Syndicat Mixte du bassin de la Cisse

4 rue Bailli
41 190 HERBAULT

Cisse Infeau n°1

Septembre 2012

Travaux en cours sur le bassin

Lutte contre la Jussie sur le secteur de Vernou-sur-Brenne

Les travaux d'arrachage de la Jussie avec la barge ont été réalisés par l'entreprise Environnement 41 à la fin du mois d'Août. L'utilisation de la barge a pleinement porté ses fruits puisque il s'agit de 2000m² qui ont été arrachés et évacués chez un agriculteur de Vernou. La mise en place de fagots et de boutures commencera au début de l'automne

Restauration de la zone humide des Rinceaux sur la commune de Molineuf

Les travaux sur la zone humide des rinceaux ont commencé avec l'entreprise Varvoux TPF. L'opération de terrassement de la mare va succéder aux travaux de débroussaillage actuellement en cours. La création d'un sentier de découverte de la zone humide et la restauration d'un bras de la Cisse en aval seront les prochaines étapes de ce projet.

Restauration de la zone humide de Nazelles-Négron

La restauration d'une zone humide et la création d'une frayère à Brochet devraient débuter à la fin du mois sur la commune de Nazelles-Négron. L'objectif : le retour d'une diversité faunistique et floristique sur ce secteur de Cisse qui a été très impacté par l'action de l'homme dans les années 70.

Restauration de la continuité écologique de la Cisse Meslandaise et deconnexion du plan d'eau des vallées

Le projet de renaturation du plan d'eau des Vallées se situe sur la commune de Mesland dans le département du Loir et Cher. L'objectif principal porte sur le rétablissement de la continuité écologique (migration piscicole & sédimentaire) au droit de l'ouvrage de retenue en place & la renaturation du lit mineur de Cisse meslandaise dans l'actuel plan d'eau. . L'ouvrage a été arasé avant l'été, le mois de septembre verra donc l'action mécanique pour travailler le lit de la Cisse Meslandaise et pour la création de l'étang sur le terrain communal.

Arrêté en cours sur la Cisse

Etiage !!! Les débits de la Cisse sont passés sous le seuil d'alerte à Nazelles-Négron et Chouzy-sur-Cisse entrainant des restrictions d'usage de l'eau :

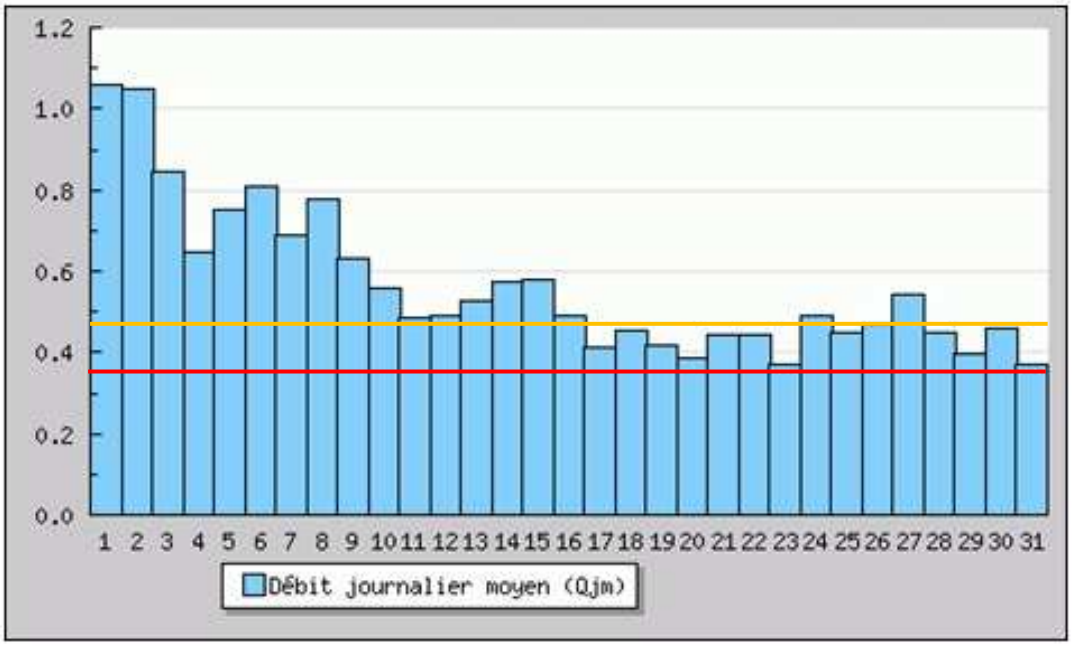
Arrêté n° 2012-3 du 3 septembre 2012.

La modération des usages en eau est à renforcer afin de limiter les conséquences de l'étiage.

Situation hydrologique

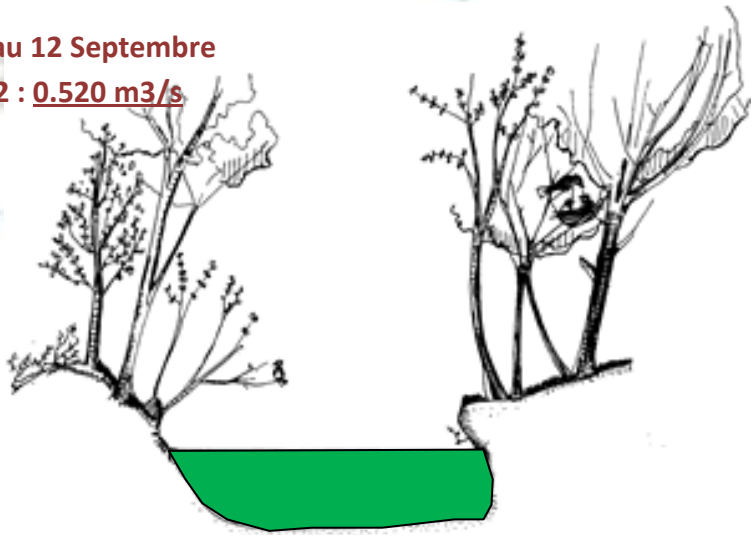
Evolution du débit sur la station de Nazelles-Négron pour le mois d'Août 2012 (source DREAL Centre)

Débits journaliers en m3/s

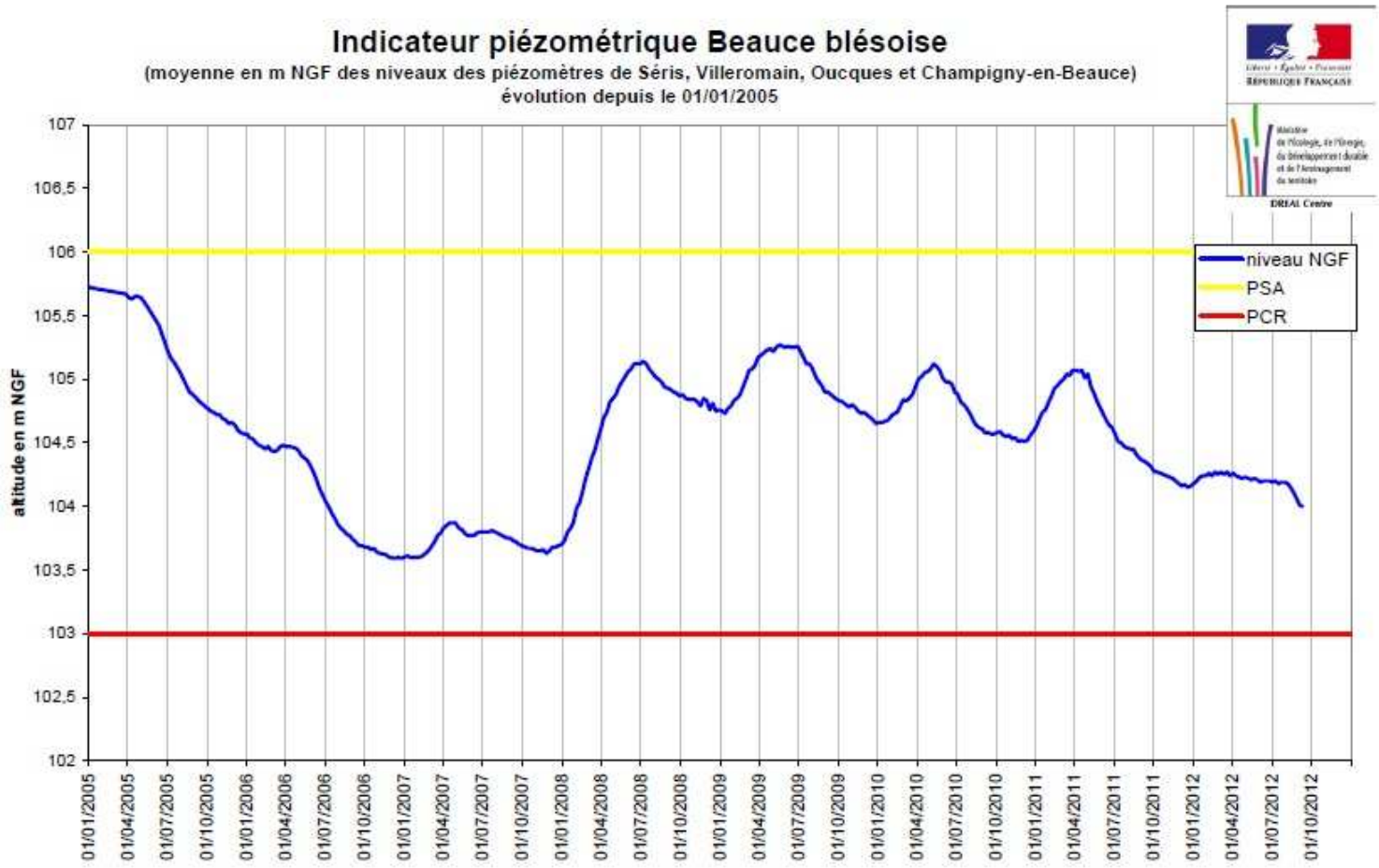


DEBIT CRISE	>0.351 m3/s
DEBIT ALERTE	>0.481 m3/s
DEBIT NORMAL	<0.481 m3/s

Débit au 12 Septembre 2012 : 0.520 m3/s



Evolution de la nappe de Beauce (source DREAL Centre)



PSA : Niveau Piézométrique Seuil d'Alerte PCR : Niveau Piézométrique de Crise

L'indicateur de nappes sur le secteur de la Beauce continue de baisser et reste, encore ce mois-ci, inférieur à la valeur de l'année précédente. Le niveau des nappes reste toujours aussi faible, se rapprochant du PCR, et ne montre aucun signe de recharge malgré les pluies du mois de Juillet. L'échange entre la nappe et la rivière et donc très faible, ce qui explique la situation de très faible débit constatée sur le secteur.

Agenda du Syndicat

Jeudi 13 septembre 2012 -Réunion du bureau du Syndicat

Mercredi 19 septembre 2012 -Réunion du conseil Syndical

Informations

Le 10ème programme de l'Agence de l'Eau :

Ce nouveau programme mènera les objectifs de l'Agence de l'Eau pour la période 2013-2018. Inscrit largement dans la continuité du programme précèdent, le dispositif d'aides proposé se veut plus indicatifs sur les enjeux prioritaires en Loire Bretagne : la lutte contre les pollutions diffuses et la restauration des milieux aquatiques. Ainsi les enveloppes prévues sur ces priorités devraient augmenter chacune de 75 % et les taux d'aide passer à 50 %, voire 70 % dans certains cas.

Pour plus d'informations, se reporter à la lettre de l'AELB de Juillet 2012.

Presse

VENDREDI 14 SEPTEMBRE 2012 | 09H43

la Nouvelle République.fr

Loir-et-Cher - Herbault - Herbault

La Cisse sous contrôle d'un syndicat unique

18/07/2012 05:36

Les délégués du syndicat sur les bords de la Cisse, à Vouvray (Indre-et-Loire).

Le syndicat mixte du bassin de la Cisse et de ses affluents installé, à Herbault, fusionne désormais les cinq syndicats (trois en Loir-et-Cher et deux en Indre-et-Loire) qui précédemment géraient séparément cet affluent de la Loire.

Quatre commissions géographiques se partageront son cours depuis la haute Cisse et la Cisse moyenne jusqu'à la Cisse ligérienne amont et avale ainsi que la Ramberge en réunissant sous une seule entité la quasi-totalité des communes du bassin-versant soit 38 communes et une communauté de communes, soit au total 48 communes.
Ce nouveau syndicat exercera les compétences d'animation et de conseil auprès des riverains et usagers des 152 km de rivière du bassin de la Cisse, celle de maître d'ouvrage local des travaux d'entretien et de restauration des milieux aquatiques et de porteur du contrat de bassin qui devrait renégocier avec les différents partenaires financiers (agence de l'eau et région Centre) pour une nouvelle programmation de travaux sur la période 2013-2017.
Le bureau élu sera présidé par André Boissonnet, assisté des vice-présidents Jean-Louis Slovak, Jean-Michel Léna, Marc Gaulandeau, Bertrand Lanoiselée, Gilles Leroux et Jean-Pierre Marin, tous issus des anciens syndicats. Ils seront rejoints par 12 autres membres issus des différents territoires du bassin.
Le président Boissonnet, cheville ouvrière de cette fusion en gestation depuis une dizaine d'années, est surtout attaché à préserver la qualité de l'eau, la biodiversité de la faune et de la flore et le contrôle du débit des eaux. Les ressources du syndicat sont assurées par une contribution des collectivités membres au prorata du nombre de leurs habitants, de la surface du bassin et du linéaire du cours d'eau qui les concernent. Le conseil régional et l'agence de l'eau participent éventuellement aux investissements

VENDREDI 14 SEPTEMBRE 2012 | 09H53

la Nouvelle République.fr

Indre-et-Loire - Vernou-sur-Brenne - Vernou-sur-brenne

La mécanisation pour combattre la jussie

04/08/2012 05:33

Une barge a été spécialement conçue pour optimiser l'arrachage de la jussie, avec un évident succès.

Dans le cadre d'un projet de lutte contre la jussie mis en place depuis trois ans par le syndicat mixte du bassin de la Cisse, l'entreprise Environnement 41, qui réalise les travaux pour le syndicat, teste une barge spécialement conçue pour l'arrachage de jussie en cours d'eau et plus particulièrement sur le secteur des Madères à Vernou.
L'objectif : permettre un volume d'arrachage plus important et moins pénible que l'intervention purement manuelle. Au bout de deux semaines d'essais, il semble acquis que, pour cette année 2012, c'est 5.000 m² de jussie qui seront arrachées.
Suite à cette opération, des fagots (boudins) de branches de saules seront mis en place, disposés en épis, pour favoriser la sédimentation de la vase en aval et permettre la création d'une île au milieu du lit.
Cette île aura pour mission de recréer deux bras plus courants et ombragés de part et d'autre et éviter la repousse de la jussie sur le long terme. Il est bon de préciser qu'il s'agit d'un projet pilote et que selon les résultats, les techniques pourront évoluer.

Renseignements : Valentin Bahé au 06.46.67.49.68, ou par mail : remberge.cisse.37@gmail.com.

VENDREDI 14 SEPTEMBRE 2012 | 10H00

la Nouvelle République.fr

Loir-et-Cher - Patrimoine

Des Compagnons bâtisseurs bénévoles

24/07/2012 05:38

Comme chaque été, de jeunes Compagnons bâtisseurs européens participent bénévolement à des chantiers de restauration du patrimoine. Rencontre.

précédente | suivante

A Couture, les adolescents ont débroussaillé et nettoyé la mare.

Ils sont une trentaine de jeunes Compagnons bâtisseurs à participer à un échange européen à Maves et à travailler pendant trois semaines à la restauration d'ouvrages relevant du petit patrimoine rural.
Près du hameau de Couture, c'est une mare servant de collecteur aux eaux pluviales des champs aux alentours qui a été entièrement débroussaillée. L'endroit est très agréable et pourrait devenir une aire de détente et de pique-nique.
A Sermaise, les travaux sont plus ambitieux car il s'agit de restaurer le vieil abreuvoir, lui aussi envahi par la végétation et en mauvais état.
Laura a 19 ans, elle est l'accompagnatrice d'un petit groupe de trois Finlandais. Elle travaille avec Vassily et Nekataria, deux adolescents grecs, à l'empierrement d'un plan incliné qui descend dans l'abreuvoir. Plus loin des Tchèques, des Français, des Belges remettent en état deux gradins en pente qui permettaient aux bêtes d'aller boire : ils confectionnent des « fascines », sortes de tressages en branches de saules qui retiennent les berges. Plus loin, ce sont les murets du pourtour qui font l'objet de toutes les attentions d'un groupe parmi lesquels Raphaël, de Villexanton, et Quentin, de Talcy. Tout ce petit monde communique en anglais et dans la bonne humeur.
Jean-Claude Fournieux est un bénévole mavois, il apporte ses conseils en maçonnerie et explique aux jeunes les proportions respectives de sable et de chaux pour réaliser l'enduit. Ludovic Cognard est technicien de rivière pour le bassin de la Cisse, il surveille les deux chantiers et apporte ses connaissances relatives au système hydrographique. « *Surtout, n'utilisez pas le mot chantier. Il s'agit d'une rencontre internationale et le travail est une occasion d'échanges entre les jeunes* », précise Quentin, un des animateurs. Quant à Marianne, elle est responsable des Compagnons bâtisseurs, elle s'assure que tout se passe bien et participe aussi aux travaux.

Lien France Bleu Touraine –reportage Jussie

http://soundcloud.com/france-bleu-touraine/la-jussie-joue-les

Syndicat Mixte du Bassin de la Cisse

4 rue Bailli, 41 190 HERBAULT

Secrétariat : 02.54.46.25.78 / smbcisse@orange.fr

Technicien : 06.46.67.49.68 / v.bahe-smbcisse@orange.fr

Directeur : 06.71.03.64.17 / L.cognard-smbcisse@orange.fr