

# Meuse info

Bulletin de liaison du Contrat de Rivière Meuse Aval et affluents

Belgique - België  
P.P. - P.B.  
4260 Braives  
BC 33761

N° 10 (Trimestriel) | Décembre 2013

## & affluents

P913055

**FOCUS**

# Programme d'actions 2014 - 2016

**sommaire**

Édito **2** - Symposium de clôture «Aquadra» **3** - Programme d'actions  
2014-2016 **4** - Mehaigne Contact **6** - Échéau du Geer **8** - Inf'hoyoux **10**  
Berwin'News **12** - L'interview **14** - Agenda **15**



MEUSE AVAL



## Édito

Ce dernier numéro de l'année consacre ce moment privilégié pour dresser un bilan des actions réalisées dans nos différents comités locaux.

Cette année écoulée a été marquée par l'adhésion des communes des vallées de la Berwinne, de la Julienne, du Bas-Geer et de la Gueule qui ont rejoint notre contrat de rivière avec enthousiasme et détermination pour s'investir dans la réalisation des 1000 initiatives et projets qui seront présentés en mars prochain lors de la séance de signature du programme d'actions pour la période 2014-2016. Un focus y est d'ailleurs consacré dans cette édition et je souhaite, une nouvelle fois, remercier tous les coordinateurs et tous les partenaires pour ce précieux travail de réflexion.

Fin septembre, nous nous sommes retrouvés à Tongres pour consacrer l'achèvement du projet AQUADRA qui aura mobilisé tous les partenaires publics des Pays-Bas, de Flandre et de Wallonie pour présenter les résultats des différentes études réalisées et des impacts positifs des travaux réalisés durant trois ans. Tous les acteurs ont marqué leur volonté, au travers d'une charte d'engagement, de se revoir au moins deux fois par an pour poursuivre cette collaboration transfrontalière fructueuse ! Je souhaite particulièrement remercier toute l'équipe du Contrat de rivière, les responsables et l'équipe de l'ADL de Plombières, les responsables de la cellule INTERREG, de la Province de Liège et de la Région wallonne pour leur soutien et leur implication.

Au nom de toute l'équipe, permettez-moi de vous adresser mes meilleurs vœux de bonne santé et de bonheur pour 2014 !

**Vincent MIGNOLET**, *Président du Contrat de rivière*



## Mise au vert à Hotton

Chaque année, les équipes des contrats de rivières wallons se réunissent pour une journée d'échanges. Cette année, le CR Ourthe était mis à l'honneur avec une initiation à la pêche au coup et la visite des aquariums du Centre d'Interprétation de la Rivière de Hotton (RIVEO).

## Enquête publique DCE : c'est reparti pour un tour

«Enjeux pour une meilleure protection de l'eau en Wallonie» : la nouvelle enquête publique est en cours depuis le 16 septembre et se terminera le 17 mars 2014.

Cette enquête porte sur une proposition de calendrier, la proposition d'un programme de travail et les enjeux majeurs pour l'élaboration des plans de gestion 2016-2021.

Plus d'info : [www.environnement.wallonie.be/dce](http://www.environnement.wallonie.be/dce)  
ou au service environnement de votre commune.

## Symposium de clôture «Aquadra»

## Des réalisations sur le terrain et un accord scellé entre les 7 partenaires concernés

Le 13 septembre dernier, le symposium de clôture du projet Interreg Iva Aquadra s'est tenu à Tongres, la plus ancienne ville de Belgique. Tongres est arrosée par le Geer, une des quatre rivières transfrontalières impliquées dans le projet Aquadra. Les 7 partenaires néerlandais, belges et allemands ont présenté leurs réalisations à une soixantaine d'invités.

Durant les quatre années du projet, Aquadra aura permis la mise en place d'une plateforme de concertation sur les affluents transfrontaliers du sous-bassin de la Meuse Aval (Geer, Berwinne, Gueule et Voer). Cette concertation transfrontalière a été mise à l'épreuve par la réalisation d'études, de projets concrets sur le terrain et d'opérations de sensibilisation et de communication.

Aquadra a donc permis d'améliorer la qualité physique de tronçons de cours d'eau principalement dans les bassins du Geer et de la Gueule. À cela s'ajoute, environ 25 ouvrages de lutte contre les inondations et les coulées boueuses dans les bassins de la Gueule, de la Voer et du Geer avec, pour quelques cas, un objectif de restauration de zones humides.

Cette concertation transfrontalière s'inscrit dans les objectifs de la DCE en matière de gestion intégrée par bassin versant et doit se perpétuer à l'avenir. C'est pourquoi les partenaires du projet et les administrations gestionnaires de l'eau se sont engagés, en signant la charte AQUADRA, à continuer la fructueuse collaboration initiée par ce projet.

Ce projet a également permis au CRMA d'étendre ses activités sur ces quatre rivières et intégrer 13 nouvelles communes partenaires.

Nous remercions les co-financeurs du projet à savoir l'Euregio Meuse-Rhin, la Région flamande, le Service Public de Wallonie et les Provinces de Limbourg belge et néerlandais.



# focus sur Le programme d'actions 2014 - 2016

**Décembre 2013 sera le mois du bilan des actions 2010-2013 dont plus de 75% étaient réalisées en juin 2013. Mais nous n'allons pas nous arrêter là.**

Le 8 août 2013, l'Assemblée Générale a approuvé le programme d'actions pour les 3 années à venir, préparé par la cellule de coordination.

Ce programme d'actions 2014-2016 est le fruit d'un important travail de concertation avec nos différents partenaires. Présentations des inventaires de terrain, réunions bilatérales, groupes de travail, visites de terrain... Au total nous pouvons compter 4 mois de travail pour la finalisation de ce document essentiel pour accomplir nos missions.

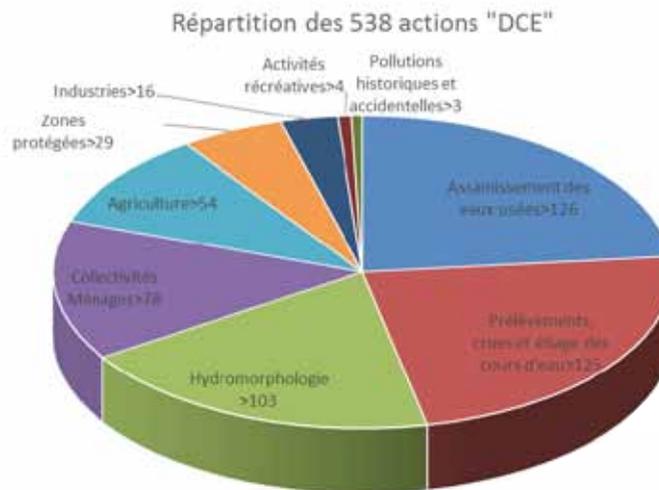
Plus de 1.000 actions ont été définies et 114 maîtres d'œuvres identifiés pour tenter de solutionner les diverses dégradations observées lors de l'inventaire de terrain.

Ce programme se compose de 2 grandes catégories d'actions: celles en liaison avec la Directive Cadre Eau (DCE) et les « autres ».

En effet, il s'inscrit dans les Plans de Gestion par Districts Hydrographiques (PGDH) définis par le Gouvernement Wallon pour répondre aux objectifs de la DCE. Ainsi, 538 actions sont en lien directe avec un des thèmes définis dans le PGDH de la Meuse.

Récapitulatif des actions « DCE »

Assainissement des eaux usées	126
Prélèvements, crues, étiage des cours d'eau	125
Hydromorphologie	103
Collectivités / Ménages	78
Agriculture	54
Zones protégées	29
Industries	16
Activités récréatives	4
Pollutions historiques et accidentelles	1



L'autre partie du programme devrait permettre l'amélioration de la « biodiversité », la mise en valeur du patrimoine bâti ou naturel et la préservation des zones humides. Un important volet est dédié à l'information et la sensibilisation de tous les publics (scolaire, professionnels, riverains...).

Les « maîtres d'œuvre » de ce programme sont en majeure partie (79 %) des organismes publics (communes, provinces, région), 17% des actions sont proposées par le secteur privé (ASBL, entreprises, particuliers...) et les 4% restant par des intercommunales.

Le dossier complet a été transmis à l'Administration pour approbation par le Ministre Carlo Di Antonio et la signature officielle de celui-ci est prévue le vendredi 28 mars 2014 à Oupeye.



Récapitulatif des actions « Hors DCE »

Déchets	102
Habitats et espèces sensibles	89
Information et sensibilisation	86
Invasives	81
Ouvrages	53
Patrimoine	42
Tourisme, activités sportives, loisirs	25
Autres	25
Subsides	5

# Mehaigne Contact

Les actualités du comité local de la Mehaigne

## Les incivilités pas toujours

# impunies



En 2012, lors de notre inventaire de terrain, nous avons découvert un important dépôt sauvage DANS le ruisseau du Roua. Nous en avons immédiatement informé les 2 communes concernées, Villers-le-Bouillet et Wanze, qui agissant de concert, ont nettoyé ce cours d'eau et ont recherché le contrevenant. Une plainte a été déposée et l'auteur du dépôt a été condamné par le tribunal de Huy à une amende de 800€ auxquels

s'ajoutent 2 amendes administratives pour le nettoyage du site et la non possession du récipient de collecte obligatoire. La juge a déclaré que le dépôt dans un cours d'eau était une circonstance aggravante et a majoré l'amende de base...

### Action 10Mv1080

*Organiser des opérations de nettoyage des cours d'eau coordonnées à l'échelle du bassin*<sup>1</sup>

Les 16 et 17 septembre, 3 étudiantes du Val-Notre Dame (Moha) ont proposé de se joindre à l'équipe pour nettoyer les berges de la Burdinale de Huccorgne à Oteppe et de la Meuse à Bas-Ohas. Sur un linéaire de 4km, elles ont ramassé 22 sacs PMC, 20 sacs tout venant, 25 pneus, une poussette, une chaise et 2 pulvérisateurs.

### Action 10Mv1104

*Effectuer le suivi des aménagements d'accueil du Cincle plongeur*

Comme en 2011, les 3 nichoirs situés sur la Burdinale ont été occupés par la Bergeronnette des ruisseaux. Sur la Mehaigne, 2 nouveaux sites, à Moha et Fumal, ont été occupés par la Bergeronnette. Depuis 5 ans, les nichoirs ne sont pas occupés par le Cincle mais il a néanmoins été observé sur la Mehaigne à Huccorgne en 2012.

### Action 10Mv1188

*Effectuer l'entretien du ruisseau du Vert Bois*<sup>2 et 3</sup>

Réparation de l'aqueduc de Forville (Fernelmont).



## Lutte contre les coulées boueuses à Wasseiges petits aménagements grands résultats

En juin 2011, la commune de Wasseiges et ses habitants ont subi de graves dommages suite à un orage exceptionnel. Afin que de pareils événements ne se produisent plus, la commune n'a pas attendu et a réalisé des aménagements simples mais efficaces contre les coulées boueuses.

**Grille de rétention** : double grilles placées sur un chemin en pente canalisant les coulées de boue. Si la 1<sup>ère</sup> venait à se boucher la 2<sup>e</sup> peut encore prendre le relais.<sup>1</sup>

**Gueulard** : dispositif permettant d'absorber le flux d'eau ou de boue même si les grilles des avaloirs se trouvaient bouchées.<sup>2</sup>

**Digue en terre** : dispositif aménagé entre deux parcelles de culture créant un bassin d'orage temporaire pouvant absorber les coulées boueuses provenant des parcelles de cultures avoisinantes.<sup>4</sup>

**Bassin d'orage** : réalisation d'un bassin d'orage dans le cadre du remembrement de Forville. Les coulées boueuses potentielles sont canalisées vers un bassin aménagé en terre et consolidé par des enrochements.<sup>5</sup>

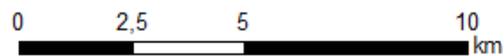
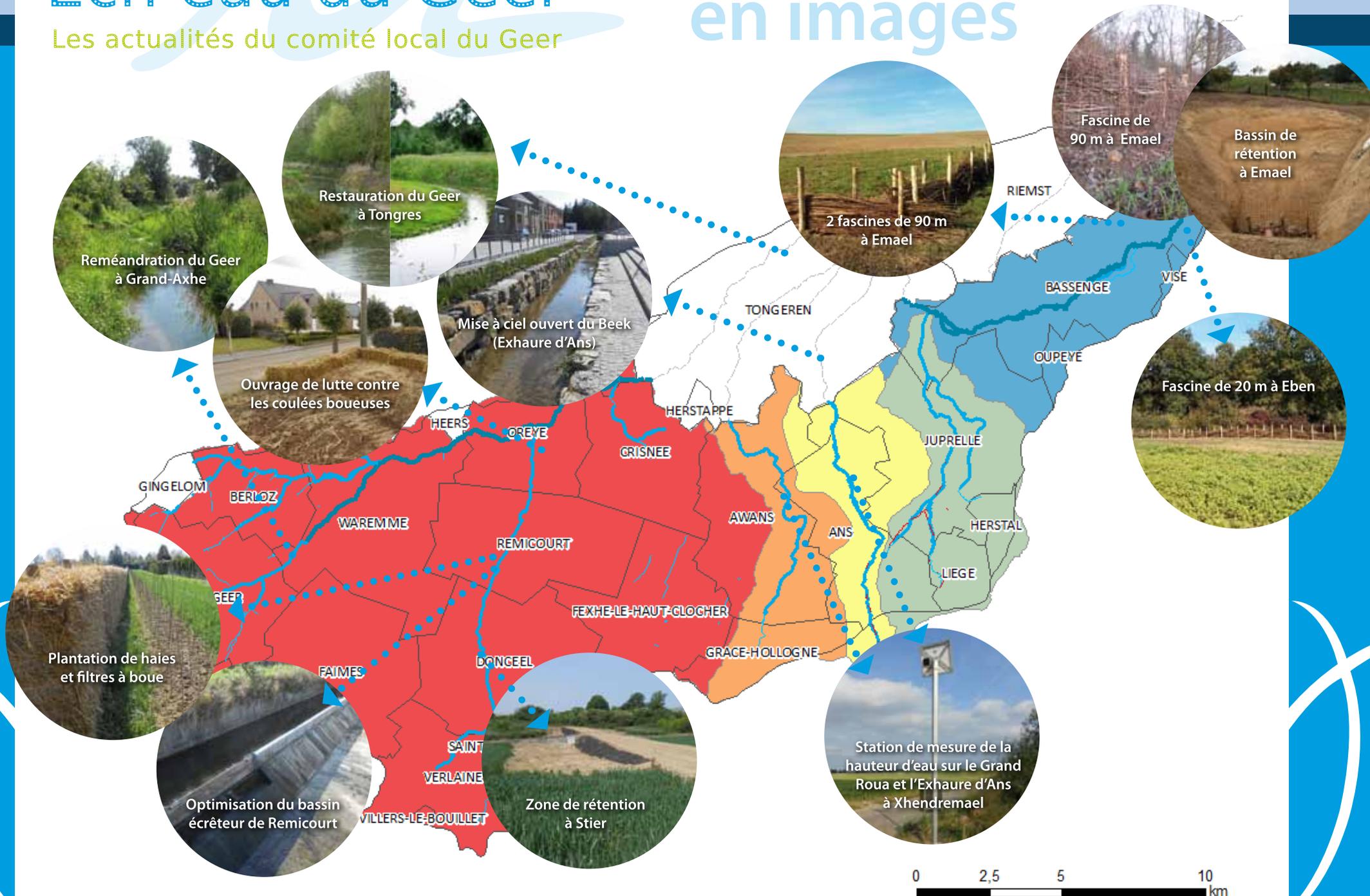


# Ech'eau du Geer

Les actualités du comité local du Geer

# Réalisations « Aquadra » en images

Le Contrat de Rivière Meuse Aval & Affluents



# Inf'hoyoux

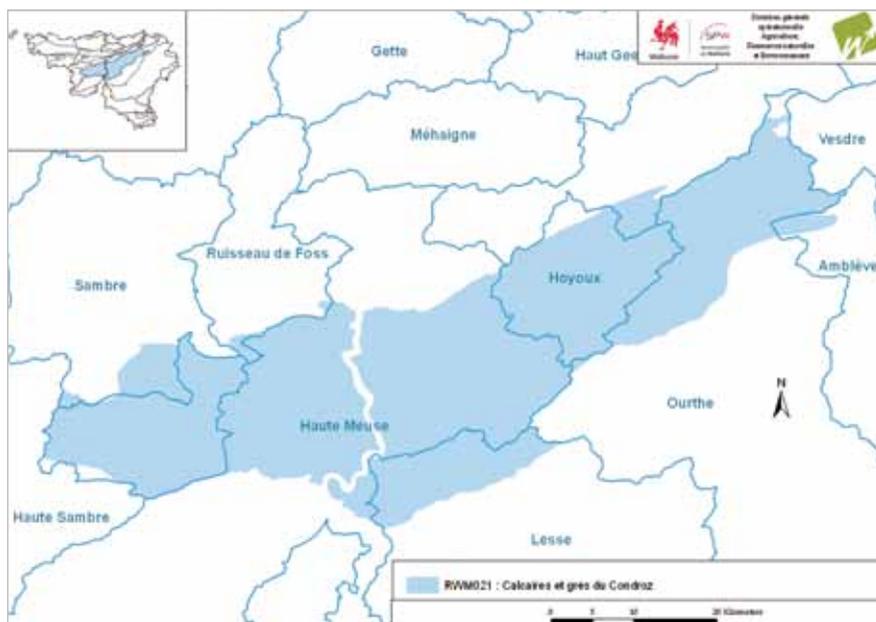
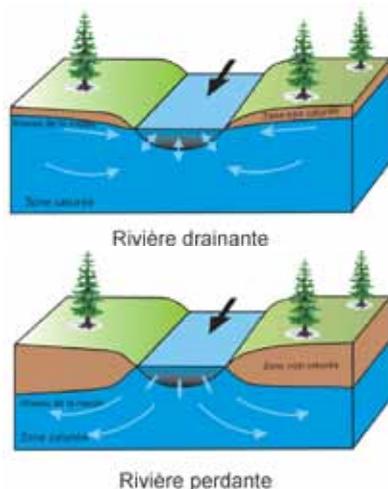
## Les actualités du comité local du Hoyoux

Action 13Mv0307

Etude de caractérisation complémentaire des masses d'eau des bassins du Hoyoux amont et Triffoy : interactions eaux de surface-eaux souterraines

Le SPW finance une étude visant à mieux quantifier les interactions qui existent entre les eaux souterraines et les eaux de surface. Les données récoltées concerneront les transferts d'eau et d'éventuels polluants. La recherche, menée par plusieurs laboratoires universitaires (Liège, Namur et Gembloux), a démarré en avril 2013 et se poursuivra jusqu'à fin septembre 2015.

Elle implique toute une série de mesures sur le terrain, dans le Condroz et de manière plus détaillée dans le Hoyoux et le Triffoy qui seront ainsi mis à l'honneur par ce projet.



Le principal défi de l'étude est d'évaluer au mieux l'impact des relations entre les eaux de surface et les eaux souterraines sur l'état quantitatif et qualitatif des nappes d'eau souterraine et l'état chimique et écologique des cours d'eau. D'autres résultats attendus concernent la quantification des mécanismes de transfert et des temps de résidence de polluants tels que les nitrates dans le continuum sol-nappe-rivière.

### RÉCEMMENT, LES PREMIERS TRAVAUX SUIVANTS ONT ÉTÉ MENÉS :

- Réalisation de forages sur les communes de Marchin, Ohey et Clavier pour pouvoir accéder à l'eau souterraine (mesure du niveau d'eau, prélèvements d'échantillons, détermination des directions d'écoulements...),
- Mise en place de sondes et mesures sur les eaux de surface pour évaluer l'évolution des débits et de la chimie des cours d'eau en fonction des conditions hydrologiques,
- Placement dans un tronçon de 2 km de rivière d'une fibre optique sensible à de faibles variations de température en vue de détecter des venues d'eau souterraine dont la température, relativement constante au cours de l'année (+/- 10 à 12°C) diffère généralement de celle de la rivière,...

Les habitants des communes et des vallées concernées seront régulièrement tenus informés des investigations menées et des bénévoles seront de temps à autres sollicités. Pour plus d'informations, vous pouvez contacter Cristina Popescu de la Direction des Eaux souterraines du SPW (Cristina.Popescu@spw.wallonie.be) ou Serge Brouyère de l'Université de Liège (serge.brouyere@ulg.ac.be).

# Berwin'News

Les actualités du comité local Berwinne-Julienne

## Sauvetage des batraciens à Dalhem

Chaque année, au printemps, des milliers de batraciens quittent leur site d'hivernage pour rejoindre leur lieu de reproduction : un étang, une mare, un fossé inondé,... Si par malheur leur migration croise une grand-route, c'est l'hécatombe ! En effet, ce sont des animaux lents, très vulnérables sur les routes, ils se font écraser ou aspirer par les voitures !

Un lieu de passage important a été repéré au printemps 2013 sur la commune de Dalhem, sur la N650 à Mortroux. Une zone de traversée qui s'étend sur 400 mètres ! Le projet d'installer un barrage de sauvetage de batraciens a donc vu le jour, et ce, grâce à une collaboration entre la commune de Dalhem, le Contrat rivière Meuse Aval et la régionale Natagora Pays de Herve.

Concrètement, un barrage serait installé début 2014, dès que les conditions de température et d'humidité seront propices au démarrage de la migration (en général entre le 15 février et le 15 mars). Des seaux permettent de « piéger » les batraciens au bord de la route. C'est alors, à l'aide de bénévoles, que les batraciens présents dans les seaux sont acheminés de l'autre côté de la route. La sécurité des volontaires est assurée sur place (gilets, barrière nadar, limitation de vitesse,...). Une identification et un comptage des espèces permettent d'évaluer l'importance de la population.

### POUR EN SAVOIR PLUS...

Une **soirée d'information** vous est proposée le **12/02/14 à 20h (salle polyvalente de Warsage)**. Un spécialiste de Natagora fera le point sur les différentes espèces de batraciens, l'état des populations et l'utilité d'actions de sauvetage. Ce sera aussi l'occasion de donner les détails pratiques sur l'opération qui se déroulera à Dalhem !



© Arnaud Laudelout



© Sébastien Proste



© Thomas Demonty

### Appel à bénévoles

Nous avons besoin de volontaires pour aider, principalement, au transport des batraciens d'un côté à l'autre de la route ! Vous voulez vous joindre à nous pour sauver des batraciens ?

Inscrivez-vous sur la liste des bénévoles auprès de Jean-Philippe Demonty

paysdeherve@natagora.be  
ou au 0475/45 81 89



Nom : PARIS  
 Prénom : Daniel  
 Organisme : Administration  
 communale de Wasseiges  
 Fonction : Echevin de  
 l'environnement et des travaux

1. Pour vous, quel est l'intérêt d'adhérer à un contrat de rivière ?  
 D'où vient votre engagement ?

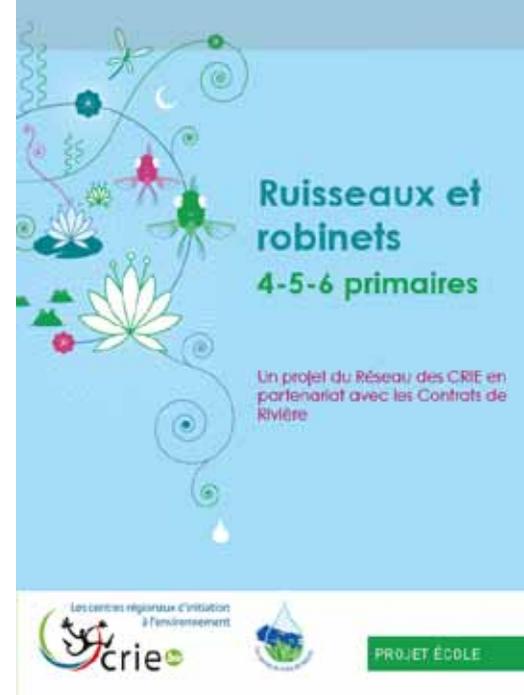
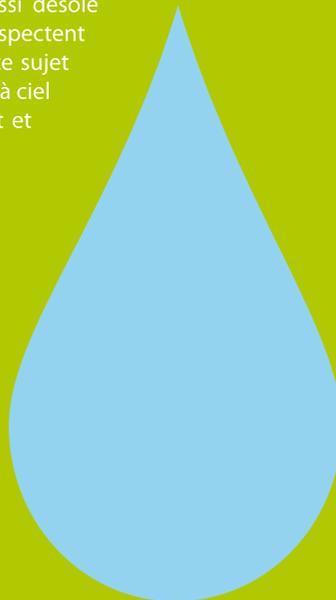
La commune de Wasseiges ne peut pas à elle seule gérer efficacement la problématique des cours d'eau, il est donc indispensable de se grouper et de fédérer les initiatives autour des cours d'eau qui traversent notre territoire. Depuis toujours, je suis particulièrement sensible à la gestion de l'environnement et surtout à tout ce qui touche la propreté et les déchets.

2. Dans la thématique de l'eau, qu'est-ce qui vous réjouit ou au contraire vous révolte le plus ?

Au niveau législatif, je suis content qu'enfin on se préoccupe de la qualité des eaux de surface surtout au niveau de l'épuration. Par contre, je suis toujours aussi désolé quand je vois le nombre de riverains qui ne respectent pas les cours d'eau malgré les informations à ce sujet et qui considèrent le ruisseau comme un égout à ciel ouvert. Trop de personnes jettent encore tout et n'importe quoi dans nos belles rivières.

3. Dans le cadre de votre collaboration avec le contrat de rivière, avez-vous une bonne expérience à partager ?

Je suis très satisfait de l'initiative du contrat rivière en matière de lutte contre les plantes invasives. Nos ouvriers communaux ont pu recevoir un soutien logistique essentiel en la matière. De même, les opérations successives de nettoyage des berges de la Soelhe et de la Mehaigne montrent enfin des résultats tangibles. Au fur et à mesure des passages, la situation s'améliore énormément.

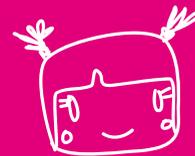


À l'occasion de la Semaine de l'eau, les Centres Régionaux d'Initiation à l'Environnement proposent un nouveau projet scolaire intitulé « Ruisseaux et Robinets ».

Il s'agit d'un projet du Réseau des CRIE en partenariat avec les Contrats de Rivière qui s'adresse aux élèves de la 4<sup>e</sup> à la 6<sup>e</sup> primaire. Il a pour objectifs principaux de sensibiliser à « l'eau milieu de vie », de permettre aux enfants de comprendre le cycle naturel de l'eau, de conscientiser les enfants quant aux étapes relatives à la gestion de l'eau par l'homme, de développer un raisonnement critique quant aux impacts des activités humaines sur l'écosystème « eau » et enfin, de mener des actions citoyennes durables en faveur de l'eau.

# en bref

## Carnet rose



Bienvenue  
 Anaë!

**Carnet rose**

Depuis le 11 octobre 2013, Laure-Anne Matthieu est l'heureuse maman d'une deuxième petite fille. Bienvenue à Anaë.

**Signature du programme d'actions 2014-2016 le vendredi 28 mars 2014 à Oupeye.**

**Joyeux Noël et Bonne Année 2014!**

Toute l'équipe du Contrat de Rivière Meuse aval et affluents vous souhaite de passer d'agréables fêtes de fin d'année.



Bulletin de liaison du Contrat de Rivière Meuse Aval et affluents réalisé avec le soutien du Service Public de Wallonie, des provinces de Liège et de Namur et des 40 communes et villes partenaires (Ans, Aubel, Awans, Bassenge, Berloz, Braives, Burdinne, Clavier, Dalhem, Donceel, Eghezée, Faimés, Fernelmont, Fexhe-le-Haut-Clocher, Geer, Gembloux, Hannut, Havelange, Héron, Herve, Huy, La Bruyère, La Calamine, Lonzen, Marchin, Modave, Ohey, Oreye, Plombières, Raeren, Remicourt, Thimister-Clermont, Tinlot, Verlaine, Villers-le-Bouillet, Visé, Wanze, Waremme, Wasseiges, Welkenraedt).

Avec la collaboration du service Communication de la Ville de Huy.  
Graphisme : Elise Latinne.

Éditeur responsable : Vincent Mignolet, président de l'asbl Contrat de Rivière Meuse Aval et affluents.

Imprimé sur papier PEFC.



## talon d'adhésion



Oui! Je suis intéressé(e) par la gestion de l'eau et des cours d'eau.  
Je souhaite recevoir gratuitement le bulletin de liaison du Contrat de Rivière Meuse Aval.

Prénom, nom: .....

Par mail: .....

Par courrier: .....

Talon à renvoyer à la cellule de coordination par mail ou par courrier.

Contrat de Rivière Meuse Aval et affluents : Place Faniel 8,  
4520 Wanze | Tél. 085/71.26.55 | info@meuseaval.be | www.meuseaval.be

