

REVISÃO BIBLIOGRÁFICA SOBRE: ELEFANTE-INDIANO (*ELEPHAS MAXIMUS INDICUS*)

HERTT, Ana
ALMEIDA, Isabella
CASADO, Maria
SOARES, Rafael
GNOATO, Ana

INTRODUÇÃO

O elefante-indiano (*Elephas maximus indicus*) é uma subespécie do elefante-asiático. nativa do subcontinente indiano, representando cerca de 60% de toda a população de elefantes asiáticos existentes (IFAW- Indian Elephants). Trata-se de um animal de grande porte, com altura variando entre dois e três metros e peso de até cinco toneladas, possuindo papel essencial no equilíbrio ecológico das florestas tropicais asiáticas (IFAW - Indian Elephants). Além de seu valor ecológico, o elefante-indiano tem forte importância cultural e espiritual nas regiões onde habita, sendo considerado símbolo de sabedoria, força e prosperidade (Petz - Elefante-indiano: saiba tudo sobre esse animal jurássico).

DESENVOLVIMENTO

Os elefantes-indianos vivem em estruturas sociais complexas, com fêmeas em grupos familiares liderados por uma matriarca e machos adultos geralmente solitários, unindo-se ao grupo apenas para reprodução (IFAW - Indian Elephants). São animais inteligentes, capazes de reconhecer indivíduos, demonstrar empatia e até expressar luto (IFAW - Indian Elephants). Sua dieta inclui folhas, gramíneas, frutas, raízes e cascas, com consumo diário de até 136 kg de alimento, e eles desempenham papel essencial na dispersão de sementes, abertura de trilhas e manutenção da biodiversidade, sendo considerados espécie-chave nos ecossistemas (Portal do Dog; Born Free Foundation; IFAW),



IMAGEM 1: Elefante-indiano em seu habitat natural.

o ciclo reprodutivo é lento, com gestações de aproximadamente 22 meses, intervalos de quatro a cinco anos entre as crias e apenas um filhote por vez. que depende intensamente dos cuidados mater nos (Petz; Portal do Dog). O elefante-indiano está classificado como "Em Perigo" devido à perda de habitat, fragmentação ambiental e conflitos com humanos, especialmente em áreas agrícolas (IFAW). Estratégias de conservação incluem a criação de corredores ecológicos, políticas públicas, conscientização das comunidades locais, manutenção de áreas protegidas e enfrentamento da caça ilegal, turismo predatório e mudanças climáticas (IFAW; Petz; Universidade de Glasgow).

CONSIDERAÇÕES FINAIS

O elefante-indiano é uma espécie vital para o equilíbrio ecológico das florestas asiáticas e para a cultura dos povos que compartilham seu território (IFAW - Indian Elephants; Petz Elefante-indiano: saiba tudo sobre esse animal jurássico). Entretanto, o avanço humano sobre seu habitat, a caça e as mudanças climáticas colocam sua sobrevivência em risco (Born Free Foundation Asian Elephants: IFAW - The impact of climate change on elephants). A conservação da espécie depende de esforços conjuntos entre governos, organizações ambientais e comunidades locais, visando proteger os habitats remanescentes garantir que o elefante-indiano continue a desempenhar seu papel fundamental na natureza (Universidade de Glasgow-Asian elephant conservation and management strategies).

REFERÊNCIAS

Born Free Foundation. Asian Elephants bornfree.org.uk

IFAW. Indian Elephants. ifaw.org

IFAW. What is coexistence? How animals and people can thrive together. ifaw.org

IFAW. Corridors for Connectivity, Connectivity for Conservation. ifaw.org

IFAW. The impact of climate change on elephants. ifaw.org Petz.

Elefante-indiano: saiba tudo sobre esse animal. petz.com.br

Portal do Dog. Elefante indiano: descrição alimentação e reprodução, portaldodog.com.br

Universidade de Glasgow. Asian elephant conservation and management strategies. eprints.gla.ac.uk