

**DOCUMENTATION CLASSEE SUR LES TOURBIERES (Janvier 2009) EN ANNEXE DU LIVRE :
« 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^e 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 et de la SAJF (Station Alpine de l'Université Joseph Fourier de Grenoble), page de O. Manneville.

Une riche bibliographie existe aussi sur le site suisse : www.wsl.ch/land/inventory/mireprot/besmos

Divers documents en anglais sur l'exploitation ou la restauration des tourbières, l'extraction, les propriétés et les usages de la tourbe sont publiés par l'International Peat Society (siège en Finlande) qui a un site internet : www.peatociety.org

Subdivisions de cette bibliographie :

A-Diapositives, films et documents pédagogiques :

B-Revues ou bulletins, de vulgarisation ou plus spécialisées, avec articles sur les zones humides et les tourbières et leur protection

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

D-Ouvrages généraux ou de détermination

E-Sélection d'ouvrages, rapports, articles scientifiques ou techniques à propos des tourbières (centrée sur France, Belgique et Suisse)

I-Ouvrages polythématiques - généralités sur les zones humides et les tourbières

II-Typologie fonctionnelle et dynamique

III-Pédologie - hydrologie - flux de matière

IV-Paléoenvironnements - palynologie - climats

V-Biologie, écophysologie des plantes et gestion conservatoire des plantes vasculaires

VI-Cryptogames : sphaignes et autres bryophytes, algues, champignons et lichens

VII-Végétation - dynamique - écologie végétale ou globale des marais et tourbières (classement par grandes régions comme dans le livre « Le monde des tourbières »)

VIII-Faune - biologie et adaptations - inventaires - gestion conservatoire (classement par groupes systématiques)

IX-Protistes - microorganismes

X-Préhistoire - ethnologie - histoire - socioéconomique - paysage - valorisation - agriculture - tourbage

XI-Littérature - mythologie - étymologie

XII-Menaces - pollutions - perturbations

XIII-Protection - conservation - gestion - restauration - réhabilitation (généralités et cas particuliers)

XIV-Inventaires - observatoires

F-Diverses publications sur les tourbières d'autres pays ou continents

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.

HEYMANS E., 2007. *Des épicéas aux tourbières - Programme LIFE de restauration des tourbières du plateau de Saint-Hubert (Wallonie).* Vidéo, 14 mn.

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-Caricaie-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'écho des tourbières*, n° 1 à 6 (programme LIFE 1996-1999), puis n° 7 et suivants (Pôle-relais Tourbières de Besançon, à partir de 2002), *Tourbières-Infos* (bulletin électronique régulier du Pôle-relais 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.

Les marais de Redon et de Vilaine. Comité des marais et rivières du Pays de Redon et de Vilaine, 2007. Tome 1 : faune, flore, nature & paysage & tome 2 : histoire, témoignage et patrimoine, 600 p.

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

FCBE & DURFORT J. (coord.), 2007. *Les Tourbières de Bretagne*. Les Cahiers naturalistes de Bretagne. Editions Biotope, 176 p.

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.

Les 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.

Sentier de découverte de la Réserve Naturelle de Chalmessin. Conservatoire du patrimoine naturel de Champagne-Ardenne, 1999, 16 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.

Le Jardin de Tourbières - RNN de l'Étang du Grand-Lemps (Isère). AVENIR, 2007, 24 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.

Les tourbières de la Loire. Conseil Général de la Loire et CRENAM, 2007, 11 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.

A la découverte des richesses botaniques des narces de la Sauvetat-Landos. Conseil Général de Haute-Loire, 2004, plaquette de 8 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 Canroute (Tarn).* Espaces Naturels de Midi-Pyrénées, 34 p.
Les tourbières de Vendouire en Périgord. Espaces Naturels d'Aquitaine, 1998, 11 p.
Les tourbières de l'Estantque à Mées (Landes). Espaces Naturels d'Aquitaine, 1998, 11 p.
BEIGNET A., 1993. *Guide de la Sologne, faune et flore.* Editions de la Nouvelle République, 151 p.
Tourbière des Froux (Manou, Eure-et-Loir) : livret de découverte. PNR du Perche, 2006, 27 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., 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.
MANNEVILLE O., 2007. Clé de terrain pour la détermination des bryophytes des tourbières et des marais (France, Suisse et Belgique). *Cahiers Scient. et Techn. du Pôle relais Tourbières*, n°5, 40 p. [Traduction et compléments de MULLER N., SCHNYDER N. & SCHUBIGER C., 2002. Feldschlüssel für die Bestimmung der Moose in Mooren. *Meylania*, n°25, 36 p.]
MÛLHAUSER B. & MONNIER G., 1995. *Guide de la faune et de la flore des lacs et étangs d'Europe.* Delachaux & Niestlé, 336 p.

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 sur les zones humides et les tourbières :

La tourbière de la Source du ruisseau des Dauges (Haute-Vienne) - Bilan de 10 années d'étude. AULEPE-Limoges, 1998, 178 p.
La tourbe. In *Géochronique*, 1999. BRGM et SGF, 71, p. 7-23.

Entre Terre et Eau - Agir pour les zones humides. Dossier d'information du Ministère de l'Environnement, 1996, 20 fiches.

Quatre-vingt-sept zones humides d'importance majeure. Carte et notice, Commissariat général du Plan et Ministère de l'Environnement, 1996. (On y trouve la répartition des massifs riches en tourbières en France)

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.

Dossier Biotopes et sites marécageux. *Environnement*, 2007/1, OFEV Suisse, p. 6-43.

Biodiversité dans les zones humides. *Hotspot - Forum Biodiversité Suisse*, 2007, 15, p. 3-19.

BARNAUD G. & FUSTEC E., 2007. *Conservier les zones humides : pourquoi ? comment ?* QUAE-EDUCAGRI, 296 p.

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'Association de Géographes français*, 154 p.
- CUBIZOLLE H. (éd.), 2007. *Origine, fonctionnement et conservation des tourbières*. Actes du colloque du château de Goutelas (42), octobre 2005. Publications de l'Université de Saint-Etienne, 381 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. Background and principles including a framework for decision-making*. IMCG-IPS, 304 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.
- MARTINI I.P., MARTINEZ-CORTIZAS A. & CHESWORTH W. (eds), 2006. *Peatlands, evolution and records of environmental and climates changes*. Elsevier (Developments in Earth surface processes series, vol. 9), 587 p.
- OVERBECK F., 1975. *Botanisch-geologische Moorkunde*. Neumünster, Wachholtz, 719 p.
- REAL P. (éd.) & CLREJ, 1977. *Connaissance et sauvegarde des tourbières de la chaîne jurassienne*. Université de Besançon, 3 tomes, 539 p.
- RYDIN H. & JEGLUM J.K., 2006. *The biology of peatlands*. Oxford University Press, 343 p.
- VERGNE V. & DEBOUDET 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.
- WICHEREK S. (coord.), 2001. *L'eau, de la cellule au paysage*. Elsevier, 440 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., Université de 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.
- GOUBET P., 2007. *Végétations et fonctionnement écologique des tourbières de la montagne bourbonnaise (Allier, France)*. Thèse de l'Université de Saint-Etienne, [nbre pages ?](#)
- 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.
- NAVRATILOVA J. & NAVRATIL J., 2005. Vegetation gradients in fishpond mires in relation to seasonal fluctuations in environmental factors. *Preslia*, 77, p. 405-418.
- 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.
- 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 de l'Université de Neuchâtel, 255 p. et tableaux.
- MALMER N., 1986. Vegetational gradients in relation to environmental conditions in northwestern European mires. *Canadian Journal of Botany*, 64/2, p. 375-383.
- MORAND F., 1971. Contribution à l'étude des marais de Cessières et Montbavin (Aisne). Colloque de Biogéographie 1970, *Bulletin de l'Association de Géographes français*, 387-388, p. 97-116.
- 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

- De BECKER P., HERMY M. & BUTAYE J., 1999. Ecohydrological characterization of a groundwater-fed alluvial floodplain mire. *Applied Vegetation Science*, 2, p. 215-228.
- De MARS H., WASSEN M.J. & OLDE VENTERICK H., 1997. Flooding and groundwater dynamics in fens in eastern Poland. *Journal of Vegetation Science*, 8, p. 319- 328.
- DZIKOWSKI M., LAPLACE-DOLONDE A., NICOUD 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.
- 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*).
- GUIRAL D., 2003. Options scientifiques adoptées et premiers résultats de l'étude d'un vaste et inaccessible marais littoral équatorial : le marais de Kaw en Guyane française. In BARNAUD G., BARRE V. & WENG Ph. (coord.), *Programme National de Recherche sur les Zones Humides - Actes du colloque de restitution de Toulouse*, octobre 2001, BRGM, Agences de l'Eau & MEDD, p. 32-47.
- 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.
- 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'étagage montagnard du Massif central. *Bull. Ecol.*, 20/1, p. 15-26.
- LAPLACE-DOLONDE A., BORY B., MONNERET Ch. & MORET-BAILLY C., 2007. *Etude hydrodynamique de la tourbière des Dagues (Haute-Vienne)*. Rapport pour Espaces Naturels du Limousin, 105 p.
- LIRON M.N., THIRY M. & ROYAUD A., 2004. Mouillères, platiers et mares de l'Ile 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.
- MARTIN C. & DIDON-LESCAUT J.E., 2007. Influence d'une tourbière de moyenne montagne sur les écoulements : le cas de la tourbière des Sagnes sur le Mont Lozère. *Etudes de géographie physique*, XXIV, p. 27-41.
- MARTIN C., DUGUEPEROUX F. & DIDON-LESCOT J.E., 2008. Fonctionnement hydrologique d'une tourbière drainée : la plaine de la Sénégrière (Lozère). *Etudes de géographie physique*, XXXV, p. 3-23.
- MIOUZE C., 1985. *Etude hydrobiologique et hydrogéologique du site expérimental de la Barthe (Puy-de-Dôme)*. DEA Science de l'Eau, Université de Paris IV, 88 p.
- SAJALOLI B. & ARNOULD P., 1987. Les marais de la Souche : de l'eau et des hommes. Contraintes et convoitises. *Travaux de recherches de l'UA 905 CNRS-ENS Saint-Cloud*, laboratoire de biogéographie et d'écologie, 3, p. 187-214.
- 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 de l'Université de Liège, 223 p.

PEDOLOGIE

- BUTTNER 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 Baupte (Manche)*. DEA, Université de 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, "La végétation des landes d'Europe occidentale", 1973, 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.

CLYMO R.S., TURUNEN J. & TOLONEN K., 1998. Carbon accumulation in peatlands. *Oikos*, 81, p. 368-388.

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 de l'Université de 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 CO₂ and CH₄ 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 révinienne ? *Belg. Journ. Bot.*, 128/1, p. 48-56.

JOABSSON A., CHRISTENSEN T.R. & WALLEN B., 1999. Vascular plant controls on methane emissions from northern peatforming wetlands. *TREE*, 14/10, p. 385-388.

SOUKUPOVA L., HUSAKOVA J., LEDERER F. & VANA J., 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 - palynologie - climats :

Se reporter à d'autres bases de données, car la sélection présentée ici est notoirement insuffisante !

MARTINI I.P., MARTINEZ-CORTIZAS A. & CHESWORTH W. (eds), 2006. *Peatlands, evolution and records of environmental and climates changes*. Elsevier (Developments in Earth surface processes series, vol. 9), 587 p.

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, Université 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. *Noroiis*, 192/3, p. 95-115.

GALOP D., 1998. La forêt, l'homme et le troupeau dans les Pyrénées. 6000 ans d'histoire de l'environnement entre Garonne et Méditerranée. Éd. Géode, Laboratoire d'Écologie terrestre et FRAMESPA, CNRS, 285 p.

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. Université de Franche-Comté*, BV, 7/4, p. 3-10.

HUBSCHMID F. & LANG G., 1985. Les Embreux. Holocene environments of a mire in the swiss Jura mountains. *Dissertationes Botanicae* 87, [nbre de pages](#).

JAOUEN X., 2000. Les empreintes animales des tourbes littorales de Kerlouan (29). *Penn ar Bed*, 170, p. 39-43.

JORAY M., 1942. L'Etang de la Gruyère (Jura bernois) - Etude pollenalytique et stratigraphique de la tourbière. *Matériaux pour le levé géobotanique de la Suisse*, 25, 117 p.

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", 1975, p. 493-502.

MICHELIN Y., 1995. *Les jardins de Vulcain. Paysages d'hier, d'aujourd'hui et de demain dans la chaîne des Puys et du Massif central français*. Éd. de la Maison des Sciences de l'Homme, 152 p.

MORZADEC-KERFOURN M.T., 1974. Variations de la ligne de rivage armoricaine au Quaternaire. Analyses polliniques de dépôts organiques littoraux. *Mémoire de la Société géologique et minéralogique de Bretagne*, 17, 208 p.

- MORZADEC-KERFOURN M.T., 1985. Variations du niveau marin à l'Holocène en Bretagne. *Eiszeitalter und Gegenwart*, 35, p. 15-22.
- OUGUERRAM A., 2002. *Histoire de la vallée de l'Erdre (affluent de la Loire, Massif armoricain, France) de la fin du Tardiglaciaire aux époques actuelles*. Editions Gemina, Nantes, 121 p. et 24 fig.
- PISSART A., 1956. L'origine périglaciaire des viviers des Hautes-Fagnes. *Ann. Soc. Géol. de Belgique*, 79, p. 119-131.
- REILLE M., 1977. Quelques aspects de l'activité humaine en Corse durant le Subatlantique et ses conséquences sur la végétation. *Supplément Bulletin AFEQ*, 47, p. 329-352.
- TESSIER L., BEAULIEU (de) 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

En Arles, se trouve la banque européenne palynologique, *Pollen European Database*, qui regroupe de nombreux diagrammes bruts. On peut y chercher ce qui concerne un pays ou un site sur <http://www.europeanpollendatabase.net/data/sitefiles/>

- 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.
- BARBIER D., 1999. *Histoire de la végétation du nord-mayennais de la fin du Würm à l'aube du XXI^e siècle. Mise en évidence d'un Tardiglaciaire armoricain*. *Interactions Homme-milieu*. Thèse de l'Université de Nantes, 2 tomes, 287 p. et 62 fig.
- BARD E., 1999. La datation au carbone 14 fait peau neuve. *La Recherche*, 323, p. 52-55.
- BEAULIEU (de) J.L., 1977. *Contribution pollenanalytique à l'histoire tardiglaciaire de la végétation des Alpes méridionales françaises*. Thèse de l'Université de Marseille, 358 p.
- BEAULIEU (de) J.L., PONS A. & REILLE M., 1985. Recherches pollenanalytiques sur l'histoire tardiglaciaire et holocène de la végétation des monts d'Aubrac (Massif central, France). *Revue de Paléobotanique et Palynologie*, 44, p. 37-80.
- BEAULIEU de, J.L. & REILLE M., 1984. A long upper-Pleistocene pollen record from Les Echets near Lyon, France. *Boreas*, 13, p. 111-132.
- BEAULIEU de, J.L., PONS A. & REILLE M., 1982. Recherches pollenanalytiques sur l'histoire de la végétation de la bordure nord du massif du Cantal (Massif central, France). *Pollen et Spores*, XXIV/2, p. 251-300.
- BEAULIEU de, J.L., PONS A. & REILLE M., 1984. Recherches pollenanalytiques sur l'histoire de la végétation des monts du Velay (Massif central, France). *Dissertationes Botanicae* 72, p. 45-70.
- BEAULIEU de, J.L., PONS A. & REILLE M., 1985. Recherches pollenanalytiques sur l'histoire tardiglaciaire et holocène de la végétation des monts d'Aubrac (Massif central, France). *Revue Paleobot. Palynol.*, 44, p. 37-80.
- BEAULIEU de, J.L., PONS A. & REILLE M., 1988. Histoire de la flore et de la végétation du Massif central (France) depuis la fin de la dernière glaciation. *Cahiers de Micropaléontologie*, 3/4, p. 5-36.
- BECKER J., 1952. *Etude palynologique des tourbes flandriennes des Alpes françaises*. *Mémoires du Service de la Carte Géologique d'Alsace et de Lorraine*. Université de Strasbourg, n°11, ?? p.
- CLERC J., 1988. *Recherches pollenanalytiques sur la paléoécologie tardiglaciaire et holocène du Bas-Dauphiné*. Thèse de l'Université d'Aix-Marseille, 148 p. et annexes.
- COUTEAUX M., 1962. Recherches écologiques et palynologiques sur les forêts de Gaume. II Etude palynologique de la tourbière du Buchel-Busch à Bonnert et de la tourbière du Heideknapp à Tontelange. *Bulletin de la Société royale de Botanique de Belgique*, 94, p. 261-278.
- DAMBLON F., 1969. Etude palynologique comparée de deux tourbières du plateau des Hautes Fagnes de Belgique : la Fagne Wallonne et la Fagne de Clefay. *Bulletin du Jardin Botanique National Belge*, 39, p. 17-45.
- DAMBLON F., 1978. *Etudes paléo-écologiques de tourbières en Haute-Ardenne*. Thèse, Minist. de l'Agricult., 150 p. et ann.
- GAUDIN L., 2004. *Transformations spatio-temporelles de la végétation du nord-ouest de la France depuis la fin de la dernière glaciation. Reconstitutions paléo-paysagères*. Thèse de l'Université de Rennes I, 2 tomes, 763 p.
- GILOT E., MUNAUT A.V., COUTEAUX J., HEIM J., CAPRON P. & MULLENDER W., 1969. *Evolution de la végétation et datations C¹⁴ en Belgique*. Centre belge d'histoire rurale, Louvain. Publication n° 15, 20 p.
- GUENET P. & REILLE M., 1988. Analyse pollinique du lac-tourbière de Chambedaze (Massif central, France) et datation de l'explosion des plus jeunes volcans d'Auvergne. *Bulletin AFEQ*, 4, p. 175-194.
- GUENET P., 1986. *Analyse pollinique de la tourbière de Chambedaze et recherches pollenanalytiques dans les monts Dore et le Cézallier (Massif central, France)*. Thèse de l'Université Aix-Marseille III, 107 p. et annexes.
- HEIM J., 1970. *Les relations entre les spectres polliniques récents et la végétation actuelle de l'Europe occidentale*. Thèse de l'Université de Louvain, 181 p.
- HOFFMANN-GROBETY A., 1968. Etude palynologique et stratigraphique de trois tourbières dans les cantons de Saint-Gall et Glaris. *Berichte Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel*, 38, p. 86-98 et annexes.
- JANSSEN C.R. & JANSSEN-KETTLITZ E.L., 1972. A post-atlantic pollen sequence from the tourbière du Tanet (Vosges, France). *Pollen et Spores*, 14, p. 65-77.
- JANSSEN R., CUP-UITERWIJK M.J.J., EDELMAN H.J., MEKEL-TE RIELE J. & PALS P., 1975. Ecological and paleoecological studies in the Feigne d'Artimont (Vosges, France). *Vegetatio*, 30/3, p. 165-178.
- KELLER P., 1929. Analyse pollinique de la tourbière de Pinet (Aude). *Archives de Botanique*, III, p. 57-63 (2 photos du site).
- LIBBY W.F., 1955. *Radiocarbon dating*. University of Chicago Press, 170 p. (2nd edition).
- MARGUERIE D. & VISET L., 1995. *Etude palynologique des tourbières du Yeun Elez, réservoir Saint-Michel, Monts d'Arrée (Finistère) : contribution à la connaissance du développement et de la sauvegarde des marais*. Rapport pour le Conseil général du Finistère - UMR 6566, inédit, 47 p.
- MARGUERIE D., 1992. Evolution de la végétation sous l'impact humain en Armorique, du Néolithique aux périodes historiques. *Travaux du Laboratoire d'Anthropologie de Rennes*, 40, 313 p.

- PLANCHAIS N., 1985. Analyses polliniques du remplissage holocène de la lagune du Canet (plaine du Roussillon, département des Pyrénées-orientales). *Ecologia Mediterranea*, 11/1, p. 117-127.
- PONS A., 1970. *Le pollen*. Que sais je ? n° 783, PUF, 128 p.
- REILLE M., 1975. *Contribution pollenanalytique à l'histoire tardiglaciaire et holocène de la végétation de la montagne corse*. Thèse de l'université d'Aix-Marseille III, 206 p. et annexes.
- REILLE M., 1984. Origine de la végétation actuelle de la Corse sud-orientale ; analyse pollinique de cinq marais côtiers. *Pollen et Spores*, XXVI/1, p. 43-60.
- REILLE M., 1984. Origine de la végétation actuelle de la Corse sud-orientale ; analyse pollinique de cinq marais côtiers. *Pollen et Spores*, 1, p. 43-60.
- REILLE M., 1988. Recherches pollenanalytiques sur le littoral occidental de la Corse, région de Galéria : la place naturelle d'*Erica arborea* et de *Quercus ilex*. *Travaux scientifiques du Parc naturel régional et des Réserves naturelles de Corse*, 18, p. 53-75.
- REILLE M., 1990. *Leçons de palynologie et d'analyse pollinique*. Editions du CNRS, 206 p.
- REILLE M., BEAULIEU de J.L. & PONS A., 1985. Recherches pollenanalytiques sur l'histoire tardiglaciaire et holocène de la végétation du Cézallier, de la Planèze de Saint Flour et de la Margeride (Massif central, France). *Pollen et Spores*, XXVII/2, p. 209-269.
- REILLE M., GAMISANS J., ANDRIEU-PONEL V. & BEAULIEU (de) J.L., 1999. The Holocene at Lac de Creno, Corsica, France : a key site for the whole island. *New Phytologist*, 141, p. 291-307.
- RENAULT-MISKOVSKY J. & PETZOLD M., 1992. *Spores et pollens*. Delachaux et Niestlé, 360 p.
- TRIAT-LAVAI H. & REILLE M., 1981. Analyse pollinique d'une séquence tourbeuse de Provence orientale (Seillons-Source d'Argens, Var, France). *Ecologia Mediterranea*, 7/2, p. 31-37.
- TRIAT-LAVAI H., 1979. Histoire de la forêt provençale depuis 15 000 ans d'après l'analyse pollinique. *Forêt méditerranéenne*, 1, p. 19-24.
- VAN ZEIST W., 1964. A paleobotanical study of some bogs in western Brittany (Finistère, France). *Paleohistoria*, 10, p. 157-180.
- VISSET L., 1979. *Recherches palynologiques sur la végétation pléistocène et holocène de quelques sites du district phytogéographique de Basse-Loire*. Hors-série du Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France, 282 p.
- VISSET L., 1990. *8000 ans en Brière*. Ouest-France, 63 p.
- WEGMÜLLER S., 1966. Über die spät- und postglaziale Vegetationsgeschichte des südwestlichen Jura. *Beitr. Geobot. Landesaufnahme der Schweiz*, 48, ?? p.
- WOILLARD G., 1975. Recherches palynologiques sur le Pléistocène dans l'est de la Belgique et dans les Vosges lorraines. *Acta Geographica Lovaniensia*, 14, 118 p.
- WOILLARD G., 1978. Grande Pile peat bog : a new continuous pollen record for the last 140.000 years. *Quaternary Research*, 9/1, ?
- ZOLLER H., 1960. Pollenanalytische Untersuchungen zur Vegetationsgeschichte der insubrischen Schweiz. *Denkschr. Schweiz. Naturf. Ges.*, 83, 156 z.

CLIMATS, MICROCLIMATS 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.
- GREGOIRE F., 1987. Problèmes de topoclimatologie dans le marais de Cessières (Aisne) - Rôles du relief et de la végétation. *Travaux de recherches de l'UA 905 CNRS-ENS Saint-Cloud*, laboratoire de biogéographie et d'écologie, 3, p. 121-131.
- JALUT G., 1974. *Evolution de la végétation et variations climatiques durant les quinze derniers millénaires dans l'extrémité orientale des Pyrénées*. Thèse de l'Université de Toulouse III, 181 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.
- STRACK M., 2008. *Peatlands and climate change*. International Peat Society, 235 p.

V-Biologie, écophysiologie des plantes et gestion conservatoire des 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.
- BILLETER R. & DIEMER M., 2000. Effects of abandonment on *Tofieldia calyculata* (Liliaceae), a common, subdominant wetland species. *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 66, p. 37-46.
- BILLETER R., SCHNELLER J. & DIEMER M., 2002. Genetic diversity of *Carex davalliana* and *Succisa pratensis* in mown and abandoned fen meadows. *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 68, p. 45-54.
- 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, "Phytosociologie littorale et taxonomie", 1989, p. 207-221 (*revue des diverses sous-espèces des dunes et tourbières*).
- BOLLENS U. & RAMSEIER, 2001. Shifts in abundance of fen-meadow species along a nutrient gradient in a field experiment. *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 67, p. 57-72.

- 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.
- CHEVASSUS P., 1972. Le *Carex paupercula* Michx var. *irrigua* (Wahlg.) Fernald en Haute-Savoie. *Trav. Lab. Jaysinia*, MNHN, 4, p. 135-141.
- COSSON E. & MORCLETTE 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.
- EDELKRAUT K. & GUSEWELL S., 2001. Effects of light and nutrient supply on the growth and competitive ability of five *Carex* species. *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 67, p. 41-55.
- FELZINES J.CI., 1979. L'analyse factorielle des correspondances et l'information mutuelle entre les espèces et les facteurs du milieu : application à l'écologie des macrophytes aquatiques et palustres. *Bull. Soc. Bot. du Nord de la France*, 32/3-4, p. 39-63.
- 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 *C. 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.
- GUSEWELL S., 1998. Does mowing in summer reduce the abundance of common reed (*Phragmites communis* Trin.)? *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 64, p. 23-35.
- GUSEWELL S. & KLOTZLI F., 1997. Measuring the abundance of *Phragmites communis* Trin. in wet meadows - a methodological investigation. *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 63, p. 11-24.
- GUSEWELL S., KOERSELMAN W. & VERHOEVEN J.T.A., 1998. The N/P ratio and the nutrient limitation of wetlands plants. *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 64, p. 77-90.
- HESSLUP-HARISSON Y., 1978. Les plantes carnivores. *Pour la Science*, 6, p. 63-73.
- HOOFTMAN D.A.P. & DIEMER M., 2003. Effects of small habitat size and isolation on the population structure of common wetland species. *Plant Biology*, 4, p. 720-728.
- HOOFTMAN D.A.P., BILLETER R., SCHMID B. & DIEMER M., 2004. Genetic effects of habitat fragmentation on common species of Swiss fen meadows. *Conservation Biology*, 18, p. 1043-1051.
- 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.
- LEBRUN J., 2007. Contribution à la connaissance et à la conservation des mégaphorbiaies picardes à *Aconitum napellus* L. subsp. *lusitanicum* Rouy. *Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest*, NS, 38, p. 233-272.
- LECOINTE A. & PROVOST M., 1977. A propos d'une "transplantation de sauvegarde" d'*Andromeda polifolia* L. (Ericacées) de Baupré (Manche) à Cessières (Aisne). *Bull. Soc. Linn. Normandie*, 105, p. 95-100.
- LECOMTE Th., 2007. Orchis palustris au Marais Vernier (Eure). *Bilan décennal d'une gestion conservatoire*. Parc Naturel Régional des Boucles de la Seine normande, 20 p.
- 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.
- LIENERT J., DIEMER M. & SCHMID B., 2002. Effects of isolation distance and habitat area on population structure and fitness of a common fen species, *Swertia perennis* L. (Gentianaceae). *Basic and Applied Ecology*, 3, p. 101-114.
- 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.
- 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.
- MERIAUX J.L., 1979. Les *Carex* du Parc Naturel Régional de Saint-Amand-Raismes et leur place phytosociologique. *Bull. Soc. Bot. du Nord de la France*, 32/3-4, p. 33-38.
- 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 hélophytes, 106, p. 27-34 (voir la suite dans la partie X valorisation).
- SCHMID B., 1983. Notes on the nomenclature and taxonomy of the *Carex flava* group in Europe. *Watsonia*, 14, p. 309-319.
- SCHUMACKER R., DIRKSE G. & Ph. DE ZUTTERE, 1974. *Carex dioica* L. et *Carex pulicaris* L. dans la réserve naturelle des Hautes Fagnes (Province de Liège, Belgique). *Lejeunia*, N.S., 74, 21 p.
- SEITE F. & DURFORT J., 1995. *Hammarbya paludosa* : sa répartition dans le Massif armoricain. *ERICA-CBNB*, 6, p. 67-72.
- SEITE F. & DURFORT J., 2001. Données inédites sur *Hammarbya paludosa* (L.) O. Kuntze dans le Massif armoricain. *L'Orchidophile*, 149, p. 217-226.
- TURMEL J.M., 1969. Réactions de quelques espèces végétales vivant dans la tourbière de Sommant (Haute-Savoie), vis-à-vis du potentiel d'oxydoréduction et du pH des sols. *Bulletin du Museum National d'Histoire Naturelle*, 2° série, 41, p. 980-989.
- VERHOEVEN J.T.A., BELTMAN B. & VERMEER J.G.H., 1986. Species composition of small fens in relation to the nutrient status of the peat soil and the ground water. *Coll. Phytosoc.*, XIII, « Végétation et Géomorphologie », 1985, p. 815-824.
- WATTEZ J.R., 1974. La pédiculaire des marais, *Pedicularis palustris* L., dans le nord de la France. *Les Naturalistes Belges*, 55/6, p. 241-257.
- WATTEZ J.R., 1995. Place occupée par *Orchis palustris* Jacq. dans le groupement à *Schoenus nigricans* du marais tourbeux de Merlimont-Epy (Pas-de-Calais). *Bull. Soc. Bot. du Nord de la France*, 48/2-3, p. 53-60.

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

SPHAIGNES

- ANDRUS R.E., 1986. Some aspects of *Sphagnum* ecology. *Canadian Journal of Botany*, 64/2, p. 416-426.
- 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.
- FELDMEYER-CHRISTE E., SCHNYDER N. & BISANG I., 2001. Distribution and habitats of peat-mosses (*Sphagnum*) in Switzerland. *Lindbergia*, 26, p. 8-22.
- 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.
- FRILEUX P.N., 1970. Le genre *Sphagnum* : note préliminaire sur la répartition et l'écologie des sphaignes en Haute-Normandie. *Revue des Sociétés savantes de Haute-Normandie*, 58, p. 24-33.
- 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., 1990. Note sur la présence de *Sphagnum fuscum* (Schimp.) Klinggr. dans les Pyrénées et sa répartition en France. *Cryptogamie, Bryol.-Lichénol.*, 11/3, p. 219-234.
- GAUTHIER R., 1991. Les sphaignes de la forêt d'Eu (Seine-Maritime). *Bulletin de la Société Linnéenne Nord-Picardie*, 9, p. 29-44.
- GAUTHIER R. & POLIDORI J.L., 1988. Les sphaignes du versant français du massif de l'Argentera-Mercantour (Alpes-Maritimes). *Cryptogamie, Bryol.-Lichénol.*, 9/1, p. 1-36.
- GAUTHIER R. & PUJOS J., 1992. Présence de *Sphagnum molle* Sull. dans la tourbière de Pédestarrès (Pyrénées-Atlantiques). Site à conserver. *Cryptogamie, Bryol.-Lichénol.*, 13/4, p. 371-375.
- 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.
- JELENČ 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.
- MULLER S. & WOLFF P., 1990. Nouvelles localités de *Sphagnum molle* Sull. en Europe moyenne. Etude phytosociologique comparative avec les stations nord-atlantiques de cette espèce. *Cryptogamie, Bryol.-Lichénol.*, 11/3, p. 235-244.
- PUJOS J., 1995. *Le cycle de développement de Sphagnum et l'impact de la sexualité sur le polymorphisme enzymatique*. Thèse MNHN, Paris, 177 p.
- RODRIGUEZ-OUBINA J., IZCO J. & RAMIL P., 2001. Phytosociological characterization of *Sphagnum pylaiesii* Brid. communities in Northwest Spain. *Acta Botanica Gallica*, 148/3, p. 201-213.
- 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.
- ROYAUD A., 2006. *Inventaire des sphaignes et diagnostic sphagnologique des tourbières du massif de Belledonne (Isère)*. Rapport pour le conservatoire départemental AVENIR, 37 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 de *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 de l'Université de 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. *Bulletin de la SBCO*, N.S., 28, p. 465-480.
- BONNOT E.J., 1967. Etudes sur le *Bruchia vogesiaca*. *Revue Bryologique et Lichénologique*, 35, p. 171-185.
- BOUDIER P. & PIERROT R.B., 1993. Muscinées fossiles du banc de tourbe de l'estran de Dolus (île d'Oléron). *Bulletin de la SBCO*, N.S., 24, p. 513-514.
- 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*.
- CONTET M., GILLET F. & VADAM J.C., 1979. Quelques stations de bryophytes remarquables (tourbières du Jura et des Vosges). *Bulletin annuel de la fédération centre-est d'histoire naturelle et de mycologie*, p. 38-41.
- COUDERC J.M., 1977. Les groupements muscinaux des tufs de Touraine. *Doc. Phytosoc.*, N.S., 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 amphibiés* », 1981, p. 279-293.
- DIERSSEN K., 2001. *Distribution, ecological amplitude and phytosociological characterization of European bryophytes*. Cramer (Bryophytorum bibliotheca), 289 p.
- 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., 2007. *Tourbière du Peuil (Claix, Isère) - Inventaire des bryophytes*. Rapport pour le Conseil Général de l'Isère, 47 p.
- HUGONNOT V., 2007. *Diagnostic de la bryoflore de la réserve naturelle nationale de la Tourbière des Dauges (Haute-Vienne)*. Rapport pour Espaces Naturels du Limousin, 38 p. + annexes.
- 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.
- HUGONNOT V. & ULLY S., 2004. Stations de *Cryptothallus mirabilis* Malmb. (*Aneuraceae*) dans le Massif central (France). *Le Monde des Plantes*, 482, p. 4-6.
- JANSSENS J.A. & GLASER P.H., 1986. The bryophyte flora and major peat-forming mosses at Red Lake peatland, Minnesota. *Canadian Journal of Botany*, 64/2, p. 427-442.
- 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.
- LECOINTE A., SCHUMACKER R., PIERROT R.B. & ROGEON M.A., 1980. Cortèges et listes des bryophytes observées pendant la 7^{ème} session extraordinaire de la Société Botanique du Centre-Ouest dans le Cantal (15). *Bulletin de la SBCO, N.S.*, 11, p. 48-86.
- MAAS F.M., 1959. *Bronnen, bronbeken en bronbossen van Nederland, in het bijzonder die van de Veluwezoom. Sources, ruisseaux de source et bois aux sources des Pays-Bas, surtout ceux du Veluwezoom. Etude phytosociologique et écologique*. Thèse de l'Université de Wageningen, 170 p. et annexes, avec long résumé en français.
- MAHEVAS Th., 2005. *Patrimoine bryologique des tourbières acides - Premier aperçu des sites gérés par le CSL. Suivi écologique 2003*. Conservatoire Botanique de Nancy et Conservatoire des Sites Lorrains. Rapport de 7 p. et 10 annexes.
- MAHEVAS Th. & RICHARD P., 2003. *Associations bryologiques des tourbières alcalines de Lorraine. Suivi écologique 2002*. Conservatoire des Sites Lorrains. Rapport de 12 p.
- MANNEVILLE O., 2007. Clé de terrain pour la détermination des bryophytes des tourbières et des marais (France, Suisse et Belgique). *Cahiers Scient. et Techn. du Pôle relais Tourbières*, n°5, p. 1-40. [Traduction et compléments de MULLER N., SCHNYDER N. & SCHUBIGER C., 2002. Feldschlüssel für die Bestimmung der Moose in Mooren. *Meylania*, n°25, p.1-36.] Téléchargeable sur le [site internet du Pôle-relais Tourbières](#).
- 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.
- WATTEZ J.R., 2004. La bryoflore du marais de Villiers-Cucq (Pas-de-Calais) - son intérêt et son évolution. *Bulletin de la Société de Botanique du Nord de la France*, 57/1-2, p. 3-8.
- WATTEZ J.R. & SULMONT G., 1991. Bryophytes rares à protéger dans les milieux humides de la Picardie occidentale et de ses abords. *Bulletin de la Société Linnéenne Nord-Picardie*, 9, p. 77-81.

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 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° 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.
- BERTRAND J. & BOUDIER P., 2006. La tourbière de Bouttecul à Onnion (Haute-Savoie, France) : les bryophytes et les communautés de diatomées associées. *Symbioses*, numéro spécial, 16, p. 46-50.
- 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.
- ISERENTANT R., 2001. *Chapitre IV-A : Les diatomées (Bacillariophyceae)*. In « *La réserve naturelle domaniale de la fange aux Mochettes (La Roche)* ». Région Wallonne - DGRNE - Division Protection de la Nature, Travaux n° 24, p. 41-55.
- 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.
- PIATEK J., 2007. Algae of the peat bog in Modlniczka near Krakow (S. Poland). *Polish Botanical Studies*, 24, p. 1-74.
- WUTHRICH M. & MATTEY W., 1978. Les diatomées de la tourbière du Cachot (Jura neuchâtelois). I- Etude systématique. *Bull. Soc. Neuchâteloise de Sc. Nat.*, 100, p. 45-60.
- WUTHRICH M. & MATTEY W., 1978. Les diatomées de la tourbière du Cachot (Jura neuchâtelois). II- Associations et distribution des espèces caractéristiques. *Schweiz. Z. Hydrol.*, 40/1, p. 87-103.

CHAMPIGNONS

- BOUTEVILLE R.J., 1990-1991. Macroflore fongique des tourbières d'Auvergne (1). *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 56, p. 85-91.
- BOUTEVILLE R.J., 1998. Macroflore fongique des tourbières d'Auvergne (2). *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 62, p. 21-29.
- BOUTEVILLE R.J., ?? Macroflore fongique des tourbières d'Auvergne (3). *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, ??
- 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.
- LAURENT P., 2007. *Inventaire mycologique de la ZNIEFF du lac de Retournemer : tourbière, aulnaie, saulaie, cariçaie et prairie de fauche*. Commune de Xonrupt (Vosges). 26 p.
- MAZE J., 1994. *Pré-inventaire mycologique des landes humides et des tourbières du Centre-Bretagne*. FCBE, 28 p.
- 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 de l'Université de 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.
- SOLEILHAC A., 1979. La flore fongique de la Tourbière de la Praille (01). *Bulletin annuel de la fédération centre-est d'histoire naturelle et de mycologie*, p. 25-31.

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", 1978, p. 287-294.

VII-Végétation - dynamique - écologie végétale ou globale des marais et tourbières (la faune est parfois abordée) : 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^e 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).

BISSARDON M., GUIBAL L. & RAMEAU J.-Cl., 1997. *CORINE biotopes - Types d'habitats français*. ENGREF-MNHN, 217 p.

- 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*).
- CRP/CBNBL, 2007. *Guide des végétations des zones humides de la région Nord-Pas-de-Calais*. Bailleul, 630 pages.
- DELARZE R., GONSETH Y. & GALLAND P., 1998. *Guide des milieux naturels de Suisse*. Delachaux et Niestlé, 413 p.
- 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.
- FOUCAULT (de) B., 1984. *Systémique, structuralisme et synsystématique des prairies hygrophiles des plaines atlantiques françaises*. Thèse des Universités de Rouen et de Lille, 2 vol., 675 p. et 248 tabl.
- FOUCAULT (de) B., 1988. Les végétations herbacées basses amphibies : systémique, structuralisme, synsystématique. *Dissertationes Botanicae*, 121, J. Cramer, 150 p.
- FROMENT A., 1966. Les étapes de recolonisation végétale après incendie de tourbe. *Lejeunia*, N.S., 40, 13 p.
- GEHU J.M. & FOUCAULT (de) B., 1982. Analyse phytosociologique et essai de chorologie intégrée de l'hygrosère des dunes atlantiques françaises. *Doc. Phytosoc.*, N.S. VII, p. 387-398.
- GEHU J.M. (éd.), 1975. *"La végétation des landes d'Europe occidentale"*. 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 de l'Université d'Orsay, 225 p.
- MALMER N., 1986. Vegetational gradients in relation to environmental conditions in northwestern European mires. *Canadian Journal of Botany*, 64/2, p. 375-383.
- 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.
- WAGNER A. & WAGNER I., 2007. Moorwälder: Kennarten und syntaxonomische Stellung. *Berichte der Rheinhard-Tüxen-Gesellschaft*, 19, z. 163-173.
- 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, Université de Grenoble I, 32 p.
- WHEELER B.D., 1980. Plant communities of rich-fen systems in England and Wales (en 3 parties). *Journal of Ecology*, 68, p. 365-395, p. 405-420, p. 761-788.
- WITTIG R., 1996. 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*", 1995, p. 131-140.

MASSIF ARMORICAIN

- Les marais de Redon et de Vilaine*. Comité des marais et rivières du Pays de Redon et de Vilaine, 2007. Tome 1 : faune, flore, nature & paysage & tome 2 : histoire, témoignage et patrimoine. 600 p.
- Tourbières et bas-marais*. *Penn ar Bed*, 1984, 117, p. 49-112.
- FCBE & DURFORT J.(coord.), 2007. *Les Tourbières de Bretagne*. Les Cahiers naturalistes de Bretagne. Editions Biotope, 176 p.
- BARDAT J. & HUGONNOT V., 1997. La flore bryologique de la tourbière de Logné (Loire-Atlantique). Bilan actuel - évolution et tendances. *Bulletin de la SBCO*, N.S., 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*", 1979, p. 229-239.
- CLEMENT B. & TOUFFET J., 1979. Le groupement à *Rhynchospora alba* et *Sphagnum pylaiei* en Bretagne. *Doc. Phytosoc.*, N.S. 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*», 1981, p. 295-317.

- CLEMENT B., 1984. *Contribution à la connaissance scientifique de la tourbière du Venec (Brennilis-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", 1987, p. 317-348.
- CLEMENT B., TOUFFET J. & VISET L., 1989. La tourbière de Landemarais en Parigné (Ile-et-Vilaine). *Lejeunia*, N.S., 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.
- 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.
- DUPONT P., 2003. L'évolution de la flore et de la végétation du Lac de Grand-Lieu (Loire-Atlantique) et de ses ceintures. Situation actuelle - problèmes de conservation et de gestion. *Bulletin de la SCBO*, N.S., 34, p. 3-64.
- FOUCAULT (de) B., 1988. Phytosociologie et dynamique de la végétation des landes de Lessay (Manche), plus particulièrement de la Réserve Naturelle de Mathon. *Botanica Rhedonica*, N.S. 1, p. 37-70.
- 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., 1975. Contribution à l'étude phytosociologique des landes de Basse-Normandie. *Coll. Phytosoc.*, II, "La végétation des landes d'Europe occidentale", 1973, p. 127-147.
- LEMEE G., 1931. Les bruyères à sphaignes du massif de Multone : étude phytogéographique. *Bull. Soc. Linn. 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.
- ROY C., HERAULT A. & BOUZILLE J.B., 1992. Les dunes de l'Aubraie et le marais des Bourbes (Olonne-Vendée). *Bulletin de la SBCO*, N.S., 23, p. 195-206.
- TOUFFET J., 1976. Le dynamisme de la végétation dans les tourbières à sphaignes du Massif Armoricaïn. *Actes du 97^e 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.
- TOUFFET J., 1985. *Les tourbières de Bretagne*. Rapport Laboratoire d'Ecologie Végétale-Université de Rennes & DRAE, 115 p.
- VISET L., 1968. *La vallée de l'Erdre et ses marais (Loire-Atlantique). Etude écologique et phytogéographique*. Thèse de l'Université de Nantes, 204 p. et illustrations.
- VISET L., 1970. La cuvette de Ligné à Sucé (Loire-Atlantique). *Bull. Soc. Sc. Nat. de l'Ouest de la France*, 67, p. 5-9.
- VISET 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.
- VISET 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^e 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.
- BARON Y., 1985. La réserve naturelle du Pinail : un ensemble oligotrophe exceptionnel en Poitou. *Bull. Soc. Bot. de France, Lettres Botaniques*, 132/3, p. 247-258.
- BAUDIERE A. & SERVE L., 1976. Les groupements à *Ligularia sibirica* Cass. du Capcir (haute vallée de l'Aude, Pyrénées-Orientales). *Bull. Soc. Bot. de France*, 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*, 32/2, p. 117-129.
- CARDOT O., BOUZILLE J.B., DENIS G. & LAHONDERE Ch., 2006. Les habitats du Marais Poitevin (compte-rendu de la session phytosociologique de Juin 2003). *Bulletin de la SBCO*, N.S., 37, p. 193-216.
- 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.
- DUPIAS G., 1985. *Végétation des Pyrénées - notice détaillée des cartes de végétation*. Editions du CNRS, 209 p.
- LAHONDERE Ch., 1991. Contribution à l'étude de la flore et de la végétation de la région de Montendre et de Bussac-Forêt (Charente-Maritime). *Bulletin de la SBCO*, N.S., 22, p. 277-294.
- LAHONDERE Ch., 1994. Contribution à l'étude des étangs et ruisseaux et de leurs abords dans la zone des « landes de Montendre ». *Bulletin de la SBCO*, N.S., 25, p. 203-221.
- LAHONDERE Ch. & PIERROT R.B., 1992. Contribution à l'étude de la flore et de la végétation du marais de Bois Mou près de Cravans (Charente-Maritime). *Bulletin de la SBCO*, N.S., 23, p. 227-236.
- 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. *Bulletin de la SBCO*, N.S., 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., 1966. Notes sur la végétation du sud-ouest de la France. IV : *Hibiscus palustris* L. dans le département des Landes. *Bull. Jardin Bot. Etat*, 36/2, p. 195-205.
- VANDEN BERGHEN C., 1968. Notes sur la végétation du sud-ouest de la France. VI : La végétation de la rive orientale de l'étang de Lacanau (Gironde). *Bull. Jardin Bot. Etat*, 38/3, p. 255-276.
- 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*, 39/4, 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*, 41/3, 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

- Etude écologique de la tourbière du Port des Lamberts et des Sources de l'Yonne (Nièvre)*. Laboratoire d'Etude des Milieux Aquatiques et Terrestres, Université de Bourgogne, 1990, 34 p.
- Etude écologique de la tourbière du Vernay (Nièvre)*. Laboratoire d'Etude des Milieux Aquatiques et Terrestres, Université de Bourgogne & PNR du Morvan, 1990, 29 p. et annexes.
- La tourbière de la Source du ruisseau des Dagues (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.
- LEMEE G., 1945. Morphologie et végétation actuelle des tourbières d'Auvergne. *Revue Sc. Nat. d'Auvergne*, 11/3-4, p. 59-70.
- LEMEE 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 Chambédaze et de la Godivelle. *Rev. Sc. Nat. d'Auvergne*, 51, p. 51-59.
- THEBAUD G., 1991. *Groupements végétaux et dynamique de la végétation des tourbières du Haut-Forez*. Rapport SRETI, 33 p.
- 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 BERGHEN 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. Scient. 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.
- GAUTHIER R. & POLIDORI J.L., 1988. Les sphaignes du versant français du massif de l'Argentiera-Mercantour (Alpes-Maritimes). *Cryptogamie, Bryol.-Lichénol.*, 9/1, p. 1-36.
- 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., GEHU J.M., LAHONDERE Ch. & PARADIS G., 1993. Description phytosociologique et cartographique de la végétation de l'étang de Santa Giulia (Corse du Sud). *Bulletin de la SBCO*, N.S., 24, p. 121-150.
- LORENZONI C. & PARADIS G., 2000. Description phytosociologique et cartographique de la végétation des zones humides du golfe de Pinarellu (sud-est de la Corse). *Bulletin de la 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. Prodrome 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 JC., 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 PIEMONTE (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^e 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. *Matériaux pour le levé géobotanique de la 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., 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*", 1987, p. 453-468.
- MANNEVILLE O., 2008. Diversité et particularités des tourbières des Alpes dauphinoises et savoyardes. In MARCIAU R. & MERLIN A. *Actes des 1^{ères} rencontres pour la conservation des tourbières des Alpes (Chamrousse, Septembre 2007)*. AVENIR, p. 11-14.
- 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.
- 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, Universités de Toulouse III et de Grenoble I, rapport 34 p. et annexes 54 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., 1983. Les associations végétales à *Cladium mariscus* dominant dans la vallée du Rhône entre Lyon et Genève. *Coll. Phytosoc.*, X, «*Les végétations aquatiques et amphibies*», 1981, 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.
- 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., 1969. Réactions de quelques espèces végétales vivant dans la tourbière de Sommant (Haute-Savoie), vis-à-vis du potentiel d'oxydoréduction et du pH des sols. *Bulletin du Museum National d'Histoire Naturelle*, 2^e série, 41, p. 980-989.
- TURMEL J.M., 1972. La tourbière de La Rosière (Haute-Savoie). Notes écologiques. *Trav. Lab. Jaysinia*, MNHN, 4, p. 5-24.
- WIART J., 1984. *Flore et végétation de la tourbière du col Luitel*. Rapport DDA-Isère pour le Ministère de l'Environnement, 78 p.

JURA FRANÇAIS OU FRANCO-SUISSE ET BORDURES

- Anonyme, 1976. *La tourbière de Frasne - Etude et propositions de protection*. Etude n°99, CTGREF-Grenoble (DPN), 78 p.
- 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. *Matériaux pour le levé géobotanique de la Suisse*, 58, 327 p. (2 vol. et cartes).
- GILLET F. 1982. L'alliance du *Sphagno-Tomenthypnion* dans le Jura. *Doc. Phytosoc.*, N.S., 6, p. 155-180.
- GILLET F., ROYER J.M. & VADAM J.C., 1980-1981. *Rapport concernant une étude monographique des tourbières du département du Doubs et du nord du département du Jura*. Laboratoire de taxonomie expérimentale et de phytosociologie, Université de Franche-Comté, 143 p.
- 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, 423 p. (*certains lacs présentent des rives tourbeuses*)
- 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*", 1987, p. 453-468.
- PAUTOU G. & GENSAC P., 1973. Recherches écologiques sur quelques types de prairies du Marais de Lavours (Ain). *Ann. Centre Universitaire de 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, Université de 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*", 1978, 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 de l'Université de Neuchâtel, 284 p.
- BUTTNER A., CORNALI Ph. & RICHARD J.L., 1983. La tourbière des Pontins sur Saint-Imier. *Matériaux pour le levé géobotanique de la 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. *Volume jubilaire J.L. Richard, 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.
- FELDMAYER E., 1985. Etude phytoécologique de la tourbière des Tenasses (VD). *Botanica Helvetica*, 95/1, p. 99-115.
- FELDMAYER-CHRISTE E., 1990. Etude phyto-écologique des tourbières des Franches-Montagnes (cantons du Jura et de Berne). *Matériaux pour le levé géobotanique de la Suisse*, 66, 163 p.
- FELDMAYER-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.
- FELDMAYER-CHRISTE E. & KÜCHLER M., 2002. Onze ans de dynamique de la végétation dans une tourbière soumise à un glissement de terrain. *Bot. Helv.*, 112/2, p. 103-120.
- 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 de l'Université de 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. *Matériaux pour le levé géobotanique de la 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.*, N.S., V, p. 291-304.
- GIUGNI G., 1991. Etude phyto-écologique des bas-marais et marais de pente (*Caricion davallianae*) des Préalpes chablaisiennes. *Matériaux pour le levé géobotanique de la 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 de l'Université de 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.
- LÜDI W., 1935. Das Grosse Moos im westschweizerischen Seeland und die Geschichte seiner Entstehung. *Veröff. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel*, 11, z. ?.
- 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 de l'Université de 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", 1987, p. 441-452.
- MULLER S., 1989. Analyse phytosociologique de deux landes hygrophiles remarquables du nord de la plaine d'Alsace. Comparaisons phytogéographiques avec le Pays de Bitche. *Bulletin de la Société Botanique de France*, 136/1, Lettres botaniques, p. 79-86.
- 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.
- Collectif, 1979. Le marais Vaucher à Germaines. *Bull. Soc. Sc. Nat. Arch. Haute-Marne, SSNAHM*, 21/7, p. 149-197.
- ALLORGE P. & GAUME R., 1925. Esquisse phytogéographique de la Sologne. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 72, CR session extr., 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.
- BOCK Ch., 1993. Etude préliminaire sur la flore et la végétation des marais de la Souche. *BIOGEO*, CNRS-ENS Saint-Cloud, 5, p. 27-68.
- BOURNERIAS M., 1963. Le Marais de Cessières-Montbavin (Aisne). Essai de détermination objective des groupements végétaux. *Cahiers Naturalistes Parisiens*, N.S., 19/4, p. 81-113.
- BOURNERIAS M., 1972. Flore et végétation du massif forestier de Rambouillet (Yvelines). *Cahiers Naturalistes Parisiens*, N.S., 28/2, p. 17-58.
- BOURNERIAS M., ARNAL G. & BOCK Ch., 2001. *Guide des groupements végétaux de la région parisienne*. Belin, 640 p.
- CHAIB J., 1982. Végétation aquatique et amphibie des mares de Seine-Maritime - remarques éthnoécologiques. *Actes du Museum de Rouen*, 1982-5, 223 p. (quelques milieux tourbeux y sont abordés).
- CHIFFAUT A. & BRETON F., 1993. Les marais tufeux du Châtillonnais, évaluation patrimoniale, propositions de conservation et de gestion. *Conservatoire du Patrimoine Naturel de Bourgogne*, 35 p. & annexes.
- 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, N.S. VII*, p. 135-141.
- DOIGNON P., 1962. Le site de Larchant (Seine-et-Marne). *Cahiers Naturalistes Parisiens*, N.S., 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.

- DUVAL T. & RICHARD P., 1985. Contribution à l'étude des marais de Lorraine. *Bull. Soc. Hist. Nat. Moselle*, 44, p. 183-198.
- FOUCAULT (de) 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.
- FRILEUX P.N., 1978. Aperçu phytosociologique sur les prairies hygrophiles du Pays de Bray (Seine-Maritime et Oise, France). *Coll. Phytosoc.*, V, "La végétation des prairies inondables", 1976, p. 303-317.
- FRILEUX P.N., 1977. *Les groupements végétaux du Pays de Bray (Seine-Maritime et Oise) - Caractérisation, écologie, dynamique*. Thèse de l'Université de 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. (coord.), 1975. *Etude écologique de la cuvette audomaroise et de ses abords*. Rapport pour le district de la région audomaroise, action 11 : le marais, 316 p.
- 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", 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 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.
- 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.
- MERIAUX J.L. & WATTEZ J.R., 1983. Groupements végétaux aquatiques et subaquatiques de la vallée de la Somme. *Coll. Phytosoc.*, X, "Végétations aquatiques et amphibies", 1981, p. 369-413.
- MORAND F., 1975. De la lande sèche à la tourbière adossée : l'exemple du transect W. 100 de Cessières (Aisne). *Coll. Phytosoc.*, II, "La végétation des landes d'Europe occidentale", 1973, p. 301-312.
- PAX N., 1997. *Biodiversité des tourbières alcalines de Lorraine*. Thèse de Pharmacie, Université de Nancy I.
- 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'Ipplying-Sarreguemines, d'Ormersviller et de Vittoncourt (57)*. Conservatoire des Sites Lorrains, 29 p.
- RAMEAU J.Cl. & ROYER J.M., 1978. Les moliniaies du plateau de Langres. *Coll. Phytosoc.*, V, "La végétation des prairies inondables", 1976, p. 269-287.
- 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, 24/5, 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 de l'Université de 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.
- SULMONT G., 1973-1974. Une tourbière à sphaignes et à *Huperzia selago* dans la vallée de l'Avre à Boves (Somme). *Bull. Soc. Bot. Nord de la France*, 26-27/1-4, p. 17-20.
- THEVENIN S., 1991. Etude phytosociologique du marais du Vivier de Chenay (communes de Chenay et de Trigny). *Bull. Soc. Et. Sc. Nat. Reims*, 5, p. 31-48.
- WATTEZ J.R., 1968. *Contribution à l'étude de la végétation des marais arrière-littoraux de la plaine alluviale picarde*. Thèse de l'Université de Lille, 378 p.
- WATTEZ J.R., 1975. La végétation pionnière des pannes de dunes situées entre Berck et Merlimont (Pas-de-Calais). *Coll. Phytosoc.*, I, "La végétation des dunes maritimes", 1971, 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^e siècle. *Bull. Assoc. Géogr. Français*, 71/4, p. 315-323.
- WATTEZ J.R. & GEHU J.M., 1972. Documents pour le *Caricetum lasiocarpae* et le *Caricetum limosae* picards. *Doc. Phytos.*, 1, p. 47-50.
- WATTEZ J.R. & GEHU J.M., 1982. Groupements amphibies acidoclines relictuels ou disparus du nord de la France. *Doc. Phytos.*, N.S., VI, p. 263-278.

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*, N.S., 51, 24 p.
- DE SLOOVER J. & DUMONT J.M., 1989. Les peuplements de *Carex lasiocarpa* en Haute Ardenne belge. *Lejeunia*, N.S., 130, 12 p.
- DUMONT J.M. & STOUFFS B., 1986. Les tourbières à *Narthecium ossifragum* à la Grande Fange et au Sacrawé (Plateau des Tailles - Haute Ardenne belge). *Coll. Phytosoc.*, XIII, "Végétation et Géomorphologie", 1985, 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^e série, 29/1-2, p. 123-140.

- DUVIGNEAUD P. & VANDEN BERGHEN C., 1945. Associations tourbeuses en Campine occidentale. *Biologisch Jaarboek Dodonaea*, 12, p. 53-90.
- FRANKARD Ph., GHIETTE 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. et tableaux.
- MARTINY Ph. & SCHUMACKER R., 1996. Des aspects écologiques et phytosociologiques des landes tourbeuses et des landes sèches de la Fagne de Spa-Malchamps (province de Liège, Belgique). *Documents Phytosoc.*, NS, XVI, p. 69-77.
- SCHUMACKER R. & DE ZUTTERE Ph., 1980. Aperçu de la végétation de la tourbière du Misten (Eupen, Belgique). Réflexions sur les associations des *Oxycocco-Sphagnetea* en Belgique. *Coll. Phytosoc.*, VII, "La végétation des sols tourbeux", 1978, 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", 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

- Collectif, 2004. Dossier Outre-Mer. *Zones Humides Infos*, Société Nationale de Protection de la Nature, 46, p. 1-25.
- 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*, N.S. 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'écho des tourbières*, 9, p. 5-8. Pôle-relais Tourbières de Besançon.
- GUIRAL D., 2003. Options scientifiques adoptées et premiers résultats de l'étude d'un vaste et inaccessible marais littoral équatorial : le marais de Kaw en Guyane française. In BARNAUD G., BARRE V. & WENG Ph. (coord.), *Programme National de Recherche sur les Zones Humides - Actes du colloque de restitution de Toulouse*, octobre 2001, BRGM, Agences de l'Eau & MEDD, p. 32-47.
- GRANVILLE (de), 1976. Un transect à travers la Savane Sarcelle (Mana, Guyane française). *Cahiers de l'ORSTOM*, série biologie, 11/1, p. 3-21.
- GRANVILLE (de), 1986. Le projet de réserve biologique domaniale de Kaw. In : *Le littoral guyanais. Fragilité de l'environnement. Nature Guyanaise*, hors série, X^e colloque SEPANRIT, Cayenne, p. 161-178.
- GRANVILLE (de) J.J., CREMERS G., HOFF M., LESCURE J. & TOSTAIN O., 1993. *Les zones humides de la Guyane*. Nature Guyanaise-SEPANGUY, n° spécial, séminaire Ramsar de Cayenne, 17 p.
- HOFF M., TORIOLA-MARBOT D. & CREMERS G., 1995 à 1997. Flore et végétation d'un marais tropical : le Grand Pripris de Yiyi (Guyane française). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Colmar*, 63, p. 53-81.
- Les milieux humides du littoral guadeloupéen*. ONF et Réserve Naturelle du Grand-Cul-de-Sac-Marin, 1996, 61 p.
- FOUCAULT (de) 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*», 1981, p. 255-277.
- CADET Th., 1969. Etude de la végétation des zones marécageuses de l'île de la Réunion (Océan Indien). *Annales de la Faculté des Sciences de Marseille*, 42, p. 153-164.
- 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'écho des tourbières*, 11, p. 7-11. Pôle-relais Tourbières de Besançon.

VIII-Faune - biologie et adaptations - inventaires - gestion conservatoire : (voir aussi D-ouvrages généraux)

Impossible de citer tous les travaux sur l'avifaune - Brière, Grand-Lieu, marais du Cotentin, marais audomarois, Camargue eaux douces, Marais de Lavours...- ou sur 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.
- COPPA G., ESSAYAN R. & JARDIN J.L., 1993. Etude faunistique du marais et de la forêt de la Combe Forquot à Chalmessin. *Bull. Soc. Sc. Nat. Arch. Haute-Marne*, SSNAHM, 24/5, p. 105-115.
- 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. (longue annexe sur la faune)
- MATTHEY W. & BORCARD D., 1996. La vie animale dans les tourbières jurassiennes. *Bull. Soc. Neuchâteloise 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*. Université de Besançon, 3 tomes ronéotypés, 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.
- BRIMONT F., 2008. *Les oiseaux, reflet de la qualité des zones humides*. Espaces Naturels régionaux, 40 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 prénuptiale. *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, Université de Lyon, 250 p.
- MORAND A., 2001. Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune. *Le Courrier de la Nature*, 194, p. 33-37.
- MORIN Ch. (coord.), 2008. *Etat des connaissances sur cinq mammifères de milieux aquatiques et intérêt de leur prise en compte dans le Plan Régional d'Action en faveur des Tourbières (PRAT) de Franche-Comté*. Conservatoire des Espaces Naturels de Franche-Comté, 20 p.

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 GRECIA 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° 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.
- FOUILLET P., 1998. *Etude des peuplements entomologiques des landes et tourbières du Centre-Bretagne : 1° partie - les sources et la haute vallée du Mendy, les landes du Venec, la tourbière du Yeun-Elez (Finistère)*. FCBE, 60 p.
- FOUILLET P., 2000. *Etude des peuplements entomologiques des landes et tourbières du Centre-Bretagne : 2° partie - les landes de Kermadou (Morbihan), les landes et tourbières de la région de Locarn (Côtes-d'Armor)*. Synthèse : *Arthropodes des landes humides et des tourbières du Centre-Bretagne (espèces remarquables et gestion écologique)*. FCBE, 74 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.
- MÛLHAUSER G., PRONINI P., WERFFELI B., AEBY P. & MÛLHAUSER 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., 2000. Bilan de quatre années de suivi hebdomadaire des populations de Rhopalocères dans la Réserve Naturelle des Duges (Haute-Vienne). Actes du Séminaire « Inventaire et cartographie des invertébrés comme contribution à la gestion des milieux naturels français », Besançon, juillet 1999, SPN-IEGB-MNHN & OPIE, p. 41-50.

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

GONSETH Y., 1994. Les Lépidoptères diurnes (Rhopalocera) des milieux humides du canton de Neuchâtel. II -Tourbières, prés à litière, mégaphorbiaies. *Bull. Soc. Neuchâteloise des Sc. Nat.*, 117, p. 33-57.

GONSETH Y., 1996. Approche comparative des peuplements lépidoptériques de quelques tourbières jurassiennes. Actes du Séminaire « Inventaire et cartographie des invertébrés comme contribution à la gestion des milieux naturels français », Limoges, novembre 1995, SPN-IEGB-MNHN-Paris, *Patrimoines Naturels*, 25, p. 113-117.

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

HOLDER E., 2004. *Etude et gestion de la population du Damier de la Succise (Euphydryas aurinia) du Vénéec (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 de l'Université de 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

BALMOOS C. von, 1989. *Contribution à l'étude des Odonates des tourbières ombrogènes - peuplement d'un haut-marais du Jura neuchâtelois (vallée de la Brévine)*. Travail de licence, Université de Neuchâtel, 162 p.

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. Université de 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.

DELIRY C. (coordinateur), 2008. *Atlas illustré des Libellules de la région Rhône-Alpes*. Parthénope-Biotope, 405 p.

DOUCET G., 2007. *Les Odonates des tourbières de Haute-Saône (70). Recherche des différents cortèges et caractérisation des habitats larvaires. Exemple de Leucorrhinia pectoralis. Quelle méthode pour un suivi en routine des Odonates de ces milieux ?* Rapport de l'Université de Tours, Espaces Naturels Comtois et OPIE-Franche-Comté, 85 p.

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

LEROY Th., 2006. *Coenagrion lunulatum* (Charpentier, 1825) en France : répartition, éléments d'écologie et de conservation. *Martinia*, 22/4, p. 151-166.

INVERTEBRES-AUTRES INSECTES

BAL B. & MARCIAU R., 2008. Les Syrphidés : indicateurs biologiques ? Etude d'une tourbière de Haute-Savoie. In MARCIAU R. & MERLIN A (coord.). *Actes des 1^{ères} rencontres pour la conservation des tourbières des Alpes (Chamrousse, Septembre 2007)*. AVENIR, p. 21-24.

BOITIER E., 2006. *Inventaire des Orthoptères de la tourbière de Sagne Bourrue (Jeansagnière, Loire)*. Rapport de la Société d'Histoire Naturelle Alcide d'Orbigny, Clermont-Ferrand, 15 p.

BRUNEL E., 1996. Les Dolichopodides des tourbières de Bretagne. Actes du Séminaire « Inventaire et cartographie des invertébrés comme contribution à la gestion des milieux naturels français », Limoges, novembre 1995, SPN-IEGB-MNHN-Paris, *Patrimoines Naturels*, 25, p. 33-38.

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.

- CHABROL L., 1996. Approche qualitative de la biodiversité d'une tourbière limousine : exemple des Chrysomelidae (Coleoptera). *Actes du Séminaire « Inventaire et cartographie des invertébrés comme contribution à la gestion des milieux naturels français »*, Limoges, novembre 1995, SPN-IEGB-MNHN-Paris, *Patrimoines Naturels*, 25, p. 184-188.
- GUEGEN A. & CLEMENT B., 1997. Les criquets et sauterelles d'un marais tourbeux. In *Tourbières et bas-marais*, Bretagne Vivante, p. 71-77.
- LECOMTE Th. & LE NEVEU Ch., 1993. Insectes floricoles et déprise agricole : application à la gestion des réserves naturelles du Marais Vernier (Eure, France). *Actes du Séminaire « Inventaire et cartographie des invertébrés comme contribution à la gestion des milieux naturels français »*, Le Mans, novembre 1992, SFF-MNHN-Paris, *Patrimoines Naturels*, 13, p. 118-123.
- 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 JP., 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

- BORCARD D., 1988. *Les Acariens Oribates des sphaignes de quelques tourbières du Haut-Jura suisse*. Thèse de l'Université de Neuchâtel, 261 p. et annexes.
- 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, Sphaeriidae) 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, Université de 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^e 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^e 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 de l'Université de Clermont-Ferrand, ?? p.
- 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. p. ??
- MITCHELL E.A.D., 1999. *Testate amoebae and other micro-organisms in Sphagnum peatlands: ecology, paleoecology and impact of carbon dioxide enrichment*. Thèse de l'Université de 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, Université de Brest, 1998, 210 p.
BACUEZ P. (coord.), 2005. *Ethnographie en Brière*. L'Harmattan, 201 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.
- CHATEAUBRIANT (de) A., 1935. *Au pays de Brière*. J. de Gigord, 151 p.
- GALLIOU P., 1997. Les marécages de l'histoire. *Kreiz 8, Etudes sur la Bretagne et les pays celtiques*, p. 51-69.
- GIOT P.R., 1965. Le site du Curnic en Guissény (Finistère). *Annales de Bretagne*, 72/1, p. 49-70.
- PETREQUIN P., 1980. Les cités lacustres. *La Recherche*, 113, p. 778-785.

VISSET L. & GAUTHIER A., 1998. Naissance et évolution d'une tourbière : la tourbière de la Fontaine de la Lutinière à Auzay dans le marais poitevin ; implications sur les relations homme-milieu. *Journal de Botanique, Soc. Botanique de France*, 6, p. 83-88.

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^e-XIX^e 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.
- NEKRASSOFF S., 2007. *Images et visages des Hautes-Fagnes : évolution d'un paysage et de sa perception*. Ed. S. Nékrassoff, 120 p. (contact : serge.nekrassoff@skynet.be)
- 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.
- TRIPPI C., 2006. *Evaluation d'une réserve naturelle : points de vue du protecteur de la nature et du visiteur. Le cas des Tenasses (Vaud)*. Mémoire de l'Université de Lausanne, 116 p.

VALORISATIONS ET USAGES

- Groupe de Recherche en Ecologie des Tourbières, 2007. *Production de petits fruits en tourbières*. Université Laval, Québec, 134 p.
- 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^e partie). *Annales, Ministère de l'Agriculture*, 38, p. 151-239.
- GIREL J. & MANNEVILLE O., 2007. L'origine de la turfigenèse dans la plaine alluviale de l'Isère (Alpes du Nord), p. 183-199. In CUBIZOLLE H. (éd.), 2007. *Origine, fonctionnement et conservation des tourbières*. Actes du colloque du château de Goutelas (42), octobre 2005. Publications de l'Université de Saint-Etienne, 381 p.
- JOOSTEN H. & CLARKE D., 2002. *Wise use of mires and peatlands*. IMCG-IPS, 303 p.
- KLEINDIENST T., 1963. La topographie et l'exploitation des « marais de Paris », du XII^e au XVII^e siècles dans Paris et l'Ile-de-France. *Société Historique et Archéologique de Paris et d'Ile de France*, p. 7-167.
- LE BRETON A. & BEAUDET E., 2008. Valorisation des déchets issus de la gestion d'un milieu naturel tourbeux, en substitution de la tourbe horticole (cas de la Brière). *L'écho des tourbières*, 15, p. 12-16.
- 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, Université de 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. & ARNOULD P., 1987. Les marais de la Souche : de l'eau et des hommes. Contraintes et convoitises. *Travaux de recherches de l'UA 905 CNRS-ENS Saint-Cloud*, laboratoire de biogéographie et d'écologie, 3, p. 187-214.
- SAJALOLI B., 1993. *Les zones humides laonnoises, fonctionnement, usages, gestion*. Thèse de l'Université de 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^e partie : récolte et valorisation économique du roseau, 118, p. 34-42, et 119, p. 35-40, et 4^e partie : récolte et valorisation des autres hélophytes, 120, p. 28-36.

EXTRACTION DE TOURBE - SUPPORTS DE CULTURE

- La tourbe en horticulture et la réhabilitation des tourbières après exploitation : quels enjeux pour demain ?* Actes du colloque de Lamoura, Jura, France, octobre 2008, Pôle-relais Tourbières / Fédération des conservatoires d'espaces naturels, 291 p. Téléchargeable intégralement ou article par article à http://www.pole-tourbieres.org/Actes_Colloque.htm
- 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.
- DE NOUVION F., 1944. *L'exploitation des tourbières*. Editions Albin Michel, 391 p.
- FONTAINE S., 1980. *Lès troufflèurs de Zôrbrôt*. Station scientifique des Hautes-Fagnes (Belgique), 43 p.
- HERVIO J.M., 1993. *Eléments pour une histoire des paysages de tourbières en Basse-Bretagne : autour de l'exemple du Yeun-Elez*. Mémoire du DEA « Civilisation et culture de la Bretagne et des pays celtiques - ethnologie ». Université de Bretagne occidentale, ? p.
- HERVIO J.M., 2001. L'exploitation traditionnelle de la tourbe dans le Yeun Elez au XX^e siècle. *Kreiz Breizh*, 2, ? p.
- HOMUALK de LILLE Ch., date ? *Etrange Brière*. Editeur et ?? p.
- JOOSTEN 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.
- PARENT L. & ILNICKI P. (coord.), 2003. *Organic soils and peat materials for sustainable agriculture*. CRC Press, 205 p.
- PENVEN M. & MILLOUR G., date ? *François Joncour - son parcours en centre Finistère*. Assoc « Sur les traces de F. Joncour », ? p.
- ROBERT-CHARRUE P.A., date ? *Le tourbier (Jura suisse)*. Editeur ?, 25 p.
- TANGUI L., 2005. Les paysans des Monts d'Arrée, les tireurs de tourbe. *Revue Micherious Koz - Les vieux métiers de Bretagne*, n° 9, ? p.

VALAT B., 1989. *Contribution à l'étude des propriétés hydriques de matières organiques (tourbes et composts) à usages horticoles*. Thèse de l'Université de Poitiers, 234 p.

XI-Littérature - mythologie - terminologie et étymologie : 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.

CHATEAUBRIANT (de) A., 1923. *La Brière*. Grasset, ??

MAUPASSANT (de) 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).

CONAN DOYLE. *Le chien des Baskerville*. à compléter

TALBOT M.C., 1989. *La Tourbière du Diable*. Presses de la Cité, 265 p., traduit de TALBOT M.C., 1986. *The Bog*. William Morrow & Co, Inc.

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.

BEAULIEU (de) F., 1998. L'herbe d'oubli et l'herbe d'or. *Ar Men*, 99, p. 38-43.

DA LAGE A. & METAILIE G. (coord.), 2000. *Dictionnaire de Biogéographie végétale*. CNRS Editions, 579 p.

RODEKOH R. S., 1995. *Terminologie im Bereich der Hochmoore im deutsch- und französischsprachigen Europa - Aufbau, Eigenschaften, Nutzung und Schutz in den Sprachen Deutsch und Französisch*. Diplomarbeit, Neuphilologischen Fakultät der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, 198 z. (**terminologie franco-allemande concernant les tourbières bombées**)

XII-Menaces - pollutions - perturbations :

Anonyme, 2007. Important dossier de 30 pages sur les conflits entre les champs d'éoliennes et les tourbières dans divers pays européens. *IMCG Newsletter*, 2007/04, téléchargeable sur le site www.imcg.net (en anglais).

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 de l'Université de Grenoble pour l'ONF-Isère, 29 p.

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*, 10/1, p. 525-532.

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.

DESPLANQUE C. & MANNEVILLE O., 2007. Le problème de la pollution par le sel de déneigement dans le lac-tourbière du Luitel (Isère). *L'écho des tourbières*, 14, p. 6-8. Pôle-relais Tourbières de Besançon.

DIEMER M., OETIKER K. & BILLETER R., 2001. Abandonment alters community composition and canopy structure of calcareous fens - a survey of wetlands in NE Switzerland. *Applied Vegetation Science*, 4, p. 237-246.

DUPONT P., 2003. L'évolution de la flore et de la végétation du Lac de Grand-Lieu (Loire-Atlantique) et de ses ceintures. Situation actuelle - problèmes de conservation et de gestion. *Bulletin de la SCBO*, N.S, 34, p. 3-64. &

FELDMAYER-CHRISTE E. & KÜCHLER M., 2002. Onze ans de dynamique de la végétation dans une tourbière soumise à un glissement de terrain. *Bot. Helv.*, 112/2, p. 103-120.

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 de l'Université d'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.

SMART P.J., WHEELER B.D. & WILLIS A.J., 1986. Plants and peat cuttings : historical ecology of a much exploited peatland - Thorne Waste, Yorkshire, UK. *New Phytologist*, 104, p. 731-748.

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, "Fitodinamica", 1995, p. 273-284.

SOUKUPOVA L., HUSAKOVA J., LEDERER F. & VANA J., 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 :

On pourra aussi consulter, avec profit, les divers et nombreux plans de gestion des réserves naturelles ou des sites gérés par les CREN, les plans d'interprétation et de gestion des espaces naturels sensibles, les plans d'aménagement des réserves biologiques (forestières) domaniales et les documents d'objectifs des zones classées NATURA 2000. On y trouve des données sur le patrimoine naturel, les usages traditionnels ou modernes, les dégradations, les objectifs de la gestion conservatoire ainsi que les moyens mis ou à mettre en œuvre pour cette gestion.

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.
Guide pour la prise en compte des tourbières dans les projets d'aménagement. PNR des Pyrénées catalanes, 2007, 20 p.
AUSSEUR-DOLLEANS Ch., 1990-2004. *Comment aménager vos sentiers en milieux humides*. ATEN, ?? 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 Géographes 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.
BRULISAUER A. & KLOTZLI F., 1998. Notes on the ecological restoration of fen meadows, ombrogenous bogs and rivers: definitions, techniques, problems. *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 64, p. 47-61.
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", Université de 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.
MARCIAU R. & MERLIN A. (coord.), 2008. *Actes des 1^{ères} rencontres pour la conservation des tourbières des Alpes (Chamrousse, Septembre 2007)*. AVENIR, 63 p.
MARTINEZ C. (coordinateur), 2008. *Les espaces protégés français : une diversité d'outils au service de la protection de la biodiversité*. Comité français pour l'UICN. 67 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.
ZEDLER J.B., 2000. Progress in wetland restoration ecology. *TREE*, 15/10, p. 402-407.

TECHNIQUES DE GESTION CONSERVATOIRE OU DE RESTAURATION

La tourbe en horticulture et la réhabilitation des tourbières après exploitation : quels enjeux pour demain ? Actes du colloque de Lamoura, Jura, France, octobre 2008, Pôle-relais Tourbières / Fédération des conservatoires d'espaces naturels, 291 p. Téléchargeable intégralement ou article par article à http://www.pole-tourbieres.org/Actes_Colloque.htm
Restauration et gestion des zones humides - séminaire Marais-Vernier, novembre 1992. *Bulletin de l'ONC*, 1994, 189, 64 p.
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.
La réhabilitation hydrique des milieux humides. Document de synthèse. 1^{ère} journée d'échanges techniques entre les gestionnaires d'espaces naturels de Rhône-Alpes. Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels, 1999, 71 p.
Cahiers techniques de gestion des milieux naturels de Rhône-Alpes - Marais et tourbières. 9 cahiers, CREN Rhône-Alpes, 2000.
Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie, 2002. *Gestion et conservation des ceintures de végétation lacustre*. Actes du séminaire européen, Le Bourget-du-Lac, 23-26 octobre 2002, 256 p.
Recueil d'expériences en matière de gestion de roselières. Fédération des Parcs Naturels Régionaux, 2004, 134 p.
Tourbières, le point pour leur gestion. Dossier de la revue *Espaces Naturels*, 2005, n° 11, p. 7-20 et 38-39.
Guide technique pour l'entretien des milieux naturels dans les zones humides : l'expérience de la réserve naturelle des étangs du Romelaère. Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale, 2007, 71 p.
Dossier « Tourbières et décharges ». Exemples de réhabilitation, 2008. *L'écho des tourbières*, Pôle-relais Tourbières, 15, p. 2-11.
ARNABOLDI F. & ALBAN N. (coord.), 2007. *La gestion des mares forestières de plaine (Ile-de-France, Nord-Ouest)*. *Guide technique*. Office National des Forêts, Agences de l'Eau Seine-Normandie et Artois-Picardie & Conseil Régional d'Ile de France, 215 p. (ce guide inclut des mares tourbeuses)
BARTHELEMY F. & HERVIO J.M., 2000. *Guide d'exploitation et de réhabilitation des tourbières*. BRGM, R50502, 152 p. et ann.
BERENGER M. & MARCIAU R., 2007. *Les tourbières à buttes de sphaignes et à droséras*. Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels, Cahiers techniques, 19 p.
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.

- BLOND C., 1997. *Restauration de la tourbière de Logné. Bilan des opérations, protocoles de suivis floristiques et recueil des données 1997*. Bretagne Vivante-SEPNB, 54 p.
- 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.
- CRASSOUS C. & KARAS F., 2007. *Guide de gestion des tourbières et marais alcalins des vallées alluviales de France septentrionale*. Fédération des Conservatoires des Espaces Naturels & Pôle-relais Tourbières, 203 p.
- DIANA I., 2005. *Mise en place des mesures de gestion ou de réhabilitation des milieux tourbeux du bassin du Drugeon. Test d'une méthode d'évaluation du stock de graines dans la tourbe*. Conservatoire Botanique de Franche-Comté et Jardin botanique de Besançon, 15 p.
- DUPIEUX N., 1996. *La gestion conservatoire des tourbières atlantiques : méthodes de gestion et essai de synthèse des premières expériences*. Rapport de DESS « Espaces et milieux », Université de Paris 7 & FCBE-ENF, 151 p. et annexes.
- DUPIEUX N., 1998. *La gestion conservatoire des tourbières de France : premiers éléments scientifiques et techniques (Programme LIFE Nature « Tourbières de France »)*. 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'Écologie, La Terre et la Vie*, 61/2, p. 101-116.
- GUERIN C. & DARINOT F., 2005. *Les prairies humides à Gentiane des marais et Maculinea*. Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels, Cahiers techniques, 19 p.
- GUSEWELL S., 1998. Does mowing in summer reduce the abundance of common reed (*Phragmites communis*)? *Bulletin of the Geobotanical Institute ETH*, 64, p. 23-35.
- 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 des 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, plaquette 21 p.
- QUINTY F. & ROCHEFORT L., 2003. *Guide de restauration des tourbières (2^e édition)*. Association canadienne de mousse de sphaigne & Ministère des Ressources Naturelles du Nouveau-Brunswick, Canada, 119 p. Téléchargeable sur www.peatmoss.com/pdf/livrefranc.pdf ou www.peatmoss.com/pm.resre.php
- ROCHEFORT L., 2008. La restauration des tourbières en Europe par transfert de mousses de sphaigne. Résumé de la communication du colloque « Tourbe et tourbières 2007 », Lamoura (Jura), octobre 2007. *L'écho des tourbières*, 15, p. 17-20.
- De nombreux documents sur la restauration des tourbières à sphaignes sont consultables sur le site internet du Groupe (canadien) de recherche en écologie des tourbières : www.gret-perg.ulaval.ca
- 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, 2004, 2006*. 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.
- AVENIR, 2007. *Les tourbières de l'Herretang (Isère) - 10 ans de gestion conservatoire.*, livret de 24 p.
- CPNCA, 1996. *Le Grand Marais - Tourbières de la Bar (Harricourt-Autruche, Ardennes) - Plan de gestion*. Rapport pour le Conseil Régional et la DRE de Champagne-Ardenne, ?? p.
- CPNS, 2005. *Réhabilitation du marais de Chautagne (Savoie) - Avant-projet sommaire d'un projet de réhydratation du marais*. Rapport final, 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 « *Programme national de Recherche : Recréer la nature - Principaux résultats scientifiques et opérationnels* », MATE-MNHN, p. 79-86.
- DANAIS M. & MUSTAIN M., 2005. *Etude d'impact de la tourbière de Baupte*. Degussa Texturant Systems - France SAS, 233 p. et ann.
- 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^{ème} 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^o Journée d'échanges techniques Rhône-Alpes. CREN, p. 44-47.
- GENDRE F. & PARADIS S., 1999. *Etude pour la neutralisation de la décharge communale de Lein ar Postic en Plounéour-Ménez (Finistère)*. FCBE, 26 p.
- HENON J.M. & MARTINANT S., 2004. *Les tourbières en forêt*. Fiche n° 35, Bulletin CRPF Auvergne, 4 p.
- Hydrolac & Tereo, 2005. *Réhabilitation du marais de Chautagne (Savoie). Avant-projet sommaire de réhydratation du marais*. Rapport final pour le CPNS, 123 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.
- LEBRUN J., 2007. Contribution à la connaissance et à la conservation des mégaphorbiaies picardes à *Aconitum napellus* L. subsp. *lusitanicum* Rouy. *Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest*, NS, 38, p. 233-272.
- 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 de l'Université de 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.
- SAJALOLI B. & AMMON C., 1993. Le faucardage et les plonges : deux approches de la gestion des eaux dans les marais de la Souche. *BIOGEO*, CNRS-ENS Saint-Cloud, 5, p. 175-200.

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.
- Les marais de la Haute-Semois, 40 années de conservation d'un site de très grand intérêt biologique. *Echo des Réserves*, RNOB, 3, 2007, p. 4-9.
- 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 de l'Université de Neuchâtel, 2 vol., 367 p.
- KLAUS G. (rédacteur), 2007. Etat et évolution des marais en Suisse. Résultats du suivi de la protection des marais. *Etat de l'Environnement*, n° 0730. Office fédéral de l'environnement, 97 p.
- LUGON A., PEARSON S., MATTHEY Y. & GROSVERNIER Ph., 1998. *Guide pratique - Mesures techniques de régénération dans les hauts-marais*. L'environnement pratique, Ecoconseil-Natura-OFEFP, ?? p.
- 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., N.S.*, 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.
- BROGGI M. (rédacteur), 1990. *Inventaire des bas-marais d'importance nationale - projet mis en consultation*. OFEFP, ?? 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.
- 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) :

- Atlas des zones humides du mont Lozère*. Parc national des Cévennes, 2002, 62 p.
- Inventaire typologique et cartographique des milieux tourbeux des Pyrénées-Orientales*. Rapport final 2007. Scop SAGNE & PNR des Pyrénées catalanes, 55 p et cartes en annexes.
- ARNAUD C. & VILLARET J.Ch., 1999. *Inventaire des zones humides du département des Hautes-Alpes*. DIREN-PACA, 765 p.
- CEPA, 1999. *Plan d'action régional en faveur des tourbières d'Auvergne*. 122 p. + annexes
- 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.
- DURFORT J., 1994. *Inventaire des tourbières du Finistère*. Tome 1 : rapport de synthèse, 82 p. ; Tome 2 : fichier. FCBE
- ENL, 1999. *Propositions pour une stratégie régionale de conservation des tourbières, région Limousin*. CREN Limousin, ?? p.
- FRANCEZ A.J., 1999. *Tourbières et marais tourbeux de Picardie : inventaire - typologie - élaboration de stratégies de gestion*. DIREN, 103 p. + annexes.
- LACROIX P. (éd.), 1997-1998. *Plan d'Action Régional en faveur des Tourbières de Franche-Comté*. CENFC, 2 vol., 144 p.
- 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.
- THOMAS J., 1999. *Les tourbières de Midi-Pyrénées. Comment les conserver ?* ENMP, 116 p + atlas de 66 cartes.
- TOUFFET J., 1985. *Les tourbières de Bretagne*. Rapport Laboratoire d'Ecologie Végétale-Université de Rennes & DRAE, 115 p.
- VISSET L. & DUPONT P., 1985. *Inventaire des tourbières de Loire-Atlantique*. ISN-Université de Nantes, DRAE, 36 p.

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.
- FIERS, V. 2008. *Milieux humides*. Réserves naturelles de France, Les fascicules de l'observatoire, 24 p. Bilan des espaces, espèces et habitats téléchargeable sur http://www.reserves-naturelles.org/upload/milieux-humides_bd.pdf
- TOUFFET J., 1979. Les tourbières de Bretagne. *Penn ar Bed*, 99, p. 153-160 et 169-176, (dans n° spécial : Les zones humides).

F-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.
- BLANCO D.E. & de la BALZE V.M. (eds), 2004. *Los Turbales de la Patagonia : Bases para su inventario y la conservacion de su biodiversidad*. Wetlands International, Publicacion 19, Buenos Aires, 149 p.
- BROLL G., MERBACH W. & PFEIFFER E.M. (eds), 2002. *Wetlands in Central Europe*. Springer Verlag, 244 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.
- ELKINGTON T., DAYTON N., JACKSON D.L. & STRACHAN I.M., 2002. *National Vegetation Classification. Field guide to mires and heaths*. Joint Nature Conservation Committee, 120 p. Document téléchargeable sur le [site internet du JNCC](#)
- 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*. Université 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.
- HERAS P. & INFANTE M., 2004. La turbera cobertor del Zalama (Burgos - Vizcaya) : un enclave único en riesgo de desaparición. *Est. Mus. Cienc. Nat. de Alava*, 18-19, p. 49-57 (à propos d'une tourbière de couverture basque, en voie de disparition).
- JULVE Ph., 1999. Botanical vicariance in some mire vegetation between Hokkaido and Europe. *Acta Bot. Gallica*, 146/3, p. 207-225.
- MAAS F.M., 1959. *Bronnen, bronbeken en bronbossen van Nederland, in het bijzonder die van de Veluwezoom*. Sources, ruisseaux de source et bois aux sources des Pays-Bas, surtout ceux du Veluwezoom. Etude phytosociologique et écologique. Thèse de l'Université de Wageningen, 170 p. et annexes, avec long résumé en français.
- 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.
- OZENDA 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.
- RODWELL J.S. (ed.), 1991. *British Plant Communities, Volume 2 - Mires and Heaths*. Cambridge University Press, ?? p.

- RODWELL J.S. (ed.), 1995. *British Plant Communities, Volume 4 - Aquatic communities, Swamps and Tall-herb Fens*. Cambridge University Press, ?? 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.
- VITT D.H. (ed.), 1986. The Mire-Wetland Ecosystem. L'écosystème bourbier-marécage. Actes du symposium d'août 1983 en North Dakota. *Canadian Journal of Botany*, 64/2, p. 363-472.
- YURKOVSKAYA T.K., 2004. Raised bogs of the North-East of Europe. *Annali di Botanica*, N.S. 4, p. 19-28.