



COMPENDIO DE ACTIVIDADES DENTRO LA ACCIÓN 6.2.1 (TALLERES, EVENTOS Y DÍAS DE FINCA) ELABORADAS POR LA RED ANDALUZA DE SEMILLAS EN EL MARCO DEL PROYECTO DIVERSIFOOD



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	18-07-2015			
Título de la actividad	Reunión de agricultores y agricultoras para el desarrollo estratégico de la Rel			
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras
	X			
Temática actividad	Fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas (WP4, task 4.1.)			
Entidad organizadora	RAS			
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa			
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org			
Entidades colaboradoras	Asociación HORTOAN			
Entidades participantes	Red Andaluza de Semillas, Plantaromed (Yunquera, Málaga), Los Portales (Castilblanco de los Arroyos, Sevilla), Ecohuerta La Cañada (Villamartín, Cádiz), Red Agroecológica de Granada (Granada), La Almajaraca (Valle del Almanzora, Almería), El Huerto de los Ruiseñores (Torreperogil, Jaén), HORTOAN (Albolote, Granada), La Indiana, Silvema y Grupo de Acción Compartida (Ronda, Málaga), Enric de El Pedroso (Sevilla), Victorio de la Cooperativa de Montalbán (Córdoba) e individuales de Granada.			
Papel RAS	Organizadora			
Duración	7 horas			
Lugar	Caserío de San Pedro en la Granja Experimental Agroganadera de la Diputación de Granada. Carretera de Jaén s/n			
Municipio	Albolote			
Provincia	Granada			
Número de participantes	16			
A/ Hombres	8			
B/ Mujeres	8			
Edades	25-64			
Actores implicados	Agricultores profesionales			
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	9h30-10h30. Visita a la huerta de HORTOAN. 10h30-11h00. Presentación del encuentro (objetivo y dinámicas) y de las personas participantes.			



	<p>11h00-12h30. Consolidación de la Red de agricultores y agricultoras investigadores de la RAS.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación participantes y analizar con qué personas contamos para el grupo. • Presentación de las variedades que utilizan los agricultores participantes: descripción y manejo de las más importantes (las que tu más conoces) y descripción de la finca ¿están descritas? • Planificación de trabajos de caracterización morfológica, agronómica y cultural de variedades locales de cultivo: protocolos RAS. Campaña describe una variedad tradicional. Reuniones para resolver dudas y elaborar más protocolos. • Fecha estimada y orden del día del siguiente encuentro. <p>12h30-13h00. Pausa café. Si te apetece, trae un aperitivo para compartir con el grupo.</p> <p>13h00-14h30. Articulación de la producción y valorización de semillas de variedades locales en Andalucía.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analizar con qué personas contamos para el grupo: rueda de sentires. • Presentación de las variedades que producen ¿están descritas? ¿qué origen tienen? ¿tenéis documentación? • Avanzar hacia la producción profesional: autoasignación de un nivel de profesionalidad en la producción de semillas. • Circuitos comerciales utilizados para la venta de semillas. • Materiales utilizados para la producción y procesamiento de semillas. <p>14h30. Cierre de la reunión.</p>
Programa de la actividad RAS	Igual a punto anterior
Objetivo de la actividad RAS	<p>Poner en marcha acciones colectivas que tengan un impacto en el desarrollo innovador de la Red de Resiembra e Intercambio (Rel) en Andalucía.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nivel 1. Avanzar en la consolidación de la Red de agricultores y agricultoras investigadores de la RAS, que se inició con los trabajos de caracterización participativa realizados en 2012. <p><i>Objetivos específicos:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Tener agricultores de referencia en las ocho provincias andaluzas que conozcan la producción de semillas y que conserven variedades locales concretas. ○ Compartir las características de las variedades utilizadas por las personas participantes y su manejo. ○ Caracterizar variedades locales andaluzas tanto a nivel agronómico



	<p>como morfológico y cultural.</p> <ul style="list-style-type: none">○ Elaborar un catálogo de variedades locales de cultivo de Andalucía.○ Dinamizar redes de intercambio de semillas a nivel local.○ Dar seguimiento al trabajo a través de encuentros. <p>• Nivel 2. Apoyar la articulación de un grupo de agricultores y agricultoras para la producción y valorización de semillas de variedades locales en Andalucía.</p> <p><i>Objetivos específicos:</i></p> <ul style="list-style-type: none">○ Fortalecer los proyectos de producción y valorización de semillas de variedades locales en las ocho provincias andaluzas.○ Planificar de manera colectiva la producción y venta de semillas.○ Incrementar el número de variedades locales disponibles para los agricultores.○ Mejorar las vías de comercialización de semillas en el mercado interno andaluz.○ Presionar a la Junta de Andalucía para el desarrollo de políticas favorables para la puesta en marcha de microempresas y otras iniciativas de venta de semillas de variedades locales.○ Dar seguimiento al trabajo a través de encuentros.																				
Especies	Todas																				
Fortalezas encontradas	Hay un grupo de agricultores y agricultoras profesionales con voluntad de trabajar en la investigación sobre varieades locales																				
Obstáculos encontrados (debilidades)	Ninguno																				
Impactos y resultados obtenidos (relevancia)	<p>1. Presentación de las variedades que utilizan los agricultores participantes: descripción y manejo de las más importantes</p> <table><tr><th>Agricultor/a</th><th>Variedad</th><th>Origen</th><th>Descripción</th><th>Observaciones</th></tr><tr><td>Plantaromend</td><td>Melón Listado Verde de Alozaina.</td><td>Rafael Ralito, vecino de Alozaina.</td><td>Parece un cruzamiento. Es amarillo con listas verdes. Tiene un peso sobre un kilo y medio.</td><td>Plantaromend ha trabajado durante largo tiempo adaptando la variedad a su finca.</td></tr><tr><td>Plantaromend</td><td>29 variedades locales de trigo, entre ellos los trigos duros Raspinegro de Ubrique y el Senatore Capelli.</td><td>Agricultores y CRF.</td><td>Realiza descripción morfológica de las espigas.</td><td>Lleva 4 años multiplicando las variedades en cultivo biodinámico.</td></tr><tr><td>Plantaromend</td><td>Tomate Feo de Río</td><td></td><td>La producción</td><td></td></tr></table>	Agricultor/a	Variedad	Origen	Descripción	Observaciones	Plantaromend	Melón Listado Verde de Alozaina.	Rafael Ralito, vecino de Alozaina.	Parece un cruzamiento. Es amarillo con listas verdes. Tiene un peso sobre un kilo y medio.	Plantaromend ha trabajado durante largo tiempo adaptando la variedad a su finca.	Plantaromend	29 variedades locales de trigo, entre ellos los trigos duros Raspinegro de Ubrique y el Senatore Capelli.	Agricultores y CRF.	Realiza descripción morfológica de las espigas.	Lleva 4 años multiplicando las variedades en cultivo biodinámico.	Plantaromend	Tomate Feo de Río		La producción	
Agricultor/a	Variedad	Origen	Descripción	Observaciones																	
Plantaromend	Melón Listado Verde de Alozaina.	Rafael Ralito, vecino de Alozaina.	Parece un cruzamiento. Es amarillo con listas verdes. Tiene un peso sobre un kilo y medio.	Plantaromend ha trabajado durante largo tiempo adaptando la variedad a su finca.																	
Plantaromend	29 variedades locales de trigo, entre ellos los trigos duros Raspinegro de Ubrique y el Senatore Capelli.	Agricultores y CRF.	Realiza descripción morfológica de las espigas.	Lleva 4 años multiplicando las variedades en cultivo biodinámico.																	
Plantaromend	Tomate Feo de Río		La producción																		



	d	Gordo.		es buena y el tomate es feo de aspecto.	
	Ecohuerta La Cañada	Podría describir el tomate Sonrosado de Villamartín.	Villamartín (Cádiz).		Acaba de empezar con los trabajos de huerta y le falta conocimiento.
	Los Portales	Trigo Chamorro.	Andalucía.		Lo cultivan desde hace 25 años. Usan el calendario biodinámico.
	Los Portales	Hortícolas.	La mayor parte de las variedades que usan son de origen francés o de otros países.		Tienen un nivel elevado de autosuficiencia en semillas.
	Los Portales	Tomate Caro Richi.		Sabe a albaricoque.	
	Los Portales	Cebolla (nombre desconocido).	Le dio semillas un técnico de la Junta de Andalucía. No conocen más del origen de la variedad.		
	HORTOAN	Tienen variedades de la Vega, las Alpujarras y la zona norte de Granada.			Tienen una finca cedida en Huéscar y allí se pueden multiplicar semillas.
	HORTOAN	Habichuela Mocha Colorá.			
	HORTOAN	Patata Copo de Nieve.		Tienen hecho algún trabajo pero se podría ampliar.	Están vinculados al proyecto de recuperación de la variedad del Parque Nacional de Sierra Nevada.
	HORTOAN	Patata Ojo de Perdiz.		La han descrito.	
	GRUPO DE ACCIÓN COMPARTIDA	Poblaciones de trigos (ecotipos muy variados).	Agricultores y CRF.	Han trabajado bastante con el Trigo duro Recio de Ronda.	
	Virginia (individual de Granada)	Tiene un banco con 200 entradas. Cultiva en el Sacromonte	Muchas de ellas son de vecinos de Granada de la zona del Sacromonte		Está abierta a dinamizar intercambios locales y a investigar sobre conocimiento tradicional.
	Virginia (individual de Granada)	Tomate con forma acorazonada, tomate rojo ácido, tomate rosa (se conserva regular)	Su padre.		Encaña las plantas de tomate aunque su padre lo sembraba en camas (rastrera). Piensa que en camas las plantas tienen menos enfermedades debido a que no se podan.
	La Almajaraca	Pimiento del país.	Valle del Almanzora.	Se utiliza para freír, asar y conservas. También seco para la matanza	Es un pimiento muy tradicional y conocido en la zona. Se comercializa en las fruterías de los pueblos



				y molido como pimentón para guisos. El seco se elabora de la siguiente manera: se asa, luego mete en agua con sal a remojo 4-5 horas y luego lo seca.	de la comarca.
La Almajaraca	Haba Morá.	Valle del Almanzora.			
La Almajaraca	Maíz Tostonero.	Valle del Almanzora.			
La Almajaraca	Maíz Blanco.	Valle del Almanzora.			
La Almajaraca	Guisante de flor morada.	Valle del Almanzora.	No es muy dulce. Planta con mucho follaje, interesante como abono verde. Grano pequeño y marrón y vaina redonda.		
La Almajaraca	Okra.			Parece interesante asociarlo con la tomatera para luchar contra la tuta.	
El Huerto de los Ruiseñores	Escaña.	Sus abuelos la sembraban y él cogió de la Rel de la RAS semillas donadas por el CRF (Escaña Jaén 2002).			
El Huerto de los Ruiseñores	Trigo Recio de Jaén.	Semillas de la Rel de la RAS donadas por el CRF.			
El Huerto de los Ruiseñores	Calabacines de trompeta.	Torreperogil (cultivado durante toda la vida por Dionisio Trompeta).	Es rayado (rayas blancas y verdes). Los frutos no son rectos, van de menor a mayor grosor (forma de campana). Muy buen sabor.		
El Huerto de los Ruiseñores	Tomate negro.	Se lo dio un agricultor de la Sierra del Segura. Estaba un poco hibridado.	Es un tomate de mata baja. Los primeros frutos son de tamaño grande y luego mediano.	El cultivo se desarrolla muy bien.	
El Huerto de los Ruiseñores	Tomate de Labio.	Asturias.		Ha empezado a experimentar por primera vez con él.	
Individual	Frutales locales	Un agricultor.			



	de Granada	(ciruelo).			
	La Indiana	Pimiento Pajarito de Huerta.			Quiere comenzar describiendo solanáceas. Va a hablar con otros agricultores para ver si quieren describir también.
	La Indiana	Garbanzo Negro.			
	La Indiana	Col Castellana			
	La Indiana	berenjena rosa			
	La Indiana	Zahína.		Es un tipo de sorgo negro aunque en Ronda llaman zahína al sorgo rojo.	
	Enric	No tiene muchas variedades andaluzas.			Está abierto a multiplicar variedades en su finca. Podría dedicarse a algunas alógamas.
	Enric	Tomate Rosado de Teruel.	Teruel.		
	Enric	Maíz dulce inglés.			
	Enric	Tomate rosado de Olba.	Olba (Teruel).	Tiene la piel dura.	
	Enric	Tomate rosado de Casas Altas.	Casas Altas (Valencia)	Tiene la piel dura.	
	Victorio	Tiene una colección de más de 100 variedades.			
	Victorio	Tomate Corazón de toro.			
	Victorio	Melón verde de Fernán Núñez.	Fernán Núñez (Córdoba).		Ha iniciado la recuperación de la variedad.
	Victorio	Melón de Lucena.	Lucena (Córdoba).		Ha iniciado la recuperación de la variedad.
	Victorio	Melón Amarillo		Es de guardar (piel dura) y es el que les está funcionando mejor.	Ha iniciado la recuperación de la variedad.
	Victorio	Ajo morado de Castro del Río.	Castro del Río (Córdoba).		Es el que se ha sembrado siempre en Montalbán. Se sigue usando bastante.

2. Planificación de trabajos de caracterización morfológica, agronómica y cultural de variedades locales de cultivo: protocolos RAS. Campaña describe una variedad tradicional. Reuniones para resolver dudas y elaborar más protocolos.

- Se van a enviar los protocolos de caracterización a las personas interesadas.
- Propuestas a incluir dentro del trabajo con variedades locales:
 - Incorporar conocimiento tradicional.
 - Generar nuevo conocimiento escrito sobre el uso de



variedades.

- o Incorporar la descripción organoléptica.
- o Necesidad de prospección de variedades de frutales.

3. Fecha estimada y orden del día del siguiente encuentro.

- Principio de 2016.

Puntos tratados y conclusiones: nivel 2

- Analizar con qué personas contamos para el grupo: rueda de sentires.
- Presentación de las variedades que producen ¿están descritas? ¿qué origen tienen? ¿tenéis documentación?
- Avanzar hacia la producción profesional: autoasignación de un nivel de profesionalidad en la producción de semillas.
- Circuitos comerciales utilizados para la venta de semillas.
- Materiales utilizados para la producción y procesamiento de semillas.

Agricultor/a	Aspectos productivos	Aspectos comerciales	Propuestas y comentarios
Los Portales	Tienen a veces semillas sobrantes. Su semilla de calabacín tiene mucha calidad.	No tienen infraestructura para comercializar semillas.	- Podrían estar abiertos a participar en el proceso. - Proponen abrir un apartado en la web de la RAS de oferta y demanda de semillas.
Ecohuerta La Cañada			Está abierto a participar pero es completamente nobel.
HORTOAN	Tienen bastante semillas y podrían producir más.	En algunas ocasiones han vendido sobres de 1 o 2 gr de semillas.	- Quieren participar en la propuesta. - Plantean miedos en torno a la legislación para la comercialización de semillas.
La Almajaraca			En la Asociación puede haber gente interesada en participar en la propuesta.
El Huerto de los Ruiseñores	Tienen 4 años de experiencia productiva.		Están interesados en participar en la propuesta.
Plantarome d	Produce muchas variedades pero poca cantidad de cada una.		Están interesados en participar en la propuesta.
Individual de Granada		Se debe utilizar internet para la venta de semillas.	
Victorio	- Ha multiplicado semillas en Castril (Granada). - Es importante tener buenas localizaciones para la multiplicación.		- Se debe pensar qué tipo de empresa montar y qué vocación va a tener (vender sobrecitos o producir mayor cantidad de semillas para que se siembren cantidades grandes). - Se deben incorporar criterios para la sanidad en semillas.
La Indiana	Produce semillas y plantones a pequeña escala.		Está interesada en participar en la propuesta.



	Enric	<ul style="list-style-type: none"> - Se autoproduce el 75% de las variedades que utiliza. - Hace una producción de semillas muy casera (tamices, botes, etc.). No tiene infraestructura para refrigerar las semillas. - No está certificado en ecológico ni cree que lo haga. Tiene problemas y dudas con cruzamientos inesperados. No hace test de virus y hongos en semillas 		<ul style="list-style-type: none"> - Entra en el proceso de participar en el grupo de trabajo. - Propone poner en la web de la RAS un apartado de oferta/demanda de semillas (dificultad de tener actualizados estos datos). Propuesta para evitar este problema: incluir la las personas que quieran las variedades que conservan como anexo a la lista de variedades de la Rel que se publica dos veces al año. 	
Propuestas de futuro	Realizar una próxima reunión en otoño de 2015 para afianzar los dos niveles.				
Materiales preparados o distribuidos para el evento	Orden del día				
Evaluación de la actividad RAS	Muy positivamente				



Fotografías de la actividad





Cartel de la Actividad



Organiza:



REUNIÓN DE AGRICULTORES Y AGRICULTORAS PARA EL DESARROLLO ESTRATÉGICO DE LA RED DE RESIEMBRA E INTERCAMBIO

**9H30-14H30
18 junio 2015
SEDE DE HORTOAN,
ALBOLOTE (GRANADA)**

9h30-10h30. Visita a la huerta de HORTOAN.
10h30-11h00. Presentación del encuentro y de las personas participantes.
11h00-12h30. Consolidación de la Red de agricultores y agricultoras investigadores de la RAS.
12h30-13h00. Pausa café. Si te apetece, trae un aperitivo para compartir con el grupo.
13h00-14h30. Articulación de la producción y valorización de semillas de variedades locales en Andalucía.
14h00. Cierre de la reunión.

Actividad enmarcada en el proyecto:



Este proyecto recibe financiación del Programa de Investigación e Innovación de la Unión Europea Horizonte 2020 bajo el acuerdo de subvención nº 633571.





WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	31/10/2015									
Título de la actividad	Asamblea abierta de socios y socias 2015 de la Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad".									
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/quienes-somos/hazte-socio/article/asamblea-abierta-2015-de-la-red									
Tipo de Actividad	Talleres, enventos y días finca	Foro de actores clave		Sesiones formativas			Otras			
	X									
Temática actividad	Presentación de proyectos y organización de la XIII FABA.									
Entidad organizadora	Red Andaluza de Semillas y Ecocarpio									
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa									
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org									
Entidades colaboradoras	Asociación Campesina Re-Inicia.									
Entidades participantes	Personas y organizaciones ligadas con la producción y consumo agroecológicos y la utilización de variedades locales de cultivo de la provincia de Jaén. Ayuntamiento de Jaén.									
Papel RAS	Organizadora del evento.									
Duración	2 horas									
Lugar	Peña Flamenca									
Municipio	La Soleá de Torreperogil									
Provincia	Jaén									
Número de participantes	14									
A/ Hombres	9									
B/ Mujeres	5									
Edades	0-85									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Sociedad civil	
	2	4	14	1	1	0	0	0	14	



Programa de la actividad general / Asuntos tratados	18h30. Bienvenida a las personas participantes. 18h30-19h30. Presentación de la actividades de 2015 de la RAS. Discusión sobre perspectivas para el 2016. 19h30-20h30. 1º reunión preparatoria de la XIII Feria Andaluza de la Biodiversidad Agrícola.
Programa de la actividad RAS	Igual que el punto anterior.
Objetivo de la actividad RAS	Informar de los proyectos de la RAS y comenzar a organizar la XIII FABA.
Impactos y resultados obtenidos	Ver documento conclusiones: http://redandaluzadesemillas.org/IMG/pdf/151031_conclusiones_asamblea_ras_2015_torreperogil_jae_copia.pdf
Obstáculos encontrados	Ninguno.
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Enmarcar la actividad en una jornada más amplia como esta vez da muy buenos resultados.
Materiales preparados para el evento	Presentaciones en power point de las actividades y proyectos de la RAS. Programa y cartelería. Hoja de firmas.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva



Fotografías de la actividad





Cartel de la
Actividad



COINCIDIENDO CON
III JORNADAS DE
SEMILLAS LOCALES Y ARTESANÍA
29, 30/10 Y 1/11/2015

Organiza:



Colabora:

Asociación
Campesina **Re-Inicia**

**ASAMBLEA
ABIERTA DE
SOCIOS Y SOCIAS
2015 DE LA RED
ANDALUZA DE
SEMILLAS
"CULTIVANDO
BIODIVERSIDAD"**

**18H30-20H30
31 octubre 2015**

**PEÑA FLAMENCA
LA SOLEÁ
TORREPEROGIL
(JAÉN)**

18h30. Bienvenida a las personas participantes.

**18h30-19h30. Presentación de la actividades de
2015 de la RAS. Discusión sobre perspectivas para el
2016.**

**19h30-20h30. 1º reunión preparatoria de la XIII
Feria Andaluza de la Biodiversidad Agrícola.**

Más información e inscripciones: www.redandaluzadesemillas.org

Actividad enmarcada
en el proyecto:



Este proyecto recibe financiación del Programa
de Investigación e Innovación de la Unión
Europea Horizonte 2020 bajo el acuerdo de
subvención nº 633571.





WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	21/01/2016			
Título de la actividad	Reunión de coordinación con el Banco de Germoplasma Vegetal Andaluz (task 4.1 y 6.2.)			
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras
	X			
Temática actividad	Colaboración entre RAS y BGVA. Actividad compartida con WP4 (Task 4.1.).			
Entidad organizadora	Jefe de Servicio de Geodiversidad y Biodiversidad, Dirección General de Gestión del Medio Natural y Espacios Protegidos. CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO.			
Persona de contacto entidad organizadora	Fernando Ortega Alegre			
Correo-e persona contacto	fernando.ortega@juntadeandalucia.es			
Entidades colaboradoras	Banco de Germoplasma Vegetal Andaluz y RAS			
Entidades participantes	Dirección General de Gestión del Medio Natural y Espacios Protegidos, Banco de Germoplasma Vegetal Andaluz y RAS			
Papel RAS	Participante			
Duración	2h30 min			
Lugar	Avda. Manuel Siurot, 50			
Municipio	Sevilla			
Provincia	Sevilla			
Número de participantes	4			
A/ Hombres	2			
B/ Mujeres	2			
Edades	40-68			
Actores implicados	Responsables públicos de la gestión de la biodiversidad andaluza.			
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	Colaboración entre el BGVA y RAS para la conservación de la biodiversidad cultivada y la promoción de su uso.			



Programa de la actividad RAS	Colaboración entre el BGVA y RAS para la conservación de la biodiversidad cultivada y la promoción de su uso.
Objetivo de la actividad RAS	Estrechar la colaboración con el BGVA en términos de conservación, formación y descripción y ensayo de variedades.
Impactos y resultados obtenidos	Elaboración e un convenio de colaboración entre RAS y BGVA.
Obstáculos encontrados	Ninguno.
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Incluir a representantes de la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural en la reunión.
Materiales preparados para el evento	Propuesta de trabajo conjunto RAS.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	23/01/2016			
Título de la actividad	Reunión de agricultores y agricultoras investigadores para el fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas Actividad enmarcada en el proyecto DIVERSIFOOD (WP4, task 4.1.)			
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/diversifood/wp4-gestion-innovadora-de-la/article/reunion-de-agricultores-y			
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras
	X			
Temática actividad	Fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas (WP4, task 4.1.)			
Entidad organizadora	RAS			
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa			
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org			
Entidades colaboradoras	La Tavisquera y Ecovalle			
Entidades participantes	Red Andaluza de Semillas, Alonso de Plantaromed (Yunquera, Málaga), productores de Ecovalle (Dúrcal ranada), Carlos y Ana Macarena (Bellavista, Dos Hermanas, Sevilla), Ismael y Antonio (Alcalá de Guadaira, Sevilla), Pan Buenas Migas (Dúrcal, Granada), Los Portales (Castilblanco de los Arroyos, Sevilla), Cultivo Urbano Piperrak (Isla menor, Coria del Río, Sevilla), Enric del Molino del Castaño (El Pedroso, Sevilla), Carlos de Ecohuerta La Cañada (Villamartín, Cádiz), Cooperativa Agroecológica Hortigas (Dúrcal, Granada), Celia de Dúrcal (Dúrcal, Granada), La Reverde (Jerez de la Fra., Cádiz), Mercedes y Antonio del Vergel de la Vega (Dílar, Granada), Patricia de Silvema y La Indiana (Ronda, Málaga) y Agricultor de La Axarquía (La Axarquía, Málaga).			
Papel RAS	Organizadora			
Duración	8h			
Lugar	Local Social de La Sociedad Benéfica La Esperanza, C/ San Juan 11			



Municipio	Dúrcal								
Provincia	Granada								
Número de participantes	30								
A/ Hombres	13								
B/ Mujeres	17								
Edades	28-58								
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Sociedad civil
	26	1	30	1	0	0	1	0	30
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<p>10h30-11h00. Presentación del encuentro (objetivo y dinámicas) y de las participantes.</p> <p>11h00-14h00. Consolidación una Red de agricultores y agricultoras investigadores sobre variedades locales de cultivo que sirva como referente territorial de la gestión dinámica de variedades.</p> <p>11h00-12h00. Caracterización de las experiencias productivas participantes a través de la ficha propuesta para tal efecto.</p> <p>12h00-13h00. Elaboración colectiva de un mapa de experiencias de los sistemas informales de semillas en Andalucía y de las variedades utilizadas.</p> <p>13h00-14h00. Taller formativo en torno a la descripción morfológica de variedades locales de cultivo en el marco de la Campaña Describe una variedad tradicional de la RAS.</p> <p>14h00-15h30. Comida.</p> <p>15h30-17h30. Coordinación de la producción y valorización colectiva de semillas de variedades locales en Andalucía.</p> <p>15h30-16h30. Caracterización de los contextos productivos y comerciales de las experiencias implicadas.</p> <p>16h30-17h30. Elaboración un DAFO sobre la producción y valorización de semillas de variedades locales en Andalucía.</p> <p>17h30. Cierre de la actividad.</p>								
Programa de la actividad RAS	Igual a punto anterior								
Objetivo de la actividad RAS	<p>Puesta en marcha de acciones colectivas con base en las 8 provincias andaluzas que tengan un impacto sobre la innovación en la gestión de la biodiversidad cultivada, en particular, sobre la Red de Resiembra e Intercambio (Rel) en Andalucía. Durante el evento se trabajan dos niveles diferentes pero complementarios entre sí:</p> <p>Nivel 1. Consolidar una Red de agricultores y agricultoras</p>								



</



Cooperativa Agroecológica Hortigas	Dúrcal (Granada)	No	Manejo agroecológico sin certificar. Tratan con plantas. Antes hacían más semillas y ahora menos.
Celia de Dúrcal	Dúrcal (Granada)	No	Tiene una huerta de autoconsumo y está empezando a producir sus semillas.
La Reverde	Jerez de la Fra. (Cádiz)	Si	Están certificados en producción ecológica. Tienen 2 ha periurbanas. Venden a socios de la cooperativa (son 113 socios) y un 20-30% se vende a terceros. Hacen mercadillos, tiendas, distribuidores y cestas en Puerto Real, Puerto de Santa María, Cádiz y Jerez. Se autoproducen muchas de las semillas que utilizan. Algunas son locales y otras comerciales. No tienen una base de datos de todas las variedades que usan. No hacen mejora ni caracterización por falta de tiempo y falta conocimiento.
Mercedes y Antonio del Vergel de la Vega	Dílar (Granada)	No	Producen en ecológico (en 3 fincas diferentes) y distribuyen cestas, en tiendas y mercadillos. Producen algunas semilla y plantones pero no vende por problemas legales y por que no tiene más tiempo. Tienen algunas aromáticas y producen patata copo de nieve. Produce su propia semilla de papa pero al no estar en altura no le funciona bien, no le da rendimiento y las tiene que vender a un precio más alto y los consumidores son reticentes.
Patricia de Silvena y La Indiana	Ronda (Málaga)	Si	Silvena realizó un proyecto europeo hace 4 años de recuperación de variedades locales e hicieron un banco local de semillas. Ahora coordinan un proyecto de huertos urbanos (90 en total) en el que realizan formación sobre manejo y uso de variedades locales. A través de La Indiana está haciendo una pequeña colección de variedades locales. En colaboración con Silvena está produciendo plántulas y las venden. Este año es el tercero pero únicamente ofertan plántulas en verano. No están certificados.
Agricultor de La Axarquía	La Axarquía (Málaga)	Si	Lleva dos fincas en Málaga en las que producen hortalizas y frutales. Comercializan localmente cestas. Están montando un Centro de Prácticas Agroecológicas. Producen algunas semillas propias y locales y otras las compran.

- *Elaboración colectiva de listado de las variedades utilizadas en los sistemas informales de semillas en Andalucía.*

Agricultor /a	Variedades más representativas	Variedades presentadas en fichas	Comentarios sobre las variedades
Alonso	Pimiento Cornicabra de Cádiz Melón de Lista verde de Alozaina Haba Marcega de Cañete la Real Tirabeque antiguo de cuerno de cordero Tomate Corazón de toro de Alozaina.	Melón de Lista verde de Alozaina Tomate Corazón de toro de Alozaina	Melón de Lista verde de Alozaina: es amarillo con listas verdes. Es de tipo lunero. Tardío, de piel gorda y desarrolla mucha azúcar. Muy aromático, mucho más que otros melones. Es muy sabroso. Pesa unos 2kg. El verde es oscuro. Las rayas son de 1 cm y pico de ancho. Las semillas son grandes. Lleva trabajando con él 9 años. Este año ha cultivado 7 plantas (Cultiva plantas no superficie). Lo cultiva cada dos o como mucho tres años. Incorpora la planta al compost y luego a la tierra. Se siembra en abril o mayo. Hace siembra directa. Le gusta hacerlo así. En Alozaina no se apreciaba mucho este melón por que era diferente.
Jorge de Ecovalle	Patata Copo de Nieve Calabaza Romana del CRF Lechuga Punta de Flecha Lechuga Bombillo de la Vega Puerro de Jerez Tomate negro de Ayllón (de Guadalajara) Calabacín blanco de Dúrcal	-	Patata Copo de Nieve: se la pasó agricultores que la están multiplicando. Tiene muchos problemas de virus y produce muy poco (1kg sembrado da 3kg de producción). Pero siguen trabajando con ella. Es muy blanca. Está muy buena y espesa mucho el caldo. En 1880 vino de Francia y se adaptó muy bien aquí. Se cultivaba en toda la zona de Sierra Nevada. Fue sustituida a partir de los años 50-60 por las variedades comerciales. Podrían probar a hacer cultivo de semilla botánica (forma tradicional de limpiar las patatas de virus). Calabaza Romana: es muy grande por lo que es problemática de vender. No es dulce. Para purés está muy bien. Lechuga Punta de Flecha: es totalmente verde y aguanta muy bien heladas. Puerro de Jerez: de color azulado-rojizo. Tiene una subida a flor muy tardía.
Carlos y Ana Macarena	Acelga Roja Chayote Lechuga Trucha Maíz de palomitas de Arizcuren Tomate Rosita	Acelga Roja Chayote Lechuga Trucha	Acelga Roja: tienen varias acelgas pero es la que más le gusta. Rica para ensaladas. Es más fina. A los consumidores les gusta. La valoran más que la verde. Igual que la lechuga Chayote o patata voladora: aguantan sequía y otras adversidades, no tanto requerimiento de nutrientes como calabaza y calabacín. Fácil multiplicación, se puede emparrar. La cocinan al vapor y con ajito, en un punto al dente. El gusto mezcla calabacín-patata. También se usa como medicinal para depurar piedras en vesícula. Maíz de palomitas de Arizcuren: les ha producido muy bien. Muchas mazorca y palomitas pequeñas.
Los Portales	Trigo Chamorro Tomate manzana de la cruz Judía Dolique Berenjena Berenjena Achicoria Roja de Verona	-	Trabajan fundamentalmente con variedades que se trajeron de Francia y que autoproducen desde hace 20 años. Judía Dolique: parece de carilla. Produce muchísimo. Origen francés Berenjena Berrentana: piel fina y de morado intenso oscuro. Alargada. Por dentro blanca. Para comer tiene tamaño de un palmo. Origen francés. Achicoria Roja de Verona: le va quitando las hojas y sigue creciendo. Es amarga y la tiene para cuando no hay lechuga.



	Cultivo Urbano Piperrak	Tomate Rosilla del Andévalo Pimiento Cornicabra del Andévalo Acelga Silvestre de Penca Fina de Coria del Río Brócoli Morado Melón Cantalupo Guisante Redondo	Tomate Rosilla del Andévalo Pimiento Cornicabra del Andévalo Acelga Silvestre de Penca Fina de Coria del Río	<p>Tomate Rosilla del Andévalo: la semilla viene del Andévalo de Huelva (de Valverde del Camino). Funciona bien. Mata alta, frondoso (muy bueno para protección del fruto del sol). Fruto grande. Piel fina y fruto sensible al ataque de insectos. Maduración tardía, madura sobre la primera semana de junio. Ponen el semillero a principios de diciembre. Castran la mata.</p> <p>Pimiento Cornicabra del Andévalo: trajeron la semilla de Badajoz y del Andévalo. Es para freír. Es estilizado, acaba en punta. En fresco va bien. Tiene muy poca semilla. Cuando va a sacar la semilla se encuentra que en muchos frutos las semillas están vanas. La mata se hace grande y a veces la tienen que entutorar.</p> <p>Acelga Silvestre de Penca Fina de Coria del Río: siempre ha estado allí. Verde claro. Penca estrecha, muy fina. No son de hoja muy grande.</p>
	Enric del Molino del Castaño	Tomate del ramellet Tomate dátil negro Tomate morado de Olba Berenjena larga de Aracena Pimiento "Sweet Bite Ophelia" Pimiento Najerano Physalis peruviana "Schönbrunner gold" Haba 7 pipas de Ronda Haba clara de la reina Haba Morada de Cádiz Habichuela de enrame Kipfler Habichuela de enrame GE328 Habichuela de enrame turca con forma de riñón Chicharro de mata baja de Ullenkriug Chirivía "white gem" Remolacha "Barbietola de Gioggia" Salsifi "Sandwich Island" Lechuga "Tío Alberto" Lechuga oreja de mulo Rabanito "Riesen von Aspern" Col de mostaza "Metis" Calabacín rayado rastrero Pepino limón "Heirloom" Maiz dulce "true gold sweet corn"	-	<p>Lo que tiene fundamentalmente son variedades no andaluzas.</p> <p>Tomate de ramellet: viene de un mercado de Barcelona. Se conserva muy bien, hasta 9 meses. No es muy jugoso. Se separa muy bien la piel. Es redondo perfecto.</p> <p>Pimiento naranja ("Sweet Bite Ophelia"): viene de Austria. Se come muy bien en ensalada.</p> <p>Lechuga Oreja de Mulo de Cazalla de la Sierra: acogolla sola muy bien. El invierno de Cazalla lo resiste muy bien.</p>
	Carlos de Ecohuerta La Cañada	Tomate Sonrosado de Villamartin Espinaca Pinchuda	-	Tomate Sonrosado de Villamartin: Fruto grande.
	Cooperativa Agroecológica Hortigas	Producen sus semillas de 4 variedades de tomate	-	Col forrajera de Dúrcal: ellos no la hacen pero en el pueblo si. Es enorme y difícil de vender. Es de cogollo poco apretado. Sería interesante hacer cuarta gama con ella.
	La Reverde	Acelga blanca o del país Alcaucil (alcachofa) romano Apio negro Berenjena morada Calabaza (nombre desconocido) Calabacín (tapín) blanco de Ronda Cardillos (nombre desconocido) Cebolla del país (tipo Rea) Cilantro Col del país	Col del país Espinaca pinchuda Puerro monstruoso de plata Zanahoria del País	<p>Col del país: 7-8 kilos, delicadas con los hongos. No aprietan. Resistentes a la sequía.</p> <p>Espinaca pinchuda: es delicada, porque con la humedad se le estropea mucho la hoja. Lleva en la zona al menos 40 años.</p> <p>Puerro monstruoso de plata: no aseguran que el origen no sea comercial. Produce muy bien y todo el año. Necesita humedad para que no se le seque las semillas.</p> <p>Zanahoria del país: tiene muy bien sabor y olor. Se sube un poco. Se siembra del 15 de agosto al 15 de septiembre, antes o después no da buen resultado.</p>



		<p>Espinaca pinchuda</p> <p>Habas de Tarragona</p> <p>Lechuga oreja de mulo</p> <p>Lechuga aceitosa</p> <p>Perejil</p> <p>Pimiento cornicabra</p> <p>Pimiento de asar</p> <p>Puerro monstruoso de plata</p> <p>Rábanos (nombre desconocido)</p> <p>Sandía Crimson</p> <p>Sandía sugar baby</p> <p>Tomate de pera</p> <p>Tomate de ensalada rastrero</p> <p>Tomaterosa (se mezcló con corazón de toro)</p> <p>Tomate cherry bombilla (rojo y amarillo)</p> <p>Zanahoria del país</p>		
Mercedes y Antonio del Vergel de la Vega	<p>Chícharos de sus antepasados (guisantes)</p> <p>Pimiento Cuatro Cascos</p> <p>Berza gallega</p> <p>Tomate perla</p> <p>Tomate Morado</p> <p>Tomate Monserrat</p> <p>Acelga Roja</p> <p>Judión</p>	-	<p>Chícharos de sus antepasados (guisantes): funcionan muy bien. Muy dulces.</p> <p>Berza gallega: 2 metros de altura.</p> <p>Tomate perla: más grande que el cherry. Origen: una FABA en Abia. Muy buena aceptación por parte de lxs consumidorxs. Sabor estupendo.</p> <p>Tomate Morado: proviene de Granada pero no es muy comercial ya que la cicatriz estilar grande).</p> <p>Judión: es una judía grande. La lleva haciendo 4 años y es complicado de cultivar porque necesita clima fresco.</p>	
Patricia de Silvena y La Indiana	<p>Tomates (Rosa, Rojo, Corazón de Toro, Arenensis, Pata Negra, Cherrys varios, Bombillas)</p> <p>Pimiento (Pajarito de Huerta, Cuerno de Toro, De Asar de pico)</p> <p>Berenjena (Blanca, Listada, Morcillera)</p> <p>Calabacín (Blanco, Verde, Listado)</p> <p>Pepino De los Molinos</p> <p>Zahina o Sordo rojo</p> <p>Lechuga (Rizada, Punta de Flecha, Batavia)</p> <p>Guisante de Algotocín</p> <p>Col Castellana</p> <p>Garbanzo Negro de Ronda</p>	<p>Pajarito de Huerta</p> <p>Zahina o Sordo Rojo</p> <p>Col Castellana</p> <p>Garbanzo Negro de Ronda</p> <p>Pimiento</p>	<p>Pimiento Pajarito de Huerta: muy productivo, resistente a plagas. Cada planta produce unos 4kg. El fruto es pequeño, se utiliza frito y se deja crecer más se puede rellenar.</p> <p>Col Castellana: se siembra muy poquito.</p> <p>Garbanzo Negro de Ronda: lo recuperó con el proyecto europeo y lo está reproduciendo. Es muy bonito, completamente negro. Está viendo cómo cocinarlo.</p> <p>Zahina o Sordo Rojo: se utiliza para el ganado. A las gallinas les encanta.</p> <p>Guisante de Algotocín: es de mata baja.</p>	
Agricultor de La Axarquía	Pepino Aterciopelado	-	Pepino Aterciopelado: crujiente, sabroso, piel aterciopelada.	

Nivel 2. Coordinar la producción y valorización colectiva de semillas de variedades locales en Andalucía.

- *Caracterización de los contextos productivos y comerciales de las experiencias implicadas*

Agricultor	Necesidades	Posibles aportaciones	Retos	Compromisos
Alonsi	<ul style="list-style-type: none"> • Profesionalización. • Mano de obra, infraestructura (maquinaria) y formación (visitas a campo, técnica). • Mejorar la calidad y germinación de las semillas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Semillas. • Conocimiento sobre extracción de semillas, comportamiento de variedades, control de plagas en agricultura biodinámica. • Intercambio de 	<ul style="list-style-type: none"> • Montar un grupo de produza semillas y plántulas para agricultores profesionales. • Conseguir financiación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Colaborar con el grupo. • Hacer talleres en su finca. • Intercambiar información.



		<ul style="list-style-type: none"> Mejora situación económica. Trabajar con un grupo. 	experiencias.		
	Ecovalle-Vergel	<ul style="list-style-type: none"> Trabajar sobre criterios de calidad (tiempo trabajando con la producción de semillas, número de plantas de las que se ha sacado semillas, conocer la germinación, si se han cruzado o no, cómo se han obtenido, etc). Tener semillas de variedades tradicional en cantidades suficientes para cultivos profesionales. Tener información sobre el manejo de las variedades locales: ciclos de cultivo, subida a flor, épocas de siembra de las variedades locales, etc Necesidades de evaluar variedades locales de brásicas. Conocer qué quieren los consumidores y en función de eso buscar variedades. Conocer usos culinarios y recetas de las variedades locales para informar a los consumidores. Proyectos profesionales de producción de planta a nivel local. 	<ul style="list-style-type: none"> Multiplicar otras variedades de la Rel. Caracterizar algunas variedades. 	<ul style="list-style-type: none"> Van a hacer una red interna coordinada de autoabastecimiento de semillas y plántulas. Van a hacer una planificación conjunta y a cada agricultor se le asignarán 4 especies por temporada. Introducir variedades locales a los consumidores previo estudio de mercado de posibles variedades locales a introducir. 	<ul style="list-style-type: none"> Semillas de las variedades con las que trabajan. Aceptar voluntarios para que aprenda cómo lo hacen.
	Carlos y Ana Macarena	<ul style="list-style-type: none"> Conocer proyectos en la provincia de Granada. Semillas de brásicas, cereales, legumbres y plantas medicinales. Formación específica y práctica. Variedades con información sobre su manejo. 	<ul style="list-style-type: none"> El manzano ofrece tierras para cultivar Caracterizar variedades. 	<ul style="list-style-type: none"> Producir únicamente con variedades locales. Ser autosuficientes y compartir las semillas. Que se normalice la producción de semillas de variedades locales. 	<ul style="list-style-type: none"> Pueden multiplicar semillas si alguien lo necesita. Aportar las semillas que producen.
	Los Portales	<ul style="list-style-type: none"> Dónde encontrar semillas de variedades andaluzas y plantones. Proyectos a los que recurrir para acceder a semillas. 	<ul style="list-style-type: none"> Puede producir plantones si le dan las semillas. 	<ul style="list-style-type: none"> Venir a reuniones y hablar en público. La caracterización de las variedades. 	<ul style="list-style-type: none"> Caracterizar alguna variedad. Colaborar más en la medida de sus posibilidades.
	Cultivo Urbano Piperrak	<ul style="list-style-type: none"> Recursos (semillas) Formación (reproducción de crucíferas, prevención de ciertas enfermedades como el dumpling off en plantones) Asesoramiento jurídico. Recursos humanos (un voluntario) 	<ul style="list-style-type: none"> Tiempo Semillas de las que recopilan y plantones Espacio, en Isla Menor y Tramallol. 	<ul style="list-style-type: none"> Seguir aprendiendo Profesionalizarse. Ampliar el banco de semillas 	<ul style="list-style-type: none"> Reproducir algunas variedades. Caracterizar variedades.
	Enric del Molino del Castaño	<ul style="list-style-type: none"> Formación. Información sobre las variedades (le gustaría hablar con la persona que las produce). Cuando compras semillas tampoco hay información sobre la variedad. 	<ul style="list-style-type: none"> Excedente de su producción de semillas. Formación general sobre producción de semillas. Está abierto a trabajar con variedades andaluzas. 	<ul style="list-style-type: none"> Caracterizar algunas variedades. Mantener al día el catálogo de su banco de semillas. 	<ul style="list-style-type: none"> Facilitar semillas. Caracterizar alguna variedad. Dar formación.
	Carlos de Ecohuerta a La Cañada	<ul style="list-style-type: none"> Formación Infraestructura Colaboradores 	<ul style="list-style-type: none"> Producir algunas semillas 	<ul style="list-style-type: none"> Todo es un reto 	<ul style="list-style-type: none"> Sacar semillas de algunas especies fáciles.
	Cooperativa Agroecológica Hortigas	<ul style="list-style-type: none"> Económicas. Fuerza de trabajo. Formación práctica. 	<ul style="list-style-type: none"> Compartir las semillas que producen. 		<ul style="list-style-type: none"> Compartir las semillas que producen.
	La Reverde	<ul style="list-style-type: none"> Formación. Acceso a las semillas que no producen 	<ul style="list-style-type: none"> Compartir semillas que producen 	<ul style="list-style-type: none"> Hacer una lista de las variedades que tienen 	<ul style="list-style-type: none"> Producir semillas en cantidad para gente que las necesite.
	Patricia de Silvena y La	<ul style="list-style-type: none"> Colaboradores. Recursos económicos. Más variedades 	<ul style="list-style-type: none"> Conocimiento del manejo a través de entrevistas 	<ul style="list-style-type: none"> Crear un vivero de hortalizas y frutales. 	<ul style="list-style-type: none"> Este año van a caracterizar variedades.



Indiana	Formación	hortelanos. • Mantener variedades. • Compartir las semillas que producen • Caracterización.		
---------	-----------	--	--	--

- *Elaboración un DAFO sobre la producción y valorización de semillas de variedades locales en Andalucía.*

DEBILIDADES	Legislación poco adaptada	<ul style="list-style-type: none"> La legislación no facilita la producción y comercialización de semillas de variedades locales. La legislación de producción de semilla de patata es compleja. La normativa de la producción ecológica dificulta enormemente la utilización, en un marco de AE certificada, de variedades locales, tanto semillas como plántulas, no inscritas en la base de datos de semilla ecológica.
	Dificultad de acceso y baja oferta	<ul style="list-style-type: none"> Dificultad de acceso a semillas y plantas de variedades locales: difícil saber dónde comprar y qué variedades van bien para cada zona y temporada. Falta de productoras interesadas en el intercambio de semillas. Dificultad de encontrar personas productoras con conocimientos sobre variedades locales para intercambiar semillas. Falta de proyectos realmente profesionales de producción de semillas y plantas de variedades locales que oferten a agricultores profesionales. Falta de semillas ecológicas para abastecer la demanda actual de la producción certificada. Falta de oferta de plántulas de especies y variedades de invierno.
	Falta de profesionalización, capacidad y recursos	<ul style="list-style-type: none"> Falta de una red de productores para el apoyo mutuo en la producción colectiva de semillas. Recursos económicos limitados para inversiones en general y para el cumplimiento de la normativa vigente en particular. Falta de espacio, tiempo, personal, maquinaria, instalaciones para la autoproducción de semillas y plántulas y gestionar muchos cultivos de variedades locales. Inexistencia de proyectos profesionales que cumplan la normativa y que puedan atender las necesidades de actividades profesionales que también la cumplen. Por ejemplo harinera ecológica certificada, vivero ecológico certificado, etc. Inexistencia de proyectos profesionales que puedan suministrar semillas y plantas a agricultores profesionales en grandes cantidades y en tiempo y forma. Excesiva burocracia para legalizar los proyectos. Falta de bases de datos con las variedades de las que cada proyecto productivo dispone.
	Falta de conocimiento para la producción y venta	<ul style="list-style-type: none"> Falta conocimiento técnico para la obtención de semillas de brásicas. Falta conocimiento técnico sobre cómo evitar hibridaciones y control sanitario en la producción de semillas (por ejemplo virosis en tomate). Falta conocimiento en aspectos relacionados con la gestión empresarial e informática, marketing, comercialización, etc. Falta de conocimiento sobre caracterización de variedades locales. Falta de conocimiento sobre el manejo específico de las variedades locales. Para tener resultados positivos a nivel productivo con variedades locales es necesario conocer y respetar su ciclo de cultivo.
	Precio injusto para los diferentes actores de la cadena	<ul style="list-style-type: none"> Necesidad de precios accesibles en las semillas y productos de variedades locales para no encarecer mucho el producto final. Por ejemplo, en el caso de la harina de trigos de variedades locales para la elaboración de pan. Los productos de variedades locales requieren un precio de acorde con la cantidad de trabajo que hay que realizar en su manejo. Ese trabajo se ve poco reconocido por las personas consumidoras. Ese el caso de las patatas de variedades locales.
	Escasa calidad de las semillas	<ul style="list-style-type: none"> Falta de buena germinación en semillas de variedades locales compradas e intercambiadas. Falta de calidad en las semillas autoproducidas.
	Bajo consumo del producto	<ul style="list-style-type: none"> Poca utilización de variedades locales por parte de agricultores profesionales. La demanda de variedades locales por parte de los consumidores es baja. Todavía hoy la presión sobre la "calidad estética" del producto es alta. Lxs consumidores piden productos de fuera de temporada y nos es posible ofrecerlos con variedades locales.
AMENAZAS	Legislación no favorable a un modelo sostenible de pequeña escala	<ul style="list-style-type: none"> Regulación y políticas favorables a los transgénicos y a la producción industrial a gran escala y contaminante. Legislación que no apoya la producción artesanal de semillas de variedades locales ni el derecho de los agricultores a producir, intercambiar y vender sus propias semillas.
	Erosión genética y de conocimiento	<ul style="list-style-type: none"> Pérdida de semillas de variedades de variedades locales y del conocimiento asociado a las mismas. Pérdida de variedades locales por problemas productivos relacionados con el manejo: plagas, fertilización inadecuada, etc. Hibridaciones entre variedades locales por falta de manejo adecuado en la producción de semillas.
	Disminución del apoyo social y coordinación	<ul style="list-style-type: none"> Deficiencias en la coordinación con otros proyectos y administración.



		entre alternativas		
		FORTALEZAS	Redes entre actores sociales para el acceso a semillas y construcción de alianzas	<ul style="list-style-type: none">• Acceso a semillas de diferentes productores gracias a la red de relaciones creadas a lo largo de los años.• Oportunidad de acudir a encuentros para intercambiar semillas.• Trabajo en red y cooperación con otros proyectos.• Fidelidad de determinados grupos de consumo.• Apoyo de organizaciones de la sociedad civil a experiencias de conservación y uso de la biodiversidad cultivada.
			Base de importantes conocimientos productivos	<ul style="list-style-type: none">• Mucha experiencia de determinadxs productoxs sobre la producción de semillas y plántulas y la investigación con variedades locales.• Conocimientos sobre planificación, manejo y gestión de la huerta en ecológico.
		OPORTUNIDADES	Construcción de alianzas y coordinación entre alternativas	<ul style="list-style-type: none">• Existen iniciativas productivas asentadas con voluntad de compartir recursos y proyectos con personas que empiezan.• Posibilidad de trabajo en red con proyectos productivos existentes.
			Utilización y desarrollo de herramientas para mejorar el acceso a semillas de variedades locales	<ul style="list-style-type: none">• Existen bancos de semillas en diferentes lugares de Andalucía y posibilidad de apoyar la creación de más si fuera necesario.• Existe inquietud y necesidad de determinadxs agricultorxs de intercambiar y compartir sus semillas de variedades locales.
			Aumento de las experiencias de producción y consumo agroecológico	<ul style="list-style-type: none">• Aumento de explotaciones destinadas al cultivo ecológico.• Aumento de pequeños comercios ecológicos, ferias y mercados agroalimentarios y artesanales.
			Nicho de mercado de semillas sin cubrir	<ul style="list-style-type: none">• Existen pocas empresas artesanales de semillas y plantones de variedades locales en España.• Escasa oferta de semillas y plantones ecológicos certificados.• Con la venta de semillas se puede cubrir un territorio amplio con el correo ordinario ya que es un producto relativamente fácil de enviar a diferentes lugares gracias a su bajo peso y escasa fragilidad.• Incremento en la creación de huertas sociales en los pueblos que se interesan por la adquisición de semillas y plantones de variedades locales.
			Consumo de productos locales y apoyo social crecientes	<ul style="list-style-type: none">• Demanda creciente de productos ecológicos, locales y tradicionales. Se debe aprovechar al máximo esta oportunidad para recuperar, promover y revalorizar tanto las semillas tradicionales, como su forma de manejo y usos gastronómicos.• Recuperar la gastronomía tradicional vinculada a variedades concretas. Hay variedades que solamente tienen determinados usos culinarios.• Necesidad de soberanía alimentaria en la población cada día más patente.• Relativamente buena aceptación ciudadana a la conservación de variedades locales.
○ <i>Elaboración una hoja de ruta sobre la producción y valorización de semillas de variedades locales en Andalucía.</i>				
		ASPECTOS PRODUCTIVOS	<ul style="list-style-type: none">• Alonso Navarro propone que quien quiera produzca semillas para Plantaromed y él se encargará de la supervisión técnica y la comercialización.• Poner en marcha un ensayo con variedades de especies de la familia de las Brásicas para buscar variedades locales interesantes (hacer la comparativa con un híbrido comercial). Se podrían buscar variedades entre las personas ligadas a la RAS y Rel y a redes de semillas de otros países europeos.	
		ASPECTOS ORGANIZATIVOS	<ul style="list-style-type: none">• Hacer una lista de correo con las personas participantes en la red de agricultores-investigadores para el intercambio de semillas e información.• Hacer un listado de variedades disponibles para intercambiar de las personas participantes en la red de agricultores-investigadores.• Que en los intercambios de semillas se recoja información sobre la variedad. Fomentar el uso de la ficha de recogida de información de las variedades en los intercambios de la RAS.	
		ASPECTOS FORMATIVOS	<ul style="list-style-type: none">• Curso de formación, de dos días, sobre producción de semillas con énfasis en la familia de las brásicas. Trabajar sobre la noción de calidad. Grabar el curso en video y subirlo al youtube. Carlos de El Manzano se ofrece a grabar en video, editarlo y subirlo a internet. El grupo está dispuesto a hacer una aportación económica para su realización.• Pensar en la posibilidad de hacer videoconferencias. Carlos, de El Manzano va a estudiar si hay una herramienta concreta para ello.	



	<div>ASPECTOS DE FOMENTO DE USO</div> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar más trabajo de sensibilización con consumidores • Buscar escuelas de cocina para que trabajen con variedades locales. • Contactar con Lidia de la Universidad Rural ya que están sobre recetas tradicionales en Algatocín. • En Los Portales hay cocineras que desarrollan recetas innovadoras. Se puede trabajar con ellas en el desarrollo de propuestas gastronómicas. 	
Obstáculos encontrados	Falta de capitalización de lxs agricultorxs. Falta de formación técnica en algunos aspectos.	
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Realizar una taller de formación sobre aspectos técnicos para la producción de semillas.	
Materiales preparados para el evento	Orden del día, fichas explicativas de las fincas, fichas explicativas de las variedades, fichas de descripción de variedades, frutos para el taller de descripción.	
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.	



Fotografías de la actividad





Cartel de la Actividad

10H30-17H30
23 enero 2016
LOCAL SOCIAL DE LA SOCIEDAD
BENÉFICA LA ESPERANZA, C/ SAN
JUAN 11.
DÚRCAL (GRANADA)

Organiza:



Colabora:



a Tacemiver

REUNIÓN DE
AGRICULTORES Y
AGRICULTORAS
INVESTIGADORES
PARA EL
FORTALECIMIENTO DE
LOS SISTEMAS DE
PRODUCCIÓN LOCAL
DE SEMILLAS

10h30-11h00. Presentación del encuentro.

11h00-14h00. Consolidación una Red de agricultores y agricultoras investigadores sobre variedades locales de cultivo.

- o 11h00-12h00. Caracterización de las experiencias productivas participantes a través de la ficha propuesta para tal efecto.
- o 12h00-13h00. Elaboración colectiva de un mapa de experiencias de los sistemas informales de semillas en Andalucía y de las variedades utilizadas.
- o 13h00-14h00. Taller formativo en torno a la descripción morfológica de variedades locales de cultivo en el marco de la Campaña Describe una variedad tradicional de la RAS.

14h00-15h30. Comida.

15h30-17h30. Coordinación de la producción y valorización colectiva de semillas de variedades locales en Andalucía.

- o 15h30-16h30. Caracterización de los contextos productivos y comerciales de las experiencias implicadas.
- o 16h30-17h30. Elaboración un DAFO sobre la producción y valorización colectiva de semillas de variedades locales en Andalucía.

17h30. Cierre de la actividad.

Actividad enmarcada en el proyecto (WP4, task 4.1.):



Este proyecto recibe financiación del Programa de Investigación e Innovación de la Unión Europea Horizonte 2020 bajo el acuerdo de subvención nº 633571.





WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.


FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	06/02/2016			
Título de la actividad	Participación de RAS en el ecomercado de Granada: intercambio de semillas y exposición de variedades locales de trigo.			
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras
	X			
Temática actividad	Colaboración entre RAS y RAG (Red Agrecológica e Granada)			
Entidad organizadora	RAG (Red Agrecológica de Granada)			
Persona de contacto entidad organizadora	César de la Cruz			
Correo-e persona contacto	https://es-la.facebook.com/cesar.delacruz.14			
Entidades colaboradoras	RAS y RAG			
Entidades participantes	<p>A cucurumbillo. Portabebés artesanales Anaël Creaciones Arieco Productos Ecologicos - Baza-Guadix - Asociacion Artesanas y artesanos Al-Muntasy - Asociación Asociación Textil Hilando Fino Biblioteca Social Hermanos Quero Biocastril - Asociación Bodega de vino ecológico Ménez Moya Comodegrana - Grupos de consumo Consumo Cuidado - Tienda de consumo responsable De trapo. Muñecas con alma ECOLOMAR - Aceite de Oliva Ecológico EcoValle Agroecología en el Valle de Lecrín, la Costa, y el Área Metropolitana (Granada) El Encinar - Asociación de consumidores/as y productores/as de productos ecológicos El Moralejo Carne de Ternera Ecológica El Vergel de la Vega - Asociación de consumidores y productores ecológicos y artesanales</p>			



	<p>HORTOAN - Asociación Hortofrutícola de las Vegas Andaluzas - Comete El Valle</p> <p>Horno Maria Diezma - Panes y dulces</p> <p>Intermon-Oxfam Granada</p> <p>Juana Barranco Moda Ética</p> <p>Las Torcas S.C.A. Cooperativa de productos ecologicos - Las Alpujarras y la Costa</p> <p>Productores y Productoras Ecológicos de la Provincia de Granada - Asociación - Economato</p> <p>Proyecto de Investigación PLANPAIS - Universidad de Granada</p> <p>Valle Monachil Eco Tienda Granada</p>									
Papel RAS	Organizadora de una actividad en el Ecomercado									
Duración	2h30 min									
Lugar	Ribera del Rio Genil, junto al Palacio de Congresos.									
Municipio	Granada									
Provincia	Granada									
Número de participantes	100									
A/ Hombres	42									
B/ Mujeres	58									
Edades	0-80									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Sociedad civil	
	40	40	100	5	3	3	10	3	100	
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<p>Mercado manual de productos ecológicos de productores de cercanos a la ciudad de Granada. Más información: http://ecomercadodegranada.blogspot.com.es/</p>									
Programa de la actividad RAS	<p>Muestra de una exposición de 20 variedades de variedades locales de trigo.</p> <p>Realización de una actividad de intercambio de semillas.</p>									
Objetivo de la actividad RAS	<p>Mostrar a la sociedad civil la variedad de trigos que tenemos en Andalucía.</p> <p>Fomentar los intercambios de semillas entre agricultores profesionales y aficionados.</p>									
Impactos y resultados obtenidos	<p>Concienciación de un elevado número de personas sobre la importancia de la biodiversidad cultivada.</p> <p>Realización de 20 intercambios y 30 variedades intercambiadas.</p>									
Obstáculos encontrados	Ninguno.									
Propuestas para	Realizar la actividad durante toda la mañana, en horario de apertura									



mejorar este tipo de actividades	del Ecomercado.
Materiales preparados para el evento	Exposición de trigos. Fichas para los intercambios de semillas.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva
Fotografías de la actividad	



Cartel de la Actividad



**Red Andaluza de Semillas en
Ecomercado de Granada.**

6 de febrero de 2016



**Exposición de trigos
antiguos de Andalucía**

**Intercambiando de
semillas con RAS.**



**Dando vida
unas
tradiciones de intercambios de
semillas y saberes campesinos de
nuestros agricultores/as provincia de**



Granada.

Actividad enmarcada
en el proyecto (WP6,
task 6.2.1.):



Este proyecto recibe financiación del Programa
de Investigación e Innovación de la Unión
Europea Horizonte 2020 bajo el acuerdo de
subvención nº 633571.





WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	21/02/2016			
Título de la actividad	ENCUENTRO DE AGRICULTORES Y AGRICULTORAS INVESTIGADORES - NUTRICIÓN DE VARIEDADES LOCALES DE TRIGO. Un trabajo práctico de nutrir la tierra de cuatro maneras diferentes y ver el comportamiento del trigo Recio de Ronda. Actividad vinculada a task 4.1.			
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/diversifood/wp6-diseminacion-formacion-y/tarea-6-2-eventos-sociales-y/article/encuentro-de-agricultores-y			
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras
	X			
Temática actividad	Agroecología y biodiversidad cultivada.			
Entidad organizadora	RAS			
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa			
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org			
Entidades colaboradoras	Grupo de Acción Compartida			
Entidades participantes	Grupo de Acción Compartida, Silvema, Universidad Rural Serranía de Ronda, Huerta la Soberana, Grupo Extiércol, Finca Viso los Romeros (Plantaromed) y agricultores profesionales.			
Papel RAS	Organizadora.			
Duración	5h			
Lugar	Cortijo Maraver			
Municipio	Montecorto			
Provincia	Málaga			
Número de participantes	20			
A/ Hombres	8			
B/ Mujeres	12			
Edades	35-65			



Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Sociedad civil
	11	8	20	1	0	0	1	0	20
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	Fertilización de variedades locales de cereal.								
Programa de la actividad RAS	<p>9h30 a 14h.</p> <ul style="list-style-type: none"> Huerta la Soberana presentará el abono orgánico Bocachi y cómo incorporarlo a los cereales. Por agricultor - investigador José Antonio García. Lebrija (Sevilla). Grupo Extiércol presentará su biofertilizante para nutrir cereales. Por agricultor de Cuevas del Becerro (Málaga). Finca Viso los Romeros presentará su preparado biodinámico para cereales. Por el agricultor- investigador Alonso Navarro. Yunquera (Málaga). <p>INFORME DE LA ACTIVIDAD</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Presentación 2. Trigo 3. La finca 4. Fertilizantes <ol style="list-style-type: none"> 1. Bocashi 2. Biofertilizantes 3. Preparados biodinámicos 5. Otros colaboradores 5. Experiencia 6. Futuros pasos <p>1. Presentación</p> <p>El pasado domingo 21 de febrero, un grupo de agricultores se reunieron en Ronda con un objetivo común: investigar el comportamiento del trigo antiguo tras la aplicación de distintos tratamientos fertilizantes.</p> <p>La experiencia se llevó a cabo sobre un cultivo de trigo antiguo de la variedad Recio de Ronda (<i>Triticum durum</i>), en una finca ecológica de explotación mixta. Tras dividir la finca de cultivo en distintas parcelas equivalentes, se aplicó en cada una de ellas un tipo de fertilización distinta (siempre bajo los criterios del cultivo ecológico que rigen en la</p>								



finca): bocashi, biofertilizante y el preparado biodinámico de Maria Thun , dejando una cuarta parcela sin tratamiento, como testigo. Posteriormente, se recabarán datos de productividad del cultivo de cada parcela para, mediante el tratamiento estadístico de los mismos, obtener resultados científicos.

Adicionalmente, se realizó una experiencia piloto para conocer la efectividad del uso de otras dos técnicas de fertilización: la aplicación de estiércol de ---- (¿oveja?)--- , de uso habitual en la finca, y el acolchado de paja. También se recogieron muestras de suelo de las distintas parcelas de cultivo antes de los tratamientos, para realizar cromatogramas en papel que, mediante la comparación con los que se obtengan después de los distintos tratamientos, permitan observar la evolución de los distintos componentes del suelo: minerales, materia orgánica y microbiología, y la interacción entre ellos.

Resultó ser una experiencia exitosa de consolidación de redes de cooperación, y de coordinación entre personas y colectivos que unificaron esfuerzos y saberes en sus diversas áreas de actuación para generar nuevos conocimientos compartidos.

2. Recuperando nuestros trigos antiguos

Hace 4 años se reunieron en la provincia de Málaga una serie de personas y colectivos preocupados por la situación en la que se encontraban nuestros cereales y legumbres locales. Detectaron fundamentalmente dos graves problemas: el elevado nivel de erosión genética en esos cultivos, es decir, gran pérdida de variedades locales; y la falta de agricultores que las cultiven y conozcan. Así, conscientes del contexto y de la necesidad de cambio decidieron empezar a trabajar para recuperar, a través de su cultivo, las variedades locales que durante mucho tiempo han estado presentes en los campos andaluces y que en pocos años han desaparecido casi por completo.

Con esta motivación nació en 2012 el Grupo de Acción Compartida (GAC), impulsado por dos agricultores ecológicos, Alonsi Navarro (Alozaina) y Fali Galindo (Ronda), con el apoyo de otras personas y entidades como Luna Caparrós, el agricultor Pedro de Cañete la Real, Manolo Orellana de Ronda, Annette Rugemer de Morón de la Frontera, Paco de Candeaes en Martín de la Jara, Sebastián Ruiz de



Guaro, Diego de Coín así como la Red Andaluza de Semillas. Posteriormente se han unido cuatro agricultores de Alozaina y otro de Huéscar.

Participa también en reunión la Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad" (RAS). Organización creada en 2003, que tiene entre sus fines hacer frente a la pérdida de biodiversidad agrícola andaluza y el saber campesino tradicional, fomentando una agricultura campesina y ecológica, como base del desarrollo rural. Se encuentra conformada por agricultores y hortelanos, consumidores, técnicos, colectivos y todas aquellas personas que creemos que es posible el desarrollo de una agricultura en armonía con nuestro entorno y nuestra salud.

Su objetivo principal es llegar al mayor número de agricultores que mantienen estas variedades locales de cultivo en campo ayudándoles a recuperar la biodiversidad agraria de Andalucía y facilitando el acceso, cultivo e intercambio de las semillas entre los agricultores.

3. La finca

La experiencia se realizó en la Finca Orellana, de Ecomaraver. Situada cerca de Ronda en el pueblo de Montecorto, esta finca de 70 hectáreas presenta una explotación mixta ganadera ovina y agrícola, siendo un referente en la recuperación de la raza autóctona local Merinas de Grazalema donde sembraron trigo antiguo.

La parcela cedida para la experiencia tiene una superficie aproximada de una hectárea, y se sembró el 11 de noviembre de 2015 con una variedad local de trigo (Recio de Ronda. El terreno no había recibido tratamiento de fertilización hasta el día de la experiencia, cuando las plantas presentaban una altura aproximada de 15 – 20 cm.

4. Los fertilizantes

4.1 Bocashi

Bocashi es una palabra japonesa que significa "materia orgánica fermentada". Es un método de compostaje rápido, basado en una fermentación láctica a temperaturas que rondan los 50°C, y que, partiendo de unos ingredientes básicos dan lugar a un abono orgánico de excelente calidad en tan sólo unos 15 días.



José Antonio García Romero, de la Asociación Huerta de La Soberana, de Lebrija (Sevilla), elaboró y suministró el bocashi que fue utilizado.

4.2 Biofertilizantes líquidos

Los biofertilizantes son súper abonos líquidos con mucha energía, equilibrada y en armonía mineral, preparados según diversas recetas, entre las que destacan los que tienen su base en estiércol de vaca muy fresco, disuelto en agua y enriquecido con leche, melaza y ceniza, que se ha colocado a fermentar por varios días en toneles o tanques de plástico, bajo un sistema anaeróbico (sin la presencia de oxígeno) y que pueden ser enriquecidos con harina de rocas molidas o algunas sales minerales como son los sulfatos de magnesio, zinc, cobre, etc.

Sirven para nutrir, recuperar y reactivar la vida del suelo, fortalecer la fertilidad de las plantas y la salud de los animales, al mismo tiempo que sirven para estimular la protección de los cultivos contra el ataque de insectos y enfermedades.

Manuel, en representación de la Asociación Extiercol (Experiencia en Tierras Colectivas), fue el encargado de elaborar y facilitar el biofertilizante líquido que se utilizó en el ensayo.

4.3 Preparados biodinámicos

El preparado biodinámico de Maria Thun es un producto compuesto por estiércol fresco de vaca, cáscara de huevo molida, polvo de basalto y los preparados biodinámicos del compost que tienen un papel fundamental en las prácticas biodinámicas. Su objetivo es promover los procesos vitales dentro de la finca o del huerto y entre éste y su entorno. Los preparados son utilizados por su **acción dinamizante en el suelo y su riqueza en bacterias beneficiosas y oligoelementos**, por lo que colaboran en la prevención de plagas y enfermedades y hacen más fuertes y resistentes a los cultivos.

Alonso Navarro, agricultor-investigador biodinámico de Finca Viso los Romeros, aportó el preparado de Maria Thun que se aplicó a la



parcela correspondiente.

5. Otros colaboradores

Durante la experiencia se contó con la presencia y el apoyo de otros colaboradores, representantes de diversos colectivos, que contribuyeron a crear un ambiente festivo, lúdico y participativo, potenciando la conexión y la creación de redes de colaboración: Juan Rodríguez y su hijo Daniel, Juan de Sierra de Yegüas; Fali Galindo y Patricia Montesinos, de la Asociación Ecologista Silvema, de la Serranía de Ronda; Virtú Izquierdo, panadera y cocinera de cocina mediterránea y ayurvédica y Carmen Miranda. La bióloga Esperanza Manzano-Piedras adaptó el diseño experimental para facilitar la toma de datos, con vistas al posterior análisis estadístico de los mismos, y colaboró en la ejecución del experimento.

6. La experiencia

La finca, de una hectárea de superficie, se dividió en cuatro parcelas equivalentes, procurando que cada parcela recogiera toda la diversidad de ambientes en ladera y vaguada, y estudiando los flujos de agua de escorrentía para que los distintos tratamientos no afectaran a las parcelas contiguas. Tres de las parcelas se marcaron indicando el tratamiento correspondiente: bocashi, biofertilizantes y preparado biodinámico de Maria Thum, y se marcó una cuarta parcela como control.

Las separaciones entre parcelas se señalaron con estacas de madera unidas con cuerdas, para visualizarlas mejor. Se fijó un área de seguridad perimetral de un metro alrededor de cada parcela, donde no se realizó tratamiento alguno, para evitar la contaminación cruzada.

Se recogieron muestras de suelo en el estado previo a la actuación, con el fin de realizar analíticas y cromatogramas (cromatografía en papel) de cada una de ellas, para observar la situación de partida y la posterior evolución de la composición del suelo, y de la interacción entre sus distintos elementos: fase mineral, fase orgánica y vida microbiana.

Posteriormente, las personas representantes de cada metodología de



fertilización ofrecieron una breve charla acerca de su método: historia, beneficios, métodos de preparación y de aplicación en campo, etc. A continuación, terminaron de preparar *in situ* sus tratamientos, que en una tarea colaborativa y coordinada sucesivamente por cada uno de ellos, se fueron aplicando en las parcelas correspondientes.

Adicionalmente, en la parcela control se realizaron dos pequeñas experiencias piloto, con el fin de recabar información cualitativa de los resultados: se marcaron cuatro mini-parcelas de 3x3 m con estacas y cuerdas, en condiciones ambientales equivalentes y evitando riesgos de contaminación por escorrentía. En dos de estas mini-parcelas se adicionó estiércol de oveja fresco, en una fina capa de menos de 5 cm; las otras dos se cubrieron con un acolchado de paja, procurando que no ahogaran a las pequeñas plantas de trigo.

Al final de la jornada tocaba celebrar los objetivos cubiertos con una estupenda comida-degustación con productos ecológicos de la tierra, aportados en común por las personas participantes y cocinada altruistamente por Virtu Izquierdo, cocinera mediterránea y ayurvédica, en la vivienda del anfitrión, ofrecida generosamente para dicho encuentro. Se profundizó en el conocimiento de los distintos métodos de fertilización, y se estrecharon lazos de colaboración y relaciones afectivas entre los participantes, consolidando vías para nuevas acciones conjuntas.

En resumen, la experiencia resultó para todos enriquecedora, productiva y gratificante. Y en ningún momento contó con financiación externa, más allá del aporte puntual y desinteresado de las personas participantes.

7. Futuros pasos

En el momento de la cosecha, se tomarán muestras aleatorias del cultivo y del suelo en cada parcela; se realizarán observaciones cualitativas, se repetirán las cromatografías y analíticas del suelo, y se medirán variables cuantitativas del cultivo, representativas de la productividad, bajo cada tratamiento y en la parcela control. Dichos datos cuantitativos serán analizados por métodos estadísticos, para posteriormente elaborar un informe científico acerca de los resultados del experimento.



	Todo esto se pretende realizar bajo un ambiente festivo y cooperativo, emulando la experiencia vivida el pasado mes de febrero.
Objetivo de la actividad RAS	Profundizar e investigar sobre diferentes alternativas para la fertilización de variedades locales de trigo. Hacer pruebas en campo.
Impactos y resultados obtenidos	Formación de un grupo de agricultores-investigadores.
Obstáculos encontrados	Ninguno.
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	La actividad fue un éxito.
Materiales preparados para el evento	Parcelas de trigo sembrado y abonos.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva



Fotografías de la actividad





Cartel de la Actividad

9H30-14H00
21 febrero 2016
CORTIJO MARAVER
MONTECORTO (MÁLAGA)
LUGAR DE ENCUENTRO: VENTA
TROPEZÓN, JUNTO GASOLINERA DE
MONTECORTO



ENCUENTRO DE
AGRICULTORES Y
AGRICULTORAS
INVESTIGADORES

NUTRICIÓN DE VARIEDADES
LOCALES DE TRIGO. Un
 trabajo práctico de nutrir la
 tierra de cuatro maneras
 diferentes y ver el
 comportamiento del trigo Recio
 de Ronda.

Huerta la Soberana presentará el abono orgánico Bocachi
 y cómo incorporarlo a los cereales.

Por agricultor - investigador José Antonio García. Lebrija (Sevilla)

Grupo Extiércol presentará su biofertilizante para nutrir cereales.

Por agricultor de Cuevas del Becerro (Málaga)

Finca Viso los Romeros presentará su preparado biodinámico para
 cereales. Por el agricultor- investigador Alonso Navarro. Yunquera
 (Málaga).

*Importante confirmar asistencia: se preparará una comida tradicional (coles
 con garbanzos de Ronda). Traer platos y cubiertos. Si es posible, traer alguna
 herramienta (azada o escardillo y mochila fumigar).*

Más información:

info@redandaluzadesemillas.org o info@plantaromed.es

Tel. 952 112 091 o 669 900 321



Actividad enmarcada
 en el proyecto (WP6,
 task 6.2.3.):



Este proyecto recibe financiación del Programa
 de Investigación e Innovación de la Unión
 Europea Horizonte 2020 bajo el acuerdo de
 subvención n° 633571.





WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	26/02/2016								
Título de la actividad	Presentación de RAS y DIVERSIFOOD en Biocultura, una de las Ferias de productos ecológicos más importantes del Estado español.								
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/diversifood/wp6-diseminacion-formacion-y/tarea-6-2-eventos-sociales-y/article/sevilla-charla-ras-en-biocultura								
Tipo de Actividad	Talleres, enventos y días finca	Foro de actores clave		Sesiones formativas			Otras		
	X								
Temática actividad	Agroecología y biodiversidad cultivada.								
Entidad organizadora	Asociación Vida Sana								
Persona de contacto entidad organizadora	Montse Escutia								
Correo-e persona contacto	info@vidasana.org								
Entidades colaboradoras	Fundación Triodos, The Ecologist, FIBES Sevilla y otras entidades.								
Entidades participantes	Numerosas empresas de producción, elaboración y venta de productos ecológicos así como organizaciones de la sociedad civil.								
Papel RAS	Organizadora de una actividad en Biocultura.								
Duración	1h								
Lugar	Palacio de Exposiciones y Congresos, Av. Alcalde Luis Uruñuela, 1.								
Municipio	Sevilla								
Provincia	Sevilla								
Número de participantes	45								
A/ Hombres	22								
B/ Mujeres	23								
Edades	0-80								
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Sociedad civil
	5	20	45	1	0	1	2	0	145



Programa de la actividad general / Asuntos tratados	Venta de productos ecológicos y actividades de sensibilización en torno a la sostenibilidad del medio ambiente y la salud.
Programa de la actividad RAS	16 h. Marismas Alonso Navarro Chaves. Agricultor-investigador. María Carrascosa. Técnica agrícola. Organiza: Red Andaluza de Semillas
Objetivo de la actividad RAS	Presentar las actividades y proyectos desarrollados por la RAS. Informar sobre la sociedad civil sobre la importancia de los sistemas agroecológicos de producción y de la gestión dinámica de las variedades locales de cultivo.
Impactos y resultados obtenidos	Concienciación de un elevado número de personas sobre la importancia de la biodiversidad cultivada.
Obstáculos encontrados	Ninguno.
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Realizar la actividad durante al menos 2 horas.
Materiales preparados para el evento	Presentación de power point. Exposición de semillas.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva



Fotografías de la actividad





Cartel de la Actividad

VIERNES 26 FEBRERO

PLANETA AZÚCAR: DESINFORMACIÓN Y PUERTAS GIRATORIAS

15 h. Bahía

Rosario Rodríguez Martínez.

Organiza: VSF Justicia Alimentaria Global (www.vsf.org.es)

LOS TRES CEREBROS, CABEZA, CORAZÓN Y VIENTRE. MANTENER EL EQUILIBRIO EMOCIONAL Y FÍSICO EN TU VIDA

15 h. Marismas

Juan Carlos Monge. Kinesiólogo, osteópata y fisioterapeuta. Co-director del centro de Vida Kinesiología (www.tenacat.org)



RECETAS NUTRITIVAS CON SUPERALIMENTOS

15 h. Show Cooking

Paola Zambrano, Blogger.

Organiza: Iswari (www.iswari.net)

EL SOL, LA VIDA, LA CASA, VIVIR EN EL MEDIO

16 h. Bahía

Benito Sánchez-Montañés Macías. Doctor arquitecto, profesor de arquitectura y medio ambiente de la Univ. de Sevilla, y del IEH.

Organiza: Instituto EcoHabitat. Oficina de Sostenibilidad de la Universidad de Sevilla (www.ecohabitat.org)

AGROECOLOGÍA DE LAS VARIEDADES LOCALES

16 h. Marismas

Alonso Navarro Chaves. Agricultor-investigador.

Maria Carrascosa. Técnica agrícola.

Organiza: Finca Viso los Romero y Red Andaluza de Semillas (www.redandaluzadesemillas.org / www.plantaramed.es)

TALLER DETOX, ALCALINO Y SALUDABLE

16 h. Mezquita

Federico Olarte Romero, Jesús Mancheño Rondán y Elena Pérez Rosa.

Organiza: Fundador Ecovidasolar (www.ecovidasolar.es)

CONCIERTO: BAÑO DE GONG

16 h. Auditorio Itálica

El sonido del gong, en un novedoso baño terapéutico, libera tensiones y arrastra todos los pensamientos negativos que nos bloquean.

Organiza: Ritual Sound (www.instrumentosmusicalesdelmundo.es)

6 BioCultura



PREMIO HUERTOS Escolares Ecológicos



El huerto escolar ecológico se ha convertido en una pieza esencial en muchos centros educativos. Su potencial pedagógico es enorme y ya existen muchas experiencias de éxito. La Asociación Vida Sana y la Fundación Triodos colaboran en la promoción de los huertos escolares ecológicos.

Sábado 27, Sala Marismas

12-12:30 h. Potencial pedagógico del huerto escolar. Montse Escutia. Asociación Vida Sana

12:30-12:45 h. Premio Huertos Escolares Ecológicos. Presentación de la 3ª edición. Ricardo Colmenares (Fundación Triodos), Montse Escutia (Asoc. Vida Sana)

12:45-13:00 h. El portal huertoseducativos.org y la Plataforma Crowfounding para huertos escolares. Elena Hernando. Fundación Triodos

13 h. Ejemplos de huertos escolares en Sevilla y presentación del "Rap del hortelano" del Colegio Huerta Santa Ana

mamaterria.info



Organizan

Fundación Triodos



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	12/03/2016								
Título de la actividad	Punto informativo sobre uso de variedades locales e Intercambio de semillas en IV r-Evoluciona rural.								
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/diversifood/wp6-diseminacion-formacion-y/tarea-6-2-eventos-sociales-y/article/castilblanco-de-los-arroyos								
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras					
	X								
Especies	Hortícolas	Cereales	Frutales	Otras					
	X								
Temática actividad	Acceso y uso biodiversidad cultivada.								
Entidad organizadora	VsF Justicia Alimentaria Global								
Persona de contacto entidad organizadora	Rosario Rodríguez								
Correo-e persona contacto	revolucionarural@gmail.com								
Entidades colaboradoras	Red Andaluza de Semillas, Plataforma Andalucía Libre de Transgénicos, Sociedad Española de Agricultura Ecológica y otras organizaciones locales.								
Entidades participantes	Personas ligadas a la producción ecológica de hortalizas.								
Papel RAS	Organizadora de una actividad concreta.								
Duración	2h								
Lugar	Sala de Exposiciones del Teatro Miguel Fisac								
Municipio	Castilblanco de los Arroyos								
Provincia	Sevilla								
Número de participantes	18								
A/ Hombres	9								
B/ Mujeres	9								
Edades	33-72								
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Sociedad civil



	3	14	18	1	0	1	0	0	18
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	rEvolucionA Rural es un movimiento de movimiento sociales, una rotación entre diferentes provincias y comunidades autónomas. Encuentros de gentes en evolución, y de rEvoluciones rurales en marcha, de gentes que se rEvolucionan a vivir en los viejos pueblos reVitalizándolos, o en nuevos asentamientos comunitarios.								
Programa de la actividad RAS	13h-14h. Punto informativo sobre uso de variedades locales e Intercambio de semillas								
Objetivo de la actividad RAS	Informar sobre la gestión dinámica de las variedades locales de cultivo y ofrecer semillas de variedades locales para intercambiar de la Rel.								
Impactos y resultados obtenidos	Concienciación de las personas participantes sobre la importancia de la biodiversidad cultivada e intercambio de semillas con algunas de ellas.								
Obstáculos encontrados	Ninguno.								
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Realizar la actividad durante al menos 2 horas.								
Materiales preparados para el evento	Fichas para el intercambio de semillas. Presentación en power point. Exposición de semillas.								
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva								



Fotografías de la actividad





Cartel de la Actividad

IV r•EVOLUCIONA RURAL

Sábado 12 de marzo de 2016

Sala de Exposiciones del Teatro Miguel Fisac
Castilblanco de los Arroyos (Sevilla)



10:00 h. **Presentación**

10:30 h **25 gramos.** Rosario Rodríguez Martínez
VSF Justicia Alimentaria Global. Sevilla

11:15 h **Salud y transgénicos.** María Carrascosa
Plataforma Andalucía libre de transgénicos. Sevilla

12:15 h **Descanso.** Desayuno en la sede "Digo y hago" por la asociación
Saharaui de Castilblanco de los Arroyos, a beneficio del programa vacaciones en paz

12:45 h **Beneficios del consumo en ecológico**
Lola Raigón. Presidenta de la SEAE. Valencia

14:15 h **Almuerzo**

16:30 h **Talleres simultáneos:**

Taller 1: Conocer a las abejas (para niños y adultos)
Manuel Falcón. Castilblanco de los Arroyos

Taller 2: Empleita, tecnología y tradición
Manuela Moya. Castilblanco de los Arroyos

Taller 3: Agricultura ecológica y bioresiduos
Franco Llobera. Consultor. Madrid

17:15 h **Proyección:**
"Entre huerta y huerto"

17:45 h **Mesa de experiencias locales:**
Modera R-Evoluciona rural

- La Despensa del Azahín. Pablo Domínguez. Cazalla de la Sierra
- Los Portales. Jaime Azuara. Castilblanco de los Arroyos
- Mare Nostrum. María Orzáez. Castilblanco de los Arroyos
- Grupos de consumo; del campo al intercambio.
Natalia Elena. Lebrija

20:00 h **Dinámica participativa:**

De las necesidades a la felicidad, inicia tu transición
Manuel Redondo. Consultor. Mércodes. Madrid

21:00 h **CIERRE**

COLABORAN:
cooperativa ARAE



**Tráete
tus semillas:**

De 13:00 a 14:00 h:
Intercambio de semillas RAS
(Red Andaluza de Semillas)

...y durante todo el día:
Exposición de semillas;
Mundo de las abejas y
retal R-Evoluciona rural

¡Gracias!
a todos los que
hacen posible
este encuentro



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	08/04/2016									
Título de la actividad	Intercambio de Semillas de variedades locales de cultivo en la Semana Andaluza de Lucha “Por una Andalucía Libre de transgénicos” 2016 en el XXIV Encuentro de Alternativas.									
Enlace web	http://redandaluzadesemillas.org/diversifood/wp6-diseminacion-formacion-y/tarea-6-2-eventos-sociales-y/article/intercambio-de-semillas-de									
Tipo de Actividad	Talleres, enventos y días finca	Foro de actores clave		Sesiones formativas			Otras			
	X									
Especies	Hortícolas	Cereales		Frutales			Otras			
	X	X					X			
Temática actividad	Acceso y uso biodiversidad cultivada.									
Entidad organizadora	RAS									
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa									
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org									
Entidades colaboradoras	PALT, Asociación El Bardal y XXIV Encuentro de Alternativas.									
Entidades participantes	Personas y entidades ligadas a la producción ecológica en Andalucía.									
Papel RAS	Organizadora.									
Duración	1h30min									
Lugar	Caracola del CIR. Parque de San Jerónimo									
Municipio	Sevilla									
Provincia	Sevilla									
Número de participantes	10									
A/ Hombres	6									
B/ Mujeres	4									
Edades	20-72									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Sociedad civil	
	2	8	10	0	0	0	0	0	10	



Programa de la actividad general / Asuntos tratados	19h00-20h30. Punto informativo sobre uso de variedades locales e Intercambio de semillas
Programa de la actividad RAS	19h00-20h30. Punto informativo sobre uso de variedades locales e Intercambio de semillas
Objetivo de la actividad RAS	Informar sobre la gestión dinámica de las variedades locales de cultivo y ofrecer semillas de variedades locales para intercambiar de la Rel.
Impactos y resultados obtenidos	Concienciación de las personas participantes sobre la importancia de la biodiversidad cultivada. Favorecer al acceso e intercambio de semillas de variedades locales.
Obstáculos encontrados	Ninguno.
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Mejorar la publicidad del evento.
Materiales preparados para el evento	Fichas para el intercambio de semillas. Exposición de semillas. Lista de participantes. Cartel del evento.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva



Fotografías de la actividad





Cartel de la
Actividad



Organiza:



Colabora:



**EN XXIV ENCUENTRO
DE ALTERNATIVAS
POR UNA
AGRICULTURA Y
ALIMENTACIÓN SIN
TRANSGÉNICOS Y CON
VARIEDADES LOCALES**

**19H00-20H30
8 abril 2016**

**CARACOLA DEL CIR.
PARQUE DE SAN JERÓNIMO
(SEVILLA)**

**Intercambio de semillas de
variedades locales de cultivo
¡Trae tu semillas para
intercambiar!**

**Semana Andaluza de Lucha
"Por una Andalucía Libre de
transgénicos" 2016**

Actividad enmarcada
en el proyecto (WP6,
task 6.2.1.):



Este proyecto recibe financiación del Programa
de Investigación e Innovación de la Unión
Europea Horizonte 2020 bajo el acuerdo de
subvención nº 633571.





WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	22/10/2016									
Título de la actividad	Reunión de agricultores y agricultoras investigadores para el fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas Trabajo en torno a los trigos duros y blandos Actividad enmarcada en el proyecto DIVERSIFOOD (WP3, task 3.1.)									
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/diversifood/wp4-gestion-innovadora-de-la-tarea-4-1-fortaceliendo-la-calidad/article/reunion-de-agricultores-y-2119									
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave		Sesiones formativas			Otras			
	X									
Especies	Hortícolas	Cereales		Frutales			Otras			
		X					X			
Temática actividad	Métodos para crear nueva diversidad a partir de RRG (WP3, task 3.1.)									
Entidad organizadora	RAS									
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa									
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org									
Entidades colaboradoras	Asociación Somos Tierra Somos Vega y Ayuntamiento de Monachil									
Entidades participantes	Personas y entidades ligadas a la producción ecológica de cereales en Andalucía.									
Papel RAS	Organizadora.									
Duración	7 horas									
Lugar	Aula ambiental Los Cachorros. Camino de La Bojaira s/n									
Municipio	Monachil									
Provincia	Granada									
Número de participantes	10									
A/ Hombres	10									
B/ Mujeres	5									
Edades	25-65									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Sociedad civil	
	9	5	1	0	0	0	1	0	15	
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	11h00-11h30. Presentación del encuentro (objetivo y dinámicas) y de las personas participantes. 11h30-13h00. Formación en puesta en marcha de ensayos participativos de variedades locales de trigos blandos y duros por parte de agricultores-investigadores. <ul style="list-style-type: none">Presentación de la metodología utilizada en el proyecto DIVERSIFOOD. Por María Carrascosa (10 minutos).Presentación de trabajos realizados por lxs agricultorxs-investigadorxs colaboradorxs en el proyecto DIVERSIFOOD. Por Eugenia Roldán y Alonso Navarro (20 minutos cada unx).									



	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de las variedades locales de cereales conservadas y utilizadas por los agricultoras y agricultores participantes en la reunión (20 minutos) • Taller formativo en torno a la descripción morfológica de variedades locales de trigo en el marco de la Campaña Describe una variedad tradicional de la RAS. Por María Carrascosa (15 minutos). • Preguntas y comentarios (10 minutos). <p>13h00-14h00. Organización de un ensayo colectivo y participativo de variedades locales de trigos duros y blandos (I): participantes y contextos productivos. 14h00-15h30. Comida. 15h30-17h00. Organización de un ensayo colectivo y participativo de variedades locales de trigos duros y blandos (II): variedades a ensayar, características del ensayo. 17h00-17h30. Mapeo de personas agricultoras y elaboradoras interesadas en utilizar variedades locales de cereales. 17h30. Cierre de la actividad.</p>
Programa de la actividad RAS	Igual a punto anterior
Objetivo de la actividad RAS	<p>Con la reunión propuesta se pretende poner en marcha una serie de acciones colectivas en torno al cereal en Andalucía que tengan un impacto sobre la innovación en la gestión de la biodiversidad cultivada de cereales en el marco de la Red de Resiembra e Intercambio (Rel) en Andalucía.</p> <p>En el marco del proyecto DIVERSIFOOD, la RAS ha desarrollado durante 2015/2016 un trabajo de multiplicación y ensayo de variedades locales de trigos duros y blandos, de manera participativa en dos fincas de agricultorxs ecológicxs. Gracias a ello se ha obtenido, por una parte, información sobre las variedades y, por otra, cantidad de semillas suficiente para aumentar el número de personas que participan en el ensayo colectivo durante el cultivo de la próxima temporada, 2016/2017.</p> <p>Además, agricultores y agricultoras utilizan otras variedades locales de cereales que también pueden compartirse en el grupo y entrar en el programa de investigación participativa.</p>
Impactos y resultados obtenidos	<p>Algunos elementos planteados por las personas participantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • En Córdoba había antiguamente una variedad local de trigo llamado Caspino. • En la Finca Somonte hay una cribadora de cereal. • En algunos silos y las redes de jardines botánicos puede haber semillas de variedades locales de cereales. • La Unión Harinera hace analíticas de trigo gratis. <p>Se propone a los participantes participar en la propuesta a los siguientes niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nivel 1. Descripción. Describir variedades de trigo que se han caracterizado en la campaña 2015/2016 en el marco del proyecto DIVERSIFOOD. • Nivel 2. Multiplicación. Multiplicar entradas de trigo obtenidas del Centro Nacional de Recursos Fitogenéticos y del proyecto DIVERSIFOOD. Dependiendo de las variedades hay: 100 semillas/variedad, 100 gr semillas/variedad, 1 kg/variedad. • Nivel 3. Cultivo. Cultivar variedades locales de trigo a mayor escala (sacos



de 50 kg).

Agricultor/a	Localización	Nivel 1. Descripción	Nivel 2. Multiplicación	Nivel 3. Cultivo	Observaciones
Victorio Domínguez	Montalbán (Córdoba)	Va a describir 3 variedades (2 duros y 1 blando)	Puede multiplicar las variedades que sea necesario. Interesado en cebada cervecera.	Él cultiva grandes cantidades de Chamorro (tiene semilla para otros agricultores interesados)	Siembra trigo blando 15 de noviembre y duro 15 de diciembre
SOMONTE (Enrique López de Haro, José Manuel Reyes Márquez, Antonio González González)	Posadas (Córdoba)	Pueden describir una variedad (mejor si es trigo duro)	Pueden dedicar 500 metros a multiplicar variedades. Interesados en multiplicar cebada cervecera.	Están interesados en cultivar variedades a gran escala.	
Antonio Ramón Molina	Loja (Granada)	No	Interesado en multiplicar trigo valenciano. Puede multiplicar hasta 5 variedades.	No	
Asociación El Manzano (Rafa Morales, Carlos Barroso, Miguel Nuskas, Rafa Villadén)	Campotéjar (Granada)	Lo van a intentar pero no se comprometen	Multiplicarán una variedad de paquete pequeño y otra de 1 o 2 kg	Interesados en sembrar un saco de 50 kg	
SOMOS VEGA SOMOS TIERRA (Susana Eloy, Roberto Mesa, Pilar Merlos)	Vega de Granada	No	Están interesados pero dependen de tener tierra	No	Contactarán con RAS si finalmente consiguen tierra.

Las variedades locales de trigo de las que hay disponibilidad de grandes cantidades de semilla son:

Agricultor/a	Localización	Teléfono	email	Variedades	Cantidad disponible (kg)
Victorio Domínguez	Montalbán (Córdoba)	64618855	victori Dominguez@gmail.com	Trigo Chamorro	1.500
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Trigo Aragón 03	80
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Mezcla Trigos de Juan de Coín	200
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Trigo Pichi de Antequera	70
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Trigo Recio de Ronda	300
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Trigo Recio de Ronda de la Finca José Madalena	300
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Trigo Recio de Ronda de la Finca de Javier Pellizco	200
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Trigo Recio de Ronda de Diego de Coín	120
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Trigo Recio de Ronda de Sebastián de Guaro	100
Alonso Navarro	Yunquera (Málaga)	669900321	info@plantaromeds	Cebada Caballar de Ronda	50
Rafael Galindo	Ronda (Málaga)	662553775	falihortelano@hotmail.com	Trigo recio de Ronda	150



Obstáculos encontrados	Falta de interés por parte de los agricultores en la descripción de variedades.
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Realizar una taller de formación sobre descripción de variedades locales de trigo.
Materiales preparados para el evento	Cartel de la actividad, orden del día, presentación en power point, fichas de descripción de variedades.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.
Fotografías de la actividad	



**Cartel de la
Actividad**

11H00-17H30

22 octubre 2016

**AULA AMBIENTAL LOS CACHORROS
CAMINO DE LA BOJAIRA S/N
MONACHIL (GRANADA)**

Organiza:



Colabora:



**REUNIÓN DE
AGRICULTORES Y
AGRICULTORAS
INVESTIGADORES**

**FORTALECIMIENTO DE LOS
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN
LOCAL DE SEMILLAS**

**TRIGOS BLANDOS Y
DUROS**

11h00-11h30. Presentación del encuentro.

11h30-13h00. Formación en ensayos participativos de variedades locales de trigos blandos y duros.

- **Presentación de trabajos realizados por agricultores-investigadores y la RAS en el proyecto DIVERSIFOOD.**
- **Presentación de las variedades locales de cereales conservadas y utilizadas por los agricultores participantes.**
- **Taller formativo: descripción morfológica de variedades locales de trigo.**

13h00-14h00. Organización de ensayo colectivo y participativo variedades locales de trigos duros y blandos (I).

14h00-15h30. Comida.

15h30-17h00. Organización de ensayo colectivo y participativo de variedades locales de trigos duros y blandos (II).

17h00-17h30. Mapeo de personas agricultoras y elaboradoras interesadas en las variedades locales de cereales.

17h30. Cierre de la actividad.

Más información e inscripciones: www.redandaluzadesemillas.org

Actividad enmarcada
en el proyecto (WP3,
task 3.1.):



Este proyecto recibe financiación del Programa
de Investigación e Innovación de la Unión
Europea Horizonte 2020 bajo el acuerdo de
subvención nº 633571.





WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.


FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	03/12/2016			
Título de la actividad	Asamblea abierta 2016 de la Red Andaluza de Semillas "Cultivando Biodiversidad"			
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/quienes-somos/hazte-social/article/asamblea-abierta-2016-de-la-red			
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras
	X			
Especies	Hortícolas	Cereales	Frutales	Otras
	X	X	X	X
Temática actividad	Presentación de proyectos y organización de la XIII FABA.			
Entidad organizadora	RAS y Red Agroecológica de Cádiz.			
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa			
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org			
Entidades colaboradoras	La Reverde S.C.A.			
Entidades participantes	Personas y organizaciones ligadas con la producción y consumo agroecológicos y la utilización de variedades locales de cultivo tanto de la provincia de Cádiz como de otros lugares de Andalucía.			
Papel RAS	Organizadora.			
Duración	10 horas			
Lugar	La Reverde Soc. Coop. And.			
Municipio	Jerez de la Frontera			
Provincia	Cádiz			
Número de participantes	40			
A/ Hombres	15			
B/ Mujeres	25			
Edades	03-75			



Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Estudiantes	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Técnicos
	20	5	50	0	5	0	0	10	0	10
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<p>10h00. Bienvenida a participantes. Por RAS y RAC.</p> <p>10h30 – 12h30. Asamblea de socios y socias de la RAC.</p> <p>11h00 – 12h30. Visita a la finca de La Reverde. Por la Reverde y RAS.</p> <p>12h30 – 13h30. Charla “La importancia de las variedades locales de cultivo para la soberanía y seguridad alimentaria”. Por RAS.</p> <p>13h30 – 14h30. Intercambio de semillas de variedades locales de cultivo. Por RAS y RAC.</p> <p>14h30 – 16h30. Comida popular.</p> <p>16h30 – 17h30. Presentación de los proyectos desarrollados por la RAS en 2016.</p> <p>17h30 – 19h30 h. 1ª reunión preparatoria de la XIV Feria Andaluza de la Biodiversidad Agrícola.</p>									
Programa de la actividad RAS	Igual a punto anterior									
Objetivo de la actividad RAS	<p>Se pretende con este encuentro dar a conocer los proyectos que ha desarrollado la RAS a lo largo del año 2016 y comenzar con la preparación de la XIV Feria Andaluza de la Biodiversidad Agrícola que el año próximo tendrá lugar en la provincia de Cádiz y que se organizará conjuntamente con la Red Agroecológica de Cádiz (RAC). Durante el evento, en el que también tendrá lugar la Asamblea de la RAC, se realizarán una serie de actividades que sigan contribuyendo al fortalecimiento de redes andaluzas de experiencias y semillas de variedades tradicionales de cultivo.</p>									
Impactos y resultados obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación profunda de los proyectos de la RAS y su gestión. • Formación de las personas participantes en la gestión de la biodiversidad cultivada. • Comienzo de la organización de la FABA 2017. 									
Obstáculos encontrados	Ninguno en especial.									
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Enmarcar la asamblea en una jornada más amplia donde se aprovecha para comenzar a perfilar la FABA da muy buenos resultados.									
Materiales preparados para el evento	Presentaciones en power point de las actividades y proyectos de la RAS. Programa y cartelería.									



Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.
Fotografías de la actividad	



WP6. Disseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	04/12/2016			
Título de la actividad	Jornada sobre trigos en el Huerto del Rey Moro			
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/diversifood/wp6-diseminacion-formacion-y/tarea-6-2-eventos-sociales-y/article/jornada-sobre-trigos-en-el-huerto			
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras
	X			
Especies	Hortícolas	Cereales	Frutales	Otras
		X		
Temática actividad	Presentación de proyectos de recuperación y uso de variedades locales de trigo			
Entidad organizadora	RAS			
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa			
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org			
Entidades colaboradoras	Plantaromed, Huerto del Rey Moro, Finca Somonte y La Artesa			
Entidades participantes	Personas y organizaciones ligadas con la producción, transformación y consumo de cereales en tanto de la provincia de Sevilla como de otros lugares de Andalucía.			
Papel RAS	Organizadora.			
Duración	5 horas			
Lugar	Huerto del Rey Moro, C/ Enladrillada.			
Municipio	Sevilla			
Provincia	Sevilla			
Número de participantes	28			
A/ Hombres	16			
B/ Mujeres	12			



Edades	03-75									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Estudiantes	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Técnicos
	5	10	28	0	5	0	0	5	0	3
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<p>9h15-10h15: Semillas antiguas y plantas culinarias y medicinales. Por Plantaromed.</p> <p>10h45-12h00: Coloquio sobre la recuperación y ensayo de variedades locales de trigo. Exposición de trigos. Participan: RAS y Finca Somonte, Palma del Rio (Córdoba). La panadería La Artesa de Sevilla que ofrecerá pan del trigo Recio de Ronda.</p> <p>12h00-13h15: Visita al huerto arqueológico del Huerto del Rey Moro.</p> <p>14h30: Despedida y cierre.</p>									
Programa de la actividad RAS	Igual a punto anterior									
Objetivo de la actividad RAS	Dar a conocer el trabajo realizado por la RAS en el marco de DIVERSIFOOD así como las actividades desarrolladas por otras iniciativas en torno a los cereales.									
Impactos y resultados obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> Promoción del proyecto DIVERSIFOOD. Formación de las personas participantes en la gestión de la biodiversidad cultivada, especialmente, de los cereales. 									
Obstáculos encontrados	La lluvia, que complica enormemente el desarrollo de actividades al aire libre.									
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	Tener un lugar alternativo cerrado en caso presencia de lluvia.									
Materiales preparados para el evento	Programa y cartelería.									
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.									



Fotografías de
la actividad





**Cartel de la
Actividad**



Jornada sobre trigos en el Huerto del Rey Moro (Sevilla)

Domingo 4 de Diciembre, 2016



Con la participación de la Red Andaluza de
Semillas (RAS) y Plantaromed



Programa

9,15 a 10,15 h: Plantaromed hablará de
semillas antiguas y plantas culinarias y
medicinales

10,45 a 12 h: RAS, charla y coloquio sobre
el procedimiento de variedades locales de
los trigos andaluces, con exposición de
trigos.



Participan:

Panadería La Artesa de Sevilla que
ofrecerá pan del trigo Recio de Ronda.

Finca Somonte, Palma del Rio (Córdoba)

12 a 13,15 h: Visita al huerto arqueológico
del Huerto del Rey moro.



Despedida y cierre a las 14,30 h



Actividad enmarcada en el
proyecto (WP6, task 6.2.):



Este proyecto recibe financiación del Programa de
Investigación e Innovación de la Unión Europea Horizonte
2020 bajo el acuerdo de subvención nº 633571.





WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología
Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	13/01/2017									
Título de la actividad	Jornadas de reflexión RAS									
Enlace web	-									
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca		Foro de actores clave		Sesiones formativas			Otras		
	X									
Especies	Hortícolas		Cereales		Frutales			Otras		
	X		X		X			X		
Temática actividad	Reunión interna									
Entidad organizadora	Red Andaluza de Semillas (RAS)									
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa									
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org									
Entidades colaboradoras	No procede									
Entidades participantes	Personas de la Junta Directiva, trabajadoras y voluntarias de la RAS									
Papel RAS	Organizadora									
Duración	4 horas									
Lugar	Caracola del CIR, Parque de San Jerónimo s/n									
Municipio	Sevilla									
Provincia	Sevilla									
Número de participantes	7									
A/ Hombres	3									
B/ Mujeres	4									
Edades	30-55									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Estudiantes	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Técnicos
	2									5
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revisión de las cuentas RAS en 2016 y previsión económica para 2017. 2. Estrategia 2017: <ul style="list-style-type: none"> • Políticas públicas y normativa • Acciones productivas (trabajo con agricultores/as) • Red de Resiembra e Intercambio y campañas • Variedades • Formación e información • Fomento del consumo • Conocimiento campesino 									



	<ul style="list-style-type: none"> • Construcción colectiva
Programa de la actividad RAS	Igual al anterior
Objetivo de la actividad RAS	Definir necesidades y acciones en torno a diferentes ejes de trabajo para elaborar la estrategia de la asociación para el año 2017.
Impactos y resultados obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Se proponen diferentes acciones e iniciativas para optimizar el trabajo e impacto de la asociación. Estas propuestas van encaminadas a involucrar a más personas como socias o colaboradoras y tejer alianzas con colectivos nuevos, como los viveristas. • Se valora como importante la articulación de la RAS con otros colectivos que trabajan en torno a la soberanía alimentaria como estrategia para hacer presión política. • Se ve necesario el trabajo de mejora participativa de variedades para lo que resulta muy interesante la incorporación de más agricultores/as a los trabajos que se están haciendo desde la RAS con las variedades en el marco del proyecto DIVERSIFOOD. • Se ve interesante visibilizar lo que se hace desde la RAS con el objetivo llegar a los socios y socias, para lo cual se plantea la posibilidad de crear un boletín trimestral.
Obstáculos encontrados	-
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	-
Materiales preparados para el evento	Metodología para el trabajo en grupo. Balances de cuentas y previsión de gastos.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	19/01/2017									
Título de la actividad	Reunión entre la RAS y el Secretario General de Agricultura y Alimentación (enlazado con la task 4.4)									
Enlace web	-									
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave		Sesiones formativas			Otras			
	X									
Especies	Hortícolas	Cereales		Frutales			Otras			
		X								
Temática actividad	Políticas de la CAPDER en RFAA.									
Entidad organizadora	Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía									
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa									
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org									
Entidades colaboradoras	-									
Entidades participantes	Miembros de la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural y RAS.									
Papel RAS	Participante									
Duración	2 horas									
Lugar	CAPDER									
Municipio	Sevilla									
Provincia	Sevilla									
Número de participantes	8									
A/ Hombres	6									
B/ Mujeres	2									
Edades	40-55									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Estudiantes	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Técnicos
	0	0	8	0	0	1	0		0	7
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<ul style="list-style-type: none"> • Puesta en marcha del III Plan Andaluz de la Producción Ecológica (III PAPE) • Orden de xxxxxxx de 2016 para promover el uso y conservación de los recursos fitogenéticos en los sistemas ecológicos de producción • Estrategia integral sobre Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura • Autorización para la producción y comercialización de semillas 									
Objetivo de la actividad RAS	Colaborar en la mejora de las políticas públicas sobre RFAA de la Junta de Andalucía.									



Impactos y resultados obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> • La RAS participará en los GT del CAPE que se creen sobre semillas y RFAA. • La RAS participará en los grupos territoriales que se están creando dentro del PAPE. • Se pondrá en marcha un convenio con la RAS en el que se puedan abordar determinadas acciones. • RAS presentará alegaciones al borrador de la Ley de Agricultura en su artículo 49.1 (Conservación de recursos genéticos agrarios).
Materiales preparados para el evento	Propuesta y acta.



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	21/01/2017									
Título de la actividad	Jornada para el fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas: Reunión de agricultores y agricultoras investigadores para el fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas. Trabajo en torno a los tomates, coles, coliflores y brócolis (WP3 and WP2)									
Enlace web	http://www.redandaluzadesemillas.org/diversifood/wp3-mejora-participativa-de/article/jornada-para-el-fortalecimiento-de									
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca		Foro de actores clave		Sesiones formativas		Otras			
	X									
Especies	Hortícolas		Cereales		Frutales		Otras			
	X									
Temática actividad	Gestión colectiva de variedades locales de tomates, coles, coliflores y brócolis.									
Entidad organizadora	RAS y RAC									
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa									
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org									
Entidades colaboradoras	Finca La Yana (Jerez de la Fra.), Plantaromed (Alozaina), Finca La Alegría (Marchena)									
Entidades participantes	Se convoca a agricultores y agricultoras que tengan conocimiento sobre la producción de semillas y que se quieran comprometer a desarrollar un trabajo colectivo de caracterización, producción y/o valorización de semillas de variedades locales. En esta ocasión se va a tratar la producción y ensayo de tomates, coles, coliflores y brócolis.									
Papel RAS	Organizadora.									
Duración	5 horas									
Lugar	Finca La Yana (https://goo.gl/maps/TE8DHLB8rwA2)									
Municipio	Jerez de la Frontera									
Provincia	Cádiz									
Número de participantes	25									
	A/ Hombres		13							
	B/ Mujeres		12							
Edades	25-65									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Estudiantes	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Técnicos
	16	3	25	0	0	0	0	3	0	3
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<p>10h00-11h30. Legislación para la producción y venta de semillas. Por María Carrascosa (RAS)</p> <p>11h30-12h00. Debate entre las personas asistentes.</p> <p>12h00-12h45. Presentación de la Reunión de agricultores y agricultoras investigadores para el fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas (objetivo y dinámicas) y de las personas participantes.</p> <p>12h45-14h00. Formación en puesta en marcha de ensayos participativos de variedades locales de tomates por parte de agricultores-investigadores.</p> <p>14h-16h00. Comida "de traje".</p> <p>16h00-17h00. Organización de un ensayo colectivo y participativo de variedades locales entre</p>									



	participantes, contextos productivos, variedades a ensayar y características del ensayo. Especies: tomate, col, brócoli y coliflor. 17h00-18h00. Cuestionarios: Encuentro para la creación de la red andaluza de agricultores custodios, Taller de diagnóstico sobre el uso de las variedades autóctonas en las experiencias productivas agroecológicas y Encuentro para la organización colectiva de semillas de variedades autóctonas. 18h00-18h30. Preparación de la XIV Feria Andaluza de la Biodiversidad Agrícola.								
Programa de la actividad RAS en DIVERSIFOOD	12h00-12h45. Presentación de la Reunión de agricultores y agricultoras investigadores para el fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas (objetivo y dinámicas) y de las personas participantes. 12h45-14h00. Formación en puesta en marcha de ensayos participativos de variedades locales de tomates por parte de agricultores-investigadores. <ul style="list-style-type: none">• Presentación de la metodología utilizada en el proyecto DIVERSIFOOD. Por María Carrascosa (10 minutos).• Presentación de trabajos realizados por lxs agricultorxs-investigadorxs colaboradorxs en el proyecto DIVERSIFOOD. Por Alonso Navarro y Leticia Toledo (20 minutos).• Taller formativo en torno a la descripción morfológica de variedades locales de tomate en el marco de la Campaña Describe una variedad tradicional de la RAS. Por María Carrascosa y Leticia Toledo (15 minutos).• Preguntas y comentarios (10 minutos). 16h00-17h00. Organización de un ensayo colectivo y participativo de variedades locales entre participantes, contextos productivos, variedades a ensayar y características del ensayo. Especies: tomate, col, brócoli y coliflor. Tres niveles: <ul style="list-style-type: none">• Multiplicar semillas: multiplicar cualquier variedad o especie y devolver a la RAS la mitad de la semilla obtenida.• Caracterizar variedades: la RAS hará un taller formativo en los próximos meses. Tal vez en Ronda.• Producción comercial: incluir alguna variedad en la producción agraria.								
Objetivo de la actividad RAS	Poner en marcha una serie de acciones colectivas en torno a las especies hortícolas especificadas, que tengan un impacto sobre la innovación en la gestión de la biodiversidad cultivada en el marco de la Red de Resiembra e Intercambio (Rel) en Andalucía. En el marco del proyecto DIVERSIFOOD, la RAS ha desarrollado durante 2016 un trabajo de multiplicación y ensayo de variedades locales de tomates, de manera participativa en dos fincas de agricultorxs ecológicxs. Gracias a ello se ha obtenido, por una parte, información sobre las variedades y, por otra, cantidad de semillas suficiente para aumentar el número de personas que participan en el ensayo colectivo durante el cultivo de la próxima temporada, 2017. Además, agricultores y agricultoras utilizan otras variedades locales de hortícolas que también pueden compartirse en el grupo y entrar en el programa de investigación participativa. En concreto, Alonso Navarro ha multiplicado diferentes variedades de coliflores y brócolis que llevará a la reunión.								
Impactos y resultados obtenidos	<ul style="list-style-type: none">• Promoción del proyecto DIVERSIFOOD.• Se detecta la necesidad de formación de las personas participantes en la producción de semillas de brásicas.• Implicación de agricultores en el trabajo de uso, ensayo y descripción de variedades de col, coliflor, brócoli y tomate. En particular se compartieron las siguientes variedades de tomate: <table><tr><td>Variedad</td><td>LOCALIZACIÓN 2015/2016</td><td>LOCALIZACIÓN 2016/2017</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Variedad	LOCALIZACIÓN 2015/2016	LOCALIZACIÓN 2016/2017			
Variedad	LOCALIZACIÓN 2015/2016	LOCALIZACIÓN 2016/2017							



		Tomate corazón de buey de Jerez de la Frontera	Alozaina	Cádiz	
		Tomate Corazón de toro de los Huertos de Zambullo de Baena	Alozaina	Algeciras	
		Tomate Corazón de toro de los Huertos de Zambullo de Baena	Alozaina	Málaga	
		Tomate morado corazón de toro de San Nicolas del Puerto	Alozaina	Algeciras	
		Tomate de cuelga de Jerez de la Frontera	Alozaina	La Muela/Vejer de la Frontera	
		Tomate de culo de colgar de Igualaja	Alozaina	Jerez de la Frontera	
		Tomate de cuelga de pera de Lebrija	Alozaina	Puerto de Santa María	
		Tomate del terreno de Fuenteheridos	Alozaina	Jerez de la Frontera	
		Tomate Piel de Doncella de Cabra	Alozaina	Jerez de la Frontera	
		Tomate Negro Segureño	Alozaina	Puerto de Santa María	
		Tomate Negro Segureño	Alozaina	Jerez de la Frontera	
		Tomate Negro Segureño	Alozaina	Jerez de la Frontera	
		Tomate Negro Segureño	Alozaina	Málaga	
		Tomate Negro Segureño	Alozaina	Algeciras	
		Tomate Rosado de Priego de Córdoba	Alozaina	Jerez de la Frontera	



Tomate corazón de toro de Cañada Rosal		La Muela/Vejer de la Frontera
Tomate corazón de toro del Molino Despeñadero de Huetor Santillan		La Muela/Vejer de la Frontera
Tomate Corazón de Toro de Torrealháquime		Cádiz
Tomate corazón de toro de Pileta Alta de Grazalema		Cádiz
Tomate corazón de toro del Descansadero de Arcos de la Frontera		Cádiz
Tomate corazón de toro de la Dehesilla de Benaolán		Cádiz
Tomate de cuelga del piquillo de Estepona		La Muela/Vejer de la Frontera

Las variedades repartidas de col, coliflores y brócolis:

- Brócolis morado del Viso los Romeros
- Col china del Viso de los Romeros: Proviene de Mallorca, de la Associació de Varietats Locals.
- Coliflor del Viso los Romeros: Proviene de Mallorca.
- Coliflor de Mallorca, Proviene de Mallorca, de la Associació de Varietats Locals.
- Coliflor de Purísima: Proviene de Mallorca, de la Associació de Varietats Locals.
- Coliflor de Todos los Santos: Proviene de Mallorca, de la Associació de Varietats Locals.
- Coliflor de Finisterre: Proviene de Mallorca, de la Associació de Varietats Locals.
- Coliflor Oreja de Burro: Proviene de Mallorca, de la Associació de Varietats Locals.

Obstáculos encontrados	Ninguno en especial.
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	La organización de la comida “de traje” es una idea a implementar para otras reuniones.
Materiales preparados para el evento	Programa, cartelería, hoja de ruta y presentación.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.



Fotografías de la actividad





Cartel de la Actividad

programa

10h00-12h00. Legislación para la producción y venta de semillas. Por María Carrascosa (RAS).

12h00-14h00. Reunión de agricultores y agricultoras investigadores para el fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas.

- Presentación de la metodología.
- Presentación de trabajos realizados por lxs agricultorxs investigadorxs colaboradorxs, Alonso Navarro y Leticia Toledo.
- Taller formativo en torno a la descripción morfológica de variedades locales de tomate.

14h-16h00. Comida "de traje". Las personas participantes traerán comida para compartir (se debe traer plato, vaso y cubierto).

16h00-17h00. Organización de un ensayo colectivo y participativo de variedades locales entre participantes: Tomate, col, coliflor y brócoli.

17h00-18h00. Análisis-diagnóstico sobre el uso de las variedades autóctonas en las experiencias productivas agroecológicas.

18h00-18h30. Preparación de la XIV Feria Andaluza de la Biodiversidad Agrícola.

18h30. Cierre de la actividad.

Jornada para el fortalecimiento de los sistemas de producción local de semillas

21 de enero de 2017

**Finca La Yanna
(Jerez de la Frontera)**

Cómo llegar:
<https://goo.gl/maps/TE8DHLB8rwa2>



Organiza:



Financia:



Más información:

Red Andaluza de semillas/www.redandaluzadesemillas.org / Tlf: 954406423



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	28/03/2017									
Título de la actividad	Reunión proyectos CAPSELLA y DIVERSIFOOD									
Enlace web	http://www.capsella.eu									
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras						
	X									
Especies	Hortícolas	Cereales	Frutales	Otras						
	X	X	X	X						
Temática actividad	Establecer singergias en torno a las bases de datos para gestionar los Bancos de Semillas Comunitarios.									
Entidad organizadora	Rete Semi Rurali y ATHENA (Proyecto CAPSELLA)									
Persona de contacto entidad organizadora/co laboradora	María Carrascosa									
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org									
Entidades colaboradoras	RAS, Arche Noah, Pro Specie Rara, Aegilops, INRA, CIRAD, Garden Organics.									
Entidades participantes	Organizaciones participantes en los proyectos CAPSELLA y DIVERSIFOOD.									
Papel RAS	Colaboradora									
Duración	9 horas									
Lugar	Residence Le Benedettine S.c.a r.l.									
Municipio	Pisa									
Provincia	Pisa									
Número de participantes	12									
A/ Hombres	6									
B/ Mujeres	6									
Edades	35-55									
Actores	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Estudiantes	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Técnicos



implicados	1	0	12	3	0	0	0	0	0	8
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	9.00 Presentation of DIVERSIFOOD – Riccardo Bocci - RSR 9.30 Presentation of CAPSELLA – Eleni Toli - ATHENA 10.00 Modelling the diversity evolution in farmers' fields – Mattieu Thomas - CIRAD 10.30 The French experience: RSP/INRA Database – Yannick De Oliveira - INRA 11.00 The Spanish experience: Red de Semillas Database – Maria Carrascosa - RAS 11.30 Coffee break 12.00 The Austrian experience: AN Database – Michaela Arndorfer and Klaus Rapf – ARCHE NOAH 12.30 The Swiss experience: PSR Database – Bèka Bartha and Esther Meduna - Pro Specie Rara 13.00 The Greek experience: Christina Vakali and Kostas Koutis - Aegilops 13.30 Lunch Break 14.30 The UK experience: Neil Munro - Garden Organics 15.00 The Italian experience: RSR Database – RSR team 15.30 Seed pilot case in CAPSELLA 16.00 Discussion on the development of an IT tool for agrobiodiversity data collection 17.00 Final Discussion on emerging issues from presentations: 18.00 End of the meeting									
Programa de la actividad RAS	11.00 The Spanish experience: Red de Semillas Database – Maria Carrascosa - RAS									
Objetivo de la actividad RAS	Hacer propuestas a CAPSELLA para la creación de bases de datos que gestionen los Bancos de Semillas Comunitarios.									
Impactos y resultados obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Promoción del proyecto DIVERSIFOOD y las reflexiones en torno a las bases de datos del WP4. • Abrir espacios de colaboración entre los proyectos y organizaciones. • Realizar intercambios sobre funcionamiento y necesidades de las bases de datos entre los socios de DIVERSIFOOD. 									
Obstáculos encontrados	Ninguno									
Propuestas para mejorar este	Ninguna									



tipo de actividades	
Materiales preparados para el evento	Presentación base de datos RAS.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.
Fotografías de la actividad	



Cartel de la Actividad



Pisa - 28 March 2017

Meeting Agenda

- 9.00 Presentation of DIVERSIFOOD – Riccardo Bocci - RSR
- 9.30 Presentation of CAPSELLA – Eleni Toli - ATHENA
- 10.00 Modelling the diversity evolution in farmers' fields – Mattieu Thomas - CIRAD
- 10.30 The French experience: RSP/INRA Database – Yannick De Oliveira - INRA
- 11.00 The Spanish experience: Red de Semillas Database – Maria Carrascosa - RDS
- 11.30 Coffee break
- 12.00 The Austrian experience: AN Database – Michaela Arndorfer and Klaus Rapf – ARCHE NOAH
- 12.30 The Swiss experience: PSR Database – Bèka Bartha and Esther Meduna - Pro Specie Rara
- 13.00 The Greek experience: Christina Vakali and Kostas Koutis - Aegilops
- 13.30 Lunch Break
- 14.30 The UK experience: Neil Munro - Garden Organics
- 15.00 The Italian experience: RSR Database – RSR team
- 15.30 Seed pilot case in CAPSELLA
- 16.00 Discussion on the development of an IT tool for agrobiodiversity data collection
- 17.00 Final Discussion on emerging issues from presentations:
- 18.00 End of the meeting



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología

Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	04/04/2017			
Título de la actividad	TALLER DE REFLEXIÓN: PUESTA EN VALOR DE VARIEDADES LOCALES			
Enlace web	-			
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave	Sesiones formativas	Otras
	X			
Especies	Hortícolas	Cereales	Frutales	Otras
	X	X	X	X
Temática actividad	Esta reunión se plantea como punto de encuentro para visibilizar problemáticas y proponer soluciones en torno al uso e intercambio de variedades locales.			
Entidad organizadora	Diputación de Córdoba y la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural (CAPDER).			
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa			
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org			
Entidades colaboradoras	Asociación Subbética Ecológica y RAS.			
Entidades participantes	Asociación Subbética Ecológica, RAS, Hermisenda Natural, Universidad de Córdoba -ISEC, Ayuntamiento de Córdoba -Huertos Sociales y otras entidades de la provincia de Córdoba.			
Papel RAS	Colaboradora.			
Duración	3 horas			
Lugar	Finca de agricultura ecológica "El Aguilarejo". Diputación de Córdoba			
Municipio	Córdoba			
Provincia	Córdoba			
Número de participantes	16			
A/ Hombres	8			
B/ Mujeres	8			
Edades	28-55			



Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Estudiantes	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Técnicos
	5	0	16	0	5	0	0	5	0	6
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<p>Bienvenida y recepción por parte de la organización. Introducción al taller.</p> <p>A) Experiencias en el ámbito de las variedades hortícolas locales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico • Producción, certificación y comercialización (productos) • Conservación, intercambio y venta. Normativa. Bancos de semillas comunitarios <p>B) Mesa de trabajo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Propuestas de mejora y acciones • Trabajo en grupo para la puesta en común de alternativas y soluciones. 									
Programa de la actividad RAS	La RAS se ocupa de presentar la "Conservación, intercambio y venta. Normativa. Bancos de semillas comunitarios"									
Objetivo de la actividad RAS	Dar a conocer el trabajo realizado y visiones de la RAS así como los ensayos que lleva a cabo en el marco de DIVERSIFOOD.									
Impactos y resultados obtenidos	<p>Propuesta de actuaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fomentar el acceso a semillas de Variedades Locales. De forma general, los hortelanos/as no cuentan con canales que posibiliten un intercambio fluido de semillas. Jornadas de intercambio. • Actividades de prospectiva, inventario (denominaciones y lugares) y caracterización morfológica y etnoagronómica). Con objeto de realización de un Catálogo y una Estrategia para la conservación y uso de Variedades Locales en la provincia de Córdoba, incluyendo especies hortícolas, cereales, leguminosas y frutales. • Ensayos comparativos entre variedades comerciales y variedades locales. En un primer momento se abordarían niveles productivos y rendimientos. Otros aspectos a incluir serían las características organolépticas... Abordando con posterioridad los aspectos relacionados con las prácticas de manejo convencional versus ecológico (implicaciones medioambientales y en la salud), el conocimiento asociado a cada tipo de semillas y la diversidad agrícola y cultural. • Creación de un ARBORETO ("frutales de variedades antiguas"), así como seguir apostando por el desarrollo del Banco de Intercambio y la producción de semillas, incentivando su uso en Agricultura Ecológica. 									



	<ul style="list-style-type: none"> • Facilitar el empleo de equipos para la obtención de semillas disponibles en Hacienda de Quinto (AGAPA-CAPDER). Para ello se establecerán los protocolos de actuación oportunos. • Trabajos de investigación-experimentación (Grado, Máster, Tesis...) en colaboración con la Universidad de Córdoba. • Campaña de difusión de Variedades Locales (genérico) • Catas, degustaciones, talleres obtención de semillas... de Variedades Locales. BIOCórdoba sería un marco adecuado para el desarrollo de estas acciones, siendo poblaciones objeto tanto quien produce como quien consume. • Publicaciones que pongan en valor los valores agronómicos, organolépticos, alimentos de temporada (estacionalidad)... de las Variedades Locales. Elaboración de materiales didácticos infantiles, para restaurantes, comercio local... • Se pone a disposición los Boletines de Huertos Sociales de Autoconsumo para las actividades de difusión, elaborados por AGAPA-CAPDER. • Actividades de asesoramiento, formación y acompañamiento, para agricultores/as. Se abordarían temáticas como manejo de variedades locales, producción de semillas, mejora masal... Huertos demostrativos. Metodologías participativas para la transmisión del conocimiento, "Campesino a Campesino"... También se contemplan acciones formativas dirigidas al consumo. • En el ámbito de la producción ecológica certificada, se hace necesaria una mayor coordinación entre Autoridad Competente (CAPDER), Organismos de Control y Ministerio de Agricultura (MAGRAMA), con objeto de facilitar el uso de semillas de Variedades Locales. Se plantea convocar una reunión de trabajo sobre este tema (a desarrollar). • Desarrollo de incentivos de Agroambiente y Clima, donde se señala el apoyo para la "conservación de variedades locales y prevención de la erosión genética y la pérdida de biodiversidad agraria" ("Medidas Agroambientales"). • Creación de equipo de trabajo transdisciplinar para la puesta en marcha de actuaciones.
Obstáculos encontrados	-
Propuestas para mejorar este tipo de	-



actividades	
Materiales preparados para el evento	Ponencia y propuestas.
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.
Fotografías de la actividad	



Cartel de la Actividad

TALLER DE REFLEXIÓN: PUESTA EN VALOR DE VARIEDADES LOCALES potencialidades para su uso en Agricultura Ecológica y Huertos Urbanos

Lugar: Finca de agricultura ecológica "El Aguilarejo". Diputación de Córdoba
Carretera Autonómica A-431 (Córdoba-Palma del Río), Km 8 de Córdoba
Fecha: 11:00 martes 04 de abril de 2017

Esta reunión se plantea como punto de encuentro para visibilizar problemáticas que rodean al manejo, uso e *intercambio* de Variedades Locales, así como para proponer posibles soluciones.

PROGRAMA Y OBJETIVOS:

-Bienvenida y recepción por parte de la organización.

Introducción al taller.

Antonio Jiménez / Manuel Díaz (Diputación de Córdoba)

A) Experiencias en el ámbito de las variedades hortícolas locales

DIAGNÓSTICO	Análisis de las problemáticas
	A través del conocimiento de experiencias se pretende identificar las dificultades y barreras en los diferentes ámbitos:
	*Subbética ecológica. PRODUCCIÓN, CERTIFICACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN (PRODUCTOS)
	*Red Andaluza de Semillas. CONSERVACIÓN, INTERCAMBIO y VENTA. NORMATIVA (temática transversal) BANCOS DE SEMILLAS COMUNITARIOS

B) Mesa de trabajo

PLANIFICACIÓN	Propuestas de mejora y acciones
	Trabajo en grupo para la puesta en común de alternativas y soluciones. Se proponen temáticas:
	...
	<ul style="list-style-type: none"> Recoger demandas y propuestas de agentes invitados Propuestas de ensayos para fincas experimentales y su puesta en valor ("El Aguilarejo y "Hacienda de Quinto") Formación / promoción de variedades locales Establecer una red de contactos entre agentes /entidades Calendario de reuniones / actuaciones
	...

- Traslado de las conclusiones y propuestas a la Mesa Provincial de la Producción Ecológica (III Plan Andaluz de la Producción Ecológica).



WP6. Diseminación, capacitación y transferencia de tecnología
Tarea 6.2. Eventos sociales y sesiones formativas para involucrar actores clave.

FICHA DE ACTIVIDAD

Fecha de la actividad	13/01/2017									
Título de la actividad	Reunión evaluación ensayos RAS en el marco de DIVERSIFOOD									
Enlace web	-									
Tipo de Actividad	Talleres, eventos y días finca	Foro de actores clave		Sesiones formativas			Otras			
	X									
Especies	Hortícolas	Cereales		Frutales			Otras			
	X	X	X			X				
Temática actividad	Evaluación metodología desarrollo ensayos en DIVERSIFOOD									
Entidad organizadora	Red Andaluza de Semillas (RAS)									
Persona de contacto entidad organizadora	María Carrascosa									
Correo-e persona contacto	info@redandaluzadesemillas.org									
Entidades colaboradoras	No procede									
Entidades participantes	Los Portales, Plantaromed y Huerta La Alegría.									
Papel RAS	Organizadora									
Duración	4 horas									
Lugar	Caracola del CIR, Parque de San Jerónimo s/n									
Municipio	Sevilla									
Provincia	Sevilla									
Número de participantes	5									
A/ Hombres	2									
B/ Mujeres	3									
Edades	35-52									
Actores implicados	Agricultores	Aficionados	Consumidores	Investigadores	Estudiantes	Políticos	Medios	Industria	Inversores	Técnicos
	4									1
Programa de la actividad general / Asuntos tratados	<p>Aspectos a evaluar:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Implantación de los ensayos. 2. Desarrollo ensayos y toma de datos. 3. Capacidades (logísticas, personales) e infraestructura. 4. Proceso formativo. 5. Metodología y protocolos. 6. Recursos económicos. 7. Utilidad datos cualitativos ensayos. 8. Utilidad realización ensayos colaborativos. 									



	9. ¿Cómo plantear ensayos en un futuro?
Programa de la actividad RAS	Igual al anterior
Objetivo de la actividad RAS	Con esta actividad se ha pretendido evaluar los diferentes aspectos de la puesta en marcha de los ensayos en el marco del proyecto DIVERSIFOOD.
Impactos y resultados obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Se pone de manifiesto la necesidad de conseguir un grupo más activo, aumentando la colaboración entre los agricultores y las agricultoras involucradas en los ensayos (incluso centralizando los ensayos en una misma finca compartida), conseguir más participación de personal de la RAS o de estudiantes en la toma de datos/seguimiento de los ensayos. • Se descubre la importancia de involucrar a las personas agricultoras en el diseño de los ensayos para adaptarlos a sus intereses y su disponibilidad/capacidad de trabajo. • Se propone simplificar los ensayos, especialmente en cuanto al número de variedades, conseguir más apoyos y financiación de organismos públicos.
Obstáculos encontrados	-
Propuestas para mejorar este tipo de actividades	-
Materiales preparados para el evento	Metodología de trabajo
Evaluación de la actividad RAS	Muy positiva.



Fotografías de la actividad

