

Nasua nasua (Linnaeus, 1766)

Nom comú: *Coatí*

Classe: **Mammalia**

Ordre: **Carnivora**

Família: **Procyonidae**

BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ

El coatí és un carnívor de color roig terrós, amb màscara facial fosca i nas allargat. Les potes, curtes i robustes, tenen ungles fortes adaptades a cavar i enfilegar-se als arbres. La cua té anells negres. Pot amidar fins a 1.20 metres i pesar 8 kg. És diürn i gregari. Les femelles formen grups familiars de més de 10 individus i els mascles poden dur una vida solitària fins a l'època de reproducció. El període de gestació és de 74 a 77 dies, i el nombre de cries entre 3 i 7. La maduresa sexual arriba als 2 anys en femelles i als 3 en els mascles. Per descansar i tenir les cries utilitzen els arbres. S'alimenta de fruites, invertebrats, ocells, ous, polls, petits rèptils i mamífers, caronya i plantes, i fins i tot de deixalles. L'esperança de vida en llibertat és de 7 a 8 anys. Es va introduir a les Balears per a la seva venda com a mascota. El 2003 hi ha les primeres observacions en llibertat en la zona del Raiguer, i a l'actualitat hi ha almenys un grup reproductor entre els municipis de Mancor, Lloseta i Alaró. Els seus depredadors naturals estan absents en les Balears. A més, aquesta espècie presenta protecció antidepredatòria (alguns components del grup vigilen per prevenir possibles perills) la qual cosa en dificulta la captura. Les observacions són irregulars i escasses, i no permeten estimar la població ni el grau d'assentament per zones. Fins al 2007 s'han capturat 12 exemplars. S'han realitzat diverses campanyes informatives per a l'obtenció de dades, trampeig i s'ha inclòs com espècie caçable a l'Ordre de Vedes. És una espècie invasora que pot causar diversos danys, com es va comprovar a les illes Robinson Crusoe i Anchieta, causant el declivi d'aus endèmiques com *Puffinus creatopus*, *Puffinus carneipes*, *Pterodroma sp.* i modificacions del sòl. La introducció d'un nou carnívor en un ecosistema insular posa en risc les espècies autòctones. En aquest cas, també pot implicar perjudicis per a l'economia rural i impactes indirectes (per exemple, afavorir l'ús de verí). L'espècie ha estat inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques i Invasores (RD 630/2013).

Autor text: Álvarez, C. M. (Servei de Protecció d'Espècies)

Corologia: **Centre i Sud d'Amèrica i introduïda a diferents illes**

Tendència: **Expansió**

Nivell d'amenaça: **Invasora (RD 630/2013)**

Categoria de protecció: **No catalogada**