

Données générales

Date :	<input type="text" value="26/04/22"/>	limites du tronçon	données GPS		
Opérateur (s) et organisme :	<input type="text" value="OFB"/>		X (en dd)	Y (en dd)	n°
<input type="text" value="SARRY PIOGER"/>		aval	47.7503324	-0.167116	
Commune : <input type="text" value="La Chapelle d'Aligné"/>		amont	47.754017	-0.169047	

Conditions d'observation :
 < 8j sans pluies (10 mm dans les 8 jours) > 8j sans pluies

 Lieu-dit :

 Nom usuel (si information)

 n° photos :

 Référentiel cartographique actuel : Scan 25 IGN (Année :) BD TOPO Orthophotoplan + MNT BCAE

Critères de qualification des COURS D'EAU (cumulatifs)
Alimentation par une source

<input checked="" type="checkbox"/> OUI	Type de source : 1) Ponctuelle : <input type="checkbox"/> fontaine <input type="checkbox"/> lavoir <input type="checkbox"/> mare <input type="checkbox"/> plan d'eau <input checked="" type="checkbox"/> mouillère <input checked="" type="checkbox"/> émergence clairement identifiée 2) Diffuse : <input type="checkbox"/> zone drainée <input checked="" type="checkbox"/> prairie humide <input type="checkbox"/> zone humide <input type="checkbox"/> bois humide Autres : Champs drainés (anciens marécages) avec résurgences multiples de nappe souterraine.
<input type="checkbox"/> NON ET	
<input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé	

Débit suffisant une majeure partie de l'année

<input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> Indéterminé	Fréquence d'écoulement : <input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent <input checked="" type="checkbox"/> indéterminé
---	---

Lit naturel à l'origine

<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON <input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé	Information historique <input type="checkbox"/> Cassini <input type="checkbox"/> Cadastre napoléonien <input type="checkbox"/> Etat majoré <input checked="" type="checkbox"/> Autre: <input type="text"/>
---	--

Cas particuliers : Critères supplémentaires
Berges supérieures à 10cm

<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
---	------------------------------

Substrat diversifié et différencié

<input type="checkbox"/> OUI	<input checked="" type="checkbox"/> NON
------------------------------	---

Continuité Amont/ Aval

<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
---	------------------------------

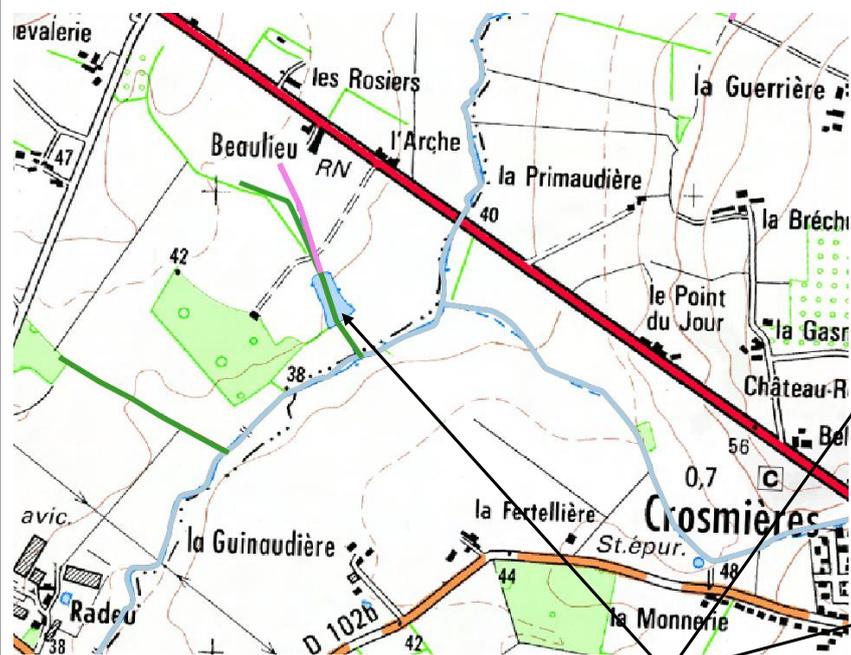
Vie aquatique

<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	<input type="checkbox"/> Indéterminé
<input type="checkbox"/> poisson :		
<input type="checkbox"/> macroinvertébré :		
<input checked="" type="checkbox"/> végétation inféodée aux milieux aquatiques		
Présence de grenouilles et de libellules		

Statut (cf logigramme)

Statut déterminé grâce à : <input type="checkbox"/> Critères cumulatifs (Grille 1) <input checked="" type="checkbox"/> Critères supplémentaires (Grille 2) <input type="checkbox"/>		
<input checked="" type="checkbox"/> COURS D'EAU	<input type="checkbox"/> COURS D'EAU ENTERRE	
<input type="checkbox"/> TALWEG	<input type="checkbox"/> FOSSE	<input type="checkbox"/> AUTRE:
<input type="checkbox"/> si doute , renouveler cette démarche à une période hydrologique ultérieure		

Photographies / Carte



- Tronçon à déclasser (fossé ou cours d'eau remblayé)
- Tronçon à classer comme cours d'eau
- Tronçon restant à expertiser
- Cours d'eau

Localisation et vue du tronçon expertisé

Conclusion

Anciens marais drainés et modifiés pour l'agriculture intensive.

Présence en parallèle du plan d'eau servant de réserve de pompage, d'un ancien lit de cours d'eau (détourné depuis plusieurs dizaines d'années, et donc asséché à cette date), d'un forage avec réserve d'eau sur lit du nouveau cours d'eau. Source en contrebas de la sortie de la réserve et eau présente avec résurgences, sources et nappe phréatique qui alimentent continuellement et une majeure partie de l'année le cours d'eau.

Cet écoulement a plusieurs sources sur sa longueur (émergences, drains qui coulent et alimentent, et source(s) notamment en aval du plan d'eau/réserve de pompage), traverse l'étang/réserve de pompage et conflue avec le ruisseau de l'Argance.