



**Las plantas más florecientes en un jardín o una zona de verde público son las plantas perennes. Año tras año aportan color durante varios meses.**

## Plantas perennes: creadoras de ambiente entre el verde

PPH

[spain@pph.nl](mailto:spain@pph.nl)

Las plantas más florecientes en un jardín o una zona de verde público son las plantas perennes. Año tras año aportan color durante varios meses. Permiten combinarlas bien con otras variedades y para casi cualquier lugar hay una variedad o cultivar adecuado.

Las plantas perennes son plantas herbáceas de varios años. Invernan bajo tierra y durante la primavera sus brotes salen nuevamente. Algunas variedades se mantienen verdes durante el invierno, como son: *Bergenia*, *Pachysandra* o *Waldsteinia*. También hay variedades que tienen una forma de floración que incluso en in-

***Campanula lactiflora* 'Pritchard's Variety'.**

vierno mantiene su atractivo. Algunos ejemplos son las gramíneas ornamentales *Sedum* y *Astilbe*.

El cultivo de plantas perennes ha experimentado una revolución en Holanda. Tanto la superficie como el sector profesional de este cultivo ocupan un lugar importante en la arboricultura holandesa. En la actualidad existen cientos de empresas que producen plantas perennes y plantas acuáticas con una superficie total de 1.385 hectáreas.

Las plantas perennes se cultivan en el suelo o en contenedor. El aumento del cultivo en maceta ha dado un impulso importante al

éxito de la planta perenne en el mercado europeo. A finales de los años 70 se empezó con el cultivo de plantas perennes en un contenedor tamaño P9. Hoy en día las plantas perennes también se ofrecen en otros tamaños, como P11, P13 y en macetas de 2-, 3- y en 5 litros. Esto permite anticiparse a las necesidades del consumidor. Las plantas perennes en contenedores cuentan con el interés de consumidores, jardineros profesionales y el sector del verde público. Especialmente este último es un mercado en desarrollo.

El cultivo de plantas perennes en suelo sigue siendo impor-

tante, sobre todo para mercados lejanos. Para estos países importadores es importante que las raíces estén limpias.

### Verde público

Para el uso de plantas perennes en verde público es importante: 'la planta correcta en el lugar correcto'. Para casi cualquier lugar se puede encontrar una variedad o cultivar adecuado: desde el centro de la ciudad hasta su litoral. Cuando están construidos correctamente, los gastos de mantenimiento de plantas perennes son casi nulos. Es uno de los motivos más importantes por lo que se decide poner plantas perennes en verde público.

Es importante que las plantas perennes estén plantadas en tierra libre de semillas, para que las malas hierbas no puedan proliferar. Otro punto importante es que durante la primera temporada, el suelo debería estar cubierto, para

evitar que salga mala hierba. Una norma general es que deben haber 10 plantas perennes por m<sup>2</sup>.

Algunos ejemplos de plantas perennes que tienen muy buena aplicación en el verde público son:

*Aster ageratoides* 'Stardust', *Nepeta x faassenii* 'Walker's Low', *Nepeta grandiflora* 'Dawn to Dusk', *Symphytum grandiflorum* y *Tellimia grandiflora* son plantas con un crecimiento relativamente rápido que se pueden colocar en un arriate, en grupos de arbustos y

rosas, alrededor de árboles solitarios o como plantación en grupo. Estas variedades son muy útiles por su capa de hojas muy cerrada y menos por su floración.

*Geranium macrorrhizum*, *Hemerocallis* 'Pink Damask', *Hemerocallis* 'Radiant', *Hosta sieboldiana* 'Elegans', *Nepeta x faassenii* 'Senior', *Rudbeckia fulgida* 'Goldsturm' y *Symphytum azureum* son plantas de media altura, con un crecimiento rápido y una floración bonita en el sol o semi sombra. Estas plantas son muy apropiadas para arriates, alrededor de arbustos medio altos, como vegetación bajo árboles o plantación en grupos con árboles solitarios y arbustos.

*Aster ageratoides* 'Asran', *Lysimachia punctata*, *Nepeta x faassenii* 'Six Hills Giant', *Persicaria amplexicaulis* y *Solidago flexicaulis* 'Flexi Belle' son plantas altas, con un buen ritmo de crecimiento y una forma de desa-

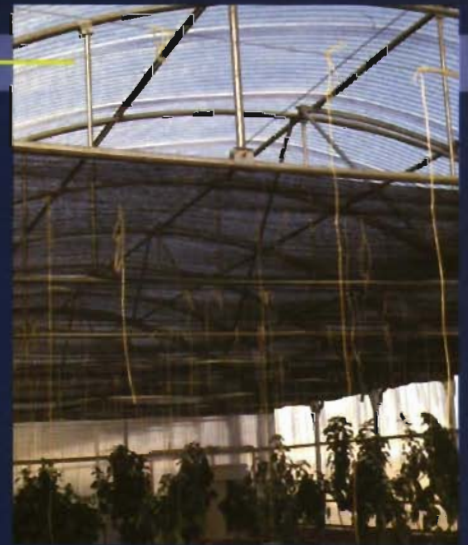
■ **Las plantas perennes son plantas herbáceas de varios años. Invernan bajo tierra y, durante la primavera, sus brotes salen nuevamente. Algunas variedades se mantienen verdes durante el invierno, como Bergenia, Pachysandra o Waldsteinia**

## Con vocación de servir



PLAST-TEXTIL, S.L. ofrece una amplia gama de productos al servicio de la agricultura y horticultura:

- **Mallas sombreo:** agrotexiles de protección solar. Gama que ofrece protección a partir del 30% hasta el 90%
- **Mallas antigranizo**
- **Mallas protección lluvias, escarcha y heladas**
- **Mallas antitrip:** agrotexiles de protección frente a insectos
- **Malla suelo:** agrotexiles para el revestimiento del suelo
- **Mallas cortavientos:** agrotexiles protección viento y salinidad
- **Mantones:** agrotexiles para la recolección de frutos -almendra, aceituna, etc.-, con una extensa gama de tamaños.



Polígono Industrial, s/n - 46869 ADZANETA DE ALBAIDA (Valencia) - Spain  
 Tels.: +34-96 235 90 01 / 235 90 05 / 235 70 17  
 Fax: +34-96 235 70 57  
 e-mail: info@plastextil.com - <http://www.plastextil.com>





rollo fuerte. Tienen características de floración buenas y permiten ponerlas en el sol. Un buen lugar sería en arrietes anchos, al lado de arbustos altos.

### El jardín particular

La diversidad de plantas perennes es enorme: de miniaturas hasta gigantes, para un lugar en el sol o en la sombra, con todos los colores del arco iris, con formas de hojas bonitas y plantas con un olor muy llamativo. Es decir, las plantas perennes se pueden usar de diferentes maneras en el jardín. De forma solitaria o en grupos de algunas plantas, en combinación con plantas anuales o bianuales y arbustos, o como plantas rastreras alegres. Cuando haya el espacio suficiente se pueden hacer combinaciones bonitas en un arriete. Factores a tener en cuenta son: los colores, el periodo de floración, la altura y la forma de las plantas.

### Conceptos de venta

La oferta de plantas perennes es tan amplia que para el consu-

**Algunas especies herbáceas etiquetadas para ofrecer mayor información al consumidor.**

midor es difícil decidir. Por eso, se recomienda ayudar al consumidor a tomar una decisión sobre qué planta llevar a casa. Los cultivadores holandeses ofrecen una buena solución para esto, ofreciendo su surtido según diferentes temas, por sus colores o aplicaciones. De esta forma, el consumidor puede ver enseguida qué planta es la más adecuada para la aplicación que tiene prevista. Además, a través de una etiqueta clara con la foto del producto y las características de la planta se informa sobre cómo mantener la planta.

### Plantas para la sombra

Determinadas plantas perennes prefieren un lugar en la sombra, como por ejemplo *Astilbe* y *Hosta*. *Astilbe* es una preciosa planta adecuada para suelos más húmedos, al margen del agua o un arriete sombreado. Gracias a numerosos cruces se han conseguido

muchos híbridos con una floración en forma de penacho, de color blanco, rosa y rojo, durante los meses de mayo a julio. La *Hosta* es una planta muy decorativa que se valora especialmente por sus bonitas hojas. Existen muchas variedades y cultivares con hojas de color liso o variopinto.

*Hosta* crece rápido en un lugar de semisombra y prefiere un suelo húmedo. Unas variedades conocidas: *Hosta sieboldiana* 'Elegans' con hojas muy grandes de color gris-azul, que alcanza una altura de 80 cm, *Hosta* 'Francee' que tiene hojas verdes con un borde blanco, alcanzando una altura de 50 cm, *Hosta* 'Ground Master' también de hoja verde con borde blanco, pero con una altura máxima de 25 cm. *Hosta* 'Royal Standard' tiene hojas verdes oscuras, una floración abundante de flores blancas, con un olor llamativo.

### Plantas rastreras

Gracias a su limitada altura y su forma de crecimiento a lo ancho, estas plantas son muy adecuadas para cubrir superficies. La *Ajuga* es una buena opción como planta rastrera en un lugar fresco y húmedo. *Ajuga reptans* 'Rubra' tiene hojas de color rojo-marrón y flores azules. *Vinca minor* es una variedad conocida, de floración azul que desarrolla sus brotes cer-

■ **Gracias a su limitada altura y su forma de crecimiento a lo ancho, las plantas rastreras son muy adecuadas para cubrir superficies. La *Ajuga* es una buena opción como planta rastrera en un lugar fresco y húmedo**



**Propuestas de presentación de perennes en un garden center.**

sus hojas. Una planta rastrera para lugares húmedos es *Lysimachia nummularia*. Las flores amarillas aparecen de mayo a julio. *Lysimachia* se combina bien con *Brunnera macrophylla* y *Mimilus*, una planta de floración abundante con flores de color rojo claro.

**Gramíneas**

Las gramíneas forman una de las familias más numerosas. Son plantas que se adaptan fácilmente, y se desarrollan bien en diferentes lugares. Muchas gramíneas ornamentales llaman la atención por sus bonitas macollas, su floración y sus bonitas hojas. *Hakonechloa* es una planta preciosa en el primer plano de un arriate, por su forma y sus hojas.

*Carex elate 'Aurea'* es una variedad que genera macollas. La hoja es amarilla clara con un borde verde. Su floración es en los meses de mayo a julio, con espigas de color beige-marrón. *Carex*

ca del suelo. *Campanula portenschlagiana* es una planta perenne, que produce desde el fin de la primavera hasta la mitad del verano abundantes flores azules.

**Plantas de orilla**

Las plantas de orilla pueden crecer en un suelo tanto seco como húmedo. Tienen valor decorativo, tanto por sus flores como por



**Tanto en invierno como en verano.**

**Polysack**  
www.polysack.com

**ALUMINET®**  
PANTALLA TERMO-REFLECTORA

¿En invierno y en verano? ¿Todo en uno? Ahora es posible gracias a **Aluminet®**, las únicas pantallas del mercado que además de garantizar la protección de su cultivo contra las heladas, aumentan su rendimiento en clima cálido.

**Con Aluminet®, consiga un óptimo aprovechamiento de su cultivo durante todo el año.**

**Polysack Europa:** info@polysack-europa.com

Tel: 93 2282103

Fax: 93 2282104

*buchananii* es una variedad de limitada altura y que prefiere un lugar soleado. Su floración es en los meses de junio y julio, con espigas de color rojo-marrón. En invierno es mejor tapar la planta.

*Imperata cylindrica* 'Red Baron' es una planta preciosa, que pone un acento diferente en un arriate. Las hojas son rojas que se hacen más intensas conforme avanza el verano.

Como se ha mencionado anteriormente, existe una gran variedad de plantas perennes. A continuación se describen unos grupos interesantes.

### Aster

Dentro de la especie de *Aster* se pueden destacar tres grupos: Las ásteres de primavera, verano y otoño. Las ásteres de primavera tienen una altura limitada y solamente una flor por tallo. Las ásteres de verano y otoño alcanzan diferentes alturas y tienen más flo-

res por tallo. Los colores varían desde el rosa claro hasta el violeta oscuro, con muchas variantes. Un color muy llamativo es el de *Aster* 'Jenny', con flores violetas que aparecen entre agosto y octubre.

### Campanula

La especie posee un gran número de variedades bajas, medio altas y altas que lucen más en semi sombra o el sol. Todas las variedades tienen flores con forma de campana, con colores que varían desde el blanco, azul hasta el violeta oscuro. *Campanula lac-*

*tiflora* 'Pritchard's Variety' es una de las variedades más bonitas con flores en forma de campana, alcanzando una altura de incluso 1,5 metros. Durante el verano, los tallos se desarrollan hacia arriba, con hojas pequeñas de forma ovalada. En sus extremos se desarrollan los penachos llenos de flores lilas y azules.

### Echinacea

La *Echinacea* prefiere un suelo rico y bien abierto, en un lugar bajo el sol. En el jardín la *Echinacea purpurea* alcanza una altura de un metro y tiene flores de hasta 10 cm, floreciendo de julio a septiembre. El corazón de la flor es negro-marrón y los pétalos tienen un color rosa-rojo. Después de la floración las flores resisten mucho tiempo y con una apariencia agradable en ramos de flores. Otro cultivar con flores rojas oscuras llamativas es *Echinacea purpurea* 'Kim's Knee High'.

■ **Es importante que las plantas perennes estén plantadas en tierra libre de semillas, para que las malas hierbas no puedan proliferar. Otro punto importante es que durante la primera temporada, el suelo esté cubierto, para evitar que salga mala hierba**



## RANGO Y EXPERIENCIA

Tozer Semillas es una compañía que trae al mercado nuevas y mejores variedades a través de un gran trabajo de Selección y Mejora de productos.

Dentro de nuestro programa de mejora trabajamos productos como la chirivía, calabazas, calabacines, apio, lechugas, coliflores y otros cultivares para satisfacer la demanda de los agricultores y los mercados.

Disponemos de un gran rango de variedades y experiencia en nuestros productos que pueden ser facilitados a través de nuestros representantes en Inglaterra o España.

## SEMILLAS TOZER

<b>Central</b>	<b>Delegación Andalucía</b>
Móvil +34 679 262810	Móvil +34 659 827396
TEL/FAX +34 968 572980	TEL/FAX +34 950 466030
e mail tozeriberica@telefonica.net	email tozerandalucia@hotmail.com

www.tozerseeds.com

### Epimedium

Esta planta que florece entre abril y mayo, también durante el resto del año es atractiva por sus maravillosas hojas. Algunas variedades tienen hojas verdes que cambian a bronce en invierno. Las plantas alcanzan una altura máxima de 50 cm y deberían estar en primer plano en el arriate. *Epimedium versicolor* 'Sulphureum' es una planta con flores abundantes de color amarillo suave, que hacen una bonita combinación con las hojas.

### Geranium

*Geranium* es una planta agradecida que florece de forma ininterrumpida entre mayo y septiembre, con flores rosas, azules, violetas y púrpuras. El *Geranium* prefiere un lugar húmedo, con un suelo bien drenado en semisombra. Se puede utilizar bien en arriates, jardines de rocas o en un lugar fresco al lado del agua.

Una variedad rastrera muy buena es *Geranium cantabrigiense* 'Cambridge', que tiene flores rosas-lilas.

### Hemerocallis

Esta planta de la especie del liliium es muy elegante, con hojas que parecen caña, y se puede utilizar en muchos lugares del jardín. Tanto en el sol o en semisombra, en un arriate, al lado de un estanque, o en contenedores, la *Hemerocallis* es siempre de una apariencia llamativa. *Hemerocallis* cuenta con una gran diversidad de cultivares y colores. Cuando se eligen correctamente los cultivares, el propietario del jardín cuenta con una floración bonita entre mayo y septiembre.

*Hemerocallis* se puede utilizar también como planta solitaria en el césped. Además existen cultivares que se pueden utilizar bien para rellenar espacios o alrededor de árboles y arbustos en jardines de bajo mantenimiento. Una de



Etiquetado de plantas perennes preparadas para su comercialización en el punto de venta.



**SOPARCO  
ODENA**

**ONDINE®**  
Ø 26 cm-6L

(Roma reserva de agua)  
Decor Roma, versión brillante  
Echador  
Boca de llenado de agua



6 L de sustrato  
2 L de reserva de agua



La subida del agua por capilaridad a escoger entre 2 modalidades:

- por una mecha conductora de la humedad
- por el sustrato: 3 patas rellenas de sustrato en contacto con el depósito de agua

Posibilidad de colgar

Colores : beige, verde pino

Apdo 131- 08400 Granollers (Barcelona)  
Tel : 93 849 67 05 - Fax : 93 849 34 44 - E-mail : info@plasticosodena.com

### PEDIDO DE MUESTRAS

Sr/Sra .....

Producciones .....

Dirección .....

Tel. ....

Fax .....

E-mail .....

Desea recibir una muestra de ondine®

Beige

Verde pino





las híbridas de *Hemerocallis* más bonitas es 'Stella de Oro'. Llama la atención por su poca altura de 30 cm. Sus flores olorosas son de color amarillo-oro, de 5-6 cm de tamaño.

**Phlox**

El *Phlox* cuenta con muchas variedades y un gran número de aplicaciones. Existen variedades bajas y altas que son muy variadas en color y periodo de floración, desde la primavera hasta el verano. *Phlox* prefiere un lugar soleado y suelo rico en humus, no muy seco. Las variedades de *Phlox*

Arriba *Phlox subulata* y abajo *Echinacea purpurea*.

*subulata* son plantas rastreras fuertes que florecen en primavera con flores de color rojo carmín y blanco.

**Sedum**

*Sedum* es una planta con tantas aplicaciones que ya resulta imposible tener un jardín particular sin ella. Especialmente las variedades más bajas son muy adecuadas para cubrir paredes, pasillos o jardines de rocas. Una va-

riedad bonita, también apreciada por las mariposas es *Sedum spectabile* 'Rosenteller'. Las flores son muy bonitas, de color rosa y la planta alcanza una altura de 50 cm.

**Verónica**

Verónica se desarrolla mejor en un jardín semiseco, rico en humus. La altura cambia según la variedad, desde 5 cm hasta plantas de casi un metro. Los cultivares de *Veronica austriaca* de 30-40 cm son una buena opción en un arriate. 'Royal Blue' (azul oscuro) y 'Shirley Blue' (azul lila) son una aparición llamativa por sus colores azules intensos.

■ **Determinadas plantas perennes prefieren un lugar en la sombra, como por ejemplo *Astilbe* y *Hosta*. *Astilbe* es una preciosa planta adecuada para suelos más húmedos, al margen del agua o un arriate sombreado**

**Para saber más...**

[www.pph.nl](http://www.pph.nl)



Soluciones de Logística



RUTEXPORT Plataforma de gestión de servicios logísticos, ofrece a través de la Plataforma de captura de datos móviles MOVILDATA, diferentes servicios a **exportadores e importadores.**

**LOCALIZACIÓN DE CARGA.**

Permite conocer a su requerimiento, el punto exacto en donde se encuentra su carga.

**ENTREGA Y CONFORMIDAD EN TIEMPO REAL.**

Si así lo desea puede ser informado de la descarga en tiempo real.

**TRAZABILIDAD.**

Información de todos los datos relevantes de recogidas, entregas, y resto de datos de trazabilidad.

**SERVICIOS A LOS TRANSPORTISTAS**

- Localización de vehículos
- Planificador de rutas
- Control de cumplimiento de rutas
- Creación de puntos de interés propios
- Generación de alarmas
- Mensajería GPRS
- Informes de actividad
- Sensores de temperatura, puertas de carga, ignición, etc.
- Voz manos libres

**ALARMAS CONTROL DE TEMPERATURAS.**

Puede recibir alertas en caso de sobrepasar las temperaturas señaladas en función del tipo de producto que transporta.

**CONTROL DE DESCARGA.**

Posibilidad de poder verificar la correcta descarga en destino.

**GESTIÓN DE TRANSPORTISTAS HABITUALES.**

Permite ofrecer servicios, a los transportistas señalados como favoritos.