

12 specie di mammiferi in più rispetto a 25 anni fa

Berna, 23 marzo 2021

La più grande indagine condotta finora sui mammiferi della Svizzera è stata completata, rilevando la presenza di 99 specie, 12 in più rispetto all'ultimo bilancio, ottenuto nel 1995. Nel nuovo "Atlante dei mammiferi", i ricercatori indicano che alcune di esse, come il Lupo o la Lontra, sono di ritorno, mentre altre, come il Toporagno del Vallese o il Vespertilio criptico sono specie scoperte di recente. Basato su oltre un milione di osservazioni, il libro documenta la distribuzione dei nostri mammiferi in maniera accurata come mai in precedenza.

Oltre alle nuove specie di mammiferi osservate rispetto al 1995, gli esperti hanno constatato anche un aumento significativo nella distribuzione di alcune specie, come ad esempio Lince eurasiatica, Lupo, Gatto selvatico, Castoro europeo e Cervo rosso. Molte specie di mammiferi di piccole o medie dimensioni subiscono invece una forte pressione: ad esempio, oltre la metà dei pipistrelli sono sulla Lista Rossa. Il loro habitat e il loro cibo, soprattutto insetti, sono diminuiti bruscamente, mentre l'inquinamento luminoso e i pesticidi ambientali sono aumentati. "Oggi, le specie più grandi di mammiferi hanno ritrovato il loro posto in Svizzera, in parte anche grazie al sostegno dell'uomo. Tuttavia, anche le piccole specie poco appariscenti, in parte minacciate, meritano maggiore attenzione. È necessario agire in questo ambito.", afferma Roland Graf, capo progetto della Società svizzera di biologia della fauna.

Oltre un milione di dati

Tramite avvistamenti, prede di gatti, tracce, feci, ultrasuoni, analisi genetiche e altri metodi, esperti di mammiferi di varie organizzazioni private ed enti pubblici, come pure migliaia di collaboratori volontari hanno potuto rilevare con alcuni trucchi la presenza dei mammiferi, molti dei quali riservati e notturni. In questo modo, a partire dal 2000, nella banca dati nazionale info fauna sono state raccolte 1'140'000 osservazioni. Quest'ampia base di dati fornisce il quadro finora più accurato della presenza dei mammiferi in Svizzera e nel Liechtenstein. "I nuovi metodi e i nuovi canali di comunicazione, in particolare nel campo della Citizen Science, rappresentano una solida base per il futuro monitoraggio dei mammiferi in Svizzera", dice Roland Graf.

L'Atlante dei mammiferi è uscito nelle Edizioni Haupt, pubblicato dalla Società svizzera di biologia della fauna dell'Accademia svizzera di scienze naturali. Oltre 70 autrici e autori hanno scritto i testi. Il libro riccamente illustrato descrive le 99 specie di mammiferi, mostra la loro distribuzione e tratta temi importanti sulle abitudini di vita e la protezione della fauna.

Il finanziamento del progetto è stato assicurato da un'ampia base: tutti i Cantoni e il Principato del Liechtenstein, come pure varie fondazioni e due organizzazioni per la conservazione della natura hanno sostenuto la raccolta dei dati e la creazione del libro.

Per scaricare foto e capitoli campione :

<https://documents.scnat.ch/files/fsdownload/ywSS9FHeD/Mediendaten>

Ordinazione di esemplari per recensioni: Martina Räber, Haupt Verlag, Martina.Raeber@haupt.ch

Società svizzera di biologia della fauna (SSBF) (editore) / Roland Graf (editore) / Claude Fischer (editore)

Atlante dei mammiferi della Svizzera e del Liechtenstein

488 pagine, circa 420 foto, 120 carte e 160 diagrammi, rilegato,

sFr. 98.00 (UVP)

Haupt Verlag

ISBN 978-3-258-08180-9

ET: 8 marzo 2021

L'“Atlante dei mammiferi della Svizzera e del Liechtenstein” viene pubblicato contemporaneamente anche in francese (Atlas des mammifères de Suisse et du Liechtenstein, ISBN 978-3-258-08179-3) e in tedesco (Atlas der Säugetiere – Schweiz und Liechtenstein, ISBN 978-3-258-08178-6).

Per ulteriori informazioni:

Damiano Torriani, Maddalena & Associati sagl, damiano.torriani@gmail.com; tel. +41 091 753 27 09