

> COS'È UNA BAT BOX?

UNA BAT BOX È UNA CASETTA DI LEGNO SEMPLICE, ECONOMICA ED ECOLOGICA CHE PERMETTE AI PIPISTRELLI DI RIFUGIARSI E RIPRODURSI.

> PERCHÉ TI CONVIENE AVERLA A CASA TUA?

- HAI UN ANTIZANZARE BIOLOGICO E NATURALE.
- SI INSTALLA FACILMENTE.
- HA UN COSTO CONTENUTO E PUOI COSTRUIRELA DA SOLO.
- NON RICHIEDE MANUTENZIONE.

BASTA SEGUIRE QUESTE SEMPLICI INDICAZIONI:

- 1) VA INSTALLATA AD ALMENO 3/4 METRI DI ALTEZZA DAL SUOLO.
- 2) LO SPAZIO DAVANTI DEVE ESSERE LIBERO DALLE PIANTE O DA OSTACOLI.
- 3) PUÒ ESSERE MESSA IN UN TRONCO OPPURE IN UNA PARETE DELL'EDIFICIO.
- 4) LASCIA LA TUA BAT BOX NUOVA NELLA TERRA PER QUALCHE GIORNO, PER FAR PERDERE L'ODORE
- 5) NON METTERLE IN AREE FORTEMENTE ILLUMINATE
- 6) PREDILIGI IL PIENO SOLE PER ATTRARRE FEMMINE E CUCCIOLI, PIENA OMBRA PER I MASCHI

In sintesi

- I PIPISTRELLI SONO AMICI DELL'UOMO, NON NEMICI.
- OGNI NOTTE ELIMINANO MIGLIAIA DI ZANZARE.
- LE **BAT BOX** SONO UNA SOLUZIONE ECONOMICA, ECOLOGICA ED EFFICACE.
- PARTECIPANDO AL PROGETTO, OGNI CITTADINO PUÒ FARE LA SUA PARTE.

Il Comune di Rovasenda, con il supporto di LIPU (Lega Italiana Protezione Uccelli) ed ENPA (Ente Nazionale Protezione Animali), sta portando avanti il progetto di installazione di 10 Bat Box, casette di legno pensate per offrire rifugio sicuro ai pipistrelli, sul territorio.

Lo scopo è migliorare la qualità della vita di tutti i cittadini, riducendo le zanzare in modo naturale e rispettoso dell'ambiente.

> VUOI UNA BAT BOX ANCHE TU?

Contatta il Comune di Rovasenda, stiamo collezionando domande da parte di privati da presentare collettivamente alla LIPU per acquistare nuove casette, **Così potrai contribuire anche tu alla salute e al benessere del nostro paese!**

comune@comune.rovasenda.vc.it



I PIPISTRELLI: NOSTRI AMICI E NOSTRI ALLEATI!

I pipistrelli (o chiroteri) sono mammiferi notturni straordinari e... molto utili! Nonostante siano spesso vittime di leggende e pregiudizi, in realtà sono una risorsa fondamentale per l'ambiente e per il benessere delle persone.



I PIPISTRELLI SONO NOSTRI AMICI E NOSTRI ALLEATI!

Probabilmente già sai che i pipistrelli sono mammiferi che hanno modificato la propria mano, trasformandola in uno strumento abile per il volo. Forse però non sai che dopo i roditori, sono la specie di mammiferi più diffusa al mondo, con oltre 1.000 specie diverse.

In Italia, le 35 specie di chiroteri sono tutte insettivore.

Non credere alle dicerie e alle leggende e maldicenze!

Un pipistrello non si “attacca” ai capelli (perché mai dovrebbe cercare la propria morte?), la sua urina non fa cadere i capelli, non porta disgrazie e non è il demonio – solo in Italia vi sono queste credenze, in Cina porta fortuna, in America latina era venerato come intermediario degli dèi! Inoltre, non è cieco!

Non spaventarti quando è in volo! Certo, il suo è molto diverso dallo “stile” di volo degli uccelli, la sua traiettoria è irregolare e compie brusche virate, ma questo perché è dotato di un eco localizzatore, uno strumento incredibile e molto preciso. Pensate: un pipistrello può percepire la distanza di un capello a decine di metri di distanza.

In sostanza, un pipistrello emette tanti ultrasuoni che noi non sentiamo: il suono rimbalza su tutti gli ostacoli che trova – comprese le prede – e memorizza perfettamente l'ambiente circostante. Se entra in casa, NON agitare bastoni o altro (che lui eviterà) ma esci dalla stanza lasciando la finestra aperta, pian piano troverà l'uscita.

INFATTI, SAPEVI CHE:

I pipistrelli sono animali sociali tra loro. In estate, le femmine si dividono dai maschi e cercano dei rifugi molto caldi dove partorire assieme. In autunno, maschi e femmine – e i giovani ormai cresciuti – cambiano sempre rifugio per trovarne uno dove svernare, con umidità e con temperatura bassa e costante. Pensate che alcuni pipistrelli compiono migrazioni di oltre 1.000 km per raggiungere i rifugi invernali!

> L'IMPATTO POSITIVO DEI PIPISTRELLI

- UN PIPISTRELLO PUÒ MANGIARE FINO A 2.000 ZANZARE IN UNA SOLA NOTTE E SI NUTRE DI TANTISSIMI INSETTI DANNOSI PER L'AGRICOLTURA, I GIARDINI E LE FORESTE.
- AIUTANO A RIDURRE L'USO DI INSETTICIDI E PRODOTTI CHIMICI, A VANTAGGIO DELL'AMBIENTE E DELLA SALUTE.
- CONTRIBUISCONO ALL'EQUILIBRIO DELL'ECOSISTEMA, TENENDO SOTTO CONTROLLO DIVERSE POPOLAZIONI DI INSETTI NOCIVI.
- SONO INDICATORI DI UN TERRITORIO SANO: DOVE CI SONO PIPISTRELLI, C'È UN AMBIENTE EQUILIBRATO.
- IL GUANO DEI PIPISTRELLI NON CREA PROBLEMI SANITARI ED È UNO DEI PIÙ POTENTI FERTILIZZANTI IN NATURA.

> LE LORO ABITUDINI

- ESCONO AL CREPUSCOLO E CACCIANO DI NOTTE.
- AMANO STARE IN RIFUGI SICURI E ASCIUTTI, COME CAVITÀ NATURALI, VECCHI EDIFICI... O BAT BOX.
- NON DISTURBANO GLI ESSERI UMANI NÉ GLI ANIMALI DOMESTICI.
- PASSANO L'INVERNO IN LETARGO E TORNANO ATTIVI IN PRIMAVERA.

> FALSI MITI DA SFATARE

• “I PIPISTRELLI SI ATTACCANO AI CAPELLI”

FALSO! I PIPISTRELLI HANNO UN SONAR NATURALE (ECOLocalizzazione) CHE LI GUIDA CON ESTREMA PRECISIONE, EVITANDO OSTACOLI MOLTO PIÙ PICCOLI DI UN CAPELLO.

• PORTANO MALATTIE”

IN ITALIA NON C'È ALCUN RISCHIO: I PIPISTRELLI NON SONO ANIMALI PERICOLOSI PER L'UOMO IN QUANTO EVITANO IL CONTATTO UMANO, ANZI, SONO PREDATORI DI INSETTI POTENZIALMENTE PORTATORI DI VIRUS.

• “SONO SPORCHI E AGGRESSIVI”

AL CONTRARIO: SONO ANIMALI PULITI, SCHIVI E PACIFICI, CHE PREFERISCONO RESTARE NASCOSTI.

