



California Nature Corner

Notas Botánicas Planta del mes—Mayo 2021

Nombre científico:

Eriogonum fasciculatum

Nombre común o vulgar:

California alforfón

Taxonomía:

Familia Polygonaceae

(División Magnoliophyta – Eudicot)

Hábitat: Chaparral, Matorral costero de salvia, y en laderas secas y quebradas

Descripción de la especie:

El California alforfón es un arbusto perenne cuya altura varía entre 30 cm y un metro aproximadamente. Sus ramas son delgadas, largas y flexibles. Sus hojas tienen un color verde intenso, son gruesas, elongadas y ligeramente puntiagudas. Pueden alcanzar hasta 2,5 cm de longitud. Sus flores son pequeñas, solamente pocos milímetros en diámetro, y se agrupan en inflorescencias compuestas denominadas umbela donde los pedúnculos florales tienen la misma longitud y se disponen radialmente naciendo del extremo del pedúnculo principal. Las flores son blancas y tienen largos estambres con anteras de color rosado oscuro. Las flores persisten en la planta y adquieren un color chocolate al final del verano creando una atractiva vista sobre las laderas durante el otoño. El alforfón florece entre abril y septiembre. Hay más de 125 especies de alforfón (*Eriogonum*) en California.



Condiciones de cultivo: esta especie prefiere lugares soleados y suelos arenosos con buen drenaje. Es tolerante a la falta de agua y fácil de mantener. Una vez que se establece, requiere poca agua y durante el verano, solo una vez al mes. Esta especie es apropiada como cobertura en lugares con pendiente y también para destacar ciertas áreas del jardín. Se la puede usar en combinación con otras especies nativas en bordes o canchales que bordean la propiedad.

Polinizadores:

Las flores del alforfón son una excelente fuente de néctar para diferentes especies de abejas y varias especies de mariposas locales diurnas y nocturnas como *Euphilotes mojave* (mariposa azul pintada) y *Apodemia mormo* (Mormon Metalmark butterfly).



Nota etnobotánica: “Las semillas de varias especies de alforfón eran comidas y colectadas durante los meses de verano. Los habitantes del desierto también comían los brotes nuevos de esta planta. Una cocción de las hojas de alforfón aliviaría los dolores de cabeza y estomacales. Las flores eran usadas para lavarse los ojos.” (Párrafo tomado del libro: California Indians and Their Environment: An Introduction por Kent Lightfoot, Otis Parrish; 2009—traducción realizada por P. Palavecino.