

Pececito de plata

Lepisma saccharina



CLASIFICACIÓN

Orden: Thysanura (Zygentoma)

Familia: Lepismatidae

Género: *Lepisma*



El pececito de plata presenta el cuerpo alargado, recubierto de escamas plateadas, y no tiene alas. En la cabeza tiene un par de antenas largas y delgadas. En el extremo del abdomen tiene tres cerdas (como si fueran tres colas). Llega a medir de 12 mm de largo. Permanece oculto y pocas veces se lo puede ver.

VER



Pececito de plata

Lepisma saccharina



Habita en viviendas y bibliotecas, en lugares oscuros. Es común verlos entre las hojas de libros. Por lo general son activos durante la noche.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

En la reproducción, la **cópula** es indirecta. El macho tiene un hilo de seda y en uno de sus extremos se encuentra el **espermatóforo**. La hembra se orienta siguiendo el hilo hasta que localiza el **espermatóforo** y allí ocurre la transferencia de espermatozoides, a través de su orificio genital.

La hembra deposita de 1 a 3 huevos por vez (alcanza a poner unos 50 en toda su vida). Los huevos tardan entre 4 y 6 semanas en desarrollarse. La **ninfa** que emerge del huevo es parecida al adulto y debe experimentar 10 mudas (durante 4 meses) para completar su desarrollo. Esta especie puede vivir de 2 a 3 años.

Se cree que come las hojas de los libros porque se alimenta de la celulosa, pero también se alimenta de insectos muertos o heridos. Si dispone de agua puede sobrevivir varias semanas sin alimentarse.

¿SABÍAS QUÉ?

El cuerpo está recubierto de pequeñas escamas plateadas y, cuando lo agarramos, se nos quedan pegadas en los dedos.



Se lo conoce también como *cola de cerdas*, porque en el extremo del abdomen tiene dos estructuras sensoriales llamadas *cercos* y un filamento medio.

Pececito de plata

Lepisma saccharina

GLOSARIO

A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

CÓPULA

Es la unión entre el macho y la hembra en la reproducción.

NINFA

En insectos con metamorfosis sencilla, es el estado juvenil, en el que tienen un aspecto similar al de los adultos pero son más pequeños y con órganos aún en desarrollo.

ESPERMATÓFORO

Estructura con forma de bolsa que contiene el esperma del macho. Es introducido en el órgano sexual femenino durante la reproducción.

