

Setos arbustivos

Beneficios para las granjas

Un seto arbustivo es una fila de árboles, arbustos, tusoc y fobias en los bordes de los campos.

Enemigos naturales

Los setos arbustivos proporcionan un hábitat y recursos florales (polen y néctar) para avispa parasitoideas, mariquitas y otros enemigos naturales de las plagas de cultivos.

Economía

Los setos arbustivos aumentan las abejas nativas y enemigos naturales en los cultivos adyacentes, lo que puede beneficiar la producción de cultivos.

Control de malezas

La plantación de setos arbustivos ayuda a competir con las malezas que albergan plagas y enfermedades y a vencerlas.

Otros beneficios

Rompevientos, cercas vivientes, zonas búfer, sombra, estética de granja

Abejas nativas

Los setos arbustivos proporcionan un hábitat para recursos florales (polen y néctar) para las abejas nativas. De las 1,600 especies de abejas nativas de California, el 30% anida en cavidades, en troncos viejos y tallos de plantas, y el 70% anida bajo tierra.

Biodiversidad

Los setos arbustivos proporcionan cobertura, espacio para anidar y un hábitat para buscar comida para aves migratorias y residentes que tienen a Central Valley por hogar.

Protección de la calidad de la tierra y el agua

Las raíces profundas y la cobertura terrestre que proporcionan los setos arbustivos ayudan a estabilizar la tierra, reducir la erosión, filtrar la escorrentía, aumentar la infiltración de agua y mejorar la estructura de la tierra.

Diseño: Mary Fahey

 University of California
Agriculture and Natural Resources

University of California Cooperative Extension 70
Cottonwood St., Woodland, CA 95695
530-666-8734 (oficina) | <http://ceyolo.ucdavis.edu>



Para más información sobre setos arbustivos, consulte:
Establishing Hedgerows on Farms in California
<http://anrcatalog.ucdavis.edu>
(publicación #8390)



El Departamento de Regulación de Pesticidas (DPR, por sus siglas en inglés) proporcionó financiación parcial o total para este proyecto, pero no necesariamente recomienda ni respalda ninguna opinión, producto comercial o nombre comercial utilizado.