



Contrat de rivière Dyle-Gette

Rapport intermédiaire d'activités 2021 (période janvier-juin 2021)

Introduction relative à la structuration du document (NDLR)

§ 4. Synthèse succincte de chaque action menée :

C'est le chapitre principal du rapport, puisqu'il comporte les actions réalisées par la Cellule de coordination durant la période considérée.

Comment les actions mentionnées y sont-elles classées ? Pour des raisons de cohérence, nous avons listé, les uns après les autres, l'ensemble des 66 engagements souscrits par la Cellule de coordination dans le PA 2020-2022 du CRDG, en respectant leur ordre et leur numérotation issus du tableau global du PA approuvé en 2019. Les éventuelles nouvelles actions (non prévues initialement) sont ajoutées en fin de chapitre.

Par conséquent, ce sont à la fois la même liste, le même ordre, les mêmes formulations d'actions et les mêmes numérotations d'actions qui reviendront systématiquement dans chaque rapport d'activités (intermédiaires et finaux) tout au long des années 2020 à 2022.

De plus....

1) **En surligné vert dans le texte**

Il s'agit de renvois d'infos vers d'autres actions du rapport ou vers le rapport d'activités précédent. Ce renvoi permet de mettre en évidence les nombreux liens qui existent entre les actions du programme, mais aussi d'éviter de faire du « copier/coller » qui alourdirait inutilement le rapport.

Pourquoi y a-t-il des risques de répétitions possibles entre plusieurs actions dans le texte ? D'une part parce que les engagements 2020-2022 de la Cellule de coordination contiennent eux-mêmes une certaine part de liens, de redondances, ou à tout le moins de recoupements partiels, entre eux. D'autre part, parce que la structure du formulaire de rapport (standardisé à l'échelle de tous les CR de Wallonie) est telle que des chapitres à détailler contiennent eux-mêmes une certaine part de liens, de redondances partielles, entre eux.

Pourquoi faire des renvois vers les bilans d'activités précédents ? Parce qu'il est préférable de limiter la proportion du contenu rédactionnel qui figurerait déjà dans le bilan d'activités précédent. Néanmoins, étant donné que la plupart des actions réalisées s'étalent sur 2 ou 3 ans, il est parfois utile d'en rappeler les objectifs et les acquis ou avancées de l'année précédente.

2) **Numéro d'action en surligné jaune**

Il s'agit des actions d'information/sensibilisation (en principe, à reprendre au § 7. Animations et sensibilisation du grand public et de publics ciblés).

Certaines actions intègrent à la fois un volet « non informatif » et un volet « informatif » : dans ce cas, le n° de l'action est souligné en jaune d'office.

3) **En surligné gris dans le texte : il s'agit de listes non exhaustives.**

Au sein de la Cellule de coordination, chaque membre du personnel rentre, dans le cadre de son travail au quotidien, fréquemment en contact avec des interlocuteurs à facies très variés.

Les listes non exhaustives permettent de relater la diversité de ces contacts.

1. Etat d'avancement général des missions du contrat de rivière en 2021 :

- I. d'organiser et de tenir à jour un inventaire de terrain : voir le chapitre 5
- II. de contribuer à faire connaître les objectifs visés aux articles D.1^{er} et D.22 du Code de l'Eau et de participer à la réalisation de ces objectifs : voir la toute grande majorité du rapport
- III. de contribuer à la mise en œuvre des plans de gestion par bassin hydrographique : voir la toute grande majorité du rapport
- IV. de favoriser la détermination d'actions par les groupes de travail visés à l'article R.52, § 2 : voir le chapitre 8
- V. de participer à la consultation du public organisée dans le cadre de l'élaboration et la mise en œuvre des plans de gestion par bassins hydrographiques et visées aux articles D.1er et D.22 : voir le chapitre 9.3.
- VI. d'assurer l'information et la sensibilisation des acteurs locaux et de la population qui réside dans les limites géographiques du contrat de rivière, notamment par le biais d'événements et de publications : voir le chapitre 7
- VII. de contribuer, en vue d'une gestion intégrée du cycle de l'eau, à la réalisation d'outils spécifiques selon la méthodologie mise en place par la Région wallonne, tels le registre des zones protégées visé à l'article D.18, l'agenda 21 local, les plans communaux d'environnement et de gestion de la nature visés à l'article D.48 du Livre Ier du Code de l'environnement, le Plan de Prévention et de Lutte contre les Inondations et leurs Effets sur les Sinistrés (plan P.L.U.I.E.S.) adopté par le Gouvernement wallon le 9 janvier 2003, le régime de gestion active prévu par l'article 26 de la loi du 12 juillet 1973 sur la conservation de la nature :
Pour rappel, le CRDG reste à la disposition du SPW- DNF/DCENN/DESU pour apporter sa contribution, le cas échéant, à la mise en œuvre de Natura 2000, du PGRI/PARIS « Dyle-Gette » et du PGDH « Escaut »
Le CRDG reste à la disposition du SPW-DESU pour apporter sa contribution à la mise en œuvre de la concertation interrégionale Wallonie-Flandre pour la gestion de l'eau par sous-bassin versant
Le CRDG continue à apporter son soutien, dans la mesure de ses possibilités, pour les plans/programmes/outils participatifs communaux liés au cadre de vie (PCDN, PCDR, GT « eau ») (Communes)
Voir les actions n° 497, n° 498, n° 512, n° 515, n° 521, n° 522, n° 527 et n° 528.
- VIII. d'assurer le suivi des actions visées dans le protocole d'accord :

La Cellule de coordination du CRDG continue à prendre des initiatives qui ont pour objectif de permettre, indirectement, aux partenaires de réaliser plus facilement leurs engagements 2020-2022. Ces initiatives de la Cellule de coordination portent sur l'ensemble du bassin Dyle-Gette : elles s'adressent à un grand nombre de communes partenaires (voire à toutes) et/ou à tous les gestionnaires de cours d'eau. La plupart de ces initiatives figurent aussi, en tant que telles, dans la liste des engagements 2020-2022 de la Cellule de coordination.

Par ailleurs, certains partenaires continuent à solliciter d'initiative la Cellule de coordination pour les aider à concrétiser plus facilement un ou plusieurs des engagements qu'ils ont souscrits dans le PA 2020-2022 du CRDG. En répondant positivement à de telles sollicitations, la Cellule de coordination favorise aussi la mise en œuvre de ce programme d'actions.

Pour rappel, la 1^{ère} enquête de suivi du PA 2020-2022 a été lancée le 9 novembre 2020. Les principaux résultats quantitatifs ont été présentés lors de l'AG du 22 décembre 2020 : 40 partenaires avaient répondu et 12 autres n'avaient pas encore répondu, malgré deux rappels. Il a été remarqué un trop grand nombre de « non réponses » dans les 588 actions analysées (nb : le PA compte 979 actions en tout). Parmi ces « non réponses », il y a, d'une part les partenaires qui n'ont pas répondu à l'enquête, bien sûr. Mais il y a aussi des partenaires ayant répondu à l'enquête, mais sans donner d'infos sur le suivi de certaines de leurs actions. Il s'avère donc que ceux qui ont répondu n'ont pas toujours suivi scrupuleusement les consignes du vade-mecum « comment répondre à l'enquête de suivi ? ».

L'association peut également se voir confier des missions techniques par le Gouvernement de la Région wallonne (art.D.32, §3, al.3 du Code de l'Eau) et par le Collège provincial de la Province du Brabant wallon :

Voir les actions de lutte contre les espèces exotiques envahissantes (EEE) (aide financière spécifique du Brabant wallon accordée au CRDG). **Voir les actions n° 492 et 494**

2. Nombre d'actions prévues pour l'année 2021 :

NC pour le rapport intermédiaire

3. Nombre et ampleur des actions effectivement réalisées dans l'année 2021 classées en fonction de leur planning initial dans le programme (cette année-là, les années antérieures ou hors programme) :

NC pour le rapport intermédiaire

4. Synthèse succincte de chaque action menée en 2021 :

NB : il s'agit ci-dessous uniquement des actions du PA 2020-2022 dont la Cellule de coordination du CRDG est maître-d'œuvre.

Il conviendrait d'y ajouter les nombreuses autres actions du PA dont les partenaires du CRDG sont maîtres-d'œuvre (cfr les procédures de suivi mises en place)

n° 483 : Organiser la cérémonie de signature du PA 2020-2022 :

RAS en 2021.

n° 484 : *Répondre aux sollicitations diverses de la part de partenaires non membres du CRDG, de riverains, de particuliers, de bureaux d'études, de candidats stagiaires, de structures éducatives, organisations diverses ... :*

Pour rappel, la Cellule de coordination continue à poursuivre ce travail, dans la mesure de ses disponibilités **(voir les détails dans les bilans d'activités précédents)**. Ne sont pas compris dans la liste toutes les concertations et contacts téléphoniques.

NB : parmi ces sollicitations, il en est de la part de partenaires du CRDG du 2d cercle (partenaires réguliers, mais non membres de notre asbl)

NB : les sollicitations des partenaires membres de l'asbl CRDG sont par ailleurs traitées **à l'action n° 521**

1) Réponse aux sollicitations diverses (sauf celles en lien avec la résolution de points de points noirs le long des cours d'eau):

Pour rappel, nous sommes notamment sollicités concernant la gestion des cours d'eau, les obligations des riverains et celles du gestionnaire du cours d'eau, les modifications de niveau d'eau à proximité de vannes, des demandes d'info de la part de riverains à propos de travaux effectués aux cours d'eau ou du cadre juridique lié aux cours d'eau, le parcours de cours d'eau, l'assainissement des eaux, des demandes de collaboration, des infos sur le CRDG Dans la plupart des cas, nous répondons par mail ou tél et/ou nous transférons la demande vers les gestionnaires concernés (nb : nous ne faisons plus de relevés systématiques de ce genre de demande depuis 5 ans, faute de temps).

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- le 11 janvier : sollicitation de M.De Becker, étudiant-stagiaire éco-conseil pour décortiquer l'implication possible des contrat de rivière pour modérer et concilier les opinions dans des situations conflictueuses en lien avec le castor.
- le 12 février : sollicitation d'un bureau d'étude pour envisager la réalisation d'une piste cyclable en bord de Dyle entre Mousty et Wavre.
- Accueil d'un étudiant de IPET de Nivelles (6^{ème} technique environnement) en stage découverte entreprise. La période étant propice aux inventaires de terrain, l'essentiel de son stage a porté sur la thématique.
- le 22 février, sollicitation d'un riverain de la Grande Gette à Jodoigne concernant les plantations aquatiques à installer dans une nouvelle mare aménagée le long du cours d'eau (1^{ère} réponse le 23 février, puis nouveaux échanges les 24 et 25 février) + (renvoi vers le gestionnaire du cours d'eau (SPW-DCENN) le 25 février
- 17 mars : demande de collaboration d'un week-end à Louvain/Leuven pour une action « kayak » sur la Dyle, avec deux par un membre du Club des kayakistes de la Dijle.
- 25 mars : sollicitation d'un riverain pour l'aider à sauver ses esturgeons suicidaires, devenus trop grands pour sa pièce d'eau. Activation du réseau de contacts et arrangement le 26 mars ; sauvetage le 27.
- 26 mars, sollicitation de la Cellule Be Wapp auprès du CRDG concernant la nouvelle page web de son site, consacrée nettoyage des rivières (+ interaction avec la campagne « *Ici, commence la mer* ») : réponse du CRDG le 29 mars
- mars et avril : relais auprès des partenaires du CRDG du programme de formations Ecotopie 2021, issu du partenariat entre

l'asbl Ecotopie et les CR de Wallonie.

- en avril : double sollicitation de la part d'un riverain de la Dyle à Court-St-Etienne concernant des travaux de riverain dans la rivière, puis d'un géomètre expert concernant un terrain à bâtir situé sur un ancien tracé du cours d'eau. Relayé les demandes auprès du gestionnaire du cours d'eau (SPW-DCENN).
- en avril : sollicitation de la part d'un riverain de l'Orbais à Incourt concernant des pompages répétitifs et excessifs dans le cours d'eau + relais vers le gestionnaire du cours d'eau (Brabant wallon)
- 23 avril : réponse à une demande d'information de la part d'un pêcheur concernant les conditions pour étendre un tronçon de pêche à Jodoigne.
- le 4 mai, sollicitation de la part d'un riverain du Train à Grez-Doiceau, concernant des aspects juridiques lié à la déviation privée du cours d'eau et à l'exercice du droit de pêche. Réponse du Brabant wallon le 4 mai.
- le 17 mai, sollicitation du CRDG auprès de la Commune de Court-St-Etienne, concernant la plainte d'un riverain du Ry d'Hez (branches coupées dans l'eau) (réponse de la commune le 17 mai)
- 24 mai : relais de la sollicitation du CRIE de Villers-la-Ville vers le SPW-DNF et Natagora, concernant la découverte de deux castors morts le long de la Thyle à Villers-la-Ville.
- 27 mai : réalisation d'indices biotiques dans la réserve du Pré du Duc à Thorembais-St-Trond en soutien du cycle d'animations organisé par Jeunes et Nature avec l'école communale du village.
- 10 juin : demande de collaboration pour les pochoirs « *Ici commence la mer* » par une riveraine, ambassadeur Be Wapp lors d'un évènement avec été solidaire à Perwez.
- 10 juin : réponse à l'interpellation d'un riverain concernant la gestion de la Berce du Caucase dans sa propriété à Villers-la-Ville
- 14 juin : sollicitation du Bureau d'études ICEDD dans le cadre de l'élaboration d'un plan d'action énergie durable et climat pour les Communes de Court-St-Etienne et Walhain (réponse le 15 juin, puis envoi d'infos utiles le 18 juin).
- 23 juin : participation au jury TFE de Camille Delcroix
- Accueil d'une étudiante de Gembloux Agrobio-Tech (bioingénieur Sciences et Techniques de l'Environnement). Son stage de découverte en entreprise consiste en la mise en œuvre des actions de surveillance du LIFE Riparias et en une aide soutien pour la bonne mise en œuvre de la campagne de gestion des espèces exotiques envahissantes sur le sous-bassin Dyle-Gette.
- le 29 juin, sollicitation d'un riverain de la Grande Gette à Perwez suite aux pluies intenses (demande d'intervention du gestionnaire (1^{ère} réponse du CRDG le 30 juin puis réponse du Brabant wallon le 1^{er} juillet)

Il est de plus en plus fréquent de recevoir ce genre de demande au sujet des pollutions accidentelles par hydrocarbure. De nombreux groupes de riverains utilisent les réseaux sociaux afin d'appuyer les demandes de renseignements/suivis (y compris les colmatages de DO/déversoirs d'orage).

Par ailleurs, nous continuons à être fort sollicités dans le cadre de notre participation au sein du Pôle régional de l'Eau en tant que représentant des contrats de rivière de Wallonie **(voir le chapitre 9.3)**

Accueil d'une stagiaire Bachelier en Agronomie Bac 3 (Haute Ecole de la Province de Namur) de février à mai 2021.

Le TFE qui a découlé de ce stage a porté sur l'inventaire de la ripisylve des cours d'eau de l'entité de Genappe et les propositions de gestion/restauration y afférentes. Le début du stage a consisté à s'approprier le sujet (réunion visio avec le CR Dendre le 22 février, réunion avec le SPW-DCENN le 10 mars).

Par la suite, ce furent les relevés de terrain le long des différents cours d'eau de Genappe entre le 03 et le 18 mars et une réunion viséo avec le CR Dendre et le CR Haute Meuse le 22 avril.

Enfin, une réunion viséo le 12 mai pour présenter au Brabant wallon (Service cours d'eau) le résultat des investigations menées sur le territoire de Genappe.

Par ailleurs :

- le 4 mars, nous avons relayé une autre demande de stage vers des partenaires plus appropriés
- le 14 mai, nous avons dû décliner une autre demande de stage, dans la perspective de l'accueil d'un nouveau stagiaire déjà sélectionné pour la période d'été (projet Riparias).

Par ailleurs, l'association Jeunes et Nature a sollicité le CRDG pour un soutien financier pour ses animations scolaires, suite à la suppression du catalogue « animations scolaires » du Brabant wallon. Après plusieurs échanges en viséo avec J & N et avec le CRIE de Villers la Ville (9 avril et 20 mai), nous avons convenu d'accorder une aide à partir de 2022 (année scolaire 2021-2022) à Jeunes et Nature, à tout le moins pour des prestations d'animations dans les thématiques du cours d'eau et de la mare.

+ voir l'action n° 488 (conseils aux particuliers pour les propriétaires de zones humides ou d'étangs)

2) Réponse aux sollicitations diverses concernant la résolution de points noirs le long des cours d'eau :

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- en février et mars : réponse à la sollicitation d'un randonneur journaliste concernant la réparation d'une passerelle sur la Nethen à Beauvechain (Commune de Beauvechain + Brabant wallon). Le dossier a fait l'objet d'un article de presse sur la problématique plus globale du mauvais état de certains ponts et ponceaux sur des itinéraires de promenades.
- 15 mars : demande d'un riverain afin de résoudre un problème d'égouttage que le ruisseau du Petit Brou à Beauvechain
- 1er juin et jours suivants : demande d'information concernant le placement des barrages flottants, OFNI'S pour un projet de

piège à déchets.

Ambre Jager, EPTB Vistre - Vistrenque Pôle Eau de surface - Revitalisation à Caissargues France

- 24 juin : relais d'une sollicitation de Aer Aqua Terra auprès de la Commune de Incourt, concernant des dépôts de déchets verts récurrents le long du Piétrebais

Nombreuses démarches et prises de contact dans le cadre de la recherche de résolution d'un point noir « historique » le long de la Fausse-Gette à Jodoigne. Il s'agit d'une demande initiale de nos homologues flamands gestionnaires de la Grande Gette à Hoegaarden (VMM) qui s'inquiètent depuis plusieurs années de pollutions récurrentes du cours d'eau chez eux. Dans cette affaire, le CRDG a servi d'intermédiaire entre la VMM et les différents intervenants côté wallon. En juin 2021, la demande flamande a porté sur l'autorisation de pose de sondes flamandes côté wallon, afin d'identifier de façon précise la source de pollution (entreprise). C'est ainsi que une réunions en viséo a eu lieu le 15 juin, que les sondes ont été installées le 24 juin et que les résultats des analyses ont été présentés en viséo le 6 juillet (VMM, SPW-DESU, SPW-DPC, SPW-DCENN). Communication à l'in BW des infos concernant ce dossier le 6 juillet.

Nombreuses demandes sur FB afin de venir en aide lors de pollutions accidentelles, principalement information des riverains.

3) Présence du CRDG à diverses manifestations (organisations non partenaires du CRDG) :

- le 4 mai : participation au webinaire organisé par l'UVCW et Aquawal sur la thématique du Certibeau

4) Présentation du CRDG ou de thématiques du CRDG, via des exposés (organisations non partenaires du CRDG) :

- le 03 mai : envoi d'une présentation sur les EEE pour une formation organisée par ADALIA afin de suppléer la non présence du CRDG (erreur sur la date) (**voir l'action n° 492.3**)

n° 485 : Assurer un suivi participatif des populations d'écrevisses exotiques dans le bassin de la Dyle :

Pour rappel, cette action vise à améliorer les connaissances locales et a été initiée en préambule du projet Life Riparias pour mieux planifier les actions à venir (**voir la nouvelle action 2020**).

L'effort de prospection a surtout porté sur l'année 2018 (**voir bilan d'activités 2018**).

. Acquisition d'un film et d'une BD sur les écrevisses auprès de l'asbl ASPEI (Association pour la Sauvegarde et la Promotion des Ecrevisses Indigènes).

. Accompagnement en soutien d'une étudiante du SPW-DEMNA pour piéger et tester l'efficacité de différents types de pièges ou de supports à écrevisses dans des étangs de la vallée du Mille, connus pour abriter une importante population d'écrevisses de Louisiane.

n° 486 : *Partenariat avec Protect'Eau en tant que relais d'informations vers l'agriculteur et le citoyen à la problématique de la contamination des eaux par le nitrate et les produits phytopharmaceutiques ainsi qu'aux bonnes pratiques d'utilisation de ces intrants :*

Relais du « Challenge sans pesticides » et du « Printemps sans pesticides » (Li n° 46, mars 2021).

NB/ redondance partielle avec les actions n° 505 et 514

n° 487 : *Favoriser une communication plus globale à l'attention des manèges et des propriétaires de chevaux en matière d'obligations vis-à-vis du PGDA :*

RAS en 2021.

n° 488 : *Assurer un service d'aide-conseil pour les propriétaires non membres du CRDG de zones humides et d'étangs (sur demande) :*

- mi-avril : aide/conseil pour la création d'un SGIB à Beauvechain

- le 3 mai : réponse à la sollicitation du CR Sambre concernant la resaturation d'un étang privé le long de la Lasne à Rixensart (Natura 2000)

+ voir l'action n° 521.2 (aide-conseil aux partenaires membres du CRDG pour favoriser la protection des zones humides)

n° 489 : Assurer une vigilance vis-à-vis du risque de redéploiement de l'Hydrocotyle fausse renoncule dans les vallées suivantes : la Marbaise à Pécrot (Grez-Doiceau):

Pour rappel, il a été convenu avec le BW que ce serait le CRDG qui s'occuperait du suivi sur le site de la Grande Marbaise à

partir de 2019.

Eradication considérée comme complète. Un suivi ponctuel allégé sera donc dorénavant mis en place (1 fois / 3 ans). Pas de passage de vérification en 2021.

n° 490 : Entamer des chantiers d'éradication de l'Hydrocotyle fausse renoncule dans les sites suivants : l'Argentine à Waterloo et La Hulpe :

le 28 juin, comme chaque année à la demande du Brabant wallon, la cellule de coordination du CRDG a formé l'entreprise de sous-traitance engagée pour l'action d'éradication de l'hydrocotyle sur l'Argentine : nettoyage de la grille de contention et retrait des fragments de plante dérivants ou encore enracinées dans le cours d'eau.

n° 491 : Mettre à jour l'inventaire de la Balsamine de l'Himalaya le long des cours d'eau à l'échelle du bassin Dyle-Gette :

Pour rappel, régulièrement, au gré des actions de lutte sur le terrain et de l'évolution des populations (éradications locales, découvertes de nouvelles populations...), la cartographie de la répartition des plantes exotiques envahissantes continue à se faire ...

Cette année spécifiquement, un suivi plus ciblé a été effectué par certains collègues dans le cadre des actions de surveillance nécessaires pour Riparias : ce suivi complémentaire a permis de mettre en évidence deux nouvelles populations le long du Ri Navet (gérée partiellement en 2021) et du Ri de Pinchart (gérée totalement en 2021).

n° 492 : *Poursuivre la coordination d'un programme d'éradication de la balsamine de l'Himalaya à l'échelle du bassin Dyle-Gette :*

1) Comme les années précédentes, l'action balsamines a comporté **2 volets principaux** :

- Une approche professionnelle avec l'engagement temps plein entre le 01 juin et le 17 septembre de 3 ouvriers de la nature expérimentés qui se sont attelés à gérer ces plantes en de nombreux endroits du sous-bassin hydrographique avec la collaboration active des associations et communes concernées sur la zone de travail. Avec ces engagements, on ne raisonne plus en termes de chantiers par masse d'eau mais de chantiers globaux sur le sbh. Un étudiant est également venu renforcer l'équipe pour 2 semaines en juillet puis à nouveau pour 3-semaines en août-septembre. Un 4^{ème} ouvrier de la nature a été engagé mi-juillet jusque mi-septembre.
- Une approche plutôt axée sur la gestion participative, dite « chantiers satellites », et répartie en divers lieux du sous-bassin et réalisée préférentiellement en collaboration avec les partenaires locaux du Contrat de rivière. Cette année il n'a malheureusement pas été possible d'engager un assistant de terrain pour encadrer une partie des actions ; nous avons en effet préféré donner la priorité aux engagements de personnel de terrain pour les actions professionnelles, plus efficaces. Compte tenu des surveillances riparias et de la très bonne efficacité des gestions entreprises depuis le début de cette campagne, un certain nombre de vallées n'ont plus été parcourues dans leur entièreté dans le cadre strict de cette campagne. Moins d'actions ont donc eu lieu mais ces dernières ont pu être effectuées sur un plus grand linéaire (entièreté de la Néthen par exemple et très grand avancement sur la Grande Gette).
- ✓ Comme les années précédentes, de nombreuses concertations ont eu lieu au cours des mois d'avril et de mai (parfois jusque juillet, voire août) pour préciser l'implication des différents acteurs dans cette campagne et définir le calendrier des actions.

Retrouvez les rapports annuels sur cette campagne de lutte à l'adresse suivante :
<http://www.crdg.eu/component/jdownloads/category/202-rapports-annuels-invasives?Itemid=-1>

2) Planification/programmation de la nouvelle campagne de lutte contre la Balsamine de l'Himalaya pour 2021 :

- **Action professionnelle** sur de nombreux cours d'eau du sous-bassin via l'engagement de 4 personnes de terrain, temps-plein, entre début juin et mi-septembre (voire 5 par moments). Dans ce cadre, le CRDG a aussi répondu et a remporté pour la quatrième année consécutive un appel d'offre lancé par la Ville de Genappe pour mener des actions d'éradication de berces et de balsamines dans l'entité (la Dyle, la Falise, le ri de Pombroux et le ri de Hondeuse).

>> La durée de ces actions fut de **187 jours** effectifs (71 jours calendrier), soit un peu plus de **1400 heures** passées sur le terrain par les quatre personnes engagées cet été. Un total de **XX km** de cours d'eau (1 passage) a été parcouru par les 4 ouvriers.

- Coordination de **29 chantiers** « satellites » organisés avec les partenaires communaux, régionaux et associatifs du CRDG.

>> Ces chantiers « satellites » ont concerné **11 communes** du bassin Dyle-Gette et ont été réalisés en collaboration avec des acteurs locaux (associations, ouvriers communaux ou autres bénévoles ...).

Au total, le linéaire traité pour les balsamines a été de **XX km**, sur **15 cours d'eau** concernés par ces actions participatives (en outre, parfois plusieurs tronçons ont été traités sur le même cours d'eau). **16** partenaires du Contrat de rivière ont collaboré à la présente campagne en 2020. Au final, pour mener à bien l'ensemble de ces chantiers, ce n'est pas moins de **121 collaborateurs** qui auront été directement mobilisés pour une durée cumulée de quelques **26 jours** de travail (1 demi-journée passée sur le terrain <> 1 journée dans ce calcul).

- La Cellule de coordination a pris en charge, seule, d'autres vérifications ponctuelles qui ont concerné au total **6** cours d'eau, divers jardins de particuliers et autres linéaires de cours d'eau.

3) Pour les actions d'information/sensibilisation en rapport avec les actions du CRDG en matière de lutte contre les espèces exotiques envahissantes :

L'intervention de la Cellule de coordination dans le cadre des formations proposées par ADALIA sur les espèces exotiques envahissantes n'a pu se faire cette année car l'organisateur a communiqué une mauvaise date. Une présentation mise à jour a tout de même été envoyée aux organisateurs pour servir de support à la formation.

La Cellule de coordination du CRDG a dispensé un cours théorique (assortie de 2 journées pratiques sur le terrain) dans le cadre de la formation « Eco-jardinage » du CRABE le 09 juin.

De nombreuses concertations et sensibilisations ont été effectuées cette année encore au gré des rencontres avec de multiples riverains chez qui des EEE étaient présentes.

+ voir l'action 494

n° 493 : Mettre à jour l'inventaire de la Berce du Caucase le long des cours d'eau à l'échelle du bassin Dyle-Gette :

Pour rappel, comme pour la Balsamine de l'Himalaya, la cartographie de présence des berces du Caucase continue à être affinée régulièrement au gré des éradications locales et de la découverte de nouvelles populations, systématiquement situées hors cours d'eau maintenant et qui ont donc facilement pu passer au travers des mailles du filet les années précédentes (Plan Berce de la Wallonie).

Sollicitée par la Cellule interdépartementale des espèces invasives de la Wallonie le 05 mars, la Cellule de coordination du CRDG a revisité l'ensemble des sites de berces du Caucase connus dans le sous-bassin (213) afin de mettre à jour le statut des populations (encore présentes ou éradiquées). Statistiques à suivre ...

Au moins sept populations ont été nouvellement découvertes cette année et nécessiteront donc un suivi en 2022 (à Genappe, Ramillies, Beauvechain, Jodoigne, Grez-Doiceau et Gembloux). Six d'entre elles ont été efficacement gérées, la dernière ayant été trouvée trop tard, en jardin privé, au stade graines déjà bien avancées.

n° 494 : Poursuivre la coordination d'un programme d'éradication de la Berce du Caucase à l'échelle du bassin Dyle-Gette :

Pour rappel : poursuite de la collaboration au plan de lutte de la Wallonie contre la Berce du Caucase : visite de terrain, rencontre de propriétaires, gestion manuelle. Chaque année, des visites, assistances-conseils et chantiers d'éradication sont en effet réalisés par la Cellule de coordination du CRDG.

- Durant le premier semestre 2021, diverses journées d'inventaires (avec parfois des gestions) et 14 journées de gestion sensu stricto ont été effectuées sur 219 sites. En outre, plusieurs validations écran ont également été organisées dans le cadre général du Plan Berce de la Wallonie (partenaires communaux et autres gestionnaires).
- La Cellule de coordination du CRDG a assuré une formation et un accompagnement (1 jour) aux ouvriers engagés par le BW pour gérer les berces du Caucase (mardi 29 juin).

n° 495 : Organiser d'autres types d'événements locaux le long de cours d'eau :

- Aide à l'organisation de la descente de la Dyle en kayak avec les partenaires communaux prévue en 2020, puis reportée à 2022 (voir l'action n° 521.10)

- Préparation de l'organisation d'une visite guidée de Leuven en 2021 : « La Dyle dans la ville/la ville dans la Dyle – Le cours d'eau au service de nos tissus urbains » (voir l'action n° 521.11)

- Organisation d'une balade guidée le long du ruisseau de Sainte-Gertrude sur la commune de Court-St-Etienne (voir l'action n° 503)

n° 496 : Organiser une balade gourmande le long d'un cours d'eau :

RAS en 2021.

n° 497 : Assurer une communication sur l'inventaire des zones sensibles et à haute valeur écologique le long des cours d'eau pour adapter les entretiens et travaux aux cours d'eau et abords dans ces zones :

- En début d'année, et pour la 4^{ème} année consécutive, la Cellule de coordination a émis toute une série de commentaires et autres recommandations sur le planning de travaux « cours d'eau » 2021 du BW. Ces commentaires et autres recommandations portaient attention principalement à la présence de zones sensibles au droit ou à proximité des lieux de travaux prévus par le gestionnaire.

+ voir l'action n° 521.1

n° 498 : Former les communes aux bonnes pratiques en matière de gestion intégrée et concertée des petits cours d'eau et abords :

RAS en 2021.

+ voir l'action n° 521.1

n° 499 : Proposer au Brabant wallon ou à la Wallonie (SPW-DCENN) un chantier de gestion intégrée pour les sites suivants :

RAS en 2021.

n° 500 : Coordonner la réalisation d'un ouvrage « Histoire(s) en Gette » en collaboration avec les historiens locaux du bassin de la Gette :

RAS en 2021.

n° 501 : Développer le projet pédagogique "poissons en classe" :

RAS en 2021.

n° 502 : Favoriser la programmation de films documentaires sur les cours d'eau :

Pour rappel, l'intention est de fournir une série de références de films documentaires sur l'eau à nos deux principaux centres culturels partenaires (Perwez + Jodoigne/OJ).

Courant de l'année 2020, nous avons collecté une trentaine de films qui nous paraissent intéressants.

En 2021, poursuite de la collecte de films.

De plus en plus de jeunes participent aux chantiers de nettoyage des cours d'eau en réalisant de petites vidéos faisant la promotion de leurs actions en rivière afin de les diffuser sur les réseaux sociaux.

n° 503 : Organiser un cycle de promenades guidées le long des cours d'eau :

Pour rappel, ce cycle de balades nature a été entamé en 2020 (2 balades organisées), à l'occasion de la sortie d'un guide de balades nature en Brabant wallon édité par Natagora-BW (co-financement avec le CRDG) (voir bilan d'activités 2020).

En 2021, Organisation d'une balade guidée le long du ruisseau de Sainte-Gertrude sur la commune de Court-St-Etienne :

- o La balade matinale a été effectuée le 15 mai : 32 participants répartis en 2 groupes.
- o Une balade nocturne a également été organisée ce jour-là : 23 participants.

Les guidances du matin et du soir ont été assurées par des bénévoles de la Régionale Natagora-BW et par la Cellule de coordination du CRDG.

n° 504 : Réaliser des animations scolaires hors cadre JWE :

Pour rappel, courant 2020 :

- participation au développement du jeu « En avant, vers la mer » de la SPGE, dans le cadre de la campagne « Ici commence la mer, Ne Jetez rien » (ICLM) (voir l'action n° 509)
- premières réflexions sur la possibilité de développer, à partir de 2021, des animations scolaires dans le cadre de la campagne « Ici commence la mer, Ne Jetez rien » (ICLM) dans les écoles labellisées, « écoles plus propres » par Be Wapp (voir l'action n° 509)
- implication du CRDG dans divers projets pédagogiques initiés par des partenaires (voir les actions n° 521.12 et 521.13)

Au vu de l'annulation des JWE de mars 2021, un agenda « *le Printemps du CRDG* » a été rédigé afin d'annoncer diverses activités (voir l'action n° 508), notamment le lancement des animations « *Ici commence la mer* » dans les 10/146 écoles labellisées « + propres » de l'asbl Be Wapp sur le territoire de la Dyle-Gette.

Cette campagne d'animations « *Ici commence la mer* » (ICLM) s'est déclinée d'avril à juin 2021 : 12 animations ont été dispensées pour un total de 160 élèves dans 3 écoles inscrites dans la démarche de labellisation « *école plus propre* » de l'asbl Be Wapp.

L'animation se déroule en 3 phases :

- Présentation des partenaires et de la campagne
- Utilisation du jeu de la SPGE « En avant vers la mer » avec création de fiches pédagogiques complémentaires sur les thèmes abordés par le jeu (agriculture, déchets, inondations...)
- Marquage des avaloirs avec le pochoir « ICLM » + apposition de l'autocollant « ICLM » dans les toilettes ou à proximité des éviers.

Dans ce cadre, le CRDG s'implique aussi dans le GT « *animations ICLM* » des CR de Wallonie, mis en place en mars 2021. Son animation « ICLM » servira en effet de base pour la création d'une animation mise à disposition par la SPGE pour les prestataires d'animations (GoodPlanet, classes d'eau, CR de W, enseignants...). Dans le cadre de ce GT, plusieurs échanges et réunions se sont déroulés entre mars et juin.

Par ailleurs, le « *Printemps du CRDG* » a intégré aussi la réalisation d'animations scolaires par l'association Jeunes et Nature en mars, avril et mai (cadre : aide du CRDG à la réalisation de projets locaux). Il s'agit d'un report d'animations prévues initialement en 2020 (voir l'action n° 526, bilan d'activités 2020).

Dans ce cadre particulier, le CRDG a apporté son aide active pour une animation sur le thème de l'indice biotique tenue le 27 mai à la réserve naturelle « Pré du Duc » à Perwez (école communale de Thorembois-St-Trond)

Enfin, une pré-commande a été établie par le CRDG au bénéfice de Jeunes et Nature pour des prestations d'animations dans les thématiques du cours d'eau et de la mare courant 2022 (voir l'action n° 484.1).

n° 505 : *Relayer les initiatives prises par les producteurs d'eau, par Protect'Eau et par le SPW-DESO en matière de protection des eaux souterraines :*

- relais de la communication des opérateurs de l'eau (Aquawal) sur l'accès universel à l'eau (Li n° 46, mars 2021)

NB/ redondance partielle avec les actions n° 486 et 514

n° 506 : *Finaliser l'inventaire des points noirs 2018-2019 du CRDG :*

RAS en 2020 : Action achevée en 2019

n° 507 : *Réactualiser l'inventaire des points noirs 2018-2019 du CRDG :*

Durant le premier semestre 2021, 30 journées d'inventaires ont été effectuées parfois couplées avec l'inventaire de terrain de la ripisylve sur Genappe.

47 cours d'eau ont été entièrement parcourus. 6 partenaires communaux et régionaux ont participé à ces inventaires. 16 communes ont été concernées par ces inventaires. 308 km ont été parcourus.

n° 508 : *Coordonner le programme des JWE à l'échelle du bassin Dyle-Gette :*

La coordination d'un programme grand public avait été entamée fin 2020 par le CRDG avec les intercommunales d'épuration et de distribution de l'eau.

Mais, après consultation des CR de Wallonie par le SPW début février, l'édition 2021 des WE a été annulée en raison de la crise sanitaire (2^{ème} année consécutive). Il a, pendant un certain temps, été envisagé de reporter les JWE au mois de septembre, mais sans succès.

En ce printemps, certaines activités grand public, et d'autres touchant le jeune public, ont toutefois quand même été réalisées par plusieurs CR de Wallonie, avec le respect des mesures sanitaires. Le CRDG a opté pour un programme d'activités « *le Printemps du CRDG* » (voir les actions n° 504, 525.1, 529, 545 et 547)

Un communiqué de presse présentant le programme « *le Printemps du CRDG* » a été diffusé le 12 mars.

+ article LI n° 46 (mars).

n° 509 : *Programmer des animations pour le public scolaire à l'échelle du bassin Dyle-Gette lors des JWE :*

Il n'y a pas eu de campagne d'animations scolaires JWE 2021 en raison de la crise sanitaire (2^{ème} année consécutive) (voir l'action n° 508).

Face aux incertitudes sanitaires, nous avons décidé, dès fin 2020, de ne pas élaborer de programme d'animations scolaires pour l'édition 2021 des JWE. Nous avons en effet déjà été fort déçus de devoir annuler le programme de l'année précédente (JWE 2020), alors que l'effort de programmation habituel nous avait coûté beaucoup d'énergie.

n° 510 : Favoriser le développement d'opérations « rivières propres » à l'échelle locale (= nettoyage des déchets diffus dans et le long des cours d'eau) :

Rmq : en raison de la crise sanitaire, le mode de fonctionnement des chantiers a été adapté (2^{ème} année consécutive), ainsi que la collecte des déchets par les services travaux des communes. Les bénévoles ont continué à participer en plus petits groupes, et principalement les habitués. Peu, voire pas, de Team building. Le bilan reste cependant toujours très positif car les actions ont été plus ciblées sur le nettoyage en lui-même que sur la sensibilisation des riverains. Le bilan en terme de distances parcourues et en terme de déchets récoltés continue dès lors à être très positif.

Depuis janvier, et grâce au don de quelques barques de fortune (SNEH - Sports Nautiques de l'Eau d'Heure), il a été possible de multiplier les équipes sur le linéaire et de réaliser plus de chantiers. Les opérations de solidarité de juillet 2021 (après crues) mériteront d'être développées ultérieurement.

1) Présence très active de **Ann-Laure Furnelle** sur le terrain : depuis 2017, Ann-Laure continue d'effectuer à titre bénévole, principalement les dimanches, de nombreuses opérations de nettoyage des cours d'eau et abords (déchets diffus) :

- Pour rappel, les prestations « hors bénévolat » mentionnés dans la liste ci-dessous sont soit des initiatives personnelles, soit des repérages avec nettoyage en vue de futurs chantiers pour le CRDG et/ou des « repasses » (ces dernières sont régulièrement nécessaires car les déchets se déposent en couche sous forme de « lasagne » dans le lit du cours d'eau).

- Pour rappel, un second bénévole, **Marc Verheyden** est entré depuis janvier 2019 comme bénévole au CRDG au même titre qu'une partie des prestations de Ann-Laure Furnelle. Il en a été de même pour **Samuel Hipken** dès le 1^{er} juillet 2019. Depuis janvier 2020, **Julien Debundel** a rejoint l'équipe de Aer Aqua Terra en tant que salarié.

Julien Debundel a quitté Aer Aqua Terra au 1^{er} avril 2021 en laissant place à Benjamin et Bénédicte, deux nouvelles recrues au service des cours d'eau et de Aer Aqua Terra.

L'équipe compte désormais 5 personnes à horaires variables. Ce qui explique que deux équipes soient présentes le même jour en des lieux différents sur les cours d'eau d'une commune.

- Liste des chantiers de Ann-Laure Furnelle, Marc Verheyden et Samuel Hipken comme bénévoles au CRDG en 2021 :

- Janvier : 10, 17 (Dyle/Ottignies-LLN)
- Février : /
- Mars : 7, 21, 28 (Dyle/Court-St-Etienne) et 7,14,21,28 (Orne/ Court-St-Etienne- Beurieux)
- Avril : 4 (Orne-Chastre), 11 (Ernage-Chastre), 18, 25 (Dyle-Wavre)
- Mai : 2,16 (Dyle-Wavre), 23 (Gollard/Domaine Provincial de Hélécine), 30 (Petite Gette/Orp-Jauche)
- Juin : 6, 13 (Petite Gette/Orp-Jauche)

- Nouveaux depuis 2020 : certains riverains financent des chantiers de nettoyage AAT sur fonds propres !

- RAS de janvier à juin 2021

- Prestations de nettoyage HORS contrat bénévolat (à titre « purement personnel ») en 2021 :

- Janvier : 4,5,7 (Dyle-Ottignies)
- Février : 8,9,10 (Ri Angon/Bois de rêves Ottignies-LLN), 11 (Malhaise/Ottignies), 18 (Orne/Mont-St-Guibert-Camping Alvaux)
- Mars : 22, 23, 25, 25 (Dyle/Mont-Saint-Guibert)
- Avril : 29 (Dyle/Wavre)
- Mai : 6 (Dyle/Wavre), 10,11,12,13 (Train/Grez-Doiceau)
- Juin : 14,15,16 et 17 (Petite Gette à Orp-Jauche) et 23,24,27,28,29,30 (Dyle-Wavre)
- Juillet : 1 (Dyle-Wavre)

2) Poursuite de la **collaboration entre le CRDG et l'asbl Aer Aqua Terra (AAT) pour la sous-traitance de chantiers de nettoyage** de cours d'eau visant les déchets diffus dans les cours d'eau et abords :

- Pour rappel, une première convention a été signée en mai 2017 avec AAT et a été reconduite en janvier 2018, 2019 et 2020 : en début de chaque chantier, un bon de commande est adressé à AAT.

- Pour rappel, l'organisation de chaque chantier évolue en fonction des expériences acquises, des bénévoles présents, des réalités de terrain, du team building éventuel **(voir point 510.5 ci-après)**.

Liste des chantiers AAT qui ont fait l'objet d'un bon de commande de la part du CRDG en 2021 :

Pour rappel, chaque chantier est organisé en collaboration avec la commune/Ville concernée et à l'aide de nombreux bénévoles

- chantier 1 : Dyle/Court-St-Etienne (29,30 et 31 mars)
- chantier 2 : Orne/ Chastre (13,14,15)
- chantier 3 : Dyle/Wavre (3,4,5 mai)
- chantier 4 : Golard/Hélécine (23,24,25 mai)
- chantier 5 : Petite Gette/Orp-Jauche (8,9,10 juin)

3) Poursuite de la collaboration entre les partenaires du CRDG et l'asbl Aer Aqua Terra (AAT) pour la sous-traitance de chantiers de nettoyage de cours d'eau visant les déchets diffus dans les cours d'eau et abords :

- Pour rappel, poursuite de la mise en œuvre du plan de communication mis en place depuis 2017 par le CRDG pour la promotion de **l'asbl Aer Aqua Terra (AAT)**. L'objectif vise à ce que les différentes communes partenaires, les riverains ou d'autres demandeurs potentiels, passent désormais aussi commandes de chantiers auprès de AAT. Pour rappel, un courrier a été adressé en mars 2018 à tous les partenaires communaux en vue de sous-traiter avec les services de AAT. Un article à faire paraître dans leurs bulletins d'information accompagnait le courrier. Depuis, le CRDG continue à promouvoir cette asbl pour le mieux-être de nos cours d'eau.

- Pour rappel, pour 2019, ce furent 14 communes et le Brabant wallon qui avaient commandé ou réservé un budget pour des chantiers commandés à AAT, afin de poursuivre le nettoyage des cours d'eau et mener des actions de sensibilisation autour du milieu rivière et ses déchets.

En 2020 et 2021, respectivement 7 et 9 communes ont consacré des plus gros budgets pour les chantiers AAT, ainsi que le Brabant wallon.

Liste des chantiers AAT qui ont fait l'objet d'un bon de commande des communes en 2021 :

- Bis Mont-Saint-Guibert : 24,25 et 26/02 (Houssière) – 26-27-28-29-30/02 (Orne- Alvaux et Centre Sportif)
- Bis Incourt : février durant 5 jours (Pietrebais)
- Bis Court-Saint-Etienne : 1 au 31 mars durant 22 jours (Dyle et Orne)
- Bis Chastre : avril durant 10 jours (Orne)
- Bis Wavre : 18 au 22/04 et 25 au 29/04) et 2 au 5/05 (Dyle)
- Bis Orp-Jauche : juin durant 9 jours (Petite Gette)
Programmés pour le 2d semestre:
- Bis Grez-Doiceau : 5-6-7-8-11/07 (Train + été Solidaire)
- Bis Jodoigne : aout durant 7 jours (Grande Gette)
- Bis Genappe : septembre durant 18 jours (Dyle)
- La Hulpe : octobre (sur l'Argentine)
- Chaumont-Gistoux : octobre (sur le Train)

Légende :

- Bis : financement communal en 2018 et/ou 2019, 2020 et poursuite en 2021
- La Commune de Chaumont-Gistoux intégrera prochainement le planning avec une action fin 2021 et prévisions 2022 en collaboration avec le Groupe Sentiers.

Liste des chantiers AAT qui ont été couverts par le subside du Brabant Wallon en 2021:

6, 7, 13,14/01 (Nethen/Grez-Doiceau) et 19/01 (Dyle/Wavre)
22/04 (Dyle/Wavre-Longchamps)

Les subsides du Brabant wallon peuvent aussi être utilisés pour l'achat de matériel divers.

Autres conventions 2020-2021 pour AAT grâce à la collaboration avec le CRDG :

- Convention de partenariat avec Be Wapp – Wallonie plus propre (la Wallonie)

Rappel : en 2020, rencontre avec Be Wapp et AAT (Namur) avec pour suite une commande de 3 trois rapports distincts : élaboration d'un kit standard de matériel de nettoyage, d'une méthodologie et d'une méthode de reporting. Mise en place de GNP Rivières (Grand Nettoyages Printemps ...rivières) **(voir l'action n° 510.7 ci- dessous)**

Ces trois dossiers élaborés en 2020 par Aer Aqua Terra en collaboration avec le CRDG ont abouti en 2021 à la mise à disposition partout en Wallonie par l'asbl Be Wapp d'un « kit rivière plus propre » afin de renforcer le matériel existant des CR de Wallonie.

Une action presse a eu lieu le 27 avril à Wavre en présence de la Cellule Be Wapp , de l'in BW et de la Ville de Wavre (voir

CP).

Cf. site Be Wapp et Lettre d'information du CRDG n° 47 de juin à ce sujet.

Pour rappel, l'année 2020 avait été un gros coup de nettoyage dans la Dyle et le linéaire dans la Nethen sur la Commune de Grez-Doiceau avait pu être terminé (linéaire entamé depuis 2016).

De grosses actions sur la Dyle vont se poursuivre tout au long de l'année 2021 et principalement sur la Dyle à Wavre et Ottignies-LLN.

De plus en plus de collaborations se développent entre les divers acteurs de terrain (communes, associations en Dyle-Gette et hors bassins, maisons de jeunes, bénévoles, sociétés, ...), Aer Aqua Terra et le CRDG.

Le CRDG continue à appuyer très régulièrement AAT dans diverses démarches en faveur du nettoyage des cours d'eau.

4) Pour rappel, de plus en plus de nouvelles **demandes de « team building »** nous parviennent, ou bien des sociétés réitèrent leurs demandes antérieures :

Les journées de nettoyage « Teambuilding » rentrant dans ce cadre sont listées à **l'action n°513**

5) Pour rappel : au préalable de chaque chantier, des contacts sont pris par le CRDG et AAT avec **les différentes communes (services travaux et environnement), l'in BW et les associations locales** afin d'assurer une aide à la collecte et au ramassage des déchets. Collecte adaptée en 2020 et 2021 à la crise.

Pour rappel, depuis 2019, on pouvait se réjouir de l'évolution du taux de participation bénévole, grâce à :

- appropriation des outils informatiques et des canaux de communication par AAT ;
- un pool de bénévoles fidèles et assidus s'est peu à peu constitué ;
- des associations et comités de quartiers offrent de plus en plus souvent leurs services ;
- les entreprises participent de plus en plus à des teambuidings « nettoyage de cours d'eau » (voir nouvelle action 2019 ci-dessous) ;
- de plus en plus de personnes en situation de réinsertion sociale participent aux chantiers
- développement d'outils de communication pour AAT (Flag et inscription voiture de service)

Un lien Doodle est dorénavant systématiquement activé en amont de chaque chantier afin d'obtenir de l'aide des bénévoles et ainsi de prévenir des changements de dernier moment en fonction des conditions météorologiques.

A titre indicatif, ce ne furent pas moins de 600 personnes bénévoles qui étaient venues participer aux chantiers de nettoyage de Aer Aqua Terra en 2019 !

Bien sûr, l'année 2020 avait quelque peu réduit le nombre de ces bénévoles sur chantiers. Exceptionnellement et en raison de la crise sanitaire, l'appel à bénévoles n'avait pas été rendu public en 2020.

En 2021, un engouement afin de participer aux nettoyages des rivières s'est à nouveau fait ressentir. Dès lors les équipes de Aer Aqua Terra se sont vues renforcées en main d'œuvre et matériel afin de répondre à la demande.

Un fichier d'inscription a été réouvert sur « Framacalc » afin de pouvoir respecter les consignes sanitaires.

Des collaborations étroites continuent à se développer avec les divers services travaux et l'in BW afin de trouver des solutions pour l'évacuation des déchets vers les recyparcs et éviter le croisement du personnel.

6) Par ailleurs, une **priorité continue à être donnée à la communication vers les riverains et les passants** à l'occasion de la plupart de ces chantiers de nettoyage :

Voir l'action n° 542.

7) Promotion de la campagne « **Grand nettoyage du printemps** » organisée par la Cellule « Be Wapp » (la Wallonie) lors des JWE + soutien aux initiatives des communes et associations prises dans ce cadre :

Rappel : mi-mars 2020, la décision était prise de reporter le Grand Nettoyage de Printemps 2020 aux 24, 25, 26 et 27 septembre 2020 en raison de la crise sanitaire.

Le CRDG avait ainsi programmé 2 chantiers GNP sur Court-Saint-Etienne et Rixensart en automne 2020.

En raison de crise latente, un chantier sur La Hulpe avait été annulé et reporté en 2021 avec la collaboration de diverses associations locales qui souhaitaient mener une action de plus grande ampleur.

En juin 2021, la Cellule Be Wapp annonçait le GNP 2021 pour les 23-24-25 et 26 septembre.

Le CRDG a relayé l'initiative auprès de ses partenaires communaux et associatifs le 28 juin.

Rappel : de nouvelles perspectives de collaboration étaient en cours fin 2020 avec le Cellule Be Wapp et les Contrats de rivière de Wallonie, afin de mettre en place des nettoyages de cours d'eau uniquement (**voir l'action 510.3 ci-dessus**).

En juin 2021, la Cellule Be Wapp lançait une enquête auprès des Contrats de rivière de Wallonie concernant leur collaboration pour les GNP « rivières » en 2021.

n° 511 : Développer une procédure coordonnée à l'échelle du bassin Dyle-Gette entre les partenaires du CRDG, pour lutter contre les infractions environnementales le long des cours d'eau :

Pour rappel :

- le *vademecum* « infractions environnementales le long des cours d'eau » a été remis au BW en 2017 (voir bilan d'activités 2017)
- plusieurs rappels du *vademecum* adressés aux communes en 2019
- incitation à résoudre les points noirs le long des cours d'eau en 2019 via :
 - L'enquête de suivi auprès des partenaires pour le PA 2017-2019
 - L'enquête d'élaboration du PA 2020-2022 auprès des partenaires
- report puis annulation d'une journée de rencontre thématique en 2020 par le Brabant wallon destinée à la délinquance environnementale (SAC : sanctions administratives communales)

Nouveau Décret « délinquance environnementale » qui devait entrer en vigueur en janvier 2021, puis reporté au 1^{er} juillet 2022.

n° 512 : Aider aux rencontres intercommunautaires avec les acteurs flamands des bassins de la Dyle et de la Gette :

Rappel : une nouvelle demande flamande, relayée par le CRDG vers le responsable du SPW-DESU, avait enfin trouvé davantage d'écho en septembre 2020. Nous avons rencontré le nouvel agent SPW-DESU en charge des relations interrégionales, ce qui avait permis de programmer une réunion « GOW » Dyle-Gette » à Leuven pour le 18 janvier 2021.

- le 18 janvier : GOW Dyle-Gette en viséo
- le 02 février en viséo : préparation TM IWP 2021 avec les Bakkensecretariaat Dijle-Zenne et Demer
- le 12 mars en viséo : préparation TM IWP 2021 avec le Bakkensecretariaat Dijle-Zenne et le SPW-DESU
- le 14 mars en viséo : préparation TM IWP 2021 avec le SPW-DESU
- le 6 mai en viséo : IWP Lasne
- le 16 juin en viséo : IWP Nethen/Dyle

+ voir l'action n° 484.2 relative à la recherche de l'entreprise-source d'une pollution récurrente sur la Grande Gette à Jodoigne

n° 513 : Favoriser les *teambuildings* destinés aux entreprises et autres publics :

Pour rappel, certains chantiers AAT font l'objet d'une collaboration avec l'asbl Human Business (Hu-Bu) active dans l'organisation de propositions aux sociétés. Le Contrat de rivière est chargé de l'organisation pratique et de l'encadrement, soit par la présence de l'équipe soit en sous-traitant les services de AAT.

Pour 2020, les demandes avaient été moins nombreuses en raison de la crise sanitaire

Pour 2021, une collaboration avec la société Takéda par l'intermédiaire de l'asbl Hu-BU a été entrevue mais n'a finalement pas été concrétisée.

Un chantier avec une équipe de la Commission Européenne aura lieu en septembre suite à des échanges durant le 1^{er} semestre 2021.

n° 514 : Favoriser des partenariats entre le CRDG et le secteur de l'aide-conseil aux agriculteurs (Natagriwal, Protect'Eau, SPW-GISER, SPW-DDR...) :

NB/ redondance partielle avec les actions n° 486 et 505

n° 515 : Favoriser des partenariats entre le CRDG et le secteur de l'aide-conseil pour la mise en œuvre de Natura 2000 (Natagriwal ...) :

Le 29 mars : visite du site Natura 2000 « marais de Laurensart » à Grez-Doiceau, à l'initiative du CRDG.

Cette zone humide (propriétaire privé) venant de faire l'objet de lourds travaux de réhabilitation sous la houlette de Natagriwal (cadre : PWDR), il nous a semblé utile d'envisager la réalisation d'un support promotionnel, étant donné le caractère exceptionnel de cette réhabilitation à l'échelle de Dyle-Gette. De cette visite en compagnie de Natagriwal, du SPW-DNF, des Amis du Parc de la Dyle, de Natagora BW et du CRDG, il a été convenu que ce projet pilote serait repris dans une vidéo à réaliser par Natagriwal pour mettre en valeur quelques exemples de restaurations de roselières en Wallonie. Dans le cadre de la réalisation de ce support de communication, nous avons demandé qu'un hommage soit rendu à Jacques Stenuit pour sa contribution à la protection des zones humides de la vallée de la Dyle (voir l'action n° 521.15).

+ voir les actions n° 488 et 521.2

n° 516 : Favoriser des partenariats entre le CRDG et le secteur des entreprises (Alliance Centre BW...) :

Pour rappel, un séminaire sur le thème « eau et entreprises » est programmé en 2022, en collaboration avec la Fédération Alliance Centre BW (voir l'action n° 538).

Des contacts sont régulièrement pris avec Incredibel Cie à LLN, la crise sanitaire ne nous a pas permis de se rendre sur les stands et midi de l'Oasis comme prévu avec de faire connaître les actions du CRDG à cette coopérative qui regroupe les entreprises de l'Axis Parc et d'ailleurs.

n° 517 : Favoriser des partenariats entre le CRDG et le secteur des mouvements de jeunesse et autres structures jeune public:

Pour rappel, la crise sanitaire ne nous avait pas permis de maintenir toutes les activités annoncées via la plateforme « Scoutmains » en 2020. Cependant, d'autres contacts avaient été développés, qui offraient de belles perspectives futures (ex : placement des pochoirs « ici, commence la mer » à proximité des avaloirs).

D'autres structures éducatives « jeune public » avaient fait l'objet de plusieurs contacts en 2020 : les Maisons de jeunes, les AMO, le SAS, les conseils communaux des enfants...

Annulation de la journée d'échange de pratiques éco-citoyennes entre Centres de Jeunes « On sème » à Namur : prévue en 2020, puis reportée au 8 juin 2021 puis définitivement annulée (Coordination de Centres de Rencontres et d'Hébergement)

Le 3 mai, une demande de soutien financier a été adressée conjointement par le CRDG et le CR Senne à l'in BW pour un programme d'animations extrascolaires « Ici commence la mer » (ICLM) à l'échelle du Brabant wallon.

L'intention est d'impliquer les 15 Centres culturels locaux et les 12 Maisons de jeunes reconnus en BW dans une campagne de Street Art, de fabrication de cendriers de rue, et d'animations/formations.

La réponse favorable de l'in BW nous est parvenue début juillet.

Des contacts réguliers sont pris avec les troupes scouts locales.

n° 518 : Favoriser des partenariats entre le CRDG et le secteur du développement rural (Fondation rurale de Wallonie ...) :

+ voir soutien aux initiatives participatives locales (voir l'action n° 527)

n° 519 : Favoriser des partenariats entre le CRDG et le secteur du tourisme (Maisons du Tourisme, OTL et SI) :

Collaboration avec le Syndicat d'initiative de Wavre (Visitwavre), en vue de la descente de la Thyle et de la Dyle en kayak en 2022 (voir l'action n° 521.10)

Finalisation de la collaboration entamée en 2020 avec un géocacheur local, la Commune de Perwez et le Cercle d'histoire de Perwez pour la création de 2 balades Géocaching à Perwez (voir l'action n° 525.1.1) + Demande de collaboration avec les acteurs du tourisme du bassin de la Grande Gette pour la promotion de ces balades.

n° 520 : Coordonner des opérations ciblées sur la résolution de types de points noirs spécifiques le long des cours d'eau à l'échelle du bassin Dyle-Gette :

- En 2021 poursuite des chantiers de nettoyage de cours d'eau (voir les actions n°510 et 542)

- En été 2021, poursuite des chantiers d'éradication des Balsamines de l'Himalaya (voir l'action n° 492)

- Entre juin et septembre 2021, 2^{ème} opération d'installation de calicots de sensibilisation aux infractions environnementales le long des cours d'eau (voir l'action n° 525.1.2)

- voir le projet « ici, commence la mer » (voir l'action n° 529)

- voir le projet « pollutions accidentelles » (voir l'action n° 534)

- le sujet du mauvais état de certains ponts et passerelles en Dyle-Gette a fait l'objet d'un article de presse (voir l'action n° 484.2)

- courant 2021, nous avons poursuivi nos investigations concernant la présence occasionnelle du 3,4 -dichloroaniline (uniquement utilisé comme intermédiaire dans l'industrie chimique) dans les eaux de la Grande Gette à Jodoigne. Actuellement, nos soupçons se posent sur une entreprise de fabrication d'herbicides (diuron, linuron) ou sur une entreprise de fabrication de teintures azoïques pour les polyesters. Nos divers échanges avec le SPW-DESU et l'in BW n'ont débouché sur rien de concret.

- voir l'action n° 484.2 relative à la recherche de l'entreprise-source d'une autre pollution récurrente sur la Grande Gette à Jodoigne

n° 521 : Répondre aux sollicitations diverses de la part des partenaires membres de l'asbl CRDG (ou prendre des initiatives d'aide en matière de communication ou d'information) et fournir de l'expertise/aide-conseil aux partenaire membres de l'asbl CRDG dans diverses thématiques :

Pour rappel, la Cellule de coordination continue à poursuivre ce travail, dans la mesure de ses disponibilités (voir les détails dans les bilans d'activités précédents). Ne sont pas compris dans la liste toutes les concertations et contacts téléphoniques.

NB : les sollicitations des partenaires du 2d cercle du CRDG (non membres de notre asbl) ou de particuliers, bureaux d'études, structures éducatives, organisations diverses ... sont par ailleurs traitées **à l'action n° 484**

1) Aide aux gestionnaires communaux, provinciaux et régionaux des cours d'eau vis-à-vis de demandes d'intervention sur les cours d'eau qui leur sont adressées ou pour faciliter la concertation en matière de gestion des cours d'eau ou pour faciliter une gestion plus intégrée des cours d'eau :

Le CRDG a été présent à plusieurs réunions organisées par les communes, le BW ou le SPW-DCENN/DNF ou les associations).

Le CRDG a aussi pris une série d'initiatives en matière de communication ou d'information pour aider ses partenaires.

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- Les 19 et 20 janvier : visite de terrain et réunion avec un bureau d'études autour du projet d'étude de la levée d'obstacles sur la Thyle à Villers-la-Ville et Court-St-Etienne. Le BW est maître d'œuvre.
- début février : participation de la Cellule de coordination du CRDG à l'enquête publique autour du projet des Berges de l'Argentine. Nos partenaires du groupe Contrat de rivière Argentine et de la Commune de La Hulpe nous avaient sollicités pour répondre en ce sens dans le cadre de l'enquête publique. Notre intervention s'est toutefois limitée à transmettre une réponse en lien avec le rappel des obligations légales en la matière et des conseils/points d'attention de bon sens visant l'intérêt général du cours d'eau.
- le 9 février et le 4 mars : information du CRDG sur la situation du castor en Dyle-Gette auprès des gestionnaires de cours d'eau provinciaux et régionaux, ainsi qu'auprès du Conseil d'administration du CRDG. Appel est réitéré pour rester vigilant en Dyle-Gette et continuer à prôner la recherche de solutions favorisant la cohabitation du castor avec les hommes
- le 15 février : relais du CRDG d'une offre d'emploi « agent de terrain cours d'eau » lancée par le Brabant wallon
- le 17 février, interpellation de la Commune de Chaumont-Gistoux concernant des abattages d'arbres le long du Piou par le Brabant wallon (réponse générale du CRDG le 19 février + réponse circonstanciée du Brabant wallon le 3 mars) (NB : ce cas de figure a débouché sur l'organisation d'une concertation préalable aux travaux sur le Inchebroux, voir ci-dessous)
- le 20 février, sollicitation de la Commune de Hannut concernant des travaux de riverain le long du Henri-Fontaine sur une servitude de passage (réponse le 22 février + renvoi vers le gestionnaire provincial du cours d'eau (Province de Liège)(réponse/avis P Liège le 26 février
- le 4 mars, sollicitation du CRDG auprès du gestionnaire provincial de cours d'eau (Province de Liège), concernant le bétonnage d'une berge du Rys à Lincen (3^{ème} catégorie) (réponse/avis de la P Liège le 4 mars)
- le 4 mars : suite à une demande la part du BW, la Cellule de coordination a participé à une réunion de concertation autour d'un projet d'élagage/abattage d'arbres le long du Train à Chaumont-Gistoux. Notre stagiaire Camille spécialisée sur la thématique a alors pu prodiguer conseils et consignes pour permettre une meilleure prise en compte de cet habitat.
- le 31 mars, sollicitation de la Commune de Mont-St-Guibert concernant la présence d'un arbre couché sous un pont sur l'Orne. Renvoi chez le gestionnaire (SPW-DCENN) et réponse le 31 mars.
- le 29 avril, rencontre avec le Bourgmestre de Lincen pour mettre à plat les différents projets du CRDG en cours sur Lincen
- en juin, participation à une réunion de concertation préalable à des travaux sur le Inchebroux (Brabant Wallon, SPW-DNF, Commune de Chaumont-Gistoux)
- 22 juin : visite de terrain pour évaluer la présence d'embâcles et la cohabitation avec le castor le long du Gentissart à Villers-la-Ville en collaboration avec le Brabant wallon.
- fin juin, relais sur l'enquête publique PGRI (LI n° 47) (SPW-DCENN)

+ série de concertations autour de la situation du castor sur le site du marais de Chapelle à Lasne. Pour rappel, la présence de castors à cet endroit peut générer des dérangements auprès du riverain aval et de Vivaqua gestionnaire de la conduite d'eau enterrée à cet endroit-là : réunion, le 10 février en présence des riverains, avocats, Vivaqua, Commune, DNF, associations ; 2 visites de terrain avec Vivaqua et Natagora les 15 et 31 mars pour définir un programme d'intervention et de réactions.

+ voir l'action n° 498

+ voir l'action 499

+ voir l'action n° 512

+ voir les actions n° 530 et 531

+ voir la nouvelle action 2020 en fin de chapitre (Participer à des inventaires piscicoles ciblés et des opérations de rempoissonnement ciblées) (SPW-Service de la pêche + SPW-DEMNA)

2) Aide aux communes, associations et autres partenaires du CRDG, pour favoriser la protection de zones humides, voire la concrétisation de projets de réserves naturelles :

- le 22 janvier : visite de repérage avec le CADEV pour trouver un site adéquat en vue de mener une action de restauration d'une zone humide sur l'entité de Villers-la-Ville. Le choix s'est porté sur une zone humide du côté du ruisseau de Dreumont à Marbais et la date d'intervention est planifiée pour mi-septembre.
- le 15 février : visite de l'étang de Pécrot, en vue de la rédaction d'une nouvelle convention avec les pêcheurs de l'étang de Pécrot (Natura 2000) (Commune de Grez-Doiceau, SPW-DNF, Amis du Parc de la Dyle et Natagora)
- le 23 mars : participation à la Commission de gestion des réserves provinciales
- le 04 mai : participation à une réunion de concertation en vue de la création d'une réserve naturelle sur le site des 7 Fontaines à Hannut en présence de la Commune de Hannut, Natagora et la Fédération rurale de Wallonie.
- le 25 mai : réponse à la sollicitation des Amis du Parc de la Dyle concernant la recherche d'un site approprié en Wallonie pour la plantation d'un bois par l'ONG Bos+. Notre proposition de création d'une ripisylve dans la plaine alluviale de Laurensart à Grez-Doiceau (RN domaniale) a été relayée vers le SPW-DNF, mais sans succès apparentement.
- Les 02 et 03 juin : gestion mécanique du CRDG sur la nouvelle partie de la réserve de la Vallée de la Bacquelaine à Lincent
- les 10 et 11 juin : réponse à la sollicitation des Amis du Parc de la Dyle et de la Commune de Grez-Doiceau concernant la nouvelle convention avec les pêcheurs de l'étang de Pécrot (Natura 2000) (+ SPW-DNF et Natagora)
- 24 juin : guidance-découverte par la Cellule de coordination du CRDG de la nouvelle réserve du marais de Chapelle à Lasne

+ les réponses aux sollicitations (aide conseil) de la part de particuliers ou organisations non partenaires du CRDG pour la protection ou l'entretien de zones humides **(voir l'action n° 488)**.

3) Aide aux communes, associations et autres partenaires CRDG, pour des actions d'information /sensibilisation :

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- le 22 février : réunion avec des bénévoles partenaires d'Environnement-Dyle en vue d'une aide pour le développement d'un réseau de promenades avec panneaux didactiques autour de la réserve naturelle domaniale de Genappe.
- le 19 mars : réponse à une sollicitation du CADEV concernant l'utilisation de l'eau de l'Abreuron à Villers-la-Ville pour l'arrosage d'un jardin
- le 30 mars : organisation d'une pêche électrique dans les 2 ruisseaux traversant la RND de Genappe (Dyle et Fonteny), en partenariat avec le Service de la pêche du SPW-DNF et Environnement-Dyle. Organisation également d'une activité de prélèvement de macroinvertébrés dans la Dyle avec les bénévoles de Environnement-Dyle.
- le 2 avril : réunion de mise en commun pour un projet de réalisation de panneau d'information sur la ligne de partage des eaux entre le SBH Dyle-Gette et Meuse aval, en collaboration avec le CR Meuse aval, la Commune de Hannut et des bénévoles du PCDN de Hannut.
- en juin, mise à jour d'un article de 2018 consacré aux opérations de nettoyage des cours d'eau (à la demande du Contrat de rivière Meuse amont)

+ **voir les actions n° 521.10, 521.11, 521.12, 521.13, 525.1.2 ci-dessous**

4) Présence du CRDG dans diverses structures communales participatives :

Voir l'action n° 527.

5) Présence du CRDG à diverses manifestations (organisations partenaires du CRDG) :

6) Présentation du CRDG ou de thématiques du CRDG, via des exposés (organisations partenaires du CRDG) :

7) Soutien aux communes, au Brabant wallon et au SPW-DCENN pour la réalisation de chantiers d'éradication des plantes invasives le long des cours d'eau :

Voir les actions n° 492 et 494 (coordination de nombreux chantiers d'éradication)

- le 18 juin, réponse du CRDG au questionnaire du Domaine provincial de Hélocine concernant la présence d'un spot potentiel de Renouées du Japon près de la plaine de jeux du domaine.

8) Aide aux communes et aux gestionnaires provinciaux et régionaux des cours d'eau pour la résolution des points noirs le long des cours d'eau :

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- Installation de calicots de sensibilisation CRDG « infractions environnementales » le long des cours d'eau par les Communes (voir l'action n° 525.1.2)
- le 21 janvier, réunion de prise de contact avec le nouvel agent constatateur de Court-St-Etienne
- le 01 février : réunion de terrain avec l'agent environnement de la Commune d'Orp-Jauche autour de la résolution d'un PN rejet d'eaux usées et dépôt de déchets.
- le 08 février : intervention de terrain autour d'un PN particulier sur la Commune de CSE en collaboration avec l'agent constatateur
- en février, soutien à Aer Aqua Terra dans sa demande à l'in BW de trouver une solution pour éviter que des déchets sur le recyparc de Wavre ne s'envoient plus dans la nature
- en mars, information communiquée à la Ville de Wavre à propos du cadre juridique concernant les avaloirs de rue
- le 23 mars : réunion avec des riverains de l'Orne et l'agent constatateur de Court-St-Etienne au sujet d'un PN déchets au sujet duquel les riverains ne sont pas d'accord.
- le 29 mars : rencontre avec l'éco-conseiller de la Commune de Grez-Doiceau pour discuter de la meilleure manière d'appréhender la résolution des PN .
- en juin, information communiquée à la Commune de Mont-St-Guibert à propos du cadre juridique concernant les avaloirs de rue
- en juin, sollicitation de l'in BW pour la recherche d'un lieu de stockage pour toutes les lingettes qui sont ramassées dans les cours d'eau du Brabant wallon (CR Senne + Aer Aqua Terra)

+ voir l'action n° 534

9) Aide à l'asbl Aer Aqua Terra pour le nettoyage des déchets diffus dans les cours d'eau :

Voir l'action n° 510

10) Collaboration avec les Communes de Court-St-Etienne, Ottignies-LLN, Wavre, Genappe et Grez-Doiceau + Syndicat d'initiative de Wavre (Visitwavre), en vue de la descente de la Thyle et de la Dyle en kayak en 2022

Pour rappel, en concertation avec les partenaires, l'évènement a été annulé pour 2020 et reporté à l'année 2022, en raison du COVID 19.

Iers contacts repris en juin 2021 avec les partenaires pour l'organisation d'une 1^{ère} réunion en septembre, avec comme perspective un événement pour le printemps 2022.

11) Préparation de l'organisation d'une visite guidée de Leuven en 2022 : « La Dyle dans la ville/la ville dans la Dyle – Le cours d'eau au service de nos tissus urbains » :

Pour rappel, le CRDG est partenaire de la Maison de l'Urbanisme (MU) du Centre culturel du Brabant wallon, pour l'organisation d'une visite guidée ayant pour objectif la présentation des aménagements urbanistiques réalisés à Leuven avec une intégration de la Dyle-

Activité prévue initialement en septembre 2021.

Avancées du projet en 2021 :

- 1er février : réunion avec la MU pour faire le point sur la formule à envisager en tenant compte des contraintes liées à la crise sanitaire – report de la journée en septembre 2022 – décision si formule en présentiel ou en distanciel sera prise en octobre 2021.
- 23 avril : réunion MU/CR avec Véronique Charlier, Directrice du service Urbanisme de Leuven pour discuter du parcours pressenti et des intervenants à solliciter.
- 4 juin : réunion avec la MU pour finaliser le parcours et préciser les intervenants à solliciter.

12) Aide à la création d'une animation scolaire sur le thème de la rivière : « au fil du Ry Angon – la faune et la flore du ruisseau »

Pour rappel, l'animation se déroulera de la façon suivante dans le Domaine provincial du Bois des Rêves à Ottignies-LLN (voir bilan d'activités 2020) :

- Matin : Animation sur la bannière « les pieds dans l'eau et le nez dans la rivière » + Mise en œuvre du jeu de l'oie
- Après-midi : Animation sur l'observation des invertébrés aquatiques + Promenade de découverte de la rivière, de la faune et flore du Bois des Rêves

En février, conseils auprès du Musée de l'Eau et de la Fontaine pour l'acquisition du matériel optique à utiliser lors de l'animation.

Pour rappel, le module d'animation presté par le Musée de l'Eau et de la Fontaine (MEF) sera proposé aux écoles à partir de la rentrée de septembre 2021.

13) Aide à la création d'une animation scolaire sur le thème de l'eau et de créations artistiques « *petit cours et grandes aventures au fil de l'eau* ».

Pour rappel, il s'agit d'un projet pédagogique coordonné par le Centre culturel de Jodoigne/OJ en collaboration avec les partenaires culturels et le CRDG.

Il s'est déroulé durant l'année scolaire 2020-2021, à raison d'une animation de 2h tous les 15 jours, dans la classe de 4^{ème} primaire de l'école communale de l'Ardoisière à Jodoigne.

20 animations été prestées dont 6 activités à charge du CRDG :

- Septembre 2020 : animation sur la bannière « *les pieds dans l'eau et le nez dans la rivière* »
- Janvier 2021 : animation sur le thème de la géographie
- Mars : installation d'un aquarium avec des épinoches + lâcher en milieu naturel
- Mars : présentation de l'exposition du CRDG
- Mars : animation sur le castor annulée
- Juin : animation ICLM
- Juin : clôture du projet

Un film reportage de présentation du projet a été réalisé mais n'est pas en diffusion libre en vertu de la loi sur la protection de la vie privée (Royal Caméra Club de Wavre).

La concrétisation de ce projet n'a pas été aisée à cause des contraintes liées à la crise sanitaire (quarantaine des élèves, vacances scolaires modifiées...). Toutefois, ce projet a recueilli l'enthousiasme des élèves en scolarité difficile et a créé une synergie efficace avec de nouveaux collaborateurs culturels à Jodoigne.

14) Le Brabant wallon nous a sollicités dans le cadre de son nouveau projet de maillage écologique :

Pour rappel, le Brabant wallon avait, en 2020, soumis à consultation une proposition de cartographie du maillage écologique à l'échelle provinciale. Le but de cette démarche étant de cadrer et ordonner les actions liées à la biodiversité (et le soutien) que développera le Brabant wallon à l'avenir. La Cellule de coordination du CRDG avait sollicité l'ensemble de ses partenaires associatifs et communiqué les résultats de cette enquête au Brabant wallon.

- le 01 février : participation à la soirée de présentation
- le 22 février : participation à l'atelier CE et ZH
- le 20 avril : participation à la réunion du GT « zones humides et cours d'eau » en tant qu'intervenant principal (en viséo)
- le 10 mai : participation à la réunion du GT « zones humides et cours d'eau » (en viséo)
- le 24 juin : envoi de la fiche-projet « nettoyage des cours d'eau et plans d'eau »
- le 25 juin : envoi des fiches-projets « enlèvement des obstacles à la libre circulation des poissons » et « espèces exotiques envahissantes »
- le 28 juin : envoi de la fiche-projet « priorisation des points noirs »

15) Hommage à Jacques Stenuit qui nous a quittés le 11 avril 2021 :

Chères amies du CRDG, chers amis du CRDG,

Une bien triste nouvelle : Jacques Stenuit s'en est allé.

Jacques était une personne remarquable. Et d'une très grande humilité.

Tous les amis de la nature lui seront éternellement reconnaissants.

Il nous manque déjà.

Jacques fut le premier « au rebond » lorsque, en 1992, le contrat de rivière vu le jour.

Depuis lors, son ouverture d'esprit et son opiniâtreté nous ont guidés...chaque jour.

+ voir l'hommage qui a été consacré à Jacques dans la LI du CRDG n° 47 de juin 2021

16) Le Service public de Wallonie a sollicité les contrats de rivière de Wallonie pour fournir des données quantitatives sur les systèmes de collecte des déchets dans les cours d'eau (question parlementaire)

- le 5 mai, première réponse plutôt générale du CRDG
- le 8 mai, réponse du CRDG plus circonstanciée concernant la problématique des lingettes dans les cours d'eau

17) en avril-mai, le Service public de Wallonie nous a sollicités pour fournir des sites de zones de baignade

potentielles.

- entre le 2 et le 26 avril : 1ers échanges
- entre le 3 et le 6 mai : 2ds échanges
- le 6 mai : relais vers le Brabant wallon

18) le 6 mai, le Service public de Wallonie a sollicité les CR de Wallonie pour fournir des données au travers d'une nouvelle fiche d'inventaire « sécheresse » (sur base du Rapport sur la sécheresse de l'été 2020 en Wallonie)

n° 522 : Mettre à disposition les inventaires disponibles à l'échelle du bassin Dyle-Gette :

Tous les inventaires du CRDG sont disponibles sur le site Internet et des extraits sont communiqués à la demande.

n° 523 : Prêter du matériel d'exposition et d'animation :

n° 524 : Prêter du matériel de gestion :

n° 525 : Réaliser et diffuser des supports de communication et de sensibilisation adéquats à l'attention des riverains et de la population à l'échelle du bassin Dyle-Gette :

1) GT « communication/sensibilisation des riverains » :

Pour rappel, le GT a été constitué fin 2018, avec l'objectif de créer ou de mieux exploiter des supports de sensibilisation à destination d'un large public.

Les 3 axes de projets définis ont été entamés en 2019, développés en 2020 et finalisés en 2021 :

- **1°. Géocaching** à Perwez
 - o **Balade « le fer et l'eau »**
 - En février, mise en ligne de la balade dans la vallée de la Grande Gette sur l'application Geocaching : GC96JPM Perwez, le fer et l'eau (Multi-cache) in Brabant wallon, Belgium created by Indiana Jack (geocaching.com)- Au 15 juin, 13 géocacheurs avaient participé, avec de nombreux commentaires positifs.
 - o **Balade « des 3 clochers »**
 - En février, mise en ligne de la balade sur l'application Geocaching: GCW5B4 Balade des 3 Clochers dans la vallée de l'Orbais (Multi-cache) in Brabant wallon, Belgium created by Indiana Jack (geocaching.com) - 1 seul géocacheur a participé au 15 juin. Nécessité de relancer la promotion de cette balade.

Promotion des deux balades lors du communiqué de presse « Printemps du CRDG » et mail de collaboration à 5 partenaires pour publication sur site Internet : GAL culturalité, Fondation rurale de Wallonie (ODR), Commune de Perwez ont publié le lien vers les deux balades.

Les deux balades Géocaching ont été proposées dans le cadre du « Printemps du CRDG » de mars à juin 2021 (voir l'action n° 508).

- **2. Sensibilisation « in situ » - Placement de calicots de sensibilisation** humoristiques sur les thématiques des infractions environnementales liées aux dépôts de déchets verts (tonte de pelouse/taille de haie), déchets divers et pulvérisation de pesticides le long des cours d'eau.

Après une première opération menée en été 2020, nouvelle collaboration développée pour le placement de cette bache dans chaque commune de juin à septembre 2021. – 16 communes ont répondu qu'elles allaient la placer et la faire circuler.

Une collaboration nouvelle a été aussi développée avec l'in BW pour la réalisation et le placement de 6 bâches placées dans les stations d'épuration dont 2 en Dyle-Gette : Louvain-la-Neuve et Ways (Genappe).

- **3. Dynamisation des supports de communication du CRDG déjà existants :**
 - o Rappel : mise à disposition pour les partenaires d'une liste des supports de communication du CRDG téléchargeables (publication, article, outils pédagogiques) en vue d'une plus grande utilisation par les partenaires du CRDG.
 - o Aucune possibilité de savoir si ce tableau est utilisé alors que sa complétion a été chronophage.
Pas de publication de nouveau tableau en 2021

- 4. Projet « Belles photos de rivières sur Facebook » :

- Pour rappel, c'est un projet entamé en novembre 2020 qui consiste à demander le partage d'une photo mensuelle avec le message « *nos rivières sont fragiles, protégeons-les !* » et une maxime inspirante. Après quelques adaptations pour coller un maximum au fonctionnement des partenaires, un mail est désormais envoyé avec un lien actif vers notre page Facebook.
- 6 publications en 2021 avec **229 likes et 251 partages** sur la page Facebook du CRDG, chaque partage génère des interactions (like et partage) qu'il serait trop chronophage de quantifier.

2) Autres supports de communication/sensibilisation:

Début 2021, un nouveau roll-up « déchets et rivières » a été réalisé par le CRDG et fera désormais partie intégrante du stand « info déchets » (voir l'action n° 542).

n° 526 : Soutenir la réalisation de projets locaux :

Pour rappel : la crise sanitaire avait porté préjudice à la bonne réalisation des projets pour l'édition 2020. En conséquence, le CRDG avait octroyé aux 10 porteurs de projets un délai de réalisation supplémentaire par rapport au cahier des charges habituel (clôture mi-2021 au plus tard, au lieu de novembre 2020).

Le 24 février 2021, présentation à la presse des 10 projets soutenus par le CRDG en 2020 (viséo) (voir le bilan d'activités 2020 et voir l'action n° 547).

+ article LI n° 46 (mars).

Face à la prolongation des délais de réalisation pour les projets 2020 (voir ci-dessus) et face aux difficultés rencontrées avec la crise sanitaire, nous avons décidé de revoir les conditions de l'appel à projets 2021 :

- la période de remise des projets s'étalera de avril à décembre 2021
- la période de réalisation des projets retenus s'étalera de janvier à novembre 2022
- l'appel à projets a été lancé en trois temps :
 - o le 9 avril : envoi aux communes du CRDG
 - o le 28 mai : envoi aux associations du CRDG (membres + partenaires du second cercle)
 - o le 29 juin : rappel aux communes + invitation à relayer l'appel auprès des groupements locaux organisés pour élargir le profil du public ciblé par l'appel à projets
 - o

Il suffit d'introduire la candidature via le formulaire type entre le 15 mars et le 15 décembre 2021. Les projets seront réalisés et budgétés sur l'exercice 2022, ce qui permettra ainsi de mieux les anticiper.

n° 527 : Soutenir les structures communales participatives :

De façon générale, le CRDG soutient toute initiative communale visant à favoriser la participation.

De plus, dans la mesure de ses possibilités, le CRDG essaie de se tenir informé de toutes les initiatives locales intéressantes qui lui sont adressées (en provenance de ses partenaires communaux et/ou associatifs).

Pour autant que cela soit nécessaire, le CRDG manque de moyens pour pouvoir participer et s'impliquer plus activement dans toutes les initiatives participatives prises par les uns et les autres... très nombreuses en Brabant wallon.

- PCDR de Court-St-Etienne :

- PCDR de Perwez :

- le 16 juin : participation à une réunion en viséo, concernant deux projets urbanistiques le long de cours d'eau à mener dans le cadre de l'ODR (vallée de la Grande Gette et vallée du Thorembais) (Commune de Perwez, Bureau DR(EA)2M, FRW)

- PCDN de Hannut : voir l'action n° 521.3 (projet de panneau sur la ligne de partage des eaux)

- PCDN Ottignies-LLN :

- Pré-PCDN de Genappe :

- PCDN de Rixensart :

- PCDR de Chastre :

- PCDN de Lasne : le 02 mars, participation à la réunion plénière avec présentation par la Cellule de coordination des actions envisagées cette année dans le cadre du Contrat de rivière.

- PCDR de Lincent : le 29 avril, rencontre avec le Bourgmestre de Lincent, la Directrice générale a.i. et la FRW, pour mettre à plat les différents projets/préoccupations du CRDG en cours sur Lincent, notamment ceux en rapport avec l'ODR :

- La problématique des eaux claires présentes dans les égouts du village (conséquence : l'égout principal n'est pas encore raccordé en aval au collecteur in BW... et s'écoule encore et toujours ...gentiment dans la Bacquelaine !
- L'érosion des sols et les coulées boueuses

En outre, évocation de la campagne « *Ici commence la mer* »

- SDC de Wavre : le 27 mai, participation à un atelier « SDC » pour la Ville de Wavre (en viséo)

+ voir les actions n° 521.2 et 521.3

n° 528 : *Communication annuelle sur l'élaboration, le suivi et la mise en œuvre du PGRI "Escaut" aux acteurs locaux du sous- bassin Dyle-Gette via leur bulletin de liaison/newsletter :*

n° 529 : *Organiser une campagne de sensibilisation sur une commune pilote, portant sur les rejets toxiques dans les avaloirs, évier et WC :*

Pour rappel, très gros travail en 2020 (voir le bilan d'activités 2020)

+ une 1^{ère} campagne d'animations scolaires test « *Ici commence la mer* » (ICLM) s'est déclinée d'avril à juin 2021 (voir l'action n° 504).

Ces animations s'inscrivent dans le cadre du GT « *animations ICLM* » des CR de Wallonie, mis en place en mars 2021 (voir l'action n° 504).

+ une demande de soutien financier a été adressée début mai à l'in BW pour un programme d'animations extrascolaires « *Ici commence la mer* » (ICLM) à l'échelle du Brabant wallon (voir l'action n° 517).

+ suite au financement par la SPGE des pochoirs « ICLM » et distribution aux communes, de nombreuses activités sont programmées sur le bassin et partout en Wallonie.

n° 530 : *Appui à l'Installation d'aménagements à vocation piscicole dans les vallées suivantes : le Train à Chaumont-Gistoux :*

RAS en 2021.

Le projet a été finalisé en 2020 (voir bilan d'activités 2020)

Le suivi scientifique par la Maison Wallonne de la Pêche est en cours.

n° 531 : *Collaboration à des projets de développement d'espaces de frai dans les cours d'eau :*

Voir les actions n° 530 et 532.

n° 532 : *Réaliser un inventaire des sites favorables et installer des paniers végétalisés dans les cours d'eau :*

Rappel : projet « *frayères* » n° 2 : collaboration du CRDG à un projet de développement d'espaces de frai sur divers cours d'eau (Fédération Halieutique et piscicole de Dyle-Gette + Maison wallonne de la Pêche), via l'installation de paniers végétalisés dans diverses traversées d'agglomérations.

L'inventaire des sites favorables avait été réalisé par un étudiant en 2019.

Le 1^{er} juin, réunion de travail à la Maison wallonne de la Pêche pour préparer un dossier de candidature projet « *frayères* » n° 2. Suite à l'introduction de notre projet (collaboration avec la Fédération Halieutique et piscicole de Dyle-Gette).

Le 5 juillet, nous avons appris que le projet était retenu.

Notre projet sera réalisé courant 2022.

Divers accords de principe sur des financements complémentaires par les Communes ont été sollicités et acceptés courant juin. Un point et un planning prévisionnel d'action sera fait avec la Fédération courant octobre.

+ le 3/07, aide au montage et placement de 6 îles flottantes (3 végétales et 3 minérales) au Grand Etang de la Hulpe (appel à projet 2020 de l'asbl La Hulpe Nature) Voir CP à ce sujet.

n°533 : *Réaliser et diffuser un support de communication adéquat à l'attention des propriétaires des zones humides reprises à l'inventaire du CRDG :*

n°534 : Etablir une procédure coordonnée à l'échelle du bassin Dyle-Gette entre les partenaires du CRDG pour améliorer la réactivité (communication, échantillonnage, intervention...) lors des pollutions accidentelles dans les cours d'eau :

Pour rappel, très gros travail en 2020 (voir le bilan d'activités 2020)

Depuis courant 2020, établissement d'un inventaire détaillé de chaque événement de pollution accidentelle aux cours d'eau en Dyle-Gette. A partir de 2021, nous avons davantage structuré le tableau d'inventaire, essentiellement dans l'optique de pouvoir analyser la réactivité et l'implication de chaque acteur concerné dans la chaîne d'intervention, ainsi que le suivi administratif des dossiers.

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- en février et mars : pollution de l'Orne à Mont-St-Guibert (stimulation du CRDG aux partenaires de terrain pour davantage d'échange d'info et de coordination d'intervention) + (conseils à un agriculteur riverain, à propos des possibilités d'échantillonnage et d'analyse des eaux de la rivière, en vue du maintien de son activité de maraîchage avec irrigation)
- en mars : pollution du Grand Roo à Orp-Jauche (intervention du CRDG pour la recherche de la source de pollution)(Commune de Orp-Jauche)
- de mars à juillet : pollution de la Houssière à Chastre, signalée initialement en septembre 2020 (!) (conseils à la Commune de Chastre à propos des possibilités d'échantillonnage et d'analyse des eaux de la rivière)
- en mai : pollution de l'Arton à Gembloux (échange d'informations avec Natagriwal, le CR Sambre et la Ville de Gembloux)
- Voir liste sur le Drive pilote

Mise en place d'une formation destinée aux agents de terrain afin d'optimiser les suivis communaux lors d'épisodes de pollutions accidentelles et de protéger au mieux le milieu récepteur (cours d'eau ou station d'épuration), novembre 2021 à Chastre en bordure de l'Orne.

Il s'agira aussi de réfléchir au suivi à mener lors de situation d'urgence.

Pour cette partie, une présence sera assurée par le Service Planification du Gouverneur en BW.

Mise en place d'un Drive Pilote entre le SPW- DPC/ZS BW et CRDG afin d'optimiser les suivis.

+ aide à l'asbl Dung Dung, économie circulaire pour mise au point d'un boudin absorbant à base de cheveux recyclés : divers RDV au poste de Wavre et de Jodoigne avec les responsables et collaborations avec l'in BW.

n°535 : Organiser des rencontres d'information et d'échanges entre les partenaires du CRDG :

+ voir l'action n° 536

n° 536 : Organiser des sessions de présentation d'actions illustratives réalisées par les partenaires dans le cadre du programme d'actions du CRDG :

n° 537 : Organiser des tables-rondes entre les partenaires du CRDG :

n° 538 : Organiser une rencontre d'information et d'échanges entre les partenaires du CRDG sur le thème "eau et entreprises"

Voir l'action n°516.

RAS en 2021.

n° 539 : Evaluer la campagne d'analyses « qualité des eaux » 2018-2020 du CRDG et coordonner le programme d'analyses suivant :

Pour rappel, l'évaluation de la campagne d'analyses précédente (2014-2016) s'était faite en décembre 2017 (via réunion du groupe de travail). Un nouveau programme d'analyses a été réalisé pour la période 2018-2020 (voir bilan d'activité années précédentes).

RAS en 2021.

Réunion d'évaluation à programmer pour fin 2021.

n° 540 : Diffuser le code de bonne pratique des gestionnaires d'étangs auprès des propriétaires

d'étangs à l'échelle du bassin Dyle-Gette :

n° 541 : *Alimenter le site internet du CRDG + la page Facebook du CRDG :*

- **16 articles** ont été rédigés au 30/06/21
- **13.880 vues** ont été recensées dans la période
- **839 amis** sur Facebook + **449 abonnés** à la page Facebook

n° 542 : *Développer un outil de sensibilisation/communication sur la problématique des déchets diffus dans les cours d'eau :*

Pour rappel, afin de pouvoir être autonome sur les divers chantiers de nettoyage de cours d'eau et d'assurer la sensibilisation des riverains, le CRDG met à disposition de Aer Aqua Terra une tonnelle et une table, ayant développé divers supports de communication :

- Divers panneaux (déchets, temps de dégradation, ...)
- Bâche « mer » pour décor de stand, dupliquée depuis en trois exemplaires
- Divers outils de communication pour AAT (Flag et inscription voiture de service)

Ce stand, que AAT vient compléter avec divers déchets « atypiques » prélevés au fond des eaux est animé en étroite collaboration avec l'asbl Aer Aqua Terra. Il permet au grand public de mesurer l'ampleur des quantités et les impacts des déchets sur l'écosystème « rivière », ils rencontrent toujours un franc succès **voir l'action n° 510**

Début 2021, un nouveau roll-up « déchets et rivières » a été réalisé par le CRDG et fera désormais partie intégrante du stand « info déchets ».

n° 543 : *Gérer le pool des animateurs "extérieurs" du CRDG :*

En raison de la crise sanitaire, aucune sollicitation n'a été faite à ce pool.

n° 544 : *Editer une Lettre d'information trimestrielle du CRDG + l'agenda du CRDG :*

- Rédaction, réalisation et diffusion de la **Lettre d'information électronique du CRDG** :

- n° 46 (mars 2021) :
 - o focus sur les projets locaux soutenus par le CRDG en 2020
 - o que reste-t-il de nos moulins à eau en Dyle-Gette (CD) ?
 - o le projet Life Riparias (espèces exotiques envahissantes)
 - o le printemps du CRDG (programme d'activités)
 - o pour favoriser la cohabitation avec le castor en Dyle-Gette
 - o le « top 10 » des cours d'eau de meilleure qualité en Dyle-Gette
- n° 47 (juin 2021) :
 - o nouvelle expo du CRDG à Hannut
 - o une bien triste nouvelle : Jacques Stenuit s'en est allé
 - o un kit pour des rivières plus propres
 - o histoire(s) en Dyle : la Dyle et ses affluents à Genappe

n° 545 : *Révision de l'exposition du CRDG et circulation de l'exposition :*

Pour rappel, durant l'année 2020, il y a avait eu un « moratoire » sur la circulation de l'exposition. Le CRDG avait en effet décidé de prendre, en interne, le temps de réflexion nécessaire pour revoir en profondeur le contenu et la méthodologie de gestion de cette exposition. Tous les partenaires avaient été prévenus en début d'année.

5 nouveaux posters avaient ainsi été créés en version Roll up fin 2020 :`

- *Je participe*
- *Je m'informe, je partage*
- *Penser globalement et agir localement*
- *Je transmets aux générations futures*
- *Immersion totale* (uniquement de belles photos de cours d'eau)

Ils font partie désormais d'un « kit expo minimaliste », avec du matériel divers (une étagère repliable, de la documentation, une chaise & table...).

Une autre caractéristique de la nouvelle exposition est qu'elle est nettement plus pratique à emporter et à monter/démonter que notre exposition précédente, ce qui était recherché au départ. De ce fait, elle constitue un outil de sensibilisation facile à prêter sur simple demande, sans perte de temps pour l'équipe.

Enfin, ce nouveau support de sensibilisation occupe peu d'espace (quelques m2) et peut donc trouver place dans une multitude d'espaces potentiels.

+ article LI n° 47 (juin).

- mars 2021 : une 1^{ère} communication a été faite aux membres de l'asbl sur la mise à disposition de ce nouveau matériel à partir d'avril 2021 (ce qui a débouché sur plusieurs demandes)
- le 5 juin : 1^{ère} présentation de la nouvelle exposition du CRDG lors de la Journée « Environnement » de Hannut (Ville de Hannut + CR Meuse aval + AAT)
- juin 2021 : une 2^{de} communication a été faite auprès de prestataires supplémentaires à profil varié (40) sur la mise à disposition de ce nouveau matériel (ce qui a débouché sur plusieurs demandes)
- le 24 juin : 2^{ème} présentation de la nouvelle exposition du CRDG lors d'une animation scolaire à Jodoigne (école de l'Ardoisière) (voir l'action n° 521.13).
- juillet 2021 : décision prise pour la duplication du « kit minimaliste », en raison de plusieurs demandes de réservation aux mêmes dates pour le 2^{ème} semestre 2021.

La nouvelle exposition est déjà réservée pour 9 événements durant le 2^{ème} semestre 2021.

Début 2021, un nouveau roll-up « déchets et rivières » a été réalisé par le CRDG et fera désormais partie intégrante du stand « info déchets » (voir l'action n° 542).

On peut considérer que ce nouveau poster thématique ne fait pas partie intégrante du « kit minimaliste » de base (5 posters plutôt généralistes).

n° 546 : *Fournir des articles du CRDG pour les bulletins/sites web des communes et associations partenaires du CRDG :*

1-Fourniture d'articles par le CRDG

- Janvier : envoi de référence d'articles CRDG et de références de publications à la Ville de Wavre
- Janvier/Février : envoi de références d'articles CRDG et envoi d'un article sur les actions dans le cadre du CRDG de la Ville d'Ottignies-LLN dans le cadre d'un numéro spécial « environnement »
- Février : article sur le nourrissage des oiseaux aquatiques pour le BCO de Court-St-Etienne
- Février : article de sensibilisation à la protection des rivières sur la page Facebook de Mont-St-Guibert
- Mars : article de présentation des balades Geocaching sur le site Internet et la page Facebook de Perwez
- Mars : article de présentation des balades Geocaching sur la page Facebook du GAL Culturalité
- Juin : article sur la mise en valeur d'une rivière en fond de jardin pour le BCO de Court-St-Etienne
- Juin : article pour la promotion de la journée Environnement de Hannut sur le site Internet de la Ville de Hannut
- Juin : article de promotion consacré à la pose estivale des calicots de sensibilisation sur les infractions environnementales le long des cours d'eau (envoi à toutes les communes) (voir l'action n° 525.1.2)

2- Parution d'articles en rapport avec les « matières CRDG » (fournis par le CRDG ou rédigés spontanément par les partenaires). Recherche des articles parus sur les thématiques suivantes :

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- mars 2021 Création pilote d'une zone de frayère pour les poissons à Gistoux : BC Chaumont-Gistoux
- avril 2021 Sortie du film sur les moulins à eau BC Jodoigne
Traitement local des eaux à Pietrain BC Jodoigne
Pose des calicots de sensibilisation sur les infractions environnementales BC Incourt
- mai 2021 Stop aux déchets verts BC Orp-Jauche
Campagne ICLM BC Orp-Jauche
- juin 2021 Pose des calicots de sensibilisation sur les infractions environnementales BC Orp-Jauche
Nettoyage des rivières BC Orp-Jauche

A noter aussi que de plus en plus de partenaires relayent des articles ou des infos CRDG via leurs pages Facebook.

n° 547 : *Relayer les activités du CRDG auprès de la presse :*

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- 24 février : présentation à la presse des projets locaux soutenus par le CRDG en 2020 (viséo) (voir l'action n° 526, bilan d'activités 2020).
- 12 mars : envoi du CP sur le thème du « *Printemps du CRDG* » + relance téléphonique (voir l'action n° 508)
- 4 avril : présentation à la presse du nouveau kit « nettoyage rivières » de l'asbl Be Wapp, à la station d'épuration in BW de Basse-Wavre (voir les actions n° 510.3 et 510.7)

n° 548 : Fournir un service de prêt de gobelets réutilisables à l'effigie du CRDG :

Prêt de 300 gobelets le 28 juin à l'école primaire Jean-Paul 2 de Perwez pour une fête de fin d'année.

nouvelle action 2020 : Préparer des balades numérisées le long des cours d'eau :

Rappel: Tracé et mise en place de balades didactiques, ludiques et de sensibilisation via application sur smartphone/tablette. Action entamée en 2019.

1ère balade finalisée et diffusée en 2020 (« Balade des 6 ruisseaux » le long de l'Orne à MSG).

La promenade a été téléchargée **168 fois**.

En 2020, préparation de la 2^{ème} balade « Nous irons tous au Paradis » le long de la Petite Gette à Orp-Jauche

nouvelle action 2020 : Participer à la mise en place et à la bonne exécution du projet Life « Riparias » (espèces exotiques envahissantes)

Rappel : action entamée en 2018 (voir bilans d'activités 2019 et 2020)

Ce projet porte sur les sous-bassins hydrographiques Dyle, Senne et Dendre. Il a enfin été accepté en 2020.

Le projet a débuté au 1er janvier de cette année. Le CRDG est partenaire privilégié dans le cadre de ce projet. Un certain budget est alloué au CRDG pour mener à bien les actions dans lesquelles nous sommes impliqués.

Au 1er semestre 2021, ce sont surtout des réunions de mise en place et de coordination qui ont été effectuées, via des groupes de travail, des réunions du groupe de coordination ou du groupe financier. La cellule de coordination du CRDG a participé à un total de 28 réunions, dont un workshop international le 24 mars. La cellule de coordination du CRDG a également participé activement en tant que formateur francophone dans le cadre de la première formation à la reconnaissance des espèces exotiques envahissantes aquatiques donnée à Bruxelles le 23 juin.

Espèces émergentes : 2 actions d'éradication précoces sur le *Lysichiton americanus* ont été effectuées par la cellule de coordination du CRDG : le 09 avril à Grez-Doiceau et le 11 mai à Lasne.

Espèces largement répandues : la Cellule de coordination du CRDG a également organisé 3 sessions d'éradication d'hydrocotyle fausse-renoncule dans un étang privé à Lasne, afin d'aider à mettre en place les suivis biologiques post-éradication du LIFE Riparias.

+ article LI n° 46 (mars).

nouvelle action 2020 : Participer à des inventaires piscicoles ciblés et des opérations de rempoissonnement ciblés

Les actions d'inventaires locaux sont en standby car l'agent local du triage piscicole (SPW-SP) n'a toujours pas la formation pour pratiquer des pêches électriques.

nouvelle action 2020 : Complétion du réseau de panneaux nominatifs en place le long des rivières sur les voiries carrossables et les sentiers de promenade

Pour rappel, coordination de 4 projets globaux pour la pose de panneaux sur l'entièreté des territoires communaux (voiries carrossables) de Perwez, Orp-Jauche, Walhain et Wavre + 1 projet global de pose de panneaux (sentiers de promenade) sur la commune de Ramillies + possibilité de répondre à des demandes ponctuelles de panneaux supplémentaires (voiries ou sentiers) partout en Dyle-Gette

1) La Commune de Perwez et la Ville de Wavre ont fait connaître leur adhésion officielle au projet (cofinancement avec le CRDG). Le projet se concrétisera durant le 2^d semestre 2021 et les panneaux seront placés début 2022.

2) Début 2021, démarrage et coordination de projets correspondant à des demandes ponctuelles pour l'installation des panneaux ponctuels suivants :

- 1 panneau voirie et 1 panneau sentier sur le ry d'Ernage à la demande de la Ville de Gembloux
- 1 panneau sentier sur le ry du petit bois à La Hulpe à la demande du Groupe CR Argentine
- 1 panneau voirie sur la Grande Gette à Ramillies à la demande d'un citoyen
- 1 panneau sentier sur l'Orbais à Perwez
- 3 panneaux voirie proposés par le CRDG dans de nouveaux aménagements urbains (à Court-st-Etienne, Rixensart, Mont-St-Guibert)
- 1 panneau voirie sur le Ry de Denegry à Ottignies-LLN à la demande de la Ville d'OLLN
- 1 panneau voirie sur le Ry de Gentilsart à Villers la Ville – fabriqué par la commune mais financé par le CRDG

L'ensemble de cette commande a été reçue/livrée aux partenaires en deux temps :

- panneaux ponctuels sentiers : reçue mai et livrée mai
- panneaux ponctuels voiries : reçue en juillet et à livrer en septembre

En parallèle, la Cellule de coordination du CRDG a commencé à recensé l'ensemble des panneaux routiers installés en vue de

faire un état des lieux opérationnel en vue de réparer et compléter ce qui existe encore ou a disparu.

nouvelle action 2020 : *Création de balades multicaches le long des cours d'eau*
voir l'action n° 525.1.1

nouvelle action 2020 : *Aide à l'organisation de la descente de la Dyle en kayak*
voir l'action n° 521.10

nouvelle action 2020 : *Réalisation et placement de bâches de sensibilisation aux infractions environnementales le long des cours d'eau*
voir l'action n° 525.1.2

nouvelle action 2020 : *Dynamisation des supports de communication du CRDG*
voir l'action n° 525.1.3

nouvelle action 2020 : *Aide à l'organisation d'une visite guidée de Leuven*
voir l'action n° 521.11

nouvelle action 2020 : *Mise en place de partenariats avec les centres culturels*
voir l'action n° 502, l'action n° 517 et l'action 521.13

nouvelle action 2021 : *aide à l'ensemencement de petits cours d'eau pollués*

Suite à la crise sanitaire et aux dernières crues, les projets APL ont bien du mal à retrouver leur dynamisme. Le CRDG a donc proposé une alternative pour des projets spécifiques d'ensemencement biologique en 2021 UNIQUEMENT.

Il s'agit d'aider la rivière en attente d'égouttage (pas avant 2024 ou 2027) dans de petits hameaux en milieu rural. Ces petits rus souffrent d'autant plus durant le confinement où la charge polluante est parfois doublée. Il s'agira aussi d'accompagner les riverains de trois hameaux, respectivement sur les communes de Lincint, Jodoigne et Ramillies, dans les diverses étapes du projet.

A ce jour, trois projets d'ensemencement biologique sont en cours avec la société Idrabel qui a remporté les 3 marchés publics lancés par les 3 communes concernées :

- Pour la Commune de Lincint, trop d'eau clair parasite dans le réseau d'égouttage. Cependant le traitement du Rys est en cours sur fond propre de la Commune, marché accordé anticipativement. Un endoscopie du réseau est prévue par l'AIDE ainsi qu'un suivi au sujet du bassin d'orage de l'autoroute (source d'hydrocarbure dans le Rys ?).
- Pour la Commune de Jodoigne, poursuite du traitement du Pietrain phase 2 (phase 1 sur fond propre communal). Relevé et traitement du réseau d'égouttage + ruisseau en cours.
- Pour la Commune de Ramillies, projet pilote d'ensemencement via les fosses septiques et canalisations privées en l'absence de réseau d'égouttage et de nombreux rejets dans un voutement étroit et inaccessible. Une soirée est prévue afin d'informer les riverains et un accompagnement sera assuré par le CRDG. Le Ri Saint Jean sera traité en octobre après le 1er traitement dans les 180 habitations concernées.

nouvelle action 2021 : *animations jeune public (scolaire et extra scolaire) pour la campagne « Ici commence la mer » (ICLM)*
Voir les actions n° 504, 517 et 529

nouvelle action 2021 : *lutte contre l'hydrocotyle fausse-renoncule dans un étang privé à Plancenoit (Lasne).*

Au final, outre toute la préparation et coordination des acteurs en amont, 3 journées [04-14 & 15 juin] ont été nécessaires pour retirer de manière mécanique la grande majorité des plantes présentes dans l'étang (utilisation d'un treuil ; participation moyenne de 10 personnes par jour avec l'aide du SPW-DEMNA, du SPW, du CR Senne, de l'Ulg et du VMM). Puis 4 journées de gestion manuelle fine [24-25-28 & 29 juin] ont été nécessaires pour l'équipe du CRDG afin de ratisser l'ensemble de l'étang et considérer que tout a été retiré. Par la suite un suivi de l'étang toutes les 3 semaines a été mis en place.

5. Mise en place et état d'avancement de l'inventaire de terrain, de l'encodage et de la cartographie en 2021 :

Voir les actions n° 506 et 507

6. Rédaction d'un bulletin de liaison entre les membres du contrat de rivière en 2021 :

Voir l'action n° 544

7. Animations et sensibilisation du grand public et de publics ciblés en 2021 :

Voir les actions d'animation et de sensibilisation surlignées en jaune au chapitre 4

8. Thématiques des groupes de travail et état d'avancement des travaux en 2021 :

8.1) GT « décentralisés » du CRDG

Pour rappel, en 2020, il avait été planifié 6 GT décentralisés « de terrain ». Le but était de sensibiliser les partenaires du CRDG en participant à une action de nettoyage de cours d'eau en présence de Aer Aqua Terra. En raison du Covid-19, ces 6 rendez-vous prévus entre mai et octobre 2020 avaient été reportés à date ultérieure.

8.2) GT « communication/sensibilisation des riverains » :

Voir l'action n° 525.1

Le groupe de travail ne s'est plus réuni depuis 2019 (échanges d'infos par mails en 2020 et 2021).

Cette 1^{ère} réunion a débouché sur la réalisation et la diffusion de supports concrets et pertinents (lot n° 1), réalisés sur une période de 2 ans et adressés à la population du bassin Dyle-Gette.

Il convient aujourd'hui d'envisager de nouvelles réalisations sur base de l'expérience acquise et sur base des possibilités de se concerter avec quelques partenaires ciblés constitutifs du GT.

La prochaine réunion sera à programmer lors du 2^{ème} semestre 2021 et donc consacrée à l'identification de nouveaux supports de sensibilisation à réaliser.

8.3) GT « réseau d'analyses de la qualité des eaux » :

Pour rappel, le groupe de travail se réunit tous les 3 ans pour évaluer les résultats des campagnes d'analyses et programmer la suivante : la prochaine réunion sera donc à programmer courant 2021, après analyse de la dernière levée triennale.

voir l'action n° 539

9. Autres activités réalisées en 2021 (ne figurant pas au PA 2020-2022 initial, et n'étant pas non plus ajoutées comme « nouvelles actions » en 2021 ni dans le Bilan d'activités ni dans le PA 2020-2022) :

9.1) Formation-recyclage du personnel :

9.2) Réseau des 14 contrats de rivière de Wallonie :

Pour rappel, nous sommes régulièrement interpellés par des membres du réseau ou par le SPW-DESU (coordinateur des CR de Wallonie au sein de la Wallonie) : nous y donnons réponse en fonction de nos disponibilités.

+ forte implication du CRDG dans l'opération « Ici, commence la mer » pour l'ensemble du territoire wallon (voir l'action n° 529)

9.3) Participation aux travaux de la Commission consultative régionale « Pôle de l'eau » :

Pour rappel, notre collègue Isabelle avait postulé avec succès, pour venir épauler, à partir de 2020, le représentant des CR de Wallonie (CR Meuse aval) au sein de la Commission.

Etant donné la révision de plusieurs cadres législatifs en lien avec les préoccupations du CRDG en l'année 2020, le travail de lecture et remise d'avis avait été particulièrement chargé (la Wallonie):

- élaboration du Plan de gestion par District hydrographique (PGDH 3^{ème} cycle: 2022-2027)
- élaboration de l'AGW « cours d'eau », en lien avec le nouveau Décret « cours d'eau » du 17/12/2018
- mise en œuvre du Plan « sécheresse »

Durant le 1^{er} semestre de 2021, participation du CRDG à plusieurs viséoconférences :

- en mars, présentation de la politique environnementale de la Ministre Tellier
- en juin : consacrées aux PGRI
- en juin, consacrée à la délimitation des zones de prévention SWDE

Durant le 1^{er} semestre de 2021, implication du CRDG dans des remises d'avis concernant la revalorisation des primes SEI, le suivi du Décret délinquance et SWPRE, la modification du PGDA, la révision des zones de captages, la liste des divers dossiers est très longue.

10. Coordonner et élaborer avec les partenaires un protocole d'accord pour 2020-2022 :

Rappel : le programme a été élaboré en 2019-2020.

11. Suivi des solutions préconisées par le Comité de rivière (AG du CRDG) en 2020 pour améliorer les résultats du contrat de rivière (en souligné : les résultats obtenus en 2021)

Pour rappel, il s'agit d'évaluer les solutions préconisées correspondant aux difficultés et problèmes rencontrés l'année précédente (2020).

Voir bilan d'activités 2020 : § 14 et § 15

1) Pour rappel, fin 2019, le SPW-DESU nous avait fait part de sa volonté de procéder à une révision de l'AGW début 2020, en collaboration avec les 14 CR de Wallonie. Nous n'avons malheureusement toujours pas eu de nouvelles à ce sujet courant 2020.

2) Par ailleurs, le Covid-19 était venu nous perturber grandement à partir de mars 2020 .

Des adaptations, reports ou annulations d'activités furent à déplorer (voir bilan d'activités 2020).

Nous avons aussi décidé de remplacer nos 2 AG semestrielles 2020 par : une AG par voie électronique le 26 juin (asynchrone) et une AG électronique (synchrone viséo) le 22 décembre.

Pour ce qui est de la modification de l'AGW « contrats de rivière », nous attendons toujours la mise en place d'un processus de concertation entre le SPW et les 14 CR de Wallonie. La période Covid-19 et les inondations de juillet 2021 n'ont arrangé en rien les possibilités d'organiser cette concertation dans les meilleures conditions.

Pour ce qui est du Covid-19, nous avons bien été obligés de nous résoudre à répliquer, un semestre de plus en 2021, nos façons de faire face à cette situation.

12. Revue de presse :

nb : cette liste n'est pas exhaustive

Presse écrite : **32 articles** dans 5 journaux de presse écrite différents, portant notamment sur les thèmes suivants :

- Ici commence la mer
- animation écoles
- nettoyages aux cours d'eau
- aide aux projets locaux
- pollutions
- inondations
- divers

TV/Radio : **6 séquences**

13. Nombre et dates des entrevues :

Collèges communaux : pas de rencontres

Comité de rivière :

- le 23 mars (en viséo)

Conseil d'administration :

- le 3 mars (en viséo)
- le 23 mars (en viséo)

14. Synthèse des points positifs et négatifs observés dans le courant de l'année 2021, concernant tant la mise en oeuvre des projets que la méthodologie générale développée, tels le taux de participation et les difficultés de mise en oeuvre de certains projets :

Le Covid continue à nous empêcher de développer une partie de nos projets et de nos activités, à tout le moins ceux et celles qui nécessitent les rassemblements de personnes sur des espaces réduits (réunions de travail, événements grand public, rencontres presse, activités sur terrain...) (voir déjà tout au long du rapport d'activités 2020).

15. Formulation de solutions préconisées en 2021 par le Comité de rivière pour améliorer les résultats du contrat de rivière (propositions de remédiation pour les années futures) :

Voir l'AG du CRDG du 20 octobre 2021.

16. Tableau des études menées, reprenant au minimum leur intitulé, leur auteur, les objectifs poursuivis et les résultats obtenus :

17. Relevé des dépenses effectuées pendant l'année 2021 suivant les différents postes budgétaires (frais généraux de fonctionnement, frais de personnel, activités récurrentes, activités spécifiques 2021), approuvé par le Comité de rivière :

NC pour le rapport intermédiaire

18. Montants prévisionnels de l'année 2022 budgétisés pour les différents postes, approuvés par le Comité de rivière :

NC pour le rapport intermédiaire