



Een rubriek voor korte herpetologische bijdragen.

HERPETOLOGIA



'Haastige spoed...'

E. Hartlooper

Rodelaan 363, 2272 SH Voorburg.

Sinds 1987 heb ik als hobby het houden en kweken van reptielen. Deze hobby begon met het houden van kikkers, en breidde zich in de loop der tijd uit met het houden van de meest uiteenlopende soorten van reptielen.

In 1993 werd ik helemaal gefascineerd door gifslangen. Gifslangen vind ik nu nog steeds de meest boeiende reptielen die er zijn. Ik had dan ook mijn zinnen gezet op het houden en kweken ervan. Mijn eerste gifslangen vormden een koppel *Trimeresurus albolabris*, en na een succesvolle kweek hiermee breidde mijn hobby zich uit.

In april 1996 kwam ik in het bezit van een paartje halfwas *Agkistrodon bilineatus*, dat ik onderbracht in een terrarium met de afmetingen (lxbxh) 80x50x50 cm. De verkoper had mij nog gewaarschuwd voor het agressieve karakter van de dieren en hun relatief sterk werkende haemotoxisch gif.

Op 14 juni van dit jaar, omstreeks 11.30 uur, constateerde ik dat er ontlasting in de waterbak van mijn *Agkistrodon bilineatus* zat. Ik had die dag weinig tijd voor mijn hobby, maar om 12.00 uur besloot ik om toch 'even gauw' de waterbak te verversen (helemaal fout). In plaats van een tang te gebruiken deed ik dit - wat ik normaliter nooit doe - eventjes met de blote hand

(helemaal fout). Ik schoof de glazen deur van mijn terrarium open, en stak mijn rechterhand erin om het waterbakje te pakken. Het mannetje van mijn *Agkistrodon bilineatus* lag vlak achter het waterbakje en schoot bliksemsnel naar voren en beet tweemaal in mijn hand. Ik voelde direct dat zijn tanden bovenop in mijn hand ter hoogte van de wijs- en middelvinger terecht kwamen. Ik schrok hier uiteraard van, en trok direct mijn hand weer terug en schoof de glazen deur weer dicht. Mijn vrouw die gelukkig thuis was, bracht mij terstond naar het ziekenhuis.

Direct na de beet ontstond er een kleine zwelling die blauw werd en waar een weinig bloed uit stroomde. Toen ik op de EHBO-afdeling van het ziekenhuis was aangekomen, was de zwelling groter geworden en begon ze ook pijnlijker te worden. Ik vertelde de dienstdoende dokter wat er gebeurd was en deze stelde alles in het werk om mij te helpen.

Om 12.10 was mijn hele hand stijf en opgezwollen en de pijn werd heviger. Alvorens ik naar de intensive care werd gebracht, werden er eerst foto's van mijn hart en longen genomen. Om 12.30 lag ik op de intensive care, en intussen hadden de doktoren besloten om een serum uit de dierentuin 'Artis' in Amsterdam te laten komen.

Om 14.00 werden mij vier ampullen polyvalent serum toegediend, onder toezicht van vier doktoren en drie verpleegsters. Dit toezicht was noodzakelijk vanwege het feit dat ik een hartstilstand zou kunnen krijgen óf in een shocktoestand zou kunnen raken. Dit alles bleef

gelukkig achterwege, maar mijn hand was inmiddels, tot voorbij mijn pols, sterk opgezwollen. De rest van de middag had ik hevige pijnen in mijn hand en arm die moeilijk te onderdrukken waren.

's Nachts om 02.00 kreeg ik wederom vier ampullen antiserum toegediend. Het opzwellen van mijn rechterarm duurde voort tot in de avond van de volgende dag. Mijn bovenarm had een omtrek van 43 cm, een omtrek die normaliter 31 cm is. Ik was bang dat er weefselsterfte zou optreden in mijn hand en arm, als er door de enorme zwelling te weinig zuurstofrijk bloed in zou komen. Gelukkig was dit niet het geval, en konden mijn arm en hand gespaard blijven.

Op 15 juni was de pijn afgenomen. Mijn arm was knalgeel geworden en mijn aderen zagen er vuurrood uit. Op maandag 17 juni mocht ik van de intensive care af, en werd ik naar een gewone afdeling gebracht. Vanaf dinsdag 17 juni werd de zwelling in mijn hand en arm

minder, maar op de plaats van de beet en tussen mijn wijs- en middelvinger was het gevoelloos geworden. Op zaterdag 21 juni mocht ik weer naar huis. Ik had nog wel pijn in mijn pols, onder- en bovenarm, maar dit zou nog wel wegtrekken. Tot op heden, woensdag 3 juli, heb ik nog steeds een bult op de plaats van de beet en is deze, samen met de eerste twee kootjes van mijn wijs- en middelvinger, nog steeds gevoelloos. Het houden en verzorgen van (gif)slangen is een hobby, waarbij men echt **altijd** alert dient te blijven.

Agkistrodon bilineatus bilineatus.



Photo: G. Macchianelli