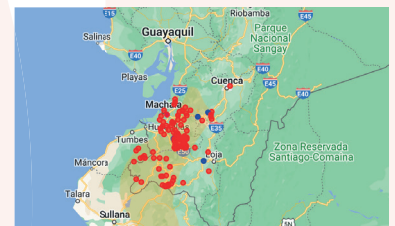
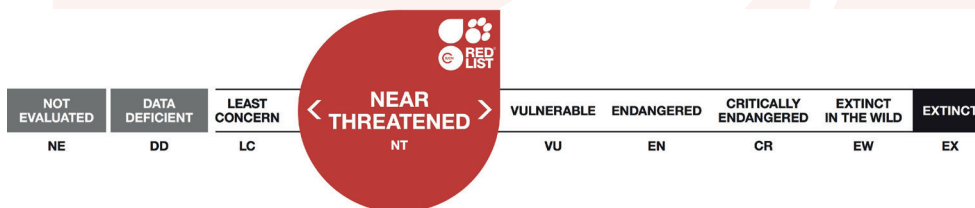




Epipedobates anthonyi

Kleurvarianties



Epipedobates anthonyi (NOBLE, 1921)

De kikkers worden tussen de 17 en 27 mm groot afhankelijk van de populatie. Vrouwjes worden 1-2mm groter dan de mannetjes waarbij de mannetjes wat slanker zijn dan de vrouwjes.

De huid is glad met donkerbruine, bruinrode of felrode basiskleur. Daarop is een streeptekening te zien van witte, gele, groene, groenblauwe of blauwe strepen.

Verspreiding:

Aan de westzijde van de Andes (kustzijde) van Colombia, Equador tot het noorden van Peru. De dieren komen voor in vochtige regenwouden, in bosrestanten, begroeide oevers van beekjes als in plantages. Altijd in de buurt van beekjes die langs de Andes naar beneden stromen.

Habitat en natuurlijk gedrag:

Epipedobates anthonyi is een dag actieve kikker. Deze kikkers zijn bodem bewonend. De mannetjes roepen met een luide triller de vrouwjes om een vrouwtje te lokken. Op een geschikte plaats (vaak in het bladafval) gaan de dieren in kopcomplexus waarbij 15 tot wel 45 eieren worden afgezet en bevrucht. Het mannetje bewaakt het legsel tot de eieren uitkomen en bevochtigt regelmatig het legsel. De larven kruipen met elkaar op de rug van het mannetje die door de poten zakt. Alle larven worden in een keer naar een beekje of plas gebracht. Daar laten de larven los en is de broedzorg ten einde.

Roep:

De roep van het mannetje is een luide triller die lang kan aanhouden.

Huisvesting

Het terrarium:

Voor een koppel of kleine groep (4-5 dieren) is een tropisch ingericht terrarium met een adviesformaat van 50 x 50 x 50 cm nodig. De dieren kunnen soms agressief naar elkaar zijn. Daarom zijn voldoende schuilplaatsen nodig. De dieren zijn niet veeleisend en één van de makkelijkst te houden soorten gifkikkers.

Temperatuur & Luchtvochtigheid:

De temperatuur in het terrarium dient overdag rond de 25°C te bedragen en mag 's nachts dalen naar 20°C. Om deze temperaturen te waarborgen kan gebruik worden gemaakt van een thermostaat. Bij plaatsing van het terrarium in een ruimte welke op kamertemperatuur wordt gehouden is de warmte van de verlichting vaak afdoende om deze temperaturen te garanderen.

De luchtvochtigheid in het terrarium dient overdag 70-80% te bedragen. 's Nachts mag dit oplopen naar 90-100%. Door middel van regelmatig te sproeien/ benevelen en gebruik te maken van een hygrometer kan deze luchtvochtigheid worden gewaarborgd.

Inrichting:

De inrichting van het terrarium betreft bij voorkeur een inrichting die zo veel mogelijk natuurgetrouw is met tropische planten. Hiervoor kan gebruik worden gemaakt van planten, mos, stukken hout en bladeren. Er moet echter worden voorkomen dat de bodem van het terrarium verzadigd raakt met water. Dit kan op twee manieren; er kan gekozen worden om te werken met een schuin aflopende bodem om het overtollig water van het sproeien af te kunnen voeren naar een gootje of afvoer. Een andere mogelijkheid is om een zogenaamde valse bodem toe te passen waarbij het water onder deze valse bodem draineert naar een waterreservoir.

De bodem wordt voorzien met een laag tropische bladeren waartussen de dieren het voedsel zoeken. Als afzetplaats voor de eieren kunnen bromelia's voldoen of horizontaal op de bodem gelegde filmkokertjes. Een poeltje in de vorm van een bakje water of slootje voor in het terrarium dient dan als afzetplaats voor de larven.

Verzorging

Voeding:

Epipedobates anthonyi zijn niet kieskeurig qua grootte en soort voedseldieren. Een goede basisvoeding bestaat uit kleine of grote fruitvliegen, tropische springstaartjes, erwtenluizen, tropische pissebedden en stofkrekeltjes.

De fruitvliegen of stofkrekeltjes worden makkelijk voorzien van een vitaminepreparaat door deze te bepoederen alvorens te voeren.

Terrarium onderhoud:

Periodiek (elke 3 à 4 weken) dient het glas schoon te worden gemaakt en overtollige uitwerpselen te worden verwijderd. Indien de condities zichtbaar verslechteren kan hiervan worden afgeweken. Elke 6 maanden dient de toplaag van bladeren te worden aangevuld. Door gebruik te maken van deze beschreven bioactieve opzet van het terrarium met natuurlijke materialen, bladafval en afvalopruimers (pissebedden en springstaartjes) kan het onderhoud tot een minimum worden beperkt. Wanneer dit nodig is dient het overtollige water uit het terrarium te worden verwijderd.

Kosten

Aanschaf

Kikker (per stuk)	va. 25 euro
Terrarium	va. 150 euro
Inrichting	va. 150 euro
Techniek	va. 100 euro

Onderhoud

Electra	175 KWh per jaar (op basis van 40w lamp met 12 branduren per dag)
---------	---

Voeding

Fruitvliegen	+/- 3 euro per 2 weken (op basis van 2-3 kikkers en gekochte kweekpot)
Vitaminepreparaat	+/- 10 euro per half jaar (halfjaarlijks vervangen)