

B I B L I O G R A P H I E



BULLETINS ET TRAVAUX DES SOCIÉTÉS
(AVEC LESQUELLES NOUS PRATIQUONS L'ÉCHANGE)
REÇUS PENDANT L'ANNÉE 1978.



I - SOCIÉTÉS FRANÇAISES :

IO AUBE :

SAINTE-SAVINE: Bulletins trimestriels de LA GENTIANA (Section de l'Aube du Club Alpin Français).

N° 80 (1^{er} trimestre 1978) :

J. ROVÉA - Tableau récapitulatif des champignons récoltés au cours de l'automne 1977. pages 3 à 9.

D^r L. VAILLE - Le genre *Hebeloma*. Compte rendu du mémoire de G. BRUCHET. Pages 10 à 21 avec 3 tableaux. Etude recommandée aux mycologues désireux de se familiariser avec ce genre difficile.

R. PRIN - Etude botanique d'une région du Parc Naturel Régional de la Forêt d'Orient. Pages 23 à 30. Carte page 31.

N° 81 (2^{ème} trimestre 1978) :

Mme J. BÉRIARD - Pour une réhabilitation du bocage. Pages 3 et 4.

R. PRIN - Annonce concernant la cartographie végétale. Page 4.

R. PRIN - Distinction des *Amanita spissa* & *excelsa*. Page 14.

N° 82 (3^{ème} trimestre 1978) :

R. PRIN - Compte rendu de la 2^{ème} exposition botanique de LA GENTIANA à la Maison du Parc de la Forêt d'Orient. Page 3. Liste des espèces présentées (10 au 18 juin). Pages 4 à 10.

R. PRIN - L'Aube montagnaise. Pages 10 et 14.

R. PRIN - Flore des dépôts d'ordures. Pages 26 à 28 avec liste des es-

èces rencontrées.

N° 83 (4^{ème} trimestre 1978) :

D^r L. VAILLE - Les Lichens vivement colorés qu'on peut rencontrer dans l'Aube. Pages 13 à 19.

R. PRIN - Les Chênes à Gui de l'Aube. Page 19.

R. PRIN - L'épineux problème de la détermination de plantes non épineuses: les *Stenactis*. Pages 20 à 23 avec 4 croquis de feuilles. L'auteur propose une clé de détermination (d'après les Flores récentes) pour tenter de séparer les taxa de ce "genre" difficile.

R. PRIN - Mycologie: quelques récoltes intéressantes: *Clitocybe conata*, *Cystoderma aureum*, *Pleurotus nebrodensis*, *Albatrellus ovinus*, *Flammula apicrea*. Pages 25 à 28.

11 AUDE:

CARCASSONNE ; Société d'Etudes Scientifiques de l'Aude.

Bulletin de la Société d'Etudes Scientifiques de l'Aude.

TOME LXXVII (Année 1977).

Aucun article n'est consacré à la botanique.

17 CHARENTE-MARITIME:

LA ROCHELLE ; Société des Sciences Naturelles de la Charente-Maritime.

ANNALES de la Société des Sciences Naturelles de la Charente-Maritime.

VOLUME VI. fascicule 5 (Mars 1978) :

P. BOUCHET - L'année mycologique 1977. Pages 331 et 332

R. REGRAIN - Télédétection du littoral charentais: carte lissée de la région de Marennes. Pages 355 à 367 avec importante bibliographie. Le traitement des données de satellites y est exposé. La carte lissée de la région de Marennes, riche en marais, montre bien la variété de ses paysages maritimes. Intérêt et limites de la cartographie automatique.

19 CORRÈZE :

BRIVE ; Société Scientifique, Historique et Archéologique de la Corrèze.

Bulletin annuel 1977.

TOME 99^{ème} (1^{ère}, 2^{ème}, 3^{ème} et 4^{ème} livraisons) :

R. MAISONNEUVE - Du catalogue d'Ernest RUPIN (1884) aux recherches et publications de ces dernières années. Pages 27 à 37.

Du département de la Corrèze où le Catalogue du RUPIN dénombrait déjà 1517 espèces et qui fut complété par la Thèse du D^r BRUNERYE, notre savant Collègue en arrive à la "littérature botanique" et traite des grandes Flores nationales et des récents ouvrages régionaux. De LINNÉ, créateur de la "nomenclature binominale par genres et espèces" et du Code International de Paris (1867), l'au-

teur passe à la nomenclature moderne et à ses difficultés et aborde les problèmes actuels: recensement phytogéographique, cartes de répartition... Un commentaire sur les espèces printanières de Chasteaux (Orchidacées et Liliacées surtout) termine l'entretien, avec d'excellents conseils pour constituer un herbier commode et des souhaits pour la sauvegarde de notre riche patrimoine: "n'exterminiez pas la plante rare: détruire ce qu'on aime est une drôle de façon d'aimer!"

21 CÔTE D'OR :

DIJON : Société des Sciences Naturelles de Dijon (Faculté des Sciences).

Bulletin Scientifique de Bourgogne.

TOME XXX (1975-1977):

A. BRUNAUD, F. BUGNON et P. VERMI - Compléments à l'étude phytosociologique et pédologique des stations hétérotopiques dans les plateaux calcaires bourguignons. Pages 5 à 13 avec 2 tableaux et une courte bibliographie.

Ph. ROYER - Recherches écologiques sur les milieux "froids" de la Montagne châillonnaise. Pages 15 à 42 avec 12 graphiques et bibliographie.

25 DOUBS :

BESANÇON : Fédération des Sociétés d'Histoire Naturelle de Franche-Comté.

Bulletin de la Fédération.

TOME 78 (Année 1976-1977) :

A. ROY - Un curieux champignon aux propriétés surprenantes: *Xantho-chrous obliquus*. Il est utilisé en U.R.S.S. contre les tumeurs cancéreuses. Pages 69 et 70.

A. ROY - Compte rendu de sortie mycologique. Page 73.

A. ROY - Compte rendu de l'exposition mycologique 1977. Page 74.

A. ROY - Activités du groupe mycologique. Page 75.

Listes de champignons: pages 71 & 72, pages 76 à 80.

MONTBÉLIARD : Société d'Histoire Naturelle du Pays de Montbéliard.

Bulletin annuel (1976-1977) :

P. MAILLOT - L'année mycologique 1976. Pages 1 et 2.

P. MAILLOT - Notule mycologique : *Lyophyllum ulmarium* (Fr. ex Bull.) Kühner. Page 3 avec la photographie de 3 spécimens de l'espèce autrefois classée parmi les Pleurotes.

C. ANTONY - Exposition de printemps (22 et 23 mai 1976).

C. ANTONY - Effets probables de la sécheresse 1976. Page 5.

C. ANTONY - *Quercus pubescens* Willd. (*Qu. lanuginosa* Thuill.)

C. ANTONY - Sur la présence de *Sedum Nicaeense* Allioni à Valentigney. Page 6.

J.C. VADAM - Deux espèces négligées ou méconnues du Sundgau. Pages 7 et 8 avec croquis. Il s'agit d'une petite Mousse: *Sporledera palustris* (Bruch & Schimp) Hampe et d'une Algue terrestre: *Botrydium granulatum* (L.) Grev.

F. GILLET - Sortie botanique aux étangs de Lepuix-Friesen (13 juin 1976). Pages 9 et 10. Compte rendu d'excursion.

J.C. VADAM - La végétation xéro-thermophile des corniches de Montglimont. Pages 11 à 13 avec un transect et relevés.

J.C. VADAM - Les groupements muscinaux du Bois de Vernois (Valentigney). Pages 14 et 15 avec 3 tableaux.

Année 1978 (Trentenaire) :

C. ANTONY - Effet du givre en février 1978. Pages 7 à 9 avec 2 photographies.

P. MAILLOT - L'année mycologique 1977. Pages 10 et 11.

Notules mycologiques :

P. MAILLOT - Des Clitocybes nébuleux monstrueux. Pages 12 et 13, avec une photographie de la touffe.

M. POULAIN - *Ascotremella faginea* (Peck) Seaver. Pages 14 et 15 avec description et photographie de cet Ascomycète. Caractères microscopiques avec planche page 16.

Notes floristiques: *Utricularia major* Schmidel (= *U. neglecta* Lehm.) Page 17. I planche de dessins page 18.- F. GILLET et J.C. VADAM - Quelques précisions à propos de deux hybrides (*Prunella X variabilis* Beck. et *Cirsium X erucagineum* DC). Pages 19 et 20 avec 2 croquis et 3 tableaux de comparaison.

J.C. VADAM - Fleurs siamoises et variabilité chez l'*Ophrys Frelon*. Pages 21 à 23 avec 3 photographies.

J.C. VADAM et F. GILLET - Parmi les adventices. Page 24. Observations bryologiques (Hépatiques, Sphaignes et Mousses). Pages 25 à 29.

J.C. VADAM - Evolution du peuplement bryophytique d'un champ moissonné. Page 30.

F. GILLET - L'*Aconito-Quercetum* à Valentigney. Pages 31 à 33 avec relevés.

29 FINISTÈRE :

BREST : Société pour l'Etude et la Protection de la Nature en Bretagne

Bulletins trimestriels "PENN AR BED" numéros 90, 91 et 92.

N° 90 (Septembre 1977) :

Entièrement consacré au problème de l'eau en Bretagne.

N° 91 (Décembre 1977) :

Y. GRUET - Expansion sur les côtes de la Manche de *Sargassum muticum*, une grande algue brune originaire du Japon. Historique de sa propagation, description (avec 2 planches de dessins), croissance et reproduction, conséquences éventuelles de cette introduction, références bibliographiques. Pages 192 à 198 avec 1 carte de répartition.

N° 92 (Mars 1978) :

Ce numéro est entièrement consacré à l'espace habité en Bretagne.

3] HAUTE-GARONNE :

TOULOUSE ; Société d'Histoire Naturelle de Toulouse.

Bulletins semestriels 1977 (Tome 113).

TOME 113, fascicules 1 et 2 (1^{er} et 2^{ème} trimestres) :

H. GAUSSEN - L'oeuvre de J.L. TROCHAIN. Notice nécrologique et liste chronologique des travaux scientifiques du savant disparu qui a surtout étudié la flore tropicale africaine. Pages 7 à 16 avec un portrait du Professeur.

M. LORILLARD - Hyphomycètes aquatiques: trois espèces nouvelles pour la France. Description de leurs spores et tableau récapitulatif des espèces récoltées par l'auteur depuis 1973. Pages 80 à 82 avec 3 figures et une courte bibliographie.

A. SARAFI et A. ZALI - Utilisation de rayons gamma dans l'amélioration du Sésame, *Sesamum indicum* L. Les auteurs ont obtenu des lignées supérieures aux plantes témoins (pourcentage d'huile et taux de protéines améliorés). Pages 164 à 169 avec 2 tableaux et bibliographie.

H. GAUSSEN - L'intérêt des cartes de végétation. Les différentes façons de concevoir ces cartes, l'explication des biocénoses, les cartes de végétation: documentation, modes de représentation, avantages de la couleur, les légendes et les cartons et les techniques d'impression. L'intérêt de la carte pour le botaniste, le géographe, l'économiste. Le Symposium du XII^{ème} Congrès International de Botanique en U.R.S.S. et son exposition cartographique, les publications soviétiques. Pages 183 à 199.

A.A. SY, L. ALBERTINI et C. HAMANT - Influence du pH sur la croissance mycélienne, la conidiogénèse et la germination des conidies du *Pyricularia oryzae* Cav. Pages 200 à 211 avec 8 tableaux et bibliographie.

G. GUERRIER, P. MORARD et J. BERDUCOU - Influence de l'aluminium sur la croissance de *Lupinus luteus*, de *Vicia faba* et de *Sorghum dochna*. Pages 244 à 254 avec 5 planches de graphiques et une importante bibliographie.

TOME 113, fascicules 3 et 4, (3^{ème} et 4^{ème} trimestres) :

D. VIGNES et J. CARLES - La conductibilité du sol, facteur limitant de la croissance du Soja. Dans certains sols limono-argileux, à structure particulière et à faible porosité, la baisse de la conductibilité de l'eau, même s'il en existe d'importantes réserves, peut devenir un obstacle important au développement du soja. Pages 273 à 283, avec 5 figures (9 graphiques) et bibliographie.

M. MASSIEUX - Sur une nouvelle espèce de Charophytes du Thanétien supérieur des Petites Pyrénées, *Stephanochara levis*. Il s'agit d'une Characée fossile des marnes à huîtres. Pages 289 à 292, avec une figure (4 graphiques) et 1 planche de photos. Bibliographie.

TOULOUSE :

LE MONDE DES PLANTES : n° 390, 391, 392 et 393 (Avril 1977 à Mars 1978).

Ce journal est entièrement consacré à la botanique et poursuit la publication du "Catalogue-Flore des Pyrénées" de H. GAUSSEN. Nous conseillons vivement à nos lecteurs de prendre un abonnement (15 F. par an à verser à C. Leredde, trésorier, C.C.P. 1380-78 à Toulouse).

Signalons dans le n° 393, pages 3 et 4, une clé de détermination des *Potamogeton* de la flore française, par A. BERTON, de Douai (d'après les travaux de RAUNKIAER, basés sur l'anatomie).

33 GIRONDE :

BORDEAUX : Société Linnéenne de Bordeaux (Section mycologique).

Bulletin trimestriel n°1 (1978) :

C. LANNE et R. CHARRON - Initiation à la mycologie. Pages 7 à 9.

C. LANNE - Une amanite nouvelle en Gironde : *Amanita supravolvata* Lanne. Pages 10 à 16 avec description, écologie et comparaison avec les Amanites voisines *Mairei* & *argentea*, 3 planches de croquis et courte bibliographie. Ce champignon du sous-genre *Amanitopsis* Roze a un chapeau gris pâle luisant, un long pied à volve haute, évasée dans sa moitié supérieure. Il est presque entièrement enfoncé dans le sable des "lettres" maritimes. A rechercher sur la côte.

J. GUINBERTEAU - Découverte dans le sud-ouest de *Stropharia rugoso-annulata* Farl. ex Mur. (= *Stropharia Ferrii* Bres.). Traits généraux, description, écologie, culture, bibliographie. Pages 17 à 21 avec 1 planche de dessins.

C. ROUZEAU - Remarques sur l'habitat de *Tremella mesenterica*. Page 22.

H. BESANÇON - Les Bruyères rares du littoral aquitain. Pages 27 à 29. (à suivre). L'auteur décrit dans ce premier article *Corema album* D. Don (Empé-tracée) et *Erica lusitanica* Rudolphi. Bibliographie.

A. YASTROUBINSKY - Quels livres choisir? Des ouvrages de vulgarisation pour débutants aux grands ouvrages pour mycologues et aux atlas. Pages 30 à 34. Conseils très judicieux (prix indiqués).

C. ROUZEAU - Compte rendu de l'exposition mycologique 1977. Pages 35 à 38 avec un tableau et la liste des espèces présentées (près de 270 malgré la sécheresse).

R. CHARRON - Première sortie botanique et mycologique à Rauzan. Pages 39 et 40.

M. CHARRON - Gourmets et morilles. Pages 41 à 44. Conseils et recettes culinaires.

Bravo pour ce premier numéro si intéressant! Nous encourageons vivement nos Sociétaires mycologues à prendre un abonnement (25 F. par an, à verser au C.C.P. 117-47 M à Bordeaux). Adresse de la Section: Hôtel Calvet, 1, place Bardineau, 33000 Bordeaux.

Bulletin n° 2 (1978) :

C. ROUZEAU - *Anthurus aseroiformis* & *Archeri*. Pages 6 et 7 avec 1 planche représentant les deux espèces (voisines mais non synonymes).

H. BESANÇON - Les Bruyères rares du littoral aquitain (2^{ème} partie). Pages 8 à 11. Suite de l'article précédent et consacrée à *Erica erigena* Ross (= *Erica mediterranea* L.) Les stations où elle pousse. Bibliographie.

J. GUINBERTEAU - Contribution à l'étude des formes jaunes chez les *Russules* de la section des *sardoninae* ou *piperinae varicolors* (sensu Romagnesi) étroitement liées aux Conifères. Pages 13 à 20 avec 1 planche de dessins, 1 tableau double et bibliographie.

C. LANNE - Initiation à la mycologie (2^{ème} partie). Page 21 avec croquis. Suite de l'initiation du n° 1.

C. LANNE - L'Amanite phalloïde, ennemi public n° 1. Pages 22 à 26 avec 3 dessins, un tableau résumant les caractères et 3 pages de bandes dessinées éducatives.

A. YASTROUBINSKY - Initiation à la mycogastronomie. Pages 30 à 32. Préparation, cuisson, quelques bonnes recettes.

Bulletin n° 3 (1978) :

J. GUIBERTEAU - Quelques caractères de la macroflore fongique du sud-ouest français. Pages 3 à 13 avec 5 planches d'excellents dessins (dont *Amanita asteropus* et *Amanita Gilberti*). De nombreuses associations fongiques y sont décrites. Etude recommandée aux mycologues.

A. YASTROUBINSKY - *Geastrum fornicatum* Huds. Pages 14 et 15 avec description, croquis et commentaires.

B. DOZ - Une accidentelle des landes humides de Gironde, la Gentiane pneumonanthe. Pages 16 à 19 avec 1 planche de dessins montrant son polymorphisme, chorologie et bibliographie.

R. CHARRON - Initiation à la mycologie (3^{ème} article). Pages 20 à 25 avec figures. Suite des deux articles précédents.

R. CHARRON et J. GUINBERTEAU - Place et rôle des champignons dans le cycle de la vie. Pages 26 à 29 avec schémas.

G. AUPIED - *Strobilomyces strobilaceus* (Scop. ex Fr.) Berk., le Bolet pomme de pin. Pages 30 et 31 avec 1 planche de dessins.

C. LANNE et R. CHARRON - L'exposition mycologique 1978. Pages 32 à 35. Compte rendu avec liste des espèces présentées.

Ch. ROUZEAU - Le *Bolet appendiculé* et l'autoroute. Pages 36 à 38 avec 1 dessin.

M. CHARRON - La page culinaire. Pages 39 & 40. Trois bonnes recettes.

34 HERAULT :

MONTPELLIER : Société d'Horticulture et d'Histoire Naturelle de l'Hérault.

Annales de la Société, Volumes 117 (fascicules 2 et 3-4) et 118 (fascicules 1 et 2). Années 1977 et 1978.

Volume 117, fascicule 2 :

G. CHEVASSUT et C. LECOT - Les principaux Lactaires à lait rouge en Languedoc-Cévennes. Pages 63 à 65. Les *Lactarius deliciosus*, *sanguifluus* et *salmonicolor*, du groupe *Dapetes*, y sont étudiés.

G. CHEVASSUT - Le monde fabuleux et captivant des Cortinaires (suite et fin). Liste supplémentaire (Cortinaires rares ou nouveaux, étudiés récemment). Pages 66 à 72, avec les planches de dessins 15 et 16, bibliographie régionale

et bibliographie générale.

Volume 117, fascicule 3-4 :

M. DENIZOT - L'importance des Algues marines microscopiques. Pages 75 à 78. Résumé de conférence.

J. PRIOTON - Note sur l'évolution de quelques gîtes d'Orchidées sauvages en Bas-Languedoc. Pages 79 à 87. Lecture recommandée aux orchidophiles.

P. MEYNADIER - Le Mûrier considéré comme arbre fruitier et facteur d'équilibre biologique. Pages 88 à 91.

G. CHEVASSUT et C. LECOT - Les quatre Tricholomes nobles de la région Languedoc-Cévennes. Pages 112 à 115. Les *Tricholoma terreum*, *portentosum*, *equestre* et *Georgii* y sont étudiés dans leur morphologie, leur écologie et leur gastronomie (avec 3 recettes culinaires).

Volume 118, fascicule 1 :

J. HUGARD - Le verger au printemps. Tendances nouvelles en arboriculture fruitière. Pages 3 à 9.

V.P. MOUILLARD - Problèmes posés par la création et l'entretien des espaces verts à Montpellier et sa région. Pages 10 à 16. Résumé de conférence.

C. ANDARY et J.L. ROUSSEL - Quelques Lactaires âcres de la plaine languedocienne. Pages 33 à 35. Les *Lactarius zonarius*, *chrysorrheus*, *fuliginosus*, *pterosporus* et *hysginus* y sont étudiés dans leur morphologie et leur écologie.

Volume 118, fascicule 2 :

V.P. MOUILLARD - Les plantes aquatiques dans le jardin. Plantes flottantes, plantes émergées, culture. Comment construire un petit bassin. P.39 à 4

G. CHEVASSUT, P. BERTEA et C. LECOT - La poussée fongique de l'automne 1977. Pages 56 à 60. Compte rendu suivi de: *Polyporales (Aphylllophorales)* (liste avec stations de 39 espèces récoltées) et d'un tableau sur l'évolution du nombre d'espèces de chaque genre pendant l'automne 1976 (page 63).

37 INDRE-ET-LOIRE :

TOURS : Institut de Botanique Pharmaceutique.

Bulletin de l'Institut de Botanique Pharmaceutique.

Numéros 3, 4, 7 et 11 (années 1976, 1977 et 1978).

N° 4 (Novembre 1976) :

J.-C. C. - A propos de plantes et de champignons toxiques. Page 1. Quelques intoxications légères par *Psalliota radicata* & *Phytolacca americana*.

L. MAROLLEAU - Un peu de systématique. Cette étude comprend:

I - Tableau schématique des champignons supérieurs (Basidiomycètes, Ascomycètes)
Pages 2 et 3.

II -Clé des principaux genres d'Agaricales. Pages 3 à 6.

III-Clé de détermination des principaux groupes d'Aphylllophorales. Page 6.

Un tableau synoptique des Basidiomycètes (illustré). Page 7.

N° 11 (Avril 1978) :

Actualités du Jardin Botanique. Page 4

A propos du bicentenaire de la naissance de BRETONNEAU, botaniste tourangeau. Pages 5 et 6.

M. R. et J.-C. C. - Une plante décorative et pharmaceutique: *Choisya ternata* H.B.K. Pages 9 et 10.

44 LOIRE-ATLANTIQUE :

NANTES : Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France.

Bulletins trimestriels n° 4 (1977) et numéros 1, 2 et 3 (1978).

TOME LXXVI :

Bulletin trimestriel n° 1 (Mars 1978) :

Mme L. SIMON - Les facteurs de l'induction florale. Le passage expérimental de l'état végétatif à l'état floral chez l'*Impatiens Balsamina* L., cultivar "Buisson fleuri Etna". Pages 28 à 40, avec 1 graphique, 3 tableaux, 4 planches de photos et bibliographie.

M. GODEAU - *Salicornia pusilla* Woods dans la presqu'île guérandaise: répartition, hybridation. Trois nouvelles stations sont indiquées dans les marais de Mesquer. Les populations observées par l'auteur n'étant pas pures, des statistiques ont été effectuées sur les inflorescences de ces Salicornes. Pages 46 à 50, avec une carte des stations, 1 tableau des populations et une courte bibliographie.

Bulletin trimestriel n° 2 (Juin 1978) :

Pr H.P. RÉVEILLÈRE - Champignons macroscopiques et intoxications. L'auteur fait le point des dernières données concernant les intoxications par les champignons supérieurs. Etude originale et complète: l'auteur traite des intoxications par les champignons comestibles (notamment par les spécimens avariés ou pollués), des intoxications par champignons crus ou insuffisamment cuits, des intoxications par champignons dangereux, enfin des intoxications par champignons mortels (le syndrome orellanien y est longuement décrit). Pages 109 à 119.

45 LOIRET :

ORLEANS : Association des Naturalistes Orléanais et de la Loire moyenne.

Les Naturalistes Orléanais : Bulletins trimestriels numéros 20, 21-22 (1976) et 23 (Janvier 1977).

Bulletin n° 20 (Avril 1976) :

A. GARNIER - Le Jardin des Plantes d'Orléans. Pages 14 à 16. Rappel historique: du Jardin des Apothicaires (1640) au Jardin des Plantes actuel (édifié aux environs de 1840 sur la rive gauche de la Loire).

Bulletin n° 21-22 (Juillet-Octobre 1976) :

A. GARNIER - La forêt de Lamotte-Beuvron. A propos du colloque du 30 mai 1976. Pages 31 à 36. Un aperçu de la végétation de cette forêt domaniale

est donné pages 34 et 35.

49 MAINE-ET-LOIRE :

ANGERS ; Société d'Etudes Scientifiques de l'Anjou.

Bulletin trimestriel n° 43 (Octobre-Décembre 1978) :

J. MORNAND - Une nouvelle station d'*Agrocybe putaminum* (Maire) Singer. Ce champignon rarissime a été trouvé en octobre 1977 à Nouzilly (Indre-et-Loire) sous un prunier. C'est la 5^{ème} station connue en Europe. Pages 3 et 4.

Bibliographie: critique de l'ouvrage "La Mycologie en Anjou" par J. MORNAND. Une brochure de 15 pages éditée par le C.D.D.P. Page 2.

52 HAUTE-MARNE :

CHAUMONT ; Société des Sciences Naturelles et d'Archéologie de la Haute-Marne.

Fascicules trimestriels numéros 19, 20, 21 et 22, puis 23.

TOME XX :

Fascicule n° 19 (4^{ème} trimestre 1977) :

J.-C. RAMEAU - Ecologie et remembrement (suite et fin). P. 476 à 484.

TOME XXI :

Fascicule n° 21 (2^{ème} trimestre 1978) :

B. DANGIEN - Des mardelles du Bassigny et leur flore. Ces étangs sont étudiés dans leur répartition, leur localisation, leur topographie et surtout dans leur végétation. Pages 41 à 51, avec 2 figures et une importante bibliographie.

J.-P. VADAM, F. GILET et J.-M. ROYER - Excursion bryologique dans les marais de Vauxbons et du Val-Clavin. Pages 52 et 53 avec un relevé et une courte bibliographie.

Fascicule n° 22 (3^{ème} trimestre 1978) :

J.-L. MAIGROT - La part des Sciences humaines en écologie. Pages 78 à 84, avec 4 tableaux et sources bibliographiques.

Un complément à cet article est donné dans le n° 23, page 93.

Fascicule n° 23 (4^{ème} trimestre 1978) :

B. DANGIEN - La flore des mardelles du Bassigny : plantes toxiques et plantes médicinales. Pages 85 à 91 avec un glossaire et bibliographie. Suite de l'étude parue dans le n° 21.

X... - *Centaurea montana* à Pautaines. Page 92.

59 NORD :

BAILLEUL : Association amicale francophone de Phytosociologie.

"DOCUMENTS PHYTOSOCIOLOGIQUES". Nouvelle série.

VOLUME II (1978):

R. BAJON - Biosystématique du groupe "*Koeleria cristata* (L.) Pers." en France. I - Premiers résultats caryologiques: liaisons entre les cytotypes et leur localisation phytosociologique. Pages 1 à 5.

J. BRAUN-BLANQUET - Fragmenta Phytosociologica Mediterranea III. Classe *Chenopodietea* Br.-Bl. 1952 (première partie). Pages 37 à 41.

J.-P. BRIANE et S. BLAISE - Une banque de données phytosociologiques en France. Pages 43 à 49.

B. CLEMENT, F. FORGEARD, J.-C. GLOAGUEN et J. TOUFFET - Contribution à l'étude de la végétation des Landes de Lanvaux: Les forêts et les landes. Pages 65 à 87.

D. COUSTAUT et Ch. HASE - Essai génécologique par voie biochimique de quelques Ajoncs atlantiques. Pages 89 à 106.

R. DELPECH - Influence de quelques facteurs anthropozoogènes sur la dynamique de communautés prairiales et leur interprétation phytosociologique. Pages 107 à 115.

Ch. DELZENNE et J.-M. GEHU - Sur deux associations épiphytes du *Parmelion caperatae* des plaines et collines françaises. Pages 117 à 126.

G. DUMÉ - Application de l'analyse factorielle des correspondances à une synthèse phytosociologique provisoire de forêts à Chênes et à Charmes du Bassin Parisien sensu lato. Pages 127 à 156

Equipe de Recherche d'Orsay - Etude préliminaire sur les affinités de quelques taxa des *Arrhenatheretea* et de groupements "primaires". P. 157 à 179.

P. FUKAREK - Petite contribution à la connaissance des forêts du Midi de la France. Pages 191 à 194.

J.-M. GEHU et J.-R. WATTEZ - La forêt littorale des dunes de Merlimont (62-France). Pages 195 à 203.

A. GHFSTEM et J.-R. WATTEZ - Etudes phytosociologiques sur les confins de la Marche et du Berry. Pages 205 à 246.

J.C.E. HUBBARD, B.H. GRIMES et C. MARCHANT - Some observations on the ecology and taxinomy of *Spartina X neyrautii* and *Spartina alterniflora* growing in France and Spain and comparison with *Spartina X townsendii* and *Spartina anglica*. Pages 273 à 282. Texte en anglais.

A. LECOINTE - Les associations bryologiques des éteules en Normandie (France). Pages 283 à 300.

R. LOISEL - Phytosociologie et phytogéographie. Signification phytogéographique du Sud-Est méditerranéen continental français. Pages 301 à 314.

P. QUEZFL, M. BARBERO et Y. AKMAN - L'interprétation phytosociologique des groupements forestiers dans le Bassin méditerranéen oriental. Pages 329 à 352.

J.-C. RAMEAU - Notes sur le *Carpinion* "mésotrophe" du Sud-Est du Bassin Parisien et de la Bourgogne. Pages 353 à 363.

J.-M. ROYER - Nouvelles données sur le *Mesobromion* Br.-Bl. et Moor em. oberd. 49 de Bourgogne et Champagne. Pages 393 à 399.

A. SCHMITT - Apport des méthodes numériques à l'établissement de synthèses phytosociologiques régionales, application aux forêts du Jura. Pages 401 à 408.

J. TIMBAL - Les Hêtraies à Dentaire de Lorraine. Pages 421 à 451. L'ouvrage est complété par un portrait de M. le Professeur D^r M. GUINOCHE et par les documents habituels (cartes, transects, tableaux, croquis, bibliographie....).

63 PUY-DE-DÔME :

CLERMONT-FERRAND ; Société d'Histoire Naturelle d'Auvergne.

Revue des Sciences Naturelles d'Auvergne (Nouvelle série) 1977.

VOLUME 43 (Fascicules 1, 2, 3, 4) :

L. BRUNERYE - Les *Oxycoccus* du Massif Central français. Caractères distinctifs et répartition d'*Oxycoccus microcarpus* Turcz. Pages 15 à 18 avec une carte de répartition. La lecture de cette note est indispensable aux botanistes soucieux de distinguer à coup sûr *Oxycoccus microcarpus*, espèce peu variable, d'*Oxycoccus quadripetalus* très polymorphe.

F. BILLY - Etude sur la distribution du genre *Hieracium* dans le département du Puy-de-Dôme (2^{ème} partie). Pages 27 à 47).

L'examen de la distribution de chaque série de forme fait apparaître la nette prédominance des espèces de l'Europe occidentale, ainsi que l'extension variable des orophytes et une faible pénétration des méridionales. *Hieracium praecox* et *H. maculatum* se montrent les plus hétérogènes.

64 PYRÉNÉES-ATLANTIQUES :

BIARRITZ ; Centre d'Etudes et de Recherches Scientifiques de Biarritz.

Bulletins semestriels: Tome 11 (fin) et Tome 12.

TOME 11 - Fascicule 4 (2^{ème} semestre 1977) :

G. PUEYO - Conditions climatiques d'une station lichénique de la Côte Basque (suite). Relevés: printemps et été 1975. Pages 461 à 468 avec 3 tableaux et une courte bibliographie.

TOME 12 - Fascicule 1 (1^{er} semestre 1978) :

G. PUEYO - Conditions climatiques d'une station lichénique de la Côte Basque (suite). Relevés de l'année 1976. Pages 185 à 192 avec 3 tableaux et bibliographie.

TOME 12 - Fascicule 2 (2^{ème} semestre 1978) :

G. PUEYO - Contribution à l'étude des glucides des lichens. Très importante étude (pages 209 à 340) suivie d'une abondante bibliographie, d'un index et d'une table des matières.

66 PYRÉNÉES-ORIENTALES :

BANYULS-SUR-MER : Laboratoire Arago.

Bulletin du Laboratoire Arago "VIE ET MILIEU", Série C: biologie terrestre.

VOLUME XXVI - Fascicule 2-C (Année 1976) :

J.-J. CORRE - Etude phyto-écologique des milieux littoraux salés en Languedoc et Camargue. I - Caractéristiques du milieu.

Une étude du cycle des sels et de l'eau a été entreprise le long du littoral du Languedoc et de la Camargue dans le but de définir les conditions qui interviennent dans la répartition de la végétation. Les conditions les plus critiques pour la végétation et les principaux éléments qui conditionnent les cycles ont été mis en évidence. Ils permettent de caractériser les biotopes. Pages 179 à 245, avec 16 figures, 5 tableaux, 1 annexe, 2 planches photographiques et une abondante bibliographie.

69 RHÔNE :

LYON : Société Linnéenne de Lyon.

Bulletins mensuels de la 47^{ème} année (1978) : numéros 1 à 10.

N° 1 (Janvier 1978) :

La partie scientifique de ce numéro est entièrement consacrée à l'importante étude de R. KÜHNER sur les Agaricales de la zone Alpine: Genre *Melanoleuca* Pat. Pages 12 à 52 avec 3 figures (cystides et spores) et une courte bibliographie.

N° 3 (Mars 1978) :

La partie scientifique de ce numéro est entièrement consacrée à la suite de la magistrale étude de R. KÜHNER sur "les grandes lignes de la classification des Agaricales: Plutéales, Tricholomatales" (suite). Pages 91 à 164 avec figures 3 à 37.

N° 4 (Avril 1978) :

Dr R. HENRY (Vesoul) - Deux Cortinaires très rares: *C. rubricosus* Fr. ss Fr., *C. craticius* Fr. Pages 171 à 173 avec 1 planche de dessins représentant les deux espèces.

N° 5 (Mai 1978) :

P. BERTHET et J.-C. DONADINI - Un nouveau *Peziza* L. ex St. Amans: *Peziza aquatilis*, nov. sp. Description macroscopique et microscopique, habitat et répartition, position taxonomique et diagnose latine. Pages 202 à 205 avec deux planches de photographies.

N° 6 (Juin 1978) :

R. KÜHNER - Les grandes lignes de la classification des Agaricales sensu stricto : II. Les familles, tribus et genres d'Agaricales sensu stricto: Coprinacées et Agaricacées. Pages 234 à 303 avec figures 38 à 61.

N° 7 (Septembre) :

R. KÜHNER - Les grandes lignes de la classification des Agaricales :

Plutéales et Tricholomatales (suite). Pages 325 à 388 (insérées au centre du Bulletin) avec figures 62 à 72.

M. FAURE-RAYNAUD et F. H. JACOB - Microflore de la litière du Sapin *Abies alba* Mill. : bactéries et levures . Pages 392 à 404 avec 1 figure, 6 tableaux et une importante bibliographie.

N° 8 (Octobre) :

R. KÜHNER - Les grandes lignes de la classification des Agaricales : Plutéales et Tricholomatales (suite). Pages 421 à 484 (insérées au centre du Bulletin) avec figures 73 à 89.

N° 9 (Novembre) :

R. KÜHNER - Les grandes lignes de la classification des Agaricales: Plutéales, Tricholomatales (suite). Pages 517 à 580 (centre du Bulletin) avec figures 90 à 108.

E. CAVOT-ABRIGEON et Y. LEMOIGNE - La ligule chez les Ptéridophytes fossiles et actuelles. Ce serait un organe glandulaire sécrétant un mucilage (Gibson: 1896) semblable au poil mucifère des Bryophytes et à la squamule des Monocotylédones aquatiques. Pages 506 à 516 puis 581 à 594 avec 8 figures, 6 planches et une importante bibliographie.

N° 10 (Décembre) :

P. LEBRETON - Floraison printanière en Crète. Pages XV à XVIII (Supplément).

D. LAMOURE - Les principaux Lactaires à lait rouge. Petite clé de détermination. Pages XVIII et XIX du Supplément.

71 SAÔNE-ET-LOIRE :

AUTUN : Société d'Histoire Naturelle et des Amis du Muséum d'Autun.
Bulletins trimestriels numéros 84, 85, 86, 87 et 88.

N° 84 (Décembre 1977) :

J.-Cl. FELZINES - Observations floristiques sur le peuplement des étangs du Morvan, du Nivernais et de la Puisaye. Cette importante note donne la liste alphabétique des espèces rencontrées (avec leurs stations), y compris les Bryophytes et les Charophytes. Pages 11 à 25 avec 8 cartes (1 physique et 7 de répartition pour 16 espèces) et un index des ouvrages consultés.

R. DHIEN - La flore des ruines. Pages 33 et 34 avec la liste par familles des espèces reconnues.

J. de la COMBLE - Notules scientifiques: botanique: herborisation dans le Beuvray et la Vallée de la Dragne.- Liste des champignons rares de l'exposition d'Autun. Pages 6 et 7.

N° 86 (Juin 1978) :

R. DHIEN - Aperçu floristique sur la forêt de Chagny (Saône-et-Loire) Liste des végétaux les plus caractéristiques. Pages 31 et 32.

LE CREUSOT : Société d'Histoire Naturelle du Creusot.

TOME XXXV - Fascicule 2 (Mars 1978) :

G. BERRY - Fichier mycologique du Parc des Carrières. Pages 15 à 19 avec liste par genre des champignons rencontrés.

R. DHIEN - La végétation des sources de l'Ouche. Page 20 avec liste par biotopes des plantes les plus communes.

MÂCON : Société d'Histoire Naturelle et de Préhistoire de Mâcon.

Revue trimestrielle "TERRE VIVE", numéros 30, 31-32 et 33-34.

N° 30 (1977) :

M.-Th. et G. GUENOT - Les Mâconnais botanistes en voyage dans les Causses-Cévennes. Pages 12 à 15. Compte rendu touristique.

N° 31-32 (1977) :

J.-L. CHANEL - L'Arboretum de la Foux. Page 32. Principales essences rencontrées.

A. CHOUGNY - La végétation du Causse. Pages 33 à 36. Compte rendu d'herborisations (par journée) avec 4 planches de dessins.

M. NICOLAS - Les groupements végétaux du Causse Noir. Page 36.

M. NICOLAS - Petites incursions dans les hêtraies-sapinières cévenoles. Pages 37 à 39 avec relevés comparés des associations de Bramabiau et de Foux.

M. NICOLAS - En descendant au tunnel du Bonheur (page 40). Bref arrêt au col de Montjardin (page 41). Suite du compte rendu.

A. BARBIN - Les vallées caussenardes. Pages 42 et 43. Aperçu de la végétation des vallées suivi d'une planche de dessins.

A. et S. BARBIN - 16 juillet : versant méditerranéen. Pages 45 et 46. Suite du compte rendu.

J. MARGUIN et A. BARBIN - Sortie du 20 mars 1977 : parc du pont de Veyle. Pages 49 à 52. Compte rendu précédé d'une planche de dessins.

A. BARBIN - Parc de Chardonnay (page 53). Pont des 4 Arches (pages 53-54). Grange du Bois au col de Gerbey (pages 54 à 56, avec collaboration de M. NICOLAS). Beaujolais (pages 56 à 58). Suite de comptes rendus de l'excursion.

C. BRENDER - Notre voyage au jour le jour. Pages 28 à 31.

N° 33-34 (1978) :

M. NICOLAS - Printemps 1977 sur la Roche de Vergisson. Pages 2 et 3. Observations et comparaisons sur la végétation.

74 HAUTE-SAVOIE :

ANNECY : Société d'Histoire Naturelle de Haute-Savoie.

Bulletins trimestriels de 1978, numéros 1, 2, 3 et 4.

N° 1 :

Numéro spécial consacré à Annecy et à son environnement (124 pages).

Nous y avons relevé :

F. PLAGNAT - La forêt du Crêt du Maure. Son histoire. Pages 94 à 96.

M. AURANGE - La forêt communale d'Annecy aujourd'hui. Pages 96 et 97.

B. BACHASSON - Les peuplements forestiers des hautes vallées de l'Arve et du Giffre. Pages 97 à 106. Aperçu historique, action humaine actuelle, les peuplements forestiers par essence végétale, les atteintes à la forêt: naturelles et artificielles. Bibliographie.

G. SIEFERT - Variations du paysage géographique humain: les cultures de la forêt. Pages 106 et 107.

N. FAVRE - Modifications apparues dans la flore d'Annecy et des environs. Pages 110 à 112.

P. COGOLUENHES - La défense des sols dans la conservation de la nature. Pages 115 à 119.

N° 3 :

Pr RICHARD - La cartographie de la végétation. Pages 3 à 5. Compte rendu de conférence.

Dr HERTEL - Contribution à l'étude des Mousses de la région d'Annecy. Pages 26 à 32. Liste par stations des espèces rencontrées et classification. Courte bibliographie.

N° 4 :

M. AMIGUE - Les problèmes de la protection de la Nature en Haute-Savoie. Pages 5 à 7. Compte rendu de conférence.

75 SEINE :

PARIS : MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE.

Bulletins du Muséum (Section Botanique) numéros 33 (Novembre-Décembre 1977) et 34 (mêmes mois).

Ces publications bimestrielles sont consacrées à la flore exotique.

Supplément 1977 : Travaux et acquisitions du Muséum National d'Histoire Naturelle pendant l'année 1976 avec index des laboratoires et services.

PARIS : LES NATURALISTES PARISIENS.

CAHIERS DES NATURALISTES : Bulletins des Naturalistes Parisiens (nouvelle série): Tome 32-Fascicule 2, Tome 33-Fascicule 1, Tome 33-Fascicule 2.

TOME 32 (1976) - Fascicule 2 et dernier :

Y. RONDON - Les Lichens parasites d'autres Lichens. Pages 39 à 41, avec 1 photographie et un index des travaux à consulter.

R. DHIFEN - Une florule des ruines en Côte-d'Or. Page 44. Liste des plantes observées sur le site.

R. VIROT et H. BESANÇON - Contributions à la connaissance floristique de la Guyenne centrale. Troisième série. Pages 49 à 84.

Toujours du triple point de vue écologique, sociologique et chorologique, 29 espèces sont traitées dans cette série. Au nombre des nouveautés pour la région figurent 4 spontanées (*Centaurea collina*, *Carex montana*, *Eragrostis B...*

relieri, *Aspidium lobatum*) et 2 adventices (*Silene dichotoma*, *Solanum sublobatum*). Cette troisième contribution est complétée par un certain nombre d'addenda concernant 15 espèces étudiées dans les deux précédentes.

TOME 33 (1977) - Fascicule 1 :

L. BRUNERYE et M. BRUNERYE - Etude critique de *Muscari Lelievrii* Boreau. Caractères spécifiques et écologie de la plante dans le département de l'Yonne. Pages 17 à 27, avec une carte de répartition des *Muscari* du groupe, 1 planche de dessins et une importante bibliographie. Après avoir rappelé les caractères généraux et la répartition des *Muscari* du groupe *botryoides*, les auteurs se livrent à une étude critique des caractères de *M. Lelievrii* d'après les Flores, les exemplaires de l'Herbier du Muséum de Paris et des individus vivants provenant de l'Yonne, de la Charente-Maritime et de la Loire-Atlantique. Ils exposent ensuite l'écologie de cette espèce dans ses stations de l'Yonne où elle est particulièrement abondante.

TOME 33 (1977) - Fascicule 2 :

Y. RONDON - La multiplication végétative des Lichens. Pages 45 à 53, avec 15 figures et bibliographie. Une revue sommaire des modalités de la reproduction végétative chez les Lichens et plus particulièrement de la reproduction végétative du complexe lichénique total, permet de souligner la variété des processus en cause, leur caractère plus ou moins évolué et leur degré d'efficacité. L'illustration concerne la formation des sorédies de *Buellia canescens* et des soralies de *Ramalina farinacea*.

PARIS : Société Mycologique de France (Abonnement)

Bulletins trimestriels, tome 94, fascicules 1 et 2 (1978).

TCME 94 - Fascicule 1 :

H. ROMAGNESI - Quelques espèces rares ou nouvelles de Macromycètes (V. Agarics leucosporés). Pages 73 à 85 avec 7 figures. Champignons décrits: *Hygrophorus brevisporus* (Meol.) Rom., *Mycena tortuosa* Orton, *Marasmius Hellebori-corsici* nov. sp., *Rhodocollybia fusipes* Sing. var. *rugosa* nov. var., *Clitocybe herbarum* Rom., *Omphalia sericea* nov. sp., *Tephrophana osmophora* (Gilb.) nov. comb. (caractères macroscopiques, microscopiques, habitat, observations).

Rubrique de mycologie pratique: Les Bolets par H. Mesplède, pages (13) à (35). Un Géaster très rare par Y. LOUIS et R. PICARD, page (36). Note sur l'occupation progressive par les Champignons d'un terrain nouveau par G. BECKER. Page (37).

TOME 94 - Fascicule 2 :

H. ROMAGNESI - Quelques espèces méconnues ou nouvelles de Macromycètes: *Armillariella castulifera* nov.sp., *Rhodocollybia stenosperma* Rom. et Coq. nov. sp., *Mycena rugulosiceps* (Kauf.) Smith et *Rhodophyllus sinuatus* Singer (qui n'est pas synonyme de l'Entolome livide) avec diagnose latine pour les deux premiers. Pages 97 à 107 avec 3 figures. Suite de l'étude précédente (VI^{ème} partie).

Rubrique de mycologie pratique: Initiation aux Lépiotes par G. BECKER, pages (67) à (71). Un Géaster très rare: *Geaster melanocephalum* par Y. LOUIS et R. PICARD, page (73), 2 figures.

78 YVELINES :

VERSAILLES ; Société Versaillaise de Sciences Naturelles.

Bulletins trimestriels numéros 4 (1977) et 1, 2 et 3 (1978)

TOME 4 - Fascicule 4 (Décembre 1977) :

M. JAUZEIN - Les Graminées. Conférence faite à la Société. Pages 57 à 72 avec 6 planches de dessins représentant les épillets des principaux genres. L'auteur étudie l'importance économique des Graminées et leur répartition dans le monde et en France. Il examine ensuite leur biologie et leur écologie puis leur classification. Les espèces les plus intéressantes sont passées en revue dans le cadre de leur tribu (une clé de détermination conduit à celle-ci).

TOME 5 - Fascicule 1 (Mars 1978) :

C. OUDIN - Compte rendu de l'exposition de champignons à l'Orangerie du Palais de Versailles. Pages 10 et 11.

TOME 5 - Fascicule 2 (Juin 1978) :

PR G. VIENNOT-BOURGIN - L'homme et les champignons. Pages 25 à 41. L'auteur examine successivement : le monde des champignons, les Macromycètes, les Micromycètes (parasites d'invertébrés, de champignons, de plantes, nuisibles à la santé), les champignons auxiliaires de l'homme (aliments, transformateurs à l'échelle industrielle, producteurs d'antibiotiques, utilisables en lutte biologique en agriculture), conclusion.

87 HAUTE-VIENNE :

LIMOGES ; Société Mycologique du Limousin.

Bulletin n° 3 (Mars 1978) :

Compte rendu des expositions de 1977 avec la liste alphabétique par genres et espèces des champignons exposés. Pages 3 à 8.

Père ROLLET - Champignons communs ou peu rares pouvant être trouvés de mai à juillet. Page 9. Liste par biotopes avec la valeur alimentaire de l'espèce.

Bulletin n° 4 (Juin 1978) :

Ch. DESCUBES-GOUILLY - Les intoxications par les champignons (II). Pages 3 à 6. Suite de l'étude parue dans le Bulletin n° 2. L'intoxication coprinienne et l'intoxication résinoïdienne. 4 espèces dessinées en regard du texte. Les Centres antipoisons les plus proches de notre région, page 6.

Mycologie et gastronomie. Quelques idées simples pour accommoder les Cèpes: 3 recettes culinaires. Pages 7 et 8.

89 YONNE :

AVALLON ; Société d'Etudes d'Avallon: Histoire - Sciences - Lettres et Arts.

Bulletins d'information bimestriels de 1978, numéros 1, 2, 3, 4, 5.

II - PUBLICATIONS ÉTRANGÈRES :

BELGIQUE :

BRUXELLES : Fédération des Sociétés belges des Sciences de la nature.

Bulletin mensuel de la Fédération "LES NATURALISTES BELGES". Tome 58 n° 12 et Tome 59 numéros 1-2, 3-4, 5, 6-7 et 8-9.

TOME 58 n° 12 (Décembre 1977) :

R. SCHUMACKER, J. DUVIGNEAUD, J. LAMBINON et P. DE ZUTTERE - La végétation pionnière des rives exondées de l'étang de Thommen (province de Liège, Belgique). Notes phytosociologiques et floristiques. Pages 286 à 294 avec une photo de l'étang, 1 tableau de relevés et une abondante bibliographie.

TOME 59 n° 1-2 (Janvier-Février 1978) :

J. PETIT et J.L. RAMAUT - La vallée du Bas Geer, prolongement des richesses naturelles de la Montagne Saint-Pierre. Pages 2 à 25 avec 1 carte, 6 photographies et bibliographie.

N° 3-4 (Mars-Avril 1978) :

A. FRAITURE - Une exposition nationale de champignons printaniers à Bruxelles les 23 et 24 avril 1977. Pages 107 à 111 avec la liste des champignons présentés.

N° 6-7 (Juin-Juillet 1978) :

C. GÉRARD - Les Bryophytes dans l'agglomération bruxelloise. Pages 177 à 186 avec 4 photos et une abondante bibliographie.

N° 8-9 (Août-Septembre 1978) :

X. DELANNAY - La gynodioécie chez les Angiospermes. Pages 223 à 237 avec 1 figure, 1 planche de 4 photos, 2 tableaux donnant la liste des espèces européennes présentant de la gynodioécie et les pourcentages d'espèces et de genres par famille. Importante bibliographie.

BRUXELLES : Société Royale de Botanique de Belgique.

Bulletin de la Société Royale de Botanique de Belgique, tome 110 fascicules 1 et 2, tome 111 fascicule 1.

TOME 110 - Fascicules 1 et 2 (1977) :

R. D'HOSE et J.E. DE LANGHE - Nieuwe groeiplaatsen van zeldzame planten in België. V (Nouvelles stations de plantes rares en Belgique. V^{ème} partie). Pages 20 à 28 avec 4 cartes de dispersion et une courte bibliographie. Liste commentée des espèces rencontrées dont une adventice nouvelle: *Physalis philadelphica* Lam. Texte en flamand.

J.E. DE LANGHE - Notes floristiques sur *Ornithogalum umbellatum* L. subsp. *divergens* Bor., *Nepeta grandiflora* Bieb. et *Euphorbia amygdaloides* L. var.

ligulata Bory. Pages 37 et 38 avec travaux cités.

J. DUVIGNEAUD et R. SCHUMACKER - Une Cypéacée nouvelle pour la flore belge: *Carex crawfordii* Fern. Pages 42 à 48 avec diagnose, clé de détermination permettant de le distinguer de *Carex ovalis* Good., distribution géographique, écologie, 1 tableau, 1 planche de 8 excellents dessins et une importante bibliographie. Ce *Carex* originaire d'Amérique du Nord et introduit en Grande-Bretagne et aux Pays-Bas a été observé en Haute Ardenne, sur les rives du lac de Butgenbach où il est parfaitement naturalisé.

J.R. DE SLOOVER, R. ISERENTANT et J. LEBRUN - La Renoncule à feuilles de Lierre (*Ranunculus hederaceus* L.) au plateau des Tailles. Pages 49 à 64 avec 3 tableaux, 1 carte de distribution et 1 planche de graphiques; importante bibliographie. Distribution géographique et raréfaction de l'espèce, informations phytosociologiques, observations sur l'écologie de l'espèce et conclusions.

J.C. BAUDET - Origine et classification des espèces cultivées du genre *Phaseolus*. Pages 65 à 76 avec 1 schéma, 2 tableaux et une abondante bibliographie. Mise au point taxonomique concernant les 5 espèces cultivées de *Phaseolus* et les formes sauvages correspondantes, avec quelques considérations sur leur domestication.

G.H. PARENT - L'écologie de *Sisyrinchium montanum* Greene (Iridacée) en forêt d'Argonne et en Lorraine. Pages 77 à 84 avec un relevé phytosociologique et des références bibliographiques. L'espèce est ici une anthropochore à faible pouvoir concurrentiel associée à des plantes caractéristiques de la classe des *Molinio-Arrhenatheretea*

P. AUQUIER - Biologie de la reproduction dans le genre *Festuca* L. (Poacées): 1. Système de pollinisation. Pages 129 à 150 avec 2 tableaux et une importante bibliographie. Résultats de l'étude des systèmes de reproduction menée sur le matériel en culture.

TOME III - Fascicule 1 (1978) :

X. DELANNAY - La gynodioécie dans le genre *Cirsium* Miller. Pages 10 à 18 avec 2 tableaux et bibliographie.

R. D'HOSE et J.E. DE LANGHE - Nieuwe groeiplaatsen van zeldzame planten in België. VI (Nouvelles stations de plantes rares en Belgique. VI^{ème} article). Pages 19 à 26 avec la liste des espèces rencontrées suivie d'un commentaire pour les plus intéressantes. Texte en flamand.

J. DUVIGNEAUD - La végétation nitrophile du bord des eaux (Alliance du *Calystegion sepium*) dans la vallée de la Moselle (Allemagne, France, Grand Duché de Luxembourg). Pages 27 à 35 avec 3 tableaux (dont 1 de relevés phytosociologiques) et une importante bibliographie.

E. COPPEJANS - Sur les propagules de *Fosliella farinosa* (Lam.) Howe, var. *farinosa* (Algue Rhodophycée-Cryptonémiale). Pages 55 à 61 avec 3 planches de dessins et 2 planches de photos. Bibliographie.

P. AUQUIER et E. SÉRUSIAUX - *Capsella rubella* Reut. et *C. X gracilis* Gren. en Belgique. Pages 62 à 68 avec 4 planches dont une belle photo de l'hybride (en herbier) et 1 comparant des silicules. Le taxon hybride est nouveau pour la flore belge. Nouvelle clé de détermination et importante bibliographie.

R. SCHUMACKER - *Illecebrum verticillatum* L. au lac de Butgenbach (Province de Liège, Belgique). Pages 77 à 82 avec 1 tableau offrant 5 relevés de végétation avec leurs groupements. Bibliographie.

R. SCHUMACKER, Ph. de ZUTTERE, L. LECLERCQ et R. FABRI - Distribution

et écologie d'*Hyocomium armoricum* (Brid) Wijk & Marg. en Ardenne belge et française. Pages 83 à 98 avec 3 cartes de distribution, 1 planche de dessins et une abondante bibliographie. En annexe liste des spécimens et des observations sur cette Mousse en Belgique et dans les Ardennes.

R. SCHUMACKER - Note brève: à propos de la mention de *Diphasiastrum zeillerei* (Rouy) Holub en Campine belge et au Grand-Duché de Luxembourg. Mise au point au sujet d'une erreur de détermination. Pages 133 et 134.

MARCHIENNE-AU-PONT ; Sociétés de Naturalistes des Provinces wallones (5 Sociétés).

Revue trimestrielle "NATURA MOSANA", volume 30 n° 4 et volume 31 n° 1 et n° 2.

VOLUME 30, n° 4 (Octobre-Décembre 1977) :

J. DUVIGNEAUD - La flore et la végétation des districts lorrain et champenois dans le département des Ardennes (France). Excursion de la Société Botanique de Liège (du 5 au 7 juin 1976). Pages 113 à 149, avec 3 tableaux, 6 figures (dont une carte de la région parcourue) et nombreuses références bibliographiques et cartographiques.

A. MARCHAL - Quelques récoltes mycologiques effectuées à Sautour et à Matagne-la-Grande (Province de Namur). Pages 150 à 155. Les récoltes les plus intéressantes avec un bref commentaire. Bibliographie.

Divers - Les expositions mycologiques d'octobre 1976 avec la liste des champignons les plus intéressants avec leur origine. Pages 156 à 164, suivies d'un compte rendu d'excursion.

VOLUME 31, n° 1 (janvier-mars 1978) :

Ch. JOYE - Problèmes d'aménagement du territoire et de la conservation de la nature. Les méthodes d'évaluation des sites et des paysages. Pages 1 à 17 avec bibliographie.

J.-E. DE LANGHE - L'origine des mots SLIKKE, SCHORRE et POLDER. Pages 18 à 21 avec références bibliographiques.

J. DUVIGNEAUD - Les Cuscutes de la vallée de la Moselle (*Cuscuta europaea*, *C. gronovii* var. *calypttrata* et *C. lupuliformis*). Pages 22 à 27 avec clé de distinction, aire d'extension de la seconde (originnaire d'Amérique du Nord) et de la troisième (espèce de l'Europe centrale et orientale) et références bibliographiques.

J. LEBEAU, J. DUVIGNEAUD, L. DELVOSALLE et S. DEPASSE - *Senecio inaequidens* DC., *S. vernalis* Waldst. et Kit. et *S. squalidus* L., trois Sénéçons adventices en voie d'extension progressive et de naturalisation en Belgique. Pages 28 à 36 avec 1 carte de distribution et une abondante bibliographie.

J. DUVIGNEAUD et A. LAWALRÉE - Une Campanule très rarement naturalisée en Belgique: *Campanula latifolia* L. Pages 37 à 42. Origine de la plante, comparaison avec *Campanula trachelium* (à l'aide d'une planche de six dessins et d'un tableau), distribution et références bibliographiques.

Note brève: Une station de *Cochlearia danica* L. en Wallonie. Page 54 avec bibliographie. Auteurs: P. AUQUIER, A. DUMOULIN et J. ROUSSELLE. Comptes rendus de lectures: critique par J. DUVIGNEAUD et A. LAWALRÉE du 4^{ème} Supplément à la Flore de COSTE par P. JOVET et R. de VILMORIN. Critique par J. DUVIGNEAUD du "Guide Nathan-Nature": Fleurs des Alpes. Les principales fleurs des Alpes il-

lustrées en couleurs par E. WENDELBERGER (1977). Pages 55 et 56.

VOLUME 31, n° 2 (Avril-Juin 1978) :

J. DUVIGNEAUD - Une vallée mosane à protéger: la basse vallée du Bocq (nouvelle commune du Grand Yvoir, province de Namur). Pages 57 à 83, 3 figures (dont 1 carte géologique), 2 tableaux, notes floristiques et une abondante bibliographie.

G.H. PARENT - L'intérêt scientifique de la cuvette de Sêcheval (département des Ardennes, France). Pages 84 à 92. L'intérêt botanique y est exposé pages 88 et 89. Courte bibliographie sur la botanique.

R. SCHUMACKER - Une Hépatique nouvelle pour le département des Ardennes: *Nowellia curvifolia* (Dicks.) Mitt. à Sévigny-la-Forêt. Pages 93 à 95 avec un tableau et bibliographie.

Comptes rendus de lectures: critique des ouvrages récents:

A. MITCHELL - Tous les arbres de nos forêts (par J. LAMBINON),

R. SCHWEITZER - Les herbiers écologiques (par Ph. DESTINAY),

Colloques internationaux du C.N.R.S.: Flora Mediterranea. La flore du bassin méditerranéen. Essai de systématique synthétique. Montpellier 4-8 juin 1974 (par J. DUVIGNEAUD).

J. LOISEAU - Chercheur de champignons. Introduction à la mycologie. Méthodes pratiques pour la recherche et la détermination des champignons sur le terrain. 4^{ème} édition (1975), 2 vol. (par J. LAMBINON).

Les brochures de G. CHEVASSUT sur les champignons (par J. LAMBINON),

M. LOCQUIN - Mycologie du goût. 200 menus et recettes à base de champignons. Paris 1977, Ed. J.-F. GUYOT (par J. DAMBLON).

DANEMARK

KØBENHAVN :

"DANSK BOTANISK ARKIV", volume 32 (fascicule 2).

BIND 32, NR. 2 (1978) :

Orchid Genera in Thailand VI (Neottioideae Lindl.) by Gunnar Seidenfaden. Beau volume de 196 pages abondamment illustré de splendides dessins et consacré entièrement aux Orchidacées de Thaïlande, sous-famille des Néottioïdées (30 genres). Texte en anglais.

et écologie d'*Hyocomium armoricum* (Brid) Wijk & Marg. en Ardenne belge et française. Pages 83 à 98 avec 3 cartes de distribution, 1 planche de dessins et une abondante bibliographie. En annexe liste des spécimens et des observations sur cette Mousse en Belgique et dans les Ardennes.

R. SCHUMACKER - Note brève: à propos de la mention de *Diphasiastrum zeillerei* (Rouy) Holub en Campine belge et au Grand-Duché de Luxembourg. Mise au point au sujet d'une erreur de détermination. Pages 133 et 134.

MARCHIENNE-AU-PONT : Sociétés de Naturalistes des Provinces wallones (5 Sociétés).

Revue trimestrielle "NATURA MOSANA", volume 30 n° 4 et volume 31 n° 1 et n° 2.

VOLUME 30, n° 4 (Octobre-Décembre 1977) :

J. DUVIGNEAUD - La flore et la végétation des districts lorrain et champenois dans le département des Ardennes (France). Excursion de la Société Botanique de Liège (du 5 au 7 juin 1976). Pages 113 à 149, avec 3 tableaux, 6 figures (dont une carte de la région parcourue) et nombreuses références bibliographiques et cartographiques.

A. MARCHAL - Quelques récoltes mycologiques effectuées à Sautour et à Matagne-la-Grande (Province de Namur). Pages 150 à 155. Les récoltes les plus intéressantes avec un bref commentaire. Bibliographie.

Divers - Les expositions mycologiques d'octobre 1976 avec la liste des champignons les plus intéressants avec leur origine. Pages 156 à 164, suivies d'un compte rendu d'excursion.

VOLUME 31, n° 1 (janvier-mars 1978) :

Ch. JOYE - Problèmes d'aménagement du territoire et de la conservation de la nature. Les méthodes d'évaluation des sites et des paysages. Pages 1 à 17 avec bibliographie.

J.-E. DE LANGHE - L'origine des mots SLIKKE, SCHORRE et POLDER. Pages 18 à 21 avec références bibliographiques.

J. DUVIGNEAUD - Les Cuscutes de la vallée de la Moselle (*Cuscuta europaea*, *C. gronovii* var. *calyptrata* et *C. lupuliformis*). Pages 22 à 27 avec clé de distinction, aire d'extension de la seconde (originnaire d' Amérique du Nord) et de la troisième (espèce de l'Europe centrale et orientale) et références bibliographiques.

J. LEBEAU, J. DUVIGNEAUD, L. DELVOSALLE et S. DEPASSE - *Senecio inaequidens* DC., *S. vernalis* Waldst. et Kit. et *S. squalidus* L., trois Sénéçons adventices en voie d'extension progressive et de naturalisation en Belgique. Pages 28 à 36 avec 1 carte de distribution et une abondante bibliographie.

J. DUVIGNEAUD et A. LAWALRÉE - Une Campanule très rarement naturalisée en Belgique: *Campanula latifolia* L. Pages 37 à 42. Origine de la plante, comparaison avec *Campanula trachelium* (à l'aide d'une planche de six dessins et d'un tableau), distribution et références bibliographiques.

Note brève: Une station de *Cochlearia danica* L. en Wallonie. Page 54 avec bibliographie. Auteurs: P. AUQUIER, A. DUMOULIN et J. ROUSSELLE. Comptes rendus de lectures: critique par J. DUVIGNEAUD et A. LAWALRÉE du 4^{ème} Supplément à la Flore de COSTE par P. JOVET et R. de VILMORIN. Critique par J. DUVIGNEAUD du "Guide Nathan-Nature": Fleurs des Alpes. Les principales fleurs des Alpes il-

lustrées en couleurs par E. WENDELBERGER (1977). Pages 55 et 56.

VOLUME 31, n° 2 (Avril-Juin 1978) :

J. DUVIGNEAUD - Une vallée mosane à protéger: la basse vallée du Bocq (nouvelle commune du Grand Yvoir, province de Namur). Pages 57 à 83, 3 figures (dont 1 carte géologique), 2 tableaux, notes floristiques et une abondante bibliographie.

G.H. PARENT - L'intérêt scientifique de la cuvette de Sêcheval (département des Ardennes, France). Pages 84 à 92. L'intérêt botanique y est exposé pages 88 et 89. Courte bibliographie sur la botanique.

R. SCHUMACKER - Une Hépatique nouvelle pour le département des Ardennes: *Nowellia curvifolia* (Dicks.) Mitt. à Sévigny-la-Forêt. Pages 93 à 95 avec un tableau et bibliographie.

Comptes rendus de lectures: critique des ouvrages récents:

A. MITCHELL - Tous les arbres de nos forêts (par J. LAMBINON),

R. SCHWEITZER - Les herbiers écologiques (par Ph. DESTINAY),
Colloques internationaux du C.N.R.S.: Flora Mediterranea. La flore du bassin méditerranéen. Essai de systématique synthétique. Montpellier 4-8 juin 1974 (par J. DUVIGNEAUD).

J. LOISEAU - Chercheur de champignons. Introduction à la mycologie. Méthodes pratiques pour la recherche et la détermination des champignons sur le terrain. 4^{ème} édition (1975), 2 vol. (par J. LAMBINON).

Les brochures de G. CHEVASSUT sur les champignons (par J. LAMBINON),

M. LOCQUIN - Mycologie du goût. 200 menus et recettes à base de champignons. Paris 1977, Ed. J.-F. GUYOT (par J. DAMBLON).

DANEMARK

KØBENHAVN :

"DANSK BOTANISK ARKIV", volume 32 (fascicule 2).

BIND 32, NR. 2 (1978) :

Orchid Genera in Thailand VI (Neottioideae Lindl.) by Gunnar Seidenfaden. Beau volume de 196 pages abondamment illustré de splendides dessins et consacré entièrement aux Orchidacées de Thaïlande, sous-famille des Néottioïdées (30 genres). Texte en anglais.

PORTUGAL :

COIMBRA : Sociedade Broteriana.

ANUARIO DA SOCIEDADE BROTERIANA :

ANO XLIII (1977) :

A. FERNANDES - Histoire de l'acquisition de l'herbier de WILLKOMM par le Jardin Botanique de Coimbra. Pages 15 à 44 avec les portraits du vendeur (M. WILLKOMM) et de l'acquéreur (J. HENRIQUES) et la photocopie de l'acte de vente curieusement rédigé en français. Texte de l'article en portugais.

BOLETIM DA SOCIEDADE BROTERIANA:

VOLUME LI (2^{ème} série) 1977:

Quatre études caryologiques en français:

A. FERNANDES & FILOMENA FRANÇA - Le genre *Colchicum* L. au Portugal. Pages 5 à 36 avec 9 figures, 2 tableaux et une importante bibliographie. Le tableau II permet de comparer *Colchicum autumnale* L. avec *Colchicum multiflorum* Brot. (= *C. neapolitanum* Ten.) qui serait bien une espèce distincte.

A. FERNANDES, Margarida QUEIROS & M. Fatima SANTOS - Contribution à la connaissance cytotaxinomique des *Spermatophyta* du Portugal: XV. *Scrophulariaceae*. Pages 37 à 90 avec 10 figures, 3 tableaux et une abondante bibliographie. La Caryologie justifie bien l'éclatement du genre *Linaria*. Par contre le "genre" *Misopates* ne peut se séparer du genre *Antirrhinum* L.

Mêmes auteurs - Contribution à la connaissance cytotaxinomique des *Spermatophyta* du Portugal: IV. *Leguminosae* (Suppl. 2). Pages 137 à 186 avec 18 figures et une abondante bibliographie.

Suite de l'étude précédente sur les légumineuses.

A. FERNANDES - Sur la caryologie de *Narcissus X hannibalis*. Pages 201 à 206 avec 1 figure et bibliographie.

Deux travaux sont en portugais:

Margarida QUEIROS - Contribuição para o conhecimento citotaxonomico das *Spermatophyta* de Portugal: XVI. *Malvaceae*. Pages 187 à 199 avec 1 tableau, 4 figures et bibliographie. 9 nombres chromosomiques y sont confirmés et 2 sont déterminés pour la première fois.

M. POVOA DOS REIS - Novidades ficológicas para a Ria de Aveiro. Pages 91 à 101 avec 5 planches de photos commentées.

SUISSE :

FRIBOURG : Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles.

Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles. Volume 65, fascicule 3 (1976) et volume 66, fascicule 1 (1977).

VOLUME 66 - Fascicule 1 :

J.-L. RICHARD - La végétation du Vanil Noir et du Vallon des Morteys. Pages 1 à 52. Importante étude phytosociologique sur cette riche région des Pré-

alpes de la Suisse occidentale. A l'aide de tableaux de relevés, 25 associations y sont reconnues dont 9 sont décrites pour la première fois. L'étude se termine par une abondante bibliographie, une carte de la végétation du Vallon des Mortheyys et un tableau synoptique des groupements végétaux.

TCHÉCOSLOVAQUIE :

BRATISLAVA : Universitas Comeniana.

ACTA FACULTATIS RERUM NATURALIUM UNIVERSITATIS COMANIANAE.

BOTANICA XXVI (1978) :

J. MAJOVSKY et al. - Index of Chromosome Numbers of Slovakian Flora (Part 6). Pages 1 à 42. Après un commentaire sur quelques espèces critiques, le nombre chromosomique de 530 taxa de la flore tchécoslovaque (dont 59 communément cultivés) est donné (par ordre alphabétique) dans un tableau de 27 pages. Références bibliographiques. Texte en anglais.

V. PECIAR - Studia bryofloristica Slovaciae IX. Pages 43 à 52. Liste alphabétique avec localités des Hépatiques et des Mousses rencontrées. Texte en allemand.

A. MURIN-M. VACHOVA - Die Kernchenzahl als ergänzende Charakteristik der Karyotypen. Pages 53 à 57 avec 1 tableau et 3 microphotographies. Bibliographie. Texte en allemand.

† M. ARPOVA-F. HINDAK - Die Algenflora dreier Kiesgrubenseen in Bratislava. Pages 59 à 78 avec 3 photographies, 4 tableaux, 4 planches de dessins. Bibliographie. Texte en allemand.

A. FRANO-E. KRCAHOVA - Einwirkung der Flugasche vom Bratislava-Typ auf mikrobiologische Verhältnisse in verschiedenen Böden. Pages 79 à 85, avec 1 tableau, 3 graphiques et bibliographie. Texte en allemand.

F. FAJMONOVA - Waldgesellschaften der Strazov-Berggruppe (Nordteil des Gebirges Strazovska hornatina). Pages 87 à 106. Etude phytosociologique avec 3 tableaux et une importante bibliographie. Texte en allemand.

D. MIADOK - Bachbegleitende Erlenbrüche im nordwestlichen Teil des Gemerské rudohorie-Gebirges. Pages 107 à 116. Etude de 2 associations végétales avec 2 tableaux et bibliographie. Texte en allemand.

Plusieurs tableaux de relevés en annexe au volume.

A. BOURASSEAU.

XXXXXXXXXXXX