

Entre-nous

Le Journal de St-Cléophas

Le 2 mars 2009, Vol 9, no 5



Suite à l'installation du nouveau réservoir, il y a eu pratique de pompiers en janvier 2009 afin de vérifier le bon fonctionnement de l'installation.

Des nouvelles du Versant-Bayonne

Bientôt, la confortable couche de glace qui recouvre encore les cours d'eau de Versant-Bayonne partira sous les chauds rayons du soleil d'avril !!!

Par contre, dans les bureaux de l'organisme, la saison d'hiver est (trop) rapidement passée à préparer le printemps, l'été et même l'automne qui vient.

En passant, j'insère ce petit paragraphe pour exprimer notre gratitude aux gens qui se dévouent à rendre nos journées agréables. Depuis notre arrivée, en juillet 2005, la municipalité nous a toujours offert un excellent service d'entretien pour les accès à nos locaux. Déneigement, pelouses, entretien des entrées, accès aux salles. Bref, nous apprécions énormément tout ce que vous faites pour nous à Saint-Cléo !!!

Bon !! Ce que nous mijotons pour la fonte des glaces....

Préparation d'une **sixième exposition de photos**, d'artéfacts et d'éléments servant à sensibiliser la population à la démarche de Versant-Bayonne... Cette exposition se tiendra à **la chapelle des Cuthbert du 13 juin au 3 juillet 2009.**

Ce serait agréable d'y voir nos gens de Saint-Cléophas !!!

Continuité des aménagements sur le ruisseau Bibeau qui draine Saint-Norbert, Sainte-Élisabeth et Sainte-Geneviève de Berthier !!!

Déjà sept kilomètre d'aménagés sur un total de vingt-et-un.

Nous en sommes très reconnaissants aux producteurs qui s'impliquent à fond dans ce beau projet.

Enfin nous reconduisons notre **activité de plantation d'arbres** cette année en collaboration avec l'École secondaire l'Érablière de Saint-Félix-de-Valois.

Le site Internet mis à neuf !!!

Pour en savoir plus sur ce que nous sommes visitez notre site qui vient d'être mis à jour

www.versant-bayonne.com

Volet de sensibilisation !!

Ce que nous apprenons au fil des jours.

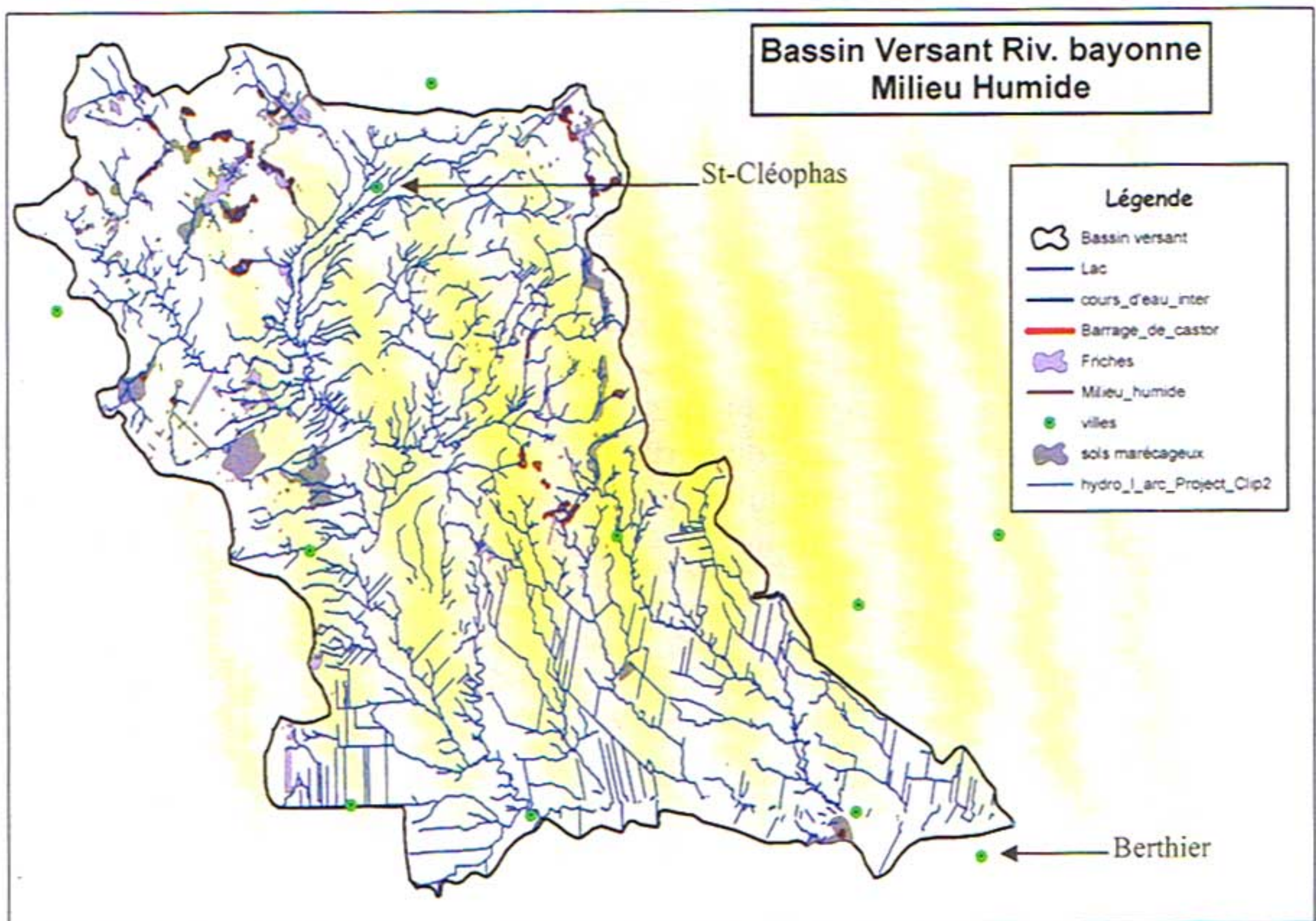
Les milieux humides

Ça sert à quoi ces milieux humides-là ???

Autrefois on appelait ça une Swomp à Bibittes

Et pour faire propre, on souhaitait les remblayer au plus vite.

Les milieux humides sont des étendues de terre où la nappe phréatique est à proximité ou au dessus de la surface du sol. Ces endroits sont saturés d'eau assez longtemps pour entraîner des modifications significatives au niveau des sols et de la végétation.



Cartographie des milieux humides

Voici différents types de milieux humides que l'on peut retrouver dans notre bassin versant :

1. **Marais** : Milieu humide avec une couverture saisonnière ou permanente d'eau peu profonde.
Caractéristique : plantes aquatiques flottantes et submergées, carex, quenouille, jonc et roseau.
2. **Marécage** : Milieu humide dominé par des essences ligneuses, arbustives et arborescentes, caractérisé par des inondations saisonnières.
Caractéristique : Thuya, mélèze, épinette, érable, frêne, saule, aulne, peuplier, myrique.
3. **Étang** : Étendue d'eau bien définie, permanente ou temporaire, ou occupée par de l'eau stagnante naturelle ou artificielle et qui n'est envahie par la végétation aquatique qu'en périphérie.



Lac Poitras avec milieux humides au pourtour.

4. Plaine inondable : Milieu humide dont l'espace est occupé par un lac ou un cours d'eau en période de crue. Elle correspond à l'étendue géographique des secteurs inondés dont les limites sont précisées par divers moyens (cartes, documents historiques, schéma d'aménagement).

Source : Canards illimités Canada, www.ducks.ca/quebec
MDDEP, <http://www2.publicationsduquebec.gouv.qc.ca>

Aujourd'hui on peut mieux définir son rôle essentiel !!!

Alors, le mandat du milieu humide est la filtration et l'épuration des eaux, un peu comme
le rein du bassin.

Les milieux humides améliorent grandement la qualité de l'eau dans les bassins versants. Les terres humides captent et retiennent les sédiments ainsi que les nutriments provenant des eaux de ruissellement de manière à diminuer l'opacité de l'eau, à recycler les excédents d'éléments nutritifs (azote et phosphore) et à réduire la charge de pathogènes (microbes, virus et bactéries) et de contaminants (pesticides) dans l'eau. Tout cela grâce à la végétation et aux micro-organismes qui y vivent. Ces mêmes milieux humides jouent aussi le rôle de régulateur de crue un peu comme une éponge !!! Ils emmagasinent le trop-plein en période de crue et réalimentent le cours d'eau en période d'étiage (période sèche). Enfin, les milieux humides préservent et favorisent grandement la biodiversité, tant terrestre qu'aquatique d'où l'importance de travailler à les conserver.



Lac ou milieu humide....



PHOTOS Jean-Pierre Gagnon

Bon printemps !!!

Source : Jean-Pierre Gagnon
Directeur
Versant-Bayonne