



Zaterdag 10 oktober 2015

Zaterdag 10 oktober zakten we af naar het hoge noorden van onze provincie. Paul, Harry en Rigo hadden de week vooraf de trajecten op de Prinsenloop vastgelegd. Bedankt daarvoor.



	Monding Prinsenloop	beneden waterzuivering	boven waterzuivering	Oude Grenspost	kattenbos - hondenschool	Witteberg	Chirolokaal	Aantallen	Bovenloop Holen
Driedoornige stekelbaars	52	140	542	20	22	3		779	volledig dichtgegroeid langzaam stromend ondiep modder
Tiendoor. stekelbaars	70	41	11				1	123	
Bermpje	161	135	38	8	49	16	48	455	
Riviergrondel	7	2		1	17	13	9	49	
Vetje	1		4					5	
Snoek	1			1	1	2		5	
Blankvoorn		4	8	5	8	45	23	93	
Paling		2						2	
Kopvoorn		3	19	2	8	8	9	49	
Serpeling		2		5		8	5	20	
Winde					2			2	
Am. Hondsvi					2			2	
Rietvoorn							2	2	
Baars							1	1	
								0	
Marmrgrndel	2	1	1		1		11	16	
Beekprik	1							1	
Gevlekte Am. Rivierkreeft		1				1		2	
	296	330	623	42	110	96	109	1606	
Traject	50 m	100 m	25 m	50 m	75 m	75 m	100 m		

De uitmonding van de Prinsenloop in de Warmbeek (Tongelreep) was meteen raak. Een bijna volwassen beekpriklarve was onverwacht maar een mooie uitschieter. Marmrgrndel was dat ook want die vangen we ook niet iedere dag. De resultaten van de verschillende punten vind je terug in bovenstaande tabel.

De andere locaties waren zeker nog de moeite waard. Bempje werd zowat overal het meest gevangen en alle lengteklassen waren aanwezig. Wat ons zeker plezierde was de aanwezigheid van vrij veel blankvoorn.

Blankvoorn is een klassieke soort die van oudsher op onze beken voorkomt. De laatste jaren konden we hier en daar nog maar sporadisch enkele exemplaren van deze soort op het droge brengen. Dat baarde ons zorgen. De Prinsenloop vertoonde een heel ander beeld.



Kopvoorn werd regelmatig gevangen. Twee prachtige exemplaren van bijna 50 cm verrasten ons. Maar nog meer waren we verwonderd over broed van deze soort. Deze moeten zich hier voortgeplant hebben. Dat is zeker hoopgevend.



Ook serpeling was op de afspraak. Wel niet op alle meetpunten, maar toch. Dat zijn zeker restanten van uitzettingen, vermoedelijk van uit de Warmbeek.



Het roofvisbestand werd uitgemaakt door snoek, op één na allemaal relatief kleine exemplaren, vermoedelijk eerste jaars. Samen met snoek werden ook twee prachtige, gezonde palingen ter meting aangeboden. Eentje was kort bij de 90 cm. We vroegen ons af of zulke paling nog schieraal zou worden om dan de trek naar zee te maken om zich daar te kunnen voortplanten. Dat blijft tot op heden nog steeds een raadsel. We vingen slechts één baarsje.





Samengevat kunnen we stellen dat de Prinsenloop een prachtige beek is met veel variatie in stromingspatroon, profiel en plantengroei. Dat resulteert in een prachtig samengesteld visbestand. Het water dat van de vloeiveide (de Holen) in de Prinsenloop komt maakt dit mogelijk. Hopelijk blijft dit in de toekomst zo.

De dag werd afgesloten met een drankje en een hapje in het centrum van Achel, uiteraard gekoppeld aan een gezellige babbel. Aan alle deelnemers aan deze activiteit van harte bedankt en nu op naar een volgend werkjaar.



	Monding Prinsenloop	beneden waterzuivering	boven waterzuivering	Oude Grenspost	kattenbos - hondenschool	Witteberg	Chirolokaal		Bovenloop Holen
pH	6,63	6,98	7,18	7,3	7,73	7,8	7,75		
Geleidbaarheid ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	502	504	502	553	560	542	538		
Zuurstof (mg/l)	7,08	7,92	7,99	10,25	9,14	8,56	8,5		
Zuurstof (%)	76,6	83,9	83,6	95,3	88	83,9	82,1		
Temperatuur ($^{\circ}\text{C}$)	12,9	12,9	12,5	12,7	12,6	12,8	12,9		

De waterkwaliteit valt best mee. De waarde van de geleidbaarheid duidt op een elektrolytisch water, wat aangeeft dat er toch enige vorm van vervuiling op aangesloten is. Bedankt Eric voor de meetresultaten.

Voor de LIKONA-Vissenwerkgroep,
Jos Eykens