

# Slangen

## Hoe ziet een slang eruit?

Slangen zijn reptielen zonder poten. De huid is bedekt met schubben en ze leggen eieren.

Slangen zijn reptielen. Ze hebben geen poten en de huid is bedekt met schubben. Reptielen zijn koudbloedig. Dat betekent dat de temperatuur van het lichaam hetzelfde is als de temperatuur van de omgeving. Om goed te kunnen bewegen moeten slangen zich eerst opwarmen met de warmte van de zon. Slangen zonnebaden dan ook graag.

Slangen kunnen zich op verschillende manieren voortbewegen. Hierbij maken ze geen enkel geluid. Meestal bewegen slangen recht vooruit. Dit doen ze door de buikschubben achter oneffenheden te haken en zich dan vooruit te trekken. Ook kunnen ze kronkellende bewegingen maken. Hierbij zetten slangen zich dan af tegen stenen of takken. Slangen hebben wel ogen, maar ze zien bijna niets. Slangen hebben geen oren en kunnen het geluid in de lucht niet horen. Ze voelen wel de trillingen in de grond. Slangen kunnen zeer goed ruiken en proeven. Dat doen ze met hun gespleten tong. De tong gaat hierbij steeds in en uit de bek. Zo maken slangen een soort geur-foto van de omgeving.

Sommige slangen kunnen ook iets bijzonders, ze kunnen warmte zien met hun neus. Bijvoorbeeld een rat. Ze eten de prooi in een keer op. Soms is de prooi groter dan de slang. De prooi wordt altijd eerst met de kop opgegeten. Sommige slangen eten grote of gevaarlijke dieren. Deze dieren worden eerst gedood. Dat doen ze door de prooi te wurgen of te vergiftigen met speciale giftanden.

Slangen eten vlees. Omdat vlees veel energie bevat hoeven ze niet zo vaak te eten. Na de maaltijd kunnen ze soms wekenlang slapen ? totdat ze weer honger krijgen.