

VERSION PROVISOIRE DU DIAGNOSTIC

V. Croisement du diagnostic terrain avec le contexte local

PROVISOIRE

Table des matières

V. Croisement du diagnostic terrain avec le contexte local	1
--	---

PROVISOIRE

A l'issue du diagnostic bibliographique et terrain, il apparaît important de proposer un projet de restauration sur le secteur d'étude.

En effet, la Bondonne et le Tribaut ont un état écologique très dégradé sur cette zone, particulièrement en termes de morphologie et de continuité.

Ces deux cours d'eau ont été historiquement très aménagés dans le bourg de Baugy (lavoirs, abreuvoirs, moulins, culture du chanvre). Leur tracé a particulièrement été rectifié au XIV^{ème}-XV^{ème} siècle afin de créer un système de canaux permettant d'alimenter les fossés du château et faire fonctionner les moulins. Aujourd'hui, l'ancien château a disparu, la deuxième ligne de fossés a largement été remblayée et les moulins ne sont plus fonctionnels. La Bondonne et le Tribaut ne répondent donc plus aux mêmes usages qu'auparavant et il s'avère essentiel d'améliorer leur fonctionnement pour répondre aux priorités actuelles : limiter les assècs face au changement climatique, réduire les inondations de crue, rétablir une continuité amont-aval pour enrayer la disparition de certaines espèces...

Trois ouvrages non franchissables altèrent en grande partie l'état écologique des rivières avec des phénomènes d'envasement, de rupture de pente ou de blocage de la libre circulation des poissons. Un d'entre eux est très dégradé et menace les riverains (ouvrage Nord-Est). Il apparaît prioritaire d'intervenir sur cet aménagement et sur les segments qui sont à proximité.

Si la nécessité d'un futur projet est justifiée sur le secteur, le potentiel de mise en œuvre est aussi intéressant, particulièrement au niveau de la prairie centrale : l'emprise spatiale disponible y est importante autour de la Bondonne et du Tribaut, la parcelle est communale, les réseaux ne sont pas contraignants et le projet serait en conformité avec les documents de planification territoriale et avec les objectifs du PLUi de valorisation des cours d'eau. Il pourrait notamment être pertinent de reconstituer une forme de zone humide, ce qui serait une continuité avec le passé de la prairie.

Parallèlement au projet hydromorphologique, un projet social pourra être développé autour des cours d'eau. Par exemple, au travers des discussions avec les riverains, il pourrait s'agir d'un chemin végétalisé mettant en valeur le patrimoine disparu de la commune (ancien château, aménagements autour de l'eau, anciens usages), avec des passerelles permettant de traverser les rivières.