

GLI INFESTANTI

Supella longipalpa

Servizi di Gestione Integrata degli Infestanti
per le Aziende Alimentari

Romani Disinfestazioni Srl

www.romanidisinfestazioni.com info@romanidisinfestazioni.com

BLATTA ORIENTALIS SUPELLA LONGIPALPA

Famiglia: *Blattellidae*

Genere: *Supella*

Specie: *S. longipalpa*

NOMI COMUNI: blatta dei mobili

MORFOLOGIA: l'adulto di questa specie è lungo circa 13-16mm, il corpo si presenta allungato, la femmina, invece, è più tozza perché ha l'addome più largo rispetto a quello del maschio. Il colore è marrone chiaro quasi giallognolo, caratterizzata da due bande scure che corrono lungo il pronoto. Le ali sono presenti sia del maschio che nella femmina, nel maschio coprono tutta la parte addominale, mentre, nella femmina le ali sono più corte e non coprono tutto l'addome. Le uova sono all'interno di ooteche di colore marrone di circa 5*3.5mm. Le neanidi si presentano di colore giallognolo con cerci molto evidenti e lunghi. Le ninfe si differenziano dalle neanidi dalla grandezza e dalla presenza degli abbozzi alari.

CICLO BIOLOGICO: la supella longipalpa vive in media tra i 90 e 115 giorni. La femmina di questa specie tiene attaccata a sei per almeno un paio di giorni l'ooteca per poi incollare quest'ultima su superficie protette ad esempio sotto i mobili, controsoffitti, fra le pieghe del cartone ondulato ecc.

Specie	l'adulto depone l'ooteca dopo	Intervallo tra la l'ooteca e la successiva	Periodo di incubazione dell'ooteca	n. di ooteche prodotte dalla femmina	n. di uova per ooteca	n. uova fecondate per ooteca	Numero di mute	Periodo di sviluppo post-embrionale	Durata della vita di un adulto
Supella longipalpa	10 gg	6 gg	40 gg	6-15	14-18	12	6-8	150 gg	90-115 gg

ORIGINE E DIFFUSIONE: è molto diffusa negli Stati Uniti d'America, era una specie emergente alcuni anni fa in Italia, oggi la si può trovare con frequenza soprattutto nelle abitazioni, negli uffici, negli ambulatori, nelle biblioteche. Questo insetto è lucifugo, se capita di vederlo di giorno è solitamente indicazione di infestazione, è un grande corridore e riesca a scalare le pareti lisce.

ALIMENTAZIONE: onnivoro, ma la sua capacità di nutrirsi di carta o di tessuti le consente di colonizzare soggiorni, camere da letto, uffici con relativi arredi ed apparecchiature.

CONTROLLO: trappole collanti per il monitoraggio, esca blatticida in gel o insetticida liquido