

b et 365 - Você pode jogar nos caça-níqueis Caesars online com dinheiro real?: casa de aposta com bonus

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: **b et 365**

Mosquitos Feminino Atraem Masculinos com Som e Visão

Enquanto tons suaves podem fascinar humanos **b et 365** busca de parceiros, parece que eles também são importantes para mosquitos machos: pesquisadores descobriram que os insetos perseguem outros apenas quando ouvem o zumbido de uma fêmea.

Mosquitos machos formam enxames envolvendo milhares de indivíduos para atrair parceiras potenciais, mas devem evitar colidir uns com os outros enquanto perseguem as fêmeas que aparecem.

Mosquitos Masculinos Podem Ver e Ouvir para Encontrar Parceiras

Acreditava-se anteriormente que mosquitos tivessem visão tão pobre que não pudessem ver uns aos outros. Além disso, mosquitos machos são conhecidos por filtrar o som de outros machos - o que significa que eles não poderiam confiar **b et 365 b et 365** audição aguçada para evitar colisões.

Agora, a doutora Saumya Gupta da Universidade de Washington, Seattle, e colegas esclareceram como os insetos conseguem essa façanha.

"Não apenas encontramos que eles podem ver sinais visuais de outros indivíduos voando ao redor, mas também descobrimos que, para machos, eles podem integrar sinais acústicos com sinais visuais [para encontrar uma fêmea]", disse Gupta.

Escrevendo no periódico *Current Biology*, Gupta e colegas relatam como eles amarraram mosquitos do gênero *anopheles* **b et 365** uma arena cujas paredes estavam cobertas com um painel LED mostrando um padrão estático de pixels brilhantes. Isso, eles dizem, imita aspectos do que um mosquito veria **b et 365** um enxame.

A equipe então colocou um grande objeto de luz **b et 365** movimento no painel LED para representar outro mosquito muito próximo.

Os pesquisadores encontraram mosquitos amarrados sem inclinação para se dirigir **b et 365** direção ou afastar-se do grande objeto, embora eles tenham alterado a frequência e a amplitude de seus batimentos de asas.

No entanto, quando o alto tom de uma fêmea foi tocado, os machos se endireitaram fortemente na direção do movimento do objeto.

"Assim que eles ouvem o som de uma fêmea mosquito, eles tentam interceptar o objeto", disse Gupta. Em outras palavras, o som de um mosquito fêmea parece desencadear um deslocamento no processamento visual dos machos.

A equipe também examinou mosquitos machos voando livremente, encontrando que eles realmente tentavam evitar colisões quando próximos uns aos outros **b et 365** um enxame.

No entanto, **b et 365** vez de desviar para evitar colisões, os insetos fizeram outras alterações **b et 365 b et 365** aceleração - correspondendo aos resultados dos experimentos anteriores.

Implicações para o Controle da Malária

Embora a malária seja transmitida por mosquitos fêmeas - pois os machos não mordem - Gupta sugeriu que o estudo poderia ser usado para melhorar armadilhas para machos e ajudar a controlar a propagação da doença.

"A maioria das fêmeas pica e transmitem [malária] após o acasalamento", disse Gupta, observando que atrapar machos pode interromper esses processos.

Os especialistas elogiaram os achados, dizendo que eles poderiam ajudar a aprimorar a eficácia de armadilhas para mosquitos e ajudar no controle de populações de mosquitos.

Mostrar apenas eventos-chaves.

Ative JavaScript para usar esse recurso.

Vamos para o campo de Inglaterra.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: b et 365

Palavras-chave: **b et 365 - Você pode jogar nos caça-níqueis Caesars online com dinheiro real?:casa de aposta com bonus**

Data de lançamento de: 2024-09-13