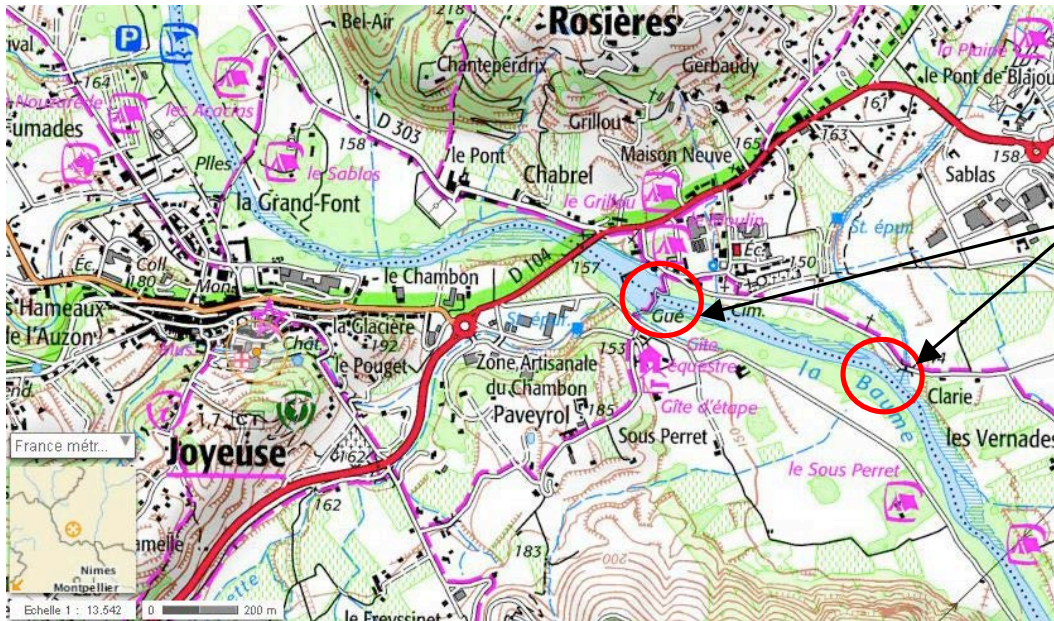


Date de l'opération: 10 septembre 2014

Bénéficiaire : AAPPMA de Joyeuse « Beaume-Drobie »

Responsable exécution matérielle : Olivier LECOQ

Opérateurs : Gaetan HABAUZIT, Lionel PELIN, Daniel AUBRY.



Secteurs de cours
d'eau sondés

Cours d'eau : Rivière Beaume - Lieu-dit : aval seuil de rosière (

Commune : ROSIERES - JOYEUSE

Longueur traitée : environ 200 mètres sur deux secteurs distincts ; le premier en aval immédiat du seuil sur la zone de radier et vasques. L'autre au droit du ruisseau de la Planche.

Profondeur moyenne : 0.5 m

Largeur : entre 19 m et 45 m

Débit : Etiage

Profondeur moyenne : 0.4 m

Captures : Les poissons ont été capturés à l'aide d'un appareil de pêche électrique portatif de type IMEO VOLTA. Les poissons sont identifiés, comptabilisés en fonction de leur appartenance à une cohorte puis remis à l'eau, en l'aval du front de pêche, hors de portée du champ électrique.



Truite fario méditerranéenne, Barbeau fluviatile (sous la truite) de la Beaume – FDAAPPMA 07

Tableau récapitulatif des captures :

Espèce	Stade	Taille		Densité numérique	
		Minimum	Maximum	Abondance	remarque
Truite fario	Juvenile	100	180	4	Espèce patrimoniale
	Adulte	245	350	3	
Vairon		30	70	150	
Blageon	Alevin	40	40	40	Espèce patrimoniale
	Juvenile	55	55	50	
	Adulte	100	130	100	
Goujon	Alevin	35	35	30	
	Adulte	100	150	50	
Spirilin	Adulte	85	110	300	
Chevesne	Adulte	300	350	2	
	Juvenile	70	200	400	
Barbeau fluviatile	Juvenile	150	180	150	
	Adulte	300	600	30	
Hotu	Adulte	180	300	10	
Perche soleil	Adulte	100	110	2	

Commentaire : le peuplement est assez diversifié (9 espèces) dont une majorité de cyprinidés d'eau vive (chevesne, blageon, spirilin, barbeau, hotu) caractéristique du domaine intermédiaire (zone à barbeau). La population de truite semble ici très faible (3 individus capturés) et le vairon (espèce d'accompagnement de la truite) est présent en de faibles effectifs tout comme la plupart des espèces capturées. La faiblesse de l'abondance piscicole est très certainement liée au déficit en habitats favorables à la vie aquatique : dominance des affleurements du substratum et faible hauteur de la lame d'eau des zones sondées.



Chevesne de la Beaume – FDAAPPMA 07