

---

## THAMNOPHISSEN DEEL 7

### *THAMNOPHIS CYRTOPSIS COLLARIS*

Door: Jan van het Meer, Van Brakellaan 50, 1215 PK Hilversum

Inhoud: Verspreiding - Beschrijving - Biotoop - Het terrarium - Voeding - Voortplanting - Besluit - Literatuur

#### VERSPREIDING

De soort *Thamnophis cyrtopsis* kent behalve *Thamnophis cyrtopsis collaris*, die een beperkt verspreidingsgebied (Guanajuato) heeft in Mexico, nog twee ondersoorten in de Verenigde Staten, nl. *Thamnophis collaris cyrtopsis* en *Thamnophis collaris ocellata*.

#### BESCHRIJVING

*Thamnophis cyrtopsis* is zeer slank gebouwd, ongeveer te vergelijken met *Thamnophis sauritus*, maar met een wat kortere staart die ongeveer een kwart van de lichaamslengte uitmaakt. De kop is groot, met grote ogen. De maximale lengte bedraagt ongeveer 70 cm. Bij de andere ondersoorten bevinden zich op de hals achter de kop twee duidelijke zwarte vlekken, met tussen deze vlekken en de mondhoeken een wittige scheidingsvlek. Dat is niet het geval bij *Thamnophis cyrtopsis collaris*. De bovenkant van de kop is grijs of bruinachtig. De meestal bruine tot zwarte rug heeft soms een schaakbordachtig vlekkenpatroon dat vanaf de kop duidelijk geaccentueerd is, maar verder naar achteren minder scherp wordt. Over de rug loopt een goed zichtbare

---

smalle rugstreep. De eerste drie schubbenrijen zijn bleek van kleur en hebben meestal een tekening die afwijkt van die van de andere schubbenrijen. Het komt ook wel voor, dat de genoemde schubbenrijen een onregelmatige, smalle, zwarte tekening vertonen. Opvallend is een relatief grote rij van zwarte tekenen langs de rand van de eerste schubbenrij en de buikschubben.

## BIOTOOP

Over deze ondersoort is weinig meer te vinden dan dat hij in het algemeen bij water wordt aangetroffen, al kan het in de zomerperiode wel eens voorkomen dat hij ver van water wordt aangetroffen. Het valt aan te nemen, dat de biotoopvoorkeur niet sterk zal afwijken van die van de andere ondersoorten. In de jaren vijftig was *Thamnophis cyrtopsis collaris* verreweg de meest voorkomende slang in veel canyons en bergrivieren in het zuiden van Arizona. Daar leek deze ondersoort de voorkeur te geven aan bergachtige of heuvelachtige gebieden in de buurt van water. Het voedsel van de nominaatvorm zou bestaan uit vis, kikkers en kikkerlarven.

## HET TERRARIUM

Ik houd deze soort in een terrarium van 30 x 40 x 50 cm (lxbxh) met turfmoles op de bodem. Er staat een betrekkelijk grote waterbak in met een doorsnede van 15 cm. Enkele takken stellen de slangen in staat wat te klimmen. Ik heb aan de zijkanten van de bak wat plankjes gemonteerd, opdat de dieren wat dichterbij de warmtebron kunnen liggen, die bestaat uit een gloeilamp van 15 Watt. De dieren warmen zich gedurende de dag bij deze lamp regelmatig op. Een omgekeerde bloempot geeft de slangen de gelegenheid zich terug te trekken, wat ze ook overdag

---

bij tijd en wijle doen.

## DE DIEREN

Ik ben op het moment in het bezit van drie exemplaren: een grote vrouw die ik al drie jaar heb en een jonger paartje dat ik nu ongeveer een jaar heb. De precieze leeftijd van de dieren is moeilijk te schatten.

## VOEDING

Ik voer deze slangen voornamelijk spiering met een vitaminepreparaat eroverheen gestrooid. Een enkele keer krijgen ze wijting of regenwormen.

## VOORTPLANTING

De paartijd van deze dieren valt net als de andere kousebandslangen in het voorjaar. Ook het paringsritueel is hetzelfde. Het aantal jongen per worp varieert tussen 7 en 25. De opkweek van de jongen met kleine stukjes vis schijnt probleemloos te zijn. Zelf heb ik nog niet gekweekt met deze slangen. Deze winter zijn ze niet echt in winterslaap geweest. Wel heb ik de lichtduur teruggebracht van 13 tot 14 uur 's zomers tot 6 uur in de winterperiode. Dit lijkt op het eerste gezicht al voldoende te zijn geweest als stimulans, want de eerste paringsneigingen zijn al te zien geweest.

## BESLUIT

Dit was de laatste *Thamnophis*soort die ik wilde bespreken. Ik houd mij altijd aanbevolen voor op- of aanmerkingen en voor informatie over kouseband-



Kaart 1. Verspreidingsgebied van *Thamnophis cyrtopsis collaris*.

---

slangen.

LITERATUUR

Behler, J.L. & F.W. King, 1979. The Audubon Society Field-Guide to North-American Reptiles and Amphibians. New York.

Conant, R., 1975. A Field Guide to Reptiles and Amphibians of Eastern/Central North America. 2nd ed. Boston.

Stebbins, R. C., 1966. A Field Guide to Western Reptiles and Amphibians. Boston, Houghton Mifflin Company.

Wright, A.H. and A.A. Wright, 1957. Handbook of snakes of the United States and Canada. Ithaca and London. 4th printing. 2 dln.