



# EL FEULE DU RUCHEAU

(LE JOURNAL DU RUISSEAU)



**J**e suis ravi de vous présenter cette nouvelle édition de la Feule du Rucheau, le bulletin de liaison du Contrat de rivière Escaut-Lys et de ses partenaires.

Le protocole d'accord, qui a été validé lors de notre assemblée générale de juillet dernier, se trouve actuellement chez le ministre Di Antonio pour validation. Dès cette étape réalisée, la mise en œuvre de ce programme d'action pourra se concrétiser.

Comme vous découvrirez dans ces pages, la cellule de coordination et ses partenaires travaillent toujours tous azimuts pour répondre aux exigences européennes concernant l'état de nos cours d'eau. Ceci implique donc un travail de terrain avec de multiples acteurs, je pense en particulier aux gestionnaires des cours d'eau, mais également au monde associatif. Je me réjouis également que le CREL et son groupe

de travail animation va concrétiser un projet à destination du public scolaire, un milieu qui me touche tout particulièrement.

Je vous souhaite une bonne lecture de cette nouvelle édition de la Feule du Rucheau en espérant qu'elle vous convaincra encore plus à soutenir et à accompagner notre Contrat de Rivière et nos membres dans ses initiatives.

*Philippe ROBERT - Président*

Les mois de mai et juin sont idéaux pour la lutte contre la Berce du Caucase (*Heracleum mantegazzianum*). En effet, cette dernière a eu le temps de grandir et parfois d'ouvrir ses ombelles, mais pas encore de produire ses graines. Elle est donc plus facilement repérable et le risque de dispersion des graines lors du chantier est nul.

C'est donc armés de bêches, combinaisons, gants et casques que le Contrat de Rivière et ses partenaires sont partis à l'assaut de ce que d'aucuns n'hésitent pas à appeler « une des plus grosses catastrophes sur la biodiversité ». Une partie des opérations citées ci-dessous a été financée grâce à un subside exceptionnel du ministre Di Antonio aux Contrats de rivière pour la lutte contre les espèces invasives.

## Le bois de Templeuve

C'est à Tournai que de gros moyens ont été déployés pour lutter contre un des plus gros foyers de noter territoire. En l'occurrence, le Contrat de Rivière Escaut-Lys a joué son rôle de mise en réseaux, car plusieurs organismes sont concernés par la zone : le bois en lui-même appartient à la Ville de Tournai, mais est sous gestion du Département de la Nature et des Forêts (DNF) ; de plus, un cours d'eau traverse le bois, le lit et les abords appartiennent donc à la Province de Hainaut. Le CREL a réuni ses partenaires afin d'organiser un chantier. Ce bois a déjà fait l'objet d'une première opération il y a quelques années. L'objectif est clairement de revenir le plus souvent possible pour fatiguer le foyer en espérant, à terme, l'éradiquer. Précisons que ce chantier a été mené à bien par les ouvriers du Moulin de la Hunelle.

## Rieu de la place de Wez (CREL - province)

Pour la troisième année consécutive, le CREL et la Province de Hainaut ont également uni leur force pour éradiquer un chantier de berce le long du Rieu de la place de Wez. L'intérêt d'un tel partenariat est de l'ordre des attributions. En effet, la province ne peut (et ne doit) s'occuper que du cours d'eau et de sa berge. Le CREL a donc financé l'entreprise chargée des travaux pour que les ouvriers travaillent également sur les abords des cours d'eau, hors de la « juridiction » de la province sans quoi le travail aurait été incomplet et donc inutile.

## Quatre petits foyers à Tournai (commune)

La ville de Tournai, par l'intermédiaire de son service environnement, a mené une véritable guerre contre l'espèce invasive durant l'été. Pas moins de quatre chantiers ont été menés sur le territoire de la



commune. Certains de ces chantiers sont déjà suivis depuis deux ans et, pour une efficacité maximale, devront être réitérés chaque année. Notons également que la Ville de Tournai a accompagné et conseillé un particulier propriétaire d'un véritable « champ de Berces ».

## Grande Espierre à Mouscron (DCENN)

La Grande Espierre qui traverse les champs mouscronnois connaît bon nombre de foyers de Berce du Caucase. Depuis trois ans, le Direction des Cours d'Eau Non Navigable (DCENN) de la Wallonie réalise régulièrement des chantiers via une entreprise sur cette zone dans le but d'endiguer l'expansion de la plante.

## Roucourt (DCENN) long du canal

Un des plus gros foyers de Berce du Caucase sur notre territoire se situe à Roucourt sur la commune de Péruwelz. La zone touchée a la particularité de concerner des terrains en gestion par la Wallonie, la Province de Hainaut, la Commune de Péruwelz, mais également des particuliers. À l'instar du Bois de Templeuve, une réelle coordination des actions est nécessaire pour contrer la Berce dans cette zone.

Si la berce du Caucase est tristement connue pour sa dangerosité sanitaire, d'autres espèces invasives sont certes moins dangereuses pour l'homme, mais tout aussi menaçantes pour notre biodiversité. C'est pourquoi, dans le cadre du Plan Communal de Développement de la Nature (PCDN) de Frasnes-Lez-Anvaing, un chantier d'arrachage de la Balsamine de l'Himalaya a eu lieu en juillet. En plus d'avoir été très efficace, cette opération a revêtu un caractère symbolique, car c'est aux sources de la Rhosnes qu'elle a eu lieu, sur le foyer initial qui a contaminé tout le cours d'eau...

Du côté de Pecq, un chantier est prévu début octobre afin de commencer l'éradication de l'Elodée du Canada. Via le comité de gestion et des structures qui le constituent (sociétés pêche, communes, DNF, CNB, CREL, Maison de Léaucourt, etc.), l'opération fera appel à une grue pour arracher les gros foyers tandis que les bénévoles enlèveront manuellement les restes sur la coupure.

Un stagiaire embauché au Contrat de rivière Escaut-Lys va se pencher sur la problématique des invasives sur la commune de Tournai. Son travail consistera à la création d'une cartographie, qui se verra exhaustive de tous les foyers de plantes invasives. Chaque foyer sera détaillé et une proposition de gestion avec une estimation du temps et du coût que cela engendrera sera proposée. Cela permettra pour la première fois d'estimer le coût de la lutte contre les espèces invasives sur une commune. Si l'expérience s'avère concluante, elle pourra être réitérée sur d'autres communes.

Enfin, le Parc naturel des Plaines de l'Escaut réalise régulièrement des chantiers contre la Renouée du Japon sur son territoire.

## Circulaire ministérielle

Le 11 juin 2013, le moniteur belge publiait une nouvelle circulaire du service public de Wallonie relative aux plantes exotiques envahissantes.

Concrètement, les différents articles concernent la plantation et le semi, le transport de terres contaminées, la gestion des populations et le devenir des résidus. Enfin un article est dévolu au « cas particulier des renouées asiatiques ». Découvrez cette circulaire en détails sur : <http://environnement.wallonie.be/legis/general/marchespub003.htm>

## AVIS DE RECHERCHE

Un très large éventail de plantes aquatiques est disponible dans le commerce afin d'agrémenter et d'oxygéner nos aquariums, mares et autres bassins de jardins. Les espèces d'origine exotique y occupent une place prépondérante. Malheureusement, certaines d'entre elles tendent à se disperser dans l'environnement et à causer d'importants déséquilibres biologiques.

Afin de lutter contre ce fléau, la Cellule Interdépartementale Espèces Invasives (CEIE) de la Wallonie a ouvert un avis de recherche contre les invasives aquatiques. Toutes les observations peuvent être transmises sur le site internet : <http://observatoire.biodiversite.wallonie.be/enquetes/enquete.aspx?id=2>



*Hydrocotyle ranunculoides*



*Ludwigia grandiflora*



*Crassula helmsii*



*Myriophyllum aquaticum*



**Le projet Dostrade se dote d'un site internet avec l'ambition d'être une interface digitale entre les acteurs de la vallée et le projet européen.**

Sur le site [www.dostrade.eu](http://www.dostrade.eu), vous découvrirez l'ensemble de la vallée de l'Escaut étudiée par Dostrade. De Cambrai à Gavere, l'Escaut est un vrai bassin de vie !

L'équipe de coordination du projet, en collaboration avec le bureau d'étude, organise toute une série d'ateliers et de tables rondes à l'automne 2013 et au début d'année 2014. Plus d'information sur la teneur et la composition des ateliers, sous l'onglet Ateliers. De plus, de nombreuses activités vont se dérouler d'ici notre conférence de clôture, en juin 2014... Les photos de notre conférence de lancement, de nos visites de terrain, toutes les dates de nos ateliers et activités futures se retrouvent sous l'onglet Activités.

Dostrade est un projet européen qui souhaite être soutenu par l'ensemble des acteurs de la vallée. Nous avons de nombreux partenaires qui nous suivent, mais les acteurs principaux du projet restent avant tout l'ensemble des acteurs de la vallée !

En plus de notre site internet, vous êtes invités à suivre le projet via Twitter (@Dostrade). Par ailleurs, dans le but de récolter un maximum de photos représentatives de la Vallée (cours d'eau, nature, habitat, entreprises, etc.), nous avons décidé de lancer un concours photo avec de beaux prix à la clé. Un petit clic sur notre site internet vous permettra de découvrir les modalités de ce challenge !

## ENQUÊTE PUBLIQUE

**Depuis le lundi 16 septembre 2013, chaque citoyen est invité à se prononcer ou faire ses remarques sur les « questions importantes » en lien avec les prochains plans de gestion des districts hydrographiques de la Wallonie.** Les « questions importantes » sont :

- ◊ Pollutions diffuses : encourager les pratiques visant la protection des ressources et des milieux aquatiques.
- ◊ Gestion des eaux usées : des rejets maîtrisés et de nouvelles priorités.
- ◊ Éliminer les substances polluantes dangereuses pour l'environnement.
- ◊ Préserver et restaurer les milieux aquatiques
- ◊ Prendre en compte les impacts du changement climatique
- ◊ Gérer les risques d'inondation
- ◊ Valoriser et protéger les ressources stratégiques en eau souterraine
- ◊ Renforcer la coopération interrégionale et internationale
- ◊ Sensibiliser et mieux informer le grand public et les responsables locaux.
- ◊ Concilier le développement des énergies renouvelables associées à l'eau et la protection des milieux aquatiques
- ◊ Un prix de l'eau maîtrisé et des contributions équitables pour un financement durable de la gestion de l'eau.

La brochure complète et les informations s'y rapportant sont consultables sur via le site internet du CREL : [www.crescautlys.be](http://www.crescautlys.be). Cette enquête publique est organisée du 16/09/2013 au 17/03/2014.

## ANIMATION « QUALITÉ DES COURS D'EAU »

**D**urant l'année scolaire 2012-2013, le CRIE de Mouscron a créé et testé un projet d'animation sur la qualité des cours d'eau à la demande du CREL et de ses groupes de travail « Animation » et « Qualité des eaux ».

Deux classes du Collège Notre Dame de Comines et une classe de l'école fondamentale Lucienne Tellier de Frasnes-Lez-Anvaing ont été les « chanceux cobayes » d'un projet d'animation du CREL et de ses partenaires. Les élèves de 5e et 6e primaire sont, en effet, allés à la découverte d'un cours d'eau près de leur école ; respectivement le Kortekeer et la Rhosnes.

Le programme des animations était bien chargé ! Dans un premier temps, il a fallu (ré) inculquer les notions de base de fonctionnement d'un cours d'eau : les termes, le bassin versant, l'érosion, la filtration. Heureusement que le CRIE dispose d'un bon bagage en animation et une bonne dose de créativité pour faire passer l'information de manière ludique et amusante. La suite s'est déroulée sur le terrain : les enfants ont eu l'occasion d'aller à la rencontre du cours d'eau en amont, là où il présente un aspect et une qualité intéressante. Pêche, détermination et observation étaient à la carte. Les jeunes participants ont ensuite découvert le même cours d'eau près de leur école, plus en aval. L'aspect général et qualitatif n'était malheureusement pas le même, l'objectif de cette comparaison était de susciter l'envie de protéger et d'améliorer le cours d'eau chez les plus jeunes.



La finalité était également d'installer un panneau affichant les différentes mesures prises par les enfants afin d'informer également la population et les riverains de l'état du Kortekeer et de la Rhosnes.

Ces animations pilotes concrétisées, le projet sera adapté en fonction des réalités de terrain. Le Contrat de rivière n'étant pas à même d'assurer lui-même les animations, le projet et le matériel sera mis à disposition des partenaires et des écoles.



# LE DIABLE ET LE ROSEAU

**I**l y a très longtemps, le roseau nous a sauvés du diable... En effet, le diable s'ennuyait terriblement dans les enfers et décida de venir faire quelques méfaits sur la terre.

C'était une superbe journée d'été et après avoir fait des bêtises toute la journée, le diable voulait se reposer. Il choisit un bois en pensant ainsi être à l'ombre et au frais. Cependant, les feuilles bruissaient sous le vent et cela empêchait le diable de s'endormir. Très énervé, ce dernier souffla très fort et tous les arbres disparurent.

Sans ombre, le diable se dit qu'il serait plus au frais le long de l'eau et s'y installa. Cependant, là, les roseaux faisaient également du bruit. Ni une, ni deux, exaspéré, le diable souffla de toutes ses forces. Les roseaux plièrent, certes, mais résistèrent ! De colère, le diable mordit la feuille du roseau et se coupa !

Le diable décida alors de retourner aux enfers et d'y rester, mais aujourd'hui encore, le roseau porte la trace de ses dents !



## AGENDA ET ACTUALITÉS

**Le dimanche 12/05/13** : Salon Saveur Nature à Saint Léger. voir page précédente

**Dimanche 06/10/2013** : Fête des bassins de l'ancienne sucrerie à Frasnes-Lez-Anvaing. Journée festive à destination des familles : marché associatif et artisanal, stands découvertes nature, pressage de pomme, etc. De 10h30 à 18h. Parking bibliothèque de Frasnes-Lez-Anvaing. Renseignements : [www.frasnes-les-bassins.be](http://www.frasnes-les-bassins.be)

**Dimanche 13/10/2013** : Le Contrat de rivière Escaut-Lys tiendra un stand sur la mare à la Ducasse de Kain. À partir de 10h

**Le vendredi et samedi 18-19/11/2013** : les trois Contrats de Rivière présente sur la commune de Belœil s'associeront durant le weekend du bois pour proposer des activités aux publics scolaire et familial. [www.contratrivierehaine.com](http://www.contratrivierehaine.com)

**Jeudi 24/10/2013** : formation découverte des techniques alternatives à l'utilisation des produits phytosanitaires. Renseignements et inscriptions : *Contrat de rivière Escaut-Lys.*

**Le vendredi 22/11/2013** : formation à l'entretien de la végétation le long des cours d'eau + chantier l'après-midi. De 9h30 à 16h30 à la Hulotte. Rue de la fontaine bleue ; 69 - 7700 Mouscron. Renseignement et inscription : *Contrat de rivière Escaut-Lys.*

**Le Mardi 12/11/2013** : Ateliers DOSTRADE. Journée de réflexion sur le diagnostic de la vallée du Haut-Escaut, avec le bureau d'étude. Info : [Piet.Quataert@west-vlaanderen.be](mailto:Piet.Quataert@west-vlaanderen.be)

**Le Jeudi 05/12/2013** : Tables rondes des élus DOSTRADE. Soirée de réflexion entre politiciens sur le diagnostic de la vallée. Info [www.dostrade.eu](http://www.dostrade.eu)

## CONTACT

Contrat de Rivière Escaut-Lys  
31, Rue des Sapins - 7603 Bon-Secours - Belgique  
Tel : +32 (0) 69 77 98 82 - Fax : +32 (0) 69 77 98 11  
Franck MINETTE coordinateur : [coordinateur@crescautlys.be](mailto:coordinateur@crescautlys.be)  
Louis BRENNET chargé de communication : [communication@crescautlys.be](mailto:communication@crescautlys.be)  
[www.crescautlys.be](http://www.crescautlys.be)



L'ASBL Contrat de Rivière est soutenue par le SPW, la Province de Hainaut, les communes d'Antoing, Belœil, Bernissart, Brunehaut, Celles, Comines-Warneton, Estaimpuis, Frasnes-lez-Anvaing, Mont-de-l'Enclus, Mouscron, Pecq, Péruwelz, Tournai, Rumes.

Réalisation : Louis Brennet. Crédit photo : CREL