

espaces
naturels
régionaux



NORD-PAS DE CALAIS

2013 BILAN ACTIVITÉS



DIVERSITÉ, NOUVEAUTÉS, DURABILITÉ ...

Il est toujours difficile et extrêmement réducteur de vouloir résumer une année d'activité par une formule ou une action aussi emblématique soit-elle, surtout pour Espaces naturels régionaux.

On pourra toutefois retenir que l'année fût marquée par la fin de grands « chantiers » et le début de quelques autres et sans conteste par le souci d'innover pour mieux faire durer...

L'élaboration d'une nouvelle convention d'objectifs avec la Région Nord Pas de Calais pour la période 2013-2015 a constitué une démarche importante pour notre syndicat mixte. Nouveau cadre d'engagement d'ENRx, elle définit trois grands objectifs stratégiques :

- Contribuer au pilotage et à la mise en œuvre des chartes des Parcs
- Expérimenter, capitaliser et contribuer aux transferts d'expériences dans les domaines de la maîtrise de la périurbanisation, de la trame verte et bleue, de l'agriculture territoriale durable et de l'éco - citoyenneté
- Innover et expérimenter en lien avec le SRADDT révisé

L'année 2013 aura donc été marquée par la fin de grands « chantiers », notamment au titre des programmes européens. Comment ne pas être satisfait des résultats de BIODIMESTICA, piloté par le CRRG et mené avec nos partenaires wallons, qui préfigurent la création d'un pôle transfrontalier de la conservation fruitière et légumière. Il en va de même pour BLUESEL qui donne de nouvelles perspectives aux éleveurs de la race Bleue du Nord avec, entre autres pistes de valorisation, la création d'un fromage : le pavé bleu.

L'opération RENOUER, relative à l'expérimentation du renouvellement urbain en milieu rural s'est, elle aussi, achevée. Le succès rencontré par la présentation du bilan sous forme de colloque lors du salon « Project City » à Lille, nous a conforté dans la nécessité d'investir sur cet enjeu majeur du développement durable.

De belles innovations ont parsemé l'année ; un ouvrage de référence, « Origine Nord et Pas de Calais » réalisé par le CRRG, un site internet complètement remanié pour l'opération « Plantons le décor », un Référentiel Technique pour les Territoires pour une mise en œuvre opérationnelle de la trame verte et bleue donnant lieu à un programme spécifique d'accompagnement de l'ingénierie des territoires.

Et pour se rappeler que certaines innovations, dès lors qu'elles sont pertinentes et bien menées peuvent avoir un bel avenir, il faut évoquer les 25 ans d'« Objectif nature » fêté, avec plus de 500 enfants de toute la région, à Rieulay.

Pour rester au chapitre des anniversaires, je me dois de rappeler qu'en 2013, le syndicat mixte Espaces naturels régionaux a soufflé ses 10 bougies, ce qui peut conférer à la lecture de ce bilan, une saveur particulière ...

Diversité, nouveautés, durabilité, telle aurait pu être, malgré tout, la formule qui résume le mieux l'année 2013 !...



EMMANUEL CAU

Président d'Espaces naturels régionaux

Conseiller régional

Vice-président délégué à l'aménagement
du territoire, environnement et plan climat



Wecan Trame verte et bleue
Plantons le décor Bluesel
Renouer Biodiver's lycées Objectif nature!

2013
BILAN
ACTIVITÉS

↳ CONTRIBUER AUX POLITIQUES RÉGIONALES ET ASSURER DES MISSIONS D'INTÉRÊT RÉGIONAL

• CONTRIBUTIONS AU SCHEMA RÉGIONAL TRAME VERTE ET BLEUE

8 TVB - Sa mise en oeuvre en région

9 Un outil TVB «Tout en un»

10 TVB - L'accompagnement du Pays pévélois

11 Voyages en territoires de projet

12 Plantons le décor : en pratique et en numérique

• ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT ET APPROPRIATION ÉCO-CITOYENNE

14 25 ans d'Objectif nature, on ne dure pas sans passion

15 Un premier bilan pour Biodiver'lycées

• RENOUVELLEMENT URBAIN EN MILIEU RURAL

16 Tirer les enseignements de la démarche Renouer

• VALORISATION ET PROMOTION DU PATRIMOINE GÉNÉTIQUE RÉGIONAL

18 Le patrimoine domestique se met en scène

20 Le pôle transfrontalier de ressources génétiques

21 Un site web transfrontalier «BIODIMESTICA»

22 Le renouveau des prés vergers

23 Un verger haute-tige supplémentaire en Pévèle

24 Un nouveau fromage : le pavé bleu

25 Les traits et les Boulonnais fêtent leur 100^{ème} concours

26 Un regain d'intérêt pour les anciennes variétés de blé

27 Variétés locales et signe officiel de qualité : un ticket gagnant

↳ ACCOMPAGNER LA MISE EN ŒUVRE DES CHARTES DE PARCS

• OPÉRATION SOUS MAÎTRISE D'OUVRAGE ENR^X

28 Les sports de nature et la santé

• PROJETS EUROPÉENS

30 WECAN : en avant pour la nature

31 Le projet TERCO

↳ MUTUALISER LES COMPÉTENCES

• SERVICES COMMUNS ET ANIMATION DES ÉQUIPES ENR^X

32 L'inter-parcs, une vraie valeur ajoutée

33 L'accompagnement au management

34 L'appui juridique

35 L'harmonisation inter parcs des procédures budgétaires

• MÉDIATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE ET COMMUNICATION

36 Récolte en Nord-Pas de Calais : déjà 1 000 membres

38 Le palmarès Internet

39 Les parcs et les arbres

↳ LA VIE DES RÉSEAUX

40 Le Conseil scientifique de l'environnement

Le congrès national des Parcs en Chevreuse

41 La conférence Europarc

Le colloque des ingénieurs écologues

↳ LA VIE DU SYNDICAT MIXTE

42 Bureaux et comités syndicaux

44 Les ressources humaines

46 Le budget 2013



QUELQUES DATES SIGNIFICATIVES...

➤ JANVIER

- 10 Lancement du catalogue Objectif nature
- 31 Journée régionale Trame verte et bleue

➤ FÉVRIER

- 07 Comité syndical d'ENRX,
- 13 Assises régionales de l'EEDD, à la Maison du Papier
- 23/02 AU 03/03 Salon international de l'agriculture à Paris :
présentation du livre : Origine Nord-Pas de Calais

➤ MARS

- 08 1^{ère} des 3 journées d'échanges RENOUER au CAUE
- 11 Réunion avec le CERDD sur projets inter-Parcs/Enrx
- 27 - CA/AG de la Fédération nationale des PNR à Paris

➤ AVRIL

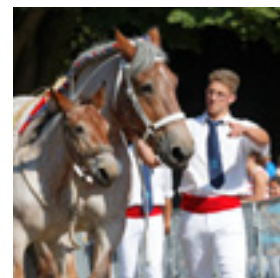
- 03 Lancement du 20^{ème} anniversaire des gîtes Panda
- 11 Réunion du Comité syndical d'ENRX,

➤ MAI

- 18 ET 19 Salon agricole « Meï feest » de Steenvoorde
- 22 - 25 ans d'Objectif nature à Rieulay
- Remise des insignes d'officier dans l'Ordre national du mérite
à Daniel MIO

➤ JUIN

- 04 Première journée sport de nature et santé en Scarpe-Escout
- 11 Conférence de presse-bilan du programme BLUESEL
- 12 13 Réunion de l'ISC WECAN à Genk
- 20 Intervention ENRX à la réunion des référents TVB à la Région
- 25 Comité syndical d'ENRX,





JUILLET

02 VTP « Signes de qualité » avec Pays Cœur de Flandres, Lys romane et le CRRG

30 Rencontre membres du Bureau et direction avec les élus du personnel à la Ferme du Héron

SEPTEMBRE

02 Comité d'accompagnement BIODIMESTICA,

18 Dernier comité d'accompagnement BLUESEL,

18, 19 ET 20 Réunion WECAN à Cardiff (Wales)

19 VTP en Sambre-Avesnois, sur le thème « La fonctionnalité des zones humides »

23 CTP sur la mutuelle et la prévoyance

OCTOBRE

01, 02, 03, 04, 05 EuroMeet, 2^{ème} rencontres « Sports de Nature » en Slovaquie,

2, 3, 4 Congrès national des PNR en Haute Vallée de Chevreuse,

9, 10, 11 AG d'EUROPARC (40^{ème} anniversaire) en Hongrie,

17, 18 Commission d'évaluation pour l'intégration dans la FPT

18 3^{ème} VTP « la fonctionnalité des boisements »

21 Comité syndical d'ENRX,

23 ET 24 Salon PROJECT avec colloque Renouer

23, 24 ET 25 Bilan de la mission Jeremy Rifkin à Lille,

26 ET 27 Salon Pomexpo à Villeneuve d'Ascq

NOVEMBRE

13 AU 15 Journées nationales Ramsar à Saint Omer,

15 Journée des 20 ans du CSENPDc sur le thème « Evolution des paysages »

19 2^{ème} réunion « sport de nature et santé » à Boulogne sur mer,

28 Commission Technique Paritaire sur la mutuelle et la prévoyance et CTP

DÉCEMBRE

3, 4, ET 5 Séminaire « Education » de la Fédération nationale des Parcs à Trélon

09 Comité syndical d'ENRX,

10 3^{ème} Moisson de RECOLTE

13 Conférences territoriales des signataires des Chartes Avesnois et Scarpe-Escaut

18 Réunion du Comité technique du Plan de sauvegarde cheval de trait

TRAME VERTE ET BLEUE : SA MISE EN ŒUVRE EN RÉGION

Dans le cadre de son programme régional d'animation et d'assistance technique territoriale (PRAATT), ENRx a organisé le 31 janvier 2013 à Armentières, une journée régionale de contributions et d'échanges autour de la mise en œuvre opérationnelle de la Trame verte et bleue (TVB).

Le travail de capitalisation et de vulgarisation mené par ENRx depuis 2010 a été présenté et les actions déjà engagées en région ont été mises en valeur.

Cette journée a favorisé les échanges entre 200 acteurs territoriaux et a permis aux participants de bénéficier du recueil méthodologique « Trame verte et bleue dans les territoires du Nord-Pas de Calais : de la stratégie territoriale aux actions »

Les participants et notamment les élus présents ont dressé un bilan et des perspectives pour la mise en œuvre de la TVB en région avec le schéma régional de cohérence écologique (SRCE-TVb).

Les présentations et les résumés des actions évoquées sont disponibles sur la plateforme Récolte en Nord-Pas de Calais© dans la communauté « Trame verte et bleue ».

Fabien Brimont - 03-20-12-89-25 - f.brimont@enrx.fr



200 participants intéressés par les réalisations TVB d'ENRx



UN OUTIL TVB « TOUT EN UN »

Au titre de sa mission d'animation territoriale à la Trame verte et bleue, Enrx a publié, entre 2010 et 2012, différents documents techniques destinés à faciliter la déclinaison de cette politique et à mutualiser expériences et savoir-faire. Ces documents donnent les informations essentielles à tout acteur de l'environnement et aident à la décision pour agir à l'échelle des territoires.

Ces connaissances sont aujourd'hui réunies au sein d'un unique outil « tout en un » le recueil méthodologique « Trame verte et bleue dans les territoires du Nord-Pas de Calais : de la stratégie territoriale aux actions ».

Disponible depuis fin janvier 2013, uniquement sous format numérique (DVD-rom), ce recueil s'adresse aux élus, décideurs, associations, bureaux d'études, gestionnaires, propriétaires privés, etc. Il contient les trois Cahiers techniques Enrx de la collection "la Trame verte et bleue dans les territoires du Nord – Pas de Calais", les deux référentiels techniques pour les territoires et cinq court-métrages mettant en valeur des actions concrètes en faveur des trames écologiques.

Fabien Brimont – 03-20-12-89-25 –
f.brimont@enrx.fr

TRAME VERTE ET BLEUE : L'ACCOMPAGNEMENT DU PAYS PÉVÉLOIS

En 2013, le Pays pévélois a sollicité ENRx pour bénéficier de son expérience et de son expertise en matière de Trame verte et bleue afin de définir et construire techniquement son projet territorial de trames écologiques (diagnostic, cartographie, stratégie, etc.).

L'élaboration du projet territorial a été confiée à une stagiaire de Master 2 durant la période d'avril à septembre 2013. Afin d'encadrer le travail de stage, une cellule technique, regroupant des techniciens de la Communauté de communes du Pays de Pévèle, du Pays pévélois et d'ENRx, a été constituée pour orienter techniquement les travaux. ENRx a apporté son expertise pour l'aide à la décision, l'information des acteurs et la validation des contenus produits, au regard de son expérience acquise dans l'accompagnement technique d'autres territoires de la région.

Un temps fort a été organisé par le Pays durant les « Rencontres du foncier » le 21 septembre 2013 à Moncheaux pour présenter la démarche et l'état d'avancement des réflexions à l'ensemble des acteurs concernés sur le territoire. Ce temps fort a réuni une soixantaine de participants (agriculteurs, élus, techniciens...). A cette occasion, ENRx a présenté deux communications à vocation pédagogique, l'une sur la Trame verte et bleue comme opportunité de développement territorial et l'autre sur l'intégration de la TVB dans les documents d'urbanisme.



ENRX diffuse son savoir-faire dans les territoires

SUR LE TERRAIN, AVEC LES VOYAGES EN TERRITOIRE DE PROJETS

A Tincques (62) sur les boisements multifonctionnels

Cette journée organisée, le 18 octobre, en partenariat avec la Communauté de communes de l'Atrébatie, la Communauté urbaine d'Arras, le Centre régional de la propriété forestière, Eden 62, la plateforme ARBRE, l'Office national des forêts et la Chambre régionale d'agriculture, a réuni environ quarante personnes (quelques élus mais principalement des techniciens).

Les visites de terrain ont été tout particulièrement appréciées pour l'aspect exemplaire des actions présentées et les différentes approches de la multifonctionnalité des boisements abordées.

Retrouvez les supports de présentation de la matinée et la synthèse de l'évaluation de la journée sur la plateforme Récolte dans la communauté « Trame verte et bleue ».

Fabien Brimont - 03-20-12-89-25 - f.brimont@enrx.fr

VOYAGES EN TERRITOIRE DE PROJETS (SUITE)

A Pont-sur-Sambre (59) : vers une Trame bleue fonctionnelle

Dans le cadre de la co-animation ENRx/Conseil régional du groupe des référents territoriaux Trame verte et bleue, ENRx a organisé le 19 septembre 2013 un VTP sur la fonctionnalité de la Trame bleue en Sambre-Avesnois.

Cette journée, organisée en partenariat avec l'Agglomération Maubeuge – Val de Sambre, la Fédération du Nord pour la pêche et la protection des milieux aquatiques, l'Agence de l'eau Artois-Picardie et le Conservatoire des espaces naturels du Nord - Pas de Calais, a réuni une quarantaine de participants d'horizons divers : élus locaux et régionaux, techniciens.

Cette journée a été décrite par les participants comme riche en éléments techniques liés à la conduite d'actions. Le travail proactif mené par l'Agglomération Maubeuge – Val de Sambre et ses partenaires en faveur d'une trame bleue fonctionnelle sur son territoire a notamment été souligné.

A Merville (59) : sur les signes officiels de qualité

ENRx/CRRG et le Groupement Qualité nord-Pas de Calais, ont organisé le 2 juillet un voyage en territoire de projets dédié aux signes officiels de qualité et d'origine.

AOC, AOP, iGP, Label Rouge, Spécialité traditionnelle garantie, Agriculture Biologique (AB), grâce à ces signes d'identification officiels l'enjeu est de garantir la qualité d'un produit ou de ses origines. Pour les autres mentions ou marques c'est aussi celui de la valorisation des productions agro-alimentaires, de la promotion de savoir-faire ou encore de la conservation de production artisanales, à forte identité territoriale.

50 participants ont visité trois sites représentant les maillons d'une filière économique : le haricot Lingot du nord, du producteur au conditionneur.

Richard Boucherie – r.boucherie@enrx.fr – 03 20 67 00 43



PLANTONS LE DÉCOR : EN PRATIQUE ET EN NUMÉRIQUE

Au moyen de séances de sensibilisation, de permanences dans les événements, d'aide logistique lors des livraisons dans les territoires et d'un nouveau site web et de gestion des commandes (www.plantonsledecor.fr), Enrx poursuit l'accompagnement de ses 24 territoires partenaires (intercommunalités, Parcs, Pays).

Enrx est aussi intervenu dans l'entreprise Arc international lors de la semaine du développement durable d'avril afin de présenter l'opération aux salariés et apporter tous conseils utiles à l'élaboration de projets de plantation.

Qui sont les fournisseurs de plants ?

- 7 pépiniéristes ont été sélectionnés en 2013 pour livrer l'ensemble des 24 territoires conventionnés.

A noter : la pépinière des Correaux basée à Zoteux (Pas de Calais) a intégré la campagne 2013-2014 pour fournir les essences locales des Pays des Vallées, ternois et Montreuillois.

- 3 entreprises de graines et bulbes livrent les habitants de la région : la société Ecosem pour les semences de prairies fleuries, la société Bocquet et le GIE Artois-Bulbes pour les graines et bulbes de variétés légumières régionales.



12

2013
BILAN
ACTIVITÉS

La nouvelle homepage d'e.Pld



Quel suivi qualité ?

Enrx a organisé 7 visites avec les 24 personnes « référents territoriaux » afin d'apprécier le matériel végétal destiné aux livraisons et 10 contrôles spécifiques en pépinières pour garantir la qualité des plants livrés.

Les premiers pas du projet ESDOCO (ESpèce D'Origine COntrollée) qui vise la traçabilité des végétaux, a consisté à prospecter dans le secteur du boulonnais l'existence de pieds-mère concernant les ligneux arbustifs. Une dizaine d'espèces sont déjà mises en culture chez les pépinières de la Cluse. Ces plants alimenteront les futurs vergers à graines et l'opération Plantons le décor.

Enrx membre du jury des « Villes et villages fleuris »

Pour la 2^{ème} année dans le jury régional du label « Villes et villages fleuris », 29 communes ont pu être ainsi sensibilisées à l'importance de l'emploi d'essences indigènes, ou de variétés anciennes de fruitiers dans leurs aménagements paysagers qui façonnent le paysage régional Nord-Pas de Calais.

Enrx partenaire de « Plantons dans nos communes »

Grâce au partenariat technique d'Enrx et du Parc Scarpe-Escaut, l'opération « Plantons dans nos communes » portée par la CAPH (Com. d'agglo. de la Porte du Hainaut) a été renouvelée. Une trentaine de communes ont ainsi planté plus de 9000 arbres et arbustes (création de vergers pédagogiques, chemins piétonniers et entrées de villes, protection contre l'érosion...).

Des plantations dans les collèges du Nord

Le succès de l'opération « Planter dans la cour du collège » à destination des collégiens du Nord ne se dément pas puisque 87 collèges ont présenté un projet, ce qui a permis de planter 2740 arbres et arbustes, 70 fruitiers et de disposer 74 nichoirs dans les cours des collèges !



ENRX apporte conseils et appui technique

Les chiffres de la diffusion des végétaux de la campagne 2012/2013 :

Arbres & Arbustes : 80 000, stable
Fruitiers : 3 350, 20 % en + (hors CAPH)
Prairies fleuries : 200 sachets de graines
Bulbes et graines potagères : 2 041 sachets

Les chiffres du nouveau site web :

Depuis sa mise en ligne en septembre jusque fin décembre, le nouveau site totalise 4 963 visites et 43 136 pages ont été vues soit 9 pages par visite. La durée moyenne de la visite est de 7'47

Frédéric Coquelet - 03-28-07-65-54 - f.coquelet@enrx.fr
Isabelle Crincket - 03-28-07-65-52 - i.crincket@enrx.fr
Véronique Bertoux - 03-20-12-89-21 - v.bertoux@enrx.fr

25 ANS D'OBJECTIF NATURE, ON NE DURE PAS SANS PASSION



Jean-Louis Joseph (au centre) a honoré de sa présence la célébration des 25 ans d'Objectif nature

« Et si une action durable était une action qui dure ? Une action qui dure est souvent bien née...une action qui dure n'a pu rester figée, une action qui dure est souvent portée, on ne dure pas sans passion ». Ces phrases sont extraites du CDrom des 25 ans d'Objectif nature qui ont été célébrés à Rieulay en mai.

500 écoliers de toute la région ont participé à cette célébration lors d'une journée de rallye nature sur la base de loisirs des Argales. Ce grand site minier reconverti en Espace Naturels Sensibles, compétence du Département, et classé au patrimoine mondial de l'UNESCO, a été choisi car il s'agit du berceau des animations Objectif nature. Les animateurs partenaires d'Objectif nature, agents des 3 Parcs, d'ENRx, du Conseil général, les écogardes se sont mobilisés pour animer cette journée concoctée par l'équipe pédago interparcs.

Jean-Louis Joseph, Président de la fédération nationale des Parcs naturels de France, Christian Wasseberg, directeur académique de l'Education nationale du Nord, Emmanuel Cau, président d'ENRx, Daniel Mio, ancien Président du Parc Scarpe-Escout, ancien maire, Erick Charton Président du Parc Scarpe-Escout, Laurent Houlliez, maire de Rieulay, Pascal Arnoult de la Caisse d'Epargne Nord France Europe ont salué la qualité et la durabilité de cette opération.

905 classes ont participé activement aux 88 animations nature proposées au catalogue 2013. Plus de 70 % des professeurs se sont déclarés satisfait des 5 posters écosystème qui facilitent le dialogue entre les écoliers et leurs parents, sensibilisés eux aussi à la protection de la nature. La réunion annuelle de bilan s'est tenue le 14 novembre en mairie de Le Quesnoy en présence de 75 participants et de Paul Raoult, président du Parc Avesnois.

Claudie Boulanger – 03.20.12.86.63 – c.boulanger@enrx.fr

UN PREMIER BILAN POUR BIODIVER'LYCÉES.

2013 a été l'occasion de faire le bilan général de l'opération Biodiver'lycées qui s'est adossée, pour développer une stratégie et des programmes, sur le schéma régional trame verte et bleue et le Plan forêt régional.

Biodiver'lycées aura permis à chaque lycée du Nord-Pas de Calais de se cultiver sur les enjeux de la préservation de la biodiversité, grâce à une diffusion systématique de supports pédagogiques adaptés.

97 classes, soit quelque 2 800 élèves et 200 professeurs ont été accueillis sur le terrain par des structures éducatives partenaires.

Le bilan de cette opération révèle l'intérêt pour les enseignants de pouvoir travailler à partir de données environnementales spécifiques au territoire régional.

De multiples compétences ont pu être développées par les lycéens :

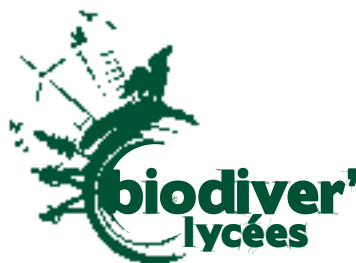
- Observer et identifier la faune et la flore régionale.
- Comprendre les interactions entre les êtres vivants, l'évolution des écosystèmes, les conséquences des interventions humaines.
- Être en contact avec le terrain, participer concrètement à un chantier nature.
- Utiliser des graphiques de statistiques, découvrir des méthodes de recensement de la biodiversité et comprendre le concept de Trame verte et bleue.

De nouvelles perspectives, de nouveaux objectifs apparaissent d'ores et déjà avec la mise en place d'ateliers dédiés à la biodiversité régionale concernant 7 lycées volontaires de la région accompagnés chacun par une structure d'éducation à l'environnement et au développement durable.

La production pédagogique (programme de sorties et fiches pédagogiques sur la forêt, zones humides, les natures urbaines et créées dans le cadre de Biodiver'lycées est en libre accès sur : www.enrx.fr/fr/eco_citoyennete/biodiver_lycees

Christelle Gadenne : - 03 20 56 80 06 c.gadenne@enrx.fr - c.gadenne@enrx.fr

Les lycéens à pied d'œuvre pour effectuer les plantations



LE RENOUVELLEMENT URBAIN ET ÉCOLOGIQUE DES ESPACES RURAUX ET PÉRIURBAINS : UN PROCESSUS EN MOUVEMENT !

Il est impérativement nécessaire de maîtriser l'étalement urbain, mais quel autre type de développement s'offre aux collectivités ?

L'année 2013 a été celle de la mise en route du processus de renouvellement urbain dans 5 collectivités volontaires pour l'expérimentation proposée par le projet RENOUEUR.

Au niveau régional, pour répondre à cette question, 3 journées d'échanges techniques ont été organisées au CAUE du Nord, réunissant chacune 45 personnes, afin de travailler autour des thèmes suivants :

« Planifier le renouvellement urbain dans une commune rurale : quels outils au service du maire ou du président de communauté de communes ? »

« Réutiliser le bâti ancien en milieu rural et péri-urbain, comment définir le programme ? »

« Restaurer et réhabiliter le bâti ancien en milieu rural et périurbain, comment trouver l'équilibre entre performance environnementale, préservation du patrimoine, viabilité financière des programmes et développement local ? »

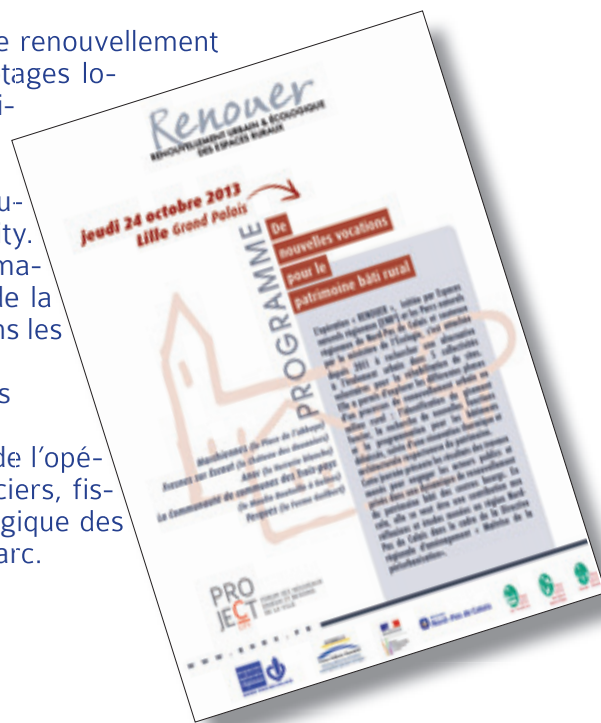
De novembre 2012 à juillet 2013 : 5 études pré-opérationnelles de renouvellement urbain ont été menées et accompagnées par des comités de pilotages locaux. Une fois de plus l'importance des rencontres avec les habitants pour imaginer le devenir des sites a été constatée.

Le 24 octobre, à Lille-Grand Palais, s'est tenue la journée de restitution de la démarche RENOUEUR dans le cadre du Forum Project City. 120 professionnels ont participé aux tables rondes sur les problématiques du renouvellement urbain des bourgs ruraux et bénéficié de la projection du film retraçant les étapes de la démarche Renouer dans les 5 collectivités bénéficiaires.

Les projets vont se poursuivre dans les communes avec l'appui des Parcs

L'année 2014 sera pour Enrx celle de la valorisation des résultats de l'opération : un référentiel technique sur les outils réglementaires, fonciers, fiscaux et contractuels favorables au renouvellement urbain et écologique des espaces ruraux sera prochainement diffusé sur les territoires de parc.

Nathalie Mandaron - 03-20-12-89-20 - n.mandaron@enrx.fr





Une des trois journées d'échanges au CAUE du Nord

ENRX, les communes et la Région examinent les projets de renouvellement urbain en milieu rural



120 participants au colloque de restitution de l'opération Renouer

LE PATRIMOINE DOMESTIQUE SE MET EN SCÈNE



« Origine Nord Pas de Calais » au salon international de l'agriculture à Paris...

Fruit du travail de l'équipe CRRG Nord Pas de Calais, cet ouvrage disponible dans les librairies présente la diversité du patrimoine domestique régional. Formidable outil de sensibilisation tout public, il a été mis à l'honneur lors de l'inauguration du Salon international de l'agriculture, en février 2013, sur le stand de la Région Nord Pas de Calais.

Les races au complet à la Meï Feest à Steenvoorde.

Pour la première fois, l'ensemble des races régionales était présenté au public dans un même lieu au même moment lors de la 122ème édition de la Meï Feest organisée en mai 2013. Vaches Flamande et Bleue du Nord, Moutons Boulonnais, Chevaux Trait du Nord et Boulonnais, sans oublier les races avicoles... plus de 200 animaux présents à ce grand RACESsemblement !

Le CRRG était présent, et plus particulièrement auprès de la Fédération régionale avicole qui a profité de ce rendez-vous pour remettre les Trophées avicoles.



L'impressionnant spectacle des chevaux de trait à Steenvoorde

Le Trait du Nord et le Boulonnais lors des concours de races.

Dans le cadre du Plan de sauvegarde et de valorisation des chevaux de trait, le CRRG a participé au 100^{ème} concours national des chevaux boulonnais organisé par le Syndicat Hippique Boulonnais sur un lieu hautement symbolique : la ferme de la Suze à Samer, future Maison du cheval Boulonnais.

Les Trait du Nord, quant à eux, ont également été mis à l'honneur lors du 100^{ème} concours national suivi du célèbre défilé qui a eu lieu sur la place de Cambrai.

Ce fut, pour le public, l'occasion d'admirer les plus beaux sujets et de découvrir la diversité d'utilisation des chevaux de trait : attelage, monte, traction, collecte des déchets, spectacle...

Les légumes à la fête à Saint Omer.

Cette année la fête du Parc des Caps et Marais d'Opale a fait halte à Saint Omer, capitale du légume ! Pas moins de 50 légumes différents sont cultivés dans le marais audomarois au premier rang desquels le chou-fleur d'été (5 millions de têtes/an) et l'endive en hiver (2500 tonnes/an).

Le CRRG y était présent pour participer à la promotion de l'artichaut Gros vert de Laon, du chou-fleur Martinet, du poireau Leblond et de la Carotte de Tilques...



Le salon POMEXPO sous les signatures Nord-Pas de Calais et Wallonie



Le « Pavé bleu » à la Fête du lait...

Issu du lait de vaches de race Bleue du Nord, le tout nouveau fromage « Pavé bleu » a été mis à l'honneur de la Fête du PNR de l'Avesnois organisée en septembre 2013 à Le Quesnoy. Ce nouveau produit emblématique de notre région est l'un des aboutissements de la collaboration du CRRG, de l'Union Bleue du Nord, du Lycée agricole de Le Quesnoy et de l'Association wallonne de l'élevage dans le cadre du programme européen Bluesel. www.Bluesel.eu

Pommes et poires transfrontalières à Pomexpo.

Cette année, le salon Pomexpo a présenté au public près de 500 variétés originaires du Nord Pas de Calais et de Wallonie.

Temps fort des actions du CRRG autour du patrimoine fruitier et légumier, cette manifestation qui a accueilli plus de 6 000 personnes a mis en exergue une partie des résultats du long travail partenarial entre le CRRG, le CRA-W de Gembloux, et le CTH dans le cadre du dossier européen Biodimestica.

Bernard Delahaye – 03 20 67 28 28 – b.delahaye@enrx.fr

UN PÔLE TRANSFRONTALIER DE RESSOURCES GÉNÉTIQUES

À l'occasion de la 14^{ème} édition du salon Pomexpo d'octobre, une convention de collaboration entre Espaces naturels régionaux/CRRG et le CRA-W de Gembloux a été signée, sous l'égide de Jean Louis Robillard vice-président du Conseil régional et du représentant du ministre de l'Agriculture de la Région Wallonne scellant ainsi de manière formelle et dans la durée un partenariat riche en complémentarités et en synergies. Rien d'étonnant car ces deux structures possèdent la même philosophie d'action : la conservation du patrimoine génétique et sa valorisation au bénéfice des habitants de leurs régions respectives.

Il s'agit en quelque sorte du point d'orgue du rapprochement engagé ces dernières années entre les deux conservatoires régionaux pour faire émerger le premier Pôle transfrontalier européen de gestion et de valorisation des ressources génétiques domestiques.

Pomexpo 2013 a mis en valeur le patrimoine fruitier et légumier du Nord Pas de Calais et de la Wallonie, une manière de clôturer le programme de coopération franco-belge Interreg (Biodimestica) qui a démarré en juillet 2008 et qui s'est achevé le 31 décembre 2013.

À cette occasion, a été diffusée la traditionnelle brochure « Autour du Verger » enrichi d'un supplément variétés potagères.



Programme Biodimestica, catalyseur du pôle transfrontalier de ressources génétiques

UN SITE WEB TRANSFRONTALIER « BIODIMESTICA »



La homepage
du site Biodimestica

Le Nord Pas de Calais et la Wallonie possèdent les collections régionales en pommes et en poires les plus importantes d'Europe.

Les rapprochements engagés depuis une dizaine d'années entre les deux conservatoires gérés par le CRA de Gembloux et le CRRG ont permis de mutualiser l'ensemble des connaissances relatives à ce patrimoine et d'identifier les variétés les plus rustiques et les plus intéressantes à rediffuser pour le particulier. Ces collaborations se sont étendues ces quatre dernières années au patrimoine légumier.

Le nouveau site www.biodimestica.eu qui a été créé dans le cadre du projet transfrontalier interreg permet dorénavant d'apporter des informations pratiques susceptibles de répondre aux nombreuses questions que se posent les habitants de nos deux régions.

Tout d'abord, il porte à connaissance des habitants des informations synthétiques pour les orienter dans leurs choix : quelles variétés de fruits et de légumes choisir selon ses besoins, comment créer un jardin fruitier, comment greffer, tailler ou planter un arbre... ? Et grande nouveauté, les internautes peuvent utiliser un

module d'aide à l'identification des pommes qu'ils ont chez eux par référence à un panel représentatif composé de 120 variétés les plus fréquemment trouvées dans les deux régions. Une rubrique « Adresses utiles » recense les professionnels des deux régions, graineteries, pépiniéristes, transformateurs, producteurs, associations... Une bibliothèque consigne les ouvrages qui concernent la sauvegarde des patrimoines fruitiers et légumiers.

Enfin, les visiteurs peuvent également retrouver tous les événements, stages, formations, expositions dans une rubrique « Agenda ».

Jean Baptiste Rey – 03 20 67 28 28 – jb.rey@enrx.fr

LE RENOUVEAU DES PRÉS VERGERS

L'appel à projet « agroforesterie » lancé par la Région incite les agriculteurs et les propriétaires fonciers à installer des systèmes agro-forestiers combinant à la fois une production agricole et la production d'arbres. Outre la plantation d'essences forestières, le cahier des charges donne la possibilité de planter des fruitiers hautes tiges de variétés régionales (liste proposée par le CRRG).

Le CRRG a été reconnu comme un des opérateurs de cette mesure. Il intervient auprès des porteurs de projets et des techniciens des PNR et des EPCI, pour apporter des conseils sur le choix des variétés, affiner les objectifs de productions (projets pommes à couteau pour vente à la ferme, projet de transformation en jus ou cidre...).

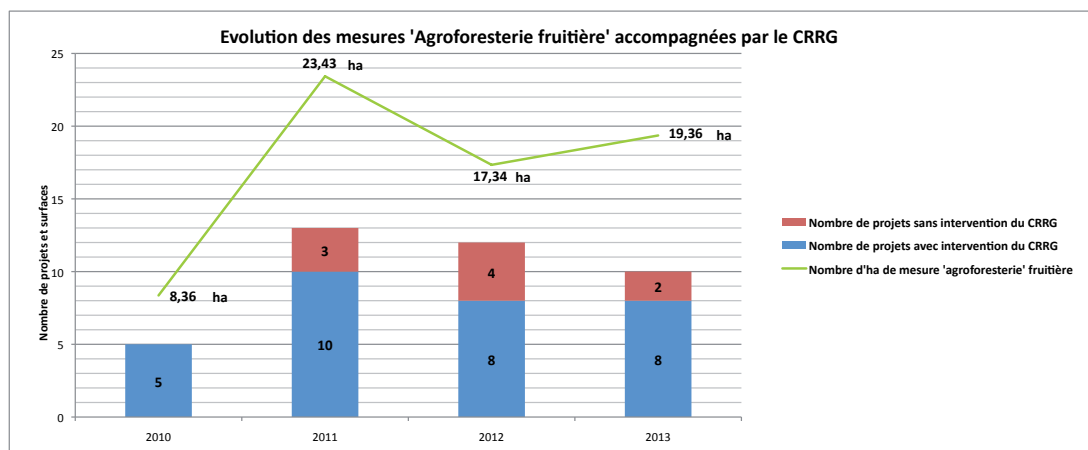
Il fournit les greffons des variétés choisies par les agriculteurs aux différents pépiniéristes partenaires pour un greffage à façon. Il anime également des journées techniques collectives sur la création de parcelles agro-fruitières et sur la conduite et l'entretien des arbres fruitiers.

Cette mesure bien accueillie sur le terrain permet de donner un nouvel élan à l'installation de prés vergers. Sur la période 2010-2013, 68ha (soient 1883 fruitiers hautes tiges) ont été plantés ou replantés sur les 137 ha ayant bénéficié de la mesure 222.

Le PNR Avesnois a été particulièrement moteur dans la promotion de cette mesure puisque les prés vergers représentent dans ce territoire les $\frac{3}{4}$ des surfaces plantées.

Ce constat est un bon présage notamment pour palier le vieillissement des prés vergers et fournir à terme des fruits pour développer la filière « Jus de pommes haute tige de l'Avesnois ».

Guillaume Bruneaux – g.bruneaux@enrx.fr – 03 20 67 03 51



UN VERGER HAUTE TIGE SUPPLÉMENTAIRE EN PÉVÈLE

L'intérêt manifesté par les habitants et les collectivités pour le patrimoine fruitier régional a conduit le CRRG à restituer, à partir de 2006, une partie de la collection rassemblée au Verger conservatoire régional de Villeneuve d'Ascq dans les grands territoires fruitiers de la région. Sont nés ainsi les vergers conservatoires hautes tiges de Le Quesnoy, Maubeuge, Fresnes sur Escaut et Crémarest.

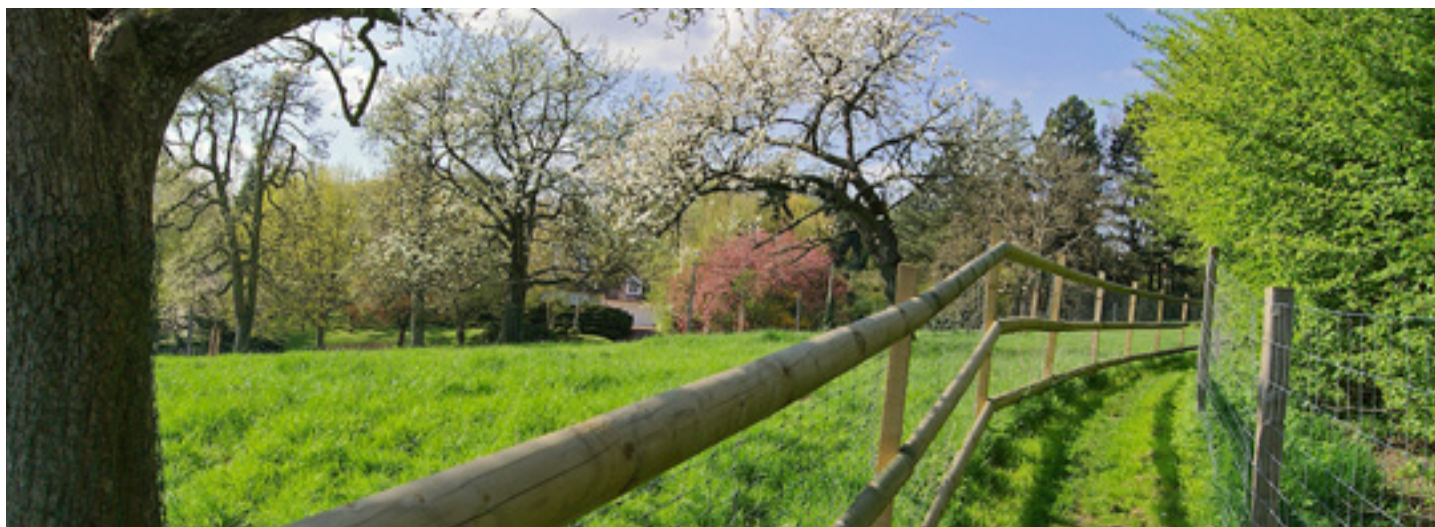
La commune de Mons en Pévèle, possédant une parcelle d'une surface d'environ 1 hectare, située sur le haut du village (la pâture BOMARD), a sollicité le CRRG pour créer un verger mettant en valeur les variétés typiques de la Pévèle.

29 variétés ont été sélectionnées : 5 pommiers, 5 pruniers, 5 cerisiers et 14 poiriers, toutes représentatives de ce terroir, greffées sur haute tige par un pépiniériste local. La plantation a été réalisée grâce à la collaboration d'une association de réinsertion de la région Pévéloise. Les vieux fruitiers déjà présents dans cette pâture notamment des poires à cuire typiques à cette région (Saint Mathieu, Belle de Moncheaux) ont été restaurés par un éleveur professionnel.

Ce verger a en outre été agencé pour maintenir l'effet belvédère sur le bassin minier avec un circuit de découverte le traversant pour valoriser la richesse patrimoniale de la commune. Celle-ci a souhaité mettre en place un mode de gestion de l'herbe par pâturage bovin en privilégiant l'utilisation d'une race bovine locale, en l'occurrence la Flamande.

Le caractère exemplaire de cette belle réalisation a été souligné à l'occasion de son inauguration le 5 novembre 2013, en présence du vice-président du Conseil général du Nord Jean Schepman (qui a financé en partie ce projet) et d'Emmanuel Cau, président d'ENRx, sous l'œil bienveillant de 3 génisses flamandes de l'exploitation agricole de l'Institut de Genech !

Guillaume Bruneaux – g.bruneaux@enrx.fr – 03 20 67 03 51



UN NOUVEAU FROMAGE : LE PAVÉ BLEU



Né dans le cadre du projet européen « Bluesel » (www.bluesel.eu <<http://www.bluesel.eu>>), ce fromage au lait cru et entier, à pâte persillée et à croûte fleurie est fabriqué exclusivement à partir de lait provenant d'élevages de vaches Bleue du Nord situés en Nord-Pas de Calais et en Wallonie.

Seul « bleu » au Nord de la France, il s'agit d'un fromage typique. Sa couleur « gris bleuté » rappelle la robe blanche tachetée de gris ou de bleu de la Bleue du Nord ; son aspect, les pavés en pierre bleue caractéristiques de la province du Hainaut et du Nord de la France, berceau d'origine de la race.

Le Centre régional de ressources génétiques a animé le groupe de travail transfrontalier en charge de sa création pendant toute la durée du programme de 2008 à 2013.

Plusieurs étapes ont été franchies pas à pas : définition du fromage recherché, coordination des essais de fabrication avec le lycée agricole de Le Quesnoy à qui a été confié cette mission, organisation de séances d'analyse sensorielle par des jurys belges et français regroupant plus de 70 consommateurs, choix du fromage et de son process, recherche et dépôt de son nom, conception de l'étiquette et d'une plaquette de promotion, rédaction du cahier des charges affilié, organisation de formations aux agriculteurs, ... jusqu'à son lancement officiel à l'occasion de la Fête du Lait à Le Quesnoy les 14-15 septembre 2013 .

Sa production est aujourd'hui une réelle opportunité pour les éleveurs de Bleue du Nord qui souhaitent valoriser les atouts de leur race.

Florent PIEDANNA – f.piedanna@enrx.fr – 03 20 67 03 51

LES TRAITS ET LES BOULONNAIS FÊTENT LEUR 100^{ÈME} CONCOURS !



2013 est une année particulière avec la tenue du 100^{ème} concours national du cheval Trait du Nord organisé les 20 et 21 juillet par le Syndicat d'élevage du cheval Trait du Nord à Cambrai et du 100^{ème} concours national du cheval Boulonnais organisé les 27 et 28 juillet à Samer par le Syndicat Hippique Boulonnais.

Le CRRG a été associé naturellement à ces deux évènements qui ne doivent pas néanmoins masquer le fait que l'avenir de ces deux races reste très préoccupant malgré les résultats encourageants obtenus grâce au Plan de sauvegarde et de valorisation du cheval Boulonnais et du Trait du Nord. Ce plan est largement soutenu par la Région Nord-Pas de Calais et les deux Départements.

Pour évaluer l'évolution des races et mieux cibler l'action publique en faveur de leur renouveau, le CRRG et l'Institut français du cheval et de l'équitation ont mis au point un outil de suivi, appelé « Observatoire des races des chevaux de trait Boulonnais et Trait du Nord ». Ce document regroupe des données collectées à l'échelle nationale avec un regard régional plus fin obtenu par le biais de questionnaires envoyés annuellement aux éleveurs.

Ainsi l'Observatoire édité en 2013, permet dorénavant pour chacune des races :

- d'évaluer la pertinence, la cohérence et l'efficacité des actions menées dans le cadre du Plan de sauvegarde et de valorisation du cheval Boulonnais et du Trait du Nord,

- de suivre un certain nombre d'indicateurs génétiques et zootechniques à rôle d'alarme s'ils se détériorent,

- de promouvoir une information économique et sociale sur l'élevage ainsi que sur l'utilisation et la valorisation des chevaux de trait.

Pour assurer une large diffusion de ces informations, cet observatoire est disponible en libre téléchargement sur le site www.enrx.fr dans la rubrique consacrée au patrimoine animal.

Florent PIEDANNA – f.piedanna@enrx.fr – 03 20 67 03 51



UN REGAIN D'INTÉRÊT POUR LES ANCIENNES VARIÉTÉS DE BLÉ



Plusieurs agriculteurs bio ont interpellé le CRRG en 2012, pour travailler sur les variétés anciennes de blé, travail déjà bien avancé dans d'autres régions françaises où des réseaux associant paysans, boulangers, meuniers, chercheurs se sont développés pour créer de nouvelles filières valorisant des farines ou des pains de « pays ».

Sans surprise, la bibliographie établie par le CRRG fait état d'une multitude de variétés anciennes cultivées dans le Nord pas de Calais : plus de 300 (dont une quarantaine de majeures) surtout sur la période 1850-1914. Elle met également en évidence la prédominance régionale en terme de sélection céréalière, notamment dans le Pévèle.

La quasi-totalité des variétés répertoriées est conservée à l'INRA de Clermont-Ferrand. Il est peu probable qu'il existe encore dans la nature des ressources génétiques anciennes qui n'auraient pas été collectées.

Cette recherche a débouché en 2013 sur une collaboration avec l'ADEARN (Association pour le Développement de l'Emploi Agricole et Rural du NPdC) avec la mise en place d'une plate-forme d'essais sur le site de l'Institut Agricole et Horticole de Genech. 40 variétés ont été évaluées et récoltées. Ces semences vont servir de base à de futures expérimentations chez des agriculteurs volontaires.

Richard Boucherie – r.boucherie@enrx.fr – 03 20 67 00 43

VARIÉTÉS LOCALES ET SIGNE OFFICIEL DE QUALITÉ : UN TICKET GAGNANT !



Le 17 mai 2013, la nouvelle est tombée : l'Indication Géographique Protégée « Ail fumé d'Arleux » est inscrite au Journal Officiel européen. Il a fallu 11 ans pour en arriver là !

Tout a commencé en 2002, lorsque le maire d'Arleux a interpellé la Région pour protéger la production d'ail autour d'Arleux, bassin historique depuis plus de 300 ans ! Le CRRG et le Groupement Qualité NPC ont aidé les producteurs tout au long de cette démarche, notamment dans la phase la plus délicate : l'élaboration du cahier des charges. Le groupement des producteurs reconnu comme ODG (organisme national de défense et de gestion de l'« ail fumé d'Arleux ») compte 6 producteurs actifs pour une surface de 12 ha.

Ce signe officiel de qualité est une garantie pour les producteurs en les protégeant d'une usurpation du terme « Ail fumé d'Arleux » et en garantissant la production, le tressage et le fumage sur le bassin d'Arleux.

L'IGP Ail fumé d'Arleux vient ainsi de rejoindre le clan fermé des IGP légumes en Nord-Pas de Calais après celles acquises en 2008 par le Lingot du Nord.

C'est une promesse d'un bel avenir compte tenu du succès rencontré par celui-ci !

Ce succès ne doit pas masquer le fait que l'accompagnement technique des petites filières « variétés locales » est essentiel. Ses interventions prennent différentes formes : le maintien de la qualité des variétés régionales cultivées, la mise en place et le suivi des approvisionnements en plants cultivés, les conditions de mise en œuvre des cahiers des charges, le suivi des résultats des contrôles réalisés par un organisme indépendant habilité par l'Etat, la communication et la promotion des produits, la recherche et l'accompagnement des nouveaux producteurs...



Richard Boucherie – r.boucherie@enrx.fr – 03 20 67 03 51

LES SPORTS DE NATURE ET LA SANTÉ

La pratique de sports de nature propice au maintien de la santé est une problématique prise en compte par les Parcs naturels régionaux. Ils souhaitent ainsi établir de nouveaux rapports entre la population et la nature.

A ce titre, deux journées de sensibilisation et de construction « Nature-Sport-Santé » ont été proposées :

- Le 4 juin, ENRx & les Parcs, en partenariat avec Gîtes de France, ont animé une journée à Saint-Amand-les-Eaux. Des spécialistes (fédération de cardiologie, institut du sport et du bien être, ligue contre le cancer, le centre thermal...) ont alors pu démontrer les bienfaits des pratiques de loisirs de plein air. L'après-midi, des ateliers pratiques tels la rando-santé, la marche nordique ou encore la sophrologie ou l'hilarothérapie ont boosté la soixantaine de participants.

- Ces échanges se sont poursuivis le 19 novembre à Boulogne sur Mer. Plusieurs temps forts ont marqué cette journée : bénéficier du témoignage et de l'expérience du Parc de Chartreuse sur les trails et l'accueil des sportifs ; être sensibilisé par l'Institut régional de la forme (IRFO) et celui du bien-être de la médecine et du sport (IRBMS) ; réfléchir par groupe de travail.

Ces réflexions ont pu se poursuivre dans ou sur l'eau. Les uns ayant opté pour la découverte de la pirogue ; les autres pour le Longe côte. Une randonnée aquatique qui en a convaincu plus d'un... puisque tous se sont jetés à l'eau !

La volonté d'avancer dans ce domaine des sports de nature et de la santé a impliqué en 2013 une présence dans les événements et réseaux comme « Natur'Sport », fête départementale des Sports de Nature à Hergnies le 15/09 et « EuroMeet », 2^{ème} rencontre européenne des Sports de Nature en Slovaquie du 1^{er} au 5/10.

Mélissa Desbois : m.desbois@enrx.fr – 03 28 07 65 50



La marche nordique, un exemple d'activité de nature



*L'IRFO et l'IRBMS, deux partenaires-experts
du sport et de la santé*



*A Euromet, des voisins européens mobilisés
eux aussi sur les sports de nature*



Les « longues côtes » ou la randonnée dans l'eau

WECAN° : EN AVANT POUR LA NATURE

Le projet WECAN (Interreg IVb) vise à mener des actions destinées à accroître l'engagement du secteur privé, des visiteurs et des communautés locales vis-à-vis du patrimoine naturel. Les six partenaires (Espaces naturels régionaux et les Parcs du Nord ; le Parc national de la Haute Campine, chef de file situé dans la Province du Limbourg en Belgique ; le Parc régional des Vallées et l'assemblée du gouvernement gallois) ont mis en oeuvre les actions suivantes :

- Axe 1 : à l'instar de l'étude « Prairies humides » menée en 2012 en Scarpe-Escaut, l'équipe de l'Avesnois a souhaité déterminer la valeur économique du bocage.
- Axe 2 : ENRx a remis au Conseil Régional l'étude de faisabilité du Fonds régional pour la biodiversité. Une stratégie de fundraising ou récolte de fonds est envisagée.
- Axe 3 : les gîtes Panda du Nord ont été équipés de vélos électriques par les Parcs Avesnois et Scarpe-Escaut. En contrepartie du prêt, les touristes peuvent faire un don pour soutenir des projets environnementaux.
- Axe 4 : les écogardes de Scarpe-Escaut ont proposé une formation « Junior rangers » à des écoliers français de cours moyen. Quant à l'équipe de l'Avesnois, ils ont accueilli les rangers belges en Octobre.

Afin de valoriser leurs actions, les partenaires français ont souhaité réaliser des vidéos (disponible sur enrx.fr). Six sujets ont ainsi été identifiés : la coopération transnationale ; la valeur du patrimoine naturel ; le mécénat environnemental ; les démarches d'adoption d'espèces ; le concept de Visitor PayBack (vélos électriques) ; la formation d'écogardes juniors.

Tous les semestres, les partenaires WECAN se réunissent pour faire un bilan mais également définir les perspectives communes. En Juin, le chef de file les a reçu à Genk ; en Décembre, l'équipe du Parc Scarpe-Escaut les a accueillis à Valenciennes.

Pour poursuivre leurs projets, le secrétariat européen a octroyé une prorogation de WECAN jusqu'au 31 Décembre 2014.

°Working together on Economically-prosperous Communities through Assets of Natural heritage
<http://wecan-interregivb.eu/>

Mélissa Desbois : m.desbois@enrx.fr – 03 28 07 65 50

*Les partenaires flamands, gallois et français de WeCan
à Valenciennes*



LE PROJET TERCO (TERritoire COOPERATIEF)

Suite du projet PETLIV (paysages en transformation), cofinancé dans le cadre du programme Interreg IV France-Wallonie-Vlaanderen, TERCO a débuté en 2013. Sept partenaires sont concernés, le chef de file étant la Province de Flandre Occidentale. Son objectif est de développer, en s'appuyant sur des opérations innovantes, une approche intégrée, regroupant les niveaux d'action que sont l'échelle territoriale et l'échelle du bourg ou du village.

Les travaux communs, impliquant ENRx ainsi que les PNR des Caps et Marais d'Opale et Scarpe-Escaut, se développent autour:

- de la place du paysage en tant que fil conducteur d'une approche intégrée territoriale avec un suivi via des observatoires des paysages,
- des démarches participatives autour des valeurs paysagères avec les habitants (en expérimentant avec l'aide d'artistes médiateurs),
- d'expérimentations bois-énergie autour des TCR (Taillis à Courte Rotation) pour y intégrer des préoccupations en biodiversité, de bandes boisées « énergétiques »,
- de projets innovants sur de nouvelles formes urbaines en milieu rural qui répondent à du renouvellement urbain, de la densification...

L'opération RENOUEUR (voir page 16) en est un des axes d'intervention.

Des appels à projets ont été lancés sur ces 3 thèmes en Caps et Marais d'Opale et aussi sur l'habitat groupé participatif.

Les échanges entre les partenaires du projet se poursuivent aussi grâce aux cycles de sensibilisation (conférences et visites) organisés de part et d'autre de la frontière, comme «Vinworm» et «Vers de nouveaux types d'habitat en milieu rural».

Jean Pierre Geib : jggeibb@parc-opale.fr - 03 21 87 90 90



Des démarches participatives autour des valeurs paysagères



L'INTER PARCS, UNE VRAIE VALEUR AJOUTÉE

ENRx a pour vocation d'initier, de porter et de valoriser des réflexions et actions à l'échelle régionale en s'appuyant notamment sur les acquis et expériences des trois Parcs naturels régionaux du Nord - Pas de Calais. Leur organisation originale et atypique repose sur un principe de partage, d'échanges et de mutualisation des moyens, savoirs et connaissances, d'abord en faveur des Parcs eux-mêmes et par le développement des missions d'ENRx, en faveur de l'ensemble du territoire régional et plus particulièrement des territoires ruraux.

Les démarches de valorisation et de transfert sont ainsi devenues des préoccupations majeures pour ENRx. Elles renvoient à la capacité de son ingénierie à innover dans la mise en œuvre des chartes de Parcs et à sa capacité à organiser une réflexion commune afin d'y apporter une vraie valeur ajoutée.



Conformément à la convention d'objectifs relative à la période 2013-2015, qui constitue le nouveau cadre d'engagement pour Espaces naturels régionaux et pour répondre à la nécessité de renforcer le travail en commun dans certains domaines, six groupes de travail inter Parcs ont été mis en place en 2013 sur les thèmes suivants :

- Trame verte et bleue
- Maitrise de la périurbanisation, gestion du foncier
- Maitrise de la périurbanisation, urbanisme durable
- Agriculture durable
- Tourisme durable
- Changement climatique

Chacun de ces groupes est animé et piloté par un Directeur ou Directeur adjoint de Parc ou un Chargé de mission qualifié, qui dispose à cet effet d'une lettre de mission.

Le travail mené au sein de ces groupes doit permettre :

- La structuration progressive des réflexions et démarches en inter Parcs en favorisant les échanges, mutualisant les savoirs et connaissances, développant des projets communs.
- L'identification des besoins de qualification collective de l'ingénierie favorisant en particulier les capacités d'innovations sur les sujets émergents en rapport avec les priorités régionales.

Par ailleurs, cette démarche répond aux évolutions souhaitées à l'occasion de la mission d'accompagnement au management engagée auprès des cadres d'ENRx afin d'asseoir une gestion plus participative de la direction du Syndicat mixte.

Jean Louis Thomas jl.thomas@enrx.fr 03 20 12 89 12

L'ACCOMPAGNEMENT AU MANAGEMENT

Depuis 2010, en partenariat avec le CNFPT, ENRx est engagé dans une démarche de développement d'une culture managériale principalement à destination des équipes de Parcs. L'année 2013 a constitué une étape importante de cette démarche avec d'une part, la finalisation des engagements pris pour la troisième année du programme et d'autre part, la mise en œuvre d'une quatrième phase d'accompagnement qui se poursuivra jusqu'à l'été 2014.

Ainsi, depuis le 1^{er} janvier 2013, une nouvelle procédure d'évaluation, acte majeur du management, est adoptée pour tous les agents d'ENRx et ceux des Syndicats mixtes de Parcs. Collectivement construite, elle avait été présentée en CTP et validée en Comité syndical fin 2012.

Au terme des trois années d'accompagnement au management il importait de pouvoir consolider les acquis par une mise en pratique au quotidien des principes managériaux et permettre aux équipes de Direction d'en assurer le suivi et le pilotage.

Le CNFPT ayant fait part de l'intérêt qu'il portait à notre initiative et désireux de continuer à nous accompagner, un appel d'offre a été lancé afin de sélectionner le consultant le plus à même de répondre à notre demande, définie dans un cahier des charges élaboré conjointement.

Le cabinet Rhône-Alpes portage a été sélectionné et les premières sessions de formation ont démarré en novembre.

Deux grands objectifs sont poursuivis :

- L'appropriation du référentiel management par une mise en pratique au quotidien des principes du management en se focalisant sur trois enjeux majeurs ; l'animation d'équipe, l'évaluation et la délégation et « reporting ».

Le travail mené sur cette question devrait aboutir à la création d'un plan d'action managérial par équipe.

- Le développement des compétences sur l'arbitrage et le pilotage tant stratégique qu'opérationnel.

Jean Louis Thomas jl.thomas@enrx.fr 03 20 12 89 12



Animation d'équipes, évaluation et délégation-reporting



L'APPUI JURIDIQUE



La mission d'appui juridique à ENRx assure un suivi et une veille constante du travail des chargés de mission en les assistant dans la rédaction des conventions, cahiers des charges et autres procédures juridiques.

2013 a été une année charnière pour la mission.

Tout en poursuivant le travail d'accompagnement au quotidien des chargés de mission, elle s'est attelée au renouvellement des marchés publics en appel d'offres ouvert tels que le transport par autocaristes dans le cadre de l'opération Objectif nature ou le partenariat sous la forme d'un groupement de commandes avec le Parc naturel régional de l'Avesnois pour l'exécution des travaux d'impression.

Cette année a été également l'occasion de lancer le chantier de la protection sociale des agents d'ENRx : la mission d'appui juridique a suivi le processus de mise en concurrence de mutuelles jusqu'à la signature d'une convention de participation assurant au mieux la protection des agents notamment en cas d'arrêt maladie prolongé.

Parmi les appuis significatifs apportés aux équipes, on citera la rédaction d'un acte de cession en la forme administrative pour le Parc Scarpe-Escaut permettant l'acquisition de zones humides dans le Vivier de Rodignies. Cette procédure a permis à Erick Charton, Président du Parc, d'assurer le rôle de notaire, en limitant ainsi les frais d'acquisition pour le parc naturel régional.



*Une expertise juridique en faveur
du Parc Scarpe-Escaut*

Cathy Tremblay : c.tremblay@enrx.fr – 03 20 12 89 19

L'HARMONISATION INTERPARCS DES PROCÉDURES BUDGÉTAIRES

Conformément à la Convention d'objectifs avec la Région Nord-Pas de Calais, ENRx s'est engagé auprès des Parcs en vue d'optimiser les procédures administratives et budgétaires.

Le groupe de travail sur l'harmonisation de la gestion des PNR composé des responsables administratifs et financiers des trois syndicats mixtes de Parcs, d'Espaces naturels régionaux et des directeurs des Parcs s'est donné trois axes d'analyse pour 2013 :

La production des documents budgétaires en termes de calendrier et de contenu,
la gestion des opérations sur le plan de l'organisation et du lien avec les partenaires financeurs,
L'articulation des écritures de fin d'exercice dans le respect de l'instruction budgétaire et comptable M14.

Les particularités propres à chacun des syndicats mixtes ont été prises en compte :

- Les contextes territoriaux notamment les articulations différentes avec les deux Départements, la cohérence régionale et les relations avec les comptables du Trésor.
- Les contextes internes de chaque syndicat mixte, organisation et management, procédures administratives.

Ces travaux servent de base à une réflexion collective et à une évaluation des potentiels d'évolutions adaptés à chaque collectivité.

En terme de perspectives il est envisagé que ce groupe puisse continuer à vivre et à se réunir régulièrement.

Jean-Marie Catteau jmgeocat@hotmail.fr 03 20 12 89 12

RECOLTE EN NORD-PAS DE CALAIS : + DE 1 000 MEMBRES !

Avec plus de 1 000 membres, représentant plus de 320 structures différentes, RECOLTE est passé du statut de plateforme collaborative expérimentale à celui de véritable réseau social territorial régional.

L'année 2013 a été marquée par :

- La signature des 7 premières conventions de mise à disposition de la plateforme : Gîtes de France Nord, Comité Départemental du Tourisme du Nord, Comité régional du tourisme du Nord-Pas de Calais, Parc naturel régional de l'Avesnois, bureau d'étude AGROOF, Centre d'initiative pour l'environnement du Val d'Authie et Centre ressources du développement durable ;
- L'installation du comité de gouvernance le 6 novembre 2013, qui rassemble les structures signataires de la convention, dont le rôle est de décider des évolutions de l'outil, des conditions générales d'utilisation et de constituer le jury des trophées annuels ;
- La Moisson. De l'avis des 60 participants cette édition du 10 décembre 2013 fut très constructive. Le 1 000^{ème} membre du réseau a été accueilli avec les honneurs, les participants ont découvert les différentes formes de l'économie collaborative avec OUISHARE. 5 ateliers de coproduction sur les thèmes du tourisme, de l'agro-écologie et des paysages, de la biodiversité, de l'écocitoyenneté et du développement durable ont identifié les conditions d'une meilleure collaboration.

Les trophées RECOLTE 2013 ont été remis à 10 lauréats pour les récompenser de leurs échanges et pratiques collaboratives sur le réseau durant l'année passée.

L'expérience Récolte a été valorisée :

- 6^{ème} édition SEARCH'2013 : organisée par le magazine Veillemag à Paris la Défense, le 5 novembre 2013 et à l'invitation d'Alain GARNIER CEO de Jamespot, l'éditeur de RECOLTE, David Moulin, directeur-adjoint d'ENRx a présenté, devant une trentaine de spécialistes, le retour d'expérience des bonnes pratiques collaboratives développées avec RECOLTE en Nord-Pas de Calais.
- 1^{er} Forum de la culture scientifique en Nord-Pas de Calais

Organisé par le Forum départemental des sciences, animateur du pôle territorial de référence « Culture de Sciences » en Nord-Pas de Calais, ce rendez-vous a rassemblé plus de 200 participants. A cette occasion, ENRx y a tenu un stand pour y présenter la plateforme collaborative RECOLTE et également « Biodiver'lycées »

David Moulin – d.moulin@enrx.fr – 03-20-12-86-61





Les trophées Récolte 2013



Des demandes de formation à Récolte toujours plus nombreuses

Formations à l'utilisation de Récolte

Entre juin et décembre 2013, des formations courtes (environ 1h30) à l'utilisation de la plateforme Récolte en Nord-Pas de Calais ont été proposées par ENRx, en réponse aux demandes émises par les utilisateurs de la plateforme. Deux types de sessions ont ainsi été proposés. Le premier type s'adressait aux débutants et concernait la recherche et la diffusion d'informations, l'identification de nouveaux contacts et d'acteurs-clés ainsi que la création et l'administration de communautés thématiques. Le second type s'adressait à un public intermédiaire ou confirmé et concernait la gestion de projets sur la plateforme, à savoir l'utilisation de Récolte pour dynamiser ses réseaux, produire ensemble et accompagner le travail en mode projet.

Proposées dans un format propice à l'échange entre formateur et participants (10 maximum), ces formations rapides ont concerné une cinquantaine de personnes. Les questionnaires d'évaluation remis aux participants ont révélé un taux de satisfaction de 87 %. Ces résultats incitent donc ENRx à poursuivre son offre de formation en 2014.

De nombreux réseaux ont également bénéficié de formations (demi-journée voire journée complète) à l'utilisation de Récolte en 2013 : tourisme durable en Scarpe-Escout, consommation responsable, écoles de consommateurs, ambassadeurs du développement durable, coopération internationale, TERCO, Comité régional de tourisme, GABNOR et Gîtes de France.

Fabien Brimont - 03-20-12-89-25 - f.brimont@enrx.fr

LE PALMARÈS INTERNET

Le site web enr x

La fréquentation du site www.enrx.fr baisse en 2013 : - 4,1 % avec 62 191 visites contre 64 855 en 2012, mais le temps moyen passé sur le site augmente (2'37 en 2013 contre 2'31 en 2012).

Le nombre de pages vues est en très légère baisse : - 1.33 % (211 284 pages vues en 2013 contre 214 123 en 2012). La consultation d'Intranet par les agents Enrx représente 5 % des pages vues.

Les pages les plus vues :

1. Plantons le décor
2. Les 3 Parcs en Nord/Pas de Calais
3. Objectif nature
4. Patrimoine génétique

Les plus fortes progressions de téléchargement en 2013 :

1. Le catalogue Objectif nature 2013
2. L'Enquête Biodiver'lycées
3. L'Argumentaire des Parcs
4. Brochure Les Parcs & la gouvernance
5. Le Référentiel technique TVB (partie F) : financements
6. Le Cahier technique TVB – Tome 3 : outils juridiques
7. Bien conserver vos fruits (supplément brochure PLD)
8. Bluesel résultats technico-économiques
9. Sismicité et risques (fiche conseil scientifique)
10. Concours béliers général agricole 2012

Les docs les plus téléchargés en 2013 :

1. Annuaire chevaux de trait 2013 : 5160
2. Catalogue Objectif nature : 1931
3. Cahier technique intégrer la TVB dans les docs d'urbanisme : 1520
4. Référentiel Outils pour la TVB dans les territoires : 1200
5. Cahiers des charges mesures boisements : 873
6. Annuaire avicole 2013 : 775
7. Les bilans 2012 : 650
8. Brochure Les Parcs & les arbres 2013 : 271

Les Courriels enr x

473 demandes au total ont été reçues en 2013, dont :
- 168 demandes extérieures qui arrivent via contact@enrx.fr dont :

34% demandes pour les RH

18% pour le CRRG

- 305 demandes via plantonsledecor@enrx.fr dont :

33% de notifications de mail client erroné

- Les 205 restantes concernaient :

Des problèmes de connexion ou d'identification sur le site, des demandes de brochures, d'annulation de commande, de confirmation de réception des chèques, de conseils.

Véronique Bertoux-v.bertoux@enrx.fr -03-20-12-89-21



LES PARCS & LES ARBRES

La 8^{ème} édition de la collection « les Parcs & » a été consacrée aux engagements concrets d'ENRx et des 3 Parcs naturels régionaux aux boisements et à la préservation des paysages boisés.

20 actions présentées par des élus, des habitants, des chefs d'entreprise, des agriculteurs ou encore des associations, ont été mises en avant.

En voici une évocation : préservation des arbres remarquables en Scarpe-Escaut, sensibilisation des lycéens sur la forêt régionale avec Biodiver'lycées, conseils sur les choix de variétés fruitières du Crrg, projets de plantations des communautés de communes dans l'Avesnois, reconstitution de continuités écologiques par la plantation de plus de 230 000 arbres en Caps et Marais d'Opale, ou encore régionalisation de l'opération Plantons le décor.

Présentée au Congrès des Parcs naturels régionaux de France en octobre 2013, cette publication diffusée à 2000 exemplaires, a depuis été téléchargée 240 fois.

David Moulin – d.moulin@enrx.fr – 03-20-12-86-61



LE CONSEIL SCIENTIFIQUE DE L'ENVIRONNEMENT

Dans le cadre de son programme annuel d'actions et des conventions qui le lient aux trois Parcs naturels régionaux, le Conseil scientifique de l'environnement Nord-Pas de Calais a rencontré en 2013 les Parcs afin d'échanger, d'alimenter la réflexion et d'apporter un regard extérieur aux différentes questions qui mobilisent les territoires. Cette année a également été marquée par la célébration des vingt ans de l'association.

-17 mai : PNR de l'Avesnois

Journée consacrée à l'étude « l'arbre têtard : support de biodiversité » menée dans le cadre d'un partenariat avec GRT Gaz sur le territoire du Parc. 30 participants dont 15 membres du CSENPC

-11 octobre : PNR Caps et Marais d'Opale

Journée consacrée au patrimoine culturel immatériel : « Mémoires de paysages »

26 participants dont 18 membres du CSENPC

-15 novembre 2013 : le CSENPC fête ses 20 ans sur le thème l'environnement régional et de l'évolution de paysage. Jean-Louis Thomas, directeur d'ENRx, est intervenu pour présenter l'expérience des PNR.

Sonia Jumelin conseil.scientifique@enrx.fr 03 20 12 89 18

L'anniversaire des 20 ans en musique



LE CONGRÈS NATIONAL DES PARCS EN CHEVREUSE

Le Congrès a pris part en 2013 au débat national de la transition énergétique en intitulant le thème de ces journées : « Transition écologique et énergétique : des territoires en mouvement ». C'est le PNR de la Haute Vallée de Chevreuse, accessible en RER, qui accueillait les 48 Parcs de France.

Le Congrès des Parcs réunit chaque année près de 1000 délégués issus du réseau des Parcs français et étrangers en présence de ministres, de hauts responsables de l'Europe, de l'État, des Régions et des collectivités territoriales.

Des chercheurs, des experts, des responsables de Parcs, des élus déclinent au cours d'ateliers et de débats, les enjeux et perspectives à travers notamment les expériences portées par les Parcs et leurs partenaires.

ENRx y présentait sa dernière brochure « les Parcs & les arbres » avec notamment les avancées des trois Parcs dans la filière bois-énergie.

Manu Lequeuche m.lequeuche@enrx.fr 03 20 12 89 12



LA CONFÉRENCE EUROPARC



« 40 years Working for Nature » était l'intitulé de la conférence anniversaire d'Europarc 2013 dans le Parc national de Hortobágy en Hongrie. ENRx, en sa qualité de membre adhérent d'Europarc, était présent à travers les nombreux ateliers d'échanges et de travail qui ont rassemblé 300 acteurs de la nature et de la protection de l'environnement.

Cette conférence donne l'opportunité de valoriser les opérations réalisées dans le projet européen WeCan (page 30)

Situé dans la plaine et la steppe hongroise (Puszta), pays d'agriculteurs et d'éleveurs, le Parc abrite de nombreuses espèces animales que l'on peut observer dans des réserves naturelles ; ainsi au titre des oiseaux migrateurs, 100 000 grues cendrées (Cranes) se sont posées au coucher du soleil sur le lac Tisza pour la joie des congressistes.

Mélissa Desbois m.desbois@enrx.fr 03 20 12 89 12

LE COLLOQUE DES INGÉNIEURS ÉCOLOGUES

ENRx animait un stand au colloque « Intégrer la biodiversité dans la stratégie des entreprises et des territoires » organisé à Lille le 13 décembre par l'association française des ingénieurs écologues (AFIE). Les nombreuses publications éditées depuis 3 ans sur la biodiversité et les trames écologiques par ENRx y ont été diffusées. David Moulin est intervenu dans l'atelier « Trame verte et bleue et documents d'urbanisme » pour y exposer nos approches méthodologiques.

David Moulin d.moulin@enrx.fr 03 20 12 89 12



BUREAUX ET COMITÉS SYNDICAUX

En 2013, le Comité syndical s'est réuni cinq fois. Chacune de ces réunions a fait l'objet d'une préparation par les élus du Bureau.

- **Le 7 février** : le Budget primitif 2013 a été adopté sur la base des orientations budgétaires présentées au Comité syndical le 10 décembre 2012.

Par ailleurs, le bilan de la Convention d'objectifs passée avec la Région pour la période 2010-2012 a été présenté :

Un tableau de bord reprend les trois grands objectifs stratégiques qui structurent la convention ainsi que les objectifs opérationnels et les mesures qui permettent de les mettre en œuvre.

Les vingt six fiches-mesures réalisées font le point de la mise en œuvre de chacun des objectifs. Ces fiches constituent un instrument de contrôle de la mise en œuvre de la convention et un tableau de bord pour évaluer ce qui a été accompli.

- **Le 11 avril** : le Comité syndical a adopté la Convention d'objectifs 2013-2015.

Celle-ci est le résultat de réunions de travail entre différents services et directions de la Région et d'ENRx.

L'évolution des conventions d'objectifs Région/ENRx depuis dix ans montre une intégration toujours plus importante des enjeux définis par la Région dans les programmes développés par ENRx.

Un plan de titularisation des contractuels a également été adopté lors de cette réunion.

- **Le 25 juin** : les points suivants ont fait l'objet de délibérations et de débats au sein du Comité syndical : Le Comité syndical a opté pour une procédure de labellisation en matière d'assurance complémentaire santé (mutuelle) et pour une procédure de convention de par-



ticipation en matière de prévoyance, compte tenu des nouvelles dispositions nationales et des propositions du Comité Technique Paritaire.

Au cours de cette réunion, Madame Dominique REMBOTTE a été désignée représentante d'ENRx, en tant que membre associé, de la Chambre régionale d'agriculture.

- **Le 21 octobre** : le montant de la participation aux cotisations de la mutuelle santé et de la prévoyance a été arrêté.

Par la suite, ces propositions ont été discutées lors de la réunion du Comité technique paritaire du 28 novembre et arrêtées lors de la réunion du Comité syndical du 9 décembre.

- **Le 9 décembre** : a eu lieu le débat d'orientations budgétaires pour 2014 et les points suivants ont été abordés :

une demande de subvention auprès de la Région a été adoptée pour le financement d'une phase de préfiguration du programme « Biodiver'lycées 2 », prolongement de l'opération menée depuis 3 ans ;

un bilan de l'opération RENOUER ainsi que les outils de valorisation de ce projet ont été présentés (film, fiches, actes, référentiel technique, outils numériques sur le renouvellement urbain).

Conventions et partenariats :

En 2013, les relations partenariales d'Espaces naturels régionaux se sont concrétisées au moyen de nombreuses conventions signées pour la mise en œuvre des programmes du Syndicat mixte. (Mise en œuvre d'Objectif Nature, conservation et valorisation du patrimoine fruitier et animal domestique régional, Plantons le décor, CERDD, ...).

Laurent Mabilie – 03 20 12 89 15 – l.mabilie@enrx.fr



LES RESSOURCES HUMAINES

Espaces naturels régionaux compte, au 31/12/2013, 89 agents sur postes structurels, 62 fonctionnaires, 17 CDI Sapin, 10 agents mis à disposition par la Région. Il faut ajouter 1 poste en contrat à durée déterminée lié à une opération programmée.

La répartition des effectifs structurels par équipe 23 à Lille, 11 au CRRG, 19 en Avesnois, 17 en Scarpe-Escaut et 19 en CMO.

Concernant les fonctionnaires, 19 relèvent de la filière administrative : 6 attachés, 1 rédacteur, 4 adjoints administratifs principaux de 2^e classe, 2 adjoints administratifs de 1^{ère} classe, 6 adjoints administratifs de 2^e classe. 43 relèvent de la filière technique : 1 ingénieur en chef, 3 ingénieurs principaux, 28 ingénieurs, 3 techniciens principaux, 1 adjoint technique principal de 2^e classe, 7 adjoints techniques de 2^e classe.

En 2013, 1 attaché, 2 ingénieurs et 2 adjoints techniques de 2^e classe ont été titularisés.

Les instances paritaires

-Le Comité Technique Paritaire s'est réuni les 11 mars, 23 septembre et 28 novembre 2013. Les points importants abordés sont la mise en œuvre du dispositif d'accès à l'emploi titulaire à Espaces naturels régionaux, les nouvelles dispositions relatives à la mutuelle santé et la prévoyance, les modalités d'application de la grille de rémunération des contractuels d'Enrx, l'organisation des temps d'échange entre élus, directions et représentants du personnel, le bilan social 2012, le bilan formation 2012 et le plan de formation.

-La Commission Consultative paritaire s'est réunie le 28 novembre 2013. Elle a approuvé les avancements de carrière pour 2014, la liste d'aptitude aux fonctions

d'attaché territorial pour 2014 et les demandes de disponibilité et de détachement.

L'année 2013 a été particulièrement riche au niveau administratif avec la mise en œuvre du dispositif d'accès à l'emploi titulaire à Espaces naturels régionaux. Une commission de sélection professionnelle a été mise en place en lien avec le CDG 59 et s'est réunie les 17 et 18 octobre dernier. Huit agents CDI Sapin ont été auditionnés et ont été déclarés aptes à être intégrés dans le grade d'ingénieur territorial. Ils ont été nommés au 1^{er} décembre 2013. Il a fallu également mettre en place les nouvelles dispositions relatives à la mutuelle santé et la prévoyance. Enrx a opté, après avis du CTP pour la procédure de labellisation pour la mutuelle santé et pour la procédure de la convention de participation pour la prévoyance. Un appel d'offre a été lancé et c'est la SMACL qui a été choisie comme organisme de prévoyance pour les agents le désirant à compter du 1^{er} janvier 2014. Une participation employeur à la cotisation prévoyance de 50 euros par agent est mise en place ainsi qu'une participation employeur à la cotisation mutuelle santé de 35 euros par agent et 10 euros par ayant droit dans la limite de 3.





La formation

32 actions de formation ont été suivies en 2013 (dont 23 avec le CNFPT) et 3 formations en intra ont été organisées (1 en collaboration avec le CNFPT : management, 1 avec I2g : Qgis et 1 avec Jodo : les moteurs de recherche).

La démarche d'accompagnement et de formation sur le management s'adressant à l'ensemble des cadres d'ENRx mise en place en 2010 en collaboration avec le CNFPT avec le Cabinet Pérouze s'est poursuivie en 2013 avec Rhône Alpes Portage. Un séminaire pour tous les encadrants d'Enrx et des parcs a été organisé le 25 novembre sur le thème de la descente du management au quotidien ou comment décliner la culture managériale au cœur des pratiques de tous les jours.

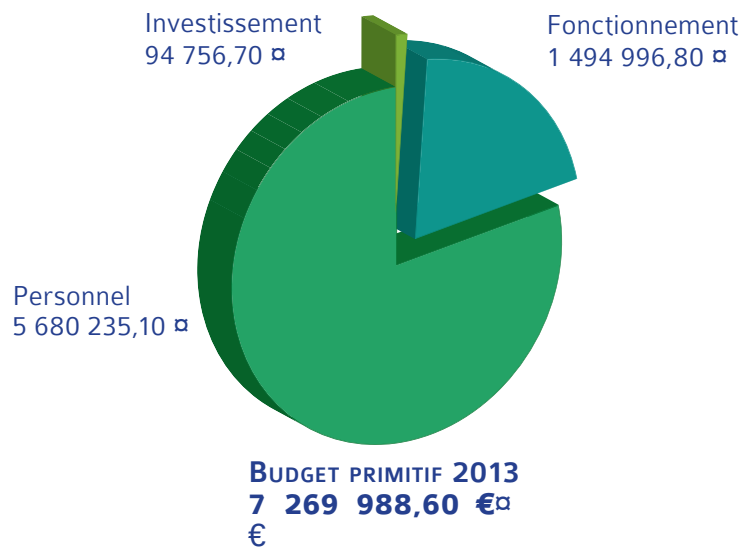
Au total, 34 agents de catégorie A ont suivi une formation en 2013, 3 agents de catégorie B et 10 agents de catégorie C.

7 agents se sont inscrits à une préparation concours du CNFPT (3 à la préparation d'ingénieur, 1 à la préparation d'attaché, 1 à la préparation de rédacteur et 2 à la préparation de technicien) Parmi eux, 1 agent a obtenu le concours d'ingénieur.

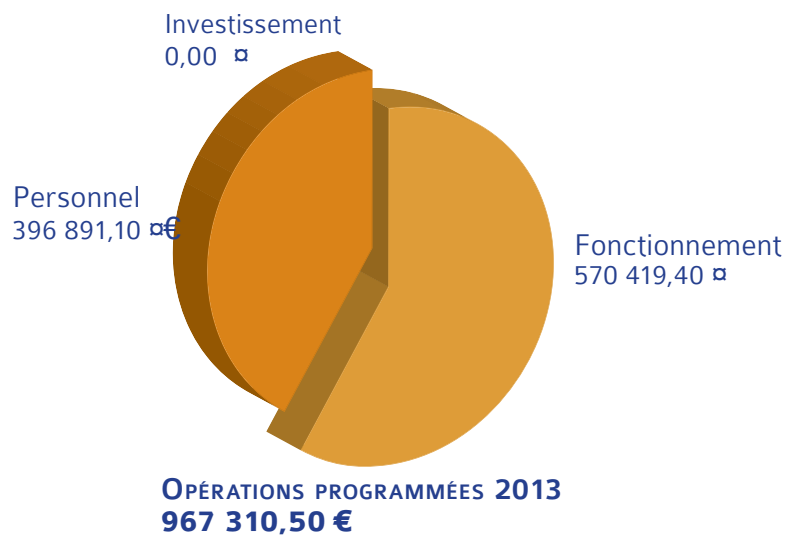
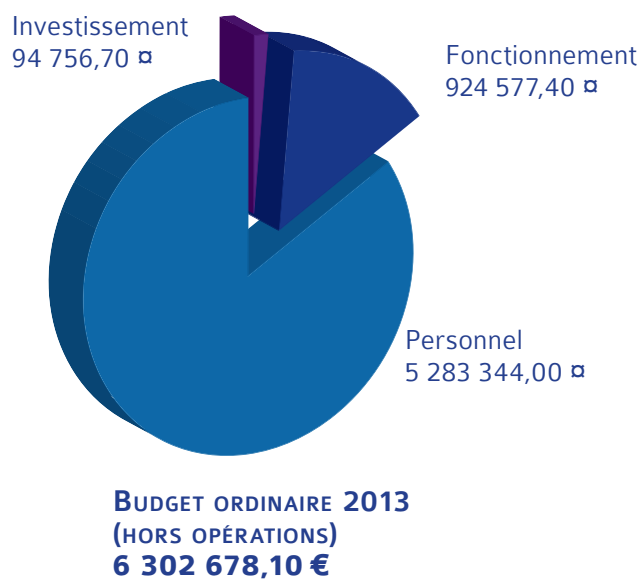
Six agents (3 de catégorie A ; 3 de catégorie C) ont effectué leur semaine d'intégration.



LE BUDGET 2013



Ce budget s'équilibre en dépenses et en recettes à hauteur de 7 269 988,60 €.





**espaces
naturels
régionaux**
NORD-PAS DE CALAIS



contact@enrx.fr
www.enrx.fr
www.plantonsledecor.fr

6, rue du Bileu Mouton
BP 73 - 59028 LILLE CEDEX
métro : République
tel : +33(0)3 20 12 89 12
fax : +33(0)3 20 12 89 39



**Région
Nord-Pas de Calais**

ENR est soutenu par la Région Nord-Pas de Calais pour mettre en œuvre des missions d'envergure régionale précisées dans une convention d'objectifs pluriannuelle.

Nord
Le Département

Pas-de-Calais
Le Département

Directeur de la publication : Emmanuel Cau,
président d'Espaces naturels régionaux
Rédacteur en chef : Jean-Louis Thomas
Coordination : Manu Lequeuche
Iconographie : Olivier Delvaux
Design graphique : Gilles Pottier
Photographies : Olivier Delvaux, Samuel Chote, Marc Grzesmek, David
Moulin, David Delecourt, Richard Boucherie, Gérard Duhaion, Cyril Lemaire
Impression : Nord'Imprim (Steenvoorde)
Dépôt légal : Espaces naturels régionaux - mars 2014
Imprimé, avec des encres végétales, sur Satimat Green composé de 60%
de fibres recyclées et 40% issues de forêts certifiées FSC.

