



Los parques como refugio para la fauna urbana

Una pequeña ayuda para los polinizadoras de la Ciudad de México

José Carlos Garfias Álvarez, botánico, comerciante, miembro de BFG



Chlosyne ehrenbergii, mariposa endémica de México visitando *Lantana velutina* en nuestro jardín.

Los parques son lugares importantes al ser espacios al aire libre donde la gente puede salir a caminar, sentarse bajo la sombra de un árbol u observar aves sin necesidad de salir de la ciudad. En la Ciudad de México, uno de los parques más interesantes es el Parque Tezozómoc, donde he trabajado con mi padre toda la vida. Este parque está ubicado en Azcapotzalco, al norte de la Ciudad de México y es también hogar de aves, mariposas, arañas, y abejas, por eso fue que decidimos cuidar y mejorar la jardinera ubicada a un lado de nuestro negocio, utilizando plantas nativas.

La Ciudad de México se encuentra rodeada de montañas y volcanes con matorrales y bosques de encino, pino y oyamel donde habita una gran diversidad de plantas, y la manera más apropiada de conseguir algunas, fue visitando el Jardín Botánico de la UNAM donde encontramos especies locales como la Confiturilla (*Lantana velutina*).

Un aspecto muy importante al planificar el jardín es que las plantas silvestres que crecen por toda la ciudad, como los tréboles (*Oxalis spp.*), maravillas (*Mirabilis jalapa*), o el cerote (*Aldama buddlejiformis*), no fueron retiradas, pues son especies nativas que se han adaptado al clima y tipo de suelo del lugar, mostrando resistencia a la falta de agua y al ambiente ligeramente más seco y cálido de la ciudad.



Las abejas nativas, como *Xylocopa aff. fimbriata*, se vieron beneficiadas con arbustos nativos como *Lantana velutina*.

**POLLINATOR
PARTNERSHIP**

600 Montgomery Street, Suite 440 San Francisco, CA 94111



Dejar que las plantas silvestres de la ciudad se desarrollen sin obstáculos, como *Aldama buddlejiformis*, y reintroducir algunas otras como dalias, mirtos, y arbustos permitió que varias especies de mariposas, aves, y abejas nativas encontraran alimento y refugio en una zona urbanizada y llena de plantas exóticas. Incluso hay registros de especies migratorias en el jardín, donde se detienen para buscar alimento y descansar antes de reanudar su viaje hacia los bosques templados donde pasarán el invierno.



Aldama buddlejiformis florece en Octubre–Noviembre, coincidiendo con la temporada de migración de la Mariposa monarca (*Danaus plexippus*).



La Piranga de Capucha Roja *Piranga ludoviciana* es otra especie migratoria que también encuentran alimento en el jardín, como los frutos de *Lantana velutina*.



La presencia de flores durante todo el año le permite a especies residentes, como el colibrí Pico Ancho *Cyananthus latirostris*, encontrar refugio y alimento seguro en esta parte de la Ciudad de México.

Para saber más sobre los jardines de polinizadores en México:

<https://www.biodiversidad.gob.mx/poliniza>

<https://www.biodiversidad.gob.mx/ecosistemas/procesose/polinizacion/jardin-de-polinizadores>

Para saber más sobre este jardín:

<https://mexico.inaturalist.org/projects/jardin-de-polinizadores-ahuizotl-del-bosque-azcapotzalco-cdmx>

**POLLINATOR
PARTNERSHIP**

600 Montgomery Street, Suite 440 San Francisco, CA 94111