

SORPRÉNDETE



Hormigas

Las hormigas desempeñan, al igual que sus parientes las abejas, una función imprescindible para los ecosistemas. Se clasifican dentro del orden de los himenópteros, nombre otorgado por sus alas tipo membrana.

Estos insectos son fundamentales para la dispersión de semillas, ayudan a la transportación de nutrientes, además de colaborar en la degradación de materia orgánica y en la aeración del suelo, lo que influye en su fertilidad.

Su estructura es altamente compleja y organizada; cada hormiga cuenta con un rol específico dentro de la colonia, denominado comportamiento de tipo eusocial. Además, tienen una gran capacidad de adaptación que les permite desarrollarse en casi cualquier hábitat, por lo que se encuentran presentes en todos los continentes.

Un detalle sorprendente, no muy conocido, es que todas las hormigas obreras son hembras y pueden soportar hasta 50 veces su propio peso, lo que las hace unas trabajadoras inigualables del reino animal.

Existen cerca de 14 mil especies de hormigas en todo el mundo y en México se conocen cerca de mil; sin embargo, se cree que hay muchas otras que aún no han sido identificadas.



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS