

RU DE LOUESME

Code ME FRHR78-F4146000

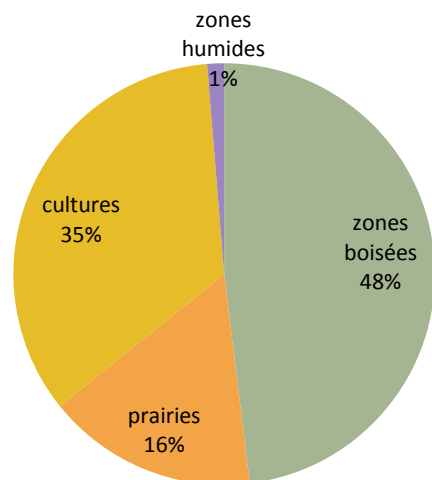
Nom ME ru de Louesme

Code ME principale FRHR78

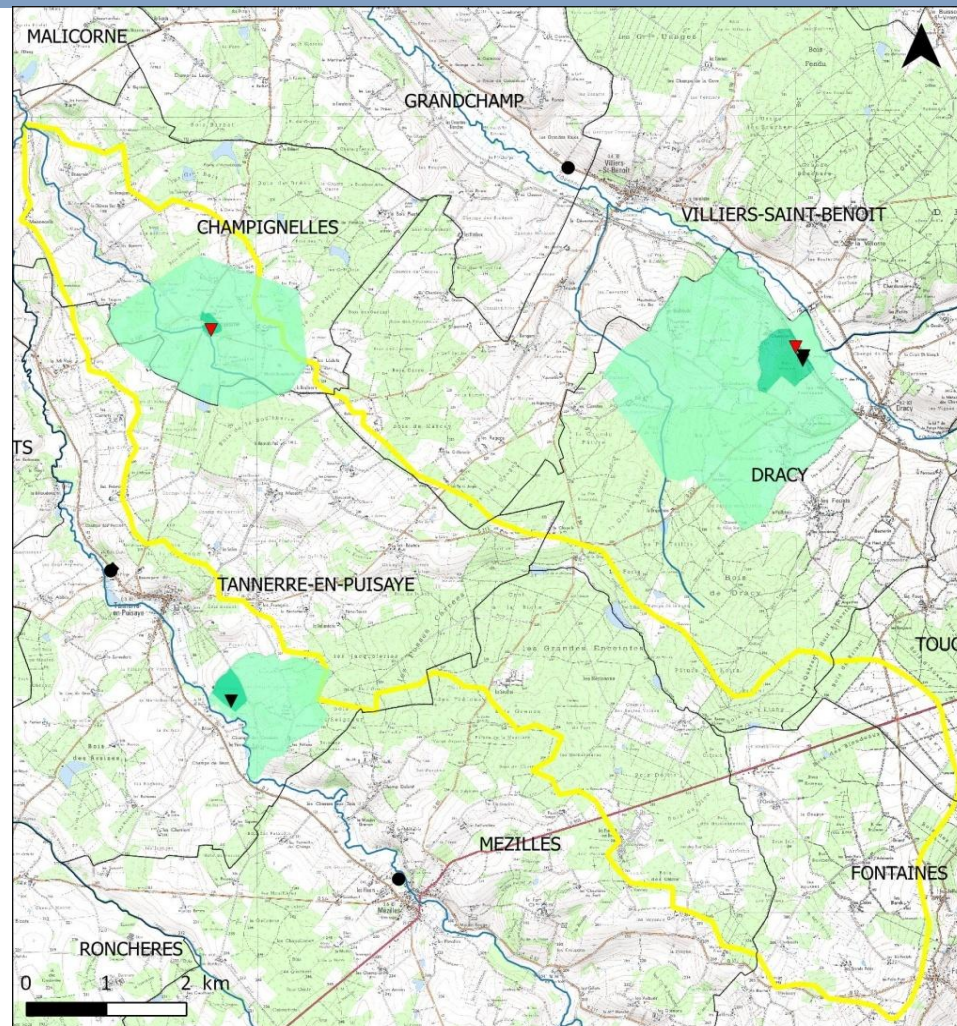
Nom ME principale Le Branlin de sa source au confluent de l'Ouanne (exclu)

	Surface	Linéaire
ME totale	39 km ²	6 km
ME dans BV Loing amont	100%	100%

OCCUPATION DES SOLS



HYDROLOGIE assecs fréquents



ETAT DE LA MASSE D'EAU

ETAT DCE

Stations de mesures LE RU DE LOUESME A CHAMPIGNELLES (03056210)

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

DIAGNOSTIC TERRAIN

LIT MINEUR

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

	Densité	Type
Habitats	élevée	sous berges

Modifications du lit

50% déplacé
69,5% rectifié

OUVRAGES

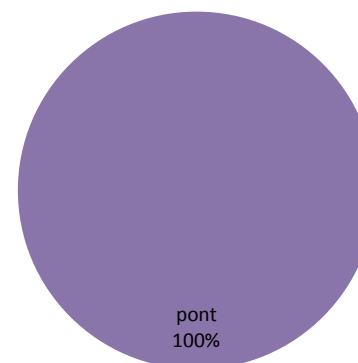
1 recensé dont
100% entravent la continuité

BERGES ET RIPISYLVE

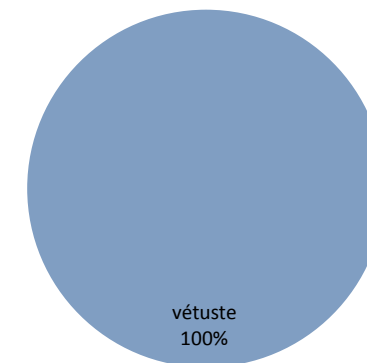
Pente 93,3% supérieure à 45°
Erosion 72,7%
Piétinement 7 zones dont 57% sans clôture

	Dominant	Secondaire
Type	arboré et arbustif	
Continuité	discontinue	continue
Epaisseur	faible	
Ombrage	moyen	fort

Type



Etat



Plans d'eau

1 recensé 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
Champignelles	16			267	?	fontaine Saint Roch	4		
Dracy	5,5			168	?				
Fontaines	19,1			216	?				
Mézilles	22,1			?	?				
Tannerre-en-Puisaye	32,6			142	?				
Toucy	3,7			362	88,4				
Villiers-Saint-Benoit	1			163	87,4				

ENJEUX

PRESSIONS MESURES PRECONISEES

POLLUTIONS

Rejets stations d'épuration	nul	
Rejets non collectifs	moyen	
Rejets industriels	nul	
Rejets diffus agricoles	fort	étude sur l'érosion des sols et le ruissellement; travaux d'hydraulique douce

FONCTIONNALITE DES MILIEUX

Continuité (ouvrages)	faible	aménagement d'ouvrages
Hydromorphologie	moyen	renaturation; végétalisation des berges
Piétinement bovin	moyen	aménagement d'abreuvoirs, de passages à gué et pose de clôtures
Plans d'eau	faible	
Zones humides	faible	recensement et caractérisation; définition d'un plan de gestion

GESTION DE LA RESSOURCE

Protection de captages	fort	étude BAC
Régime hydrologique	nul	
Etiages	faible	étude hydrologique et quantification en période d'étiage
Prélèvements	nul	