

By growing California poppies, YOU are making a positive difference in our community, not just by adding beautiful orange flowers to the landscape but also,

Conserving Water. California poppies have traits that make them well adapted to our local climate and don't require extra water to grow. What is it that makes them drought tolerant?

- Long tap roots (think carrot) store water and reach deep below the surface.
- Narrow leaves don't lose as much water.
- Can grow in dry, sandy or rocky soils.

Supporting pollinators. Scientists have observed a decline in the numbers of pollinators in recent years and California poppies provide pollen, an important food source for many insects such as:

- Native bumblebees
- European honey bees
- Butterflies
- Beetles

Preventing erosion. California poppies are highly adaptable and can thrive in areas where other plants cannot. They are used in erosion control mixtures, along roadsides, and in restoration projects.



To Plant: California poppies are easy to grow. Plant seeds where they will get at least 6 hours of sunlight a day. No need to dig a deep hole, just spread the seeds around shallow dirt with your hand. In fall and winter, spread their seeds and wait for spring, or if you plant them in spring they will come up right away! The blossoms will form seed pods, which dry, fall to the ground and reseed the following year! The patches will grow from year to year on their own. For video instructions go to www.sonomawater.org/zunzun.

Activities: In the spring, pick a flower, look carefully and see what's inside. Draw it. Wait for the seed pods to show. Look closely, can you count the number of seeds?

Al cultivar amapolas de California, USTED está marcando una diferencia positiva en nuestra comunidad, no solo agregando hermosas flores naranjas al paisaje, sino también,

Conservación de agua. Las amapolas de California tienen características que las hacen bien adaptadas a nuestro clima local y no requieren más agua para crecer. ¿Qué es lo que los hace tolerantes a la sequía?

- Las raíces de grifo largas (piense en la zanahoria) almacenan agua y llegan muy por debajo de la superficie.
- Las hojas estrechas no pierden tanta agua.
- Puede crecer en suelos secos, arenosos o rocosos.

Apoyando a los polinizadores. Los científicos han observado una disminución en el número de polinizadores en los últimos años y las amapolas de California proporcionan polen, una importante fuente de alimento para muchos insectos como:

- Abejorros nativos
- Abejas melíferas europeas
- Mariposas
- Escarabajos

Previendo la erosión. Las amapolas de California son muy adaptables y pueden prosperar en áreas donde otras plantas no pueden. Se utilizan en mezclas de control de la erosión, a lo largo de los bordes de las carreteras y en proyectos de restauración.



Para plantar: Las amapolas de California son fáciles de cultivar. Plante semillas donde recibirán al menos 6 horas de luz solar al día. No es necesario cavar un hoyo profundo, solo esparcir las semillas alrededor de tierra poco profunda con la mano. En otoño e invierno, esparce sus semillas y espera la primavera, o si las plantas en primavera, ¡brotarán de inmediato! Las flores formarán vainas de semillas, que se secan, caen al suelo y se vuelven a sembrar al año siguiente. Los parches crecerán de un año a otro por sí solos. Para obtener instrucciones en video, visite www.sonomawater.org/zunzun.

Actividades: En la primavera, elija una flor, mire con atención y vea lo que hay dentro. Dibújalo. Espere a que aparezcan las vainas de semillas. Mire de cerca, ¿puede contar el número de semillas?