

## Kruisspinnen (2)

Het lijkt wel alsof er in de herfst veel meer spinnen zijn. Maar die spinnen waren er in de zomer ook al! Ze zijn alleen gegroeid en maken grotere webben. Daardoor zie je ze beter.

Het makkelijkst te herkennen is de kruisspin: Die heeft namelijk een kruis op z'n rug. Deze spin komt ook het meeste voor in Nederland.

Het lichaam van de spin bestaat uit een kopborststuk en een achterlijf. Een spin heeft 8 poten.

Spinnen zijn rovers. De kruisspin eet het liefst muggen en vliegen. Die moeten natuurlijk eerst gevangen worden! Dat doet de kruisspin door een web te weven met kleverige draden. Die draden maakt de spin zelf: komen uit het achterlijf van de spin.

In het midden van het web wacht de kruisspin of er een beestje in zijn web terechtkomt. Zo'n beestje probeert zich te bevrijden uit de draden: door die beweging in het web weet de spin dat er iets in zijn web zit. Hij rent erheen spint draden om zijn prooi zodat die niet meer weg kan.

Met zijn gifkaken spuit de spin gif in zijn lekkere hapje. Het vliegje raakt daardoor verlamd en gaat dood. Het gif zorgt er ook voor dat het gevangen insect vloeibaar wordt van binnen: de spin bijt een gaatje en kan zijn maaltje zo opzuigen.