

Voor de jeugd, door de jeugd. De Rode Varentak (*Oreophoetes peruanas*)

Jasper Schürgers
Heilig Kruisstraat 11
6127 CA Grevenbicht
Foto's: Davy Meeks

HOE IK ERAAN KWAM.

Hallo ik ben Jasper Schürgers en ik houd nu 1 jaar varentakken.

Ik heb ze gekocht in Nijmegen op de internationale reptielen- en amfibieënbeurs. Toen ik ze kocht waren ze twee keer verveld. Dat was een mooie grootte om te kopen. Ik kocht toen zeven exemplaren. Er gingen er drie dood. Toen had ik er nog maar vier. De twee koppeltjes zijn volwassen geworden. In alle boeken die ik had en alle folder-tjes stond dat ze zeer moeilijk te houden zijn. Maar ik was pas 11 jaar oud en deed dus maar gewoon wat ik dacht dat goed was. En dat lukte.

DE HUISVESTING

Deze wandelende takken doen het goed in een terrarium van 30x20x30 cm (lxbxh).

Ik had overal gelezen dat ze vochtig moesten zitten. Eerst ging ik prutsen met keukenrol op de bodem. Dat was eigenlijk niets, want het droogde echt helemaal en het ging schimmelen en stinken. Ik bleef zoeken naar een oplossing. Die vond ik niet totdat we gingen wandelen met de hond in het bos. Ik zag toen een tor aan een druppel drinken die op wat mos lag. Ik dacht: "Dat is het, want mos blijft vochtig en ook nog warm." Ik wilde toen meteen wat meenemen maar dat mag niet zomaar. Even overleggen met de beheerder dus! Mijn moeder zei dat je dit ook in een tuincentrum kon kopen. Dat kan ook, maar mijn oom heeft een bloemengroothandel en toen heb ik nagevraagd of dat mos te vertrouwen is i.v.m de kunstmatige meststoffen en de insecticiden. Hij zei: "Nee, want je kunt nooit achterhalen waar dit gekweekt is".

Ik legde op de bodem van het terrarium een laag oude potgrond (met weinig meststoffen) van zo'n

2 cm. Daarop legde ik het mos goed dik over de hele bodem. Nu hoef ik alleen af en toe te sproeien.

VOEDING

Deze wandelende takken eten alleen maar varens. Je kunt een varenblad afknippen of een hele plant in het terrarium plaatsen. Dat laatste vind ik het makkelijkste, je hoeft dan niet elke week op zoek naar varens en het houdt langer. Het beste is om varens uit de tuin in het terrarium te zetten. Je moet n.l. zeker weten dat er geen vergif in zit. Als je nou op een flat woont of midden in de stad dan zul je varens in de winkel moeten kopen. Je moet deze varens dan 2 à 3 maanden laten staan, goed water geven en goed afspoelen. Als je ze in het terrarium zet moet je ze nog een keer afspoelen. Je moet dus op tijd een nieuwe varen kopen om weer een gifvrij exemplaar te krijgen.

MANNETJE OF VROUWTJE

Dat kun je al vrij vroeg zien.

Het vrouwtje heeft een streepje op het achterlijf, het mannetje alleen een héél klein puntje. Bij de vijfde vervelling wordt het mannetje heel donkerrood. Als hij net uit de oude huid komt moet hij nog een hele tijd drogen, want hij heeft echt hele lange voelsprietten. Hij moet nog kleur krijgen want hij is dan nog zwart/paars. Sproei dan vooral niet!!!!!!

Het vrouwtje moet dan nog één vervelling. Als het vrouwtje de zesde vervelling heeft gehad dan is ze donker blauw met heel lichtgele lengtestrepen. Het hoofd is geel met een paar zwarte vlekjes. Alle gewrichten zijn ook geel.

Het vrouwtje wordt 8 cm, het mannetje 6 cm lang.



Rode varentakken, mannetje en vrouwtjes.

KWEEK

Bij de kweek zijn de volgende dingen belangrijk:

- *De juiste verhouding mannetjes-vrouwtjes (nooit meer mannetjes dan vrouwtjes).
- *Een goede vochtige bodembedekking.
- *Gezonde dieren.
- *Geluk.

Als het lukt en ze hebben gepaard, dan krijgt het vrouwtje een dik achterlijf. De eieren worden dan snel gelegd.

Als het goed is komen na negen weken de kleine jongen uit, getekend als de moeder (alleen is het geel een beetje oranje.)

VERDEDIGING

De dieren zijn overdag actief en kunnen dus niet op hun camouflage vertrouwen. Als men ze vastpakt dan scheiden de dieren een witte vloeistof uit

die heel erg stinkt. Die komt tussen het hoofd en de hals tevoorschijn. De witte vloeistof is een mengsel van water en quinoline, dat is een vluchtige stof, verwant aan het bekende naftaleen. Mieren, spinnen, kikkers en kakkerlakken maken zich uit de voeten als ze deze stof ruiken, zo is bewezen in een Amerikaans laboratorium.



Rode Varentak vrouw.

OPMERKINGEN

Omdat de wandelende tak overdag actief is en mooi gekleurd, zal deze soort als hij wat algemener verkrijgbaar is ongetwijfeld een populaire soort worden. Als men gesproeid heeft dan wassen de dieren zich.

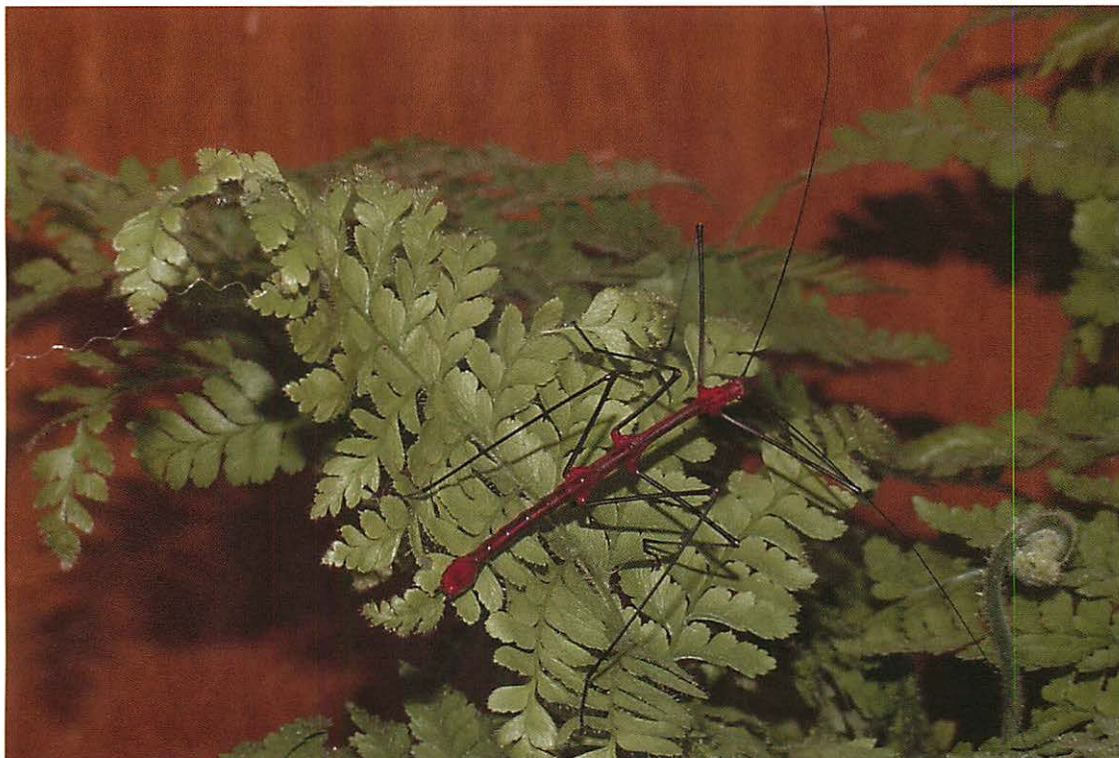
Tip: maak absoluut geen kurkachterwand want in de vochtige omgeving krijg je snel schimmel.

Succes met het houden en kweken van dit mooie insect.

THE RED WALKING-STICK (*Oreophoetes peruanas*)

An article for young people, by young people. The author, age eleven year, bought seven animals at a reptile and amphibian fair in Nijmegen. They had shed their skin twice, which was a good moment to buy them. Three of them died. The remaining two males and two females were kept in a terrarium of 30x20x30 cm (lxwxh) with moss at the bottom.

They should be kept under humid conditions. They are fed ferns from the garden of the author. It is possible to feed them ferns from the florist's shop too, but because these can be contaminated with insecticide, they should be bought two to three months in advance and be rinsed regularly during that period, before being fed to the animals. Adult males are dark-red, females dark-blue with yellow stripes along the body. They reach maturity after five (males) or six (females) times shedding their skin. At that time they have reached a length of 6 cm (males) or 8 cm (females). After mating the female grows fat and starts to lay eggs, which she drops on the ground. After nine weeks the young walking-sticks hatch. They resemble their mother, only their stripes are more orange than yellow. When handled the animals secrete a foul-smelling fluid as a defence mechanism. Being diurnal with beautiful colors, this animal can become a very popular species, if more of them become available.



Rode Varentak man.