



## Encuesta sobre agricultura urbana no profesional

La Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía lleva desde el año 2014 apostando por la agricultura urbana no profesional a través de su Proyecto Ecológico Andaluerto, el cual tiene por objeto informar y acercar a la sociedad los alimentos ecológicos, a través del conocimiento de la agricultura ecológica y mediante el asesoramiento, desde la perspectiva de la autosuficiencia y eficiencia energética, en las distintas modalidades que actualmente se están implantando en Andalucía, como son: huertos educativos, huertos sociales de autoconsumo y macetohuertos.

Uno de los pilares del Proyecto Ecológico Andaluerto es este Boletín de Huertos Sociales Autoconsumo, que este mes cumple su segundo año. Son ya 24 números los que hemos lanzado, habiendo tratado en todo momento de mostrar información actualizada y de utilidad, para la que hemos contado con la colaboración de diversas entidades y personas externas al proyecto, a las que agradecemos su disposición. Estamos muy satisfechos con la aceptación que está teniendo, lo que nos anima a seguir trabajando para mejorarlo y conseguir que su impacto sea aún mayor.

Desde el Proyecto Ecológico Andaluerto, también apoyamos la organización de los Encuentros de Huertos Sociales de Andalucía que, hasta la fecha, han tenido tres convocatorias, todas dentro del marco del evento de promoción de productos ecológicos BioCórdoba. Pretendemos, adaptándonos a las demandas de quienes acuden a ellos, fortalecer estos encuentros anuales para que sean una foro de intercambio de conocimiento y experiencias, así como una herramienta que permita realizar contactos y mejorar la red de iniciativas existentes.



Visita a los huertos del Centro de Educación Ambiental de Córdoba (III Encuentro de Huertos Sociales de Andalucía)

Para dar una mejor respuesta a los intereses de los usuarios de los servicios que ofrecemos en torno a los temas anteriormente expuestos, hemos elaborado una sencilla encuesta que le agradeceríamos nos cumplimentase. Le ocupará menos de 5 minutos y la información que nos proporcione nos ayudará a hacer un adecuado diseño de nuestras próximas actuaciones en torno a la agricultura urbana no profesional en Andalucía. Esta encuesta permanecerá activa hasta el próximo día 31 de mayo.

Gracias de antemano por su contribución. [ACCESO A LA ENCUESTA](#)

## Huerto del mes: Huerto Leveque de Ronda (Málaga)

La ciudad de Ronda cuenta con dos huertos urbanos, aunque en esta ocasión la atención va dirigida al más veterano: el Huerto Leveque, ubicado en el antiguo Barrio San Francisco.

Nació en la primavera del 2013, y por su ubicación, cuenta con una de las vistas más emblemáticas de Ronda. Desde él se puede contemplar la antigua muralla que rodea la ciudad, y un bello paisaje de campos de cereal y bosque de ribera.

La gestión es realizada por Silvema Serranía de Ronda, una Organización sin ánimo de lucro que hace 5 años inició la rama de agricultura ecológica. Bajo este enfoque agroecológico parten los pilares que organizan el trabajo en los huertos urbanos.

Es de destacar que, Silvema trabaja con dos convenios de colaboración. Por un lado, Cruz Roja Ronda, entidad con la que colabora dando parcelas para la integración de personas con problemas de exclusión social. Por otro, el Ayuntamiento de Ronda, que cede el agua.

Este emblemático rincón hortelano consta de 33 parcelas de dimensiones que van desde los 36,5 m<sup>2</sup> hasta los 140 m<sup>2</sup>, y su producción va destinada al autoconsumo. Comparten las huertas personas de diferentes edades, culturas y situaciones, pues se intenta que exista una representación de toda la sociedad. Hay parcelas destinadas a personas jubiladas, desempleadas, trabajadoras activas, jóvenes, así como asociaciones, siempre manteniendo igualdad de sexo y oportunidades.



Huerto Leveque en Ronda (Málaga)



Para coordinar el funcionamiento se dispone de normas con las que, además de crear una atmósfera adecuada para tan variada representación de gente, promueven una educación y respeto por lo que se tiene. Algunas de las bases son: el manejo ecológico, riego por goteo, trabajos comunitarios o la participación en talleres de formación. Estos últimos, en la mayoría de los casos gratuitos, surgen por la necesidad de conseguir mayor autonomía, y saber cómo realizar labores agrícolas, tratamiento de plagas, etc.

Finalmente, se fomenta el uso de variedades locales. Para ello Silvema trabajó en la creación de un Banco de Semillas de la Serranía de Ronda (con la colaboración de la Universidad Rural Montaña y Desarrollo), y se coordina con la [Red Andaluza de Semillas](#). Gracias a ello, hoy se ofrece una amplia gama tanto de semillas como de plantones de variedades locales y libres de químicos, con las que conservar y recuperar el Patrimonio.

Se puede obtener más información en [Huertos Urbanos de Ronda](#) y [www.silvema.org](http://www.silvema.org)

## Reseñas de actualidad

- ▶ [Granada](#) contará con huertos de ocio, sociales y educativos en [todos sus barrios](#).
- ▶ El Ayuntamiento de Sevilla impulsa un programa de [campamentos en los huertos urbanos](#).
- ▶ Huertos urbanos domésticos: [diez cosas buenas](#) que se consiguen al montar uno.
- ▶ El Aula de la Naturaleza de Córdoba acoge una [jornada técnica](#) sobre huertos de primavera y verano.
- ▶ Más de 200 profesionales en las [jornadas #Sevillasostenible](#), con ponencias internacionales y propuestas civiles.
- ▶ El proyecto para recuperar el Cerro de San Miguel (Granada) destaca [enganches y huertos ilegales](#).
- ▶ El [arte del ecohuerto y la ecocultura](#) en Granada.
- ▶ Aprobada la [ordenanza de huertos urbanos](#) municipales de Almodóvar del Río (Córdoba).
- ▶ Huertos sociales para [pensionistas y personas con discapacidad](#) en El Rubio (Sevilla).
- ▶ Actividades en huertos urbanos de Sevilla por el [Día Internacional de la Salud](#).

## Aspectos prácticos del huerto: la importancia de la polinización en el huerto

La polinización en el huerto debe ser considerada como un aspecto agronómico tan importante como el riego o la fertilización, al estar involucrada en el ciclo de reproducción sexual de las plantas con flores (todas las de interés agrícola) y, por tanto, en la producción final.

Esta polinización puede englobarse en dos grandes grupos, dependiendo del agente polinizador. Por un lado, existe la anemófila, cuando el viento es el protagonista. Por otro, la zoófila, cuando los agentes polinizadores son aves, murciélagos o insectos, recibiendo la polinización en estos casos distintas denominaciones, ornitófila, quiropterófila o entomófila, respectivamente. Son los insectos el grupo de polinizadores más importantes y numeroso del huerto, por lo que en su diseño es fundamental incluir medidas para su fomento, que dependerán obviamente del tipo de cultivo a implantar y que redundarán, sin lugar a dudas, en la mejora de la propia polinización. Téngase presente que algunas plantas son capaces por sí mismas de autopolinizarse y autofecundarse (autogamia) teniendo, por tanto, un menor grado de dependencia de los agentes polinizadores.

Sin embargo, la mayoría de los cultivos del huerto van a depender en mayor o menor medida de la polinización entomófila. Plantas de la familia de las cucurbitáceas (calabacín, calabaza, melón, sandía, pepino, etc.) o de las rosáceas (frambuesa, fresa, guinda, manzano, membrillo, níspero, peral, etc.) e incluso las procedentes de la familia de las solanáceas (berenjena, pimiento, tomate, etc.), entre otros cultivos habituales en nuestros huertos, son extremadamente dependientes de estos pequeños aliados, que es conveniente primero conocer, para posteriormente contribuir a su fomento.

La presencia de plantas “auxiliares”, con floraciones escalonadas a lo largo de todo el año, son fundamentales a la hora de mantener y preservar estos polinizadores, que encontrarán alimento en cualquier época del año sin necesidad de marcharse del huerto. Esto puede conseguirse intercalando policultivos o con la presencia de setos y/o cubiertas vegetales. También ayudan otro tipo de estrategias como la dotación de refugios (montón de rocas o maderas, cañas, hoteles de insectos, etc.), la disposición de una fuente continua de agua o una reducción del excesivo laboreo del huerto. Todas estas estrategias por sí solas, representan buenas opciones para fomentar la permanencia de muchos de nuestros protagonistas, recomendando su aplicación combinada para alcanzar resultados óptimos en este tipo de polinización.



Sífido sobre flor de romero. Foto A. Bravo



## España entra en el “Top 10” de los países con mayor mercado ecológico

España entra en la clasificación de los 10 mercados ecológicos más relevantes, con un valor de unos 1.500 millones de euros. Eso sí, entra en el décimo lugar de una lista encabezada por Estados Unidos (35.800 millones de euros), para un mercado global del orden de 75.000 millones de euros.

Además, destaca como el país con el mayor crecimiento porcentual de este mercado, con un 25 % más sobre 2014, según el informe “El mundo de la Agricultura Ecológica 2017” con datos de 2015 (últimos disponibles para 197 países estudiados, cifra que se reduce a 50 en el análisis económico) presentado en el marco de Biofach.

Este estudio es uno de los más amplios que se realizan sobre el estado de la agricultura ecológica en el mundo. El Instituto de Investigación para la Agricultura Ecológica (FiBL) y la Federación Internacional de Movimientos por la Agricultura Orgánica (IFOAM) son los autores de este informe de publicación anual.

Alemania es el segundo mercado más relevante (8.620 millones de euros), seguida por Francia (5.534 millones), China (4.712 millones), Canadá (2.757 millones), Reino Unido (2.604 millones), Italia (2.317 millones), Suiza (2.175 millones), Suecia (1.726 millones) y cierra el “top 10” España con 1.500 millones.

Suiza continúa como el país con mayor consumo per cápita de productos bio (262 euros), seguida por Dinamarca (191 euros) y Suecia (177 euros). España, con 32 euros, no está entre los países con un gasto muy elevado, pero no se encuentra muy alejado de otros europeos como Italia (38 euros) o Reino Unido (40 euros).

Los datos revelan que la tendencia positiva de los últimos años se mantiene. Según estas fuentes, ya no solo sube la demanda por estos productos, que se ve reflejada en el crecimiento continuado de los alimentos ecológicos -incluso en épocas de crisis-, sino también la extensión cultivada en eco, que ha crecido el 14,7 % en 2015. España, en cuarto lugar, resalta entre los estados con mayor superficie de agricultura ecológica y detrás de gigantes como Australia (con 22,7 millones de hectáreas), Argentina (3,1 millones ha), Estados Unidos (2,03 millones), a los que siguen España (1,97 millones) y China (1,6 millones).

Fuente: [efeagro](#)



Alimentos Ecológicos

## Agenda

- ▶ [Biocultura Barcelona](#): esta feria de productos ecológicos y consumo responsable, se celebrará entre el 4 y 7 de Mayo en el Palau Sant Jordi de Barcelona. Reunirá a más de 700 expositores dedicados a los sectores de alimentación bio, cosmética ecológica, moda sostenible, casa sana, turismo responsable, artesanías y ONG's.
- ▶ [BioCantabria](#): I feria de productos ecológicos, vida sana y consumo responsable, tendrá lugar en el Palacio de Exposiciones de Santander los días 26, 27 y 28 de mayo.

## Documentos de interés

Este mes, traemos a esta sección un trabajo fin de grado llevado a cabo en la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, en el que se ha realizado una [investigación socio-educativa sobre el huerto como herramienta de intervención social](#).

Cada vez son más los trabajos de este tipo que se realizan en las universidades españolas, consecuencia del creciente interés que el tema suscita en la ciudadanía. Valga este ejemplo para tratar de animar al alumnado a desarrollar más proyectos de este tipo, que sin duda contribuirán al desarrollo de la agricultura urbana en nuestros pueblos y ciudades.

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](mailto:agriculturaecologica.agapa@juntadeandalucia.es)