



NOME COMUNE

RAGNO

Classe: **Arachnida** | Ordine: **Araneae****Importanza sanitaria**

In Italia sono presenti 1.411 specie di ragni appartenenti a 323 generi e 45 famiglie.

Biologia

Generalmente lo sviluppo dei maschi avviene attraverso 5 mute, mentre la femmina fa 7/8 mute. A seguito dell'accoppiamento, a seconda della specie, le uova vengono deposte o all'interno di una sacca setosa bianca, o in un bozzolo sericeo sferico che verrà poi posto nei pressi della ragnatale, o in terreni umidi o possono essere trasportate in sacche attaccate all'addome. I ragni possono cacciare vagando o essere sedentari quindi catturando le prede con le ragnatele, che verranno predigerite grazie agli enzimi presenti nel veleno dei ragni e successivamente mangiate.

Danni:

Non sono animali aggressivi, tuttavia, possono mordere l'uomo per difendersi, le conseguenze sono dovute al veleno che viene inoculato, e la reazione varia a seconda del soggetto.

Controllo:

Solitamente la prevenzione dei ragni viene effettuata sensibilizzando al mantenimento dell'igiene degli ambienti, alla tamponatura dei passaggi sotto le porte e/o finestre. Solo in casi di forte infestazione o di fronte a ragni particolarmente pericolosi per le persone si può intervenire con interventi chimici abbattenti/residuali con piretroidi o simili. Interventi con vapore (120°) sono ugualmente risolutivi e non comportano nessun effetto residuale.