



(*Telmatogeton japonicus*)

Beskrivelse

Videnskabeligt navn: *Telmatogeton japonicus*

Synonymer: *Telmatogeton remanei*

Kaldenavn:

Beskrivelse: Hos dansemyg er det ikke muligt at identificere larverne til art, så det er kun, når de voksne er til stede, at det er muligt at identificere dem til art¹. Hunnerne producerer 200-300 æg, larverne går gennem 4 forskellige faser inden de forpubber sig. De voksne individer lever kun ganske få dage². Både laver, pubber og de voksne individer er aktive hele året rundt. De flyvende voksne individer kan ses selv om vinteren ved frysepunktet¹.

Forvekslingsmuligheder

-

Spredningsvej og nuværende udbredelse

Udbredelsen af *Telmatogeton japonicus* er ukendt i Danmark³. Den stammer oprindeligt fra Japan. Den er også fundet på Hawaii¹. I 2003 blev den fundet nær de danske vindmøllefarme i Nordsøen. I det hele taget er den fundet flere steder i den nordlige del af Europa¹.

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	1	1	1	1	8	10

Spredningspotentiale: 3 (høj). Spredningspotentialet for *Telmatogeton japonicus* er vurderet til høj. Den stammer oprindeligt fra Japan. Den er også fundet på Hawaii. I 2003 blev den fundet nær de danske vindmøllefarme i Nordsøen. I det hele taget er den fundet flere steder i den nordlige del af Europa. Hunnerne producerer 200-300 æg, larverne går gennem 4 forskellige faser inden de forpubber sig. De voksne individer lever kun ganske få dage¹.

Levestedets bevarings- eller naturværdi: 3 (høj). Levestedets bevaringsværdi for *Telmatogeton japonicus* er vurderet til høj.

Påvirkning af hjemmehørende arter: 1 (lav). Påvirkningen af hjemmehørende arter for *Telmatogeton japonicus* er vurderet til lav.

Påvirkning af økosystemer: 1 (lav). Påvirkningen af økosystemer for *Telmatogeton japonicus* er vurderet til lav. *Telmatogeton japonicus* mulige ødelæggende effekt på økosystemet er ikke afgjort endnu¹.



Økonomiske effekter: 1 (lav). De økonomiske effekter for *Telmatogeton japonicus* er vurderet til lav.

Helbredseffekter: 1 (lav). Helbredseffekter for *Telmatogeton japonicus* er vurderet til lav.

Total score = 10

Kilder

¹ IGN292 Brodin, Y. and Andersson, M.H. 2008. The marine splash midge *Telmatogon japonicus* (Diptera; Chironomidae) – extreme and alien?. *Biol Invasions* 11: 1311-1317 (IGN292).

² Jensen, K.R. 2010. NOBANIS – Invasive Alien Species Fact Sheet – *Telmatogeton japonicus* – From: Identification key to marine invasive species in Nordic waters – NOBANIS www.nobanis.org. Date of access 31.01.2014 (IGN293).

³<http://www.fugleognatur.dk/artintro.asp?ID=35660&dknavn=Telmatogeton%20japonicus&latin=Telmatogeton%20japonicus> Besøgt 01.12.2015 (IGN2019).