><tr><td>Guisantes</td><td>De Algotocín (mata baja)</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Tirabeques</td><td>del terreno</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Col</td><td>Castellana</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Brócoli</td><td>Aroches Morado</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Rábanos</td><td>Largo Picante Redondo de Jerez</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Maíces</td><td>Blanco para ganado Rojo de palomitas</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Guisantes	De Algotocín (mata baja)					Tirabeques	del terreno					Col	Castellana					Brócoli	Aroches Morado					Rábanos	Largo Picante Redondo de Jerez					Maíces	Blanco para ganado Rojo de palomitas				
Guisantes	De Algotocín (mata baja)																																				
Tirabeques	del terreno																																				
Col	Castellana																																				
Brócoli	Aroches Morado																																				
Rábanos	Largo Picante Redondo de Jerez																																				
Maíces	Blanco para ganado Rojo de palomitas																																				
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Se realizan trabajos de selección y mejora de diferentes variedades que se renuevan, casi en su totalidad, anualmente, gracias a ello existe una gran diversidad constante en la finca con los cultivos que la abastecen. Se controla la floración anual vinculada a la huerta con el fin de potenciar la polinización y aumentar la biodiversidad vegetal y la fauna auxiliar asociada al lugar. Conservación de la vegetación de ribera vinculada al espacio.																																				
CUELLOS DE BOTELLA																																					
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Escasez de variedades para la temporada de invierno, lo que lleva a la gente a buscar plantas en viveros donde comprarlo fácilmente. La competencia con las plantas híbridas es una realidad palpable. La finca está ubicada en una zona muy fría y donde se pasa del frío al calor en cuestión de días, por lo que muchos años la extracción en primavera de semillas de invierno y otoño no resulta fiable o viable. Falta de medios económicos para conseguir recursos materiales o humanos con los que realizar un trabajo más óptimo.																																				
EL FUTURO DEL PROYECTO																																					
Oportunidades	No hay mucha gente dedicada a este ámbito, ni a nivel estatal ni andaluz, por lo que resultar un campo de trabajo interesante. Las semillas son un producto relativamente fácil de enviar a diferentes lugares gracias a su bajo peso y escasa fragilidad, a través del correo																																				

	ordinario se pueden mandar simientes a todo el mundo sin problemas. Recuperar la gastronomía tradicional vinculada a cada variedad es también una forma de promoverlas y poner en valor antiguos saberes. Hay variedades que solamente tienen determinados usos culinarios, y por escasez de conocimientos están desapareciendo. Se pueden vincular los sabores de antaño a la cocina actual para fomentar su uso y conservación, incluso promocionar en restaurantes y bares para involucrar al turismo y la sociedad activamente. Existe un mercado interesante a través de los huertos urbanos, iniciativas cada vez más de moda a nivel estatal. En estos ámbitos también estamos intentando promover su conocimiento, recuperación, multiplicación y distribución. Es una gran forma de integrar las variedades locales en la población del lugar y en su dieta. Dando a conocer las antiguas raíces agrícolas del lugar y ofreciendo la posibilidad de formar parte de ello, la gente valora más ese patrimonio. De este modo, las semillas vuelven a usarse, no sólo en el ámbito agrícola profesional, sino en pequeñas huertas con alta biodiversidad y dentro de los núcleos urbanos.
Amenazas	Políticas, legislativas... Hibridaciones entre variedades Plagas y pérdidas ocasionadas por ellas Climatología
Fortalezas	Existe una “moda” de lo tradicional y ecológico
Debilidades	Escasez de recursos económicos Escasez de maquinaria e instalaciones adecuadas Falta de tiempo Falta de personal Falta de variedades de invierno (competencia con viveros)
Evolución del proyecto	Generar más redes de trabajo coordinado en cuanto a multiplicación de variedades, selección y mejora genética, potenciación de canales cortos y de venta directa al consumidor. Desarrollo y mejora de canales de difusión a través de las redes sociales para abarcar un público mayor de venta. Promover la formación sobre las variedades tradicionales. Conexión de la gente interesada en la temática, trabajo conjunto en red, intercambio de experiencias e incluso reparto del trabajo de multiplicación de semillas para luego intercambiarlas entre los integrantes, evitando problemas de hibridación, fortaleciendo la genética de la semilla y posibilitando una mayor diversidad de oferta a los/as consumidores/as.

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

**Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas:
una herramienta para el cambio***

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Huerta Piperrak. Coria del Río. Sevilla	
Descripción finca / experiencia	Huerta familiar de 2000 m2, en cultivo desde hace 30 años.	
Finalidad de la explotación	Autoconsumo.	
Tipo de manejo	Ecológico	
Cultivos principales	Hortícolas, aromáticas, medicinales y frutal (cítricos)	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	Fco Javier Atienza Castillo. 3 personas	
Datos personales	Trabajador social aficionado a la horticultura, con ganas de seguir aprendiendo y buscar salida profesional a un estilo de vida.	
LA COMERCIALIZACIÓN		
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Autoconsumo. Intercambio de semillas.	
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	Legales, administrativas, comerciales.	
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos		

LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO						
Información general de las variedades utilizadas en la finca	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Tomate	Rosilla	Autoproducción	Local	Si	No
	Pimiento	Cornicabra	Autoproducción	Local	Si	No
	Acelga	Penca fina	Autoproducción	Local	Si	No
	Brócoli	Morado	Autoproducción	Local	Si	No
	Puerro	Grueso	Autoproducción	Local	Si	No
	Guisante	Redondo mata alta	Autoproducción	Local	Si	No
	Haba	Tipo Aguadulce	Autoproducción	Local	Si	No
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Selección y/ o mejora con tomate rosa y brócoli morado. Intercambio, gestión de un banco de semillas, actividades de formativas y sensibilización.					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Dificultad de acceso a algunas variedades de semillas, mala calidad de las semillas, dificultades legales, necesidad de conocimientos (hibridaciones, plagas, enfermedades)					
EL FUTURO DEL PROYECTO						
Oportunidades	- Buena aceptación ciudadana - Escasa oferta (semillas y plántones eco) - Existencia de otros proyectos alrededor, trabajo en red.					
Amenazas	Falta de recursos y financiación					
Fortalezas	- Trabajo en red y cooperación con otros proyectos. - Apoyo social					
Debilidades	Dificultades económicas, legales, burocráticas					
Evolución del proyecto	Colaboración con Escuela Campesina El Manzano					

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas: una herramienta para el cambio*

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	Molino del Castaño (El Pedroso-Sierra Norte de Sevilla)	
Descripción finca / experiencia	Huerta familiar: cultivo de variedades locales (andaluzas y autóctonas), reproducción de semillas, procesos de selección y mejora. Ribera del Huéznar. Superficie cultivada: 400 m² aprox.	
Finalidad de la explotación	Autoconsumo, intercambio. Reproducción de semillas.	
Tipo de manejo	Ecológico (no certificado).	
Cultivos principales	Hortícolas, cereales.	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	Enric Peris Canet (único agricultor).	
Datos personales	Biólogo.	
LA COMERCIALIZACIÓN		
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Autoconsumo. Intercambio de semillas.	
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas	-	
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	-	
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO		

Información general de las variedades utilizadas en la finca

ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
Fabacea	Haba 7 pipas -Ronda	RAS	Local	SI	NO
Fabacea	Haba clara de reina	RAS	Local	SI	NO
Fabacea	Haba Morada - Cádiz	RAS/Banco de germoplasma	Local	SI	NO
Fabacea	Habichuela de enrame Kipfler	Austria	Local	SI	NO
Fabacea	Habichuela de enrame GE328	Suiza	Local	SI	NO
Fabacea	Habichuela de enrame de riñón	Austria	Local	SI	NO
Fabacea	Chícharo de mata baja de Ullenkrüg	Alemania	Local	SI	NO
Fabacea	Guisante dulce Zirni	Letonia	Local	SI	NO
Fabacea	Guisante tirabeque	Plantaromed	Local	SI	NO
Fabacea	Cacahuete collaret	Sanlucar Barr.	Local	SI	NO
Quenopodiacea	Remolacha de Gioggia	Austria	Local	SI	NO
Compuesta	Salsifi	Austria	Local	SI	NO
Compuesta	Lechuga "Tío Alberto"	Desconocido (Huelva)	Local	SI	NO
Compuesta	Lechuga oreja de mulo	Cazalla de la sierra	Local	SI	NO
Compuesta	Lechuga bretona	Tomares	Local	SI	NO
Compuesta	Lechuga aceitosa del telera	Huerta Pepico y Araceli, Lebrija	Local	SI	NO
Compuesta	Lechuga morada	Aznalcázar	Local	SI	NO
Compuesta	Endivia hoja ancha	Córdoba	Local	SI	NO
Crucíferas	Rabanito de Aspern	Austria	Local	SI	NO
Crucíferas	Col-mostaza "Metis"	Austria	Local	SI	NO
Crucíferas	Coliflor de bassano	Italia	Local	SI	NO
Crucíferas	Col repollo corazón de buey	Austria	Local	SI	NO
Crucíferas	Col Bruselas-Zavitka	Austria	Local	SI	NO
Crucíferas	Brocoli verde	Plantaromed	Local	SI	NO
Cucurbitácea	Calabacín rayado rastrero (c. Pepo)	RAS	Local	SI	NO
Cucurbitácea	Calabaza cacahuete (c. Moschata)	Fuenteheridos	Local	SI	NO
Cucurbitácea	Calabaza de gioggia (c. Máxima)	Italia	Local	SI	NO
Cucurbitácea	Calabaza Hokkaido (c. Máxima)	Austria	Local	SI	NO
Cucurbita	Calabaza crema	Cazalla	Local	SI	NO
Cucurbita	Pepino Dekan	Austria	Local	SI	NO
Cucurbita	Pepino limón	Austria	Local	SI	NO
Cucurbita	Alficós (cucum. melo)	Carcaixent, Val.	Local	SI	NO
Gramínea	Centeno	Sevilla	Local	SI	NO
Gramínea	Trigo escanya, triticum monococcum	Constantina	Local	SI	NO
Gramínea	Trigo sarraceno	RAS	Local	SI	NO

Gramínea	Maíz palomitas rojo	Carcaixent, Val.	Local	SI	NO
Gramínea	Maíz dulce "true gold"	Austria	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate del ramellet	Barcelona	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate dátil negro	Córdoba	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate de pera	La reverde (Jerez)	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate S. Nicolás	S. Nicolás (Sevilla)	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate mala cara	Benimaurell (Alicante)	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate mugronet	Desconocido/Gador (Almería)	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate dulce	Canarias	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate rojo de Zubielki	RAS	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate morado de Casas Altas	Casas Altas (Teruel)	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate morado de Olba	Olba (Teruel)	Local	SI	NO
Solanacea	Tomate platense Algeciras	Córdoba	Local	SI	NO
Solanacea	Berenjena larga de Aracena	RAS	Local	SI	NO
Solanacea	Berenjena roja valenciana	Gandia, Val.	Local	SI	NO
Solanacea	Pimiento "Sweet Bite"	Austria	Local	SI	NO
Solanacea	Pimiento Najerano	La mano verde (Los Marines, Huelva)	Local	SI	NO
Solanacea	Pimiento carloteño	Córdoba	Local	SI	NO
Solanacea	Pimiento ñora	Benimaurell (alicante)	Local	SI	NO
Solanacea	Pimiento pajarito	Ronda	Local	SI	NO

Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada

Intercambio de semillas, banco de semillas.

EL FUTURO DEL PROYECTO

Oportunidades

Amenazas

Legislación

Fortalezas	Coordinación, control de recursos
Oportunidades	

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIETADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

**Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas:
una herramienta para el cambio***

DESCRIPCIÓN GENERAL		
Nombre finca / experiencia	HUERTA “LA ALEGRIA” Marchena. Sevilla	
Descripción finca / experiencia	Finca familiar de 1,8Ha con una parte en olivar. 1,4Ha dedicadas a huerta para producción de hortalizas que se comercializan en formato cestas variadas.	
Finalidad de la explotación	Producción de hortalizas para cestas, venta directa en grupos de consumidoras en Córdoba y Sevilla	
Tipo de manejo	Ecológico	
Cultivos principales	Hortícolas, frutales, leguminosas	
LAS PERSONAS		
Agricultor/a	Leticia Toledo con apoyo familiar	
Datos personales	Tras diez años de cultivar huertas de diferentes proyectos colectivos en Córdoba, comienza con el proyecto en solitario en Marchena en 2016 aunque la huerta ya la cultivaba desde 2015.	
LA COMERCIALIZACIÓN		
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	Directa a personas con un sistema de compromiso mutuo que lo hace ser muy estable. El formato cestas de reparto semanal y el compromiso minimiza mucho las pérdidas y facilita la planificación. Para experimentar con variedades locales este sistema facilita bastante y también algunas variedades locales son mejores que otras comerciales, por ejemplo, para no concentrar la producción en unas fechas muy concretas.	
Dificultades encontradas en la comercialización	Enumerarlas	

de productos/semillas						
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos	Enumerarlas en el caso de tenerlas.					
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO						
Información general de las variedades utilizadas en la finca	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN
	Tomate	Negro Segureño	Autoproducción	Locales	SI	SI
	Tomate	Rosado de Priego de Córdoba	Autoproducción	Locales	SI	SI
	Tomate	Rosilla del Andévalo	Autoproducción	Locales	SI	SI
	Tomate	Corazón de Toro de los Huertos de Zambullo de Baena	Autoproducción	Locales	SI	SI
	Tomate	De invierno de Casares	Autoproducción	Locales	SI	SI

Tomate	Verdial	Autoproducción	Locales	SI	NO
Tomate	Malacara	Autoproducción	Locales	SI	NO
Tomate	Pera de Marchena	Autoproducción	Locales	SI	NO
Tomate		Autoproducción	Locales	SI	SI
Pimiento	De asar de Miguel de Marchena	Autoproducción	Locales	SI	SI
Pimiento	cornicabra	Intercambio	Locales	SI	NO
Cebolla	Blanca de calçots	Autoproducción	Comercial	SI	NO

Cebolla	Roja de Villanueva del Rey	Autoproducción	Locales	SI	NO
Cebolla	Aplastada de Villanueva del Rey	Autoproducción	Locales	SI	NO
Berenjena	Negra de Olvera	Autoproducción	Locales	SI	NO
Berenjena	Larga negra	Regalada	Locales	SI	NO
Berenjena	blanca	intercambio	Locales	SI	NO
Lechuga	Punta de flecha negra	intercambio	Locales	SI	NO
Lechuga	Oreja de mulo	autoproducción	Locales	SI	NO

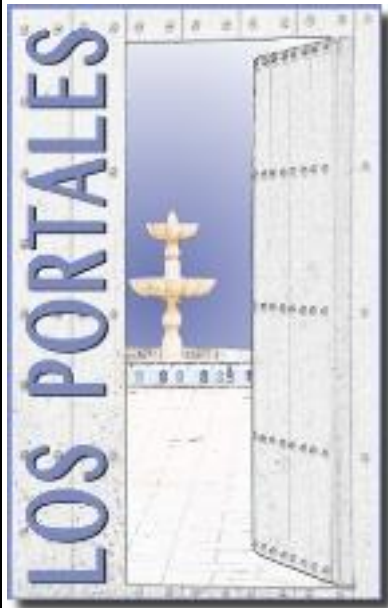
Lechuga	Punta de flecha verde	autoproducción	Locales	SI	NO
Lechuga	M-11	autoproducción	Locales	SI	NO
Puerro	Largo de Córdoba	intercambio	Locales	SI	NO
Zanahoria	morá	autoproducción	Locales	SI	NO
Mostaza	blanca	intercambio	Locales	SI	NO
Borraja		intercambio	Locales	SI	NO
Melón	Piel de sapo	autoproducción	Locales	SI	NO
Melón	Dulce amarillo	autoproducción	Locales	SI	NO

	Sandía	Verde larga	autoproducción	Locales	SI	NO
	Calabaza	Cacahuete	autoproducción	Locales	SI	NO
	Calabacín	Verde	comprado	Comercial Les Refardes	SI	NO
	Pepino	Verde	comprado	Comercial Les Refardes	SI	NO
	Judía	Blanca de secar, mata baja	autoproducción	Locales	SI	NO
	Judía	Chícharos	autoproducción	Locales	SI	NO
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada	Caracterización de variedades locales en varios proyectos de la RAS, fundamentalmente con tomate, anteriormente con pimiento, sandía y melón. Este año parte del proyecto de caracterización del año pasado seguimos con uno de mejora de varias variedades de tomate corazón de toro.					
CUELLOS DE BOTELLA						
Problemas	- El primero en cuanto a la calidad de las semillas y la seguridad a nivel productivo					

encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	cuando no existe información ninguna sobre lo que te llega ni de cómo o de quién llega; conocimiento; - Otro y fundamental, la exigencia a nivel legal desde la certificación eco de comprar semilla o planta certificada; - falta de redes, creo que no es muy viable y sostenible que se cargue individualmente cada proyecto productivo con la autoproducción de mucha variedad de especies y plantas
EL FUTURO DEL PROYECTO	
Oportunidades	La estabilidad y compromiso de consumo con el formato de cestas semanales creo que abre la posibilidad de experimentar y mejorar con variedades locales que mejor se adapten a este sistema. Cuento con conocimiento tradicional que aporta mi padre respecto al uso y conservación de variedades de cultivo y además redes de personas y/o colectivos que me aportan en un nivel más intelectual, de investigación...
Amenazas	La tierra está dividida en dos parcelas siendo una de mi padre y otra alquilada a mi tío. Esta última podría ser más inestable pues la quieren vender.
Fortalezas	Sea cual sea la tierra en la que cultive, el sistema de comercialización es en sí mismo el proyecto que da estabilidad a la huerta.
Debilidades	El proyecto productivo a día de hoy depende exclusivamente de mi y esto supone muchos inconvenientes de cara a darle estabilidad en el tiempo: enfermedades, descansos, vacaciones...
Evolución del proyecto	Compartido con un equipo con quien se pueda equilibrar el trabajo. A nivel comercial quisiera entrar en relación con otros proyectos productivos y pensar en mayor complejidad. Diversificar un poco más la producción: frutales, semillas y plantas, investigación...

**ESTUDIO DE CASO DE EXPERIENCIAS CONCRETAS DE PERSONAS Y/O FINCAS QUE TRABAJAN CON
VARIEDADES AUTÓCTONAS EN ANDALUCÍA**

**Actividad enmarcada en el proyecto *Construyendo soberanía alimentaria. Las variedades autóctonas:
una herramienta para el cambio***

DESCRIPCIÓN GENERAL	
Nombre finca / experiencia	Finca Los Portales. Castiblanco de los Arroyos Sevilla 
Datos de contacto	Castiblanco de los arroyos (Sevilla)
Descripción finca / experiencia	La finca se encuentra en las estribaciones de la Sierra Morena a unos 50km al norte de Sevilla y ocupa una superficie de 200ha cuya mayor parte permanece en su estado natural cubierto de jara y encina. En ella producimos aceite de oliva, pan, queso de cabra, vino, verdura, cereales, plantas medicinales cubriendo en lo posible nuestras necesidades. Funcionamos en parte con energía solar, eólica y hidráulica.
Finalidad de la explotación	Los Portales es un grupo de personas y una comunidad que se fundó en 1984 con la intención de desarrollar formas de vida innovadoras en distintos campos (agricultura orgánica, educación holística en relación sana y co-creativa con la naturaleza, medicinas suaves naturales, arte, energías limpias una economía basada en el compartir y la generosidad. Nuestra finalidad es de desarrollar actividades para el cambio social y ecológico, promocionar el espíritu cooperativo en el camino hacia la sostenibilidad en sus facetas ecológicas, social y humana.
Tipo de manejo	Ecológico.

Cultivos principales	Hortícolas, cereales, frutales, leguminosas.																								
LAS PERSONAS																									
Agricultor/a	En el proyecto están implicados todos los miembros de la comunidad. En cada área hay un responsable. En el área del huerto hay un responsable (Eugenia Roldan) y ayudantes formados por miembros de la comunidad y voluntariado (Woof)																								
Datos personales																									
LA COMERCIALIZACIÓN																									
Información general sobre el circuito de comercialización utilizado	El producto de la huerta es para autoconsumo. Comercializamos el pan en los mercados ecológicos (Alameda, Gines, Sánlucar la Mayor y en la feria Alternativa). Repartimos pan una vez por semana en diferentes tiendas ecológicas de Sevilla.																								
Dificultades encontradas en la comercialización de productos/semillas																									
Soluciones o alternativas propuestas para resolver estos conflictos																									
LAS VARIEDADES LOCALES DE CULTIVO																									
Información general de las variedades utilizadas en la finca	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ESPECIE</th><th>NOMBRE VARIEDAD</th><th>ORIGEN SEMILLA</th><th>TIPO DE VARIEDAD</th><th>MULTIPLICACIÓN</th><th>DESCRIPCIÓN</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Leguminosa</td><td>Dolique</td><td>Autoproducción</td><td>Las semillas en su origen venían de Francia</td><td>Si</td><td>No</td></tr> <tr> <td>Solanácea</td><td>Tomate manzana de la cruz</td><td>autoproducción</td><td>-</td><td>Si</td><td>No</td></tr> <tr> <td>Solanácea</td><td>Berenjena berbentana</td><td>autoproducción</td><td>Semillas compradas en su origen en Francia</td><td>Si</td><td>No</td></tr> </tbody> </table>	ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN	Leguminosa	Dolique	Autoproducción	Las semillas en su origen venían de Francia	Si	No	Solanácea	Tomate manzana de la cruz	autoproducción	-	Si	No	Solanácea	Berenjena berbentana	autoproducción	Semillas compradas en su origen en Francia	Si	No
ESPECIE	NOMBRE VARIEDAD	ORIGEN SEMILLA	TIPO DE VARIEDAD	MULTIPLICACIÓN	DESCRIPCIÓN																				
Leguminosa	Dolique	Autoproducción	Las semillas en su origen venían de Francia	Si	No																				
Solanácea	Tomate manzana de la cruz	autoproducción	-	Si	No																				
Solanácea	Berenjena berbentana	autoproducción	Semillas compradas en su origen en Francia	Si	No																				
Otras actividades realizadas en torno a la gestión de la biodiversidad cultivada																									
CUELLOS DE BOTELLA																									
Problemas encontrados para la producción o valorización de las semillas y/o productos de variedades locales	Dificultad de acceso a algunas variedades de semillas.																								

