

## Lesbriefonderdeel 4: Op zoek naar Spinnen

In Nederland komen vele soorten spinnen voor. De 16 meest voorkomende spinnen staan in de Dierenzoeker ([www.dierenzoeker.nl](http://www.dierenzoeker.nl)). Al deze spinnen zien er een beetje anders uit.



Foto: <http://www.freenatureimages.eu>

Een spinnenweb is een door spinnen gemaakte constructie dat bestaat uit spinsel. Er zijn verschillende vormen die typisch zijn voor de soort spin. Het dient meestal als vangnet voor vliegende of springende prooien.

### Opdracht 1: Ga op zoek naar een spinnenweb.

Je kunt de draden prachtig zien als je het web met een plantenspuit benevelt. De druppels hangen als parels aan het web.

Kijk naar de vorm: is het een wielweb, trechterweb of hangmatweb? Hoe zit het web in elkaar en hoe is het opgebouwd?

Waar zit de spin? Wat doet de spin als je heel voorzichtig het web aanraakt? Wat gebeurt er als er een insect in het web komt?

<https://dier-en-natuur.infonu.nl/dieren/141861-verschillende-spinnenwebben-en-verschillende-spinnen.html>

### Opdracht 2: Maak een foto van de spin en het web die je gezocht hebt en stuur deze naar [breda@knnv.nl](mailto:breda@knnv.nl). De mooiste foto wint een prijs en komt op onze website.

### Opdracht 3: Probeer een Kruisspin in je tuin of straat te vinden.

Wat voor web maakt een kruisspin, wiel/hangmat/trechter?

Waar denk je dat een Kruisspin zijn naam aan te danken heeft?

Kan je zijn ogen zien, hoeveel ogen kan je zien?

Zijn alle poten even lang?



Foto: <http://www.freenatureimages.eu>