



Formación de AGAPA a profesionales de la educación sobre huertos educativos ecológicos

La Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía (AGAPA) ha formado esta primavera a más de 150 profesionales de la educación en técnicas ecológicas de gestión de Huertos Educativos, basadas en la autosuficiencia y eficiencia energética.

Aprovechando la riqueza del Proyecto ecológico Andalhuerto, AGAPA presta asistencia técnica al Programa Ecohuertos, dentro de la comunidad educativa ALDEA, a través de la línea de Educación Ambiental sobre sostenibilidad y cambio global, de la Consejería de Educación.

El Programa Ecohuertos surge como respuesta a la intensa demanda que en los últimos años ha recibido la Consejería de Educación en este tipo de iniciativas. En su primer curso de funcionamiento, se han adherido a éste más de 350 centros educativos de toda Andalucía, englobando, entre otras, a Escuelas Infantiles, Centros de Educación Infantil y Primaria, Institutos de Educación Secundaria, de Educación Permanente y Centros Públicos Rurales, que solicitan su participación durante el mes de septiembre a través de la plataforma Séneca.



Desarrollo de acciones formativas en Huertos Educativos

El departamento de ecología de AGAPA se encarga de realizar la formación específica al personal docente implicado, mediante el desarrollo del taller “La aventura de nuestro huerto”, el cual sigue una metodología eminentemente práctica. Este primer curso se ha impartido en 10 centros de profesorado (CEP) repartidos por todas las provincias andaluzas, con gran aceptación. Los objetivos de este taller se centran en dar a conocer diversas técnicas basadas en permacultura, agricultura natural y sinérgica, todas ellas adaptadas por Andalhuerto a las circunstancias de los huertos andaluces. Además, se enseñan las claves de la construcción y manejo de un amplio catálogo de huertos, de manera fácil, asequible y divertida, potenciando la autosuficiencia, autogestión y el ánimo investigador, entre el alumnado.

Todos los recursos de apoyo generados se divulgan en el espacio web de AGAPA y sus redes sociales, estando disponibles de manera pública para toda persona interesada.

Para el próximo curso escolar 2017-2018, se volverán a desarrollar los talleres formativos en otros tantos CEPs andaluces distintos a los que ya lo hicieron, consiguiendo de este modo acercar la formación en Huertos Educativos a todos los rincones de nuestra geografía.

Más información en: [Espacio Andalhuerto](#), [Facebook](#) y [Flickr](#)

Huerto del mes: Los Huertos Sociales y Agroecológicos de Peligros (Granada)

Las Caricias de la Tierra es el nombre del proyecto de huertos sociales y agroecológicos que coordina desde 2013 la Asociación por el Empleo de Peligros, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad. Una iniciativa que nace del apoyo vecinal, a través de los presupuestos participativos del municipio.

El equipo de gobierno local concertó con los dueños de los terrenos, donde se sitúan los huertos, su cesión para uso de la comunidad, sobre una extensión de 9.000 m².

Los Huertos sociales de Peligros están conformados por un total de 45 parcelas de 100 m² cada una, que han sido cedidas a personas desempleadas y familias con especiales dificultades económicas de la localidad.

La Asociación para el Empleo de Peligros suministra a las personas beneficiarias de los huertos, los plantones ecológicos de variedades autóctonas, fertilizantes, fitosanitarios, y todo lo necesario para su correcta puesta en marcha, y mantenimiento. Para poder llevar a cabo la labor de mantenimiento de los huertos, la Asociación cuenta con la colaboración de personas voluntarias que ofrecen su trabajo.



Trabajo de las personas voluntarias



El producto obtenido es para las familias que lo mantienen, es decir, la finalidad de lo que produce la huerta es para el autoconsumo de las personas que la trabajan. Desde el año 2016, la Asociación ha habilitado un punto de venta de los productos excedentarios en el propio vivero. Los concesionarios de las 45 parcelas seguirán cultivando con fines de autoconsumo, aunque la cosecha excedentaria se canalizará y se rentabilizará a través de esta tienda, unos recursos que permitirán que algunas de las plazas de personas voluntarias se conviertan en puestos de trabajo temporales.

Cada dos años los huertos se ponen de nuevo a disposición de las vecinas y vecinos habitantes del pueblo, que pueden acceder a ellos solicitándolos en el Vivero Municipal de Peligros.

En el Vivero Municipal de Peligros, La Asociación por el Empleo de Peligros ofrece a quien lo desee:

- ▶ Plantones ecológicos de semillas autóctonas de temporada,
- ▶ Caldos ecológicos para el tratamiento de plagas y enfermedades,
- ▶ Asesoramiento sobre huertos ecológicos y
- ▶ Hortalizas de temporada ecológicas.

Reseñas de actualidad

- ▶ Los huertos urbanos son tendencia en las [grandes ciudades](#).
- ▶ Diputación de Córdoba colabora con Subbética Ecológica en la [promoción de productos hortícolas locales](#).
- ▶ Nuevo empujón a la creación de huertos urbanos en la [capital almeriense](#).
- ▶ Más de 3.500 personas participan en el primer programa de huertos [urbanos en los colegios](#) de Málaga capital
- ▶ Siembra el huerto, [crece el barrio](#).
- ▶ Agricultores sin vértigo: los huertos urbanos alfombran las azoteas de los rascacielos de [Hong Kong](#).
- ▶ Atacan los huertos sociales de [Arahal](#) (Sevilla).
- ▶ Otras noticias de [Benalmádena](#) (Málaga), [El Puerto de Santa María](#) (Cádiz), [La Carolina](#) (Jaén), [Marbella](#) (Málaga), [Mijas](#) (Málaga).

Aspectos prácticos del huerto: Las 3R en el huerto urbano

La regla de las tres erres, también conocida como las tres erres de la ecología o simplemente 3R, es una estrategia de consumo responsable y manejo de residuos que busca una mayor sostenibilidad del medio ambiente. La aplicación de este concepto a la agricultura urbana es evidente. Vemos aquí algunos ejemplos:

Reducir los bienes de consumo y energía.

Tener un huerto urbano reduce la generación de residuos, al comprar menos alimentos envasados y procedentes de lugares más o menos lejanos. Pero no se debe olvidar que también es recomendable reducir los recursos utilizados para cultivar la huerta, principalmente el agua.

En los huertos urbanos, por desconocimiento, hay tendencia a regar de más los cultivos, con el gasto energético y del propio recurso que ello conlleva, así como por el riesgo de contaminación de los acuíferos por el lavado de nutrientes del suelo. También es conveniente reducir el uso de fitosanitarios, lo que consigue creando un agroecosistema en el que se maximice la biodiversidad.

Reutilizar los materiales y productos varias veces sin destruirlos o deshacerse de ellos.

Ejemplo de ello son las cajas de verduras y bolsas del supermercado utilizadas para las cosechas de las hortalizas. También el sistema de riego por goteo, que debe mantenerse adecuadamente para dure el máximo posible.

Reciclar los productos que ya no se usan o se desechan para fabricar otros nuevos.

En los huertos urbanos el reciclado es una práctica muy habitual: botellas de plástico utilizadas como mecanismos de riego o como micro invernadero para calentar los plantones recién trasplantados en invierno, los CDs ubicados en lugares estratégicos para ahuyentar los pájaros, los palés de maderas usados para fabricar una gran variedad de enseres como vallados, pasillos entarimados, semilleros, composteros, mesas y sillas, construcciones, etc.

Otra forma de reciclar en los huertos es a través del compostaje de los restos de los cultivos para generar el abono que requerirán las futuras siembras y trasplantes. Es tan importante mantener la materia orgánica dentro del huerto, que si no existe opción a compostarlos, es mejor utilizarlos como acolchado de los cultivos que deshacerse de ellos. Así se irán incorporando al suelo al tiempo que protegen de la evaporación a la preciada humedad.



Recicla



Reduce



Reutiliza



Ecomercado de Granada, un mercado al aire libre altamente participativo

El Ecomercado de Granada surge de un proceso participativo, organizaciones de productores, grupos de producción-consumo, ecotiendas con visión agroecológica, pequeñas empresas familiares, etc. Estos decidieron hacer un mercado al aire libre que cubriera las necesidades identificadas colectivamente:

- ▶ coordinación-representación,
- ▶ logística y relaciones entre organizaciones y
- ▶ sensibilización de la pequeña agricultura ecológica.



Mercado Agroecológico de Granada

Algunas características del Ecomercado se deben al contexto en que se desarrolla: una provincia con amplia diversidad climática, agricultura a pequeña escala y numerosas organizaciones de pequeños productores ecológicos.

En el Ecomercado hay alta implicación de sus participantes: reuniones mensuales, comisiones de trabajo permanentes, tareas concretas y coordinación entre participantes. Vemos el mercado como un espacio de integración, una forma de promover organización y participación activa de los pequeños productores, un medio potente de difusión y visibilización de la agroecología, una herramienta para la construcción de un sistema agroalimentario diferente, un lugar de diálogo entre productores y consumidores.

Este mes de junio se han cumplido cuatro años de existencia. Participan productores de toda la provincia, distribuidos en 26 puestos. Siempre se incorpora un puesto de información y otros dos de actividades o invitados. En este Ecomercado de aniversario han acompañado delegaciones de otras provincias: Cádiz y Sevilla, primer paso para una coordinación entre experiencias pares (ecomercados).

La Red Agroecológica de Granada gestiona el Ecomercado, está conformada por todos los participantes, da a conocer otras estrategias de canales cortos de comercialización de sus socios y comparte su experiencia. El Ecomercado es un proyecto totalmente autofinanciado.

El Ecomercado se encuentra una vez al mes al lado de Palacio de Congresos de Granada. Se ha solicitado al ayuntamiento la realización de un segundo Ecomercado en otra zona. Para conocerlo un poco más, visitar: <http://ecomercadogranada.org/>

César De la Cruz

Presidente Red Agroecológica de Granada

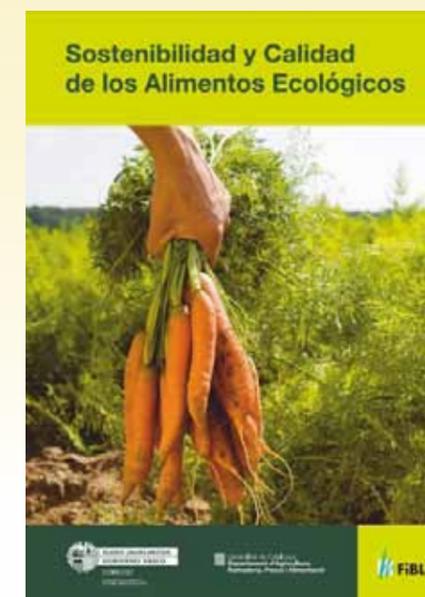
Agenda

- ▶ Vida Sana/Triodos - 4ª edición del Premio Huertos Educativos Ecológicos. Dirigido a centros educativos de todo el país y organizaciones sociales que desarrollen un proyecto de huerto ecológico con fines educativos, tiene cuatro primeros premios de 1.000 euros para las categorías de Infantil, Primaria, Secundaria y agricultura social. Hasta el 15 de julio, tanto los centros escolares como las organizaciones sociales de toda España podrán enviar la memoria de sus proyectos, tal como consta en las bases del premio.

Documentos de interés

Sostenibilidad y calidad de los alimentos ecológicos

¿Es la calidad un aspecto de la sostenibilidad o es un concepto global?. Este dossier elaborado por el Fibl ofrece un enfoque moderno sobre la evaluación de la calidad de los alimentos, poniendo especial enfoque en los alimentos ecológicos.



Este boletín no se entendería sin la colaboración de las personas implicadas en torno a los huertos sociales de autoconsumo, por lo que si tienes alguna información que consideres de interés para el mismo, como noticias, eventos o reseñas sobre huertos existentes, o si deseas suscribirte a este boletín, puedes dirigirte a: agriculturaecologica.agapa@juntadeandalucia.es