

Cobra-achtigen

Heel giftig

Ongeveer 10% van de slangen op onze wereld behoort tot de cobra-achtigen. Ze zijn allemaal giftig, sommige zelfs levensgevaarlijk giftig! De bekende koningscobra behoort zoals zijn naam al doet vermoeden tot deze groep.



Leefwijze

Cobra's leven heel verschillend. Sommige cobra's leven op de grond, maar er zijn ook soorten die in bomen leven. Sommige cobra's jagen actief overdag, terwijl andere soorten pas als het donker is op rooftocht gaan.

Er zijn zelfs cobra-achtigen die alleen maar in het water leven, de platstaartzeeslangen en de roerstaartzeeslangen.

Lichaam

Cobra-achtigen hebben een slank, min of meer rond lichaam met gladde, glanzende schubben. Zeeslangen verschillen hierin, omdat ze een platte zwemstaart hebben. Cobra's die op land leven hebben meestal schutkleuren, met uitzondering van koraalslangen. Koraalslangen hebben juist opvallende tekeningen, die roofdieren waarschuwt ze met rust te laten.

Sommige cobra's, zoals de koningscobra, kunnen het voorste deel van hun lichaam oprichten en hun ribben breed uitzetten. Zo intimideren ze hun vijanden.



Gif

Het gif van cobra-achtigen werkt meestal op het zenuwstelsel. Daardoor kunnen spieren die belangrijk zijn voor de ademhaling verlamd raken.

Sommige gifslangen die behoren tot de cobra-achtigen zijn gevaarlijk voor de mens, zoals de taipan. Andere zijn te klein om gevaarlijk te zijn voor de mens.

Cobra's verschillen van ringslangen, omdat hun tanden voorin hun bek staan. Als ze aanvallen, kunnen ze hun gif snel toedienen. Ringslangen kunnen dit niet.

Cobra's zoals de Mozambiquaans cobra kunnen hun gif naar hun vijanden spugen. Als dit in je ogen komt, kan dit ervoor zorgen dat je blind wordt!

Voortplanting

De meeste cobra-achtigen leggen eieren. De zeeslangen uit de cobra familie dragen de eieren in de buik en pas na uitkomen, brengen ze ontwikkelde jongen in het water ter wereld. Ze leggen dus geen eieren.

Aziatische cobra's bouwen nesten van dode bladeren en bosafval. De vrouwtjes verdedigen het nest heel fel.

