

ELAPHE CARINATA.

Door: Geoff Chapman, 28 St. Georges Park Ave.,  
Westcliff on Sea, Essex, Engeland.

Inhoud: Inleiding - Beschrijving - Verspreiding -  
Waarnemingen in gevangenschap - Voortplan-  
ting - Konklusie - Literatuur.

INLEIDING

Deze grote, opvallend mooie, Chinese slang komt men zelden tegen in privé-verzamelingen. Hij wordt af en toe in geringe aantallen en in beperkte kring te koop aangeboden.

Omdat er weinig literatuur bestaat over Chinese slangen, afgezien van Pope's "The Reptiles of China" en een klein boekje van Reitinger, hoop ik dat het volgende van belang is voor de leden die *Elaphe carinata* in hun bezit hebben.

Vergeleken met andere slangen van het genus *Elaphe*, is *Elaphe carinata* een uitzonderlijk zwaar gebouwde slang. Hij bereikt een lengte van ongeveer 2,5 m (Wall, 1903). Een doorsnede door het lichaam zou tonen dat de vorm ervan driehoekiger is dan de gewoonlijk (ronde) vorm bij dit genus.

Het zou voor de lezer nogal misleidend zijn om een algemene beschrijving te geven van de tekening en de kleur. Van de vier exemplaren die ik heb gezien, was elk exemplaar duidelijk anders van kleur en tekening. Pope vermeldt dat *Elaphe carinata* niet minder dan vijf maal onder een andere naam is beschreven vanwege extreme variaties in tekening en kleur.

BESCHRIJVING

Het volgende is een beschrijving van het paartje



Fig. 1. *Elaphe carinata*. Foto: C.A.P. van Riel.

dat ik via een importeur van reptielen verkreeg. De ogen zijn vrij groot en donker oranje. De tong is ook oranje en de bek is van binnen helder roze en veel meer gekleurd dan die van andere *Elaphe*-soorten die ik heb gezien. De kop is lichtgroen en ieder schild is duidelijk zwart omrand, zodat een web-achtig effect ontstaat. Het voorste tweederde deel van de rug is bezaaid met groene, zwarte en gele vlekken, ongeveer zoals bij de Florida koningsslang (*Lampropeltis getulus floridana*). Deze kleuren vormen een donker patroon van zadels langs de rug. De rest van de tekening tot de punt van de staart verandert ineens: één enkele gele stip in het midden van elke schub, die door een zwarte rand wordt omlijnd. De hele onderzijde is zonder onderbreking zacht-geel. De twee rugtekeningen zijn zó verschillend, dat het lijkt alsof er twee verschillende soorten slangen in het terrarium liggen, als één *Elaphe carinata* zich daarin heeft

opgerold.

Het vrouwtje is in het geheel donkerder dan het mannetje en de buik is eerder citroengeel dan zachtgeel.

#### VERSPREIDING

Het voorkomen van deze soort is beperkt tot China en Taiwan. Hij wordt voornamelijk in bergachtige gebieden gevonden en er zijn exemplaren waargenomen tot op een hoogte van 2700 m. *Elaphe carinata* is ook erg algemeen in graslanden en velden op Taiwan (Maki, 1931).

#### WAARNEMINGEN IN GEVANGENSCHAP

In tegenstelling tot Pope's bewering dat de soort rustig en makkelijk handelbaar is, vind ik mijn slangen nerveus, onvoorspelbaar en snel geneigd tot bijten wanneer ze gestoord worden. De dieren bewegen zich erg snel en hun favoriete truc bestaat hierin, dat ze doen alsof ze erg ontspannen zijn als ze uit het terrarium gehaald worden, om zich dan zonder waarschuwing naar de verzorger te wenden en zeer doelgericht te bijten. Ze kunnen ook een ongelooflijk vies ruikende, bruine vloeistof uit de anaalklier afscheiden als ze zich erg gestoord voelen. Het is heel vervelend om de vloeistof op je kleren te krijgen, omdat de geur zo doordringend is, dat het kledingstuk goed gewassen moet worden om de geur kwijt te raken. Gelukkig gebeurt dit slechts een enkele keer en ik heb gemerkt dat ze een kleine verstoring aksepteran, hoewel ze er blijk van geven dat ze niet graag worden opgepakt.

Hoewel het in gevangenschap een verlegen, teruggetrokken dier is dat meestal slechts 's nachts tevoorschijn komt, heb ik met dit paartje geen problemen gehad wat betreft voedsel en gezondheid.

Ze eten graag dode muizen of eendagskuikens, die tevoren met muizebloed, of met de ingewanden van muizen, besmeerd zijn.

Wanneer ik aanwezig ben wordt het voedsel zelden aangenomen; meestal wordt het 's nachts gegeten. Volgens Maki (1931) voedt *Elaphe carinata* zich ook met slangen en wordt men dan ook aangeraden om ze apart van andere soorten te huisvesten. Persoonlijk heb ik nooit enige agressie tussen de twee waargenomen wanneer ze met voedsel alleen worden gelaten, maar nu voeder ik ze uit voorzorg apart.

## VOORTPLANTING

Ik heb geen literatuur over de voortplanting van deze soort in gevangenschap kunnen vinden en kan slechts zeggen dat Pope (1929) vermeldt dat het een slang is die eieren legt.

## KONKLUSIE

Uit het feit dat *Elaphe carinata* alleen in kleine hoeveelheden via import te krijgen is, zou men kunnen afleiden dat deze slangesoort in China zich goed voor culinaire doeleinden leent. Kleinere slangen, die in dezelfde gebieden gevonden worden, zoals *Elaphe rufodorsata* en *Elaphe bimaculata*, worden echter wél in grotere hoeveelheden ingevoerd. Dit is natuurlijk slechts een persoonlijke mening en is waarschijnlijk geen verklaring voor de schaarse importen van deze soort. Een Nederlandse kennis vertelde onlangs nog dat *Elaphe carinata* ook op het vaste land van West Europa weinig wordt ingevoerd.

Ik zou graag wat van andere leden horen die ook ervaring hebben in het houden van deze interessante slangen en ik ben ook erg geïnteresseerd in informatie over de voortplanting in gevangenschap van deze dieren.

## LITERATUUR

- Maki, M., 1931. Monograph of the snakes of Japan. Dai-ichi Shobo, Tokyo. Pp. i-vii, 1-240, pl. I-LXXXV.
- Pope, C.H., 1929. Notes on reptiles from Fukin and other Chinese provinces. Bull. Am. Mus. Nat. Hist., No. 58: 335-487, pl. XVII-XX.
- , 1935. The Reptiles of China. Natural History of Central Asia, Vol. 10. Am. Mus. Nat. Hist. Pp. i-x, 1-604.
- Reitinger, Frank F. & Jerry K.S. Lee, 1978. Common snakes of south east Asia and Hong Kong. Heinemann, Hong Kong/Singapore/Kuala Lumpur. Pp. 1-114, pl. 1-31.
- Wall, F., 1903. A prodromus of the snakes hitherto recorded from China, Japan, and the Loo Choo Islands; with some notes. Proc. Zool. Soc. London, 1903: 84-102.