



Tourbières-*INFOS*

n°3 – Juillet 2003

Lettre électronique bimestrielle du *Pôle-relais Tourbières*.

Ce 3^e numéro vous conduira sur de nouveaux sentiers de découverte « tourbières » (Limousin, Suisse, Irlande), vers le *Jardin carnivore* ou vers *Peatpolis*, exposition internationale d'artistes utilisant la tourbe. Validés ou en cours d'élaboration, les objectifs de gestion se dessinent dans les différentes régions (Cévennes, Limousin, Pays de Loire). Les études scientifiques se poursuivent qu'il s'agisse de suivi de papillons ou d'expériences de plantations en tourbières (forêts, petits fruits). En terme de manifestations, vous aurez le choix cet été, entre la Fête de la tourbière en Périgord, la Journée Internationale de la tourbière en Irlande et Ecosse, un atelier sur l'éthique dans la gestion des zones humides...et bien d'autres choses encore ; pour les sorties nature, n'hésitez pas à consulter la rubrique « agenda » de notre site internet :

<http://www.pole-tourbieres.org>.

Nous vous souhaitons à tous un très bel été.

Sylvie Raboin, documentaliste.

SOMMAIRE

Références de documents	p.2
Actualités	p.5
Gestion des tourbières	p.6
Agenda	p.8
Actions du Pôle-relais Tourbières	p.9
Exposition	p.11
Les tourbières au-delà de nos frontières	p.11

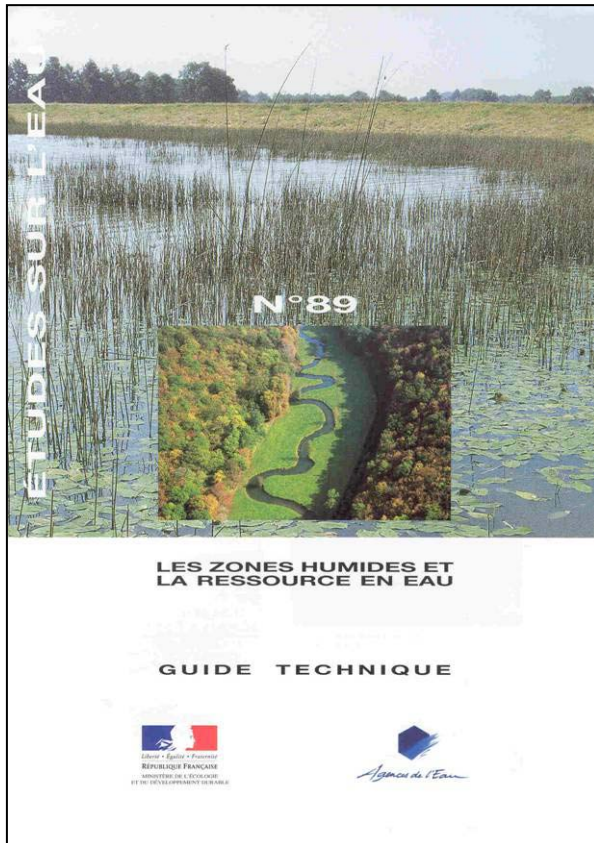


Highland cattle.
N. Dupieux –
Fédération des conservatoires d'espaces naturels

Tourbières-infos est diffusé uniquement par mail. Toute personne intéressée pour la recevoir doit s'inscrire à :
Tourbieres-infos@pole-tourbieres.org

REFERENCES DE DOCUMENTS

- ♦ AMEZAL, Aïcha [Coordinateur] ; FOUGEIROL, Dominique [Coordinateur]. **Les zones humides et la ressource en eau. Guide technique.** Editeurs : Agences de l'eau. Etudes sur l'eau n°89.



Les six agences de l'eau ont rédigé ensemble ce guide à l'usage des gestionnaires, sous forme de fiches pratiques. Six grands thèmes structurent le document :

- 1- Identification et typologie des zones humides : caractéristiques, usages...
- 2- Fonctions des zones humides
- 3- Menaces ou atteintes : origine, processus et impact
- 4- Actions et mesures opérationnelles (adaptées aux objectifs de gestion): mise en oeuvre et références techniques
- 5- Suivi de l'efficacité des actions
- 6- Des études de cas

Douze cas représentatifs (typologie, bassin) sont décrits avec modalités de gestion et résultats concrets. Pour les tourbières, le site retenu est celui du Drugeon dans le Doubs (25).

Ce classeur est accompagné d'un CD-ROM reprenant l'intégralité du classeur.

Pour vous procurer ce document, contacter votre agence de bassin :

Agence Adour-Garonne : 05.61.36.37.38

Agence Artois-Picardie : 03.27.99.90.00

Agence Rhin-Meuse : 03.87.34.47.00

Agence Rhône-Méditerranée-Corse :
04.72.71.26.00

Agence Seine-Normandie : 01.41.20.16.00

Agence Loire-Bretagne : 02.35.51.73.73

- ♦ JUPILLE, Olivier. **Plan de gestion de la plaine de la Sénégrière en zone centrale du Parc national des Cévennes.** Parc national des Cévennes, 2002.
Volume 1 : plan de gestion (87 p.). Volume 2 : annexes.

Vaste zone humide tourbeuse du Mont Lozère, la plaine de la Sénégrière a bénéficié en 2000 d'un programme de réhabilitation hydro-écologique, suite au constat de dégradation du site (drainages, enrésinement). La présente étude a cherché à répondre aux questions suivantes :

- Le drainage a-t-il un impact sur les conditions hydriques du site, et les phénomènes hydrologiques qui le régissent ?
- Quelle est l'évolution du couvert végétal sur le bassin versant de cette plaine ? Peut-il concourir à la modification des conditions hydrologiques ?
- Quelles conséquences la modification des conditions hydrologiques peut-elle avoir sur le site ? Sont-elles à même d'en modifier les habitats naturels ?

Deux méthodes ont été mises en oeuvre :

- * l'analyse diachronique de l'évolution des formations végétales et la caractérisation des habitats naturels
- * la réalisation et l'analyse de mesures hydrologiques

Contact :

Parc national des Cévennes

Château de Florac

BP 15

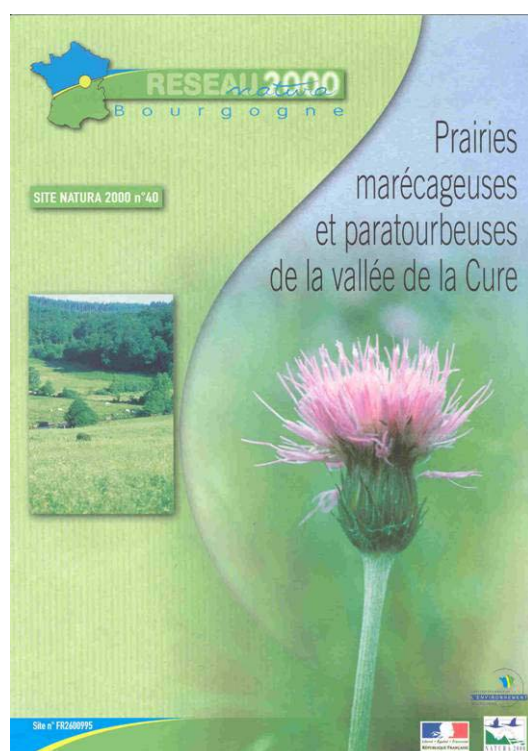
48400 FLORAC

Tél : 04.66.49.53.01

Fax : 04 66 49 53 02

accueil@cevennes-parcnational.fr

- ♦ **Prairies marécageuses et paratourbeuses de la vallée de la Cure** / plaquette Natura 2000. Saint-Brisson : Parc Naturel Régional du Morvan, avril 2003. 4 p.



La vallée de la Cure (520 ha), dans la Nièvre, est un des onze sites Natura 2000 du Morvan. Le DOCOB a été validé en avril 2001. Il comprend 30 mesures visant à maintenir et restaurer les prairies, tourbières, milieux aquatiques et forestiers. Cette plaquette introduit à la démarche Natura 2000, décrit le site concerné, et présente les actions engagées par le PNR, opérateur local et animateur du DOCOB.

Contact :

Isabelle CIVETTE

PNR du Morvan

Maison du Parc

58230 SAINT-BRISSON

Tél : 03.86.78.79.00

Fax : 03.86.78.74.22

Isabelle.civette@parcdumorvan.org

Pour plus d'informations sur le site :

<http://natura2000.environnement.gouv.fr/sites/FR2600995.html>

- ♦ COUWENBERG, John ; JOOSTEN, Hans. **C.A. Weber and the raised bog of Augstumal**. IMCG, 2002. 278 p.

Cet ouvrage est une nouvelle édition, un siècle après parution, de la monographie de Carl Albert Weber (1856-1931) intitulée « *Vegetation and development of the raised bogs of Augstumal in the Memel delta* » parue en 1902. Le travail de Weber garde toute son importance pour comprendre aujourd'hui les principaux courants de l'écologie des tourbières.

Sommaire de l'ouvrage et présentation de la tourbière Augstumal, à la page suivante :

<http://www.imcg.net/docum/weber.htm>

On pourra lire, sur le site de l'IMCG (*International Mire Conservation Group*), la résolution adoptée en octobre 2002 lors de la conférence "*Between conservation and exploitation : C.A. Weber and the Augstumalmoor*" (Lituanie)

http://www.imcg.net/docum/lit_res.htm

♦ **Le sentier-nature de Bellelay.** Fondation Bellelay, juin 2001. 40 p.

Bellelay est une commune suisse située à 935 m d'altitude, dans une cuvette. Le complexe de tourbières représente 50 ha. Recensée comme "site marécageux d'une beauté particulière et d'importance nationale", cette zone humide est placée sous protection. Un sentier-nature a été aménagé sur 8 km avec 13 panneaux d'information et des plates-formes d'observation. Le fascicule décrit d'abord la géologie du site puis aborde la tourbière : végétation, tourbe et exploitation, menaces et régénération, insectes, vertébrés et papillons, zones-tampons. Sont ensuite rapidement évoqués l'étang de La Noz et autres milieux naturels (haie, lisière).

♦ Hamann, Jean. **Mission tourbières.** Contact, volume 17, n°3, printemps 2003.
Contact est le magazine des diplômés et des partenaires de l'Université Laval au Canada.



Au Québec, les tourbières couvrent 8% du territoire ; 0,4% seulement (soit 32 000 ha) sont protégées en réserves écologiques ou en parcs. Depuis 50 ans, les pertes sont considérables : l'industrie de l'extraction de la tourbe (25 entreprises représentant 700 emplois) et la culture de la canneberge sont prospères à l'est et au centre du Québec ; dans le sud, la pression urbaine, la culture maraîchère font régresser les tourbières ; au nord, ce sont les grands barrages hydroélectriques et l'industrie forestière. En janvier dernier, 3 chercheurs ont interpellé le Ministre de l'environnement pour protéger 2 tourbières menacées par un projet d'entreposage de fumier, et plus généralement pour adopter une politique de conservation des tourbières. Depuis 10 ans, le GRET (Groupe de Recherche en Ecologie des Tourbières) et l'APTQ (Association des Producteurs de Tourbe du Québec) engagent des recherches sur les moyens de restaurer les tourbières (c'est-à-dire recréer leur fonctionnalité), notamment via la transplantation des sphaignes. Cette méthode a prouvé son efficacité sur 14 sites : 1m² de sphaignes permet de restaurer 15m² de tourbière abandonnée. Parallèlement, le programme « Fluxnet »

vise à établir un bilan du cycle de carbone dans les forêts et tourbières canadiennes. Les enjeux sont considérables et la responsabilité du Canada est engagée, avec 43% des tourbières mondiales, et 60% du carbone de la biosphère terrestre.

Cet article est à lire à la page suivante :

http://www.ulaval.ca/scom/contact/printemps03/mission_tourbieres.html

♦ **Les Cahiers d'Habitats, tome 3** consacrés aux **Habitats humides** ont été mis en ligne le 07 juin 2003 sur le site Natura 2000 du Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable. Les fichiers sont téléchargeables à la page suivante :

<http://natura2000.environnement.gouv.fr/habitats/cahiers3.html>

Films documentaires

♦ A la demande de l'OPIE (*Office pour l'Information sur les Insectes et leur Environnement*), le SFRS (*Service du Film de Recherche Scientifique*) vient de réaliser un documentaire sur la **biologie de la conservation de trois papillons du genre *Maculinea*** vivant dans les zones humides : *Maculinea nausithous*, *Maculinea telejus*, et *Maculinea alcon*. Tourné dans la Réserve Naturelle du Marais de Lavours (Ain), ce film a été réalisé par Alain Monclin. Il tourne actuellement dans les festivals animaliers, et est formaté pour être diffusé à la télévision.

Disponible aussi en version anglaise.

(*Lettre des réserves naturelles*, n°71, 3^e trimestre 2003)

Contact :

Fabrice DARINOT et Yves ROZIER

Tél : 04.79.54.21.58

rn.lavours.eid@wanadoo.fr

♦ L'IPS (*International Peat Society*) a décidé d'engager la production d'un film documentaire, basé sur l'ouvrage "**L'utilisation raisonnée des tourbières**" (IMCG-IPS, 2002). Ce projet sera financé par les associations de producteurs de tourbe du Canada, de Finlande, d'Allemagne, d'Irlande, et de Suède. La production sera confiée à la société finlandaise « Sound & Picture Oy ». Ce film serait présenté en ouverture du 12^e Congrès international de la tourbe en 2004.

(*Peat news*, n°5, mai 2003)

[Retour au sommaire](#)

ACTUALITES

□ ***Nouveau programme de sauvegarde du Marais Poitevin***

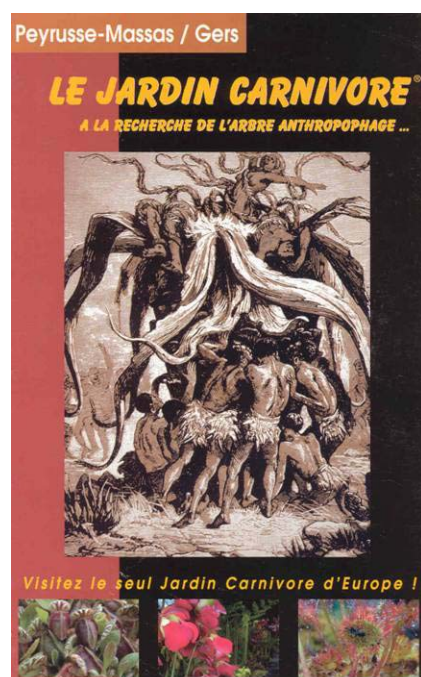
Un plan d'action pour la sauvegarde du Marais Poitevin doté d'un budget de 284 millions d'euros sur dix ans a été signé entre l'Etat et les cinq collectivités territoriales de la région. Cette somme comprend 24 millions d'euros de fonds européens. Le premier objectif est simple mais ambitieux : reconquérir le label de Parc naturel régional qui a été perdu pour mauvaise gestion de la ressource en eau et des activités agricoles.

(*Aujourd'hui en France*, Jeudi 12 juin 2003)

A la demande de la Mission interministérielle pour le marais Poitevin, Pierre ROUSSEL a rédigé un rapport intitulé « Un projet pour le marais poitevin » (décembre 2001).

Il est téléchargeable à la page suivante :

http://www.parc-marais-poitevin.fr/upload/manifestations/dossier_222.pdf



□ ***Ouverture en juillet 2003 d'un Jardin carnivore*** à Peyrusse-Massas dans le Gers.

Le site raconte l'histoire des plantes carnivores des dinosaures jusqu'à nos jours ; le circuit emprunte la salle de projection, le jardin, la pépinière et le point de vente.

« **A la recherche de l'arbre anthropophage...** »

« La découverte des Terres Inconnues à la grande époque des explorations pré coloniales a nourri l'inconscient collectif de l'Homme Blanc de nombreux mythes et fantasmes. Parmi ceux-ci, l'arbre anthropophage, sensé avaler féroceement une demi douzaine de guerriers effrayés, est l'un des plus puissants. Il a traversé les âges pour se tapir en toile de fond dans l'univers des plantes carnivores. C'est pourquoi nous en avons fait le "totem" de notre jardin carnivore » (*paragraphe extrait du site internet*)

Le jardin est adhérent à la « Charte des jardins botaniques de France et pays francophones », et la collection est agréée « Collection nationale » par le Conservatoire français des collections végétales spécialisées.

Le site est ouvert en juillet et août tous les jours de 10h à 19h.

L'accueil de groupes se fait sur rendez-vous.

Contact :

« Pépinière Nature & Paysages » et Jardin botanique de plantes carnivores

32360 PEYRUSSE-MASSAS

Tél : 05.62.65.52.48

Fax : 05.62.65.50.44

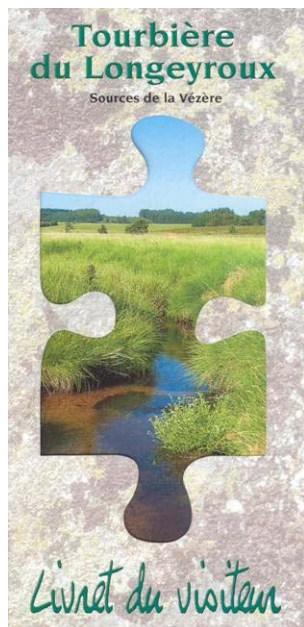
Nature-et-paysages@mipnet.fr

<http://www.natureetpaysages.com>

[Retour au sommaire](#)

GESTION DES TOURBIERES

□ **La Tourbière du Longeyroux** (Corrèze), aux sources de la Vézère en Limousin.



Avec ses 270 ha au cœur du plateau de Millevaches, cette tourbière est la plus grande de la région. Elle bénéficie depuis 20 ans de nombreuses mesures de protection.

↳ Un deuxième sentier de découverte a été aménagé sur le site et inauguré fin juin. Le « circuit des bruyères » (9 km) comprend neuf stations. Un « livret du visiteur », richement illustré, apporte des informations sur le paysage, la végétation, la faune, les légendes... avec une approche interactive. Ce sentier, comme le premier, a été conçu avec la participation du *Conseil général des Jeunes de la Corrèze*.

Le livret est disponible au prix de 1€, dans les commerces, mairies et offices de tourisme des communes de Meymac, St-Merd-les-Oussines, Chavanac et St-Sulpice-les-Bois.

↳ Le Conservatoire du Limousin, gestionnaire du site, a tiré un premier bilan du suivi de deux gouilles creusées manuellement dans le fond tourbeux, bilan après 5 années d'expérimentation. Le suivi concernait la végétation et les odonates. L'évolution spatiale et la dynamique des communautés végétales ont été mesurées par une cartographie diachronique et des relevés phytosociologiques. Ces suivis doivent permettre d'orienter les actions de gestion futures sur le site.

Cette étude a fait l'objet d'une communication par Karim GUERBAA et Erwann HENNEQUIN lors du colloque 2003 de la *Société Française d'Ecologie*, les 15 et 16 mai dernier en Savoie.

Contact :

Espaces Naturels du Limousin

6, ruelle du Theil

87510 SAINT-GENCE

tél : 05.55.03.29.07

fax : 05.55.03.29.30

cren.limousin@wanadoo.fr

□ **La tourbière des Dauges** (Haute-Vienne) en Limousin, classée en Réserve Naturelle, et gérée par le Conservatoire du Limousin.

- le plan de gestion est en cours de validation par le *Conseil National de Protection de la Nature*.

- Une étude approfondie sur les population d'Odonates est menée actuellement sur la réserve : *Cordulie arctique* (en limite ouest de répartition), *Agrion de mercure*.

- Le projet de « Maison de la réserve » avance petit à petit : le choix des entreprises pour les travaux de restauration est en cours.

- Les travaux d'enlèvement de la ligne électrique vont démarrer cette année. Etant donné l'impossibilité de faire venir un engin sur le site, la ligne va être déposée à terre et les pylônes abattus manuellement dans le fond tourbeux puis héliportés.

- Début juillet, des brebis de race limousine ont été amenées sur le site afin de pâturer le Puy Rond, téton de lande sèche restaurée au centre du fond tourbeux.

- Des sorties découverte sont régulièrement organisées tout l'été. N'hésitez pas à prendre contact avec l'équipe de la réserve.

Contact :

Karim GUERBAA et Philippe DUREPAIRE, permanents

RN Tourbière des Dauges

SAUVAGNAC

87340 Saint-Léger-La-Montagne

0555398020

rn.dauges@wanadoo.fr

□ **Les Marais de l'Erdre** (Loire-Atlantique)

Le Document d'Objectifs des Marais de l'Erdre (Les Marais de Mazerolles, les tourbières de Logné,...) a été validé en Préfecture le 23 mai 2003.

L'opérateur de ce DOCOB est le Syndicat Mixte EDEN.

Contact :

Jean-Luc MAISONNEUVE, chargé de mission Natura 2000

Syndicat Mixte EDEN

31-32, quai de Versailles

44000 NANTES

Tél : 02.40.48.24.43

Fax : 02.40.48.24.46

Syndicat-mixte-eden@wanadoo.fr

[Retour au sommaire](#)

AGENDA

❖ **27 juillet 2003 : Journée Internationale de la tourbière.** Créée depuis 1990, elle vise à souligner l'importance des tourbières dans le monde et à relier les projets et les groupes dans les différents pays.

En Irlande, l'IPCC (*International Peatland Conservation Council*) organise une journée portes ouvertes à la réserve « *Fenor Bog* » :

- visite guidée du site avec la découverte du nouveau sentier : construit avec des bouteilles en plastique recyclées (500 m de long, 2 ans de travaux en chantier de bénévoles)
- présentation des actions de gestion, du projet engagé en avril 2003 « *Fenor Bog Water Project* » pour garantir la qualité et la quantité de réserve d'eau nécessaire à la tourbière. Ce projet se traduit par un appel aux dons des citoyens.

Pour plus d'informations : <http://www.ipcc.ie/sitefenorwater3.html>

- stand d'information sur le programme de conservation de l'IPCC : « *Save the bogs* ».

- programme spécial pour les enfants avec notamment un concours.

Les tourbières seront aussi fêtées ce jour-là au nord de l'Irlande (*Peatlands Park in Armagh*), au Canada (*Burns Bog*), en Ecosse (*Caithness Bog*).

❖ **29 juillet 2003** : Séminaire sur l'usage de la tourbe, intitulé « **Why not peat ?** », à Ball Colegrave (UK).

Organisée par « *The British Bedding & Pot Plant Group Association* », cette manifestation comprendra des présentations sur la perception et l'opinion publique, la vision des producteurs de tourbe, les perspectives environnementales, les besoins pour supports de culture, la politique gouvernementale et les perspectives du compostage.

(*Peat News*, n°6, juin 2003)

❖ **samedi 9 août 2003** : Sortie de terrain autour **des papillons du marais en Suisse.**

Rendez-vous à 8h50, à la capitainerie du Port de Delley. Déplacement à pied (environ 7 km).

Guide: A. Gander.

Pour plus d'informations :

<http://www.grande-caricaie.ch/francais/services/excursions.html>

❖ **dimanche 10 août 2003** : **5^{ème} Grande Fête des Tourbières**, sur la tourbière de Vendoire en Périgord. Organisée par le *Syndicat Mixte Intercommunal du Pays Ribéracois*, en partenariat avec *Espaces Naturels d'Aquitaine*.

Au programme, de 10h à 19h :

une visite guidée sur le sentier de découverte de la tourbière, une visite de la Maison des tourbières, des démonstrations d'extraction de tourbe, mais aussi : conférences à thèmes, présentation de races domestiques oubliées ou en voie de disparition, de fruits et végétaux anciens, exposition de photos anciennes, démonstration d'animaux (débardage avec des chevaux de trait, chiens truffiers), promenades à dos d'âne, artisanat d'art...
Tarifs : 3€ (adultes), 2€ (enfants et groupes)

Pour tous renseignements, contactez la *Maison des tourbières* au 05.53.90.79.56

❖ **28-29 août 2003** : atelier exploratoire consacré aux **Perspectives éthiques et sociales dans la mise en œuvre des politiques européennes : exemples de politique environnementale dans la gestion des zones humides**, à Wells (Somerset), Royaume-Uni.

Geneviève Magnon, de la Communauté de communes du Plateau de Frasné (25) participera à cet atelier et évoquera l'expérience menée sur le bassin du Dugeon.

Un résumé de l'atelier est proposé à la page suivante :

http://www.esf.org/esf_article.php?language=0&activity=4&domain=3&article=309&page=874

Cette manifestation est organisée par la *Fondation européenne de la science*. La liste complète des « ateliers exploratoires » est consultable à la page suivante (en anglais) :

http://www.esf.org/esf_genericpage.php?language=0§ion=2&domain=3&genericpage=1652

❖ **8-17 septembre 2003 : 5^e Congrès mondial des espaces protégés**, à Durban (Afrique du Sud). Organisé par l'UICN.

Contact WPC 2003 Registration Office (Canada) : wpc2003@jpd.com

<http://www.iucn.org/wpc2003/francais/index.htm>

❖ **10-12 septembre 2003 : Journées techniques de l'Association Française de Pastoralisme**, à la station de Val Louron, à Arreau dans les Hautes-Pyrénées (65).

Au programme : pastoralisme haut-pyrénéen, réintroduction de l'ours en Pyrénées centrales, pastoralisme et Natura 2000, pastoralisme sur le versant espagnol pyrénéen.

Contact :

Association Française de Pastoralisme

3191, route de Mende

34093 MONTPELLIER cedex 5

info@pastoralisme.org

❖ **13-14 Septembre 2003 : "The future of Polish peatlands"**, Szczecin (Pologne)

Contact :

botanika@agro.ar.szczecin.pl

<http://www.imcg.net/docum/polo3.doc>

❖ **1er - 4 octobre 2003 : Journées nationales des Parcs Naturels Régionaux de France :**

"Protéger la nature, une chance pour le développement durable" organisées par le PNR des Bauges. Sevrier (Massif des Bauges).

Contact :

Fédération des PNR : 01.44.90.86.20, ou info@parcs-naturels-regionaux.tm.fr

❖ **2-5 octobre 2003 : Festival International de Géographie**, de Saint-Dié-des-Vosges, sur le thème « Eau et géographie ».

Pour plus d'informations : <http://www.ville-saintdie.fr/default-accueil.html>

Contact : fig@ville-saintdie.fr

[Retour au sommaire](#)

ACTIONS DU POLE-RELAIS TOURBIERES

➤ Organisation d'une **première rencontre nationale des correspondants tourbières** (11-12 juin 2003, Franche-Comté).

Une quinzaine de participants étaient présents. Les échanges furent fructueux entre les gestionnaires de différents réseaux (Conservatoires d'espaces naturels, Réserves Naturelles, Office National des Forêts, Syndicat mixte, Parc Naturel Régional...) : présentation des actions menées en faveur des tourbières dans les diverses régions,

communication de bonnes expériences pouvant être utiles aux collègues, choix de documents à réaliser ou d'échanges à favoriser, attentes à l'égard du Pôle... Cette réunion visait à structurer et dynamiser un réseau de personnes-ressources tourbières. Un rythme annuel a été retenu pour de futures réunions du même type, se déroulant en des lieux différents à chaque fois.

➤ Participation au Séminaire « **Gestion des paléo-environnements et stratégie d'exploitation des milieux en moyenne montagne par les sociétés humaines** » (19-20 juin 2003, Cantal)

Co-organisée par Géolab de l'Université Blaise Pascal de Clermont-Ferrand et le laboratoire de Chrono-écologie de l'université de Franche-Comté, cette manifestation entendait faire le point sur les recherches effectuées et engager une réflexion pluridisciplinaire sur le thème des relations homme/milieux au cours du passé, notamment dans la moyenne montagne auvergnate. Les actes de ce séminaire paraîtront en 2004.

➤ Accueil d'un **groupe de Slovènes en France** (juillet 2003)

Ce voyage d'étude a été organisé par la Fédération des conservatoires d'espaces naturels avec la collaboration des Conservatoires de Lorraine, Franche-Comté et Centre et d'autres partenaires, et avec le soutien du Ministère de l'Écologie et du Développement Durable (service des affaires internationales) et du Ministère des Affaires Étrangères (fonds Cocop). Les Slovènes ont présenté leur **projet de protection des marais tourbeux de Ljubljana** (Ljubljansko barje), pour lesquels ils proposent la création d'un parc naturel. Ils étaient désireux de connaître les réalisations et projets en matière de protection, de gestion et de communication sur les zones humides en France.

➤ Participation à la **session de terrain du Groupe d'Étude des Tourbières dans les Vosges** (15-20 juillet 2003).

Le circuit nous a conduits des Vosges du Nord aux Vosges du Sud : tourbière de Hanau, étang-tourbière du Honeck, tourbière de Machais, tourbière de See d'Urbès, tourbières condensarogènes, tourbière du Tanet-Gazon-du-Faing...

Pour connaître le GET, adhérer ou s'inscrire à la prochaine session, contacter :

Arlette LAPLACE-DOLONDE, Présidente : arlette.laplace-dolonde@univ-lyon2.fr

ou Céline PEILLON, Secrétaire : celinepeillon.cren-fc@wanadoo.fr

➤ Préparation des **Cahiers scientifiques et techniques** du Pôle-relais tourbières.

Cette publication reprend en 2003 avec un numéro double correspondant aux Actes de la table ronde de Lyon. Organisée par Arlette Laplace-Dolonde, de l'Université de Lyon II, cette manifestation était la restitution du projet de recherche n°16 du PNRZH (*Programme National de Recherche sur les Zones Humides*) intitulé : « **Fonctionnement hydrologique et diversité typologique. Approches écologiques et socio-économiques pour une stratégie de conservation et de gestion** ».

La parution est prévue pour le dernier trimestre 2003.

[Retour au sommaire](#)

EXPOSITION

4 juin-1^{er} décembre 2003 : *Peat Polis*, exposition artistique, à la tourbière « Bourtangier » près d'Emmen, aux Pays-Bas. Entrée gratuite.

Cette exposition est organisée par l'IPS (*International Peat Society*), en coopération avec *Staatsbosbeheer, the Veenpark and the Noord Nederlands Bureau voor Tourism*.

Pendant 2 semaines en mai, des artistes ont créé sur place une oeuvre en lien avec la tourbe ou des matériaux similaires. Quinze artistes de différents pays exposent leurs créations. Un catalogue de l'exposition est disponible sur demande.

(*Peat news*, n°5, mai 2003)

Pour une explication du concept, ou pour visualiser les oeuvres créées, consultez :

<http://www.veenpark.nl/peatpolis/Peatpolis/engnavframe.htm>

La France est représentée par Francois Davin, sculpteur lorrain. Pour plus d'informations sur cet artiste et ses oeuvres :

http://www.en-lorraine.com/ventdesforets/Bios/F_davin.htm

<http://perso.wanadoo.fr/andre.maigne/artistes/01/artist5.htm>

[Retour au sommaire](#)

LES TOURBIERES AU-DELA DE NOS FRONTIERES

□ QUEBEC

Le Conseil de Recherche en Sciences et en Génie du Canada (CRSNG) a accepté l'installation de la **Chaire de recherche industrielle en aménagement des tourbières**. **Line Rochefort** a été nommée titulaire de cette chaire. Un financement exceptionnel a été attribué. La liste des partenaires comprend le Centre d'études nordiques, l'Université de Laval, et une douzaine d'industriels.

Dans le cadre de cette chaire, deux actions se mettent en place :

- une **mission sur les plantations de petits fruits en tourbières**, plantations à des fins de réaménagement après exploitation. La mission organise pour cela un voyage d'étude de 8 jours (août 2003) en Finlande et Norvège, où existent de nombreuses expériences de culture de la chicouté (*Rubus chamaemorus*).
- Un **atelier sur les plantations forestières sur tourbières résiduelles** (au Québec et Nouveau-Brunswick, fin septembre 2003). Cet atelier accueillera des experts internationaux (de Finlande et d'Irlande), pour évaluer les conditions des sites de plantation envisagés, et conseiller sur les travaux préparatoires aux plantations.

(*Echo Tourbières*, revue du GRET, n°1, vol 7, avril 2003)

□ L'IMCG (*International Mire Conservation Group*) projette de constituer **une base de données internationale d'experts en tourbières**, à usage interne, répondant ainsi à l'un des objectifs de l'association : promouvoir un réseau professionnel et permettre les échanges d'informations. Adopté en juillet 2002 lors de l'Assemblée générale de l'IMCG à Besançon, ce projet en est actuellement au stade de recueil des coordonnées et compétences par questionnaire auprès de ses membres.

Pour plus d'informations :

http://www.imcg.net/docum/imcg_exp.doc

□ ESPAGNE : la Galice

Au nord-ouest de l'Espagne, dans une aire biogéographique de transition entre les régions euro-sibérienne et méditerranéenne, la Galice possède une grande variété de tourbières couvrant 10 000 ha, très peu perturbées : tourbières acides à sphaignes, tourbières de couverture (dans les montagnes du nord) ici en limite sud-ouest de répartition pour l'Europe, tourbières d'altitude, tourbières minérotrophes (dans les montagnes de l'est et du sud-est), tourbières ombrotrophes (dans les montagnes du nord). Ces 10 dernières années, l'Université de Saint-Jacques de Compostelle (*GEA, Grupo de Estudios Ambientales*) a conduit différents programmes de recherche en pédologie, biochimie, paléo-environnement...sur les tourbières de Galice. Cette connaissance globale doit permettre de mieux conduire la politique de protection et de conservation de ces milieux pour les générations futures. L'aboutissement de ce travail a été la publication en 2001 d'un ouvrage (en espagnol) intitulé « *Mountain Mires of Galicia* ».

Il peut être téléchargé à l'adresse suivante :

<http://www.xunta.es/conselle/cma/CMA07g/CMA07ga/coltecnica/TurberasMontanaGalicia.pdf>

(*Newsletter IMCG*, n°2, juillet 2003)

[Retour au sommaire](#)

Cette lettre électronique est une publication du *Pôle-relais Tourbières* :

Pôle-relais Tourbières

Fédération des conservatoires d'espaces naturels

32, Grande rue

25000 BESANCON

Tél : 03. 81.81.78.64

Fax : 03.81.81.57.32

pole.tourbieres@enf-conservatoires.org

<http://www.pole-tourbieres.org>

Pour vos recherches d'informations (coordonnées, bibliographies, personnes-ressources...), n'hésitez pas à prendre contact avec le centre de documentation du Pôle-relais Tourbières : sylvie.raboin@pole-tourbieres.org