

RONDONE - SCHEDA

RONDONE *Apus apus*

COME RICONOSCERLO?

lunghezza	17 – 21cm
piumaggio	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Diffusamente grigio scuro-marrone ▪ Fronte e mento grigi cenere
ali	Come nelle rondini, solo più lunghe, rigide, a forma di falce
coda	Lunga, profondamente biforcuta
becco	Piccolo, con cirri/vibrisse
curiosità	Aspetto molto aerodinamico



Illustrazione 1 : Tomasz Cofta



Foto 1: Paulina Skoczylas

HABITAT - DOVE TROVARLO?

Gli habitat originari sono rocce, pareti, sponde ripide dei fiumi (dove si stabilisce nelle fenditure) e cavità (anche quelle fatte dai picchi).
 Oggigiorno i rondoni vivono nelle costruzioni cittadine, in grossi agglomerati urbani e alcuni villaggi.

POPOLAZIONE

In Europa la popolazione è stimata tra 6 900 000 e 17 000 000 coppie riproduttive.

COMPORAMENTO

ALIMENTAZIONE:

- I rondoni sono completamente adattati alla vita aerea, passando la maggior parte delle loro vite in volo. Mangiano, bevono, si accoppiano e raccolgono materiali per il nido volando.



- L'adattamento di questa specie al volo è sorprendente: le ali sono strette ma lunghe, il che lo rende un cacciatore rapido e preciso nel catturare le sue prede come insetti volanti e ragni.
- I rondoni si nutrono del 'plancton aereo' che consiste di piccoli insetti e ragni leggeri abbastanza da essere portati in alto dalle correnti aeree. Mangiano insetti volanti, cacciandone molti in aria ad alte velocità.
- Il rondone spalanca il piccolo becco che agisce da imbuto attirando gli insetti dentro.
- Può immagazzinare gli insetti che cattura in una tasca nella gola per riportarli al nido ai piccoli.

RIPRODUZIONE:

- I rondoni formano coppie per la vita, trovandosi ogni primavera allo stesso sito di nidificazione.
- Si accoppiano in volo, dopo aver costruito un nido su una superficie piana, nelle fessure di una parete rocciosa, in un foro nel muro, o sotto le grondaie di tetti.
- Il nido è una coppa poco profonda fatta da materiale vegetale e penne che gli uccelli cementano con una saliva adesiva prodotta dalle loro speciali ghiandole.
- I rondoni allevano i piccoli nei fori delle caverne o nelle cavità degli alberi. Oggigiorno usano soprattutto buchi nei muri o lo spazio libero sotto le grondaie delle case, ma usano anche le cassette nido e non hanno paura degli uomini. E' facile sistemare una cassetta nido alla finestra, ricordati che l'apertura deve essere rivolta verso l'esterno e avere spazio aperto di cui gli uccelli hanno bisogno davanti al nido.
- La femmina depone due o tre uova, di 3,5 grammi, bianche, che vengono covate per 19-20 giorni.
- Uova feconde e sterili ogni tanto sono spinte fuori dal nido ma la ragione di questo comportamento resta oscura.

MIGRAZIONE:

- Ad agosto i rondoni lasciano l'Europa per passare l'inverno in Africa.
- Tornano in aprile e si riproducono da maggio a luglio.
- Il corto periodo riproduttivo permette una sola nidata.
- I giovani iniziano il lungo volo per l'Africa molto presto.
- In Africa i rondoni seguono le piogge per trarre vantaggio dai rapidi cambiamenti nelle popolazioni di insetti.



SPRING ALIVE 2007 – PRIMAVERA VIVA
SCHEDA SULLE SPECIE DI SPRING ALIVE- Rondone



- Mentre alcuni rondoni immaturi tornano nelle zone riproduttive in primavera, altri rimarranno in Africa.
- Una volta lasciato il nido, i rondoni hanno meno probabilità di molti altri uccelli di morire nel primo anno.
- I rondoni sono gli uccelli volanti più veloci, sono stati cronometrati oltre i 320 km/ora.