

ENTRE LOS POLINIZADORES:

Las moscas son más vulnerables al alza de la temperatura global

A pesar de su mala fama, las moscas desempeñan un papel fundamental como algunos de los polinizadores más prolíficos de la Tierra. No obstante, una nueva investigación dirigida por científicos de Penn State (EE.UU.) sugiere que están cada vez más en riesgo debido al aumento de las temperaturas globales.

Los investigadores analizaron la tolerancia al calor de una variedad de especies de abejas y moscas en regiones tropicales y subtropicales de América. Sus hallazgos sugieren que el aumento de las temperaturas representa una amenaza mayor para las moscas que para las abejas, ya que estas últimas pueden tolerar temperaturas mucho más altas y tienen un rango de hábitat más amplio.

"Las abejas y las moscas son esenciales para la polinización de las plantas, tanto en la naturaleza como en la agricultura", dijo Margarita López, autora principal. "Sin embargo, estos insectos vitales están disminuyendo debido a la pérdida de hábitat, los pesticidas, las enfermedades y la creciente amenaza del cambio climático".