

LA CASA DE LA AGRICULTURA

ANEXO II



ÁREA DE DESARROLLO LOCAL
DEL AYUNTAMIENTO DE ORCERA





LA CASA DE LA AGRICULTURA DE ORCERA.

ANEXO 2: FASE 2, TALLER DE INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS SOSTENIBLES.

Contenido

1.- CARTEL PROMOCIONAL DEL TALLER	2
INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS SOSTENIBLES.	2
2.-TRIPTICO PROMOCIONAL DEL TALLER.....	3
INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS SOSTENIBLES	3
2.- OBJETIVOS DEL TALLER.....	4
3.- FORMAS DE ABONADO SOSTENIBLE.....	4
3.1.- ABONADO CON COMPOST.	4
3.2.- PROCESO DE COMPOSTAJE.....	12
3.3.- ABONADO CON VERMICOMPOST.	16
4.- VENTAJAS DEL RIEGO POR GOTEIO.	19
5.- SIEMBRA TRADICIONAL Y SOSTENIBLE.	20
6.- PARTICIPANTES DEL TALLER.	25
7.- ALGUNAS FOTOGRAFÍAS SOBRE EL TALLER.	26



1.- CARTEL PROMOCIONAL DEL TALLER INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS SOSTENIBLES.

Casa de la Agricultura de Orcera

Banco de Germoplasma Vegetal de las Sierras de Segura

**Taller de intercambio de Experiencias
Sostenibles en la Agricultura Familiar**

Martes 9 de mayo 2023

**5 de la tarde en la Casa de la Agricultura
Calle Fragata, 1**

- **Abonados tradicionales de la huertas familiares, tipos de estiércol y disponibilidad actual.**
- **Alternativas al estiércol: Compostaje, técnica y aprovechamiento de desechos vegetales. Producción de abono con Lombriz de California como alternativa viable.**
- **Riegos por goteo como alternativa al riego a manta tradicional, ventajas para las plantas y ahorro hídrico.**

Intercambio de experiencias personales, visita a la planta de compostaje del Huerto Escolar y a la granja de Lombriz de California.

Montaje de riegos por goteo, experiencia practica del Huerto Escolar.

Organiza:





2.-TRIPTICO PROMOCIONAL DEL TALLER INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS SOSTENIBLES



Terminaremos este Taller comparando las ventajas del riego por goteo en contraposición al tradicional riego a manta, el ahorro de agua, la concentración del riego sobre la plantas cultivadas, la disminución de la aparición de malas hierbas, para terminar con la experiencia practica del montaje del riego por goteo del Huerto Escolar.

Taller impartido por P. Pablo Cano Henares
Técnico en Germoplasma vegetal.

Casa de la Agricultura de Orcera
Banco de Germoplasma Vegetal de las Sierras de Segura

Taller de intercambio de Experiencias Sostenibles en la Agricultura Familiar

Martes 9 de mayo 2023
5 de la tarde en la Casa de la Agricultura
Calle Fragata, 1

AYUNTAMIENTO DE ORCERA | DIPUTACIÓN DE JAÉN | BANCO DE GERMOPLASMA VEGETAL DE LAS SIERRAS DE SEGURA | ESCUELA PÚBLICA DE ORCERA (JAÉN) C/FRAGATA, 1

Con este Taller pretendemos hacer un repaso de las técnicas tradicionales de nuestras huertas, formas de abonado, riegos ancestrales y métodos de siembra.

Partiendo de estas premisas expondremos metodologías actuales adaptadas a los huertos tradicionales, siempre dentro del concepto de agricultura sostenible y ecológica. Abordaremos desde el abonado con compost elaborado a partir de restos de vegetación procedentes de nuestra huerta y gallinero, con la creación de nuestra propia compostera y explicación del proceso de compostaje, su técnica y principios básicos para finalizar con la visita a la compostera del Huerto Escolar.

Otra de las técnicas de abonado alternativo es la Granja de Lombriz de California, productora de uno de los guanos más ricos en nutrientes disponibles hoy en día, para ello expondremos sus ventajas, los requisitos básicos de estas granjas y su funcionamiento y terminaremos con la visita de nuestra granja de lombrices del Huerto Escolar.

Taller de intercambio de Experiencias Sostenibles en la Agricultura Familiar

Martes 9 de mayo 2023
5 de la tarde en la Casa de la Agricultura
Calle Fragata, 1

- Abonados tradicionales de la huertas familiares, tipos de estiércol y disponibilidad actual.
- Alternativas al estiércol: Compostaje, técnica y aprovechamiento de desechos vegetales. Producción de abono con Lombriz de California como alternativa viable.
- Riegos por goteo como alternativa al riego a manta tradicional, ventajas para las plantas y ahorro hídrico.
- Intercambio de experiencias personales, visita a la planta de compostaje del Huerto Escolar y a la granja de Lombriz de California.
- Montaje de riegos por goteo, experiencia practica del Huerto Escolar.





2.- OBJETIVOS DEL TALLER.

Con este Taller pretendemos hacer un repaso de las técnicas tradicionales de nuestras huertas, formas de abonado, riegos ancestrales y métodos de siembra.

Partiendo de estas premisas expondremos metodologías actuales adaptadas a los huertos tradicionales, siempre dentro del concepto de agricultura sostenible y ecológica.

Abordaremos desde el abonado con compost elaborado a partir de restos de vegetación procedentes de nuestra huerta y gallinero, con la creación de nuestra propia compostera y explicación del proceso de compostaje, su técnica y principios básicos para finalizar con la visita a la compostera del Huerto Escolar.

Otra de las técnicas de abonado alternativo es la Granja de Lombriz de California, productora de uno de los guanos más ricos en nutrientes disponibles hoy en día, para ello expondremos sus ventajas, los requisitos básicos de estas granjas y su funcionamiento y terminaremos con la visita de nuestra granja de lombrices del Huerto Escolar.

Por último compararemos las ventajas del riego por goteo en contraposición al tradicional riego a manta, el ahorro de agua, la concentración del riego sobre las plantas cultivadas, la disminución de la aparición de malas hierbas, para terminar con la experiencia práctica del montaje del riego por goteo del Huerto Escolar.

3.- FORMAS DE ABONADO SOSTENIBLE.

3.1.- ABONADO CON COMPOST.



SUELOS VIVOS





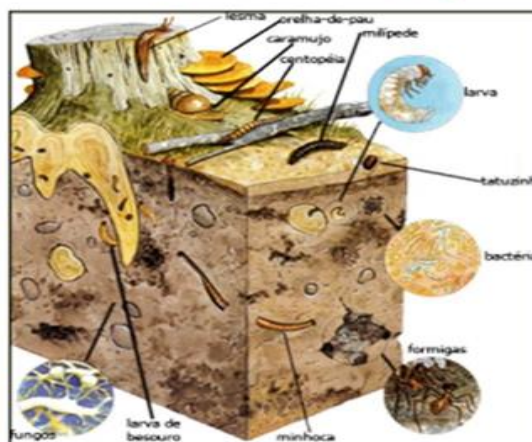
NUTRIENTES Y ENERGÍA





Como fomentar un suelo vivo:

- Adición de abono orgánico y compost madurados.
- No pisar el suelo.
- Labrar sin voltear.
- Utilizar acolchados que cubran el suelo.
- Mantener cierta humedad.
- Mantener una actividad constante del suelo.



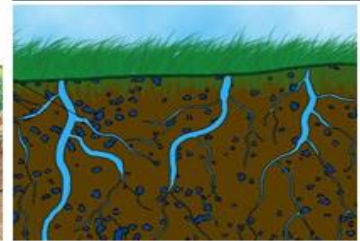


PROPIEDADES DE UN SUELO VIVO CUIDADO Y ABONADO ORGÁNICAMENTE:

- Es más poroso y aireado permitiendo un buen flujo de aire y humedad en su interior, ideal para el correcto desarrollo y crecimiento de los cultivos.

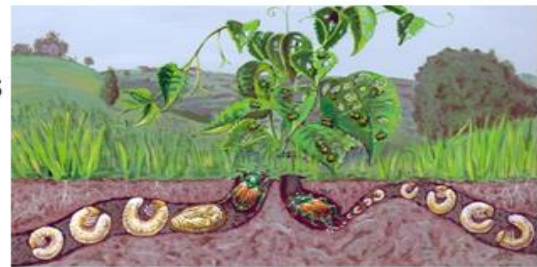


- Recicla materiales creando una gran despensa de nutrientes que los cultivos pueden aprovechar.



- Tiene una mayor capacidad de estabilizarse y autorregularse ante cambios bruscos (salinidad, ph,...)

- Nos ayuda a controlar posibles insectos que puede causar daños a los cultivos y que completan su ciclo en el suelo (lepidópteros, coleópteros...)



Principio de una agricultura sostenible:

- Debemos reciclar e incorporar materia orgánica bien descompuesta al suelo de cultivo.

Mejoramos la estructura del suelo
Mantenemos activo al suelo
Aportamos nutrientes a las plantas
Ayudamos al control de plagas



ABONADO ORGÁNICO:

- ESTIÉRCOL
- COMPOST





Propiedades de un buen abono.

1. Proporciona Nutrientes a las plantas de una forma equilibrada.
2. Proporciona alimento a la microfauna del suelo
3. Mejora la estructura del suelo

No se deben usar los abonos químicos porque:

- No sustenta la vida de los seres del suelo.
- No mejora las propiedades del suelo (las empeora).
- Las plantas tienen un crecimiento rápido que las hace más vulnerables a posibles plagas y/o enfermedades.
- Se utiliza mucha energía (petróleo) para su fabricación.

El abono Orgánico:

-Sustenta y **fomenta la vida** de los seres **del suelo**.

-**Mejora** las propiedades **del** suelo.

-Las plantas tienen un **crecimiento** normal y **equilibrado** que las hace más fuertes frente a posibles plagas y/o enfermedades.

-**Recicla materia orgánica**



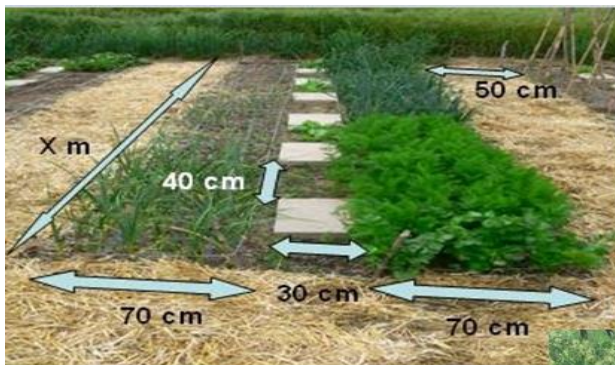
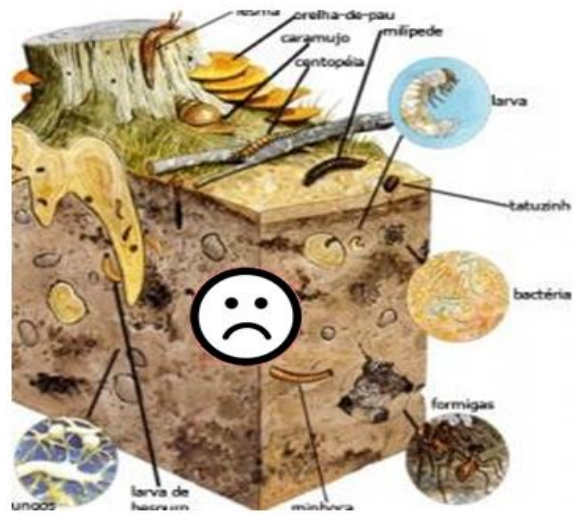
No pisar el suelo



Si pisamos el suelo de cultivo se apelmaza:

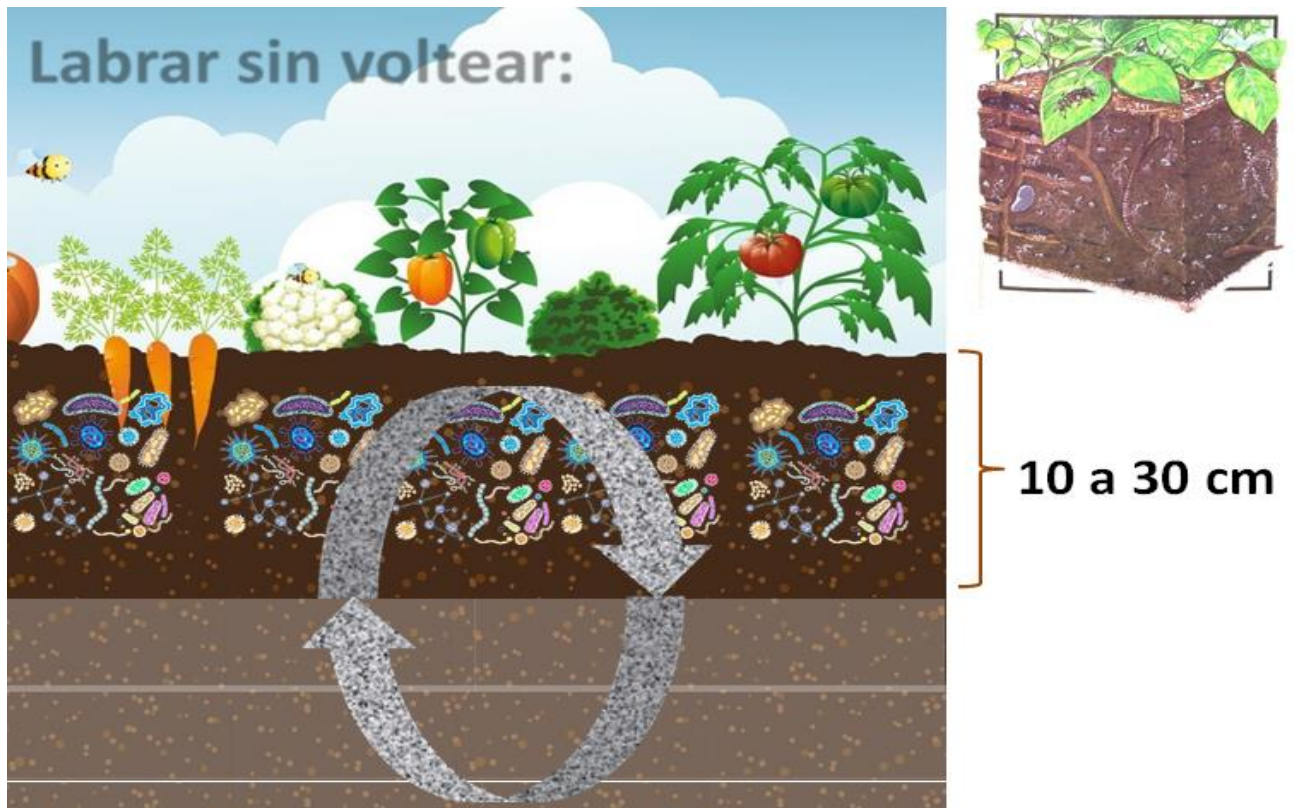
Negativo para:

- El desarrollo de las **raíces**.
- Para la **fauna del suelo**.





Labrar sin voltear.



Acolchado





- 1.- Controlar y disminuir la aparición de hierbas no deseadas que compitan por nutrientes, agua y luz con nuestros cultivos.
- 2.- Mantener la humedad del suelo, ahorrando agua.
- 3.- Evitar la erosión del suelo por la acción del sol, viento y lluvia.

3.2.- PROCESO DE COMPOSTAJE.

INGREDIENTES para el compost:

- RESTOS DE CULTIVOS.
- RESTOS DE PODA.
- HIERVAS SILVESTRES.
- RESTOS DE COCINA (VEGETALES).
- OTROS MATERIALES VEGETALES.
- ESTIÉRCOLES





HABITANTES DEL COMPOST:

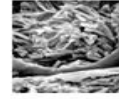
MICROFAUNA:



NECESITAN HUMEDAD

MACROFAUNA:

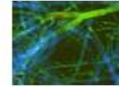
Bacterias:



Actinomicetos:



Hongos:



Colémbolos:



Ácaros:



Coleópteros:



Crustáceos:



Anélidos:



COMPOST:

Materia orgánica



Agua



Aire

Que tras un proceso de descomposición y transformación controlada y llevada a cabo por diferentes microorganismos



Pero...¿en qué proporciones mezclo los diferentes materiales



La relación **Carbono (C)** **Nitrógeno (N)** de los **Materiales que utilizamos como ingredientes C/N:**
Los microorganismos necesitan para descomponer la materia orgánica una relación de:

- **25/30** unidades de **Carbono**
- Por **1** unidad de **Nitrógeno**



Fuentes de **Carbono:** Restos vegetales, cuanto más secos y leñosos, la proporción de Carbono será más alta.



Fuentes de **Nitrógeno:** Restos vegetales frescos/húmedos y Estiércoles.



La relación **Carbono (C)** **Nitrógeno (N)** ideal es:

$$C/N = 25$$



<u>RELACIÓN C/N:</u>	
Serrín virutas: 300	
Papel y cartón: 175.	
Paja maíz: 150	
Restos poda frutales secos: 150	
Paja cebada: 100.	
Paja centeno: 60	
Matas hortícolas secas: 45	
Restos hortícolas verdes: de 15 a 30	
Césped recién cortado: 25	
Restos leguminosas verdes: 25	
Restos de frutas y verduras acuosas: 19	
Estiércol con paja de bovino/equino: 15 a 30.	
Estiércol ovino/caprino: 15 a 20.	
Estiércol conejo: 15 a 18	
Estiércol aves: 10 a 15.	

Indicadores del proceso de compostaje:

El montón no se calienta :

La cantidad de elementos ricos en C es muy alta.
El montón es pequeño.
Falta de humedad.

El montón se calienta pero desprende un fuerte olor a amoníaco:

Nos hemos pasado con la cantidad de materia rica en Nitrógeno.
Es recomendable rehacerlo añadiendo más materia rica en carbono.

El montón huele a podrido y atrae a muchas moscas:

El montón no tiene una buena aireación. putrefacciones anaerobias (sin oxígeno). Al voltearlo se suele observar mohos verdosos o azulados. Esto se debe a un montón apelmazado por el que no corre un mínimo de aire (materias muy finas y/o mucho peso). Podemos deshacerlo e incorporar paja y/o disminuir su altura.

El montón se calienta excesivamente:

Suele ser por un exceso de nitrógeno. Suele ir acompañado de olores amoniacales.

Al voltear el compost observamos mohos blancos y materiales poco descompuestos:

Esto indica que el montón no ha estado en su óptimo de humedad y ha quedado algo seco. Tendremos que regar y humedecer después de voltear.





3.3.- ABONADO CON VERMICOMPOST.

Vermicompostaje: el arte de compostar con lombrices

1. Compostar es **convertir restos orgánicos domésticos en abono natural**, mediante un proceso de fermentación que lo convierte en alimento de fertilidad para la tierra.
2. Compostar requiere **más o menos tiempo según aceleres la fermentación** o la mantengas con el método tradicional en tu compostera.

Pues bien.

El vermicompostaje es compostar con lombrices para que la descomposición de la materia orgánica sea más rápida, y la fermentación, más activa.

¿Por qué se acelera la descomposición?

Porque las lombrices se alimentan de la materia y generan más vida y movimiento dentro del proceso de fermentación.

Y ya sabes lo que pasa: la vida alimenta a la vida en el ciclo de la naturaleza.

Qué es el vermicompost

Cuando compostamos con lombrices obtenemos lo que se conoce como vermicompost.

El vermicompost es un compost o abono natural DE MUY BUENA CALIDAD que a la tierra de cultivo le encanta —sobre todo si es joven, ya que es el más fértil—.

El vermicompost o compost con lombrices se obtiene en 60-90 días, y también se denomina humus de lombriz.

Un humus bien acabado huele bien, a tierra. Debe estar aireado porque nos da la pista de que por allí estuvieron las lombrices.

El vermicompost es un compost fermentado con la ayuda de las lombrices que habitan en él.

Hay que ir paso a paso.

Para compostar con lombrices hay que conocer y seguir el proceso en condiciones y respetar un método.

Y si ves que el asunto se te complica, en lugar de decir «esto no es para mí», te recomiendo ser práctico o práctica y hacerte con una vermicompostera que haga el trabajo como debe hacerse.



Así seguirás reduciendo basura y devolviéndole al planeta lo que nos da sin liarte la manta a la cabeza.

Qué es una vermi-compostera

Una vermicompostera es una compostera especial donde **las lombrices se alimentan de los restos orgánicos** en descomposición, están «a gustito» y pueden hacer su trabajo:

- de forma limpia, rápida y cómoda en tu casa;
- activando la fermentación y la transformación natural;
- generando un humus de lombriz rico en nutrientes que aporta fuerza y resistencia a tus plantas frente a enfermedades.

Es una alternativa sencilla al cubo de la basura tradicional porque, al separar la materia orgánica de la inorgánica, no solo ayudas a que la primera se reintegre en la naturaleza, sino que FACILITAS la separación —y, con ello, el reciclaje— del vidrio, del plástico y del papel y cartón.

Cómo funciona una vermi-compostera

Esto es importante, porque explica la diferencia entre usarla y no usarla, además de contar con un espacio perfecto y especialmente diseñado para que las lombrices hagan su trabajo en condiciones.

Veamos **cómo es una vermicompostera por dentro** para entender cómo funciona.

Empezando por abajo:





Primer piso

El fondo de la vermicompostera guarda el líquido lixiviado, que es una solución de abono cargada de nutrientes que nace del compost generado.

Si mezclas este té de lombriz con agua (con un 90% de agua y 10% de lixiviado, nunca en estado puro) y se lo echas a tus plantas les estarás inyectando pura vida. Les encantará.

Segundo piso

En el segundo piso tenemos el humus de lombriz terminado, de color casi negro y parecido a la tierra mojada. No huele nada, y es raro que encuentres lombrices.

Si encuentras alguna es porque están descansando (o hartas de comer).

Tercer piso

Aquí es donde las lombrices están en su salsa; es como su ciudad de vacaciones. Tiene una textura parecida al fango, y un color un poco más pardo.

Cuarto piso

Estos pisos son los superiores que ves desde fuera.

Hay restos orgánicos en descomposición y mezcla con hojas de árboles, pequeñas ramas, restos de papel y cartón en pequeños trozos.

La temperatura es mayor que en el resto de pisos, y por eso a las lombrices no les gusta mucho y prefieren estar abajo, más fresquitas.

En estos pisos puedes ir agregando tus restos orgánicos cada día e incluso hojas de papel que usas para tomar apuntes o hacer listas de la compra.

Cuánto tarda en crearse el humus de lombriz

Un buen humus aparece a los 2-3 meses.



Dependerá de lo grandes que sean los trozos de comida que viertas (mejor cuanto más pequeños) y del clima que haga en tu localidad (menos tiempo cuanto más cálido).



4.- VENTAJAS DEL RIEGO POR GOTEO.

¿Quieres saber las diferentes ventajas que tendrás si instalas riego por goteo en tu huerto?

El riego por goteo es el sistema de regadío más recomendable para conseguir un crecimiento favorable de las plantas de u huerto. Además, con este método se disminuye, prácticamente a la mitad, la cantidad de agua necesaria para regar, por lo que te proporciona un **considerable ahorro económico**.

Los distintos tipos de riego superficial, como la aspersión, la manguera o la regadera, utilizan elevadas cantidades de agua llegando a provocar encharcamientos y escorrentías y, como consecuencia:

- Los suelos se erosionan provocando la pérdida de nutrientes.
- El sustrato se compacta propiciando un desarrollo radicular ramificado y superficial.



- Al mojar las hojas de las plantas se facilita la proliferación de hongos.
- Se desarrollan raíces ramificadas con mayor exposición al sol, frío, viento, ...

En cambio, utilizando el riego por goteo en nuestros cultivos conseguimos un mejor desarrollo de nuestras plantas debido a que:

1. Las **raíces alargadas** profundizan en el terreno absorbiendo mayor cantidad de nutrientes
2. Al reducirse el exceso de agua **disminuye la aparición de malas hierbas**
3. El terreno se mantiene acolchado facilitando el **crecimiento saludable de la raíz** y proporcionando unas plantas fuertes
4. **Se controla la aparición de hongos y otras enfermedades** al no mojarse la planta (tallos, frutos, ...)
5. Te evitará mucho trabajo y dispondrás de más tiempo libre



Con la llegada de los primeros fríos del invierno y de las heladas nocturnas el hielo provoca importantes desperfectos en las tuberías de riego, por lo que es recomendable revisar tu instalación de riego por goteo para comprobar su correcto funcionamiento.

Sustituye las piezas que se hayan dañado, limpia los restos de cal de los emisores para que no se taponen y controla que no se produzcan fugas de agua ya que los encharcamientos propician la aparición de hongos y de enfermedades.

5.- SIEMBRA TRADICIONAL Y SOSTENIBLE.



Muchas prácticas agrícolas tradicionales, algunas milenarias, siguen demostrando hoy su validez por su sabio respeto a los ciclos naturales. El huerto familiar permite incorporar algunas de ellas. Aquí repasamos cuáles pueden resultar útiles y cuáles no.



Cultivar distintas especies de hortalizas no solo provee una mayor variedad de alimentos, sino que contribuye a alejar de la huerta plagas y enfermedades.

Sí a la diversificación

Frente al monocultivo típico de la agricultura industrial, la tradicional se ha basado siempre en la diversificación (en la foto de arriba). Esto supone, por un lado, no jugárselo todo a una carta, de manera que si un cultivo no se da bien, siempre haya otro que ese año produzca mejor. Por otro lado, cultivar una mayor diversidad de hortalizas, junto con la



rotación de cultivos y el barbecho, es eficaz para mantener la huerta libre de plagas y enfermedades.

Sí a las rotaciones

Esta práctica está muy relacionada con la anterior. Se trata de aprovechar al máximo los nutrientes del suelo y obtener hortalizas mejores y más sanas realizando **rotación de temporada**, es decir, evitando plantar por ejemplo el huerto de verano en el mismo lugar donde se cultivó el año anterior. Y también **rotar por tipos de especies** para no cultivar repetidas veces en la misma parcela hortalizas con exigencias nutricionales similares. Así, es bastante habitual rotar hortalizas de raíz y bulbo (cebollas, puerros, chalotas, zanahorias, remolachas), hoja (lechuga, acelga, rúcula, borraja), fruto (tomates, berenjenas, pimientos, calabacines, pepinos), *mejorantes* (judías y guisantes, que nitrogenan el suelo, y coles).

Sí al barbecho

El cultivo continuado en una misma parcela acaba agotando algunos nutrientes esenciales y facilitando la proliferación de plagas y enfermedades asociadas a esos cultivos. En la agricultura industrial intensiva el barbecho no se utiliza mucho, pero es muy recomendable en huertos familiares, siempre que se disponga de espacio suficiente para hacerlo.

La diversificación y rotación de los cultivos del huerto, junto con el respeto al descanso de la tierra en forma de barbecho, son prácticas agrícolas tradicionales ventajosas para aplicar en el huerto familiar.

Hay varias opciones para poner la tierra en barbecho:

- Dejarla sin cultivar, pero labrándola varias veces durante el descanso para evitar la proliferación de malas hierbas. La desventaja es que la tierra queda expuesta a los rayos del sol, las heladas y la erosión. Además, la recuperación de la vida microbiana será menor.



- Dejarla sin cultivar ni labrar durante el tiempo de descanso. La tierra se recuperará mejor que en el caso anterior pero aparecerán malas hierbas que pueden semillar todo el terreno.
- Una opción intermedia es el llamado *abono verde*, que consiste en sembrar en la zona en barbecho una leguminosa —veza, trébol, alfalfa— y un cereal —avena, cebada— (en la foto de abajo), que al final de la temporada se siegan y se incorporan a la tierra; las leguminosas fijan el nitrógeno del aire, enriqueciéndola, y el cereal le aporta materia orgánica. La estructura y la textura del suelo mejoran y además se mantiene la superficie cubierta de vegetación, protegiendo así la actividad microbiana. Lee *Abono verde para regenerar los suelos* en Verde es Vida nº90, página 54 (hemeroteca *online*).

Sí a las semillas autóctonas

Las semillas que se han ido seleccionando localmente durante generaciones son las que mejor adaptadas están a las condiciones de cada lugar. Sembrar variedades hortícolas de la zona y reproducirlas contribuye a mantener la riqueza genética de nuestro patrimonio agrícola. Sin embargo, es posible que sean menos productivas que las variedades comerciales.

Sí al uso de estiércol local

La agricultura y la ganadería han tenido desde sus inicios una relación simbiótica, por la cual cada una aprovecha los restos generados por la otra. Si el huerto familiar se encuentra en una zona rural es una buena opción utilizar estiércol de los ganaderos locales; se obtiene así un abono de buena calidad a la vez que se les ayuda a eliminar parte de los restos generados por su cabaña. Hasta la aparición de los agroquímicos el estiércol ha sido (y es) el abono más utilizado. En general aporta altos niveles de nitrógeno. Consulta

Sí a los fitosanitarios tradicionales



Existen remedios ancestrales para el control de plagas y enfermedades que, combinados con los nuevos, pueden resultar muy útiles en el cuidado del huerto. Algunos de ellos son:

- **Leche diluida en agua** (una parte de leche y tres partes de agua) para prevenir el oídio.
- **Ceniza** para el control de hongos e insectos en el suelo. También aporta potasio. No obstante, si se utiliza en exceso puede subir el pH del sustrato (alcalinizarlo) y dañar las plantas.
- **Azufre**, utilizado desde la Antigüedad, su uso se extendió en el siglo XIX para el control del oídio en los viñedos. Hoy se aplica en multitud de cultivos, por ejemplo el tomate.
- **Purines de plantas**, una práctica ancestral de macerar plantas en agua para utilizarlas como fungicida, insecticida o abono foliar que hoy está viviendo un resurgir de la mano de la agroecología. Algunos de los purines más comunes son los de ortiga, cola de caballo (o equiseto) y consuelda.

EL RIEGO A MANTA O POR INUNDACIÓN

Sus inconvenientes son un mayor consumo de agua, una mayor compactación del terreno, la proliferación de malas hierbas y la necesidad de trabajos posteriores de cava para eliminar la costra que se genera. El riego a manta tiene sentido en zonas donde ya existe un sistema tradicional de acequias que llevan el agua fácilmente a las parcelas sin necesidad de bombeo. También en zonas tradicionales de vega donde el agua sobrante se filtra y retorna a la red fluvial. En general, y sobre todo en huertos familiares que se riegan con agua de la red, es más aconsejable el goteo porque ahorra mucha agua, ofrece un riego localizado en cada planta, y se puede programar.

NO A LA QUEMA DE RESTOS VEGETALES

Quemar restos vegetales es una práctica aún muy habitual que conlleva algunos aspectos negativos a tener en cuenta. El más evidente es el riesgo de incendio, pero también la contaminación por humo que se produce. Se trata de una práctica muy regulada que



normalmente está prohibida en las épocas más cálidas del año y en la proximidad de las viviendas. En cualquier caso, se debe pedir siempre un permiso a las autoridades y cumplir unas normas básicas de precaución, como dejar un perímetro sin vegetación para que el fuego no se propague. Dado los riesgos que conlleva, una buena alternativa puede ser el triturado (en la foto de abajo) y posterior compostaje de los restos vegetales. Se obtiene así un abono orgánico de alta calidad que se puede utilizar para fertilizar la tierra.

6.- PARTICIPANTES DEL TALLER.

Número de Participantes en este Taller de niños y niñas, mujeres, agricultores y población (137).

- Niños y niñas: Alumnos del “CPR Santa María de la Peña” (115)
- Mujeres: 2.
- Agricultores: 16.
- Población general: 4.

Número de Objetivos de desarrollo sostenible: (7)

- ◆ Hambre Cero.
- ◆ Salud y Bienestar.
- ◆ Educación de Calidad.
- ◆ Igualdad de Género.
- ◆ Agua limpia y saneamiento.
- ◆ Producción y Consumo responsable.
- ◆ Acción por el clima.

Impartido por Pedro Pablo Cano Henares



7.- ALGUNAS FOTOGRAFÍAS SOBRE EL TALLER.

















