

## Pinguinii imperiali, în pericol. Scădere dramatică a numărului lor

Mihai Ciobanu / 01 aug 2018 / 10:03



Descriere foto: pinguini

### Scădere dramatică a populației celei mai mari colonii de pinguini imperiali.

Cea mai mare colonie de pinguini imperiali și-a micșorat efectivul cu 90% din anii '80 și până astăzi, au descoperit potrivit Press Association. Experții încearcă să înțeleagă ce anume a decimat populația de pinguini din Ile aux Cochons din Oceanul Indian, odinioară locul care adăpostea peste două milioane de păsări.

Principalele teorii includ impactul unui fenomen climatic de tipul El Nino, o epidemie de holeră aviară, apariția ur precum felinele sau pur și simplu suprapopularea. Dar niciuna dintre aceste ipoteze nu pare să poată explica fenomenului.

Insula îndepărtată și nelocuită face parte din arhipelagul Crozet, aflat între Antarctica și Africa. A fost vizitată ultima dată de cercetători în 1982, când pe insulă se afla un număr mare de pinguini imperiali, specie ale cărei exemplare măsoară metru în înălțime. La momentul respectiv, colonia includea 500.000 de perechi și alte peste două milioane de păsări cunoscute ca fiind cea mai mare colonie de pinguini imperiali din lume și cea de-a doua dintre toate coloniile de pinguini.

### Care este presupusa cauză a declinului

În intervalul 1982-2017, colonia și-a micșorat efectivul cu 88%, până la 60.000 de perechi și 200.000 de păsări. Dispariția populației de pinguini, descrisă ca "masivă" și "neasteptată" de către cercetătorii francezi, a fost pusă în evidență prin imaginile din satelit și al fotografiilor din elicopter.

"Cauza declinului masiv al coloniei rămâne un mister și trebuie rezolvat", a scris echipa condusă de Henri Weimer

Centre for Biological Studies din Chize, Franța, în revista Antarctic Science. "Deși declinul a început cu cel puțin 20 de  
pare să fie încă în desfășurare, iar cauzele ar putea fi încă active. Ile aux Cochons este foarte rar vizitată, iar folosirea i  
satelit a permis detectarea acestui fenomen surprinzător. Cu toate acestea, pentru a putea înțelege cauza declinului, es  
fie studiată colonia atât pe uscat cât și pe apă", se mai spune în articol.

Imaginile arată zonele care altădată erau ocupate de pinguini, acum năpădite de vegetație.