

Zaterdag 24 juni – bemonstering ZiepbEEK.

Het was geleden van 2009 dat de ZiepbEEK nog bemonsterd werd. Het is één van de beken die in de Maas uitmondt en waarvan het vismigratieknelpunt in 2006 werd opgelost. Het zou wat minder warm worden dan de vorige dagen met een fris windje, ideaal weer om in de beek te staan.

Op de plaats van afspraak waren Rigo, Luc, Henry, Dirk en Jos samen met Katrien De Croix en Bram Conings, die vanuit Nieuwpoort naar “de Limburg” waren afgezakt. Blijkbaar hadden zij de informatie via Anna Schneider. Na eerst kennisgemaakt te hebben en wat toelichting verplaatsten we ons richting de Maas. De bedoeling was ongeveer dezelfde punten aan te doen als in 2009.



We maakten ons klaar om de vispassage tussen Maas en winterdijk te bemonsteren. Daarvoor moesten we heel wat toeren uithalen om door een bos van brandnetels onze weg naar beneden te banen. De lange periode van droogte zou de vangsten en de waterkwaliteit wel eens kunnen beïnvloeden. De watertemperatuur in de vistrap bedroeg 17,2°C, de geleidbaarheid **1120µS/cm** (wat veel te hoog is) en een pH van 7,6.

Bram werd al onmiddellijk ingeschakeld en Katrien zag dat het goed was. Tot bijna boven in de vispassage werd er geen enkele vis waargenomen, zelfs geen berrmpje. In het bredere gedeelte, boven tegen het kunstwerk, lieten enkele vissen zich opmerken (zie tabel). Als toetje zat er tussen de vangsten zelfs een “**kleine modderkruiper**”, en dit op aangeven van Bram. Uiteindelijk passeerden 56 visjes de meetplank. Geen rivierdonderpad, bittervoorn, karpers, alver of paling zoals in 2009. Ook geen zwartbek- of marmersgrondel.

Monsterpunt 2 was een traject van 50m opwaarts de weg van de winterdijk. Het water was kraakhelder. De bodem bestond uit fijne kiezelsteentjes en zowat de enige begroeiing was het overvloedig aanwezige schedefonteinkruid. Alhoewel we hier zeker berrmpje en riviergrondel hadden verwacht, samen met eventueel wat 3D-stekelbaarsjes, leverde dit traject niets op.

Verder stroomopwaarts ter hoogte van de Langeweidestraat in Boorseem oogde de ZiepbEEK heel slecht. Geen enkel plantje te bespeuren, de bodem één meterdikke, stinkende modderlaag. Met moeite geraakte ik er nog uit. Uiteraard geen vis.

Aan monsterpunt 4 over de Zuid-Willemsvaart, in de Boomgaardstraat ter hoogte van de frambozenkwekerij, was het zowaar nog erger gesteld. Daar zijn enkel foto's genomen. In de beek stappen had geen enkele zin.

Over een afstand van 20m werden 53 Amerikaanse hondsvijjes van klein formaat bovengehaald. Hier nog geen beekprikken. Vermoedelijk had de bodemgesteldheid hier mee te maken. Een dikke modderlaag vormde de onderlaag, hier en daar van uit de oever begroeid met drijvend fonteinkruid. De waterdiepte was niet meer dan 5cm. pH en geleidbaarheid vielen hier best mee.

Dan maar hogerop. Bij de prospectie vooraf stond het hek van de zandweg het natuurreserveert in open. Nu was het gesloten. Dan maar een kleine km te voet met enkel de nodige apparatuur.

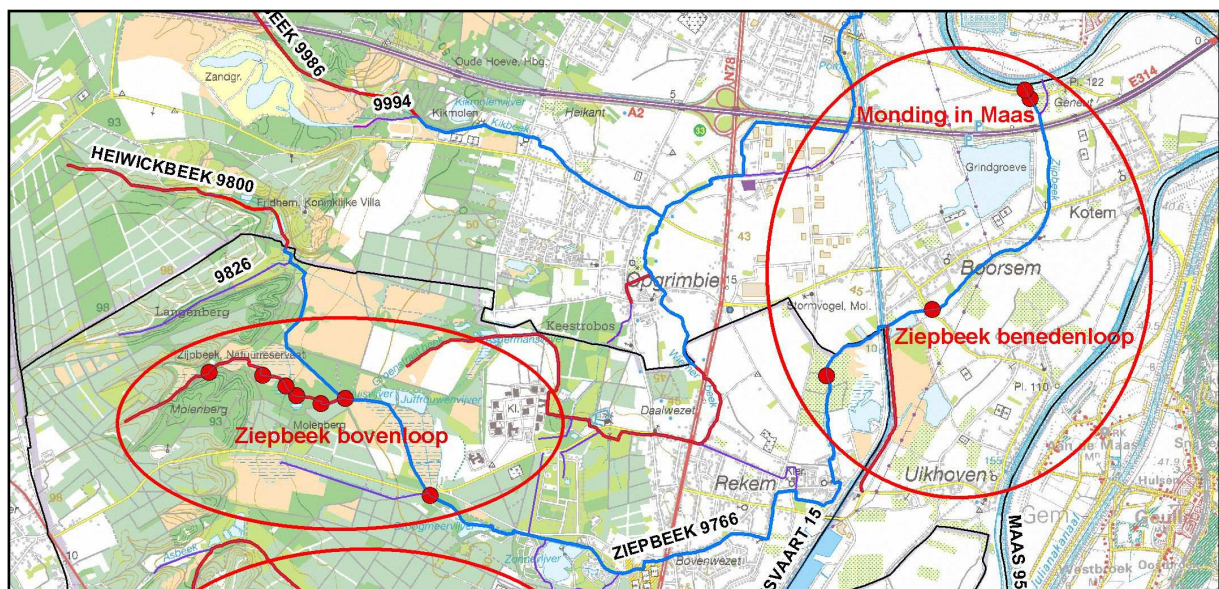
Daar bevisten we eerst 20m stroomafwaarts de kruising met de wandelweg. In dat kommetje werden in 2009 74 beekprikken van alle lengteklassen gevangen. Dat beloofde. We waren toch een beetje ontgoocheld. Wij konden 15 beekprikken waarnemen in het ondiepe water met nogal modderige bodem. Het waren relatief grote exemplaren. Jos gokte dat de kleintjes hogerop stroomopwaarts zouden waargenomen worden.

Ziepbeek - 24 juni	Vistrap tot winterdijk	Opwaarts winterdijk	Afwaarts Langeweidestr.	Boomgaardstr. Frambozenkwekerij	Opwaarts Daalbroekstraat	Richting heide - kruising met wandelweg	Stroomopwaarts - in het bos 1	Stroomopwaarts - in het bos 2	Stroomafwaarts - in het bos 3
	Benedenloop				Bovenloop				
Lengte traject	35m	50m	10m	0m	20m	20m	25m	50m	50m
Baars	26								
Beekprik						15	4	26	19
Bermpjes	5								
Am. hondsvij					53	13	6	1	11
Kopvoorn	19								
Riviergrondel	1								
Stekelbaars 3D	4								
Kleine modderkruiper	1								
pH	7,6				8,04	7,6			7,6
geleidbaarheid in $\mu\text{S}/\text{cm}$	1120				263	370			260 μ
temperatuur	17,2°C				17°C	16,2°C			16,4°C

Daarom deden we nog drie korte trajecten stroomopwaarts met telkens zowat 100m ertussen. Dat leverde nog net geen 50 in het algemeen kleinere beekprikken op. Verder de open heide op hebben we niet meer bemonsterd, vooral omdat het zonder gids moeilijk in te schatten was waar de loop van de Ziepbeek zich daar bevond. Op de terugweg naar de geparkeerde auto's werd er nog even nagepraat over de vangsten van de dag. Ondanks de slechte trajecten, maakten de beekprikken en de kleine modderkruiper de dag weer goed.

Rond 16.00u namen we afscheid van elkaar, deze keer zonder een terrasje. Dat maken we de volgende keer zeker goed. Een ferme dankuwel aan Bram en Katrien en aan de rest van de deelnemers. We zullen Bram en Katrien op de hoogte houden van onze volgende activiteiten, zodat ze kunnen instappen wanneer ze daar zin in hebben. Alleszins waren ze erg tevreden over de fijne dag in het gezelschap van de LIKONA-Vissenwerkgroep.

Voor de LIKONA-Vissenwerkgroep,
Jos Eykens verslaggever – voorzitter.



Monsterpunten anno 2009 en 2017. In de bovenloop zijn niet exact dezelfde punten aangehouden.



Kleine modderkruiper.



Met dank aan Luc Steegmans – fotograaf met dienst