
ONDANKS ALLES NAKWEEK VAN PYTHON REGIUS.

Door: Paul Klein-Kiskamp, Cleopatrareef 285,
3561 RL Utrecht.

Inhoud: Aanschaf - Terrarium en voeding - Stimulans - Paring en eiafzetting - Geboorte - Nawoord - Literatuur.

AANSCHAF, TERRARIUM EN VOEDING.

In september 1986 heb ik een mannetje *Python regius* aangeschaft. Het was een volgroeid exemplaar met een gewicht van ongeveer 1300 g. Al snel na de aanschaf at het dier, echter met mate. Het vrouwtje kocht ik in december van datzelfde jaar. Haar gewicht was ongeveer gelijk aan dat van de man, maar zij was veel langer, dus aan de lichte kant. Het vrouwtje weigerde te eten en na twee maanden constateerde ik dat ze mondrot had, waarschijnlijk opgelopen tijdens het transport bij de import. Na de wond behandeld te hebben met waterstof-peroxyde (3%), zuur water en chloramphenicol (5%), genas de wond vrij vlot en ging de slang vervellen.

Na ongeveer 4 maanden gevestigd te hebben, begon ze dan toch te eten. Daarna is ze een goede en regelmatig eter gebleven.

De dieren zijn apart ondergebracht onder gelijke omstandigheden. Een goede schuilplaats is daarbij onontbeerlijk. De afmetingen van de bakken zijn 100x50x50 cm (lxbxh). Door een verwarmingskabel in de bodem is het aan één kant van het terrarium ongeveer 30°C en aan de andere kant ongeveer 24°C. 's Nachts gaat de verwarming uit en daalt de temperatuur in de zomer tot 20°C en in de winter tot 18°C.

STIMULANS

In mei 1987 heb ik de dagtemperatuur met 4°C verhoogd en dit tot juni volgehouden. In juli heb ik de temperatuur weer tot de normale waarden teruggebracht en tegelijk ben ik de slangen licht gaan besproeien, dit tot begin augustus.

PARING EN EI-AFZETTING

Op 7 augustus heb ik voor het eerst het vrouwtje bij het mannetje gezet. Het vrouwtje moest eerst niets van het mannetje hebben. Het mannetje was echter direct in het vrouwtje geïnteresseerd. De volgende dagen vond ik de slangen regelmatig in een verstrengelde houding, waar ze soms zeven uur in konden blijven liggen. Na een week heb ik de slangen weer bij elkaar vandaan gehaald. Het bij elkaar zetten en weer scheiden heb ik tot maart 1988 nog verscheidene keren gedaan, maar nooit heb ik een duidelijke copulatie kunnen constateren. In maart heb ik ze definitief uit elkaar gelaten. Het vrouwtje begon in september in gewicht toe te nemen en begon ook meer dan normaal te eten. Aan het begin van de zwangerschap had ze een gewicht van 2050 g en in maart 1988 bij de laatste weging was ze 1640 g.

De dode muizen die ik haar aanbood injecteerde ik regelmatig met vitamine en kalkpreparaten. Als broedmogelijkheid bood ik het vrouwtje een bloempot aan met in de zijkant een gat. Deze bloempot stond in een grote platte schaal, van hetzelfde materiaal als de bloempot. Dit geheel stond in een platte plastic schaal waar ik water in kon gieten (zie foto 1). Het vrouwtje zocht steeds vaker deze bescherming op in plaats van haar normale schuilplaats.

Na de platte aardewerken schaal voor 2/3 met turf en 1/3 met sphagnum gevuld te hebben, trok ze de-

finitief in de bloempot om die nog maar zelden te verlaten.

Op 6 juni legde ze vijf eieren in de bloempot. De eerste dagen was ze onrustig en ging regelmatig van de eieren om zich op te warmen, maar ging na een half uur steeds weer terug. De temperatuur was ingesteld op 31°C, maar liep 's nachts terug tot 29°C. Bij erg warm weer liep de temperatuur overdag op tot 34°C. De luchtvochtigheid was tussen de 50 en 80% en werd verkregen door elke dag te sproeien. Als ik de luchtvochtigheid probeerde te verhogen, begonnen de kranten op de bodem van het terrarium te schimmelen, maar als ik meer ging ventileren zakte de temperatuur te sterk. Het was dus het een of het ander, en koos ik voor de lagere luchtvochtigheid. Na de eerste week heb ik het vrouwtje niet meer van de eieren zien komen. Ik zag in de eieren wel wat rimpels ontstaan. De temperatuur in de pot werd echter wel steeds stabiel.

GEBOORTE

Na 55 dagen zag ik het eerste neusje uit het ei komen. De overige eieren waren moeilijk te zien, omdat het vrouwtje er boven op lag. Ik heb toen nog een dag gewacht en heb toen de bloempot van de schaal gehaald. Er bleken toen vier eieren aangebroken te zijn en ik besloot het vrouwtje van het broedsel af te halen. Daarna werd de pot weer op de schaal gezet. De volgende morgen, na 36 uur, bleek er een jong uit het ei te zijn gekropen, de overige drie zaten toen nog rustig in het ei. Nog eens 24 uur later bleken ook de overige drie tevoorschijn te zijn gekropen en was het vijfde ei aangebroken. Dat jong was was er de volgende dag uitgekomen.

De slangetjes wogen vlak na hun geboorte tussen de 82 en 94 g. Ze vervelden na tien dagen. Twee



Foto 1. *Python regius*. Foto: P. Klein-Kiskamp.



Foto 2. *Python regius*, broedend / breeding. Foto: P. Klein-Kiskamp.

weken na de geboorte aten vier van de vijf jongen voor het eerst zelfstandig een nestmuisje, het vijfde jong at na drie weken zelfstandig.

NAWOORD.

Gedurende deze periode is er van alles gebeurd. Mijn grootste steun en toeverlaat, John van der Pols, viel weg. Tijdens de zwangerschap ben ik verhuisd en de eerste dag na het leggen van de eieren kreeg ik te maken met een renovatie van mijn woning, waarbij de hele voorgevel werd verwijderd en net voor ik op een korte vakantie ging, kwamen de jongen uit het ei. Ondanks verminderde aandacht toch een goed resultaat. Ik hoop, dat mijn verhaal meerdere mensen aanspoort over te gaan tot het kweken van *Python regius*. Ik heb grote voldoening van het feit, dat twee wildvang slangen nakomelingen hebben voortgebracht.

LITERATUUR.

- Lehman C., K.P. Lehman, 1985. Verzorging en kweken van koningspythons (*Python regius*) in het terrarium.
Litt.Serp. vol. 5: 66-70.
- Logan T., 1973. Observations on the ball python *Python regius*.
J.Herpetol. Assoc. Africa, vol. 10: 109-112.
- Orlov N.L., 1982. Die Fortzplanzung der Pythons *Python regius* und *Liasis mackloti* und der Kletternattern *Elaphe climacophora* und *Elaphe quadrivirgata* im Terrarium.
Herpetofauna (Ludw) vol. 4: 25-30.

-----, 1984. Litt. Serp. vol. 4: 31-36.

Ross R., 1980. The breeding of pythons
(subfamily Pythoninae) in captivity.
In: Murphy J., J.T. Collins. Reproductive
Biology and Diseases of captive Reptiles.
S.S.A.R. Contrib. Herpetol. 135-139.



Foto 3. *Python regius*, uitkomend ei / hatching egg. Foto: P. Klein-Kiskamp.



Foto 4. Nakweek / Hatchling *Python regius*. Foto: P. Klein-Kiskamp.