



CÓMO CONSTRUIR UN JARDÍN VERTICAL

IDEAS PARA PEQUEÑOS JARDINES,
BALCONES Y TERRAZAS

MARTIN STAFFLER

www.gotill.com



MARTIN STAFFLER

CÓMO CONSTRUIR UN JARDÍN VERTICAL

IDEAS PARA PEQUEÑOS JARDINES,
BALCONES Y TERRAZAS

GGDIY

6 CUESTIONES PRÁCTICAS

- 8 Plantas hermosas y felices
- 10 Aire y espacio para las raíces
- 12 Riego y fertilización
- 16 Materiales y mantenimiento
- 18 Cuidados a lo largo del año
- 20 Cómo sobrevivir al invierno
- 22 Plagas

24 PROYECTOS

- 26 El encanto de los palés
- 28 Detalles atractivos
- 30 Palés para colgar
- 34 Privacidad y protección
- 36 Un conjunto armonioso
- 38 Un invernadero en miniatura
- 39 Reciclaje creativo
- 39 El festival de las botellas
- 40 Tetra Pak & Co.
- 42 Una estantería plegable
- 46 Tiestos con encanto
- 48 Jardines en bolsas
- 50 Bolsas para fresas
- 52 Sacos de yute para hierbas aromáticas
- 54 Más bolsas para plantas
- 56 Cuadro vegetal
- 58 *Kokedamas*
- 62 Tomates boca abajo
- 64 Las trepadoras
- 66 Grosella espinosa en espaldera
- 68 Gaviones
- 70 Un queso gruyer

ÍNDICE

72 PLANTAS

- 74 Plantas herbáceas perennes
- 78 Plantas suculentas
- 80 Verduras
- 84 Hierbas aromáticas
- 88 Fruta

- 90 Índice temático y de ilustraciones



LOS SECRETOS DE LOS JARDINES VERTICALES

CONCEPTOS BÁSICOS

- Luz y sombra
- Temperatura y aire
- Tierras y sustratos
- Riego
- Fertilización
- Mantenimiento
- Cómo sobrevivir al invierno
- Plagas y enfermedades

Plantas hermosas y felices

Para que broten y florezcan en las mejores condiciones, es importante tener en cuenta las necesidades específicas de cada una de las plantas que has elegido para tu jardín. Las condiciones especiales de ciertos lugares requieren a veces aplicar enfoques poco usuales.

En principio, los lugares donde podemos colocar las plantas se clasifican según la radiación solar que reciben. Existen variedades de plantas adecuadas para terrazas soleadas y calientes, y en cambio otras que solo prenden en patios umbríos. Entre ambos extremos, se encuentran las zonas de sombra parcial y las áreas semisoleadas. Las áreas semisoleadas son aquellas zonas situadas junto a edificios o árboles y que, dependiendo de la luz que reciben, a ratos están al sol y a ratos a la sombra. De hecho, en el caso de algunas especies es muy importante que nunca estén expuestas al fuerte sol del mediodía. Otras prosperan solo con un alto grado de exposición a la luz solar. Para la mayoría, es suficiente recibir unas horas de luz solar al día. Antes de que empieces a sentirte abrumado por todos los datos cien-

tíficos acerca de la luz ultravioleta, debes saber que, aunque es cierto que hay un lugar idóneo para cada planta, si se les dedican los cuidados necesarios, la mayoría de ellas también pueden crecer en lugares menos óptimos, lo cual supone una

CONSEJO

Siempre que sea posible, en días especialmente calurosos conviene colocar a la sombra las plantas durante el mediodía.

Para ello bastarán una simple sombrilla o un toldo. De otro modo, y en particular las plantas jóvenes, podrían quemarse rápidamente y sin posibilidad de regeneración.



GERANIO

HUSO DE LA FORTUNA

FRESAS

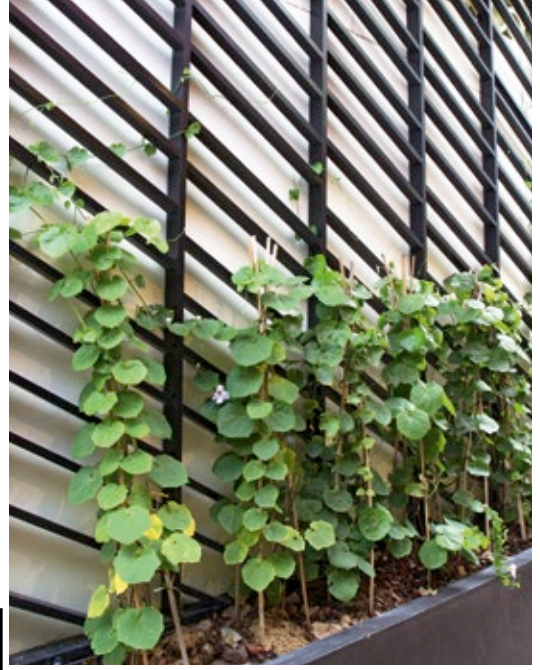
ALCHEMILA

HORTENSIA DE INVIERNO

BERGENIA



1



2

1. Las fresas silvestres necesitan sol y suelos ricos en nutrientes.
2. Para lograr unas plantas en espaldera como estas es indispensable disponer de macetas de gran tamaño.

gran ventaja para ti. En los jardines verticales, la intensidad luminosa desciende hacia abajo, como si diéramos, pero no tanto como para que en la zona superior solo prendan plantas suculentas, como la siempreviva, y en la inferior solo los helechos. Ahora bien, lo que sí puede suceder es que la lechuga crezca más hermosa si la sitúas en la zona superior.

CÁLIDO Y LUMINOSO

No solo la luz, sino también la temperatura y la ventilación influyen en el crecimiento de las plantas.

Junto a una pared soleada hace más calor que en un lugar expuesto al viento. Los muros almacenan calor para luego desprenderlo. Hasta cierto punto, la fuente de calor adicional es beneficiosa. Sin embargo, si, por ejemplo, las plantas están situadas delante de una superficie de metal demasiado caliente, sin duda se quemarán. A todas las plantas les viene bien una corriente de aire fresca. Allí donde el aire no se mueve, las plantas desarrollan a menudo enfermedades como el mildiú y se acumulan parásitos como el pulgón. No obstante, en una azotea

Al plantar nuestras especies favoritas en bolsas individuales, sus raíces no compiten entre sí. Lo mejor es ubicar las plantas colgantes únicamente en la zona inferior para que no tapen a las demás.



las tormentas pueden causar estrés a nuestras plantas.

UNA BASE SÓLIDA

Lo que es aplicable al jardín tradicional, se aplica igualmente a los jardines verticales: sin un buen sustrato, las plantas no prenden bien y se van marchitando. Afortunadamente, en los viveros podrás elegir entre una gran variedad de tierras. Entre otras existen productos libres de turba, con los que, además, estarás contribuyendo a reducir la preocupante disminución de las turberas altas de la Europa oriental.

CONSEJO

El mejor sustrato sirve para poco si las plantas no tienen suficiente espacio para sus raíces.

Asegúrate de que el cepellón que la envuelve no toca el borde del tiesto al plantarlo, sino que dispone de unos 1-2 cm libres; así la planta podrá sobrevivir y continuar creciendo.