

888poker download - jandlglass.org

Autor: jandlglass.org Palavras-chave: 888poker download

Elefantes se comunicam entre si por meio de "nomes" inventados, segundo estudo

Elefantes se comunicam uns com os outros usando nomes individuais que eles mesmos inventam para seus companheiros pachidermos, de acordo com um novo estudo.

Enquanto que delfins e papagaios já foram observados se endereçando uns aos outros imitando o som de outros de **888poker download** espécie, elefantes são os primeiros animais não humanos conhecidos por usar nomes que não envolvem imitação, sugeriram os pesquisadores. Para o novo estudo publicado na segunda-feira, uma equipe internacional de pesquisadores usou um algoritmo de inteligência artificial para analisar os chamados de dois rebanhos selvagens de elefantes-da-savana africanos no Quênia.

Reconhecimento de chamados individuais

A pesquisa "não apenas mostra que elefantes usam vocalizações específicas para cada indivíduo, mas que eles reconhecem e reagem a um chamado endereçado a eles enquanto ignoram aqueles endereçados a outros", afirmou o autor principal do estudo, Michael Pardo.

"Isso indica que elefantes podem determinar se um chamado foi dirigido a eles apenas ouvindo o chamado, mesmo fora de seu contexto original", disse o ecologista comportamental da Colorado State University **888poker download** um comunicado.

Os pesquisadores analisaram "rugidos" de elefantes registrados na reserva nacional de Samburu e no parque nacional de Amboseli no Quênia entre 1986 e 2024.

Usando um algoritmo de aprendizado de máquina, eles identificaram 469 chamados distintos, que incluíram 101 elefantes emitindo um chamado e 117 recebendo um.

Os elefantes fazem uma ampla gama de sons, desde trombetas altas até roncos tão baixos que não podem ser ouvidos pelo ouvido humano.

Os nomes não foram usados **888poker download** todos os chamados de elefantes. Mas quando os nomes eram chamados, geralmente era **888poker download** uma longa distância e quando adultos se dirigiam a elefantes jovens.

Os adultos também eram mais propensos a usar nomes do que filhotes, sugerindo que pode levar anos para aprender este talento **888poker download** particular.

O chamado mais comum foi "um som rico **888poker download** harmonias, de baixa frequência", de acordo com o estudo no jornal Nature Ecology & Evolution.

Quando os pesquisadores tocaram um registro de um amigo ou parente chamando o nome de um elefante, o animal respondeu positiva e "energicamente", disseram os pesquisadores.

Mas o mesmo elefante estava muito menos entusiasmado quando tocado os nomes de outros.

Ao contrário dos papagaios e delfins trapaceiros, os elefantes não simplesmente imitavam o chamado do destinatário pretendido.

Isso sugere que elefantes e humanos são os únicos dois animais conhecidos por inventar "nomes arbitrários" um para o outro, **888poker download** vez de simplesmente copiar o som do destinatário.

"A evidência fornecida aqui de que elefantes usam sons não imitativos para rotularem outros indica que eles têm a capacidade de pensamento abstrato", disse o autor principal do estudo, George Wittemyer.

Os pesquisadores pediram mais pesquisas sobre a origem evolutiva deste talento para nomear, dado que os antepassados dos elefantes se separaram dos primatas e cetáceos há cerca de 90 milhões de anos.

Apesar das diferenças, humanos e elefantes compartilham muitas semelhanças, como "unidades familiares estendidas com vidas sociais ricas, baseadas **888poker download** cérebros altamente desenvolvidos", disse o CEO da Save the Elephants, Frank Pope.

"É provável que o fato de elefantes usarem nomes uns para os outros seja apenas o começo das revelações ainda por vir."

Fale conosco: contatos da nossa equipe no Brasil

Envie suas dúvidas, críticas ou sugestões para a nossa equipe no Brasil através dos seguintes contatos:

Método de contato Informações de contato

Telefone 0086-10-8805-0795

E-mail [baixar o aplicativo lampions bet](#)

Informações do documento:

Autor: jandlglass.org

Assunto: 888poker download

Palavras-chave: **888poker download - jandlglass.org**

Data de lançamento de: 2024-07-08