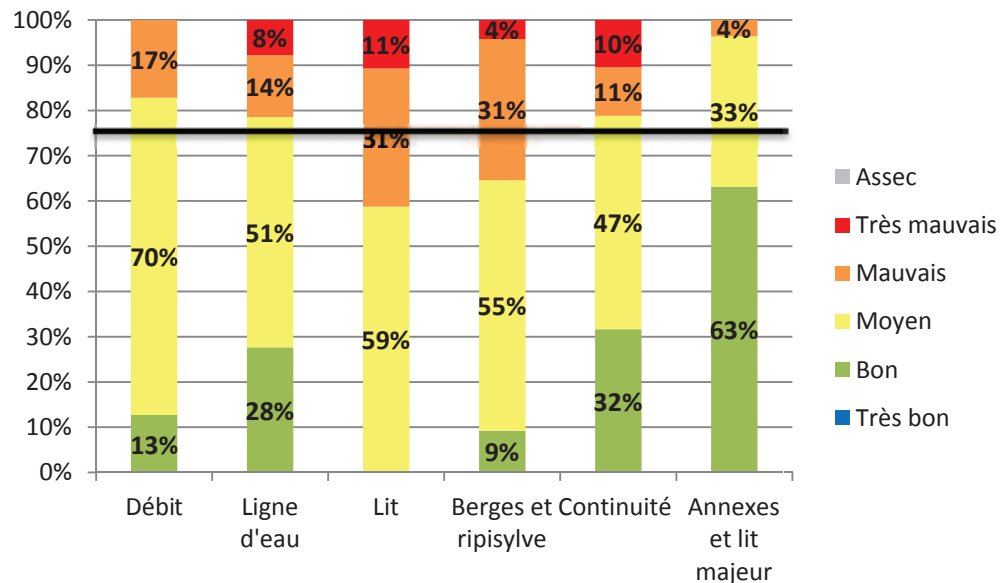


L'YÈVRE AMONT et ses affluents

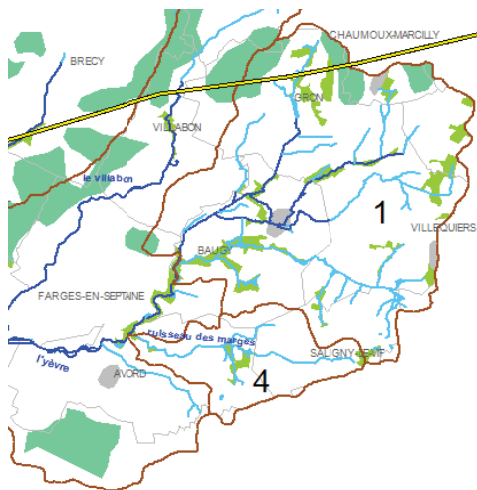
Caractéristiques

Superficie : 146 km²
 Longueur du cours principal : 22,6 km
 Linéaire total : 81 km
 Classement : listes 1 et 2
 Objectif d'atteinte du bon état écologique : 2021 (2015 pour les Marges)
 2^{ème} catégorie piscicole
 Contexte : cyprinicole dégradé

Diagnostic du bassin versant selon la méthode REH



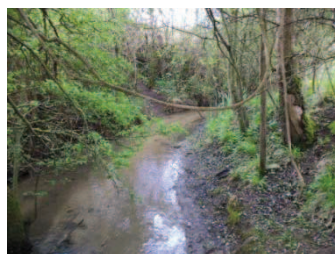
Localisation



- Bon potentiel du ruisseau des Marges, visible sur sa portion aval
- La continuité longitudinale du cours principal n'est que très ponctuellement interrompue
- Présence de nombreuses annexes hydrauliques fonctionnelles de par le contexte rural



Ruisseau des Marges (aval)



L'Yèvre à Gron















Prairie humide sur le ruisseau de la Bondonne

Dysfonctionnements

- 60 ouvrages dont 19 infranchissables (nœud important sur les affluents de l'Yèvre à Baugy)
- Cours d'eau ayant subi des travaux de **recalibrage, rectification et/ou curage** sur l'ensemble de son linéaire.
- Nombreux **ragondins** sur les tronçons en amont.
- **Assecs** réguliers et couvrant de longs linéaires.

ALTERATION(S) MAJEURE(S) par compartiments

<p align="center">DEBIT</p>	<p>Secteur soumis à des assecs réguliers (notamment sur les têtes de sous bassins versants), présence de nombreux prélèvements d'eau et la majorité des cours d'eau ont été recalibrés ou rectifiés. Seuls les parties aval de la Bondonne et du ruisseau des Marges et un tronçon de l'Yèvre sont peu atteints.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p align="center"> <i>Assec sur le ruisseau des Marges</i> <i>Pompage sur la Bondonne à Baugy</i> </p>	<p align="center">BERGES/RIPISYLVE</p>	<p>Réduction de la ripisylve sur la quasi-totalité du linéaire, qui est très marquée sur certains affluents (la Bondonne, l'amont du Terrecout, l'amont du ruisseau des Marges, la prairie des bulles). Ces affluents connaissent également une réduction importante de la qualité habitationale notamment dû aux curages.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p align="center"> <i>Décrochement de berge sur le Terrecout</i> <i>Berges à nu et instables de la Bondonne</i> </p>
<p align="center">LIGNE D'EAU</p>	<p>Altération des successions de faciès moyenne et forte, liée au gabarit disproportionné des cours d'eau (recalibrage, curage) et à la présence d'ouvrages transversaux.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p align="center"> <i>L'Yèvre en aval de sa confluence avec la Bondonne</i> <i>Absence d'écoulement en amont du barrage de la Ferrière</i> </p>	<p align="center">CONTINUITÉ</p>	<p>La continuité longitudinale est perturbée localement (exemple : zone urbaine de Baugy). Altération des conditions de continuité latérale sur les portions amont des Marges et de la Prairie des Bulles (recalibrage, curage). Les tronçons restants du cours d'eau principal sont moyennement altérés.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p align="center"> <i>Le Moulin à Baugy</i> <i>Berges disproportionnées (Les Marges amont)</i> </p>
<p align="center">LIT</p>	<p>Altération moyenne sur la quasi-totalité du cours d'eau principal et forte entre la Bâtisse et la Loge. Modification du profil en long et réduction de la granulométrie sur plusieurs affluents. Fort colmatage sur Les Marges et la Prairie des Bulles dû à la présence d'étangs, de linéaires busés ou curés.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p align="center"> <i>Berges recalibrées sur le secteur médian</i> <i>Le Colin en amont de Saint-Germain-du-Puy</i> </p>	<p align="center">ANNEXES</p>	<p>Certaines annexes ont été supprimées ou altérées par mise en culture, mais le réseau de fossés reste développé et de nombreuses zones humides persistent.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p align="center"> <i>Chemin bordant le ruisseau de la Prairie des Bulles</i> <i>Mise en culture (ruisseau du Terrecout)</i> </p>