



Fotografía: Michael Duncan

Plantas nativas productoras de néctar. La mejor manera de sustentar a los colibríes y a otros polinizadores en su área es sembrar plantas nativas productoras de néctar.

Para conocer las recomendaciones de siembra, consulte las guías de administración de tierras regionales en www.pollinator.org/hummingbirds.

Bebederos para colibríes. Considere colocar bebederos para colibríes para atraer y sustentar a las poblaciones de colibríes residentes y migratorios.

- Los bebederos de color rojo generalmente son los más atractivos para los colibríes.
- Coloque el bebedero en un lugar con sombra, al menos, a unos pies de altura.
- No es necesario usar néctar de color; este es innecesario para atraer a los colibríes y se desconoce si puede afectar su salud.
- Llénelo con agua purificada y azúcar refinada (blanca) a una concentración del 20 % al 30 % (nunca con sacarina, endulzantes artificiales, miel o azúcar morena).
- Límpielo con frecuencia para evitar la fermentación o la proliferación de hongos y bacterias.

Agua Los colibríes obtienen el agua adecuada del néctar y de los insectos que consumen. No obstante, se sienten atraídos por el agua que fluye, como una fuente, un aspersor, una pila para pájaros con rociador o una cascada.

La Campaña para la Protección de los Polinizadores en América del Norte (NAPPC)

es un organismo colaborador de más de 140 organizaciones que trabajan para la protección de los polinizadores en México, Canadá y Estados Unidos.

Visite www.pollinator.org para saber qué tanto puede hacer.



NAPPC

POLLINATOR PARTNERSHIP

Promoción de los colibríes

Cómo puede ayudar a los colibríes



Preparado por la Campaña para la Protección de los Polinizadores en América del Norte (North American Pollinator Protection Campaign, NAPPC)



Fotografía: Hugh Vandervoort

¿Por qué son importantes los colibríes?

Los colibríes cumplen una función importante en la cadena alimentaria, ya que polinizan una variedad de plantas con flores, algunas de las cuales están especialmente adaptadas para ser polinizadas por los colibríes. Algunos colibríes tropicales están en riesgo, al igual que otros polinizadores, debido a la pérdida del hábitat y los cambios en la distribución y la abundancia de plantas productoras de néctar.

¿Dónde se encuentran?

Existen más de 300 especies de colibríes en el mundo, todas las cuales se encuentran únicamente en el hemisferio occidental, desde el sudeste de Alaska hasta el sur de Chile. Se pueden encontrar muchas más especies en los trópicos que en las zonas templadas. Muchas especies de colibríes de América del Norte son migratorias, y recorren enormes distancias cada año cuando viajan entre los lugares de cría en verano y las áreas de hibernación.

¿Qué necesitan?

Alimento Los colibríes se alimentan de día del néctar de las flores, que incluyen plantas anuales, plantas perennes, árboles, arbustos y enredaderas. También comen insectos, como moscas de la fruta y mosquitos, y consumirán savia de los árboles, cuando se encuentre disponible.



Fotografía: Dan Garber



Fotografía: David Inouye

Mantenimiento y mejora del hábitat para los colibríes en Estados Unidos

La Alianza de Polinizadores (Pollinator Partnership) colaboró con el Servicio Forestal de Estados Unidos para desarrollar guías para el administrador de tierras regionales para mantener y mejorar el hábitat de los colibríes. Las guías proporcionan información general y listas de plantas nativas de 6 regiones del oeste y del este de Estados Unidos. Si bien las guías se elaboraron para ser usadas por los administradores de restauración, los conceptos y las recomendaciones de siembra se aplican a todo aquel que desee mejorar el hábitat para los colibríes. Visite www.pollinator.org/hummingbirds para descargar su guía de manejo de tierras regionales.

Es posible que también esté interesado en los siguientes folletos disponibles en

www.pollinator.org

- **Protección de las mariposas monarca**
- **Resolver sus problemas de plagas sin dañar a los polinizadores**
- **Su escuela y los polinizadores**

¿Cuáles son los problemas del colibrí?

Pérdida del hábitat

Los colibríes suelen estar especialmente adaptados a su entorno y fuentes de alimentos específicos. Como resultado, muchas especies de colibríes son increíblemente sensibles al cambio ambiental y dependen de la disponibilidad continua de su hábitat preferido. Si bien ninguna de las especies de colibríes en Estados Unidos son actualmente un motivo de preocupación de conservación, algunos ejemplares en México y en América Central y del Sur están en riesgo debido, principalmente, a la conversión de sus hábitats nativos para agricultura.

Cambio climático

El cambio climático probablemente tendrá importantes efectos en los colibríes por las rápidas alteraciones de los paisajes naturales, especialmente para las especies tropicales que tienen ámbitos especializados pequeños. También se espera que el cambio climático aumente las presiones de las especies invasoras.

Especies de plantas invasoras

Las personas suelen sembrar plantas no nativas por su valor ornamental, pero algunas plantas exóticas pueden volverse invasoras y desplazar con rapidez a las especies nativas locales. Sembrar plantas no nativas para atraer a los colibríes puede alterar los ecosistemas y debe evitarse.

6 cosas que puede hacer por los colibríes

1. Proporcione alimento al sembrar plantas productoras de néctar o con el uso cuidadoso de un bebedero.
2. Súmese a un proyecto de ciencia ciudadana.
 - www.hummingbirdsat home.org
 - www.ebird.org
 - www.rubythroat.org
 - www.feederwatch.org
3. Proporcione una fuente de agua (p. ej., fuente, aspersor o pila para pájaros con rociador).
4. Haga una donación a organizaciones que sustentan a los colibríes y respaldan la conservación de los polinizadores.
5. Súmese al Desafío del millón de jardines que atraen especies polinizadoras (Million Pollinator Garden Challenge) en www.pollinator.org/million.
6. Obtenga más información en www.pollinator.org/hummingbirds.

