

**Protokół Nr 1** - gromadzenia podstawowych danych z monitoringu rzek dla potrzeb oceny ich stanu ekologicznego na podstawie ichtiofauny.

Zespół badawczy	ZBE	Długość stanowiska (m)	160						
Kod stanowiska	PL_M5BIADEB	Strefa odławiania	Brzeg i nurt						
Data połowu	17.10.2012	Szerokość strefy połowu (m)	5						
Godzina rozpoczęcia połowu	14	Powierzchnia połowu (m <sup>2</sup> )	800						
Rzeka	Białka	Sposób połowu	Brodzony						
Recypient	Dunajec	Typ agregatu	Stacjonarny						
Nazwa stanowiska	Dębno	Moc agregatu (kW)	3,6						
Długość geograficzna	49.45968 N	Natężenie (A)	1						
Szerokość geograficzna	20.21405 E	Napięcie (V)	350						
Czynniki fizykochemiczne i morfologia rzeki na stanowisku									
Średnia głębokość koryta (cm)	0.4	Struktura dna (dominujący substrat)	Duże otoczki 20-40 cm 70%; małe otoczki 10 cm 20%, żwir 10 % , piaski w cofce						
Średnia szerokość koryta (m)	20 m lustro, koryto 150m, rzeka wielokorytowa	Prędkość przepływu (ms <sup>-1</sup> )	1,2						
Strefa przejściowa	Kamieniec I las	Przewodność (μS cm <sup>-1</sup> )	152						
Umocnienia brzegów (tak/nie)	Brak	Temperatura wody (°C)	11						
Urozmaicenie dna (ocena 1-3-5)	5	Bliskie otoczenie	Lb zalesiona terasa, pb terasa z łęgiem wierzbowym, ujście do zb. Czorszyńskiego						
Dane ichtiologiczne									
Lp.	Gatunek	Liczebność (szt.)		Masa (g)	Lp.	Gatunek	Liczebność (szt.)		Masa (g)
		Łącznie	≤ 150 mm*				Łącznie	≤ 150 mm*	
1	Pstrąg potokowy	12	8	381	12				
2	Głowacz pręgopłetwy	4		40	13				
3	Kiełb krótkowąsy	4		47	14				
4	Strzebla potokowa	18		69	15				
5	Śliz	10		84	16				
6	okoń	44		162	17				
7					18				
8					19				
9					20				
10					21				
11					22				

\* liczba osobników o długości całkowitej  $\leq 150$  mm, dotyczy następujących gatunków: *Barbus barbus*, *Barbus peloponesius*, *Chondrostoma nasus*, *Coregonus lavaretus*, *Salmo salar*, *Salmo trutta fario*, *Salmo trutta trutta*, *Thymallus thymallus*, *Vimba vimba*

**Protokół Nr 2** - gromadzenia podstawowych danych abiotycznych o badanej rzece i stanowisku.

Kod stanowiska	PL_M5BIADEB
Nazwa rzeki	Białka
Kod rzeki wg JCW	PLRW2000142141549
Rzędowość rzeki	3
Długość geograficzna	49.45968 N
Szerokość geograficzna	20.21405 E
Nazwa stanowiska – miejscowość, wieś, siedlisko itp.	Dębno
Kod ppk:	PL_SM_PL01S1501_3068 Dębno
Województwo	Małopolskie
Kod ekoregionu	10
Wysokość n.p.m.	530
Typ geologiczny rzeki	krzemianowy
Geomorfologia rzeki	Anastomozująca wielokorytowa braided
Odległość stanowiska od źródła rzeki (km)	34
Wielkość dorzecza	230
Klasa wielkości dorzecza	100-1000
Spadek na stanowisku (w ‰)	11
Obecność jezior powyżej stanowiska	Brak
Zakłócenia przepływu naturalnego (tak/nie)	Od góry ścianka larsenowa, od dołu zb Czorsztyński