

# Marasmarcha lunaedactyla

## Puktörnefjädermott

Fjärilar, Mott



NE NA LC DD **NT** VU EN CR RE

Nära hotad (NT)  
B2b(iii)c(iv)

**Klass:** Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Lepidoptera (fjärilar), **Familj:** Pterophoridae (fjädermott), **Släkte:** *Marasmarcha*, **Art:** *Marasmarcha lunaedactyla* - puktörnefjädermott (Haworth, 1811) **Synonymer:**

### Kännetecken

Vingbredd 20–24 mm. Framvingarna är ockrabruna, något ljusare hos honan. På bakkanten finns ofta en ljus fläck före mitten. Vid flikbasen finns en större ljus fläck, som diffust kan nå fram- och bakkanten av framvingen. Bakvingarna är mörkbruna, teckningslösa. Arten är avbildad i Gielis (1996).

### Utbredning och status

Arten är registrerad från ett tjugotal länder i Europa. I Norden är den bara känd från Finland och Sverige. I Finland insamlades den för första gången 1992 i Nylandia, Tammisaari Jussarö i en ljusfälla. Ännu har detta fynd inte följts av några andra och framtiden får utvisa om en ny population har fått fotfäste i södra Finland. Här finns bara enstaka växtplatser med stallört *Ononis arvensis*, som kan tjänstgöra som värdväxt. I Sverige anträffades den första gången av Nils Burrau på Öland, Vickleby och Resmo i juli 1952. Sedan har den upptäckts på många platser på Öland, från Albrunnalund i söder till Hälluddsviken i norr. Den finns även på några lokaler på Gotland, bl.a. vid Mästermyr i Hemse socken. Den får anses som en fast men lokal medlem i vår fauna.

### Ekologi

Puktörnefjädermottet finner man längs vägkanter, på ruderatmark, i kantzoner av åkrar och fält, vid havsstränder, etc. Den är bunden till i första hand puktörne *Ononis repens* men även andra arter av växtsläktet lär kunna utgöra foder för larven. Denna är grön eller vitgrön med mörk rygglinje; huvudet är svarttecknat. Fjärilen är främst aktiv om dagen och där puktörne finns kan man se den sittande på växten i juli till början av augusti.

### Hot

Borttagande av värdväxten är ett hot mot arten.

### Åtgärder

För närvarande är inga akuta åtgärder påkallade, men man bör göra en inventering för att få bättre kunskap om artens förekomst på Öland och Gotland.

### Litteratur

- Burrau, N. 1953. Ett för svenska faunan nytt fjädermott, *Marasmarcha lunaedactyla* Haw. (Lep. Pterophoridae). *Opusc. Ent.* XVIII (2/3): 200.
- Gielis, C. 1996. Pterophoridae. – In P. Huemer, O.Karsholt and L.Lyneborg (eds.): *Microlepidoptera of Europe* 1: 1–222.
- Nupponen, K. & Nupponen, T. 1993. *Marasmarcha lunaedactyla* (Haworth, 1811) tavattu Suomesta (Lepidoptera, Pterophoridae). *Baptria* 18(2): 41–42.

## Författare

---

Bengt Å. Bengtsson 2002. © ArtDatabanken, SLU 2005.