



Flower Friends

Amigos de las Flores





This is Buckwheat. It grows in and around Ballona Wetlands. It needs sunlight, air, soil and just a little bit of water to survive.

Este es Trigo Sarraceno. Crece en y en el alrededor de Ballona Wetlands. Necesita luz del sol, aire, tierra y un poquito de agua para sobrevivir.



Buckwheat grows from seeds. The seeds are small but can grow big when they get enough sunlight and water in the right type of soil.

El Trigo Sarraceno crece a partir de semillas. Las semillas son pequeñas pero pueden crecer mucho cuando reciben suficiente luz del sol y agua en el tipo de tierra adecuado.



Once Buckwheat is grown, it starts to make flowers. The flowers have small, white and pink petals. The flowers make pollen and nectar.

Cuando se crece el Trigo Sarraceno, comienza a producir flores. Las flores tienen pétalos pequeños, blancos y rosados. Las flores producen polen y néctar.



Buckwheat needs its pollen to move to other flowers so it can reproduce. But the plant cannot move the pollen itself.

El Trigo Sarraceno necesita que su polen pase a otras flores para poder reproducirse. Pero la planta no puede mover el polen por sí misma.



This is an El Segundo Blue Butterfly. They drink the sweet nectar, or flower “juice”, made by plants. The nectar gives them the energy to fly around.

Esta es una Mariposa Azul de El Segundo. Beben el dulce néctar o “jugo” de flores producido por las plantas. El néctar les da la energía para volar.



El Segundo Blue Butterflies fly flower to flower to drink nectar. What they do not know is that they are moving pollen too! They are pollinators!

Las Mariposas Azules de El Segundo vuelan de flor en flor para beber néctar. ilo que no saben es que también están moviendo polen! ¡Son polinizadores!



Pollinators are animals that move pollen from one flower to another. You can see the yellow pollen of the buckwheat and how it can get stuck on the butterflies' hairy body.

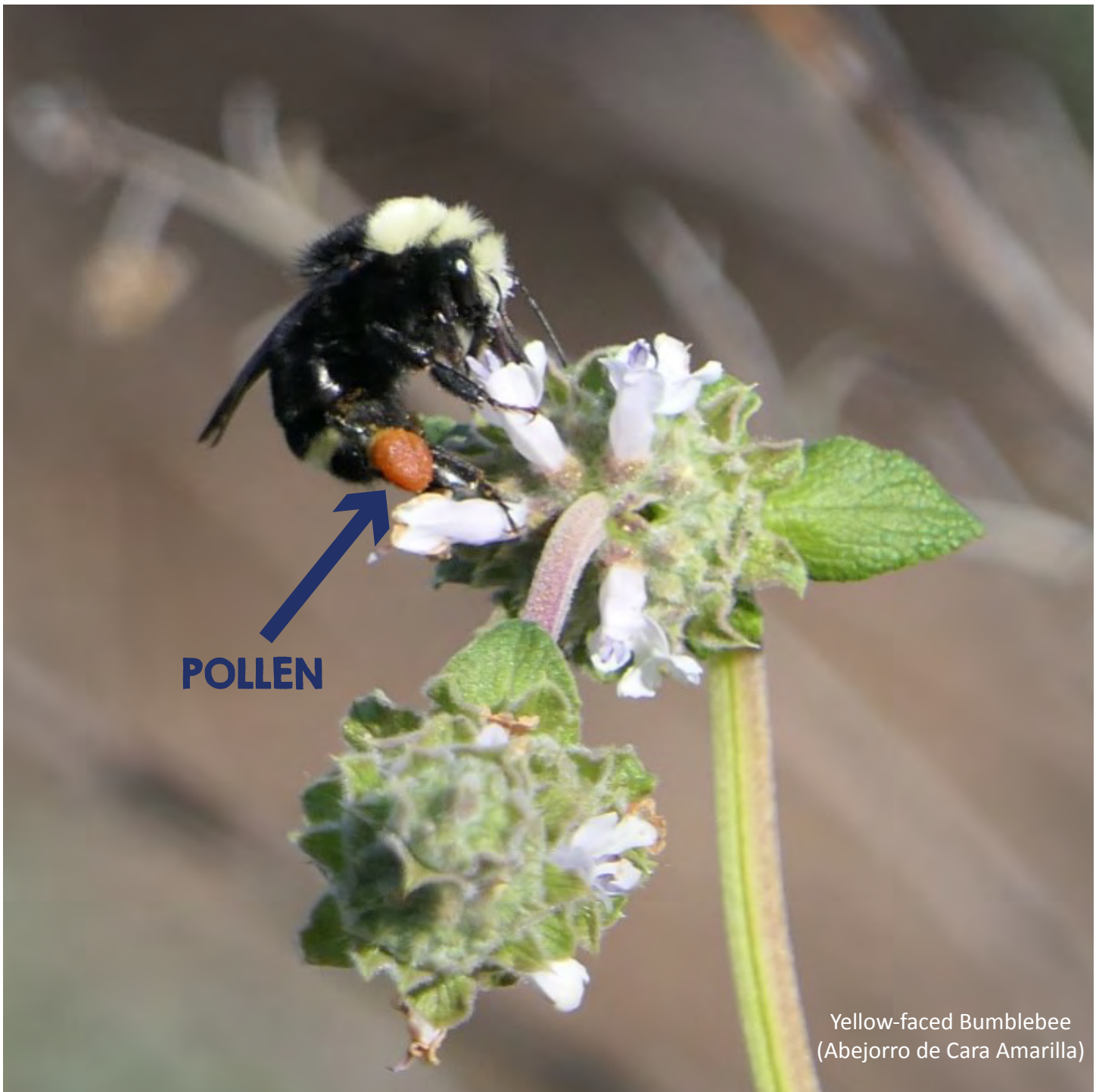
Los polinizadores son animales que mueven el polen de una flor a otra. Puedes ver el polen amarillo del Trigo Sarraceno y cómo puede quedar atrapado en el cuerpo peludo de las mariposas.



Sonoran Bumblebee
(Abejorro de Sonora)

Bumblebees drink flower nectar. Pollen gets stuck to their hairy body and moves flower to flower. They are pollinators too!

Los abejorros (tipo de abeja) beben el néctar de las flores. El polen se pega a su cuerpo peludo y pasa de flor en flor. ¡Ellos también son polinizadores!



Yellow-faced Bumblebee
(Abejorro de Cara Amarilla)

Some bumblebees also collect pollen to feed to their young. They store the pollen on their legs but some still gets stuck to their body so they are still helping plants pollinate as they fly to flowers.

Algunas abejorros también recogen polen para alimentar a sus niños. Guardan el polen en sus piernas, pero algo de polen todavía se queda pegada a su cuerpo. Entonces siguen ayudando a las plantas a polinizar mientras vuelan a las flores.



Umber Skipper
(Saltarina de la Sombra)

Many types of animals are pollinators. Butterflies, bees, bats and hummingbirds are all pollinators. They drink nectar and pollen sticks to their hairy or feathery body and moves with the animal.

Muchos tipos de animales son polinizadores. Las mariposas, las abejas, los murciélagos y los colibries son todos polinizadores. Beben néctar y el polen se pega a su cuerpo peludo o plumoso y se mueve con el animal.



These are a few of the pollinators found at Ballona Wetlands. They help plants move pollen as they drink nectar. Many more pollinators call Ballona Wetlands home. Which will you find?

Estos son algunos de los polinizadores que se encuentran en Ballona Wetlands. Ayudan a las plantas a mover el polen mientras beben néctar. Muchos más polinizadores viven en Ballona Wetlands. ¿Cuál encontrarás?

Photo Credit:

Page 1 - Buckwheat by NOAA

Page 2 - Generic Buckwheat Seeds in Public Domain (CC 0)

Page 3 - Buckwheat by BLM

Page 4 - *Eriogonum parvifolium* by Stan Shebs (CC 3.0)