

Amfibieën in 1997. Wat is er gezien?

We hebben een vreemd voorjaar achter de rug. Eind februari brak er een korte periode van relatief warm weer aan waarna het weer vrij lang koud bleef. Hierdoor was de voortplantingscyclus van veel amfibieën danig in de war gebracht.

De periode waarin eieren van de gewone pad en bruine kikker zijn gevonden was dit jaar extreem lang. De eerste eiafzet vond al in februari plaats, daarna zijn nog tot in juni eisnoeren en kikkerdril gevonden. Het voorjaar was behalve koud ook nat met veel regen. Dit in tegenstelling tot de

voorgaande jaren, waarin veel voortplantingswateren vroeg droog vielen en voortplanting veelal achterwege bleef.

Dat dit natte voorjaar gunstige gevolgen had voor amfibieën was onder andere te zien bij de geelbuikvuurpadden in Limburg. Voor het eerst sinds jaren werden massaal eieren afgezet in de volgelopen karresporen. Als de eieren de kans krijgen zich goed te ontwikkelen zal dat zeer gunstig zijn voor deze sterk bedreigde soort.

Bruine kikkers

Van verschillende waarnemers en via padden overzetacties kregen we te horen dat het aantal bruine kikkers dat dit voorjaar werd gezien laag was ten opzichte van voorgaande jaren. Naar de oorzaken hiervan valt slechts te gissen. Waarschijnlijk is het een gevolg van de klimatologische omstandigheden.

Vanwege de vreemde weersomstandigheden dit voorjaar was de voortplantingsperiode over een langere periode uitgespreid. Het is dus mogelijk dat er veel bruine kikkers over het hoofd zijn gezien omdat zij vaak niet in grote getale in de voortplantingspoel te vinden waren. Een andere oorzaak kan zijn dat de dieren als gevolg van de vrij lage waterstand de afgelopen twee jaar, niet eens aan voortplanting zijn toegekomen en dus ook niet in het water te vinden waren. Een laatste mogelijkheid is dat de strenge winters van de afgelopen twee jaar toch hun tol hebben geëist en dat veel in het water overwinterende dieren zijn doodgevroren.

Het is voor de bruine kikker te hopen dat we een zachte winter en een zwoel nat voorjaar tegemoet gaan, dan horen we het resultaat daarvan komend voorjaar graag van jullie.

Het veldwerk

We hebben enthousiaste reacties gekregen van mensen die het leuk vonden om zo intensief naar amfibieën in hun eigen gebied te zoeken. Vooral de nachtbezoeken worden hoog gewaardeerd: *"Het gehoor beviel natuurlijk het beste: genieten!"*, *"Ik vond 's nachts inventariseren erg zinvol."*, *"'s Nachts inventariseren met een zaklamp levert uitstekende resultaten op en een groot voordeel hiervan is dat er niet of nauwelijks geschept hoeft te worden, alleen bij twijfel omtrent de determinatie."* Toch blijkt het gebruik van een schepnet niet te vermijden, vooral voor het op soort brengen van de groene kikkers en voor het ontdekken van salamanders in dicht begroeide wateren.

Het invullen van het telformulier blijkt soms moeite te kosten, vooral door het gebruik van de verschillende codes. We proberen hier veranderingen in aan te brengen. Tips en ideeën hiervoor zijn zeer welkom.

