

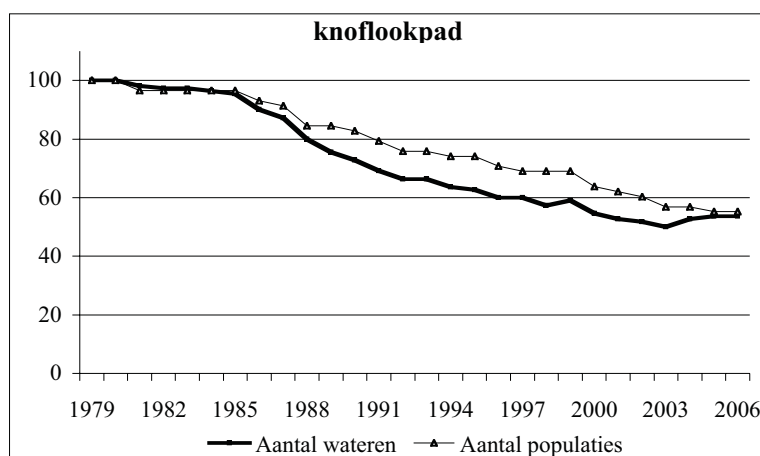
Status knoflookpad

Omdat de soort moeilijk tot niet valt te monitoren met de hulp van vrijwilligers behoort dit ook niet tot de kerntaken van het Meetnet, en de soort is dan ook niet representatief vertegenwoordigd in het Meetnet. Maar de soort wordt wel sinds jaar en dag op bekende locaties in de gaten gehouden en met deze gegevens is het mogelijk een algeheel beeld te laten zien. Onderstaande grafiek staat op de site van het Milieu- en natuurcompendium (www.milieuennatuurcompendium.nl). De landelijke populatie van de knoflookpad is na 1950 sterk achteruitgegaan. Deze trend zet zich door na 1980. Het aantal bezette wateren waar de knoflookpad zich voortplant is flink teruggelopen, maar ook het aantal populaties is dramatisch afgenomen. De achteruitgang vanaf 1979 in goed onderzochte gebieden (Meinweg, Roerdal, de Hamert en de Overasseltse en Haterse Vennen) is veel groter dan de landelijke achteruitgang laat zien. Het lijkt erop dat de landelijke trend een te rooskleurig beeld geeft.

Foto Edward IJzendoorn



Omdat de knoflookpad een verborgen leven leidt en dus lastig is om waar te nemen bestaat er een kans dat de soort her en der over het hoofd wordt gezien. RAVON is van plan enkele oude vindplaatsen opnieuw te inventariseren met behulp van onderwatermicrofoons (zie pagina 5). We zijn erg benieuwd wat dit gaat opleveren.



Populatieontwikkeling van de knoflookpad in Nederland over de periode 1979 - 2006. Deze indexen zijn niet vergelijkbaar met de indexen die het Meetnet jaarlijks presenteert. (Bron: RAVON/CBS)

Knoflookpadden herontdekt in Twente

7 augustus j.l. ontving ik een mailtje met vijf foto's van onze Regiocoördinator Twente, Martin Albers, met de vraag of de afbeeldingen waren van een groene kikker of knoflookpad. In een muizenval was een amfibie terechtgekomen met een gedrongen postuur, grote graafknobbel en opvallende tekening. De dode "kikker" (<4 cm) was vanaf de foto niet echt te determineren. Verder zaten er drie foto's bij van supergrote larven, groter dan 9 centimeter! Deze 'glazige' larven waren blubberig, hadden een visgraatstructuur op de staart, hogere staartzoom en de anusopening zat in het midden. Soortkenner Raymond Creemers identificeerde ze direct als knoflookpad-larven en hiermee is een vindplaats herontdekt in Twente! Martin heeft enkele larven opgekweekt tot *knoffen*. Dat is goed nieuws! In 1992 werd in het

Denekamperveld een voortplantingslocatie ontdekt (mondelijke mededeling Bruijn, Eysink en Braad in het Soortbeschermingsplan Knoflookpad). In 1993 is het voortplantingswater door een ongelukkige actie van de Gemeente Denekamp verloren gegaan. Later is het voortplantingswater weer grotendeels hersteld. Tijdens enkele bezoeken in de jaren daarna waren geen knoflookpadden meer aangetroffen. Maar nu kan dus geconcludeerd worden dat de soort zich toch heeft weten te handhaven in deze omgeving!



Foto Martin Albers