

El feule DU RUCHEAU

le Journal du Ruisseau

Une année 2013 bien chargée !
Conclusion du Projet Dostrade

Ça bosse sur les cours d'eau

Une brochure sur les oiseaux du canal de Roubaix-Espierre
Clé de détermination des
macros-invertébrés aquatiques libre de droits



Le mot du président

En mai dernier, le Contrat de rivière Escaut-Lys signait son premier protocole d'accord. C'était un véritable plaisir pour moi que de voir la plupart de nos partenaires présents durant cette journée ensoleillée. La présence de tous ces acteurs me réconforte dans l'idée que le Contrat de rivière Escaut-Lys est une structure utile pour notre territoire. Le premier protocole regorge d'actions à réaliser dans les années à venir et il me tarde déjà d'être en 2016 pour en tirer le bilan. Pour rappel, un Contrat de Rivière est un projet participatif qui a pour finalité de devenir ce que les acteurs veulent qu'il soit, en accord avec les réalités et besoins de notre territoire.

En attendant, une chose à la fois et chaque chose en son temps, vous découvrirez dans ces quelques pages l'actualité de votre Contrat de Rivière.

Philippe Robert
Président



Une année 2013 bien chargée !

L'année 2013 a été fort chargée pour le Contrat de rivière Escaut-Lys : recrutement, implication dans divers projets (dont un européen), accompagnement d'acteurs locaux, etc. Et bien entendu la gestion courante et le diagnostic des cours d'eau. Revisitez ici les moments forts de cette année :

En février de l'an dernier, l'équipe de la cellule de coordination s'agrandissait avec l'arrivée d'Aline. Aujourd'hui, tout le monde la connaît bien, mais la tâche qui lui incombait en arrivant était de taille : lancer le projet Interreg Dostrade ! Pour découvrir ou redécouvrir ce projet européen qui arrive à son terme, rendez-vous un peu plus loin.

Souvent, il manque un petit coup de pouce pour concrétiser un projet, et plus souvent encore, c'est au niveau des finances que le bât blesse. C'est dans cette optique que s'est mis en place l'appel à projets du Contrat de rivière. Cette enveloppe a pu soutenir deux projets en 2013 : la fête du Gambrai à Chercq-Vaulx et la création d'une mallette pédagogique sur l'eau à la Maison de Jeunes Carpe Diem à Comines.

Un projet d'animation a été réalisé et testé de mars à juin dans des écoles de Comines et Frasnes. Pour rappel, il s'agit d'animation à réaliser avec des enfants de 5^e ou 6^e primaire pour sensibiliser sur la qualité des cours d'eau. Malheureusement, le projet a dû être remanié à plusieurs reprises pour cause d'inaccessibilité complète des cours d'eau. En terme d'animations-informations, le Contrat de rivière Escaut-Lys a été plus que jamais présent sur de nombreuses foires et salons sur son territoire. Le stand-vivant de découverte de la faune aquatique connaît son petit succès.

D'un point de vue très concret et opérationnel, le CREL s'est fort investi dans la lutte contre les plantes invasives l'an dernier. Grâce à un subside extraordinaire du ministre Di Antonio, différentes actions ont pu être mises en place : lutte contre la balsamine à Frasnes-Lez-Anvaing, gestion de différents foyers de Berce du Caucase sur la commune de Tournai, lutte contre la renouée du Japon avec le Parc naturel des Plaines de l'Escaut ou encore chantier participatif contre l'élodée du Canada à Pecq. Enfin, nous avons constitué une malle contenant du matériel pour la lutte contre les plantes invasives : bêches, combinaisons, gants, visières, etc.).

Au niveau de l'information et du conseil, le Contrat de rivière a répondu à de nombreuses sollicitations durant l'année. Bureaux d'étude, partenaires, particuliers, étudiants, etc. les personnes et les structures commencent à prendre le réflexe de se tourner vers le CREL pour des demandes d'informations sur toutes questions liées à l'eau. Dans la mesure du possible, nous tentons de fournir une réponse la plus complète à ces sollicitations et, au besoin, de réorienter les personnes vers les interlocuteurs indiqués. Dans le même ordre d'idée, le CREL tâche de transmettre ses compétences aux travers de formations à destination de différents publics : services communaux (agents et ouvriers), citoyens, entreprises, etc. Ces formations ont principalement trait à la gestion des milieux aquatiques, mais également au suivi écologique (IBGN).

En conclusion, le Contrat de rivière Escaut-Lys en tant que jeune structure tâche, par son dynamisme et son ouverture à toute sorte de projets, de se faire une place dans le paysage associatif de son territoire.





Le Contrat de Rivière se jette à l'eau

Le 16 mai dernier, le Contrat de rivière Escaut-Lys signait son premier protocole d'accord à la Carrière de l'Orient à Tournai. Sous un soleil radieux, l'événement s'est déroulé en deux moments : la partie officielle avec les discours, et une partie ouverte au grand public avec une retransmission en direct d'une plongée dans la carrière.

Pour rappel, le protocole d'accord est un document reprenant toutes les actions qui seront mises en place par le CREL ou ses partenaires dans les trois années à venir pour l'amélioration de la qualité de l'eau : épuration, gestion des cours d'eau, animation, sensibilisation, etc. Ce document tente d'être le plus exhaustif possible. Sur le territoire du Contrat de rivière Escaut-Lys ce sont donc pas moins de 283 actions qui seront réalisées !

Durant la partie officielle, la plupart des membres du Contrat de rivière Escaut-Lys étaient présents ou représentés. Philippe Robert, Président du CREL, s'est exprimé sur son attachement au projet et a fait une petite rétrospective de l'ASBL. Le représentant du Ministre Carlo Di Antonio, Christian Brotcorne, s'est quant à lui attaché dans son discours à rappeler l'importance de la mission des Contrats de rivière. Enfin, le Ministre-Président de la Wallonie et Bourgmestre de Tournai, Rudy Demotte, s'est félicité du travail déjà accompli par le Contrat de rivière Escaut-Lys et les enjeux que représente l'eau aujourd'hui et pour l'avenir.

Après un drink avec tous les représentants officiels des membres du Contrat de rivière, la soirée s'est ouverte au grand public pour la partie « événementiel » de cette première signature de protocole d'accord. Un impressionnant dispositif technique a été monté pour l'occasion sur la terrasse du « club house » de la piscine : un écran géant de 4 m sur 6 m, un projecteur haute-définition et une sonorisation ont été montés pour accueillir le public dans les meilleures conditions afin de suivre la retransmission en direct d'une plongée dans la carrière. Aux alentours de 200 personnes ont répondu présents à l'invitation de la découverte de ce lieu symbolique tournaisien. Lorsque la luminosité l'a permis, les plongeurs se sont mis à l'eau. Malheureusement, les conditions de visibilité n'étant pas idéales, le direct n'a pas offert son lot de surprises escompté. Cependant, des vidéos réalisées au préalable dans différents milieux aquatiques de la région lors des mois précédents, ont pallié ce problème et

nous avons ainsi pu faire découvrir de nombreuses espèces et habitats au public présent.

Nous tenons à remercier et à saluer pour leur participation et leur aide, l'Association de Plongée Tournaisienne (APT), Jean-Christophe Grignard pour la captation des images des capsules et ses commentaires durant la plongée, Michel Pichuèque pour la création musicale, le directeur des infrastructures du site Jawad Lawrisy et son personnel et Benjamin Missiaen du service environnement de la Ville de Tournai.

Cet événement a su réunir de nombreuses personnes, cela nous prouve l'intérêt et la curiosité de la population pour les milieux aquatiques. Malgré les problèmes de retransmission, l'intérêt suscité, les collaborations engagées avec les plongeurs et les retours positifs de nos membres nous confortent dans notre envie de réitérer ce genre de soirée en y apportant les améliorations nécessaires.



Conclusion du Projet Dostrade



Le projet DOSTRADE évolue désormais crescendo. Une étude diagnostique et prospective a été menée à l'échelle de la Vallée transfrontalière du Haut-Escaut, de Cambrai (Département du Nord, France) à Gavere (Province de Flandre Orientale, Belgique). Tant les aspects socio-économiques que socio-culturels et environnementaux ont été traités. Un projet de cette envergure a été un réel défi pour l'ensemble des parties prenantes du projet. L'objectif était de faire émerger une vision intégrée de développement durable pour l'ensemble des régions concernées. Après 10 mois d'étude, les contours d'une vision d'avenir ont été finalement dessinés, les atouts de la vallée et des pistes pour faire émerger cette vision ont été proposés.

Plusieurs ateliers ont été mis sur pied lors des phases « diagnostic » et « vision » au cours de l'année écoulée. Tant les élus politiques que les experts, techniciens, fonctionnaires et représentants de différentes organisations et de divers secteurs ont été sondés. Le plus grand mérite du projet DOSTRADE a en effet été de mettre en réseau de nombreux partenaires transfrontaliers à travers différentes activités telles que la découverte du territoire de la vallée lors de visites de terrain, les workshops et tables rondes, etc.

La CHARTE pour la Vallée du Haut-Escaut, document final, s'imprègne de toutes ces réflexions. Elle reflète ainsi les rencontres avec les forces vivantes de la Vallée et les résultats du bureau d'étude. Il s'agit d'un engagement moral pour le développement durable de la Vallée du Haut-Escaut à l'horizon 2030. La Charte a une valeur hautement symbolique puisque le partenariat dépasse tant les frontières physiques que sectorielles.

Notre conférence de clôture a eu lieu le jeudi 19 juin à Avelgem, au centre culturel Spikkerelle. Toutes les forces vivantes de la Vallée, tant les élus que les techniciens, experts, citoyens étaient cordialement invités à cette après-midi de rencontre (dès 14h30). La signature de la Charte pour la Vallée du Haut-Escaut est dès lors symbolique : tous les partenaires du projet Dostrade et toutes les communes et autres structures qui souhaitaient s'engager étaient invitées à être signataires. Cette grande étape pour le projet a permis également au bureau d'étude de présenter le rapport final de leur étude qu'ils ont menée sur le territoire durant 10 mois.

Cette journée a été une réussite avec la présence de près de 150 personnes et la demande d'un grand nombre de partenaires français, wallons et flamands à poursuivre le projet. De nombreuses structures ont signé ce jour-là la charte marquant leur engagement sur les objectifs du projet : création d'une plateforme d'animation transfrontalière de la vallée, s'engager dans des démarches de développement durable et, à plus long terme, engager la vallée dans une démarche de l'Unesco « Man and biosphère ».

Toutes les informations sur le projet DOSTRADE et sur sa conférence de clôture se trouvent sur notre plateforme virtuelle www.dostrade.eu. Les documents peuvent également y être téléchargés.

TOURNAI : PATRIMOINE DE L'UNESCAUT !



Ça bosse sur nos cours d'eau



Rieu de Barges : gestion adaptée de la ripisylve et suppression des embâcles sur le Rieu de Barges en accord avec les objectifs de la DCE. Réalisé par la Province de Hainaut.

Détournement de Rieu de la Loge à Callenelle afin d'éviter les inondations dans l'usine Saluc. Réalisé par la Province de Hainaut.

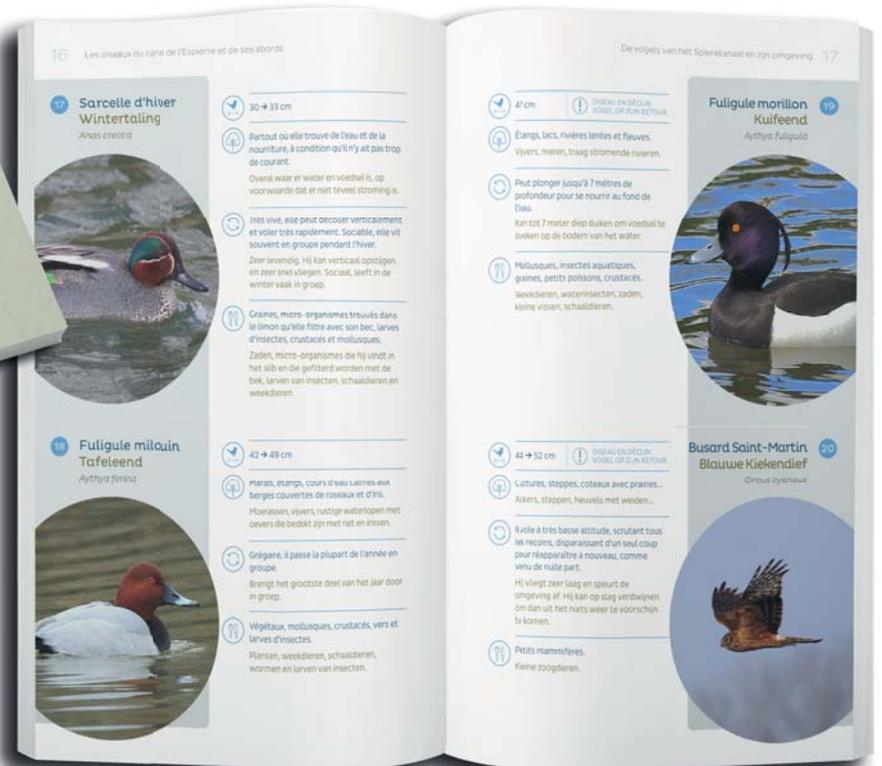
Réalisation d'une zone d'immersion temporaire à Roucourt en amont du canal afin de lutter contre les inondations de la Verne Blanche. Par la Direction des Cours d'Eau Non-Navigable.



Rieu de Barges : réparation des palplanches sur le Rieu de Barges à Tournai – Par la Province de Hainaut / Avant et après



Une brochure sur les oiseaux du canal de Roubaix-Espierre



Dans le cadre du projet Interreg IV BiPS (biodiversité périurbaine), la commune d'Estaimpuis vient d'éditer une brochure sur les oiseaux du canal de l'Espierre et de ses abords. Illustré de magnifiques photos du naturaliste bénévole français Dominique HUYGHE, ce nouvel outil a pour but d'éclairer le grand public sur la gent ailée et plumée peuplant nos campagnes, dont on ne soupçonne pas toujours la grande diversité. Rédigé en Français et en Néerlandais, il répertorie 96 espèces d'oiseaux nicheurs, dont une majorité est malheureusement aujourd'hui en déclin (les oiseaux des champs notamment). A parcourir sans modération.

Brochure gratuite disponible à la maison communale d'Estaimpuis (4 rue de Berne 7730 Leers-Nord), à la maison du tourisme de Wallonie picarde – Antenne Mouscron (place G. Kasiers) et auprès du Contrat de rivière Escaut-Lys.

**ALERTE PLANTES INVASIVES
LES RENOUÉES ASIATIQUES**
S'IL Y EN A CHEZ VOUS, AIDEZ-NOUS À LES ÉLIMINER !

QU'EST-CE QU'UNE PLANTE INVASIVE ?
C'est une espèce exotique qui a été introduite chez nous et dont on ne sait plus la débarrasser. Elle a un impact négatif sur la biodiversité, l'environnement et parfois même sur la santé publique !

FICHE DESCRIPTIVE

NOM	Renouée du Japon, de Sakhaline et de Bohême ainsi que la renouée grimpante (genre <i>Fallopia</i>).
MORPHOLOGIE	Plante vivace à rhizomes pouvant atteindre 4 m de hauteur. Les tiges sont creuses et cassantes en fin de saison. Elle forme des panicules de fleurs blanches à verdâtres de août à octobre.
REPRODUCTION	La renouée du Japon est présente en Europe uniquement sous forme d'individus clones à fleurs mâles stériles. Elle se multiplie donc par transport et extension de ses rhizomes. Il existe néanmoins une forme hybride (x hybridum) entre les 2 renouées qui donne des individus fertiles et encore plus vigoureux que les précédentes.
ORIGINE	Importée volontairement au 19 ^{ème} siècle depuis l'Asie orientale, elle est utilisée pour l'ornementation.
HABITAT	Très répandue sur l'ensemble de la Belgique, surtout le long des chemins de fer et des cours d'eau.

Recensement des foyers invasifs sur Tournai

Durant le dernier semestre 2013, Le Contrat de rivière Escaut-Lys a accueilli un stagiaire de la Haute école Condorcet de Ath, François Jorion. Ce dernier avait pour mission de réaliser un recensement de tous les foyers de plantes invasives sur la ville de Tournai. Un constat est rapidement apparu : de nombreuses zones infestées se trouvaient dans des terrains privés, chez des particuliers.

Afin de pouvoir informer la population, François a réalisé des fiches « plantes invasives » à destination de ces riverains. Simples et informatives, vulgarisées, mais complètes, ces fiches peuvent se glisser facilement dans les boîtes aux lettres des personnes concernées en leur renseignant les coordonnées du CREL ou du service environnement de la commune. Les partenaires qui souhaiteraient utiliser ces fiches pourront les trouver sur le site internet du CREL, un espace sera laissé « blanc » afin que chacun puisse y mettre son logo et ses coordonnées.

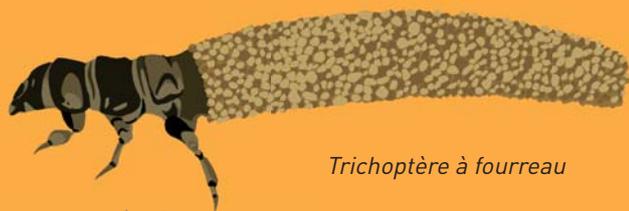
Le but du stage ne se limitait pas à un recensement des foyers, mais demandait également de réaliser une estimation des coûts de gestion et des propositions de planifications. Ce stage a été mené sur la commune de Tournai, mais les autres communes de notre territoire peuvent nous faire la demande pour un projet du même genre.

Clé de détermination des macros-invertébrés aquatiques libre de droits

Dans le cadre de la création d'un outil pédagogique sur la qualité des cours d'eau, le Contrat de rivière Escaut-Lys a fait réaliser des dessins des insectes, mollusques et autres animaux aquatiques pour compléter une clé de détermination simplifiée des macro-invertébrés aquatiques.

Simple d'utilisation pour les enfants, cette clé de détermination a la particularité d'utiliser des images libre de droit. En effet, le Contrat de rivière Escaut-Lys s'est offert les services d'une illustratrice, Alizée Montois, pour dessiner les animaux et leurs détails dans le but d'utiliser et de diffuser la clé le plus largement possible.

Cette clé de détermination est d'ores et déjà disponible sur le site internet du Contrat de rivière Escaut-Lys : www.crescautlys.be



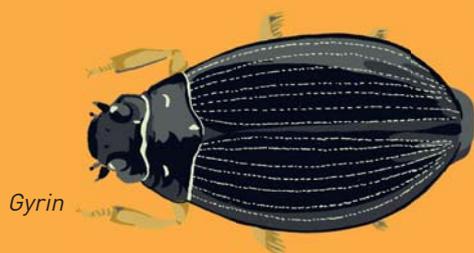
Trichoptère à fourreau



Zygoptère



Odonate



Gyrrin



Bibliothèque CREL

Depuis sa création en 2011, dans une optique de pouvoir renseigner au mieux ses partenaires, le CREL s'attache à se doter de nombreux documents en lien avec l'eau : coupure de presse, guide, travaux, études, littérature, législation, etc. Aujourd'hui, nous sommes heureux de pouvoir appeler l'ensemble de cette documentation « bibliothèque ».

Cette dernière est donc à la disposition des partenaires, mais également des riverains, des étudiants ou de toute personne en recherche d'informations sur l'eau au sens large.

Pompe à museau

Dans le cadre de nouveaux Arrêtés du Gouvernement wallon organisant l'obligation de clôturer les terres pâturées situées en bordure des cours d'eau afin d'y empêcher tout accès au bétail, le Contrat de rivière Escaut-Lys a été mis à contribution pour accompagner les éleveurs dans les démarches administratives.

En effet, la Wallonie a prévu, dans le cadre de cet arrêté, des subventions pour les aider à mettre en place ces aménagements (clôture fixe, pompe à museau, abreuvoir) via un formulaire à remplir en ligne sur le portail agriculture.

Pour plus de renseignements, vous pouvez contacter **le Contrat de rivière Escaut-Lys au 069/77.98.82** ou par mail à l'adresse contact@crescautlys.be.

MAISON DE LÉAUCOURT

Stage d'été « Embarquement nature »
Du lundi 7 au vendredi 11 juillet 2014

Découverte de la faune et de la flore d'un ancien méandre de l'Escaut, ponctuée d'ateliers en intérieur l'après-midi (cuisine sauvage, fabrication de papier, de nichoirs...)

Public: 8-12 ans • Coût : 55 €

Stage d'été « Embarquement nature »
Du lundi 25 au vendredi 29 août 2014

Découverte de la faune et de la flore d'un ancien méandre de l'Escaut, ponctuée d'ateliers en intérieur l'après-midi (cuisine sauvage, fabrication de papier, de nichoirs...)

Public : 8-12 ans • Coût : 55 €

**La Maison de Léaucourt asb : Chemin des Etangs 12 a
7742 Hérissonnes • Tél / Fax : +32 (0)69 58 06 13**

PLAINE DE L'ESCAUT

Pommerœul « Nature et vélos » • Du 28 juillet au 1^{er} août 2014

Au départ de la Maison de village de Pommerœul, les enfants enfourcheront leur vélo pour parcourir la campagne; ils cuisineront leur cueillette de plantes sauvages. Mandala, contes, bricolages et musique verte compléteront cette semaine « nature ».

Pour les enfants de 9 à 11 ans

Bon-Secours « La nature et ses merveilles »
Du 11 au 14 août 2014



Se balader dans la forêt et ses alentours, partir à la découverte de la nature, observer les petites bêtes, bricoler, écouter des histoires,... Un programme alléchant pour passer une semaine amusante !

Pour les enfants de 6 à 8 ans

Horaires : de 9h30 à 16h (garderie à partir de 9h et jusque 16h30)

Prix : 15 €/jour – collations, matériel, garderie inclus. Possibilité d'intervention de votre mutuelle et de déductibilité fiscale. En partenariat avec le SPW.

Renseignements et inscription :

Maison du Parc naturel des Plaines de l'Escaut

Tél : 069/77 98 10 ou accueil@plainesdelescaut.be

PARC NATUREL DU PAYS DES COLLINES

Parc naturel du Pays des Collines – « Méli-mélo chez les producteurs » • Du 7 au 11 juillet 2014 (5 jours)



Pendant une semaine, découvrez les producteurs et leur travail. Au programme : balade avec un âne, fabrication du fromage, de confiture, découverte du maraichage, balade nature, ...

Maximum 15 participants. Prix 110 €

Stage rand'eau • Du 14 au 18 juillet 2014 (5 jours, 4 nuits)

Au programme: randonnée, course d'orientation, « escalarbre », Canoë, découverte nature, nuit en pleine nature, ... Et participation à des « chantiers nature » dans la réserve naturelle des bassins de Frasnès.

Logement sous tente, chacun participe à la vie du camp.

Pour les 13-16 ans. Maximum 12 participants. Prix: 90 € tout compris

PARC NATUREL DU PAYS DES COLLINES

Curieux de nature
Du 22 au 25 juillet 2014 (4 jours)

Laissons libre court à notre curiosité et partons à la découverte des plantes, des p'tites bestioles, des oiseaux, de la mare, ...

Pour les 8-12 ans. Maximum 12 participants. Prix : 48 €

A l'aventure dans les collines
Du 4 au 8 août 2014 (5 jours)

Passons nos journées entières dans la nature, construisons un abri en cas d'intempérie, allumons un feu pour nous réchauffer et cuisiner des plantes sauvages, ...

Pour les 8-12 ans. Maximum 12 participants. Prix : 60 €

Petit curieux de nature
Du 25 au 29 août 2014 (5 jours)

Laissons libre court à notre curiosité et partons à la découverte des plantes, des p'tites bestioles, des oiseaux, de la mare, ...

Pour les 5-8 ans. Maximum 10 participants. Prix : 60 €

Inscriptions (sauf stage Adeps) :

Sylvie BREDART - s.bredart@pnpc.be

Tél : 068/54.46.03 Fax : 068/54.46.05

PNPC - ADEPS

Stage multisport-nature
Du 12 au 22 août 2014 (5 jours)

Au hall de sports Jacky Leroy de Flobecq en partenariat avec l'Adeps.

Pour les 6-12 ans. Prix : 81 €

Inscription : centre Adeps de Péronnes 069/44.20.70,

par mail : adeps.peronnes@cfwb.be ou sur le site www.adeps.be



Contrat de rivière Escaut-Lys

31, rue des Sapins
7603 Bon-Secours - Belgique
Tél : +32 (0) 69 77 98 82
Fax : +32 (0) 69 77 98 11
www.crescautlys.be



Franck MINETTE coordinateur :
coordinateur@crescautlys.be
Louis BRENNET chargé de communication :
communication@crescautlys.be

L'ASBL Contrat de Rivière est soutenue par le SPW, la Province de Hainaut, les communes d'Antoing, Belœil, Bernissart, Brunehaut, Celles, Comines-Warneton, Estaimpuis, Frasnès-lez-Anvaing, Mont-de-l'Enclus, Mouscron, Pecq, Péruwelz, Tournai, Rumes.