

L'ANIMATION DU RESEAU ASSOCIATIF

JOURNEES DE FORMATION DE BENEVOLES ASSOCIATIFS

Nord Nature organise chaque année des journées de formation pour les bénévoles associatifs, c'est là un des rôles de la Fédération « Tête de Réseau ».

Dans le cadre du programme d'actions 2001, Nord Nature envisageait d'organiser des journées sur plusieurs thèmes.

1/ JOURNEES SUR LA PARTICIPATION INSTITUTIONNELLE DES ASSOCIATIONS

A l'occasion du centenaire de la Loi 1901, Nord Nature a organisé deux journées d'échanges et de réflexion sur la participation institutionnelle des associations.

Ces journées d'échange se sont déroulées les mercredi 21 novembre à la Maison des Sociétés d'Arras et samedi 24 novembre à la MNE de Lille.

Jacqueline Istas, Présidente de Nord Nature et par ailleurs coordinatrice des représentants de Nord Nature dans les commissions institutionnelles a assuré l'accueil des participants.

Ces derniers étaient au nombre de 28 le mercredi et 24 le samedi. Il s'agissait de simples adhérents intéressés ou des militants plus impliqués (Présidents d'associations, membres de commissions).

Les intervenants nous ont permis d'assister à des interventions de qualité (les actes et la liste des participants sont disponibles au secrétariat de Nord Nature).

Ainsi le mercredi :

« L'écocitoyenneté : les associations, porte-parole de la démocratie participative au sein des commissions » par Alain Dubois, chargé de mission vie associative et éducation environnement à la Direction Régionale de l'Environnement.

« L'action de la Direction Régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement dans les Conseils Départementaux d'Hygiène » (commissions où sont examinés les projets de création, régularisation et extension d'usines et d'élevages industriels) par Hervé Brocard, ingénieur divisionnaire de l'industrie et des mines et adjoint au chef de division environnement à la DRIRE.

« Regard d'un représentant du Conseil Régional sur la participation des associations aux commissions institutionnelles » par Jean-François Caron, Vice-Président du Conseil Régional.

« Les Conseils Départementaux d'Hygiène vus par un associatif » par Robert Trouvilliez, secrétaire général de Nord Nature.

« Le Conseil National de Protection de la Nature » par Jean Malecha, Vice-Président de Nord Nature.

« Les Conseils Départementaux de la Chasse et de la Faune Sauvage » par Patrice Bonay, membre du Conseil d'Administration de Nord Nature.

« Les Commissions Départementales des Sites, Perspectives et Paysages » par Jacques Méreau, Vice-Président de Nord Nature.

Et le samedi :

« Le Plan Régional d'Élimination des Déchets Industriels Spéciaux et des déchets de soins à risques » par Daniel Wgeux, membre du Bureau de Nord Nature.

« Le Conseil Économique et Social Régional » par Emile Vivier, ancien Professeur à l'Université des Sciences de Lille et Président honoraire de Nord Nature.

« La Commission Locale d'Information concernant le Centre Nucléaire de Production d'Électricité de Gravelines » par Jean Sename, Président de l'ADELFA affiliée à Nord Nature.
« Le Comité de Bassin Artois-Picardie » par Emile Vivier.
« Les Secrétariats Permanents pour la Prévention des Pollutions Industrielles : le S3PI du Littoral » par Jean Sename.
« Le S3PI de l'Artois » par Blanche Castelain, Vice-Présidente de Nord Nature.
« Le Plan Régional de la Qualité de l'Air » par Séverine Frere, chargée d'études à l'Association pour la Prévention de la Pollution Atmosphérique.

Enfin un « Bilan de la participation des associations de défense de la nature et de l'environnement aux commissions » a pu être réalisé et chacun a souhaité que Nord Nature continue de représenter activement le monde associatif de la protection de la nature et de l'environnement dans les commissions officielles.

Pour les bénévoles exerçant déjà ce rôle de représentativité, ces journées de réflexion et d'échanges ont permis de conforter leur participation dans la perspective d'une meilleure coopération avec les institutionnels.

2/ JOURNEES DE FORMATION A LA COMMUNICATION MODERNE

Au sein de Nord Nature, les moyens de communication ont évolué ces dernières années. Les associations ont su s'adapter aux changements mais il est important d'initier et de former les militants de notre réseau. C'est pourquoi Nord Nature a prévu ces formations.

Initialement, 6 demi-journées de formation étaient prévues dans le programme d'actions 2001.

Ces formations représenteront en réalité 8 demi-journées et seront réalisées les 26 janvier, 2 et 23 février et le 2 mars 2002 à la MNE de Lille.

L'objectif : dans le militantisme, la production puis diffusion de « discours » occupe beaucoup de temps. L'outil informatique peut améliorer la communication, notamment en direction des jeunes.

L'intervenant : Alain Vaillant, membre du bureau de Nord Nature et enseignant en informatique assisté des salariés de Nord Nature compétents.

Le contenu : les 4 journées sont indépendantes les unes des autres.

Module 1 (26 janvier) : les premiers pas dans l'informatique

Prérequis : avoir le désir (et s'en donner les moyens) de continuer à pratiquer après cette journée de formation.

Contenu : manipuler clavier et souris en utilisant un traitement de texte.

Module 2 (2 février) : notions de base en informatique

Prérequis : savoir utiliser un logiciel de traitement de texte.

Contenu : les fichiers, les images, les logiciels gratuits.

Module 3 (23 février) : comprendre Internet, savoir y chercher de l'information, savoir y échanger de l'information (email)

Prérequis : être à l'aise devant l'écran et avoir déjà butiné sur la toile.

Contenu : un nouveau minitel ?, les annuaires, les moteurs, les métamoteurs, les boîtes aux lettres consultables partout.

Module 4 (2 mars) : créer un petit site internet

Prérequis : être à l'aise devant l'écran et avoir déjà butiné sur la toile. Avoir un fournisseur d'accès qui donne un « espace disque ».

Contenu : savoir « mettre sur la toile » un album de photographies (voir par exemple <http://perso.wanadoo.fr/nordnature.federation/lola/lola1.htm>).

Remarque : les logiciels Star Office 5.2, Gimp, Copernic 2001 et Dreamweaver 2 seront fournis aux participants.

Les personnes d'ores et déjà inscrites sont membres de Nord Nature (CA, bureau), de Nord Nature Arras, de l'association des Guides Nature des Monts de Flandre, de l'ADAV (association Droit au Vélo non affiliée, membre de la MNE), de l'Environnement Sambre Avesnois, du Comité Lezennois d'Information, de Lompret Environnement.

Pour les bénévoles des associations et de la Fédération, ces formations permettent d'être plus efficace, un gain de temps et d'argent et la possibilité de communiquer davantage avec le grand public.

3/ JOURNEES DE SENSIBILISATION NATURALISTE

Comme nous l'avons déjà souligné, parmi les enjeux des prochaines années, l'amélioration des connaissances naturalistes de notre région est une priorité reconnue par tous les acteurs (associations, Région, Conseils Généraux, DIREN, cf. Schémas de Services Collectifs et Profil environnemental régional 2000).

De plus, les sorties de découverte de la nature et de l'environnement qui sont proposées chaque semaine par les associations à tout public connaissent un succès croissant.

L'attribution de la subvention ayant eu lieu tard dans l'année 2001, nous avons préféré proposer ces formations au printemps 2002 à nos structures membres. Cette période est en effet la plus adéquate.

L'objectif de ces journées est ainsi multiple. Il s'agit principalement d'apporter des connaissances nécessaires à la réalisation de sorties guidées et d'animations, et à la participation à des inventaires purement naturalistes.

Quatre thèmes ont été proposés aux associations : les oiseaux, les amphibiens, les libellules et la botanique.

Ces formations se déroulent sur le terrain et occasionnellement en salle.

Elles étaient initialement prévues pour 10 personnes mais devant l'intérêt porté par les associations et leurs membres, nous réalisons ces formations pour davantage de personnes. La Fédération Nord Nature envisage de poursuivre ces formations en 2002.

Pour le programme d'actions 2001, le thème des oiseaux a connu un succès intéressant car il correspond à ce que les associations recherchent pour effectuer leurs animations. Les associations formées ont été : les Guides Nature des Monts de Flandre, Nord Nature Chico Mendès, Jeunes et Nature de Calais.

Il est à noter que des structures non affiliées à Nord Nature ont été intéressées : Le Centre d'Education Nature du Houtland à Wormhout, les Hauts Perchés, la MNE de Lille.

A l'avenir, nous aimerions étendre ces formations à d'autres associations et sur d'autres thèmes.

LA LETTRE DE LIAISON INTERASSOCIATIVE « LA NATURE AU NORD »

Nord Nature publie maintenant depuis plusieurs années un bimestriel intitulé « la Nature au Nord » comportant la présentation d'informations sur l'actualité environnementale et l'annonce des manifestations associatives (conférences, expositions, sorties...) organisées en divers points du Nord-Pas-de-Calais des nouvelles... Les actions de chaque association sont, par là, relayées par la Fédération.

Nous aimons indiquer **que ce document, mis par ailleurs gratuitement à la disposition du public, joue un rôle de trait d'union entre les associations de la région.**

Il s'agit d'un document interassociatif.

Cet outil de communication a été tiré à 500 exemplaires.

Les parutions ont eu lieu en : février, avril, juin, août, octobre et décembre 2001. Ces numéros sont annexés au rapport.

Quelques informations parues et donc échangées en 2001 :

- Non à la décharge de la Bistage
- Les vidéos de Nord Nature
- Annonce des journées de formation
- Inauguration de 2 réserves naturelles volontaires
- Les cultures d'OGM dans le Nord Pas-de-Calais
- Les sites internet intéressants
- Manifestation contre le Arras-Dakar
- La non conformité de 3 usines Seveso dans la région

LA REVUE DE NORD NATURE

La revue de Nord Nature est un recueil d'articles de fond sur la nature et l'environnement. Elle est trimestrielle et existe depuis 1973 et mériterait de constituer une base de données informatisée plus complète.

Tous les 3 mois, ce sont ainsi environ 50 pages qui sont éditées.

La couverture de la revue s'est toujours faite en 2 couleurs mais en 2001, Nord Nature a souhaité passer à la couleur.

Les pages intérieures sont en noir et blanc depuis le début mais en 2001, là aussi, Nord Nature a souhaité améliorer la présentation de sa revue et mettre tant que possible une page couleur. Cela a bien sûr induit un coût supplémentaire.

En 2001, de nombreuses illustrations sont venues agrémenter les articles (photos, dessins, schémas). Celles-ci sont l'œuvre d'adhérents d'associations affiliées ou de Nord Nature elle-même.

Dans les 4 numéros sortis en 2001, un nombre relativement important d'auteurs ont pu publier un article. Citons Emile Vivier de Nord Nature (membre du CESR), Jacqueline Istars Présidente de Nord Nature et de Nord Nature Arras, Robert Trouvilliez Président de Nord Nature, Blanche Castelain Présidente de Nature et Vie, Xavier Dewalle salarié à Nord Nature, Jean Séname Président de l'ADELFA, Patrice Bonay du GON et de Nord Nature, Alain Vaillant Président des Guides Nature des Monts de Flandre, Daniel Wgeux responsable du réseau déchets de Nord Nature, Simon Charloux de Boulonnais Nature Environnement, Stéphane Junique, directeur du Conservatoire des Sites, et de France Nature Environnement la Fédération Nationale.

Il est ainsi très clair que la revue constitue un outil d'animation du réseau associatif.

Cette revue est maintenant imprimée (depuis octobre 2001) chez un imprimeur professionnel (Tanghe Printing) ce qui induit un coût supplémentaire mais permet d'avoir un rendu de meilleure qualité et de gagner du temps.

La composition de la revue a été réalisée en interne par les salariés de Nord Nature.

Les numéros parus en 2001 sont les numéros 102, 103 104 et 105. En 2001, le numéro 104 a été un numéro spécial loi 1901 intitulé : « Guide du Volontariat Associatif de la Défense de la Nature et de l'Environnement ».

Enfin, en 2001, Nord Nature a réimprimé en couleur son dépliant de présentation des bulletins spéciaux de la revue de Nord Nature.

REALISATION D'UN LIVRET SUR NOTRE EXPERIENCE ASSOCIATIVE A L'OCCASION DE L'ANNIVERSAIRE DE LA LOI 1901

En 2001, le monde associatif a fêté les 100 ans de la loi qui permit la création et le fonctionnement démocratique des associations.

Le livret réalisé en 2001 permet de mettre en évidence l'expérience de Nord Nature au niveau régional. Celle-ci peut être ainsi mise à profit par le plus grand nombre et notamment les associations affiliées.

Cette expérience concerne les domaines scientifique, technique, pédagogique, juridique, administratif...

Le document reprend notamment des thèmes comme :

- La loi 1901 en quelques dates
- La création d'une association
- La Fédération
- Le droit d'ester en justice
- Les commissions officielles
- L'aménagement rural
- Les rivières
- Les déchets
- L'information associative
- Les milieux naturels

L'ACCUEIL, L'INFORMATION, LE CONSEIL ET L'ACCOMPAGNEMENT

En 2001 comme chaque année, une part importante de notre travail d'animation du réseau associatif a été d'accueillir, d'informer, de conseiller et d'accompagner les associations membres de Nord Nature et leurs membres.

Une permanence 5 à 6 jours par semaine au siège de la Fédération à Lille permet de remplir cette mission soit par contact direct, soit par téléphone, soit par courrier électronique.

Cette présence permet un contact permanent entre les associations affiliées et leur fédération.

Globalement, en 2001, les principales attentes des membres de notre réseau ont concernées des conseils et accompagnements en matière d'intervention juridique et de participation citoyenne (enquête publique, commissions institutionnelles).

Ce sont ainsi des recherches d'informations juridiques, des conseils scientifiques ou des conseils sur la vie associative que nous avons pu fournir.

A titre d'exemple, les 7 et 15 février, Nord Nature a apporté des conseils et est intervenue pour l'association SOS Marque sur les problèmes d'inondations de la rivière Marque.

Le graphique ci-dessus indique le nombre d'échanges qu'ont pu avoir les associations avec leur fédération. 1 : nombre d'associations dont un membre est venu au local de Nord Nature, 2 : nombre de demandes téléphoniques des associations à leur fédération, 3 : nombre de fax reçus à Nord Nature, 4 : nombre de courriers reçus à Nord Nature, 5 : nombre de méls échangés.

Bien sur dans tous les cas et comme chaque année, Nord Nature s'est efforcée de répondre à toutes les demandes ou de réorienter les personnes contactées.

LE RELAI DE L'INFORMATION NATIONALE

En 2001, Nord Nature a joué son rôle de relais régional principalement de la Fédération nationale France Nature Environnement mais aussi d'autres grandes structures nationales poursuivant les mêmes buts que les associations régionales et locales d'étude et de protection de la nature et de l'environnement du Nord Pas-de-Calais.

Nord Nature, qui est donc au niveau régional un relais de l'information nationale, répercute ces données. Pour les diffuser désormais le plus largement possible auprès de ses adhérents, de son réseau associatif et de la population régionale.

Outre les publications internes de France Nature Environnement (Actu FNE, Réseau Forêt, Réseau Déchets, Réseau Nature, Réseau Education à l'Environnement...) qui contiennent un grand nombre d'informations intéressantes, en 2001, nous pouvons citer :

- Sortie du Nucléaire (Réseau Sortir du Nucléaire)
- Moins d'autoroutes, plus de rail ! (FNE, WWF, Réseau Action Climat France, Agir pour l'Environnement)
- Pétition nationale en faveur de la loi littoral (FNE)
- Insup-portables, les antennes relais ? ! ? (Agir pour l'Environnement, CLCV, FNE...)
- Le recensement des animations pédagogiques réalisées par les APNE en Région (FNE)
- Campagne nationale Natura 2000 du réseau FNE
- Le livre blanc sur la prévention des déchets de FNE

LA SENSIBILISATION, L'INFORMATION, L'EDUCATION A L'ENVIRONNEMENT

LES CONFERENCES

En 2001, comme chaque année, Nord Nature a organisé et/ou dispensé un certain nombre de conférences :

- Organisation d'une conférence sur les écolabels réalisée par l'Agence Française de Normalisation le 14 mars.
- A Faumont pour un exposé-diaporama sur les rapaces nocturnes le 24 mars.
- A la Maison de l'Environnement de Tourcoing (le 27 mars), une conférence sur les milieux naturels du Nord Pas-de-Calais.
- Dans les locaux de l'association Vauban Loisirs Animation Culture, une conférence sur les terrils du Nord Pas-de-Calais comme nouveaux milieux naturels le 18 juillet.

165 personnes ont ainsi pu être touchées.

Ces conférences nécessitent un temps de préparation, éventuellement la réalisation d'un tract de présentation, des frais de secrétariat, des frais de déplacement...

Celles-ci permettent d'informer et de sensibiliser le grand public sur des thèmes variés liés à l'environnement.

L'ACCUEIL, L'INFORMATION, LE CONSEIL ET L'ACCOMPAGNEMENT

En 2001 comme chaque année, une part importante de notre travail a été d'accueillir, d'informer, de conseiller et d'accompagner le grand public en matière d'environnement, de développement durable et de citoyenneté.

Une permanence 5 à 6 jours par semaine au siège de la Fédération à Lille permet de remplir cette mission soit par contact direct, soit par téléphone ou fax, soit par courrier électronique.

Cette présence permet un contact quasi quotidien avec le public désireux d'en savoir davantage sur les associations d'étude et de protection de la nature et de l'environnement, sur la vie associative, sur les possibilités de participation citoyenne (enquêtes publiques), sur les sorties de découverte de la nature et de l'environnement et sur nos activités (Nord Nature et ses associations affiliées) en général.

Nord Nature a essayé en 2001 comme toujours de fournir une information de qualité à chacun et des documents pédagogiques et de sensibilisation.

Le graphique ci-dessus indique le nombre de contacts qu'a pu avoir la fédération avec le grand public. 1 : nombre de personnes venues au local de Nord Nature, 2 : nombre de demandes téléphoniques, 3 : nombre de fax reçus à Nord Nature, 4 : nombre de courriers reçus à Nord Nature, 5 : nombre de méls échangés.

Au total (public, associations affiliées et associations non affiliées, administrations, FNE...), ce sont 2070 courriers qui ont été gérés en 2001 au local de Nord Nature.

Bien sur dans tous les cas et comme chaque année, Nord Nature s'est efforcée de répondre à toutes les demandes ou de réorienter les personnes contactées.

LA GESTION DU SITE INTERNET

Le site internet de Nord Nature existe maintenant depuis 2 ans.

Fin 2001, les rubriques sont :

- Nouveau sur le site
- Rendez-vous
 - Fédération
 - Associations
- L'environnement
 - Pollutions
 - Milieus Naturels
 - Faune
 - Flore
 - Aménagement rural
 - Energie
 - Education à l'environnement
- Branchements
- La Fédération
- Les associations
- Les publications
- Les fiches pratiques (OGM, nichoirs, vasières, créer une mare...)

Chaque association membre de la Fédération est représentée sur le site. Les informations circulent ainsi entre les citoyens et les associations, entre les associations elles-mêmes et entre les associations et leur Fédération. Ce site joue le rôle de portail associatif.

En 2001, Nord Nature a développé et gère comme prévu son site Internet.

Ceci a permis de diffuser de l'information sur la nature et l'environnement et sur les actions des associations.

De nouvelles fiches pratiques ont été rédigées et mises en ligne.

Des mises à jour régulières sont réalisées afin de toucher et de fidéliser le public.

Nous avons mis sur notre site un compteur e-stat qui permet de connaître la fréquentation des pages de notre site. Une analyse fine permettra d'améliorer la qualité de notre travail.

En 2001, nous pouvons indiquer que près de 5 000 pages du site de la Fédération Nord Nature ont été visitées. Ce qui est très encourageant car notre n'est pas référencé depuis très longtemps dans les moteurs de recherche classique (Yahoo, Google, AltaVista...). Ces visiteurs sont essentiellement les citoyens, les collectivités, les établissements d'enseignement, les étudiants.

LES STANDS DE DOCUMENTATION ET LES EXPOSITIONS

Nous indiquerons simplement ici la liste des lieux où Nord Nature a exposé, informé et documenté le public par la tenue d'un stand en 2001.

- Dans le cadre de la présentation de l'exposition 30 ans d'actions de Nord Nature présentée à Arras par Nord-Nature Arras, du 18 au 24 janvier.
- Au salon de la Bio de Cambrai (17 et 18 mars).
- Dans le cadre de l'opération « Pieds dans l'eau », organisée par SOS Marque, à Pont-à-Marcq le 5 mai.
- Dans le cadre des Floralies de Béthune, organisées par la municipalité, les 12 et 13 mai.
- Dans le cadre du festival « Bio Divers Cité » le samedi 7 juillet.
- A Lille, à l'occasion du centenaire de la loi 1901 organisé par le Conseil Général du Nord (1er juillet).
- Dans le cadre de la braderie de Lille, les 1^{er} et 2 septembre.
- Dans le cadre de la manifestation « les Zoo'tomnales » organisée par le Zoo de Lille, le 23 septembre.
- Dans le cadre des Portes Ouvertes de la Bio, à Lille, le 29 septembre.
- Dans le cadre des Portes Ouvertes de la Maison de la Nature et de l'Environnement, le 28 octobre.
- Au Forum des outils pédagogiques du Centre Régional de Documentation Pédagogique (28 septembre).
- Dans la salle du Marché Couvert de Marcq en Baroeuil du 27 novembre au 2 décembre.
- Dans le hall de la mairie de Tourcoing avec la présentation de l'exposition 30 ans d'actions.

Approximativement, ce sont près de 1500 personnes qui ont été touchées dans ce cadre (grand public, adultes, enfants, instituteurs, professeurs, associations diverses...).

Ce sont ainsi 13 manifestations au cours desquelles la Fédération Nord Nature était présente.

LES SORTIES D'EDUCATION ET DE PEDAGOGIE A LA NATURE ET A L'ENVIRONNEMENT

Interventions sur le terrain

Pour adultes

- Au bois de l'Aumône et sur la zone naturelle des Argilières (commune de Faumont) les 11 mars, 24 mars (opération nationale nuit de la chouette), le 6 avril (opération nationale Fréquence grenouille), le 21 avril, le 26 mai (découverte des libellules) et le 26 septembre
- Dans la forêt de Phalempin le 11 avril et le 16 septembre.

- Au pré des Nonnettes à Marchiennes : une sortie de découverte de cette zone humide classée en Réserve Naturelle Volontaire et des libellules qui la fréquentent le 16 juin).
- Dans le bois du Court Digeau à Ostricourt le 6 juin.
- Au marais de Biache St Vaast avec des membres de l'association Nord Nature Arras le 24 juin.
- Dans la forêt domaniale de St Amand avec l'association Tourcoing Loisirs Seniors le 23 mars.
- dans la zone des Argilières et le Bois de l'Offlarde (Commune de Faumont): 24 mars, 23 juin et 20 octobre.
- dans la réserve naturelle volontaire du Pré des Nonnettes (commune de Marchiennes) : 13 mai, 16 juin et 5 septembre.
- Sortie nature guidée dans la forêt de Saint-Amand pour Tourcoing Loisir Seniors le 23 mars.
- Sortie nature guidée à Ablain Saint Nazaire, pour Nord Nature Arras, le 19 mai, le 12 septembre.

168 personnes ont ainsi été sensibilisées.

Pour enfants

- Au bois de Boulogne à Lille, six sorties de découverte sensorielle de cet espace boisé urbain pour des CLSH lillois (les 4, 6, 16 et 20 juillet).
- Dans les Réserves Naturelles de la dune Marchand et du Platier d'Oye (les 19 et 26 juillet) avec des enfants en colonie de vacances au Centre d'Education Nature du Houtland à Wormhout.

Cela représente 130 journées/enfants.

Interventions en milieu scolaire

- Au bois de l'Aumône et sur la zone naturelle des Argilières (commune de Faumont) avec les enfants de l'école Desbordes Valmore (toutes les classes) les 4, 14, 22, 29 mai et le 5 juin, soit 100 jours/enfants. Réalisation d'un programme pédagogique pour l'Ecole de Faumont en vue de la valorisation de la zone des Argilières et du Bois de l'Offlarde (Espace Naturel Sensible du Conseil Général du Nord), animations les : 4 avril (La haie, classe de CM1), 14 mai (le sol, classe de CM2), le 29 mai (à la recherche de Roméo, classe de CE1), le 5 juin (les nichoirs, classe de CE2).
- A la Maison de la Nature et l'Environnement de Lille avec des étudiants de première année du BTS Gestion et Protection de la Nature d'Arras pour une présentation du réseau associatif de Nord Nature (le 27 septembre).
- **Dans le Parc Marguerite Yourcenar du Mont Noir avec des élèves de l'Ecole Régionale des Déficiants Visuels de Loos (Collège) le 28 septembre (documents en Annexe).**
- Intervention au Lycée Agricole de Bapaume sur les principes de l'érosion hydrique, leur importance et particularité dans la région, les moyens de lutte déployés, le 16 février.
- Intervention au Collège Canivez sur le thème La citoyenneté et l'environnement, le 23 octobre.

Ces interventions représentent 183 jours/enfants.

ETUDES

LES SOURCES DES COURS D'EAU DU NORD PAS-DE-CALAIS

En 2001, Nord Nature a terminé une étude sur les sources des cours d'eau du Nord Pas-de-Calais. Voici l'introduction du rapport.

Le fort passé industriel du Nord Pas-de-Calais et les pratiques agricoles intensives et généralisées ont eu, et ont toujours, un impact important sur la qualité de l'eau dans l'ensemble du bassin Artois-Picardie.

Pourtant, il est aujourd'hui reconnu que l'eau est source de vie et qu'elle constitue un de nos patrimoines qu'il est nécessaire de protéger et de gérer.

De nombreuses études ont été réalisées sur les rivières du Nord Pas-de-Calais (Allard *et al.* 1996, Alter Ego 1998, Antea 1999, Balzaretto et Degroote 1990, Cote 1999, Defebvin 1998, Leclercq 1993). Elles concernent, pour la plupart, la qualité biologique et physico-chimique des cours d'eau. Aucune n'a été précisément effectuée sur les sources de ces mêmes cours d'eau. Le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) du bassin Artois-Picardie, lui-même, ne contient pas de recommandations précises sur les sources des cours d'eau.

La Fédération Nord Nature, en collaboration avec l'Agence de l'Eau, la DIREN et le Conseil Régional Nord Pas-de-Calais, a lancé en 1999 une série d'études sur les sources des principales rivières du Nord Pas-de-Calais.

Les paramètres étudiés concernent les contextes géographique et hydrogéologique des sources, la physico-chimie de l'eau, la faune et la flore aquatiques. Ils permettent de mieux appréhender l'état actuel de ces milieux peu connus.

Les sources des principaux cours d'eau du Nord Pas-de-Calais s'avèrent aujourd'hui dégradées. Leur prise en compte au travers des différents outils de gestion de l'eau et des milieux naturels (SAGE, contrats de rivières...) devient nécessaire et urgente.

Suite à cette étude, un petit encart est paru dans Contre Courant le magazine de l'Agence de l'Eau Artois-Picardie.