

# Proyecto Ecológico Andahuerto

Nº 36 junio 2018



## BOLETÍN DE HUERTOS SOCIALES Y EDUCATIVOS

- 02 ▶ Huertos para la igualdad
- 03 ▶ Huerto del mes: huerto de San Jorge (Ronda, Málaga)
- 04 ▶ Aspectos prácticos del huerto: aspectos a considerar para iniciar un macetohuerto
- 06 ▶ Noticias de interés
- 07 ▶ Agenda
- 07 ▶ Documento de interés: Manual para la adaptación y mejora de huertos en los centros escolares de Andalucía

# Huertos para la igualdad

La igualdad entre mujeres y hombres es un principio que ha de regir de forma transversal la actuación de todas las administraciones públicas. Para ello, la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural, a través de la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera y el Proyecto Ecológico Andalhuerto, ha iniciado, en colaboración con el Comisionado del Polígono Sur de Sevilla, la primera edición de los Talleres “Huertos para la igualdad”.

A lo largo de las seis jornadas de los talleres, un grupo de personas trabajarán este principio utilizando para ello las tareas que se realizan en los huertos del Proyecto Ecológico Andalhuerto situados en el Complejo Agroalimentario Hacienda de Quinto de Sevilla, en coordinación con dinámicas de grupo orientadas.

Las actividades, que comenzaron el pasado 8 de mayo y finalizarán el próximo 17 de julio, arrancaron con una introducción en la que los asistentes conocieron la huerta a la seca o de secano, se complementó también con una actividad de recolección de habas a la que siguió otra para explicar la técnica de transplante en huerta a la seca de tomateras. Otras de las actividades que ya se han llevado a cabo son las jornadas para aprender a transplantar y sembrar en bancales, que en estos talleres se han realizado con tomateras, berenjenas, calabazas y calabacines, entre otras especies. Como complemento, los asistentes también han aprendido la técnica de acolchado con paja y rastrojos tanto para la huerta a la seca como para los bancales.

Durante el mes de junio, las actividades del taller ‘Huertos para la igualdad’ se centran de nuevo en técnicas en la huerta, como el encañado de tomates, transplante y siembra en bancales, sistema de riego por gravedad a demanda de la tierra, selección de plantas para semillar, eliminación selectiva de hierbas espontáneas, reposición de acolchado, destallado del tomate o recolecciones de diferentes cultivos, entre otras actuaciones. Junto al aprendizaje de estas técnicas, el taller también desarrolla dinámicas de grupo como “de otra galaxia”, “barómetro del género”, “a cada cual su papel” o “sombreros de estereotipos y prejuicios”, que hacen hincapié en la igualdad de género, de manera que la Agencia AGAPA no sólo desarrolla su Plan de Igualdad entre su personal, sino que extrapola este principio de actuación a las acciones promocionales que realiza, como esta que hoy se destaca de Andalhuerto.

El último día del taller, el 17 de julio, está prevista una recolección de calabacines, tomates, pimientos y pepinos, la eliminación selectiva de hierbas espontáneas y la preparación del huerto para el letargo y, en una segunda parte, la dinámica de grupo “sketch y debate”, la entrega de diplomas a los participantes y la degustación de productos de los huertos como colofón de la actividad.



# El huerto del mes: huerto de San Jorge (Ronda, Málaga)

Ya presentamos hace algún tiempo el primer huerto urbano de Ronda; el Huerto Leveque. Ahora nos enorgullece hablar del segundo huerto urbano ecológico de la ciudad, el Huerto San Jorge, en funcionamiento desde el año 2015.

El huerto San Jorge nace de la colaboración de tres entidades que trabajan bajo un enfoque conjunto de mejora de la calidad de vida de la ciudadanía: Cruz Roja de Ronda, el Ayuntamiento de Ronda y Silvema Serranía de Ronda – Ecologistas en Acción.

Este huerto, ubicado en la barriada de San Francisco, consta de 42 parcelas de unos 80 metros cuadrados, destinadas a toda la población. Comparten huertas, familias de todo tipo: personas jubiladas, desempleadas, jóvenes, mujeres, hombres, personas que tiene trabajo pero que desean desconectar del mundo laboral poniendo las manos en la tierra... todos y todas pueden adquirir un trozo de tierra donde obtener sus alimentos de forma saludable.



Imagen panorámica del huerto San Jorge de Ronda

Además, uno de nuestros objetivos es promover la integración: existe un porcentaje representativo de toda la sociedad rondeña. Para ello, dentro del proyecto hay parcelas destinadas a gente de asociaciones con discapacidades, colegios, institutos y personas con problemas de exclusión social. ¡Nuestra idea es crear un espacio de convivencia y colaboración entre todos y todas! Un lugar donde lo común sea la pasión por la tierra y los productos saludables obtenidos bajo el trabajo de cada día.

En ambos huertos urbanos, además de promover lo ecológico con talleres de formación vinculados a la autosuficiencia, siempre intentando aprovechar los recursos que tenemos alrededor, haciendo entender que no debemos depender tanto de los insumos externos, también se pone en valor la importancia de las variedades locales de la zona y el aprendizaje en su manejo, partiendo desde las semillas hasta el control de organismos vivos con preparados caseros o los trucos asociados al cultivo de especies concretas de verduras y hortalizas. Se trabaja bajo un prisma agroecológico, y se promueve el mantenimiento de un legado cultural y agroalimentario tan importante como son nuestras semillas tradicionales.

¡Os invitamos a todos y todas a conocer nuestra experiencia hortelana!

**Patricia Montesinos - Silvema Serranía de Ronda - Huertos Urbanos de Ronda**

# Aspectos prácticos del huerto: aspectos a considerar para iniciar un macetohuerto

Internet dispone de diversos manuales prácticos para iniciarse en el cultivo en macetas o contenedores, abordando las técnicas agrícolas básicas al respecto. Sin embargo, dichos textos no suelen considerar algunas cuestiones fundamentales a la hora de realizar el diseño y puesta en práctica, algo que es decisivo y sobre lo que se va a tratar de dar algunas luces en los siguientes párrafos. Al final de un proceso de análisis previo, habrá que poner en conjunción todos los aspectos considerados y definir hasta dónde y cómo se quiere llegar.

Aunque el enfoque está puesto en los macetohuertos, muchas de estas consideraciones se pueden aplicar a cualquier tipo de huerto que se desee abordar.

Poner en marcha un macetohuerto puede tener un **carácter meramente simbólico**, bien por traer “el verde” al ámbito doméstico, por comer algo autoproducido o por el carácter didáctico para las personas más pequeñas, entre otras razones.

También se puede optar porque el macetohuerto tenga un **carácter productivo** y pueda surtir de cantidades razonables de determinadas hierbas y hortalizas frescas. Aunque, a priori, pueda parecer que se trataría de macetohuertos de un tamaño importante, la escala es una cuestión relativa. Una jardinera bien gestionada en la ventana puede proveer, por ejemplo, del suficiente perejil y cebollino que se precise en la cocina.



Producción de un día cualquiera en un macetohuerto productivo

Un macetohuerto se puede construir realizando una **inversión económica** para la compra de todo lo necesario. Aunque tiene la ventaja de la inmediatez y, por tanto, es adecuada para quienes trabajan y tienen poco tiempo, los contenedores, el sustrato, las semillas, el sistema de riego y los útiles de trabajo requieren de un un gasto importante, especialmente teniendo en cuenta que se suelen adquirir como material de ocio, normalmente más caro. Será difícil amortizarlo económicamente, aunque la amortización que suele buscarse es más bien la emocional.

Sin embargo, un macetohuerto se puede poner en marcha con poca inversión, eso sí, requerirá dedicar un mayor tiempo a conseguir todo lo necesario para construirlo. Se acudirá, en este caso, a aplicar la regla de las 3R (reducir, reciclar y reutilizar) y tener como referente la [Permacultura acuñada por Bill Mollison, como en su propuesta de huerto en balcón](#). Para ciertas personas, esta forma de acometer la puesta en marcha de un macetohuerto es en sí misma un pilar fundamental del reto.

El **tiempo que se está dispuesto a dedicar** es otro de los aspectos en los que no se suele reparar y que es fundamental determinar. En no pocas ocasiones en la vida se abordan con ilusión proyectos de ocio que se hacen crecer de forma rápida e impulsiva desde sus inicios, hasta el punto de entrar en colisión con las obligaciones del día a día. Con ello se corre el riesgo que abandonarlos por no poder mantenerlos al nivel en el que las expectativas están puestas. Es más razonable comenzar de un modo más pausado y meditado, e ir creciendo lentamente con el aprendizaje, disfrutando del momento presente, y no tanto pensando en los logros futuros de tamaño y sofisticación. Hay que tener en cuenta también que se trata con seres vivos, con sus propios ciclos, con los que hay que ser responsable, requiriendo disciplina del tiempo para abordar asuntos como la siembra, el trasplante, el riego o la cosecha, entre otros tantos.



Un huerto de gran tamaño requiere trabajo, aunque aporta grandes satisfacciones

Junto al tiempo, el **espacio a dedicar** es un aspecto importante a considerar para evitar futuras dificultades de gestión. Cuando de lo único que se puede disponer es de una jardinera con aromáticas en el alféizar de la ventana, el espacio es el que es y así hay que aceptarlo. El problema viene cuando se dispone de espacio sobrado y se tiene muchas ganas de construir un macetohuerto. Se corre el riesgo de que las macetas se multipliquen como los panes y los peces, albergando más hierbas silvestres que cultivos, lo cual tiene sus ventajas, pero se suele alejar de la idea común inicial. Por eso, al igual que con el tiempo, es mejor comenzar con un espacio reducido e ir incrementándolo en la medida que se es consciente de que el aumento de la ocupación es asumible.



Un huerto de gran tamaño requiere disciplina y organización.

El **peso** es una cuestión fundamental a considerar si se quieren evitar sustos. Si bien las construcciones modernas se realizan con hormigones muy resistentes, gracias a los cuales esta preocupación no es importante, cuando más antiguas son las casas las capacidades de resistir cargas importantes se reducen significativamente. Esto es especialmente importante tenerlo en cuenta con los balcones y en menor medida con las azoteas. A la más mínima duda, es conveniente contar, al menos, con la opinión de alguna persona arquitecta.

Poner en marcha un macetohuerto puede requerir de cierto conocimiento de bricolaje (corte y unión de madera, realización de agujeros, montaje de riego, electricidad básica, etc.), por lo que, si no se domina la materia, se habrá de considerar o bien adquirir dicha destreza o plantear un modelo que no la requiera.

La **exposición al sol** es algo a tener en cuenta tanto en verano como en invierno. Al respecto del diseño, según las orientaciones, hay que sopesar que:

- ▶ Al norte: en invierno no entrará el sol y el crecimiento será difícil, mientras que en el verano entrará el primer sol de la mañana y el último de la tarde, permitiendo cultivar algunas hortalizas.
- ▶ Al sur: la exposición es la más soleada, perfecta para el invierno, pero requerirá de un buen toldo en verano.
- ▶ Al este: recibirá la agradable insolación de la mañana, evitando en verano el ambiente recalentado del sol de la tarde, aunque en invierno se perderá la confortadora luz vespertina.
- ▶ Al oeste: se perderá la interesante luz de la mañana, sufriendo en verano de tardes sobrecalentadas, mientras que en invierno disfrutará del agradable sol de la tarde.

El **suministro de agua** también ha de ser considerado, pues si no se dispone de un grifo con manguera, cuando se tengan muchos contenedores y macetas habrá que hacer bastantes viajes desde la cocina o el baño para poder regar las plantas. Interesante son las opciones de recogida de agua de la lluvia, depósitos para establecer riegos por gravedad, etc. Y cuando toque irse de vacaciones, habrá que pedir a alguien de confianza que pase a regar cada varios días o poner en marcha un sistema de riego automático conectado al grifo del fregadero, la ducha, o el depósito antes comentado. También se podrán usar, como alternativa, sistemas de autoriego que, de partida, no requieran conexión a la red de abastecimiento.

## Noticias de interés

- ▶ [La localidad madrileña de Rivas dedica espacios urbanos sin uso a huertos urbanos ecológicos](#)
- ▶ [La lechuza, una especie aliada de los huertos ecológicos](#)
- ▶ [Jaulas abiertas: huertos ecológicos para educar](#)
- ▶ [Suelos baldíos se convierten en huertas ecológicas para crear empleo](#)

# Agenda

- ▶ Del 1 de junio al 15 de julio está abierto el plazo de inscripciones para presentar proyectos a la 5ª edición del Premio Huertos Educativos Ecológicos. Tanto centros escolares como organizaciones sociales de toda España podrán enviar la memoria de sus proyectos.

## Documento de interés: Manual para la adaptación y mejora de huertos en los centros escolares de Andalucía

Los distintos factores limitantes con los que nos enfrentamos en Andalucía a la hora de gestionar nuestros huertos, propiciados por el cambio climático, como la escasez de agua, la fuerte erosión de los suelos, o la pérdida cada vez más acusada de biodiversidad, han de ser tomados en cuenta a la hora de enfocar nuestras acciones. Las Consejerías de Educación y Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural han desarrollado un pequeño manual para la adaptación y mejora de huertos en centros escolares de Andalucía. En él se recomiendan técnicas apropiadas para la gestión de huertos eficaces ante este cambio y que, además, simplifican el trabajo a desarrollar en los huertos. Además se explican las ventajas que todas estas recomendaciones suponen respecto al manejo más tradicional, de una forma práctica y sencilla.



Este boletín no se entendería sin la colaboración de las personas implicadas en torno a los huertos sociales y educativos, 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)