

Contrat de rivière Dyle-Gette

Rapport final d'activités 2020 (période janvier - décembre 2020)

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) En surligné bleu dans le texte

Il s'agit des actions du CRDG qui ont été impactées, d'une façon ou d'une autre, par la crise sanitaire Covid-19 (annulations, reports, adaptation via visioconférences,) durant la période considérée.

3) 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.

4) **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 2020 :

- 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.1^{er} et D.22 : RAS en 2020, mais en prévision 2021, 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 I^{er} 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.

L'enquête de clôture du suivi du PA 2017-2019 (voir bilan d'activités 2019) s'est prolongée bien au-delà de l'année 2019, puisque c'est en ... juillet 2020 que nous avons reçu les toutes dernières réponses ! Le tableau de suivi final du PA 2017-2019 a été mis en ligne via article dans la LI du CRDG de décembre 2020.

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 : 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 ? ».

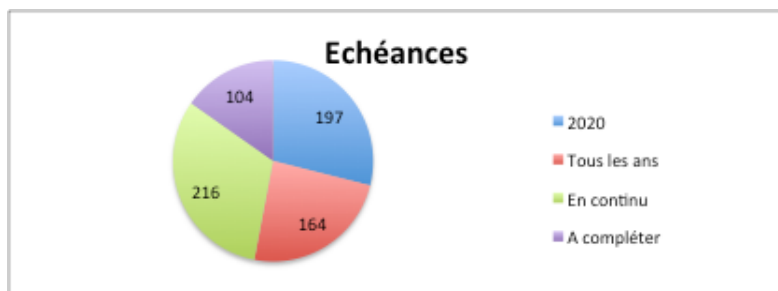
L'association peut également se voir confier des missions techniques par le Gouvernement de la Région wallonne (art.D.32, §3, al.3 du Code de l'Eau) et par le Collège provincial de la Province du Brabant wallon :

Voir les actions de lutte contre les espèces exotiques envahissantes (aide financière spécifique du Brabant wallon accordée au CRDG).

2. Nombre d'actions prévues pour l'année 2020 :

Echéances

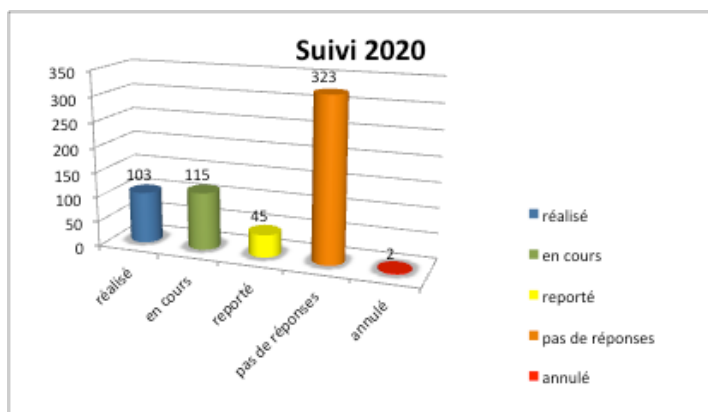
2020	197
Tous les ans	164
En continu	216
	577



3. Nombre et ampleur des actions effectivement réalisées dans l'année 2020 classées en fonction de leur planning initial dans le programme (cette année-là, les années antérieures ou hors programme) :

Suivi 2020

réalisé	103
en cours	115
reporté	45
pas de réponses	323
annulé	2
	588



4. Synthèse succincte de chaque action menée en 2020 :

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 :

Cérémonie prévue le 31 mars

Annulée pour cause de Covid.

Invitations envoyées le 5 mars

Annulation par la suite.

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

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 téléphoniques.

1) Réponse aux sollicitations diverses de la part des particuliers, bureaux d'études, de candidats stagiaires, d'organisations.... (non partenaires du CRDG) :

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, 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 4 ans, faute de temps).

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- le 14 janvier : réunion avec l'éco-conseillère et l'agent constatateur de Hannut pour organiser l'accueil d'une stagiaire Hélène Ceulemans en immersion durant 6 semaines (ISla de Huy, 3^e bachelier)
- le 24 janvier : réponse à une demande d'un riverain concernant le tarissement des sources de l'Absoule/Glindisse à Hannut
- en février : réponse au bureau d'étude en charge d'un projet urbanistique le long du Thorembais à Perwez
- le 2 mars, réponse à une demande de stage en immersion d'un élève de rhéto du Lycée Martin V : sans suite
- promotion de Jeunes et Nature lors de la présentation des projets locaux soutenus par le CRDG le 21 février (voir l'action n° 547) + relais du programme d'animations «mare» de Jeunes et Nature auprès de la presse le 5 mars
- le 12 mars, réponse à une demande de stage d'un étudiant de l'UCL, 2^{ème} bachelier : sans suite
- le 05 mai : acquisition et envoi de données piscicoles au bureau d'études en charge de la réalisation d'une étude de pour rendre franchissable deux obstacles à la libre circulation des poissons dans la rivière de la Thyle à Villers-la-Ville et Court-St-Etienne
- le 10 juin : rencontre interview par Leïa Bonjean, TFE à l'Université de Maastricht (FASoS) ; envoi de nombreux documents de référence par la suite
- le 23 juin : participation au jury de la défense de TFE de Martin Lepage, étudiant stagiaire au CRDG entre octobre et décembre 2019 (HEPL La Reid, 3^e bachelier)
- le 25 juin et le 9 juillet : réponse à une demande d'un riverain à propos du manque d'entretien de la Grande Gette dans le centre de Perwez (le Brabant wallon + la Commune de Perwez)
- en mai et en octobre : réponse à 3 demandes d'information de la part de riverains ou de conseillers communaux, concernant des problèmes liés à des rejets d'eaux usées dans la Dyle et le Nélo à Court-St-Etienne et à Chaumont-Gistoux
- 01 juillet : sollicitation d'un riverain de l'Orne pour une aide/conseil au sujet d'un potentiel problème de stabilité de berge. Pas de problème constaté et conseils d'aménagement et d'entretien de son espace rivulaire.
- 23 septembre : rencontre avec les propriétaires d'une maison menacée par l'augmentation du niveau des eaux du Ri d'Hez en lien avec l'activité des castors. La Cellule de coordination et Natagora après avoir analysé la situation ont joué le rôle de facilitateur auprès du SPW-DNF pour que ces derniers obtiennent une autorisation en vue d'araser superficiellement le barrage problématique. Après de multiples relances, l'autorisation est enfin délivrée début décembre.
- 28 septembre : rencontre avec IDRABEL pour la mise en œuvre de l'ensemencement sur le ruisseau de Piétrain à Jodoigne.
- 28 octobre : expertise aide/conseil pour la gestion d'une zone envahie par de la renouée asiatique dans le jardin d'une riveraine de la Thyle.
- le 24 novembre : organisation, à la demande d'un riverain, d'une réunion de concertation *in situ* autour de la problématique d'un barrage de castor sur le Ri del Wasté à Genappe. Commune de Genappe, SPW-DNF, Brabant wallon et Natagora sont présents.
- Fin novembre : sollicitation d'un bureau d'étude pour obtenir des données au sujet du ruisseau de la Fontaine aux corbeaux à Mont-St-Guibert.

- aide/conseil ponctuel en 2020 auprès d'un manège sur Sombreffe, averti par le SPW-DNF. Collaboration avec Protect'Eau (cf ci-dessus).
- de juin à décembre : nombreuses réponses aux riverains, acteurs de terrain (SPW-DPC, bureaux d'étude ...), suite aux diverses pollutions accidentelles principalement des hydrocarbures aux cours d'eau (voir l'article paru dans la LI du CRDG de septembre).
- décembre : infos aux riverains concernant le dépôt des terres de curage et le droit de naviguer sur les CENN
- réponse régulière aux architectes concernant le cheminement des eaux pluviales
- le 22 décembre : décision de l'AG du CRDG d'approuver la candidature de la Ville de Gembloux comme membre adhérents de notre asbl (Gembloux devient ainsi la 24^{ème} commune membre du CRDG)

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

Une particularité en 2020 : rien que pendant le mois d'octobre, nous avons reçu pas moins de ...8 demandes de stages ! Nous avons accepté d'accueillir 2 étudiants pour l'année 2021 et avons dû décliner les 6 autres demandes.

Par ailleurs, nous avons aussi été fort sollicités en 2020, 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).

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

- 23 janvier : participation à la remise des prix Gazelle du Brabant wallon de Aer Aqua Terra à Nivelles (MOC BW)
- 10 mars : webinaire ArcGIS Pro

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

RAS 2020 (pas de demande)

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 l'action n° 490).

Ce complément d'information est mis en place par la Cellule du CRDG en partenariat avec des bénévoles et un piégeur du SPW- DEMNA. Cela se fait au moyen de nasses spécifiques disponibles auprès du Service de piégeage des rats musqués du SPW-DCENN.

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

Durant l'année 2020 :

- Placement de nasses le 29 avril (retrait le 30 avril) dans un étang privé à Jodoigne où la présence d'écrevisses non identifiées était connue.
- Placement de nasses le 12 mai (retrait le 13 mai) dans un étang privé à Genappe où la présence d'écrevisses non identifiées est suspectée.
- Placement de nasses le 24 juillet (retrait le 25 juillet) dans 4 étangs privés à Beauvechain où la présence d'écrevisses non identifiées était connue.
- Suite à la découverte de cette population, des investigations plus poussées ont été menées par le SPW-DEMNA avec l'appui logistique du CRDG notamment dans la recherche des identités des propriétaires d'étangs visés, les prises de contacts avec ces derniers et les autorisations d'accès, entre mi-août et fin octobre.

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 :

Dans la LI du CRDG de décembre : relais sur la campagne d'info « CIPAN » le long des routes et sur les contrats captage en Wallonie (Protect'Eau)

+ contact avec Adalia, pour la mise à jour de la fiche infraction environnementale « pesticides » (voir l'action n° 525.2).

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 2020 – action prévue en 2022

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

- le 29 janvier : expertise et conseils d'aménagement des étangs du camping de Tourines-la-Grosse en vue de la réhabilitation du site par le propriétaire
- le 27 février : expertise et conseil d'aménagement d'une propriété avec divers étangs en bord de Thyle à Faux en vue de la réhabilitation du site par les propriétaires.
- le 4 mai : expertise et conseil d'aménagement d'un fond humide dans le jardin d'un particulier à Chastre en vue de la réhabilitation du site par les propriétaires.
- le 12 août : aide/conseil pour sauvetage et mise en valeur d'une zone humide au centre d'un projet urbanistique à Beauvechain
- le 21 août et le 29 octobre : aide/conseil pour mettre en place un projet de creusement de mare dans le Domaine de Chastre.
- le 17 novembre : aide/conseil pour la réhabilitation d'une mare dans l'enceinte du site de l'Athénée royal d'Ottignies.
- le 03 décembre : aide/conseil pour sauvetage et mise en valeur d'une autre zone humide au centre d'une zone à bâtir à Beauvechain.

+ voir l'action n° 521.2 (aide-conseil aux partenaires 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.

Un passage de surveillance a été effectué le 20 avril sur toute la longueur du tronçon envahi il y a quelques années, ainsi qu'au niveau de l'étang foyer source de contamination. Aucune repousse n'a été constatée.

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

- Les chantiers se sont poursuivis cette année sur l'Argentine en aval de la grille de contention placée par le BW fin 2017. C'est le BW en partenariat avec le CRDG qui est maître d'ouvrage. Le CRDG a assuré un accompagnement (1 jour) et la formation des ouvriers engagés par la Province pour cette action (lundi 08 juin). Divers passages ont ensuite été assurés jusque septembre.
- Une réelle perspective pour gérer la zone foyer au niveau des étangs de Waterloo pourrait voir le jour au travers d'un projet Life « Riparias » : l'action a en tous cas été reprise dans le programme de ce projet (la Wallonie) (voir la nouvelle action 2020 en fin de chapitre).

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 :

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 ...

Ainsi, comme chaque année, une cartographie de synthèse et d'état des lieux de la situation au sortir de la campagne de gestion 2020 a été effectuée et diffusée.

Spécifiquement à la demande de la Province du BW et pour mieux planifier son intervention 2021, une mise à jour des connaissances a été effectuée de manière plus attentive dans la partie amont de la vallée du Train.

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 02 juin et le 18 septembre de 2 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 3 semaines en juin et juillet puis à nouveau pour 3 semaines en août. Un 3^{ème} ouvrier de la nature a été engagé début 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. En outre, plusieurs partenaires ont décidé de ne pas participer à la campagne cette

année en raison de la situation sanitaire particulière que nous connaissons. Il a donc fallu suppléer ces défections en interne. Au final, d'après ce qui est prévu dans le planning et grâce à l'implication généreuse de tous, l'ensemble de ce qui devait être fait a été fait.

- ✓ Comme les années précédentes, de nombreuses concertations ont eu lieu au cours des mois d'avril et de mai (parfois jusqu'en 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 2020 :

- **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. Dans ce cadre, le CRDG a aussi répondu et a remporté pour la troisième 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 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 **34 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).

- Compte tenu de la situation sanitaire et de la défection de certains partenaires cette année 2020, la Cellule de coordination a pris en charge d'autres vérifications ponctuelles qui ont concerné au total **5 cours d'eau** et divers jardins de particuliers.

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

Une intervention de la Cellule de coordination était prévue dans le cadre des formations proposées par ADALIA sur les espèces exotiques envahissantes. Celle-ci devait se faire à Wavre en collaboration avec le Service environnement de Wavre. Compte tenu de la situation sanitaire, cette participation a été reportée à 2021.

Pour les mêmes raisons, le cours habituellement dispensé par le CRDG dans le cadre de la formation théorique « Eco-jardinage » du CRABE n'a pu être assuré, ainsi que la conférence prévue par l'asbl La Hulpe Environnement. Tous deux étaient prévus en novembre.

+ 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 :

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).

Quatre populations ont été nouvellement découvertes cette année et nécessiteront donc un suivi en 2021 (à Genappe, Ramillies et Grez-Doiceau). Trois d'entre elles ont été efficacement gérées, la quatrième ayant été trouvée trop tard au stade graines déjà bien avancées (des analyses génétiques sont en cours pour déterminer précisément l'espèce. Une autre population a été redécouverte (et convenablement gérée) après plusieurs années sans nouvelles de la part du propriétaire.

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

- 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 la période 2020, 13 journées de gestion sur 12 sites et plusieurs validations écran ont notamment 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 (mercredi 10 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).
- Organisation d'une balade guidée le long de la Dyle et de la Marbaise entre Florival et Pécrot le 13 juin (voir l'action n°503).
- Organisation de balades guidées le long de la Bacquelaine dans la réserve naturelle de la vallée éponyme sur Lincen à l'occasion des Journées du Patrimoine
- Organisation d'une balade guidée le long du Henrifontaine entre Orp-le-Petit et Petit-Hallet le 27 septembre (voir l'action n°503).
- Aide à l'organisation de l'inauguration d'une balade multicasse « le fer et l'eau » sur la Grande Gette dans Perwez-centre, prévue le 5 juillet, puis reportée à 2021 (voir l'action n° 525.1.1).
- 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).

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

RAS 2020.

Il est prévu d'entamer ce projet en 2021, pour une organisation en 2022.

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 3^{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 » 2020 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.
- Un autre type de communication des infos liées au caractère sensible et la haute valeur écologique de certaines zones humides et /ou tronçons de cours d'eau a également pu se faire grâce à la plateforme d'encodage PARIS (SPW-DCENN). Lors de ses encodages des enjeux-objectifs, la Cellule de coordination du CRDG a pu justifier ses choix et transmettre les infos en sa possession secteur par secteur dans la partie commentaire. Ces informations ont également pu être communiquées au cas par cas lors des rencontres bilatérales avec les Communes pour les aider aux encodages (voir l'action n° 498).

+ 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 :

Le lancement des PARIS auprès des communes a débuté courant 2019. Fin d'année, le CRDG a eu l'occasion de rencontrer les communes lors des formations dispensées par la Wallonie (SPW-DCENN). La Cellule en partenariat avec les gestionnaires provinciaux et régionaux a proposé son aide pour accompagner les communes dans le processus. Les encodages doivent être réalisés pour le 30 juin 2020 dernier délai.

Malgré une relance auprès de ses partenaires mi-mars, au début du confinement, la Cellule de coordination du CRDG n'a été sollicitée (en masse) que tardivement pour aider aux réflexions et aux encodages.

Divers rencontres et échanges ont été effectués :

- 20 février : Communes de Lasne et Rixensart
- 02 mars : Commune de Lincen
- 14 avril : Commune de Hannut (concertation mail)
- 02 juin : Communes de Chastre et Genappe (concertations téléphoniques)
- 03 juin : Commune de Rixensart
- 05 juin : Commune de Perwez
- 10 et 11 juin : Commune de Walhain (concertation téléphonique)
- 12 juin : Commune de OLLN
- 17 juin : Commune de Orp-Jauche
- 24 juin : Commune de Incourt
- 26 juin : Commune de CSE
- 07 juillet : Commune de Chaumont-Gistoux

- 02 octobre : Commune de Rixensart

La Cellule de coordination a en outre assisté et participé à 2 séances de questions-réponses organisées par la Wallonie, ainsi qu'au CTSBH de validation des projets encodés (12 octobre).

+ 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 :

- La Cellule de coordination du CRDG et le Service de la pêche du SPW-DNF ont organisé une visite de terrain le 11 février 2020 avec des agents de la Wallonie pour passer en revue les divers obstacles à la circulation des poissons que le SPW- DCENN a la charge de lever dans ses engagements PGDH. Quatre obstacles ont été analysés (Jodoigne, Chastre, Mont-St-Guibert et CSE) et une réalisation provinciale présentée à Rixensart (le BW).
- Lors d'une visite de repérage des emplacements prévus pour les pêches électriques 2020 (mais annulées par la suite), le Service de la pêche et la Cellule de coordination du CRDG ont investigué la franchissabilité d'un ouvrage d'art dans la rivière de la Thyle. Comme supposé, cet ouvrage ne permet pas le passage des poissons en montaison. Fin mars, la Cellule de coordination informe le gestionnaire (le BW) et le propriétaire de l'ouvrage (InBW) de cet obstacle, problématique en soi, évidemment, mais encore davantage, compte tenu de l'étude provinciale en cours sur la franchissabilité d'obstacles proches. Dans la foulée, une réunion de concertation pour faire le point et éventuellement définir la meilleure solution à envisager a été organisée sur site le 25 août, à l'initiative de l'InBW.
- Suite à des pêches électriques réalisées dans le ruisseau de Wanzin à Hannut, des contacts ont été pris avec le SPW-DCENN et les propriétaires d'un ancien moulin sur le Henri-Fontaine. Une ancienne vanne est présente juste en aval de la confluence et empêche toute recolonisation des secteurs amont par les poissons. Lever cet obstacle permettrait de rouvrir une grande longueur de cours d'eau. En outre le SPW-DCENN doit mener des travaux à proximité prochainement.
- Le SPW-DCENN a annoncé en fin d'année que les travaux d'aménagement d'un ancien bras mort de la Petite Gette allaient enfin pouvoir être réalisés en 2021. Pour rappel, ce projet avait été suggéré au SPW-DCENN en 2015 déjà.

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

RAS 2020 (manque de temps)

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

La 2ème édition de « Poissons en classe » a eu lieu à nouveau à la Petite école de Gentinnes à Chastre à la demande du professeur qui voulait vivre et clôturer le projet dans de meilleures conditions (que celles de 2019) pour une classe de 6ème primaire de 22 élèves.

500 œufs ont été confiés aux élèves de mi janvier à mi février pour 450 truitelles relâchées dans la Houssière ! Une animation sur l'indice biotique de la rivière au moyen de la récolte des macro-invertébrés aquatiques a été organisée le 07 février dans la Houssière, rivière qui a accueilli au final les truitelles.

Un module pédagogique composé de 5 animations a été proposé en plus du dépôt des œufs, du relâcher des truites et de la surveillance quotidienne de l'aquarium par les élèves.

Une collaboration a été développée avec un agent du Service de la Pêche (SPW), l'AFSCA, l'animateur CRDG : Léopold Dethier, Bernard Moreau de la pisciculture domaniale d'Achouffe et un vidéaste amateur du Royal Club de Wavre.

Le suivi du projet (surveillance matériel, animation, rencontre avec l'enseignant, prises de vue pour le film) a nécessité 8 visites à l'école.

Un accent a été mis sur le volet « promotion » de la manière suivante :

- la réalisation d'un film-reportage « Comme un poisson en classe, redonnons vie à nos rivières » : <https://www.youtube.com/watch?v=WU7uoapHgf0&t=104s>
- publications de post sur la page Facebook de la Commune de Chastre
- publications de post sur la page Facebook du CRDG
- 1 article dans le bulletin communal de juin 2020

Un rapport d'évaluation a été établi avec deux avancées notoires : une acquisition d'expérience et une meilleure gestion du temps (8 passages au lieu de 16).

A noter que le professeur a acquis le matériel pour réaliser dorénavant le projet de manière autonome, grâce à un subside de la

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

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. Nous les communiquerons aux centres culturels début 2021.

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

- Organisation d'une balade guidée le long de la Dyle et de la Marbaise entre Florival et Pécrot (Grez-Doiceau) :
 - o Prévue initialement le 17 mai, cette 1^{ère} balade a été reportée au 13 juin pour cause de pandémie
 - o Cette 1^{ère} balade a été organisée le 13 juin : compte tenu des restrictions imposées par le CNS, cette activité n'a pu accueillir que 30 participants répartis en deux groupes de 15.

Cette 1^{ère} balade le 13 juin est la première d'un cycle de promenades nature développé par le CRDG 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 l'action n° 526). A cette occasion, une collaboration générale a été mise en place avec la Régionale Natagora-BW pour les guidances. Pour la promenade du 13 juin, une collaboration avec les Amis du Parc de la Dyle a également été mise en place.

La bonne organisation de cette balade guidée, et l'incertitude quant à sa tenue, a nécessité de multiples échanges téléphoniques et mails avec les guides et les inscrits. Diverses reconnaissances de terrain ont été organisées et une action d'entretien préalable du sentier a été effectuée par la Cellule de coordination du CRDG.

- Organisation d'une balade guidée le long des ruisseaux du Henri-Fontaine et de Wanzin sur les communes d'Orp-Jauche et Hannut
 - o Prévue initialement le 21 juin, elle a été reportée pour cause de pandémie.
 - o Elle a finalement été effectuée le 27 septembre : 33 participants répartis en 3 groupes de +/- 10 personnes.

A l'occasion de cette deuxième balade, une collaboration pour les guidances de groupes a été mis en place avec la section locale des Cercles des Naturalistes de Belgique, avec la Régionale Natagora Hesbaye médiane (participation annulée) et avec le GAL Culturalité en Hesbaye brabançonne. Comme précédemment, une reconnaissance de terrain a été organisée par la Cellule de coordination du CRDG.

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

Aucune sollicitation d'écoles en raison du COVID 19.

- 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* » (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* » dans les écoles labellisées, « *écoles plus propres* » par Be Wapp (voir l'action n° 509)

+ animations réalisées dans le cadre du projet « poissons en classe » (voir l'action n° 501)

+ implication du CRDG dans divers projets pédagogiques initiés par des partenaires (voir les actions n° 521.12 et 521.13)

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 :

Dans la LI de décembre : relais sur les aides octroyées par la SWDE au public scolaire et aux compagnies théâtrales
+ voir l'action n° 486

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 :

Pas de session spécifique d'inventaire de terrain planifiée en 2020, mais des suivis et autres encodages ponctuels avec les partenaires ou lors de présences sur le terrain.

Une campagne spécifique pour réactualiser cet inventaire débutera en février 2021.

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

Toutes les activités de l'édition 2020 ont été annulées en raison du COVID 19.

Pour l'édition JWE 2020, plusieurs partenaires avaient proposé des **activités à destination du grand public** :

- La Hulpe Environnement : Projection film « il était une fois le vieux canal » - Jeudi 19 mars
- In Bw et Commune de Waterloo : visite guidée station d'épuration de Waterloo – Dimanche 22 mars
- Commune de Walhain : Animation « ici commence la mer » - Dimanche 22 mars + scellement d'un 1^{er} macaron
- Musée de l'eau et de la Fontaine : journée anniversaire au Domaine provincial du Bois des Rêves – Dimanche 22 mars

+ annulation du programme scolaire pour cause de pandémie (voir l'action n° 509)

Entame, dès novembre, de l'élaboration du programme des JWE 2021 :

- Mise en valeur des balades créées par le CRDG le long des rivières : 2 balades Géocaching à Perwez et 1 balade Baludik sur Mont saint Guibert
- Prise de contact pour développer collaboration avec intercommunales d'épuration et de distribution pour ouverture d'installations : 3 accords de principe obtenus
- Collaboration avec la Ville d'Ottignies-LLN pour participation à la bourse aux semences locales

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

Toutes les activités de l'édition 2020 de la campagne d'animations scolaires JWE ont été annulées en raison du COVID 19.

Pour la 5^{ème} année, une campagne d'animations pédagogiques a été proposée au public scolaire par le CRDG à l'occasion des JWE : **12 partenaires prestataires de services** ont accepté de proposer **23 modules d'activités différents** sous la coordination du CRDG.

Les prestataires de services de l'édition 2019 ont été à nouveau sollicités, ainsi que 2 nouveaux prestataires :

- Compagnie Zanni
- Compagnie Chakipesz
- Leçon verte
- CRIE de Villers-la-Ville
- GAL Culturalité en Hesbaye brabançonne
- In BW
- Théâtre Kramik
- Musée de l'eau et de la Fontaine
- Objectif Ô
- l'école de pêche itinérante
- Jeunes et Nature - nouveau
- La Hulpe Environnement - nouveau

Le CRDG a proposé 5 animations dans le cadre de cette programmation JWE, grâce à son pool d'animateurs extérieurs

Comme chaque année, les partenaires communaux et associatifs du CRDG ont assuré la promotion du programme vers les écoles du bassin Dyle-Gette courant février.

Au total pour ces JWE 2020, 50 animations étaient prévues pour un total de 1782 élèves (réservations finalisées courant février)

Communiqué de presse envoyé le 2 mars.

Envoi du programme « Dyle-Gette » à la Wallonie le 3 mars

Annulation par la suite.

Entame de la préparation de la campagne d'animations scolaires sur le thème des outils développés pour « Ici commence la mer. » Dans le cadre d'une collaboration avec Bewapp et la SPGE, une animation sera construite sur le jeu « En avant vers la mer » et l'application de tags sur les avaloirs. Cette animation sera proposée en 2021 (JWE) aux écoles participant au label « écoles plus propres » du sous-bassin Dyle-Gette (11 écoles).

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, ainsi que la collecte des déchets par les services travaux des communes. Les bénévoles ont participé en plus petits groupes, et principalement les habitués. Peu, voire pas, de Team building. Le bilan est cependant 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 est dès lors très positif : 31 Tonnes (voir article LI CRDG de décembre).

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

- 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).

- Depuis janvier 2019, un second bénévole, **Marc Verheyden** est entré 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.

Liste des chantiers de Ann-Laure Furnelle et Marc Verheyden comme bénévoles au CRDG en 2020 :

- Janvier : 5,12 (Nethen/Beauvechain), 19, 26 (Dyle/Wavre)
- Février : 15 et 23 (Houssière/Mont-St-Guibert)
- Mars : 1 (Houssière/Mont-St-Guibert), 8 (Orne/Court-Saint-Etienne), 15 (Nethen/Beauvechain)
- Avril : 5 (Dyle/Bousval/Genappe), 12 (Orne/Chastre), 19 (Dyle/Wavre)
- Mai : 3,17 (Train/Chaumont-Gistoux), 9 (Dyle/Wavre), 24 (Dyle/Wavre)
- Juin : 7 (Henri-Fontaine/Orp-Jauche), 20 (Petite-Gette/Orp-Jauche), 28 (Nethen/Beauvechain)
- Juillet : 12/7 (Orne/Chastre), 19/07 (Dyle/Genappe)
- Aout : 2 (Orbais/Incourt), 9 (Grande-Gette/Jodoigne), 16 (Dyle-Longchamps/Wavre), 23 (Dyle-Douaire/OLLN)
- Septembre : 6 (Dyle/Genappe), 21 (Argentine/Rixensart), 27 (Orne/Court-St-Etienne)
- Octobre : 4-11 (Nethen/Grez-Doiceau), 31 (Orne/Mont-St-Guibert)
- Novembre : 8 (Dyle/Wavre), 15 et 22 (Dyle/CSE)
- Décembre : 6 (Nethen/Grez-Doiceau), 13 (Thyle/CSE – évacuation boudin hydrocarbure), 20 (Piétrebais/Incourt)

Nouveaux en 2020 : des riverains financent des chantiers de nettoyage AAT sur fonds propres !

- 24/08 : Dyle/Ottignies-LLN (Douaire)

Prestations de nettoyage HORS contrat bénévolat (à titre « purement personnel ») en 2020 :

- Janvier : 15 (Petite Gette/Orp-Jauche), 28 (Dyle/Wavre)
- Mars : 19 et 20 (Pisselet et Dyle, Grez-Doiceau)
- Avril : 3 (Henri-Fontaine/Hannut), 8 (Genappe-Bousval/Dyle), 29 (Grande-Gette/Jodoigne)
- Mai : 4 et 5 (Train/Chaumont-Gistoux)
- Juin : 26 et 27 (Nethen/Beauvechain)
- Aout : 25, 26 et 27 (Dyle/Ottignies-LLN/Douaire)
- Septembre : 26 et 28 (Orne/Court-St-Etienne)
- Octobre : 17 (Dyle à Ottignies), 23 (Dyle/Basse Wavre), 31 (Dyle à Court-St-Etienne)
- Novembre : 10-11 (Dyle Quai du Trompette/Wavre) et 17-18-19-24-25-26 (Dyle à Court-St-Etienne)
- Décembre : 8-9-10-11 (Nethen/Grez-Doiceau)

2) Pour rappel, 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 :

- 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.

- 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 2020 :

Chaque chantier est organisé en collaboration avec la commune/Ville concernée et à l'aide de nombreux bénévoles (rappel : 600 bénévoles en 2019)

- chantier 1 : 4/03 Ottignies-LLN (la Dyle) au Biostory avec l'aide du Service citoyen de Bruxelles
- chantier 2 : 9/03 Court-Saint-Etienne (Orne)

- chantier 3 : 24/03 Hannut (Henri-Fontaine)
- chantier 4 : 6 et 7/04 (Bousval/Genappe, Dyle)
- chantier 5 : 13-14/04 (Chastre/Orne)
- chantier 6 : 20 et 21/04 (Wavre-Longchamps/Dyle);
- chantier 7 : 27/28/04 (Grande Gette/Jodoigne)
- chantier 8 : 18/05 (Train/Chaumont-Gistoux)
- chantier 9 : 15-16 et 19/06 (Petite Gette, Orp-Jauche)
- chantier 10 : 20/21 mai (Petite Gette, Lincenx)
- chantier 11 : 22/06 (Dyle à Ottignies Douaire) et retrait du barrage flottant lors du point presse du 22 juin (campagne Ici commence la mer)
- chantier 12 : 24-25/06 (Nethen à Beauvechain)
- chantier 13 : 18-19-20/09 (Argentine à Rixensart)
- chantier 14 : 23 et 24/09 (Orne à Court-St-Etienne)
- chantier 15 : 12 et 13/10 (Nethen à Grez-Doiceau)

3) Pour rappel, 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 :

- 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, 6 communes avaient emboîté le pas en 2018. Pour 2019, ce furent 14 communes et le Brabant wallon qui auront 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, 7 communes ont consacré des plus gros budgets aux chantiers AAT, ainsi que le Brabant wallon.

Liste des chantiers AAT qui ont fait l'objet d'un bon de commande des communes en 2020 :

- Bis Grez-Doiceau : 8/01 et 19-20/03 (Nethen), 6-7-8-9/10 (Nethen)
- Bis Wavre : 20 et 21/01 ; 17/03 et 22-23-25-26-29-31/05 ; 1et 2/06 (Wavre-Longchamps/Dyle) ; 17-18-19-20 /08 (Wavre-Longchamps/Dyle) ; 9/11 (Dyle/Quai du Trompette) ;
- Bis Mont-Saint-Guibert : 24,25 et 26/02 (Houssière) – 26-27-28-29-30 (Orne- Alvaux et Centre Sportif)
- Bis Court-Saint-Etienne : 10-13/03 (Orne) et 25/09 (Orne)
- Bis Incourt : 26-27/03 (Orbais), 3-4/08 (Orbais)
- Bis Chastre : 15/04 (Orne), 8-9-10-11/07 (Orne)
- Bis Orp-Jauche : 8-9 (Henri Fontaine) et 10-12-13/06 (Petite Gette)
- Bis Genappe : 17-20-22-23-24/07 (Dyle RN 25/Bousval-Genappe)
- Bis Jodoigne : 10-11-12/08 (Grande-Gette)

Légende :

- Bis : financement communal en 2018 et/ou 2019 et poursuite en 2020
- Pas de nouvelle commune pour un financement en 2020

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

- 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 pour AAT grâce à la collaboration avec le CRDG :

- Convention de subvention « Proximity » de Be Planet fondation
 - Convention de partenariat avec Be Wapp – Wallonie plus propre (la Wallonie) : le 17 février, rencontre avec Be Wapp et AAT (Namur) avec suite d'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.
- L'année 2020 a été un gros coup de nettoyage dans la Dyle et le linéaire de la Nethen sur la Commune de Grez-Doiceau a pu être terminé (linéaire entamé depuis 2016).
- De plus en plus de collaborations se développent entre les divers acteurs de terrain, Aer Aqua Terra et le CRDG.

Le CRDG appuie 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'inBW et les associations locales** afin d'assurer une aide à la collecte et au ramassage des déchets. **Collecte adaptée en 2020 à la crise.**

Pour rappel, le CRDG essaie aussi de mobiliser, via ses canaux et contacts, des bénévoles afin de porter main forte à AAT : en 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.

Exceptionnellement et en raison de la crise sanitaire, l'appel à bénévoles n'a pas été rendu public en 2020.

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

Cependant, les bénévoles sont restés très actifs et des groupes de min. 10 personnes ont été constitués.

Des collaborations étroites ont été développées 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 :

Chantiers de nettoyage dans le cadre du Grand nettoyage de printemps du 27 au 29 mars – 6 chantiers ont été proposés dans les communes de Court-st-Etienne, Wavre, Hannut, Grez-Doiceau, Ottignies, La Hulpe.

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

Dès lors, le CRDG a programmé 3 chantiers GNP sur Court-Saint-Etienne, Rixensart et la Hulpe, pour l'automne

En raison de crise, le chantier de La Hulpe a été annulé et reporté en 2021 (septembre ou octobre), avec la collaboration de diverses associations locales qui souhaiteront mener une action de plus grande ampleur.

Dès lors, les chantiers sur les deux autres communes ont été prolongés.

De nouvelles perspectives de collaboration sont en cours avec le Cellule Be Wapp et les Contrats de rivière de Wallonie, afin de mettre en place des nettoyages de cours d'eau uniquement (cf. Réunion en visio le 19 novembre + PV CR Meuse Aval).

Par ailleurs, pour la 1ère fois dans le cadre du River Clean Up Day, un chantier a été organisé à Orp-Jauche le 7 juin avec 6 participants (World Clean Up Day Belgium).

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

- Le Brabant wallon souhaite organiser, avec la collaboration du CRDG et le CR Senne, une journée destinée à la délinquance environnementale (SAC : sanctions administratives communales).

- 4 février : rencontre avec Marc Bastin (PBW) et le CR Senne

- 26 juin : réunion en visio conférence
- mi-juillet : envoi d'un Save The Date (le CRDG a constitué des listes d'invités) pour cet événement prévu le 23 novembre 2020.

Report du colloque au début de l'année 2021, et ensuite annulé / mise en application du Décret reportée.

De plus, la mise à jour du « vademecum » de 2017 sera réalisée en fonction des avancées du nouveau Décret « délinquance environnementale » qui devrait entrer en vigueur en janvier 2021 (reporté au 1^{er} juillet 2022). Ce vademecum pourrait être hébergé sur le site de l'UVCW dans un onglet « eau ». La possibilité de le mettre en ligne sur la plateforme be Wapp (la Wallonie) a été envisagée mais ne pourra se faire que pour la partie réservée à la propreté publique (cad le thème des déchets). Donc, la piste d'une plateforme délinquance environnementale chez l'UVCW semble être la plus appropriée.

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

Dans le cadre de la réalisation d'une étude de Screening de la vallée de la Dyle, le VMM a sollicité la Cellule de coordination du CRDG début 2020 pour acquérir un certain nombre de données cartographiques concernant la partie wallonne de la vallée de la Dyle et de ses principaux affluents. La Cellule de coordination a donc ... coordonné la compilation des données requises auprès de différents services de la Wallonie et de la SPGE. Une réunion de restitution du travail était prévue fin mai, mais a finalement été reportée compte tenu du travail non encore abouti.

Pour s'accorder sur la nature des données à acquérir, une réunion en visioconférence a été organisée le 19 mars, au cours de laquelle ont été évoqués des projets d'ordre du jour de futures réunions « IWP » (càd à l'échelle des masses d'eau) à mettre en place dès que possible. Cette demande de la part de nos homologues flamands pour l'organisation de nouvelles réunions de travail interrégionales avait déjà été relayée par le CRDG auprès du SPW-DESU en 2019, mais sans succès.

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

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.

Un teambuilding avec la société Cointreau prévu le jeudi 18 juin a été annulé en raison du COVID 19

Pour 2020, les demandes ont été moins nombreuses en raison de la crise sanitaire. Par contre, animations plus nombreuses pour les structures jeune public (voir l'action n° 517)

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

Nous avons été sollicités trop tardivement pour participer à l'événement « Labyrinthe fleuri », organisé le 11 octobre à Perwez par l'Agence de développement local de Perwez. Nous avons malheureusement dû décliner l'invitation.

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

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

Courant janvier, après avoir rencontré le coordinateur du LIFE « BNIP » (la Wallonie), la Cellule de coordination du CRDG a constitué un dossier de soumission pour répondre à un appel d'offre de la Wallonie afin de mettre en place le plan de gestion de sites N2000 pilotes via une Cellule d'animation. Deux sites ont été présélectionnés sur le SBH Dyle-Gette : i/ la Vallée de la Dyle de Wavre à Archennes et ii/ la Vallée de la Dyle en aval d'Archennes (2 sites situés sur Grez-Doiceau). Le CRDG n'a remis offre que pour un seul de ces sites, offre non retenue.

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

Un séminaire sur le thème « eau et entreprises » est programmé en 2022, en collaboration avec la Fédération Alliance Centre BW. Ce projet sera entamé en 2021 (voir l'action n° 538).

Par ailleurs, lors de l'appel à projet locaux lancé par le CRDG en 2020 (voir l'action n° 526), il a été envisagé des collaborations futures avec le secteur des entreprises de l'Oasis (Incredibel Cie), ainsi qu'une rencontre future avec l'Alliance du Lac (groupement d'entreprises) (ces deux fédérations sont actives sur Ottignies-LLN).

Le Webinaire organisé le 4 décembre sur le CAI (Contrat d'assainissement industriel) par la SPGE a été diffusé largement envers ce secteur.

Collaboration développée avec Incridibel Cie.

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

Pour rappel, rencontre avec la coordinatrice de la plate-forme d'activités « Scoutsmains » le 11 juin 2019 (asbl Les Scouts). Une fiche d'identité partenaire « CRDG » et diverses fiches actions CRDG ont été placées sur la plateforme « Scoutsmains », afin de proposer des collaborations avec les jeunes animés de tout âge sur le territoire Dyle-Gette. Diverses fiches « actions CRDG » ont donc été encodées et communiquées au partenaire, pour préciser les pistes de collaborations retenues. Ces fiches seront à actualiser chaque année par nos soins.

Les collaborations ont été difficiles à démarrer en 2019 en raison de l'absence du WebMaster de « Scoutsmains ». Depuis 2020, plusieurs demandes nous sont arrivées : Unité scout de Bossut (Grez-Doiceau) qui ont à nouveau participé à un chantier de nettoyage, Pionniers et caravelles d'Ilkirsch (France) (qui ont dû annuler leur projet de venir en Belgique) et Pionniers de l'Unité 13HD de Quévy (qui ont été redirigés vers la plateforme Scoutsmains).

Par contre la crise sanitaire ne nous a pas permis de maintenir toutes les activités annoncées via la plateforme.

Cependant, d'autres contacts ont été développés, qui offrent de belles perspectives futures (ex : placement des pochoirs « ici, commence la mer » à proximité des avaloirs).

Par ailleurs, d'autres structures éducatives « jeune public » ont fait l'objet de plusieurs contacts en 2020 : les Maisons de jeunes (Bug1/Genappe), les AMO (La Chaloupe/OLLN+CSE), le SAS (Service Accrochage Scolaire), conseils communaux des enfants... :

- 15/01 : participation au conseil communal des enfants à Orp-Jauche sur le thème de la pollution de l'eau, en présence de Aer Aqua Terra
- 4/03 animation à la Maison des jeunes de Genappe en vue d'élaborer un pochoir
- 4/05 : durant le confinement, interview en visio conférence à la demande du Centre culturel de Genappe et de la Maison des jeunes (Bug-1) afin parler des projets en cours à distance.
- 22/06 : participation des jeunes de Genappe à la conférence de presse « Ici, commence la mer » et tag de pochoir
- 17/07 : animation et tag du pochoir réalisé le 4/03 sur la Ville de Genappe
- 13/10 : participation à la journée d'échange de pratiques éco-citoyennes entre Centres de Jeunes « On sème » à Namur : reportée au 8 juin 2021 (Coordination de Centres de Rencontres et d'Hébergement)
- 14/10 : tag du pochoir par le conseil communal des enfants, Ville de Jodoigne

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

- en février, changement du représentant de la Fondation Rurale de Wallonie au sein de l'AG du CRDG
- courant 2020, poursuite de la participation de la FRW au Groupe travail « sensibilisation du riverain » mis en place en 2018 par le CRDG (voir l'action n° 525.1)

+ 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 pour l'organisation de la descente de la Dyle en kayak des 24 et 25 avril 2020 (voir l'action n° 521.10).
- Collaboration avec un géocacheur, 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)
- 25 mai : échange d'informations avec le nouveau directeur de l'Abbaye de Villers la Ville + conseil de gestion du site

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 2020, poursuite des chantiers de nettoyage de cours d'eau (voir les actions n°510 et 542)
- En été 2020, poursuite des chantiers d'éradication des Balsamines de l'Himalaya (voir l'action n° 492)
- le projet d'installation de calicots de sensibilisation aux infractions environnementales le long des cours d'eau (voir l'action n° 525.1.2)
- l'article paru dans la LI n° 43 sur les points noirs saisonniers le long des cours d'eau (voir l'action n°544)
- + voir le projet « ici, commence la mer » (voir l'action n° 529)

- + voir le GT « pollutions accidentelles » ([voir l'action n° 534](#))

n° 521 : *Répondre aux sollicitations diverses de la part des partenaires du CRDG et fournir de l'expertise/aide-conseil aux partenaires du 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 téléphoniques.

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) :

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- le ?? ? remarques et commentaires communiqués au Brabant wallon sur son programme 2020 de travaux aux cours d'eau
- + le 24 février, envoi du programme aux associations pour avis
- le 3 février : participation à une présentation de l'action ripisylve développée dans le Life « BNIP » par Natagriwal.
- le 18 février (GT « associations », [voir l'action n° 535](#)) + le 02 juillet : sollicitation auprès de Natagora pour pouvoir disposer de la mise à jour de l'inventaire du castor en Dyle-Gette (2018-2019) (relayé auprès du SPW-DNF et des gestionnaires de cours d'eau régional et provinciaux)
- le 25 février : relance auprès de la Commune de Court-st-Etienne de la demande du Patrimoine stéphanois pour aménager la traversée du Ry d'Hez par le sentier GR
- le 03 mars: la Cellule du CRDG a aidé à la préparation et l'animation du CTSBH 4 dans le cadre des PGRI (SPW-DCENN).
- le 09 avril : la Cellule du CRDG a collaboré avec l'écoconseiller de Lincent pour cartographier l'ensemble des arbres riverains du Rys qui sont sous la responsabilité du gestionnaire communal. Suite à ce travail de terrain, la Cellule a produit une cartographie et des recommandations afin que le tout soit présenté en Conseil ou Collège communal.
- entre juillet et début octobre : participation active de la Cellule de coordination à différentes visites, réunions et autre expertise cartographique du site à castors de Chapelle sur Lasne. Toutes ces démarches ont abouti sur une réunion de concertation avec les riverains, la Commune de Lasne, le SPW-DNF, le SPW-EMNA et Natagora pour favoriser la cohabitation. La Cellule de coordination a fait une présentation de la situation et des travaux réalisés localement.
- le 10 septembre : participation, à la demande du SPW-DNF, à une réunion de terrain en vue de sensibiliser le riverain à la présence du castor sur Chastre.
- le 25 septembre : inquiétude communiquée auprès du SPW-DCENN et de la Ville de Wavre, concernant les travaux de soutènement des murs de la Dyle dans le centre de Wavre + interpellation auprès du SPW- Mobilité et Infrastructures
- le 1^{er} octobre : après visite sur le terrain, communication au SPW-DCENN de la bonne évolution de l'entretien par les riverains des berges récemment aménagées le long de la Grande Gette à Jodoigne
- le 05 octobre : réponse à une demande d'identification de zones de baignade potentielles sur le territoire de Chastre durant les épisodes de canicule
- en novembre : prise de contact avec les Communes, le SPW-DCENN et Natagora BW, concernant le réemploi des arbres non distribués lors des Journées de l'arbre, pour plantations le long des cours d'eau

+ la Cellule de coordination a pu participer, à la demande de la Commune de Incourt, à la visite des cours d'eau organisée sur Incourt par le Brabant wallon pour faire le tour des problèmes et établir son programme des travaux. C'est l'occasion de rappeler quelques consignes pour une meilleure prise en compte du cours d'eau lors d'éventuelles actions d'entretien.

+ courant 2020, prise de contact avec les nouveaux agents constatateurs de Court-St-Etienne et Hannut, les nouveaux agents environnement de Grez-Doiceau et Incourt et le nouvel agent BW du Service de la Pêche (SPW)

+ la Cellule de coordination a participé à 2 réunions de concertation organisées par le SPW-DCENN en prévision de travaux dans la vallée de la Grande Gette le 28 octobre avec la Commune de Jodoigne et dans la vallée de la Lasne. Suite à ces réunions la Cellule de coordination a fait part de certaines remarques complémentaires par mail.

+ courant 2020, relais auprès des communes du CRDG et de AAT de l'enquête « sécheresse et petits cours d'eau » menée par le SPW + réponse à plusieurs demandes d'information concernant la réglementation en vigueur en matière de pompage aux cours d'eau ou en eaux souterraines

[+ 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 ciblés) (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 23 janvier : participation au Comité de gestion de la réserve naturelle de la vallée de la Bacquelaine (Commune de Lincent + CEL Lincent)
- le 02 février : expertise-conseil pour la réhabilitation d'une mare par la Commune d'Orp-Jauche à la demande de l'éco-conseillère
- le 11 mai : participation à la restitution finale du projet PwDR dans la réserve naturelle de la Vallée de la Bacquelaine (Commune de Lincent + CEL Lincent)
- le 13 mai : organisation d'une rencontre avec un propriétaire privé et Natagora BW en vue de créer une nouvelle réserve naturelle sur Perwez.
- le 03 juin : participation des ouvriers de la nature engagés par la Cellule du CRDG à la gestion de réserve naturelle de la vallée de la Bacquelaine (Commune de Lincent + CEL Lincent)
- le 08 juin : aide à la fauche de la partie Pendées à la réserve naturelle de la vallée de la Bacquelaine par les ouvriers du CRDG (Commune de Lincent + Natagora)
- le 17 novembre : prise de contact avec l'In BW (Cellule cadastre et endoscopie des réseaux), suite à une inquiétude du PCDN de Rixensart, concernant des travaux le long du ruisseau du Château (le long du Site Natura 2000) (Commune de Rixensart)
- le 26 juillet : organisation d'une action de gestion à la réserve naturelle de la Vallée de la Bacquelaine (Commune de Lincent + CEL Lincent)
- le 05 août : gestion et dégagement de la zone à creuser pour la mare dans la Réserve naturelle de la Vallée de la Bacquelaine
- le 08 septembre : participation au Comité de gestion de la réserve naturelle de la vallée de la Bacquelaine (Commune de Lincent + CEL Lincent)
- du 14 au 18 septembre : gestion écologique de la réserve naturelle de la vallée de la Bacquelaine par les ouvriers du CRDG
- le 23 septembre : participation au Comité de gestion des réserves naturelles de la Province du Brabant wallon
- le 02 octobre : suivi du chantier de creusement de la mare à la réserve naturelle de la vallée de la Bacquelaine (Commune de Lincent + Natagora)
- le 13 octobre : participation à un GT pour une action de gestion dans la réserve naturelle de Gentissart (BW)
- le 29 octobre : organisation et participation à une matinée de gestion à la réserve communale du Bois de la Fontaine St-Géry à Chastre avec l'école communale voisine (Commune de Chastre et PCDN de Chastre)

+ 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).

+ fin 2020, nous avons relayé auprès de nos partenaires l'info communiquée par le SPW-DNF concernant l'appel à propositions de la Wallonie pour la création de nouvelles aires protégées.

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

nb : cette liste n'est pas exhaustive

- les 5 février et 9 mars : participation aux réunions pour le projet de descente de la Dyle en kayak (voir le point 521.10 ci-après)
- relais du programme d'animations «mare» de Jeunes et Nature auprès de la presse le 5 mars
- le 19 mai : inauguration de la nouvelle passe à poissons de la Lasne à Genval (Rixensart) (le BW) :
 - relecture des 2 panneaux didactiques à placer sur le site
 - pour cause de pandémie, report de l'événement au 24 septembre... puis annulation et report à 2021
- le 20 mai : réponse à la Ville de Hannut concernant la dénomination d'une nouvelle rue à créer dans le cadre d'un projet urbanistique le long du Wansin/Absoule
- le 08 juin : organisation d'une visite de terrain pour aider à la reconnaissance des espèces végétales riveraines et aquatiques dans le Domaine du Bois des rêves à OLLN. Cette visite s'inscrit dans le cadre d'une collaboration entre le Musée de l'eau et de la fontaine, le Domaine provincial du Bois des rêves et le CRDG pour élaborer un module d'animation scolaire sur l'eau et la rivière.
- le 28 juin : participation en tant qu'expert à une rencontre, co-organisée avec le GT « castors » de Natagora pour les riverains du Ri d'Hez à Baisy-Thy.
- Courant décembre : réalisation, avec la collaboration de Natagora, de panneaux d'informations à placer sur des sites où une gestion légère des ouvrages de castors a été autorisé afin d'aider au respect du plan de gestion ainsi mis en place. Ces panneaux seront imprimés dans la 1^{ère} quinzaine de janvier 2021 (SPW-DNF).

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) :

- 14 février : participation au Salon des mandataires, Wex à Marche-En-Famenne (la Wallonie)
- 9 octobre : soirée de remise des prix des trophées incidences du BW en visioconférence (le Brabant wallon) voyez la capsule pour Aer Aqua Terra sur <https://tropheesincidencesbw.be/> PBW
- 4 décembre : Webinaire SPGE Contrat d'Assainissement industriel

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

RAS 2020 (pas de demande des partenaires)

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)

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

- le projet d'installation de calicots de sensibilisation, destiné aux Communes (voir l'action n° 525.1.2)
- courant 2020, échanges avec les partenaires à propos de la résolution de PN ponctuels :
 - o la Commune de Perwez : persistance d'un rejet d'égout dans la Grande Gette
 - o le Groupe CRA de La Hulpe : pollution de l'Argentine aux métaux lourds issus de la plateforme RER
 - o l'InBW : pollution récurrente de la Grande Gette à Jodoigne (pesticide)
 - o le VMM + le SPW-DPC : pollution récurrente de la Grande Gette à Jodoigne (azote)
 - o aide lors de pollutions accidentelles dans plusieurs cours d'eau (Communes de Beauvechain, Walhain, Grez-Doiceau, Court-St-Etienne, Jodoigne et Hélécine)
 - o la Commune de Orp-Jauche et le SPW-DCENN : persistance de déchets laissés sur place suite à la rénovation de conduites (impétrants) endommagées (au bord de la Petite Gette)
 - o la Commune de Hannut : persistance d'une grosse charge polluante (égout communal) dans le Henrifontaine
 - o la Commune de Orp-Jauche et l'In BW : persistance d'un rejet d'égout dans le ruisseau des Corées, en provenance d'une centre d'hébergement collectif
 - o la Commune de Perwez : communication de 3 points noirs ciblés, sur le Thorembois et l'Orbais
 - o la Commune de Beauvechain et des riverains : risques liés à la dégradation prononcée d'un ponceau sur la Nethen (sentier public)
 - o la Ville de Wavre et l'In BW : persistance d'un rejet d'eaux usées dans la Dyle en provenance d'un établissement scolaire
 - o la Commune de CSE, l'InBW (et Renewi) : arrivée ponctuelle dans l'Orne de lixiviats en provenance du centre d'enfouissement technique
 - o la Commune de Jodoigne : discussion de l'approche coercitive des PN sur la Commune

+ voir l'action n° 534

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

Nous continuons à apporter notre soutien à AAT, notamment en faisant sa promotion (voir l'action n° 510), en l'accompagnant lors de manifestations où l'asbl est récompensée (prix) (voir l'action n° 484.2) et en l'aidant dans la constitution de certains dossiers administratifs (en 2020 : dossier « ONU » : démarches et recherches/analyses, reconnaissance officielle et du soutien des Nations Unies).

+ voir l'action n° 510

10) Collaboration avec les Communes de Court-St-Etienne, Ottignies-LLN, Wavre et Genappe + Syndicat d'initiative de Wavre, en vue de la descente de la Thyle et de la Dyle en kayak : WE des 25 & 26 avril 2020 pour les tâches suivantes :

- Obtention de la dérogation nécessaire pour la navigation sur la Dyle.
- Développement de collaborations pour les partenaires suivants : AAT, Brabant Wallon Yachting Club (BWYC), la fédération

francophone de canoé-kayak (FFC), club de kayak de Leuven.

- Coordination de la mise à jour du site Internet créé par le Syndication d'initiative : <https://www.dylekayak.be/>
- Coordination de l'organisation de chantiers de nettoyage de juin 2019 à mars 2020 sur Ottignies-LLN Court-Saint-Etienne, Wavre et Genappe.
- Gestion des inscriptions gratuites des participants bénévoles aux actions de nettoyage le samedi 25 avril.
- Organisation et participation aux réunions diverses :
 - Réunion 4 : le 5 février
 - Réunion 5 : le 9 mars
- Coordination de la promotion de l'évènement

A noter que nous avons dû surmonter plusieurs embûches :

- grande difficulté de trouver une société de location de matériel ;
- médiation pour trouver une solution à un embâcle créé par Walibi pour la construction d'une nouvelle attraction ;
- nombreux embâcles lors de la reconnaissance, dus aux grands vents de l'automne 2019 et du printemps 2020

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

11) 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 » :

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 avec une intégration de la Dyle (**voir le bilan d'activités 2019**).

Avancées du projet en 2020 :

- Avril : note de présentation 3 « CRDG-MU », avec compte-rendu des reconnaissances 2019
- 9 avril : envoi par le CRDG de la note de présentation 4 « CRDG-MU » + proposition 1 pour le tracé de l'itinéraire
- 22 juin : réunion 3 avec la MU : précisions sur l'itinéraire, la logistique et la répartition des tâches
- Comme prévu, le CRDG a ainsi pu transmettre le dossier complet à la MU, afin qu'elle puisse se réapproprier facilement le projet et prendre en charge la suite de l'organisation pratique (en particulier la prise de contacts avec les guides et intervenants locaux sur Leuven).

Cette visite guidée de Leuven est prévue le 25 septembre 2021, à l'attention des élus/agents communaux, CCATM, étudiants...

La MU devait avancer sur l'échéancier et la liste des tâches déterminée mais a éprouvé des difficultés dues à l'adaptation nécessaire de ses projets liée à la crise sanitaire. Une réunion pour faire le point est prévue en janvier 2021.

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, le Brabant wallon a souhaité notre collaboration dans le cadre de la création d'une animation scolaire sur le thème de la rivière dans le Domaine provincial du Bois des Rêves à Ottignies-LLN. Nous travaillons avec le Musée de l'Eau et de la Fontaine (MEF) installé dans le site. Le module d'animation presté par le MEF sera proposé aux écoles dans le courant 2021.

Des réunions et deux reconnaissances sur le terrain ont été organisées avec les animateurs du projet. Une formation sur l'observation des invertébrés aquatiques a aussi été organisée.

L'animation se déroulera de la façon suivante :

- 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

Le Contrat de rivière a fourni nombre de supports d'animation et son expertise et connaissance sur la rivière.

En marge de cette animation, les deux feuillets de présentation des cours d'eau « Ry Angon » et « Malaise/Blanc Ry » ont été mis à jour et mis à disposition des visiteurs du domaine du Bois des Rêves.

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, c'est un projet pédagogique coordonné par le Centre culturel de Jodoigne/OJ en collaboration avec les partenaires culturels et le CRDG.

Il se déroule 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 de l'Ardoisière à Jodoigne.

20 animations sont prévues, dont 6 activités à charge du CRDG.

En septembre 2020, le CRDG a proposé sa 1^{ère} animation sur la bannière « les pieds dans l'eau et le nez dans la rivière » et a préparé les animations 2021.

Un film reportage de présentation du projet est en cours d'élaboration.

14) De même, le Brabant wallon nous a sollicités dans le cadre de son projet de maillage écologique (voir le chapitre 9.4).

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.
Un travail de mise à jour des cartes thématiques globales du sous-bassin est à envisager pour 2021.

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

- Prêt du « *puzzle-poisson* » pour un stage de pêche par la Fédération piscicole Dyle-Gette du 24 au 28 août
- Prêt du pochoir « *Ici commence la mer, ne jetez rien* » pour le tag d'avaloirs à Jodoigne pour le Conseil communal des enfants le 14 octobre (Ville de Jodoigne).
- Prêt de matériel d'exposition au Groupe CR Argentine pour la Journée « forêt de Soignes » à La Hulpe le 18 octobre
- Prêt de matériel pédagogique aux étudiantes de l'Ecole Normale du BW (ENCBW), institutrices primaires, pour un travail sur la vallée de l'Orne : du 5 novembre au 15 décembre
- Prêt de matériel d'exposition à la Commune de Chaumont-Gistoux à l'occasion des Journées de l'arbre : mois de décembre
- Prêt de la bannière « *les pieds dans l'eau et le nez dans la rivière* » au Groupe CR Argentine pour un stage de Noël à La Hulpe du 21 décembre au 31 décembre.

n° 524 : Prêter du matériel de gestion :

Placement d'un barrage flottant du CRDG sur :

* la Dyle à Wavre, dépôt le 10 mars : action prévue pour les JWE et annulée en raison du Covid-19

* la Dyle à Ottignies, dépôt le 10 mars : impossible de la placer car cours d'eau en crue

* la Dyle à Ottignies, dépôt le 8 juin : en prévision de la rencontre avec la presse « *ici, commence la mer* » du 22 juin

+ du 14 août au 13 septembre : prêt de nasses à écrevisses pour étude de Capture-Marquage-Recapture dans les plans d'eau de la RN de Gentissart à Villers-la-Ville (Roger Cammaerts, Martin Lepage + le Brabant wallon)

n° 525 : Réaliser et diffuser des supports de communication et de sensibilisation adéquats à l'attention des riverains 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 (voir le bilan d'activités 2019), puis mis en œuvre en 2020 :

- **1°. Géocaching** – La Commune de Perwez a été choisie en tant que commune pilote pour la création d'une balade multicache « *le fer et l'eau* » sur la Grande Gette dans Perwez-centre et une adaptation de la balade « *des 3 clochers* » à Malèves -Ste- Marie-Wastinnes sur l'Orbais (déjà existante sous une forme classique). Un GT local a été créé : composé d'un géocacheur local, de représentants communaux (agent constatateur, éco-conseiller et échevine) et du Cercle historique de Perwez et du CRDG, pour mener à bien les tâches suivantes :
 - **Balade « le fer et l'eau »**
 - reconnaissance sur le terrain organisée le 3 février : pour la création de la balade, avec reconnaissance des points d'intérêt et de faiblesse de la vallée.
 - rédaction des commentaires « cours d'eau » de la balade, avec consultations des partenaires
 - la balade « le fer et l'eau » devait faire l'objet d'un événement d'inauguration le dimanche 5 juillet, mais annulé en raison du COVID 19. Il est reporté au printemps 2021.
 - **Balade « des 3 clochers »**
 - rappel 2019 : reconnaissance sur le terrain en novembre pour la création de la balade, avec reconnaissance des points d'intérêt et de faiblesse de la vallée de l'Orbais.
 - rédaction et envoi au partenaire des commentaires « cours d'eau » à ajouter dans le texte de la balade

Les deux balades Géocaching seront proposées au grand public lors des JWE 2021

- **2. Sensibilisation « in situ »** – Pour rappel, réalisation 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 (voir le bilan d'activités 2019).
Placement par 22 communes partenaires le long des cours d'eau et ont circulé dans tout le bassin à la belle saison (à

raison de 4 sites différents par bache et par commune entre juin et septembre).

Evaluation : satisfaction des partenaires et mise en œuvre d'une promotion efficace via les bulletins communaux, associatifs, sites Internet et pages Facebook des partenaires.

- **3. Dynamisation des supports de communication du CRDG déjà existants :**

- 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.
Le tableau « téléchargement 1 – Supports communication CRDG » a été envoyé à toutes les communes et associations partenaires en février (listant 130 supports disponibles sur le site Internet du CRDG).
- Projet de mise en valeur des rivières par le partage de jolies photos de rivières publiées sur la page Facebook du CRDG et à publier sur les pages Facebook des partenaires. 3 photos ont été envoyées à partir du 9 novembre 2020 par le biais de l'application « messenger » des pages FB d'une cinquantaine de partenaires : 16 publications : 315 likes et 100 partages – implication mitigée de la part des partenaires – nécessité de revoir la méthodologie après évaluation début 2021.

2) Autres supports de communication/sensibilisation:

- L'ancienne fiche « **infractions environnementales** » sur le thème des pesticides a été mise à jour, prête à télécharger sur le site Internet du CRDG et a fait l'objet d'un article dans la Lettre d'information n°43, mai 2020.

- « Balade des 6 ruisseaux » : voir plus bas (nouvelle action 2020).

n° 526 : Soutenir la réalisation de projets locaux :

- 21 février : point presse « présentation des projets locaux soutenus réalisés en 2019 » (voir le bilan d'activités 2019)

Remarque : La crise sanitaire a porté préjudice à la bonne réalisation des projets 2020. En conséquence, le CRDG a octroyé aux porteurs de projets un délai de réalisation supplémentaire par rapport au cahier des charges habituels (clôture mi-2021 au plus tard, au lieu de novembre 2020).

Pour la réalisation des projets en 2020, 10 projets ont été introduits au CRDG au 1^{er} mai 2020 (pour un appel lancé en février), à savoir :

- 1. Les jardins partagés de Villers-La-Ville :
« Sensibilisation : adaptation des 3 panneaux mobiles/roll up (financés par le CRDG via APL 2015) en 3 panneaux fixes afin de pouvoir les installer de façon permanente dans le jardin à proximité de la mare. Les thèmes abordés sont la locomotion des animaux, la respiration et la chaîne alimentaire ».
Impression et placement printemps 2021.
- 2. La Hulpe Nature :
« Aménagements de 3 îlots végétalisés et de 3 ou 4 îlots minéralisés sur le Grand Etang de La Hulpe ».
Placement printemps 2021.
- 3. La Hulpe environnement :
« Sensibilisation : Balade gourmande au naturel ayant pour objectif de faire découvrir les lieux naturels intéressants de l'entité dont la découverte de la Mazerine et de l'Argentine ainsi que de permettre la promotion des artisans locaux ». Annulé
- 4. PCDN Ottignies-Louvain-La Neuve :
« Achat de matériel : Soutien à l'installation de 5 citernes à eau de pluie à destination des potagers collectifs et/ou espaces échangés, sous forme de prime aux riverains/parcelle concernée ».
Poursuite printemps 2021.
- 5. Ville Ottignies-Louvain-La Neuve :
« Gestion par éco-pâturage de la renouée par technique alternative à la pulvérisation - expérience pilote
Poursuite printemps 2021.
- 6. Natagora Brabant wallon :
« - Acquisition de 2 kits d'analyse de la qualité physico-chimique de l'eau pour évaluation de la qualité des eaux des mares dans les réserves naturelles Natagora du bassin Dyle-Gette ;
- Acquisition d'une clôture électrique mobile et d'une batterie mobile pour électrification d'un enclos de pâturage d'une prairie humide dans la réserve naturelle du Marais de Genneville à Jodoigne ».
Poursuite printemps 2021.
- 7. Incredible Compagny :
« Achat du matériel de micro-arrosage avec programmation automatique à destination du grand potager avec récolte l'eau de pluie via deux citernes à eau de pluie, citernes qui alimentent également la mare, deux projets financés en 2018 et 2019 par le CRDG »
Poursuite printemps 2021.

- 8. Pixel Vidéastes Amateurs :
Réalisation d'une séquence vidéo avec comme titre provisoire : « Les Moulins au fil de l'eau en Dyle-Gette, poursuite d'un projet financé en 2019 par le CRDG ».
12/09 : rencontre avec le Club Pixel pour présentation du film et corrections.
Réalisation et présentation du film à la presse début 2021, puis au grand public lors des journées européennes des moulins en mai 2021.
- 9. Commune de Lincent :
« Creusement d'une mare dans la réserve des Tournants ».
Réalisation
- 10. Jeunes et Nature :
« Sensibilisation : achat de matériel d'observation divers (binoculaires, pipettes pasteurs, boîtes de pétri, lames, lamelles...) afin d'approfondir les animations liées à la malle pédagogique sur le cycle de vie des amphibiens et la découverte de l'écosystème mare, APL 2019 ».
Réalisation **mais animations reportées à 2021.**

Une présentation des projets 2020 à la presse est prévue début 2021. Elle sera adaptée à la crise sanitaire et à l'état d'avancement des projets.

Pour rappel, 2 autres projets avaient été soutenus par le CRDG en 2019, à l'échelle du sous-bassin Dyle-Gette (voir le bilan d'activités 2019), mais leur promotion et diffusion ont été faites en 2020

- Action Environnement Beauvechain (AEB):
« réalisation d'un guide terminologique néerlandais/latin/français et français/latin/néerlandais des espèces floristiques et faunistiques typiques des milieux aquatiques et présents dans la vallée de la Dyle + vocabulaire supplémentaire en matière de gestion de l'eau ».
- Natagora Brabant Wallon :
« réalisation d'une brochure de 10 balades nature en Dyle-Gette ». L'ouvrage a été édité en mai 2020. NB : un cycle de balades nature « CRDG » guidées a débuté en juin 2020, en lien avec la sortie de cette publication (voir l'action n°503)

Une rencontre avec la presse pour présenter ces deux nouveaux outils sur le terrain a d'abord été prévue aux alentours du 10 mai, puis reportée au 25 août à cause de la pandémie, puis... définitivement annulée (remplacée par des présentations individuelles à la presse, sur demande).

n° 527 : Soutenir les structures communales participatives :

- 15 janvier : conseil communal des enfants à Orp-Jauche en présence de Aer Aqua Terra

- PCDR de Court-St-Etienne :

- le 6 février, rencontre avec le bureau d'étude en charge de la CLDR de CSE pour discuter des atouts/faiblesses du territoire de la Commune de Court-St-Etienne
- le 07 décembre, participation de la Cellule de coordination du CRDG à la consultation des associations de CSE organisée par la FRW dans le cadre de l'opération de développement rural.

- PCDR de Perwez :

- le 4 février, participation à la réunion « biodiversité » de la CLDR (présentation du CRDG comme partenaire - ressource)
- **le 25 mars, participation au suivi de la réunion « biodiversité », mais annulée pour cause de pandémie**

- PCDN de Hannut : suivi continu des avancées des différents groupes de travail renseignées sur la plate-forme Whaller.

Un nouveau programme a été adopté pour la période 2020-2021 avec 3 actions concernant la rivière et les milieux humides :

- Restauration de zones humides : Source du Boudjale et fond de Spime
- Création d'outils de sensibilisation (zone humide, assainissement eaux usées, pesticides)
- Création et installation d'un panneau de limite de partage des eaux et de plusieurs petits panneaux plus simples – Action à développer en collaboration avec le CRMA.

- PCDN Ottignies-LLN : 20 janvier et **18 mars (annulé Covid) : relancement du PCDN + réunion août annulée**

- Pré-PCDN de Genappe : le 6 février : réunion de réflexion pour la mise en place d'un PCDN à Genappe.

- PCDN de Rixensart : participation de la Cellule de coordination à plusieurs groupes de travail émergeant du PCDN pour remettre des propositions quant à des projets d'urbanisme sur la Commune pouvant avoir un impact sur le patrimoine naturel

PCDR de Chastre : le 17 juillet, participation en tant qu'expert de la Cellule de coordination, pour présenter les enjeux environnementaux et intérêts en termes de biodiversité du site du Bois communal de Chastre dit « Bois de la Fontaine St-Géry » (Commune de Chastre)

+ **voir l'action n° 521.2**

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 :

Rappel : 1^{ère} rédaction d'un article dans la lettre d'information du CRDG, numéro 41, parue en décembre 2019

RAS 2020

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

Rappels 2019 :

- mars : demande de la Ville de Wavre (adressée au CRDG pour pouvoir reproduire des pochoirs tests réalisés par la Ville à proximité des avaloirs)
- juillet : autre demande de la Ville de Genappe pour le marquage des avaloirs
- **toute l'année 2019** : poursuite du projet initial global en collaboration avec les 14 CR de Wallonie et dans le cadre de la Campagne de la SPGE « Ici, commence la mer ». Il s'agit de mettre en place des plaques émaillées en pierre de lave à proximité des avaloirs en des lieux fortement fréquentés du grand public. Les subsides sollicités auprès de la SPGE ont été débloqués. **Le CRDG a coordonné les commandes pour les 14 CR** (voir le bilan d'activités 2019)

Très gros travail en 2020.

En 2020 :

- 1^{er} janvier : visite chez le fournisseur (commande finale de 1.093 plaques émaillées)
 - 13 janvier : rencontre entre les CR de Wallonie et la SPGE afin d'élaborer une procédure de communication commune
 - 10 février : rencontre à la SPGE pour déterminer le contenu du plan de communication lors des JWE (14 au 30 mars)
 - 11 février : réception de la livraison des macarons à Perwez
 - du 15 février au 29 février : transmission des macarons aux 22 communes de Dyle-Gette participantes + transmission des autres macarons aux 13 CR de Wallonie
 - 18 février : rencontre avec la Ville de Ottignies-LLN (service communication) afin de préparer le point presse (inauguration des macarons) prévu le 16 mars
 - 16 mars : point presse (invitation début mars puis annulation)
 - 20 mars : stand d'information prévus à la galerie commerçante du Douaire (Ottignies), en appui au point presse du 16 mars. Les actions des 16 et 20/03 sont annulées en raison du Covid-19, ainsi que la réunion de débriefing prévue le 27 avril entre les 14 CR de Wallonie.
 - juin : nouvelle commande de macarons (sur fonds propres des CR de Wallonie et des communes participantes), **coordonnée par le CRDG pour les 14 CR** : 649 en Français + 16 en Allemand + 2 en Néerlandais. La version néerlandaise a été créée.
 - 9 juin : rencontre avec la SPGE à Namur en vue de la poursuite du projet et du financement des pochoirs (phase suivante du projet).
 - 22 juin : nouveau point presse « Ici, commence la mer » à Ottignies-LLN (voir l'action n°547)
 - de juin à septembre : contact avec les 7 OAA afin d'obtenir des subsides pour une ultime commande de macaron. Tous les OAA ont marqué leur accord sauf l'In BW (dont le Bureau exécutif a préféré attribuer le budget pour un travail complémentaire de sensibilisation à mener en collaboration avec les 2 Contrats de rivière concernés. L'In BW participera à l'ensemble de la campagne de sensibilisation avec tous les OAA). **La 3^{ème} commande a à nouveau été coordonnée par le CRDG pour les 14 CR.** Elle sera livrée en mars 2021.
 - 8 décembre : visio ICLM avec les 14 CR et SPGE + clôture de la 3^{ème} commande de macarons (865 pièces)
- Mise sur pied d'une campagne de communication cohérente pour tous les CR et les OAA.
- Elaboration d'un dossier technique et d'un dossier d'informations sur les objectifs de la campagne et le placement des macarons et pochoirs.
 - fin décembre : commande des pochoirs financés entièrement par la SPGE, développement du projet et prototype en collaboration avec le CRHM.

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

Rappel projet « frayères » n° 1 : collaboration du CRDG à un projet de développement d'espaces de frai sur le Piétrebais à Grez-Doiceau (Fédération Halieutique et piscicole de Dyle-Gette + Maison wallonne de la Pêche), via rechargement granulométrique. Diverses prises de mesures sur le terrain et de prises de contact avec les propriétaires riverains en 2019.

2020 : le projet ne pouvant se faire dans la vallée du Piétrebais faute de l'autorisation du propriétaire pour l'accès des machines, nous avons dû rechercher un nouveau site en début d'année. Le 25 février, après avoir investigué dans plusieurs coins de la vallée du Train (pour conserver la collaboration avec la Société de pêche locale : la Truite grézienne), notre choix s'est arrêté sur un secteur du Train à la sortie de Gistoux (Chaumont-Gistoux).

La Maison wallonne de la pêche a procédé quelques jours plus tard aux différentes mesures nécessaires pour établir des plans de situation et rédiger un cahier spécial des charges. Dans la foulée (15 mai), la Cellule de coordination du CRDG a rédigé une demande d'autorisation au Collège provincial pour mener ces travaux au cours d'eau.

Cette demande a été acceptée début juillet, réponse transmise à la Fédération halieutique Dyle-Gette. Cette dernière va maintenant contacter des entrepreneurs pour obtenir des prix et sélectionner celui qui aura remis l'offre techniquement la plus

intéressante.

Les travaux ont finalement été réalisés le 30 novembre. La Cellule de coordination a assuré le suivi du chantier de bout en bout afin de guider, insister et orienter hommes et machines convenablement en fonction du résultat souhaité. Un suivi scientifique de l'évolution de cet aménagement sera mis en place par la Maison wallonne de la pêche courant 2021.

Suite à cette réalisation, la Cellule de coordination a rédigé un article de mise en valeur de cette action pilote dans la lettre d'information de décembre.

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 à l'installation de 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 à installer dans diverses traversées d'agglomérations.

L'inventaire des sites favorables en lui-même a été réalisé par un étudiant en 2019.

Pas d'avancement en 2020 pour concrétiser les installations notamment car il n'y a pas eu de nouvel appel à projets.

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

RAS en 2020 (manque de temps)

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, 2019 avait été consacré à poursuivre les rencontres bilatérales avec tous les acteurs concernés en vue de l'organisation d'une nouvelle rencontre collective (**voir le bilan d'activités 2019**).

Très gros travail en 2020.

Le 6 février 2020 : **aboutissement de plusieurs années de prises de contacts divers et multiples par le CRDG**, via la tenue d'un groupe de travail à la STEP de Basse-Wavre (plus de 50 participants au profil bien représenté et bien réparti : surtout les partenaires ci-dessous, mais aussi quelques partenaires associatifs du CRDG).

Ce groupe de travail est le prélude à de nouvelles belles collaborations sur la thématique avec l'In BW, la Zone de secours du BW et les Zones de police, les communes, le SPW-DPC/DGARNE.....

Par la suite, les démarches se sont en effet encore intensifiées en 2020.

- 21 et 22 janvier : pollutions sur le Rys à Lincen, prélèvement d'échantillon et dépôts au labo de l'in BW STEP de basse-Wavre ;

- 10 mars : rencontre de terrain avec le personnel technique de l'In BW à Ottignies-LLN, en vue de tester la simulation de pollution prévue pour le point presse initialement du 16 mars. Aide d'un agriculteur local afin d'amener une cuve à eau pour réaliser le test

- 24 mars : à la demande de la Commune de Chastre, constitutions d'un GT local avec le fonctionnaire Planu, en vue d'améliorer les procédures en cours : réunion annulée Covid

- 20 juin : tag des pochoirs sur 4 avaloirs problématiques à Jodoigne

- 22 juin : simulation d'une pollution sur la Dyle à l'aide d'un colorant alimentaire lors du point presse (collaboration avec la Zone de secours (poste de Jodoigne), la SPGE, l'In BW et la Ville d'OLLN)

- juin : suivi d'une pollution sur la Nethen à Beauvechain et mise en place d'une enquête riveraine afin de rechercher la source de la pollution récurrente dans un vôttement

- la Commune de Grez-Doiceau et la Société de pêche de la Truite grézienne : arrivée ponctuelle d'hydrocarbures dans le ruisseau du Train (identification du point d'arrivée au cours d'eau et enquête porte à porte auprès des riverains)

(- septembre, une rencontre est prévue au dispatching 112 de Nivelles, **report ??**)

Des fiches-réflexes et des procédures restent en cours de réflexion.

- de juin à décembre de nombreuses pollutions accidentelles ont été constatées et suivies sur le terrain. Une grande partie d'entre-elles s'explique par la vétusté de nombreuses citernes à mazout. (voir article paru dans la LI du CRDG de septembre)

- 3 novembre : rencontre avec la protection civile à Crisnée

- renforcement des collaborations entre tous les acteurs principalement avec la ZS du BW et le SPW- DPC.

- suivi de terrain et collaborations avec des bureaux d'étude et firme spécialisée en dépollution.

- réflexion sur l'achat et mise à disposition de kit de dépollution hydrocarbure à l'usage des communes partenaires ;
- porte à porte en septembre à Beauvechain et Grez-Doiceau afin de rechercher les sources de pollutions ;
- coordination et évacuation des produits saturés entre les divers acteurs de terrain ;

- 15 décembre : rencontre avec la société Idrabel à Lincent et Ramillies

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

- Le 6 février : GT « pollutions accidentelles » **(voir l'action n° 534)**

- Le 18 février : la Cellule de coordination du CRDG a organisé une soirée d'information et d'échanges entre les associations bénévoles (membres ou non du CRDG) qui gravitent dans la sphère du Contrat de rivière. Au cours de cette réunion, diverses présentations ont été effectuées et discutées (Espèces exotiques envahissantes, PARIS, situation du castor en Dyle-Gette, actions en faveur de la protection de la biodiversité dans le PA du CRDG) (33 personnes présentes, dont Natagora BW et 13 autres associations du 1^{er} cercle + 5 autres associations du 2d cercle + 3 participants à titre personnel)

- Le 31 mars : cérémonie de signature du PA 2020-2022 du CRDG : annulé pour cause de pandémie **(voir l'action n° 483)**

+ 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 :*

RAS 2020 :

Malgré une programmation de 2 rencontres pour l'année 2020, la pandémie nous a plongé dans l'expectative pour ce genre de réunion de travail....et de rencontre conviviale...qu'il est essentiel de tenir en présentiel.

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

Le 6 février : GT « pollutions accidentelles » **(voir l'action n° 534)**.

Cette réunion est à considérer comme une table-ronde, car elle a donné l'occasion à chaque acteur de la chaîne d'intervention (lors d'une pollution accidentelle) de faire part de ses expériences, ses ressentis, ses contraintes, ainsi que d'échanger sur plusieurs pistes en vue d'améliorer la coordination lors des interventions et des suivis des dossiers.

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

Il est prévu d'entamer ce projet en 2021, pour une organisation en 2022.

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 avait été fixé pour la période 2018-2020 **(voir le bilan d'activités 2018)**.

2020 constitue donc la 3^{ème} année de mise en œuvre de ce nouveau programme.

Comme précédemment, le CRDG a accompagné les opérateurs de terrain (le BW-CPAR) lors de la première levée d'échantillonnage les 24 février et 02 mars, afin de faciliter le repérage *in situ* des points de prélèvement. Une réunion de mise au point a eu lieu avant cela (le 15 janvier) au siège du CPAR.

- 25 stations d'analyse seront échantillonnées à quatre reprises dans l'année.

n° 540 : *Diffuser le code de bonne pratique des gestionnaires d'étangs auprès des propriétaires d'étangs à l'échelle du bassin Dyle-Gette :*

Pour l'instant, le feuillet continue à être uniquement diffusé via les divers stands d'exposition du CRDG, via les partenaires ou les rencontres bilatérales avec quelques propriétaires d'étangs **(voir l'action n° 488)**.

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

33 articles ont été rédigés en 2020

13.246 vues ont été recensées dans la période

796 amis sur facebook + **246 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 :

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

Ces stands en étroite collaboration avec l'asbl Aer Aqua Terra permettent 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)

Un panneau spécifique de présentation des différents déchets présents dans les rivières est en cours de réalisation. Il sera proposé sur notre stand de sensibilisation lors des chantiers de nettoyage de l'asbl Aer Aqua Terra.

Des stands étaient prévus lors des manifestations suivantes mais ont été annulés en raison du COVID 19 :

- CP presse « Ici, commence la mer » - 16 mars – Ottignies-LLN
- Musée de l'eau et de la Fontaine en fête – 22 mars – Bois des rêves – Ottignies-LLN
- Descente de la Dyle en kayak – 24 et 25 avril – Court-st-Etienne, Ottignies-LLN et Wavre
- Inauguration balade Géocaching – 5 juillet – Perwez

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

En raison du moratoire sur la circulation de l'exposition en 2020 (voir l'action n° 545) et de la pandémie, aucune prestation n'a encore été effectuée par ce pool cette année 2020.

L'avenir de cette équipe de (désormais) 4-5 animateurs bénévoles sera lié, d'une part à l'évolution de l'exposition du CRDG et, d'autre part à l'évolution du programme (scolaire ou non) des JWE en Dyle-Gette.

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° 42 en mars 2020 (spéciale « JWE »)
- n° 43 en mai 2020 (déchets verts et pulvérisations d'herbicides, « poissons en classe », Aer Aqua Terra durant le confinement, sécheresse et cours d'eau, la rivière d'Argent, levée d'obstacles poissons, campagne « *sauvons la biodiversité* »)
- n° 44 en septembre 2020 (bâche de sensibilisation « infractions environnementales le long des cours d'eau, balade « des 6 ruisseaux », « Ici commence la mer », pollution aux cours d'eau : un bilan alarmant, barrages flottants, en savoir plus long sur la nature, GNP, Top 10 des vallées à découvrir, lexique bilingue, eaux pluviales)
- n° 45 en décembre 2020 (projet pédagogique, aménagement hydromorphologique dans la vallée de la Lasne, AAT, jolies rivières sur FB, le CRDG, c'est du concret, zone de frayère sur le Train, Certibeu, nos partenaires Eaux souterraines, contrat de captage, spectacle SWDE, permis de pêche)

- **Le nombre actuel d'abonnés à la LI du CRDG est de 3.457.**

n° 545 : *Favoriser la circulation de l'exposition du CRDG* :

Pour rappel, durant l'année 2020, il y a eu un « moratoire » sur la circulation de l'exposition. Le CRDG a en effet décidé de prendre en interne le temps de réflexion nécessaire pour revoir en profondeur sa méthodologie de gestion de cette exposition. Tous les partenaires ont été prévenus en début d'année, avec toutefois la possibilité nous emprunter l'expo à leur charge et sous certaines conditions.

5 nouveaux posters ont ainsi été créés en version Roll up. Le contenu est volontairement épuré et accessible et des QRcode renvoient à des informations plus complètes sur les thèmes suivants :

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

Ils feront partie d'un kit expo « minimaliste et tout événement » + matériel divers à prêter aux partenaires sur demande à partir de mars 2021.

Quant à notre exposition « version complète », elle fera l'objet d'une révision en 2021.

3 événements d'ampleur impliquant activement le CRDG étaient toutefois prévus pour accueillir l'exposition en 2020, avec permanents « CRDG », mais ont été annulés en raison du COVID 19 :

- Musée de l'eau et de la Fontaine en fête : 22 mars au Domaine provincial du Bois des rêves (Ottignies-LLN)
- Descente de la Dyle en kayak : 24 et 25 avril (Court-st-Etienne, Ottignies-LLN et Wavre)
- Inauguration balade Géocaching : 5 juillet (Commune de Perwez)

Deux activités organisées par les partenaires ont eu lieu, pour lesquelles le CRDG a prêté du matériel d'exposition (voir l'action n° 523) :

- Expo à la Hulpe le 18 octobre dans le cadre de la fête de la Forêt de Soignes (Groupe CRA)
- Expo à la Maison de l'environnement de Chaumont-Gistoux du 15 décembre au 15 janvier 2021 (Commune de Chaumont-Gistoux)

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

- fin décembre 2019 : article de promotion de la descente 2020 de la Dyle en kayak a transmis aux partenaires organisateurs (voir l'action n° 521.10)
- juin 2020 : 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)
- octobre 2020 : suivi des articles LI concernant les pollutions accidentelles pour ajout dans les BCO communaux
- octobre 2020 : suivi des articles LI concernant « Ici, commence la mer » pour ajout dans les BCO communaux

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

- janvier-mars 2020 (sur la descente de la Dyle en kayak prévue en avril) (voir l'action n° 521.10) : nombre de publications restreint en raison de l'annulation pour cause de COVID 19 :
 - sur blog AAT : chantiers de nettoyage AAT
 - sur le site Internet du Brabant wallon yachting club de Wavre
 - sur le site Internet de la ville de Wavre
 - bulletin communal d'Ottignies-LLN – Février-mars
 - bulletin communal de Genappe – Avril 2020
- mai-juillet 2020 (sur la pose des calicots de sensibilisation sur les infractions environnementales) (voir l'action n° 525.1.2):
 - Site Internet Incourt
 - page Facebook Jodoigne
 - bulletin communal de Waterloo
 - site internet Walhain

Les magazines, bulletins de liaison divers et FB : CRDG + AAT

- o Magazine : « Le point BW », n°32 • Edition • hiver 2019-2020 (page 5)
- o Magazine : « Le pêcheur belge »
- o « Grez-Info »
- o Les Amis du Parc de la Dyle

A noter aussi que certains partenaires commencent à relayer 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

- 20 janvier : participation au point presse sur les avaloirs "UCL" à LLN « Ici, commence le lac »
- 13 février : envoi du communiqué de presse consacré aux réalisations issues de l'appel à projet locaux 2019 du CRDG (voir l'action n° 526)
- 18 février : relance téléphonique auprès des journalistes
- 21 février : point presse « aide aux projets locaux 2019 » à Orp-Jauche (Commune de Orp-Jauche, Jeunes et Nature + 5 autres partenaires associatifs)(minimum 3 articles presse écrite, 1 reportage télé et 1 reportage radio)

- 6 mars : envoi communiqué de presse « JWE » : programme grand public et campagne d'animations scolaires (nb : aucune parution, vu l'annulation pour cause de pandémie) (voir les actions n° 5080 et 509).
- 16 mars : point presse « Ici, commence la mer » (voir l'action n° 529) annulé pour cause de pandémie
- 15 juin : envoi du 2ème communiqué de presse consacré au projet « Ici, commence la mer »
- 18 juin : relance téléphonique auprès des journalistes
- 22 juin : nouveau point presse « Ici, commence la mer » à Ottignies-LLN (la SPGE, la Zone de secours BW, l'inBW, la Ville de OLLN, la Wallonie): très bon retour presse (minimum 7 articles presse écrite, 2 reportages télé et 2 reportages radio)

Dans l'optique de présenter à la presse les nouveaux supports de sensibilisation « *allons nous promener le long des cours d'eau en Dyle-Gette !* » réalisés fin 2019 + en 2020 (voir les actions n° 525.1.1, n° 526 et nouvelle action 2020 ci-dessous), nous avons prévu une rencontre presse en mai. Elle a dû être reportée au 25 août ... puis finalement remplacée par un communiqué de presse...avec possibilité de rencontres bilatérales, sur demande).

Il en a résulté un article paru dans le Soir (Natagora BW et Action Environnement Beauvechain présents) et un autre paru dans le magazine Espace-Vie, de même qu'un relais de la part des partenaires communaux et associatifs.

+ promotion via la Li du CRDG et via le site internet du CRDG.

Durant le confinement, beaucoup de demandes individuelles de la part des médias :

- 2 mars : tournage de « *Quel temps ?* » (RTBF) avec la collaboration du CR Sambre et de l'IGRETEC
- 28 avril : article « *Covide et cours d'eau* » dans l'*Avenir.net*
- 25 mai : tournage avec la Chaloupe (AMO OLLN/CSE) pour l'émission RTBF2 « On change le monde », diffusée le 11 juin
- juin : tournage TVCom pour l'émission « *les Débranchés* » avec Aer Aqua Terra
- interview de Olivier Patzelt, radio Bel RTL
- reportage TVCom à Orp-Jauche, Wavre et Jodoigne
- 12/11 : reportage TV Com à Beauvechain avec la ZSBW sur les pollutions hydrocarbures

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

RAS 2020

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.

Grâce à l'application Baludik, il s'agit d'un jeu de piste numérique et interactif qui attirera les petits et les grands. Grâce à des jeux d'observation, des tests de logique et autres énigmes à résoudre. Nous avons choisi de réaliser cette balade interactive au départ d'un tracé repris dans le nouveau guide des balades nature réalisé par Natagora avec l'aide du CRDG (voir l'action n° 526). D'une longueur de 4 km et d'une durée environ 2h30, elle se situe au départ de Chastre et se poursuit sur Mont-Saint-Guibert et Walhain, le long de l'Orne et 5 affluents. D'où son nom : « *Balade des 6 ruisseaux* ».

Repérage le 6 janvier et test sur le terrain les 08 mai et 30 juin.

Lancement officiel du parcours et communiqué de presse le 24 août 2020.

Rencontre avec le journal « Le Soir » sur le parcours le 26 août 2020

Le parcours des 6 ruisseaux a été téléchargé sur 120 appareils depuis fin août 2020.

Préparation de la 2^{ème} balade « *Nous irons tous au Paradis* » sur la commune de Orp-Jauche. Premier repérage le 20 juillet 2020 et deuxième repérage le 08 septembre 2020. Probable inauguration en mars 2021.

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

Rappel : action entamée en 2018 (voir le bilan d'activités 2019)

Ce projet portera sur les sous-bassins hydrographiques Dyle, Senne et Dendre. Il a enfin été accepté cette année 2020, suite aux modifications apportées et la nouvelle soumission effectuée le 31 janvier (la Wallonie). Le démarrage du projet est prévu au 1^{er} janvier 2021. Diverses sorties de terrain ont été organisées en août et septembre pour les aspects du monitoring biologique à mettre en place en 2023 mais à calibrer dès 2021. Diverses réunions de repérage terrain ont également été organisées pour déjà anticiper les aspects pratiques en vue de certains chantiers d'éradication, notamment sur l'hydrocotyle fausse-renoncule à Waterloo. Enfin diverses réunions ont également été nécessaires pour planifier le processus d'engagement du coordinateur wallon au sein du Contrat de rivière Senne. L'entretien de recrutement du coordinateur s'est tenu le 19 novembre ; la Cellule de coordination était représentée dans le jury.

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

La journée d'info/échange du 19 février 2019 consacrée à la gestion piscicole en Dyle-Gette (voir le chapitre 8.3), avait notamment mis en évidence la nécessité d'affiner le diagnostic sur l'évolution des populations piscicoles présentes en Dyle-

Gette, de façon à, le cas échéant, procéder à des rempoissonnements plus ciblés, plus localisés et plus en lien avec les caractéristiques des cours d'eau visés.

Il en a résulté que, en 2020, le CRDG a renforcé son soutien à l'égard du SPW-Service de la Pêche et du SPW-DEMNA pour l'organisation de pêches électriques et pour des opérations d'empoissonnement ponctuelles ou le suivi d'empoissonnements récents :

- empoissonnement en truitelles dans les cours d'eau du Piètrebais (à Grez-Doiceau) et du Wanzin (à Hannut) (courant 2019) : des pêches électriques de suivi ont été réalisées début juin 2020 en collaboration avec le Service de la pêche du DNF.

- d'autres pêches électriques « itinérantes », initialement prévues en mars 2020, ont été réalisées dans divers cours d'eau du sous-bassin Dyle-Gette en juin et juillet. Chacune présentait un objectif particulier :

- le Ri Angon et la Malaise (Ottignies-LLN) : dans le cadre d'un projet d'animation pédagogique « au fil du Ry Angon » (voir l'action n° 521.12)
- le ruisseau de Glory (Court-St-Etienne) : de bonne qualité, mais jamais investigué
- le Ri d'Hez (Court-St-Etienne) : mesure de l'effet de la présence des barrages de castors
- la Cala et le Ri del Wasté (Genappe) : mise à jour des données
- la Néthen, le Mille et le Nodebais (Beauvechain) : suivi des empoissonnements de 2017

- un repérage de la qualité hydromorphologique de la Houssière (Chastre/Mont-St-Guibert) a été effectué par le Service de la pêche à la demande de la Cellule de coordination du CRDG, en vue peut-être d'empoissonner ce cours d'eau courant 2021.

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

Démarrage et coordination de 4 projets globaux pour la pose de panneaux sur l'entièreté du territoire communal, sur les voiries carrossables de Perwez, Orp-Jauche, Walhain et Wavre + 1 projet pose de panneaux « sentiers » sur la commune de Ramillies. Pour ces 4 projets à proposer aux communes non encore (ou partiellement) desservies, c'est le CRDG qui est à l'initiative.

Démarrage et coordination de projets ponctuels pour l'installation des panneaux localisés 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
- 3 panneaux voirie proposés par le CR dans de nouveaux aménagements urbains (à Court-st-Etienne, Lasne, Mont-St-Guibert)
- 1 panneau voirie sur le Ry de Denegry à Ottignies-LLN à la demande de la Ville d'OLLN

Mise à jour des données informatiques de localisation des 3 réseaux (panneaux voiries Dyle et Gette et sentiers Dyle-Gette) dans l'application Arcgis : repérage sur le terrain et encodage des données.

L'objectif est de procéder à l'installation de tous ces panneaux courant 2021 ou courant 2022 au plus tard, pour autant que les communes visées soient partie prenante.

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 et l'action 521.13

5. Mise en place et état d'avancement de l'inventaire de terrain, de l'encodage et de la cartographie en 2020 :

Voir les actions n° 506 et 507

6. Rédaction d'un bulletin de liaison entre les membres du contrat de rivière en 2020 :

Voir l'action n° 544

7. Animations et sensibilisation du grand public et de publics ciblés en 2020 :

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

8. Thématiques des groupes de travail et état d'avancement des travaux en 2020 :

8.1) GT « décentralisés » du CRDG

Pour rappel, il avait été décidé en 2017 de faire une pause d'1 an dans les cycles de réunions des GT décentralisés et d'envisager leur reconduction à partir de 2018 ou 2019. Cependant, cette interruption dans les réunions des GT a dû être prolongée en 2018 et 2019, faute de temps et de sujets/dossiers à mettre à l'OJ (voir les bilans d'activités 2017 et suivants)

En 2020, il a 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 sont reportés à 2021.

8.2) GT « communication/sensibilisation des riverains » :

Voir l'action n° 525.1

Le groupe de travail ne s'est pas réuni en 2020 (échanges d'infos par mails) : la prochaine réunion sera à programmer courant 2021, consacrée à l'identification de nouveaux supports de sensibilisation à réaliser. Tous les supports du 1^{er} lot ont été mis en œuvre.

8.3) GT « gestion piscicole en Dyle-Gette »

Pour rappel, il s'agit de concrétiser les intentions d'actions qui avaient découlé de la journée d'info/échange du 19 février 2019, en particulier de la table-ronde de clôture. Il s'en était suivi une série de contacts (principalement bilatéraux ou trilatéraux) susceptibles de pouvoir déboucher sur des actions concrètes à court et moyen terme (voir bilan d'activités 2019).

Les projets les plus avancés courant 2019 ont été intégrés dans le PA 2020-2022 du CRDG lors de son approbation en octobre 2019 (voir les actions n° 497, 498, 499 (relatives à la gestion intégrée des cours d'eau) et les actions n° 501, 530, 531, 532 et la nouvelle action 2020 en fin de chapitre 4 (relatives à des projets « piscicoles » plus concrets).

Le groupe de travail ne s'est pas réuni en 2020 : *a priori*, les contacts « par projets » et les échanges d'infos par mails pourront dorénavant se substituer aux réunions du groupe de travail.

8.4) GT « pollutions accidentelles » :

Le groupe de travail s'est réuni le 6 février 2020 (voir l'action n° 534)

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

Le groupe de travail ne s'est pas réuni en 2020 : la prochaine réunion sera à programmer courant 2021, après analyse de la dernière levée triennale.

(voir l'action n° 539)

8.6) GT « associations bénévoles du CRDG » :

Le groupe de travail s'est réuni le 18 février (voir l'action n° 535)

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

9.1) Formation-recyclage du personnel :

- 10 mars : formation webinaire sur la migration vers ArcgisPro.
- 25 mars: recyclage à la Croix-Rouge, Suarlée report covid
- 10 novembre : recyclage à la Croix-Rouge, Suarlée (report de mai)

9.2) Réseau des 14 contrats de rivière de Wallonie :

Nous sommes régulièrement interpellés par des membres du réseau ou par le SPW-DESU (coordinateur des CR de Wallonie au sein de la Wallonie) + coordination de 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 » :

Notre collègue Isabelle a postulé avec succès, pour venir épauler 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 cette année 2020, le travail de lecture et remise d'avis a 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 »

9.4) Projet de maillage écologique du Brabant wallon

Le Brabant wallon a soumis à consultation une proposition de cartographie du maillage écologique à l'échelle provinciale. Le but de cette démarche est de cadrer et ordonner les actions liées à la biodiversité (et le soutien) que développera le Brabant wallon à l'avenir.

Déjà consultée en amont de la production de cette cartographie, la Cellule de coordination a cette fois, et à la demande provinciale, sollicité l'ensemble de ses partenaires associatifs pour que chacun se positionne par rapport à la proposition provinciale dans les limites du territoire sur lequel chacune est active. L'ensemble des réponses a été synthétisé, référencé et mis en forme par la Cellule de coordination avant d'être renvoyé à la personne du service provincial en charge de ce projet.

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

Pour rappel, le PA a été adopté lors de l'AG du CRDG du 4 octobre 2019.

11 partenaires ayant communiqué leurs engagements 2020-2022 après cette date, il a été nécessaire de faire approuver ces nouveaux engagements courant 2020. Ces 278 « nouveaux » engagements ont été adoptés lors de l'AG du 22 décembre, portant désormais à 979 actions le total des engagements souscrits dans le PA 2020-2022 du CRDG .

11. Suivi des solutions préconisées par le Comité de rivière (AG du CRDG) en 2019 pour améliorer les résultats du contrat de rivière (en souligné : les résultats obtenus en 2020)

Pour rappel, les AG de 2019 n'avaient pas relevé de nouveaux problèmes particuliers (voir le bilan d'activités 2019).

Cependant, et pour rappel, le coordinateur avait fait part en 2019 au Conseil d'administration du CRDG de la difficulté récurrente à pouvoir répondre, dans les délais impartis, aux exigences de l'AGW de 2008 sur les CR de Wallonie, à tout le moins pour ce qui concerne le cumul de l'approbation de l'inventaire des PN, de l'adoption de la clôture du suivi du PA et de l'adoption du nouveau PA (ces trois tâches étant en effet à mener de front durant une période de 6 mois et ceci tous les 3 ans....) (voir le bilan d'activités 2019).

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 de nouvelles à ce sujet.

12. Revue de presse :

nb : cette liste n'est pas exhaustive

Presse écrite : 30 articles dans 4 journaux de presse écrite différents, portant notamment sur les thèmes suivants :

- Ici commence la mer
- ruisseaux et Covid

- nettoyages aux cours d'eau
- aide aux projets locaux
- pollutions
- réserve naturelle Lincent
- divers

TV/Radio : **13 séquences**

13. Nombre et dates des entrevues :

Collèges communaux : pas de rencontres

Comité de rivière :

- le 26 juin à Perwez (AG programmée initialement au 31 mars et reportée pour cause de pandémie) (nb : cette AG s'est tenue par voie électronique (sous une formule virtuelle asynchrone))
- le 22 décembre à Perwez (nb : cette AG s'est tenue par voie électronique (sous une formule de viséoconférence, synchrone))

Conseil d'administration :

- le 5 mars à Perwez
- le 9 décembre (nb : ce CA s'est tenue par voie électronique sous la formule de la viséoconférence)

14. Synthèse des points positifs et négatifs observés dans le courant de l'année 2020, 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 nous a empêché de développer une partie de nos projets et de nos activités, à tout le moins ceux et celles qui nécessitaient les rassemblements de personnes sur des espaces réduits (réunions de travail, événements grand public, rencontres presse, activités sur terrain...) (voir tout au long du rapport d'activités 2020).

Quant aux obligations de télétravail liées à celles du confinement, nous nous y sommes pliés, dans la mesure de nos possibilités.

Sur le plan comptable, nous avons dû, en cours de route, nous adapter à la situation, ce qui explique une série de différences entre le budget 2020 et les résultats 2020 au niveau du poste "total activités".

15. Formulation de solutions préconisées en 2020 par le Comité de rivière pour améliorer les résultats du contrat de rivière (propositions de remédiation pour les années futures) :

Pour cause de pandémie, en accord avec le Président et le Bureau du CA, nous avons décidé de remplacer l'AG initialement prévue le 31 mars par une AG par voie électronique, qui s'est déroulée le 26 juin (voir le chapitre 13 ci-dessus). A partir du 2^{ème} confinement (octobre), nous avons multiplié le recours aux nouveaux moyens d'échanges non « présents », notamment pour l'AG du 22 décembre (idem).

Par ailleurs, nous maintenons notre revendication pour une révision de l'AGW sur les CR de Wallonie (voir le chapitre 11 ci-dessus).

Pour le reste, nous attendons la tenue de l'AG du 23 mars 2021, qui nous apportera peut-être d'autres solutions...

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

RAS 2020

17. Relevé des dépenses effectuées pendant l'année 2020 suivant les différents postes budgétaires (frais généraux de fonctionnement, frais de personnel, activités récurrentes, activités spécifiques 2020), approuvé par le Comité de rivière :

voir en annexe

18. Montants prévisionnels de l'année 2021 budgétisés pour les différents postes, approuvés par le Comité de rivière :

voir en annexe