

A Brest, le 2 avril 2021

Objet : Etang du Pont – Eau et rivières favorable au rétablissement de la continuité écologique

Madame, Monsieur

Eau & Rivières de Bretagne a analysé les 6 scénarios relatifs au seuil du Moulin de l'Etang du Pont et au rétablissement de la continuité écologique sur le Quillimadec, communiqués par la CCL et le Syndicat des eaux du Bas-Léon.

Notre association se félicite de l'éventail de scénarios proposés et tient à remercier la communauté des communes du Pays de Lesneven pour sa démarche de concertation autour d'un projet délicat.

Ce sujet très complexe doit être placé dans un cadre plus large, celui de l'aménagement du bassin-versant du Quillimadec et de son estuaire de la baie de Guisseny. Les solutions proposées ne font pas l'unanimité, même dans le monde associatif. Nous respectons les différents points de vue qui mettent en avant le rôle épurateur d'un étang côtier vis à vis des marées vertes et des eaux de baignade de la baie. Nous respectons les points de vue qui mettent en avant les aspects patrimoniaux, paysagers et culturels de ce site historique.

Dans le cadre de la mise en continuité écologique vis à vis des poissons migrateurs, et conformément à nos statuts qui nous donnent pour mission "*de protéger la faune, la flore de ces espaces naturels aquatiques, notamment en faisant apparaître les **salmonidés** comme les symboles de l'eau pure, et en contribuant à la reconstitution du patrimoine aquatique et de son environnement*". Ces mêmes statuts qui nous assignent par ailleurs "*de promouvoir une meilleure gestion des espèces vivant dans ces milieux, parmi lesquelles celles piscicoles notamment **salmonicoles**, en contribuant à moraliser l'exercice des activités économiques et de loisirs, dont la pêche*".

Nous soulignons que les effets prévisibles du changement climatique vont rendre extrêmement vulnérables les grandes pièces d'eau de faible profondeur avec les effets induits sur la faune piscicole et plus particulièrement salmonicole.

Nous rappelons que les espèces migratrices anadromes (salmonidés migrateurs) et catadromes (anguilles) sont menacées de disparition si le transit entre milieux salés et milieux doux n'est pas facilité, garanti ou étendu.

Après estimations des impacts sur l'estuaire de la baie de Guisseny dans un premier temps, puis concertation avec différentes instances de l'association et en particulier son groupe régional « poissons migrateurs », **nous nous prononçons donc en faveur du scénario 1** qui garantit la meilleure option quant au transit des poissons migrateurs anadromes et catadromes, qui permet en outre la meilleure adaptation aux effets prévisibles du changement climatique et qui semble offrir la meilleure utilisation directe des deniers publics.

Pour s'assurer que ces profonds changements de configuration des lieux répondent au maximum à différents enjeux de biodiversité, l'association Eau & Rivières de Bretagne et ce en total accord avec Bretagne Vivante, souhaite que concomitamment à la restauration de la continuité écologique et au projet de création de 4 pièces d'eau sur l'actuelle emprise de cet étang en voie d'envasement sévère, il soit entrepris une opération de génie écologique exemplaire (à laquelle nos associations souhaitent être associées) permettant :

- la création d'un milieu humide, roselière ou autre milieu à fort intérêt patrimonial, inondable par fortes eaux, dont la diversité végétale permet de créer un milieu propice à l'avifaune et aux autres espèces inféodées à ces biotopes.
- la création de cheminements hors d'eau permanents, d'observatoires, permettant de visiter le site et d'observer à distance la biodiversité dans un but scientifique et pédagogique.

Nous tenons cependant à renouveler les alertes émises par le représentant local de notre association, Jean-Yves Piriou, sur la nécessaire prise en compte des impacts d'un tel scénario d'effacement, sur l'estuaire du Quillimadec et sur ce que ceci induit en terme d'exigences supplémentaires sur le bassin versant et de coûts indirects :

- l'effacement de l'étang et donc aussi de sa capacité de dénitrification en période estivale va augmenter le flux de nitrate se déversant dans la baie de Guisseny en été (+6 à 10%), flux qui va alimenter encore plus les algues vertes. Pour compenser ce surplus de nitrate, il faudra accroître les mesures et actions visant à faire baisser les pressions azotées dans le domaine agricole sur le bassin versant du Quillimadec ;
- l'élimination de l'étang du Pont va réduire la capacité d'autoépuration du Quillimadec vis à vis des rejets des 3 stations d'épuration de l'amont, en particulier sur le paramètre des bactéries en période estivale impactant les eaux de baignade de la baie. Tout ceci induira une demande de traitement plus poussé dans ces stations d'épuration ;
- la capacité de rétention des sédiments vaseux exercée aujourd'hui par l'étang (10000 m³ par an) n'existera plus. Si rien n'est fait en amont sur le bassin versant, ces sédiments vaseux se retrouveront en baie de Guisseny avec risque d'envasement, déjà aujourd'hui débuté en amont (piégeage hydrodynamique analysé par l'Ifremer). Pour remédier à ce risque accru, des efforts supplémentaires devront être réalisés sur le bassin versant du Quillimadec avec reconstitution de son bocage pour réduire les ruissellements de terre vers le cours d'eau et la mer .

Ainsi, Eau et Rivières de Bretagne tient à rappeler que les véritables **enjeux sur le Quillimadec sont la pression azotée et la gestion des alluvions** procédant à la fois d'un modèle agricole incompatible avec la qualité des masses d'eau douce et littorales ainsi que d'un très mauvais état des maillages bocagers : totalement déstructurés au niveau de Ploudaniel, corrects au niveau de Saint-Meen, de nouveau totalement absents à partir de la route Lesneven-Lanhouarneau et jusqu'à Guisseny.

Nous joignons à ce courrier l'étude comparative produite par notre association et qui a conduit à ce positionnement, nous vous prions de recevoir, Madame, Monsieur, nos sincères salutations.

Alain BONNEC

Président

