

Pour le Torrey Canyon, Tchouin  
 Pour l'Amoco Cadiz, Tchouin  
 Pour l'Esso Valdes, Tchouin  
 aller, un petit dernier pour la route  
 Pour l'Erika, Tchouin... il est des  
 autres, il a salopé la mer comme  
 les autres !!!

Bonne année à tous  
 Blouvez Nad Bretagne Vivante

**BULLETIN N° 1 JANVIER 2000**

SECTION DU PAYS NANTAIS  
 10 bis boulevard Stalingrad  
 44000 Nantes - France  
 Tél.: +33 (0)2 40 29 36 50  
 Fax: +33 (0)2 40 29 06 79



<p><b>Permanence locale</b>                  Lundi et mardi de 14 h à 17 h.                  Vendredi de 9 h à 12 h                  10 bis Bd de Stalingrad                  Tel 02 40 29 36 50                  Fax 02 40 29 06 79</p>	<p><b>Réunions de bureau</b>                  19 h au local                  21 janvier, 18 février, 24 mar:                  14 avril, 19 mai.</p>
--	---

## **EDITORIAL. Le dernier bogue des années 1900 ( du moins espérons le, nous sommes le 21 décembre.)**

Une fois de plus, un pétrolier vient vomir son pétrole sur nos côtes, et nous pouvons dire, désabusés, que quand le dernier macareux breton aura été mazouté avec le dernier petit pingouin et l'ultime guillemot, on aura, grâce au vaillant travail des pétroliers, une connaissance précise de leurs zones de pêches hivernales.

Une fois de plus, les pavillons de complaisances sont en cause. Cette appellation " complaisance" reste extrêmement choquante, elle devient le symbole du mépris et de la déréglementation imposée par l'économie mondiale. Faut-il rappeler pourquoi le sommet de Seattle a capoté ? Jusqu'où ira la liberté d'entreprendre face à l'intérêt général et la prise en compte des droits du milieu naturel, qui ne demande rien à personne mais qui est constamment agressé par ce système arrogant qui restera sans doute une des caractéristiques du XX ème siècle ?

Complaisant pour qui ces pavillons ? Pour ceux qui doivent gérer la crise en ce moment ou pour l'affréteur de la cargaison ? Complaisant pour ceux qui "statistiquement " courent le risque d'un bogue ( terme à la mode en cette fin siècle) qui de toutes façons les pénalisera moins, si des fois cela leur coûte quelque chose, que ce que cela leur aurait coûté de faire transiter leurs produits sur des bateaux clairement référencés, et en conformité avec les normes de sécurité en vigueur pour ce genre de produits et menés par des équipages compétents.

Est-il normal qu'une société comme TOTAL FINA utilise ce genre de navires ? On nous dit qu'il n'était sans doute pas aussi pourri que cela, peut être, mais par quel montage économique un tel bateau ayant eu une vie aussi longue et aussi mouvementé en ce qui concerne les pavillons, atterrit-il immatriculé à Malte, pour augmenter le niveau de qualité de ce pavillon ? On peut en douter. Offrir à un éventuel affréteur un outil économiquement juteux ne serait pas loin de la vérité. Qui est le vrai responsable du bateau ? On nous parle de sociétés intermédiaires entre armateurs et propriétaires, sortes des sociétés gigognes où la responsabilité est totalement diluée. Est ce un hasard si les grandes compagnies pétrolières ont de moins en moins de bateaux à leur nom ?

Une fois de plus, dès l'accident, alors que personne n'est en mesure d'évaluer la réalité de la gravité, on nous infantilise au niveau de l'information. -"un pétrolier est en difficulté au large des côtes de Bretagne, il vient même de se casser en deux dans la tempête, ce n'est pas grave, cela va passer ... on maîtrise la situation, retournez à vos occupations.

Une fois de plus, malgré la série des naufrages et échouages subis par le littoral breton, malgré les différentes sortes de pétroles déversés, nous n'avons toujours pas le bon outil pour le récupérer, certes l'état de la mer y est pour quelque chose et il n'est pas question ici de remettre en cause, les personnels, et équipages, qui font un travail admirable depuis une semaine, mais interrogeons-nous sur le bilan de ceux qui sont chargés de tirer les conséquences de chaque nouvel accident. N'est-on pas en droit de s'étonner qu'il faille attendre d'être dépanné par des pays voisins, du kilométrage somme toute dérisoire des barrages flottant prêts à être mis en œuvre ( 12 Km en tout pour les trois centres du littoral atlantique ) La cerise sur le gâteau étant la dernière information du week end qui nous montre que les cuves destinées à stocker à terre le fioul récupéré sont encore engorgées de celui de *l'Amoco Cadiz* ?

Une fois de plus on craint avant toute chose une pollution du rivage, c'est légitime, mais où est la véritable urgence ? Ces nappes qui divaguent constituent une menace considérable pour l'avifaune, il s'agit de zones connues pour accueillir d'importantes populations de mouettes tridactyles, de

plongeurs et de guillemots. En outre, ce sont les oiseaux plongeurs, qui passent le plus clair de leur vie sur l'eau, plongeant de la surface pour s'alimenter et qui paieront le plus lourd tribut à la pollution par les hydrocarbures. La dérive vers les côtes de Vendée ou du Bassin d'Arcachon n'arrange pas les choses, elle menace des sites d'hivernage particulièrement fréquentés par les oiseaux marins.

Quand prendrons-nous des mesures consistant en premier lieu à prévenir les oiseaux du danger que représentent ces nappes avant d'attendre d'hypothétiques moyens de récupération de ce pétrole ? Cela intéresse-t-il quelqu'un, (à par les sociétés de protection de la nature qui vont encore dépenser beaucoup d'énergie et d'argent à communiquer, ramasser et sauver ce qui pourrait encore l'être). Est-il techniquement si difficile de trouver un moyen d'effarouchement de ces oiseaux avant qu'ils ne viennent s'engluer dans cette fange mortelle, ne peut-on pas éprendre dès le repérage sur ces nappes des objets chimiquement inertes réfléchissant la lumière et suffisamment dissuasifs évitant ainsi aux oiseaux de s'en approcher ou de s'y faire piéger. Encore faudra-t-il s'assurer par l'expérimentation, en dehors de toute urgence, que ces systèmes soient bien répulsifs et non attirants. La question : est ce économiquement rentable ?

Pour terminer, un rappel et un souhait. L'épave de l'Erika est au fond, avec dans ses soutes l'équivalent de ce qui est en vadrouille. Quand ce pétrole sera-t-il libéré ? Les nappes issues du *Torrey Canyon* échoué sur les côtes anglaises 18 mars 1967, ont mis deux mois pour disparaître de la surface de la mer, cette masse de pétrole brut ne s'est pas libéré en une seule fois, mais en deux périodes séparées par un temps mort relativement long, 30 000 tonnes dès le début, et la part la plus importante dix jours après l'accident, ces deux "largages" ayant divagué en mer respectivement 19 jours et 21 jours avant de s'échouer. La quatrième marée noire qu'a connue la Bretagne avec l'*Amoco Cadiz* le 16 mars 78 a duré de mars à juin comptabilisant pour l'ensemble de la Bretagne, 4907 oiseaux morts, combien n'ont pas atteint le rivage ? Parmi les cas de mortalités comptabilisés, 86 % sont des oiseaux marins de surface, dits plongeurs car ils se nourrissent en plongeant à partir de la surface de l'eau, les petits pingouins, guillemots et macareux ayant été les plus touchés, dans une moindre mesure les cormorans, plongeurs et grèbes. Les oiseaux fréquentant plus les airs et trouvant leur nourriture de visu étant beaucoup moins touchés, mouettes tridactyles, fous et labbes (4 %.) Les oiseaux du rivage limicoles mouettes et goélands représentant 6 % de la mortalité, et les oiseaux terrestres 0.5 %.

La fin de ce siècle restera peut être aussi, souhaitons le, caractérisée par la montée de la prise de conscience de la préservation de notre environnement, et comme toute expérience doit être profitable, que le naufrage de l'ERIKA qui heureusement n'a pas été endeuillé par des pertes en vie humaines, constituera un dernier coup de poing sur la table pour nous inviter à manifester notre ras le bol.

Michel MAYOL

**QUE TOUT CECI NE NOUS EMPECHE PAS DE SE SOUHAITER UNE BONNE ANNEE 2000 ( Je n'ose pas dire bon début de siècle) Ci joint les bons vœux de tous ceux qui ont oeuvré ces dernières années pour la section. Toutes mes excuses à ceux et celles que je n'ai pas pu joindre.**

*Sauvegarde de la Loire et de son patrimoine naturel,  
Prise en compte des champignons dans la défense de la biodiversité...  
Deux chantiers bien engagés de la décennie écoulée,  
Deux combats pour les militants du siècle à venir, pour une Bretagne vivante et belle !*

*FRANÇOISE et GILLES MABON*

## PROGRAMME JANVIER, FEVRIER, MARS, AVRIL.

**Janvier** *Noter que la conférence d'André POCHON qui était programmée pour le 7 janvier est reportée au vendredi 10 mars. Il en est de même pour la sortie sur exploitations agricoles.*

**Vendredi 4 février**, conférence sur la faune et la flore protégée des Pays de la Loire, séance illustrée par un diaporama.

Salle A de la Manu à 20 h 30.

Adultes non adhérents 10 francs, gratuit pour les adhérents.

**Dimanche 6 février**, sortie ornithologique : les oiseaux hivernants.

Ile de Noirmoutier. Visite de la réserve LPO de Mullembourg

Prévoir pique nique et bottes.

Droit d'entrée sur la réserve pour tout le monde 20F ( sous réserve)

Rendez-vous à 9 heures à la Manu, 10 bis Bd de Stalingrad

Retour sur Nantes vers 18 h30.

**Samedi 12 février**, travaux de débroussaillage sur le site à orchidées de Saffré.

Téléphoner au local dans la semaine qui précède pour les détails de rendez-vous.

**Vendredi 10 mars**, conférence d'André POCHON : **Quelle agriculture pour quelle alimentation, comment concilier agriculture, économie et écologie.**

Grande salle de la Manu à 20h 30

**Entrée 20 F pour les non adhérents**

**Dimanche 12 mars** : sortie sur deux exploitations agricoles. ( A confirmer) Contacter le local dans la semaine qui précède la sortie. Sortie gratuite.

**Dimanche 26 mars**, sortie géologique : " Sur les traces d'un ancien fleuve tertiaire, entre le bocage vendéen et Noirmoutier."

Rendez-vous à la Manu à 9 heures

Adultes non adhérents 20 F. Prévoir pique nique et bottes.

**Samedi 1er avril**, journée de formation sur le thème : Des outils pour agir.

Inscription obligatoire.

Droit d'inscription pour tous 120 F. Repas sur place.

Salle de la Maison de quartier de DOULON de 9 h à 17 h.

Renseignements complémentaires au local dans le courant du mois de mars.

**Vendredi 7 avril** conférence Abeilles et apiculture

Salle A de la Manu 20 h 30.

Adultes non adhérents 10 francs, gratuit pour les adhérents.

*Que cette dernière année du millénaire vous soit riche  
d'émotions naturalistes. P.-L. A. G. COURTES*

**Samedi 8 avril** Rencontre avec un apiculteur, visite de l'exploitation

Rendez-vous à la Manu à 14 h ou à 14 h 30 chez M JOSSO et Mme CHAUVIN à la Prunière à Saint Jean de Boiseau.

Participation 15 F par adultes et 12 F par enfants, adhérents compris

**Week end à Groix le 13 et 14 mai**

**Ornithologie, botanique et géologie.**

Heures de RDV et dernières précisions au local dans le courant du mois de mars.

Hébergement en gîte, le prix n'est pas encore arrêté. Pré-inscription obligatoire avant le 15 janvier auprès de Michel LEMEILLEUR Tel 02 40 65 29 52

Que la nature nous  
réserve de belles surprises.


C'est mon souhait pour l'année 2000  
et pour toutes celles qui vont suivre

Elisabeth Chalmeau

Que les forêts et étangs deviennent des lieux publics,

où la nature sera respectée -

Pierre Monnier

Le millénaire se termine par chez nous par  
un gros pâté  en bas de la page ...

Souhaitons de trouver une meilleure  
plume pour les années à venir ... ici  
et partout ailleurs !

Bonne Année, Bon siècle, Bon Millénaire!

Luc Guilhaud

Homme de l'an 2000, sois moins arrogant,  
intelligent, imbu de soi qui t'a précède  
pour tous les êtres et la nature qui t'entourent.  
Sois plus humble, plus fier et plus respectueux  
à leur égard : c'est cela être moderne.

Jean - Pierre Guichard

« Comment préserver la mer et tout ce qui l'habite,  
comment sauvegarder le littoral, la faune et la flore  
en ce début de millénaire quand des incertitudes  
divertent sans cesse leurs flots d'immenses?  
Jean Pierre Pascolo

Je souhaite à tous les adhérents de la section  
nantaise de Bretagne Vivante une bonne année de  
de militantisme, en espérant que nos actions  
contribuent à améliorer la qualité de notre  
environnement.

Bien cordialement à tous  
Stéphane Jeannon

J'espère pour le siècle à venir, même si et  
j'espère que ce ne sera pas magique, une  
prise de conscience de l'empire grandissante  
de l'homme sur les espaces naturels et  
leurs habitants !

Anne d'haie Ouillev.

J'entends des vieux

Je vois des jeunes

Y'a des fleurs et des oiseaux

D'ne que ça fait 40 ans que ça dure  
et qu'il nous reste des choses à faire.

Bonne année.

Stéphane

2001, l'odyssée de l'espace (naturel) et de l'espèce ?  
En fait, cette année qui va nous mener au bout du siècle  
est une année comme une autre et il n'y a pas de quoi  
s'envoyer en l'air ... Restons au contraire les pieds bien  
sur terre et continuons à être très vigilants !


M. J. Jeannon

Pour qu'il n'y ait pas  
de marée noire au 21<sup>ème</sup> siècle  
Enita t'es toi tranquille!

François

" Que l'An 2000 soit le véritable  
dépêché d'une prise de conscience par  
tous les hommes de la protection de la  
faune et de la flore de notre belle  
planète. "

de la part d'un autre Michel  
(le Botaniste Pédon Oenologue).  
Bonne Vacances et Joyeuses Fêtes  
si on se voit pas d'ici là.

 (AIRIAU)

L'an 2000 ? une année de plus et toujours les  
mêmes espoirs, plus de mobilisation citoyenne et  
un développement enfin durable ...

Elise (DAVID)

En cette ultime fin de 20<sup>ème</sup> siècle,  
plane sur l'homme et sa planète des  
nuages bien lourds ... (comme le fuel),  
tous ensemble, faisons qu'au 21<sup>e</sup>,  
tous nos maux disparaissent légers,  
légers ... (comme le propre).  
l'oiseau propre).  
Yves (Chépeau)

Que le productivisme disparaisse pour laisser  
place à une agriculture raisonnée :

- pour la préservation de l'environnement
- pour une meilleure qualité des produits Alimen-  
taires
- pour le maintien et le développement  
de l'emploi.

Nathalie - Voisin

**PENSEZ A RENOUELER VOTRE ADHESION POUR L'ANNEE 2000**

Nom, Prénom .....

Adresse .....

Code postal..... Commune.....

Adhère à BRETAGNE VIVANTE - SEPNB pour 2000

		Total
Adhésion plein tarif	120 F	
Etudiant ou sans emploi	45 F	
Abonnement à Penn Ar Bed ( 4 numéros)	145 F	
Etudiant ou sans emploi	125 F	
Abonnement à l'Hermine vagabonde ( 4 numéros)	60 F	
	<b>Total général</b>	

Au moment d'aborder un nouveau millénaire, même s'il nous faut encore attendre un an, soyons ambitieux : souhaitons qu'à la fin de celui-ci nos descendants vivent encore des moments de bonheur au bord de rivières qui s'écaillent libres vers une mer nourricière par eux-mêmes, mais aussi les baleines et les dauphins.

A l'échelle de la terre, un millénaire c'est un instant.

A l'échelle de l'histoire humaine il n'est pas beaucoup plus important.

Que sera-t-il à l'échelle de notre civilisation?

Bonne année



## **ASSISES REGIONALES DE L'EDUCATION A L'ENVIRONNEMENT EN PAYS DE LA LOIRE**

**Samedi 8 janvier 2000 - Mûrs-Erigné (49)**

Les Assises Regionales de l'Education à l'Environnement s'inscrivent dans le cadre d'une dynamique nationale et planétaire. Apres Rio 92, Montréal 97 et avant Paris 2001, les premières Assises Nationales de l'Education l'Environnement auront lieu à Lille, les 11, 12, et 13 février 2000. Les Assises Régionales des Pays de la Loire, qui se tiendront le 8 janvier 2000 à Mûrs-Erigné, sont organisées par le Collectif régional de l'Education à l'Environnement

### **Programme**

9 h Accueil

9 h 30 Ouverture des assises Par Marc COLAS, vice président du conseil régional des Pays de la Loire  
Par Philippe BODARD Maire de Mûrs-Erigné et Président du District d'Angers.

10 h 15 Pause

10H30 Ateliers de réflexion

*Dans chacun des ateliers, des animateurs, des organisateurs, des personnes ressources permettront d'enrichir le débat (témoignages, résultats d'enquêtes...)*

1 - *Education 'a l'environnement et développement durable*

2 - *Education 'a l'environnement et formation des adultes*

3 - *La place de l'éducation à l'environnement dans le système scolaire*

12 h pause

Déjeuner au centre Joseph BOUËSSE à Mûrs-Erigné

Découverte du sentier d'interprétation de Mûrs-Erigné

Forum des organismes de l'Education à l'Environnement

14 h Reprise des ateliers

15H30 Pause

Forum des organismes d'éducation 'a l'environnement Exposition d'actions innovantes

16H15 Restitution des ateliers

17H00 Synthèse et clôture des Assises Régionales Par Eric BINET; Directeur Régional de l'Environnement

### **Contacts pour inscription**

**COLLECTIF REGIONAL DE L'EDUCATION A L'ENVIRONNEMENT**

**Secrétariat GRAINE Pays de La Loire**

**BD de l'Hopital**

**44 240 La Chapelle sur Erdre**

**Tel fax 02 40 45 52 27**

**C. MILCENT 02 40 45 34 27 ( Mercredi 13h30 17h30)**

Il y a toujours une petite  
place pour ces retardataires  
Bismarck J. del

(M. VALLEROT)