

CORSO DI FORMAZIONE SUI CHIROTTERI

DOCENTE: DOTT. LEONARDO ANCILLOTTO

CORSO DELLA DURATA DI 6 ORE TOTALI

Date: 24, 25, e 27 novembre 2025

Orario: 20:00-22:00

PROGRAMMA

PRIMA LEZIONE – BIOLOGIA ED ECOLOGIA GENERALE DEI CHIROTTERI

- ORIGINI E RADIAZIONE ADATTATIVA

- ANATOMIA E FISIOLOGIA

- VOLO ED ECOLOCALIZZAZIONE

- DIVERSITA' GLOBALE

- o Famiglie attuali

- o Diversificazione morfologica

- o Diversità ecologica e funzionale

- COMPORTAMENTO

- o Comportamento sociale

- o Comunicazione

- o Ciclo riproduttivo

- o Comportamento spaziale

- Uso dello spazio e habitat

- Migrazioni

SECONDA LEZIONE – DIVERSITA' DEI CHIROTTERI ITALIANI

- Tassonomia generale, specie “nuove” e specie estinte

- Ecologia generale

- o Ciclo stagionale

- o Roost e habitat elettivi

- I generi *Pipistrellus* & *Hypsugo*
- Il genere *Nyctalus*
- I generi *Eptesicus* & *Vespertilio*
- Il genere *Myotis*
- I generi *Plecotus* & *Barbastella*
- Il genere *Rhinolophus*
- Il genere *Miniopterus*
- Il genere *Tadarida*

TERZA LEZIONE – CONSERVAZIONE, METODI DI STUDIO, e RICERCA IN ITALIA

- QUADRO LEGISLATIVO

- ASPETTI EPIDEMIOLOGICI (cenni)

- STATO DI CONSERVAZIONE E RISCHIO DI ESTINZIONE

- CONFLITTI CON L'UOMO

o chiroterri ed edifici

o chiroterri e grotte turistiche

- PRESSIONI E MINACCE

o Inquinamento (chimico, luminoso, acustico)

o Impianti eolici ed infrastrutture

o Gestione degli ambienti forestali e fluviali

- TECNICHE DI STUDIO

o Bioacustica

o Ispezione dei rifugi

o Catture temporanee

o Radiotracking e GPS-tracking e nuove tecnologie