



# Dafnie

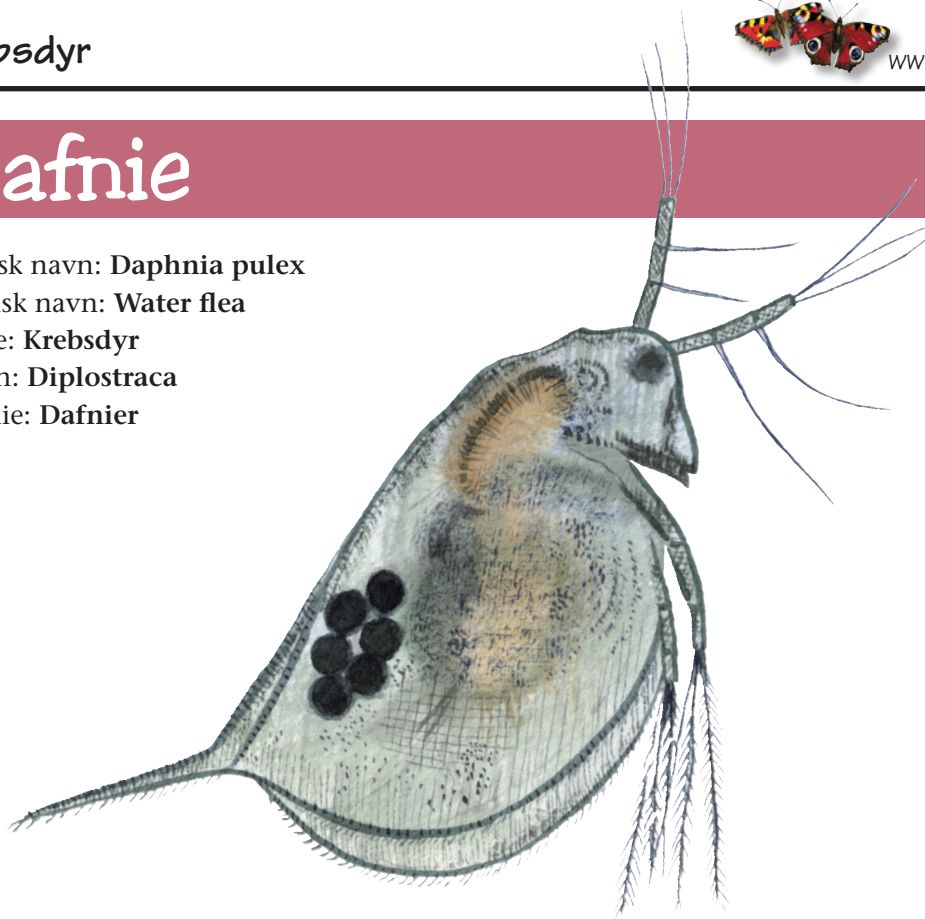
Latinsk navn: *Daphnia pulex*

Engelsk navn: Water flea

Klasse: Krebsdyr

Orden: Diplostraca

Familie: Dafnier



**D**afnier er almindeligt udbredte i Danmark. De lever i stillestående, næringsrigt vand som vandhuller, søer, damme og grøfter. De kan også forekomme i rolige vandløb. Dafnier findes ofte i store antal.

## Kendetegn

Dafnier er meget små, gennemsigtige dyr på blot få mm. På hovedet har dafnier en hætteformet skal, et stort øje samt to par følehorn. Det bageste par følehorn bruges til at svømme. Derudover har dafnier 4-6 par bladfødder, som bruges til at finde føde med. Dafnier opbevarer om sommeren deres æg i rugehulen under skjoldet.

## Føde

Dafnier lever af planteplankton, som filtreres fra vandet med bladfødderne.

### Fakta

Levesteder: Sø og vandløb  
 Længde (han): Ca. 1,5 mm.  
 Længde (hun): Ca. 3,5 mm.  
 Æg: ?  
 Kuld: ?  
 Levealder: ?

### Vidste du det?

Hvileæggene, der ligger i vandet fra efteråret, er de første til at klække om foråret. Disse æg bliver kun til hunner, som så dernæst selv lægger æg - uden at blive befrugtet af hanner. Først i løbet af efteråret udvikles der hanner samt hunner, der skal befrugtes af hannerne.