

AMBON

BERRIC

DAMGAN

LAUZACH

SARZEAU

SURZUR

TOUR DU PARC (Le)

TRINITÉ-SURZUR (La)

# Rivière de Pénerf

Le magazine du bassin versant



magazine

1

novembre 2005

Enfin !

Voici deux années que nous attendions de pouvoir démarrer les actions du contrat de bassin versant de Pénerf, actions en direction de tous les habitants, agriculteurs, ostréiculteurs, élus et personnels communaux, écoliers, jardiniers amateurs, membres d'associations d'environnement et du cadre de vie, professionnels du tourisme, commerçants, industriels et simples citoyens, pour agir ensemble sur les risques de pollution de la rivière et de ses milieux humides (nitrates, phytosanitaires, bactériologie).

Nous sommes heureux de vous présenter le premier numéro de ce journal, "La rivière de Pénerf", journal pour et par les habitants du bassin versant. Il vous informera au fil de ses parutions trimestrielles sur nos actions pour préserver notre patrimoine commun : l'eau et les milieux aquatiques et humides. Journal ouvert, qui se veut le trait d'union entre nous tous, témoin de nos avancées mais aussi, en fonction des demandes et de l'actualité, diffuseur de fiches techniques (par exemple sur les bonnes pratiques de jardinage).

Sa parution va durer le temps du contrat, soit quatre années et nous espérons qu'il sera notre lieu de rendez-vous : vous êtes invités à nous transmettre vos remarques, contributions, coups de cœur ou de colère.

Edité à 5 000 exemplaires, diffusé par tous les moyens possibles (mairies, écoles, boîtes aux lettres etc.), il est relayé par des pages réservées et consultables dès à présent, sur le site du SIAGM : [www.golfe-morbihan.fr](http://www.golfe-morbihan.fr)

Pour cette première édition, nous avons voulu rappeler ce qu'est notre bassin versant de Pénerf, situer l'historique de la démarche et enfin vous donner l'ensemble des actions prévues ainsi que leur calendrier.

N'hésitez pas à nous contacter et... à la prochaine parution.

Bonne lecture,

Le Comité de Rédaction



## Le contrat de bassin versant de la rivière de Pénerf

### Historique

Le 6 juillet 2005, à Surzur, dans un champ face à la rivière de Pénerf, autour d'une table de fortune nappée de rouge, les représentants du projet de Parc du Golfe du Morbihan, de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne, du Conseil Régional de Bretagne et du Conseil Général du Morbihan signaient le contrat de Bassin Versant de la Rivière de Pénerf.

L'évènement était attendu avec impatience par tous les acteurs du bassin versant : élus, agriculteurs, ostréiculteurs, associations d'environnement et du cadre de vie, professionnels du tourisme, commerçants, industriels et simples habitants des huit communes.

Nous avons participé - volontairement et activement - à l'élaboration d'un diagnostic au cours de nombreuses réunions communales pendant l'hiver 2002/2003. Nous avons mis en place, dans la concertation et non dans la confrontation, en respectant tous les usagers, une batterie d'actions permettant de préserver l'eau et les milieux aquatiques et humides, notre patrimoine commun.

Démarche exemplaire, où, conscients d'un bien à préserver, sans céder à la tentation de stigmatiser telle ou telle profession, nous interdisant l'invective ou la prise de pouvoir, attentifs à comprendre les pratiques et contraintes de chacun, tous ensemble, d'une manière collégiale, nous avons bâti ce contrat enfin paraphé.

Deux ans d'attente, à la recherche de financements pour pouvoir enfin concrétiser ces actions, deux ans à patienter et à relancer le SIAGM, maître d'œuvre du contrat.

Mais cette démarche de concertation, remarquée et citée au niveau régional et même national, reconnue par la Fondation de France, n'est pas naturelle dans la culture française, plutôt habituée à l'opposition frontale. Elle n'est pas née ex-nihilo d'un hiver 2002/2003 mais parce que agriculteurs et ostréiculteurs du littoral s'étaient déjà rencontrés - depuis 1997 et sous l'égide du SIAGM - à propos de gestion côtière et de qualité de l'eau.

D'abord sur la commune de Surzur sur le thème du "rôle et de la place de l'agriculture littorale" puis avec l'opération d'amé-



Signature du contrat de bassin versant par (de gauche à droite) : François d'Anthenaïse, Délégué régional de l'Agence de l'eau - Gérard Mével, Vice-Président du Conseil régional - Joseph Brohan, Conseiller général - Bernard Le Boru, Président du projet de Parc Naturel Régional.

nagement foncier, ensuite avec la mise en place de chantiers de compostage, enfin avec la création d'une liste multi professionnelle aux dernières élections municipales de 2001.

Travaillant ensemble, élaborant une Charte des bonnes pratiques sur la bande littorale entre eux, agriculteurs et ostréiculteurs ont alors voulu dépasser la simple frange littorale, passer à l'échelle du bassin versant de Pénerf avec ses huit communes dans une démarche de qualité des eaux de la rivière, nécessaire à leurs activités.

Et c'est alors qu'en octobre 2002 nous nous sommes retrouvés pour démarrer le "diagnostic participatif multi-acteurs du bassin versant de la rivière de Pénerf".

Le programme d'actions a démarré en septembre 2005. Vous le découvrirez au recto de cette feuille.

## Qu'est-ce qu'un bassin versant ?

**Le mot n'est pas totalement inconnu : qui ne se rappelle pas de ses cours de géographie et des bassins versants de la Loire ou de la Seine ? Les définitions sont multiples mais on peut tenter celles-ci qui ont le mérite de la simplicité :**

- Portion de territoire dont les eaux alimentent un cours d'eau. Il est délimité par une ligne de partage des eaux.
- Tout bassin versant se définit géométriquement, par rapport à un lieu donné d'un cours d'eau (embouchure ou un point quelconque) par un contour (ligne de partage des eaux) et par une superficie.
- Une goutte d'eau qui tombe à Berric suivra la pente qui l'emmènera le plus rapidement possible à la rivière qui elle-même suivra la pente qui la conduira à l'estuaire sur l'Atlantique.

Les bassins versant sont de toutes tailles, depuis les 110 000 km<sup>2</sup> (1/5<sup>e</sup> du territoire français !) pour celui de la Loire à nos

modestes 136 km<sup>2</sup> pour celui de Pénerf...

Un bassin versant à une tête (Berric) et une embouchure (Pénerf) et on lui trouve toujours des sous bassins versant.

- Les cours d'eau du bassin versant sont nombreux :

- la rivière de la Drayac sur Berric, Lauzach, Ambon, la Trinité-Surzur et Surzur,
- le ruisseau du Loc passant par Ambon,
- le ruisseau de l'Epinay à Surzur,
- l'étier du Lic entre Ambon et Damgan,
- l'étier de Caden, entre Surzur et le Tour du Parc,
- l'étier de Kerboulico sur Sarzeau.

Et tous, rivière, ruisseaux, étiers alimentent la rivière de Pénerf.





Vous avez dit Pénerf ?

Mais que signifient les noms des huit communes du bassin versant, ceux des rivières et celui de Pénerf ? Nous avons fait des recherches sur Internet, complétées par les hypothèses de membres du Comité de rédaction et nous vous livrons le résultat ci-dessous qui ne nous satisfait pas complètement. Si vous souhaitez nous aider, compléter, corriger et même ajouter d'autres noms de lieux, n'hésitez pas à nous contacter à : [bv.penerf@golfe-morbihan.fr](mailto:bv.penerf@golfe-morbihan.fr)

**AMBON**  
AMB(I) - AON = AMBO (mot gaulois): "entre deux rivières" (étier - loc'h) ou "gué"  
Possibilité d'une origine bretonne : " Zone maréca-geuse".

**BERRIC**  
Viendrait du premier seigneur du lieu qui s'appelait Guillaume de Berric ou de Berry (XIII<sup>e</sup> siècle). Peut-être un lien avec BERRE ou LE BERRE, sobriquet désignant un homme court sur pattes : en rajoutant " ic" qui signifie "petit", on tombe carrément dans le nain.

**DAMGAN**  
"Dune blanche". Juxtaposition de deux mots d'origine bretonne : DAM : "dune" et GAN pour GWEN : "blanc"

**LAUZACH**  
Viendrait du breton "Loc-Jacq" (ermitage Saint Jacques),

**SARZEAU**  
Vient du breton "Sarzhav". Ce qu'il signifie ? Mystère...

**SURZUR**  
Viendrait du latin "Sartor" ou "Sartorius". Deux sens au mot "Sartor" :  
1. sartor, oris, m. [sarcio] : celui qui raccommode.  
2. sartor, oris, m. [sarrio] : sarcleur.

**LE TOUR DU PARC**  
Tire son nom de l'ancien parc du château de Suscinio,

**LA TRINITE-SURZUR**  
est un démembrement de l'ancienne paroisse de Surzur en 1790. Ancienne chapelle et frairie de la paroisse de Surzur, elle s'appelait aussi autrefois La Trinité-de-la-Lande.

**PENERF**  
Deux hypothèses :  
1. "Extrémité du sillon". Viendrait du breton PENN : "tête, extrémité, pointe" et ERF : "sillon" (comme pour le Sillon de Talbert).  
2. "La pointe des pingouins". Déformation du breton "Penn erev". PENN : "tête, extrémité, pointe" et EREV étant le nom breton du Guillemot de Troïl, pingouin que l'on trouve parfois l'hiver, vivant ou mort, sur les plages d'Ambon.

**DRAYAC**  
Comme beaucoup de noms se terminant par "ac", ce nom serait d'origine gallo-romaine. Sur certaines cartes, on lit "Drague". Il reste à connaître sa signification.



Actions & calendrier

<p><b>LES ZONES AGRICOLES</b></p> <p><b>Formation des agriculteurs "Amélioration des systèmes de production agricoles" :</b> quelles productions agricoles avec quels engrais et phytosanitaires ?</p> <p>► <b>Démarrage en novembre et décembre 2005</b></p> <p><b>Elaboration d'une charte des bonnes pratiques d'utilisation des produits fertilisants et phytosanitaires entre les fournisseurs et les agriculteurs.</b></p> <p>► <b>Démarrage en janvier 2006</b></p> <p><b>Classement des parcelles agricoles à risques phytosanitaires :</b> identifier les parcelles agricoles à risques et adapter les traitements de façon à diminuer les risques de pollution.</p> <p>► <b>Démarrage en janvier 2006</b></p>	<p><b>LES ZONES URBAINES</b></p> <p><b>Gestion des eaux pluviales en zone urbanisée :</b> les eaux pluviales peuvent être un facteur aggravant de pollution d'où la nécessité d'une bonne gestion :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• conseiller les communes et les syndicats sur la gestion des eaux pluviales,</li><li>• sensibiliser et informer sur les méthodes douces d'entretien des fossés,</li><li>• mener des études hydrauliques pour la gestion des eaux pluviales.</li></ul> <p>► <b>Démarrage en septembre 2005</b></p> <p><b>Plans de désherbage communaux :</b> bien que seulement 10% des tonnages épandus de phytosanitaires soient non agricoles, ils se retrouvent en quantité non négligeable dans les eaux du fait de leur application sur des surfaces imperméables. Pour les huit communes, les plans de désherbage permettent de diminuer les risques de pollution. Ceci passe par une formation des agents communaux et une cartographie des risques.</p> <p>► <b>Démarrage en novembre 2005</b></p> <p><b>Suivi de la qualité de l'eau :</b> se donner des objectifs de réduction des pollutions, c'est bien mais il faut pouvoir le mesurer d'où le renforcement du suivi existant en eau douce par des prélèvements pour mesurer les nitrates, phosphore total, phosphates, atrazine, isoproturon, glyphosate et la bactériologie.</p> <p>► <b>Démarrage en janvier 2006</b></p> <p><b>Sensibilisation des artisans, commerçants, hôteliers et industriels :</b> réduire la pollution des eaux par les hydrocarbures, les produits toxiques et macro-polluants générés par les activités artisanales commerciales et industrielles en proposant des diagnostics.</p> <p>► <b>Démarrage en octobre 2005</b></p> <p><b>Appui et soutien aux collectivités pour l'assainissement</b> dans la mise en place des SPANC (service public d'assainissement non collectif).</p> <p>► <b>Démarrage en avril 2006</b></p> <p><b>Formation et information sur l'assainissement collectif et non collectif :</b> information et sensibilisation des artisans, entreprises, hôteliers en s'appuyant sur la charte assainissement des eaux usées en domaine privé signée en novembre 2003 sur le Morbihan.</p> <p>► <b>Démarrage en avril 2006</b></p>	<p><b>LES ZONES OSTREICOLES</b></p> <p><b>Evaluation des risques de pollution sur les chantiers ostréicoles :</b> diagnostiquer les risques de pollution de l'eau au niveau des chantiers ostréicoles et de leurs activités.</p> <p>► <b>Démarrage en février 2006</b></p>
<p><b>LES ZONES HUMIDES</b></p> <p><b>Maillage de zones humides :</b> c'est identifier lez zones humides sur le bassin versant pour préserver leurs écosystèmes et leurs fonctionnalités :</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. prise en compte des zones humides dans les PLU,</li><li>2. étude sur les fonctionnalités des zones humides.</li></ol> <p>► <b>Démarrage en octobre 2005 : choix du bureau d'étude et réalisation de l'étude sur 3 ans</b></p> <p><b>Plans d'épandage communaux :</b> ils permettent de mieux comptabiliser les épandages réalisés : élaborer à l'échelle communale un plan regroupant tous les types d'épandages réalisés (agricole, industriel, communal). Il sera testé dans un premier temps sur une commune volontaire pour évaluer sa pertinence.</p> <p>► <b>Démarrage en janvier 2006</b></p> <p><b>Réalisation d'un schéma d'aménagement de l'espace pour les zones humides :</b> pour protéger les zones humides, il faut pouvoir les identifier avec leur maillage puis :</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. repérer les territoires sensibles,</li><li>2. préconiser les actions d'aménagement afin de diminuer les pollutions ponctuelles et restaurer les capacités épuratives du milieu,</li><li>3. sensibiliser les exploitants à l'entretien, la restauration des aménagements de protection (haies, talus, bandes enherbées).</li></ol> <p>► <b>Démarrage en 2<sup>e</sup> année 2006/2007 suite à l'étude de "maillage des zones humides"</b></p> <p>Entretien, préservation et restauration des cours d'eau : étude de faisabilité pour un Contrat Restauration Entretien de rivières.</p> <p>► <b>Démarrage en deuxième année 2006/2007</b></p>		

<p><b>LES HABITANTS</b></p> <p><b>Le journal du bassin versant de la rivière de Pénerf :</b> trois à quatre exemplaires par an pour informer, diffuser et relayer les actions, diffuser des fiches techniques.</p> <p>► <b>Démarrage en novembre 2005</b></p> <p><b>Pédagogie à l'environnement :</b> informer et sensibiliser les générations futures de citoyens sur le cycle de l'eau, le fonctionnement des rivières et des milieux associés, les éco-gestes pour préserver les milieux humides.</p> <p>► <b>Démarrage en décembre 2005 pour monter les projets pédagogiques sur les écoles des communes du bassin versant (cycle 3 : CE2, CM1, CM2)</b></p> <p>► <b>Démarrage des projets pédagogiques en septembre 2006</b></p> <p><b>Sensibilisation et formation à l'utilisation des phytosanitaires et aux techniques alternatives :</b> le grand public est le deuxième acteur dans les risques de pollution urbaine par les phytosanitaires. Pour l'informer et changer les comportements :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• réunions de sensibilisation afin d'informer sur les risques, les bonnes pratiques et les techniques alternatives,</li><li>• exposition sur le jardinage biologique,</li><li>• journée de sensibilisation des jardiniers aux techniques sans produits chimiques.</li></ul> <p>► <b>Démarrage en mars et en avril 2006</b></p> <p><b>Opération collective de ramassage des bidons de produits phytosanitaires</b> par collecte sélective et filière spécifique de valorisation.</p> <p>► <b>Démarrage en avril 2006</b></p> <p><b>Organisation lieux de collecte et récupération (huiles, peintures...).</b></p> <p>► <b>Démarrage en avril 2006</b></p>
---



Syndicat Intercommunal du Golfe du Morbihan  
1, allée de Goàleres - 56000 Vannes  
Site internet : [www.golfe-morbihan.fr](http://www.golfe-morbihan.fr)  
E-mail : [siagm@golfe-morbihan.fr](mailto:siagm@golfe-morbihan.fr)

Directeur de publication : Bernard LE BORU - Rédacteur : Bureau d'études KOLIBRI - Comité de rédaction : Véronique KEDZIERSKI, Maurice BERRIER, Michel JEGO, Michel LE DENMAT, Frédéric NICOLAZO, André RAGGENBASS  
Photographies : David LEDAN - Conception et réalisation : Studio Toomak  
Tirage : 5000 exemplaires - Parution : trimestrielle - Dépôt légal : 4<sup>e</sup> trimestre 2005 - Distribution : mairies - ISSN : en cours



AMBM

BERRIC

DAMGAN

LAUZACH

SARZEAU

SURZUR

TOUR DU PARC (Le)

TRINITÉ-SURZUR (La)



Rivière de Pénerf  
SIAGM  
1, allée de Goàleres - 56000 Vannes  
Site internet : [www.golfe-morbihan.fr](http://www.golfe-morbihan.fr)  
E-mail : [bv.penerf@golfe-morbihan.fr](mailto:bv.penerf@golfe-morbihan.fr)

Imprimé sur papier recyclé