

CONTRAT DE RIVIERE Escaut-Lys



RAPPORT D'ACTIVITÉS 2017

Asbl Contrat de Rivière Escaut-Lys
Rue de la Citadelle, 124 B2
7500 TOURNAI
Tel : +32 (0)69/44 45 61
Courriel : contact@crescautlys.be



|

|

TABLE DES MATIÈRES

L'ASBL CONTRAT DE RIVIÈRE ESCAUT-LYS	p.4
I. L'asbl Contrat de rivière Escaut-Lys	p.4
II. État d'avancement général des missions de l'ASBL Contrat de Rivière	p.6
2.1 L'inventaire de terrain	p.6
2.2 Réalisation du Protocole d'Accord	p.6
2.3 Participation à l'Enquête publique des Plans de gestion des Risques Inondations (PGRI) et des Plans de Gestion par District Hydrographique (PGDH)	p.6
2.4 Assurer la dynamique de travail par l'animation des groupes de travail	p.6
2.5 Mise en œuvre des projets/actions de la cellule de coordination du CREL	p.6
• Aménagement du territoire	
• Gestion des débits (inondations/sècheresses)	
• Préservation des milieux aquatiques	
• Lutte contre les espèces invasives	
• Animation, Sensibilisation	
• Journée wallonne de l'Eau	
• Appel à projets Eau	
• Coopération transfrontalière	
• Formations	
• Communication et publication	
• Revue de presse	
• Information et conseils auprès des acteurs locaux	
• Prêt de matériel	
2.6 Participation du CR aux actions de ses partenaires	p.20
III. Nombre et dates des entrevues avec les collègues échevinaux et les députations permanentes, des réunions du bureau, des groupes de travail, des réunions du Comité de Rivière	p.22
IV. Synthèse succincte de quelques actions de la cellule de Coordination	p.23
ÉTAT D'AVANCEMENT DES ACTIONS DU PROTOCOLE D'ACCORD 2017-2019	p.24
I. Bilan des actions 2017	p.24
II. Synthèse des points positifs et négatifs concernant la mise en œuvre des projets et la méthodologie générale développée	p.26
III. Formulation de solutions préconisées par le Comité de rivière pour améliorer les résultats du Contrat de Rivière	p.27
BILAN-COMPTE DE RÉSULTATS	p.28
ANNEXES	p.32
ANNEXE 1 - Liste des membres du comité de rivière et du Conseil d'Administration de l'asbl CREL	
ANNEXE 2 – Dossier projet « culture du risque inondation »	
ANNEXE 3 - Remise d'avis pour le projet de remblaiement de la coupure de la Chapelle à Ramegnies Chin par les voies Hydrauliques	

L'asbl Contrat de rivière Escaut-Lys

I. L'ASBL CONTRAT DE RIVIÈRE

L'Arrêté du Gouvernement wallon de 13 novembre 2008 précise que les Contrats de Rivière doivent être constitués sous la forme d'une association sans but lucratif. Les membres sont organisés sous forme de trois groupes représentatifs des structures locales :

- Celui représentant le monde politique (Province(s), Villes et Communes)
- Celui représentant les acteurs locaux (associations, fédérations, intercommunales, waterings, parcs naturels...)
- Celui constitué par l'Administration wallonne (SPW)

L'asbl Contrat de rivière Escaut-Lys a été créée le 18 mars 2011 avec 42 membres fondateurs.

L'asbl Mont de l'Enclus, membre fondateur, a été dissoute en 2016 et ne fait donc plus partie du Contrat de rivière Escaut-Lys. La commune de Comines-Warneton a décidé de ne plus participer au Contrat de rivière pour le programme 2017-2019. Le CREL asbl est actuellement constituée de 43 membres : 13 communes, la Province de Hainaut, 5 directions du SPW et 25 acteurs locaux.

Les membres nomment un représentant titulaire et un suppléant. Ils forment le Comité de rivière (Assemblée Générale) qui valide les objectifs, projets de l'asbl.

La gestion quotidienne est assurée par le Conseil d'Administration constitué par des représentants des trois groupes. Actuellement, le Conseil d'Administration est constitué de 16 membres. 5 représentants du monde politique, 5 représentants du SPW, et 5 représentants des acteurs locaux. Le 16e est le coordinateur du Contrat de rivière comme stipulé dans l'AGW du 13 novembre 2008.

Les membres du CA nomment le Président le vice-président le secrétaire et le trésorier de l'asbl, qui constitueront le bureau.

En 2017 le bureau est formé par :

- M. ROBERT Philippe Echevin de l'Enseignement et de l'Environnement de Tournai - Président
- Mme DELANGRE Chantal Echevine de l'Enseignement d'Estaimpuis - Vice-Présidente
- M. BOURDEAUD'HUY Echevin de l'Agriculture de Frasnes-lez-Anvaing - Secrétaire
- M. BATAILLE Vincent – Administrateur IEG - Trésorier

FONCTIONNEMENT DE L'ASBL

- Signature du nouveau Protocole d'Accord 2017-2019

Suite au diagnostic de terrain réalisé par la cellule de coordination et au travail des groupes de travail, un nouveau programme d'actions a été réalisé. Le document a été signé le vendredi 5 mai 2017 au château d'Estaimbourg sur la commune d'Estaimpuis.

- Nouvel engagement

Depuis le 02 janvier et grâce aux 4 points APE obtenus en 2016, le CREL a pu engager une animatrice. Le recrutement s'est déroulé courant décembre 2016. 4 candidats avaient été retenus. Au final, c'est Sarah Vande Walle qui a été engagée.

- Départ de la commune de Comines-Warneton.

Lors du réengagement des communes pour le protocole 2017-2019, la commune de Comines-Warneton a décidé de se désengager du Contrat de rivière Escaut-Lys faisant passer à 13 le nombre de communes adhérentes. Le calcul de participation des communes ayant été fait avant l'annonce de la commune de

Comines-Warneton, il a été décidé de ne pas reporter la part de Comines sur les autres communes. Le CREL perd environ 13 000€ de subside annuel avec le départ de Comines-Warneton.

Participation annuelle des communes et de la Province au coût de fonctionnement (à partir de 2017)

	Participation actuelle		Nouvelle participation		
Participation Région Wallonne	105 829,88	70%	111 917,15	Augmentation part SPW	6 087,27
Participation Province de Hainaut	2 500,00		2 500,00	Augmentation part Provinciale	0 (Forfait)
Participation Communes	42 855,66	30%	45 464,49	Augmentation part communale	2 608,83
Coût fonctionnement CREL par an	151 185,54		159 881,64	Augmentation du budget du CREL :	8 696,13

Commune	Superficie totale de la commune (Km ²)	Superficie de la commune comprise dans le CR		Population totale de la commune	Population comprise dans le Bassin		Participation annuelle des communes au fonctionnement du CREL (2014-2016)	Nouvelle participation annuelle des communes au fonctionnement du CREL (2017-2019)	Augmentation de cotisation	Pourcentage
		en Km ²	en %		en nbr d'hab	en%				
Antoing	31,1	31,1	100,00	7 693	7 693	100,00	1 620,56	1 852,44	231,88	14,31
Beloil	61,5	27,3	44,39	13 790	8 010	58,09	1 529,54	1 762,60	233,06	15,24
Bernissart	43,4	13,6	31,34	11 807	4 134	33,24	758,80	893,67	134,87	17,77
Brunehaut	46,1	46,1	100,00	7 955	7 955	100,00	2 062,69	2 371,40	308,71	14,97
Celles	67,1	67,1	100,00	5 554	5 554	100,00	2 435,76	2 797,38	361,62	14,85
Comines-Warneton	61,1	61,1	100,00	17 432	17 432	100,00	3 440,31	0,00	-3 440,31	-100,00
Estaimpuis	31,8	31,2	98,11	10 105	10 105	100,00	1 829,59	2 117,64	288,05	15,74
Frasnes-lez-Anvaing	112,4	97,2	86,48	11 510	10 322	89,68	3 763,47	4 299,47	536,00	14,24
Mont-de-l'Enclus	26,9	26,9	100,00	3 578	3 578	100,00	1 097,96	1 268,22	170,26	15,51
Mouscron	40,5	40,5	100,00	56 406	56 406	100,00	6 323,14	7 449,91	1 126,77	17,82
Pecq	32,9	32,9	100,00	5 628	5 628	100,00	1 449,43	1 687,05	237,62	16,39
Péruwelz	60,6	58,5	96,53	17 301	17 156	99,16	3 297,42	3 776,10	478,68	14,52
Rumes	23,7	23,7	100,00	5 203	5 203	100,00	1 168,45	1 340,04	171,59	14,69
Tournai	213,7	198,4	92,84	69 666	67 780	97,29	12 078,54	13 848,57	1 770,03	14,65
Province de Hainaut							2 500,00	2 500,00	0,00	0
TOTAL	852,8	755,6	88,60	243 628	226 956	93,16	45 355,66	47 964,49	2 608,83	

**Formule de calcul $C = ((D \times E) / 2 SE) + ((D \times P) / 2 SP)$

C : contribution de la commune considérée.

D : dépense à couvrir.

E : superficie de la commune comprise dans le contrat de rivière.

SE : superficie totale du territoire du contrat de rivière.

P : population de la commune considérée présente sur le territoire du CR

SP : somme des populations des communes associées au CR.

1.1. MEMBRES DE LA CELLULE DE COORDINATION

L'équipe du contrat de rivière Escaut-Lys se compose de quatre personnes avec le coordinateur.

Nous retrouvons :

Franck MINETTE, coordinateur (temps plein)

Louis BRENNET, chargé de communication (temps plein)

Jérémy DEREGNAUCOURT, Secrétaire/Comptable (temps plein)

Sarah VANDE WALLE, animatrice (temps plein)

1.2. FORMATION DU PERSONNEL

Formation sur les EEE donnée par la DGO3 a été suivie par Louis, Jérémy et Sarah à Nassogne

1.3. STAGIAIRE

Le Contrat de rivière a accueilli une étudiante en stage, Enora Lasne, étudiante en Master à l'Université de Toulouse option Man & Biosphère. Le sujet de son stage est la réalisation d'un dossier de candidature pour la création d'une réserve de biosphère transfrontalière.

1.4. ÉQUIPEMENT DE L'ASBL

La bibliothèque du CREL s'est enrichie de nouveaux ouvrages sur le thème de l'eau, l'histoire locale ou l'animation. (action O1/IS/09)

II. ÉTAT D'AVANCEMENT GÉNÉRAL DES MISSIONS DE L'ASBL CONTRAT DE RIVIÈRE

Les missions officielles des Contrats de rivière sont définies dans l'AGW du 13/11/2008. Afin de faciliter la lecture du document, nous avons regroupé les actions réalisées à travers plusieurs thématiques qui recoupent les missions des Contrats de rivière.

2.1. L'INVENTAIRE DE TERRAIN

Cette année, le Contrat de rivière Escaut-Lys a entamé son inventaire de terrain sur la Commune de Frasnes-Lez-Anvaing et la commune de Celles. Pour Frasnes, la Rhosnes ainsi que tous ses affluents ont été inventoriés. Au niveau de Celles, seul la l'Haye a été parcourue. L'Escaut et les canaux ont également fait l'objet d'un inventaire.

2.2. RÉALISATION DU PROTOCOLE D'ACCORD

La signature du Protocole d'Accord 2017-2019 a eu lieu le vendredi 5 mai 2017 dans le château du parc d'Estaimbourg. Près d'une 60aine de personnes était présente.

2.3. PARTICIPATION À L'ENQUÊTE PUBLIQUE DES PLANS DE GESTION DES RISQUES INONDATIONS (PGRI) ET DES PLANS DE GESTION PAR DISTRICT HYDROGRAPHIQUE (PGDH)

Tous les Contrats de rivière de Wallonie ont été sollicités pour aider à l'organisation des Comités Techniques de Sous-Bassin Hydrographique qui élaborent et suivent la mise en place des Plans de gestion des Risques Inondations issus de la Directive Inondation de l'Union européenne. Les premières réunions ont débutées en septembre 2017.

2.4. ASSURER LA DYNAMIQUE DE TRAVAIL PAR L'ANIMATION DES GROUPES DE TRAVAIL

Les membres du CREL se sont réunis lors d'un groupe de travail sur la gestion des espèces invasives le mardi 14 mars 2017.

L'organisation de deux ateliers pour la réalisation d'une réserve de biosphère sur la vallée du Haut Escaut a été l'occasion de réunir les membres du Contrat de rivière et de nombreux acteurs locaux. Les ateliers ont eu lieu le jeudi 20 avril et le mardi 30 mai 2017.

Les réunions du comité de rivière sont également l'occasion de favoriser le dialogue et l'échange d'informations entre les membres.

2.5. MISE EN ŒUVRE DES PROJETS/ACTIONS DE LA CELLULE DE COORDINATION DU CREL

▪ Aménagement du territoire

- Barque du passeur de Kain

Dans la cadre de mise avant du patrimoine lié à l'eau sur son territoire, la cellule de coordination a pris contact avec l'ancien passeur de Kain, pour mettre en avant l'histoire du passeur à travers un petit panneau et la mise en valeur de la barque qui existe toujours. Le propriétaire a donné son accord pour mettre la barque à notre disposition. Daniel Barbez artiste résidant à Vaulx a proposé une œuvre mettant en avant la barque. Des demandes de devis ont été faites auprès de trois forges locales. Le projet a été présenté devant le comité de rivière de décembre 2017.

Une demande de financement a également été faite auprès du petit patrimoine du SPW mais ce dernier ne prend en charge que les aspects mise en valeur et communication du projet soit 2500€. Il est prévu de faire un dossier dans le cadre du prochain appel à projets du Fonds Lemay.

- Création de panneaux pour deux fontaines de Péruwelz

La cellule de coordination participe avec la commune de Péruwelz à la réalisation de deux panneaux d'informations et de présentation des 2 fontaines avec une eau potable de Péruwelz. Le comité de rivière a également marqué son accord pour un co-financement du projet par le CREL à hauteur de 1000€.

- Installation de panneaux avec le nom des cours d'eau

La cellule de coordination a proposé aux communes de son territoire la pose de panneaux avec le nom des cours d'eau sur les ouvrages des routes communales. Des propositions d'emplacements ont été faites avec les services concernés des différentes communes. Les panneaux sont parties à l'impression dans le cadre d'un marché groupé avec plusieurs contrats de rivière également engagés dans ce projet.

▪ **Gestion des débits (inondation, sécheresse)**

- Document d'information sur les inondations à destination des architectes urbanistes... (action O4/IS/01)

Suite au travail réalisé en 2016 par les étudiants en architecture de LOCI à Tournai sur la vallée du rieu de barges, le CREL et la Faculté d'Architecture LOCI de Tournai, travaillent sur la réalisation d'un ouvrage reprenant le travail des étudiants ainsi que des articles d'historiens et architectes sur la problématique des inondations et notre manière d'appréhender le problème.

Cet ouvrage reflète une volonté de constituer une source d'idées et de connaissances au service des aménageurs de notre territoire par rapport au problème des inondations.

- Organisation d'une réunion d'information sur la réduction de la vulnérabilité des habitations aux inondations

La cellule de coordination du Contrat de rivière a organisé le mercredi 26 avril, une soirée d'information et de discussion sur le thème « comment réduire sa vulnérabilité face aux inondations » pour les habitants de la vallée du rieu de Barges qui avaient été fortement touchés lors des inondations de juin 2016.

La soirée a été animée par le coordinateur et M. Philippe Robert Président du CREL. Plus de 100 personnes étaient présentes.

- Projet sur la culture du risque inondation.

La cellule de coordination a déposé auprès du ministre Collin, un dossier et une demande de financement pour un projet pilote sur « la culture du risque inondation ». Ce projet a pour objectifs d'accompagner les riverains sur la réduction de leur vulnérabilité face aux inondations et coulées de boues et de les sensibiliser sur ces problématiques de manière continue.

Les services du SPW sollicités par le ministre avaient donné un avis favorable en décembre 2017. On attend la réponse du ministre. *Une copie du dossier se trouve en annexe 2 du bilan.*

- Réalisation d'un site internet sur les inondations par les Contrats de rivière de Wallonie

En 2017, plusieurs contrats de rivière dont le CREL, accompagnés par des représentants des Directions du SPW, la Cellule GISER et l'UVCW, ont entrepris la réalisation d'un site internet sur les inondations. Ce site se veut un recueil de l'information existante sur les inondations et les coulées de boues à destination de plusieurs publics : communes, riverains, agriculteurs... L'idée est de guider les personnes qui cherchent une information vers les documents ou structures où ils pourront trouver une réponse.

- Accompagnement de partenaires dans la réalisation de projets de lutte contre les inondations et coulées de boues.

En collaboration avec le Commune de Frasnes-lez-Anvaing, le Parc naturel du Pays des Collines et la cellule GISER le CREL a participé à la réalisation de trois fascines de paille sur la commune de Frasnes.

Le CREL a cofinancé avec la commune l'achat du matériel nécessaire à la réalisation des fascines. Cette réalisation a été l'occasion pour Sarah de suivre une formation de la cellule GISER sur la réalisation de fascine, afin de pouvoir accompagner techniquement d'autres partenaires qui souhaiteraient réaliser ce type d'aménagement.

- Mise en place des Plan de Gestion des Risques Inondations (PGRI)

Les Contrats de rivière ont été associés aux services du SPW pour la définition des prochains PGRI 2021 2027. Nous aidons à l'organisation des réunions des CTSBH et à la mobilisation des acteurs locaux. Une réunion du CTSBH a eu lieu le 22 septembre 2017 à Tournai.

▪ **Préservation des écosystèmes aquatiques**

- Gestion différenciée de la Rhosne sur la réserve naturelle domaniale de bassins de Frasnes (action O3/Gt/28).

En partenariat avec les Services de la Province de Hainaut, le CREL assure la surveillance de la Rhosnes dans les bassins de décantation de l'ancienne sucrerie de Frasnes-Lez-Anvaing, qui sont en partie classés en Réserve Naturelle Domaniale. Cette surveillance régulière permet des interventions plus fréquentes et plus douces dans une zone à enjeux écologiques, mais aussi récréative. En 2017, plusieurs entraves ont été retirées du cours d'eau avec le soutien des services de la commune de Frasnes et le CRIE de Mouscron. Un programme d'entretien de la végétation sur les berges a été réalisé sur 5 ans. Il devra être présenté au comité de gestion et à la Province pour approbation avant sa mise en œuvre.

- Accompagner les membres du CREL pour la prise en compte des objectifs de la DCE et DI dans leur projet d'aménagement et de développement (action O3/IS/01)

+ Projet de remblaiement de la coupure de la Chapelle

À la demande de la commune de Tournai le CREL a refait des préconisations dans le cadre de la demande de remblaiement de la coupure de la Chapelle à Ramegnies-Chin par les Voies hydrauliques. Les propositions du CREL ont été faites après concertation auprès des associations naturalistes et du DNF. *Les préconisations se trouvent en annexe 3 du bilan 2017.*

- Nettoyage des frayères à la carrière de Lorient

En octobre 2017, les élèves de l'école des frères en techniques de l'Environnement, ont nettoyé en collaboration avec le Contrat de rivière, les frayères artificielles à poissons installées dans la partie réserve de la carrière de Lorient.

▪ **Lutte contre les espèces invasives.**

- Organisation d'une réunion de coordination sur les chantiers de lutte (action O2/Ei/28)

Comme prévu au Protocole d'accord 2017-2019, le CREL a organisé le mardi 14 mars 2017 une réunion avec l'ensemble des partenaires qui mènent des opérations de lutte contre les espèces invasives. L'objet de cette réunion était de faire le point sur le plan Berce et d'organiser les chantiers 2017 et de répartir le contrôle de certains foyers. 14 personnes étaient présentes à cette réunion. Le CREL a rencontré certains autres partenaires non présents suite à la réunion pour compléter les informations.

Cette réunion a permis :

- De faire le point sur les foyers réellement gérés par les structures ;
- De répartir la gestion des foyers entre acteurs ;
- De mieux organiser les chantiers : regroupements de foyers proches pour faciliter leur gestion par entreprise ;
- De rappeler la nécessité d'encoder les gestions.

Le CREL a par ailleurs vérifié en mai et juin l'ensemble des foyers de son territoire pour contrôler la présence ou non de plantes, la localisation des foyers et vérifier les gestions. De nouveaux foyers ont été retrouvés. Le CREL a également rencontré des propriétaires pour obtenir les accords afin que la Région puisse intervenir sur les sites dans le cadre du plan berce pour les populations de type 3 et 4.

- Chantiers de lutte (action O2/Ei/05)

Dans la poursuite des chantiers déjà engagés, le CREL a géré plusieurs sites de Berce du Caucase :

- + Pour la 5e année consécutive, en collaboration avec la Province de Hainaut et la commune de Tournai, une opération de lutte contre la berce du Caucase a été menée le long du Rieu de la Place de Wez et le long du Rieu de Templeuve dans le bois de Templeuve (60aine de pieds). (*Action O2/Ei/30*)
- + Pour la 4e année consécutive, suppression d'un foyer de Berces du Caucase à Blaton (commune de Bernissart) le long de l'autoroute. (*action O2/Ei/32*)
- + Pour la 4e année consécutive gestion du foyer de berces aux abords de la carrière de Barge à Tournai (1 pied). (*action O2/Ei/33*)
- + Pour la 5e année consécutive gestion du foyer le long du vieux canal à Maubray (1 pied). (*action O2/Ei/31*)
- + Pour la première année, gestion de plusieurs foyers le long de l'ancienne voie de chemin de fer à Ere en collaboration avec la commune de Tournai.

Les chantiers de lutte sur les berces du Caucase ont été inscrits sur le site du SPW- plan Berce.

- Recrutement de deux étudiantes pour la gestion de la Balsamine (Action O2/Ei/)

Pour la deuxième année consécutive, le CREL a recruté deux étudiantes qui ont géré pendant deux semaines, du 3 au 7 juillet puis du 21 au 25août, plusieurs foyers de balsamine de l'Himalaya présent le long des cours d'eau.

- Un livret sur les poissons invasifs du sous-bassin (Action O2/Ei/29)

Le CREL a réalisé en collaboration avec le DNF, le Service de la pêche du SPW et la fédération de pêche et Halieutique des sous-bassins Escaut et Lys un petit livret à destination des pêcheurs présentant les quatre espèces de poissons invasifs aujourd'hui recensés sur notre sous-bassin. L'objectif est de permettre aux pêcheurs de les reconnaître afin de limiter leur dispersion.

- Participation à un reportage de NoTélé sur les espèces invasives

En octobre 2017, la cellule de coordination a participé à un reportage de No télé sur les espèces invasives. « Les espèces invasives en Wallonie Picarde » diffusé le 21 octobre. La cellule de coordination est intervenue pendant deux jours pour montrer les espèces animales aquatiques invasives sur plusieurs sites de notre sous-bassin.

▪ Animation, Sensibilisation

- Projet « De l'Autre Côté du Miroir » - Fonds Lemay - fondation Roi Baudouin (action 01/IS/10)

Grâce à un soutien du Fonds Lemay (géré par la fondation Roi Baudouin), nous avons pu mettre en place un projet de valorisation artistique des milieux aquatiques de notre territoire : « De l'Autre Côté du Miroir ». Ce projet, débuté en 2015, a été finalisé en 2017 avec l'édition d'un livre, d'une exposition photo et d'une exposition pédagogique. Le vernissage a eu lieu à l'Espace Wallonie de Tournai le 13 janvier 2017 (70 personnes présentes). Depuis, les 2 expositions font le tour des communes du Contrat de rivière. Tournai, Pecq, Frasnes-lez-Anvaing, Mont de l'Enclus, Antoing, Mouscron, Péruwelz, l'on accueille en 2017. L'animatrice du Contrat de rivière s'occupe d'animer l'exposition auprès des scolaires ou des groupes grands publics en partenariat avec les acteurs locaux. À Antoing c'est l'animatrice du Foyer socio culturel qui a assuré l'animation après une formation par la cellule de coordination.

Entre octobre et novembre, l'exposition a également été prêtée pour l'« Océan film festival Belgium ». Elle a ainsi été présentée à Bruxelles, Anvers et Namur.

D'après les données recueillies, plus de 700 personnes ont visité l'exposition et 1185 enfants ont participé à l'animation de l'exposition en 2017.

- Réaliser des panneaux avec le nom des cours d'eau (action 01/IS/02)

Le CREL a contacté les communes de son territoire afin de choisir 5 lieux pour mettre des panneaux avec le nom des cours d'eau. Les points choisis doivent être situés le long de voiries communales ou d'ouvrages communaux (ponts). Un repérage de certains sites a été fait au préalable par la cellule de coordination et des propositions d'emplacement ont été envoyées aux communes en même temps que le courrier de demande de participation. Les emplacements et les noms des cours d'eau ont été validés en septembre 2017. Les panneaux ont été envoyés chez l'imprimeur avec ceux de l'ensemble des contrats de rivière de Wallonie.

- Réalisation d'un livret sur l'eau pour les élèves de 5e primaire (action 01/IS/01)

La cellule de coordination a démarré le travail pour réaliser un livret sur l'eau pour les élèves de 5e primaire des écoles de son sous-bassin. L'objectif est de faire découvrir l'eau de notre territoire aux élèves à travers 8 thèmes. Le livret pourra être utilisé comme support pour introduire une thématique par les enseignants ou animateurs. Pour ceux qui souhaiteront aller plus loin sur une thématique, un lien internet leur permettra de découvrir les animations ou outils pédagogiques existants à proximité. La question des délais de réalisation doit être débattue lors du prochain Comité de rivière.

- Animation grand public

Chaque année, au retour du printemps, de nombreux partenaires du Contrat rivière organisent des événements divers et variés en lien avec la nature à destination du grand public. Le CREL est régulièrement sollicité à venir présenter l'ASBL lors de ces festivités ou les milieux aquatiques. **En 2017, ce sont 960 personnes qui sont passées par le stand d'information du Contrat de rivière Escaut-Lys.**

Tableau récapitulatif des animations grand public du CREL

Date		Lieu	Animation	Public touché (nbre)
30-04-2017	Quinzaine de la nature	Mont de l'Enclus	Stand mare et don de plantes aquatiques	30
14-05-2017	Journée Saveurs et Nature	St Léger, Estaimpuis	Stand faune et flore aquatiques	160
23-05-2017	Portes ouvertes de l'école du Trèfle	Templeuve	Stand mare et qualité de l'eau	60
05-06-2017	10e édition de la Foire du Beau, du Bon, du Bio	Maison de Léaucourt à Hérinnes	Stand sur le CREL. Présentation de l'exposition photo sur la faune et de la flore aquatique	80
24-06-2017	Inauguration du sentier de l'école d'Oeudeghien	Oeudeghien	Stand CREL et l'exposition « De L'Autre Côté Du Miroir »	20
24 et 25-06-2017	MAB	Bassin rond (France)	Stand Man and Biosphère	71
29-07-17	Foire de Libramont	Libramont	Stand sur les Contrats de rivière	50
09-08-17	Tournai les bains	Tournai	Stand faune et flore aquatiques	50
09-09-17	journée du patrimoine Brunehaut	Laplaigne	Balade découverte de la coupure et de l'histoire du village	15
10-09-17	journée du patrimoine Brunehaut	Laplaigne	Balade découverte de la coupure et de l'histoire du village	18
16-09-17	Fête des courges	Antoing	Stand faune et flore aquatiques	100
17-09-17	Fête des courges	Antoing	Stand faune et flore aquatiques	70
23-09-17	20 ans du parc à Orroir	Orroir	Présentation aménagement écologique du BO	1
23-09-17	WE Wallonie bienvenue	Brunehaut	Balade découverte de la coupure et stand CREL	20
24-09-17	WE Wallonie bienvenue	Brunehaut	Balade découverte de la coupure et stand CREL	60
24-09-17	20 ans du parc aux bassins	Frasnes-lez-Anvaing	Animation mare aux bassins	45
24-09-17	Balade sportive à l'école d'Escanaffles	Escanaffles	Balade découverte et inauguration des panneaux sur les déchets des enfants de l'école	40
26-11-17	journée de l'arbre	Buissenal	Stand plantes aquatiques mares et invasives	70
TOTAL				960

- Stage Eau (action O1/An/03)

Cette année, le CREL a continué de développer des stages autour de la thématique de l'Eau sur son territoire en partenariat avec certains de ses membres, la Maison de Léaucourt et le Parc naturel du Pays des collines. **Au total ce sont 58 enfants qui ont participé à ces stages.**

Date	Lieu	Âge	Animation	Public touché (nbre)
10-14/04	Léaucourt, Pecq	8-12 ans	Stage sur l'Eau	9
03-07/07	Léaucourt, Pecq	5-7 ans	Stage sur l'Eau	9
24-28/07	Léaucourt, Pecq	8-12 ans	Stage sur l'Eau	12
31-04/08	PNPC	12-16 ans	Rand'Eau	14
21-25/08	Léaucourt, Pecq	5-8 ans	Stage sur l'Eau	14
TOTAL				58

- Animation scolaire

Cette année, le CREL est intervenu dans les écoles pour accompagner techniquement à la réalisation de projets sur le thème des déchets dans l'Escaut à l'école d'Escanaffles et celui de la mare à l'école pré vert à Tournai.

Les deux projets se sont concrétisés respectivement par la réalisation de panneaux et d'un livret de sensibilisation sur l'impact des déchets dans l'eau et l'origine de ses déchets et par la réalisation d'une mare hors sols dans l'école Pré vert.

Nous avons également touché le public scolaire grâce à notre exposition de « L'Autre Côté Du Miroir » que 1185 élèves sont venus voir.

Une balade sonore (balade Flashkasck) a également été proposée lors des jours blancs à Estaimpuis. 240 élèves ont participé. L'animation était assurée par les conteuses de l'association « la sacrée bonne adresse »

Sur l'année 2017, ce sont 2388 élèves qui ont été sensibilisés à travers les 61 animations scolaires du CREL.

Ci-après le tableau récapitulatif des animations scolaires du CREL

Date	Animation	Ecole	partenaire	Nombre
17-01-17	projet déchet balade escaut	Escanaffles P2P3		25
		Escanaffles P1		25
26-01-17	projet déchet balade escaut	Escanaffles P5P6		37
		Escanaffles P4		18
02-02-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Escanaffles P2P3P4		43
09-02-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Escanaffles P5P6		36
15-02-17	animation mare en classe	Pré vert M1		18
17-02-17	animation mare en classe	Pré vert M2M3		19
		Pré vert P1		21
	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Pré vert P1		21
21-02-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	athénée royale de peruwelz P3		27
22-02-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Le saulchoir		14
23-02-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Pré vert M1M2M3		38
24-02-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Pré vert P3P4P5P6		53
06-03-17	animation mare terrain	St francois basècles P3P4		29
09-03-17	animation mare en classe	St vincent anvaing M2M3		24
14-03-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	St martin pecq P1		26
15-03-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	école pecq P5P6		25
17-03-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	St martin P4		21
22-03-17	horizon nouveau	Pré vert M1M2M3		38
06-04-17	animation bassins frasnes	stage du hall sportif		13
19-04-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	ATL de mont de l'enclus		14
24-04-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	école d'aneroeul P5P6		23
26-04-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	école d'aneroeul P3P4		20
		centre d'amougies		33
02-05-17	animation mare anvaing	St vincent P5P6P1		36
10-05-17	animation a léaucourt	Escanaffles P456		55
16-05-17	animation classes vertes	école de buissenal M123		14
19-05-17	animation horizon nouveau	école pré vert P1		21
26-06-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	école d'oeudeghien M1M2M3P5P6		85
26-06-17	Balade contée Flashkask le long du canal de l'Espierre		asbl la sacrée bonne adresse	138
27-06-17	jour blanc sur les bassins	écoles dergneau, anvaing, buissenal		180
28-06-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	école d'oeudeghien P1P2P3P4		73
30-06-17	Balade contée Flashkask le long du canal de l'Espierre		asbl la sacrée bonne adresse	102
18 au 29-09-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	écoles de Maubray, Wez, Antoing, Laplaigne, Péronnes, Fontenoy, Vezon	Foyer socio culturel d'antoing	165
04-10-17	Fleuve grandeur nature	école du château P3		19
05-10-17	Fleuve grandeur nature	école du château P3		25
06-10-17	journée citoyenne	frasnes lez anvaing	maison vaniche	318
09-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Ecole champ d'oiseaux P4		20
		Ecole bengali P4		14
11-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Ecole de Dottignies P1		31
12-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	centre éducatif européen M3		50
		Le tremplin S2		8
13-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Les frères maristes P3		22
16-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Ecole champ d'oiseaux P4		21
		Ecole Bengali 8-10 ans		12
17-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	P1 M Anthony		17
		Tremplin SS1		10
18-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Ecole Raymond Devos P4		25
19-10-17	expo De L'Autre Coté Du Miroir	Ecole Raymond Devos P3/P4		19
20-10-17	expo De L'Autre Coté Du Miroir	Collège sainte marie M3		29
24-10-17	expo De L'Autre Coté Du Miroir	Mm Charlotte P1		16
		Collège st marie M3		19
25-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	Mme nathalie P3		20
26-10-17	Chantier: nettoyage des frayères à brochet	école des frères		13
26-10-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	école champ d'oiseaux P3		60
27-10-17	chantier: gestion de la vegetation sur les berges de la carrière	école des frères		15
16-11-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	ecole du centre peruwelz P1P2		25
20-11-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	ecole du centre peruwelz P5P6		20
21-11-17	expo De l'Autre Coté Du Miroir	ecole du centre peruwelz M3		11
		ecole du centre peruwelz P3P4		19
NOMBRE TOTAL D'ELEVE				2388

▪ Projet INTERREG PERCA « Patrimoine Ecologique des Rivières et CANaux »

La cellule de coordination a été contactée en juin 2017 par la Maison de l'eau de la Pêche et de l'Environnement de Roubaix, pour réaliser un film sur les milieux subaquatiques de nos territoires.

Le projet poursuit plusieurs objectifs :

-sensibiliser le grand public, les scolaires et les gestionnaires sur la biodiversité des milieux subaquatiques et les menaces qui pèsent sur elle.

-Réaliser des inventaires dans plusieurs sites

-Proposer une gestion adaptée sur certains sites en fonctions des enjeux présents.

Les objectifs de ce projet sont proches de ceux du CREL et ce serait une suite à l'exposition « de l'autre côté du miroir » pour le CREL.

Après avoir travaillé sur le contenu, les aspects administratifs et les possibilités de réalisation, il a été convenu d'essayer de déposer le projet dans le cadre de l'appel à microprojets INTERREG qui se clôture en septembre 2017. La maison de l'eau de Roubaix serait le chef de file et le CREL partenaire financier. Plusieurs autres structures comme le DEMNA et le DNF ont été contactées en Belgique pour être partenaires associés et nous accompagner sur les aspects scientifiques. Le dossier a été accepté par le secrétariat INTERREG en novembre 2017 pour un montant de 30 000€.

▪ **Journées Wallonnes de l'Eau** (action O1/An/09)

Les Journées Wallonnes de l'Eau ont eu lieu du 18 mars au 2 avril 2017. Comme tous les ans, la cellule de coordination a sollicité ses membres et les acteurs locaux pour organiser des animations gratuites sur le thème de l'Eau.

Partenaires	Activités	Public	Fréquentation		
CRIE d'Harchies	Découverte de la mare	Grand public	2	Total	271
Office du tourisme Beloeil	Découverte de la biodiversité de l'étang la canarderie		25		
IPALLE	Viiste STEP		200		
PNPC	Guide nature en herbe		9		
CNB	Chantier nature		5		
CREL	Exposition "De l'Autre Coté Du Miroir"		30		
Office du tourisme Beloeil	Découverte de la biodiversité de l'étang la canarderie	scolaires	125	Total	556
La maison de Léaucourt	Animations "Ou va l'eau et d'où elle vient?"		154		
CRDendre	Spectacles sur l'eau		160		
PNPE	Découverte de la mare		83		
CREL	Animation mare à l'école Près vert		34		

En collaboration avec la diététicienne de la commune de Tournai, un repas sur le thème de l'eau a été proposé aux écoles de l'entité pour la journée mondiale de l'eau le 22 mars.

La feuille de présentation des repas du mois présentait des informations sur les plats du menu et leur lien avec l'eau.

Cette année, nous avons essayé de développer les animations scolaires. Sur les 11 animations proposées, 5 leur étaient concernées. **827 personnes ont participé à ces JWE, dont 556 scolaires.**

▪ **Appel à projets Eau** (action O1/An/17)

Le jury du CREL s'est réuni en octobre 2017 pour clôturer l'appel à projets 2016-2017. 9 projets avaient été retenus. Les 9 ont été réalisés pour une aide du CREL de 8500,28€. La cellule de coordination a accompagné plus particulièrement la réalisation de deux projets : la création d'une mare hors-sol à l'école Pré Vert à Tournai et la sensibilisation sur la problématique des déchets le long de l'Escaut avec l'école communale d'Escanaffles à Celles.

Projets proposés dans le cadre de l'appel à projets Eau 2016-2017 du CREL					
N°	Auteur du projet	Lieu du projet (Commune)	Nature du projet	montant du projet TVAC	Aide accordée
16AP001	Parc Naturel du Pays des Collines	Mont de l'Enclus	Développer la biodiversité au sein d'un bassin d'orage	1 500,00 €	1 000,00 €
16AP002	Collège Sainte-Marie	Mouscron	Mise en place d'une mare dans leur espace vert	1 194,01 €	886,90 €
16AP003	CNB Section Héliébore	Wadelincourt (Beloeil)	Aménagement d'un cheminement + réalisation de 2 pupitres illustrants les infos des milieux du site dans le bois de Wadelincourt	1 360,00 €	1 000,00 €
16AP005	Ecoles communales de Pottes et Escanaffles	Pottes/Escanaffles (Celles)	Découverte de la vallée de l'Escaut - Sensibilisation sur la problématique des déchets - Faune et flore	841,55 €	673,24 €
16AP006	Château de Callenelle asbl	Péruwelz	Creusement d'une mare pédagogique	1 650,00 €	1 000,00 €
16AP007	Maison de Léaucourt	Hérinnes (Pecq)	Création d'une mare	1 329,25 €	1 000,00 €
16AP008	Ecole communale de Wiers	Péruwelz	Restauration mare pédagogique	1 352,10 €	962,76 €
16AP009	Libeert François	Bléharies	Création d'une mare	1 000,00 €	1 000,00 €
16AP010	Ecole Communale Pré'Vert	Tournai	Création d'une mare	1 221,73 €	977,38 €
Total				11 448,64 €	8 500,28 €

Le jury a également retenu 4 projets sur les 5 déposés pour l'appel à projets 2017-2018 lancé au début du mois de mai 2017. L'aide accordée par le CREL s'élève à 3546,89€ pour les 4 projets.

Projets retenus dans le cadre de l'appel à projets Eau 2017-2018 du CREL					
N°	Auteur du projet	Lieu du projet (Commune)	Nature du projet	Montant du projet TVAC	Aide Accordée
17AP001	Ecole communale de Gaurain Ramecroix	Tournai	Réhabilitation de la mare de l'école	€ 1.022,50	€ 818,00
17AP003	Ecole d'Escanaffles	Celles	Création d'une mare	€ 950,00	€ 760,00
17AP004	Maison de Léaucourt	Pecq	Aménagement des abords de la mare	€ 1.211,11	€ 968,89
17AP005	Ecole du Château	Tournai	Stage nature - voile	€ 3.629,00	€ 1.000,00
Total				€ 6.812,61	€ 3.546,89

▪ **Coopération transfrontalière**

- Mise en place de nouvelles structures de concertation pour le renforcement de la concertation et de la coordination intrabelges pour la mise en œuvre de la Directive-Cadre sur l'Eau et de la Directive inondations. (action 005/Tfr/02)

La Commission européenne estime que les Régions belges ne se coordonnent pas suffisamment concernant la mise en œuvre de la DCE et de la Directive Inondation.

Plusieurs structures ont donc été créées à différentes échelles pour renforcer la coordination :

Au niveau régional, la « plateforme de concertation sur l'Eau »,

Au niveau local :

-à l'échelle des sous-bassins

Les « GOW », structures de concertation transrégionales (en néerlandais Grensoverschrijdend Wateroverleg) lesquels réuniront des représentants du SPW, des Provinces et des Contrats de rivière ainsi que d'autres experts.

-à l'échelle de plus petites zones

Les IWP, projet de gestion intégrée de l'eau (integraalwaterproject) qui dépendront des GOW.

Les Contrats de rivière sont chargés d'organiser les réunions en alternance avec leurs homologues flamands : les Bekkenbesturen. La première réunion a eu lieu à Renaix le 13 février 2017. Le CREL a aidé à la réalisation du listing de partenaires et à la définition de l'ordre du jour pour la partie wallonne et a présenté le projet de réserve de biosphère sur la Vallée du Haut Escaut.

- Projet de réserve de biosphère transfrontière de l'UNESCO sur la Vallée du Haut Escaut (action O5/Tfr/03)

Le CREL et le Syndicat Mixte de l'Escaut avaient déposé un pré projet INTERREG pour la mise en œuvre d'une réserve de biosphère sur la vallée du Haut Escaut. Le projet a été refusé malgré le soutien de la Wallonie et de la Région haut de France. Les membres du Comité de rivière se sont posés la question sur l'intérêt de poursuivre ce projet qui demande beaucoup d'énergie à l'équipe de coordination. Il a été proposé d'organiser en concertation avec le cabinet du Bourgmestre de Tournai, une rencontre avec l'ensemble des partenaires économiques et politiques de la Vallée pour obtenir un engagement officiel de leur participation au projet et sur leur aide financière pour engager un animateur.

L'équipe de coordination s'est occupée d'organiser la réunion en collaboration avec le cabinet du Bourgmestre de Tournai le jeudi 7 septembre 2017. Les représentants des membres présents ont proposé d'envoyer un courrier à l'ensemble des acteurs de la vallée pour leur demander officiellement leur engagement sur le projet et un soutien financier pour engager un animateur.

Devant le peu de retour favorable et de soutien au projet, le comité de rivière lors de sa réunion de décembre 2017 a décidé de ne plus porter et animer le projet. Un courrier d'information sera envoyé à l'ensemble des acteurs sollicités. Le Syndicat Mixte de l'Escaut en France qui co-animaient le projet avec le CREL a également décidé de ne plus porter le projet.

- **Formations**

Sur l'année 2017, la cellule de coordination n'a proposé aucune formation à ses membres

- **Communication et publications**

- El Feule du Rucheu et newsletter (action O1/C/01)

3 newsletters ont été envoyées durant l'année 2017 et une Feule du Rucheu a été publiée. Ces deux supports de communication sont complémentaires :

-Le bulletin de liaison permet de communiquer sur le fond concernant des sujets liés à l'eau à nos membres et partenaires. Il s'agit là donc d'un outil destiné à un public déjà informé sur la thématique de l'eau. Cependant, la « Feule du rucheu » est également distribué sur les stands d'information au grand public. Le bulletin est tiré à 200 exemplaires papier, mais est également diffusé via la newsletter.

-La newsletter permet quant à elle d'informer rapidement un réseau de diffusion beaucoup plus large (1000 inscrits). Nous diffusons habituellement par ce média les articles mis en ligne sur notre site internet destiné au grand public.

- Réalisation du livre « De l'Autre Côté du Miroir »

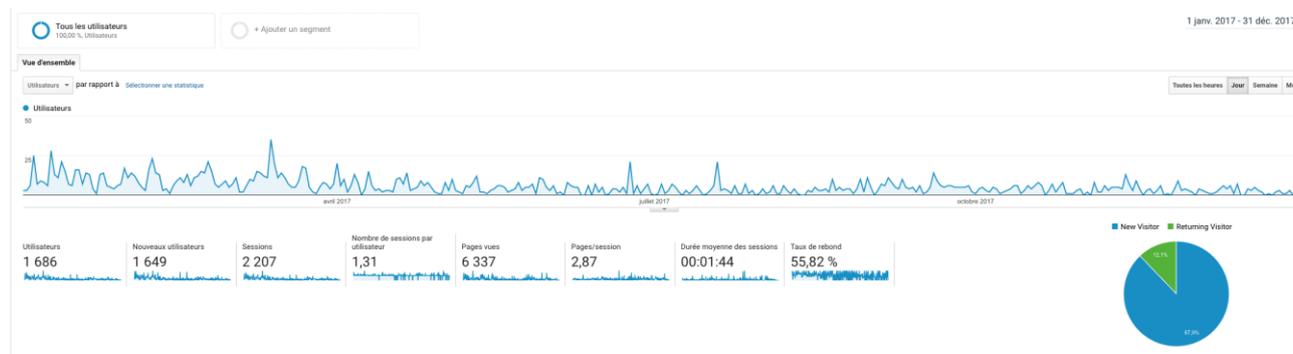
Dans le cadre du projet "De l'Autre Côté du Miroir", un livre photo a été édité. Ce dernier reprend une centaine de photographies des milieux aquatiques de Wallonie Picarde et de la vie qu'ils abritent. Ce livre a été tiré à 500 exemplaires. Pour accompagner l'exposition, un livret pédagogique et un guide d'accompagnement pour les enseignants ont été édités à destination du public scolaire.

- Partenariat avec l'Avenir et le CR Dendre (action O1/C/05)

Suite aux bons retours des premières publications, l'aventure continue avec les éditions de l'Avenir. Cependant, nous avons décidé de revoir à la baisse le nombre de publications à l'année. En effet, il s'est avéré que quatre suppléments étaient difficiles « à remplir » et que nous devenions redondants. Depuis 2015, nous avons pris le parti de sortir les feuillets de commun accord avec les partenaires en fonction de l'actualité. En 2017, deux parutions ont eu lieu, la première à l'occasion des Journées Wallonnes de l'Eau, la seconde début octobre. Le lectorat de l'Avenir (papier) en Wallonie Picarde est estimé à 50.000 lecteurs.

- Site internet (action O1/C/02)

Le site internet est un outil mis à jour régulièrement avec des articles sur l'actualité du Contrat de rivière et de ses projets. 18 articles ont été publiés en 2017. L'affluence des visiteurs fluctue en fonction de l'actualité et de la visibilité du Contrat de rivière (grand nombre de visiteurs durant la période des JWE) et des newsletters.



- Profil Facebook

Le profil Facebook compte à ce jour 334 « amis ». Ce média sert à relayer les nouveaux articles sur le site internet du CREL, mais également à diffuser des coupures de presse en lien avec l'eau de manière générale. Les « amis » du Contrat de rivière sont principalement des citoyens lambda, des citoyens concernés par l'environnement, mais également des structures œuvrant dans l'environnement ou encore les autres Contrats de rivière de Wallonie. Une page dédiée au projet « De l'Autre Côté du Miroir » a été créée. Cette dernière est suivie par plus de 150 personnes.

Une seconde page, qui reprend l'actualité et l'avancement du projet « Man and Biosphère » compte 182 membres.

▪ **Revue de presse**

Cette année, 23 articles ont été publiés dans les pages des journaux locaux et nationaux. Il y a eu également 7 passages sur Notélé la chaîne locale.

Presse papier		
date	média	intitulé
01/2017	Hippocampe	De l'Autre Côté du Miroir
01/2017	Plongez !	Sublimer les milieux aquatiques de Wallonie Picarde
11/01/2017	Proximag	Plongée dans nos plans d'eau
14/01/2017	l'avenir	De l'Autre Côté du Miroir avec le Contrat de rivière
18/01/2017	Vlan	De l'Autre Côté du Miroir
18/01/2017	Sud Presse	Plongée au cœur de la « jungle de nos cours d'eau »
31/01/2017	Sud Presse	Pecq : Que faire pour pouvoir sauver le bras mort des Albronnes ? Les élus vont... réfléchir !
02/2017	Vivre à Pecq	Journées Wallonne de l'Eau
10/02/2017	l'avenir	À Vous de Choisir (agenda)
11/02/2017	Notélé	Exposition ACDM
22/02/2017	Vlan	De l'Autre Côté du Miroir
24/02/17	Notélé	FRASNES des travaux pour aménager Frasnes-les-Bassins
15/03/2017	Proximag	Les Journées Wallonne de l'Eau, chez nous
17/03/2017	Sud Presse	Ere : une soirée débat sur les inondations
24/03/2017	Sud Presse	La ville de Pecq accueille l'exposition « De l'Autre Côté du Miroir »
18/04/2017	L'Avenir	Une quinzaine dédiée à l'environnement
28/04/2017	Notélé	Une réunion débat autour des inondations
29/04/2017	L'Avenir	Réduire les coulées de boue des champs
29/04/2017	L'Avenir	Apprendre à vivre avec les inondations
05/2017	Tournai Info	Des berges stables et fleuries à Froyennes
08/05/2017	Sud Presse	Signature du Contrat de rivière Escaut-Lys
08/05/2017	L'Avenir	Le Nouveau Contrat Escaut-Lys signé
17/05/17	Notélé	CREL Le protocole d'accord signé pour 3 ans
06/06/2017	L'Avenir	Flipper : Le Retour !
17/06/2017	DH	Tournai : l'Orient est bel et bien prêt pour l'été !
09/07/2017	L'Avenir	Abeille, écologie et bassin d'orage
04/07/2017	L'Avenir	VIDEO : Philippe De Korte, un photographe qui n'hésite pas à se mouiller... »
17/09/2017	Notélé	Parc nature des collines - un parc pour quoi faire ?
21/10/2017	Notélé	Reportage sur les espèces invasives aquatiques
24/10/2017	L'Avenir	DIAPO : Sur les traces des anciennes digues de Laplaigne
17/11/2017	Notélé	Distribution d'Arbres à Buissenal

▪ **Information et conseils auprès des acteurs locaux.**

Le Contrat de rivière Escaut-Lys apporte des éléments d'information ou des conseils auprès de la population ou des acteurs locaux dans la mesure de ses compétences et des informations dont il dispose, dans le respect des objectifs visés aux articles D.1er et D.22.

Ci-après, un tableau qui reprend les principaux points sur lequel la cellule de coordination a été sollicitée lors du premier semestre 2017.

	Sollicitation
IPALLE	Liste des points noirs rejets sur la commune de Péruwelz
FRW	Aménagement d'une zone humide dans un parc à Brunehaut
Eurométropole	Summerschool sur les capillaires-animation d'un groupe d'étudiant
Voies hydrauliques de Tournai	Réalisation de panneaux d'information au niveau de l'écluse de Kain
Particulier	Demande d'information sur la renouée du japon dans le cadre d'un projet de construction d'une habitation
Ville Tournai	Mortalité de poisson dans le bassin de pêche de la carrière de l'Orient
Ville de Tournai	Avis sur le remblaiement de la coupure de ramegnie chin
Riverain	Demande d'information sur l'érosion d'une berge et l'effondrement d'un mur sur le rieu de barge
Particulier (Robert bourguignon)	Demande d'information sur la possibilité de rejet d'égouttage dans un cours d'eau
Université de Liège	Demande d'information sur les chantiers invasives aquatiques et appels d'offre réalisés
Mairie de Condé sur Escaut (Fr)	Demande d'information sur le silure glane (impact et législation en Wallonie)
Habitants de Maulde	Demande d'information sur la réalisation de l'assainissement du village
Voies hydrauliques de Tournai	Demande d'information sur les dates de migration des poissons de l'Escaut

▪ **Prêt de matériel (action O1/An/16)**

Au cours des années, le Contrat de rivière a fait l'acquisition de matériels ou documents qu'il met à disposition de ses membres ou partenaires. Le tableau ci-après reprend les différentes sollicitations.

Prêt	Structures
prêt tonnelles	PNPE
Prêt binoculaires	CNB
Maquette du bassin versant	CRIE de Mouscron
Prêt binoculaires, sculptures poissons, filets troubleaux... (stage eau et animation)	asbl Maison de Léaucourt
prêt de livres sur la batellerie	asbl ag 'y Sont
Prêt de gobelet réutilisable du CREL	École des Frères de Tournai

2.6. PARTICIPATION DU CR AUX ACTIONS DE SES PARTENAIRES

Le CREL est partenaire et participe à quelques actions mises en œuvre par des acteurs locaux permettant ainsi de coordonner les actions sur son territoire, mais également de s'assurer que les objectifs du code de l'Eau et de la DCE soient bien pris en comptes. En 2017, le CREL a participé aux projets suivants :

- Projet circuit Eau à Laplaigne

La cellule de coordination est associée au groupe de travail qui s'est mis en place dans le cadre du PCDR de la commune de Brunehaut pour valoriser le patrimoine lié à l'eau sur le village de Laplaigne (digues, ventelles...). L'objectif est de réhabiliter une partie de ce patrimoine, le mettre en valeur et réaliser des sentiers de balades autour de cette thématique. Le projet est animé par la FRW en collaboration avec le Parc naturel des Plaines de l'Escaut et des habitants du village.

- Aménagement des bassins de l'ancienne sucrerie de Frasnes-lez-Anvaing (actions O1/Gt/03 et O3/Gt/29)

Le CREL a accompagné le CRIE de Mouscron dans l'aménagement de la partie non classée des bassins de l'ancienne sucrerie de Frasnes. Nous avons participé à la réflexion sur les aménagements afin de définir des mesures compensatoires pour la perte d'une zone de reproduction des batraciens sur le site : création d'une mare aux grenouilles, et proposition de création de milieux et d'habitats pour le développement de la faune et de la flore afin de permettre leur découverte : création d'une roselière...

Nous avons également participé à la réflexion sur un sentier de sensibilisation et d'information sur la nature et le site. Le Contrat de rivière, la commune de Frasnes et le CRIE de Mouscron gestionnaire du site pour la commune, souhaitent mettre en place un partenariat pour la définition, la réalisation et le financement du projet d'aménagement.

Une proposition de projet avec un planning et une estimation des coûts sera proposée d'ici à la fin de l'année.

- Participation à la Summerschool de l'Eurométropole sur les capillaires

Le CREL a accompagné un groupe d'étudiant de divers pays afin de leur faire découvrir les bassins de la Rhosne à Frasnes-lez-Anvaing et aborder la problématique de la gestion de l'eau.

- Création de panneaux d'information sur l'espace vert de l'écluse de Kain.

À la demande des voies hydrauliques de Tournai et pour accompagner le Bureau d'étude chargé de réaliser l'aménagement paysager des abords de l'écluse de Kain, le CREL a proposé des thèmes et le contenu de 5 panneaux grand public qui devront être placés à proximité et sur l'écluse. Les thèmes abordés sont : l'écluse, le barrage, l'échelle à poisson, la centrale hydroélectrique et le pré fleuri.

- Aménagement des bassins d'orage de la commune de Mont-de-l'Enclus

À la demande du Parc naturel du Pays des Collines, le CREL a collaboré avec le chargé de mission du Parc pour proposer des aménagements écologiques et paysagers des bassins d'orages présents sur la commune de Mont-de-l'Enclus. Après la pose de boudin végétalisé en 2016, nous avons, cette année, décidé d'habiller l'abord du bassin en les végétalisant. Une pompe alimentée via panneau solaire a été placée pour arroser le système en suspension.

- Participation à l'étude hydromorphologique du rieu d'Amour et ses affluents.

La Province de Hainaut a convié le CREL à participer au comité de suivi de l'étude hydromorphologique qu'elle a engagée sur le cours d'eau de 2e catégorie le rieu d'Amour et ses affluents à Tournai.

Le CREL a fourni les données de son inventaire de terrain et du diagnostic piscicole.

- Aménagement du rieu de Barge dans le projet de dédoublement du lit.

La commune de Tournai a invité le Contrat de rivière à suivre le projet de la Province de Hainaut concernant le dédoublement du rieu de barges pour lutter contre les inondations. À l'issue de la réunion il a été proposé que le bureau d'étude du HIT et le CREL se rencontre pour prévoir des aménagements paysager et écologique le long du cours d'eau. Après une rencontre avec deux représentants de la Province, aucune des propositions faites n'a été retenue.

Propositions : Aménagement du lit et des berges du lit imbriqué par des techniques végétales à la place de l'enrochement pour l'aspect écologique et paysager. Ces aménagements sont susceptibles de pouvoir supporter des submersions lors d'une crue et d'offrir un aspect plus agréable au cours d'eau. Mis en place de seuil de fonds pour stabiliser le lit.

- Participation aux PCDN

Le CREL participe et collabore avec les PCDN des communes de Tournai, Estaimpuis, Mouscron et Frasnes-lez-Anvaing.

La cellule de coordination apporte sa connaissance du territoire et des acteurs locaux pour faciliter la mise en œuvre d'actions des PCDN et « utilise » les bénévoles pour la réalisation de certains de ses projets (guide diagnostic des cours d'eau).

Le CREL est là avant tout pour coordonner les projets du PCDN avec ceux de son protocole d'accord et pour voir comment il peut collaborer avec la commune pour faciliter la mise en œuvre de projets.

- Participation au Comité de gestion de la Réserve Naturelle domaniale des bassins de décantation de la sucrerie de Frasnes.

- Participation aux Commissions de Gestion des deux parcs naturels présents sur le sous-bassin de l'Escaut.

Le CREL est membre des Commissions de Gestion des deux parcs naturels présents sur le sous-bassin de l'Escaut : Le Parc naturel des Plaines de l'Escaut et le Parc naturel du Pays des Collines.

Il est représenté par Mme DELANGRE Chantal vice-présidente (titulaire au PNPE), M. BOURDEAUD'HUY Pierre (titulaire au PNPC) et Franck MINETTE coordinateur (suppléant pour les 2 parcs).

III. NOMBRE ET DATES DES ENTREVUES AVEC LES COLLÈGES ÉCHEVINAUX ET LES DÉPUTATIONS PERMANENTES, DES RÉUNIONS DU BUREAU, DES GROUPES DE TRAVAIL, DES RÉUNIONS DU COMITÉ DE RIVIÈRE ET D'AUTRES RÉUNIONS

En 2017, le CREL a **organisé 85 réunions, entrevues...auxquelles ont participé environ 814 personnes.**

Plusieurs groupes de travail en lien avec des projets portés par le CREL ont été mis en place.

-Un GT pour le projet de Réserve de biosphère, chargé de définir les objectifs et les grands projets de la réserve.

-Un GT sur les Espèces Exotiques Envahissantes qui se réunit en début d'année afin de faire le point sur les chantiers à réaliser.

Les Contrats de rivière ont également mis sur pieds des groupes de travail pour développer des projets en commun.

-Un GT sur les inondations pour travailler sur la création d'un site internet sur les inondations.

-Un GT communication des contrats de rivière pour développer des outils de communication communs à tous les contrats de rivière.

Les membres de la cellule de coordination ont également participé à **83 réunions/entrevues...** pour des projets portés par les membres de l'asbl ou d'autres acteurs locaux.

Tableau récapitulatif des réunions, CA, Comité de rivière, réunions, colloques... réalisés par/ou auxquels a participé le CREL.

Dates	Lieu	Organisateur	Objet de la réunion
Réunion coordinateur			
10-mai	Jambes	SPW	Réunion coordinateur
3-oct.	Godinne	SPW	Réunion coordinateur
Groupes de travail			
14-mars	Tournai	CREL	GT Espèces Exotiques Envahissantes
20-avr	Tournai	CREL	GT Projet Man & Biosphère
30-mai	Jambes	CREL	GT Projet Man & Biosphère
CA/AG			
27-avr	Tournai	CREL	CA + AG
12-déc	Tournai	CREL	CA + AG

IV. SYNTHÈSE SUCCINCTE DE QUELQUES ACTIONS DE LA CELLULE DE COORDINATION

Parmi les actions réalisées, nous en avons pris cinq qui reflètent le rôle et le travail que peut avoir la cellule de coordination du CREL.

- **Aménagement des bassins de l'ancienne sucrerie de Frasnes-lez-Anvaing (actions O1/Gt/03 et O3/Gt/29)**

Le CREL a accompagné le CRIE de Mouscron dans l'aménagement de la partie non classée des bassins de l'ancienne sucrerie de Frasnes. Nous avons participé à la réflexion sur les aménagements afin de définir des mesures compensatoires pour la perte d'une zone de reproduction des batraciens sur le site : création d'une mare aux grenouilles, et proposition de création de milieux et d'habitats pour le développement de la faune et de la flore afin de permettre leur découverte : création d'une roselière...

Nous avons également participé à la réflexion sur un sentier de sensibilisation et d'information sur la nature et le site. Le Contrat de rivière, la commune de Frasnes et le CRIE de Mouscron gestionnaire du site pour la commune, souhaitent mettre en place un partenariat pour la définition, la réalisation et le financement du projet d'aménagement.

Une proposition de projet avec un planning et une estimation des coûts sera proposée d'ici à la fin de l'année.

- **Projet « De l'Autre Côté du Miroir » - Fonds Lemay - fondation Roi Baudouin**

Grâce à un financement du Fonds Michel Lemay (géré par la fondation Roi Baudouin), nous pourrions approfondir la présentation des milieux aquatiques initiée lors de la signature du Protocole d'accord en mai 2014.

Le projet, baptisé « de l'Autre Côté du Miroir », proposera de créer un livre photo, une exposition, des capsules vidéo et des animations pédagogiques à partir de photos et vidéos des milieux aquatiques de notre territoire. Début 2015, nous avons mis en place un groupe de plongeurs et biologistes que nous avons formé à la photo et à la vidéo aquatique. Les premières plongées exploratoires ont eu lieu à partir de mars 2015 et se sont poursuivies jusqu'en juillet 2016.

Début 2017, l'exposition a été inaugurée à l'Espace Wallonie de Tournai et un livre photo a également été édité. Ce dernier reprend une centaine de photographies des milieux aquatiques de Wallonie Picarde et de la vie qu'ils abritent. Ce livre a été tiré à 500 exemplaires. Pour accompagner l'exposition, un livret pédagogique et un guide d'accompagnement pour les enseignants ont été édités à destination du public scolaire.

- **Projet sur la culture du risque inondation.**

La cellule de coordination a déposé auprès du ministre Collin, un dossier et une demande de financement pour un projet pilote sur « la culture du risque inondation ». Ce projet a pour objectifs d'accompagner les riverains sur la réduction de leur vulnérabilité face aux inondations et coulées de boues et de les sensibiliser sur ces problématiques de manière continue.

Les services du SPW sollicités par le ministre avaient donné un avis favorable en décembre 2017. On attend la réponse du ministre. *Une copie du dossier se trouve en annexe 2 du bilan.*

État d'avancement des actions du Protocole d'Accord 2017-2019

I. BILAN DES ACTIONS 2017*

*Ce bilan est établi à partir des informations renvoyées par les structures qui ont proposé une action dans le Protocole d'Accord au moment où nous réalisons le bilan.

En 2017 le Contrat de rivière et ses membres ont prévu 413 actions en lien avec l'eau sur le bassin Escaut-Lys. Ces actions sont conformes aux objectifs de l'asbl, des plans de gestion et programme de mesures par bassin hydrographique de la Wallonie, de la Directive Cadre Européenne sur l'Eau (2000/60/CE) et de la Directive Européenne inondation (2007/60/CE).

-172 ont été réalisées.

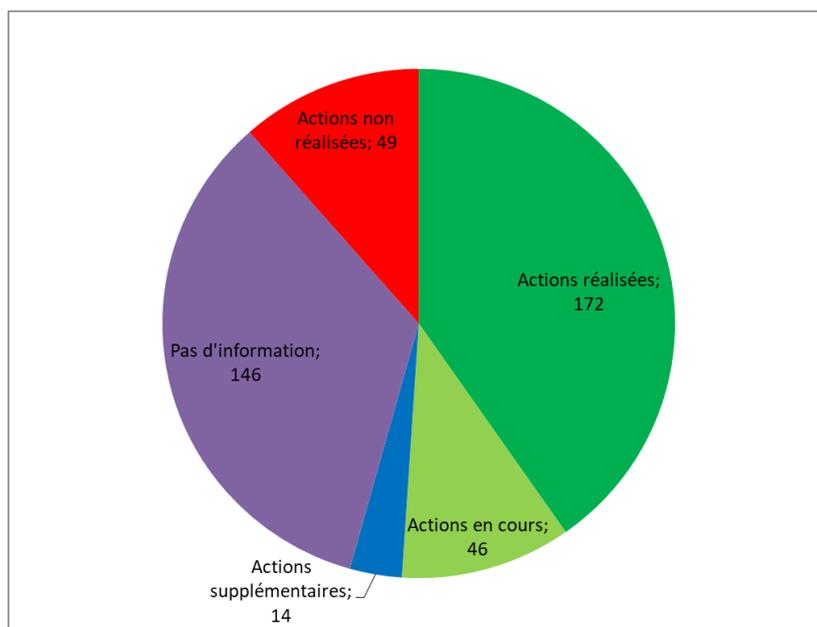
-46 sont en cours de réalisation

-49 n'ont pas été réalisées par manque de moyens financiers, délais administratifs, manque de temps ou changement de situation.

-Nous n'avons **pas d'information sur 146 actions** au moment d'envoyer le bilan 2017 ;

Au total ce sont 427 actions qui ont été réalisées en 2017. Cela s'explique notamment par la réalisation de **14 actions supplémentaires** non prévues au PA.

Bilan des actions prévues en 2017 sur le sous-bassin Escaut-Lys	
Actions réalisées et prévues au PA	172
Actions en cours	46
Actions non réalisées	49
Pas d'information	146
Actions supplémentaires réalisées ou en cours	14
Total	427



Parmi les 155 points noirs prioritaires retenus par les gestionnaires de cours d'eau suite à l'inventaire réalisé par la cellule de coordination, 79 ont été résolus en 2017.

Synthèse du bilan annuel demandée par le SPW

Information générales	Indicateurs	2017	
		Chiffre	Vos remarques
Budget :	fonctionnement €	201983,50	JWE
	part SPW	111917,15	
	part provinciale	2500,00	
	part communale	45464,39	
	aide à l'emploi - fonctionnement €	42101,96	
	projets €	2761,02	
Personnel :	équivalents temps-plein - fonctionnement	4	
	équivalents temps-plein - projets		
Population totale du SBH :	habitants	234 502	
Superficie totale du SBH :	km ²	770	
Implication communale	Nombre de commune dans le SBH	19	
	Nombre de communes partenaires	13	
Linéaire CE 1ère cat du SBH :	km	53	
Linéaire CE 2ième cat du SBH :	km	383	
Linéaire CE 3ième cat du SBH :	km	225	
Linéaire CE nc du SBH :	km	778	
Linéaire CE nav du SBH :	km	93	
Asbl :	nombre de membres effectifs	43	
	nombre de membres (effectifs, adhérents...)	44	(ancien Président)
Critères d'évaluation	Indicateurs	Chiffre	Vos remarques
Dynamique des réunions de travail :	nombre total de réunions de travail à l'initiative du CR	85	
	nombre total de personnes (re)présent(é)es	814	
	nombre total de réunions non à l'initiative du CR mais dans lesquelles le CR prend une part active conséquente	83	
	nombre total de personnes (re)présent(é)es	997	
Nombre d'actions programmées :	nombre total d'actions prévues au programme d'action triennal (PAT)	546	
	nombre d'actions du PAT prévues pour être réalisées dans l'année concernée	413	
Nombre d'actions réalisées :	nombre d'actions du PAT qui sont réalisées	172	il y a 146 actions pour lesquelles nous n'avons pas eu d'information
	nombre d'actions en plus de celles du PAT qui sont réalisées	8	
	nombre d'actions du PAT qui sont en cours de réalisation	46	
	nombre d'actions en plus de celles du PAT qui sont en cours de réalisation	6	
	nombre d'actions du PAT non réalisées	49	
	nombre d'actions du PAT qui sont annulées	0	
Importance des actions réalisées :	nombre d'actions réalisées dans le cadre des PGDHI		
Qualité de l'inventaire de terrain :	nombre de kilomètres inventoriés	375	
	linéaire de cours d'eau		
	nombre de PN inventoriés	729	
	nombre de PNP inventoriés	155	
	respect des fiches d'IT pour toutes les thématiques	oui	
Sensibilisation et formations :	nombre d'actions de sensibilisation réalisées	68	
	nombre de jeunes sensibilisés par ces actions	2446	
	nombre de personnes grand public sensibilisées par ces actions	1660	
	nombre de professionnels sensibilisés par ces actions	53	
	passages presse	24	
	passages radio/TV	6	
	nombre de publications	5	
	fréquentation du site Internet	1686	
nombre de destinataires différents informés par bulletins/newsletters	1050		

II. SYNTHÈSE DES POINTS POSITIFS ET NÉGATIFS CONCERNANT LA MISE EN ŒUVRE DES PROJETS ET LA MÉTHODOLOGIE GÉNÉRALE DÉVELOPPÉE

III. FORMULATION DE SOLUTIONS PRÉCONISÉES PAR LE COMITÉ DE RIVIÈRE POUR AMÉLIORER LES RÉSULTATS DU CONTRAT DE RIVIÈRE.

BILAN-COMPTE DE RÉSULTATS

CONTRAT DE RIVIERE ESCAUT-LYS ASBL

Page : 1

RUE DE LA CITADELLE 124/2
BE-7500 TOURNAI
BE0836.794.452

Bilan interne Exercice 2017

31/12/2017

EUR

01/01/2017 - 31/12/2017

Schéma mixte

		Ex. 2017 Rep 2017 --> Clô 2017 01/01/2017 - 31/12/2017	
ACTIFS IMMOBILISES		21/28	17.464,42
II. Immobilisations incorporelles		21	0,00
211100 SITE INTERNET			2.820,00
211109 AMO SUR DITO			(2.820,00)
III. Immobilisations corporelles		22/27	15.739,42
B. Installations, machines et outillage		23	13.541,61
231000 INSTALL MACHINES/OUTIL APPA A LASS EN PL			25.399,28
231009 INSTALL MACHINES/OUTIL AMT			(11.857,67)
C. Mobilier et matériel roulant		24	2.197,81
240010 MATERIEL DE BUREAU			4.094,51
240019 MATERIEL DE BUREAU AMT			(2.894,51)
240020 MATERIEL INFORMATIQUE			7.073,12
240029 MATERIEL INFORMATIQUE AMT			(6.075,31)
240030 MATERIEL AUDIOVISUEL			8.309,90
240039 MATERIEL AUDIOVISUEL AMT			(8.309,90)
IV. Immobilisations financières		28	1.725,00
288000 CAUTIONNEMENT VERSE EN NUMERAIRE			1.725,00
ACTIFS CIRCULANTS		29/58	112.471,21
VII. Créances à un an au plus		40/41	19.635,71
A. Créances commerciales		40	19.635,71
400000 CLIENTS			16.142,56
404100 NOTES DE CREDIT A RECEVOIR			3.266,15
406000 ACCOMPTE VERSES			227,00
IX. Valeurs disponibles		54/58	92.035,50
550001 FORTIS			91.511,03
550002 Paypal			145,22
570000 CAISSES - ESPECES			379,25
X. Comptes de régularisation		490/1	800,00
490000 CHARGES A REPORTER			800,00
Montant total de l'actif			129.935,63

**Bilan interne
Exercice 2017**

31/12/2017

EUR

01/01/2017 - 31/12/2017

Schéma mixte

		Ex. 2017	
		Rep 2017 --> Clô 2017	
		01/01/2017 - 31/12/2017	
<u>CAPITAUX PROPRES</u>		10/15	84.960,82
V. Bénéfice reporté		140	84.960,82
140000 BENEFICE REPORTE		84.960,82	
<u>PROVISIONS ET IMPOTS DIFFERES</u>		16	13.787,03
VII. A. Provisions pour risques et charges		160/5	13.787,03
5. Autres risques et charges		164/5	13.787,03
164000 PROVISIONS PR AUTRES RISQUES / CHARGES		13.787,03	
<u>DETTES</u>		17/49	31.187,78
IX. Dettes à un an au plus		42/48	30.787,78
C. Dettes commerciales		44	5.672,60
1. Fournisseurs		440/4	5.672,60
440000 FOURNISSEURS		5.672,60	
E. Dettes fiscales, salariales et sociales		45	25.115,18
2. Rémunérations et charges sociales		454/9	25.115,18
456000 PECULE DE VACANCES		25.115,18	
X. Comptes de régularisation		492/3	400,00
492000 CHARGES A IMPUTER		400,00	
Montant total du passif			129.935,63

**Bilan interne
Exercice 2017**

01/01/2017 - 31/12/2017

31/12/2017

Schéma mixte

EUR

	Ex. 2017	
	Rep 2017 -> Clô 2017	
	01/01/2017 - 31/12/2017	
<u>COMPTE DE RESULTATS</u>		
I. Produits et charges d'exploitation		
A.B. Marge brute d'exploitation	9900	160.287,80
2. Chiffre d'affaires	70	165.303,66
700000 VENTES ET PRESTATIONS DE SERVICE		1.661,00
700001 Cotisation des associés		47.964,49
700100 Subvention Annuelle SPW		111.917,15
700150 Subvention SPW - Journée W E		2.761,02
700900 Autres Subventions		1.000,00
3. Autres produits d'exploitation	71/74	42.538,44
743000 RECUPERATIONS DIVERSES - SST		377,35
743010 Subvention APE		42.161,09
4. Approvisionnements, marchandises, services et biens divers	60/61	(47.554,30)
b. Services et biens divers	61	(47.554,30)
610001 Mise à disposition locaux		(9.600,00)
610020 Location matériel		(449,07)
611002 ENTRETIENS & REPARATIONS MACHINES		(112,20)
611100 PETIT MATERIEL		(552,05)
611200 Matériaux travaux		(9.730,50)
612075 Matériel d'animation		(1.406,86)
612076 Matériel de terrain		(214,12)
612100 Equipement terrain		(39,99)
612500 Téléphone & Internet		(1.786,79)
612600 Frais postaux		(1.320,76)
612700 Fournitures de bureau		(499,44)
612740 Frais informatique		(3.231,13)
613011 Assurances - Omnium Mission		(583,06)
613019 Assurances diverses		(486,13)
613020 ASSURANCE INCENDIE		(98,61)
613023 Honoraires comptable		(1.600,00)
613024 Honoraires Gestion Sec. Soc.		(1.999,70)
613025 Honoraires de service		(7.824,77)
613032 Cotisations tiers		(40,00)
614000 Actions promotions & insertions		(738,00)
614010 FRAIS DE PUBLICATIONS LEGALES		(126,93)
614100 Catalogue & Imprimés		(2.132,05)
614500 Cadeau stagiaires & partenaires		(173,00)
614600 Missions & Réceptions		(2.756,24)

**Bilan interne
Exercice 2017**

01/01/2017 - 31/12/2017

31/12/2017

Schéma mixte

EUR

	Ex. 2017	
	Rep 2017 --> Clô 2017	
	01/01/2017 - 31/12/2017	
614700 Documentations professionnelles		(52,90)
C. Rémunérations, charges sociales et pensions	62	(168.470,17)
620066 Rmbt fr/déplacements stagiaire		(618,02)
620200 EMPLOYES		(140.146,57)
620202 Employés - Pécule de vacance		(8.254,54)
620300 OUVRIERS		(868,61)
620410 Indemnités de stage		(1.212,00)
*** 620500 ETUDIANTS		(1.668,94)
621001 COTI PATRONALES EMPLOYES		(567,09)
621003 COTI PATRONALES ETUDIANTS		(90,62)
621004 COT.PATRONALES ONSS - REGUL N-1		1.396,50
621005 COTI PATRONALES OUVRIERS		(360,49)
623001 Assurances loi et RC		(1.330,05)
623100 Service Médical		(363,12)
623270 DOTATION AU PECULE DE VACANCES		(5.634,74)
623800 RMBT FRAIS DE DPLCMNT S/ APPEMENT		(8.751,88)
D. Amortissements et réductions de valeur sur frais d'établissement, sur immobilisations incorporelles et corporelles	630	(12.562,71)
630000 DOTATIONS AUX AMORTI S/ IMMO. INCORPO.		(940,00)
630100 DOTATIONS AUX AMO SUR IMMO CORPO		(11.622,71)
F. Provisions pour risques et charges (dotations -, utilisations et reprises +)	635/8	21.275,28
638100 UTILISATIONS ET REPRISES		21.275,28
G. Autres charges d'exploitation	640/8	(490,77)
644000 CHARGES D'EXPLOITATION DIVERSES		(490,77)
II. Bénéfice d'exploitation	70/64	39,43
Perte d'exploitation	64/70	
IV. Charges financières	65/66B	(39,43)
650000 INT COMMI ET FRAIS AFFERENTS AUX DETTES		(39,43)
V. Bénéfice de l'exercice avant impôts	70/66	0,00
Perte de l'exercice avant impôts	66/70	
IX. Bénéfice de l'exercice	9904	0,00
Perte de l'exercice	9904	
XII. Bénéfice de l'exercice à affecter	9905	0,00
Perte de l'exercice à affecter	9905	

ANNEXES

ANNEXE 1 Liste des membres du Comité de rivière et Conseil d'Administration du CREL

Liste des membres de l'asbl Contrat de rivière Escaut-Lys		
Collège 1 : Communes - Province	Collège 2 : Région wallonne	Collège 3 : Acteurs locaux
Commune de Péruwelz	SPW - DGO3 Département de la Nature et des Forêts	ADEPS Péronnes
Commune de Mouscron		asbl Eco-vie
Commune de Bernissart	SPW - DGO3 Direction des Cours d'Eau non navigables - District de Mons	Centre de Populiculture du Hainaut a.s.b.l.
Commune de Rumes		Cercles des Naturalistes de Belgique
Commune de Mont-de-l'Enclus	SPW - DGO3 Direction des eaux de surface	CRIE Mouscron
Commune de Frasnes-lez-Anvaing		Escaut Sans Frontières asbl
Commune de Celles	SPW - DGO3 DNF Service de la Pêche	Fédération Piscicole et Halieutique des Sous-Bassins de l'Escaut et de la Lys asbl
Commune de Antoing	SPW - DGO2 Voies hydrauliques Direction des Voies hydrauliques de Tournai	Fédération Wallonne de l'Agriculture (FWA)
Commune de Tournai		Fondation Rurale de Wallonie (FRW)
Commune de Estaimpuis		Foyer socio-culturel Antoing
Commune de Beloeil		FUGEA
Commune de Brunehaut		I.C. IPALLE (Intercommunale sur l'assainissement)
Commune de Pecq		Intercommunale sur le développement économique, touristique local (IDETA)
Province de HAINAUT		Intercommunale d'Etude et de Gestion (IEG)
		La Maison de Léaucourt asbl
		Natagora
		Parc naturel des Plaines de l'Escaut
		Parc naturel du Pays des Collines
		PhytEauWal
		Port Autonome du centre et de l'Ouest (PACO)
		Wateringue d'Anvaing
		Wateringue de Hollain-Laplaigne
		Wateringue de Kain-Pottes
		Wateringue de Wiers

Liste des membres du CA du CREL			
Structures	Nom Prénom	Fonction	Poste au CA
Collège 1 : Communes - Province			
Estaimpuis	Mme DELANGRE Chantal	Echevine de l'enseignement	Vice-Présidente
Frasnes-Lez-Anvaing	M. VECHE Pierre	Echevin de l'environnement	Administrateur
Pecq	M. SMETTE René	Echevin de l'environnement	Administrateur
Tournai	M. ROBERT Philippe	Echevin de l'enseignement	Président
Province de Hainaut	M. BOITE Armand	Conseiller provincial	Administrateur
Collège 2 : Région wallonne			
SPW - DGO3 Département de la Nature et des Forêts	M. DEBUSSCHERE Matthieu	Agent	Administrateur
SPW - DGO3 Direction des Cours d'Eau non navigables - District de Mons	M. SCUFLAIRE Vincent	Attaché	Administrateur
SPW - DGO3 Direction des eaux de surface	M. SMOOS Augustin	Attaché	Administrateur
SPW - DGO3 DNF Service de la Pêche	M. BREYNE Fabrice	Agent	Administrateur
SPW - DGO2 Voies hydrauliques	M.VANMUYSEN Christophe	Directeur des Voies hydrauliques de Tournai	Administrateur
Collège 3 : Acteurs locaux			
CRIE Mouscron	M. BATAILLE Gatien	Coordinateur	Administrateur
IEG	M. BATAILLE Vincent	Administrateur IEG	Trésorier
La Maison de Léaucourt	M. PIERRE Aurélien	Président	Administrateur
Parc Naturel du Pays des Collines	M. HOTTEKIEP Baptiste	Directeur	Administrateur
Fondation Rurale de Wallonie	Mme VANDENDRIESSCHE Mélanie	agent de développement	Administrateur

ANNEXE 2
Projet Culture du risque inondation

LA CULTURE DU RISQUE INONDATION

La réduction de la vulnérabilité des biens et des personnes par la
conscientisation des riverains

OCTOBRE 2017

CONTACT :

Philippe ROBERT - Président
Franck MINETTE - Coordinateur
069 44 45 61
coordinateur@crescautlys.be



Le Contrat de rivière Escaut-Lys

Créé en 2011, le Contrat de rivière Escaut-Lys rassemble aujourd'hui 43 structures publiques et privées pour améliorer la gestion de la ressource en eau sur son sous-bassin.

L'un des premiers objectifs mis en avant par ses membres est la lutte contre les inondations.

Après avoir dressé un bilan des actions en cours sur ce sujet au niveau régional, provincial et local, les membres du CREL ont décidé de développer à travers le Contrat de rivière des projets sur les inondations auprès des communes, des architectes et surtout des riverains.

Lors du diagnostic de terrain réalisé par la cellule de coordination, et des diverses rencontres avec des personnes touchées par les inondations, plusieurs faits sont ressortis :

- Les riverains ne sont pas préparés lors d'une inondation. Même s'ils ont été déjà touchés par un phénomène, ils restent très vulnérables lors du suivant.
- Ils ont tendance à penser que les aménagements réalisés (bassin d'orage, zone d'immersion...) ou que le curage du cours d'eau va régler le problème et l'idée du risque 0 apparaît dans les esprits renforçant la vulnérabilité des biens et des personnes.
- Ils ne comprennent pas qu'ils peuvent être eux aussi acteurs de la lutte contre les inondations, en gérant l'eau au niveau de leur parcelle, en aménageant leurs habitations pour réduire les risques, en gérant correctement les berges des cours d'eau dans leur propriété (suppression des dépôts de déchets, des protections diverses qui peuvent créer des embâcles...).

Fort de ce constat l'idée est venue d'accompagner les riverains pour réduire leur vulnérabilité face aux inondations et coulées de boues. Une première réunion publique de présentation de divers aménagements de protection et du rôle que peuvent jouer les citoyens face à ce problème a été organisée par le Président du Contrat de rivière sur un territoire très touché par le problème la Vallée du rieu de Barges.

Les personnes présentes (+ de 100) ont trouvé l'idée intéressante et le Contrat de rivière a donc décidé de développer un projet.

Objectifs du projet

Le Contrat de rivière Escaut-Lys souhaiterait développer une approche, consistant à impliquer davantage les riverains sur la réduction de leur vulnérabilité face aux inondations et leur apprendre à vivre durablement avec ce phénomène.

Le projet poursuit plusieurs objectifs en accord avec ceux du plan P.L.U.I.E.S et des plans de Gestion des Risques d'Inondation de la Wallonie:

- Réduire la vulnérabilité des biens et des personnes face aux inondations en conseillant les riverains dans l'aménagement de leurs habitations, leurs entreprises et de leurs jardins ;
- Recueillir des éléments d'informations sur les phénomènes pour mieux en comprendre le fonctionnement (cartographie participative) ;
- Informer, sensibiliser sur les inondations, le projet et son intérêt, les réalisations en cours...
- Offrir aux citoyens une écoute, un relais local face à une situation de stress ;
- Entretenir la mémoire du risque ; les gens oublient vite. Il convient donc de travailler sur cet aspect afin qu'ils restent vigilants et réactifs par rapport à ce problème. Il convient également d'informer et de former les nouveaux habitants.

A travers ce projet, il ne s'agit plus de combattre les inondations, mais d'en minimiser les conséquences, grâce à de l'information, la sensibilisation et la participation des habitants.

Un projet complémentaire

Ce projet vient compléter la liste des actions et des mesures mises en place au niveau de la Wallonie pour lutter contre les inondations par le GTI, la cellule GISER, les gestionnaires de cours d'eau...

Il répond aux objectifs opérationnels 1 et 4 du Plan de Gestion des Risques d'Inondation en Wallonie qui consistent :

- Objectif 1 - améliorer la connaissance des phénomènes d'inondation par une approche multidisciplinaire.
- Objectif 4- réduire la vulnérabilité à l'inondation des zones soumises au débordement des rivières et aux coulées de boueuses.

Durée du projet

Le projet devrait être mené sur deux ans (2018-2019) afin de pouvoir mesurer l'efficacité des mesures.

Territoire concerné

Il est proposé de prendre comme territoire pilote la vallée du rieu de Barges sur les communes de Tournai et Rumes.

Les villages de la vallée (Esplechin, Froidmont, Willemeau, Ere, Chercq) ont été durement touchés par les inondations et coulées boueuses lors des derniers phénomènes météorologiques de 2016, 2011... De nombreux projets pour protéger les habitants sont prévus (bassin d'orages, aménagement du cours d'eau...). C'est d'ailleurs déjà devant les habitants de cette vallée qu'a eu lieu une première présentation des mesures de protection pour réduire la vulnérabilité de leurs biens.

Détail du programme d'actions

Réduction de la vulnérabilité individuelle

- ◊ Réaliser un diagnostic de vulnérabilité des habitations.

Basés sur un recueil d'informations techniques et sur une visite du site, ces diagnostics précisent le niveau de risque local, les différents points sensibles du bâtiment des jardins et proposent une liste d'aménagements et d'adaptations avec, dans la mesure du possible, une estimation des coûts de réalisation.

La méthode

- Création d'un groupe de suivi des diagnostics (Contrat de rivière + commune + SPW)
- Campagne de communication (courriers, affiches, réunions publiques...)
- Prise de RDV sur la base du volontariat (coupon-réponse)
- Visite technique (1h30) : points sensibles, repère des niveaux de crues, questionnaire sur les phénomènes d'inondations, l'historique...
- Suivi des travaux.

- ◊ Création de centrales d'achat.

Essayer de réduire les coûts de réalisation des travaux en créant des centrales d'achat pour le matériel et/ou la réalisation des travaux.

Recueil de données sur les inondations

Promouvoir le système de cartographie participative sur les inondations mis en place par le SPW afin que les riverains puissent renseigner un maximum de données sur les phénomènes météorologiques, les crues, les inondations et la coulée de boue.

Le système pourrait être couplé avec un réseau de stations météorologiques locales qui permettrait d'avoir des mesures précises sur les quantités d'eau tombées et la localisation des phénomènes pluvieux.

Information, sensibilisation préventive

Les populations doivent apprendre à vivre avec le risque inondation afin de mieux l'accepter. Il est donc nécessaire d'améliorer les connaissances et de renforcer la conscience du risque par des actions de formation ou d'informations dès le plus jeune âge

Réalisation de guides, documents, « boîte assurance », outils pédagogiques pour les riverains ou les scolaires... informations sur les nouvelles techniques de prévention, les nouvelles bonnes pratiques, expériences... qui se créent et se mettent en place.

Mémoire du risque

- Mettre en place un système de rappel du risque inondation pour les riverains sous forme de courriers, totems, panneaux signalétiques...
- Créer des supports visuels, des événementiels, permanents ou ponctuels permettant de rappeler aux riverains le risque d'inondation sur leur vallée.
- Recherche historique sur les inondations.

Accompagnement des riverains

Enfin, ce projet permettra d'offrir une écoute et une présence plus régulière auprès des citoyens qui se sentent souvent un peu délaissés une fois le problème passé.

Par ailleurs, l'animateur peut faire remonter auprès des instances concernées les besoins pour les sinistrés ou en terme d'intervention d'après crue (nettoyage d'embâcle, de réseau...).

Suivi, évaluation, indicateurs

La pertinence et l'efficacité du projet seront « mesurées » estimées à travers une série d'indicateurs qui doivent être validés par les partenaires du projet.

Parmi les indicateurs qui peuvent être repris :

- Le nombre de diagnostics réalisés ;
- Le nombre de travaux réalisés ;
- L'estimation des dégâts en cas d'inondation (plus ou moins) ;
- Documents réalisés ;
- Nombre de personnes sensibilisées ;
- Etc.

Comité d'accompagnement

Afin de pouvoir suivre et évaluer le projet, il est proposé de créer un Comité d'accompagnement composé de :

- le Contrat de rivière Escaut-Lys;
- la Ville de Tournai;
- un membre du Cabinet;
- les services du SPW représentant du GTI et/ou de la Cellule GISER;
- de l'Intercommunale IPALLE;
- de personnes ressources locales représentant les riverains...

Ce comité se réunira au minimum trois fois sur la durée du projet : phase de lancement, bilan intermédiaire et bilan final. D'autres rencontres pourront être organisées à la demande de ses membres.

Moyens à mettre en œuvre

Le projet nécessite le recrutement d'un animateur pour animer le projet, accompagner les riverains dans la réalisation du diagnostic, réaliser les documents et outils d'animations, d'informations et de sensibilisation pour les riverains, les scolaires, les entreprises...

Le coût estimé de fonctionnement sur deux ans est de 112 250,75 €.

Coût annuel animateur projet «culture du risque»		Année 1	Année 2
		57 707,99	54 542,75
1. Services et biens divers		16 467,04	12 476,98
Loyers et charges diverses		2 220,00	2 220,00
	Forfait charges fixe	1920,00	1920
	Abonnement GSM	300,00	300,00
Fournitures faites à l'entreprise		1 100,00	100,00
	Fournitures de bureau	100,00	100,00
	Equipement (ordinateur/gsm)	1 000,00	
Rétributions de tiers		11 647,04	8 656,98
	Assurances	150,00	150,00
	Honoraires de service	8 497,04	5 506,98
	Service social	497,04	506,98
	Création d'outils de sensibilisation et d'information	5 000,00	5 000,00
	Création site internet participatif	3 000,00	
	Voyages et déplacements	3 000,00	3 000,00
Annonces, publicité et documentation		1 500,00	1 500,00
	Frais d'édition (catalogue et imprimés)	1 000,00	1 000,00
	Formation, recyclage et congrès	250,00	250,00
	Frais de documentation professionnelle	250,00	250,00
2. Rémunérations et charges sociales		41 240,95	42 065,77
	Rémunérations et avantages sociaux directs	30 635,21	31 247,91
	Cotisations patronales	9 938,06	10 136,82
	Autres frais de personnel (assurance loi, médecine du travail)	667,68	681,04

ANNEXE 3

Remise d'avis pour le projet de remblaiement de la coupure de la Chapelle à Ramegnies Chin par les voies hydrauliques

Proposition aménagement Coupure de la chapelle à Ramegnies-Chin.

Les propositions d'aménagement ont été faites suite à une concertation avec les pêcheurs et naturalistes, que le CREL a sollicités de son côté.

- Favoriser le développement de la phragmitaie, roselière.

Remblaiement de la partie sud et nord de la coupure ainsi que de la rive droite et gauche.

Le remblaiement peut se faire sur une superficie au moins égale à la moitié de la coupure et sur une profondeur moyenne de 50cm afin de favoriser le développement de la phragmitaie. Il faut préserver la partie la plus profonde de la coupure.

Le comblement ne devra pas dépasser le niveau moyen de variation des niveaux d'eau afin de créer une roselière inondable. Un repère est installé sur le site.

Sur les berges droite et gauche, le remblaiement se fera en pente douce sur une largeur allant de 2 à 6 mètres. Le remblaiement ne doit pas être linéaire, mais sinueux.

Cela permettra de renforcer la berge, de lutter contre le rat musqué de favoriser le développement de la roselière et de créer un écran vis-à-vis des habitations.

- Création d'une zone tampon sur la partie Nord de la coupure.

Sous réserve de la récupération du rejet par l'intercommunale IPALLE (travaux prévus ?)

Il y a un rejet d'eau usée dans la coupure au niveau d'un fossé qui arrive dans la partie nord de la coupure. On pourrait créer une zone tampon, fermé par une digue qui pourra être colonisée par des roseaux. La digue serait ouverte à l'opposé de l'arrivée du rejet. On pourra ici aussi favoriser le développement d'une roselière par remblaiement partiel de la zone.

- Plantation d'arbres (Aulnes, saules...) en rive gauche de la coupure. Il s'agit de planter de manière très espacée pour créer une limite visible pour l'agriculteur.

Coupure de la Chapelle à Ramegnies-Chin

- × Caractéristiques Physico chimique : (cf. carte bathymétrique page suivante)

Longueur : environ 290 m Largeur moyenne : 50 m
Profondeur moyenne : 0,70 m Profondeur maximale : 1,06 m.

Eau trouble, fond très vaseux, présence de nombreux foyers de plantes aquatiques (callitriche sp. notamment). La partie amont de la coupure est totalement atterrie, on observe un développement de la végétation arbustive et arborée. À l'avant de ces atterrissements boisés on observe le développement d'une phragmitaie qui s'étend de façon linéaire le long de la rive droite sur un mince cordon. Cette phragmitaie est plus développée sur la partie sud de la coupure. Son développement semble cependant limité par la profondeur de la coupure.

La ripisylve n'est pas très présente sur les berges. On observe sur la rive gauche, de forts phénomènes d'érosion liés au temps et aux rats musqués.

- Température et oxygène dissous :

Le 19/07/2011

Surface : 19,3°C 1,66mg/L d'O²
Profondeur : 18,3°C 0,95mg/L d'O²

-Alimentation en eau : Il n'y a aucune connexion entre l'Escaut et la coupure. Cette coupure ne serait donc plus assimilée à un cours d'eau navigable notamment pour la réglementation sur la pêche.

L'alimentation se fait via la nappe de l'Escaut, et le réseau d'eau pluviale en rive gauche. Des rejets d'eaux usées domestiques arrivent également via ce tuyau dans la coupure.

-Environnement : La Coupure est entourée par des champs cultivés. La partie nord-ouest de la coupure est entretenue comme une pelouse par un riverain.

- × Espèces piscicoles :

Les inventaires ont été réalisés le 19 et 20 juillet 2011.

Sur les 10 nasses déposées (cf annexe carte de localisation des nasses), 8 tanches (*Tinca tinca*) ont été recensées ainsi qu'une vingtaine de poissons têtes de boules (*Pimephales promelas*) originaire d'Amérique du Nord.

- × Mollusques bivalves :

Pas de moules recensés.

- × Crustacés décapodes « Ecrevisses » :

Aucune espèce d'écrevisse n'a été recensée.

- × Autre :

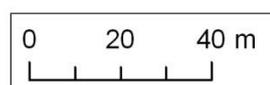
Une Tortue de Floride (*Trachemys scripta*) a été observée.
Vers de vase (Chironome) la coupure est fort prisée par les « pêcheurs » de vers de vase.

Tableau récapitulatif espèces		
Espèces	Présence	
	Selon pêcheur	Observé
Sandre		
Brochet		
Perche		
Grémille		
Perche soleil		
Silure glane		
Carassin		
Carpe spp		
Rotengle	oui	
Gardon	oui	
Goujon		
Brème	oui	
Ablette		
Tanche	oui	oui
Bouvière		
Loche sp		
Epinoche		
Anguille		
Autre	Poisson tête de boule	



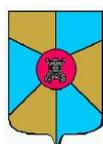
Légende

Profondeur		90-120 cm
	0-60 cm	 Atterrissement
	60-90 cm	 Alimentation en eau



Origine de l'information: SPW/090324-0813

Le Contrat de rivière Escaut-Lys est soutenu par :



Asbl Contrat de Rivière Escaut-Lys
Rue de la citadelle, 124 B2
7500 Tournai
Tel : +32 (0)69/44 45 61
Courriel : contact@crescautlys.be