

# ¡No Siembre una Plaga!

## Deles una pulgada y se tomarán un acre...



La Linaria Dalmática (Dalmatian Toadflax), una planta ornamental invasora, ya ha escapado jardines locales, llegando a eliminar plantas nativas y arruinando el ecosistema. ¡Aprenda cuales son las plantas invasoras que debe evitar o eliminar de su jardín y el tipo de plantas que puede utilizar para reemplazarlas!



## Jardinería verde

El área de Lake Tahoe ofrece un ambiente único y desafiante para la jardinería. A pesar de que la primavera tarda en llegar, el período óptimo para el cultivo es corto y las lluvias son escasas durante todo el verano, una gran variedad de plantas nativas y adaptadas a esta región, incluidas plantas ornamentales provenientes de todo el mundo, pueden prosperar en los jardines de Tahoe.

A veces nos encontramos con que plantas en condiciones aparentemente perfectas se niegan a permanecer en el sitio donde fueron sembradas, y empiezan a invadir zonas adyacentes. Cuando una planta de jardín se escapa hacia el interior de un hábitat natural, esta puede rápidamente desplazar a las frágiles plantas nativas e incluso dañar especies benéficas que dependen de ellas.

Estas plantas "escapadas", también llamadas plantas invasoras, pueden convertirse en hierbas malas silvestres que amenazan el medio ambiente natural y la biodiversidad del área de Lake Tahoe. Sólo en California, se estima que más de la mitad de las plantas que invaden aéreas naturales o silvestres fueron originalmente introducidas a dicha región con fines de jardinería.

Al elegir reemplazos adecuados para unas cuantas plantas problemáticas, podemos ahorrarnos dificultades y gastos en nuestros jardines mientras que ayudamos a proteger el medio ambiente natural de Lake Tahoe.

Algunas plantas invasoras pueden tener características deseables en un jardín, pero fuera de este, estas mismas plantas desplazan a la fauna y flora nativas, alteran procesos naturales y aumentan el riesgo de incendios.

Los jardineros no siembran especies invasoras intencionalmente. De hecho, la mayoría de las plantas utilizadas en jardinería desempeñan su función ornamental sin necesariamente convertirse en una planta invasora. Mediante la observación de las condiciones específicas del jardín en su propiedad, usted puede elegir plantas nativas y adaptadas que se desarrollarán en esas condiciones sin llegar a convertirse en una especie invasora. Este folleto le ayudará a elegir adecuadamente.

**Muchas de las características que hacen de una planta una buena opción para el jardín también la convierten en una especie invasora exitosa:**

<b>Plantas de Jardín</b>	<b>Plantas Invasoras</b>
<b>Fáciles de propagar</b>	<b>Germinación expansiva</b>
<b>Se establecen rápidamente</b>	<b>Colonizadoras</b>
<b>Maduran temprano</b>	<b>Maduran temprano</b>
<b>Flores abundantes</b>	<b>Producen semillas prolíficas</b>
<b>Resisten plagas y enfermedades</b>	<b>Tienen pocos predadores naturales</b>



## Cómo utilizar este folleto

Este folleto sugiere alternativas seguras para reemplazar plantas ornamentales invasoras. Eche un vistazo a estas alternativas, o pregunte en su vivero local acerca de otras especies que no sean del tipo invasivo.

En primer lugar, piense acerca del por qué usted sembraría una planta problemática. ¿Es sólo por como luce, que tan a menudo florece, o lo fácil que es de mantener? ¡Si es así, encontrar un sustituto es usualmente fácil!

O tal vez necesita una planta para desempeñar un papel práctico, como formar una cubierta verde que crezca bien en un lugar con sombra o para controlar la erosión en áreas que se encuentran a pleno sol. Las alternativas que aquí figuran prosperan en el mismo ambiente en el que lo hacen las plantas problemáticas, ofrecen sin embargo, beneficios adicionales que incluyen menor consumo de agua, la reducción del uso de fertilizantes, y un mejor entorno para la fauna y flora silvestres. Muchas de estas alternativas se encuentran disponibles fácilmente, mientras que otras pueden ser encontradas en viveros especializados o viveros de plantas nativas.

Caja de texto grande: Las alternativas que aquí figuran prosperan en el mismo ambiente en el que lo hacen las plantas problemáticas, ofrecen sin embargo, beneficios adicionales que incluyen menor consumo de agua, la reducción del uso de fertilizantes, y un mejor entorno para la fauna y flora silvestres.

Considere eliminar las plantas ornamentales invasoras que ya están creciendo en su propiedad. También es muy importante el NO recoger y llevar a casa plantas para su jardín que usted encuentre durante excursiones en áreas naturales o silvestres. No comparta con otros jardineros plantas de cuyas cualidades invasoras no esté seguro.

En este folleto se recomiendan plantas nativas y foráneas. Se ha tenido cuidado en asegurarse de que ninguna de las plantas foráneas recomendadas es una especie invasora en la región de Lake Tahoe. Preste mucha atención a los nombres científicos de las plantas puesto que algunas de las que aquí recomendamos pueden tener parientes con propiedades invasivas e incluso darse en el mismo género.



### Plant Key

- A** Annual
- B** Biennial
- P** Perennial
- Full Sun
- Partial Shade
- Full Shade
- Drought Tolerant
- Low Water Requirement
- Moderate Water Requirement
- High Water Requirement
- TRPA Recommended Plant List
- California Invasive Plant Council Weed List
- California Noxious Weed List
- Nevada Noxious Weed List
- Lake Tahoe Basin Native

## No Siembre ▼



**Brooms**

**Scotch broom**  
*(Cytisus scoparius)*

**Spanish broom**  
*(Spartium junceum)*

**French broom**  
*(Genista monspessulana)*

## En vez, Trate ▼



## En vez, Trate ▼

**Potentilla**  
*(Potentilla fruticosa)*

**P**

**Harrison's yellow rose**  
*(Rosa harisonii)*

**P**

**Oregon grape holly**  
*(Mahonia aquifolium)*

**P**

Algunas de las plantas sugeridas aquí están escogidas para sus apariencias similares y el cuidado minimal que es necesario.



Para reportar hierbas invasivas por favor visite la página de internet del Lake Tahoe Basin Weed Coordinating Group:

[www.tahoeinvasiveweeds.org](http://www.tahoeinvasiveweeds.org)

## ¡No Siembre una Plaga!

Versión para el área de Lake Tahoe Producido por:

Tahoe Resource Conservation District  
University of Nevada Cooperative Extension  
Lake Tahoe Basin Weed Coordinating Group  
University of California Cooperative Extension

### Financiado po

California Department of Food and Agriculture  
National Resource Conservation Service  
Tahoe Resource Conservation District

### Para Más Información Acerca De Plantas Invasoras, Llame Al:

El Dorado County, Agricultural Commissioner  
(530) 621- 5520  
Douglas County, Douglas County Weed District  
(775) 782-9835  
Nevada County, Agricultural Commissioner  
(530) 273-2648  
Placer County, Agricultural Commissioner  
(530) 889-7372  
Washoe County, UNR Cooperative Extension  
(775) 784-4848

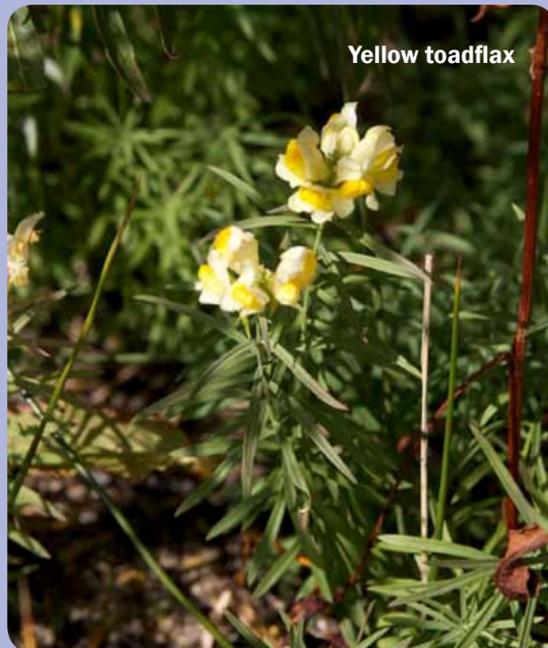
### O Visite:

Tahoe Invasive Weeds (Hierbas Invasoras de Tahoe)  
[www.tahoeinvasiveweeds.org](http://www.tahoeinvasiveweeds.org)  
California Invasive Plant Council  
[www.cal-ipc.org](http://www.cal-ipc.org)  
California Department of Food and Agriculture  
[www.cdfa.ca.gov](http://www.cdfa.ca.gov)  
National Invasive Species Council  
[www.invasivespecies.gov](http://www.invasivespecies.gov)

### Para Más Información Acerca De Las Plantas Nativas De California, Visite:

California Native Plant Society  
[www.cnps.org](http://www.cnps.org)

## No Siembre ▼



Yellow toadflax

### Toadflaxes:

CA NV

### Dalmatian toadflax

*(Linaria genistifolia ssp. dalmatica)*

### Yellow toadflax

*(Linaria vulgaris)*

---

*Toadflax dalmata, una especie invasora y ornamental, ya ha conseguido establecerse y dispersarse en varios vecindarios de la Cuenca del Lago Tahoe, desplazar las especies nativas y destruir el hábitat.*

---

## En vez, Trate ▼

### Snapdragon

*(Antirrhinum majus)*

B ☀️ 🌧️ 🌱

### Goldenrod

*(Solidago canadensis or S. californica)*

P ☀️ 🌧️ 🌱

### Common yellow monkey flower

*(Mimulus guttatus)*

A P 🌧️ 🌱 🌱

### Yellow snapdragon



## No Siembre ▼



Oxeye daisy

### Oxeye daisy

*(Leucanthemum vulgare)*

©

## En vez, Trate ➤

### Shasta daisy

*(Chrysanthemum maximum x superbum; Leucanthemum x superbum)*

P ☀️ 🌧️ 🌱

## En vez, Trate ▼

### Susanna Mitchell

*(Anthemis tinctoria)*

P ☀️ 🌧️

### Michaelmas daisy

*(Aster novi-belgii)*

P ☀️ 🌧️ 🌱



Shasta daisy

## No Siembre ▼



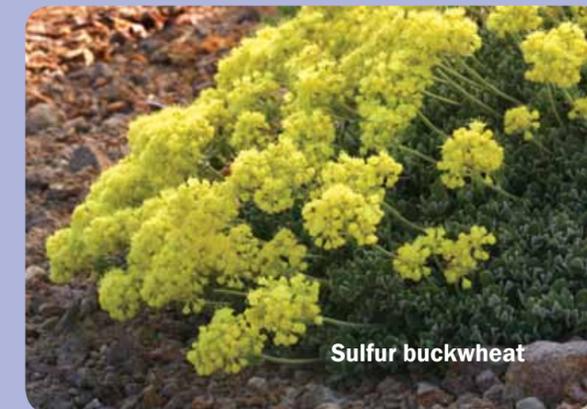
Klamathweed

### Klamathweed

*(Hypericum perforatum)*

CA NV

## En vez, Trate ▼



Sulfur buckwheat

## En vez, Trate ▼

### Sulfur buckwheat

*(Eriogonum umbellatum)*

P ☀️ 🌧️ 🌱

### Gold coin dwarf

*(Achillea filipendulina)*

P ☀️ 🌧️

### Moonshine yarrow

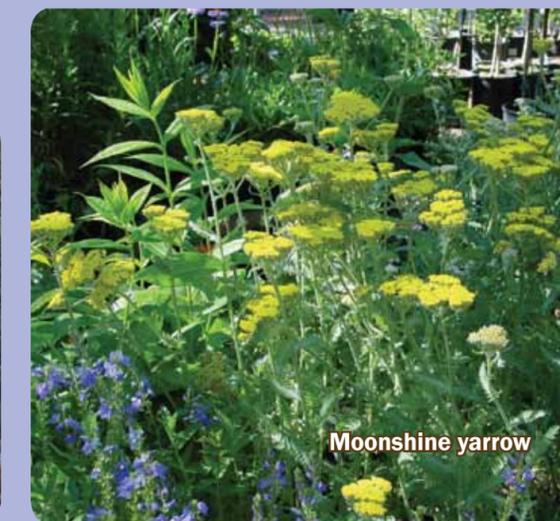
*(Achillea x moonshine)*

P ☀️ 🌧️ 🌱

---

*Las que están suggeridas aquí son plantas alternativas que medran en el mismo medio ambiente que las invasoras, pero son mejores porque usan menos agua y fertilizante y crean hábitat para los animales silvestres.*

---



Moonshine yarrow