
RUGSTREEPPADDEN LUISTEREN

Aansluitend op de vorig jaar uitgevoerde pilot om rugstreeppadden in de duinen vanaf een fietsroute te monitoren ben ik dit jaar bij mijn woonplaats in Culemborg een aantal keren langs de Lekdijk gereden. Tussen Culemborg en Beusichem liggen de wateren in de uiterwaarden vooral langs de dijk. Vanaf de dijk zijn heikikker, groene kikkers en rugstreeppadden prima te horen. Op mooie avonden bleek dat het 6 kilometer dijktraject in een half uur in kaart kon worden gebracht. Weliswaar met de auto, stoppen ter hoogte van elk water en motor uit. De heikikkers riepen begin april volop vanuit elk rietmoerasje langs de dijk. In mei waren groene kikkers in vrijwel elk water te horen. Een uitzondering vormde een tijdens de dijkverzwarende aangelegde drie jaar oude sloot. De oorspronkelijke dijksloot is verdwenen en de nieuwe sloot is nog nauwelijks door de kikkers ontdekt, hoewel de mooi begroeide oevers zeer geschikt lijken. Rugstreeppadden waren uitsluitend te horen bij de haven van Culemborg. Het geluid leek in eerste instantie vanaf de verder in de uiterwaard gelegen watertjes langs de rivier te komen. Om dit te verifiëren ben ik naar de oever van de Lek gelopen, zonder dat het geluid dichterbij kwam. Het geluid van het rugstreeppaddenkoor bleek uiteindelijk van

de overkant van de Lek te komen, waar in het kader van natuurontwikkeling diverse grote waterpartijen (nevengeulen) zijn aangelegd. Kortom de dijkroute lijkt goed te werken zolang de wateren dicht langs de dijk liggen en de roepende dieren goed te lokaliseren zijn.

Dat wij roepende amfibieën met fietsroutes inventariseren blijkt al wijder bekend te zijn dan ik had verwacht. Voor mijn werk had ik onlangs overleg in Brussel. Een vertegenwoordiger van de Europese regering wist te melden dat men in Nederland een project met vrijwilligers was gestart waarbij amfibieën op gehoor worden gemonitord. Het duurde even voordat ik doorhad dat hij onze pilot-studie van vorig jaar bedoelde.

Met routes per auto (of fiets) zijn grote gebieden vlot op rugstreeppadden te inventariseren. Dit jaar zijn een aantal poldergebieden op rugstreeppadden geïnventariseerd. Door lokale weggetjes af te rijden zijn een of twee avondbezoeken met goed weer voldoende om een goed beeld van de verspreiding te krijgen. Bij een inventarisatie in de Noordoostpolder kon Frank Spikmans op deze wijze 70 nieuwe kilometerhokken aan de reeds bekende verspreiding toevoegen!

Gerard Smit



*Rietmoeras met heikikker en groene kikker langs de Lekdijk bij Culemborg.
Foto Gerard Smit*