

INCUBATIE EN UITKOMEN VAN DE EIERN VAN EEN MONOCLE COBRA

Door: Pete Strimple, 5310 Sultana Drive, Cincinnati, Ohio 45238, U.S.A.

* * *

Op 13 december 1980 verkreeg ik een vrouwtje van de monocle cobra (*Naja naja kaouthia*) van de Toledo Zoo. Met dit dier was al eerder gekweekt en het was ook nu duidelijk drachtig. Na terugkeer in Cincinnati werd het dier in een groot houten terrarium ondergebracht. Aan een kant van het terrarium zette ik een grote plastic bak met vochtig veenmos in de hoop dat zij daarin haar eieren zou leggen.

Op 22 december om 9 uur 's morgens vond ik het vrouwtje onder de kranten waarmee de bodem bedekt was; zij lag opgerold om een cluster van 6 eieren. Om half vier 's middags had zij in totaal 26 eieren gelegd. Deze werden weggehaald zoals zij gelegd waren. Elk ei werd gewogen, opgemeten en daarna in een incubator gelegd, die was ingesteld op 28°C.

De incubator bestond uit een glazen bak van zo'n 60 liter inhoud, waarop een glasplaat lag. Als warmtebron fungeerde een gloeilamp van 100 Watt. De lamp was op een thermostaat aangesloten.

Ik gebruikte vochtige tissues als ondergrond voor de eieren en ook als bedekking. De afdek-tissues werden elke week vervangen omdat ze vrij snel uit elkaar vallen als ze voor langere tijd nat worden gehouden.

Na twee weken incuberen waren acht eieren slecht geworden. Ze waren bruin verkleurd, ingedeukt en voelden slijmerig aan. De eieren werden geopend en bleken niet bevrucht te zijn.

Op 20 januari 1981 bleken vijf andere eieren slecht te worden. Ook deze eieren werden geopend en bleken eveneens onbevrucht te zijn. De resterende 13 eieren zagen er perfect uit: ze waren wit en voelden stevig aan.

Negen eieren werden meegenomen naar de universiteit van Toledo voor wetenschappelijk onderzoek. De andere vier eieren werden in de incubator gelaten.

Op 25 februari, na 61 dagen incubatie, kwam het eerste ei uit. Op 26 februari volgde het tweede ei en het derde een dag later. Het vierde ei kwam pas op 2 maart uit, dus na een incubatietijd van 69 dagen.

Bij het uitkomen waren de jongen 31-35 cm lang. Ze vervelden negen dagen later en accepteerden de dag erna een net-behaard muisje. Op het moment van schrijven (eind 1981) waren alle jongen in goede conditie en aten elke zeven tot tien dagen twee net-behaarde muisjes.