

Orange vægmejer (*Opilio canestrinii*)

Beskrivelse

Videnskabeligt navn: *Opilio canestrinii*

Synonymer:

Kaldenavn: Orange vægmejer

Beskrivelse:

Forvekslingsmuligheder

Orange vægmejer kan forveksles med rød langbensmejer (*Leiobunum rotundum*), men *O. canestrinii* har en lys/hvid farve imellem øjnene (øjnehøj), mens *L. rotundum* har sorte øjne. Derudover mangler orange vægmejer langbensmejerens tandede pedipalpeklo.



Orange vægmejer. Foto: Finn M. Hansen⁴

Spredningsvej og nuværende udbredelse

Orange vægmejer blev først registreret i Danmark i 1986 og er nu etableret overalt i Danmark^{1,2}.

Orange vægmejer er registreret på 463 lokaliteter i perioden 1987-2015, og arten betegnes almindelig i Danmark⁴.

Score og baggrund

Vi benytter en skala fra 1-3. 1 svarer til lav, 2 svarer til middel og 3 svarer til høj

Sprednings- potentiale	Levestedets bevarings- eller naturværdi	Påvirkning af hjemme- hørende arter	Påvirkning af økosystemer	Økonomiske effekter	Helbreds effekter	Harmonia	Samlet
3	3	3	1	1	1	10	12

Spredningspotentiale: 3 (høj). Spredningspotentialet for Orange vægmejer er vurderet til høj. I 1987, året efter de første registreringer, var orange vægmejer den hyppigste mejer-art på mure o.l.² Den kendes endda fra Bornholm og adskillige småøer².

Levestedets bevarings- eller naturværdi: 3 (høj). Levestedets bevaringsværdi for Orange vægmejer er vurderet til høj. Orange vægmejer findes overalt på mure og vægge, såvel i byen som på landet, men forekomster er også fundet i naturlige habitater såsom enge og skov¹.

Påvirkning af hjemmehørende arter: 3 (høj).

Påvirkning af hjemmehørende arter er vurderet til høj. Orange vægmejer kan påvirke hjemmehørende arter formentlig igennem konkurrence for føde. F.eks. er plettet vægmejer (*Opilio parietinus*) blevet fortrængt³, mens andre mejere såsom broget langbensmejer (*Leiobunum rupestre/L. tisciae*) også kan være fordrevet¹.



Påvirkning af økosystemer: 1 (lav). Påvirkning af økosystemer er vurderet til lav. Der mangles information om eventuelle påvirkninger på økosystems niveauet.

Økonomiske effekter: 1 (lav). De økonomiske effekter for orange vægmejer er vurderet til lav. Generelt er mejere betragtet som nyttige rovdyr eller nedbrydere af organisk materiale³.

Helbredseffekter: 1 (lav). Helbredseffekter for orange vægmejer er vurderet til lav, da mejere hverken producerer gift eller bider³.

Total score = 12

Kilder

¹ Naturhistorisk Museum Aarhus:

http://www.naturhistoriskmuseum.dk/Viden/Naturlex/Sm%C3%A5dyr/orange_v%C3%A6gmejer (IGN287)

² Enghoff 1987. Operation *Opilio* 1987 – en undersøgelse af mejere på mure, takitter o.l. steder i Danmark. Entomologiske Meddelelser 56: 65-72. (IGN288)

³ Ruppert, E.E., Fox, R.S., Barnes, R.B. (2003). Invertebrate Zoology: A Functional Evolutionary Approach 7th edition. Thomson Learning, Inc. ISBN 0-03-025982-7

⁴ Danmarks Fugle og Natur Felthåndbog: Orange vægmejer (*Opilio canestrinii*) (IGN1933)