

RU DE RIOT

Code ME FRHR77-F4137000

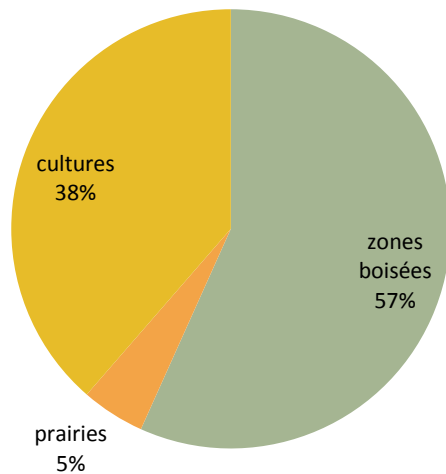
Nom ME ru de Riot

Code ME principale FRHR77

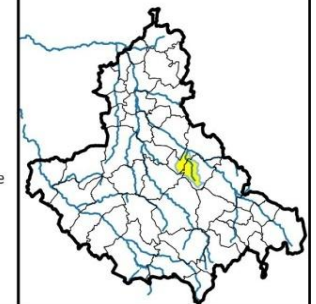
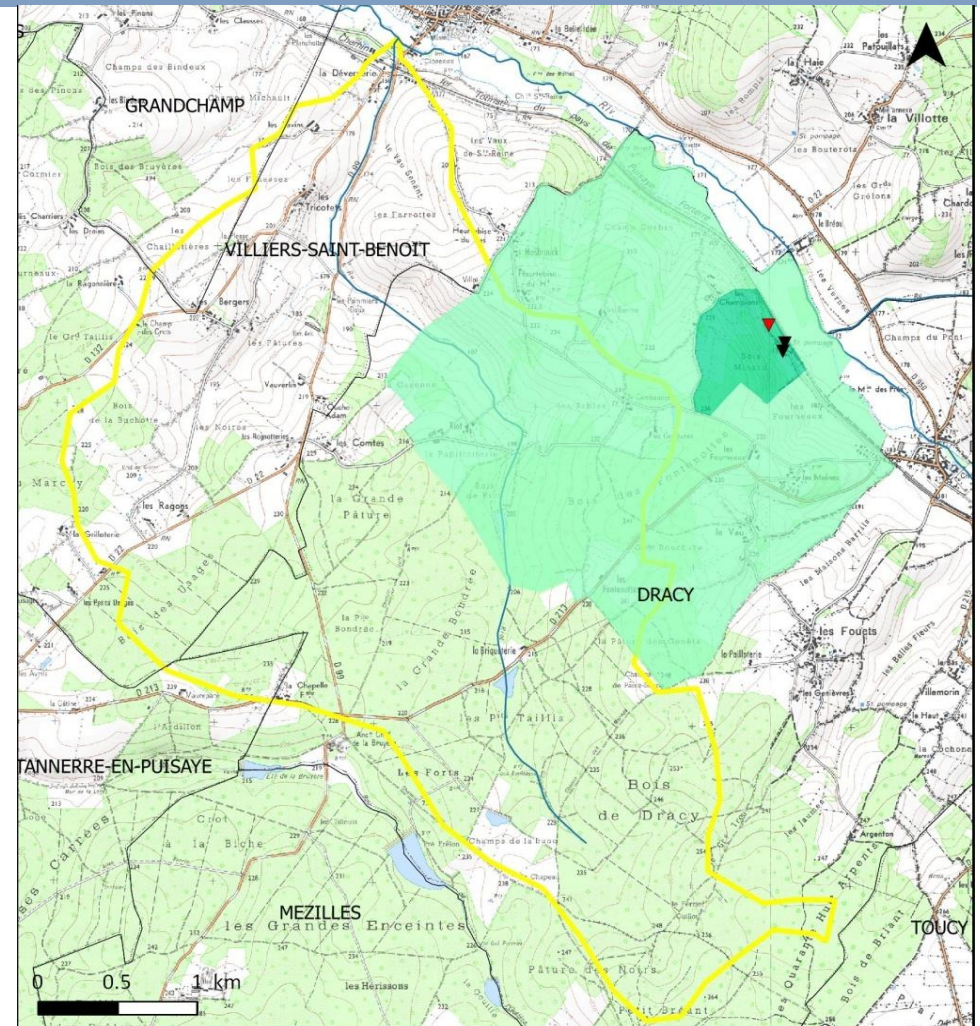
Nom ME principale L'Ouanne de sa source au confluent du Branlin (exclu)

	Surface	Linéaire
ME totale	13 km ²	6 km
ME dans BV Loing amont	100%	100%

OCCUPATION DES SOLS



HYDROLOGIE souterrain sur sa partie médiane
assecs en aval



ETAT DE LA MASSE D'EAU

ETAT DCE

Stations de mesures LE RU DE RIOT A VILLIERS ST BENOIT (03056030)

	Classe de qualité	Paramètres déclassants	Délai d'atteinte du bon état
ETAT ECOLOGIQUE	médiocre		2015
Etat biologique	médiocre	?	
Etat physico-chimique	médiocre	?	
ETAT CHIMIQUE	mauvais	Benzo(g,h,i)perylène ; Indeno(1,2,3-cd)pyrène	2021

DIAGNOSTIC TERRAIN

LIT MINEUR

	Dominant	Secondaire
Faciès	plat courant et radier	plat lentique
Substrat	graviers	limons / argiles

Modifications du lit

56,7% déplacé

56,7% rectifié

	Densité	Type
Habitats	élevée	souches, troncs d'arbres morts

OUVRAGES

1 recensé dont

0% entrave la continuité

BERGES ET RIPISYLVE

Pente	84% supérieure à 45°	
Erosion	34,5%	
Piétinement	0 zone dont	sans clôture

Type

Etat

	Dominant	Secondaire
Type	arboré et arbustif	arboré
Continuité	continue	ponctuelle
Epaisseur	large et touffue	faible
Ombrage	total	faible

Plans d'eau

2 recensés au fil de l'eau

USAGES

	Surface de la ME par commune (%)	ASSAINISSEMENT COLLECTIF		ASSAINISSEMENT INDIVIDUEL		EAU POTABLE		INDUSTRIE	
		Population raccordée	Problèmes rencontrés	Population concernée	Taux de conformité (%)	Captage	Classement SDAGE	Dénomination	Problèmes rencontrés
Dracy	63			168	?				
Grandchamp	1,5			206	?				
Tannerre-en-Puisaye	1,5			142					
Villiers-Saint-Benoit	34			163	87,4				

ENJEUX

	PRESSIONS	MESURES PRECONISEES
POLLUTIONS		
Rejets stations d'épuration	nul	
Rejets non collectifs	faible	
Rejets industriels	nul	
Rejets diffus agricoles	moyen	étude sur l'érosion des sols et le ruissellement; travaux d'hydraulique douce
FONCTIONNALITE DES MILIEUX		
Continuité (ouvrages)	faible	
Hydromorphologie	moyen	travaux de restauration
Piétinement bovin	faible	
Plans d'eau	faible	aménagement des plans d'eau en barrage; définition d'un plan de gestion
Zones humides	faible	
GESTION DE LA RESSOURCE		
Protection de captages	nul	
Régime hydrologique	nul	
Etiages	faible	étude hydrologique et quantification en période d'étiage
Prélèvements	nul	