

In Nederland komen 71 soorten libellen voor. Het zijn echte jagers, met als lievelingskost muggen, bladluizen en andere kleine insecten waaronder vlinders. Ze brengen een groot deel van hun leven door onder water. Hebt u een vijver, dan is de kans groot dat de libellen ook uw tuin opzoeken.

Hoe leeft een libel?

Libellen ondergaan tijdens hun leven een gedaanteverwisseling. Daarbij zijn ze afhankelijk van water: ze leggen hun eitjes op waterplanten. Uit de eitjes komen de larven, die leven op de bodem van de vijver en tussen de waterplanten. Wanneer de larven volgroeid zijn, kruipen ze langs plantenstengels omhoog. Het larvehuidje breekt open en de libel komt tevoorschijn.

Bij de meeste libellen duurt het leven van de larve ongeveer een of twee jaar, met uitersten tot vijf jaar! Veel langer dus dan hun leven als volwassen libel, dat meestal maar een paar weken duurt.

Veel voorkomende soorten in de tuin

Bij uw vijver kunt u vooral de volgende libellen verwachten: gewone pantserjuffer, houtpantserjuffer, lantaarntje, azuur-waterjuffer, variabele waterjuffer, vuurjuffer, kleine roodoogjuffer, blauwe glazenmaker, platbuik, viervlek, bloedrode, bruinrode en steenrode heidelibel.

Wat hebben libellen nodig?

Libellen kunnen in elke vijver leven, zolang er maar **geen vissen** in zitten. Ook zijn veel



Libellen leven graag in vijvers met veel verschillende waterplanten.

verschillende water- en oeverplanten belangrijk. Een combinatie van planten onder water ('zuurstofplanten'), drijvende planten, uit het water stekende planten en op de oever staande planten is het beste. Wees terughoudend met bomen en struiken op de oever: **te veel schaduw op het water is ongunstig**. Voorbeelden van geschikte planten zijn: vederkruid, waterpest, hoornblad, fonteinkruid, kikkerbeet, waterbies, zegge, waterdriblad, munt, egelskop en gele lis. **De vijver mag flink begroeid raken**, maar haal eens per twee jaar in de winter een deel van de (afgestorven) planten eruit.



blauwe glazenmaker

Het vrouwtje is groen in plaats van blauw! Hier zet ze eitjes af.



houtpantserjuffer

Legt haar eitjes in de bast van takken die over het water hangen.



lantaarntje

Dankt zijn naam aan het blauwe 'lantaarntje' op zijn achterlijf.



vuurjuffer

De opvallend rood gekleurde vuurjuffer vliegt vanaf midden april.



platbuik

Vliegt vroeg in het voorjaar en zit op wacht op uitkijkpunten.



bloedrode heidelibel

Herkenbaar aan de geheel zwarte poten.



azuurwaterjuffer

Van de 'blauwe juffertjes' komt de azuur-waterjuffer bij vijvers het meest voor.



kleine roodoogjuffer

Zit vaak op drijvende waterplanten.



viervlek

Kan grote afstanden afleggen. Hij houdt van stilstaande wateren met waterplanten.



steenrode heidelibel

De steenrode en bruinrode heidelibel lijken veel op elkaar. Dit paringswiel is van de steenrode.

Postzegel
hoeft niet,
helpt wel

De Vlinderstichting

Antwoordnummer 230

6700 VB WAGENINGEN