

TO ARTER, DER HØRER SAMMEN:

# DYNDLØBER OG STOR BÆLTESPRINGHALE



Dyndløber,  
22-27 mm

## DYNDLØBER

(*Carabus clathratus*)

Dyndløberen er en løbebille i slægten pragtløbebiller, hvor der er 14 arter af i Danmark. Navnet hentyder til dens levesteder. Den lever og jager i meget fugtige områder som strandenge og moser med træer omkring. Dyndløberen er blevet sjælden, efter en stor del moser og enge er blevet afvandede. Både larve og voksen er nataktive. Den jager, hvad den kan finde af leddyr fx stor bæltespriehale, men også dyr som orme og snegle.

### KENDETEGN

- **Voksen:** Hanner og hunner ligner hinanden. Den er 22-27 mm. Dækvingerne er bronzefarvede med grønt metalskær, de har tydelige længdestriber med kobberfarvede fordybninger imellem. Forbrystet og hovedet har samme metalglans som dækvingerne. Ben og følehorn er helt sorte.
- **Larve:** Pragtløbebillelarverne ligner hinanden. De er sorte og inddelt i led. De har tre sæt ben, der sidder forrest. De bliver 50 mm lange og 10 mm bredde.

### FORVEKSLING

Den voksne bille kan forveksles med guldplesløber, der dog mangler de forhøjede længdestriber.

Springhaler har en lille springgaffel under kroppen, som den bruger til at skyde sig selv væk, hvis den bliver skræmt.

## STOR BÆLTESPRINGHALE

(*Orchesella cincta*)

Stor bæltespriehale tilhører en gruppe dyr, der kaldes springhaler. De anses for at være blandt Jordens ældste landlevende leddyr, og er kendt fra fossiler, der er flere millioner år gamle. De kaldes også for ur-insekter.

De lever i skovbundens blade og mos. De er særlig følsomme overfor sprøjtemidler og forurenet jord.

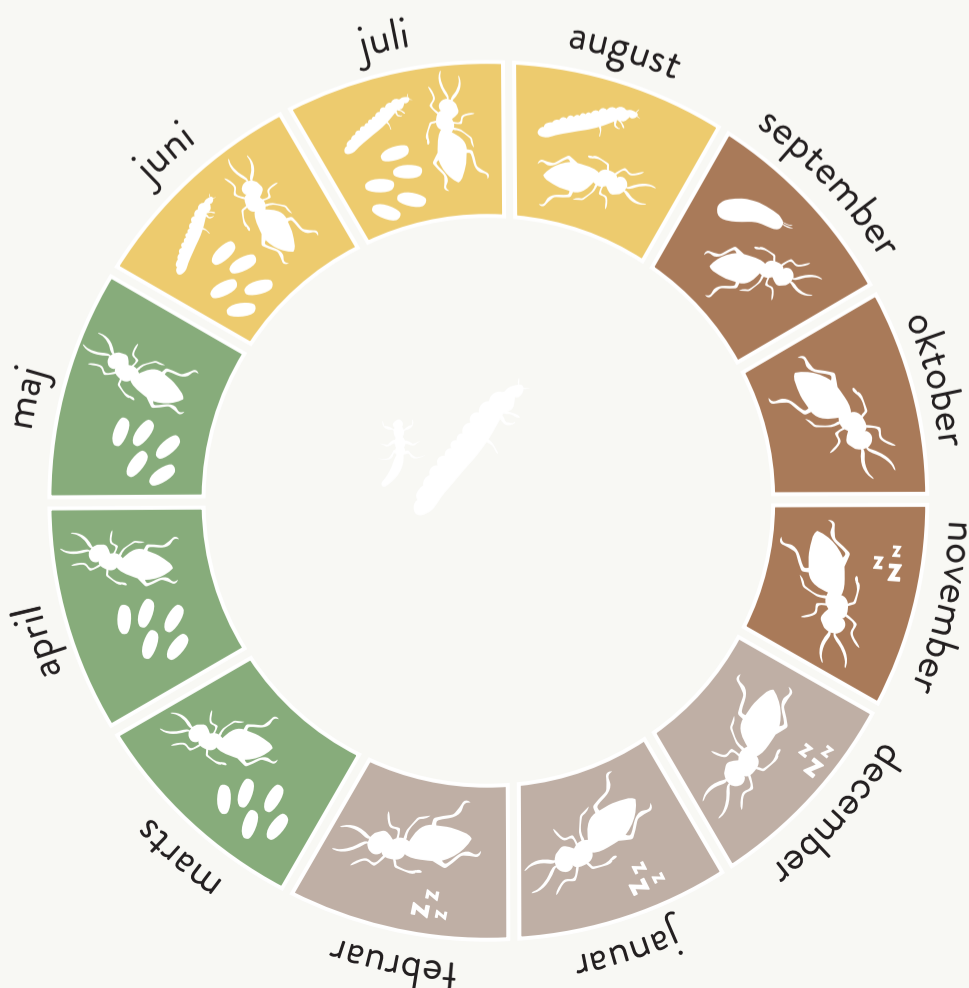
Deres hud er helt speciel, og den er brugt som model til at skabe vandafvisende materialer.

### LIVSCYKLUS

- Hannen spreder sin sæd ud i et område, hvor hunnen samler det op med et organ kaldet feronom.
- Hun lægger derefter æg.
- Fra æggene kommer en larve, der via flere hudskifter langsomt kommer til at ligne den voksne.
- De lever af alger, bakterier og svampes mycelium, og de er en vigtig del af rov-insekters kost.



Stor bæltespriehale,  
2,5-3,5 mm



### Et dyndløber-liv

1. Den voksne dyndløber er aktiv fra marts til juli, hvor parringen sker.
2. Efter parring lægger hunnen æg i hulninger i jorden, som hun danner med sin bagkrop.
3. Efter tre uger klækker æggene, og larverne lever som rovdyr i 2-3 måneder.
4. Hvis æggene lægges tidligt om foråret, færdigudvikles larven i løbet af sommeren, men hvis de lægges i juli, vil de nyklækkede larver overvintre til næste forår.
5. Forpupningen af larven tager 1-3 uger.
6. De nye voksne individer går i dvale i hulninger under bark og rådne træer.
7. En dyndløber kan leve i flere år som voksen.