



Janvier 2009

Al Louarn

L'association Bretagne Vivante - SEPNB vous présente ses meilleurs vœux

LA FUTURE GESTION DE L'EAU À BREST EN DÉBAT

Brest Métropole Océane et la Compagnie des Eaux et de l'Ozone (Véolia) sont liés par un contrat d'affermage qui arrivera à échéance le 31 mars 2012.

Passée cette date, plusieurs modes de gestion peuvent se présenter :

- la Régie
- la délégation de service public à une société privée (affermage, concession)
- la gestion par une société d'économie mixte (SEM)

BMO "veut se doter de tous les atouts pour faire son choix, aujourd'hui tout est ouvert et tout se fera dans la transparence. Le débat sera élargi aux associations d'usagers et de protection de l'environnement ainsi qu'à la population. À partir de septembre 2008, il reste 18 mois de travail avant de prendre une décision quant au futur mode de gestion"

Actuellement, BMO est propriétaire des installations (usines, réseaux et stations d'épuration) Véolia a l'obligation de maintenir le patrimoine en bon état.

La réflexion devra prendre en compte l'état du patrimoine qui est vieillissant ce qui entrainera des dépenses d'investissement dans les prochaines années et aura une incidence sur le prix de l'eau.

Comparaison des modes de gestion

L'Institut Français de l'Environnement (IFEN) dans le n° 11 de son "Quatre pages" compare le tarif de "la facture d'eau domestique en 2004" des collectivités en régie avec celles en délégation au privé.

Le prix de l'eau en délégation est, en moyenne, 21 % plus élevée qu'en régie.

Dans "L'Atlas de l'environnement 2007" du Conseil Général du Finistère (p38) l'enquête sur l'eau potable donne les résultats suivants :

- 7 établissements publics de co-

opération intercommunale (EPCI) regroupant 22 communes, gèrent leur eau en régie. Les 27 autres (119 communes) délèguent ce service à des sociétés privées. Dans les EPCI en délégation, l'eau coûte en moyenne 24,2% plus cher.

- Sur 140 autres communes (non regroupées en EPCI) 89 assurent le service public de l'eau en régie directe, les 51 autres l'ont délégué. Dans le deuxième groupe, l'eau est en moyenne 36,2% plus chère !

BMO devra réaliser des audits

Pour bien analyser la situation, BMO devra réaliser des audits des comptes du délégataire ainsi qu'une évaluation correcte du patrimoine restitué (1662 km de réseaux)

Un décret d'application récent permettant aux collectivités publiques d'effectuer des vérifications approfondies des comptes d'exploitation fournis par leur délégataire.

À Lyon, l'audit a permis de montrer que le fermier avait touché 400 millions d'euros de trop perçu en 20 ans ; à Bordeaux, 233 millions d'euros.

À Lille, la communauté urbaine avait versé 160 millions d'euros à son fermier pour qu'il refasse ses tuyaux, avant de s'apercevoir que les travaux n'avaient jamais été réalisés !

Pour Bretagne Vivante, l'eau est une ressource, pas une marchandise destinée à générer des profits privés et la puissance publique doit assurer les services essentiels et ne pas confier au privé un domaine aussi symbolique que l'eau.

Symbole fort, le Conseil de Paris a voté le 24 novembre dernier, la création d'un établissement public industriel et commercial, une régie municipale, qui reprendra les activités de la production d'eau de Paris et celles de la distribution, assumées par le secteur privé depuis 1984 (Suez et Véolia).

Cette réappropriation de la gestion de l'eau au nom de "l'efficacité, de la bonne gestion, de la démocratie" est un tournant majeur.

Le Maire de Paris a souligné l'importance de ce bien commun essentiel qu'est l'eau, lequel "exige une gestion efficace et solidaire, fondée sur une maîtrise publique clairement assumée".

Pour en savoir plus :

<http://brest-eau-publique.net/index.php/Accueil>

Pétition :

<http://www.eaupublique.infini.fr/spip.php?article1>

Jean-Pierre Le Gall (Rade de Brest)

Dans ce numéro :

<i>La future gestion de l'eau à Brest</i>	1
<i>La zone humide de Langazel</i>	2
<i>Pour que vivent les sciences nat</i>	2
<i>Lectures</i>	3
<i>Des nouvelles des réserves</i>	3
<i>La géologie passionne les foules</i> <i>Un message d'AE2D</i>	4
<i>Bilan de la section Rade de Brest</i>	6 7

Retrouvez-nous sur
le web !

<http://rade-de-brest.infini.fr/>
et
www.bretagne-vivante.asso.fr

Bretagne Vivante SEPNB
186 rue Anatole France
29200 BREST
Tél : 02 98 49 07 18

La zone humide de Langazel : 30 ans déjà !

Les anniversaires se succèdent : 50° pour Bretagne Vivante-SEPNB, 40° pour Eau et Rivières, 30° pour le sauvetage de la zone humide de Langazel en Trémaouézan.

C'est par un dimanche pluvieux de décembre 1978 que 400 courageux manifestants (dont 2 cavaliers) se sont retrouvés sur le site de Langazel pour sauver une zone humide.

En effet, en 1978, le SIVOM de Landerneau projette d'abandonner (sous la pression préfectorale) une décharge située sur les rives de l'Elorn et recherche un site en vue d'établir une usine de traitement d'ordures ménagères.

Elle jette son dévolu sur Langazel (zone de peu d'intérêt agricole et éloignée des habitations) dernier grand complexe humide du Léon intérieur situé aux sources de l'Aber Wrach, fontaine de 80 000 léonards. C'est aussi la plus ancienne tourbière de Bretagne (12000 ans).

Heureusement les habitants de Trémaouézan réagissent très vite et s'organisent en comité de défense. Ils

prennent contact avec la section Nord Finistère de la SEPNEB qui assurera le suivi scientifique et servira de relais avec l'APPSB (devenue Eau et Rivières) et l'APP de l'Elorn (devenue L'AAPPMA), tout en intervenant auprès des élus locaux et départementaux.

Le comité de défense, appuyé par la municipalité, organise des réunions publiques, une marche sur le site, l'envoi de dossiers aux conseillers généraux et diffuse des brochures d'information.

Les responsables du SIVOM, devant cette mobilisation, abandonnent le projet et l'usine de retraitement sera construite à Saint Eloi.

Langazel est classé grâce à un arrêté de protection de biotope le 10 octobre 1984.

Lors de son assemblée générale en 1985, la SEPNEB décerne le prix Hermine au maire de Trémaouézan et à son équipe municipale pour l'action menée en faveur de la tourbière.

En 1979 est créée l'association de Langazel qui succède au comité de

défense, c'est elle qui gère le site tout en développant des actions d'éducation à l'environnement.

137 hectares (sur les 230 de la ZNIEFF) sont inscrits comme site Natura 2000 sur lequel on peut voir des espèces patrimoniales.

Plantes remarquables: Sphaigne de la Pylaie, Rhynchospore, Rossolis, Linnaigrette, Pédiculaire des marais ...

Amphibiens : alyte accoucheur, triton marbré.

Invertébrés : damier de la succise, écaille chinée, escargot de Quimper, lucane cerf volant.

Oiseaux : engoulevent d'Europe, pic noir, faucon émerillon, hibou des marais, fauvette pitchou ...

Bref, tout un monde fascinant aux portes de Brest et pourtant largement méconnu.

Pour en savoir plus :

<http://langazel.asso.fr>

Jean-Pierre Le Gall (Rade de Brest)

Pour que vivent les Sciences Nat...

L'APBG (Association des professeurs de biologie et de géologie) se mobilise contre l'actuelle mise en place d'un programme de sciences de la vie et de la Terre au rabais.

A l'heure où le gouvernement proclame que la France a besoin et doit former des scientifiques, cette discipline, aujourd'hui enseignée de la sixième à la Terminale, risque d'être exclue des enseignements fondamentaux et reléguée au rang des « enseignements d'exploration ».

Comme il est dit dans la lettre que l'APBG demande d'adresser massivement au Ministre de L'Education Nationale :

(...)Les objets d'étude, la vie et son support la Terre, sont au coeur des enjeux environnementaux, de santé et de gestion de l'eau, des ressources énergétiques et alimentaires. Notre pays doit, au sein de l'Europe, progresser du point de vue économique et être à la pointe de la recherche fondamentale et appliquée. La plupart des innovations scientifiques et technologiques s'appuient sur les domaines de la biologie et de la géologie.(...) La culture scientifique est nécessaire à tout citoyen. Il serait donc très grave, tant du point de vue politique qu'économique, de supprimer cet enseignement culturel. Par exemple, la méconnaissance de données sur son corps entraîne des dépenses supplémentaires de santé publique.(...)

Nous devons soutenir l'action lancée par l'APBG pour la présence obligatoire des sciences de la vie et de la Terre en seconde.

Le texte de cette lettre est téléchargeable sur le site <http://www.apbg.org>

Brèves naturalistes :

VOYAGE AU CENTRE DE LA BOUSE

"Pas étonnant que la bouse passionne les entomologistes car pas moins d'une trentaine de diptères fréquentent celle-ci. Plus de 130 espèces de bousiers (des coléoptères) travaillent pour les éleveurs en recyclant la matière. L'Australie a d'ailleurs importé dans les années 60 des bousiers africains et européens pour sauver ses prairies. Ces experts en bouses de vaches ont pu pallier les insuffisances des bousiers locaux, spécialisés dans la décomposition des bouses des marsupiaux.

La bouse attire aussi des papillons, des abeilles, des escargots ainsi que des acariens et évidemment toute la cohorte des prédateurs associés : d'autres coléoptères mais aussi des oiseaux, blaireaux, marmottes.... et même la taupe."

Dans "l'écho du CEDAPA "

"L'arbre, la rivière et l'homme"

C'est le titre de l'ouvrage réalisé par le Conseil scientifique du Patrimoine Naturel et de la Biodiversité (CSPNB) et qui illustre bien le rôle essentiel joué par les corridors rivulaires pour la conservation de la biodiversité, véritables "têtes de pont" des futures "trames vertes et bleues", idée du Grenelle de l'environnement.

Ce réseau de "corridors sanitaires de la biodiversité" permet aux espèces de migrer librement tout en leur servant d'habitat et de refuge. Ces zones jouent de plus un rôle important contre l'érosion des sols, l'amélioration de la qualité des eaux, la réduction des risques d'inondation, la qualité des paysages.

Les auteurs insistent sur 2 fonctions essentielles des corridors rivulaires, "bandes de terrain le long d'un cours d'eau, dont la végétation naturelle boisée ou ripisylve est influencée par la rivière et interagit avec elle". La fonction d'ECOTONE -interface entre milieu aquatique et milieu terrestre- qui permet une forte productivité biologique et la fonction de CONNECTION qui favorise la circulation et la dispersion de nombreuses espèces sur de vastes superficies. Les corridors rivulaires sont les seules structures qui couvrent tout le territoire et traversent nécessairement les espaces anthropisés, agricoles ou urbains, hostiles à la faune sauvage.

Cet ouvrage propose une voie originale : la renaturation d'espaces situés le long des cours d'eau et ceci par la mise en œuvre d'une action politique forte en faveur d'une "gestion écologique intégrée" de ces corridors rivulaires.

Une mine d'idées pour les décideurs, les gestionnaires et tous les militants présents dans les SAGE, les CRE, les zones Natura 2000 ...

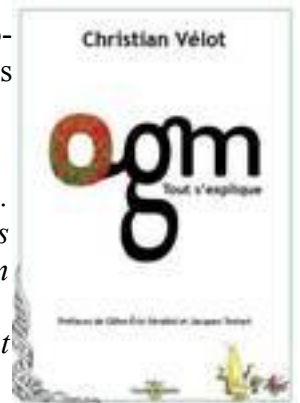
cf site : <http://www.ecologie.gouv.fr/-l-arbre-la-riviere-et-l-homme>

Autre livre intéressant : "OGM : Tout s'explique" de Christian Vélot, sortie programmée pour le 21 janvier. il peut être commandé dès à présent auprès des Editions Goutte de Sable. <http://www.gouttedesable.fr/>

Préfaces de Jacques Testard et Gilles-Eric Séralini

"Les OGM ont multiples facettes car multiples domaines d'utilisation et d'application. OGM et recherche fondamentale, OGM et médecine, OGM et industries, OGM dans l'agro-alimentaire, autant de catégories que l'auteur s'évertue ici à différencier afin d'éviter certains amalgames fallacieux.

Cet ouvrage apporte les outils qui permettent aux citoyens de se réapproprier un débat que l'on a tenté de leur confisquer. De la science en toute conscience ... "



Un dernier ouvrage : le livre de Max Jonin "Géodiversité en Bretagne, un patrimoine remarquable" aux [Editions biotope](#) Collection : Cahiers naturalistes de Bretagne

"Le patrimoine géologique est une composante, nouvellement prise en compte, du patrimoine naturel. La Bretagne, région pionnière de la protection de la nature, a établi depuis 1994 l'inventaire de ses sites d'intérêt géologique.

Cet ouvrage réalisé par la Société géologique et minéralogique de Bretagne est destiné à un large public. Il parcourt l'histoire géologique de la Bretagne à travers ses sites géologiques les plus remarquables. Il propose en première partie quelques clés pour comprendre les phénomènes géologiques et une présentation de la notion de patrimoine géologique. Il évoque aussi la conservation et la mise en valeur de ce patrimoine. "

On peut commander ce livre auprès de Max Jonin, 20,00 € franco de port, à l'adresse suivante: ar waremm L'ormeau 29860 Plabennec



Des nouvelles des réserves

Sternes pierregarin : 208 nids actifs recensés sur les deux sites (le gabion et son extension le quai N°3) soit une quarantaine de plus que l'année dernière et 176 de plus qu'au tout premier comptage en 2003. Une fréquentation record donc pour cette petite réserve (0.02 ha pour le gabion) située sur un site à vocation industrielle. Le nombre de jeunes produits (environ 0.44 jeunes par couples pour le gabion) est heureusement nettement supérieur à celui désastreux de l'année dernière qui étaient environ de 0,07 jeunes par couple pour le quai N°3 et le gabion.

Rhinolophes : Cette année, il n'y a pas eu de reproduction de grands rhinolophes dans l'église, aucun en sortie de gîte. Les quelques animaux sortant à la tombée de la nuit devaient être des oreillards.

Les combles de l'église semblent être une zone de repli pour la reproduction car j'ai trouvé une nouvelle colonie de grands rhinolophes à quelques kilomètres de là.

A la mi-juillet, il y avait une nurserie de près de 400 petits pour 552 adultes en sortie de gîte. Une superbe découverte!

Nicole Gouriou

Laurent Gager

La géologie passionne les foules !

En 2008, afin de découvrir la richesse du patrimoine géologique local, la section Rade de Brest de SEPNB-Bretagne Vivante a organisé deux sorties "naturalistes et géologiques" que j'ai eu le plaisir de mener.

Au début de l'année (28/01), une sortie s'est déroulée de la Pointe de Brenterc'h à la Presqu'île de Kermorvan. Celle-ci a regroupé une vingtaine de personnes et a débuté sur le site de Brenterc'h à Ploumoguier. Il s'agit d'un lieu très connu des férus de géologie puisqu'il expose 2 magnifiques filons de dolérites (roche dite "hypo-volcanique"), témoins des premières étapes de l'ouverture de l'Atlantique, il y a 180 millions d'années !

Notre groupe s'est ensuite dirigé vers la Plage des Blancs-Sablons, faisant ainsi la connaissance avec le Gneiss de Kerhornou et la Granodiorite de la Pointe des Renards. En sommet de falaises, d'étranges structures, amoncellements de fragments rocheux anguleux, a attiré l'œil : il s'agit de "coulées de gélifraction" qui se sont formées lors de la dernière période de déglaciation il y a 10 000 ans.



La balade s'est terminée sur la Presqu'île de Kermorvan, haut lieu mégalithique, où l'on ne peut que regretter la disparition de dizaines de menhirs et dolmens que certains vieux clichés photographiques ont en souvenir... Deux menhirs ont tout de même survécu : une "lame" de Micaschiste du Conquet et une "boule" de Granodiorite de la Pointe des Renards. De la presqu'île, un excellent point de vue sur la Mer d'Iroise s'offre à nous, endroit idéal pour prendre conscience de sa richesse et de l'intérêt à la préserver !

Plus de 60 personnes ont participé à la sortie de fin d'année (16/11), quel succès ! Après une courte introduction sur la géologie du Massif Armoricaire et la géomorphologie littorale, la plage de Pors-Liogan nous a montré ses richesses faites de micaschistes « éclatants », de grenats, de stauroïdes et de la roche « mystère » (probablement une roche magmatique métamorphisée...). Tandis que tant d'humains se tournaient vers les roches (relativement rare comme phénomène !), une multitude de bécasseaux s'amusaient sur le rivage avec le flux et le reflux.

A la Pointe des Renards, au pied du siège du Parc Naturel Marin d'Iroise, nous avons pu constater qu'il était bien ancré avec de solides blocs de Granite de l'Aber Ildut. La pointe est un site exceptionnel d'un point de vue paysager mais aussi géologique puisque elle est constituée d'une roche, « bon pied et bon œil » malgré son âge canonique : plus de 500 millions d'années ! Ici, nous avons également un excellent point de vue sur la Mer d'Iroise mais aussi sur la plage de Portez et ses falaises à « couper au couteau », vestige d'une carrière littorale exploitée au XIX^{ème} siècle.

La sortie s'est poursuivie au Conquet où un court arrêt au Croë a permis de contempler la beauté de la ria. En flânant dans les rues, nous avons découvert le patrimoine historique et architectural de la ville : la plupart des monuments sont constitués de pierres locales : Micaschistes et Gneiss du Conquet, Granodiorite de la Pointe des Renards, Gneiss de Kerhornou, Microgranite de Treganna, Pierre jaune de Logonna, Kersantite ou encore Granite de l'Aber Ildut...

Avec un brin de curiosité, les roches nous dévoilent un monde extraordinairement complexe et divers, à nous de les respecter pour que nos enfants puissent à leur tour apprécier la beauté du monde minéral.

Arnaud BOTQUELEN (section Rade de Brest)

L'association AE2D nous invite à la table ronde-débat sur une "Filière de démantèlement des navires militaires et civils : une perspective pour Brest" le jeudi 15 janvier 2009 salle municipale de la maison des syndicats place Edouard MAZE à Brest

organisée en partenariat avec Mor Glaz et l'UD CGT

18h00 – 20h00 : Projection d'un film-reportage, produit par FR3, sur l'odyssée de l'ex-Clemenceau, puis débat et échange avec une association britannique ("Friends of Hartlepool") qui s'oppose à la venue de l'ancien porte-avions en Grande-Bretagne.

20h30 – 23h00 : Débat avec les décideurs politiques, les membres de la société civile, les entreprises, les syndicats, les ONG, les associations écologistes ...(doivent participer : Patricia Adam, députée de Brest, la CGT, Greenpeace, Europlasma, le Pôle de compétitivité mer, DCNS et Veolia)



Pour nous contacter:

Bretagne Vivante SEPNB Rade de Brest
186 rue Anatole France
BP 63121
29231 BREST CEDEX
Courriel: sepnb.bv.asso@free.fr

Après la création des groupes thématiques (ornitho, bota, géol) qui attirent des jeunes adhérents et diversifient les activités, la section essaie de faire de ses adhérents des acteurs à part entière de l'association.

- Le guide "**Sentinelle de l'environnement**" et la plaquette "Présentation de la section" donnent des pistes pour que nos adhérents puissent agir en fonction de leurs pôles d'intérêts, de leurs compétences, de leurs disponibilités.
Ceci permettra de créer un réseau d'observateurs-acteurs engagés dans un projet de science participative et d'actions éco-citoyennes.
- Nous participons à **27 commissions** de travail tant au niveau local que départemental.
- Un petit noyau de militants gère le **centre de documentation** qui est ouvert le jeudi de 14h à 18 heures ; cette permanence permet aussi de renseigner les adhérents et personnes qui viennent au siège.
- Pour protéger la biodiversité ordinaire et l'eau, la section participe à la charte "**Jardiner au naturel, ça coule de source !**" et visite les jardineries pour évaluer l'évolution des professionnels et des jardiniers amateurs à l'égard des phytosanitaires.
- Nous avons été reçus (avec le groupe départemental sanitaire apicole) par la direction des routes du Conseil Général le 18 juin pour coopérer en vue d'une gestion écologique des bords de routes. Le **projet ERVABOR** (Entretien Raisonnable et Valorisant des Bords de Routes) devrait permettre à la nature de s'épanouir tout en permettant des économies d'énergies non négligeables.
- Nous participons à un Comité de pilotage à Daoulas pour la mise en place de **sentiers thématiques** liés à l'eau. Un premier livret de découverte sur le sentier du viaduc a été réalisé et un second portant sur le sentier côtier est en cours d'élaboration.
- Nous étions présents à la fête "**Elorn 2008**" en compagnie d'un collectif d'associations qui agit pour une mer propre. Nous avons tenu un stand, organisé une sortie "nature en ville" construit un OAFNI (Objet flottant non identifié) et présenté l'exposition de Bretagne Vivante sur la biodiversité. Cette fête se déroulait à Landerneau sur les quais.
- Le 6 avril, nous manifestions pour défendre la **vallée du Costour** (entre Kerhuon et Guipavas) menacée par une urbanisation galopante.
- Le 4 mai, nous avons organisé la **sortie départementale des sections de Bretagne Vivante** sur les terres de J.François et Olivier Glinec à St Urbain. 35 adhérents représentant 3 sections ont passé une excellente journée sur les terres d'une exploitation gérée avec le souci de l'environnement. La biodiversité s'y porte bien et des épreintes de loutre viennent d'être trouvées sur le ruisseau traversant l'exploitation.
- Les 27 mai et 5 juin, nous étions présents en forêt du Cranou dans le cadre de l'opération "**La forêt, c'est chouette**". 2700 enfants des écoles publiques de la région s'y rendent chaque année, nous y avons présenté l'exposition sur la biodiversité et animé un atelier.
- 6 journées en juin, nous avons participé à l'**inventaire des zones humides** de la commune de Porspoder, celles-ci couvrent plus de 5% du territoire.
- 6 bénévoles ont joué le rôle de "brigade volante" pour aider au bon déroulement de "**Brest 2008**" et apporté quelques subsides à la section.

Réunions de la section Rade de Brest

Janvier : 10 participants	Juillet : 11 participants
Février : 16 participants	Septembre : 11 participants
Mars : 17 participants	Octobre : 11 participants
Avril : 11 participants	Novembre : 20 participants
Mai : 8 participants	Décembre : 21 participants
Juin : 10 participants	

Séquences naturalistes

Février : Deux minéraux bretons de légende par Eric Rannou
Mars : La cassitérite par Eric Rannou
Mai : Les abeilles par Joël Blaize
Juin : Les chauves souris par Laurent Gager

Sorties naturalistes

27 janvier :	Sortie géologie au Conquet (Pte de Brenterc'h) avec Arnaud Botquelen	30 personnes
30 mars :	Sortie ornithologique : les pics de la forêt du Cranou avec Yvon Capitaine	13 personnes
4 mai :	Sortie naturaliste départementale à St Urbain	35 personnes
29 mai :	Nuit de la chauve souris au Stangalar à Brest avec Yann et Laurent Gager	50 personnes
16 novembre :	Sortie géologique au Conquet (Pte St Mathieu) avec Arnaud Botquelen	70 personnes

Bilan du groupe ornithologique

Les activités du groupe ornitho ont continué en 2008 sur le rythme d'une réunion mensuelle du groupe et de sorties régulières sur les différents sites du département ou des alentours. Les deux sorties "grand public" du début de l'année font toujours autant recette, qu'il soit question de Faucon Pèlerin urbain, des oiseaux de l'étang de Kerhuon ou des Pics de la forêt du Cranou, le public est toujours au rendez-vous. Ces sorties seront à nouveau reconduites en 2009.

Les sorties plus spécialisées organisées par le groupe rencontrent un succès plus variable, surtout lié aux aléas de la météo et à l'intérêt des sites visités. Ainsi, nous avons dû refuser du monde pour l'escapade aux Sept-Iles du mois de Mai, mais il est plus difficile de rassembler autant pour une sortie pluvieuse et ventée en Presqu'île de Crozon au mois de décembre! Cependant, les effectifs du groupe se sont considérablement renforcés en cette fin d'année, ce qui nous assure un noyau dur de fidèles de plus en plus conséquent!

Parmi les souvenirs les plus marquants de cette année pour le groupe, il faut bien sûr citer la journée aux Sept-Iles à bord du Saint Guirec, à la découverte des Macareux et des Fous de Bassan. Tout comme les observations de Busards et surtout du Circaète dans les Monts d'Arrées cet été. Les quelques courageux qui s'étaient levés ce matin-là se rappelleront aussi d'avoir surpris le chant de la Locustelle Tachetée dans les Marais de Rosconnec, et les participants de la sortie automnale à Goulven n'oublieront pas la longue observation du Balbuzard en pêche.

Pour 2009, le programme des sorties se remplira petit à petit, en espérant qu'elles nous apportent autant de plaisir qu'en 2008.

Marc Pavec

Ornitho urbaine brestoïse En cette fin d'année 2008, nous assistons à une "invasion" de mésanges noires. D'où viennent-elles ? probablement des forêts scandinaves trop enneigées pour y trouver leur nourriture. Dans les mangeoires, elles sont très efficaces pour s'approprier les graines de Tournesol ou les boules de graisse. Il est donc important de les aider à passer l'hiver en alimentant régulièrement nos mangeoires. Du côté du pont de Recouvrance, le faucon pèlerin femelle n'a toujours pas trouvé l'âme sœur.

Yvon Capitaine

Bilan du groupe botanique

Sous la direction de Luc Guihard, le groupe a pas mal prospecté les alentours de Brest et communes avoisinantes et, depuis un trimestre, s'est retranché dans la salle de conférence du conservatoire botanique pour travailler en salle sur des exercices de détermination avec comme support les planches d'herbiers, les flores et les loupes binoculaires. Au fur et à mesure de ces soirées au CBN, les pros du conservatoire se sont joints à nous de plus en plus souvent et de plus en plus tard pour nous aider ; ce qui nous a, je crois, beaucoup rapprochés au niveau humain et botanique.

Et puis le grand moment d'émotion est enfin arrivé avec l'aboutissement de l'Atlas de la flore du Finistère en direct et il est largement à la hauteur de nos espérances.

Pour 2009, nous allons sans doute nous pencher de plus en plus sur l'aspect phytosociologie. Nous avons aussi prévu un voyage de quelques jours en Anjou pour enquêter sur la vie du chanoine Corillon en vu d'un prochain article.

Je vais aussi amener mon groupe d'agriculteurs au conservatoire botanique pour une journée de formation fin mars.

Jean-François Glinéc

AGIR POUR PROTEGER, la section s'engage sur :

Environnement

- comités de pilotage des sites Natura 2000 « Rivière Elorn » et « Corsen-Le Conquet »
- commission consultative de l'environnement de l'aéroport Brest-Guipavas

Développement durable

- commission démantèlement du Clémenceau
- conseil de développement du Pays de Brest

Eau

- commission consultative des services publics locaux
- CLE du SAGE de l'Elorn
- contrat restauration entretien (CRE) de BMO et de l'Aber Ildut

Actions au quotidien contre les atteintes à l'environnement

- comblement de zones humides, pollutions diverses, déchets,,

Manifestations, fêtes

- pour la défense de la vallée du Costour le 6 avril
- participation à « Elorn 2008 » et « Brest 2008 »

Cadre de vie

- commission des sites et des paysages
- comités de pilotage de la charte de l'environnement de Plouguerneau et du Pays de Landerneau-Daoulas
- comités de pilotage des sentiers pédestres de Daoulas et pour l'ouverture du sentier côtier de L'Hôpital Camfrout

Energie

- commission d'information des installations nucléaires de l'île Longue et du port de Brest

Gestion

- site de nidification des sternes au port de commerce de Brest
- colonie de grands rhinolophes à

St Renan

Suivi de commissions, d'enquêtes publiques, de groupes de travail (ex : recensement de zones humides)

Déchets – Carrières

- CLIS du Spornot à Brest
- CLIS de l'unité de maturation de mâchefers à Plabennec
- comités de suivi des centres d'enfouissement technique 3 (CET3) de Penvern, Kerella, Beg ar Groas, Lestardec à Guipavas Mezbodiu, Le Moguer à Plouzané
- An Oaléjou à Guilers Kervalguen et le Polder du Moulin Blanc à Brest
- comité de suivi des carrières de Bodonnou à Plouzané

Inventaires – Comptages

- botaniques, ornithologiques, entomologiques