

O grilo que poliniza

Categories : [Notícias](#)

foto: Kew Gardens

Uma pesquisadora do Kew Gardens, o jardim botânico do Reino Unido, descobriu nas Ilhas Reunião (Oceano Índico) que o grilo *Glomeremus sp* é responsável pela polinização de orquídeas, em especial a de coloração verde e branca *Angraecum cadetii* (foto). O comportamento é considerado único entre insetos da ordem Orthoptera, que são conhecidos por seu apetite indomável por plantas.

Conhecida como orquídea cometa desde que Darwin a estudou há quase dois séculos, a *Angraecum* despertava atenção pois não se sabia como era polinizada. Darwin já havia dito que ela havia se adaptado para ser fecundada por algum inseto. E o vídeo da pesquisadora Claire Micheneau, do Kew Gardens, provou que autor de *A origem das espécies* estava certo. Na filmagem abaixo, o *Glomeremus sp* leva pólen na cabeça e antenas enquanto se alimenta.