

BELLANOVA
BOOKS



HET ULTIEME
SLANGEN
BOEK *voor kinderen*



Soortengids



Verbazingwekkende Feiten



Quiz & Moer!

JENNY KELLETT
Vertaald door: Roelanda Veldman

Het Ultieme
Slangen
Boek Voor Kinderen



Copyright © 2024 door Jenny Kellett
Slangen: Het Ultieme Slangen Boek Voor Kinderen
www.bellanovabooks.com

Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van dit boek mag in welke vorm, op welke elektronische of mechanische wijze dan ook worden gereproduceerd, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteur. Dit is inclusief het maken van fotokopieën, het opnemen, opslaan of ophalen van informatie.

Uitgeverij: Bellanove Books
Vertaald door: Roelanda Veldman

Inhoudsopgave

[Titelpagina](#)

[Copyright Pagina](#)

[Introductie](#)

[Anatomie van een slang](#)

[Zintuigen van een slang](#)

[Leefgebieden van slang](#)

[Giftig vs. niet-giftig](#)

[Slangensoorten](#)

[Geboorte van een slang](#)

[Vervellen](#)

[Jagen & Dieet](#)

[Dieet](#)

[Jaagtechnieken](#)

[Communicatie van een slang](#)

[Verdedigingsmechanismes](#)

[Winterrust](#)

[Waarom slangen belangrijk zijn](#)

[Veilig blijven in de buurt van slangen](#)

[Leuke slangenfeitjes](#)

[Slangenquiz](#)

[Ook door Jenny Kellett](#)

Introductie

Ben je er klaar voor om in de wereld van de fantastische en glibberige wereld van slangen te duiken?



Van de kleine **draadwormslang** tot de gigantische **anaconda**, slangen zijn één van de meest fascinerende schepsels op onze planeet.

Ze zijn er in alle vormen, maten en kleuren, en komen in bijna iedere uithoek van de wereld voor. Of je nu nieuwsgierig bent naar hoe slangen jagen, waar ze leven, of waarom ze hun huid verliezen, maak je klaar voor een avontuur!

In dit boek krijg je antwoord op al je vragen over deze coole reptielen, inclusief:

- Hoe ruiken slangen met hun tong?
- Hoe kan een slang een prooi groter dan zijn kop doorslikken?!
- Waarom zijn sommige slangen supergiftig terwijl anderen zo ongevaarlijk zijn als een kitten?

We verkennen slangenhabitats, van hete woestijnen tot dichte regenwouden, en we ontmoeten enkele beroemde slangen die je misschien al kent, zoals de **koningscobra** en de **python**. Plus, we ontdekken een paar verrassende en minder bekende soorten die je versteld zullen doen staan.

Maar dat is niet alles! We hebben dit boek vol gestopt met geweldige foto's, leuke activiteiten, en een quiz om je kennis over slangen te testen. Je gaat daarnaast ook leren hoe je veilig kan blijven in de buurt van slangen en waarom ze zo belangrijk zijn voor onze wereld.

Dus pak je vergrootglas en je ontdekkingsreizigersshoed erbij en laten we beginnen aan een spannende reis naar de wereld van ssspectaculaire slangen.

Wat is een slang?

Laten we onze reis beginnen bij het ontdekken wat een slang een slang maakt. Een slang is een soort reptiel, wat betekent dat ze koelbloedig zijn en bedekt zijn met schubben, zoals hagedissen en krokodillen. Maar er nog iets behoorlijk speciaals aan slangen: ze hebben geen poten! In plaats daarvan gebruiken ze hun spieren en schubben om op hun buik te kunnen glibberen en glijden. Best cool, toch?



Leuke snelle feitjes over slangen:

Geen poten, geen probleem: Zelfs zonder poten bewegen slangen zich vlug en gracieus. Sommige kunnen in bomen klimmen of zelfs zwemmen!

Grote bekken: Slangen hebben ongelooflijk flexibele kaken die ervoor zorgen dat ze hun bek wijd kunnen openen om prooien groter dan hun kop door te kunnen slikken.

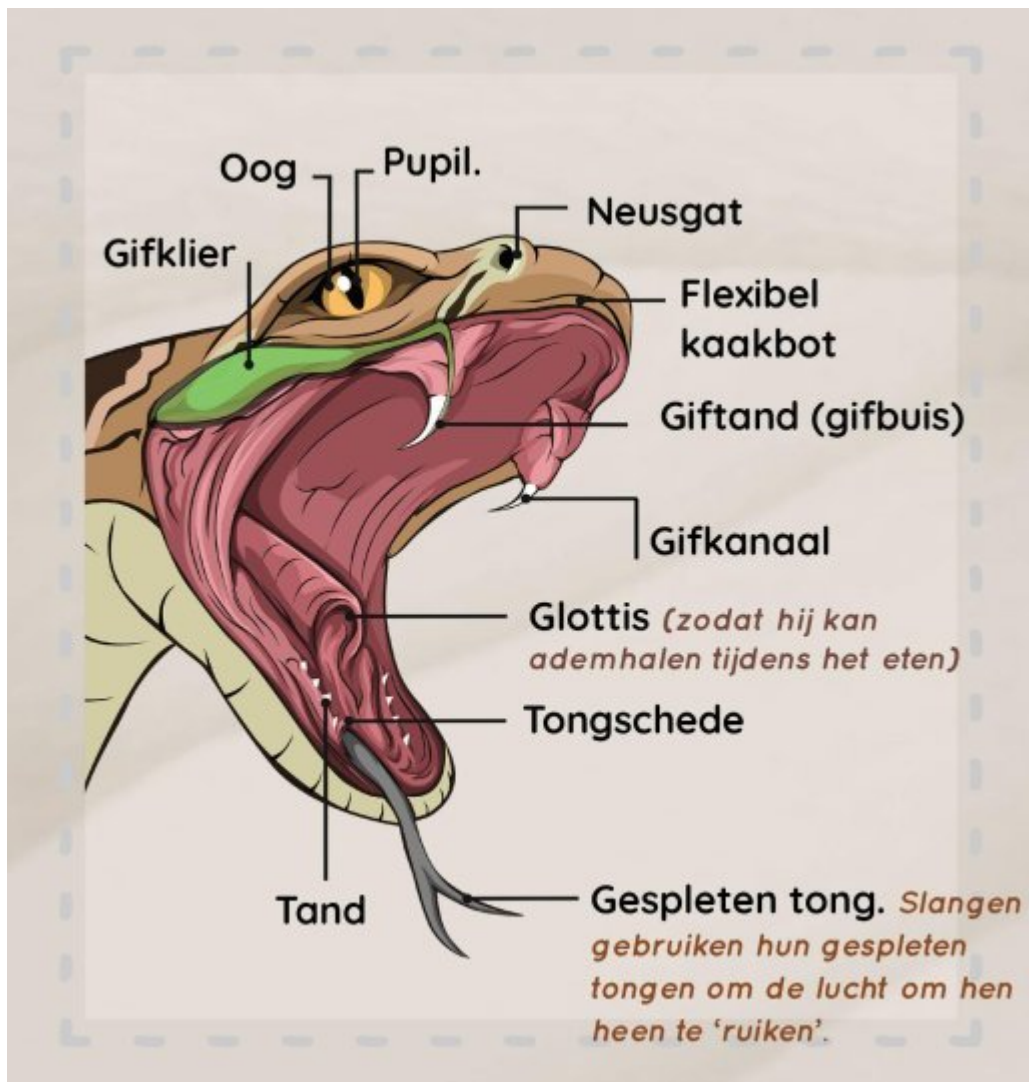
Schubbige huid: Die glimmende schubben die het lichaam van een slang bedekken, zijn bedoeld om het lichaam te beschermen en het glad te houden om vloeiend te kunnen blijven bewegen.

Anatomie van een slang

Ontdek wat er zowel binnen als buiten het lichaam van een slang zit!

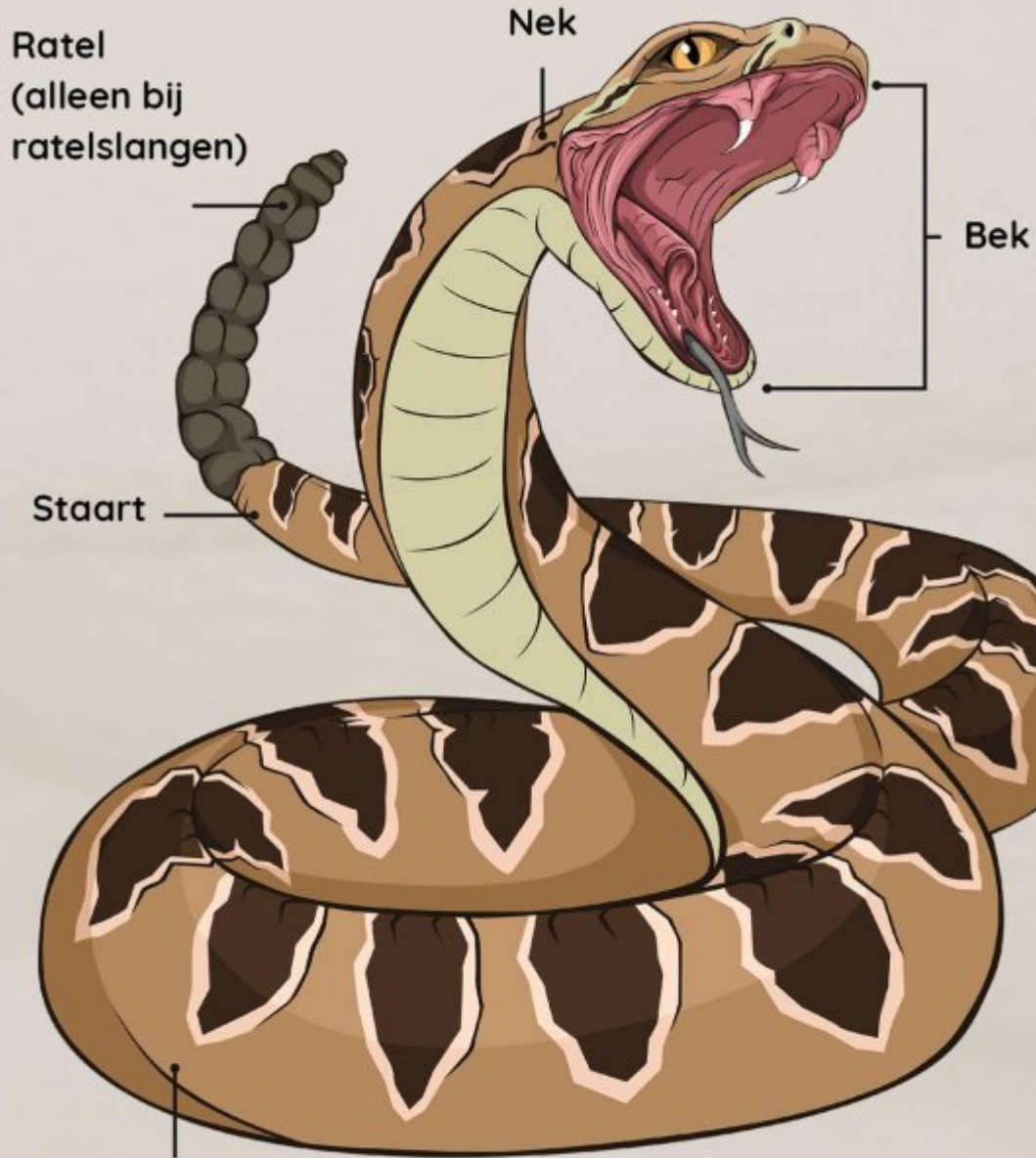
Wist je dat?

Sommige slangen kunnen hun kaak ontwrichten om een prooi te kunnen eten dat groter is dan hun kop!



Wist je dat?

Slangenstaarten zijn voor meerdere dingen bedoeld. Ratelslangen gebruiken hun staart om roofdieren te waarschuwen. Slangen die in bomen wonen, zoals boa's, gebruiken hun staart om takken vast te pakken. Sommige slangen kunnen zelfs een stuk van hun staart verliezen om aan roofdieren te ontsnappen en de staart kan weer aangroeien!



Schubben. Een schub van een slang kan glad of ruw zijn. Het helpt hen op te gaan in hun omgeving.

Zintuigen van een slang

Hoe slangen zien, ruiken, horen & voelen

Ontdek hoe slangen navigeren in hun wereld door hun unieke zintuigen te gebruiken! Van hun ongelooflijke zicht tot het 'proeven' van de lucht, slangen hebben een paar fantastische manieren om hun omgeving te begrijpen.

Zicht

Slangenogen zijn bedekt met een doorzichtige schub, genaamd een bril, die hun ogen beschermen. Slangen hebben geen goed zicht. Hun zicht is meer aangepast voor het detecteren van beweging dan voor gedetailleerd kunnen zien.



Nachtelijke slangen, zij jagen 's nachts, en schemerslangen, zij zijn actief bij zonsopgang of zonsondergang, hebben meestal verticale pupillen.

Dagslangen, overdag actief, hebben meestal ronde pupillen.

Reuk

Slangen kunnen ruiken met hun tong! Ze gebruiken hun gespleten tong om geurdeeltjes uit de lucht en grond te verzamelen. Ze brengen deze deeltjes naar een speciaal orgaan in hun bek, genaamd het orgaan van Jacobson, dat hen helpt hun omgeving te 'ruiken'.

De gespleten tong geeft slangen ook een soort stereogeur. Het helpt hen om te bepalen waar de geur vandaan komt.



Gevoel

Omdat een slangenlichaam zo lang is, is het bijna altijd in contact met de grond.

De schubben op de buik van slangen zijn erg gevoelig en bevatten bepaalde receptoren die hen helpen om de textuur en temperatuur van de grond te kunnen voelen.



Zwarte Westelijke Zweepslang

Ze kunnen de allerkleinste trillingen in de grond voelen, wat hen helpt om gevaar te ontwijken en een prooi te vinden.

Gehoor

Slangen hebben geen externe oren, maar een middenoorbeentje dat vastzit aan hun kaak, wat ervoor zorgt dat ze trillingen kunnen voelen. Verschillende soorten reageren verschillend op geluiden: sommige, zoals de Woma Python, bewegen richting het geluid, terwijl anderen, zoals de Taipan, het uit de weg gaan.



Inland Taipan

Hun krachtige interne oren vangen trillingen met een lage frequentie op. Terwijl mensen een breed bereik van geluiden tussen 20 en 20,000 HZ hebben, kunnen slangen vibraties tussen **50 en 1,000 Hz** detecteren.

You've Just Finished your Free Sample

Enjoyed the preview?

Buy: <http://www.ebooks2go.com>