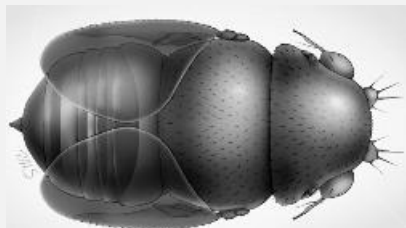


کوچکترین حشره دنیا را بشناسید



کوچکترین حشره جهان با ابعادی پنج برابر کوچکتر از یک مگس میوه، برابر با 0.4 میلیمتر در تایلند شناسایی و کشف شده است.

کوچکترین حشره جهان با ابعادی پنج برابر کوچکتر از یک مگس میوه، برابر با 0.4 میلیمتر در تایلند شناسایی و کشف شده است.

این حشره با وجود ابعاد کوچکی که دارد، بسیار تندخو و وحشی مزاج است و غذای خود را از مورچه‌های کوچک تامین می‌کند. همچنین این حشره سر مورچه‌ها را قطع کرده و از پوسته آن به عنوان آشیانه استفاده می‌کند.

این حشره "اورپیلاتی ناناکنیهالی" نام گرفته و به گفته محققان موزه تاریخ طبیعی لس‌آنجلس، به اندازه‌ای کوچک است که به سختی می‌توان آن را با چشم غیر مسلح مشاهده کرد زیرا حتی از یک ذره فلفل سیاه نیز کوچکتر است.

این اولین گونه از چنین حشره‌ای است که در آسیا کشف و شناسایی شده است. حشره از بال‌های خاکستری کدری برخوردار بوده می‌تواند مانند حشرات انگل، درون بدن دیگر حشرات تخم‌گذاری کند.

به گفته برایان براون محقق موزه تاریخ طبیعی زمانی که جانداري به این اندازه کوچک است، محیط اطرافش تغییر می‌کند، کشش هوا به معزلی بزرگ تبدیل شده و جریان‌های باد رویدادهایی طبیعی بزرگ خواهند بود. دانشمندان بر این باورند این حشره یکی از اعضای گروهی چهارهزارتایی از حشراتی به نام مگس‌های فورید است.

کوچکترین حشره جهان در بدن مورچه‌های زنده تخم‌گذاری می‌کنند، سپس تخم‌ها رشد کرده و به درون سر مورچه مهاجرت می‌کنند و از مغز و ماهیچه‌های آرواره مورچه تغذیه می‌کنند و به تدریج با از بین رفتن غشایی که سر را به بدن مورچه متصل می‌کند توسط لارو حشره، سر مورچه از بدنش جدا می‌شود. سپس لاروها برای دو هفته دیگر در سر مورچه زندگی می‌کنند و پس از دو هفته به شکل یک حشره بالغ بیرون می‌آیند.