



Lythrum salicaria domina el paisaje.

Esta especie produce semillas de manera prolífica. Llega a producir entre dos y tres millones de semillas al año.

Proteja su hogar y su querida comunidad.

La jardinería es un pasatiempo que da mucha satisfacción y dedicarse a su jardín es una buena manera de embelezar su hogar. Pero antes de comprar plantas o sembrar semillas, estudie un poco y ponga atención. Algunas plantas son nocivas para el medio ambiente y causan estragos en nuestras áreas silvestres al suprimir el crecimiento de las plantas nativas.

Datos sobre plantas invasoras.

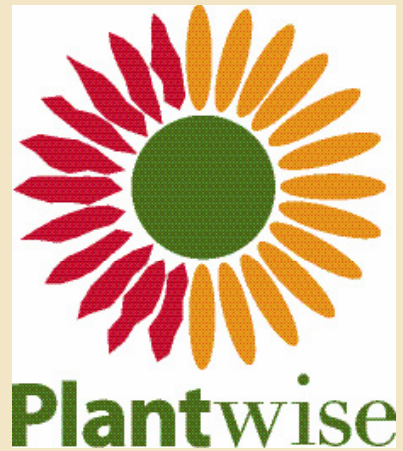
Las especies invasoras son aquellas que no son nativas de un ecosistema cuya introducción causa o puede causar daño económico o ambiental o daños a la salud humana.

- Las especies invasoras son la peor amenaza a la biodiversidad propia de áreas silvestres protegidas.
- En los Estados Unidos, las plantas introducidas invaden el hábitat de animales silvestres a una tasa de 1.729.730 acres por año.
- Los científicos estiman que se gastan \$35 mil millones de dólares al año para controlar plantas invasoras y reparar los daños causados por ellas.

Entérese antes de sembrar

En vez de usar plantas invasoras, busque opciones inocuas. Aprenda sobre las plantas nativas de su área, es decir, su flora regional.

Visite el sitio www.wildflower.org y seleccione explore plantas.



www.beplantwise.org



Las apariencias engañan – el lirio acuático *Eichornia crassipes* taponan canales y cubren cuerpos de agua.

Este programa proporciona información para aficionados a la jardinería y jardineros sobre el manejo de sus jardines para preservar las cualidades únicas de las áreas silvestres circundantes. El programa consta en una asociación entre la oficina nacional de parques de los EE.UU. National Park Service, el centro de flores silvestres Lady Bird Johnson Wildflower Center, el club de jardín de América Garden Club of America, y el consejo nacional para especies invasoras National Invasive Species Council entre otros colaboradores cuyo objetivo es reducir la cantidad de plantas invasoras en los jardines urbanos.

Guía para sembrar con cuidado y con sentido

1. Aprenda sobre la flora local. Entérese cuales son las plantas que causan problemas en los parques y áreas silvestres de su región. Así sabrá que especies de plantas debe evitar.

2. Escoja especies que no sean invasoras. Indague en un vivero cuáles plantas puede usar en vez de las especies invasoras. Busque plantas nativas que no dañan el medio ambiente y tienen características similares a las invasoras.

3. Tenga cuidado de no introducir plantas invasoras sin querer. Revise su ropa, sus pertenencias y su vehículo para prevenir la dispersión de semillas o partes de plantas que se hayan adherido a su vector.

4. Si hace intercambio de plantas con sus vecinos y amigos, hágalo con cuidado. Muchas de las plantas invasoras se han propagado por su belleza como plantas ornamentales. No comparta plántulas o vástagos de plantas invasoras.

5. Use mezclas de semillas que no contengan semilla de plantas invasoras. Revise la lista de contenido en los paquetes de semilla para cerciorarse que no contengan plantas invasoras. Compre sus mezclas de semilla con proveedores reconocidos que garantizan la pureza del contenido de sus paquetes. Lleve consigo una lista de las especies nativas de su región cuando vaya a comprar semilla.

6. Use tierra y abono libre de mala hierba. Algunas plantas invasoras se introducen con las mezclas de tierra o abono. Compre tierra o abono con proveedores reconocidos que garantizan la ausencia de mala hierba. Busque etiquetas que certifiquen que no contiene mala hierba.

7. Tenga especial cuidado con las plantas acuáticas. No las bote nada más. Muchas de las plantas acuáticas que ahora son invasoras se introdujeron por su uso ornamental en peceras o jardines acuáticos.

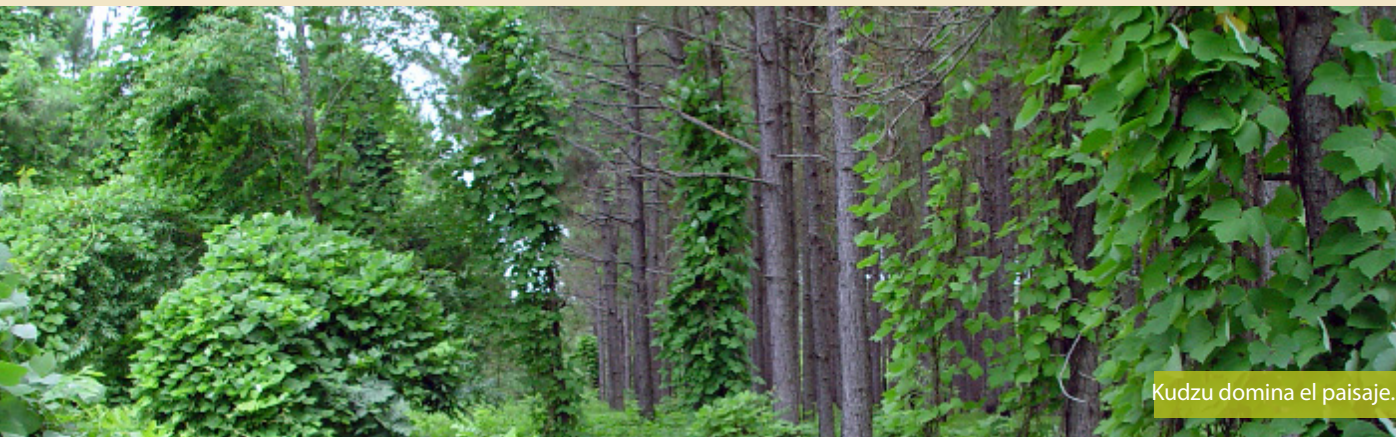
8. Las plantas invasoras provienen de muchas fuentes y se propagan rápidamente. Aunque se ven muy bonitas en los jardines se reproducen por semilla rápidamente y producen demasiadas plántulas. Mantenga su jardín libre de mala hierba. Deshierbe a mano o corte estas plántulas a máquina antes que maduren. Vigile las plantas que brotan en su jardín para así controlar las invasoras jóvenes.

9. Tenga cuidado al deshacerse de plantas invasoras. Al desechar el materia vegetal, fíjese si hay semillas, frutas o vástagos que se puedan reproducir. Queme el material vegetal siempre y cuando sea permitido y seguro o al menos embólselas para prevenir que se diseminen.



La planta que se devoró al sur – Kudzu. *Pueraria montana* var. *lobata* infesta al menos 7 millones de acres del sureste de los Estados Unidos.

10. Si no quiere deshacerse de estas plantas por lo menos controle a las invasoras reduciendo su crecimiento. Por favor sea responsable. Si hay plantas en su jardín que tienden a invadir otras áreas, tome medidas preventivas para mantenerlas dentro de su jardín. Esto incluye: instalar barreras para las raíces, podarlas a menudo y recoger las frutas y semillas antes que se esparzan.



Kudzu domina el paisaje.