



Foglio d'istruzioni speciale n. 9

Infestazione da ragni dei muri su facciate

Occasionalmente compaiono su superfici di facciata macchie scure, circolari, grandi all'incirca come il palmo della mano. Queste impurità sono il tipico segno dell'insediamento di ragni dei muri.

Questa piccola specie di ragni è migrata dal bacino del Mediterraneo in Svizzera. L'origine mediterranea spiega il fatto che il ragno dei muri ama il caldo e teme la pioggia. Spesso l'infestazione si verifica in zone un po' più calde (aree di viticoltura) e nei pressi di fiumi e laghi. In queste zone vivono gli insetti che sono il cibo del ragno.

Il piccolissimo ragno dei muri, grande ca. 1-3 mm, preferisce i punti della facciata protetti dagli agenti atmosferici, spesso sotto intradossi di tetti o balconi. Evita superfici di facciata interessate dalla pioggia battente e dal vento.

Siccome i ragni si nutrono di insetti e gli insetti di notte si avvicinano alla luce, spesso si trova il ragno dei muri su superfici chiare, illuminate da lampade.

Il ragno dei muri si insedia in piccoli avvallamenti della parete esterna. Tesse una bianca ragnatela tonda, che si sporca abbastanza velocemente con la polvere della strada. Questa è la causa delle brutte macchie circolari sulla facciata. Tra le abitudini di vita del ragno dei muri c'è quella di muoversi notevolmente. I giovani ragni usciti dalle uova percorrono grandi distanze con l'ausilio di fili di ragnatela e del vento, cercando un nuovo spazio vitale.

- È stato accertato che il tipo di rivestimento non influisce sulla popolazione di ragni dei muri. Il ragno dei muri cresce bene sia su muratura non dipinta che su tutti gli strati dipinti: con pittura ad acqua, pittura alla resina siliconica o anche pittura ai silicati.
- È interessante che finora non siano noti casi di insediamento del ragno dei muri su sistemi compositi di rivestimento termico. Probabilmente la spiegazione risiede nelle variazioni di temperatura tra giorno e notte sulla superficie dei sistemi compositi di rivestimento termico. Queste differenze di temperatura non sono favorevoli per la vita del ragno dei muri.
- Le possibilità di difendere una casa dall'infestazione del ragno dei muri sono molto limitate.
- Aggiungere le cosiddette sostanze di rivestimento velenose per i ragni, quindi insetticide, non sembra essere la via giusta. Il problema è che questi insetticidi non distinguono i ragni da altri insetti. Se lo strato contiene insetticida, sussiste il pericolo che non siano solo scacciati i ragni dalla muratura esterna, ma siano anche uccise api ed altri insetti.

Un candelotto insetticida per difendersi dal ragno dei muri avrebbe in ogni caso un'efficacia di breve durata. Questi insetticidi si degradano abbastanza velocemente per influenza degli agenti atmosferici, perdendo la loro efficacia.

Ecco il nostro consiglio per le superfici infestate. Una soluzione sensata e spesso praticata per liberarsi del ragno dei muri è quella di effettuare un'energica pulizia con acqua calda ad alta pressione oppure di spruzzare semplicemente acqua sulla superficie di facciata. Le ragnatele sporche e le uova dei ragni saranno lavate via ed i ragni saranno scacciati.

La presente informazione è stata elaborata in base al più recente standard tecnico ed alle nostre esperienze. Tuttavia, in considerazione della molteplicità di fondi e di condizioni degli immobili, l'acquirente/utilizzatore non è esentato dall'obbligo di verificare i nostri prodotti sotto la propria responsabilità, a regola d'arte e professionalmente, per l'uso previsto nelle condizioni attuali dell'immobile. In caso di nuova edizione il presente opuscolo perde validità.

Nänikon, ottobre 2015