



El Problema

El Plumero es una planta no nativa usada como ornamental. Las semillas se dispersan fácilmente e invaden las colonias, las orillas de carreteras, los arroyos y las áreas naturales.



El Plumero quita el lugar a las plantas nativas y la fauna silvestre al tomar agua de las zonas ribereñas y aumentar el riesgo de grandes incendios forestales.



Actualmente, en gran parte de Phoenix y Tucson se prohíbe plantar el Plumero en los jardines.



Preguntas y Comentarios:

Aznps.fountaingrass@gmail.com



Únete a nuestros voluntarios para remover y controlar el Plumero en las áreas silvestres:

aznps.com

btarboretum.org

friendsofthetonto.org

mcdowellsonoran.org



La Chuparosa es una bonita alternativa nativa al Plumero. (Continúa leyendo para más información). Foto cortesía de Tony Knight



El Plumero

(Pennisetum setaceum)

Una planta popular como ornamental pero una planta invasora y peligrosa



En el 2020, el Plumero se incluyó en la lista de Malezas Nocivas de Arizona. Así se prohíbe su venta o importación al estado.

Junio 2021 DIGITAL



Como identificar al Plumeo

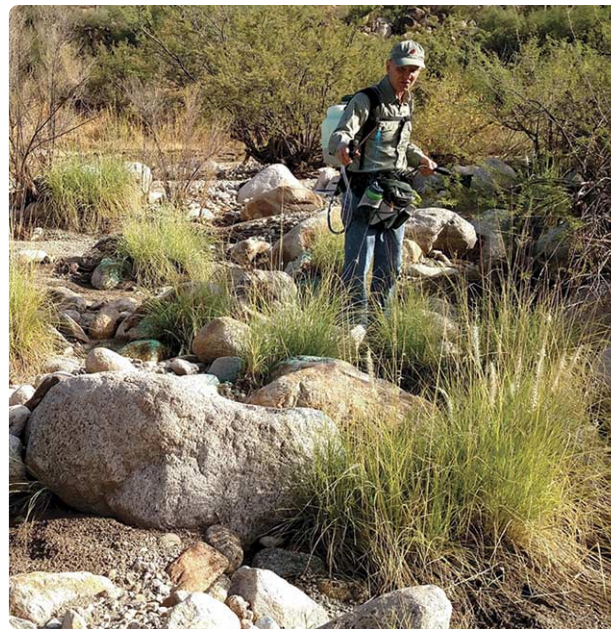
El Plumeo tiene un crecimiento erguido y elegante con espigas grandes y plumosas en la punta de los tallos. Las hojas son angostas y planas en forma de V. Las plantas alcanzan los 6 pies de altura.

Las espigas en flor miden de 6 a 12 pulgadas de largo y tienen pelo purpúreo a verde brillante, sin semillas visibles.

Todos los tallos crecen del tejido de la corona, justo debajo del terreno. Cada año el diámetro de la base aumenta y hay más tallos.



Las espigas del Plumeo. Foto cortesía de Michael Chamberland



Un voluntario de AZNPS rociando directamente el Plumeo en Cargodera Canyon.

Control

Las infestaciones del Plumeo pueden formar parches densos. No se recomienda cortarlo porque estimula más el crecimiento de la corona.

Remueve cada planta sacando todo el tejido de la corona en la base de los tallos justo debajo del terreno.

Parches grandes del Plumeo pueden requerir tratamiento químico.* El glifosato es un herbicida (e.g., RoundUp) que se puede rociar directamente al tejido verde de la planta. A menudo es necesario repetir el rociado debido al crecimiento del tejido sobreviviente de la corona. No se recomienda el tratamiento con herbicidas preemergentes.

**Ten cuidado de seguir los protocolos de seguridad cuando uses herbicidas. El uso de herbicidas está prohibido en Scottsdale Natural Area Open Space (NAOS).*



Zacate de venado. Foto cortesía de Debbie Ballentine (CC v2.0)

Alternativas Nativas

Tanto el Zacate de venado como la Chuparosa se ven hermosos en los jardines que usan el riego por goteo o la captación de agua.

El zacate de venado (*Muhlenbergia rigens*)

Es nativo de Arizona y sirve muy bien como contraste y para atraer polinizadores. Crece hasta 6 pies de alto.

La Chuparosa (*Justicia californica*)

Un arbusto nativo en flor que atrae a las mariposas y a los colibríes. Crece de 3 a 6 pies de alto.



Chuparosa. Foto cortesía de Tony Knight