

# COMPTE-RENDU DE PÊCHE ÉLECTRIQUE

page 1/4

**OBJET :** Pêche d'inventaire

**Réalisateur :** FDPMA 88



<b>COURS D'EAU :</b>	La Plaine
<b>AFFLUENT DE :</b>	Meurthe
<b>COMMUNE(S) :</b>	Bionville
<b>SECTEUR :</b>	La Turbine
<b>DATE :</b>	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



<b>COURS D'EAU :</b>	La Plaine
<b>AFFLUENT DE :</b>	Meurthe
<b>COMMUNE(S) :</b>	Bionville
<b>SECTEUR :</b>	La Turbine
<b>DATE :</b>	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

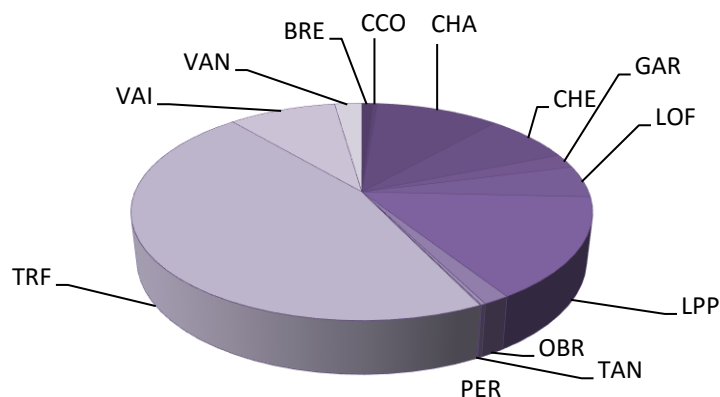
Bénéficiaire de l'autorisation : FDPPMA 88



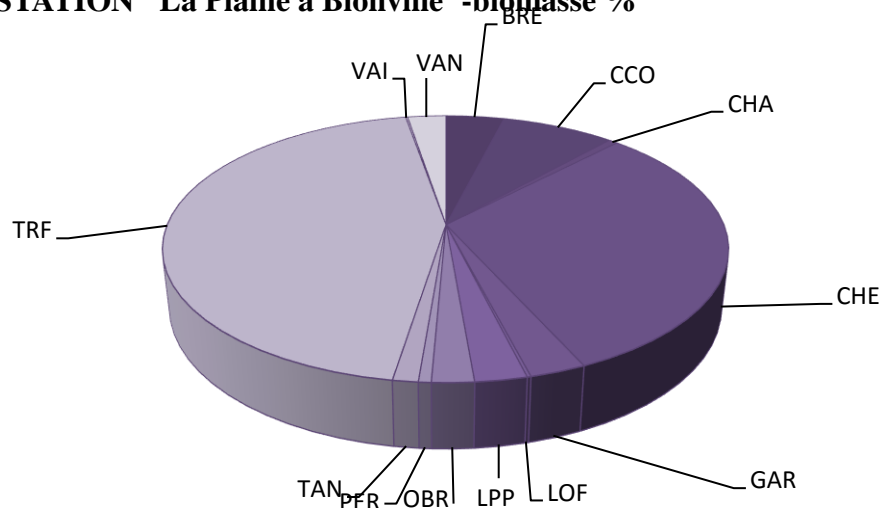
<b>COURS D'EAU :</b>	La Plaine
<b>AFFLUENT DE :</b>	Meurthe
<b>COMMUNE(S) :</b>	Bionville
<b>SECTEUR :</b>	La Turbine
<b>DATE :</b>	21/09/2016

## 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

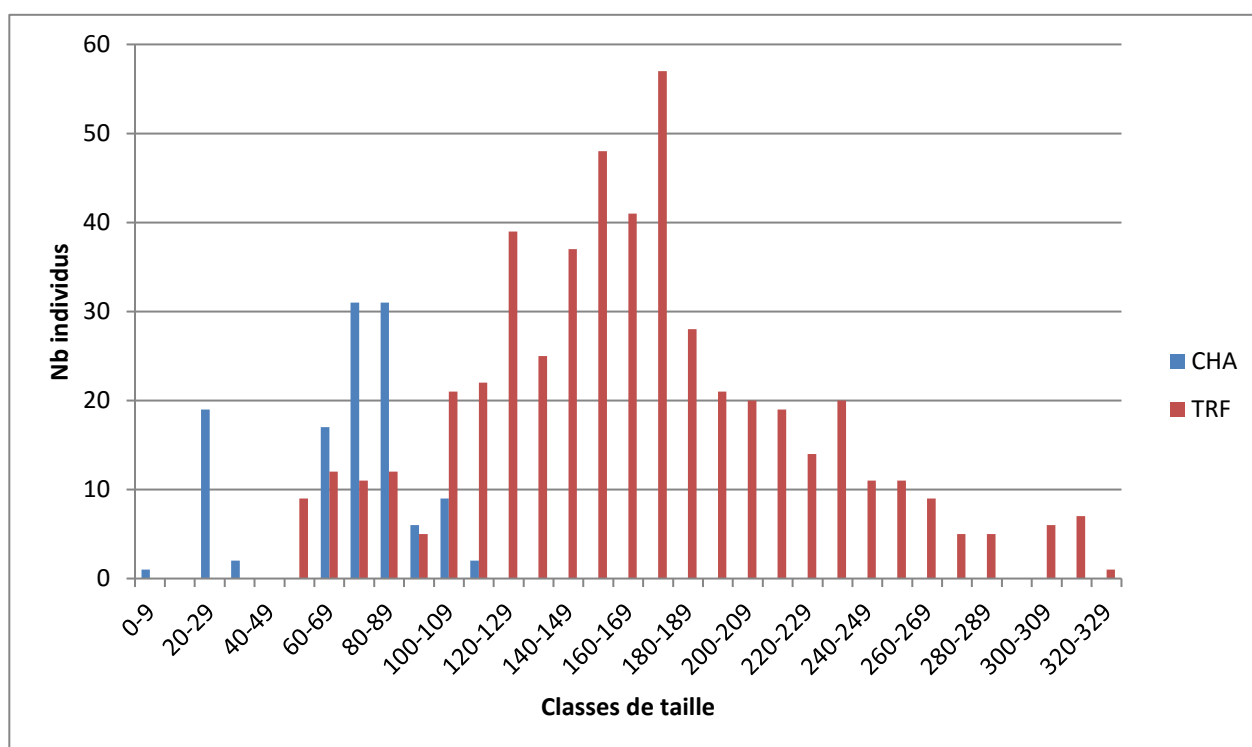
OBJET : Pêche d'inventaire

Bénéficiaire de l'autorisation : FDPPMA 88



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

## Répartition des captures par classes de taille



Analyse / Préconisations d'actions :