

COMPTE-RENDU DE PÊCHE ÉLECTRIQUE

page 1/4

OBJET : Pêche d'inventaire

Réalisateur : FDPPMA 88

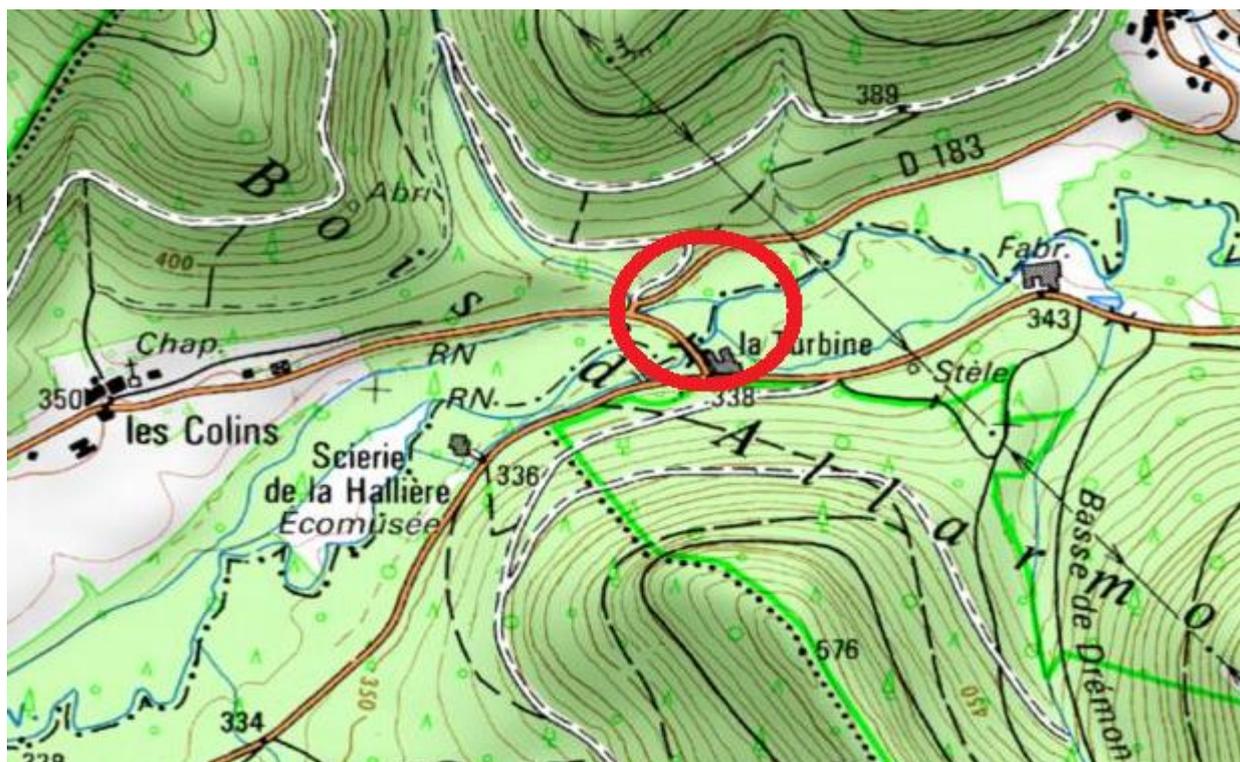


COURS D'EAU :	La Plaine
AFFLUENT DE :	Meurthe
COMMUNE(S) :	Bionville
SECTEUR :	La Turbine
DATE :	21/09/2016

Latitude : 48°47'93,44" N

Longitude : 6°98'56,74" E

Localisation de la station



Source : F.D.P.P.M.A. 88, d'après www.geoportail.gouv.fr

Bassin versant : Plaine
Contexte piscicole : Perturbé
AAPPMA : Celles sur Plaine
Gestion piscicole : Patrimoniale

Biocénotype de la station : Zone salmonicole

COMPTE-RENDU DE PÊCHE ÉLECTRIQUE

page 2/4

OBJET : Pêche d'inventaire

Bénéficiaire de l'autorisation : FDPPMA 88



COURS D'EAU :	La Plaine
AFFLUENT DE :	Meurthe
COMMUNE(S) :	Bionville
SECTEUR :	La Turbine
DATE :	21/09/2016

Personnes présentes : FDPPMA 88 + AAPPMA

Méthode de pêche : Complète, 2 passages

Matériel : Dream électronique

Type : Héron

Durée de la pêche : 1er passage (min) : 75 2e passage (min) : 55

Tableau analyse des captures

longueur (m)	100,00
largeur (m)	4,50
surface (m2)	450,00

richesse spécifique	13,00
indice de Shannon	1,28
indice d'équitabilité	0,35

Espèces	Passage 1		Passage 2		Méthode de Lury			Effectifs estimés "N"
	Effectifs	Biomasse (g)	Effectifs	Biomasse (g)	Biomasse %	Effectifs totaux	Effectifs totaux %	
BRE	11	3175,42	0	0	3,94	11	0,96	11
CCO	4	6180,14	0	0,00	7,67	4	0,35	4
CHA	118	499,28	0	0,00	0,62	118	10,30	118
CHE	58	20404,76	26	4555,95	31,00	84	7,33	84
GAR	13	872,34537	11	1329,16979	2,733804	24	2,0942408	24
LOF	54	145,23419	0	0,00	0,180349	54	4,7120419	54
LPP	150	1663,2324	24	357,581874	2,509412	174	15,183246	174
OBR	12,00	1432,19	6,00	203,32	2,03	18,00	1,57	24,00
PER	3	487,85577	0	0	0,605811	3	0,2617801	3
TAN	1	985,33456	0	0	1,223571	1	0,08726	1
TRF	280	11774,433	246	24262,522	44,75007	526	45,898778	526
VAI	103	104,81773	0	0	0,130161	103	8,9877836	103
VAN	26	2095,7923	0	0	2,602519	26	2,2687609	26

TOTAL 833 49821 313 30709 100 1146 100 1152

COMPTE-RENDU DE PÊCHE ÉLECTRIQUE

page 3/4

OBJET : Pêche d'inventaire

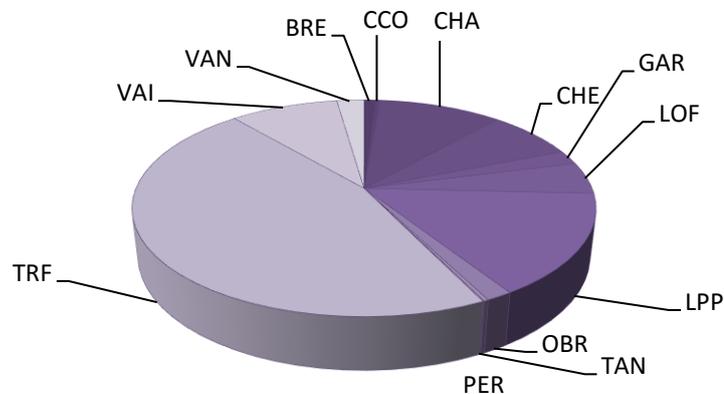
Bénéficiaire de l'autorisation : FDPPMA 88



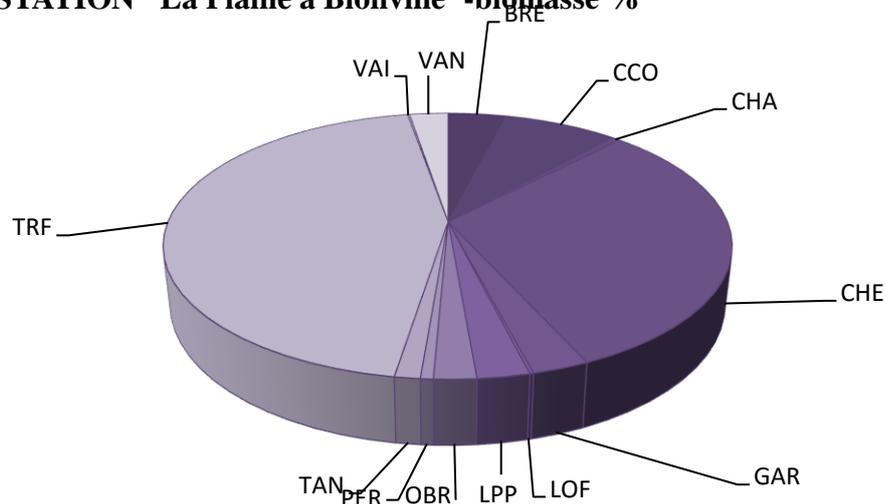
COURS D'EAU :	La Plaine
AFFLUENT DE :	Meurthe
COMMUNE(S) :	Bionville
SECTEUR :	La Turbine
DATE :	21/09/2016

Bilan des captures (secteurs d'effectifs et de biomasses)

STATION "La Plaine à Bionville"- effectifs totaux %



STATION "La Plaine à Bionville"- biomasse %



Interprétations :

Peuplement diversifié mais non conforme au peuplement attendu.

COMPTE-RENDU DE PÊCHE ÉLECTRIQUE

page 4/4

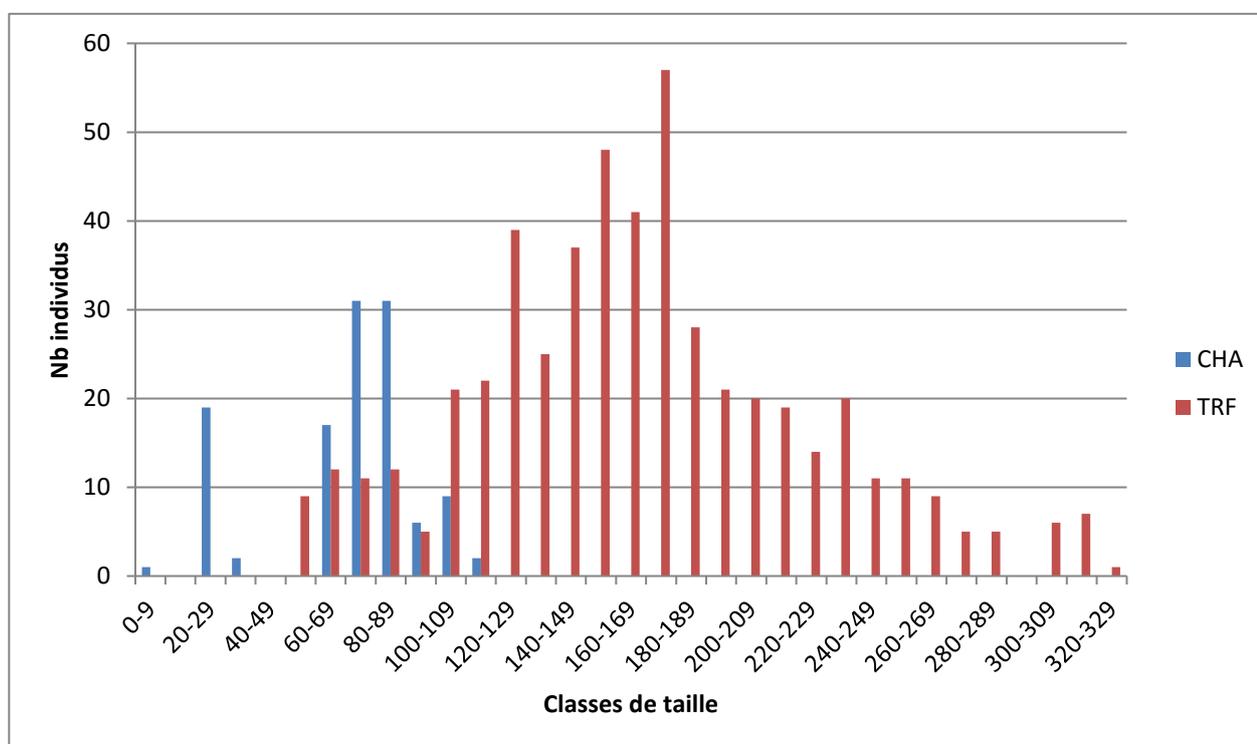
OBJET : Pêche d'inventaire

Bénéficiaire de l'autorisation : FDPPMA 88



COURS D'EAU :	La Plaine
AFFLUENT DE :	Meurthe
COMMUNE(S) :	Bionville
SECTEUR :	La Turbine
DATE :	21/09/2016

Répartition des captures par classes de taille



Analyse / Préconisations d'actions :