

**Syndicat mixte  
du Parc naturel régional  
des Caps et Marais d'Opale**

**bilan d'activités  
2013**

**année du renouvellement de  
la Charte du Parc**

**Réinventons notre Parc...**



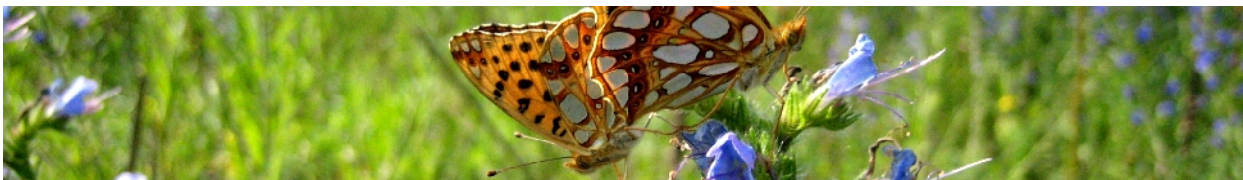


## **BILAN 2013**

### **Les actions du Syndicat mixte du Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale**

Le bilan d'activités est présenté selon la liste des projets validés par le Comité syndical.

- [1-Aboutir au schéma de Trame Verte et Bleue du territoire](#)
  - [2-Préserver et mieux connaître les coeurs de biodiversité](#)
  - [3-Évaluer et développer les expérimentations en matière de corridors biologiques](#)
  - [4-Faire évoluer le plan d'action pelouses calcicoles vers un plan de paysage des Monts](#)
  - [5-Renouer avec la nature de proximité](#)
  - [6-Réviser les Sage du Boulonnais et de l'Audomarois](#)
  - [7-Mettre en œuvre le contrat de rivière de la vallée de la Hem](#)
  - [8-Prendre part aux premières actions des Plans Climat Territoriaux](#)
  - [9-Permettre aux exploitants agricoles de valoriser leurs démarches environnementales](#)
  - [10-Développer les filières de proximité et de productions de qualité](#)
  - [11-Participer au plan de sauvegarde du cheval boulonnais](#)
  - [12-Développer une offre adaptée et durable en sports et loisirs de nature](#)
  - [13-Faire des maisons de parc des vitrines du développement durable](#)
  - [14-Constituer un référentiel d'expériences en écorénovation](#)
  - [15-Dynamiser et structurer la collecte de mémoire](#)
  - [16-Constituer des réseaux actifs pour animer le territoire](#)
  - [17-Sensibiliser, informer pour inviter à l'action et à la participation](#)
  - [18-Aider les collectivités dans l'application du Grenelle 2 en matière d'urbanisme](#)
  - [19-Mettre en place des outils nouveaux pour la maîtrise de la vocation du foncier](#)
  - [20-Faire émerger des habitats innovants](#)
  - [21-Améliorer les paysages de proximité](#)
  - [22-Comprendre et suivre l'évolution des paysages](#)
  - [23-Animer et mettre en oeuvre le document d'objectifs du marais audomarois](#)
  - [24-Participer la gestion du label Grand Site de France® pour le Site des deux caps](#)
  - [25-Obtenir le renouvellement du label Parc](#)
- [Fonctionnement du Syndicat mixte / Coopération transfrontalière et internationale](#)



## **1-Aboutir au schéma de Trame Verte et Bleue du territoire**

### **Trame Verte et Bleue du pays Boulonnais**

- Appui technique à l'appel à candidatures pour des actions concrètes.  
Trois thèmes proposés :
  - trames appuyés sur les itinéraires de randonnées et chemins ruraux
  - trame noire urbaine
  - nature en ville et gestion différenciée12 projets ont été proposés, aide au montage des dossiers.
- Réalisation du cahier des charges de l'étude de réduction de la fragmentation du territoire due à l'A16 au nord de Boulogne-sur-mer.

### **Trame verte et bleue du pays de Saint-Omer**

- Participation aux comités de pilotage, comités techniques et réunions de suivi du bureau d'étude avec l'Agence d'urbanisme.
- Organisation d'une journée de découverte pour les élus et techniciens du pays de Saint-Omer.

### **Trame verte et bleue du pays du Calaisis**

- Réunion technique sur le programme d'actions du pays.

### **TVB et urbanisme**

- Appui technique avec l'agence d'urbanisme Boulogne Développement Côte d'Opale pour l'intégration des données TVB dans le PLUI de la CCT2C.
- Appui technique pour l'intégration des données TVB dans le PLUI de la CASO.
- Mise en cohérence des différents schémas et étude
- Compléments d'informations cartographiques et synthèse des données pour l'ensemble du territoire.
- Suivi de la SCAP et du SRCE.
- Participation à des journées d'échange et d'information sur la TVB au niveau régional et national (Fédération des Parcs, Région, ENRx).



## **2-Préserver et mieux connaître les cœurs de biodiversité**

### **Biodiversité et PPBCM**

- Rencontres techniques avec les entreprises pour la gestion des sites naturels des carrières
- Lancement de 3 nouveaux sites en gestion conservatoire, 1 supplémentaire avec la société Carrière Stinkal, 2 sites avec la société carrières du Boulonnais

- Conventionnement avec la société Carrières du Boulonnais
- Mise en place du suivi d'un couple de Grand Duc d'Europe entre la société des Carrières de Stinkal et l'association Aubépine.

#### **Gestion conservatoire de terrains communaux et de terrains privés à forte valeur patrimoniale (579,91 ha)**

- Affringues :  
Fauche et pâturage sur 2,1 ha.
- Alquines :  
Pose de clôture et lise en place d'un pâturage sur 3,2 ha en Natura 2000 (dont 0,5 ha de terrains privés)
- Ambleteuse :  
Fauche et pâturage sur 63,8 ha en Natura 2000 et Réserve naturelle régionale.
- Audembert :  
Fauche et pâturage sur la Réserve naturelle régionale 14 ha en Natura 2000.
- Audresselles :  
Fauche et pâturage sur 18 ha en Natura 2000.
- Bonningues-les-Ardres :  
Abattage de la pinède et remise en pâturage sur 32,4 ha en Natura 2000. Chantier pilote de débardage avec des chevaux boulonnais.
- Carly :  
Plantations sur 3,4 ha dans le marais.
- Clerques :  
Pâturage sur le Rietz d'Audenfort, 8,3 ha en Natura 2000. Abattage de peupliers et fauche pour la restauration de prairies humides sur 2,1 ha.
- Colombert :  
Pâturage et poursuite des travaux de débroussaillage et de pose de clôtures sur 16,9 ha en Natura 2000.
- Domaine Public Maritime :  
Fauche des berges du Wimereux sur 1,2 ha.
- Equihen-Plage :  
Débroussaillage du communal sur 11,9 ha.
- Escœuilles :  
Fauche sur un terrain privé de 4,8 ha en Natura 2000.
- Ferques :  
Débroussaillage et pâturage pour partie sur trois terrains privés pour un total de 28,3 ha.
- Fiennes :  
Étude de requalification de 20,1 ha de pelouses calcicoles.
- Landrethun-les-Ardres :  
Entretien des lisières d'un bois privé de 1,5 ha en Natura 2000.
- Leubringhen :  
Étude de requalification d'un site privé de 6,1 ha de milieux forestiers.
- Licques :  
Fauche et pâturage sur 1,4 ha de pelouses calcicoles en Natura 2000.
- Longueville :  
Fauche de 1,1 ha de pelouses calcicoles.
- Nabringhen :  
Pâturage sur 5,1 ha de pelouses calcicoles en Natura 2000.
- Nesles :  
Fauche sur 0,6 ha de pelouses calcicoles privées en Natura 2000, et pâturage sur la motte castrale, 2 ha de pelouses calcicoles.
- Nielles-les-Bléquin :  
Plantations et fauche sur le marais communal, 1,3 ha de zones humides.
- Quelmes :  
Pâturage, débroussaillage et pose de clôtures sur 8,8 ha de pelouses calcicoles communales en Natura 2000, et pâturage de 8,8 ha privés de pelouses calcicoles.

- Quesques :  
Pâturage sur 1,6 ha de pelouses calcicoles privées.
- Rinxent :  
Plantations sur 9,7 ha de prairies humides et étude de requalification sur 1,7 ha de terrains privés (zone humide).
- Saint-Étienne-au-Mont  
Pâturage et pose de clôtures sur les 6 ha du communal d'Ecault.
- Vieil-Moutier :  
Fauche de 0,8 ha de pelouses calcicoles en Natura 2000.
- Wavrans-sur-l'Aa :  
Fauche et débroussaillage sur 2,4 ha de zones humides privées.
- Wimereux :  
Fauche, débroussaillage et pâturage sur 20,8 ha de milieux littoraux privés (golf de Wimereux), et fauche et création de mares sur 39,7 ha de dunes privées.
- Wimille :  
Fauche de 5,3 ha de milieux littoraux communaux.
- Wissant :  
Études de requalification sur deux sites privés : l'un de 100 ha et l'autre de 83,1 ha. fauche de 4,3 ha de pelouses calcicoles privées en Natura 2000.

#### **Site de biodiversité à Zudausques**

- établissement d'un document de travail sur les aménagements à envisager
- présentation au conseil municipal et aux associations de la commune
- Travail participatif avec les représentants des associations

#### **Mise en œuvre TVB du corridor écologique**

ENTRE LE LITTORAL ET L'ARRIÈRE-PAYS

Hiver 2012 -2013 :

10 projets, 10 000 arbres : 3600 m de haies

+ 1ère phase de 1400 m de bandes boisées : dont les 1400 m de bandes boisées et 1200m de haies sur le mont de la louve ( 5000 arbres)

Hiver 2013-2014 :

15 projets : 6000 m de haies et de bandes boisées

+ 2ième phase des 1400m de bandes boisées

AUTRES TERRITOIRES

Concertation locale pour la création d'un corridor sur l'ancienne ligne d'Anvin-Calais à Bonningues-les-Ardres  
Renforcement du maillage écologique de La Capelle

Autres plantations : cf bilan aménagement du territoire.

(le bilan total des plantations avoisine les 25 000 arbres pour l'hiver 2012-2013)

#### **Mise en place du réseau Natura 2000**

10 contrats Natura 2000 en cours de mise en œuvre (cf tableau).

Mise en œuvre nouvelles en 2013 à Alquines, Bonningues-les-Ardres

LES ÉVALUATIONS D'INCIDENCES

- Accompagnement de X manifestations sportives pour leur dossier d'incidences (trail de Wavrans, de nombreuses randonnées VTT sur le pays de Licques et la terre des 2 Caps, course d'orientation,...)
- Réunions de sensibilisation des organisateurs de manifestations sportives pour présenter les études d'évaluation d'incidence et l'approche éco-événements (gobelets réutilisables,...)

COMITÉ DE SUIVI ET DE GESTION :

- Mise en place du comité de suivi des sites Natura 2000 NPC 4,5 6 et comité de suivi du site 11.

#### LES SUIVIS/ÉTUDES SUR LES SITES NATURA 2000

- Formation pour le suivi de la Vipère péliade sur les coteaux.
- Suivi des champignons sur les coteaux en Natura 2000 avec de nombreuses espèces patrimoniales et rares en NPDC.
- Concours prairies fleuries national organisé sur les coteaux, prix national pour une parcelle du site NPC012.

#### Basse vallée de la Slack

- Quatrième année du suivi avifaunistique et floristique par le bureau d'études Biotope.
- Animation du concours prairie fleurie : 6 agriculteurs de la basse vallée ont participé.

#### Amélioration de la connaissance/ Inventaire des sites naturels

- Deux études importantes en cours :
  - Étude des milieux littoraux premiers rendus pour les dunes privées de la Slack, le Golf et les communaux et terrain pour les sites de Wissant.
  - Étude des sites de pelouses calcicoles entre le Mont de Couple et le Mont d'Hubert.
  - Étude de secteurs cibles de prairies humides et cours d'eau du territoire et premiers plans de restauration sur les 5 prévus.
- Nombreux suivis des terrains communaux
- Étude de la flore messicole, stage M2, localisation d'espèces patrimoniales et enquête auprès des agriculteurs, extension du suivi au Pays de Licques.

| Taxon                  | Nombre de stations en 2012 | Nombre de stations en 2013 | Nombre de nouvelles stations |
|------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Glebionis segetum      | 40                         | 31                         | 8                            |
| Spargula arvensis      | 10                         | 5                          | 4                            |
| Scandix pecten veneris | 15                         | 6                          | 3                            |
| Legousia hybrida       | 6                          | 3                          | 2                            |
| Lithospermum arvense   | 5                          | 4                          | 2                            |
| Bunium bulbocastanum   | 11                         | 8                          | 0                            |
| Ornithopus perpusillus | 2                          | 2                          | 0                            |
| Trifolium subterraneum | 1                          | 1                          | 0                            |
| Myosorus minimus       | 2                          | 0                          | 0                            |
| Nardurus maritimus     | 1                          | 0                          | 0                            |

- Suivi de la Chouette chevêche en partenariat avec la LPO.
- Mise en place de l'observatoire de la biodiversité du territoire pour la future Charte.



### **3-Évaluer et développer les expérimentations en matière de corridors biologiques**

#### Réseau des mares

- Réalisation de 3 mares incendies
- 10 mares créées ou restaurées

#### **Site-atelier en espaces cultivés : Agricobio Guînes**

- Coordination du projet de site-atelier expérimental sur l'intégration de la biodiversité en espaces cultivés (50 hectares aménagés).
- Troisième année d'études de suivi du site : relevés sur l'avifaune et sur les mammifères, stage M2.
- Rédaction en cours de la synthèse des résultats.

#### **Création et renforcement de corridors biologiques**

- Animation auprès d'exploitants-propriétaires pour des projets de création de haies : potentiel de 7 à 8 km de haies estimés.
- Animation auprès des agriculteurs sur les rapaces nocturnes, plus généralement sur l'avifaune liée aux bâtiments agricoles : pose de 10 nichoirs à chouette effraie pendant l'hiver.
- Lancement des chantiers de restauration de deux murets (Audresselles et Bazinghen)

#### **Accompagnement des gestionnaires d'infrastructures routières**

- Accompagnement DIR Nord : RN42, A16 pour la gestion des délaissés et sites compensatoires.
- Suivis floristiques des délaissés routiers en gestion différenciée de la RN 42 et de l'A16.
- Accompagnement d'un projet de plantation/corridor (anti-congères) et suivi de la mise en œuvre.



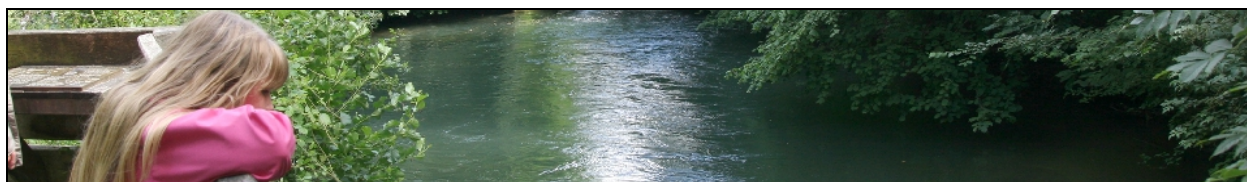
### **4-Faire évoluer le plan d'action pelouses calcicoles vers un plan de paysage des Monts**

- Les travaux de gestion des pelouses calcicoles sont repris dans le chapitre 2 « Préserver et connaître les cœurs de biodiversité ».



### **5-Renouer avec la nature de proximité**

- Poursuite des aménagements d'espaces verts communaux en sites de biodiversité à Colembert et Recques-sur-Hem. Projet à Zudausques.
- Sensibilisation des habitants des communes ayant des sites naturels gérés.
- Animations sur les communaux
- Rédaction en cours :
  - Finalisation du guide technique Agriculture et biodiversité
  - Finalisation du bilan sur l'avifaune migratrice littorale.
  - Rédaction du bilan des enjeux et actions TVB du territoire
  - Édition et diffusion de la plaquette *zones humides et rivières: sources de biodiversité en Caps et Marais d'Opale*.
- Programme de formations naturalistes : plus de 250 participants aux animations et formations nature du PNR (y compris Plantons le décor, semaine zone humide...).
- Lancement des observateurs nature : 1 soirée de lancement et 1 soirée de bilan (25 participants).
- Prêts des expositions « Gestes nature », « chauves-souris » et « Espèces de merveille ».



## **6-Réviser les Sage du Boulonnais et de l'Audomarois**

### **Animation de la CLE du Boulonnais**

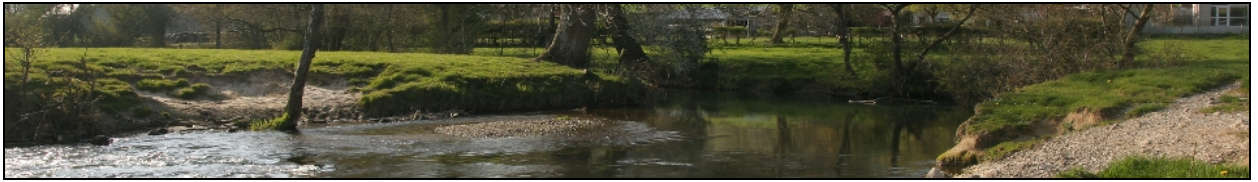
- L'animatrice de la CLE du Boulonnais est désormais salariée du Syndicat mixte pour le schéma d'aménagement et de gestion des eaux du Boulonnais (SYMSAGEB).

### **Révision du SAGE de l'Audomarois**

- Approbation inter préfectorale du SAGE Audomarois le 15/01/2013
- Finalisation et diffusion du document définitif et réalisation d'un CD-ROM interactif en mars 2013

### **Animation de la CLE de l'Audomarois**

- Animation de la Commission Locale de l'Eau : 2 réunions plénières
  - Renouvellement des membres de la CLE et nouvel arrêté de composition
  - Réélection du président de la CLE et du bureau
- Animation et suivi de l'étude de prospection de la ressource en eau par le bureau Amodiag sous maîtrise d'ouvrage du SmaeAa.
  - Réalisation des dossiers de déclaration administrative des travaux
  - Lancement des travaux avec implantation des piézomètres en juillet 2013 et des forages d'essais en octobre 2013 par l'entreprise Picardie Forage.
  - Présentation de l'étude aux agriculteurs du territoire de Fauquembergues.
  - Lancement d'un marché pour la réalisation de suivis hydrologiques sur le cours d'eau (influence des prélèvements sur le fonctionnement du cours d'eau).
- Réflexions sur la thématique de l'assainissement non collectif :
  - participation aux réunions de préfiguration des Zones à Enjeux Environnementales de l'AEAP et réflexions sur la méthodologie d'inventaire
  - participation au GT ANC de l'AEAP
  - participation aux assises de l'ANC à Amiens
  - organisation d'un GT avec les SPANC du territoire
- Suivi et participation aux différents programme de travail du SmaeAa : programme des Champs d'Inondation Contrôlés (CIC), restauration de la libre circulation piscicole, étude sur le diagnostic écologique du plan de gestion de l'Aa, programme agricole.
- Suivi de la réalisation du plan de gestion du marais audomarois. Réunions des comités techniques et de pilotage.
- Suivi des programmes ORQUES Nord Audomarois et Bléquin.
- Participation aux groupes de travail du Pôle Recherche et Développement sur l'Eau.
- Participation au GT sur la préservation et la valorisation des espaces prairiaux et aux assises de l'élevage
- Participation aux Comité de Pilotage pour la préfiguration du Contrat de Marais.
- Étude de bilan du SDAGE 2010-2015 et préfiguration de la révision du SDAGE
- Mise en compatibilité des documents d'urbanisme avec le SAGE :
  - Co-animation d'un groupe de travail sur la compatibilité des PLU avec les SAGE.
  - Participation au groupe de travail PLU du PNRCMO
  - participation aux réunions et avis sur le PLUi de la CC de Fauquembergues
- Programme de la DDTM sur la délimitation des ZH.
- Programme de communication sur le SAGE :
  - Préparation et diffusion de l'Aa lettre de la Cle
    - n°13 en janvier 2013 sur le SAGE révisé
    - n°14 en mai 2013 sur la préservation et la gestion des Zones Humides
    - n°15 en novembre 2013 sur la gestion des eaux pluviales
  - Mise à jour du site Internet du Sage de l'Audomarois. Et du site Gest'eau
  - organisation d'une journée de sensibilisation aux techniques alternatives des eaux pluviales le 15 octobre
  - accueil d'une délégation d'arméniens dans le cadre de la coopération internationale



## **7-Mettre en œuvre le contrat de rivière de la vallée de la Hem**

Les actions menées par le Syndicat mixte du Parc viennent principalement en accompagnement du Symvahem.

### **Hydraulique douce**

- Animation du programme de lutte contre l'érosion des sols et du ruissellement lancé par le Symvahem, en partenariat avec la Chambre d'Agriculture.
- Établissement des schémas de plantation des haies anti-érosives et des devis quantitatifs estimatifs par ouvrage
- Organisation du piquetage – concertation avec les propriétaires
- Rédaction des dossiers de demande de subventions (AEAP + CG)
- Lancement et suivi du chantier (hiver 2013-2014)
- Organisation d'une formation sur les pratiques culturales à destination des agriculteurs

### **Préservation et valorisation des prairies humides**

- Participation aux travaux du groupe interne "prairie".

### **Gestion écologique du cours d'eau**

- Dépôt du Plan de Gestion pour instruction par les services de l'État, et suivi de la procédure réglementaire
- Organisation de 4 réunions publiques pour les riverains afin de préparer la phase d'enquête publique
- Rencontre de propriétaires-riverains intéressés par le plan de gestion
- Conseils techniques personnalisés sur les techniques de protection et de stabilisation des berges
- Mise en place d'un partenariat avec la FDAAPPMA62 pour effectuer des travaux « vitrines »
- Définition du programme de travaux « vitrine » pour 2014

### **Continuité écologique**

- Rencontre de l'ensemble des propriétaires des ouvrages (barrages) classés dans la liste 2 (obligation de restaurer la libre circulation piscicole et sédimentaire)
- Information technique et réglementaire pour les propriétaires des ouvrages classés dans la liste 1
- Dépôt des dossiers pour instruction par les services de l'Etat (Moulin bleu-Minoterie de Recques sur Hem)
- Suivi de la procédure réglementaire (Moulin bleu-Minoterie de Recques sur Hem)
- Gestion des conventions études et travaux avec les propriétaires
- Lancement et suivi d'une étude de requalification du gué d'Audenfort pour la restauration paysagère et patrimoniale du site, le rétablissement de la continuité écologique (APD) et la réalisation d'un champ d'expansion des crues en partenariat avec la DREAL (site classé) et le SYMVAHEM.
- Lancement et suivi d'une étude de conception d'aménagements et de maîtrise d'oeuvre pour le rétablissement de la continuité écologique sur les moulins de Zouafques, du Hamel (Clerques) et Vandroy (Tournehem-sur-la-Hem).
- Rédaction du dossier de demande de subventions pour l'étude de conception d'aménagements et de maîtrise d'œuvre sur les trois moulins
- Rédaction d'un dossier de remise en état pour le moulin de l'Abbaye à Licques
- Réflexion avec la FDAAPPMA62 pour effectuer des travaux (Moulin de Nordausques) Suivi de la procédure de rachat des terrains à l'amont du moulin Leulenne

### **Appui administratif au SYMVAHEM et communication**

- Suivi administratif (bilan d'activités, bilan financier, comptes rendus de réunions...)
- Préparation des réunions du bureau et du comité syndical du Symvahem, en lien avec le coordinateur administratif du Symvahem
- Organisation de réunions avec les partenaires financiers
- Rédaction d'une lettre d'informations « Reflets sur la Hem »



## **8-Prendre part aux premières actions des Plans Climat Territoriaux**

### **Animation de l'Espace Info Énergie du Parc (EIE)**

- 360 particuliers, professionnels et collectivités ont fait appel à l'Espace Info->Énergie pour des conseils personnalisés et gratuits sur les questions d'énergie (isolation, chauffage, éclairage, gestes économes...). Les 360 contacts sont répartis de cette façon : 28 visites sans RDV, 60 visites avec RDV, 180 appels téléphoniques, 2 courriers, 19 mail et 71 lors d'événementiels, avec une moyenne de 25 minutes par contact.
- Le nombre de demandes est en augmentation par rapport à l'année 2012. Ces bons résultats sont la conséquence de la mise en place du nouveau plan de rénovation énergétique de l'habitat (PREH). Les aides de l'ANAH, la prime de 1350 € incitent les personnes à contacter l'EIE.
- De plus, *le journal des (éco)habitants du Parc* fait régulièrement référence à l'Espace Info->Énergie. En effet, une chronique EIE d'une page a été intégrée dans les numéros d'avril, de juin et d'octobre *du journal des (éco)habitants du Parc*. Les informations données concernaient l'isolation et le choix des matériaux, la gestion des déchets, et les questions à se poser avant d'acheter ou de rénover une maison.
- Les interviews, articles dans les journaux locaux (notamment *la Voix du Nord* et *L'Indépendant*) sont l'occasion de communiquer sur l'Espace Info->Énergie auprès du grand public et des professionnels.
- 6 visites de sites ont été organisées : une centaine de personnes ont participé. Les particuliers ont pu découvrir une rénovation globale d'une maison en craie, isolation de la toiture, remplacement des menuiseries, VMC hygro B, installation d'une chaudière granulés bois et ECS à Recques-sur-Course : une isolation de toiture en laine de bois et isolation des murs en liège et enduit terre paille de lin à Saint-Omer ; une extension en ossature bois et isolation laine de bois à Wizernes ; une ballade thermique à Saint-Martin-au-Laert ; la visite d'une éco rénovation à Bournonville ; la visite d'une maison en cours de rénovation à Wimille.
- En 2013, le conseiller a participé à 5 manifestations grand public. Il s'agit, de la fête du Parc naturel régional à Saint-Omer, du forum des économies d'énergie dans l'habitat à Fauquembergues, du salon de l'habitat au Touquet, du village des familles à Guînes et de la journée du développement durable à Condette. Ces événements ont permis de sensibiliser environ 500 personnes.
- 200 personnes ont assisté aux 7 conférences - ateliers sur le thème de l'énergie, des économies d'énergie, de la maîtrise des consommations, des énergies renouvelables, de l'isolation et de l'étanchéité à l'air qui se sont tenus à Quesques (comment isoler votre maison), Clairmarais (murs et toiture végétalisés), Alquines (auto construction et auto réhabilitation), Enerly Fauquembergues (aides financières PREH), Wierre-Effroy (tout savoir sur les éco matériaux) Longuenesse (atelier précarité énergétique), Escœuilles (aides financières et présentation de l'EIE).
- L'EIE a participé à l'élaboration d'un programme de 2 stages à destination des particuliers et des professionnels : l'un à Le Wast sur la mise en place d'isolants souples et rigides avec traitement de l'étanchéité à l'air ; l'autre à Acquin-Westbécourt sur la mise en place du torchis en structure porteuse et isolant.
- Au total, le conseiller en 2013 a réalisé 26 actions et sensibilisé environ 500 personnes.
- Un partenariat s'est noué avec l'EIE du Pays de Saint-Omer dans le cadre de l'animation du PCT. Des actions ont ponctué l'année 2013 comme l'organisation de visites, de balades thermiques, la mise en place d'une semaine plan climat territorial ou encore le rendez-vous annuel du salon : les rendez-vous des économies d'énergie dans l'habitat. Ces actions seront reconduites en 2014. Un partenariat de ce type sera mis en œuvre avec l'Eie du Pays Boulonnais à la signature du COT.
- Le conseiller de l'EIE du Parc a suivi une formation « introduction à la géothermie ».
- L'EIE du Parc naturel régional peut apporter une spécificité liée à la rénovation du patrimoine bâti ancien, notamment celui construit avant 1948. Comment préserver un patrimoine bâti ancien à la typologie particulière tout en assurant une performance énergétique ? L'EIE du Parc, de par son expérience et sa spécificité légitime pourra répondre à cet enjeu. Son action liée à celles des chargés de mission patrimoine bâti et éco-rénovation permettra aux propriétaires de bâti ancien d'être aiguillés.

### **Élaboration du Plan Climat Territorial du Boulonnais**

- Co-animation avec le pays Boulonnais. Animation de l'atelier 5-1 alimentation, consommation
- Organisation de journées d'information-sensibilisation des élus locaux.
- Présentation du bilan carbone à l'échelle du Pays sous maîtrise d'ouvrage de la Communauté de communes de la Terre des 2 Caps.
- Publication d'une brochure sur les actions climat à l'échelle des communes du Boulonnais
- Réunions des comités entre élus et techniciens.

### **Mise en œuvre du Plan Climat Territorial Audomarois**

- Co-animation avec le Pays de Saint-Omer (Syndicat mixte Lys-Audomarois et Agence d'urbanisme et de développement de la Région de Saint-Omer).

### **Accompagnement des collectivités locales dans la maîtrise des gaz à effet de serre**

- Réalisation de l'étude sur la stratégie Facteur 4 à échéance de 2050 sur la commune d'Arques et CASO.



## **9-Permettre aux exploitants agricoles de valoriser leurs démarches environnementales**

### **Animation des dispositifs agri-environnementaux**

- L'accompagnement au montage de dossiers de demande d'engagement en MAE a été mené auprès de 19 agriculteurs pour l'année 2013. Cela représente au total 47 077 €/an soit 235 388 €/5 ans.
- Sur le territoire du bocage, l'entretien des haies porte sur plus de 33 km (1,7 % des haies de ce territoire), avec deux tiers d'engagements en entretien annuel et un tiers en 2 tailles sur les 5 ans.
- Plus de 103 ha de prairies ont été engagées en gestion extensive (0,7 % des prairies de ce territoire), dont les trois quarts avec limitation de la fertilisation à 60 unités d'azote en minéral. Au total, 13 dossiers ont été déposés sur ce territoire ; montant total de 110 357 €.
- Sur le territoire du marais audomarois, 20 ha ont été contractualisés en gestion extensive avec absence de fertilisation (2 % des prairies de ce territoire) et plus de 30 ha en limitation de la fertilisation à 60 unités d'azote minéral (3 % des prairies de ce territoire). Enfin, plus de 17 km de fossés seront entretenus pour un total de 7 contrats (3 % des fossés de ce territoire). Montant total de 98 585 €.
- On recense 1 contractualisation dans le cadre de zonages Natura 2000 avec une mesure d'ouverture et d'entretien par pâturage extensif des pelouses calcicoles moyennement embroussaillées sur 2 ha. montage de 2 dossiers pour 10 ha de pelouses calcicoles et un montant de 13 637 €.
- Un total de 3 dossiers a été déposé pour le territoire de la Slack, il s'agit de mesures de fauche retardée avec limitation de la fertilisation sur plus de 15 ha (4 % des prairies de ce territoire).
- Enfin, un agriculteur s'est engagé dans la conversion de plus de 2 ha de grandes cultures à l'agriculture biologique sur le territoire du marais audomarois pour un montant de 2 613 €.
- Le travail de concertation et d'élaboration de proposition de nouvelles MAE a été poursuivi avec la participation à un séminaire inter-parcs au PNR des Causses du Quercy, suivi de réunions téléphoniques et d'échanges mails. Cela a abouti à l'élaboration de cahier des charges pour des mesures systèmes bocage, zones humides et plantes messicoles et vermifuges, présentés en fin juin au Ministère.
- Programmation de la campagne MAE 2014 : organisation d'une réunion inter-parcs sur les questions en suspens pour la période de transition.

- Préparation de la campagne MAE 2014-2020 (qui ne débute en réalité qu'en 2015) : rédaction d'un dossier avec les Parcs de l'Avesnois et de Scarpe-Escault sur les points bloquants des nouveaux cahiers des charges (critères et rémunération) et sur des questions en suspens (engagements unitaires supprimés, critères insuffisamment précis dans les cahiers des charges)
- Organisation d'une première réunion de concertation interne sur la définition des zones d'actions prioritaires de cette programmation

### **Projets agricoles intégrant des enjeux de biodiversité et de paysage**

- L'animation du Programme de Reconquête des Paysages Ruraux (PRPR) s'étend de l'automne à la fin de l'hiver de chaque année. Elle consiste à rencontrer les agriculteurs ou propriétaires fonciers volontaires à la réalisation de mise en œuvre de haies champêtres, bandes boisées, vergers à haute tige, barrières traditionnelles de prairie, pompes de prairies,... Les chantiers sont organisés en amont de leur réalisation avec montage de dossier technique et évaluation financière, jusqu'à leur application sur le terrain. L'organisation de ces chantiers passe par le contact et la coordination des travaux avec des associations de réinsertion sociale (plantations), des artisans (barrières, pépiniéristes) et des fournisseurs (matériels divers).
- Sur la campagne 2012-2013, 47 exploitants agricoles ou propriétaires de foncier agricole sont bénéficiaires d'une ou plusieurs opérations du programme, sur un total de 42 communes du Parc.
- L'animation correspond à un mi-temps sur six mois. Les demandes sont toujours plus nombreuses d'année en année, et nécessitent le maintien d'une animation. Peu de communication a été réalisée autour du PRPR mais son ancienneté engendre une reconnaissance certaine par les habitants et les partenaires du Parc naturel régional.
- Face aux nombreuses demandes sur ce programme, la priorité aux enjeux de corridors écologiques a été donnée.
- Le programme a financé :
  - la plantation de 12 409 jeunes plants d'essences locales pour la réalisation de l'équivalent de 6 200m de haies nouvelles;
  - l'implantation de 1 833 ml de clôtures de protection de ces plantations (présence de bétail);
  - la plantation de 163 fruitiers haute tige de variétés locales pour la réalisation de 24 vergers sur prairies pâturées;
  - la pose de 3 pompes de prairie (préservation de la qualité des eaux de rivières);
  - la pose de 3 barrières traditionnelles de prairie;
  - l'intervention de 3 associations de réinsertion sociale locale pour la plantation de haies.
- Ces opérations sollicitent des fournisseurs et prestataires locaux (pépiniéristes, artisans). Les ouvrages réalisés font l'objet d'un suivi sur un minimum de 1 an (réception de chantier, constat de reprise, suivi des garanties de reprise, visite terrain,...). La coordination de ces opérations âgées d'une quinzaine d'années est fluide. Cependant, et malgré les fonds supplémentaires via l'opération « 1 Million d'arbres pour nos Régions » (coordination Association Française des Arbres et Haies Champêtres), des demandes n'ont pas été réalisées (haies, vergers, barrières) et sont reportées à l'année suivante.

### **Soutien aux projets de réduction et de valorisation des déchets agricoles non organiques**

- Organisation, les 14 et 15 février 2013, d'une opération de déstockage de pneus usagés issus des silos agricole, sur le territoire de la Communauté d'Agglomération du Boulonnais. Participation de 19 agriculteurs, 45 tonnes de pneus collectées et recyclées (valorisation matière).
- Préparation d'une opération de déstockage sur le pays Audomarois avec le Syndicat Mixte Lys Audomarois (SMLA) pour janvier-février 2014.
- Remise à jour et réédition du livret présentant les techniques alternatives de couverture de silo. Diffusion prévue lors des collectes de pneus et des visites de silos.

### **Accompagnement des projets de construction de nouveaux bâtiments agricoles**

- Inauguration de la stabulation « *Bois régional* » de qualité environnementale à Brunembert, chez Nicolas LEDUC le 10 juillet 2013.
- Réalisation d'une brochure de valorisation de l'expérience « *Des bâtiments agricoles en bois régional, c'est possible : 2 réalisations en Caps et Marais d'Opale* ».

- 12 aides à la coloration de toitures sur des nouveaux bâtiments agricoles.
- accompagnement pour la valorisation écologique de la ferme, notamment avec la réalisation de mares prairiales (sur 2 projets).
- Les avis du Parc naturel régional sur les demandes de permis de construire des bâtiments agricoles ont été donnés sur 45 projets de 39 communes du territoire en 2013.
- Les dossiers à l'impact important nécessitent au préalable une rencontre avec le demandeur. Il est constaté une amélioration qualitative des projets de bâtiments : le matériau bois est davantage utilisé, la coloration des toitures est souvent présentée, et des plantations sont évoquées par les agriculteurs. Cette instruction demande du temps mais permet de limiter les impacts paysagers des bâtiments agricoles et reste, par les rencontres qu'elle induit, une opportunité de présenter le Parc et ses actions aux agriculteurs.

#### **Programme « Tous autour de l'herbe »**

- La rédaction et la diffusion de fiches techniques a été poursuivie en 2013 avec la publication de 3 fiches techniques :
  - "Organiser le pâturage en élevage allaitant";
  - "L'association pâturage et robot de traite";
  - "Pâturage des grands troupeaux";
  - "Le séchage en grange"
  - "Alimentation des génisses"
- L'organisation du "Rendez-vous techniques prairies" 2014 est en cours : définition du site, du thème, des démonstrations et des différents ateliers qui seront présentés.
- Rédaction d'un article sur le partenariat TADH pour Travaux et Innovations de mars 2013.
- Six réunions du comité technique TADH.
- Une réunion du comité de pilotage TADH.
- Organisation d'un séminaire interne de travail sur la thématique de la préservation des prairies le 8 avril, 17 personnes. Création d'un groupe de travail interne sur les prairies.
- Diagnostic de prairies chez 4 agriculteurs par Bruno Osson (GNIS) et Mathieu Boutin (PNR).
- Organisation d'une formation sur le diagnostic de prairies avec tour de prairies avec le groupe de transformation collective. 8 personnes.
- Organisation d'un tour de prairies le 22 avril chez un agriculteur boulonnais et chez un agriculteur audomarois. 5 personnes.
- Suivi du projet de séchage en grange de Vincent Hamy à Nabringhen et montage du dossier de demande de subvention FRAMEE. Suivi du projet de séchage en grange de Guillaume Fouble à Hermelinghen.
- Analyse des données récoltées dans un séchoir : température et humidité.

#### **Divers**

- Participation à l'étude prospective organisée par la Prospérité Fermière.

#### **Bois énergie**

- Étude des filières courtes en bois-énergie dans le cadre du programme Interreg franco-belge "Petliv". Dans la continuité à ce dossier, un nouveau programme interreg intitulé "Terco" envisage de lancer des travaux sur les taillis à courtes rotations, tout en maintenant l'animation et la sensibilisation sur cette thématique auprès de la profession agricole et des élus.
- Mise en œuvre d'un boisement expérimental de type Taillis à courtes rotations début 2013, sur une prairie exploitée par un agriculteur équipé d'une chaudière à bois déchiqueté, à Wirwignes. Ce boisement permettra d'étudier une nouvelle disposition des plantations pour en améliorer l'efficacité environnementale.
- Lancement d'une étude sur l'impact paysager et environnemental des taillis à courtes rotations en mai 2013. Sur une durée de 18 mois, l'étude consistera à définir les atouts et les contraintes de ce type de boisement et de déterminer un plan de plantation pour limiter les inconvénients de ces boisements. Les premiers éléments de l'étude ont été remis : ils mettent en avant un premier diagnostic sur les TCCR sur la base d'observations portées sur des sites existants sur le Parc naturel régional, le département du Nord et la Belgique (contact par partenaires belges) ; une analyse succincte en a été extraite. Cette dernière demande à être précisée au travers la poursuite de l'étude en 2014.

## **Agroforesterie**

- 5 dossiers d'agroforesterie ont été montés dans le cadre de l'animation du Plan Forêt Régional (PFR) et notamment la mesure 222 du PDRH. Ils concernent les communes de Guînes, Hermelinghen, Bazinghen, Wierre-Effroy. Tous les sites en projet relèvent de l'agroforesterie forestière (arbres de bois d'œuvre sur parcelles agricoles). L'agroforesterie commence à être connue et reconnue par la profession agricole. Cependant, elle nécessite une animation et une sensibilisation constante de la profession agricole, et notamment un accompagnement technique pour réussir l'ensemble des projets.
- Le Parc naturel régional est consulté dans son rôle de référent en agroforesterie, par différents territoires: une animation est envisagée sur le territoire du Calaisis (CC3Pays incluse), sur la territoire de la CASO (enjeux eau) et d'autres territoires en Région (Douaisis).
- Un suivi des sites expérimentaux du Parc a été lancé avec le bureau d'études Agroof pour établir un référencement des parcelles en France et obtenir des données sur l'aspect fourrage et comportement animal. Autant de données qui compléteront l'argumentaire en faveur de l'agroforesterie.



## **10-Développer les filières de proximité et de productions de qualité**

### **Structuration des filières de production locale à destination de la restauration collective**

- Une soirée de présentation de 4 expériences d'approvisionnement en produits locaux et/ou biologiques pendant la semaine du développement durable à Desvres en avril (40 participants), organisée en collaboration avec la Communauté de Communes de Desvres-Samer
- Une animation sur le temps du repas au lycée Ribot sur le chou-fleur ; une autre sur les produits laitiers lors d'un goûter au centre de loisirs de Condette
- Une formation d'une journée en mars réalisée par Aprobio pour les chefs de cuisine sur l'introduction de produits biologiques dans les restaurants scolaires (4 communes représentées, 1 lycée)
- Une étude sur l'introduction des produits locaux et/ou bio dans les lieux de restauration collective sur le territoire de la Communauté d'Agglomération du Boulonnais (enquêtes offre/demande)
- Mise en relation entre les chefs de cuisine des collèges, cuisiniers (ères), intendants et élus locaux et les agriculteurs livrant la restauration collective (1 commune pour les restaurants des écoles primaires) et une réunion au lycée Branly dans le cadre de l'étude sur la CAB qui a rassemblé 21 chefs de cuisine/ intendants (collèges/lycées) et 8 producteurs ou structures les représentants
- Diffusion des listes des agriculteurs ou structures locales pouvant fournir la restauration collective deux fois dans l'année
- Point livraisons : 18 collèges ont pratiqué un achat local (lié en grande partie à la politique du Conseil général via la démarche de la "Quinzaine Manger Autrement"). À l'échelle du Parc, 15 agriculteurs ont livré la restauration collective.
- Distribution d'affiches menus "printemps" et "hiver" dans les 45 communes qui font encore les repas sur place.
- Accompagnement d'un groupe de 8 éleveurs laitiers qui cherchent à mieux valoriser économiquement leur lait en créant un outil collectif de transformation
- Édition de 300 exemplaires d'une affiche sur les produits laitiers à destination des restaurants scolaires du Boulonnais (non diffusée en 2013)

### **Actions sur les circuits courts de manière générale**

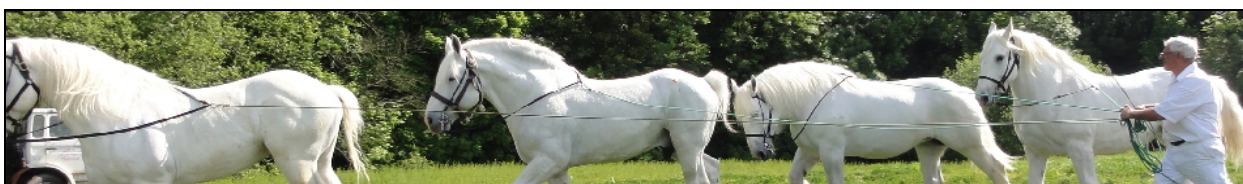
- Organisation du marché des produits de terroir lors de la fête du Parc

### **Soutien à la filière mouton Boulonnais**

- Édition de 1000 flyers pour la filière agneau Boulonnais – agneau des terroirs du Nord, à destination des bouchers de la filière

### **Préparation d'un programme sur l'agriculture biologique**

- Accueil à la maison du Parc de Le Wast d'un permanent du GABNOR (groupement des agriculteurs bio du Nord-Pas de Calais).
- 10 diagnostics de conversion ont été réalisés en 2013. Leur nombre décroît car le différentiel de prix entre le bio et le conventionnel n'est plus aussi important. 3 projets en volailles, 21 projet en porcs, 1 projet en chèvres, 1 projet en fraises, 1 découverte AB, 3 diagnostics PPE par rapport à l'Orque de Nielles-les-Bléquin.
- 2 nouveaux producteurs bio sur le territoire : un producteur de viande bovine, un en production laitière. Soit un total actuel de 27 agriculteurs bio sur 651,51 ha.



## **11-Participer au plan de sauvegarde du cheval boulonnais**

### **Accompagnement du projet de maison du cheval Boulonnais**

- Accompagnement de la Communauté de communes de Desvres-Samer dans son projet de maison du cheval Boulonnais.
- Suivi du programme de sauvegarde et de développement avec le centre régional de ressources génétiques, appui au syndicat hippique boulonnais et à l'association de promotion du cheval boulonnais
- Organisation de deux chantiers d'évaluation du débardage hippomobile sur sites naturels fragiles à Bonningues les Ardres (coteaux calcaires) et Desvres (forêt domaniale)

### **Valorisation du patrimoine culturel lié au cheval Boulonnais**

- Participation aux journées spéciales de la race en juillet à Samer .
- Organisation de la Route du cheval boulonnais entre Hesdigneul et Saint Omer et rassemblement d'éleveurs à l'occasion de la fête du Parc à Saint-Omer.



## **12-Développer une offre adaptée et durable en sports et loisirs de nature**

### **Plans de circulation des véhicules motorisés**

- Travail sur le diagnostic de terrain pour l'élaboration du plan sur la Communauté de communes du Pays de Lumbres.
- Élaboration du cahier des charges pour la réalisation d'un diagnostic des chemins ruraux situés dans les espaces à haute valeur écologique inscrits au plan de Parc, visant à l'élaboration d'un plan de circulation maîtrisée des véhicules de loisirs motorisés.

### **Sensibilisation des acteurs de sports de nature**

- Participation au groupe de travail inter- Parcs « sports de nature » animé par Espaces naturels régionaux
- Diffusion ( OT, clubs, mairies) du guide de bonne conduite pour les conducteurs d'engins motorisés sur les chemins du Parc naturel régional, en partenariat avec le Codever.
- Collaboration aux 2 journées de rencontre entre acteurs du réseau Sport nature de la région Nord-Pas-de-Calais, animé par ENRX et les PNR et divers partenaires.

### **Promotion des activités de découverte de nature**

- Participation à l'élaboration du Contrat de rayonnement touristique du Boulonnais avec la CAB et le Pays Boulonnais
- Participation au séminaire du programme LEADER, animé par le Pays Boulonnais « natur tourism seminar »
- Travail avec l'Agence de développement et de réservations touristiques du Pas-de-Calais sur la mise en place d'une formation pour des Offices de Tourisme plus durables.
- Participation au séminaire « cool tourism » animé par l'ADRT62 ( développement du tourisme en milieu rural)
- Suivi de l'étude sur la randonnée menée par la Communauté d'agglomération du Boulonnais.
- Participation aux réunions pour la mise en place d'un diagnostic des activités de nature animées par le Parc Marin, estuaires picards et mer d'Opale
- Participation au réseau régional Gîte Panda, et animation du réseau des Gîtes Panda sur le territoire du Parc naturel régional
- Participation au séminaire « Tourisme innovant » réalisé par la CCI Côte d'Opale
- participation aux réunions annuelles de présentation des nouveaux projets de l'avancement de la démarche « vélo route Voies vertes »
- Participation au groupe de travail inter-parcs tourisme durable, animé par le Pnr de l'Avesnois

### **Développement de l'accessibilité tous publics**

- Mise à disposition de joëlettes auprès de la Société ISNOR plusieurs mois dans l'année
- prêts de joëlettes lors de manifestations spécifiques « tout public » auprès d'associations locales ou gîtes de France en faisant la demande



## **13-Faire des maisons de parc des vitrines du développement durable**

### **Évolution de la maison du papier**

- Programme d'animation grand public de la maison du Papier tourné vers la biodiversité et la créativité avec des animations pour la famille :
  - mars : atelier de dissection de pelotes de réjection de rapaces, conférence, projection d'un film d'animation inédit et sortie nocturne avec la Ligue de protection des oiseaux dans le cadre de la nuit de la chouette
  - avril : atelier créatif réalisation d'un livre objet ( gravure, pliage, cartonnage, reliure) animé par l'association « A Petits Pas ». Exposition d'architectures en papier réalisées par les élèves d'arts appliqués du lycée
  - mai : contes et histoires sur la biodiversité du jardin lors des fêtes de la nature. Après midi animée par la compagnie « il était deux fois ».
  - juin : à l'occasion de la journée du patrimoine de pays et des moulins, visite animée de l'atelier de fabrication de papier et atelier créatif autour d'une enveloppe.

- octobre : animations sur les prouesses du papier et du carton par des petites expériences lors de la fête de la science.

- Un programme de l'été : chaque semaine pour les visiteurs une fabrication de papier différente avec des incrustations. En nouveauté 2013 le papier réalisé avec des excréments d'hippopotame en partenariat avec le zoo de Maubeuge dans le cadre d'une opération de solidarité internationale.
- Un exposition sur les espèces animales et végétales qui ont permis à l'homme de faire de grandes avancées technologiques. Cette exposition intitulé « espèces de merveilles » à été renforcé par des sculptures en papier froissé d'un jeune artiste lillois, André Gacko, et par un jeu pédagogique.
- Accueil d'une animation dans le cadre de plantons le décors sur les prairies fleuries (mai)
- Développement de la gestion écologique des espaces extérieurs.
- Participation de la maison du papier au salon du livre de Blendecques en octobre.
- Participation de la maison du papier au festival ventil'eau organisé par Enerlya en juin.
- 370 groupes accueillis en 2013, soit plus de 10 200 personnes, ainsi que 1 300 particuliers.
- Promotion de la Maison du Papier avec la participation à l'émission « Midi chez vous » sur Opale TV

#### **Accompagnement de la mise en œuvre de la Maison du marais (voir projet 23)**

- Participation au groupe de travail pour l'élaboration du projet culturel de la maison du marais.
- Suivis de chantier.
- Préparation de l'installation de la maison du Parc.

#### **Équipement informatique des maisons du Parc**

- Renouvellement de 4 postes informatiques et d'équipements intermédiaires (onduleur, pare-feu...)

#### **Fonctionnement du syndicat mixte**

- 8 réunions de la commission d'appel d'offre. 24 consultations gérées.
- Contrôle juridique des marchés, aide à la rédaction.
- Entretien annuel d'évaluation des personnels.
- Rédaction des futurs statuts du Syndicat Mixte.



## **14-Constituer un référentiel d'expériences en écorénovation**

#### **Sensibilisation et formation des acteurs du patrimoine à l'écorénovation**

- Suite du programme de stages de formation des artisans aux techniques d'écorénovation du bâti traditionnel :
  - À destination des ouvriers communaux et structures d'insertion
    - organisation de deux stages de formation sur l'écorénovation du bâti répartis sur trois jours le mercredi, jeudi et vendredi 29, 30 et 31 mai 2013
    - formation à la réalisation d'enduits traditionnels extérieurs et intérieurs et formation à la pose d'isolants souples et rigides (chanvre, laine de bois...).
    - 18 personnes étaient présentes le mercredi, 15 personnes le jeudi et 15 également le vendredi.
  - À destination du grand public :
    - stage sur la réalisation de joints à la chaux : 7 personnes présentes

### **Techniques d'analyse et de rénovation du bâti traditionnel**

- En 2012, le Parc a commandé trois audits sur trois types de construction présentes sur son territoire (construction à pan de bois et torchis, construction en maçonnerie de craie, construction en maçonnerie de pierres dures). Chaque maison a fait l'objet d'un audit thermique.
- Les résultats de ces audits sont regroupés dans un guide intitulé " Audits énergétiques dans le bâti traditionnel ". Pédagogique, ce guide vise à aider les particuliers et les artisans à améliorer la performance thermique des maisons traditionnelles, sans les dénaturer. De plus, ce document comprend des renseignements pratiques sur la réglementation, les matériaux à utiliser, les aides financières, les contacts utiles.
- Réalisation de diagnostics préalables à la restauration de bâtis traditionnels auprès de particuliers , par l'association Maisons Paysannes de France dans le cadre d'une convention de partenariat avec le PNR
- Organisation de 4 soirées d'échanges entre particuliers et artisans sur les techniques d'écornovation du bâti traditionnel. Ces soirées, intitulées « Brèves de maison, brèves de comptoir » se sont déroulées en présence de professionnels contribuant à l'animation et au conseil. Elles ont accueilli 70 personnes.
- Suite à l'inventaire et à la note historique produits dans le cadre du programme FEDER Trame verte sur les murets de pierre du Boulonnais, 2 stages ont été proposés aux associations d'insertion et aux agents de collectivités. Ces stages de 3 jours ont permis à une vingtaine de personnes d'acquérir les bonnes pratiques de restauration et de construction des murets de pierre.
- Deux journées grand public ont également été programmées :
  - - à Audresselles, une quinzaine de personnes est venue découvrir ce patrimoine et son utilité dans le maintien de la trame écologique ;
  - - à Bazinghen, une dizaine de personnes est venue découvrir la taille et la pose de pierres en maçonnerie.
- La restauration d'une vingtaine de mètres linéaire a été réalisée à Audresselles par l'association Rivages Propres, formée pour répondre à cette commande spécifique ; celle d'une trentaine de mètres linéaires, toujours en cours à Bazinghen.

### **Valorisation des techniques de la terre crue**

- Participation au groupe torchis départemental : suivi des rencontres et développement d'actions en commun, notamment sur la valorisation des inventaires.
- Gestion du malaxeur à torchis avec l'entreprise d'insertion Rivages Propres. En 2013, ce sont plus de 10m3 qui ont été produits pour les particuliers et les collectivités. Du torchis produit par le malaxeur a également été produit en plus pour la restauration de la médiathèque d'Escoeuilles.
- 2 numéros de la Lettre du groupe torchis ont été rédigés et diffusés.
- Signature d'une convention avec Maisons Paysannes de France :
  - maître d'ouvrage des stages :
  - deux stages de restauration d'une maison en torchis à Acquin-Westbécourt (stage torchis le 15 juin et stage enduit 14 septembre, reporté pour cause d'intempéries). Plus de 15 participants,
  - un stage décoration à base de terre à Longfossé (18 octobre). 15 participants,
  - un stage en partenariat avec les Archives départementales sur la recherche « généalogie de sa maison (4 décembre) – 3 participants.
  - réalisation de diagnostics-conseils : 5 diagnostics réalisés auprès de particuliers
- Valorisation du livret pédagogique « Le manuel du torchis à l'école » : 10 animations pédagogiques réalisées par Rivages Propres, formée à l'animation en classe.
- Présentation de la cartographie interactive du bâti à pans de bois torchis : [www.parc-opale.fr/carto](http://www.parc-opale.fr/carto). Cette cartographie a pour objectif de rendre accessible à tous les édifices en torchis relevés lors des différentes campagnes d'inventaire. Elle a pour vocation à être complétée par les internautes et d'autres partenaires.
- Une convention avec Frédéric Evard, architecte-spécialiste de la terre crue, a été signée afin de travailler sur une méthodologie fiable et approuvée de reversement des fiches patrimoine bâti à pans de bois torchis sur le secteur de l'Ardresis-Vallée de la Hem dans la base de données nationale de l'Architecture : Mérimée.
- Suivi technique du chantier de rénovation d'un bâtiment à pans de bois et torchis destiné à accueillir la médiathèque intercommunale d'Escoeuilles



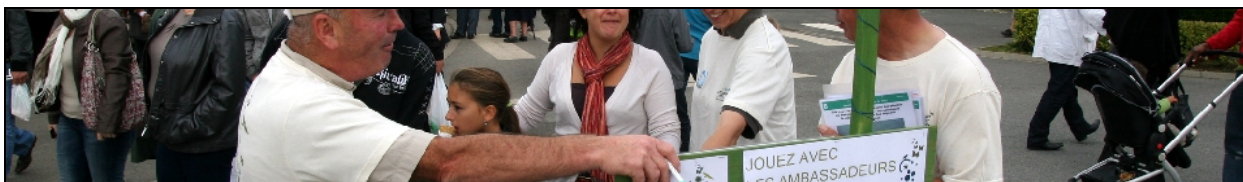
## **15-Dynamiser et structurer la collecte de mémoire**

### **Création d'un réseau de collecteurs de mémoire**

- Organisation d'une journée de formation au cadre juridique des collectes de témoignages pour les collecteurs bénévoles.
- Un bénévole s'est investi sur une collecte de témoignages sur la cimenterie de Lottinghen, suite au programme « Habiter demain » - CCDS/PNR.
- Cinq bénévoles souhaitent s'investir pour des collectes thématiques en relation avec le PNR.
- Lancement d'une étude de diagnostic des collectes réalisées par le PNR pour cibler de nouveaux sujets et révéler les relations avec les autres domaines d'activité du PNR.

### **Actions de collecte ou de valorisation de mémoires thématiques**

- Patois picard : édition d'un cahier curieux sonore de « Racontines Patoisantes » en 1 000 ex. Inauguré en novembre 2013, ce livret-CD est né d'un projet avec un professeur d'école de musique. Il est accessible dans les médiathèques du territoire et en vente dans quelques librairies.
- Jeux traditionnels :
  - La Communauté de communes du Pays du Montreuillois a sollicité le PNR pour participer à la réalisation d'une brochure valorisant le jeu de quilles. Cette brochure sera présentée en 2014 ;
  - Des actions pédagogiques envers les collégiens ont été inventées avec le Pays d'Art et d'Histoire de Saint-Omer. Deux cent collégiens de Wizernes et de Saint-Omer ont ainsi pu découvrir et pratiquer ce jeu traditionnel, élément du patrimoine de l'Audomarois.
  - La maison des Archers, portée par la commune de Watten, va être inaugurée en avril 2014. Les éléments collectés en 2013 s'y retrouveront sous la forme de films courts.
- Pêche à pied : restitution du travail d'enquête auprès du comité de pilotage de la collecte de témoignages. Les pistes de valorisation restent à imaginer.
- Maraichage : réédition du livret Parcelles de marais, parcelles de mémoire. Cette nouvelle édition intègre les paroles de deux témoins : Yves Degrave, ayant fait tourner le dernier moulin d'assèchement du marais audomarois et Marc Degezelle, ayant toujours vécu sur une île.
- Accueil du Conseil scientifique de l'environnement du NPDC sur la thématique « Mémoire de paysage », le 11 octobre 2013.



## **16-Constituer des réseaux actifs pour animer le territoire**

### **Animation du réseau des écoles et autres actions éducatives**

- Sur le territoire désigné Réserve de biosphère en cours d'année, le syndicat mixte du Parc sensibilise les enfants et les jeunes à la valeur du patrimoine. Durant l'année scolaire 2013-2014, le syndicat mixte du Parc a proposé à tous les enseignants volontaires des écoles du territoire, un projet pédagogique : " L'eau entre terre et ciel" avec pour objectif de travailler sur le marais Audomarois, zone humide d'exception, ainsi que sur le thème de l'importance de l'eau sous toutes ces facettes.

- Accompagnement pédagogique et financier d'une dizaine de classes. (suivi des projets, sorties accompagnées dans le marais, etc.). Appui technique aux méthodes et aux outils. Mise en relation avec des personnes ressources et financement des animations.  
Service Ville d'Art et d'Histoire de la ville de St Omer : animation sur les faubourgs pour les 5e SEGPA de Wizernes,  
L'association Découverte Pêche et Protection des Milieux : animation sur les poissons avec la classe de Tilques,  
La Ligue de Protection des Oiseaux : animations oiseaux et batraciens avec les 2 classes de Moule,  
Animations sur la qualité de l'eau et la distribution avec le CPIE Villes d'Artois pour les 6e et 4e SEGPA et une classe d'Helfaut,  
Visite de la SIPEMA (Société Interprofessionnelle des Producteurs et Expéditeurs du Marais Audomarois) et de l'atelier du faiseur de bateaux (Remi Colin) pour la classe de Serques  
Visite du château d'eau par le Syndicat intercommunal des eaux de Wizernes pour la deuxième classe d'Helfaut. Visite de la station d'épuration pour la Clis de St Omer...
- Découverte du Marais Audomarois et de l'importance vitale des zones humides. Mise en œuvre d'une pédagogie de projet avec une phase de recherche et d'exploration, et une phase de production.
- Organisation d'une sortie accompagnée dans le marais, d'échanges entre classes et de la valorisation des projets. Toutes les classes ont bénéficié d'une sortie sur le marais sous forme de promenade commentée en bateau électrique, gracieusement offerte par M. Pickendar de l'établissement « Au bon Accueil » de Salperwick
- 10 classes inscrites :  
3 classes SEGPA du collège de Wizernes ( 6e, 5e, 4e),  
1 classe de Tilques (CE2-CM1), 2 classes d'Helfaut (CE2-CM1 et CM1-CM2),  
1 classe de Serques ( CM1-CM2),  
2 classes de Moule , école Notre Dame (CP et CE1-CE2 ),  
1 classe de St Omer, la Clis de l'école Michelet (Clis) soit un total de presque 200 enfants
- Réunion d'information avec les enseignants intéressés  
Inscription au projet , choix du thème avec la classe (janvier 2013)  
Réunion de travail avec les enseignants (janvier)  
Phase d'Acquisitions de connaissances (mars, avril, mai)  
Programmation d'une rencontre d'acteurs en lien avec le thème choisi par les classes.
- Réalisation de la restitution : jeu société, exposition, power point interactif,... (mai, juin). Chaque classe a rendu compte de son travail de façon différente : jeux de société sur les poissons et chants sur le marais pour Tilques, exposition sur la pollution pour les SEGPA, montage explicatif sur le marais (comparaison avec les milieux littoraux) pour l'école de Moule, invention d'une histoire sur Marie Groëtte, (la sorcière du marais) réalisée avec ombres, bruitages et chant pour la Clis de St Omer, exposé sur la distribution de l'eau pour Helfaut...
- Partage avec les autres classes sous forme d'échange interclasse ou d'exposition de travaux : échange avec des correspondants pour la Clis de St Omer, exposé aux autres classes de l'école pour Helfaut, échange avec les parents pour Serques, journée d'échange entre la classe de St Omer et la classe de Tilques pour présenter leurs projets sur l'eau...
- Lancement du projet pédagogique 2013-2014 sur le thème des oiseaux « Les oiseaux de la réserve de biosphère » inscription de 5 classes.
- Accompagnement du SMAGEAA dans le montage de son projet pédagogique avec 7 classes « L'expo des p'tites re'Crues » projet sur la rivière et sur culture du risque inondation. Mise en place d'une formation pour les enseignants.

#### **Animation d'un réseau des animateurs nature et patrimoine**

- Objectif Nature : 200 classes, 4 484 élèves, 512 accompagnateurs, soit 4 996 personnes concernées sur le territoire du Parc. Cette opération menée par Espaces naturels régionaux (ENRx) finance une journée de découverte de la biodiversité régionale pour près de 20 000 élèves du Nord-Pas de Calais avec des financements de l'Europe, de la Région, de la Caisse d'Épargne et l'accompagnement de l'Éducation Nationale.
- 12 partenaires du réseau des animateurs nature et patrimoine proposent des animations dans le cadre d'Objectif Nature. Formation à la relation avec le public handicapé, présentation d'outils pédagogiques, temps d'échanges entre les animateurs.

- Pour fêter les 25 ans de l'opération, un rallye nature a été organisé le 22 mai 2013 sur le site du terroir des Argales à Rieulay qui a réuni 450 écoliers. Les animateurs du réseau ont participé à cet événement en animant des ateliers par « écosystème ».
- L'outil « agenda nature et patrimoine » géré sur le site Internet du Parc : mise en ligne des informations données par nos partenaires et possibilité d'auto-saisie des informations sur les sorties, recherches par thème ou par secteur.

#### **Animation du réseau des ambassadeurs du Parc**

- Le programme de formation a continué en 2013.
- Les ambassadeurs ont rejoint le réseau des observateurs nature et ont participé à plusieurs suivis nature
- Cette année, les ambassadeurs ont également participé activement à la fête du Parc en organisant et animant de nouveau un atelier de photographies des habitants intitulé : " Souriez, vous êtes dans le Parc." . Près de 800 habitants du Parc ont ainsi été photographiés sur fond de campagne, ou de littoral, en arborant des déguisements et accessoires adaptés. L'occasion de discuter avec les habitants et de transmettre les valeurs et infos du Parc.
- Première ébauche de l'écriture de la charte des ambassadeurs
- Réunion de réflexion interne sur les ambassadeurs et leur avenir
- Achat d'un chapiteau 3x3 pour les futures animations des ambassadeurs
- Édition d'une carte postale de promotion du réseau

#### **Animation du réseau des estaminets randonnée**

- Cinq formations ont été proposées aux propriétaires d'Estaminets –randonnée : cuisine, randonnée au marais de Serques, découverte des carrières du Boulonnais et analyse du paysage, visite guidée de St-Omer par un guide de l' Office de Tourisme avec présence d'un journaliste du chasseur français, une journée de sensibilisation avec l'A.P.F.
- Édition d'un nouveau dépliant (à 3 000 ex.) pour les 23 Estaminets-randonnée du Parc naturel régional des Caps et Marais d' Opale, avec QR codes indiquant l'itinéraire de randonnée à proximité de l'établissement.
- Co-organisation des Patoisades du 26 octobre au 30 novembre avec les propriétaires de 11 établissements organisateurs.
  - un estaminet a programmé une seconde patoisade ( Wismes),
  - promotion du Festival des Patoisades par de nombreux médias, (Tout'azimut, la Voix du Nord, France Bleue Nord, France 3 Nord-Pas de Calais, l'indépendant, Delta FM).
  - Présence d'un estaminet à France Bleue Nord à l'émission la Marmite avec Pépée Le Mat et à France 3 Nord-Pas de Calais dans la cadre des Patoisades,
  - des liens Internet sur le site du CDT, du PNR CMO et d' ISNOR. Réalisation de 250 Affiches et de 3000 flyers
  - Plus 800 de personnes ont assisté à une Patoisade en 2013.
- Rencontres et présentations du Label Estaminet-randonnée à des gestionnaires de café à Vaudringhen, Bournonville, Wierre Effroy, Escœuilles, Bazinghen, Saint-Martin-Choquel, Tardinghen, Wavrans-sur-l'Aa
- 2 propriétaires d'Estaminets présents à la fête du Parc à St Omer.
- 1 reportage du Chasseur Français a été réalisé en avril
- 3 départs de patrons d'établissements : à Fiennes et à Licques (Le Canchy), à Quercamps (l'auberge de la forêt)
- 4 nouveaux cafés ont été labellisés : Escœuilles M. CATEZ, Bazinghen Mme THOMAS, St-Martin-Choquel M. Holland, et Wierre-Effroy M. MOUCHIE.
- Des propositions ont été faites pour la mise en œuvre de diagnostics accessibilité pour l'ensemble des estaminets . Ces diagnostics seront réalisés par les C.C.I. Calais Côte d'Opale et Grand Lille qui se sont proposées ou l'A.P.F ou Crisalydes.
- 4 jeux anciens d'Estaminet-randonnée et des potences ont été restaurés,
- 4 Brèves de maison, brèves de comptoir se sont déroulées dans les Estaminets de Claimarais, Wierre Effroy, Quesques, et Alquines, ( thème abordé le patrimoine bâti et la réhabilitation par des écomatériaux),
- 1 soirée chauve-souris accueillie à l'estaminet de Tournehem-sur-la-Hem,

- 9 sorties de jeux anciens auprès des kermesses des Écoles de Boulogne-sur-Mer, Condette, Affringues, villages des Métiers d'Arts à Desvres, Saint-Omer, Arques, Licques, Colembert, C.C.Terre des 2 Caps (fête à Raoul).
- Des rencontres avec l'Office de Tourisme de St-Omer, la Maison de la Bataille de Noordpeene, et l'A.D.R.T se sont déroulées pour mettre en œuvre la Route des Jeux anciens. Un partenariat et une proposition de circuits expérimentaux doivent aboutir en 2014 auprès des acteurs touristiques du Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale.



## **17-Sensibiliser, informer pour inviter à l'action et à la participation**

### **Développement des démarches participatives**

- Participation au groupe d'échanges de la Région sur la démocratie participative, à raison d'une séance par mois.

### **Les ateliers-habitants**

- Avril-juillet 2013 : organisation d'un atelier de médiation territoriale sur la commune de Wizernes « Habiter ici : petits bavardages entre voisins ». L'objectif était d'amener les habitants à s'approprier et à s'impliquer dans le territoire qu'ils habitent et pratiquent au quotidien sous la forme d'ateliers de travail, de balades urbaines et de chantiers participatifs. Le projet s'est déroulé entre avril et juillet 2013 à raison d'une rencontre toutes les deux semaines. La restitution du projet s'est faite sous la forme d'une installation publique d'une soixantaine de panneaux reprenant les idées, les souvenirs et les histoires des habitants. Une carte a été éditée et distribuée dans les commerces de la ville pour inviter l'ensemble des habitants à découvrir ces petites histoires durant tout l'été (250 exemplaires). Nombre d'habitants directement impliqués dans le projet : une quarantaine. Très bon relais presse lors de nos différentes interventions (une dizaine d'articles dans la presse locale). Partenariat avec la mairie de Wizernes, la compagnie de théâtre « *il était deux fois* » et l'association d'histoire locale Aad'O.
- Septembre-octobre 2013 : intervention dans les classes de 6ème du collège de Wizernes pour présenter le projet réalisé à Wizernes en faisant le lien avec le programme d'histoire-géographie (4 interventions dans les classes de 6ème et 1 sortie sur le terrain avec la classe de SEGPA).
- Octobre 2013 : édition d'une plaquette de présentation des ateliers-habitants (500 exemplaires). Diffusion auprès de nos partenaires et des porteurs de projets (centres sociaux, communes, associations, etc.) pour le lancement d'ateliers-habitants en 2014.
- Octobre 2013 : organisation d'une journée de travail sur le thème de l'alimentation en partenariat avec l'épicerie sociale et solidaire de Samer. Nombre d'habitants touchés : 10.
- Décembre 2013 : réalisation d'un court film de présentation du projet réalisé à Wizernes pour une communication sur nos actions à l'échelle locale et nationale. Prestation avec « *Ecoutez Voir* ».

### **Étude sociologique sur le comportement écocitoyen des habitants**

- Lancement d'une étude sociologique sur le comportement écocitoyen des habitants dans le cadre du T0 de la charte. Élaboration du cahier des charges avec les services de la Région. Lancement de la consultation.
- Travail en partenariat avec l'institut d'aménagement et d'urbanisme de Lille (université de Lille1). L'étude a été confiée à 15 étudiants de master 2 Aménagement, Urbanisme et Développement des Territoires sous la direction de trois enseignants-chercheurs du laboratoire TVES de Lille 1.
- Présentation aux étudiants du Parc naturel régional, du contexte et des objectifs de l'étude sociologique. Encadrement des travaux en atelier pour la préparation de l'enquête.

### **Le programme de formation des animateurs des Temps d'Activités Périscolaires (TAP)**

- Organisation de deux réunions d'information à destinations des communes du Parc en novembre pour définir l'aide que peut apporter le Syndicat mixte du Parc dans l'animation d'ateliers-environnement et écocitoyenneté dans le cadre des temps d'activités périscolaires.
- En réponse aux demandes exprimées, mise au point du dispositif d'accompagnement initial et continu des animateurs, quelque soit leur niveau de formation et leurs compétences initiales : un programme dense de formations, des permanences pédagogiques pour des conseils individualisés, la constitution d'un centre de ressources à la maison du Parc d'Esquerdes (la maison du papier), l'animation d'un réseau des animateurs d'ateliers-environnement.

### **Les techniques d'éducation et de participation au service de tous les projets**

- Accompagnements de techniciens du Parc pour la préparation de réunions ou d'animations publiques.
- Dans le cadre du festival de l'arbre sur Neufchatel-Hardelot création de séquences d'animations sur l'arbre et le vergers. Aide au collègue qui organisé une visite des arbres remarquables.
- Aide à la conception d'une animation patrimoine sur le Marais de Guînes avec EDEN 62.
- Organisation des assises territoriales de l'EEDD à la Maison du papier d'Esquerdes, événement régional, rassemblant plus de 50 personnes autour de la thématique éducation à la biodiversité, le 13 février.

### **Le Journal des (éco)habitants du Parc**

- N°36 mars 2013 : *J'habite, tu habites, nous habitons*  
Numéro présentant les enjeux et projets liés à l'urbanisme sur le territoire du Parc.
- N°37 juin 2013 : *Un été en plein air*,  
20 idées pour profiter de la nature et du dehors.
- N°38 octobre 2013 : *Sur la route des oiseaux migrateurs*  
Présentation d'espèces migratrices, de la migration sur le PNR et des bons gestes et spots d'observation.+ Plantons le décor.
- Diffusion toutes boîtes à 87 000 exemplaires, plus distribution dans les mairies, hôtels communautaires, maisons du département, estaminets-randonnée, offices de tourisme...

### **Relations médias et revue de presse**

- 81 communiqués de presse diffusés aux médias.
- Voir revues de presse pour les publications dans les journaux, plus de 250 articles parus.
- Nombreux spots sur les radios locales (Delta FM, NRJ, RDL, Radio 6...).
- Infos ou reportages sur France 3, bonne couverture par OpalTV, Wéo.
- 

### **Lettre du Parc, sites Internet, publications et autres médias**

- Mises à jour permanente du site Internet du Parc.
- Animation de la page Facebook : 1 237 amis, soit +160% par rapport à 2012.
- Développement de l'utilisation des QR-codes pour des informations complémentaires via les smartphones.
- Édition de 12 numéros de *l'infolettre du Parc*, lettre électronique envoyée une fois par mois. 1 913 contacts à ce jour. + 20% par rapport à 2012
- Édition de deux exemplaires de l'agenda des animations nature du Parc, avec à chaque fois plus de 30 animations grand public et gratuites.
- Édition d'un dépliant de la Maison du Papier
- Édition d'un poster dépliant sur le projet d'habitat participatif
- Édition d'une brochure « Zones humides et rivières »
- Édition de deux numéros de la lettre Natura 2000
- Réédition du guide Gestes Nature
- Édition d'un poster dépliant sur les ateliers habitants
- Édition de 3 numéros de la lettre aux agriculteurs
- Édition d'une invitation aux assises territoriales de l'élevage

- Édition d'une plaquette sur les bâtiments agricoles en bois régional
- Édition d'une plaquette sur les bons exemples des collectivités sur le climat
- Édition d'un livret CD Racontines patoisantes
- Édition de poster et flyers sur les murets de pierre
- Édition d'une carte postale sur les Brèves de maison
- Édition d'un livret artistique sur le projet d'Elinghen
- Édition d'un numéro de la lettre du groupe torchis
- Édition d'une plaquette sur les audits énergétiques dans le bâti traditionnel
- Édition du guide 2013 des estaminets randonnée
- Édition d'une affiche et d'un flyer pour les Patoisades
- Édition de 3 numéros de la lettre de la CLE Audomarois
- Édition des invitations, du programme et du dossier d'accueil pour le séminaire Ramsar organisé à Saint-Omer.
- Édition du contrat de marais
- Réédition du livret parcelles de marais, parcelles de mémoire
- Réédition du livret de recettes avec les légumes traditionnels du marais audomarois
- Édition et diffusion de trois nouvelles fiches techniques du classeur *Tous autour de l'herbe*.
- 15 numéros de la lettre d'information interne
- Présence d'au moins un article sur le Parc dans tous les numéros de la Revue Parc de la Fédé et de la lettre interne ENRX
- Mise à jour du livret d'accueil et de l'organigramme

#### **La fête du Parc**

- Plus de 25 000 visiteurs comptabilisés, 160 exposants ;
- Collaboration de la ville de Saint-Omer et la communauté d'Agglomération de Saint-Omer, avec notamment la mise à disposition de matériel, des techniciens, des navettes de bus et de la collecte de déchets ;
- Animations réalisées par des associations locales (expositions, musiciens, confréries...) ;
- Animations réalisées par les ambassadeurs du Parc ;
- Animations réalisées par le Département du Pas-de-Calais et la Région Nord-Pas de Calais ;
- Démonstrations équestres ;
- Gestion éco-événement :
  - 27 grosses poubelles et 15 containers ont été disposés par la CASO sur le site (déchets recyclables, déchets compostables et déchets non recyclables),
  - sensibilisation et suivi du tri auprès des exposants (PNR) et du grand public (CASO) tout au long de la fête ;
  - compensation carbone des 18 600 kms parcourus pour l'organisation de la fête (personnel PNR et communal).

#### **Accompagnement vers des éco-événements**

- Participation au Collectif régional « éco-événement » animé par la CRESS
- Participation au groupe de travail technique pour la création d'une filière éco événement dans le pays de Saint-Omer (cahier des charges et groupe de suivi technique)

#### **Prêt de matériel**

- 69 sorties de matériels (chapiteaux, estrades, grilles) pour l'année 2013.
- Mise à disposition des expositions « gestes nature », « espèces de merveilles », « les chauves-souris en Nord-Pas de Calais et Kent », « l'eau, un enjeu pour la vie », « marais audomarois, territoire d'exception ».



## **18-Aider les collectivités dans l'application du Grenelle 2 en matière d'urbanisme**

### **Accompagnement, suivi et avis sur les SCOT**

- Participations techniques aux réunions du SCoT du Boulonnais et du SCoT du Calaisis et élaboration des remarques techniques sur les différents projets.
- Suivi des indicateurs de l'évaluation du SCoT de la Terre des 2 Caps . Valorisation du SCoT paysager aux niveaux régional et national.

### **Accompagnement et suivi des PLU intercommunaux et communaux**

- Groupe de travail pour favoriser la prise en compte de l'eau dans les documents d'urbanisme et la compatibilité des PLU(i) avec les SAGE : réunion de l'ensemble du groupe de travail pour la définition de la méthodologie, trois réunions du groupe de travail Boulonnais pour élaborer l'outil spécifique au SAGE Boulonnais.
- Animation de l'équipe projet PLU dont la vocation est de d'accompagner l'élaboration des PLU Intercommunaux, de mobiliser et coordonner les moyens d'ingénierie du syndicat mixte, et de lancer des études spécifiques..
  - 6 réunions collégiales avec l'ensemble des membres de l'équipe projet
  - 30 réunions en configuration plus restreinte avec 2 ou 3 membres
  - 15 réunions avec les partenaires techniques

#### **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DES TROIS-PAYS**

- Suivi de l'élaboration du PLUI.
- Suivi de la démarche d'élaboration du PPEANP.
- Suivi de l'inventaire du patrimoine bâti sur le territoire de la communauté de communes des Trois-Pays.

#### **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DESVRES-SAMER**

- Suivi du diagnostic agricole
- Accompagnement dans l'élaboration du cahier des charges du PLUI.
- Lancement de l'inventaire participatif du patrimoine bâti sur le territoire de la Communauté de communes de Desvres Samer avec une trentaine de bénévoles fortement impliqués
- Suivi de l'élaboration du PLH (plan local de l'habitat)
- suivi des comités techniques et comités de pilotage de l'élaboration du PLUI

#### **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DE LA TERRE DES 2 CAPS**

- Suivi de l'élaboration du PLUI.
- Accompagnement du volet PLH
- Accompagnement et production d'analyse lors des ateliers villageois visant à définir les enjeux communaux.
- Restitution de l'atlas des Paysages
- Accompagnement-réalisation d'OAP
- Formulation de l'avis du PNRCMO

#### **COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU BOULONNAIS**

- Suivi de l'élaboration du PLUI.
- Restitution de l'étude prospective en cours sur l'agriculture périurbaine, menée avec Boulogne-sur-mer Développement.

- Restitution du diagnostic du patrimoine bâti de la cab, co-financé par la communauté d'agglomération : analyse fine du patrimoine bâti pour l'amélioration de la connaissance et l'élaboration de propositions de traduction réglementaire dans le document d'urbanisme.
- Accompagnement élaboration Règlement Local de Publicité

#### COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DE SAINT OMER

- Suivi de l'élaboration du PLUI, participations aux comités de pilotages et comités techniques
- Proposition et accompagnement en vue de recréer des corridors écologiques dans le cadre de la prise en compte de la TVTB du Pays dans le PLUI.



## **19-Mettre en place des outils nouveaux pour la maîtrise de la vocation du foncier**

### **Schéma de cohérence des boisements (SCOB)**

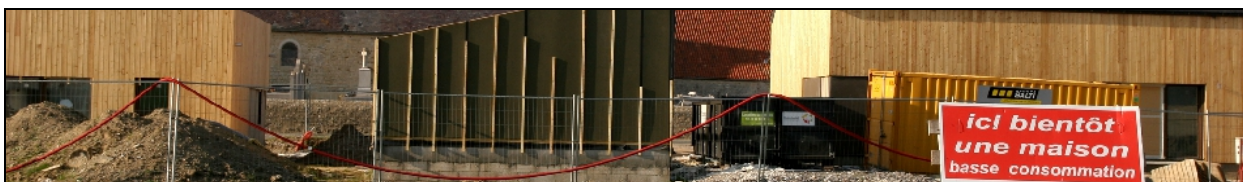
- Utilisation de l'outil pour répondre aux demandes en lien avec le Plan Forêt régional.
- Accompagnement de la démarche du Conseil général du Pas-de-Calais pour la réalisation d'une réglementation des boisements.

### **Observatoire de l'artificialisation des sols**

- Finalisation de la mise en œuvre d'une base de données de l'occupation du sol de grande précision.
- Valorisation au niveau national via la fédération nationale des Agences d'Urbanisme.
- Finalisation de l'étude sur les pistes d'exploitation de la base de données qui permettra de choisir comment sera suivie l'artificialisation des sols durant tout la vie de la charte.

### **Foncier agricole**

- Participation à la démarche d'élaboration du PPEANP de la Communauté de Communes des Trois-Pays. Participation aux réunions de comité technique, comité de pilotage et commissions communales pour la définition du périmètre et du programme d'actions.
- Concertation avec les agriculteurs de Baincthun pour la mise en place d'une Zone Agricole Protégée. L'étude de définition réalisée avec la Chambre d'agriculture est suspendue en avril 2013 suite à la décision de la CAB de relancer la concertation locale concernant le projet de ZAC sur la commune de Baincthun.
- Suivi des volets agricoles des PLUi en cours d'élaboration sur le territoire du Parc.
- Signature d'une convention de partenariat avec l'association Terre de Liens pour la mise en place d'une permanence mensuelle dans les maisons de Parc chaque 2ème jeudi du mois.
- Lancement d'un projet d'élaboration d'un guide pratique à destination des élus sur la préservation du foncier agricole (dans le cadre d'un programme plus global de sensibilisation prévue en 2014).



## **20-Faire émerger des habitats innovants**

### **Accompagnement, avis et suivis de projets d'habitats innovants**

- Assistance technique à la commune de Wavrans-sur-l'Aa pour la concrétisation du projet « vers un urbanisme de qualité ». Cette démarche pilote est innovante au niveau régional. Participation active à chaque étape du projet.
- Accompagnement de communes dans leurs projets : Hesdin-l'Abbé (suivi de l'étude BDCO et accompagnement du bailleur), Ferques (accompagnement pour rédaction du cahier des charges pour une AMO sur le site de la mine) Baincthun, Wimille, Marquise
- Lancement d'appels à projet sur le renouvellement urbain et sur l'habitat groupé participatif. Organisation de deux réunions avec les personnes intéressées.
- Suivi (et co-maîtrise d'ouvrage) de la démarche « Habiter demain » (études pré-opérationnelles, élaboration d'OAP, journées d'échanges) sur 6 sites de la Communauté de communes de Desvres-Samer : Alincthun, Carly, Courset, Crémarest, Desvres, Lottinghen.
- Suivi de la démarche RENOUER (renouvellement urbain et écologique des espaces ruraux et périurbains) : Études menées sur Ferques et Guines, journées d'échanges inter-parc, ... Dans ce cadre, participation (avec Enrx et les Parcs de la région) au colloque Projecity à Lille.
- Participation au comité de pilotage (interParc) pour la réalisation d'un référentiel technique sur les outils (fonciers, fiscaux, contractuels) favorables au renouvellement urbain dans les territoires ruraux.

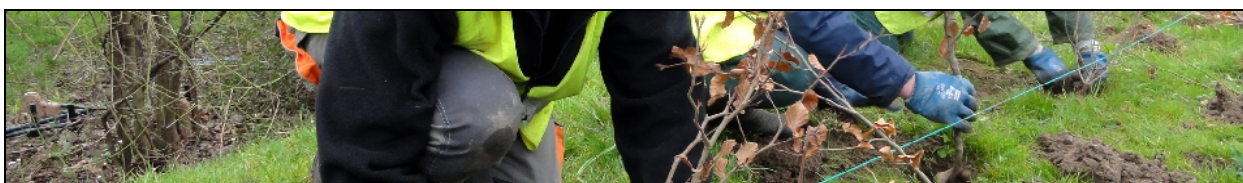
### **Projet urbanisme TERCO**

S'appuyer sur la médiation artistique pour impliquer les habitants dans la définition des projets d'urbanisme

- Définition d'un appel à projets communal destiné à intégrer la médiation artistique comme un outil concourant à la définition de projets de renouvellement urbain. Cette action a dû être remodelée, faute de réponses : élaboration de scénarii sur lesquels des équipes d'artistes et architectes ou paysagistes seront amenées à réfléchir et à travailler afin de développer des outils favorisant l'expression des habitants et sa prise en compte.

### **Cycle de conférences et de voyages « vers un nouveau type d'habitat en milieu rural »**

- Interventions à une conférence Winvorm
- Journée de visite au Chenelet (Landrethun le Nord) pour les élus de la démarche « habiter Demain » et les partenaires
- Préparation du programme 2014.



## **21-Améliorer les paysages de proximité**

### **Charte signalétique**

- Conseil auprès des collectivités : une quinzaine de sollicitations avec visite sur site et conseils.

### **Accompagnement, avis et suivi sur les projets d'aménagement**

- Accompagnements des projets
  - projet communal sur Leulinghen-Bernes
  - ZAC de Wimille
  - ZAC de Marquise
  - ZAC des Marquets à Baincthun
- 96 dossiers de réseaux électriques traités, 10 avis émis.
- 8 avis émis sur des projets de pylônes de radio-téléphonie traités par l'instance de concertation de radio-téléphonie (ICR) et 2 dossiers traités en amont de l'ICR. Forte baisse des dépôts de dossiers.
- 2 dossiers soumis à étude d'impact, 1 avis émis. Peu de sollicitations des services de l'État dans la mesure où le classement du territoire en Parc naturel régional était suspendu.

### **Plan de paysage du bassin carrier de Marquise**

- Suivi de la mise en œuvre du plan de paysage du bassin carrier.
- Actualisation du plan de paysage. L'étude paysagère cofinancée avec l'UNICEM a abouti à un projet d'actualisation du plan de paysage pour les 30 prochaines années, validé par l'ensemble des collectivités, les carriers et l'État. Ce projet a pu être repris dans sa totalité dans le PLU intercommunal de la Terre des 2 Caps arrêté en septembre. Un partage et une valorisation sont prévus après les élections municipales.

### **Conseil aux plantations**

- Conseils pour les aménagements paysagers sur 33 communes, dont 22 dossiers portés directement par les communes. Il s'agit en majorité de dossiers établis dans le cadre du programme Oxygène 62 du Conseil Général du Pas-de-Calais, ou de dossiers de sensibilisation à la biodiversité (programme Feder) ou encore d'aménagements paysagers sur voiries départementales et nationales (RN42).  
La majorité de ces dossiers sont sollicités par des communes rurales (22 communes) ou intercommunalités (CC3P, CASO, CCDS). Les autres dossiers correspondent à des sollicitations de partenaires institutionnels (Conseil Général 62: voirie départementale-travaux neufs, Eden62, Château d'Hardelot; Symvahem; ENRx: projet ESDOCO; DIR Nord: RN42, A16, CEI de Peuplingues) et d'entreprises (SA Carrières du Boulonnais, SA Chaux et Dolomie de France, Golf de Wimereux).
- Les conseils apportés par le Parc consistent à établir des plans d'aménagements, à chiffrer les coûts, et pour les communes, à monter le dossier technique dans le cadre du programme Oxygène 62 du Conseil général du Pas-de-Calais. Certaines communes demandent l'accompagnement technique du Parc au moment du lancement du chantier.
- La sollicitation du Parc par les communes et par certains organismes institutionnels est constante. Ces structures ne bénéficient pas de services spécifiques, ni de finances suffisantes pour mener à bien leur projet d'aménagement. L'aide du Parc dans ce domaine est reconnue.

### **Opération « Plantons le décor » (saison 2012-2013)**

- 7 904 plants d'arbres et arbustes commandés, 883 fruitiers et 3 195 g de semis de prairies commandés.
- Stages de formation : 190 participants, 12 formations : initiation à la plantation de haies, création de nichoirs et gîtes d'insectes, deux initiations à la taille de fruitiers, d'arbres et d'arbustes, perfectionnement à la taille des arbres de haute tige, perfectionnement à la taille des basse-tige, stage de greffe sur table, initiation d'hiver à la taille des fruitiers palissés, démonstration de surgreffage, méthodes alternatives aux produits phytosanitaires, prairie fleurie, initiation d'été à la taille des fruitiers palissés
- 20 conseils à des particuliers sur rendez-vous, plus conseils téléphoniques et échanges courriels.
- Animations et stand à la fête du Parc.
- Suivi du verger d'Hardinghen.



## **22-Comprendre et suivre l'évolution des paysages**

### **Centre d'interprétation des paysages de la CCT2C**

- Accompagnement technique sur la conception et le contenu muséographique du projet.
- Signature d'une convention CCT2C – PNRCMO sur un appui technique renforcé au projet



## **23-Animer et mettre en œuvre le document d'objectifs du marais audomarois**

### **Animation du groupe de travail Marais audomarois**

- Préparation et animation des réunions du groupe de travail marais et des sous-groupes.
- Près de 200 articles de presse sur le marais audomarois.
- Accompagnement de la Communauté d'Agglomération de Saint-Omer : projet de Maison du Marais, suivi de la mise en place du Pôle de Recherche et de Développement sur l'Eau, création effective du Conseil scientifique du marais audomarois de la Réserve de biosphère et du PRDE – organisation du premier séminaire du 20 au 22 mars 2013.

### **Suivi à long terme de la qualité du patrimoine du marais**

- Réalisation des suivis pour identifier les espèces emblématiques présentes sur le territoire ainsi que les espèces problématiques présentes ou soupçonnées : suivis spécifiques pour le Cygne tuberculé, le Blongios nain et le Butor étoilé. Suivi des espèces indicatrices par les points d'écoute, suivi des populations par le baguage (suivi de la reproduction et de la migration du Phragmite aquatique).
- Animation de l'observatoire et du réseau : poursuite de la collecte des données, Validation de la liste des indicateurs à suivre et établissement des liens avec les indicateurs de la Charte du Parc, du SAGE et du SDAGE.
- 

### **Accompagnement pour la mise en œuvre du document d'objectifs 2008-2013**

Ce travail a bénéficié de l'aide de l'Agence de l'Eau Artois-Picardie dans le cadre de la préfiguration du contrat de marais.

#### **OBJECTIF 1 : CONSTRUIRE UNE IMAGE PARTAGÉE ET UNE AMBITION COLLECTIVE DE L'AVENIR DU MARAIS**

- Accompagnement du Pôle de Recherche et de Développement sur l'Eau : rédaction de la fiche projet et élaboration partagée des fiches actions du Pôle à court et moyen terme. Le PRDE a, entre autre, pour mission de compléter le réseau de mesures et de traiter les informations.
- Réunions trimestrielles du groupe de travail marais, réunion annuelle du groupe vie locale. Mise en place effective de la nouvelle gouvernance qui accompagnera le groupe de travail marais dans la mise en place du Contrat de marais.
- Rédaction et validation du Contrat de marais 2014-2025. Il s'agit du projet concerté du territoire validé par l'ensemble des principaux partenaires institutionnels et porteurs de projets locaux. Il fera office de plan de

gestion Ramsar, de document d'orientations de la Réserve de biosphère et du volet marais de la Charte du Parc pour les 12 années à venir.

- Reconnaissance officielle du marais audomarois et de la CASO au titre du programme « l'Homme et la biosphère » le 28 mai au siège de l'UNESCO. Le Marais audomarois devient la 13e Réserve de biosphère de France.
- Accueil de délégations (Matam, Belgique, ...) ou représentations extérieures au territoire régional (*Local Event*, Ramsar, Assemblée générale des Réserves de biosphère, ICOMOS).
- Organisation de la journée mondiale des zones humides – Ramsar : 12 manifestations, 420 personnes sensibilisées.

#### OBJECTIF 2 : MAÎTRISER L'OCCUPATION DU SOL

- Organisation du 5ème séminaire National des animateurs de sites Ramsar à Saint-Omer du 13 au 16 novembre en partenariat avec l'association Ramsar France et le soutien financier et technique de tous les partenaires institutionnels du Parc et de la CASO. 170 participants sur les 3 jours. Présence du secrétaire général de la Convention, du directeur du programme MaB de l'UNESCO, de la directrice du MaB France, de nos partenaires Poitevin, Belges et Sénégalais...
- Accompagnement du Conservatoire du Littoral dans sa politique d'acquisition foncière : 4 acquisitions pour un total de 2,5 hectares, réalisation de diagnostics avant démolition sur 11 HLL répartis sur 3 entités sur les communes de Salperwick et Saint-Omer. Le CELRL est aujourd'hui propriétaire de 48 hectares sur le marais audomarois.

#### OBJECTIF 3 : ENTREtenir ET RESTAURER LE MARAIS

- Dépôt du dossier de plan de gestion des voies d'eau et berges du marais audomarois par la 7ème section de Wateringues, avec le soutien technique du Syndicat mixte du parc pour le montage technique, financier et administratif.
- Inauguration de la nouvelle pelle mécanique, du porte-engin et du bac dévaseur homologué acquise par la 7ème section des Wateringues grâce au soutien technique du Parc et de l'Agence d'Urbanisme et aux financements de la Région et de la CASO.
- Assistance technique et administrative au GDON de l'Audomarois et à sa centaine de piégeurs volontaires agréés. 4223 rats musqués capturés en 2013, dont 1165 par les piégeurs de la CASO, 2893 par le réseau des piégeurs volontaires, 114 par les piégeurs de la ville de Saint-Omer et 51 par Eden 62.
- Organisation d'une matinée d'échanges pour les piégeurs volontaires et d'une opération coup de poing.
- Assistance à maîtrise d'ouvrage à la commune d'Arques pour la phase préparatoire de la mise en œuvre du plan de gestion écologique des étangs d'Arques concernés par une prolifération problématique d'Élodée de Nuttall et une volonté d'améliorer les conditions d'accueil des visiteurs.
- Gestion de plusieurs stations de Berce du Caucase en association avec le CBNBI et Eden 62.
- Aide à la rédaction des dossiers de déclaration ou d'autorisation déposés par des particuliers et les collectivités dans le cadre de travaux sur des cours d'eau ou en zone humide.
- Abattage de près de 142 peupliers sur les communes de Serques pour la campagne 2013-2013. (Aucune parcelle exploitable n'ayant été identifiée, l'opération n'a pu être renouvelée pour la campagne 2013-2014).
- Inauguration de la restauration de 853 ml de berge sur le sentier de Booneghem à Clairmarais.
- Travaux de restauration d'une mare sur la commune de Watten et fin des travaux d'aménagement d'une clôture pour permettre l'arrivée d'une petite troupe de moutons Boulonnais.
- Finalisation et la réalisation des panneaux communaux présentant les éléments touristiques patrimoniaux de chaque territoire en lien avec le marais. Implantation prévue en février et mars 2014.
- Assistance à maîtrise d'ouvrage et assistance administrative de la commune de Tilques pour la restauration des quais de la Fontaine et du Rivage. Les travaux ont débutés le 27 janvier 2014.
- Lancement du projet de revalorisation écologique et paysagère du Lansberghe.
- Restauration expérimentale des dépôts de boues de curages.
- Participation aux comités de pilotage et comité technique du projet de restauration du chemin de Drôme.

#### OBJECTIF 4 : PRÉSERVER LES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES TRADITIONNELLES DE MARAÎCHAGE ET D'ÉLEVAGE

- Animation des mesures agri-environnementales adaptées au marais : 7 dossiers signés dont 3 maraîchers pour 50 hectares de prairies et 17 km de fossés.
- Participation au groupe de travail du Parc Prairies ;

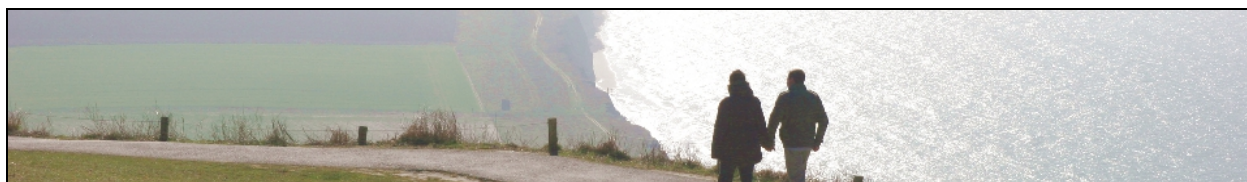
- Réalisation d'un pont pour faciliter l'accès à une parcelle en maraîchage biologique à la Canarderie à Clairmarais,.

#### OBJECTIF 5 : VALORISER LE MARAIS AUDOMAROIS

- Suivi des travaux de la Maison du Marais sous maîtrise d'ouvrage de la CASO : première pierre posée et réalisation des fondations. Finalisation du projet culturel et scientifique prévu pour fin 2013.
- Poursuite du travail de collecte d'objets et d'iconographies pour le centre de ressource de la maison du marais.
- Participation à la mise en place du Pôle de Recherche et Développement sur l'Eau créé par la CASO.
- Rédaction du Contrat de Marais et présentation du dossier lors du 5ème séminaire Ramsar.
- Organisation d'animations à l'occasion de la journée mondiale des zones humides.
- Participation à l'assemblée générale des Réserves de biosphère françaises et signature de la convention de coopération entre la Réserve de biosphère du Marais audomarois, la réserve de biosphère du Ferlo (Sénégal) et les conseils régionaux respectifs.
- Participation au 40ème cortège nautique fin juillet.
- Accompagnement de la fête du légume à Saint-Omer ;
- Animation de l'opération marais propre : 13 communes participantes, 454 bénévoles et 10,4 tonnes de déchets récoltés.
- Proposition aux enseignants de primaire des 23 communes de la Réserve de biosphère de travailler sur le thème des oiseaux du marais durant l'année scolaire 2013-2014.
- Acquisition d'un second bacôte homologué, l'"Electra". Des plaques d'immatriculation ont également été réalisées pour 3 bateaux (Electra, Diversiterre et Civelle). Ce projet a été accompli en lien avec le CPER et EDF Nord-Pas de Calais;
- Organisation, conjointe entre le Parc naturel régional et la Délégation à la mer, au littoral et à la navigation intérieure (DDTM) d'une session d'examen pour l'Attestation spéciale passagers dite allégée. L'ASP allégée, gratuite, est nécessaire pour la conduite d'un bateau destiné au transport de passagers dont la puissance de motorisation atteint au plus 4,5 kW.

#### OBJECTIF 6 : METTRE EN PLACE ET ANIMER UNE POLITIQUE TRAME VERTE ET BLEUE ET BIODIVERSITÉ DANS LE MARAIS

- Gestion de la réserve naturelle nationale des étangs du Romelaère et de la Grange nature par Eden 62. Suivis d'espèces et important chantier de remplacement de la totalité du platelage.
- Validation des deux documents d'objectifs du site 22 (Prairie, marais tourbeux, forêts et bois de la cuvette audomaroise et ses versants) et de la ZPS (marais audomarois) lors du dernier copil et par l'arrêté préfectoral du 12 août 2013. Envoi de la lettre d'information Natura 2000 aux propriétaires.
- Suivi de trois espèces emblématiques.
  - Cygne tuberculé : 36 couples nicheurs, 125 individus erratiques comptabilisés (162 en 2012) et 75 cygnons produits. Opérations de régulation menées par l'ONCFS : destruction de 6 œufs dans les secteurs cultivés du marais, et prélèvement de 43 individus.
  - Blongios nain : accueil d'un stagiaire ; effectif recensé : 2 nicheurs probables, 0 nicheurs certains et 1 nicheurs possibles. Chute catastrophique de la population cette année.
  - Butor étoilé : suivis réalisés en partenariat avec la LPO et Eden 62 ; 3 chanteurs certains,.
  - espèces indicatrices : 2 586 données récoltées concernant 101 espèces dont 21 sur les 29 de la liste réputées indicatrices. Absence de données pour le Tarier des prés.
  - suivi des populations par le baguage : 142 captures en reproduction, estimation des effectifs pour le Phragmite des joncs (19 individus, pour 25 en 2012) et pour la Rousserolle effarvate (17 en 2013 pour 32 en 2012), et 521 captures pendant le protocole de capture du Phragmite aquatique dont 14 captures de phragmite aquatique.
  - suivi des écrevisses : 12480h d'effort de capture, 53 spécimens d'*Orconectes limosus* capturés (Écrevisse américaine) seule espèce capturée.
- Échanges avec les partenaires belges du West-Vlaanderen dans le cadre du programme Interreg.



## **24-Participer la gestion du label Grand Site de France<sup>®</sup> pour le Site des deux Caps**

Le Syndicat mixte du Parc poursuit son travail partenarial de mise en œuvre du label Grand Site sur le secteur des deux Caps par la réalisation d'un certain nombre d'études et travaux conformément au dispositif de gouvernance de ce projet de développement durable du littoral.

Quelques exemples significatifs des actions réalisées durant cette année :

### PROTECTION DU SITE (orientation 1 mesure 1 du label GS)

- Accompagnement de la DREAL pour l'étude diagnostic préalable au classement du secteur de la Crèche entre Wimereux et Boulogne-sur-mer. Cette étude diagnostic est aujourd'hui achevée. Elle doit déboucher sur un travail d'animation et de concertation avec l'ensemble des acteurs pour définir tous ensemble le périmètre qui devra être proposé au classement. Les premières pistes de réflexion sur les monts arrière-littoraux seront à lancer suite à la réalisation de l'atlas des paysages.
- Réalisation de l'Atlas des paysages pour un plan de paysage du Grand Site. Les principaux enjeux de cette étude ont été intégrés dans le PLU Intercommunal des deux Caps qui est en cours de réalisation

### URBANISME (orientation 1 mesure 1,3 et 5 du label GS)

- Accompagnement du PLUi de la Terre des 2 Caps sur le volet paysage et Intégration des enjeux du Grand site de France et de la charte du Parc.
- Le Syndicat mixte du Parc a accompagné techniquement les intercommunalités au côté de l'agence d'urbanisme de Boulogne-sur-mer pour la mise en œuvre de leur PLU intercommunal. Il s'est agi de faire en sorte que l'ensemble des enjeux du Label Grand Site et de la charte du Parc soit bien intégrés en amont tant au niveau des projets d'aménagement que des enjeux de circulation et d'accueil des visiteurs. L'objectif étant la préservation des paysages emblématiques du littoral.
- Participation à la réalisation des diagnostic villageois avec BDCO dans le cadre du PLUi des 2 caps : MO des OAP du PLUi de la TD2C sur les communes du Grand Site
- En ce qui concerne plus particulièrement la réalisation du projet de PLU intercommunal de la Terre des 2 Caps, le Syndicat mixte du Parc est maître d'ouvrage d'une partie des études d'inventaires et de diagnostic préalable à l'élaboration du Plan d'Aménagement et de Développement Durable. Ce travail sera important également pour la définition du zonage, des règlements, des OAP, etc. Il s'agit de :
  - L'inventaire du patrimoine bâti (à l'échelle de l'intercommunalité) qui devrait permettre d'alimenter directement la mesure 3 de l'orientation 1 du label ainsi que l'Atlas des paysages pour les cinq communes concernées
  - Du traitement du volet paysager du PLUi sur le secteur Littoral t arrière littoral (orientation 1 mesure 1, 3 et 5 du label) par l'atlas des paysages
  - Des études agricoles sont également menées en accompagnement des projets de PLUi
  - Le Syndicat mixte du Parc a régigé une dizaine de propositions d'OAP (Orientation d'Aménagement et de Programmation) dont 5 sur le Grand Site.

### SUIVI DE L'OGS

- Assistance technique à la mise en œuvre des travaux du Grand Site et Participation à l'équipe projet Grand Site.
- Trois chantiers majeurs en 2013 :
  - la finalisation de la traversée d'Audinghen
  - la poursuite des travaux de la traversée de Wissant

- la création des deux chemins sur le Blanc-Nez (entre le cran et la Dover patrol, ainsi que sur le secteur des noires Mottes.



## **25-Obtenir le renouvellement du label Parc**

### **Révision de la charte**

- Poursuite de l'accompagnement du processus délibératif sur la charte (janvier-février 2013) :
  - diffusion à chaque conseiller municipal, conseiller communautaire, conseiller consulaire et conseiller général, d'une approche synthétique de la charte en 16 pages.
  - intervention à la demande dans les instances des collectivités.
  - rencontres des organismes consulaires à leur demande
- Bilan des délibérations :
  - communes : 154 délibérations positives sur 156
  - intercommunalités : 13 adoption de la charte sur 13 et 10 adhésions au Syndicat mixte
  - chambres consulaires : 4 délibérations positives sur 4
  - départements : 2 adoptions de la charte sur 2 et une adhésion au syndicat mixte
  - région : 1 délibération favorable (sur 1)
- Adoption du projet de charte final par le Syndicat mixte du Parc le 16 mars 2013 au vu des délibérations des collectivités.
- Poursuite des débats autour des budgets, de l'organigramme cible, du programme de travail du syndicat mixte du Parc.
- Accueil du nouveau rapporteur du Conseil National de Protection de la Nature le 27 mai.
- Présentation du projet de charte pour avis final devant le Conseil National de Protection de la Nature (CNPN) le 12 juin à Paris. Avis favorable du CNPN.
- Organisation d'un voyage de presse sur le thème de la charte le 8 novembre.
- Signature du décret de renouvellement du classement du Parc le 13 décembre 2013. Parution au Journal Officiel le 18 décembre.
- Arrêté préfectoral du 23 décembre 2013 instituant les nouveaux statuts et la nouvelle composition du Syndicat mixte.

### **Outil de suivi et d'évaluation EVA et SIG**

- Élaboration du programme d'activité 2013 à l'aide de EVA.
- Édition des bilans intermédiaires avec les outils d'évaluation d'EVA.
- Intégration de la nouvelle charte pour préparation du programme 2014.

### **Observatoire de la mise en œuvre de la charte**

- Structuration, définition et collecte des indicateurs pour établir l'état zéro de la nouvelle charte : 132 indicateurs sont définis et renseignés, 69 sont incomplets, 4 sont en attente et 8 sont non retenus.



## **Le fonctionnement du Syndicat Mixte**

- Le comité syndical s'est réuni 4 fois sous la présidence de Hervé POHER, au cours de l'année 2013.
- Le bureau syndical s'est réuni à 5 reprises.
- Leurs travaux ont donné lieu à 57 délibérations, 8 conventions et 2 arrêtés.
- La comptabilité du Parc a nécessité l'émission de 2 184 mandats pour un total de 4 064 093,07€, et de 591 titres pour un montant total de 3 814 310,35 €.
- Au 31 décembre 2012, le syndicat mixte du Parc comptait 41 salariés pour un total de 38,6 ETP (37,6 ETP en tenant compte des congés parentaux), dont 38 CDI et 3 CDD.
- Le syndicat mixte a accueilli le séminaire « ressources humaines » de la Fédération des Parcs.

## **La coopération transfrontalière et internationale**

### **Programme INTERREG IVA franco-belge – « Paysages en transformation » (PETLIV)**

- Ce programme qui rassemble 15 partenaires, 8 belges et 7 français et dont le chef de file en est la Province de Flandre Occidentale (B) s'est terminé en juin 2013
- Les partages et expérimentations menées ont porté sur :
  - le sillon des artistes et la participation des habitants par la médiation d'artistes
  - le bois-énergie et l'activité agricole
  - les nouvelles formes urbaines avec les sensibilisations et des projets innovants
  - la préservation du patrimoine bâti en torchis et la valorisation de la terre crue comme matériau d'avenir
  - des bâtiments agricoles de haute qualité environnementale.

### **Programme INTERREG IVA franco-belge – « TERCO »**

- Dans la foulée du projet PETLIV, le projet TERCO (Territoires-Coopération), qui durera jusqu'au 31 décembre 2014, voit se développer des échanges entre les mêmes partenaires enrichis de l'AGUR, agence d'urbanisme de Dunkerque autour :
  - du paysage comme fil conducteur dans les projets d'aménagement du territoire
  - de la perception des habitants sur les paysages et leurs évolutions
  - des projets innovants en matière de renouvellement urbain, d'habitat groupé participatif et de densification du bâti
  - de la médiation artistique dans la participation des habitants à un projet urbain
  - du bois-énergie et du bois-construction, en particulier dans les nouveaux bâtiments agricoles en circuits courts

