

Vogelspin

Geen vleugels, enkel harige poten...

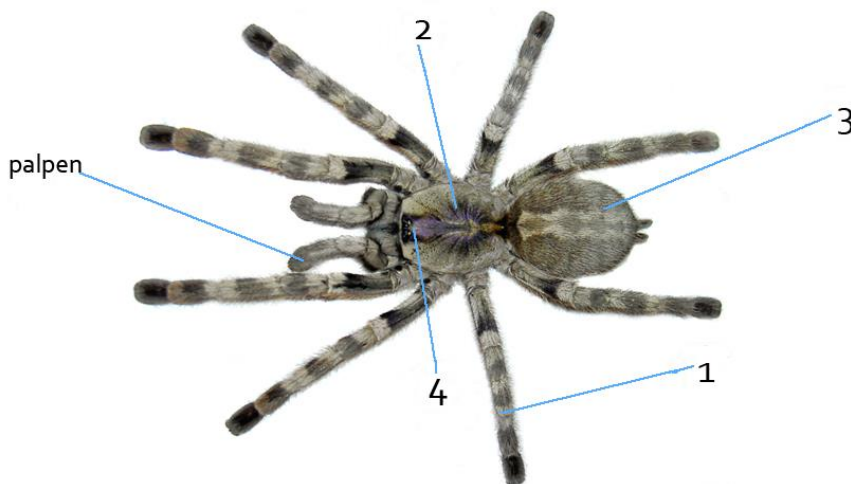
Een vogelspin is een geledpotig dier. Geledpotige dieren hebben poten die uit losse stukken bestaan. De stukken zitten aan elkaar vast met gewrichten. Insecten horen bijvoorbeeld ook bij de geledpotige dieren. Zij hebben alleen zes poten, terwijl alle spinnen acht poten hebben.



Het lijf van een vogelspin

Een vogelspin heeft een kopborststuk (2) en een achterlijf (3). Aan een kopborststuk zitten acht poten (1) vast. Bovenop de kop zitten de ogen (4). En voorin de kop zitten de kaken en twee tasters (palpen). Tasters zijn organen waarmee spinnen kunnen voelen. Ze kunnen hiermee ook 's nachts voedsel vinden.

Het lichaam van een vogelspin kan wel 12 centimeter lang worden. En als ze hun poten strekken zijn ze soms wel 28 centimeter. Het lichaam en de poten zijn bedekt met haartjes. Die haartjes kunnen verschillende kleuren hebben. Maar vaak zijn ze zwart met paarse, bruine, zwarte of rode vlekken.



Skelet

Een vogelspin heeft geen botten zoals mensen. Ze hebben wel een skelet, maar dat zit aan de buitenkant. We noemen dat een uitwendig skelet. Het is een harde laag: een soort pantser. Het pantser is een soort jas. Omdat de jas niet groter kan worden, groeien spinnen uit hun jas. Ze trekken dus eerst de oude jas uit voor ze verder gaan groeien. Dat heet vervellen. Jonge vogelspinnen vervellen vaker, want die zijn nog in de groei. Een wat oudere spin vervelt één keer in de drie jaar.

Hoe gaat dat vervellen nou?

Ongeveer een dag vóór het vervellen bewegen de spinnen helemaal niet meer. Meestal gaan ze dan op hun rug liggen. Het lijkt of ze dood zijn, maar dat is niet zo. De kop en het achterlijf scheuren open en de spin duwt het oude pantser van de poten af. Er zit al een nieuw pantser onder. Omdat ook mond en tanden vervangen worden, kan een vogelspin na het vervellen een tijdje niet meer eten.

Gevaarlijk of niet?

Veel mensen denken dat het gif van een vogelspin dodelijk is. Als een vogelspin je bijt dan doet dat flink pijn, maar je zult er niet dood aan gaan. Het voelt een beetje als een wespensteek. Spinnen bijten alleen als ze zich bedreigd voelen.

Veel vogelspinnen hebben ook nog een ander wapen: brandharen. Deze zitten op het achterlijf van de vogelspin. Als de vogelspin zich bedreigd voelt, dan schiet hij die brandharen naar zijn vijand. Deze haren geven een heel vervelend gevoel als je ze op je huid krijgt.



Vogelspinweetjes

- Ze zijn dol op krekels, sprinkhanen en meelwormen.
- Ze komen voor in alle tropische gebieden van de wereld, bijvoorbeeld in Venezuela en Mexico.
- Er zijn ongeveer 850 soorten vogelspinnen bekend, maar er lopen er waarschijnlijk nog veel meer rond.
- Je kunt aan het achterlijf van een vogelspin zien of hij gezond is. Als hij erg mager is, dan eet hij niet en is hij waarschijnlijk ziek.

Een vogelspin als huisdier

Er zijn mensen die vogelspinnen zo leuk vinden, dat ze ze als huisdieren houden. Een vogelspin kun je houden in een terrarium. Dat is een soort aquarium, zonder water. De bak moet warm en vochtig zijn.

Op de bodem komt (mestvrije) potgrond of zand. Dat hangt af van de soort vogelspin die je hebt. Vraag bij de dierenwinkel welke grond jouw vogelspin nodig heeft.

Leg wat hout, stenen of kleine bloempotjes op de bodem. Vogelspinnen willen zich namelijk ergens in kunnen verstoppen.

Een vogelspin heeft ook een bakje water nodig om uit te kunnen drinken. Dat water moet wel een paar keer in de week ververs worden.

Het is natuurlijk een heel gedoe zelf insecten en dergelijke voor de vogelspin te vangen. Meestal kun je deze wel bij een dierenpeciaalzaak kopen.

Als je een vogelspin als huisdier hebt, voer hem dan ongeveer twee keer in de week krekels. De vogelspin zal ze niet allemaal in één keer opeten. Haal krekels die hij niet heeft opgegeten weg, want anders eten zij de spin weer op!

Sommige vogelspinnen kunnen ouder dan 30 jaar worden. Wel iets om te bedenken als je een vogelspin als huisdier neemt!

