

Lisianthus



Eustoma exaltatum spp. *russellianum* (otros nombres: *Eustoma grandiflora* y *Eustoma russellianum*)

Identificación

La genciana de la pradera (comúnmente llamada *Lisianthus*) puede actuar como anual o perenne, sin embargo, en su mayoría perenne en su área de distribución nativa. Las flores erguidas en forma de campana son generalmente de color azul o violeta, y se encuentran solas en los extremos de las ramas cortas cerca de la parte superior de la planta. Los tallos y hojas erectos son de color azul grisáceo o azul verdoso y cerosos. Las plantas miden entre 10 y 24 pulgadas / 25-60 cm de altura y surgen de una raíz primaria. Esta planta herbácea se encuentra a lo largo de arroyos y prados húmedos desde Dakota del Sur hasta Texas y México.



Fotografía por: Mlamar (iNaturalist)

Consejos de observación

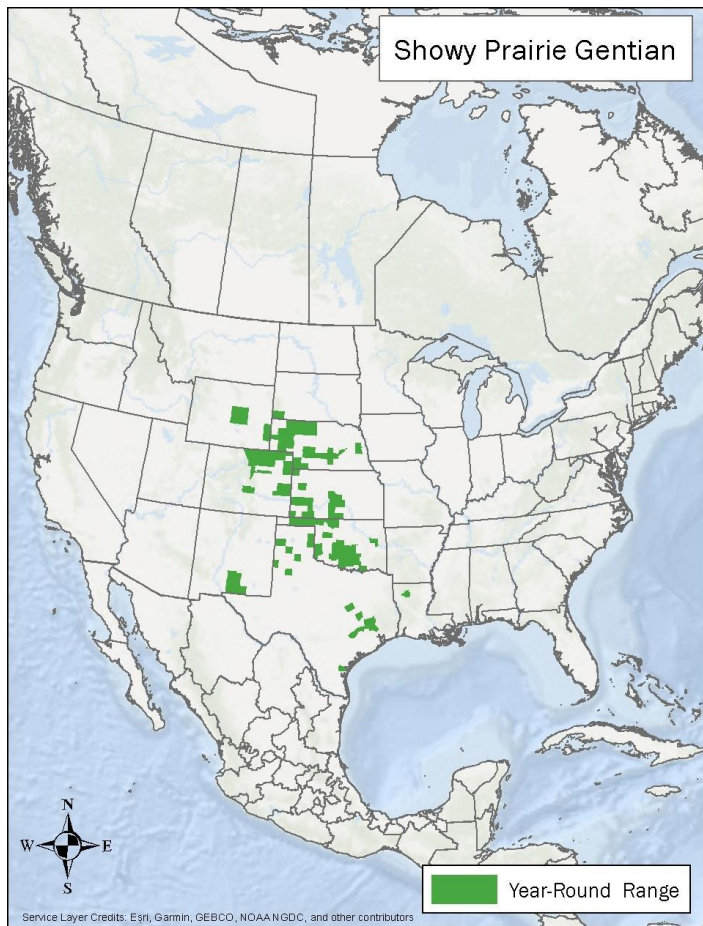
La lisianthus se encuentra a menudo a lo largo de las quebradas de las praderas y en los prados húmedos y pastos que florecen desde junio hasta septiembre.

Dato interesante

La lisianthus se considera una de las flores silvestres de la pradera más hermosas.

Hábitat ideal

En toda su área de distribución, la lisianthus se encuentra en lugares húmedos en campos y praderas, especialmente en áreas adyacentes a quebradas. Los suelos se describen como arenosos o limosos con arena. En Colorado, la lisianthus se encuentra a menudo en suelos alcalinos y en elevaciones de 3,500-6,000 pies / 1,070-1,830m.



Mapa del hábitat proporcionado por: US Department of Ag, PLANTS Database

Actividades de manejo que benefician a las especies - Mejores prácticas de manejo (BMP)

Mantener áreas de pastizales nativos y áreas ribereñas a lo largo de quebradas para proporcionar hábitat para la *lisianthus*. El manejo de diversas tierras de pastoreo debería beneficiar a esta especie.

Actividades de manejo que deben evitarse

Evite las actividades que alteren el suelo, como el desarrollo de carreteras o tuberías en áreas con estas plantas. Evite la recolección extensa de flores, ya que la recolección excesiva es una amenaza para su presencia continua. También evite actividades que promuevan la invasión y expansión de malezas nocivas. Cuando rocíe contra malezas nocivas, use la menor cantidad de producto químico necesario para evitar afectar a las especies nativas.

Otras especies que se benefician de un manejo similar del hábitat

Otras plantas y animales de la pradera y ribereños se beneficiarán del manejo de la *lisianthus*.

Otros recursos

Flores silvestres de Kansas: [Lisianthus](#)

Ladybird Johnson Wildflower Center: Base de datos de plantas: [Lisianthus](#).

Guía de campo de Montana: [Lisianthus](#).

Spackman, S., B. Jennings. J. Coles. C. Dawson, M. Minton, A. Kratz y C. Spurrier. 1997. Colorado Natural Heritage Program.

[Guía de campo de plantas raras de Colorado](#). Preparado para la Oficina de Gestión de Tierras, el Servicio Forestal de EE. UU.

Y el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de EE.

Departamento de Agricultura de EE. UU., NRCS. 2020. La base de datos PLANTAS. Equipo Nacional de Datos de Plantas,

Greensboro, NC 27401-4901, EE. UU. [Lisianthus](#)