

TASK 2.8

AZIONI PER LA TUTELA E LA CONSERVAZIONE DELLA CHIROTTEROFAUNA

Proteggere i pipistrelli in grotta:
linee guida per gli speleologi



Azioni per la tutela e la conservazione della Chirotterofauna
12/2025

La presenza di guano, odore forte di ammoniaca o rumori di stridii acuti possono indicare la vicinanza di una colonia.

Prestare attenzione a questi segnali è fondamentale per evitare di disturbare inconsapevolmente gli animali.



- In presenza di pipistrelli muoversi silenziosamente e parlare a bassa voce;
- Passare il più lontano possibile dagli esemplari;
- Non illuminare gli animali direttamente e usiamo luce rossa per limitare il disturbo;
- Evitare assolutamente di maneggiarli o toccarli;
- Limitare l'uso del flash;
- Non utilizzare fiamme libere in prossimità dei chirotteri, il fumo e il calore possono causare danni;
- Non fumare all'interno della grotta;
- Non sostare troppo a lungo nelle camere occupate dai chirotteri, specialmente in periodo invernale;
- Non modificare mai il microclima;
- Non accendere fuochi in prossimità dell'ingresso della grotta;
- Evitare le grotte con colonie per i corsi di speleologia e le esercitazioni;
- Evitare completamente le visite alle camere occupate da colonie di chirotteri in periodi critici come letargo invernale e riproduzione.

E soprattutto, come Speleologi, fate sempre rispettare anche ad altri visitatori occasionali queste semplici regole.

Cosa puoi fare tu come speleologo?

Segnala i pipistrelli che vedi durante le attività speleologiche!

Ci aiuterai a migliorare la tutela degli ambienti ipogei.
Come? Grazie al **progetto Speleochiro!**

Questo progetto, gestito dalla **Federazione Speleologica Lombarda**, in collaborazione con l'**Università degli Studi dell'Insubria** e **Istituto Oikos**, raccoglie segnalazioni di chirotteri e di eventuali problematiche di tutela da parte degli speleologi sul territorio regionale.

I dati raccolti saranno integrati con quelli a disposizione di **Regione Lombardia** riguardanti specie di anfibi e invertebrati troglodili e troglobi per ottenere un quadro completo sulla biodiversità delle grotte del territorio regionale.

Scansiona questo codice QR per fare la tua segnalazione!



La tua segnalazione potrebbe essere la prima per la grotta, o la prima della stagione!