# O projektu in knjigi

**The Atlas of European Mammals 2nd ed.,** Atlas evropskih sesalcev, 2. izdaja

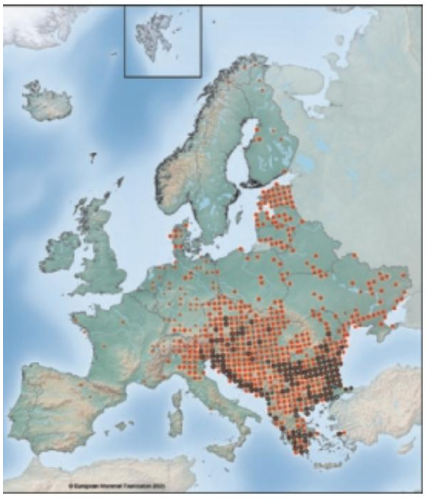
**Uredniki:** Anthony J. Mitchell-Jones, Giovanni Amori, Boris Kryštufek, Ferdia Marnell, Svetlana Miteva, Alexandra Sallay, Laurent Schley, Johan Thissen & Vladimír Vohralík

**Založba:** CRC Press, Taylor & Francis Group, London

**Namen:** dokumentirati razširjenost prostoživečih sesalcev v Evropi (razen Rusije) v obdobju 1999–2024. Stanje pred 1999 je povzeto v 1. izdaji Atlasa (Poyser Nat. Hist., London, 1999)

Zajetih je **247 vrst sesalcev**, kar je 55 vrst več kot leta 1999; samo 14 vrst je posledica širjenja ozemlja z vključitvijo Moldavije, Belorusije in Ukrajine, pri ostalih 41 vrstah gre za taksonomske spremembe v zadnji četrtini stoletja; osem vrst je povsem novih (2 krta in 6 netopirjev)

Vključenih je **125,200 podatkov**, ki jih je posredovalo 73 nacionalnih koordinatorjev iz 42 držav



Raširjenost šakala pred 2000 (črno) in po tem letu (rdeče)

# Slovenija v Atlasu

Slovenija s površino 20.270 km$^2$ obsega 20 osnovnih polj Atlasa (kvadrati 50 x 50 km)

1159 podatkov o prisotnosti 89 vrst sesalcev

Podatke je zbral in uredil nacionalni Konzorcij v sestavi: (i) prof. dr. Franc Janžekovič (predsednik), (ii) prof. dr. Klemen Jerina (Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta), (iii) Marijan Govedič (Center za kartografijo favne in flore), (iv) prof. dr. Boris Kryštufek

Zbirka sesalcev Prirodoslovnega muzeja Slovenije je prispevala podatke za Slovenijo, Hrvaško, Bosno in Hercegovino in Srbijo

Glede na Atlas 1999 je v drugi izdaji (2026):

- **dodanih 5 vrst netopirjev**: brkonosi netopir, nimfni netopir, drobni netopir, dolgorepi netopir, kriptični netopir
- **3 vrste so močno razširile svojo prisotnost**: šakal, bober in nutrija
- 4 vrste so se zmerno razširile: južni podkovnjak, dimasta miš, volk in medved
- **veliki hrček je v Sloveniji domnevno izumrl** (zadnjič opažen 1998)