

## Soorten spinnen

### Jachtspinnen

Wijfjesjachtspinnen dragen hun eitjes tot ze uitkomen.

De eitjes worden in een speciaal spinsel vervoerd.

Het wijfje maakt de eiercocon korte tijd voordat ze eieren legt.

De hele cocon wordt aan de spinklieren vastgemaakt.

Hier blijft hij ongeveer drie weken zitten tot de eitjes uitkomen en de jongen naar buiten kruipen.

Dan kruipen ze langs de poten van het wijfje op haar rug, waar ze zich goed vastzetten.

Als ze na een week de moeder verlaten, verspreiden ze zich en leven op hun eentje.

De jachtspin, die ook wel eens **wolfsspin** wordt genoemd, verzorgt de eitjes en de jongen.

Er zijn wel 3000 verschillende soorten.

Het mannetje van de grote wolfsspin geeft in de paartijd aan het vrouwtje een cadeautje om op te eten: een ingesponnen insect.

Komt hij zonder cadeautje bij het vrouwtje aan, dan loopt hij de kans zelf opgegeten te worden.

Een familielid van de wolfsspin is de tarantula.

Niet alle spinnen dragen hun eitjes met zich mee.

Vele soorten spinnen hangen hun eiercocon zo maar ergens op.



Wolfsspin met eiercocon

### De kruisspin

Ze kruipt in een schuilhoekje met de dikke seindraad, die in het midden van het net vastzit, tussen de kamklauw van één der acht poten.

Vliegt er nu een insect in het net, dan wordt ze door de seindraad gealarmeerd en ze schiet er pijlsnel op af.

Ze slaat de scherpe klauwen van de voorkaken als dolken in het slachtoffer, dat door het ingespoten gif spoedig sterft.

De prooi wordt leeggezogen.

Om de twee dagen weeft ze een nieuw web.

In gevaar laat ze zich op de grond vallen en houdt zich dood.



**Kruisspin**

**De waterspin.**

Zij spint een klokvormig web onder water.

De klok vult ze met lucht.



**Waterspin**

**De gerande oeverspin.**

Het is een erg grote spin.

Ze leeft vooral van insecten en kleine beestjes die in het water zijn gevallen.

Zij kan ook over het water lopen.



Oeverspin

### **De krabspin.**

Ze zit meestal met gestrekte poten op een stengel en is bijna onzichtbaar.

Ze wordt zo genoemd omdat ze zijdelings kan lopen zoals een krab.

Deze spin heeft een dik lichaam, dat meestal dezelfde kleur heeft dan de bloem waarop ze zit.

De krabspin neemt haar eitjes niet mee, maar verstopt ze in de plooi van een bloemblad.

Ze blijft bij de eitjes waken tot ze uitkomen.



De krabspin

### **De trechterspin.**

Zij is groot, heeft harige poten en een sterk gif.

De romp is kaal en ze heeft sterke kaken waarmee ze zelfs door een bot heen kan dringen.

Ze leven onder de grond waar het koel en vochtig is.

Ze bekleden de gangen met laagjes zijde.

Hier houden ze ook hun winterslaap.

De trechterspin maakt een trechtersvormig web waarvan de brede kant bij de ingang is en de smalle aan de binnenzijde.

Het is met draden verbonden zodat ze het voelen als er iets in het web terecht komt.



Trechterspin

### **Goudkleurige kogelspin.**

Het web van deze tropische spin is het grootste van alle spinnen.

Dit cirkelvormig web kan een doorsnede hebben van 60 cm. en bestaat uit taaie gele zijdedraden.

Honderden van deze spinnen leven bij elkaar en met de dradenmassa kunnen de grootste insecten worden gevangen.

Andere spinnen stelen soms voedsel uit het web van de kogelspinnen.



Kogelspin