

inf VESDRE

Trimestriel n°103 - janvier-mars 2024

Bulletin de liaison du **Contrat de Rivière** du sous-bassin hydrographique de la **Vesdre** (C.R.V.)



Gestion du robinier faux-acacia à Chaudfontaine par l'équipe du CR Vesdre. - février 2024 ©CRV

Contrat de Rivière

- Deux nouvelles recrues

2

Hydraulique

- Une nouvelle mission pour les CRW

3

Sensibilisation

- Les Journées Wallonnes de l'Eau : programme des activités dans le bassin de la Vesdre

5

Milieus et espèces

- La gestion des espèces exotiques envahissantes
- L'ombre commun

8

9

Agenda

12

2024 débute sur les chapeaux de roue pour le CRV... En effet, en plus de ses missions de base et des 2 missions spécifiques relatives aux espèces invasives (« gestion des boutures de renouées asiatiques disséminées par les inondations de 2021 », et « soutien et lutte contre les espèces invasives aquatiques et rivulaires »), une mission supplémentaire vient de lui être confiée, sur la thématique des inondations. Cette nouvelle mission vise à développer une « culture du risque d'inondation » (en abrégé « CuRI ») et à soutenir les communes dans le développement de projets menant à une meilleure résilience du territoire face aux inondations. Vous en découvrirez plus dans l'article qui y est consacré en pages 3 et 4.

Pour mener à bien ces différentes missions, une réorganisation de l'équipe du CRV a été nécessaire. La mission « inondation » (CuRI) a en effet été confiée principalement

à Marie Heymans, qui complétait depuis avril 2023 les temps partiels volontaires de Florence Hauregard et Christophe Willemarck. C'est ainsi que Loïc Baltus a été engagé début février, pour reprendre l'inventaire des points noirs et le suivi des actions qui y sont liées, jusque fin juin. Également depuis début février, les 2 chargées de projets pour les missions spécifiques relatives aux espèces invasives (Lise Pouilloux et Chrichina Bao) bénéficient d'un renfort momentané (Kelly Marion) jusque fin juin. Vous pourrez rencontrer ces 2 nouvelles recrues lors de notre prochaine assemblée générale ; en attendant, nous vous les présentons brièvement ci-dessous...

Bonne lecture !

Florence Hauregard
Coordinatrice du CR Vesdre

Cellule de coordination du CR Vesdre

Une nouvelle recrue pour les missions « Espèces Exotiques Envahissantes »

Biologiste agronome de formation et theutoise, **Kelly Marion** est passionnée par la nature, les merveilles qu'elle renferme, mais aussi par la façon dont tous les êtres vivants interagissent sur Terre. Partant du principe que l'Homme fait partie d'un tout, et qu'une cohabitation plus respectueuse du vivant, en harmonie avec celui-ci, est possible ; elle s'est naturellement tournée vers des métiers de conservation et de sensibilisation à la nature.

C'est ainsi qu'elle a rejoint l'équipe du Contrat de Rivière Vesdre en février pour prêter main forte momentanément sur les missions concernant les espèces exotiques envahissantes : la mission de gestion des boutures de renouées asiatiques liées aux inondations, et la mission d'inventaire des espèces envahissantes liées au cours d'eau et des traces de castor européen.



Une nouvelle recrue pour l'inventaire « points noirs » et le suivi des actions

Loïc Baltus a rejoint le Contrat de Rivière Vesdre début février en tant que collaborateur « inventaire des points noirs ». En renfort de la cellule de coordination du CRV, sa mission consiste à identifier, encoder et cartographier tous les éléments pouvant avoir un impact négatif sur la qualité et sur le bon écoulement des différentes rivières du bassin de la Vesdre. Erosion des berges, infrastructures dégradées, rejets d'eaux usées, dépôts de déchets en tout genre, et toutes autres anomalies sont méticuleusement répertoriées par ce jeune agronome originaire de Baelen. Un travail de collaboration avec les communes concernées sera dès lors mené en parallèle afin de solutionner au mieux ces différentes atteintes aux cours d'eau. L'objectif étant d'atteindre à terme une qualité écologique des rivières favorable tant aux espèces aquatiques animales que végétales. Et de la sorte, contribuer à tendre vers une meilleure cohabitation entre l'homme et son environnement.

Une nouvelle mission pour les CRW : la culture du risque d'inondation

Les 14 Contrats de Rivière de Wallonie (CRW) se sont vus confiée fin décembre une nouvelle mission, relative à la « culture du risque d'inondation » ou CuRI.

L'objectif général de cette convention de coopération horizontale entre la Région Wallonne et les Contrats de Rivière est de favoriser le développement de la culture du risque d'inondation et le développement de projets visant à améliorer la résilience du territoire face aux inondations.

La culture du risque liée aux inondations, qu'est-ce que c'est ?

La « culture du risque » est le fait que les citoyen.nes connaissent leur territoire tout en appréhendant et s'appropriant les risques liés à celui-ci. La connaissance des risques d'inondation permet de se préparer aux événements de crise, et d'acquérir les comportements adéquats lorsqu'une crise se présente. La sensibilisation et l'information jouent un rôle essentiel dans l'acquisition de cette « culture du risque ».

Et la résilience du territoire face aux inondations ?

Dans le contexte actuel de changement climatique, les risques d'inondations connaissent une hausse très importante. La résilience aux inondations passe par des actions concrètes d'aménagement du territoire et des actions de sensibilisation de la population.

Par exemple, la désimperméabilisation des zones urbaines permet l'infiltration de l'eau de pluie et qui dit « infiltration », dit « moins de ruissellements et donc moins d'inondations »...

Ou encore, l'adaptation du bâti en zone inondable permet de réduire les dégâts et de revenir plus rapidement à une maison habitable (ex : compteurs électriques au premier étage, carrelage au rez-de-chaussée, ...).

Le risque d'inondation, de quoi on parle-t-on ?

Le risque d'inondation correspond au croisement, pour un lieu donné, de l'aléa d'inondation et de la vulnérabilité de ce site. La vulnérabilité est liée aux enjeux locaux et intègre tous les dommages susceptibles d'être induits par une inondation à cet endroit du territoire.

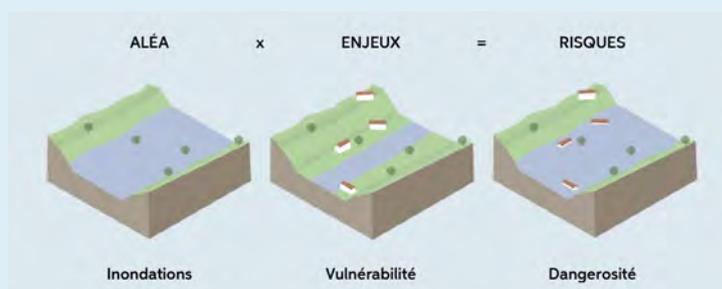


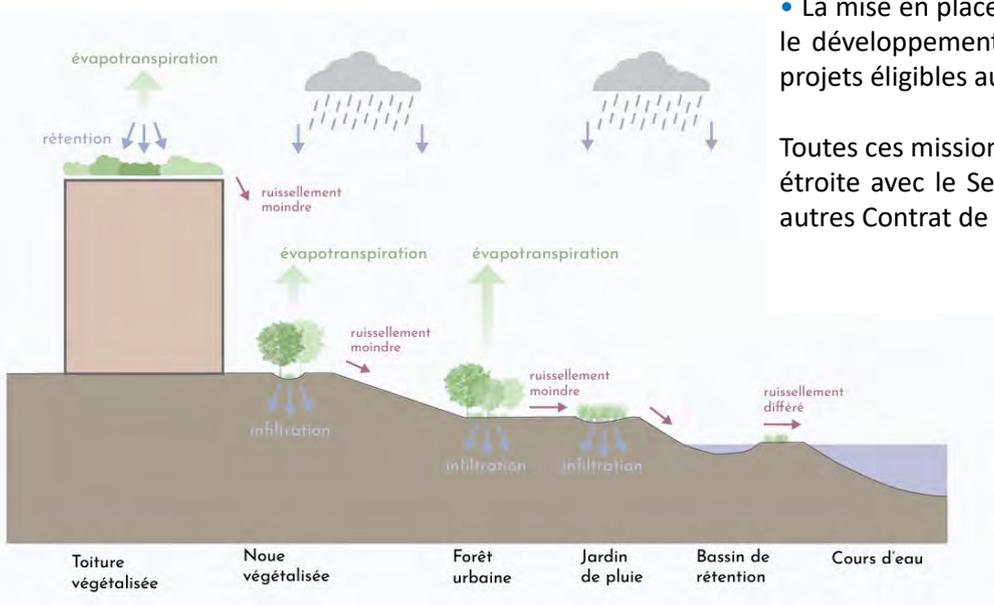
Schéma explicatif simplifié du risque d'inondation : Risque = Aléa X Enjeux
Source : « Référentiel : Constructions et aménagements en zone inondable »



Les différents volets de cette mission

Cette mission d'un an (reconductible 3 fois) comporte 4 grands volets :

- Développer et organiser des actions de communication destinées à informer, sensibiliser et former les riverains et les professionnels sur différentes thématiques associées à la réduction du risque d'inondation (p. ex. la promotion des techniques et aménagements permettant de réduire des risques d'inondation).



Différents dispositifs d'infiltration fondés sur la nature respectant la hiérarchie des exutoires.
Source : « Référentiel : Gestion durable des eaux pluviales »

- Développer une méthodologie et des support vulgarisés pour la réalisation, par les propriétaires privés eux-mêmes, d'un auto-diagnostic de la vulnérabilité de leur habitation, avec des pistes de recommandation d'aménagements.
- L'organisation et l'animation des Comités Techniques par sous-bassin hydrographique destinés à contribuer à l'élaboration, au suivi et à l'évaluation des Plans de Gestion de Risques d'Inondation.
- La mise en place d'un soutien aux communes pour le développement, la mise en œuvre et le suivi de projets éligibles aux « Subventions résilience ».

Toutes ces missions seront réalisées en collaboration étroite avec le Service Public de Wallonie et les 14 autres Contrat de Rivière de Wallonie.



- « Référentiel : Constructions et aménagements en zone inondable »
<https://lampspw.wallonie.be/dgo4/tinymce/apps/amenagement/views/documents/amenagement/regional/inondations/referentiel-constructions-et-amenagements-en-zone-inondable.pdf>

- « Référentiel : Gestion durable des eaux pluviales »
<https://lampspw.wallonie.be/dgo4/tinymce/apps/amenagement/views/documents/amenagement/regional/inondations/spw-referentiel-eaux-pluie-9-juin-2023.pdf>

Jacques Teller et al., EDI WAL, Service Public de Wallonie

La mission « CuRI » au CR Vesdre

Pour remplir cette grande mission, le Contrat de Rivière Vesdre a réorganisé les tâches de chaque membre de son équipe de coordination. C'est ainsi que Marie Heymans, qui complétait les temps partiels de Christophe Willemarck et Florence Hauregard depuis avril 2023, s'est vu confiée la coordination interne de cette mission depuis ce 1^{er} janvier.

Dans un premier temps, Marie se consacre à l'accompagnement des communes du bassin de la Vesdre pour l'identification de projets pertinents qui pourraient être éligibles à la subvention « résilience ». Cette subvention a été octroyée aux communes à la suite des inondations, sous forme de droit de tirage, afin de les aider à mettre en place des projets concrets PGRI (Plans de

Gestion des Risques d'Inondation) qui se centrent sur le cycle vertueux « prévention - protection - préparation - réparation/gestion post-crise ».

Contact :

Marie Heymans
marie@crvesdre.be
0471/90 41 96



Les journées Wallonnes de l'eau

du 16 au 31
mars 2024



Renseignements : www.vesdre.be

Programme des activités gratuites dans le bassin de la Vesdre



Spectacle « Bleu grenouille »

Dimanche 24 mars - Sprimont (de 14h à 17h30)

En route vers le monde singulier des zones humides ! Bleu, c'est ainsi que l'on surnomme cette enfant qui, dès qu'elle peut, s'aventure en pleine nature, dans ce fabuleux terrain de jeu, de frisson, entre eau, terre et ciel. Mais, aujourd'hui, une « chose » l'observe.

L'enfant plonge dans ce royaume intrigant et enchanteur, fourmillant de vie, où hérons, libellules et crapauds coulent des jours heureux... Mais sont-ils si tranquilles ?

Sans paroles, dans un univers graphique délicat, le spectacle mêle création en direct d'images rétroprojetées à un théâtre gestuel et marionnettique empli de personnages variés.

Un spectacle vivifiant, onirique, légèrement subversif, questionnant, la fleur au fusil, le rapport de l'homme à la Nature. Par la Cie Les Petits Délices.

Plusieurs animations seront proposées après le spectacle : « La colonne de filtration de l'eau » (Natagora), « Une station d'épuration, comment ça marche ? », « Je fabrique mon nettoyant multi-usage écologique » (Contrats de Rivière Ourthe-Vesdre-Ambève)...

Programme :

14h : ouverture des portes + animations

15h : spectacle

16h15 : animations

Lieu : Foyer Culturel de Sprimont - Rue du centre, 81 à 4140 Sprimont. Public cible : Famille (enfants à partir de 5 ans). Durée : 3h30. PMR : Oui. Organisateur : Foyer Culturel de Sprimont en collaboration avec la Commune de Sprimont - les Contrats de Rivière Ourthe-Vesdre et Ambève - Natagora Pays chantoire. Inscription : Foyer Culturel de Sprimont : 04/382 29 67.



Atelier « Je fabrique mes potions pour le potager »

Mercredi 20 mars (de 19h à 21h) - Sprimont

Samedi 23 mars (de 10h à 12h) - Pepinster

Jeudi 28 mars (de 19h à 21h) - Jalhay

Samedi 30 mars (de 10h à 12h) - Herve

Vous avez un jardin et/ou un potager...

Comment les entretenir en respectant votre santé, la biodiversité et la qualité de l'eau ?

Répulsif contre les ravageurs, fongicide ou stimulant pour vos plantes : jardinier amateur ou confirmé, apprenez avec nous à fabriquer vous-même vos potions pour le potager et le jardin lors de cet atelier de savoir-faire !

Prévoir : 5 bocaux avec couvercles par personne (type confiture, miel, ...)

Information : Contrat de Rivière Vesdre - Marie Heymans : 0471/90 41 96 - marie@crvesdre.be

- **Sprimont** : Foyer Culturel de Sprimont - Rue du centre, 81 à 4140 Sprimont. **Inscription obligatoire** : Foyer Culturel de Sprimont : 04/382 29 67.
- **Pepinster** : Espace Nô - rue la Nô, 51 à 4860 Pepinster. **Inscription obligatoire** : Bibliothèque de Pepinster - Madame Meertens : 087/46 83 58 - biblipepinster@skynet.be
- **Jalhay** : Salle du conseil - Administration communale - rue de la Fagne 46 à 4845 Jalhay. **Inscription obligatoire** : Commune de Jalhay - Alain Foguene : 087/37 91 30 - alain.foguene@jalhay.be
- **Herve** : Administration communale - Place Marie-Thérèse 3 à 4650 Herve. **Inscription obligatoire** : Service environnement de Herve : Aurore Gerlach - Nadine Borgs : 087/69 36 34 - environnement@herve.be

Balade guidée « La façade ouest des fagnes »

Dimanche 24 mars - Jalhay (de 9h45 à 13h45)

Au départ du beau village de Solwaster, nous remontons la Statte pour accéder au plateau des Fagnes. La Statte est une jolie rivière fagnarde qui nous en apprend beaucoup sur l'histoire climatique de cette région. La forêt qui la borde retiendra notre attention. Arrivés à sa source, nous observerons les tourbières, richesse des paysans d'autrefois et refuge de biodiversité.

RDV : Eglise de Solwaster - Solwaster 61 à 4845 Jalhay. **Distance** : 9 km. Attention : difficile ! **Durée** : 4h. **PMR** : Non. **A prévoir** : En-cas et boissons, vêtements adaptés à la météo, chaussures de marche imperméables et bâtons de marche si vous en avez. **Organisateur** : Contrat de Rivière Vesdre en collaboration avec Nathalie Goffin, guide nature. **Inscription** : Contrat de Rivière Vesdre - Joëlle Stassart : 0471/64 58 71 - joelle@crvesdre.be

Expo photos « Dialogues d'eaux en Ourthe-Vesdre-Ambève »

Du 4 au 25 mars - Sprimont (de 9h à 17h en semaine)

Une expo pour célébrer la beauté naturelle et la biodiversité des rivières, de quoi captiver l'oeil, susciter l'émerveillement et nous inciter à protéger la nature.

Grâce à des photographies prises principalement par un petit groupe né aux Découvertes de Comblain, les visiteurs pourront admirer le biotope accueillant de la faune et de la flore qui peuplent ces milieux aquatiques.

Chefs-d'oeuvre de la biodiversité, tableaux en perpétuel mouvement, les rivières se découvrent ici dans des instants fugaces de pure beauté.

Lieu : Foyer Culturel de Sprimont - Rue du Centre, 81 à 4140 Sprimont. **Organisateur** : Foyer Culturel de Sprimont, Natagora Pays chantoire. **Information** : Foyer Culturel de Sprimont : 04/382 29 67.

Balade libre « Si pormoenner avou l'Sotè »

Du 16 au 31 mars - Spa

Partez, en toute autonomie, à la découverte du patrimoine naturel et historique des hauteurs spadoises. Accompagné de Denis le Sotè et avec le cycle de l'eau comme fil conducteur, vous approfondirez votre savoir sur les sources, pouhons, glaciers ou encore particularités de notre belle région, qui confèrent aux eaux de Spa leurs propriétés uniques.

Départ/arrivée : Source de la Géronstère - Route de Géronstère 119 à 4900 Spa. **Distance** : 7 km. **Durée** : 3h. **PMR** : Non. **Roadbook** : <https://www.parcnatureldessources.be/fr/jwe-2023>. **A prévoir** : Chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo, gobelet ou autre récipient (pour la dégustation des eaux des sources). **Organisateur** : Parc naturel des Sources. **Information** : Adrien Marquet : 087/63 22 00 - a.marquet@berinzenne.be. **Inscription** : pas d'inscription, balade en autonomie.

Balade libre à bicyclette « De source en source »

Du 16 au 31 mars - Spa

Le CRIE de Spa vous propose une promenade à vélo, à parcourir en autonomie. De source en source, découvrez les particularités de l'eau spadoise et son histoire. Le trajet forme une boucle, vous permettant ainsi de choisir votre point de départ.

Départ : Source du Tonnelet - Route du tonnelet, 82 à 4900 Spa (Nivezé). **Distance** : 14 km. **Durée** : 2h, selon votre vitesse. **Roadbook** : http://www.berinzenne.be/wp-content/uploads/Roadbook_Sources_Spa.pdf (ou GPX : <https://www.openrunner.com/route-details/12667759>) **A prévoir** : Vélo en ordre de marche. **Organisateur** : CRIE de Spa-Bérinzenne. **Information** : Adrien Marquet : 087/77 63 00 - a.marquet@berinzenne.be

Balade guidée « Le Cossart, perle verviétoise »

Dimanche 17 mars - Verviers (de 9h à 12h)

Il participe à l'un des plus beaux endroits de promenade de Verviers, il abrite faune et flore, il alimente même des étangs et possède plusieurs fonctions... Et si vous découvriez le Cossart ? Promeneurs curieux de la nature, partez à la découverte de ce magnifique cours d'eau et des paysages forgés par celui-ci, à travers une promenade didactique et participative en compagnie de Gary, animateur nature et bénévole du PCDN de Verviers.

RDV : Etang du Cossart - rue de Mariomont 109 à 4800 Verviers (à confirmer lors de l'inscription). **Distance** : 3,5 km. **Durée** : 3h. **PMR** : Non. **A prévoir** : Chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo. **Organisateur** : PCDN de Verviers. **Inscription** : PCDN de Verviers - Tatiana Lété : 087/32 75 76 - tatiana.lete@verviers.be

Balade guidée « Les vieilles fontaines nous racontent leurs histoires ! »

Dimanche 17 mars - Verviers (de 14h à 16h)

Les nouvelles datent des années 2000, les anciennes, d'un autre siècle... Elles chuintent à nos oreilles, visualisons-les dans leur environnement d'autrefois. Lieux de rencontres, autrefois essentielles dans la vie quotidienne, découvrons ensemble les anciennes fontaines à travers des documents, des événements, des pièces de musée ou des histoires.

Départ : Eglise des Récollets - Enclos des Récollets à 4800 Verviers. Distance : 3,5 km. Durée : 2h. PMR : Oui. A prévoir : Vêtements adaptés à la météo. Organisateur : Maison du Tourisme Pays de Vesdre. Inscription : Maison du Tourisme : 087/78 79 99 - christine.simonis@paysdesvesdre.be

Balade guidée « L'eau à Chaudfontaine, toute une Histoire »

Dimanche 17 mars - Chaudfontaine (de 13h45 à 16h)

Partons à la découverte de la fabuleuse histoire de Chaudfontaine-Source. Un itinéraire tout en douceur depuis le Parc des Sources jusqu'au Parc Hauster en passant par les lieux emblématiques du thermalisme à Chaudfontaine. La Cité Thermale n'aura plus de secrets pour vous ! Une balade facile à faire en famille.

RDV : SourceOrama - Avenue des Thermes 78bis à 4050 Chaudfontaine. Distance : 3,5 km. Durée : 1h45. PMR : Oui. A prévoir : Chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo. Organisateur : Royal Syndicat d'Initiative de Chaudfontaine. Inscription : Arnaud Schroders : 04/364 20 20 - info@visitchaudfontaine.be

Balade guidée « Verviers : la ville a façonné la rivière, la rivière façonnera la ville »

Dimanche 17 mars - Verviers (de 14h à 16h)

Verviers et la Vesdre : redécouvrir l'Histoire de la Ville et son rapport à la Vesdre pour inspirer des aménagements pour l'Avenir. Monsieur Joël PRIVOT, urbaniste à l'ULiège et notre guide, fera l'une ou l'autre interventions concernant l'aménagement des bassins versants afin d'organiser la ville au mieux aux alentours de la rivière.

Remarque : Si la météo ne le permet pas, la balade sera reportée au dimanche 24 mars.

Départ : Parking de Basic Fit - rue de Limbourg 24 à 4800 Verviers. Distance : 3,5 km. Durée : 2h. PMR : Non. A prévoir : Vêtements adaptés à la météo et chaussures de marche. Organisateur : Società Dante Alighieri. Information : Joëlle Abbes-Orban : 0495/57 12 93 - joelle.abbes.orban@gmail.com

Balade guidée « Exploration du ruisseau »

Samedi 23 mars - Raeren (de 10h à 12h30)

Découverte du ruisseau pour les familles, au cours de laquelle les participants apprendront à mieux connaître cet habitat particulier dans et le long du ruisseau. Un guide de la nature fournira de nombreuses informations passionnantes pour les petits et les grands.

RDV : Dorfplatz à 4730 Raeren. Durée : 2h30. PMR : Non. A prévoir : Chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo. Organisateur : Commune de Raeren, en collaboration avec Haus Ternell. Inscription : Commune de Raeren - Andreas Wagner : 087/85 89 99 - andreas.wagner@raeren.be

Apéro « Biodiversité »

Samedi 23 mars - Chaudfontaine (de 13h à 16h)

Prenez part aux 4 tables de speed-coaching autour des 4 projets sélectionnés dans le cadre de Kick Chaudfontaine qui sont : « Etendre le réseau de zones humides » ; « Améliorer le maillage écologique » ; « Créer de nouveaux habitats (oiseaux, chauves-souris, insectes) » ; « Créer un compost communal ».

Lieu : SourceOrama - Avenue des Thermes 78B à 4050 Chaudfontaine. Organisateur : Kick Chaudfontaine en collaboration avec Intradel, CR Vesdre, Natagora et Yes We Plant. Inscription : Kick Chaudfontaine - Hélène Léonard : 0471/20 74 70 - helene.leonard@chaudfontaine.be

Atelier « Produits d'entretien naturels »

Samedi 23 mars - Spa (de 13h30 à 16h30)

Envie d'entretenir votre ménage de façon naturelle et respectueuse de l'environnement ? Cet atelier vous propose la découverte du B.a.-Ba des produits et recettes utiles pour vous lancer !

Lieu : CRIE de Spa-Bérinzenne - Route de Bérinzenne 4 à 4900 Spa. Organisateur : CRIE de Spa-Bérinzenne. Inscription : Anne-Catherine Martin : 087/77 63 00 - a-c.martin@berinzenne.be

Balade guidée « La Vesdre et la Fenderie de Trooz »

Mercredi 27 mars - Trooz (de 14h à 16h)

Balade dans le quartier de la Fenderie à Trooz, à la découverte de l'exploitation de la rivière Vesdre dans le passé industriel local ainsi que la faune et la flore du lieu.

RDV : Pont de la Fenderie à 4870 Trooz. Distance : 3 km. Attention : dénivelé important. Durée : 2h. PMR : Non. A prévoir : Chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo. Organisateur : Syndicat d'Initiative de Trooz. Inscription : Valérie Constant : 0490/19 91 72 - info@visit-trooz.be

Conférence « La gestion et le traitement des eaux »

Mercredi 27 mars - Spa (de 19h30 à 21h30)

La gestion et le traitement des eaux...

D'où vient notre eau du robinet ? Comment arrive-t-elle jusqu'à chez nous ? Quels traitements subit-elle avant qu'on puisse la boire ? Est-elle régulièrement analysée ? Et après, que se passe-t-il ? Où part l'eau usée et comment est-elle traitée ? Avaloirs/Egouts, quelles sont les différences ? !

Lieu : Bibliothèque de Spa - Rue Royale, Jardins du Casino à 4900 Spa. Organisateur : Bibliothèque de Spa, en collaboration avec le CIEP Verviers, le CRIE de Spa, le CPAS de Spa et la Ville de Spa. Renseignements : Bibliothèque de Spa : 087/77 24 52 - bibliotheque@villedespa.be

Balade guidée « Au fil de l'eau »

Vendredi 29 mars - Verviers (de 14h à 16h)

A Verviers, sans la Vesdre, il n'y aurait pas eu de grand centre industriel et donc pas de cité prospère aux 19^e et 20^e siècles. Et, sans les industries et la richesse de la ville, il n'y aurait probablement pas eu de barrage de la Gileppe et de système de distribution d'eau courant dès le 19^e siècle. Et, aujourd'hui, sans ce passé lainier lié à la Vesdre, Verviers porterait-elle le titre de capitale wallonne de l'eau?

Rien n'est moins sûr! De belles découvertes en perspective!

Départ : Rue de Limbourg 41 à 4800 Verviers (à proximité du Car-Glass). **Distance** : 2 km. **Durée** : 2h. **PMR** : Oui. **A prévoir** : Vêtements adaptés à la météo. **Organisateur** : Maison du Tourisme Pays de Vesdre. **Inscription** : Maison du Tourisme: 087/78 79 99 - christine.simonis@paysdesvesdre.be

Visite guidée « Au coeur du barrage de la Gileppe... »

Les 30 et 31 mars - Jalhay (à 10h et à 14h)

Visite guidée de la centrale hydroélectrique et du coeur du barrage de La Gileppe. Une plongée à 70 m sous le majestueux Lion! L'exposition permanente située au pied de la Tour Panoramique vous permettra de continuer cette exploration.

RDV : Parking du barrage de la Gileppe - route de la Gileppe, 55A à 4845 Jalhay. **Durée** : 1h30. **PMR** : Non. **A prévoir** : Vêtements adaptés à la météo et chaussures de marche. **Organisateur** : Office du Tourisme de Jalhay-Sart. **Inscription obligatoire** : Fabienne Krins : 087/47 47 37 - info@tourismejalhaysart.be - www.gileppe.com/fr/jwe

Retrouvez toutes les activités
sur : www.vesdre.be



Activités scolaires :

Animation « Voyage au coeur de la mare »

Mardi 19 et 20 mars - Verviers (à 9h, 10h30 et 13h30)

Inscription : Contrat de Rivière Vesdre - Marie Heymans : marie@crvesdre.be - 0471/90 41 96

Spectacle « Bleu grenouille »

Lundi 25 mars - Sprimont (à 10h et 13h30)

Information et inscription : Foyer Culturel de Sprimont - Julie Bouchat : julie.bouchat@foyer-culturel-sprimont.be - 04/382 29 67

Animation « Les petites bêtes de la mare »

Soumagne

Information et inscription : Service Environnement de Soumagne - François Detalle : 04/377 97 72

Animation « Les p'tites bêtes aquatiques »

Lundi 18 mars - Verviers (de 8h45 à 10h15 et de 10h15 à 11h45)

Information et inscription : PCDN Verviers - Tatiana Lété : tatiana.lete@verviers.be - 087/32 75 76

Activité pour les professionnels :



Information : Cluster H2O - <https://clusters.wallonie.be/h2o/fr>
Inscription en ligne : <https://cdn.flxml.eu/f-8c12360940946cbf>

La gestion des espèces exotiques envahissantes dans le bassin de la Vesdre

Dans le cadre de la mission spécifique menée depuis avril 2023 et visant à soutenir le Service Public de Wallonie dans la surveillance et la lutte contre les espèces exotiques envahissantes (EEE) (voir InfoVesdre n°102, pp. 8-9), le Contrat de Rivière Vesdre poursuit ses actions de gestion de plantes invasives en ce début d'année 2024.

Et afin de mener à bien cette mission, l'équipe du CRV continue à se former en la matière... Elle a ainsi suivi plusieurs formations organisées par le LIFE Riparias afin d'affiner ses connaissances, que ce soit pour l'identification ou pour la gestion des espèces concernées.

Petit tour des actions réalisées et prévues...

• Boutures de renouées asiatiques

En 2022 et 2023, trois campagnes d'arrachage des boutures de renouées asiatiques disséminées par les inondations de 2021 ont été réalisées. Au printemps 2024, après un inventaire de suivi de ces actions précédentes, une dernière campagne d'arrachage sera menée en mai-juin sur certaines zones prioritaires. Ces chantiers seront réalisés par le sous-traitant Bois et Travaux, sous la supervision du CRV.

• Robinier faux-acacia

En ce début d'année 2024, un important chantier de gestion du robinier faux-acacia a été mené par l'équipe du CRV en bord de Vesdre, sur le site du Quadrilatère de la Rochette (Chaufontaine). En effet, suite aux inondations de 2021, des boutures de robiniers se sont disséminées dans ce milieu ouvert et ont créé un petit « ilot forestier ». Le robinier est connu pour sa croissance rapide et la solidité de son bois ; et une fois qu'une population s'installe, il est difficile d'en venir à bout. Afin de préserver ce milieu et de diminuer le risque de colonisation de l'aval, 240 plants ont ainsi été arrachés.

• Solidages

Plusieurs foyers isolés de solidages (*solidago spp.*) ont été observés en 2023 dans la partie amont du bassin de la

Vesdre. Afin d'éviter leur propagation, des chantiers de gestion vont être organisés au printemps. Pour se former à cette gestion spécifique, notre chargée de projet « EEE » s'est rendue chez nos collègues du Contrat de Rivière Lesse pour participer à une journée d'arrachage manuel, technique efficace pour les petites populations de solidages. Pour les plus grandes populations le fauchage est plutôt envisagé.



• Balsamine de l'Himalaya

Avec l'aide de bénévoles, du DNF et des administrations communales, des actions de gestion de la balsamine de l'Himalaya par arrachage manuel sont menées par le CRV depuis plusieurs années sur des foyers prioritaires. Afin de contrôler ces populations en tête de bassin, le CRV reprendra et intensifiera ses chantiers de gestion au cours de l'été. L'inventaire de qui sera réalisé au printemps permettra de sélectionner les sites prioritaires et d'estimer les ressources humaines à mobiliser pour la campagne 2024.

Inventaires au printemps 2024

Les inventaires des plantes invasives aquatiques et rivulaires reprendront dès le début du printemps, en fonction des périodes de végétation de chaque plante.

La première plante invasive visible dans la vallée est la renouée asiatique. Un dernier inventaire complet des boutures de renouées disséminées par les inondations de 2021 sera réalisé dès l'apparition de la plante sur l'ensemble des zones inondées. Ce dernier inventaire nous permettra d'évaluer l'efficacité de la technique d'arrachage manuel sur les sites de boutures répertoriés depuis 2022.

Par la suite, des inventaires reprendront pour l'ensemble des 30 plantes invasives rivulaires et aquatiques concernées par la mission « EEE ».



Vous êtes propriétaire d'un plan d'eau ?

Appel à collaboration pour l'inventaire des plantes aquatiques invasives !

Dans le cadre de sa mission spécifique relative aux espèces exotiques envahissantes, le CRV peut réaliser gratuitement un état des lieux de votre plan d'eau.

N'hésitez pas à nous contacter :

Chrichina Bao, chargée de projet « EEE »

chrichina@crvesdre.be

Informations légales

30 cm



Taille minimale de capture : **30 cm**

Nombre de prises autorisées par jour : **2**

L'ombre commun est une espèce du **groupe 2**.

Quand le pêcher ?



Période d'ouverture pour :

	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOU	SEP	OCT	NOV	DÉC
Calmes												
Lacs - éangs												
Mixtes												
Vives												

30ème samedi de mars - 1er samedi de juin

Où le pêcher ?



- Ourthe
- Sûre
- Semois
- Lesse

Pour plus d'infos :

www.parcoursdepeche.be

Comment le pêcher ?

L'ombre se pêche à la mouche sèche ou noyée. Cette technique et d'autres sont détaillées sur : www.maisondelapeche.be

zone

2

Zone à ombre - L'ombre

L'ombre commun

Thymallus thymallus



Le saviez-vous ?

En rivière, plusieurs critères assurent la présence de l'ombre (Persat, 1976) :

- Pente du lit mineur de 1 à 8 ‰
- Température estivale entre 15 et 18°C
- Oxygénation proche de la saturation
- Absence de pollution chronique
- Gravières non colmatées
- Succession de rapides et de calmes profonds

Contrairement à la truite, l'ombre n'a pas de poste bien établi, il peut se tenir en pleine eau et n'occupe pas de postes de chasse. Il choisit cependant les places qu'il occupe avec soin. Ces emplacements lui permettent de surveiller la dérive des insectes aquatiques ou terrestres et de se maintenir sans trop d'effort dans le courant.



Rue Lucien Namèche, 10
B-5000 NAMUR
T +32 (0) 81 411 570
info@maisondelapeche.be

Achat en ligne du permis de pêche
www.permisdepeche.be

- Accessibilité des lieux de pêche
- Écoles et stages de pêche
- Restauration des milieux
- Techniques de pêche
- Parcours de pêche
- Hébergements de pêche

www.maisondelapeche.be

Avec le soutien de :



La Maison wallonne de la pêche regroupe toutes les Fédérations territoriales de Wallonie. Son but est d'assurer la promotion de la pêche et la protection des milieux aquatiques en Région wallonne. Elle contribue à élaborer le dispositif législatif et réglementaire de protection de l'environnement et de développement de la pêche.

Description, Biologie et Écologie

Description

Thymallus thymallus

Le corps de l'ombre est fusiforme avec un dos trapu. Sa bouche est petite, dirigée vers le bas et son œil est étrié en pointe vers l'avant (piriforme) ; cela favorise une vision vers le haut). Sa nageoire dorsale est de couleur rouge, très développée et disposée en étendard. Elle est plus grande chez le mâle. Son ventre est blanc.



focus...



L'œil de l'ombre est piriforme ; c'est-à-dire en forme de poire.

Régime alimentaire

L'ombre se nourrit de proies benthiques (mollusques, crustacés, larves d'insectes aquatiques) mais aussi d'insectes aériens dérivants gôbés en surface.

Écologie

L'ombre est une espèce grégaire qui présente une organisation en bancs de mêmes classes d'âge (hiérarchisation en fonction de la taille et des habitats). Il affectionne les rivières aux fonds graveleux et sableux dont l'eau est bien oxygénée. Cette espèce est sensible à la pollution et représente un bon indicateur de la qualité du milieu.



© Illustration de poisson / P.J. Dunbar

Reproduction

A la différence des autres salmonidés, la ponte de l'ombre se déroule au printemps (mars à mai). Elle commence dès que les températures augmentent et que la turbidité des eaux diminue. Les frayères sont situées en tête de radier, elles sont peu profondes, le courant est de l'ordre de 50 cm/s et le substrat est de type galets, graviers ou gros sable. Les femelles déposent leurs œufs en plusieurs fois dans le sédiment mais elles ne construisent pas de nid comme le font les autres salmonidés. Lors de cet acte, elles sont entourées par la nageoire dorsale du mâle.

Œufs

3.000 à 6.000 œufs sont pondus par kilo de femelle. Ils mesurent **2 à 3,5 mm de diamètre** et sont de couleur blanche. Leur durée d'incubation est de **150 à 220 °C x Jours**.

Larve

Après éclosion, l'œuf donne naissance à une larve de **10 mm** qui quitte le compartiment interstitiel après 6 à 8 jours.

Dimorphisme sexuel

En période de reproduction, le mâle revêt une livrée de nœce vivement colorée : dos bleuté et flancs verdâtres.

Identification

Le nombre et la disposition des points noirs permettent d'individualiser les individus au sein d'une population.

Compétition

L'ombre présente une faible compétition face à la truite de rivière. Cependant, une compétition intra-spécifique existe surtout au niveau des habitats. Il est un peu plus tolérant que la truite face à la pollution organique modérée et aux réductions de débit.

Variabilité génétique

En France il existe une variabilité génétique qui est due à la disparition des connexions entre plusieurs réseaux hydrographiques suite à des événements géomorphologiques historiques.

Nombre d'écailles

74 à 96 écailles sur la ligne latérale.

Tailles courantes

20 à 40 cm pour **0,2 à 1 kg**.

★ Son nom latin **thymallus** provient du parfum de thym qui se dégage de sa chair. ★

Assemblée Générale

9 avril 2024 - Sprimont



ORDURES L'EXPO QUI FAIT LE TRI

MUSEE DE LA VIE WALLONNE - 27.01.23 - 31.12.23

Prolongation jusqu'au 21 avril 2024

Les journées Wallonnes de l'eau

du 16 au 31
mars 2024



Le programme complet de toutes les activités est en ligne sur notre site web :

www.crvsudre.be

ou en pages centrales de ce numéro.



Le printemps au naturel

20 mars- 20 juin

www.printempsaunaturel.be

adalia:

Opération Rivières Propres Vesdre & affluents



Appel à bénévoles !

Samedi 20 avril

Plus d'infos, horaire
et lieux de rendez-vous :
www.crvsudre.be

**Samedi 20 avril
de 9h à 12h**

- Eupen
- Chaudfontaine
- Verviers



- De février à avril 2024 -

SAUVETAGE DES BATRACIENS

REJOIGNEZ NOS VOLONTAIRES !
Programme complet sur
www.natagora.be/batraciens



InfoVESDRE - Ed. resp.: Christiane Orban-Jacquet, Présidente du Contrat de Rivière Vesdre

Rédaction : Cellule de Coordination du CRV

(F. Hauregard, C. Willemarck, J. Stassart, C. Bao, L. Pouilloux, M. Heymans, K. Marion, L. Baltus),
sauf autre mention

CONTRAT de RIVIÈRE du sous-bassin hydrographique de la VESDRE - A.S.B.L.

Tél. : 0470/48 53 18 - 0470/64 58 72 - 0470/64 58 71 - 0470/28 06 50 - 0471/32 51 14 - 0471/90 41 96

Mail : coordination@crvsudre.be - Facebook : [contratrivierevesdre](https://www.facebook.com/contratrivierevesdre) - Web : www.crvsudre.be



Le Contrat de Rivière du sous-bassin hydrographique de la Vesdre (C.R.V.) est organisé avec le soutien financier des pouvoirs publics suivants :

