

Voortplanting bij daggekko's

De voortplanting is een heel interessant gedeelte van het houden van *Phelsuma*'s. Misschien wel één van de redenen om ermee te beginnen, omdat zij over het algemeen niet al te moeilijk tot voortplanting te brengen zijn.

Dit is ook weer een punt waarom ze geschikt zijn als huisdier, ze planten zich voort in gevangenschap. Dit is zo'n belangrijk punt omdat ze dan niet meer uit het wild gevangen hoeven te worden.

Je spaart zo de natuur, wildvangdieren zijn vaak toch al wat schuwer en zitten vaak onder de parasieten. Het is dus belangrijk om er ook mee te kweken als je een koppeltje of trioetje hebt.

Geslachtsonderscheid is één van de belangrijkste punten waar op gelet moet worden, wil je tot een succesvolle kweek overgaan. Je moet namelijk zeker weten of je inderdaad ten minste één mannetje en één vrouwtje hebt.



Er zijn een paar verschillen waar je kan op letten om het geslacht vast te stellen:

- De femorale poriën : deze zitten tussen de achterpoten en lopen van de ene poot naar de andere. Bij de man zijn deze duidelijk aanwezig terwijl ze bij de vrouw kleiner zijn of geheel lijken te ontbreken.
- De mannetjes zijn over het algemeen wat groter en grover dan de vrouwtjes. Ook zijn ze meestal wat feller gekleurd.
- Bij de mannetjes zie je onder de cloaca, aan het begin van de staart, een bobbel waarin de hemipenis (dubbele penis) opgeborgen wordt.
- Het vrouwtje heeft in de nek vaak zakjes waarin zij kalk opgeslagen heeft zitten, deze zijn meestal meer gevuld als die bij de man omdat ze meer kalk nodig heeft voor de hardschalige eieren.

De eieren worden meestal per twee gelegd, je vindt ze dan bijna altijd aan elkaar geplakt in een bladoksel, in het holle gedeelte van een bamboestok, of aan iets vastgeplakt.

Dit hangt ook weer van de soort af. Je hebt namelijk soorten die hun eieren aan iets vastplakken zoals *Phelsuma cepediana* (afbeelding). Anderen verstoppelen ze gewoon. De vrouwtjes zijn meestal iets dikker als ze eieren bij zich dragen, is het vrouwtje ineens weer slank dan weet je dat de eieren gelegd zijn. Hieraan zie ik altijd wanneer het weer eens tijd is om alle bamboestokken eens grondig te inspecteren.

Heb je een soort die de eieren vastplakt, bij voorkeur natuurlijk altijd tegen een ruit, dan kun je ze het beste laten zitten, anders bestaat de kans dat ze kapot gaan.

Zorg er altijd voor dat de eieren nooit anders gedraaid liggen dan wanneer ze gevonden zijn. Anders raken de embryo's los en kunnen ze afsterven.

De eieren kan je best niet al te vochtig uitbroeden, in een krekkelbakje met wat keukenpapier, met af en toe een paar druppeltjes water op het keukenpapier lukt het altijd wel goed. Bij een temperatuur tussen 28 en 30°C heb je de meeste kans op een even groot aantal mannen als vrouwen.