



Curaçaose slang

Liophis triscalis

Op Curaçao komt de Curaçaose slang (*Liophis triscalis*) of Kolebra di Kòrsou voor.

Veel mensen zijn bang voor slangen. Terwijl de slangen die wij tegen kunnen komen volstrekt ongevaarlijk zijn en dat weten mensen meestal zelf ook. Toch kunnen ze hun angst niet bedwingen wanneer ze dit reptiel zien. Zelfs als ze op tv een slang zien krijgen ze al kippenvel.

Angst voor slangen komt veel voor, hoewel de meeste mensen er nog nooit één in het echt gezien hebben en de kans om een slang tegen te komen klein is. Eigenlijk heel vreemd dus.

In dit infoblad vertellen we alles over dit mooie reptiel, laten we zien hoe interessant de verschillende soorten zijn en kom je erachter dat je helemaal niet bang voor slangen hoeft te zijn.



Meer informatie van de afdeling NME (Natuur en Milieu Educatie) van Carmabi is te vinden op:

Website: www.carmabi-educatie.org
Facebook: [carmabi NME education](https://www.facebook.com/carmabi.NME.education)
Instagram: [carmabinme](https://www.instagram.com/carmabinme)





Kolebra di Kòrsou

In totaal zijn er ongeveer 2500 soorten slangen op de wereld. De 2500 soorten zijn te verdelen in twee groepen: gifslangen en wurgslangen.

De Curaçaose slang behoort tot de groep van de wurgslangen. Dit betekent dat het dier zijn prooi niet met gif verlamt voordat hij die opeet, maar met zijn lichaam om zijn prooi heen draait, het lichaam plat drukkend totdat het niet meer kan ademen en zo dood gaat.



Op deze manier doodt en eet de Curaçaose zweepslang hagedissen, kakkerlakken, kikkers en muizen.

Het type wordt ook wel 'zweepslang' genoemd, omdat hij snel, beweeglijk en actief kan zijn.

Op Curaçao komen geen andere soorten slangen voor, dus ook geen gifslangen.

Wist je dat...?
Voor slimme kindereindie nog meer willen weten staat op onze website nog veel meer informatie, filmpjes en kleurplaten. Of nog leuker; bezoek ons Marine Education Center bij Carmabi Piscadera!

Op de vorige pagina en hieronder zie je dat mensen gewoon de Kolebra di Korsou oppakken. De slang kan je niet bijten en zijn veel te klein om een mens te wurgen en is dus ongevaarlijk.

Deze dieren horen in de natuur thuis, dus als je ze tegen komt, laat je ze natuurlijk gewoon met rust.





Infoblad Curaçaose slang



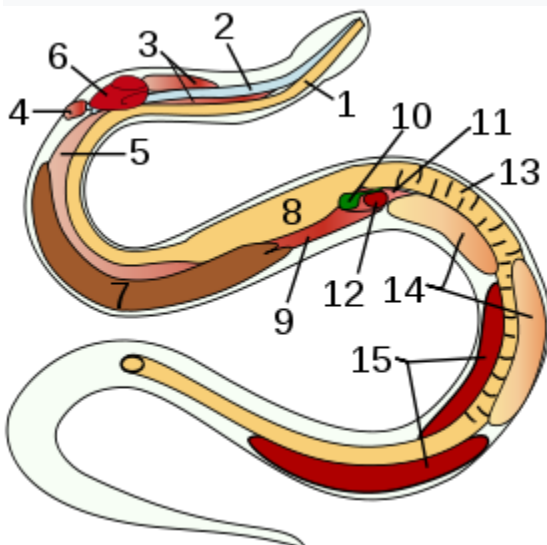
Bouw en anatomie

De hoofdkleur van de Curaçaose slang is bruin (dat kan donker of licht bruin zijn) met aan de boven en zijkanten dikke en dunne witte strepen en vlekken. De onderkant van de zweepslang is helder wit.

Het lichaam van de zweepslang is vrij dun en hij is over het algemeen ongeveer 1 meter lang. Als je de zweepslang ziet kun je de kop en de staart erg goed onderscheiden. Verder heeft de zweepslang ronde pupillen.

Ook al is de slang dun en lang, hij heeft alle organen die een ander reptiel (zoals een leguaan of krokodil) ook heeft. Ook het skelet is gelijk aan andere dieren met een inwendig skelet van botten. Hij heeft alleen geen poten, maar wel hééél veel wervels en ribben....

- 1 = slokdarm
- 2 = luchtpijp
- 3 t/m 5 = longen (hij gebruikt alleen nr 5)
- 6 = hart
- 7 = lever
- 8 = maag
- 9 = luchtzak
- 10 = galblaas
- 11 = alvleesklier
- 12 = milt
- 13 = darmen
- 14 = testikels (bij een mannetje)
- 15 = nieren



Wist je dat...?

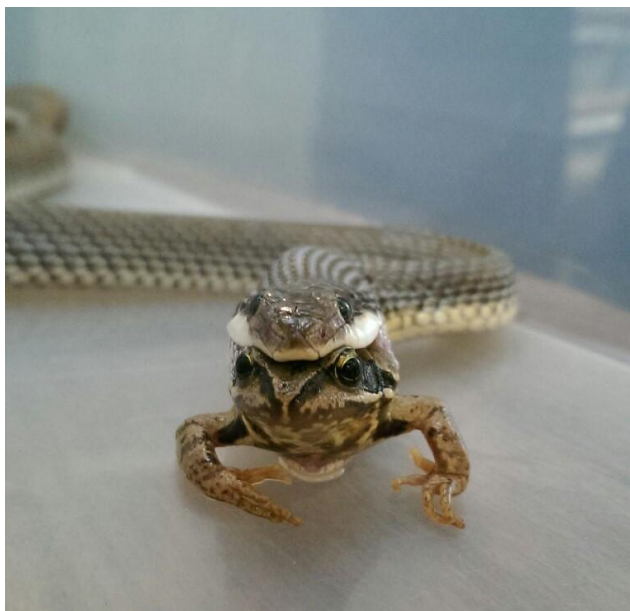
op Curaçao de Kolebra di Mispel (Mispel Slang) voorkomt? Maar dit dier is een hagedis en geen slang. Omdat hij onopvallende pootjes heeft en witte strepen op de rug, lijkt het net een slang. Net als de Kolebra di Kòrsou is hij niet giftig of gevaarlijk.

Je ziet hem niet vaak, omdat hij zich verstoppt voor grotere hagedissen en vogels die hem wel zouden willen opeten.





Infoblad Curaçaose slang



Wat eet de Curaçaose slang?

De Curaçaose slang jaagt overdag voornamelijk op kikkers en hagedissen, maar ook insecten, zoals kakkerlakken, worden gegeten.

Omdat de slang een reptiel is, is het koudbloedig. Hij heeft de warmte van de zon nodig om actief te zijn. Vandaar dat hij overdag jaagt, hij is dan gewoon sneller.

Kleinere prooidieren worden levend doorgeslikt en grotere prooien worden eerst gewurgd.



Zintuigen

Het belangrijkste zintuig van slangen is de neus. Slangen ademen door neusgaten, maar ruiken niet met hun neus. Slangen hechten geurdeeltjes aan hun tong, die permanent vochtig is, zodat de deeltjes blijven plakken. De slang 'kwispelt' met de tong om zo meer geurdeeltjes op te vangen. Daarna wordt de tong in de bek teruggetrokken en in de mond analyseert de slang de geurdeeltjes, zodat de slang kan bepalen of er een prooi dan wel een vijand in de buurt is.

Omdat de tong gespleten is, kan de slang 'in stereo' ruiken en zo bepalen waar de geur het sterkst is, ofwel waar de geur vandaan komt en hierop reageren.

Bij een 'aangename' geur van bijvoorbeeld een prooi of potentiële partner zal de slang het geurspoor volgen, een vijandelijke geur zal de slang alerter maken en doen vluchten.

In tegenstelling tot de meeste dieren wordt de tong dus niet gebruikt bij het doorslikken van voedsel of om te proeven, maar om te ruiken.

Om zich in hun omgeving te kunnen oriënteren maken slangen gebruik van de tastzintuigjes op de schubben.

De ogen spelen ook een rol bij de zintuiglijke waarneming, al kunnen slangen niet zo goed zien. Slangen hebben over het algemeen een visueel bereik van een paar meter en kunnen geen stilstaande objecten onderscheiden, alleen bewegende objecten.

De ogen worden vooral gebruikt om andere slangen en bedreigingen op te merken en niet om prooien op te sporen.



Voortplanting

Slangen leven alleen ('solitair') en zoeken elkaar op voor de voortplanting.

Net als leguanen hebben mannetjesslangen 2 penissen. Die komen pas tevoorschijn tijdens de voortplanting, normaal zitten ze in in het lichaam opgeborgen ☺ .

De vrouwtjesslang kan wel 50 eieren leggen. De eieren zijn niet zo breekbaar als een vogelei, maar zijn meer 'leer-achtig' en taai. Als de eieren uitkomen zijn hun vader en moeder niet meer in de buurt, de kleintjes moeten zichzelf redden. Veel eieren en jonge slangen worden opgegeten door andere dieren, zoals grotere slangen, roofvogels, etc..

In het begin eet de slang kleine prooidieren, zoals insecten (kakkerlakken, duizendpoten) en groeit hij snel. En hoe sneller hij groeit hoe minder kans dat hij zelf wordt opgegeten.

Maar zijn huid kan niet meegroeien en zijn 'jas' zit al snel te strak. In het begin vervelt hij elke maand. De oude huid laat dan los en eronder zit al een nieuwe, ruimere huid. Als hij ouder is vervelt hij nog maar 2 of 3 keer per jaar.





Infoblad Curaçaose slang

Zeeslangen rond Curacao?

Veel mensen die duiken, zwemmen of snorkelen zeggen een zeeslang te hebben gezien. Maar in de Caribische zee komen geen zeeslangen voor. Gelukkig maar, want de meeste zeeslangen zijn giftig. Maar wat hebben deze mensen dan wel gezien?

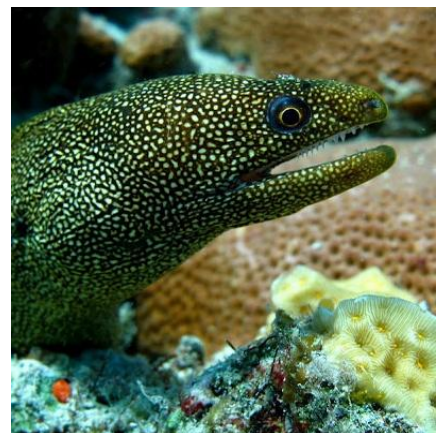
De dieren hieronder zijn allemaal vissen en hebben dus kieuwen. Ze kunnen dus onder water adem halen. Het zijn dus geen slangen en horen niet tot de reptielen.

Visjes die vaak met zeeslangen worden verward zijn de slangalen. Slangalen zijn echter geen reptielen, maar palingen (vissen). Sommige slangalen zijn amper 10 centimeter groot, andere daarentegen kunnen tot lengtes van 3 meter uitgroeien.

Een van de slangaalsoorten die je rond Curacao kunt zien is de goudgekleurde slangaal. Het zijn paars-bruin gekleurde dieren met een hypnotiserend oranje-goud gekleurd vlekkenpatroon. De goudgekleurde slangaal kan tot een meter lang worden en houdt zich voornamelijk op in de ondiepere delen van het rif.

Andere dieren die vaak wordt verward met een zeeslang zijn zeepalingen oftewel buisalen. Buisalen zijn dieren die in kolonies leven en zich verzamelen in de vloer van de oceaan. Met honderden tegelijkertijd trekken ze zich terug in hun holletje waarbij ze hun kop en een groot deel van hun 'slangenlichaam' brutaal boven de vloer van de oceaan uitsteken om onder andere plankton uit het zeewater te vissen.

De murene is ook een vissoort die er slangachtig uitziet. Rond Curacao kan je vaak een murene tegenkomen. Murenes zijn zeer succesvolle jagers die uitgerust zijn met twee verschillende kaken die bovendien uitschuifbaar zijn. Prooivissen die eenmaal te grazen zijn genomen door een murene zijn ten dode opgeschreven. Evenals pitbulls laten murenen namelijk niet meer los.





Exoot of inheems?

De Curaçaose Slang is een endemische soort. Dit betekent dat hij alleen hier op ons eiland voorkomt. Curacao heeft ook dieren en planten die we 'exoten' noemen. Deze dieren en planten komen van nature niet voor op ons eiland, maar zijn meestal door de mens ingevoerd.

Zo hebben we al een aantal jaar last van de Lion's Fish. Deze vis komt van oorsprong uit Azië, maar waarschijnlijk zijn enkele exemplaren bij Florida uit een aquarium ontsnapt en zijn over het hele Caraïbische gebied verspreid. En ze zijn een groot probleem: ze eten heel veel kleine visjes en hebben geen vijanden.

De laatste jaren heeft Aruba te maken met een andere exoot; de boa constrictor (een wurgslang). Oorspronkelijk komt de wurgslang niet voor op het eiland. Het reptiel, dat op Aruba uitgroeit tot twee à drie meter, heeft daarom geen natuurlijke vijanden. Wel genoeg prooien, zoals de tropische vogels. Na wurging slikt de Boa ze in één hap weg. De Boa's zijn niet gevaarlijk voor mensen, maar wel voor de lokale vogels. Ook de Aruba kenmerkende Prikichi-parkiet loopt gevaar. Ook zijn er zorgen om de inheemse Shoco ofwel holenuil. Deze wereldwijd unieke uilensoort, waarvan er alleen op Aruba nog tweehonderd paartjes bestaan, heeft geen schijn van kans tegen een boa.

Eind jaren negentig werd de eerste boa op het eiland gesignaleerd. Mogelijk als vrijgelaten huisdier. Sindsdien vermenigvuldigde de slangensoort zich razendsnel. De mensen op Aruba moeten wel opletten dat ze niet 'per ongeluk' een lokale slangensoort (Kattenogslang of Santanero) doodmaken als ze denken een Boa te zien en zouden willen doodmaken. De Kattenogslang en Santanero zijn inheems en ongevaarlijk.

De Boa's herken je door de groen of oranje staart.

Wil je nog meer weten over de Curaçaose slang?

Probeer dan de onderstaande weetjes verder op te zoeken op internet.

- De Curaçaose slang is endemisch, dit betekent dat onze slang alleen maar hier voorkomt. Lees ook het infoblad over andere endemische soorten; ons Curaçaos hert (Biña) en Curaçaos konijn.
- Onze slang heeft een bruine schutkleur en is niet giftig. Dieren met een erg opvallende kleur, zijn vaak wel giftig. Waarom zouden giftige slangen juist wel een felle opvallende kleur hebben?

Veel plezier met het opzoeken en lezen van meer informatie.

