

BEE CAMPUS USA™

AN INITIATIVE OF THE XERCES SOCIETY

- There are 4 ways you can protect pollinating native bees, moths, butterflies, beetles, birds & more:
 1. Grow native flowers and host plants
 2. Provide natural nesting sites (leaves, bare soil, stems, and logs)
 3. Avoid pesticides
 4. Spread the word!
- We can thank pollinators for 1 in 3 bites of food we consume.
- Pollinators provide us with blueberries, tomatoes, coffee, chocolate, beer, squash, peppers, and so much more. Without pollinators, food would be pretty boring.
- Did you know there are over 3,600 species of native bees in the US? They come in a huge range of sizes, shapes, and lifestyles.
- When most people think of a pollinator, they picture a honey bee, but honey bees are actually not native to North America, they were introduced from Europe.
- Honey bees are important to farming, but there is a whole wide world of native bees and other pollinators that we depend on for food and a healthy ecosystem.
- You do not need to building anything or buy bees to help protect native bees. If you grow flowers they need, provide natural nesting sites, and protect them from pesticides, they will show up on their own.
- 70% of bees are ground-nesting and 90% of bees are solitary-nesting, meaning they do not live in a hive.
- For a healthy environment, we need native pollinators because they have co-adapted and co-evolved with native plants, and many have specialized relationships with certain plants.
- Fruits and seeds derived from insect pollination are a major part of the diet of approximately 25% of all birds.



- Hay cuatro formas de proteger a las abejas, polillas, mariposas, escarabajos, aves y otros insectos polinizadores nativos:
 1. Cultive flores y plantas hospederas nativas.
 2. Mantenga sitios naturales para la anidación (hojas, suelo descubierto, tallos y troncos).
 3. Evite el uso de pesticidas.
 4. ¡Corra la voz!
- Uno de cada tres bocados de comida que consumimos se lo debemos a los polinizadores.
- Gracias a ellos tenemos arándanos, tomates, café, chocolate, cerveza, calabazas, pimientos y mucho más. Sin los polinizadores, la comida sería bastante aburrida.
- ¿Sabía que existen más de 3,600 especies de abejas nativas en Estados Unidos? Son de tamaños y formas muy diversos y tienen una gran variedad de estilos de vida.
- Aunque muchas personas se imaginan a una abeja melífera cuando hablamos de polinizadores, en realidad estas no son nativas de Norteamérica, sino que fueron introducidas desde Europa.
- Las abejas melíferas son importantes para la agricultura, pero existe todo un mundo de abejas nativas y otros polinizadores de los que dependemos para obtener alimentos y mantener un ecosistema saludable.
- No es necesario construir nada ni comprar abejas para proteger a las abejas nativas. Si cultiva las flores que estas necesitan, les proporciona sitios naturales para anidar y las protege de los pesticidas, ellas llegarán solas.
- El 70 % de las abejas anidan en el suelo, y el 90 % son solitarias, es decir, no viven en colmenas.
- Para tener un medioambiente saludable, necesitamos polinizadores nativos, ya que se han adaptado y evolucionado junto con las plantas nativas, y muchos de ellos tienen relaciones especializadas con ciertas plantas.
- Los frutos y semillas que surgen de la polinización por insectos constituyen una parte importante de la dieta de aproximadamente el 25 % de todas las aves.

