



# Um tweak simples poderá duplicar quase o número de borboletas em seu jardim, mostra estudo científico

Boa notícia para jardineiros preguiçosos: uma alteração laboriosa pode quase dobrar o número de borboletas em seu jardim, de acordo com um novo estudo científico - deixe o gramado crescer alto.

Nos últimos anos, amantes da natureza vêm elogiando os benefícios da manutenção relaxada do gramado com a crescente popularidade da campanha NoMowMay. Agora, uma análise de seis anos de observações de borboletas em 600 jardins britânicos forneceu a primeira evidência científica de que gramados mais selvagens aumentam o número de borboletas.

## Benefícios para as borboletas mais pronunciados em paisagens intensamente cultivadas

Os benefícios de deixar áreas de gramado crescerem foram mais pronunciados em jardins localizados em paisagens intensamente cultivadas, com até 93% a mais de borboletas e uma gama maior de espécies. Jardins com gramado longo em áreas urbanas mostraram um aumento de 18% no número de borboletas.

"Queríamos ser capazes de fornecer conselhos testados em jardinagem que beneficiem as borboletas, pois sabemos que muitas pessoas desejam ajudar", disse o Dr. Richard Fox, o chefe de ciência da Butterfly Conservation e co-autor do estudo, publicado no *Journal of Science of the Total Environment*. "Este estudo prova, pela primeira vez, que permitir que uma mancha de grama cresça longa atrairá mais borboletas para o seu jardim."

O estudo descobriu que outra bonificação para jardins era a hortelã-índia florida, que pode prosperar em paredes e traseiras urbanas. Isso aumentou o número de borboletas azuis-holandesas - as lagartas se alimentam de hortelã-índia e de louro - e da borboleta-anúbis e da comum, que se beneficiam de suas flores como fonte crucial de néctar no outono.

## Aumentando a biodiversidade em seu jardim

De acordo com o estudo, gramado longo em jardins atrai mais espécies de borboletas cujas lagartas se alimentam de grama. Essas espécies incluem mariposas-castanhas, mariposas-da-segurança, mariposas-das-folhas-manchadas, mariposas-de-anel e mariposas-miúdas. Fox disse que isso sugeria que o aumento da população não era simplesmente porque o gramado longo fornecia mais néctar de flores silvestres dentro dele, como grande abóbora ou ave-rapina, mas porque as borboletas estavam procurando ou realmente se reproduzindo em gramados reavivados.

"É um sinal verdadeiramente positivo", disse Fox. "O

---

Autor: [shs-alumni-scholarships.org](https://shs-alumni-scholarships.org)

Assunto: jardim

Palavras-chave: jardim

Tempo: 2024/10/2 22:16:57