



Clapotis-ClapoTarn

n°1 novembre 2012

Le mot du Président



Nouveau président du Syndicat Mixte de Rivière Tarn (SMRT), je suis ravi de vous présenter ce premier numéro de « Clapotis-ClapoTarn ». Adressée à l'ensemble des acteurs locaux du territoire (élus, services techniques, institutionnels, associations...), cette lettre d'information vous renseignera, au fil des mois, sur les actualités du SMRT.

Au quotidien, le SMRT mène de nombreuses actions en faveur des objectifs fixés par la Directive européenne Cadre sur l'Eau (DCE). Depuis 2000, cette dernière impose aux pays membres d'atteindre le bon état des eaux d'ici 2015 (dérogations possibles pour 2021 ou 2027). A l'échelle de son territoire, le Syndicat réalise ainsi des études de cours d'eau, des actions pédagogiques et des opérations de protection et valorisation des milieux aquatiques.

Jean Luc Espitalier

Fête de la rivière Tarn

Les 14 et 15 septembre derniers a eu lieu la 4ème édition de la Fête de la Rivière Tarn.

Après Aiguelèze, Ambialet et le Saut de Sabo, la Fête de la rivière Tarn s'est installée sur le Quai St Jacques à Gaillac. Dans ce cadre exceptionnel et chargé d'histoire, l'eau fut au centre de multiples animations à destination des scolaires le vendredi et du grand public le samedi.

150 enfants, élèves des écoles primaires de Rabastens, Albi et le Séquestre, ont pu découvrir toutes les richesses de la rivière Tarn à travers des ateliers pédagogiques et ludiques (canoë, pêche, découverte du milieu aquatique, de l'histoire de la navigation...). Le samedi, près de 300 personnes sont venues au bord de l'eau pour mieux comprendre la rivière et ses usages. Le circuit pédagogique en canoë, la pêche, le babyski ont fait le bonheur des plus jeunes. Les visites de la station d'épuration et du barrage de Rivières ont eu un franc succès, de même que les multiples expérimentations pratiques autour de l'eau proposées par le CPIE des Pays Tarnais.

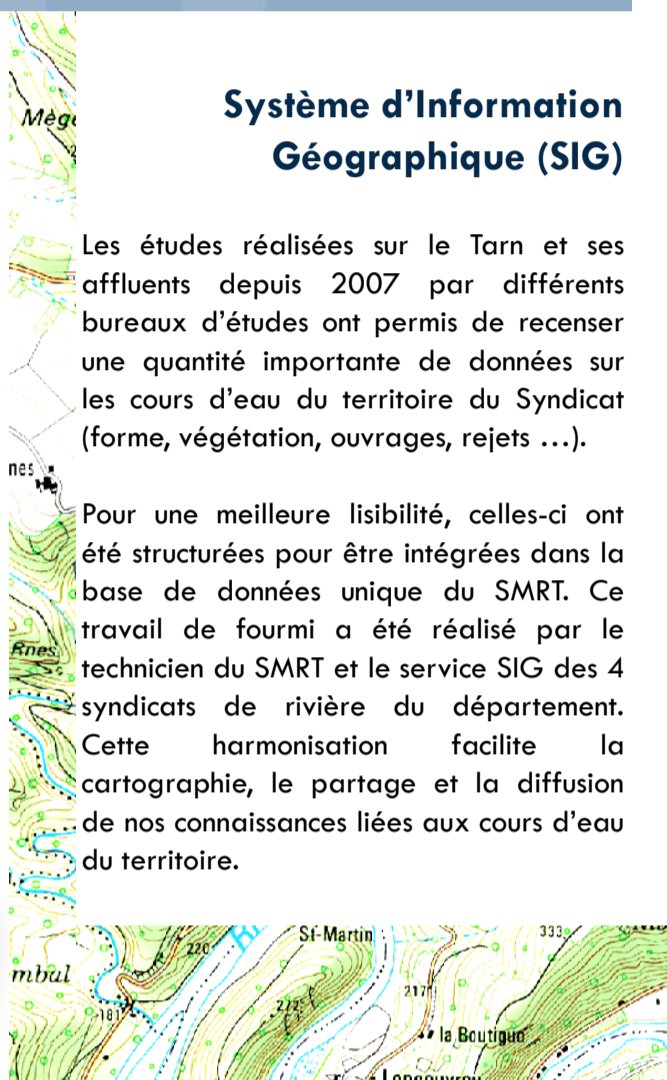
Merci à tous nos partenaires d'avoir participé à la réussite de cette journée.



Système d'Information Géographique (SIG)

Les études réalisées sur le Tarn et ses affluents depuis 2007 par différents bureaux d'études ont permis de recenser une quantité importante de données sur les cours d'eau du territoire du Syndicat (forme, végétation, ouvrages, rejets ...).

Pour une meilleure lisibilité, celles-ci ont été structurées pour être intégrées dans la base de données unique du SMRT. Ce travail de fourmi a été réalisé par le technicien du SMRT et le service SIG des 4 syndicats de rivière du département. Cette harmonisation facilite la cartographie, le partage et la diffusion de nos connaissances liées aux cours d'eau du territoire.



Zoom sur ...

Les pêches électriques

Les pêches scientifiques sont un outil efficace pour connaître l'état d'un cours d'eau. Réalisé par des professionnels agréés, l'inventaire piscicole se réalise à l'aide d'électrodes qui induisent un courant dans le cours d'eau. Ce courant inoffensif oriente les poissons vers les électrodes. Une fois capturés, les poissons sont identifiés, mesurés et pesés, avant d'être remis à l'eau vivants.

En 2012, 9 pêches électriques ont été réalisées en partenariat avec la Fédération Départementale de Pêche et l'Office National pour l'Eau et les Milieux Aquatiques (ONEMA) sur 9 affluents du Tarn.

Le bilan de ces pêches est très variable. Certains cours d'eau, comme le Gaycre, la Mouline et le Cézens, hébergent une variété importante de poissons (vairons, goujons, chevesnes et même des truites) témoin du bon état écologique. Sur d'autres, tels que le Banis ou le Séoux, le peu, voire l'absence d'espèces de poissons indique une dégradation importante des ruisseaux.

Les résultats de ces pêches sont disponibles auprès du technicien de rivière.



Qu'est ce que le bon état écologique ?

Un cours d'eau est considéré en bon état écologique lorsqu'il présente l'ensemble des caractéristiques suivantes :



Connaissance des cours d'eau

Durant le printemps et l'été 2012, deux étudiants stagiaires (Mélanie Hilaire et Titouan Gallais, Université de Tours) ont étudié quatre affluents du Tarn encore méconnus de notre territoire (soit un linéaire de cours d'eau de 30 km) Le Pontésié, la Mouline, le Viars et le ruisseau des Rodes ont ainsi fait l'objet de reconnaissances terrain (état des lieux et diagnostic) en vue d'élaborer des programmes d'actions permettant d'atteindre l'objectif de bon état écologique fixé à l'horizon 2021.



Agenda

Colloque « l'eau et l'avenir durable des territoires »

Agence de l'Eau Adour Garonne, Labège (31), 26 et 27 novembre 2012

A venir

Distribution du guide du riverain
Réalisation de l'inventaire patrimoine bâti lié à l'eau



SYNDICAT MIXTE DE RIVIÈRE TARN
Abbaye Saint-Michel
81600 GAILLAC
Tél. 05 63 41 30 90
sm.riviere.tarn@orange.fr

Clapotis n°1 novembre 2012 – www.syndicat-riviere-tarn.fr

Pour ne plus recevoir cette newsletter envoyez stop envoi à sm.riviere.tarn@orange.fr

