

site da betnacional - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: site da betnacional

Resumo:

site da betnacional : Explore o arco-íris de oportunidades em symphonyinn.com! Registre-se e ganhe um bônus exclusivo para começar a ganhar em grande estilo!

m-vindo Bônus de Bônus Pacote de até R\$5.000 Jogar Agora Ignição Casino 100% Bônus o até R\$1.000 Jogar agora BetNow Casino 150% Bônus até até US\$225 Jogar Now Casino 600% té R\$6.000 Jogar Hoje Lucky Creek Casino 200% Bonus até BRL\$7.500 Jogar...

Jogue

mente e também jogue jogos de dinheiro real para ganhar jackpots em [site da betnacional](#) dinheiro no

conteúdo:

Chamar minhocas para contá-las: um apelo da caridade ambiental no Reino Unido

A Soil Association, uma caridade ambiental do Reino Unido, está incentivando as pessoas [site da betnacional](#) todo o país a encantar minhocas dos solos para contá-las e, assim, avaliar [site da betnacional](#) abundância [site da betnacional](#) diferentes regiões.

Objetivo da pesquisa

A ideia por trás dessa iniciativa é criar um mapeamento das minhocas no Reino Unido e avaliar seu número e distribuição, bem como monitorar declínios e identificar áreas que precisam de ajuda.

Como participar

A partir de maio, a caridade está encorajando as pessoas a realizar danças no solo, regar a terra e utilizar vibrações, como de forquilhas de jardim para atraírem as minhocas do subsolo.

Significado dos resultados

- Dados coletados serão analisados por especialistas para criar um mapeamento de minhocas do Reino Unido.
- As áreas com solos mais saudáveis e biodiversos contarão com mais minhocas.
- Minhocas são importantes para a saúde dos solos e para reduzir inundações por condições propícias à rápida absorção de água.

Protegendo as minhocas e seus habitats

Nos últimos 25 anos, observou-se um declínio de um terço na população de minhocas devido ao uso excessivo de pesticidas, drenagem exagerada e adubos inorgânicos. Por isso, o cuidado adequado com os solos é crucial para o manejo sustentável desses animais e de seu habitat.

Polluição sonora de trânsito impede o crescimento de

pássaros recém-nascidos, mesmo dentro do ovo, descobre a pesquisa

A poluição sonora do trânsito está impedindo o crescimento de pássaros recém-nascidos, mesmo antes de que eles eclodam do ovo, descobriu uma pesquisa.

Pássaros desovados e filhotes que são expostos a barulho do trânsito urbano experimentam efeitos negativos de longo prazo [site da betnacional](#) [site da betnacional](#) saúde, crescimento e reprodução, descobriu o estudo.

"O som tem um impacto muito maior e mais direto no desenvolvimento de pássaros do que sabíamos antes", disse a doutora Mylene Mariette, especialista [site da betnacional](#) comunicação de pássaros da Universidade Deakin, na Austrália, e co-autora do estudo, publicado no periódico Science. "Seria sábio trabalhar mais para reduzir a poluição sonora."

Um corpo crescente de pesquisas sugere que a poluição sonora causa estresse [site da betnacional](#) pássaros e dificulta [site da betnacional](#) comunicação. Mas se os pássaros estão distressados desde cedo devido ao barulho ou como o barulho interrompe seu ambiente e cuidados parentais, ainda era incerto.

O time de Mariette expôs rotineiramente os ovos de pardal-de-cauda-listrada por cinco dias a silêncio, gravações de cantos de pardais-de-cauda-listrada suaves ou gravações de barulhos de trânsito, como motores rebocando e carros passando. Eles fizeram o mesmo com filhotes recém-nascidos por cerca de quatro horas à noite por até 13 noites, sem expor os pássaros dos pais ao som.

Eles notaram que os ovos eram quase 20% menos propensos a eclodir se expostos a barulhos de trânsito. Os filhotes que eclodiram eram mais de 10% menores e quase 15% mais leves do que os outros filhotes. Quando a equipe analisou suas células vermelhas do sangue e seus telômeros – uma peça de DNA que encurta com o estresse e a idade – eles estavam mais erodidos e mais curtos do que seus pares.

Os efeitos continuaram mesmo depois que os filhotes não estavam mais expostos a poluição sonora e foram passados para [site da betnacional](#) idade reprodutiva quatro anos depois. Os pássaros perturbados pelo barulho nas primeiras etapas de suas vidas produziram menos da metade das desovas do que seus pares.

"Nós estávamos esperando alguns efeitos, mas não esperávamos que eles fossem tão fortes", disse Mariette, especialmente porque a exposição ao barulho foi relativamente leve e por apenas quatro horas por dia. "Foi realmente muito impressionante."

"Supomos, com base [site da betnacional](#) numerosos estudos, que pássaros muito jovens, especialmente no ovo, têm sensibilidade pobre ou nula ao som," disse Robert Dooling, especialista [site da betnacional](#) audição animal da Universidade de Maryland, nos EUA, que não participou do estudo. Mas "este estudo levanta a expectativa de efeitos negativos, amplos e duradouros no desenvolvimento".

Hans Slabbekoorn, professor de ecologia acústica e comportamento

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: site da betnacional

Palavras-chave: [site da betnacional](#) - symphonyinn.com

Data de lançamento de: 2024-08-09