

# VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

## Un tutorial per costruire una casa ai pipistrelli

Alessandro Guglielmi · Wednesday, April 29th, 2020

Costruire una casetta per gli uccellini è un classico passatempo di manualità che unisce grandi e piccoli da generazioni, e se per una volta la si costruisse per i pipistrelli? **L'Ente di gestione delle aree protette del Ticino e del Lago Maggiore ha pubblicato sul [sito istituzionale](#) un video tutorial che insegna come costruire una "batbox":** vale a dire un rifugio per i pipistrelli.

**Piccoli mammiferi volanti, i chirotteri sono spesso dipinti dalla letteratura, dal cinema e dalla televisioni come creature pericolose e raccapriccianti.** In effetti, i pipistrelli sono realmente dei cacciatori feroci, ma le loro prede preferite sono soprattutto le migliaia di zanzare che infestano le calde sere d'estate, e non rappresentano nessun pericolo per le persone.

Gli eventi recenti hanno invece spinto molti a pensare che fosse stato proprio il pipistrello a trasmettere per la prima volta il Covid-19 all'essere umano. In realtà, **le glicoproteine che circondano i coronavirus dei pipistrelli** e danno loro quella forma caratteristica non sono in grado di legarsi ai recettori posti sulle membrane delle cellule umane, e quindi **non costituiscono un pericolo per la nostra specie.**

«**Il salto dall'animale all'uomo** – spiegano gli esperti dell'**Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale** (Ispra) -, **ha perciò implicato una modifica di tali strutture** che sono così divenute compatibili con le cellule umane. Tale modifica è plausibilmente avvenuta all'interno di un ospite intermedio appartenente ad un'altra specie, con ogni probabilità attraverso il pangolino».

«I pipistrelli italiani – aggiungono gli esperti – svolgono un importantissimo servizio ecosistemico sopprimendo insetti nocivi alla salute umana, alle coltivazioni e ai boschi. **I pipistrelli e i loro rifugi sono inoltre tutelati dalla legge del nostro Paese e dalle norme comunitarie,** che ne vietano l'uccisione, l'alterazione o la distruzione dei siti in cui essi sostano, si riproducono o svernano».

This entry was posted on Wednesday, April 29th, 2020 at 4:37 pm and is filed under [Piemonte](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Responses are currently closed, but you can [trackback](#) from your own site.

