

## Vespertilio mustacchino

(*Myotis mystacinus*, Leisler in Kuhl 1819)

Codice: **468** Corologia: **paleartica**  
Classe: **Mammalia** Origine: **Autoctona**  
Ordine: **Chiroptera** Compilatori: **AGNELLI P.**  
Famiglia: **Vespertilionidae**

Note: Dimensione del gruppo = numero di femmine nella colonia riproduttiva  
Non utilizzabile per estrapolazioni di densità di popolazioni.

Esigenze legate all'acqua: per mantenere il bilancio idrico è necessaria la presenza di acqua in un raggio di circa 2-5 Km dal rifugio utilizzato. Le superfici d'acqua sono inoltre territori di caccia .

Home range= distanza di spostamento all'interno dell'homerange (specie sedentaria) espressa in Km.

Tipologia prevalente nella scelta dei rifugi :  
antropofilo (rifugio estivo), troglofilo (rifugio invernale)

### Fenologia unica

Irregolare ☐ Parziale ☐

GEN FEB MAR APR MAG GIU LUG AGO SET OTT NOV DIC

☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒

### STRUTTURA SOCIALE E SPAZIALE

Schema di attività: **Notturno**

Struttura sociale: **In colonia**

Territoriale ☐

Sovrapposizione intersessuale ☐

Sovrapposizione intrasessuale ☐

Min Med Max

Dimensione del gruppo:

Dimensione dell'home range:    km

Dist. percorsa in un ciclo di attività:    km

Dist. percorsa in fase di dispersione:    km

### RELAZIONE CON L'ACQUA

Esigenze particolari legate all'acqua ☒

Min Med Max

Dist. da acque temporanee:    km

Dist. da acque permanenti:    km

### RELAZIONE CON L'ALTITUDINE

Min Min Max Max  
Opt Opt

Altitudine:     m

### RELAZIONE CON L'USO DEL SUOLO

Categoria CORINE land cover livello 3

Idoneità

1.1.1	Edificato urbano continuo	1
1.1.2	Edificato urbano discontinuo	2
1.2.2	Zone di pertinenza delle reti stradali e ferroviarie	1
1.4.1	Aree urbane verdi	3
1.4.2	Strutture di sport, tempo libero	1
2.1.1	Terre arabili non irrigate	1

PUNTEGGI DI IDONEITA'  
AMBIENTALE

0: non idoneo  
1: bassa idoneità  
2: media idoneità  
3: alta idoneità

2.1.2	Terre irrigate permanenti	2
2.2.2	Alberi e arbusti	3
2.2.3	Oliveti	2
2.4.1	Seminativi e colture arboree	1
2.4.2	Aree agricole a struttura complessa	2
2.4.3	Aree agricole interrotte da vegetazione naturale	3
2.4.4	Aree agro-forestali	2
3.1.1	Boschi di latifoglie	2
3.1.2	Foreste di conifere	1
3.1.3	Boschi misti	2
3.2.1	Praterie naturali	1
3.2.2	Brughiere	2
3.2.4	Aree di transizione cespugliato-bosco	2
4.1.1	Aree interne palustri	2
4.1.2	Torbiere	1
5.1.1	Corsi d'acqua	2
5.1.2	Corpi d'acqua	2