

Cultivo al aire libre para principiantes.

Vorbereiding & ontkieming





Índice.

¿Qué debo saber para cultivar al aire libre?

Consejos para comenzar	3
¿Cuál es el mejor momento para comenzar?	6
¿Cuáles son las ventajas y desventajas de cultivar al aire libre?	8
¿Qué influencia tiene la naturaleza?	9
¿Qué conceptos básicos debes saber?	11

¿Qué necesito para cultivar en exterior?

¿Necesito un sustrato?	13
¿Necesito nutrientes básicos?	15
¿Necesito aditivos?	17
¿Qué herramientas y productos necesito?	18
¿Puedo limitar los costes?	19
¿Cómo puedo obtener asistencia?	20

¿Dónde compro los productos?

¿Dónde tengo que buscar?	21
--------------------------	----



¿Qué debo saber para cultivar al aire libre?



Consejos para comenzar.

Si vas a cultivar al aire libre por primera vez, tendrás que hacer varias elecciones. Elijas lo que elijas, todo tiene sus ventajas y desventajas. A este respecto, te ayudaremos mediante consejos y un resumen de las primeras preguntas que necesitas responder, para realizar tu propio plan de cultivo.



Haz un plan y comienza a pequeña escala.

Tu primer cultivo al aire libre te dará más satisfacciones si planificas algunas cosas con anticipación. Puedes empezar a comprar de antemano las cosas necesarias e incluso puedes hacer algunos preparativos para el gran momento en que comiences a cultivar.

Pregúntate lo siguiente:

¿Qué tipo de plantas quiero cultivar? Naturalmente, necesitarás semillas o esquejes, que podrás comprar o encargar en diversas tiendas y tiendas online.

¿Prefieres cultivar en tierra al aire libre o en macetas? Ambos métodos tienen ventajas y desventajas y tu lista de compras será diferente en cada caso. Si comienzas con semillas, tendrás que hacerlas germinar en bandejas o cajas de cultivo y luego trasplantar las plántulas en macetas más grandes, hasta que puedan permanecer al aire libre.

¿Dónde ubicarás tus plantas, al aire libre? Sobre todo si vas a cultivar en el suelo es esta una decisión importante, porque no podrás trasladarlas. Las macetas no tienen este problema, pero limitan el crecimiento máximo de la planta. Básicamente, deberás encontrar un lugar soleado, donde puedas mantener el suelo húmedo. Las macetas deben ponerse fuera del alcance del viento, hasta el final de la fase de floración. En ese momento, sin embargo, el viento sí será necesario, porque previene la formación de hongos en la fruta.



¿Cómo es el cultivo al aire libre?

Una vez que hayas tomado estas decisiones y tengas las primeras cosas en casa, tendrás que esperar el momento adecuado para comenzar. ¿Cómo llevarás a cabo el cultivo? Una planta tiene diferentes fases que requieren diferentes cuidados y nutrición.

Germinación.

Primero plantas las semillas y las haces germinar en bandejas de cultivo. Ello es posible desde febrero hasta mediados de mayo. Las plántulas que provienen de las semillas se trasplantan en macetas pequeñas. Naturalmente, también puedes omitir la germinación de semillas y comenzar con plantas jóvenes.

Fase de crecimiento.

En la fase de crecimiento surgen las partes verdes que crecen por encima del suelo. En un cultivo al aire libre, la fase de crecimiento suele durar más tiempo que en un cultivo de interiores. A partir de abril, la luz natural es suficiente como para que las plantas crezcan sin luz artificial pero, a veces, puede hacer todavía demasiado frío. Desde mediados de mayo desaparece el riesgo de heladas nocturnas y puedes poner tus plantas al aire libre. Si tienes que hacerlo de inmediato o no, dependerá también del período de floración de tu planta. Las variedades de floración corta pueden salir más tarde y las de floración larga, más temprano.

Fase de floración.

Fase de floración. En función del tipo de planta y de la rapidez con que crece, la planta florecerá entre julio y agosto. Una vez en esta fase, la planta formará flores y frutos. Entre finales de agosto y principios de octubre, podrás obtener tu primera cosecha.



¿Cuál es el mejor momento para comenzar?

Uno tiende a pensar que sería mejor comenzar cuando el invierno haya terminado y haya regresado el sol. ¡Pero de esta manera te pierdes unos meses muy valiosos! Ya en febrero puedes obtener un beneficio, si primero haces germinar tus plantas en el interior. Además, puedes comenzar a preparar el suelo en el que tienes planes de cultivar.



Desde la primera semilla.

Si quieres cultivar a partir de semillas, primero tienes que hacerlas germinar. Para ello, pon las semillas en una caja de cultivo con tierra. Asegúrate de utilizar suelo para semillas y esquejes, como Plagron Seeding and Cutting Soil. En la bandeja de siembra, no pongas demasiadas semillas por compartimento: alrededor de cuatro, es más que suficiente. Otra alternativa es hacerlas germinar en tacos de coco, como por ejemplo los de la Seedbox de Plagron. En un período de unos diez días ya tendrás pequeñas plantas: las plántulas. ¿qué debo saber para cultivar al aire libre? 7 cultivo al aire libre para principiantes | El suelo en una bandeja de siembra sin tapa se secará rápidamente. Por eso, una caja de cultivo con tapa es una buena solución, ya que de esa manera se preservará la humedad. Con el paso del tiempo, tus plantas jóvenes necesitarán más espacio. Trasplanta cada plántula en una maceta propia y ponlas en un lugar cálido, por ejemplo, cerca de una ventana orientada al sur, en una habitación con calefacción.

Preparación del suelo.

En febrero ya puedes comenzar con algunos preparativos para tu cultivo de exterior. Si tienes planes de cultivar en el suelo puedes, por ejemplo, comenzar a prepararlo. Los cultivadores profesionales recomiendan remover la tierra y agregar compost, fertilizantes en gránulos o incluso lombrices. Todos ellos proporcionan nutrientes y mejoran la estructura del suelo. De esta manera,



las plantas tendrán más espacio para desarrollar raíces, mejorará la aireación del suelo y se podrá gestionar mejor un exceso de agua. Algunos tipos de lombrices también producen su propio «humus», lo que será muy beneficioso para tus plantas. Todos estos beneficios puedes obtenerlos también con Plagron Mega Worm. Remueve la tierra y mezcla Mega Worm de acuerdo a la proporción que se describe en la bolsa. meer ruimte om wortels te ontwikkelen en de grond is luchtiger en kan beter met veel water omweg. Sommige soorten wormen maken bovendien hun eigen 'humus' aan, die ook veel voordelen heeft voor je plant. Je kunt al deze voordelen ook in huis halen met Plagron Mega Worm. Schep de grond open en meng Mega Worm eronder, in de verhouding die wordt beschreven op de zak.

Las plantas ya pueden salir al mundo exterior.

Una vez pasada la primera mitad de mayo, tus plántulas habrán crecido hasta convertirse en plantas jóvenes en la fase de crecimiento y se podrán plantar al aire libre. Si recién en ese momento hubieras comenzado a sembrar o a plantar esquejes, habrías perdido algunos meses de crecimiento. Sin embargo, nada te impide que hagas germinar un segundo grupo de plantas para que a finales del verano puedas disfrutar de otra cosecha.

¿Cuáles son las ventajas y desventajas de cultivar al aire libre?

Obviamente, la mayor ventaja de cultivar al aire libre es que tu planta recibe luz y agua de forma gratuita. Pero ello trae consigo también algunas desventajas, porque no se pueden controlar ni la fuente de luz (el sol) ni la cantidad de agua de lluvia. Algunas veces llueve demasiado durante un período corto y otras veces hace calor y no llueve durante un período largo. Ambas situaciones son perjudiciales para tus plantas.

Ventajas.

- Proporcionas las necesidades básicas a tus plantas de forma gratuita.
- Las plantas no ocupan espacio en el interior de tu casa.
- La estructura del suelo en tu jardín es a menudo bastante buena.
- En el suelo es posible plantar en un hoyo de plantación más grande.

Desventajas.

- Tienes menos control sobre el agua, la luz y la temperatura.
- Condiciones del tiempo extremas o insectos pueden ocasionar daños en tus plantas.
- Algunos de estos problemas pueden solucionarse al cultivar en macetas, pero las macetas limitarán el tamaño máximo que puedan alcanzar tus plantas.



¿Qué influencia tiene la naturaleza?

Una planta tiene una serie de necesidades básicas: luz, agua, dióxido de carbono, y una temperatura y humedad del aire determinadas. Al cultivar al aire libre, obtienes todo esto de forma gratuita. Esto es algo muy bueno, pero existe un problema: no tienes control sobre estos factores. Además, al estar tu planta a la intemperie, está expuesta a las condiciones del tiempo extremas.

Todo en exceso es malo.

Las condiciones del tiempo no tienen en cuenta tus estupendos planes de cultivo. El clima en el que crece una planta al aire libre, no se puede controlar. Un día llueve, al día siguiente brilla el sol. Una planta adapta su crecimiento a las circunstancias. La regla general es simple: todo en exceso es malo. La luz solar es indispensable, pero si hace demasiado calor durante mucho tiempo, la capacidad de la planta de absorber nutrientes será menor. Debido a la sequía, la planta reducirá la superficie de la hoja, para disminuir la evaporación. De esta manera la planta se protege a sí misma y solo así una planta puede sobrevivir con menos agua de lluvia. Por otro lado, demasiada agua de lluvia en el suelo se traduce en un menor contenido de oxígeno en la tierra. Debido a ello aumenta la posibilidad de que las raíces se descompongan y que se inhiba el crecimiento de la planta.



¿Qué puedes hacer?

- En primer lugar, debes asegurarte de que tus semillas sean adecuadas para el cultivo al aire libre. Especialmente si deseas sacar las plantas al exterior bastante temprano (antes de mediados de mayo), debes tener plantas que puedan soportar temperaturas más bajas.
- Una vez que tus plantas estén al aire libre, asegúrate de que no se espongan ni a un exceso ni a una escasez de agua. Distintas plantas tienen diferentes preferencias, así que presta atención a la descripción cuando compres las semillas.
- El suelo siempre debe tener un buen drenaje y hay que utilizar productos para mejorar el suelo. Gracias a estas medidas, un exceso de agua puede ser bastante controlable. La cantidad de sol es más difícil de controlar si cultivas en el suelo, pero las macetas siempre se pueden trasladar. En este caso también tienes la ventaja de poder trasladar las plantas a un lugar seguro en caso de lluvias muy intensas, tormentas de viento o incluso granizo.
- Puedes usar un barril para juntar agua de lluvia, para compensar un posible período de sequía. Si cuando cae agua la almacenas, tendrás reservas cuando haya sequía. La desventaja es que el agua de lluvia almacenada en un barril puede contener huevos de plagas y microorganismos patógenos.

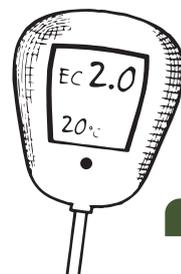


¿Qué conceptos básicos debes saber?

Como muchos otros pasatiempos, el cultivo de plantas posee su propia jerga. Cuando buscas información sobre los métodos de cultivo, el suelo, las macetas y los tipos de nutrición, te encuentras con todo tipo de términos. ¿Qué es un sustrato? ¿Por qué tiene un valor de EC y qué significan esos números?

A continuación te explicamos una serie de conceptos básicos.

- **Substrato.** Es el medio en el que cultivas tus plantas. Este puede ser un sustrato a base de tierra (con un alto contenido de turba), pero también existen sustratos a base de fibras de coco y gránulos de arcilla cocida. El cultivador principiante obtendrá el mayor beneficio con un sustrato de tierra prefertilizado. En este caso no será necesario añadir fertilizante en las primeras semanas y el suelo tendrá una buena estructura.
- **NPK.** Esta abreviatura está formada por las letras que representan a los elementos nitrógeno (N), fósforo (P) y potasio (K). Las plantas necesitan estos elementos para crecer y florecer, pero según la etapa de desarrollo de la planta, los necesitan en diferentes combinaciones. Por eso, los productos fertilizantes siempre muestran un valor NPK, que indica cuál es su composición. Por ejemplo, en la fase de floración es importante que haya fósforo y potasio adicionales.
- **Valor de EC.** DEL término «EC» es la abreviatura de la conductividad eléctrica, por sus siglas en inglés. El agua conduce la electricidad de forma más eficaz si tiene un mayor contenido de sales. Estas sales, también llamadas electrolitos, están presentes en la nutrición básica para plantas. El valor de EC también expresa la cantidad de nutrientes que hay en tu solución nutritiva. El valor de EC se expresa en micro o miliSiemens por centímetro. Lo puedes determinar con un medidor de EC. El valor de EC en el suelo es mucho más difícil de medir. El suelo retiene una parte de los nutrientes y por eso hay que hacer una extracción. Te daremos la explicación más adelante. Cada estilo de cultivo de Plagron tiene valores recomendados de EC. Puedes encontrar estos valores en los Grow Schedules.





- **Valor de pH.** importante, porque para cada planta existe un valor de pH mínimo y otro máximo. El suelo puede ser ácido, puede tener un pH neutro o puede ser calcáreo. La acidez del suelo está en función del contenido de cal del suelo. Los suelos arenosos y los suelos con un alto contenido de turba suelen ser más ácidos que los arcillosos, porque tienen menos cal. El valor del pH se expresa en una escala creciente que va desde pH 1 hasta pH 14. Un valor de pH 1 es muy corrosivo y ácido, un valor de pH 7 es neutro (ni ácido ni calcáreo). Con un valor de pH demasiado bajo habrá una menor absorción de nutrientes. Cada elemento se absorbe en la planta de forma óptima, dentro de un determinado rango de pH. Fuera de ese rango de pH, un nutriente determinado será absorbido con dificultad, o no será absorbido en absoluto.
- **Fase de crecimiento.** Después del período como plántula, esta es la primera fase en la vida de tu planta. Si cultivas en interiores y proporcionas al cultivo luz artificial suficiente y la nutrición adecuada, la fase de crecimiento solo durará unas pocas semanas. Naturalmente, un cultivo al aire libre requiere más tiempo. En la fase de crecimiento, la raíz de la planta se ramificará y se formarán las partes verdes aéreas.
- **Fase de floración.** Con el acortamiento de los días y la disminución de la luz natural, las plantas comienzan a florecer y producir frutos. En realidad, se trata de un mecanismo de reproducción. El acortamiento de los días indica que es hora de formar flores y frutos, para preparar la próxima generación de plantas. Para ti como cultivador significa, sobre todo, que se acerca una estependa cosecha.



¿Qué necesito para cultivar en exterior?

¿Necesito un sustrato?

Le respuesta depende de tu elección de cultivar en macetas o directamente en tierra. En el segundo caso ya tienes el suelo, entonces no necesitarás comprar un sustrato. Sin embargo, puedes mejorar la tierra utilizando ciertos productos. Si, al contrario, quieres cultivar en macetas, tendrás que utilizar un sustrato. Pero, ¿qué sustrato utilizar?



Elegir un sustrato.

La elección de un sustrato es una decisión fundamental para un cultivador. Tienes que considerar tus objetivos de cultivo, tu experiencia y tus posibilidades económicas. Cada sustrato tiene propiedades específicas y afecta tus plantas de distintas maneras. Para los cultivadores principiantes, se recomiendan un sustrato a base de turba con una intensa vida microbiológica y diferentes semanas de prefertilización. Idealmente, el sustrato está destinado a la fertilización orgánica. Un cultivador con más experiencia podría prefertilizar durante un periodo inferior y proporcionar nutrientes naturales, lo que se traduce en cosechas más rápidas y grandes. De todos modos, esto es más difícil a realizar porque el cultivador tendría que controlar constantemente los valores de pH.

Plagron tiene dos estilos de cultivo a base de turba:

- **100% NATURAL.** Con solo una excepción, todos los sustratos de este estilo de cultivo están prefertilizados durante seis semanas. Puedes obtener los resultados mejores con una nutrición orgánica a base de algas, como Alga Grow y Alga Bloom. Este estilo de cultivo se centra en una calidad superior del producto final y es perfecto para los cultivadores principiantes. Estos sustratos contienen mucha turba, que les permite una alta capacidad de retención de agua. Esto significa que tendrás que regar tus plantas con menor frecuencia, por ejemplo una vez cada 3-5 días. Asegúrate de no regar demasiado tus plantas, dejando así el sustrato excesivamente húmedo.
- **100% TERRA.** Estos sustratos están prefertilizados durante periodos más cortos y están creados para ser utilizados con nutrición mineral Terra Grow y Terra Bloom. Esta combinación asegura una cosecha más grande en un periodo menor. La única desventaja es que no es tan fácil a utilizar. Tienes que controlar el valor de pH. Cada mineral tiene una gama di ideal para una absorción óptima por parte de la planta. Si el pH no está en dicha gama de valores, las raíces no pueden absorber unos minerales específicos. Esto significa que la planta non podrá recibir los nutrientes necesarios y podría presentar síntomas de carencia. Controla siempre el valor de pH de tu solución nutritiva y llévalo a 6. El pH ideal para tu sustrato se halla entre 6,0 y 7,0.



Además de los sustratos a base de tierra, ofrecemos sustratos a base de fibra de coco o de guijarros de arcilla. Estos son más adecuados para cultivadores expertos, porque producen resultados mejores con nutrientes minerales y un sistema de riego hidrológico.

¿Necesito nutrientes básicos?

Las plantas necesitan ciertos elementos para llegar a la fase de floración. Tres de estos elementos se pueden obtener mediante aire y agua: dióxido de carbono, hidrógeno y oxígeno. De todos modos, tu planta necesitará otros nutrientes esenciales. Un elemento se define esencial si la planta no puede completar su ciclo en su ausencia y si no puede ser substituido. Para proporcionar estos elementos nutritivos a tus plantas, tendrás que utilizar un fertilizante NPK.

Nutrición NPK.

Nitrógeno, fósforo y potasio son los nutrientes principales de tu planta. Pero estos tres elementos no serán suficiente, porque las plantas necesitan de otros para crecer y florecer. Aunque las plantas necesitan de estos elementos en cantidades menores, estos son esenciales para el resultado final de tu cosecha. Los nutrientes básicos de Plagron proporcionarán dichos minerales a tu plantas.



Elementos secundarios.

- **Calcio.** Necesario durante la absorción de nutrientes y aumenta la estabilidad de la pared celular
- **Magnesio.** Componente de la clorofila que estimula la fotosíntesis y el transporte de potasio
- **Azufre.** Esencial para la formación y el transporte de proteínas. Este elemento cataliza también la producción de clorofila y es útil para el sabor del producto final.

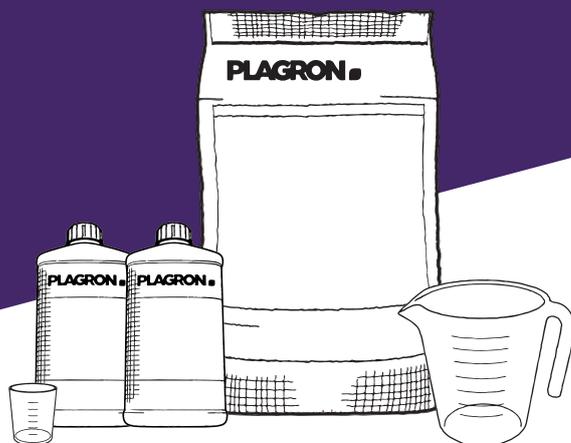
Micronutrientes.

- **Hierro.** Útil para la producción de clorofila, proteínas y carbohidratos.
- **Molibdeno.** Promueve la absorción de nutrientes y transforma los nitratos (nitrógeno) en aminoácidos.
- **Cobre.** Importante para el metabolismo de los glúcidos y de las proteínas. Reforza las células.
- **Zinc.** Útil para la formación de hormonas de crecimiento como auxinas y afecta la producción de clorofila.
- **Manganeso.** Promueve la división celular (mitosis) y mejora el metabolismo de la planta.
- **Boro.** Importante para la formación de las paredes celulares. Útil también para la regulación del flujo de agua.
- **Silicio.** Uno de los bloques fundamentales de las paredes celulares.



¿Necesito aditivos?

Los aditivos son un complemento. Las plantas tienen unos requisitos básicos: luz, agua, dióxido de carbono y niveles de temperatura y humedad adecuados. Si estos requisitos son cumplidos y se proporciona también nutrición básica, entonces no necesitas añadir aditivos. De todos modos, estos pueden ayudar tus plantas, sobre todo en la fase y inicial y en la final, es decir durante la floración. En estos momentos puedes contribuir a la formación del sistema radicular y a la fructificación. Pero podrían surgir otros problemas durante el cultivo de tus plantas y los aditivos pueden ser una solución.



¡Decisiones y más decisiones!

Si quieres utilizar estos aditivos para mejorar tu nutrición, ¿cuáles son los más útiles? Esto depende de tu situación. Los aditivos pueden ser muy útiles, especialmente al cultivar en macetas.

Hay tres tipos diferentes:

- Booster y enhancer (potenciadores), que mejoran la nutrición con dosis altas de fósforo y potasio. Para las plantas más jóvenes, existen fertilizantes foliares que ayudan a formar clorofila, como Vita Race, y otros productos útiles para la formación de raíces. Otros productos, como Green Sensation y Sugar Royal, aumentan tu cosecha, aceleran el ciclo de crecimiento y mejoran la calidad del producto final.
- Además, hay aditivos para el control del valor pH. Estos son muy importantes si se suministra nutrición mineral. Algunas veces podrías tener que neutralizar un pH agresivo de manera muy rápida, si has cometido un error.
- En fin, hay sustratos complementares como humus de lombriz, guano de murciélago, perlita y otros productos para mejorar el suelo. Puedes mezclar estos productos con el sustrato en tus macetas, pero estos tienen efectos aun mejores si cultivas directamente en tierra. Algunos productos para mejorar el suelo son menos adecuados para cultivar en exterior. La perlita, por ejemplo, no se descompone y se queda en el suelo tras tu cultivo. Este sustrato dejará muchos escombros en el suelo.



Welke hulpmiddelen heb ik nodig?

En los últimos topics, abarcamos temas relativos a los grow box (armarios de cultivo), macetas, nutrientes, aditivos y mucho más. Te aconsejamos hacer una lista de las herramientas necesarias para tu primer proyecto de cultivo.

- **Semillas y esquejes.** Obviamente, necesitará la planta en sí. Puedes comprar las semillas, reciclarlas de fruta y hortalizas o pedir un esqueje a alguien que está cultivando.
- **Macetas y bandejas.** Puedes germinar las semillas y dejarlas crecer en una bandeja para semillas por dentro de un armario de cultivo. Existen también alternativas “hazlo tu mismo” más económicas. Si no planeas cultivar directamente en tierra, necesitarás macetas suficientemente grandes. Tendrás que trasplantar de vez en cuando durante el crecimiento de la planta.
- **Termómetro y higrómetro.** Es siempre conveniente controlar la temperatura y humedad del entorno.
- **Herramientas.** Una palita de jardinería, un vaso de precipitado y una regadera pueden ser muy útil para plantar, mezclar soluciones nutritivas y regar las plantas. Un spray rociador también podría ser de ayuda.
- **Substrato.** Necesitarás un suelo diferente por cada fase del ciclo de tu planta.
 - La germinación tiene lugar en tierra para siembra y esquejes.
 - Sucesivamente, las plantas serán trasplantada a macetas más grandes y por fin (si eliges este método) directamente a tierra. Las macetas tendrán que llenarse con sustrato.
 - Mejora el suelo de tu zona de cultivo con humus de lombriz.
- **Nutrición básica.** Generalmente hablando, las plantas no necesitan más de lo que la naturaleza puede ofrecerles. Obtendrás resultados mejores, sin embargo, si añades un fertilizante. Se recomienda una nutrición creada específicamente para ser combinada con el sustrato.
- **Palos y soportes.** Cuando tu planta crece a lo largo de su ciclo, empezará a inclinarse. Sopórtala con un palo o una rejilla de bambú..



¿Puedo limitar los costes?

No todos tienen dinero suficiente para comprar las herramientas más costosa para un proyecto de cultivo. Y, a veces, es más divertido intentar hacer todo gastando lo menos posible. A continuación, encontrarás una serie de consejos y trucos para limitar los costes.

Alternativas baratas.

Existen alternativas simples y baratas para hacer muchas cosas. Empecemos por el principio: las semillas.

- No tienes que comprar necesariamente las semillas. Puedes obtenerlas de la fruta y las hortalizas que comes cada día. Pimientos y tomates llevan semillas que puedes fácilmente utilizar para tu cultivo. La calidad de la semilla no está asegurada, pero intentar no cuesta nada, excepto el precio del producto agrícola.
- La germinación puede tener lugar en específicos armarios de cultivo con bandeja para semillas. Pero puedes también utilizar porta huevos de cartón, cajas de fruta o contenedores de plástico de uva o setas, por ejemplo. De manera similar a un armario de cultivo, estos tienen tapas de plástico que mantienen la temperatura y la humedad constantes. Puedes también cortar una botella de plástico y poner una semilla en el fondo. Utiliza la parte superior como tapa protectora. .
- ¡Pide a los demás y recicla! Las macetas para cultivar en exterior pueden costar mucho, pero probablemente hay personas que quieran deshacerse de estas. Pregunta a tus amigos, en redes sociales y en páginas que promueven el reciclaje en el Internet. Podrías incluso encontrar personas que ofrecen herramientas o materiales de soporte y otras cosas a precios muy bajos.
- Ahorra el coste del agua almacenando agua de lluvia en barril. Además del ahorro económico, de esta manera te asegurarás una reserva para los periodos más secos. Pero ten cuidado, porque en el agua de lluvia podrían esconderse parásitos y microbios.

Pon en práctica estas ideas para ahorrar dinero en las herramientas para el cultivo en exterior.

¿Cómo puedo obtener asistencia?

A pesar de tu atención en la planificación, germinación y crecimiento de tus plántulas, las cosas no están yendo bien. ¿Y Ahora qué? ¿Cómo puedo descubrir y solucionar el problema?



Servicio de atención al cliente Plagron.

Plagron puede ayudarte con la mayoría de tus problemas de cultivo. Envía tus preguntas a servicedesk@plagron.com o completa el formulario de contacto en plagron.com. El Servicio de atención al cliente puede ayudarte con todas las preguntas relativas a la utilización de los productos Plagron. Sin embargo, nuestros expertos del Servicio de atención al cliente pueden responder a tus preguntas y dudas técnicas de cultivo.

Comunidad.

En el Internet existen muchos foros con cultivadores apasionados. En estas comunidades online encontrarás personas que te ayudará a resolver tus dudas, problemas de cultivo y te aconsejará sobre las herramientas. Podría también ser útil buscar en estos foros antes de empezar tu proyecto de cultivo. Encontrará respuestas a tus dudas y a las de los demás. ¡Aprende de las experiencias de otros cultivadores!
¿Dónde compro los productos?.

¿Dónde compro los productos?

¿Dónde tengo que buscar?

En los topics pasados hablamos de todo lo necesario para cultivar en exterior. Un vez que habrás leído lo que te sirve, tendrás que entender donde comprar las cosas.

El centro de jardinería es tu amigo.

La mayoría de las cosas mencionadas se pueden comprar en un centro de jardinería local. Ahí encontrarás armarios de cultivos con bandeja para semillas, vasos y herramientas de jardinería de todos tipos. Si no logras encontrar lo que necesitas, puedes siempre pedir consejos a los empleados.



Semillas.

Puedes comprar semillas de la mayoría de especies y variedades de plantas en un centro de jardinería, tienda de jardín o tienda online. Asegúrate de saber de antemano si quieres características específicas para tu planta y cual variedad tienes que comprar para obtenerlas. Los foros pueden seguramente proporcionarte información útil. Recuerda que podrías encontrar ofertas especiales para obtener mayores cantidades semillas al mismo precio. Algunas plantas tienen características específicas que las hacen más adecuadas para el cultivo en exterior. Esto es muy importante si quieres mover tus plantas afuera más temprano, es decir a mediados de mayo. En este periodo del año el suelo podría todavía ser helado y tus semillas podrían no resistir. Ten cuidado y compra la variedad de semillas adecuada si quieres plantar más temprano.

Sustratos.

Puedes comprar tierra para siembra y esquejes (y después tierra para macetas) en tu centro de jardinería. Si cultivas directamente en tierra, esta podría ser una buena opción. Pero si cultivas en macetas, te recomendamos comprar sustratos específicos. Plagron ofrece una amplia gama de nutrientes básicos, sustratos y aditivos adecuados para cualquier nivel de experiencia y objetivos. ¿Quieres saber donde comprar productos Plagron? Utiliza el Localizador de Tiendas en [Plagron.com](https://www.plagron.com).

Macetas.

Asegúrate de que tus macetas sean adecuadas para el cultivo en exterior y que tengan agujeros de drenaje suficientes en el fondo. Obviamente, el sustrato necesita eliminar el agua en exceso. Puede mejorar el drenaje poniendo una capa de perlita o de cerámica en el fondo de tus macetas. Esta es una optima y barata alternativa.

Estilos de cultivo.

Asegúrate de no mezclar productos orgánicos y minerales. Si esto pasa no es el fin del mundo, pero tienes que considerar que estos productos se utilizan para objetivos diferentes. Si mezclas orgánico y mineral, tu nutrición ya no estará bien con el sustrato y probablemente no vas a obtener resultados excelentes. Gracias a los diferentes colores y los estilos de cultivo indicados en todos los productos Plagron, podrás combinar nutrientes y sustratos adecuadamente. Alga Grow y Alga Bloom se combinan con los sustratos 100% NATURAL, mientras que Terra Grow y Terra Bloom se combinan con 100% TERRA. En este caso, se trata de elegir entre una cosecha de calidad o de cantidad.



¿Eres un cultivador novato y necesita ayuda?

Entonces, solicita aquí nuestra guía de inicio gratis. Además, recibirá gratuitamente los aditivos básicos de Plagron 100% TERRA (250 ml de Terra Grow y 500 ml de Terra Bloom). Estos nutrientes te ayudarán a obtener un crecimiento y floración óptimos de tu planta.



Share your growth!
#growlegendary