



Succesformule voor kikkerdril: van dikkopjes tot gifkikkertjes



Het is regenseizoen in de kikkerkamer van ZOO Antwerpen. De bijengifkikker, de schilderskikker en de gouden gifkikker planten zich voort. De verzorgers van het Reptielengebouw hebben de juiste formule voor de kweek van gifkikkertjes: een kwetsbaar evenwicht.



1 In de kikkerkamer is het constant 28°C zoals in hun habitat, het tropische regenwoud van Midden-Amerika. De sprinklers vernevelen dagelijks water.



2 In de natuur leggen gifkikkers hun eitjes in een bromelia, waar het water zich verzamelt. De larven eten insecten die op het water afkomen.



3 In de ZOO leggen de kikkertjes hun eitjes in een schaalpje. Een kegeltje erop beschermt de eitjes die door het mannetje uitwendig bevrucht worden.

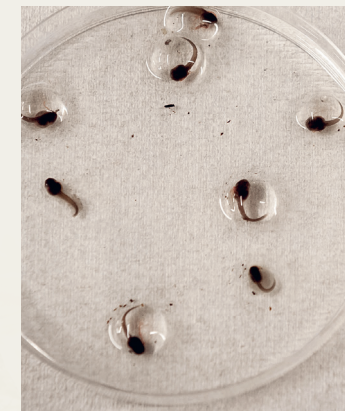
GIFKIKKERS ZIJN GEVOELIG VOOR KLIMAATSVERANDERINGEN. DIE VERANDERINGEN VERSTOREN HUN REPRODUCTIE EN GEZONDHEID. BOVENDIEN ZIJN ZE DOOR HUN NAAKTE HUID EXTRA KWETSBAAR VOOR VERVUILING.



4 De verzorgers verplaatsen het kikkerdril en verwijderen de slechte eitjes. Goede eitjes zijn mooi rond en zwart. De gel rondom is doorzichtig.



5 De larven krijgen wekelijks een mespuntje extra vitaminen in het water. Het fragiele evenwicht van de waterkwaliteit wordt goed gemonitord.



6 Hier zit het kikkervisje nog in de dril, juist voor het uitbreken. Het dikkopje heeft alle voedingsstoffen opgeslorpt en krijgt nu een groter en dieper bakje.



7 De achterpoten verschijnen eerst, dan de voorpoten en de staart. Hun kieuwen verdwijnen. De bakjes moeten schuin staan, zodat de kikkertjes aan land kunnen.



we nemen de kikkers zo min mogelijk met de hand vast, om stress te vermijden en hun kwetsbare huid niet te beschadigen.

8 De metamorfose van dril tot kikker is compleet na 2 à 3 maanden. Hun kopjes veranderen als laatste. Deze kleine gifkikkertjes eten springstaartjes, kleine ongewervelden die je ook in je compost terugvindt. Wist je dat elke kikker een unieke tekening heeft, net als een zebra of okapi?

"Deze gifkikkertjes zijn de juweeltjes van het regenwoud. Puur en prachtig! Gifkikkers kweken vraagt veel tijd, plaats en zorg. Ik ben blij dat de ZOO hierin investeert." verzorger Erika



9 Volwassen gifkikkers eten fruitvliegjes en stofkrekels. De verzorgers sproeien ook wekelijks vitaminen op hun rugjes die door de huid opgenomen wordt.



10 In de terraria zitten groepjes kikkers samen. Die worden regelmatig gemengd zodat de combinaties veranderen en niet altijd dezelfde koppels zich voortplanten. In de ZOO leven 12 gifkikkers in de zaal en 33 in de kikkerkamer en bij een goede kweek verdubbelt dat aantal. Geweldig!