

## DOCUMENTATION CLASSEE SUR LES TOURBIERES EN ANNEXE DU LIVRE

Version mise à jour fin janvier 2007.

« Le monde des tourbières et des marais », par O. Manneville, V. Vergne, O. Villepoux et le Groupe d'Etudes des Tourbières, DELACHAUX & NIESTLE, 320 pages, 2006, 2<sup>e</sup> édition mise à jour.

Il s'agit d'une documentation non exhaustive, mais assez complète quand même dans certains domaines, qui a pour but de donner à la fois les références utilisées lors de la rédaction du livre et d'autres qui permettent de compléter ou de préciser certaines questions ou certains domaines scientifiques. Cette bibliographie, complétée et corrigée régulièrement, est disponible sur les sites web du Pôle-relais Tourbières de Besançon, du GET à l'Université de Saint-Etienne et du LECA à l'Université Joseph Fourier de Grenoble.

Une riche bibliographie existe aussi sur le site suisse : [www.wsl.ch/land/inventory/mireprot/besmos](http://www.wsl.ch/land/inventory/mireprot/besmos).

### A-Diapositives, films et documents pédagogiques :

*Découverte des tourbières - guide pédagogique interactif*. PNR des Ballons des Vosges, 1996.

*Evasion en Brière*. Production Vidéo Chanu, 42 mm, PNR de Brière, 1994.

*La Brière*. 20 diapos et livret 55 p. CRDP Nantes et PNR de Brière.

*Le Trésor des Tourbières*. C'est pas sorcier, FR3, 26 mn, 2002.

*RNN de la Tourbière des Duges (Haute-Vienne)*. CD-ROM à usage pédagogique, CREN Limousin, DIREN et IUFM, 2004.

Tourbières, plantes carnivores. *La Garance voyageuse*, n°spécial 41, 1998, 61 p.

La tourbière, n° 114, 1996, p. 18-39 ; Plantes carnivores, n° 115, 1996, p. 18-39 ; Le roseau, n° 126, 1998, p. 16-41. *La Salamandre*.

Le peuple des tourbières. *Revue de Bretagne Vivante*, n° 4, 2002, p. 3-11.

BAUMGARTNER H., 1983. *Les tourbières, sites naturels menacés*. Plaquette LSPN, Pro Natura Helvetica, 31 p.

BAUJARD J.L. & MERMET D., 1996. *Equinoxes et solstices*. Vidéo 20 mn, PNR des Marais du Cotentin et du Bessin.

BOUCHARDY Ch. & BRUNHES J., 1992. *Les tourbières, derniers milieux naturels d'Europe*. Vidéo 25 mn, Peakpole.

BOUILLENNE R. & THONON M., 1971. *Les Hautes-Fagnes de Belgique*. Film 35 mm de 29 mn, Université de Liège.

CEPA, 2006. *Les tourbières - richesse naturelle et atout économique*. Réseau Tourbières Auvergne, 26 p.

DALBAVIE Th. & SOLLELIET J.Ph., 1994. *Les tourbières. Au pays des plantes carnivores*. Espaces et Recherches, 23 p.

GILLET F. & al. *Tourbières du Jura et des Vosges*. 24 diapos et notice, CRDP de Besançon.

MONCLIN A., 2002. *Menaces sur le Maculinea, la biologie de la conservation appliquée aux zones humides*. Vidéo 26 mn, SFRS.

RAGOT J., 1984. *Les prairies tourbeuses de la réserve naturelle du Marais-Vernier*. 24 diapos et notice, CRDP de Rouen.

TETARD J. & TABERLET P., 1990. *L'écosystème étang* (Grand-Lemps, Isère). Vidéo 14 mn, Université Joseph Fourier, Grenoble.

### B-Revues ou bulletins, de vulgarisation ou plus spécialisées, avec des articles sur les zones humides et les tourbières et leur protection (il existe de nombreuses autres revues naturalistes locales) :

*Les bulletins ou revues spécialisées sur les tourbières, marais et zones humides sont en gras.*

**Belgique** : *Parcs et Réserves* (Ardenne et Gaume), *Bulletin de la Société Royale Botanique de Belgique*, *Bulletin du Jardin Botanique de l'Etat*, *Lejeunia*, ***Hautes Fagnes*** (Les Amis de la Fagne).

**Suisse** : *Revue de la LSPN-Pro Natura*, *La Salamandre*, *Nos Oiseaux*, *Botanica Helvetica*, *Saussurea*, ***Journal des Grèves*** (La Grande-Cariçaie-LSPN).

**France** : *Courrier de la Nature* (SNPN), *Panda magazine* (WWF), *L'Oiseau magazine* (LPO), *Insectes* (OPIE), *La Hulotte*, *Penn ar Bed* (Bretagne Vivante), *Bulletin de la Société Botanique de France*, *Acta Botanica Gallica* et *Journal de Botanique* (SBF), *Bulletin de la SBCO*, *Ecologie* (SFE), *Bulletin de l'ONCFS*, *Dionée-La passion des plantes carnivores* (revue des amateurs de plantes carnivores, Jardin Botanique-Parc de la Tête d'Or, Lyon), ***Zones-Humides-Infos*** (SNPN), ***L'Echo des Tourbières***, n° 1 à 6 (programme LIFE 1996-1999), puis n° 7 et suivants (Pôle Tourbières, à partir de 2002), ***Tourbières-Infos*** (bulletin électronique régulier du Pôle Tourbières).

**Autres** : ***Peatlands International*** (revue de l'IPS), ***Mires and Peat*** (revue en ligne de l'IMCG et de l'IPS, depuis 2006), ***IMCG newsletter*** (bulletin électronique, 4 à 6 par an), ***Telma*** (Journal of German Peat Society), ***Peatlandsnews*** (Journal of Irish Peatland Conservation Council), ***Suo-mires and peat*** (Journal of Suoseura, Finnish Peatland Society).

### C-Articles ou livrets d'intérêt local ou régional, illustrés ou non - guides des réserves et parcs

(en souligné, documents contenant de nombreux articles non détaillés ici) :

De nombreux autres sites prévus pour la visite ont des dépliants ou des plaquettes de présentation de taille plus réduite.

**Belgique** :

DREZE A. & SCHUMACKER R., 1997. *Images de Fagnes*. Studio ADR, Verviers, 143 p.

*Fagne wallonne*. ASBL-Haute-Ardenne, 1988, 140 p.

Série de plaquettes illustrées avec carte, *"Les réserves naturelles domaniales de l'Ardenne centrale"*. Région Wallonne, Namur.

*Les zones humides d'intérêt biologique de la Région wallonne*. Ministère Région Wallonne, 63 p, 1996.

*Les zones humides du bassin de la Semois*. Dépliant illustré, 1997. Région Wallonne, Namur.

**Suisse** :

BARKHAUSEN A. & GEIGER F., 1998. *Guide des réserves naturelles de Suisse*. Delachaux et Niestlé, 428 p.

*La Gruère, pays d'étangs et de marais noirs*. Centre "Les Cerlatez", 1996, 38 p.

*Moorlandschaftspfad*, 2004. UNESCO Biosphaere Entlebuch.

LE NEDIC C., 2004. *La Grande Cariçaie*. Pro Natura-Champ-Pittet, 38 p.

**France** :

MOSSE F., 2005. *A la découverte des Réserves Naturelles de France*. RNF, Nathan, 394 p. (nouvelle édition, 157 RNN)

REILLE A., 2000. *Guide des parcs naturels régionaux*. Delachaux et Niestlé, 319 p.

*Les tourbières alcalines du Marais Poitevin*, 2003. Parc interrégional du Marais Poitevin, 20 p.

Le Parc Naturel Régional de Brière. Penn ar Bed, n° spéciaux 69 et 71, SEPNB-Bretagne Vivante, 1972.

*Brière des Iles*. Guide PNR de Brière, 92 p.

*L'Erdre et ses marais - Natura 2000 au service de l'homme et de la nature*, 2004. EDEN, Nantes, 24 p.

Le lac de Grand Lieu. Courrier de la Nature, SNPN, 1999, 175, 52 p.

Tourbières et bas-marais. "Bretagne vivante", SEPNB, Brest, 1997, 100 p. (10 articles sur tous les thèmes).

Les landes du Cragou (Finistère). *Penn ar Bed*, n° spécial 168, 40 p., SEPNB-Bretagne Vivante, 1998.

HOLDER E. & LE BRIS Y., 2006. *Les marais de l'Enfer*. Livret-guide RNN du Venec, Bretagne Vivante-SEPNB, 16 p.

Voyage à travers les marais du Cotentin. DRAE Basse-Normandie, 1988, 39 p.

*Balades nature dans les marais du Cotentin et du Bessin*. Dakota éditions, 128 p.

*La réserve naturelle des marais de la Sangsurière et de l'Adriennerie*. PNR Marais du Cotentin et du Bessin, 2002, 16 p.

*Les landes de Lessay*. CPIE du Cotentin, 2004, 19 p.

*Le marais du Grand Hazé (Orne)*. AFFO, 1996, 69 p.

*Connaître et gérer les zones humides*. Conservatoire des sites naturels de Haute-Normandie, 33 p.

*Les tourbières et bas-marais*. Conservatoire des sites naturels du Nord et du Pas-de-Calais, 2001, 18 p.

*Promenade dans le marais audomarois*. PNR Nord-Pas-de-Calais, 1985, 144 p.

*Les tourbières du pays de Bitche*. PNR des Vosges du Nord, 1997, 37 p.

*Tourbières - un héritage à transmettre*. PNR des Ballons des Vosges, 1997, 8 p.

*Paysages de Tourbières - 7 itinéraires de découverte*. CPIE de Franche-Comté, Bonnevaux, 1995, 48 p.

TISSOT B., 1999. *Lac de Remoray, réserve naturelle*. 64 p.

*Les Tourbières en Bourgogne*. Patrimoine naturel de Bourgogne, Conservatoire des Sites Bourguignons, 1997, 25 p.

*Entre Terre et Eau : Le Marais de Lavours*. EID, 1999, 175 p.

*Le Pays de Gavot (Haute-Savoie)*. Guide du patrimoine naturel régional n°16, CREN Rhône-Alpes, 50 p.

DUPUIS-TATE M.F. & FISCHESSE B., 1987. *Les zones humides d'altitude*. CEMAGREF-Grenoble, 64 p.

*Sentier nature des Saisies - 14 stations pour découvrir la tourbière*. ONF Savoie, 2003, 32 p.

*La chaîne de Belledonne*. Guide du patrimoine naturel régional n°17, CREN Rhône-Alpes, 50 p.

*Les Monts du Forez (Loire)*. Guide du patrimoine naturel régional n°14, CREN Rhône-Alpes, 50 p.

*La tourbière des Narcettes (Ardèche)*. CREN Rhône-Alpes, 24 p.

*La tourbière du Longeyroux et son pays - guide de découverte*. Office du tourisme de Meymac (Corrèze), 1989, 87 p.

*Tourbières du Limousin*. DIREN Limousin, 37 p.

*Tourbières d'Auvergne*. DIREN Auvergne, 33 p.

CEPA, 2006. *Les tourbières - richesse naturelle et atout économique*. Réseau Tourbières Auvergne, 26 p.

*Les tourbières à bouleau nain de la commune de Lajo*. CDSL, Chanac (Lozère), 1998, 33 p.

CPIE du Rouergue, 2006. *Sur le sentier nature de la tourbière des Rauzes*. Conseil Général de l'Aveyron, 24 p.

RECH P.E., 2005. *A la découverte de la tourbière de Canroule (Tarn)*. Espaces Naturels de Midi-Pyrénées, 34 p.

*Les tourbières de Vendoire en Périgord*. Espaces Naturels d'Aquitaine, 1998, 11 p.

*Les tourbières de l'Estanque à Mées (Landes)*. Espaces Naturels d'Aquitaine, 1998, 11 p.

BEIGNET A., 2004. *Sologne sauvage*. Editions du Journal de la Sologne, 158 p.

*A la découverte de la réserve naturelle du Pinail*. GEREPI, 164 p.

## D-Ouvrages généraux ou de détermination :

ADAM W., 1960. *Faune de Belgique. Mollusques 1- Mollusques terrestres et dulcicoles*. Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, 402 p.

BAFFRAY M., BRICE F. & DANTON Ph., 1992. *Les plantes carnivores. Des pièges au détour de l'image*. Nathan, 164 p.

BELLMANN H. & LUQUET G., 1995. *Guide des sauterelles, grillons et criquets d'Europe occidentale*. Delachaux & Niestlé, 384 p.

BOURNERIAS M., PRAT D. & SFO, 2005. *Les Orchidées de France, Belgique et Luxembourg*. Editions Biotope, 504 p.

COURTECUISSIE R. & DUHEM B., 2003. *Guide des champignons de France et d'Europe*. Delachaux & Niestlé, 480 p.

DANIELS R.E. & EDDY A., 1990. *Handbook of European Sphagna*. NERC-HMSO, Institute of Terrestrial Ecology, 263 p.

d'AGUILAR J., PRECHAC R. & DOMMANGET J.L., 1998. *Guide des Libellules d'Europe et d'Afrique du Nord*. Delachaux & Niestlé, 350 p.

DUGUET R., MELKI F. & ACEMAV, 2003. *Les Amphibiens de France, Belgique et Luxembourg*. Editions Biotope, 480 p. et CD.

DUHAMEL G., 2003. *Flore et cartographie des Carex de France*. Editions Boubée, 300 p.

FITTER R., FITTER A. & FARER A., 2002. *Guide des graminées, carex, joncs et fougères*. Delachaux & Niestlé, 256 p.

GRAND D. & BOUDOT J.P., 2006. *Les Libellules de France, Belgique et Luxembourg*. Editions Biotope, 480 p.

GUILLOU J.J. & LE MOIGNE J.L., 1996. *Oiseaux des marais*. Chasse-Marée, Ar Men, 177 p.

HILL M.O., 1992. *Sphagnum : a field guide*. Joint Nature Conservation Committee, 31 p.

HINGLEY M., 1993. *Microscopic life in Sphagnum*. Naturalists' Handbook 20, The Richmond Publishing, 64 p.

HODGETTS N.G., 1992. *Cladonia, a field guide*. Joint Nature Conservation Committee, 39 p.

HUME R. & DUQUET M., 1996. *Les oiseaux d'Europe dans leurs milieux*. Nathan, 320 p.

IMBODEN C., 1976. *Eaux vivantes*. LSPN, Bâle, 240 p.

JAHNS H.M., 2002. *Guide des fougères, mousses et lichens d'Europe*. Delachaux & Niestlé, 258 p.

JONES D., 1990. *Guide des araignées et des opilions d'Europe*. Delachaux & Niestlé, 384 p.

KERNEY M.P. & CAMERON R.A.D., 2005. *Guide des escargots et limaces d'Europe*. Delachaux & Niestlé, 372 p.

- LACROIX G., 1991. *Lacs et rivières - milieux vivants*. Ecoguide Bordas, 255 p.
- LAFRANCHIS T., 2000. *Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles*. Editions Biotope, 448 p.
- LERAUT P., 1992. *Les papillons dans leur milieu*. Ecoguide Bordas, 255 p.
- MÛLHAUSER B. & MONNIER G., 1995. *Guide de la faune et de la flore des lacs et étangs d'Europe*. Delachaux & Niestlé, 336 p.
- MULLER N., SCHNYDER N. & SCHUBIGER C., 2002. Feldschlüssel für die Bestimmung der Moose in Mooren. *Meylania*, 25, p.1-36. (Cette clé des bryophytes des tourbières devrait être disponible en français en 2007, Pôle-Tourbières).

**E-Sélection d'ouvrages, rapports et articles scientifiques ou techniques à propos des tourbières** (en souligné, documents contenant de nombreux articles non détaillés ici) :

**Sélection partielle et partielle de documents ayant servi pour la rédaction du livre ou jugés utiles pour aller plus loin, pris dans une bibliographie francophone, anglophone ou germanophone foisonnante. On a essayé de balayer tous les domaines, mais certains d'entre eux peuvent être sous-représentés. Sont exclus, sauf exceptions, les mémoires d'étudiants, les rapports d'expertise, les études d'impact, les inventaires ou les cartes de suivi des divers sites protégés ou suivis et les plans de gestion ou les documents d'objectifs Natura 2000, non diffusés en général (certains sont cependant disponibles au Pôle-relais Tourbières et évidemment auprès des gestionnaires des sites de tourbières - réserves, parcs, sites ENS ou Natura 2000).**

**Les pays concernés ici sont essentiellement - en plus de la France, de la Suisse et du Benelux - l'Allemagne et le Royaume-Uni ; par ailleurs, d'autres travaux importants concernent, en abondance, l'Amérique du Nord, l'Autriche, l'Irlande, la Pologne, la Russie et la Scandinavie et, plus rarement, l'Italie et l'Espagne.**

**Voir aussi** : JULVE Ph., 1997. *932 références bibliographiques pour la gestion écologique des tourbières de France*. Cahiers Scient. Techn. "Tourbières de France", n°3, 38 p. **et la bibliographie citée dans les divers livres et articles de cette liste.**

**I-Ouvrages polythématiques - généralités :**

La tourbe. In *Géochronique*, 1999. BRGM et SGF, 71, p. 7-23.

Les zones humides et la ressource en eau - guide technique. *Etudes sur l'eau*, 2002, n°89, classeur et CD-ROM, MEDD et Agences de l'Eau.

BARTHELEMY F., 1999. *Mémento roches et minéraux industriels : la tourbe et les tourbières*. BRGM R40890, 159 p.

BOURNERIAS M. Article "Tourbières". In *Encyclopaedia Universalis*.

BOURNERIAS M. & SAJALOLI B. (éd.), 1994. Les marais continentaux. C.R. du colloque de St Cloud 1993. N° spécial 94/3. *Bulletin de l'Assoc. de Géogr. français*, 154 p.

CUBIZOLLE H. & SACCA C. (éd.), 2005. La conservation des tourbières : enjeux patrimoniaux, modalités de gestion et jeux d'acteurs. *Géocarrefour*, 2004, n° spécial, 79/4, p. 266-344.

FRANCEZ A.J (éd.), 1999. Ecosystèmes de tourbières et activités agricoles. CR colloque IPS Saint-Malo, Août 1997. *Ecologie*, 30/1, 87 p.

FRANCEZ A.J., BIGNON J.J. & MOLLET A.M., 1992. The peatlands in France : localization, characteristics, use and conservation. *Suo. Mires and Peat*, 43, p. 11-24.

GÖTTLICH K.H. (ed.), 1990. *Moor- und Torfkunde*. Schweizerbartsche Verlag. Stuttgart, 529 p.

GRUNIG A. (ed.), 1994. *Mires and Man - Mire conservation in a densely populated country - the Swiss experience*. Symp. IMCG, 1992. Inst. Féd. de Rech. Forest., Birmensdorf, 415 p.

JOOSTEN H. & CLARKE D., 2002. *Wise use of mires and peatlands*. IMCG-IPS, 303 p.

KEDDY P., 2002. *Wetland Ecology*. Cambridge University Press, 614 p.

MALTBY E., 1981. Warterlogged Wealth. Why waste the world's wet places ? An Earthscan Paperback, 194 p.

MANNEVILLE O., 1999. Les tourbières de France : causes de régression, intérêts de leur conservation, mise au point nomenclaturale. *Journal de Botanique*, Soc. Bot. de France, 12, p. 73-82.

OVERBECK F., 1975. *Botanisch-geologische Moorkunde*. Neumünster, Wachholtz, 719 p.

REAL P. (éd.) & CLREJ, 1977. *Connaissance et sauvegarde des tourbières de la chaîne jurassienne*. Univ. Besançon, 3 tomes, 539 p.

RYDIN H. & JEGLUM J.K., 2006. *The biology of peatlands*. Oxford University Press, 343 p.

VERGNE V. & DEBOUDT Ph. (éd.), 1998. Les tourbières et les milieux humides du Nord de la France. *Cah. Géogr. Physique*, Lille, 11, 145 p.

VERGNE V. & JULVE Ph. (éd.), 1999. Les tourbières et les milieux humides. *Cah. Géogr. Physique*, Lille, 13, 125 p.

**II-Typologie fonctionnelle et dynamique :**

Divers articles sur les types de tourbières, leur fonctionnement ou l'histoire des recherches. In C.R. Soc. Biogéogr., n° 371-372 (1966) et n° 375-376 (1967).

BRIDGHAM S.D., PASTOR J., JANSSENS J.A., CHAPIN C. & MALTERER Th.J., 1996. Multiple limiting gradients in peatlands : a call for a new paradigm. *Wetlands*, 16/1, p. 45-65.

CASPARIE W.A., 1969. Bult- und Schlenkenbildung in Hochmoortorf. *Vegetatio*, 19, p. 146-180.

CLYMO R.S., 1978. A model of peat bog growth. In HEAL O.W. & PERKINS D.F., *The Ecology of some British Moors and montane Grasslands. Ecological Studies*, 27, Springer, p. 187-223.

CLYMO R.S., 1984. *Sphagnum-dominated peat bog : a naturally acid ecosystem*. *Phil. Trans. R. Soc. Lond.*, B 305, p. 487-499.

EUROLA S. (ed.), 1985. Proceedings of the field symposium on classification of mire vegetation de 1983. *Aquilo, Ser. Bot.*, 21, 119 p., Univ. Oulu, Finlande.

- GOUBET P., THEBAUD G. & PETEL G., 2004. Les modèles théoriques de développement des hauts-marais : un outil pour la gestion conservatoire des tourbières. *Géocarrefour*, 79/4, p. 303-315.
- GOUBET P., HERVE C & BOICHUT P., 2004. Eléments pour la compréhension du fonctionnement de la tourbière de Jouvion à Saint-Donat (Puy-de-Dôme). *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 68, p. 37-49.
- GOUBET P., THEBAUD G. & PETEL G., 2006. La dynamique des hauts-marais et les paramètres écologiques qui la contrôlent : proposition d'un schéma fonctionnel et applications à la conservation. *Revue d'Écologie, La Terre et la Vie*, 61/2, p. 101-116.
- JULVE Ph., 2004. World mire classification : an approach based on their origin, development and vegetation. *International Peat Journal*, 12, p. 41-54.
- KLINGER L.F., 1996. The myth of the classical hydrosere model of bog succession. *Arctic and Alpine Research*, 28/1, p. 1-9.
- LINDSAY R.A., 1995. *Bogs : ecology, classification and conservation of ombrotrophic mires*. Scottish Natural Heritage, 119 p.
- TURMEL J.M., 1969. Ecologie de la tourbière de Sommant (Haute-Savoie). Potentiel d'oxydoréduction et pH. *Trav. Lab. Jaysinia*, MNHN, 3, p. 39-50 et 2 cartes.
- TURMEL J.M., 1972. La tourbière de La Rosière (Haute-Savoie). Notes écologiques. *Trav. Lab. Jaysinia*, MNHN, 4, p. 5-24.
- WHEELER B.D. & PROCTOR M.C.F., 2000. Ecological gradients, subdivisions and terminology of north-west European mires. *Journal of Ecology*, 88, p. 187-203.
- ZOBEL M., 1988. Autogenic succession in Boreal Mires - A review. *Folia Geobotanica et Phytotaxonomica*, 23/4, p. 417-445.
- WILDI O., 1977. *Beschreibung exzentrischer Hochmoore mit Hilfe quantitativer Methoden*. (Description des hauts marais excentriques au moyen de méthodes quantitatives). Veröff. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, 60, 130 p.

### III-Pédologie - hydrologie - flux de matière :

#### GENERALITES

- BOURNERIAS M., SAJALOLI B., SIMON L., GREGOIRE F., ARNOULD P. & WICHEREK S., 1997. 25 ans d'études mésologiques dans une vallée tourbeuse : l'exemple des marais de Cessières-Montbavin (Aisne) : de la connaissance à la gestion. *Ecologie*, 28/1, p. 61-83.
- GOBAT J.M., 1984. *Ecologie des contacts entre tourbières acides et marais alcalins dans le Haut-Jura suisse*. Thèse, Univ. Neuchâtel, 255 p. et tableaux.
- YERLY M., 1970. *Ecologie comparée des prairies marécageuses dans les Préalpes de la Suisse occidentale*. Veröff. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, 44, 119 p.

#### HYDROLOGIE-DRAINAGE

- DZIKOWSKI M., LAPLACE-DOLONDE A., NICOUUD G. & POINT M., 2000. *Fonctionnement hydrologique de la tourbière du Grand-Lemps (Isère, France)*. In *L'eau, de la cellule au paysage*. Elsevier, p. 125-142.
- GUYONNEAU J., 2005. Etude de la végétation et de l'hydrologie du marais des Levresses (réserve naturelle régionale des tourbières de Frasne). *Les Nouvelles Archives de la Flore jurassienne*, 3, p. 69-126.
- GROOTJANS A.P., VAN DIGGELEN R., WASSEN M.J. & WIERSINGA W.A., 1988. The effects of drainage on groundwater quality and plant species distribution in stream valley meadows. *Vegetatio*, 75, p. 37-48 (*acidification de surface dû à un drainage*).
- HUSTACHE E., 2004. *Etude hydrologique de la tourbière du col, réserve naturelle nationale du Luitel*. ONF-Isère, 61 p.
- JADOT J., date ?. *Etude hydrogéologique des marais de Blangy-Tronville, Belloy-sur-Somme et Tirancourt (Somme)*. Rapport de DESS, Conservatoire des Sites de Picardie, 84 p.
- JULVE Ph., BRUNHES J. & MIOUZE C., 1989. Etudes structurales et dynamiques sur les écosystèmes de tourbières acides. I Dynamique des groupements végétaux et hydrologie d'une tourbière de l'étage montagnard du Massif central. *Bull. Ecol.*, 20/1, p. 15-26.
- LIRON M.N., THIRY M. & ROYAUD A., 2004. Mouillères, platières et mares de l'Île de France : connaissance et gestion. Hydrologie et végétation des mares tourbeuses de la platière des Coulevreux en forêt de Fontainebleau (77). 4èmes rencontres du Pôle-Relais « Mares & Mouillères de France », Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, 5 novembre 2004. Actes. *Bull. Assoc. Natur. Vallée du Loing et massif de Fontainebleau*, 81/1, p. 25-35.
- MIOUZE C., 1985. *Etude hydrobiologique et hydrogéologique du site expérimental de la Barthe (Puy-de-Dôme)*. DEA Science de l'Eau, Univ. Paris IV, 88 p.
- SAJALOLI B. & AMMON C., 1993. Le faucardage et les plongs : deux approches de la gestion des eaux dans le marais de la Souche (Aisne). *BioGéo, Travaux du Centre de Biogéographie-Ecologie de l'ENS Saint-Cloud*, 5, p. 175-200.
- SALAÜN F., 2000. *La genèse et le fonctionnement actuel des marais de Saint-Gond : introduction à l'hydrologie et à l'hydrogéologie des marais*. Rapport DEA, Université de Reims, 131 p.
- SCHNEEBELI M., 1991. *Hydrologie und Dynamik der Hochmoorentwicklung*. Thèse ETH Zürich, 133 p.
- VALAT B., 1989. Propriétés hydriques des tourbes et composition botanique. In *Marais et prairie humide. Valorisation écologique et gestion agricole*. Actes du colloque de Saint-Lô, décembre 1987, p. 43-46.
- WASSEN M.J., GROOTJANS A.P., VAN WIRDUM G. & WHEELER B.D., 1996. Consequences of changes in the water cycle for ground water and surface water fed ecosystems : eco-hydrological approaches. *Vegetatio*, 126/1, p. 1-116.
- WASTIAUX C., 2000. *Facteurs hydrologiques de la dégradation des tourbières hautes des Hautes-Fagnes*. Thèse, Univ. Liège, 223 p.

#### PEDOLOGIE

- BUTTLER A. & GOBAT J.M., 1991. Les sols hydromorphes des prairies humides de la rive sud du lac de Neuchâtel (Suisse). *Bull. Ecologie*, 22/3-4, p. 405-418.

- GOBAT J.M., ARAGNO M. & MATTHEY W., 2002. *Le sol vivant*. Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 560 p. (*un chapitre sur la tourbe*).
- GUEDAS J., 1985. *Caractérisation morphologique et comportement hydrique de tourbes en provenance de Bauppte (Manche)*. DEA Univ. Rennes, 66 p.
- LAPLACE-DOLONDE A., 1994. L'histosol, descripteur privilégié du marais tourbeux. *Bull. Assoc. Géogr. Franc.*, 71/3, p. 294-306.
- KRESHTAPOVA V., 1993. Trace elements in peat soils and peat landscapes of the European Russia. Thèse Moscou, 146 p.

#### FLUX DE MATIERE (GAZ ou IONS DANS LE SOL)

- BOURNERIAS M., 1975. Influence des landes oligotrophes sur les groupements végétaux voisins ; leurs conséquences quant à la conservation de biotopes et de biocénoses rares ou relictuels. *Coll. Phytosoc.*, II, "Les landes", p. 213-224.
- DE CONINCK F., BOCK C., GREGOIRE F., MAUCORPS J. & WICHEREK S., 1991. Les transferts latéraux de solution du sol dans un système lande sur podzol-tourbière acide. *Bull. Ecol.*, 22/3-4, p. 343-362.
- FRANCEZ A.J., 1991. *Production primaire et accumulation de matière organique dans les tourbières à sphaignes des Monts du Forez (Puy-de-Dôme). Influence des activités humaines sur leur fonctionnement et leur évolution*. Thèse Univ. Paris VI, 320 p.
- FRANCEZ A. J., 1992. Structure, fonctionnement et évolution de l'écosystème tourbière. Production primaire et flux d'azote dans une tourbière de France centrale. *Annali Botanicae Fennici*, 29, p. 197-211.
- FRANCEZ A.J., 1995. Dynamique du carbone et de l'azote chez le *Carex rostrata*, l'*Eriophorum vaginatum* et le *Calluna vulgaris* dans une tourbière à sphaignes des monts du Forez (France). *Canadian Journal of Botany*, 73, p. 121-129.
- FRANCEZ A.J., 2000. La dynamique du carbone dans les tourbières à *Sphagnum*, de la sphaigne à l'effet de serre. *L'Année biologique*, 39, p. 1-66.
- FRANCEZ A.J., GOGO S. & JOSSELIN N., 2000. Distribution of potential CO<sub>2</sub> and CH<sub>4</sub> productions, denitrification and microbial biomass C and N in the profile of a restored peatland in Brittany (France). *European Journal of Soil Biology*, 36, p. 1-8.
- FRANCEZ A.J. & LOISEAU P., 1999. The fate of mineral nitrogen in a *Sphagnum fallax-Carex rostrata* fen in the French Massif Central. *Canadian Journal of Botany*, 77, p. 1136-1143.
- FRANCEZ A.J. & VASANDER H., 1995. Peat accumulation and peat decomposition after human disturbance in French and Finnish mires. *Acta Oecologica*, 16/5, p. 599-608.
- HAMBUCKERS A., SCHUMACKER R., REMACLE J. & FRANKARD Ph., 1995. La présence de groupements végétaux à caractère mésotrophe au milieu des tourbières des Hautes-Fagnes est-elle liée à des intrusions de tonalite dans les couches révinennes ? *Belg. Journ. Bot.*, 128/1, p. 48-56.
- SOUKUPOVA L. & al., 2001. Effect of limestone-paved track on the Rokytecka Mire, Bohemian Forest. *Silva Gabreta*, 6, p. 125-156 (*effet de l'apport de calcaire dans une tourbière acide*).

### IV-Paléoenvironnements - climats - palynologie :

#### PALEOENVIRONNEMENTS

- BRUGIAPAGLIA E. & BARBERO M., 1994. Variation de la limite subalpin/alpin depuis la période Atlantique sur le plateau du Taillefer (Isère, France). *Ecologie*, 25/3, p. 157-172.
- CUBIZOLLE H., 2005. *Paléoenvironnements et turfigenèse. L'apport de l'étude des tourbières à la connaissance de l'évolution holocène des milieux montagnards du Massif Central oriental granitique*. Mémoire HDR, Univ. de Limoges, 749 p.
- CUBIZOLLE H., GEORGES V., LATOUR C., ARGANT J. & SERIEYSSOL K., 2004. La turfigenèse à la fin du Subboréal et au Subatlantique dans les tourbières basses du Massif Central oriental granitique (France) : une manifestation de l'action humaine ? *Quaternaire*, 15/4, p. 343-359.
- CUBIZOLLE H., TOURMAN A., SACCA C., PORTERET J. & THEBAUD G., 2004.- Les tourbières du haut bassin versant de la Loire (Massif Central oriental): intérêts paléoenvironnemental et phytocénotique, enjeux socio-économiques. *Norois*, 192/3, p. 95-115.
- GRANDVOINNET D., BRUCKERT S. & CAMPY M., 1987. Analyse de la structure et des constituants d'une tourbière à sphaignes du Jura en relation avec les principales phases de sa formation. *Ann. Scient. Univ. Franche-Comté*, BV, 7/4, p. 3-10.
- LEFEVRE P., 1976. Interprétation et signification d'une coupe géologique témoin de la formation de la plaine maritime picarde. *Coll. Phytosoc.*, IV, "La végétation des vases salées", p. 493-502.
- MORZADEC-KERFOURN M.T., 1985. Variations du niveau marin à l'Holocène en Bretagne. *Eiszeitalter u. Gegenwart*, 35, p. 15-22.
- PISSART A., 1956. L'origine périglaciaire des viviers des Hautes-Fagnes. *Ann. Soc. Géol. de Belgique*, 79, p. 119-131.
- TESSIER L., de BEAULIEU J.L. et al., 1993. Holocene palaeoenvironments at the timberline in the French Alps - a multidisciplinary approach. *Boreas*, 22, p. 244-254.

#### TRAVAUX PALYNOLOGIQUES - DATATIONS

- ARGANT J. & CUBIZOLLE H., 2005. L'évolution holocène de la végétation des monts de la Madeleine, du Forez, du Livradois et du Pilat (Massif Central oriental, France) : l'apport d'une nouvelle série d'analyses palynologiques. *Quaternaire*, 16/2, p. 119-142.
- BARD E., 1999. La datation au carbone 14 fait peau neuve. *La Recherche*, 323, p. 52-55.
- BECKER J., 1952. *Etude palynologique des tourbes flandriennes des Alpes françaises. Mémoires du Service de la Carte Géologique d'Alsace et de Lorraine*. Univ. Strasbourg, n°11, pages x
- CLERC J., 1988. *Recherches pollenanalytiques sur la paléocologie tardiglaciaire et holocène du Bas-Dauphiné*. Thèse, Univ. Aix-Marseille, 148 p. et annexes.
- DAMBLON F., 1978. *Etudes paléo-écologiques de tourbières en Haute-Ardenne*. Thèse, Minist. de l'Agricult., 150 p. et ann.
- de BEAULIEU J.L., 1977. *Contribution pollenanalytique à l'histoire tardiglaciaire de la végétation des Alpes méridionales françaises*. Thèse Univ. Marseille, 358 p.

- PONS A., 1970. *Le pollen*. Que sais je ?, n° 783, PUF, 128 p.  
REILLE M., 1990. *Leçons de palynologie et d'analyse pollinique*. Editions du CNRS, 206 p.  
RENAULT-MISKOVSKY J. & PETZOLD M., 1992. *Spores et pollens*. Delachaux et Niestlé, 360 p.  
VISSET L., 1990. *8000 ans en Brière*. Ouest-France, 63 p.

### CLIMATS ET DIVERS

- BEGEOT C. & RICHARD H., 1996. L'origine récente du pin à crochets (*Pinus uncinata*) sur la tourbière de Frasne et exploitation de la tourbe dans le Jura. *Acta Bot. Gallica*, 143/1, p. 47-53.  
BERGER A., 1992. *Le climat de la Terre. Un passé pour quel avenir ?* De Boeck Université, 479 p.  
MAGNY M., 1995. *Une histoire du climat*. Ed. Errance, 176 p.  
REILLE M., 1989. L'origine du pin à crochets dans le Massif Central français. *Bull. Soc. Bot. Fr., Lettres Bot.*, 136/1, p. 61-70.  
REILLE M., 1991. L'origine de la station de pin à crochets de la tourbière du Pinet (Aude) et de quelques stations isolées de cet arbre dans les Vosges et le Jura. *Bull. Soc. Bot. Fr., Lettres Bot.*, 138/2, p. 123-148.

### V-Biologie, écophysiologie des plantes et gestion conservatoire plantes vasculaires : (voir aussi D)

- Monographies concernant des plantes monopolistes, série « Biological Flora of the British Isles », in *Journal of Ecology : *Alnus glutinosa** (MAC VEAN, 1955 et 1956, vol. 43 et 44, en 5 parties) ; *Cladium mariscus* (CONWAY, 1942, vol. 30) ; *Frangula alnus* (GODWIN, 1943, vol. 31) ; *Juncus subnodulosus* (RICHARDS & CLAPHAM, 1941, vol. 29) ; *Molinia caerulea* (TAYLOR, ROWLAND & JONES, 2001, vol. 89) ; *Phragmites communis* (HASLAM, 1972, vol. 60)...
- Cahiers d'habitats Natura 2000. Tome 6 - Espèces végétales. MNHN, La Documentation Française (CD inclus). Téléchargeables sur le site du Pôle-relais Tourbières.
- Le Liparis de Loesel*. Fascicule MATE et Conservatoires Botaniques, 2000, 12 p.
- BLANCHARD F., 1992. Observations sur une station continentale de saule des dunes (*Salix repens* ssp. *argentea*) (Marais de Larchant, Seine-et-Marne, France). *Coll. Phytosoc.*, XVIII, "Phytotaxonomie littorale et taxonomie", p. 207-221 (revue des diverses sous-espèces des dunes et tourbières).
- BOURNERIAS M. & WATTEZ J.R., 1970. Les stations de *Dryopteris cristata* du Bassin Parisien et du Nord de la France. *Bull. Soc. Bot. Nord Fr.*, 23, p. 1-14.
- BRUNERYE L., 1975. *Vaccinium microcarpum* Schum., espèce arcto-alpine méconnue en France, nouvelle pour le Massif Central. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 122, p. 321-330.
- COSSON E. & MORCRETTE Ph., 1999. Statut de la laïche en touffe (*Carex cespitosa* L.) en Franche-Comté et en Suisse limitrophe. *Journ. Bot. Soc. Bot. France*, 9, p. 85-91.
- FERREZ Y., 2005. Répartition, état de conservation et écologie de deux espèces de laïches circumboréales menacées des tourbières de la chaîne du Jura français : *Carex heleonastes* L. et *Carex chordorhiza* L. *Les Nouvelles Archives de la Flore jurassienne*, 3, p. 51-68.
- GALLANDAT J.D., 1975. A propos de la sociologie de *Hierochloe odorata* à la vallée de Joux (Jura Suisse, VD). *Bull. Soc. Neuch. Sc. Nat.*, 98, p. 113-123.
- GEHU J.M. & WATTEZ J.R., 1971. *Liparis loeselii* dans le Nord de la France ; ses stations anciennes et son maintien actuel. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 118, p. 801-812.
- GREMILLET X., 1995. *Liparis loeselii* : comparaison de quelques populations du pays de Galles, de la vallée du Rhône et de Bretagne. Propositions de gestion pour certaines stations armoricaines. *ERICA*, CBN Brest, 6, p. 52-57.
- HESSLOP-HARISSON Y., 1978. Les plantes carnivores. *Pour la Science*, 6, p. 63-73.
- JONASSON S. & CHAPIN F.S., 1985. Significance of sequential leaf development for nutrient balance of the cotton sedge, *Eriophorum vaginatum*. *Oecologia*, 67, p. 511-518.
- LECOINTE A. & PROVOST M., 1977. A propos d'une "transplantation de sauvegarde" d'*Andromedia polifolia* L. (Ericacées) de Baupré (Manche) à Cessières (Aisne). *Bull. Soc. Linn. Normandie*, 105, p. 95-100.
- LEMOINE G., 1994. Cent mille pieds d'*Epipactis palustris* dans la dune du Perroquet. *L'Orchidophile*, 114, p. 226-229.
- LESOUF J.Y., 1999. *Les plantes menacées de France. Actes du colloque de Brest-1997*. SBCO, n° spécial 19, 615 p.
- MANNEVILLE O., 1996. Caractères et évolution des stations à *Pyrola rotundifolia* ssp. *maritima* sur le littoral du Nord-Cotentin (50). Eléments pour une gestion conservatoire. *ERICA*, 8, CBN Brest, p. 23-31.
- SCHRICKE V., 1986. Protéger les zones humides : oui, mais comment ? *Bull. ONC*, 1° partie : biologie et écologie du roseau, 105, p. 23-35, et 2° partie : biologie et écologie des autres héliophytes, 106, p. 27-34 (voir la suite dans valorisation).
- SEITE F. & DURFORT J., 2001. Données inédites sur *Hammarbya paludosa* dans le Massif Armoricaïn. *L'Orchidophile*, 149, p. 217-226.

### VI-Cryptogames : (voir aussi D ouvrages généraux ou de détermination)

#### SPHAIGNES

- CLYMO R.S. & HAYWARD P.M., 1982. The ecology of *Sphagnum*. In SMITH A.J.E. (ed.), *Bryophyte Ecology*, Chapman and Hall, p. 229-289.
- COURTEJAIRE J. & TOUFFET J., 1961. Aperçu sur la flore sphagnologique des Monts d'Arrée (29). *Revue Bryologique et Lichénologique*, XXX/1-2, p. 85-98.
- DE ZUTTERE Ph., 1974. Les Sphaignes de Belgique. Réflexions sur la systématique du genre *Sphagnum*. Clés de détermination et petit prodrome de la flore des sphaignes de Belgique. *Les Naturalistes Belges*, 55/6, p. 258-282.

- FRANCEZ A.J., 1992. The growth and primary production of *Sphagnum* in a peat-bog of the Monts du Forez (Puy-de-Dôme, France). *Vie et Milieu*, 42/1, p. 21-34.
- GAGNON Z.E & GLIME J.M., 1992. The pH-lowering ability of *Sphagnum magellanicum* Brid. *Journal of Bryology*, 17/1, p. 47-57.
- GAUTHIER R., PUJOS J. & LACOSTE L., 1998. La Soula, haute vallée du Louron : une localité sphagnologique remarquable des Pyrénées. *Journ. Bot. Soc. Bot. France*, 5, p. 181-185.
- JELENC F., 1970. Contribution à l'étude du genre *Sphagnum*. I- Une mare temporaire du domaine atlantique européen (*forêt de Moulière, Vienne*). *Revue Bryologique et Lichénologique*, XXXVII/1, p. 17-32.
- MALMER N., SVENSSON B.M. & WALLEN B., 1994. Interactions between *Sphagnum* mosses and field layer vascular plants in the development of peat-forming systems. *Folia Geobot. Phytotax.*, 29, p. 483-496.
- MILLER N.G. (ed.), 1993. Biology of *Sphagnum*. *Advances in Bryology*, volume 5, J. Cramer, 338 p.
- PUJOS J., 1995. *Le cycle de développement de Sphagnum et l'impact de la sexualité sur le polymorphisme enzymatique*. Thèse MNHN, Paris, 177 p.
- ROYAUD A., 2005. Utilisation des sphaignes comme outils de diagnostic, de gestion et de suivi des tourbières acides. *Cahiers scientifiques et techniques du Pôle-relais tourbières*, 4, p. 112-119, Besançon.
- ROYAUD A. 2005. *Etude sphagnologique de la réserve naturelle de la tourbière de Machais (La Bresse, département des Vosges) : inventaire des sphaignes et cartographie des groupements à sphaignes*. Parc naturel régional des Ballons des Vosges. 48 p. + annexes.
- ROYAUD A. & LIRON M.N., 2003. *Les mares tourbeuses de la platière de Belle-Croix (Fontainebleau)*. Rapport pour l'ONF, 33 p.
- SAGOT C. & ROCHEFORT L., 1996. Tolérance des sphaignes à la dessiccation. *Cryptogamie, Bryol.- Lichénol.*, 17/3, p. 171-183.
- SHAW A.J., COX C.J. & BOLES S.B., 2003. Global patterns in peatmoss biodiversity. *Molecular Ecology*, 12, p. 2553-2570.
- TOUFFET J., 1968. Répartition et écologie du *Sphagnum pylaiei* en Bretagne. *Revue Bryologique et Lichénologique*, XXXVI/1-2, p. 203-212.
- TOUFFET J., 1969. *Les sphaignes du Massif Armoricain. Recherches phytogéographiques et écologiques*. Thèse Univ. Rennes, 357 p.
- TOUFFET J., 1971. Etude expérimentale de l'influence de la nature et de la concentration minérale du milieu sur le développement et la teneur en cations des sphaignes. *Botanica Rhedonica*, série A, 10, p. 293-302.
- VAN BREEMEN N., 1995. How *Sphagnum* bogs down other plants ? *TREE*, 10/7, p. 270-275.

#### AUTRES BRYOPHYTES OU BRYOPHYTES EN GENERAL

- BAILLY G., VADAM J.C. & VERGON J.P., 2004. *Guide pratique d'identification des bryophytes aquatiques*. MEDD & DIREN Franche-Comté, 158 p. (*certaines espèces des milieux tourbeux traitées et bien illustrées*)
- BARDAT J. & HUGONNOT V., 1997. La flore bryologique de la tourbière de Ligné (Loire-Atlantique). Bilan actuel - évolution et tendances. *Bull. SBCO*, NS, 28, p. 465-480.
- BONNOT E.J., 1967. Etudes sur le *Bruchia vogesiaca*. *Revue Bryologique et Lichénologique*, 35, p. 171-185.
- BOUDIER P., BARDAT J. & S. PERRERA, 1999. *Cryptothallus mirabilis* (Aneuraceae, Hepaticopsida) dans le Perche d'Eure-et-Loir (France). *Cryptogamie, Bryologie*, 20/3, p. 189-196.
- CAMERON R.G. & WYATT R., 1986. Substrate restriction in entomophilous Splachnaceae : role of spore dispersal. *The Bryologist*, 89/4, p. 279-284.
- CLEMENT B., 1985 et 1986. Structure et dynamique de deux populations de *Polytrichum commune* des landes et tourbières des Monts d'Arrée (Bretagne, France). I - Analyse démographique, 1985, 6, p. 345-364 ; II - Croissance et productivité, 1986, 7, p. 115-133. *Acta Oecologica, Oecologia generalis*.
- COUDERC J.M., 1977. Les groupements muscinaux des tufs de Touraine. *Doc. Phytosoc.*, NS, I, p. 37-50.
- COUDREUSE J., HAURY J., BARDAT J. & REBILLARD J.P., 2005. *Les bryophytes aquatiques et supra-aquatiques : clé d'identification pour la mise en oeuvre de l'Indice Biologique Macrophytique en Rivière*. Agence de l'Eau Adour-Garonne, 133 p.
- DE ZUTTERE Ph., 1983. Aperçu bryosociologique des tufs calcaires actifs de moyenne et de haute Belgique. *Coll. Phytosoc.*, X, « Les végétations aquatiques et amphibies », p. 279-293.
- GOUBET P., HERVE C & BOICHUT P., 2004. Eléments pour la compréhension du fonctionnement de la tourbière de Jouvion à Saint-Donat (Puy-de-Dôme). *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 68, p. 37-49.
- HUGONNOT V., 2001. *Ecocomplexe tourbeux de Chalmazel (Loire) - Suivi des habitats tourbeux, localisation d'espèces patrimoniales et compléments d'inventaire floristique (Bryophytes)*. Conservatoire Botanique National du Massif Central, 19 p. et annexes.
- HUGONNOT V., 2003. Aperçu de la flore et de la végétation bryophytiques du marais de Limagne (Haute-Loire). *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 67, p. 35-39.
- HUGONNOT V., 2006. Mousses coprophiles. *Bulletin mycologique et botanique Dauphiné-Savoie*, 182, p. 63-66.
- HUGONNOT V. & BARDAT J., 2001. Données sur l'écologie de quatre bryophytes rares dans le Massif Central. *Journ. Bot. Soc. Bot. France*, 14, p. 37-40.
- HUGONNOT V. & ULLY S., 2003. Présence de *Bruchia vogesiaca* Schwaegr. (*Bruchiaceae*, mousse) dans le département du Cantal (Auvergne, France). *Le Monde des Plantes*, 480, p. 11-12.
- KOPONEN A. & KOPONEN T., 1978. Evidence of entomophily in Splachnaceae (Bryophyta). In SUIRE C. (éd.), Congrès international de Bryologie, Bordeaux 1977, *Bryophytorum Bibliotheca*, Band 13, J. Cramer, p. 569-577.
- MAHEVAS T. & RICHARD P., 2003. *Associations bryologiques des tourbières alcalines de Lorraine. Suivi écologique 2002*. Conservatoire des Sites Lorrains. Rapport de 12 p.
- RICHARD J.L. & GEISSLER P., 1979. A la découverte de la végétation des bords de cours d'eau de l'étage alpin du Valais (Suisse). *Phytocoenologia*, 6, p. 183-201.

THEBAUD G. & GOUBET P., 2003. Bryophytes rares ou peu communes récoltées dans les tourbières des montagnes cristallines du nord-est du massif Central. *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 67, p. 29-34.

UNTEREINER A., 2004. Restauration et conservation de tourbières boisées - suivi bryologique - en Forêt de Haguenau. *Bull. Soc. Hist. Nat. et Ethnogr. de Colmar*, 65, p. 83-93.

### ALGUES DU PHYTOPLANCTON ET AUTRES

ALLORGE P. & DENIS M., 1919. Sur la répartition des Desmidiées dans les tourbières du Jura français. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 66, CR session extraordinaire, p. 85-93.

ALLORGE P. & DENIS M., 1923. Une excursion phytosociologique aux lacs de Biscarosse (Landes). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, LXX, p. 693-717 et nb. photos.

ALLORGE P. & LEFEVRE M., 1925. Algues de Sologne. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 72, CR session extraordinaire, p. 122-149.

BAÏER P., 1978. Contribution à la connaissance des Desmidiées du Parc National de la Vanoise : lacs du Lait et lac Blanc de Termignon. *Trav. Scient. PN Vanoise*, IX, p. 147-162.

BAÏER P., 1952. Notes algologiques : une tourbière de montagne en Dauphiné, le Luitel. *Actes du 77<sup>e</sup> Congrès Nat. des Soc. Savantes*, Grenoble, Sciences, p. 349-352.

BAÏER P., 1957. Une tourbière du Dauphiné, le Luitel. *Mémoires Soc. Bot. Fr.* (1956-1957), p. 3-19.

BERTRAND J., RENON J.P., MONNIER O. & ECTOR L., 2004. Relation "diatomées épiphytes-bryophytes" dans les tourbières du Mont Lozère (France). *Vie et Milieu*, 54/2-3, p. 59-70.

COMPÈRE P., 1966. Observations sur les algues des groupements à sphaignes des Hautes-Fagnes de Belgique. *Bull. Jard. Bot. Etat*, 36/1, p. 5-51 et photos.

COSANDEY F., 1964. *La tourbière des Tenasses sur Vevey*. Ed. Hans Huber, 320 p.

DRUART J.C. & LAVAL G., 2003. *Le phytoplancton du lac du Luitel (Isère) - années 2000-2002*. INRA-Thonon, Rapport SHL 228, 14 p. + annexes

DUBOIS-TYLSKI Th., 1966. Peuplement algal d'une aulnaie à sphaignes. *Bull. Soc. Bot. Nord de la France*, XIX (4), p. 180-187.

MANNEVILLE O. & BAÏER P., 1993. Etude floristique et écologique de la tourbière des Creusates (Saint-François-de-Sales, Savoie). Comparaison avec les tourbières à sphaignes des Alpes du nord françaises. *Rev. Ecol. Alp.*, Grenoble, II, p. 1-23.

### CHAMPIGNONS

BOUTEVILLE R.J., 1990-1991. Macroflore fongique des tourbières d'Auvergne. *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 56, p. 85-91.

BOUTEVILLE R.J., 1997 ? Macroflore fongique des tourbières d'Auvergne 2. *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 60, p. . et partie 3 ??

COURTECUISSÉ R. Les champignons des zones tourbeuses de la région Nord-Pas-de-Calais. Intérêt écologique et valeur patrimoniale, p. 65-71, et Interprétation myco-coenologique pour la région Nord-Pas-de-Calais de la mycoflore tourbeuses, p. 72-80.

In VERGNE V. & DEBOUDET Ph. (éd.), 1998. Les tourbières et les milieux humides du Nord de la France. *Cah. Géogr. Physique*, Lille, 11.

FAVRE J., 1948. Les associations fongiques des hauts-marais jurassiens. *Beitr. Kryptog. Schweiz*, 10/3, 228 p. et 8 pl.

MOREAU P.A., 1995. Quelques notes (mycologiques) sur la zone humide des Saisies (Savoie). *Bull. Féd. Myc. Dauphiné-Savoie*, 139, p. 24-37.

MOREAU P.A., 2002. *Analyse écologique et patrimoniale des champignons supérieurs dans les tourbières des Alpes du Nord*. Thèse Univ. Savoie, 224 p. et annexes.

MOREAU P.A. & COURTECUISSÉ R., 2003. Ecologie des Basidiomycètes dans les tourbières : quels facteurs expliquent la répartition des carpophores ? *Bull. Geobot. Inst. ETH*, 69, p. 31-44.

### LICHENS

DESCHATRES R., 1972. Les lichens de la tourbière de Sommant (74). *Trav. Lab. Jaysinia*, MNHN, 4, p. 107-111.

DES ABBAYES H., 1935. Etude sur les lichens des tourbières de la région sud des Monts-Dore (Puy-de-Dôme). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 82, p. 468-475.

MASSON D. & ROYAUD A., 2000. Mousses et lichens de Belin-Béliet (Gironde), de Sore et d'Argelouse (Landes). Compte-rendu des excursions du 22 janvier et du 5 mars 2000. *Bull. Soc. Linn. Bordeaux*, 28/4, p. 209-213.

RONDON Y., 1980. La végétation lichénique de trois tourbières franco-suissees. *Coll. Phytosoc.*, VII, "La végétation des sols tourbeux", p. 287-294.

## VII-Végétation - dynamique - écologie végétale ou globale des marais et tourbières :

Un choix représentatif a été réalisé de façon à présenter au mieux la diversité des diverses régions et des divers types de tourbières, en y incluant certains articles anciens servant de références (voir également les CR de sessions ou de sorties ou d'autres articles dans les bulletins de la SBF, de la SBCO et d'autres sociétés locales).

### GENERALITES Végétation et systèmes tourbeux

Deux régions anglaises ont fait l'objet de très nombreuses études depuis le début ou le milieu du XX<sup>e</sup> siècle et permettent ainsi d'avoir une idée sur l'évolution à long terme des systèmes tourbeux mésotrophes ou eutrophes de plaine. On trouvera l'essentiel de la bibliographie les concernant dans WHEELER B.D. & GILLER K.E., 1982. *Journal of Ecology*, 70, p. 179-200 (Norfolk Broads), et dans ROWELL T.A., 1986. *Biological Conservation*, 35, p. 111-142 (Réserve naturelle de Wicken Fen, près de Cambridge).

BOCK B., 1995. *Caractérisation et évolution de la végétation des tourbières alcalines*. Synthèse bibliographique, ENSA de Rennes et DIREN Picardie. 28 p.

BOURNERIAS M., ARNAL G. & BOCK Ch., 2001. *Guide des groupements végétaux de la région parisienne*. Belin, 640 p.

BRESSOUD B., 1989. Contribution à la connaissance du Caricion atrofusco-saxatilis dans les Alpes. *Phytocoenologia*, 17/2, p. 145-270.

- CARBIENER R. (éd.), 1984. *"La végétation des forêts alluviales"*. Coll. *Phytosoc.*, IX, Strasbourg 1980. J. Cramer, 744 p. (*exemples de forêts marécageuses ou tourbeuses*).
- CLEMENT B. & TOUFFET J., 1988. Le rôle des bryophytes dans la recolonisation des landes après incendie. *Cryptogamie, Bryologie-Lichénologie*, 9/4, p. 297-311 (*concerne aussi des tourbières*).
- DUVIGNEAUD Ph., 1949. Classification phytosociologique des tourbières de l'Europe. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belg.*, 81, p. 58-129.
- ELLENBERG H., 1988. *Vegetation ecology of Central Europe*. Cambridge University Press, 731 p.
- de FOUCAULT B., 1984. *Systémique, structuralisme et synsystématique des prairies hygrophiles des plaines atlantiques françaises*. Thèse Univ. Rouen et Lille, 2 vol., 675 p. et 250 tabl. en annexes.
- de FOUCAULT B., 1988. *Les végétations herbacées basses amphibies : systématique, structuralisme, synsystématique*. Diss. Botan., 121, J. Cramer, 150 p.
- DELARZE R., GONSETH Y. & GALLAND P., 1998. *Guide des milieux naturels de Suisse*. Delachaux et Niestlé, 413 p.
- FROMENT A., 1966. Les étapes de recolonisation végétale après incendie de tourbe. *Lejeunia*, 40, 13 p.
- GEHU J.M. & de FOUCAULT B., 1982. Analyse phytosociologique et essai de chorologie intégrée de l'hygrosère des dunes atlantiques françaises. *Doc. Phytosoc.*, NS VII, p. 387-398.
- GEHU J.M. (éd.), 1974. *"Les landes"*. Coll. *Phytosoc.*, II, Lille-1973. J. Cramer, 400 p. (*transitions et relations landes-tourbières*)
- GEHU J.M. (éd.), 1978. *"La végétation des prairies inondables"*. Coll. *Phytosoc.*, V, Lille-1976. J. Cramer, 370 p. (*transitions prairies hygrophiles-tourbières*).
- GEHU J.M. (éd.), 1980. *"La végétation des sols tourbeux"*. Coll. *Phytosoc.*, VII, Lille-1978. J. Cramer, 494 p. (*nombreux exemples concernant divers pays d'Europe*).
- GEHU J.M. (éd.), 1983. *"Les végétations aquatiques et amphibies"*. Coll. *Phytosoc.*, X, Lille-1981. Cramer, 518 p. (*relations milieux aquatiques-tourbières*).
- GEHU J.M., (éd.), 1988. *"Phytosociologie et conservation de la nature"*. Coll. *Phytosoc.*, XV, Strasbourg-1987. J. Cramer, 790 p. (*nombreux exemples sur l'intérêt patrimonial des tourbières et leur régression*).
- GROSVERNIER Ph., MATTHEY Y. & MÜLHAUSER G., 1992. Typologie des milieux tourbeux de l'arc jurassien. *Actes Soc. Jurassienne d'Emulation*, p. 145-186.
- JULVE Ph., 1983. *Les groupements de prairies humides et de bas-marais : étude régionale (Auvergne) et essai de synthèse à l'échelle de l'Europe occidentale*. Thèse Univ. Orsay, 225 p.
- MATTHEY W., 1998. Evolution des points d'eau dans la tourbière du Cachot - I Morphologie et végétation des gouilles. *Bull. Soc. Neuchâteloise des Sc. Nat.*, 121, p. 111-125.
- MOOR M., 1969. Zonation und Sukzession am Ufer stehender und fliessender Gewässer. *Vegetatio*, 17, p. 26-32.
- OZENDA P., 1994. *Végétation du continent européen*. Delachaux et Niestlé, 271 p.
- SSYMANK A. & HAUKE U., 1998. Landscape ecology of calcareous fens (*Caricion davallianae*) and the *Cladietum marisci* in the lowlands of NE-Germany and their relevance for nature conservation in the European Union Habitats Directive. *Phytocoenologia*, 28/1, p. 105-142.
- SUCCOW M. & JOOSTEN H., 2001. *Landschaftsökologische Moorkunde*. Stuttgart, 622 p.
- WALTHERT C., 1987. *Importance des cladiaies (structure et biomasse) dans les successions végétales des marais tourbeux : Chautagne (Savoie) et Marais de Lavours (Ain)*. DEA Géographie et aménagement des montagnes, Univ. Grenoble, 32 p.
- WITTIG R., 1998. Naissance et disparition de l'*Eleocharitetum multicaulis*, une végétation caractéristique des étangs temporaires de bruyères au Nord-Ouest de l'Europe Centrale. Coll. *Phytosoc.*, XXIV, "*Fitodinamica*", p. 131-140.

## MASSIF ARMORICAIN

### Tourbières et bas-marais. Penn ar Bed, 1984, 117, p. 49-112.

- BARDAT J. & HUGONNOT V., 1997. La flore bryologique de la tourbière de Logné (Loire-Atlantique). Bilan actuel - évolution et tendances. *Bull. SBCO*, NS, 28, p. 465-480.
- CLEMENT B. & TOUFFET J., 1983. Contribution à l'étude des groupements préforestiers issus des landes méso-hygrophiles, des tourbières et des prairies marécageuses de Bretagne. *Coll. Phytosoc.*, VIII, "*Les lisières forestières*", p. 229-239.
- CLEMENT B. & TOUFFET J., 1979. Le groupement à *Rhynchospora alba* et *Sphagnum pylaiei* en Bretagne. *Doc. Phytosoc.*, NS IV, p. 157-166.
- CLEMENT B. & TOUFFET J., 1983. Des éléments de la classe des *Littorelletea* en Bretagne. *Coll. Phytosoc.*, X, «*Les végétations aquatiques et amphibies*», p. 295-317.
- CLEMENT B., 1984. *Contribution à la connaissance scientifique de la tourbière du Venec (29) - I Analyse de la flore et de la végétation actuelle*. Université de Rennes I et DRAE Bretagne, 105 p. et annexes.
- CLEMENT B., ROZE F. & TOUFFET J., 1982. Contribution à l'étude de la végétation de la Brière : l'analyse phytosociologique. *Botanica Rhedonica*, série A, 17, p. 105-148.
- CLEMENT B. & TOUFFET J., 1988. Typologie et diagnostic phyto-écologique des zones humides de Bretagne. *Coll. Phytosoc.*, XV, "*Phytosociologie et conservation de la nature*", p. 317-348.
- CLEMENT B., TOUFFET J. & VISET L., 1989. La tourbière de Landemarais en Parigné (Ile-et-Vilaine). *Lejeunia*, NS 129, 26 p.
- CLEMENT B., 1996. Le Venec, une tourbière en réserve naturelle. In *Tourbières et bas-marais*. Bretagne Vivante, p. 56-61.
- CORILLION R., 1971. *Notice détaillée des feuilles armoricaines*. Editions du CNRS, 137 p.
- de FOUCAULT B., 1988. Phytosociologie et dynamique de la végétation des landes de Lessay (Manche), plus particulièrement de la Réserve Naturelle de Mathon. *Botanica Rhedonica*, NS 1, p. 37-70.
- DUPONT P., 1999. Hier et aujourd'hui - La végétation des marais de la Vilaine en aval de Redon à cinquante ans d'intervalle. *Penn ar Bed*, 175, p. 1-12.
- GADECEAU E., 1909. *Le lac de Grand-Lieu - monographie phytogéographique*. Nantes, 140 p., carte et pl. photos.
- LECOINTE A., 1994. Evolution botanique des landes : l'exemple des Landes de Lessay (Manche). *Norois*, 41/164, p. 599-610.
- LECOINTE A. & PROVOST M., 1974. Contribution à l'étude phytosociologique des landes de Basse-Normandie. *Coll. Phytosoc.*, II, "*Les landes*", p. 127-147.

- LEMEE G., 1931. Les bruyères à sphaignes du massif de Multone : étude phytogéographique. *Bull. Soc. Linn. de Normandie*, 4, p. 51-85.
- LEVASSEUR J., 1971. Evolution d'une végétation hygrophile littorale dans le centre-sud de la baie d'Audierne. *Botanica Rhedonica*, série A, 10, p. 251-292.
- PROVOST M., 1982. *Etude des marais de l'isthme du Cotentin*. DRAE Basse-Normandie et CREPAN, 32 p.
- TOUFFET J., 1976. Le dynamisme de la végétation dans les tourbières à sphaignes du Massif Armoricaïn. *Actes du 97<sup>e</sup> Congrès Nat. des Soc. Savantes*, Nantes-1972, Sciences, p. 177-183.
- TOUFFET J., 1982. Contribution à l'étude des zones humides de Bretagne. *Bull. d'Ecologie*, 13/4, p. 329-338.
- VISSET L., 1968. *La vallée de l'Erdre et ses marais (Loire-Atlantique). Etude écologique et phytogéographique*. Thèse, Univ. Nantes, 204 p. et illustrations.
- VISSET L., 1970. La cuvette de Logné à Sucé (Loire-Atlantique). *Bull. Soc. Sc. Nat. de l'Ouest de la France*, 67, p. 5-9.
- VISSET L., 1986. Les tourbières de Mazerolles dans la vallée de l'Erdre (Loire-Atlantique) - Flore, végétation, évolution. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 133-1, p. 81-96.
- VISSET L., 1990. *8000 ans en Brière*. Ouest-France, 63 p.

### CENTRE-OUEST- AQUITAINE- PYRENEES

- De la forêt cultivée à l'industrie de demain. Actes du IV<sup>e</sup> colloque ARBORA, Bordeaux, 1997 : KLINGEBIEL A. & BILLY F. - Les lagunes du massif forestier des Landes de Gascogne ; TIMBAL J. *et Al.* - Biodiversité végétale et gestion durable de la forêt landaise.
- ALLORGE P. & DENIS M., 1923. Une excursion phytosociologique aux lacs de Biscarosse (Landes). *Bull. Soc. Bot. de France*, LXX, p. 693-717 et nbr. photos.
- BAUDIERE A. & SERVE L., 1976. Les groupements à *Ligularia sibirica* Cass. du Capcir (haute vallée de l'Aude, Pyrénées-Orientales). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 123, p. 167-174.
- CAHUZAC B., LAPORTE-CRU J. & ROYAUD A., 2004. La tourbière de l'étang d'Abesse (Saint-Paul-lès-Dax, Landes) ; intérêt écologique. *Bull. Soc. Linn. Bordeaux*, 32/22, p. 117-129.
- CHOUARD P. & PRAT H., 1929. Note sur les tourbières du Massif de Néouvielle (Hautes-Pyrénées). *Bull. Soc. Bot. de France*, LXXVI, p. 113-130.
- CHOUARD P., 1931. Coup d'œil sur l'étang tourbeux Del Racou dans la forêt de pins à crochets des Bouillouses (Pyrénées-Orientales). *Trav. Labo. Forestier de Toulouse*, 1, 8 p.
- CHOUARD P., 1932. Tourbières de sources alcalines sans calcaire en haute montagne. *Bull. Soc. Bot. de France*, LXXIX, p. 850-854.
- CHOUARD P., 1935. Les tourbières de pelouses, ou pozzines, dans les Pyrénées, formations homologues des pozzines de Corse. *Bull. Soc. Bot. de France*, LXXXII, p. 632-642, 2 pl. phot.
- COURTEJAIRE J., 1964. Quelques généralités sur les tourbières des Pyrénées françaises. *Bull. Soc. Hist. Nat. de Toulouse*, 99, p. 186-194.
- DUPIERRE G., 1985. *Végétation des Pyrénées - notice détaillée des cartes de végétation*. Editions du CNRS, 209 p.
- MAIZERET C., 1998. Les tourbières de la moyenne vallée de l'Eyre. *Bull. Soc. Linn. Bordeaux*, 26/2, p. 81-87.
- PERRINET M. & CLEMENT B., 1995. Les groupements végétaux de la réserve naturelle du Pinail (Vienne). II Les tourbières et les groupements aquatiques et amphibies. *Bull. SBCO*, 26, p. 19-44.
- RALLET L., 1928. Essai d'étude phytosociologique des tourbières calcaires du Montmorillonais. *Bull. Soc. Bot. des Deux-Sèvres*, p. 109-119.
- ROYAUD A. & SCHWEIGER H., 1998. La tourbière du Laquin (Beleymas, Dordogne). *Bull. Soc. Linn. Bordeaux*, 26/4, p. 185-189.
- VANDEN BERGHEN C., 1964. La végétation des rives du lac de Hourtin (Gironde). *Bull. Jardin Bot. Etat*, 34, p. 243-267.
- VANDEN BERGHEN C., 1969. Notes sur la végétation du sud-ouest de la France. VII : observations sur la végétation des landes tourbeuses et des tourbières du département des Landes. *Bull. Jardin Bot. Etat*, 39, p. 383-400.
- VANDEN BERGHEN C., 1971. Notes sur la végétation du sud-ouest de la France. VIII : les fourrés et les bois fangeux. *Bull. Jardin Bot. Etat*, 41, p. 383-395.
- VANDEN BERGHEN C. & PEETERS A. 1982. La végétation des sols mouillés ou tourbeux de l'étage subalpin à Andorre. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belg.*, 115, p. 181-197.

### MASSIF CENTRAL

- La tourbière de la Source du ruisseau des Dauges (Haute-Vienne) - Bilan de 10 années d'étude. AULEPE-Limoges, 1998, 178 p.
- ALLORGE P. & DENIS M., 1927. Notes sur les complexes des lacs-tourbières de l'Aubrac. *Archives de Botanique*, 1-2, p. 17-36.
- BATISSE M., 1930. Végétation et évolution de quelques tourbières mont-doriennes. Supplément au *Bull. Soc. Hist. Nat. d'Auvergne*, 16, p. 1-23.
- BOTINEAU M., GHESTEM A. & VILKS A., 1993. La tourbière de Pioffray (Haute-Vienne) : un site botanique remarquable. *Acta botanica Gallica*, 140/1, p. 57-61.
- BOTINEAU M., GHESTEM A. & VILKS A., 1994. Le site marécageux de l'étang des Oussines (Corrèze) ; une toposéquence remarquable. *Bull. Assoc. Géogr. Franc.*, 71/3, p. 307-314.
- CHASSAGNE M. & DENIS M., 1927. Principales séries dynamiques observées dans la végétation turfo-lacustre des Monts-Dore. *Bull. Soc. Hist. Nat. d'Auvergne*, 12, p. 24-33.
- CUBIZOLLE H., TOURMAN A., SACCA C., PORTERET J. & THEBAUD G., 2004.- Les tourbières du haut bassin versant de la Loire (Massif Central oriental): intérêts paléoenvironnemental et phytocénotique, enjeux socio-économiques. *Norois*, 192/3, p. 95-115.
- JULVE Ph., BRUNHES J. & MIOUZE C., 1989. Etudes structurales et dynamiques sur les écosystèmes de tourbières acides. I Dynamique des groupements végétaux et hydrologie d'une tourbière de l'étage montagnard du Massif Central. *Bull. Ecol.*, 20/1, p. 15-26.

- LEMEME G., 1945. Morphologie et végétation actuelle des tourbières d'Auvergne. *Revue Sc. Nat. d'Auvergne*, 11/3-4, p. 59-70.
- LEMEME G., 1945. La tourbière de cratère du Mont-Bar près Allègre (Haute-Loire). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 92, p. 63-66.
- MOLLET A.M., FRANCEZ A.J., GILLET F. & SCHUMACKER R., 1985. Contribution à la connaissance des tourbières d'Auvergne. Végétation et physico-chimie des sites de Chambedaze et de la Godivelle. *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 51, p. 51-59.
- THEBAUD G., CUBIZOLLE H. & PETEL G., 2003. Etude préliminaire des hauts-marais ombrotrophes du Forez septentrional et des Bois-Noirs (Massif Central, France) : végétation, évolution et dynamique actuelle. *Acta Bot. Gallica*, 150/1, p. 35-57.
- TORT M., 2005. Tourbières et marais en Haute-Loire. *Cahiers de la Haute-Loire, Revue d'études locales - Le Puy*, p. 19-111.
- TORT M., PASSERON J. & LAURENT E., 1988. Notes sur la végétation des tourbières en Haute-Loire. *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 54, p. 33-41.
- VANDEN BERGHEM C., 1951. Notes sur la végétation de quelques tourbières de la Margeride méridionale. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belg.*, 83, p. 365-372.
- VILKS A., CHAUSSADE D. & CLEMENT B., 1993. Végétation de la tourbière de Chabannes (Tarnac, Corrèze) - approche phytosociologique. *Ann. Sc. du Limousin*, 9, p. 19-32.

### MIDI DE LA FRANCE ET CORSE

- CHOUARD P. & PRAT H., 1930. Remarques sur l'évolution des cuvettes lacustres à propos de la pozzine et du lac Nino (Corse). *Bull. Soc. Bot. de France*, LXXVII, p. 438-441.
- GAMISANS J., 1991. Flore et végétation de la Réserve Naturelle de l'étang de Biguglia (Corse). *Trav. Sc. PNR et RN de Corse*, 33, p. 1-67.
- GAMISANS J., 1999. *La végétation de la Corse*. Edisud, 391 p.
- GAMISANS J., REILLE M., GUYOT I. & MOULENC R., 1998. La flore et les groupements végétaux des tourbières de Moltifau (Corse). *Candollea*, 53, p. 191-210.
- HEBRARD J.P. & TRIAT H., 1971. Etude bryologique et palynologique de l'association à *Sphagnum plumulosum* et *Polytrichum commune* du Plan Pinet (Estérel, France). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 118/8, p. 701-710.
- LAVAGNE A. & REBUFFEL G., 2002. Etude des marais et prairies marécageuses du nord-est et du centre est du département du Var (France). *Bull. Soc. Linn. Provence*, Marseille, 53, p. 91-120.
- LORENZONI C. & PARADIS G., 2000. Description phytosociologique et cartographique de la végétation des zones humides du golfe de Pinarellu (sud-est de la Corse). *Bull. SBCO*, N.S., 31, p. 207-256.
- MOLINIER R., QUEZEL P. & TALLON G., 1964. Note sur le *Liparis loeselii* du marais de Raphèle (Crau, Bouches-du-Rhône). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 111/7-8, p. 368-373 (*nombreuses indications sur la flore eurosibérienne relictuelle*).
- MOLINIER R. & TALLON G., 1970. Prodrôme des unités phytosociologiques observées en Camargue. *Bull. Mus. Hist. Nat. Marseille*, 30, p. 5-110.
- PARADIS G. & ORSINI A., 1992. Etude phytosociologique de l'étang de Canniccia et de ses bordures (Sollacaro, Corse du Sud). *Trav. Sc. PNR et RN de Corse*, 38, p. 61-119.
- PARADIS G., LORENZONI C. & TOMASI J.C., 1995. Etude phytosociologique et cartographique de la végétation des pourtours du lac de Creno. *Trav. Sc. PNR et RN de Corse*, 54, p. 1-63.
- PARADIS G., PIAZZA C. & RAVETTO S., 2002. Paysage végétal du site de Canna-Gradugine (cordon littoral, marais, prairies). *Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse*, n° 698 -701, p. 43-166.
- PERSICI L. *et Al.*, 1990. *Etude du site de Vaugrenier (Villeneuve-Loubet, 06)*. CREN Provence, 60 p.

### ALPES ET PIEMONT (surtout France)

- AGUESSE P. & BIGOT L., 2001. La tourbière du lac de Roue (05), menacée de disparition. *Courrier de la Nature*, 194, p. 28-32.
- BOURNERIAS M., 1990. Un site botanique à conserver : le marais du Bourget à Cervières (Hautes-Alpes, France). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 137/4-5, p. 293-303.
- BOURNERIAS M. & MANNEVILLE O., 1988. Une vallée alpestre intacte, le Marais du Bourget (Hautes-Alpes). *Le Courrier de la Nature*, 115, p. 22-29.
- BRAUN-BLANQUET J., 1954. La végétation alpine et nivale des Alpes françaises. Etude botanique de l'étage alpin. *8° Congrès International de Botanique*, Paris, p. 26-96.
- DUPUIS-TATE M.F. & FISCHESSE B., 1987. *Les zones humides d'altitude*. CEMAGREF, Grenoble, 64 p.
- FABRE M.Ch., 1977. Etude floristique et écologique de la tourbière de Montendry (Savoie). *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 46/1, p. 10-25.
- FOSSATI J. & PAUTOU G., 1989. Vegetation dynamics in the fens of Chautagne (Savoie, France) after the cessation of mowing. *Vegetatio*, 85/1-2, p. 71-82.
- GENSAC P., 1978. Les marais baso-neutrophiles (*Caricetalia davallianae*) du Massif de la Vanoise. *Saussurea*, 9, 143-158.
- GIREL J. & MANNEVILLE O., 1991. Evolution de la végétation ripariale et palustre des petits affluents rhodaniens du Jura méridional. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 60/4, p. 112-127 et carte.
- GIUGNI G., 1991. Etude phyto-écologique des bas-marais et marais de pente (*Caricion davallianae*) des Préalpes chablaisiennes. *Mat. Levé Géobot. Suisse*, 67, 289 p. et 1 carte.
- JORDAN D., 1999. Marival (74), un patrimoine naturel humide exceptionnel à préserver. *Courrier de la Nature*, 178, p. 18-23.
- KLÖTZLI F., 1970. Über einige Moore und Quellsümpfe der Westalpen. *Veröff. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel*, 43, p. 169-185.
- LAVAGNE A., 2006. La végétation des bas-marais du vallon de Lauzanier (Larche, Alpes-de-Haute-Provence, France). *Journal de Botanique*, Soc. Bot. de France, 34, p. 41-57.
- MANNEVILLE O. & BAÏER P., 1993. Etude floristique et écologique de la tourbière des Creusates (Saint-François de Sales, Savoie). Comparaison avec les tourbières à sphaignes des Alpes du nord françaises. *Rev. Ecol. Alp.*, Grenoble, II, p. 1-23.
- MANNEVILLE O., 1988. Bilan phytosociologique et cartographie de la végétation appliqués à l'évaluation de la valeur biologique et à la gestion des marais tourbeux eutrophes de basse altitude : cas des bordures du lac d'Annecy (Haute-Savoie) et du Marais de Lavours (Ain). *Coll. Phytosoc.*, XV, "Phytosociologie et Conservation de la Nature", p. 453-468.

- MARIGO P., 1998. *Etude écologique, dynamique et fonctionnelle de communautés végétales tourbeuses d'altitude : cas des tourbières subalpines du plateau du Taillefer (Isère)*. DEA Ecologie des systèmes aquatiques, Univ. Toulouse & Grenoble, 34 p.
- PAUTOU G., VIGNY, F. & GRUFFAZ R., 1971. Carte des groupements végétaux de la Chautagne (Savoie). *Doc. Carte Vég. Alpes*, X, p. 79-108, 1 carte coul.
- PAUTOU G. & BAÏER P., 1983. Le passage d'un espace aquatique à un espace semi-aquatique avec formation d'une tourbière à sphaignes : exemple de l'étang et des marais du Grand-Lemps (Isère). *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 6, p. 174-191.
- PAUTOU G. & GIREL J., 1981. Les associations végétales à *Cladium mariscus* dominant dans la vallée du Rhône entre Lyon et Genève. *Coll. Phytosoc.*, X, «Les végétations aquatiques et amphibies», p. 333-349.
- RICHARD L. & PAUTOU G., 1982. *Alpes du Nord et Jura méridional. Notice détaillée des feuilles 48 Annecy et 54 Grenoble*. Editions du CNRS, 316 p.
- REY Ch., 1990. Flore et végétation du marais de Lozon (Verrayes, vallée d'Aoste). *Revue Valdôtaine Hist. Nat.*, 44, p. 5-21.
- WIART J., 1984. *Flore et végétation de la tourbière du col Luitel*. Rapport DDA-Isère pour le Ministère de l'Environnement, 78 p. et cartes.

### JURA FRANÇAIS OU FRANCO-SUISSE ET BORDURES

- AÏN G. & PAUTOU G., 1969. Etude écologique du marais de Lavours (Ain). *Doc. Carte Vég. Alpes*, VII, p. 25-64, 1 carte coul.
- ANDRE M., 2004. La Grande Tourbière de Pontarlier (Doubs). Approche historique et botanique. *Les Nouvelles Archives de la Flore jurassienne*, 2, p. 65-100.
- BEGEOT C. & RICHARD H., 1996. L'origine récente du pin à crochets (*Pinus uncinata*) sur la tourbière de Frasne et exploitation de la tourbe dans le Jura. *Acta bot. Gallica*, 143/1, p. 47-53.
- BIDAULT M., 1982. Les zones humides du secteur Frasne-Bonnevaux. *Bull. Ecologie*, 13/2, p. 241-263.
- GALLANDAT J.D., 1982. Prairies marécageuses du Haut-Jura. *Mat. Levé Géobot. Suisse*, 58, 327 p. (2 vol. et cartes).
- GILLET F. 1982. L'alliance du *Sphagno-Tomenthypnion* dans le Jura. *Doc. Phytosoc.*, NS, 6, p. 155-180.
- GUINOCHET M. Carte phytosociologique de Pontarlier au 1/20 000° et légende, CNRS. In *Phytosociologie*, 1973. Masson.
- GUYONNEAU J., 2005. Etude de la végétation et de l'hydrologie du marais des Levresses (réserve naturelle régionale des tourbières de Frasne). *Les Nouvelles Archives de la Flore jurassienne*, 3, p. 69-126.
- HETIER F., 1919. Herborisation dans les tourbières de Pontarlier. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 66, CR session extraordinaire, p. 70-82.
- MAGNIN A., 1904. *Monographies botaniques de 74 lacs jurassiens, suivies de considérations générales sur la végétation lacustre*. Editeur Klincksieck, Paris.
- MANNEVILLE O., 1988. Bilan phytosociologique et cartographie de la végétation appliqués à l'évaluation de la valeur biologique et à la gestion des marais tourbeux eutrophes de basse altitude : cas des bordures du lac d'Annecy (Haute-Savoie) et du Marais de Lavours (Ain). *Coll. Phytosoc.*, XV, "Phytosociologie et Conservation de la Nature", p. 453-468.
- PAUTOU G. & GENSAC P., 1973. Recherches écologiques sur quelques types de prairies du Marais de Lavours (Ain). *Ann. Centre Univ. Savoie, Sc. Nat.*, I, p. 57-63.
- PROST J.F., 1982. *Catalogue des plantes des lacs, marais, prés humides et tourbières (Jura franco-suisse)*. CLERJ, Univ. Besançon, 60 p.
- REAL P., 1982. Les caractéristiques des tourbières de la Chaîne Jurassienne. *Bull. Ecologie*, 13/2, p. 145-164.
- RICHARD L. & PAUTOU G., 1982. *Alpes du Nord et Jura méridional. Notice détaillée des feuilles 48 Annecy et 54 Grenoble*. Editions du CNRS, 316 p.
- ROYER J.M., GALLANDAT J.D., GILLET F. & VADAM J.C., 1979. Sur la présence de groupements relictuels d'affinités boréoarctiques au niveau des marais tremblants (*Scheuchzerietalia*) du Jura franco-suisse. *Doc. Phytosoc.*, N.S. IV, p. 1081-1092.
- ROYER J.M., VADAM J.C., GILLET F., AUMONIER J.P. & AUMONIER M.F., 1980. Etude phytosociologique des tourbières acides du Haut-Doubs. Réflexions sur leur régénération et leur genèse. *Coll. Phytosoc.*, VII, "La végétation des sols tourbeux", p. 295-344.

### SUISSE

- BRAUN-BLANQUET J., 1971. Übersicht der Pflanzengesellschaften der rätschen Alpen in Rahmen ihrer Gesamtverbreitung. III Flachmoorgesellschaften (*Scheuchzerio-Caricetea fuscae*). *Veröff. Geobot. Inst. E.T.H. Zürich*, 46, 71 p.
- BRESSOUD B., 1980. La végétation du bas-marais de l'Ar de Tsan (Val de Réchy, Valais). *Bull. Murithienne*, 97, p. 3-24.
- BUTTNER A. & GALLANDAT J.D., 1989. Phytosociologie des prairies humides de la rive sud du lac de Neuchâtel (Suisse) et modèle de succession autogène. *Phytocoenologia*, 18/1, p. 129-158.
- BUTTNER A., 1987. *Etude écosystémique des marais non boisés de la rive sud du lac de Neuchâtel (Suisse) : phytosociologie, pédologie, hydrodynamique et hydrochimie, production végétale, cycles biogéochimiques et influence du fauchage sur la végétation*. Thèse Univ. Neuchâtel, 284 p.
- BUTTNER A., CORNALI Ph. & RICHARD J.L., 1983. La tourbière des Pontins sur Saint-Imier. *Mat. Levé Géobot. Suisse*, 59, 79 p. et 1 carte.
- COSANDEY F., 1964. *La tourbière des Tenasses sur Vevey*. Ed. Hans Huber, 320 p.
- DELARZE R., GONSETH Y. & GALLAND P., 1998. *Guide des milieux naturels de Suisse*. Delachaux et Niestlé, 413 p.
- DE SLOOVER J., FOHAL J.L. & ISERETANT R., 1996. Les bas-marais alpins et subalpins du Val de Bagnes (Valais, Suisse) : étude phytosociologique et écologique. *Diss. Bot.*, 258, p. 195-220.
- ECTOR L., 1987. Etude phytosociologique du *Cratoneuretum falcati* dans le val de Bagnes (Valais, Suisse). *Bull. Murithienne*, 105, p. 79-86.
- FELDMEYER E., 1985. Etude phytoécologique de la tourbière des Tenasses (VD). *Botanica Helvetica*, 95/1, p. 99-115.
- FELDMEYER-CHRISTE E., 1990. Etude phyto-écologique des tourbières des Franches-Montagnes (cantons du Jura et de Berne). *Mat. Levé Géobot. Suisse*, 66, 163 p.

- FELDMEYER-CHRISTE E., 1995. La Vraconnaz, une tourbière en mouvement. Dynamique de la végétation dans une tourbière soumise à un glissement de terrain. *Bot. Helv.*, 105, p. 55-73.
- FRELECHOUX F., BUTTLER A. & GILLET F., 2000. Dynamics of bog-pine dominated mires in the Jura mountains, Switzerland : a tentative scheme based on synusial phytosociology. *Folia Geobotanica*, 35, p. 273-288.
- FRELECHOUX F., BUTTLER A., SCHWEINGRUBER F. & GOBAT J.M., 2000. Stand structure, invasion and growth dynamics of bog pine (*Pinus uncinata* var. *rotundata*) in relation to peat cutting and drainage in the Jura mountains, Switzerland. *Can. Journ. For. Research*, 30, p. 1114-1126.
- FRELECHOUX F., 1997. *Etude du boisement des tourbières hautes de la chaîne jurassienne : typologie et dynamique de la végétation - approche dendroécologique et dendrodynamique des peuplements arborescents*. Thèse Univ. Neuchâtel, 200 p.
- FRÜH J. & SCHRÖTER C., 1904. *Die Moore der Schweiz*. Beitr. z. Geol. d. Schweiz, Geotech. Ser., 751 p. et carte.
- GALLANDAT J.D., 1982. Prairies marécageuses du Haut-Jura. *Mat. Levé Géobot. Suisse*, 58, 327 p., 2 vol. et cartes.
- GEIGER W., 1980. Phytosociologie des landes de dégradation de la tourbière du Cachot (Jura suisse, Ne). *Doc. Phytosoc.*, NS, V, p. 291-304.
- GIUGNI G., 1991. Etude phyto-écologique des bas-marais et marais de pente (*Caricion davallianae*) des Préalpes chablaisiennes. *Mat. Levé Géobot. Suisse*, 67, 289 p. et 1 carte.
- GOBAT J.M., 1984. *Ecologie des contacts entre tourbières acides et marais alcalins dans le Haut-Jura suisse*. Thèse, Univ. Neuchâtel, 255 p. et tableaux.
- GRÜNIG A. (ed.), 1994. *Mires and Man - Mire Conservation in a densely populated country, the Swiss experience*. Institut Fédéral Suisse de Birmensdorf, 415 p.
- KLÖTZLI F., 1964. Die Pflanzengesellschaften der Bolle di Magadino. *Quaderni Ticinesi*, 7, p. 18-29.
- KLÖTZLI F., 1969. *Die Grundwasserbeziehungen der Streu- und Moorwiesen im nördlichen Schweizer Mittelland*. Matériaux pour le levé géobotanique de la Suisse, 52, 296 p.
- MATTHEY Y., 1986. Etude phytoécologique du complexe de tourbières du Bois-des-Lattes (NE). *Bull. Soc. Neuchâteloise de Sc. Nat.*, 109, p. 137-145.
- MATTHEY Y., 1993. *Typologie de la régénération spontanée des hauts-marais jurassiens non boisés et approche écologique de trois séries végétales caractéristiques de la dynamique secondaire*. Thèse Univ. Neuchâtel, 170 p.
- RICHARD J.L. & GEISSLER P., 1979. A la découverte de la végétation des bords de cours d'eau de l'étage alpin du Valais (Suisse). *Phytocoenologia*, 6, p. 183-201.

### VOSGES-ALSACE

- BICK H., 1985. *Die Moorvegetation der zentralen Hochvogesen*. K. Kramer, Berlin, p. 30-251.
- CARBIENER R., 1983. Le Grand Ried central d'Alsace : écologie et évolution d'une zone humide d'origine fluviale rhénane. *Bull. Ecol.*, 14/4, p. 249-277.
- CHIPON B., DENY J., ESTRADE J., RAGUE J.C. & VADAM J.C., 1993. Etude initiale de quelques groupements végétaux de la réserve naturelle du Tanet-Gazon du Faing (Vosges). *Bull. Soc. Hist. Nat. Pays de Montbéliard*, p. 119-132.
- ISSLER E., 1937. Les associations végétales des Vosges méridionales et de la plaine rhénane avoisinante - Les tourbières. *Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar*, 43/1, p. 5-53.
- KAULE G., 1974. Die Übergangs und Hochmoore der Vogesen. *Beitr. Naturk. Forsch. Südw. Dtl.*, 33, p. 9-40.
- LEMEE G., 1956. Un exemple de la dynamique des groupements végétaux dans un lac-tourbière de cirque glaciaire vosgien : la tourbière du Frankenthal. *Bull. Ass. Philom. Alsace et Lorraine*, 9/4, p. 200-203.
- MULLER S., 1988. Affinités biogéographiques de la végétation des milieux tourbeux du pays de Bitche (Vosges du Nord). Modalités de gestion conservatoire des groupements secondaires. *Coll. Phytosoc.*, XV, "Phytosociologie et Conservation de la Nature", p. 441-452.
- MULLER S., 1990. Phytogeographical originality and conservation of peat bogs of Pays de Bitche (Northern Vosges Mountains, France). *Bull. Ecol.*, 21/3, p. 65-69.
- RAGUE J.C., 1993. *Les tourbières à sphaignes du massif vosgien : faignes, faings et rieds*. Rapport pour Alsace-Nature, 15 p.

### BASSIN PARISIEN ELARGI

- La végétation des zones humides du sud de l'Essonne. Cahiers de NaturEssonne, 1996, 48 p.
- ALLORGE P. & GAUME R., 1925. Esquisse phytogéographique de la Sologne. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 72, CR session extraordinaire, p. 5-59.
- BAILLY M., COUDERC J.M., DENEFFLE M. & REGRAIN R., 1975. Une tourbière flottante au coeur de la Touraine : Le Tremblay (Saint-Roch). *Doc. Phytosoc.*, 9-14, p. 73-92.
- BOURNERIAS M., 1963. Le Marais de Cessières-Montbavin (Aisne). Essai de détermination objective des groupements végétaux. *Cahiers Naturalistes Parisiens*, NS, 19/4, p. 81-113.
- BOURNERIAS M., 1972. Flore et végétation du massif forestier de Rambouillet (Yvelines). *Cahiers Naturalistes Parisiens*, NS, 28/2, p. 17-58.
- BOURNERIAS M., ARNAL G. & BOCK Ch., 2001. *Guide des groupements végétaux de la région parisienne*. Belin, 640 p.
- CORILLION R. & GUERLESQUIN M., 1969. Sur l'évolution récente d'une jeune tourbière neutro-alcaline à *Drosera intermedia* et *Liparis loeselii*. *Bull. Soc. Et. Sc. Anjou*, NS VII, p. 135-141.
- de FOUCAULT B., BOURNERIAS M. & WATTEZ J.R., 1992. Données floristiques et phytosociologiques récentes sur le marais de Sacy-le-Grand (Oise). *Bull. Soc. Bot. Fr.* 139, p. 75-91.
- DOIGNON P., 1962. Le site de Larchant (Seine-et-Marne). *Cahiers Naturalistes Parisiens*, NS, 18/4, p. 77-84.
- DUBOIS J.J., GODIN J. & ROUSSEL D., 1994. Les marais d'affaissement minier dans le Nord de la France : l'exemple de la mare à Goriaux. *Bull. Assoc. Géogr. Français*, 71/4, p. 276-286.
- FRILEUX P.N., 1977. *Les groupements végétaux du Pays de Bray (Seine-Maritime et Oise) - Caractérisation, écologie, dynamique*. Thèse Univ. Rouen, 209 p. et annexes.

- FROMENT P., 1946. Aperçu sur la flore et la phytosociologie des marais de la Souche (Aisne). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 93/1, p. 60-67.
- GEHU J.M. & WATTEZ J.R., 1971. *Liparis loeseli* dans le nord de la France ; ses stations anciennes et son maintien actuel. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 118/9, p. 801-812.
- LALANNE A., JAMMES D., PRAT M. & MARCHAND A., 2001. Premier bilan de l'intérêt patrimonial des mares des forêts domaniales de l'Île de France et du domaine national de Chambord. *Coll. Phytosoc.*, XXVII, "Données de la phytosociologie sigmatiste", Bailleul 1997, p. 813-827.
- LEMEE G., 1937. *Recherche écologique sur la végétation du Perche*. Thèse, 388 p.
- LIRON M.N., THIRY M. & ROYAUD A., 2004. Mouillères, platières et mares de l'Île de France : connaissance et gestion. Hydrologie et végétation des mares tourbeuses de la platière des Couleuvreux en forêt de Fontainebleau (77). 4èmes rencontres du Pôle-Relais « Mares & Mouillères de France », Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, 5 novembre 2004. Actes. *Bull. Assoc. Natur. Vallée du Loing et massif de Fontainebleau*, 81/1, p. 25-35.
- MERIAUX J.L. & TOMBAL P., 1976. Les biotopes et phytocénoses à *Osmunda regalis* dans le Nord de la France. *Doc. Phytosoc.*, 19-20, p. 11-25 et tabl.
- MORAND F., 1975. De la lande sèche à la tourbière adossée : l'exemple du transect W. 100 de Cessières (Aisne). *Coll. Phytosoc.*, II, "Les landes", p. 301-312.
- PENNA B., 2003. *Le Marais Vernier - Dix siècles d'évolution paysagère*. Cahiers des Annales de Normandie, n° 33, 256 p.
- RICHARD P. & DABRY J., 2004. *Piézométrie, entomologie et évolution des habitats des tourbières alcalines. Sites des marais de Pagny-sur-Meuse (55), d'Ipppling-Sarreguemines, d'Ormersviller et de Vittoncourt (57)*. Conservatoire des Sites Lorrains, 29 p.
- ROYER J.M., 1993. Le marais et la forêt de la Combe Forquot (Chalmessin). Etude botanique et phytosociologique. *Bull. Soc. Sc. Nat. Arch. Haute-Marne*, SSNAHM, 25/5, p. 77-104.
- ROYER J.M., 1997. *Flore et végétation des marais tufeux du Plateau de Langres (Haute-Marne)*. Mém. n°2, SSNAHM, 112 p.
- SAJALOLI B., 1993. *Les zones humides laonnoises, fonctionnement, usages, gestion*. Thèse, Univ. Paris I, 629 p.
- Sologne Nature Environnement, 2002. Etude écologique, floristique, faunistique et hydrologique de la tourbière de la Guette (Cher). Conseil Régional du Centre, 97 p. et annexes.
- WATTEZ J.R., 1968. Contribution à l'étude de la végétation des marais arrière-littoraux de la plaine alluviale picarde. Thèse Univ. Lille, 378 p.
- WATTEZ J.R., 1971. La végétation pionnière des pannes de dunes situées entre Berck et Merlimont (Pas-de-Calais). *Coll. Phytosoc.*, I, "Dunes", p. 117-131.
- WATTEZ J.R., 1994. Les marais tourbeux de la vallée de l'Authie (Pas-de-Calais et Somme). Leur évolution depuis le XIX<sup>e</sup> siècle. *Bull. Assoc. Géogr. Français*, 71/4, p. 315-323.

#### BELGIQUE-LUXEMBOURG

- BOUILLENNE R. & STREEL M., 1957. Evolution de la végétation dans une tourbière haute du plateau des Hautes-Fagnes après 20 ans (Fagne Wallonne). *Bull. Jard. Bot. Etat*, 27/4, p. 703-708.
- CHAMPLUVIER D. & FAGNANT M., 1988. *Plan de gestion de la réserve domaniale et autres sites intéressants du Plateau des Tailles*. Université Catholique de Louvain-la-Neuve, Unité d'Ecologie et de Biogéographie. 108 p.
- DE BLUST G., 1994. *Mires and peatlands in Flanders (North-Belgium)*. Institute of Nature Conservation.
- DE SLOOVER J., 1970. Les peuplements de *Cladium mariscus* du district côtier belge. Leur origine et leur position systématique. *Lejeunia*, NS, 51, 24 p.
- DE SLOOVER J. & DUMONT J.M., 1989. Les peuplements de *Carex lasiocarpa* en Haute Ardenne belge. *Lejeunia*, NS, 130, 12 p.
- DUMONT J.M. & STOUFFS B., 1985. Les tourbières à *Narthecium ossifragum* à la Grande Fange et au Sacrawé (Plateau des Tailles - Haute Ardenne belge). *Coll. Phytosoc.*, XIII, "Végétation et Géomorphologie", p. 711-728.
- DUVIGNEAUD P., 1947. Remarques sur la végétation des pannes dans les dunes littorales entre la Panne et Dunkerque. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belg.*, 2<sup>e</sup> série, 29/1-2, p. 123-140.
- DUVIGNEAUD P. & VANDEN BERGHEN C., 1945. Associations tourbeuses en Campine occidentale. *Biologisch Jaarboek Dodona*, 12, p. 53-90.
- FRANKARD Ph., GHINETTE P, HINDRYCKX M.N., SCHUMACKER R. & WASTIAUX C., 1998. Peatlands of Wallony (South-Belgium). *Suoseura - Finnish Peatland Society*, p. 33-47.
- FROMENT A., 1968. L'ancienne économie rurale de l'Ardenne et son incidence sur la végétation des Hautes-Fagnes. *Bull. Soc. Géogr. Liège*, 4, p. 23-39.
- FROMENT A., 1975. Les premiers stades de la succession végétale après incendie de tourbe dans la Réserve Naturelle des Hautes-Fagnes. *Vegetatio*, 29/3, p. 209-214.
- HERBAUTS J., 1971. *Flore et végétation des dunes de la Réserve Naturelle Domaniale du Westhoek*. Ministère de l'Agriculture, Service des Réserves, Trav. n° 5, 100 p., tableaux.
- SCHUMACKER R. & DE ZUTTERE Ph., 1980. Aperçu de la végétation de la tourbière du Misten (Eupen, Belgique). Réflexions sur les associations des *Oxycocco-Sphagnetes* en Belgique. *Coll. Phytosoc.*, VII, "La végétation des sols tourbeux", p. 437-459.
- SCHUMACKER R. & GERRIENNE Ph., 1993. *Recherches dans les Hautes-Fagnes et dans le nord du massif ardennais - bibliographie 1923-1992*. ASBL-Haute-Ardenne.
- SCHUMACKER R., WASTIAUX C. & HINDRYCKX M.N., 1996. L'avenir des tourbières hautes à sphaignes en Europe tempérée, à l'exemple des Hautes-Fagnes belges. *Coll. Phytosoc.*, XXIV, "Fitodynamica", Camerino - 1995, p. 273-284.
- SYMOENS J.J., DUVIGNEAUD P. & VANDEN BERGHEN C., 1951. Aperçu sur la végétation des tufs calcaires de la Belgique. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique*, 83, p. 329-352.
- TANGHE M., 1975. *Phytogéographie*. Atlas de Belgique, Comité national de géographie, 75 p. (riche bibliographie)
- THOEN D., SCHMIDT G. & WERNER J., 1993. Flore et végétation de la future réserve naturelle du Bruch (Grumelange, G.D. Luxembourg). *Bull. Soc. Nat. Luxemb.*, 94, p. 3-32.
- VANDEN BERGHEN C., 1951. Landes tourbeuses et tourbières bombées à sphaignes de Belgique. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belg.*, 84/1, p. 157-226.

VANDEN BERGHEN C., 1951. Les prairies à *Molinia* de Belgique. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belg.*, 83, p. 373-403.  
VANDEN BERGHEN C., 1952. Contribution à l'étude des bas-marais de Belgique. *Bull. Jard. Bot. Etat*, 22/1-2, p. 1-64.  
VYVEY Q. & STIEPERAERE H., 1981. The rich fen vegetation of the nature reserve "Het Torfbroek" at Berg-Kamphenhout (Brabant). *Bull. Soc. Bot. Belg.*, 114, p. 106-124.

#### DOM-TOM France

AUBERT DE LA RÛE E., 1966. Remarques sur les tourbières des Iles Kerguelen. *C.R. Soc. Biogéogr.*, 371-372, p. 130-140.  
CHASTAIN A., 1958. La flore et la végétation des Iles de Kerguelen. *Mémoires MNHN*, NS B, 11/1, 136 p. et 36 planches.  
AUBERT DE LA RÛE E., 1966. Les tourbières des Iles Saint-Pierre et Miquelon. *C.R. Soc. Biogéogr.*, 371-372, p. 141-147.  
ETCHEBERRY R., ABRAHAM D. & MULLER F., 2004. A travers les tourbières de Saint-Pierre et Miquelon. *L'Echo des tourbières*, 9, p. 5-8.  
*Les zones humides de Guyane*. SEPANGUY, 1993, 17 p.  
*Les milieux humides du littoral guadeloupéen*. ONF et Réserve Naturelle du Grand-Cul-de-Sac-Marin, 1996, 61 p.  
de FOUCAULT B., 1983. Nouvelles observations phytosociologiques sur la végétation aquatique et subaquatique à la Guadeloupe (Antilles françaises) : de la végétation phanérogamique marine aux bombements à sphaignes culminaux. *Coll. Phytosoc.*, X, «Les végétations aquatiques et amphibies», p. 255-277.  
BLANCHARD F., 2000. *Guide des milieux naturels : La Réunion-Maurice-Rodrigues*. Editions Eugen Ulmer, 384 p.  
MANNEVILLE O., 2005. Les systèmes marécageux et tourbeux de l'Île de la Réunion. *L'Echo des tourbières*, 11, p. 7-11.

**VIII-Faune - biologie et adaptations - inventaires - gestion conservatoire : (voir aussi D-ouvrages généraux)**  
**Impossible de citer tous les travaux sur l'avifaune - Brière, Grandlieu, marais du Cotentin, marais audomarois, Camargue eaux douces, Lavours...- et les odonates - inventaires de sites - (voir revues spécialisées), ainsi que tous les inventaires faunistiques réalisés sur de nombreux sites tourbeux, en vue de leur protection ou de leur gestion**

#### FAUNE-GENERALITES

Cahiers d'habitats Natura 2000. Tome 7 - *Espèces animales*. MNHN, La Documentation Française (CD inclus). [Téléchargeables sur le site du Pôle-relais Tourbières](#).  
CHIFFAUT A., 1979. La faune du marais Vaucher (Germaines, 52). *Bull. Soc. Sc. Nat. Arch. Haute-Marne*, 21/7, p. 185-195.  
MATTHEY W. & BORCARD D., 1996. La vie animale dans les tourbières jurassiennes. *Bull. Soc. Neuchâteloise des Sc. Nat.*, 119, p. 3-18.  
MÛLHAUSER B. & MONNIER G., 1995. *Guide de la faune et de la flore des lacs et étangs d'Europe*. Delachaux et Niestlé, 336 p.  
REAL P. (éd.) & CLREJ, 1977. *Connaissance et sauvegarde des tourbières de la chaîne jurassienne*. Univ. Besançon, 3 t., 539 p.

#### VERTEBRES

*Introduction à la gestion des oiseaux d'eau et des zones humides*. ONC, 1980-1987, 3 plaquettes de 30 p.  
*Restauration et gestion des habitats du Butor étoilé en France*. LPO, 2003, 12 p.  
CADI A. & FAVEROT P., 2004. *La Cistude d'Europe, gestion et restauration des populations et de leur habitat*. Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels, 108 p.  
CONSTANT P., BONNET P., EYBERT M.C., & HEDIN J., 1987. Importance des zones humides de la dépression briéronne pour l'avifaune aquatique : I- Reproduction et estivage. *Bulletin d'Ecologie*, 18/3, p. 169-182.  
CONSTANT P., BONNET P., EYBERT M.C., & HEDIN J., 1988. Importance des zones humides de la dépression briéronne pour l'avifaune aquatique : II- Hivernage et période pré-nuptiale. *Bulletin d'Ecologie*, 19/1, p. 13-22.  
CORDONNIER P., 1971. Variations saisonnières de la composition de l'avifaune du marais de Lavours (Ain). *Alauda*, 39/3, p. 169-203.  
CUCHEROUSSET J., CARPENTIER A., EYBERT M.Ch., PAILLISSON J.M. & DAMIEN J.P., 2005. Le peuplement piscicole dulçaquicole des marais de Brière. *Penn ar Bed*, 195, p. 15-24.  
DEBOUT G., 1982. L'avifaune des marais de Carentan (Manche). *Le Cormoran*, Groupe Ornithologique Normand, HS, 29 p. et cartes de répartition.  
Groupe d'études ornithologiques de Neuchâtel, 1970. Etude d'une avifaune nicheuse dans une tourbière du Haut-Jura. *Nos Oiseaux*, 328, p. 185-191.  
GRENOT Cl. & VOITURON Y., 1999. Le choix des armes contre le gel. *La Recherche*, 317, 5 p.  
GUILLOU JJ. & LE MOIGNE JL, 1996. *Oiseaux des marais*. Chasse-Marée, Ar Men, 177 p.  
JOLY P., 1992. The amphibian fauna of the French Upper-Rhône floodplain. The Lavours marsh and the Jons sector. *Alytes*, 10/4, p. 117-129.  
MORAND A., 1996. *Dynamique de la coexistence des espèces : de la théorie des perturbations à la théorie des traits d'histoire de vie. L'exemple du modèle amphibien dans l'espace alluvial du Haut-Rhône*. Thèse Européenne, Univ. Lyon, 250 p.  
MORAND A., 2001. Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune. *Le Courrier de la Nature*, 194, p. 33-37.

#### INVERTEBRES EN GENERAL

BOYCE D.C., 2004. *A review of the invertebrate assemblages of acid mires*. English Nature, report n° 592, 110 p.  
BRUNHES J. & VILLEPOUX O., 1988. *Les Arthropodes du Marais de Lavours*. Rapport 1988, Université de Clermont-Ferrand II, 19 p. et annexes.  
CHEREAU L., 2003. *Réserve naturelle du marais de la Sangsurière (50) : suivi entomologique global du site et étude de l'intérêt du bois tourbeux de saules, de la magnocariçaie et de la cladiaie, pour les Coléoptères carabiques et les Araignées*. 73 p. + annexes.  
CHEVRIER M., FRANCOIS A., HAGUET G. & MOUQUET C., 2004. *Contrat Nature "Connaissance et suivi des invertébrés continentaux de Bretagne" - Etude des peuplements d'invertébrés des tourbières et landes humides intérieures de Bretagne*. Rapport

GRETIA pour le Conseil Régional de Bretagne, les Conseils Généraux des Côtes-d'Armor, du Finistère et d'Ille-et-Vilaine, et la DIREN Bretagne, p. 55-158.

DEGRANGE Ch., 1990. Origine et évolution de quelques éléments de l'entomofaune d'un lac-tourbière de haute montagne : le lac de Lait (2180 m) - Parc National de la Vanoise. *Travaux Scientifiques du Parc National de la Vanoise*, XVII, p. 167-192.

DEGRANGE Ch., 1995. Entomofaune du lac de Lait (2180 m), Parc National de la Vanoise (2<sup>e</sup> partie). *Trav. Scient. PN Vanoise*, XIX, p. 255-277.

DUPONT P. & LUMARET J.P., 1997. *Les invertébrés continentaux et la gestion des espaces naturels*. ATEN-RNF, 260 p.

FOUILLET P., 1993. *Analyse de l'intérêt faunistique (invertébrés) des tourbières et landes de Lessay (50)*. CPIE-Vivre en Cotentin, 27 p.

HINGLEY M., 1993. *Microscopic life in Sphagnum*. Naturalists'Handbook 20, The Richmond Publishing, 64 p.

KIRBY P., 1992-2001. *Habitat Management for Invertebrates*. JNCC-RSPB, 150 p. (un chapitre sur les marais)

MATTHEY W., 1971. Ecologie des insectes aquatiques d'une tourbière du Haut-Jura. *Revue suisse Zoologie*, 78/2, p. 367-536.

MÜLHAUSER G., PRONINI P., WERFFELI B., AEBY P. & MÜLHAUSER B., 1987. Les Arthropodes de la Mouille de la Vraconnaz. *Bulletin romand d'entomologie*, 5, p. 61-91.

VILLEPOUX O. & DARINOT F., 1999. Les cladaïes : diversité des arthropodes et bio-indication. In « *Inventaire et cartographie des invertébrés comme contribution à la gestion des milieux naturels français* ». Actes Séminaire de Besançon, MNHN & OPIE, p. 303-308.

### INVERTEBRES-PAPILLONS

DELMAS S., SIBERT J.M. & CHABROL L., 1999. Bilan de quatre années de suivi hebdomadaire des populations de Rhopalocères dans la Réserve Naturelle des Duges (Haute-Vienne). In « *Inventaire et cartographie des invertébrés comme contribution à la gestion des milieux naturels français* ». Actes Séminaire de Besançon, MNHN & OPIE, p. 41-50.

FROC S., 2005. *Tourbières de la Bar (Ardenne) : suivi scientifique des populations de Lépidoptères Rhopalocères. Etat initial*. Conservatoire du patrimoine naturel de Champagne-Ardenne, 18 p.

GUERIN C. & DARINOT F., 2005. *Les prairies humides à Gentiane des marais et Maculinea*. Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels, 19 p.

HOLDER E., 2004. *Etude et gestion de la population du Damier de la Succise (Euphydryas aurinia) du Vénec (Finistère)*. Bretagne Vivante, 25 p.

MORAND A., MAJCHRZAK Y., MANNEVILLE O. & BEFFY J.L., 1994. Papillons du genre *Maculinea* (Lycaenidae) et pastoralisme : aspects antagonistes d'une gestion conservatoire. *Ecologie*, 25/1, p. 9-19.

ROZIER Y., 1999. *Contribution à l'étude de la biologie de la conservation des Maculinea spp. (Lepidoptera : Lycaenidae) dans les zones humides de la vallée du Haut-Rhône*. Thèse Univ. Lyon I, 230 p.

ROZIER Y. & MORAND A., 2001. Lorsque la survie d'un papillon dépend d'une plante et d'une fourmi. *Le Courrier de la Nature*, 192, p. 17-21.

ROZIER Y., MORAND A. & DARINOT F., 2001. Comment gérer l'habitat d'une plante et d'une fourmi pour sauver un papillon ? *Le Courrier de la Nature*, 193, p. 34-39.

THOMAS J.A., 1984. The behaviour and habitat requirements of *Maculinea nausithous* and *M. teleius* in France. *Biological Conservation*, 28, p. 325-347.

### INVERTEBRES-ODONATES

BARDET O. & HAUGUEL J.C., 2003. *Contribution à l'écologie de la Leucorrhine à large queue (Leucorrhinia caudalis) et de la Leucorrhine à gros thorax (Leucorrhinia pectoralis) dans les marais de la Souche (Aisne, France)*. In *Gestion et conservation des ceintures de végétation lacustre - Actes du séminaire européen, Le Bourget-du-Lac, 23-26 octobre 2002*. Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie, p. 215-234.

BOUDOT J.P., JACQUEMIN G. & GOUTET P., 1990. Odonates des lacs et tourbières à sphaignes des Hautes-Vosges, France. *Opusc. Zool. Fluminen*, 52, p. 1-11.

DEGRANGE Ch. & SEASSAU M.D., 1970. Odonates de quelques hautes tourbières et étangs à sphaignes du Dauphiné. *Trav. Lab. Hydrobiol. Univ. Grenoble*, 61, p. 89-106.

DELIRY C., 1992. Les Libellules du Marais de Lavours (232 m) (Ain) : statut, écologie et relation avec le milieu tourbeux. *Sympetrum*, 6, p. 29-79.

DELIRY C., 2006. *Vingt ans d'odonatologie sur la Réserve Naturelle Nationale du Marais de Lavours (Ain) - 1986-2006*. Rapport du Groupe Sympetrum pour la RNML, 46 p.

FRANCEZ A.J. & BRUNHES J., 1983. Odonates des tourbières d'Auvergne. *Notulae Odonatologicae*, 2/1, p. 1-16.

### INVERTEBRES-AUTRES INSECTES

BRUNHES J. & DUFOUR Ch., 1992. Etudes structurales et dynamiques sur les écosystèmes de tourbières acides. III Le peuplement des Diptères Tipulides. *Bull. Ecol.*, 23/1-2, p. 17-26.

BRUNHES J. & VILLEPOUX O., 1991. Etudes structurales et dynamiques sur les écosystèmes de tourbières acides. II Le peuplement de Diptères Limonides. *Bull. Ecol.*, 22/4, p. 91-104.

GUEGEN A. & CLEMENT B., 1997. Les criquets et sauterelles d'un marais tourbeux. In *Tourbières et bas-marais*, Bretagne Vivante, p. 71-77.

MARZELLI M., 1995. Grasshopper colonization of a restoration area, focusing on the large marsh grasshopper (*Mecostethus grossus*). In *Restoration Ecology in Europe*, Geobotanical Institute SFIT Zürich, p. 37-48.

REDING A. & REDING J.P., 2005. Ephéméroptères, Plécoptères et Trichoptères de la Tourbière du Cachot (1969-2004). *Bull. Soc. Neuchâteloise des Sc. Nat.*, 128, p. 127-144.

### INVERTEBRES-AUTRES GROUPES

- COCHET G., 2004. *La moule perlière et les nayades de France. Histoire d'une sauvegarde*. Catiche Productions, 32 p.
- COMBES C., KUIPER J.G.J. & DE STEFANO Y., 1971. Ecologie des espèces du genre *Pisidium* (Mollusques, Sphaeridae) dans les étangs du Carlit (Pyrénées). *La Terre et la Vie*, 25/1 p. 96-135.
- FRANCEZ A.J., 1984. *Microfaune des tourbières. Aspects généraux et étude des peuplements de Cladocères et de Rotifères*. Rapport DEA, Univ. Paris VI, 109 p. et 17 planches.
- VILLEPOUX O., 1990. Répartition des araignées épigées dans une tourbière à sphaignes. *Acta Zool. Fennica*, 190, p. 379-385.
- VILLEPOUX, O., 1990. Les Araignées de la Réserve Naturelle du Marais de Lavours. CR XII<sup>e</sup> colloque européen d'Arachnologie, 1990. *Bull. de la Soc. Européenne d'Arachnologie*, HS n°1, p. 358-366.
- VILLEPOUX O., 1993. Remarques sur la répartition des araignées dans un marais de plaine (marais de Lavours). In CR XIII<sup>e</sup> colloque européen d'Arachnologie, 1991. *Bull. Soc. Neuchâteloise des Sc. Nat.*, 116, p. 259-268.

## **IX-Protistes - microorganismes :**

- ANDERSEN R., FRANCEZ A.J. & ROCHEFORT L., 2006. The physicochemical and microbiological status of a restored bog in Québec : identification of relevant criteria to monitor success. *Soil Biology and Biochemistry*, 38, p. 1375-1387.
- GILBERT D., 1998. *Les communautés microbiennes à la surface des tourbières à sphaignes : structure, fonctionnement et impact des apports fertilisants*. Thèse, Univ. Clermont-Ferrand. **nbre pages ?**
- GILBERT D., AMBLARD C., BOURDIER G. & FRANCEZ A.J., 1998. The microbial loop at the surface of a peatland : structure, function and impact of nutrient input. *Microbial Ecology*, 35, p. 83-93.
- GILBERT D., AMBLARD C., BOURDIER G. & FRANCEZ A.J., 1998. The microbial communities in a peatland ecosystem and short-term effect of nitrogen enrichment. *Hydrobiologia*, 373-374, p. 111-119.
- GILBERT D., FRANCEZ A.J., AMBLARD C. & BOURDIER G., 2000. The microbial communities at the surface of the *Sphagnum* peatlands : good indicators of human disturbances ? *Ecologie*, 30, p. 45-52.
- GILBERT D. & MITCHELL E.A.D., 2006. Microbial diversity in *Sphagnum* peatlands. In *Peatlands : basin evolution and depository of records on global environmental and climatic changes*. I. MARTINI, A. MARTINEZ-CORTIZAS & W. CHESWORTH (eds), Elsevier. **pages ?**
- MITCHELL E.A.D., 1999. *Testate amoebae and other micro-organisms in Sphagnum peatlands: ecology, paleoecology and impact of carbon dioxide enrichment*. Thèse Univ. Neuchâtel, 180 p.
- MITCHELL E.A.D., GILBERT D., BUTTLER A., GROSVERNIER P., AMBLARD C. & GOBAT J.M., 2003. Structure of microbial communities in *Sphagnum* peatlands and effect of atmospheric carbon dioxide enrichment. *Microbiological Ecology*, 46, p. 187-199.
- MITCHELL E.A.D & GILBERT D., 2004. Vertical Micro-Distribution and Response to Nitrogen Deposition of Testate Amoebae in *Sphagnum*. *J. Eukaryot Microbiol.*, 51, p. 480-490.

## **X-Préhistoire - ethnologie - histoire - socioéconomique - paysage - valorisation - agriculture - tourbage :** **Pour les aspects juridiques, voir dans Zones-Humides-Infos (publié par la SNPN), entre autres.**

Marais en Bretagne. *Kreiz n° 8*, CRBC, Univ. Brest, 1998, 210 p.

### **PREHISTOIRE - ETHNOLOGIE**

- Le peuple des tourbières (momies de l'Âge du fer). *Sciences et Avenir*, Sept. 1997, p. 90-96.
- BERGEN C., NIEKUS M.J.L.Th. & VAN VILSTEREN V.T., 2002. *Le mystérieux peuple des tourbières*. Ed. Waanders, 132 p.
- BOUJOT C., 2003. *De terre et d'eau : au rythme de la blanchie dans les marais du Cotentin*. CRÉCET/PNR des marais du Cotentin et du Bessin, 88 p.
- COLES B. & J., 1989. *People of the wetlands. Bogs, bodies and lake-dwellers*. Thames and Hudson., 215 p.
- de CHATEAUBRIANT A., 1935. *Au pays de Brière*. J. de Gigord, 151 p.
- PETREQUIN P., 1980. Les cités lacustres. *La Recherche*, 113, p. 778-785.

### **PAYSAGES - REPRESENTATIONS - HISTOIRE**

- Aux rives de l'incertain : histoire et représentation des marais occidentaux du Moyen Âge à nos jours, 2002*. Edit. Somogy, 371 p.
- DEREX J.M., 2001. Pour une histoire des zones humides en France (XVII<sup>e</sup>-XIX<sup>e</sup> siècle). *Histoire et Sociétés Rurales*, 15, p. 11-36.
- DONADIEU P., 1996. *Paysages de marais*. Editions de Monza, 199 p.
- MARTY P., 1996. La friche entre célébration et disparition, le cas des Hautes-Fagnes (Ardenne, Belgique) et du Lévezou (Massif Central, France). *Journ. Agric. Trad. et Bot. Appl.*, 38/1, p. 199-229.
- PENNA B., 2003. *Le Marais Vernier - Dix siècles d'évolution paysagère*. Cahiers des Annales de Normandie, 33, 256 p.
- TORT M., 2005. Tourbières et marais en Haute-Loire. *Cahiers de la Haute-Loire, Revue d'études locales Le Puy*, p. 19-111.

### **VALORISATIONS ET USAGES**

- Marais et prairie humide. Valorisation écologique et gestion agricole, 1989*. Actes du colloque de Saint-Lô, décembre 1987, Conseil Général de la Manche, 87 p.
- FROMENT A., 1968. L'ancienne économie rurale de l'Ardenne et son incidence sur la végétation des Hautes-Fagnes. *Bull. Soc. Géogr. Liège*, 4, p. 23-39.
- GEZE M., 1910. Rapport sur l'exploitation des marais (1<sup>e</sup> partie). *Annales, Ministère de l'Agriculture*, 38, p. 151-239.
- JOOSTEN H. & CLARKE D., 2002. *Wise use of mires and peatlands*. IMCG-IPS, 303 p.

- LECOMTE Th. & LE NEVEU Ch., 1984. Une nouvelle approche pour l'entretien d'un marais. La Réserve Naturelle des Manneville dans le Marais-Vernier (Eure). Actes du séminaire de Wissant-1983, *Développement alternatif et gestion des espaces naturels*. Nouvelles brèves, Fédération des Parcs Naturels de France, p. 12-19.
- MAITRE C., 2003. *Etude socio-économique sur l'utilisation, la restauration et la gestion des tourbières françaises*. Mémoire DESS, Univ. Franche-Comté et Pôle-relais Tourbières, 76 p.
- PAUTOU G., GIREL J., PAUTOU M.P. & GRUFFAZ R., 1995. Hydrologie, paludisme et démoustication - exemple de la région Rhône-Alpes. *Revue de Géogr. Alpine*, 83/1, p. 33-52.
- SAJALOLI B., 1993. *Les zones humides laonnoises, fonctionnement, usages, gestion*. Thèse, Univ. Paris I, 629 p.
- SAJALOLI B., 1996. Les conflits liés à la gestion de l'eau dans les marais de la Souche (Aisne, France). *CTHS, session Picardie*, p. 89-105.
- SCHRICKE V., 1987-88. Protéger les zones humides : oui, mais comment ? *Bull. ONC*, 3° partie : récolte et valorisation économique du roseau, 118, p. 34-42, et 119, p. 35-40, et 4° partie : récolte et valorisation des autres hélophytes, 120, p. 28-36.

### EXTRACTION DE TOURBE - SUPPORTS DE CULTURE

- Entre Terre et Eau : Le Marais de Lavours*. EID, 1999, 175 p.
- Promenade dans le marais audomarois*. PNR Nord-Pas-de-Calais, 1985, 144 p.
- BARTHELEMY F., 1999. *Mémento roches et minéraux industriels : la tourbe et les tourbières*. BRGM R 40890, 159 p.
- FONTAINE S., 1980. *Les troufflèurs de Zórbrôt*. Station scientifique des Hautes-Fagnes (Belgique), 43 p.
- HOMUALK de LILLE Ch., [date ?](#) *Etrange Brière*. [Editeur et nbre de pages ?](#)
- JOUSTEN H. & CLARKE D., 2002. *Wise use of mires and peatlands*. IMCG-IPS, 303 p.
- MOREL P., PONCET L. & RIVIERE L.M., 2000. *Les supports de culture horticoles. Matériaux complémentaires ou alternatifs à la tourbe*. Editions INRA, 88 p.
- PENVEN M. & MILLOUR G., [date ?](#) *François Joncour - son parcours en centre Finistère*. Assoc « Sur les traces de F. Joncour », [nbre pages ?](#)
- ROBERT-CHARRUE P.A., [date ?](#) *Le tourbier (Jura suisse)*. [Editeur ?](#), 25 p.
- VALAT B., 1989. *Contribution à l'étude des propriétés hydriques de matières organiques (tourbes et composts) à usages horticoles*. Thèse Univ. Poitiers, 234 p.

## XI-Littérature - mythologie : à compléter !!

- GEORGE SAND (1846). *La Mare au Diable*. Livre de poche classique, 124 p.
- BARBEY d'AUREVILLY J., (1852), 1966. *L'ensorcelée*. Garnier-Flammarion, 216 p.
- de MAUPASSANT G., (1887). *Le Horla et autres contes*. Livre de poche (conte intitulé « Amour - trois pages du livre d'un chasseur »).
- POURRAT H., 1922. *Gaspard des montagnes*. Albin Michel, 1022 p. (en livre de poche).
- de CHATEAUBRIANT A., 1923. *La Brière*. Grasset, ??
- CONAN DOYLE. *Le chien des Baskerville*. [à compléter](#)
- de BEAULIEU F., 1998. L'herbe d'oubli et l'herbe d'or. *Ar Men*, 99, p. 38-43.
- FAVRE Y., 1998. *Tourbières paradoxes de lumière*. Editions Florilège, 102 p.
- DUBOS A., 1999. *Les seigneurs de la Haute Lande*. Presses de la Cité, 348 p.
- NAMOUR Ph., 2005. Pouvoirs magiques des plantes carnivores : démystification. *Dionée*, 60, p. 4-13.

## XII-Menaces - pollutions - modifications :

- AGNELLO G., MANNEVILLE O. & ASTA J., 2004. Mousses et lichens, bio-indicateurs (*s.l.*) de l'état des zones humides : exemple de quatre sites protégés du département de l'Isère (France). *Revue d'Ecologie (Terre et Vie)*, 59, p. 147-162.
- BOLLENS U., GÜSEWELL S. & KLÖTZLI F., 2001. Vegetation changes in two Swiss fens affected by eutrophication and desiccation. *Botanica Helvetica*, 111, p. 121-137.
- BONNEFON-CRAPONNE E. & MANNEVILLE O., 2001. *Etude de l'impact de la pollution par les effluents routiers sur la tourbière du lac Luitel. Bio-accumulation des sels de déneigement dans les sphaignes (avril à septembre 2001)*. Rapport Université de Grenoble pour l'ONF-Isère, 29 p.
- DEFRAITEUR M.P. & SCHUMACKER R., 1988. Plateau des Hautes-Fagnes ou plateau des Fontaines-Salées ? Une nouvelle atteinte à la Réserve Naturelle : les sels de déneigement. *Hautes-Fagnes*, p. 9-13.
- CHAPMAN S., BUTTLER A., FRANCEZ A.J., LAGGOUN-DEFARGE F., VASANDER H., SCHLOTTER M., COMBE J., GROSVERNIER Ph., HARMS H., EPRON D., GILBERT D. & MITCHELL E., 2003. Exploitation of northern peatlands and biodiversity maintenance : a conflict between economy and ecology. *Frontiers in Ecology and the Environment*, 1/10, p. 525-532.
- GEOGRAM, 1996. *Etude des tourbières alcalines de Champagne. Impact de l'exploitation de la tourbe sur la diversité biologique et la restauration des tourbières*. Rapport pour la DIREN, 107 p.
- JOSIEN E. & TORT M., 1994. Impact de l'environnement agricole sur une tourbière de maar ; conséquences pour sa protection. *Bull. Assoc. Géogr. Franc.*, 71/3, p. 324-336.
- KAJAK A., 1985. Immediate and remote ecological consequences of the peatland drainage. *Polish Ecol. Studies*, 11/1, p. 123-150.

- KLÖTZLI F., 1987. Régions humides oligotrophes dans notre paysage eutrophe. Augmentation de l'expulsion anthropogène de matières nutritives (N, P). *Giornale Botanico Italiano*, 121, p. 101-120.
- NEDJAI R., ROVERA G. & BONNET M.P., 2003. Les effets des épandages de sel sur la tourbière lacustre du Luitel (massif de Belledonne, France) : la dérivation des eaux du ruisseau du Rambert comme remède à la pollution. *Revue de Géographie Alpine*, 91/1, 51-66.
- PAULISSEN M., 2004. *Effects of nitrogen enrichment on bryophytes in fens*. Thèse, Univ. Utrecht, 132 p.
- PAUTOU G. & GRUFFAZ R., 1994. Les conséquences de la déprise agricole sur la dynamique de la végétation alluviale : l'exemple de la Réserve Naturelle du Marais de Lavours (Ain). *Revue d'Ecologie Alpine*, 2, p. 25-41.
- PAUTOU G., PONSERO A & JOUANNAUD P., 1997. Les changements de biodiversité dans les interfaces alluviales. Application à la plaine d'inondation du Rhône entre Genève et Lyon et à la Réserve Naturelle du Marais de Lavours. *Rev. Ecol. Alpine*, 4, p. 35-63.
- SCHUMACKER R., WASTIAUX C. & HINDRYCKX M.N., 1996. L'avenir des tourbières hautes à sphaignes en Europe tempérée, à l'exemple des Hautes-Fagnes belges. *Coll. Phytosoc.*, XXIV, "Fitodynamica" Camerino - 1995, p. 273-284.
- SOUKUPOVA L. & al., 2001. Effect of limestone-paved track on the Rokytecka Mire, Bohemian Forest. *Silva Gabreta*, 6, p. 125-156 (effet de l'apport de calcaire dans une tourbière acide).

### **XIII-Protection - conservation - gestion - restauration - réhabilitation :**

#### **GENERALITES - PROTECTION**

- Cahiers d'habitats Natura 2000, 2002-2004 : Tome 3- *Habitats humides* ; Tome 1/1- *Habitats forestiers* ; Tome 6 - *Espèces végétales* ; Tome 7 - *Espèces animales*. MNHN, La Documentation Française (CD inclus). [Téléchargeables sur le site du Pôle-relais Tourbières](#).
- Conserving mires in the European Union - Actions cofinanced by LIFE-NATURE*. European Commission, DG XI, 1999, 90 p.
- BOURNERIAS M. & SAJALOLI B. (éd.), 1994. Les marais continentaux. C.R. du colloque de St Cloud 1993. N° spécial 94/3. *Bulletin de l'Assoc. de Géogr. français*, 154 p.
- BOUSSAND L. (coord.), 2005. *Les zones humides d'importance internationale en France*. Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable ; Secrétariat de la Convention de Ramsar, 56 p.
- BROOKS S. & STONEMAN R., 1997. *Conserving bogs. The management handbook*. The Stationary Office, Edinburgh, 286 p.
- CHIFFAUT A., 1991. Protection et gestion des tourbières en France. *La Lettre des Réserves*, RNF, 19, p. 7-13.
- FRANCEZ A.J., BIGNON J.J. & MOLLET A.M., 1992. The peatlands in France : localization, characteristics, use and conservation. *Suo. Mires and Peat*, 43, p. 11-24.
- GOBERT J., 1963. Une tentative de protection : le lac Luitel dans le massif de Belledonne (Isère). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 110, p. 149-158.
- HERVIO J.M., 1994. *La protection et la gestion des tourbières françaises : premier bilan et propositions pour une campagne d'action*. DESS "Espace et milieux", Univ. Paris VII, 168 p., annexes.
- JULVE Ph., 1996. *Les tourbières de France : écologie et valeur patrimoniale - La végétation des tourbières de France*. Cahiers Scient. Techn. "Tourbières de France", n° 1, 26 p.
- MICHELOT J.L. PNRZH - Cahiers thématiques : L'eau et les zones humides (2003) ; Caractérisation des zones humides (2005) ; Gestion des zones humides (2006). BRGM - Agences de l'Eau - MEDD.

#### **TECHNIQUES DE GESTION CONSERVATOIRE**

- Cahiers techniques de gestion des milieux naturels de Rhône-Alpes - Marais et tourbières*. 9 cahiers, CREN Rhône-Alpes, 2000.
- Des expériences techniques sur la gestion des zones humides*. Programme LIFE Gestion des zones humides du Cotentin, 1999. PNR, CPIE, SMET et Conservatoire du Littoral, 48 p.
- Recueil d'expériences en matière de gestion de roselières*. Fédération des Parcs Naturels Régionaux, 2004, 134 p.
- Restauration et gestion des zones humides - séminaire Marais-Vernier 1992. *Bull. ONC*, 1994, 189, 64 p.
- Tourbières, le point pour leur gestion. Dossier de la revue *Espaces Naturels*, 2005, n° 11, p. 7-20 et 38-39.
- BARTHELEMY F. & HERVIO J.M., 2000. *Guide d'exploitation et de réhabilitation des tourbières*. BRGM, R50502, 152 p. et ann.
- BLANCHARD F., 1996. Valorisation des banques de semences des sols tourbeux et techniques de décapage-étrépage. *Cah. Sc. et Tech. « Tourbières de France »*, 2, p. 14-24.
- BORDE V., 1997. Et tourbière, tu redeviendras tourbière - l'art et la manière de faire renaître un écosystème surexploité. *La Recherche*, 301, p. 39-41.
- DUPIEUX N., 1998. *La gestion conservatoire des tourbières de France : premiers éléments scientifiques et techniques*. Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels, 244 p.
- FERLAND C. & ROCHEFORT L., 1997. Restoration techniques for *Sphagnum*-dominated peatlands. *Canadian Journal of Botany*, 75, p. 1110-1118.
- GIMINGHAM C.H., 1994. Lowland heaths of West Europe : management for conservation. *Phytocoenologia*, 24, p. 615-626.
- GOUBET P., THEBAUD G. & PETEL G., 2004. Les modèles théoriques de développement des hauts-marais : un outil pour la gestion conservatoire des tourbières. *Géocarrefour*, 79/4, p. 303-315.
- GOUBET P., THEBAUD G. & PETEL G., 2006. La dynamique des hauts-marais et les paramètres écologiques qui la contrôlent : proposition d'un schéma fonctionnel et applications à la conservation. *Revue d'Ecologie, La Terre et la Vie*, 61/2, p. 101-116.
- HERVIO J.M. (éd.), 1996. *Comptes-rendus du Séminaire "Tourbières" de Parent - avril 1996*. Cahiers Scient. Techn. "Tourbières de France", n° 2, 36 p.
- JULVE Ph., 1997. 932 références bibliographiques pour la gestion écologique des tourbières de France. Cahiers Scient. Techn. "Tourbières de France", n° 3, 38 p.

LAPLACE-DOLONDE A. & GREGOIRE F. (éd.), 2005. Elaboration de nouveaux outils de diagnostic, de gestion et de suivi de tourbières. Actes de la table ronde « Tourbières de France », Lyon, septembre 2002. *Les Cahiers Scientifiques et Techniques du Pôle-relais Tourbières*, 4, 290 p. (en CD-ROM ou téléchargeable sur le site du Pôle).

LE NEVEU Ch. & LECOMTE Th., 1990. *Gestion des zones humides et pastoralisme*. Ministère de l'Environnement, ATEN, 94 p.

QUINTY F. & ROCHEFORT L., 1996. *Guide de restauration des tourbières*. Université Laval, Québec., 21 p.

WHEELER B.D., SHAW S.C., FOJT W.J. & ROBERTSON R.A., 1995. *Restoration of temperate wetlands*. Wiley Ltd, 562 p.

### CAS PARTICULIERS OU REGIONAUX - FRANCE

Séminaires techniques des tourbières du Massif Central, 2002 et 2004. Comptes-rendus, CEPA et CREN-Limousin  
*Tourbières et petits ruisseaux des têtes de bassin*. Loire Nature, Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels, LPO et WWF, 2004, plaquette 8 p. et affiche.

Anonyme, 2005. *Réhabilitation du marais de Chautagne (Savoie) - Avant-projet sommaire d'un projet de réhydratation du marais*. Rapport final CPNS, 123 p.

BALLOT J.N., 1985. Lann-Gazel (29) : un sauvetage réussi. *Penn ar Bed*, n° 119, p. 172-178.

BERNARD J.Y. & ROLLAND R., 1990. Remise en état du marais de Grande-Brière Mottière : projet de restauration des piardes. *Bull. Ecol.*, 21/3, p. 15-19.

BERNARD J.Y., LAURENCE A. & LOMBARDI A., 1996. Le marais de Grande Brière Mottière (programme de préservation 1991-1995). *Courrier de la Nature*, 157, p. 31-35.

BOBE-LELOUP V. & PAJARD M., 1997. *Le marais d'Episy (77) : projet de réhabilitation écologique*. ECOSPHERE, Rapport 38 p.

BONHOMME M., DELAQUAIZE F. & HENNEQUIN E., 2004. Les landes et tourbières en Limousin : la gestion de territoires par les agriculteurs. *Courrier de la Nature*, 221, p. 32-39.

CHIESI F. & THEVENIN S., 1998. Régénération des tourbières. Application de l'indice de régénéralité au cas des tourbières neutro-alcalines de Champagne. *Cahiers de Géographie Physique*, Lille, n° 11, p. 131-138.

CLEMENT B., 2001. Réhabilitation de la tourbière de Baupte (Manche). In *Recréer la nature - Principaux résultats scientifiques et opérationnels*, MATE-MNHN, p. 79-86.

DELBREILH N. & CAYSSIOLS N., 2004. Restauration et préservation des zones humides en Aveyron. *Courrier de la Nature*, 214, p. 34-39.

FAVEROT P. (éd.), 2003. Vers une stratégie de préservation des tourbières. 4<sup>ème</sup> Journée d'échanges techniques, Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels, 52 p.

FLORES A., 1999. Comparaison entre deux réalisations de seuils sur des tourbières : Les Creusates et Montendry-Montgilbert (73). In « *La réhabilitation hydrique des milieux humides* », 1<sup>o</sup> Journée d'échanges techniques Rhône-Alpes. CREN, p. 44-47.

HENON J.M. & MARTINANT S., 2004. *Les tourbières en forêt*. Fiche n° 35, Bulletin CRPF Auvergne, 4 p.

ILION B., 2000. La tourbière de Kerfontaine (56). Un exemple de protection et de gestion d'un milieu sensible. *Penn ar Bed*, n° 179, p. 32-37.

LALANNE A., 1994. Bilan de quelques expériences de gestion sur les zones humides en RBD de Rambouillet. *Bull. Assoc. Géogr. Français*, 71/4, p. 337-344.

LECOMTE Th., LE NEVEU Ch. & JAUNEAU A., 1981. Restauration de biocénoses palustres par l'utilisation d'une race bovine ancienne (Highland-Cattle) : cas de la RN des Manneville (Marais-Vernier, Eure). *Bull. Ecol.*, 12/2-3, p. 225-247.

LEMOINE G., 2005. *Dunes flamandes - joyau naturel du Nord. - 30 ans d'histoire pour un pari gagné*. Conseil Général du Nord, 34 p.

MAJCHRZAK Y., 1992. *Evolution des communautés végétales de marais tourbeux soumises au pâturage de bovins et d'équins*. Thèse, Univ. Grenoble I, 153 p. et annexes.

MANNEVILLE O. & MAJCHRZAK Y., 1988. Types de cartographie du couvert végétal dans le suivi de la gestion par pâturage d'une réserve naturelle (Marais de Lavours, Ain, France). *Doc. Cartographie Ecologique*, XXXI, p. 61-72.

MORAND A., MANNEVILLE O., MAJCHRZAK Y., DARINOT F. & BEFFY J.L., 1998. *Conséquences des modes de gestion conservatoire (pâturage équin et bovin, pâturage mixte, fauche et débroussaillage) sur la dynamique des communautés végétales de la Réserve Naturelle du Marais de Lavours (Ain, France) : bilan de 1987 à 1996*. Rapport, contrat n°1 entre la RN du Marais de Lavours et la DIREN Rhône-Alpes, 60 p.

PERRINET M., 1995. *Inventaire écologique initial - Opérations de gestion ; programme Life « Sauvegarde de la richesse biologique du bassin du Drugeon »*. Espace Naturel Comtois, 113 p. et annexes.

PROVOST M., 1966. Contribution à l'étude du repeuplement végétal de surfaces de tourbe récemment décapées. *C.R. Soc. Biogéogr.*, 373, p. 18-32 (tourbière de Baupte, Manche).

ROZE F., 1993. Successions végétales après pâturage extensif par des chevaux dans une roselière. *Bull. d'Ecol.*, 24/2-3-4, p. 203-209.

### CAS PARTICULIERS OU REGIONAUX - SUISSE ET BELGIQUE

Gérer la Nature. Actes de colloque, oct. 1989. Région wallonne. Travaux pour la Conservation de la Nature, 1990, n° 15, 828 p.

Manuel de conservation des marais en Suisse. OFEFP-OCFIM, Berne (fiches à parution irrégulière).

Les marais et leur protection en Suisse. OFEFP-FNP, 2002, 68 p.

FRANKARD Ph., 2006. Les techniques de gestion des milieux naturels et semi-naturels mises en œuvre depuis 1994 dans la RND des Hautes-Fagnes. 1- Bilan de 12 années de gestion conservatoire des tourbières bombées. *Hautes-Fagnes*, 263, p. 21-29.

GOBAT J.M., GROSVERNIER Ph. & MATTHEY Y., 1986. Les tourbières du Jura suisse - milieux naturels, modifications humaines, caractères des tourbes, potentiel de régénération. *Soc. Jurassienne d'Emulation*, p. 213-315.

GROSVERNIER Ph., 1996. *Stratégies et génie écologique des sphaignes dans la restauration spontanée des marais jurassiens suisses : une approche expérimentale*. Thèse, Univ. Neuchâtel, 2 vol., 367 p.

LUGON A. et Al., 1998-1999. *Guide pratique - Mesures techniques de régénération dans les hauts-marais*. L'environnement pratique, Ecoconseil-Natura-OFEFP, [nombre de pages ?](#)

TANGHE M. & HERREMANS J.P., 1990. La gestion des marais de la Haute-Semois. Colloque "Gérer la Nature", Trav. Cons. de la Nat., 15/1, p. 93-112.

TANGHE M., CAWOY V., STEIL J. & HERREMANS J.P., 1999. La cartographie phytosociologique à grande échelle comme base scientifique de la gestion conservatoire des réserves naturelles de la Wallonie (Sud Belgique). L'exemple de la réserve de Harinsart en Lorraine belge. *Phytocoenosis, Suppl. Cartog. Geobot.*, NS, 11, p. 77-91 et cartes.

#### **XIV-Inventaires - observatoires :**

##### **Suisse :**

*Inventaire fédéral des sites marécageux : guide d'application des dispositifs de protection.* OFEFP, 1996, 102 p.

GRUNIG A., VETTERLI L. & WILDI O., 1986. *Les hauts-marais et marais de transition de Suisse. Résultats d'un inventaire.* Inst. Féd. de Rech. Forest., Birmensdorf, 58 p.

*Inventaire des bas-marais d'importance nationale - projet mis en consultation.* OFEFP, 1990.

NATURA (Bureau d'Etudes), 1992. *Mise en application de l'inventaire des hauts-marais du canton du Jura Suisse - Typologie des milieux tourbeux. Annexe III,* 15 + 21 p.

##### **France (anciens inventaires nationaux) :**

CHOUARD P., 1931. Documents cartographiques sur les tourbières actuelles et préhistoriques de France. In *C.R. Congrès Intern. de Géographie*, Paris.

DUBOIS G. (coord.), 1949. *Les tourbières françaises (gisements).* Direction des Mines, Impr. Nat., 860 p., 2 vol., cartes.

GEHU J.M., MERIAUX J.L. & TOMBAL P., 1981. *Inventaire des tourbières de France.* Rapport de l'Institut Européen d'Ecologie, pour le Ministère de l'Environnement-DPN (rapport de synthèse de 274 p. et un fascicule par région).

##### **France (inventaires récents assez exhaustifs pour certaines régions ou certains départements) :**

COIC B., FRAPPA F. & LAZA L., 2001. *Tourbières en Rhône-Alpes : un patrimoine commun à gérer.* CREN, 48 p., plus un fascicule d'inventaire par département.

LACROIX P. (éd.), 1997-1998. *Plan d'Action Régional en faveur des Tourbières de Franche-Comté.* CENFC, 2 vol., 144 p.

THOMAS J., 1999. *Les tourbières de Midi-Pyrénées. Comment les conserver ?* ENMP, 116 p., plus un atlas de 66 cartes.

CEPA, 1999. *Plan d'action régional en faveur des tourbières d'Auvergne.* 122 p., plus annexes

ENL, 1999. *Propositions pour une stratégie régionale de conservation des tourbières, région Limousin.* CREN Limousin, [pages ?](#)

DURFORT J., 1994. *Inventaire des tourbières du Finistère.* Rapport de synthèse. FCBE, Morgane, 82 p.

FRANCEZ A.J., 1999. *Tourbières et marais tourbeux de Picardie : inventaire - typologie - élaboration de stratégies de gestion.* DIREN, 103 p., plus annexes.

MULLER S., 1984. *Inventaire complémentaire des tourbières du département des Vosges.* Conservatoire et Jardins botaniques de Nancy, 46 p.

QUITTARD J.Ph., 2004. *Inventaire et caractérisation des zones marécageuses du Parc National de la Vanoise : zone centrale et réserves naturelles.* Parc National de la Vanoise, 48 p. + annexes.

ROYAUD A., 1996. *Inventaire écologique des sites tourbeux des Pyrénées-Atlantiques.* Rapport pour la DIREN, CECRV-Bayonne, 150 p.

VISSET L. & DUPONT P., 1985. *Inventaire des tourbières de Loire-Atlantique.* ISN-Univ. de Nantes, DRAE, 36 p.

ARNAUD C. & VILLARET J.Ch., 1999. *Inventaire des zones humides du département des Hautes-Alpes.* DIREN-PACA, [pages ?](#)

##### **France (divers autres documents) :**

Spécial Tourbières. *La feuille de chêne*, n° 15, 2005, 20 p., AVENIR.

Les Tourbières en Savoie. *La feuille et la plume*, n° 42, 2005, 16 p. et carte, CPNS.

*L'Observatoire DROZHERA*, publication irrégulière, depuis 2003, sur les zones humides du PNR des Boucles de la Seine Normande.

TOUFFET J., 1979. Les tourbières de Bretagne. *Penn ar Bed*, 99, p. 153-160 et 169-176, (dans n° spécial : Les zones humides).

*Atlas des zones humides du mont Lozère.* Parc national des Cévennes, 2002, 62 p.

#### **XV-Diverses publications sur les tourbières d'autres pays ou continents :**

BERGEN C., NIEKUS M.J.L.Th. & VAN VILSTEREN V.T., 2002. *Le mystérieux peuple des tourbières.* Ed. Waanders, 132 p.

COLES B. & J., 1989. *People of the wetlands. Bogs, bodies and lake-dwellers.* Thames and Hudson., 215 p.

CRUM H., 1998. *A focus on peatlands and peat mosses.* The University Michigan Press, 306 p.

FEEHAN J. & O'DONOVAN G. (ed.), 1996. *The bogs of Ireland.* University College. Dublin, 500 p.

GAUTHIER R., 1980. *La végétation des tourbières et les sphaignes du parc des Laurentides, Québec.* Univ. Laval, 634 p.

GOODWILLIE R., 1980. *Les tourbières en Europe.* Conseil de l'Europe - Sauvegarde de la Nature, 19, 82 p.

GORE A.J.P. (ed.), 1983. *Mires : swamp, bog, fen and moor.* Ecosystems of the worlds. Elsevier, 2 vol., 440 p. & 480 p.

Groupe de travail sur les terres humides, 1988. *Terres humides du Canada.* Envir. Canada, Classif. écol. du terr., n°24, 452 p.

JULVE Ph., 1999. Botanical vicariance in some mire vegetation between Hokkaido and Europe. *Acta Bot. Gallica*, 146/3, p. 207-225.

MARTINEZ CORTIZAS A. & GARCIA-RODEJA GAYOSO E. (coord.), 2001. *Turberas de montana de Galicia.* Xunta de Galicia, 254 p.

MOORE P.D., 1984. *European Mires.* Academic Press, 370 p.

LINDSAY R.A. (ed.), 1988. *The flow country : the peatlands of Caithness and Sutherland.* Nature Conservancy Council, 174 p.

ZENDRA P., 1994. *Végétation du continent européen.* Delachaux et Niestlé, 271 p.

PAYETTE S. & ROCHEFORT L. (éd.), 2001. *Ecologie des tourbières du Québec-Labrador.* Presses de l'Université Laval, 621 p.

REFFAY A., 1991. Les tourbières irlandaises à l'ordre du jour : essai de mise au point. *Norois*, 38 (149), p. 73-93.

STEINER G.M., 1992. *Österreichischer Moorschutzkatalog.* Grüne Reihe, Wien, 530 p.

- STEINER G.M. (coord.), 2005. *Moore von Sibirien bis Feuerland*. Stapfia 85, 626 p.
- SUCCOW M. & JESCHKE L., 1986. *Moore in der Landschaft*. Urania Verlag, Leipzig, 268 p.
- VASANDER H. (ed.), 1996. *Peatlands in Finland*. Finnish Peatland Society, Helsinki, 168 p.
- YURKOVSKAYA T.K., 2004. Raised bogs of the North-East of Europe. *Annali di Botanica*, NS 4, p. 19-28.