



Scheda informativa sulle specie

Nyctalus lasiopterus

Nottola gigante	Caratteristiche	Statuto
Riesenabendsegler	Apertura alare: 41-46 cm	Protezione: protetto secondo LPN
Grande noctule	Peso: 35-70 g	Lista Rossa: DD (dati insufficienti)
Sgolanotg gigant	Età massima: sconosciuta	Priorità nazionale: n (nessuna)
Greater noctule	Piccoli per anno: 1	Altro: -

Sinergie: [Nottola comune](#), [Nottola di Leisler](#), [Serotino bicolore](#), [Pipistrello di Nathusius](#)



Rifugio in cavità arborea

Utilizzo dell'habitat

Rifugi

Si rifugia principalmente in cavità di alberi situate in boschi maturi di latifoglie o misti ma pure in vecchie pinete montane. Animali singoli si trovano anche in cassette per pipistrelli, solai o fessure all'interno di grotte di una certa dimensione. I rifugi di riproduzione di solito comprendono 2-10 individui, a volte anche varie decine. Può formare colonie miste con altre specie.

Habitat di caccia

Caccia in volo rapido e rettilineo nello spazio aereo aperto a volte a varie centinaia di metri di altezza. Si nutre principalmente di insetti di grandi dimensioni (falene, coleotteri e libellule). Soprattutto durante la migrazione può catturare pure piccoli uccelli. Le conoscenze sull'utilizzo dello spazio vitale sono lacunose, ma femmine allattanti sono state osservate fino a 40km di distanza dal rifugio di riproduzione.

Corridoi di volo

Frequentando gli spazi aperti e avendo un volo molto rapido, non dipende da corridoi di volo in senso stretto. Tuttavia, essendo una specie migratrice, i corridoi di migrazione sovregionali sono di grande importanza. Le distanze tra i rifugi estivi e invernali possono superare i 3000 km.

Distribuzione

La distribuzione della specie in Europa è scarsamente conosciuta. Le poche osservazioni provenienti dalla Svizzera riguardano animali singoli durante la migrazione primaverile e soprattutto autunnale. Dal 2000 solo 2 catture sul Col de Jaman (VD) e 3 registrazioni bioacustiche (FR, SG e VD).



Minacce

- Perdita di rifugi a causa dell'abbattimento di alberi, dell'eccessivo ringiovanimento delle foreste e di un periodo di rotazione troppo breve nella selvicoltura.
- Collisioni con pale eoliche.
- In alcune regioni con presenza di rifugi, forte concorrenza per le cavità negli alberi con Parrocchetti dal collare inselvatichiti.

Misure

Data la rarità della specie in Svizzera attualmente non sono necessarie misure di protezione e promozione specifiche. Le seguenti misure favorevoli a una grande varietà di specie di pipistrelli vanno pure a beneficio della Nottola gigante.

Rifugi

Proteggere e promuovere gli alberi con cavità e garantirne l'accessibilità attraverso tagli mirati.

Habitat di caccia

Riduzione dell'uso di pesticidi nelle vicinanze degli specchi d'acqua. Rivitalizzazione o rinaturazione delle zone ripariali dei grandi specchi d'acqua stagnanti e a scorrimento lento. Considerare i pipistrelli nella pianificazione e realizzazione di progetti di parchi eolici.

Corridoi di volo

Protezione dei corridoi di migrazione a livello sovraregionale (internazionale). Considerare questi corridoi nei progetti di parchi eolici.

Letteratura

Bohnenstengel et al. (2014). [Lista Rossa Pipistrelli, stato 2011](#). Pratica ambientale 1412.

Dietz et al. (2015). Pipistrelli d'Europa. Ricca Editore, Roma.

Krättli et al. (2012). [Konzept Artenförderung Fledermäuse 2013-2020](#). Schweizerische Koordinationsstelle für Fledermausschutz.

Voigt et al. (2019). [Leitfaden für die Berücksichtigung von Fledermäusen bei Beleuchtungsprojekten](#). UNEP/EUROBATS, Bonn.

Links

fledermausschutz.ch

[institutions.ville-geneve.ch/fr/ccol/](http://institutions.ville-geneve.ch/fr/ccol/pipistrelliticino.ch)

pipistrelliticino.ch