

**Bestämningsnyckel till arter i släkte
Helophilus, kärrblomflugor**

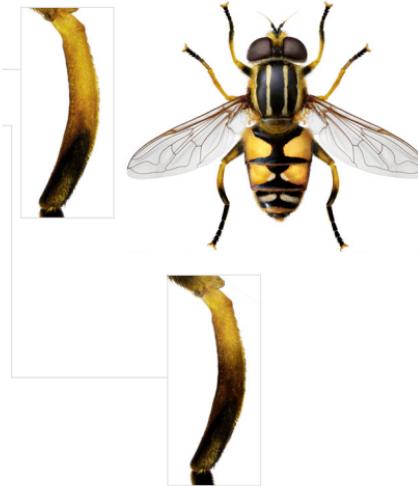
1. Ansiktsstrimma gulaktig... *Helophilus trivittatus*
ljus kärrblomfluga
- Ansiktsstrimma svart..... 2



Key to species of the genus *Helophilus*

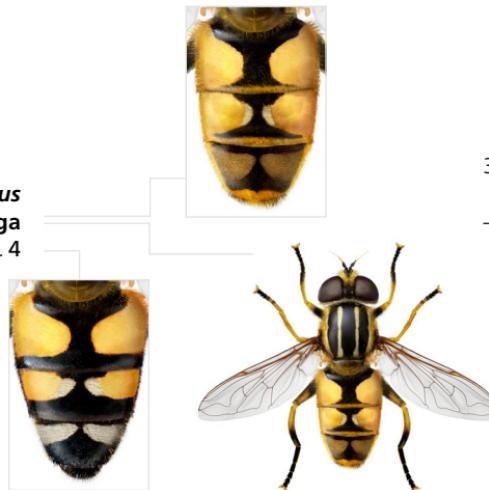
1. Facial stripe
yellowish *Helophilus trivittatus*
- Facial stripe black

2. Bakskenben gula i knappt de
inre två tredjedelarna.....*Helophilus pendulus*
pendelblomfluga
- Bakskenben gula i drygt
inre tredjedelen 3



2. Somewhat less than
basal 2/3 of hind tibia
yellow*Helophilus pendulus*
- Somewhat more than basal
third of hind tibia yellow..... 3

3. Tergiternas bakkanter
gula *Helophilus hybridus*
större kärrblomfluga
– Tergiternas bakkanter svarta 4



3. Hind margin of tergites
yellow *Helophilus hybridus*
– Hind margin of tergites black 4

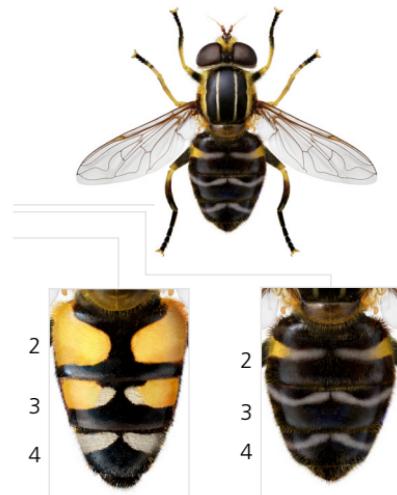
4. Tergit 3 utan gula parfläckar.

Tergit 2–4 med smala våg-formiga, gråaktigt pudrade tvärband (som kan vara smalt åtskilda, och på tergit 2 ibland är gula närmast sidokanterna).....

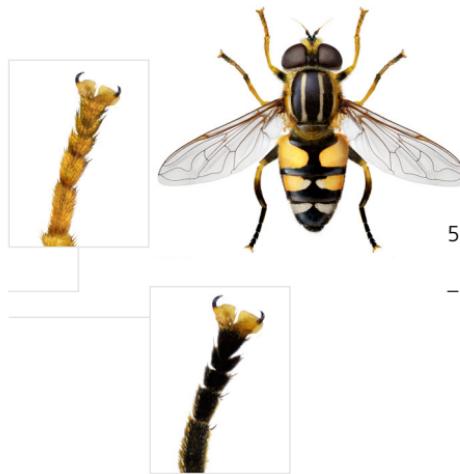
Helophilus bottnicus
grå kärrblomfluga

- Tergit 3 med gula parfläckar..... 5

4. Tergite 3 lacking paired yellow spots. Tergites 2–4 with thin, undulating cross-bands of greyish dusting (sometimes narrowly interrupted in the middle, and on tergite 2 sometimes yellow near lateral margins)
..... *Helophilus bottnicus*
– Tergite 3 with paired yellow spots..... 5



5. Framfötter övervägande
gulbruna *Helophilus affinis*
mörk kärrblomfluga
- Framfötter svarta 6



5. Fore tarsi predominantly
yellowish-brown *Helophilus affinis*
- Fore tarsi black 6

6. Behäringen på ryggsköldens
bakre hälft och på skutellen
övervägande mörk

..... *Helophilus groenlandicus*
tajgakärrblomfluga

- Behäringen på ryggsköldens
bakre hälft och på skutellen
ljus..... *Helophilus lapponicus*
lappkärrblomfluga



6. Scutellum and posterior half
of thoracic dorsum with
predominately dark
hairs *Helophilus groenlandicus*
- Scutellum and posterior half
of thoracic dorsum with pale
hairs *Helophilus lapponicus*