

**SUPPLEMENT (JUSQU'A L'ANNEE 1974)
A LA FLORE VASCULAIRE DU MASSIF ARMORICAIN**

Publication posthume de **Henry des ABBAYES**

Texte mis en ordre et complété par
Pierre DUPONT

PREAMBULE

En 1971, paraissait le tome I de la Flore et Végétation du Massif Armoricaïn. Cette publication, malgré ses imperfections, compte actuellement parmi les ouvrages de référence de la botanique armoricaine. Les indications qu'elle contient, notamment en ce qui concerne la répartition des taxons, en font un précieux document de travail pour les botanistes de l'Ouest qui ont pu l'acquérir avant épuisement des stocks.

Evidemment, les données rassemblées dans cette flore ont souvent beaucoup vieilli. C'est en partie pour cette raison qu'a été lancée, en 1991, l'idée d'un Atlas de la flore armoricaine, afin d'actualiser les données de la Flore de H. des Abbayes et coll.. Des Abbayes lui-même s'était attelé, dès la parution de la Flore, à la rédaction d'un supplément, supplément qu'il n'a jamais eu le temps d'éditer.

Pierre DUPONT, co-auteur de la Flore armoricaine, a eu la volonté de reprendre le manuscrit de H. des Abbayes, de dépouiller les nombreux documents qui n'avaient pas été pris en compte alors, et de mettre en forme le tout.

E.R.I.C.A. était tout à fait adapté à la publication d'un tel supplément. Le présent numéro de notre "revue de botanique armoricaine" est donc exclusivement consacré aux "additions à la flore vasculaire du Massif Armoricaïn". Certes, il ne s'agit pas là d'un document *actualisant* la flore de des Abbayes et coll. puisque les informations données ici sont antérieures à 1974. Cependant, on comprendra aisément l'intérêt des indications concernant la répartition ancienne de certains taxons, surtout quand ceux-ci sont aujourd'hui devenus très rares et qu'ils font l'objet de recherches assidues.

On se rendra compte aussi, à la lecture de ce supplément, que de nombreuses espèces, considérées récemment comme "nouvelles pour le Massif Armoricaïn" étaient déjà bien présentes il y a une vingtaine d'années.

Les lecteurs d' E.R.I.C.A. ne possédant pas la flore de H. des Abbayes et coll. seront peut-être un peu frustrés à la lecture de ce supplément qui se présente sous une forme comparable à celle de la flore, mais encore une fois, il était de notre devoir de publier ce travail qui, nous l'espérons, intéressera vivement la plupart des botanistes armoricains.

Sylvie MAGNANON

INTRODUCTION

Le Professeur Henry des ABBAYES s'est éteint à Rennes en mai 1974, moins de trois ans après la parution de la *Flore vasculaire* du Massif Armoricaïn.

Lichénologue mondialement connu, mais aussi naturaliste complet, il avait conçu un vaste projet de publications sur la flore et la végétation du Massif Armoricaïn. Il n'eut, hélas! le temps d'achever que la **Flore vasculaire** (FLORE ET VEGETATION DU MASSIF ARMORICAÏN, sous la direction de H. des ABBAYES. I. - **FLORE VASCULAIRE**, par Henry des ABBAYES, Georges CLAUSTRES, le Chanoine Robert CORILLION, Pierre DUPONT, Préface de Henri GAUSSEN, LXXV + 1226 p., Saint-Brieuc, 1971). Il rédigea lui-même un peu plus de la moitié de la partie systématique de celle-ci, mais également tous les préliminaires, avec bibliographie, vocabulaire, clef des familles. En outre, le fichier des localités qu'il avait constitué à Rennes a servi aux autres auteurs à rédiger la partie chorologique de leurs contributions.

L'ouvrage n'était pas parfait ; H. des ABBAYES le savait mieux que quiconque, inscrivant en préambule cette citation de H. GAUSSEN : "... un ouvrage imparfait qui paraît vaut mieux qu'un ouvrage parfait qui ne paraît pas." Malheureusement, en ce qui concerne la distribution géographique des espèces, il y avait davantage de défauts qu'il ne l'avait prévu. En effet, il a manqué un élément important : si H. des ABBAYES a relu (et souvent amélioré sur divers plans) les contributions des collaborateurs, ceux-ci n'ont pas vu le travail des autres avant parution, alors qu'ils connaissaient des localités inédites et possédaient des compléments bibliographiques. Il est assurément fort dommage que l'ensemble du texte n'ait pu être revu par tous les auteurs ; mais il avait hâte que cela se termine et, sans doute pressé par l'éditeur, il accéléra l'ultime étape.

Dès la parution de la Flore, il fut convaincu de la nécessité d'un supplément. Il se mit rapidement à l'ouvrage, comblant pas mal de lacunes bibliographiques et sollicitant divers botanistes, afin qu'ils communiquent leurs additions. Ce supplément, en partie tapé à la machine, en partie manuscrit, était bien avancé lors du décès d'Henry des ABBAYES en 1974. Mais ce n'est qu'une dizaine d'années plus tard que nous avons pu en prendre connaissance, grâce à l'amabilité de G. CLAUSTRES (décédé en 1994) qui nous en communiqua une photocopie. Son intérêt était évident, mais il fallait le mettre en forme et y porter divers compléments, ce qui était incompatible avec nos autres occupations. La retraite étant arrivée, *ERICA* pouvant publier un tel supplément, le moment est enfin venu.

Est-ce raisonnable, si longtemps après ? Oui, certainement. D'abord, cela revalorise l'ouvrage et le rend tel que l'avait souhaité des ABBAYES. Ensuite, les additions sont finalement fort nombreuses ; une grande partie est restée méconnue à ce jour, y compris la présence dans le Massif Armoricaïn de plusieurs espèces qui ne figurent pas dans la Flore.

Il aurait assurément été plus satisfaisant d'inclure cela dans un supplément actualisé. Mais la tâche aurait été bien lourde et il paraît préférable de réaliser de tels suppléments à l'échelle d'un ou de quelques départements, comme l'ont déjà fait R. CORILLION (1978) pour le Maine-et-Loire, M. PROVOST (1979-1988) pour la Basse-Normandie, avant de publier en 1993 son remarquable Atlas, G. RIVIERE, Y. GUILLEVIC et J. HOARHER (1992) pour le Morbihan. Dans ces trois cas du reste, afin de garder son homogénéité à l'ensemble, les données de ces suppléments jusqu'en 1974 ont été retenues.

Voyons maintenant comment a été réalisé le travail. D'abord, nous avons transcrit aussi fidèlement que possible ce qu'avait rédigé des ABBAYES. Nous avons cependant réuni en un seul texte les "Corrigenda" et les "Addenda". Nous avons en outre supprimé les nombreux changements qu'il proposait pour l'aire générale des espèces (par exemple, *Lathyrus latifolius* devenait Submédio-eur.-méd. au lieu de S eur., *Lamium maculatum* Euro-as., au lieu de Subméd.-subatl.) : d'une part, il avait par ailleurs terminé un texte sur les éléments de la flore armoricaine, dans lequel toutes ces appellations étaient reprises et dont la publication serait, elle aussi, souhaitable ; d'autre part, les connaissances sur la distribution générale des espèces ont beaucoup progressé depuis et il y aurait lieu de faire une nouvelle révision.

En ce qui concerne les additions qui avaient été communiquées à H. des ABBAYES, nous ignorons s'il avait eu le temps de tout reporter, n'ayant pas eu les textes d'origine, en dehors du nôtre et de celui de A. DIZERBO qui nous avait envoyé un double. Parmi les additions qu'il avait reportées, notons celles de J. des ABBAYES, E. CONTRE, Ch. DUBOYS, A. HERAULT, J. LOISEAU. Des ABBAYES avait en outre dépouillé les tomes récents de la plupart des revues citées à la page XXXII de la Flore (y compris le compte rendu sommaire, rédigé par M. GUERLESQUIN, de la Session de la Société Botanique de France de 1971, en attribuant à DUPONT et TOUFFET les citations du Morbihan qui sont en fait, selon les points, de l'un ou de l'autre), reportant en particulier les suppléments de GADECEAU à la Géographie botanique de Belle-Ile et les données de l'Inventaire des plantes de l'Orne de A.L. LETACQ, dont la Flore n'avait malheureusement tenu compte que pour les Gamopétales.

De son côté, A. DIZERBO avait regroupé, outre ses propres contributions, celles de divers botanistes, en particulier de P. BOLLORE, M. GARLET, E. LEBEURIER ; il avait en outre procédé à divers dépouillements, en particulier celui de quelques volumes de la Société Jersiaise, de notes du Frère LOUIS-ARSENE, des articles de M. LANGERON (1897-98) sur le Finistère et de O. CAUSSIN (1908-09) sur la Bretagne, et extrait diverses données des herbiers de E. LEBEURIER et A. DAVY DE VIRVILLE et d'*Index Seminum* de M. KERGUELEN. Le texte de P. DUPONT contenait de même diverses données d'autres botanistes, en particulier de M. GODEAU, R. LE MOIGNE, J. LE PORTOIS, G. SIMON, F. VIEAU, L. VISET.

A. DIZERBO avait aussi repris des données beaucoup plus anciennes de POGAM sur le Finistère et de SAINT-GAL pour la Loire-Atlantique que LLOYD n'avait pas retenues dans sa Flore. Mais des ABBAYES n'avait pas jugé utile non plus de les reproduire. D'une

manière générale, à quelques "repêchages" près, nous avons respecté les choix de celui-ci qui n'avait pas retenu un certain nombre d'indications lui paraissant secondaires.

Nous avons par ailleurs ajouté le Catalogue de Vendée de PONTARLIER et MARICHAL et, en ce qui concerne les îles anglo-normandes, l'Atlas de la flore britannique qui n'avaient été utilisés que pour les Gamopétales ainsi que, pour l'ensemble des groupes, le supplément critique à cet Atlas et le second supplément à l'inventaire des plantes de l'Orne, dû à G. LEMEE.

En ce qui concerne les Bulletins de diverses Sociétés déjà dépouillés lors de la réalisation de la Flore, nous nous sommes en outre aperçu que leur prise en compte avait été parfois fort incomplète. Nous les avons donc repris systématiquement (avec toutefois diverses lacunes, du fait de l'absence de certains tomes dans nos collections ou celles consultées), en particulier le *Bulletin de la Société Botanique des Deux-Sèvres* (devenue *du Centre-Ouest*), le *Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie*, *Le Monde des Plantes*, le *Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de l'Ouest*.

Nous avons également dépouillé quelques revues complémentaires, en particulier la *Feuille des jeunes Naturalistes* (1880-1914), dont diverses données avaient été ignorées de LLOYD, la *Feuille des Naturalistes* (devenue *Cahiers des Naturalistes*), *Bulletin des Naturalistes Parisiens* (1946-1974), le *Bulletin de l'Académie Internationale de Géographie Botanique* (1898-1919), le *Journal de Botanique* (1887-1903).

Des études publiées dans d'autres revues ont aussi pu être prises en compte, par exemple celles de G. KUHNHOLTZ-LORDAT (1928, 1931) sur le Morbihan et le Finistère, J.M. TURMEL (1949) sur la Manche, ainsi que des comptes rendus d'herborisations dans le Massif armoricain, rédigés par F. DARIMONT, J. DUVIGNEAUD et J. LAMBINON (1962), J.M. GEHU (1963), L. DELYOSALLE et J.M. GEHU (1969). Des données ont en outre été extraites (quoique incomplètement, du fait de leur dépouillement délicat et fastidieux) de quelques études phytosociologiques de J.M. et J. GEHU ; B. CLEMENT, J.-C. GLOAGUEN et J. TOUFFET ; L. DURIN, J.M. GEHU, A. NOIRFALISE et N. SOUGNEZ.

Comme il est dit plus haut, nous avons enfin retenu, quoique déjà publiées, mais afin de garder son homogénéité à ce supplément, les données, jusqu'à l'année 1974 comprise, contenues dans les suppléments de R. CORILLION pour le Maine-et-Loire, M. PROVOST pour la Basse-Normandie, G. RIVIERE, Y. GUILLEVIC et J. HOARHER pour le Morbihan. Outre les additions récentes, R. CORILLION avait inclus de nombreuses indications, oubliées dans la Flore, provenant de publications ou d'herbiers d'anciens botanistes, en particulier A. BOREAU, E. PREAUBERT, F. HY, E. ROCHER. De son côté, M. PROVOST avait fourni des localités récentes de quelques autres botanistes, en particulier L. BOUKET, G. HOUZARD, J. LANGLOIS, A. LECOINTE. Pour le Morbihan, nous avons en fait surtout utilisé un texte antérieur de G. RIVIERE, qu'il avait fait parvenir en 1975 à R. CORILLION et dont il nous a communiqué un double, dans lequel il faisait le point de ses trouvailles jusqu'à cette date. Pour la Sarthe armoricaine, G. HUNAULT nous a fait parvenir de son côté diverses données, extraites en particulier des herbiers H. GUITTON (de 1882 à 1885) et L. SERGENT (de 1900 à 1951).

Parmi les auteurs plus ou moins anciens non encore indiqués, dont les données n'avaient pas été, ou très insuffisamment utilisées dans la Flore, citons E. BOCQUIER (Vendée), P. BUGNON et HOUARD (Manche), F. CAMUS (surtout Bretagne), CORNUAULT (Finistère), M. DESPATY (Loire-Atlantique), J. DOUTEAU (Vendée), P. FREMY (Manche), A.M. FROSTIN (Côtes-du-Nord), F. GAGNEPAIN (Côtes-du-Nord), Ch. GUFFROY (dont les nombreuses additions à la flore de Bretagne, surtout Finistère, publiées de 1912 à 1941 dans le *Bull. Soc. Bot. Fr.*, avaient été très insuffisamment prises en compte), Ch. HALET (Loire-Atlantique), G. HIBON (Bretagne), R. MESLIN (surtout Manche), E. ROGEZ (Bretagne, surtout Finistère), VAN GOOR (Manche). Depuis 1945, on peut citer plus particulièrement H. FOUSSARD et J. AUBINEAU (Loire-Atlantique), G. HUARD (Manche), R. LEROUX (Sarthe), J. LEVASSEUR (Finistère), J. TOUFFET (Bretagne).

On trouvera au long des pages les noms d'un certain nombre d'autres botanistes dont des indications ont pu être retenues. On voit combien est élevé le nombre de ceux qui ont apporté leur contribution à la connaissance de la flore armoricaine. Remarquons cependant que pas mal d'anciens botanistes n'ont pas été cités, ou très peu, autant dans la Flore que dans ce supplément, dans la mesure où les données extraites des Flores et Catalogues sont ordinairement données sous le nom de l'auteur de ces ouvrages, dans lesquels on pourra, bien sûr, les retrouver. Indiquons le cas de H. LEVEILLE, dont les nombreuses trouvailles en Mayenne ont été reprises dans l'Inventaire de COURCELLE.

Il aurait du reste été bon de compléter les "Notices brèves sur les botanistes.." des pages XXIII à XXVIII de la Flore. On trouvera plus loin quelques corrections à celles données ; mais nous ne disposons pas, en général, d'éléments suffisants sur la plupart des autres qui auraient mérité d'y figurer. Retenons en deux, cependant. Ernest ROCHER était, selon R. COURCELLE (1933) "le botaniste qui connaissait le mieux la flore de la Mayenne" ; il a effectué également beaucoup d'observations sur d'autres départements, a publié de nombreux relevés d'herborisations et a laissé un important herbier conservé à Angers ; R. CORILLION, qui en a extrait divers renseignements concernant le Maine-et-Loire, nous écrit qu'il était probablement le meilleur botaniste de terrain qu'il ait rencontré. Le chanoine F. HY, professeur à la Faculté libre des Sciences d'Angers, auteur de 90 publications, dont 25 articles sur la flore angevine et une *Flore analytique d'Angers* (1884) était, par ailleurs, l'un des grands spécialistes des Characées.

Malgré nos efforts, il reste assurément bien des lacunes... On est encore loin d'une banque de données, dans laquelle on retrouverait sans mal toutes les indications floristiques anciennes. Pourtant, elles sont fort précieuses et l'on s'aperçoit assez souvent, en retrouvant de vieux articles, que diverses trouvailles récentes avaient été faites antérieurement par d'autres auteurs. Le signaler dans chaque cas aurait trop alourdi ce supplément (de même que nous n'avons que rarement précisé les anciennes localités indiquées dans la Flore et revues récemment), mais nous donnons quelques exemples. Un cas flagrant est celui de l'île de Bréhat où plusieurs auteurs ont indiqué récemment un certain nombre d'espèces que A. CAMUS y avait notées en 1900 dans une publication méconnue.

Il faudrait aussi examiner divers herbiers qui n'ont pu être consultés. En particulier, quelques sondages nous ont permis de constater que ceux de G. DURAND et de J. CHARRIER, conservés à La Roche-sur-Yon, contenaient beaucoup de renseignements inédits. Mais leur dépouillement, que nous espérons pouvoir entreprendre bientôt, aurait encore retardé la publication de ce supplément.

Quelques remarques pour terminer. La nomenclature de la Flore armoricaine a été conservée. Chaque nom d'espèce spontanée ou bien naturalisée est, comme dans la Flore, imprimé en caractères gras et précédé du numéro qu'elle y possède, ou d'un numéro bis pour les nouvelles espèces. Comme dans la Flore également, les autres noms sont en italique et c'est le numéro de la page correspondante qui se trouve indiqué. Les abréviations concernant la désignation des départements ont également été conservées, y compris pour les Côtes-du-Nord, dont l'appellation n'avait pas été modifiée à l'époque.

Bien que cela ne se fasse pratiquement plus à l'heure actuelle, nous avons gardé les majuscules pour les noms d'espèces, car H. DES ABBAYES y tenait beaucoup.

Le supplément étant arrêté à l'année 1974, nous n'avons, bien sûr, pas tenu compte de divers progrès effectués par la suite, en particulier dans la distinction d'espèces ou de sous-espèces méconnues. Il ne fallait cependant pas que cela conduise à publier des inexactitudes, ce qui nous a conduit dans de rares cas à faire mention de publications postérieures ; ainsi indiquons-nous, sous son véritable nom, *Serapias parviflora*, incorrectement déterminé à ce moment.

Une quarantaine d'espèces, nouvelles à l'époque pour le Massif Armoricain, mais dont plusieurs le sont restées, se trouvent indiquées dans ce supplément. Elles sont décrites, parfois succinctement, mais nous n'avons pas complété les clefs de détermination en conséquence.

Que tous les botanistes qui ont fourni des données soient chaleureusement remerciés, et particulièrement ceux qui nous ont fait part de leurs remarques ou ont envoyé des compléments lors de la mise au point finale : R. CORILLION, A. DIZERBO, G. HUNAUULT, M. KERGUELEN, M. PROVOST, G. RIVIERE, J. TOUFFET. Enfin, toute notre gratitude va au Conservatoire Botanique National de Brest qui a accepté de publier le supplément dans la revue E.R.I.C.A.

COMPLEMENT BIBLIOGRAPHIQUE

Nous nous contentons de deux ouvrages qui n'avaient pas été cités dans la Flore et des suppléments, postérieurs à 1974 mais contenant des indications antérieures, à la flore de certains départements.

CORILLION R. - Flore et végétation du Massif Armoricain. Premier supplément pour l'Anjou et les territoires limitrophes. *Trav. Labo. Biol. Végét. et Phytogéographie I.R.F.A. Angers*, 30 - suppl., 33 p., 1978.

LETACQ A.L. - Inventaire des plantes Phanérogames et Cryptogames vasculaires de l'Orne. *Bull. Soc. Amis Sc. Nat. Rouen*, 41 : 369-438, 1906 ; 42 : 229-292, 1907 ; 43 : 43-88, 1909 ; suppl., 44 : 43-208, 1909 ; second suppl. par G. LEMEE, 68-69 : 139-159 : 1934.

PERRING (F.H.) - Critical Supplement to the Atlas of the British Flora. 1 vol., 159 p., 1968.

PROVOST M. - Quelques données récentes sur la répartition de certaines plantes vasculaires rares, méconnues ou nouvelles en Basse-Normandie. *Bull. Soc. Linn. Normandie*, 107 : 71-82, 1979 ; 108 : 71-84, 1981 ; 109 : 67-83, 1981 ; 110-111 : 3-22, 1988 ; 112-113 : 3-30, 1988.

RIVIERE G., GUILLEVIC Y., HOARHER J. - Flore et végétation du Massif Armoricain. Supplément pour le Morbihan. *ERICA*, 2 : 5-78, 1992.

PRINCIPALES ABREVIATIONS

Un certain nombre de *noms d'auteurs* sont mis en abrégé, soit parce qu'ils sont fréquemment cités, soit par commodité, lorsque les noms sont assez longs :

Abb., Henry des Abbayes

J. des Abb., Jean des Abbayes

Boll., Frère P. Bolloré

Bor., A. Boreau

Charr., J. Charrier

Cor., Chanoine R. Corillion

Davy de Virv., A. Davy de Virville

Delv. et Géhu, L. Delvosalle et J.M. Géhu

Diz., A. Dizerbo

Dup., P. Dupont

Durin et al., L. Durin, J.M. Géhu, A. Noirfalise et N. Sougnez

Fr.L.-Ars., Frère Louis-Arsène

Gad., E. Gadeceau

Kerg., M. Kerguélen

Lebeur., E. Lebeurier

Lamb. et Duv. : J. Lambinon et J. Duvigneaud (partie "compte rendu" de F. Darimont, J. Duvigneaud et J. Lambinon).

Ll., J. Lloyd

Pont. et Mar., Pontarlier et Marichal

Potier de la V., Potier de la Varde

Préaub., E. Préaubert

Prov., M. Provost

Riv., Frère G. Rivière

Viaud-G.M., Viaud-Grand-Maraix

Il y a également quelques abréviations de *noms d'ouvrages ou de revues* :

Atl.B.F., Atlas of the British Flora
 Supp.Atl.B.F., Critical Supplement to the Atlas of the British Flora
 M. des Pl., Le Monde des Plantes
 S.B.C.O., Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest
 S.B.2-Sèv., Bull. Soc. Bot. Deux-Sèvres
 S.B.F., Bull. Soc. Bot. de France
 Soc.Jers., Bull. de la Soc. Jersiaise.

Rappelons aussi les abréviations des divers *départements* :

D.S., partie armoricaine des Deux-Sèvres ; **V.**, partie armoricaine de la Vendée ; **M.L.**, partie armoricaine du Maine-et-Loire ; **L.A.**, Loire-Atlantique ; **Mo.**, Morbihan ; **F.**, Finistère ; **C.N.**, Côtes-du-Nord ; **I.V.** : Ille-et-Vilaine ; **May.**, Mayenne ; **Sa.** , partie armoricaine de la Sarthe ; **Ma.**, partie armoricaine de la Manche ; **Ca.**, partie armoricaine du Calvados ; **O.**, partie armoricaine de l'Orne ; **I.A.N.**, Iles Anglo-Normandes.

On retrouvera dans la Flore quelques autres abréviations, en particulier pour les types biologiques et pour l'aire générale des espèces.

CORRECTIONS AUX PAGES PRELIMINAIRES

- p. IX - l. 25, lire : REVOL.
 p. XII - l. 18, après FOURNIER, lire : (1940).
 p. XVII - 7 l. avant fin, lire : planitiaire.
 p. XXIV - Notice FORESTIER, lire : †1969.
 p. XXIV - Notice FOUILLADE, ajouter : Amédée et lire : †1954.
 p. XXV - Notice LE GALL, lire : †1860.
 p. XXVI - Notice LETACQ, ajouter : Inventaire des plantes Phanérogames et Cryptogames Vasculaires de l'Orne (1906-1909).
 p. XXVII - Notice SENAY, lire : le Havre.
 p. XXVII - Notice TOUTON, ajouter : †1972.
 p. XXVIII - l. 4, lire : VJSSET LIONEL.
 p. XXXI - l. 3, lire : 1967.
 p. XXXII - l. 10, après Bulletin Mayenne-Sciences, lire : 1950.
 p. XXXII - 4 l. avant fin, lire : Penn.
 p. XLVI - l. 20, lire : **bipartite**.
 p. LI - **Méricarpes**, à la fin, ajouter : 474.
 p. LXIV - l. 4, lire : **Saxifragacées**.
 p. LXXIII - 15, l. 4, lire : **Althenia**.

ADDITIONS ET CORRECTIONS A LA FLORE

P T E R I D O P H Y T E S
LYCOPODIACEES

1. **Lycopodium clavatum** - F. : avant-dernière l. : au lieu de : N, lire S. - C.N. : forêt du Beffou (Lebeur., 1972). - Ca. : Aunay-sur-Odon (Prov.) ; La Bigne (Prov. et Lecointe).- O. : forêt d'Halouze (Letacq).
2. **Lycopodium inundatum** - F. : tourbière du Venec en Brennilis (Touffet). - Ma. : Doville (Meslin) ; Millières (Typlot). - O. : Gandelain, la Lacelle, env. de Bagnoles (Letacq).
3. **Lycopodium Selago** - F. : lire : le Tromeur en Bohars près de Lambézellec (olim) ; Pont-Christ, rochers du Cragou, Toussaines (Camus) ; au S de Goarem-an-Abat en Argol (Diz.) ; Roc'h Gleguer au NE de Brasparts (Nicolas, 1973). - O. : non revu au Châtellier (Letacq).

ISOETACEES

4. **Isoetes Hystrix** - V. : revu en 1972 à l'île d'Yeu (Le Moigne). - Mo. : Hoedic (Vanden Bergen)

EQUISETACEES

8. **Equisetum Telmateia** - F. : lire : Coat Enez en St-Jean-du-Doigt ; Carantec (Guffroy). - C.N. : forêts de Coat-an-Noz et de Coat-an-Hay (Touffet). - I.V. : forêt de Villecartier (Touffet).
10. **Equisetum palustre** - M.L. : lire : AC à C (Bor.). - Mo. : Plouhinec (Le Gall) ; Peillac, Ploemeur (Riv.) - F. : Plouézoch, Plouigneau (Guffroy) ; Plougonvelin (Boll.) ; Guimaëc (Lebeur.) - C.N. : St-Jacut (Guffroy) ; forêt de la Hunaudaie (Boll.). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
12. **Equisetum hiemale** - C.N. : forêt de St-Aubin, bois de Coron près St-Alban (Boll.).

OPHIOGLOSSACEES

14. **Ophioglossum vulgatum** ssp. *vulgatum* - V. : St-Mars-des-Prés, Sigournais (Hérault). - M.L. : St-Barthélemy (Bor.) ; pré à l'ouest de la forêt de Brissac (Cor.). - F. : île du Loc'h des Glénan, route de Dinan à Crozon (Diz.) ; étang de Trunvel en Tréguennec (Levasseur). - Ma. : hippodrome de Donville-Longueville au N de Granville (Boullard). - O. : butte de

Routelay en Ceaucé (Letacq). - I.A.N. : Brechou (Soc.Jers.). - ssp. *polyphyllum* - I.A.N. : Sercq (Supp.Atl.B.F.).

15. *Ophioglossum lusitanicum* - V.: revu île d'Yeu (Le Moigne). - Mo. : Hoedic (Vanden Bergen).

16. *Botrychium Lunaria* - C.N. : Pont-Melvez (Potier de la V.).

HYMENOPHYLLACEES

18. *Trichomanes speciosum* - Mo. : divers puits dans les communes de Bieuzy-les-Eaux, Melrand, Bubry, Quistinic, Inguiniel, Kernascléden, Berné, Lignol, Langonnet, Persquen (Moisan).

19. *Hymenophyllum tunbridgense* - F : la Roche-Maurice, forêt de Coatloc'h (Camus) ; Costenoir en Plounéour-Menez (Lebeur.). - C.N. : bois de Coat-Liou en Bourbriac (Lebeur.). - Ma. : lire : Saussemesnil.

20. *Hymenophyllum Wilsoni* - Ma. : Rouy l'indiquait au bois Madame près de Bux (sans doute Brix), selon Maheu.

POLYPODIACEES

22. *Anogramma leptophylla* - F. : au lieu de : Keraugan, lire : Kerangat ; Morlaix, le Relecq-Kerhuon (Camus) ; Roscoff (Boll.). - I.V. : cité, sans précision de loc., par Rouy.

24. *Polystichum setiferum* - I.A.N. : Aurigny, Herm (Atl.B.F.).

25. *Polystichum lobatum* - L.A. : lire : Borgogno (et non : Bourgogne). - F. : Kermeur-Braz en Moélan (Guffroy).

26. *Dryopteris Filix-mas* ssp. *Borreri* et *x D. Tavellii* - Nous groupons les loc. des deux plantes, car elles ne sont pas toujours distinguées avec certitude - D.S. : forêt de Secondigny (Contré). - V. : forêt de Vouvant (Contré). - M.L. : forêt de Nuaillé (Contré). - Mo. : diverses loc., surtout dans l'ouest du départ. (Dup., Riv.). - C.N. : forêt de Coat-an-Noz (Delv. et Géhu) - I.V. : île des Landes près de Cancale (Géhu). - Ma. : entre Sourdeval et Chérencé-le-Roussel, vallée de la Vire près Tessay-sur-Vire, la Hague (Durin et al.) ; Cherbourg (Kerg.). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny, Sercq, Herm (Atl.B.F.).

27 bis. *Dryopteris dilatata* - V. : Bournezeau (S.B.2-Sèv). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

28. *Dryopteris aemula* - F. : Guimiliau, Lopérhet, forêt de Cascadec, rochers du Cragou (Camus). - C.N. : forêt de Coat-an-Noz (Durin et al.) - Ma. : lire : Saussemesnil.

29. *Thelypteris Dryopteris* - V. : Bournezeau près de la gare (Douteau, 1894, revu par divers botanistes jusqu'en 1911). - O. : la Fosse-Artour en Rouellé (Letacq).

31. *Thelypteris palustris* - M.L. : PC à R ; étang de la Septième, au N de St-Crespin-sur-Moine (Contré). - Mo. : Plouhinec, Ploemeur (Riv.). - F. : étang de Trunvel en Tréguennec (Levasseur).

32. *Thelypteris Oreopteris* - I.V. : forêt de Sévailles (Chénu). - Ma. : St-Michel-des-Loups (van Goor) ; Cerisy-la-Forêt (Prov.). - O. : forêt d'Ecouvès (Letacq).

36. *Asplenium septentrionale* - M.L. : Pellouailles (Bor.) ; Mûrs (Préaub.). - Ca. : Bretteville-sur-Laize (Prov.).

38. *Asplenium marinum* - C.N. : semble R ; pointe de Pléneuf (Boll.).

41. *Asplenium Billoti* - Mo. : assez nombreuses loc. à l'intér. (Dup. et surtout Riv.). - I.V. : la Roche-du-Theil en Bains-sur-Oust (Riv.). - O. : Cuissai (Letacq).

42. **Phyllitis Scolopendrium** : à la fin, avant Moore, supprimer la parenthèse.

44. **Polypodium vulgare** L. ssp. *interjectum* - C'est la ssp. la plus répandue en V., L.A. et dans la région litt. du Mo. (Dup.). - M.L. : une grande partie de l'Anjou armoricain, répandu schistes angevins (Cor.). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny, Sercq (Supp.Atl.B.F.). - ssp. *australe* - M.L. : Chalonnes-sur-Loire (E. Contré). - L.A. : Touvois, La-Haie-Fouassière, la Montagne, le Pellerin, Orvault, Saint-Etienne-de-Montluc, AC coteaux de la Loire de Thouaré à Montrelais (Dup.).

MARSILEACEES

46. **Pilularia globulifera** - M.L. : Soucelles (Bor.) ; entre Durtal et les Rairies (Hy) ; étang de la Challore à Toutlemonde (Contré). - Mo. : étang de Vaulaurent en St-Martin-sur-Oust, étang de Lesturgan en Malguénac (Riv.) - Ma. : Pirou (Meslin). - O. : étang de Gérard à Domfront (Letacq) ; étang de Vrigny (Lemée).

AZOLLACEES

47. **Azolla filiculoides** - M.L. : abonde certaines années, vallées de la Loire et de l'Authion (Cor.). - L.A. : Le Croisic (Despaty, 1914) ; C Grande Brière et marais voisins (Dup.) ; Nort-sur-Erdre (Visset) ; La Turballe (Godeau). - Mo. : Augan, St-Jean-de-Villenard près Ploërmel (Riv.) ; La Grée près la Roche-Bernard (Dup.). - F. : Gouesnou, Lambézellec, Portsall (Rogez). - I.V. : Messac (Diz.). - Ma. : St-Lô (Frémy) ; Carentan et env. (Prov.). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).

GYMNOSPERMES

CUPRESSACEES

54. **Juniperus communis** - V. : lire : St-Prouant ; bois Proux et les Vallées en Monsireigne (Hérault) ; Olonne (S.B.2-Sèv.). - L.A. : Moisdon-la-Rivière (Halet). - Ca. : Mutrécy, Soumont-Saint-Quentin (Prov. et Lecointe). - O. : St-Philbert-sur-Orne (Prov.).

TAXACEES

55. **Taxus baccata** - Mo. : vallée du Blavet en Languidic, Cléguer, forêts de Camors, Floranges, Branquily (Riv.) ; forêt de Pont-Calleck (Dup.).

ANGIOSPERMES

DICOTYLEDONES

MONOCHLAMYDEES (Apétales)

SALICACEES

60. *Salix alba* - F. : R dans le S non maritime : Primelin, forêt de Coatloc'h, Carhaix (Boll.). - C.N. : R dans l'W : St-Bihy, Trévou-Tréguignec, Bréhec, Guingamp, étang de Robien en St-Brieuc, Moncontour, Andel (Boll.).
61. *Salix fragilis* - V. : St-Martin-Lars (Hérault). - L.A. : répandu vallée de la Loire (Dup.). - Mo. : forêt de Lanouée (Boll.). - F. : semble manquer (Boll.). - C.N. : semble manquer dans l'W ; Plouguenast, la Prénessaye, la Chèze et Ploec (Boll.). - O. : forêt d'Ecouves à Vingt-Hanaps (Letacq).
62. *Salix triandra* - O. : St-Germain-de-Corbéis (Letacq).
63. *Salix purpurea* - F. : Plougasnou (Guffroy) ; Primelin (Boll.). - C.N. : rives de l'Oust à Uzel (Boll.). - I.A.N. : Jersey, Aurigny (Atl.B.F.).
65. *Salix atrocinerea* - p. 53, l. 3, après ondulées, supprimer : en coin.
67. *Salix caprea* - M.L. : Montreuil-Belfroy (Bor.) - C.N. : les Marais en Hillion (Boll.).
68. *Salix repens* - l. 18, lire : du. - La ssp. *rosmarinifolia* L. serait présente en L.A., au bord de l'étang de la Blisière, selon Jovet (C.R. Sess. Anjou S.B.F.), à vérifier.
p. 55 - Après 68, ajouter : *Salix pentandra* L. - Arbuste de 3-12 m à jeunes rameaux arrondis, très glabres. Feuilles grandes, subsessiles, très glabres, brillantes en dessus. 5 étamines, style court, capsule glabre. IV-V. Ph. - O. : quelques pieds autour de l'étang de Vriigny (Lemée, 1933), introduit ? - *Euro-as. temp.*

MYRICACEES

69. *Myrica Gale* - Mo. : étang de Calléon en St-Jacut, bois de Brambien en Pluherlin, étang du Roho en St-Dolay, bord de la Laïta en Guidel (Riv.) ; marais de Catendé au N de la forêt de la Roche-Bernard, Nivillac, Théhillac, St-Gravé, Gournava près Plécadeuc, Trédion (Dup.). - F. : source du Squirriou en le Cloître-St-Thégonnec, Scignac (Lebeur.). - C.N. : la Motte, le Cambout (Frostin). - I.V. : lire : Bourguet près de Dingé. - Ma. : marais de St-Sauveur-de-Pierrepoint (Meslin).

CORYLACEES

74. *Carpinus Betulus* - Nombreuses loc. repérées, en particulier par Cor., en V., L.A., M.L., I.V. - Mo. : E et W de Beignon, env. de St-Malo-de-Beignon, Concoret (Cor.).

FAGACEES

77. **Quercus Ilex** - **V.** : abondant sur une pente sud, à 2 km à l'W de Mareuil-sur-Lay (Dup.) - **M.L.** : assez fréquemment subspontané, des Ponts-de-Cé à Rochefort-sur-Loire (Cor.) - **Mo.** : île Berder dans le golfe, Port-Navalo (Boll.) - **F.** : se ressème à Crozon (Diz.) - **I.A.N.** : nat. à Sercq et Herm (Atl.B.F.).
80. **Quercus pubescens** - **V.** : haies à Monsireigne, bois des Vergnasses en La Meilleraie-Tillay, bois près du bourg de St-Prouant (Hérault). - **M.L.** : Pruniers (Hy) ; disséminé haies des coteaux du Layon à l'ouest de Beaulieu (Cor.) - **L.A.** : S de la forêt de Touvois, bois de Comberge entre St-Michel-Chef-Chef et Tharon (Dup.) ; bois de la Jarrie près la Bernerie (Vieau).
81. **Quercus Toza** - **V.** : points isolés entre St-Révéréd et St-Gilles-sur-Vie (Cor.) - **Mo.** : La Bergerie en Arzal (Dup.) - **Ma.** : Château-Blanc dans les landes de Lessay, prob. introduit (Cor.).
82. **Quercus Cerris** - **Ma.** : introduit comme le précédent dans les landes de Lessay - **I.A.N.** : nat. à Sercq et Herm (Atl.B.F.).

ULMACEES

85. **Ulmus carpinifolia** - l. 1, avant Gleditsch, supprimer la parenthèse. - **Mo.** : presque île de Rhuys, Locmariaquer, Belle-Ile (Delv. et Géhu) - **F.** : Cap Sizun (Delv. et Géhu) - **I.A.N.** : toutes les îles (Atl.B.F.).
- p. 67 - **Ulmus laevis** - **V.** : Pierre-Brune en Mervent, vallée de la Mosée au S de Chantonmay, peut-être spontané (Hérault). - **M.L.** : îles et rives de la Loire en aval des Ponts-de-Cé (Bor., Cor.) - **C.N.** : St-Launeuc (Boll.) - Bien naturalisé, sinon spontané en certains points, doit recevoir le numéro 85 bis.

MORACEES

86. **Ficus Carica** - **C.N.** : Plestin-les-Grèves, Tréguier, Bréhec, St-Quay-Portrieux (Boll.) - **Ma.** : îlot de Tombelaine (Prov. et Lecoïnte).

URTICACEES

88. **Urtica pilulifera** - l. 7, avant AC, ajouter : **L.A.** : disparu en 1965 de Bourg-de-Batz où avait été revu (Aubineau).
90. **Urtica urens** - **F.** et **C.N.** : inconnu ou RR à l'intér. (Boll.).
93. **Helxine Soleiroli** - **L.A.** : la Perverie à Nantes (Dup.) - **Mo.** : Le Faouët (Delv. et Géhu) - **F.** : St-Urbain (Lamb. et Duv.) ; Plougonvelin (Boll.) - **C.N.** : Plérin (Boll.) - **I.V.** : St-Maló (Hibon, 1938). - **Ma.** : dans tout le Cotentin (Prov.) - **I.A.N.** : Aurigny, Herm (Atl.B.F.).

SANTALACEES

94. **Thesium humifusum** - **V.** : à l'intér. : à Ludau près Monsireigne sur porphyrite augitique (Hérault). - **M.L.** : la Roche d'Erigné à Mûrs (Cor.).

ARISTOLOCHIACEES

96. *Aristolochia Clematidis* - V. : Pouzauges (Pont. et Mar.). - Mo. : St-Pierre-Quiberon (Lebeur.) ; Belle-Ile, Groix (Riv.) ; Damgan (Dup.). - Sa. : Juigné-sur-Sarthe (Sergent).

POLYGONACEES

99. *Rumex thyrsoflorus* (et non *Thyrsoflorus*). - M.L. : s'est beaucoup répandu dans le Val de Loire angevin (Cor.).

101. *Rumex maritimus* - L.A. : sud de la Grande Brière (Dup.). - M.L. : Châteauneuf, Cheffes (Bor.) ; Cholet (Préaub.) ; étang du Bois à Torfou (Contré) ; Montjean (Cor.). - Mo. : bord de l'Arz entre St-Perreux et St-Jacut-les-Pins (Riv.). - F. : Ouessant (Diz.). - Sa. : étang de Maleffre à Bérus (Letacq.). - Ma. : Réthoville (Prov. et Gêhu). - O. : étang de Bois-Roger à Neauphes-sous-Essai (Letacq.).

107. *Rumex rupestris* - V. : île d'Yeu (Camus, 1905 in S.B.2-Sév.) ; entre Sion et Croix-de-Vie (Dup.). - L.A. : Bourg-de-Batz (Aubineau), entre Pen-Bé et Pont-Mahé en Assérac (Dup.). - Mo. : Quiberon (Fr.L.-Ars.) ; dunes d'Etel (Kerg.). - F. : Trévignon, Pors-Poullan (Kerg.). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny, Herm (Atl.B.F.).

109. *Rumex Hydrolapathum* - O. : RR dans le Bocage : dans la Rouvre aux Tourailles, la Carneille (Letacq.).

110. *Polygonum aviculare* ssp. *arenastrum* - M.L. : préciser : surtout bancs de sable du lit mineur, C (Cor.).

111. *Polygonum oxyspermum* ssp. *Rayi* - Mo. : Ster-Vras à Belle-Ile (Gad.). - Ma. : Bricqueville-sur-Mer (Prov.). - I.A.N. : Jersey, Guernesey, olim ? à Aurigny, Sercq, Herm (Atl.B.F.).

112. *Polygonum maritimum* - F. : Plovan (Kerg.) ; Lostmarc'h en Crozon (Bugnon). - I.A.N. : Guernesey, Herm (Atl.B.F. qui ne retient pas l'indication de Jersey).

116. *Polygonum mite* - M.L. : AC vallée de la Loire angevine (Cor.). - Sa. : St-Denis-d'Orques (Sergent). - O. : Fontenay-les-Louvets, St-Céneri, Neauphes-sous-Essai (Letacq.). - I.A.N. : Guernesey olim ? (Atl.B.F.).

117. *Polygonum minus* - O. : Flers, Dompierre (Letacq.).

119. *Polygonum Bistorta* - L.A. : lire : Pont-Trubert. - F. : Plougouven (Lebeur.). - O. : Pont-Erambourg en St-Pierre-du-Regard, Berjou (Letacq.).

p. 87, après 119 - *Polygonum orientale* - M.L. : grande île de Chalennes (Contré).

121. *Polygonum dumetorum* - Ca. : Pont-d'Ouille (de Foucault). - O. : Condé-sur-Sarthe, St-Germain-du-Corbéis, Fontenay-les-Louvets, Ceaucé (Letacq.).

124. *Polygonum sachalinense* - V. : Mervent, Aizenay, La Mothe-Achard (Dup.). - M.L. : en plusieurs points de la ville d'Angers ; s'est répandu ici et là (Cor.). - Mo. : Lomener en Ploemeur (Touffet). - C.N. : Fort-la-Latte (Touffet).

CHENOPODIACEES

126. *Chenopodium Botrys* - M.L. : sables de la Loire (Préaub.) ; ensemble du Val de Loire (Cor.). - L.A. : Donges (Dup.).

127. *Chenopodium ambrosioides* ssp. *suffruticosum* - M.L. : ensemble du Val de Loire, dès avant 1960 (Cor.). - Mo. : gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.) ; Hennebont, Lochrist, Fort-Bloqué près Ploemeur (Riv.). - F. : avait été signalé à Brest dès 1938 par Hibon.

129. *Chenopodium glaucum* - I.A.N. : Guernesey olim ? (Atl.B.F.).
130. *Chenopodium rubrum* - D.S. : étang de Beaurepaire, près St-Maurice-la-Fougereuse (Cor.). - L.A. : étang de Vioreau (Visset). - F. : Moélan (Guffroy). - Sa : étang des Rablais à Bérus (Lemée). - O. : étang de Bois-Roger à Neauphes-sous-Essai (Letacq). - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).
131. *Chenopodium botryodes* - L.A. : St-Joachim (Ll., 1840, det. Lawalrée, 1953). - F. : Trévignon (Kerg.).
132. *Chenopodium hybridum* - V. : Monsireigne, St-Prouant (Hérault). - L.A. : La Bernerie (Vieau).
134. *Chenopodium Vulvaria* - M.L. : Angers, Chalonnes-sur-Loire, raréfié (Cor.). - C.N. : Cap Fréhel (Lamb. et Duv.). - I.V. : Rennes (Duboys). - O. : Accid. et RR Bocage : voie ferrée à Domfront, Bagnoles (Letacq). - I.A.N. : Herm olim ? (Atl.B.F.).
135. *Chenopodium urbicum* - I.V. : Rennes (Duboys).
136. *Chenopodium murale* - F. et C.N. : nul ou RR régions non maritimes (Boll.).
137. *Chenopodium ficifolium* - I.A.N. : Aurigny (Atl.B.F.).
140. *Atriplex laciniata* - F. : Palue de Tréguennec (Levasseur) ; Fouesnant, Treffiat, St-Nic (Boll.). - C.N. : sillon de Talbert en Pleubian (Géhu).
141. *Atriplex littoralis* - L.A. : Piriac (Dup.). - Mo. : estuaire de la Vilaine à l'W d'Arzal, presque île de Rhuys (Dup.). - Ma. : St-Pair-sur-Mer (Huard) ; Morsalines (Binet).
144. *Atriplex glabriuscula* - F. : Baie d'Audierne (Levasseur). - C.N. : St-Quay-Portrieux (de la Thuillerie) ; sillon de Talbert en Pleubian (Géhu). - Ma. : îles Chausey (Davy de Virv.). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
145. *Obione portulacoides* - Mo. : remontait jusqu'à Nivillac dans l'estuaire de la Vilaine, avant la construction du barrage d'Arzal (Dup.).
147. *Salicornia fruticosa* - Mo. : Carnac, baie de Plouharnel, rivière d'Étel, Riantec (Riv.). - F. : le Conquet (Langeron).
149. *Salicornia pusilla* - Mo. : rivières de Crac'h, d'Étel, Riantec (Riv.).
150. *Salicornia dolichostachya* - L.A. : salines à Pen-Bron près la Turballe, entre Saillé et le Pouliguen (Godeau). - F. : baie d'Audierne (Levasseur). - Ma. : havre de Régneville (Turmel).
152. *Salicornia ramosissima* - L.A. : la Turballe, Guérande (Godeau). - Mo. : La Trinité-sur-Mer, Carnac, rivières de Crac'h et d'Étel, Riantec (Riv.). - F. : baie d'Audierne (Levasseur). - Ma. : havre de Régneville (Turmel).
153. *Suaeda vera* - Mo. : div. loc. golfe du Morbihan (Boll., Riv.) ; presque île de Gâvres, Riantec, Ploemeur (Riv.). - F. : Keramenez en Plougastel (Diz.) ; St-Guérolé-Penmarc'h (Lebeur.). - C.N. : avait été signalé dès 1900 à l'île de Bréhat, au fond de l'anse de la Corderie, par Camus. - I.A.N. : Guernesey olim ? (Atl.B.F.).
156. *Salsola Soda* - Mo. : St-Colombier en Sarzeau, baie de Croisty en Arzon (Boll.) ; île d'Arz, entre Carnac et la Trinité-sur-Mer (Dup.), limite N.

AMARANTACEES

159. *Amarantus deflexus* - V., L.A., Mo. : nombreuses loc., surtout sur le litt. (Dup.). - F. : le Moulin-Blanc à Brest (Diz.). - C.N. : quais de Dahouet (Boll.).
161. *Amarantus Bouchoni* - V. : nombreuses loc. (Dup.). - Mo. : Hennebont (Riv.).
162. *Amarantus graecizans* - Mo. : Larmor-Plage (Lebeur.).
163. *Amarantus retroflexus* - L.A. : Saffré (St-Gal). - Mo. : AC Sarzeau (Boll.) ; Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - I.V. : Rennes (Duboys). - I.A.N. : Sercq (Soc.Jers.).

164. **Amarantus albus** - Mo. : gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.).

p. 111, après 164 - *x Amarantus Ralleti* - M.L. : grande île de Chalonnnes (Contré).

PHYTOLACCACEES

p. 111 - **Phytolacca americana** - L.A. : Clisson (Lemesle) ; se répand : Nantes, Orvault, la Montagne, St-Brévin (Dup.). - Mo. : la Trinité-sur-Mer (Rogez, 1904) ; Bieuzy-les-Eaux (Riv.). - F. : Pont-de-Buis (Rogez, 1904). - Paraît définitivement acquis à la flore et doit donc être désigné sous le numéro 164 bis.

TETRAGONIACEES

p. 111 - *Tetragonia tetragonoides* - V. : Barbâtre et plage du Vieil à Noirmoutier (Dup.). - F. : abondant galets entre Santec et Roscoff (Dup.).

AIZOACEES

165. **Carpobrotus edulis** - F. : Naturalisation notée dès 1885 à Roscoff et Carantec par H. de Lauzanne, mais Lloyd n'avait pas retenu l'indication ; le Conquet, Ouessant (Diz.). - C.N. : St-Quay-Perros (Boll.) ; Bréhat (J. des Abb.). - I.A.N. : Jersey (Crié) ; Guernesey, Aurigny (Atl.B.F.).

p. 112, après 165, ajouter : *Carpobrotus acinaciformis* (L.) N.E.Br. - Plus robuste que le précédent. Fleurs rouge carmin, jusqu'à 12 cm de diam. V-VII. Ch. - Cultivé jardins du litt., peut s'échapper sur les falaises maritimes. - Mo. : pointe des Poulains à Belle-Ile (Gad., revu Cor.). - I.A.N. : Aurigny, Herm (Soc.Jers.). - *S. afr., adv. subsp. (ou nat. ?)*.

PORTULACACEES

168. **Claytonia perfoliata** - L.A. : St-Brévin-l'Océan (Fleury). - Mo. : le Ruault en Sarzeau (Dup.). - F. : l'Aber en Roscoff, dunes de Santec (Boll.). - Ma. : Geffosses (Prov.). - I.A.N. : Jersey, Guernesey, Herm (Atl.B.F.).

p. 114, après 168, ajouter 168 bis : **Claytonia sibirica** L. (*C. alsinoides* Sims ; *Montia sibirica* (L.) Howel). - Herbe ann. ou vivace, à feuilles sessiles mais non connées, fleurs de 15-20 mm de diamètre, à pétales blancs ou roses, bifides. IV-VI. Th. ou H. - Introduit et natur. bord des chemins, lieux sablonneux. - I.A.N. : Jersey. (Atl.B.F.) - *E sibér. - N am., adv. nat.*

CARYOPHYLLACEES

169. **Corrigiola littoralis** - F. : Laz (Lebeur.) - C.N. : Glomel (Lebeur.). - Sa. : étang du Mortier en Gesnes-le-Gandelin. - Ma. : îles Chausey (G. de la Marlière). - I.A.N. : Jersey olim ? (Atl.B.F.).

170. **Illecebrum verticillatum** - Ma. : îles Chausey (Davy de Virv.).

p.116 - 4 l. avant la fin, lire : *H. ciliolata*.

171. **Herniaria glabra** - O. : Héloup, Condé-s-Sarthe, gare de Lonlay-le-Tesson (Letacq).

172. **Herniaria ciliolata** - I.A.N. : Jersey, Aurigny (Atl.B.F.).

173. **Herniaria hirsuta** - C.N. : St-Jacut, île des Ebihens (Guffroy) ; plage du Guen près Erquy (Lamb. et Duv.). - O. : St-Germain-du-Corbéis (Letacq).

174. **Polycarpon tetraphyllum** s.l. - V. : à l'int. : l'Orbrie, Roc-Saint-Luc (Pont. et Mar.). - Mo. : int.: Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - I.A.N. : Aurigny, Herm (Atl.B.F.). - *P. diphyllum* - C.N.: Etables, Erquy (Boll.).
176. **Spergula pentandra** - V. : Noirmoutier (Pont. et Mar.). - Au lieu de **Ma.**, lire : **May**. p. 120 - Dans la légende, l. 3, lire : *Spergularia*.
177. **Spergula Morisoni** - V. : La Châtaigneraie (S.B.2-Sèv.) ; Monsireigne (Hérault). - L.A. : Pen Bron près La Turballe (Delv. et Géhu). - Mo. : Locmariaquer (Delv. et Géhu). - F. : le Yeûn-Elez (M. Denis). - Ca. : Thury-Harcourt (Lemée) ; Clécy (Meslin). - Ca. et O.: env. de Pont-Erambourg (Lemée) - O. : la Roche d'Oëtre (Prov.).
179. **Spergularia rupicola** - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
180. **Spergularia media** - Remonte la Vilaine jusqu'à Rieux (Mo.) et Fégréac (L.A.) (Dup.). - M.L. : lire : Cor.
181. **Spergularia marina** - M.L. : inexact, toutes les indications doivent être rapportées à *S. media* (Cor.). - Remonte la Vilaine jusqu'à Béganne (Mo.) (Dup.). p. 123, après 181, ajouter : 181 bis - **Spergularia Bocconii** (Scheele) Aschers. et Graebn. - Herbe ann. différant de *S. rubra* par sa tige et ses feuilles très glanduleuses, ses stipules largement triangulaires, ses fleurs plus petites de 2 mm de diamètre, ses pédoncules floraux ordin. plus courts que les sépales. V-VIII. Th. - I.A.N. : Jersey, Guernesey, Sercq (Atl.B.F.). - A rechercher en Bretagne et Normandie. - *Médit.-atl.*
184. - **Scleranthus perennis** - L.A. : Petit-Auverné (Sess. Anjou S.B.F., 1956) ; Pierric à l'W de Triguel vers Beslé, N de Montrelais (Dup.). - F. : le Yeûn-Elez (M. Denis).
185. **Sagina nodosa** - Mo. : Erdeven, Gâvres (Riv.). - F. : Pentrez en baie de Douarnenez (Kuhnholz-Lordat) ; Guissény (Garlet), Plonévez-Porzay (Lebeur.); lire : baie des Trépassés.
186. **Sagina subulata** - V. : AC (Ll.) - M.L. : étang de Beaurepaire (Bor.). - C.N. : Saint-Brieuc, Plérin, le Val-André, Dahouet, gare de Loudéac, Dinan (Boll.). - I.A.N. : Sercq, Herm (Atl.B.F.).
188. **Sagina apetala** ssp. *apetala* - Var. *patula* - C.N. : La Roche-Derrien, Trestel-Plage, Plougrescant, Sillon de Talbert, St-Quay-Portrieux, Etables, Planguenoual (Boll.). - Var. *ambigua* - F. : Roscoff (Boll.) ; lire : Pors-Scaff. - C.N. : Hillion, Binic (Boll.). - Var. *filicaulis* - F. : Plougonvelin (Boll.).
190. **Arenaria montana** - V. : Commequiers (S.B.2-Sèv.) - L.A. : La Chapelle-sur-Erdre (Visset). - Mo. : le Grand-Mont en St-Gildas-de-Rhuys (Dup.). p. 130, après 192, ajouter : *Arenaria balearica* L. - Herbe vivace à rameaux prostrés et filiformes, feuilles petites à limbe suborbiculaire, fleurs blanches à pédoncule filiforme 6-10 fois plus long que les sépales. VI-VIII. Ch. - Cultivé rocailles et allées pavées et échappé. - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.). - *Iles W médit.*
- 193 - **Minuartia hybrida** - V. : à l'int. : Bazoges-en-Pareds (Pont. et Mar.). - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).
197. **Stellaria palustris** - M.L. : Sorges, St-Jean-de-la-Croix (Préaub.) ; Ste-Gemme-sur-Loire (Contré). - L.A. : marais de Mazerolles à Petit-Mars (Visset) ; abondant Grande Brière et marais voisins (Dup.). - Mo. : à l'E de Muzillac (Dup.). - O. : Condé-sur-Sarthe, marais de Bellou-en-Houlme, Tessé-Froulay (Letacq).
200. **Stellaria neglecta** - L.A. : vallées de la Sèvre, de la Maine et tributaires de la Loire en amont de Nantes (Dup.).
202. **Holosteum umbellatum** - L.A. : bois de la Baule (Foussard), douteux ou acid.
203. **Cerastium dubium** - M.L. : vallée du Layon aux Fourneaux (Préaub.). - L.A. : Varades (Dup.).

205. **Cerastium arvense** - M.L. : bords de la Loire à Juigné-s.-Loire et St-Jean-des-Mauvrets (Cor.).
207. **Cerastium brachypetalum** - V. : Le Bourg-sous-la-Roche (S.B.2-Sèv.).
210. **Cerastium pumilum** - V. : Sigournais (Pont. et Mar.) ; Commequiers (S.B.2-Sèv.).
212. **Myosoton aquaticum** - V. : bords du Lay à Monsireigne (Hérault). - O. : Briouze (Letacq). - Ma. : lire : (Corb.) ; St-Fromont (Meslin).
216. **Melandrium album** - f. *incarnatum* - L.A. : Pornichet (Foussard) ; Préfailles, La Plaine (Godeau) ; Pornic, Bourgneuf-en-Retz (Dup.) ; La Bernerie (Vieau). - I.V. : env. de St-Malo (Thellung).
217. **Melandrium diurnum** - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.). - Ajouter à la fin : ssp. *zetlandicum* (Compt.) Clapham - Tige densément poilue. Feuilles basales brusquement rétrécies en pétiole grêle, les caulinaires plus étroites que dans le type et très duveteuses. Fleurs en glomérules denses, terminaux ou axillaires. Capsule plus grande et plus conique que dans le type. Falaises maritimes. - F. : pointe du Raz (Lambinon) ; Cap Sizun (Delv. et Géhu). - C.N. : cap Fréhel (Lambinon). - I.V. : île des Landes près de Cancale (Géhu). - Se trouvera ailleurs sur les côtes exposées, notamment dans le F. - Décrit des Iles brit.
218. **Silene nutans** - O. : la Courbe (Letacq). - I.A.N. : Sercq (Atl.B.F.).
221. **Silene maritima** - Mo. : rochers dominant la Vilaine jusqu'à Trévineuc en face de Béganne (Dup.) ; vallée du Blavet à Inzinzac et Languidic, Pont-Scorff (Riv.). - F. : roches du Diable en Guilligomarc'h (Riv.). - C.N. : Caurel (Riv.).
227. **Gypsophila muralis** - Ca. : Cordey (Prov.). - O. : St-Germain-du-Corbéis, Courteilles, St-Nicolas-des-Bois, la Haute-Chapelle (Letacq).
228. **Saponaria officinalis** - V. : la Ferrière, Apremont, Noirmoutier (Pont. et Mar.). - M.L. : C hautes rives de la Loire (Cor.). - Mo. : dunes de Damgan, voie ferrée à Vannes, route de Vannes 10 km au S d'Elven (Boll.) - F. : nouveau port de Roscoff (Boll.) ; Plougasnou, Pleyber-Christ (Lebeur.) - O. : Condé-sur-Sarthe, Vingt-Hanaps, Briouze, la Haute-Chapelle (Letacq). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny, Sercq, Herm (Atl.B.F.).
- p. 150 - **Vaccaria pyramidalis** - M.L. : St-Sylvain, St-Georges (Préaub.). - I.V. : adv. à Pont-Réan (Duboys).
229. **Dianthus prolifer** - C.N. : St-Jacut (Guffroy). - I.V. : ballast sableux à Rennes (Duboys). - Ma. : Agon (Turmel) ; Dragey, Annoville, Tourville-sur-Sienne, Beaubigny (Prov.).
- p. 151, après 229, ajouter : 229 bis. **Dianthus Nanteuillii** Burnat (*Petrorhagia Nanteuillii* (Burnat) P.W.Ball et Heywood) - Diffère de *D. prolifer* par la partie moyenne de la tige souvent tomenteuse (au lieu de glabre ou un peu scabre), les gaines jusqu'à deux fois plus longues que larges (au lieu d'environ aussi longues), les graines tuberculées (au lieu de réticulées). VI-VIII. Th. - I.A.N. : Jersey (Supp.Atl.B.F.). - A rechercher ailleurs où il a pu être confondu avec le précédent. - *W méd. atl.*
230. **Dianthus Caryophyllus** - V. : Torfou (Pont. et Mar.). - Ma. : Regnéville (Meslin).
231. **Dianthus gallicus** - F. : le Diben en Plougasnou (Soc.Jers., 1968).
233. **Dianthus Carthusianorum** - V. : prairie près de la gare de Monsireigne (Hérault). - L.A. : Campbon vers Quilly (Dup.).
- p. 153, après 233, ajouter *Dianthus deltoides* L. - Herbe vivace, à tiges pubérulentes, rameuses. Fleurs inodores, petites, rouges avec un cercle pourpre autour du centre, les deux bractées de la base du calice longuement acuminées ; pétales velus, dentés. VI-VII. H. - I.A.N. : Sercq, probabl. introduit (Atl.B.F.). - *Euro-as.*

ELATINACEES

236. *Elatine macropoda* - M.L. : Pouancé, étang de St-Aubin (Préaub.).

DIALYPETALES

p. 156 - l. 12, après *Trifolium*, lire : (Papilionacées).

NYMPHEACEES

240. *Nuphar lutea* - I.A.N. : introduit Sercq (Atl.B.F.).

CERATOPHYLLACEES

241. *Ceratophyllum demersum* - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).

242. *Ceratophyllum submersum* - V. : Bouin (Le Portois). - L.A. : Grande Brière (Fléhard et Prelli). - Mo. : lagune de Loperhet (Dup.) et mare de Rotchevir (Riv.) en Erdeven. - Ma. : Vauville, St-Georges-de-Bohon, St-Martin-de-Varreville (Prov.).

RENONCULACEES

243 *Helleborus foetidus* - Sa. : St-Léonard-des-Bois (Leroux).

244. *Helleborus viridis* ssp. *occidentalis* - V. : forêt du Parc à Mouchamps (Ph. Rousseau) ; la Girarderie en Sérigné (Pont. et Mar.) ; Montournais, env. St-Pierre-du-Chemin (S.B.2-Sèv.) ; bord du Lay à Monsireigne (Hérault). - O. : Courmareau en Domfront (Letacq) ; Beauchêne (Lemée).

245. *Isopyrum thalictroides* - V. : bois de la Girarderie en Sérigné, bois de la Beaugisière près Chassenon (Pont. et Mar.) . - M.L. : St-Aubin de-Luigné, forêt d'Ombree (Préaub.). - L.A. : vallées de la Divatte à Barbechat, de la Maine à Aigrefeuille et Château-Thébaud, de la Sèvre à Monnières et la Haie-Fouassière, de la Logne à St-Etienne-de-Corcoué (Dup.) ; lire : le Portereau en Vertou, la Hautière à l'E de St-Fiacre. - Ca. : forêt de Grimbosq (Prov.).

246. *Caltha palustris* - M.L. : raréfié, désormais PC (Cor.). - Mo. : entre Théhillac et St-Dolay (Dup.). - C.N. : Plestin-les-Grèves (Boll.). - Ca. et O. : C (Corbière, Letacq). - I.A.N.: introduit Herm (Atl.B.F.).

247. *Acónitum Napellus* - O. : ruisseau de la Prise-Pontin près Bagnoles (Letacq).

248. *Consolida ambigua* - M.L. : Epiré (Bor.). - Mo. : St-Pierre-Quiberon (Riv.).

249. *Anemone nemorosa* - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.). - var. *purpurea* - F. : bois du Folgoat en Landévennec, forêt du Cranou, poudrerie du Pont-de-Buis (Rogez) ; Kermodien en Rosnoen (Diz.).

254. *Adonis annua* - I.A.N. : olim Jersey, Guernesey (Atl.B.F.).

255. *Ficaria verna* - Delv. et Géhu ont cité la ssp. *ficariiformis* Rouy et Fouc. en diverses loc. proches du litt. dans le Mo. et la partie voisine de L.A. ; l'identité exacte du taxon à

fleurs nettement plus grandes que celles du type, présent aussi en de nombreux autres points de L.A. et en V. (Dup.) demande cependant à être précisée.

257. *Ranunculus Lingua* - V. : étang de Puy-de-Serre (Pont. et Mar.). - L.A. : étang de Champloin en Saffré (St-Gal) ; Fégréac (Dup.). - Mo. : étang de Kéravéon en Erdeven (Riv.). - F. : étang de Trunvel en Tréguennec (Levasseur). - O. : les Fossés-de-Boire en Ceaucé (Letacq).

258. *Ranunculus ophioglossifolius* - L.A. : la Seilleraie près de Mauves (Visset) - Mo. : vallon de Kervic à Belle-Ile (Gad.) ; marais de la Vilaine à Rieux (Dup.). - F. : Mesgouez en Plougasnou (Lebeur.). - O. : Héloup, St-Germain-du-Corbéis (Letacq).

259. *Ranunculus nodiflorus* - M.L. : St-Jean-des-Mauvrets (Préaub.), revu mares sur schistes à l'ouest du bourg (Cor.). - L.A. : lire : étang de Gravotel en Moisson-la-Rivière.

260. *Ranunculus nemorosus* - Mo. : Sarzeau (Boll.). - F. : forêt de Lannuzouarn (Boll.) ; au lieu de : Plougasnou, lire : Guimaëc. - C.N. : AC forêt de St-Aubin (Boll.). - O. : forêt d'Ecouves et bois voisins (Letacq).

262. *Ranunculus acris* - 2 l. avant fin, lire : celles.

266. *Ranunculus parviflorus* - M.L. : lire : PC (Cor.). - O. : Héloup, Domfront (Letacq). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

268. *Ranunculus auricomus* - C.N. : coteaux de l'Arguenon au Guildo (Géhu). - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).

269. *Ranunculus sceleratus* - L.A. et Mo. : remonte la Vilaine jusqu'aux env. de Redon (Dup.). - C.N. : Plougrescant (Garlet). - I.V. : moulin du Comte près de Rennes (Duboys).

271. *Ranunculus omiophyllus* - V. : la Bertelière en Dompierre-sur-Yon (J. des Abb.). - L.A. : Nozay et env. (St-Gal) ; le Croisic (Despaty) ; W de la Grande Brière (Dup.).

272. *Ranunculus tripartitus* - C.N. : forêt de St-Aubin, bois de Coron près St-Alban (Boll.).

276. *Ranunculus Baudoti* - V. : le Veillon près Talmont (J. des Abb.). - Mo. : étang de Lannenec en Ploemeur (Dup. et Touffet) ; Hoedic, Erdeven, Guidel (Riv.). - F. : Santec (de Rusunan) ; Carantec (Guffroy).

278. *Ranunculus trichophyllus* - Mo. : étang de Lannenec en Ploemeur (Dup. et Touffet) ; Hoedic, Plouharnel, Erdeven (Riv.). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

279. *Ranunculus Droueti* - Mo. : Plouhinec (Riv.).

281. *Myosurus minimus* - V. : revu à île d'Yeu (Le Moigne). - L.A. : St-Aignan-de-Grand-Lieu (Visset) ; S de la Grande Brière près de Loncé (Dup.). - I.A.N. : Guernesey, olim ? à Jersey (Atl.B.F.).

282. *Aquilegia vulgaris* - M.L. : AC localement au S de la Loire (Cor.). - I.V. : entre Laillé et Bourg-des-Comptes, Maxent (Duboys). - I.A.N. : Guernesey ; introduit autres îles (Atl.B.F.).

283. *Thalictrum flavum* - M.L. : AC vallées de la Maine et de la Loire (Cor.). - C.N. : Lescoat en Locarn (Diz.). - Ma. : Quinéville (Boll.). - O. : bord de l'Orne à la Courbe (Letacq).

p. 185 - *Thalictrum minus* - M.L. : île St-Jean-de-la-Croix (Bor.).

LAURACEES

285. *Laurus nobilis* : C.N. : bois de Kerivon, Etables, Binic, Tréveneuc, parc de Lanvignac en Paimpol (Boll.).

PAPAVERACEES

288. *Papaver Rhoeas* var. *strigosum* - F. : Moélan (Guffroy).
291. *Meconopsis cambrica* - F. : était naturalisé, se répandant de plus en plus, en 1904, à l'hôpital de la Marine à Brest (Rogez).
294. *Corydalis solida* - V. : Chantonay près du Pont-Charron (Douteau) ; St-Christophe-du-Lignerou (Pont. et Mar.) ; à la limite de Breuil-Barret et de St-Paul-en-Gâtine (S.B.2-Sév.). - M.L. : Denée (Préaub.). - Ca. : forêt de Cinglais (Chemin) ; forêt de Grimbosq (Prov. et Bouket). - O. : Condé-sur-Sarthe, St-Germain-du-Corbéis, St-Céneri, Habloville, la Ferté-Macé (Letacq) ; Putanges, Mesnilglaise (Lemée) ; Fresney-le-Puceux (Prov.).
295. *Corydalis claviculata* - Ma. : C (Prov.). - O. : Tinchebray, la Ferté-Macé, St-Bômer, le Châtellier, la Haute-Chapelle (Letacq).
296. *Corydalis lutea* - F. : Menez-Meur en Hanvec (Diz.). - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).
297. *Fumaria capreolata* - M.L. : Chalennes (Préaub.). - F. : Plougasnou, Huelgoat (Guffroy) ; C à Santec et St-Pol-de-Léon (Boll.). - C.N. : le Guildo (Géhu). - Ma. : Herqueville (Géhu).
298. *Fumaria Bastardii* - M.L. : étang de Tresse, près Pouancé (Sess. Anjou S.B.F., 1956). - Mo. : Kerguet en Sarzeau (Boll.). - F. : Plougasnou (Guffroy). - I.A.N. : Jersey, Guernesey, Aurigny, olim ? à Sercq (Atl.B.F.).
301. *Fumaria densiflora* - M.L. : Chalennes (Préaub.). - F. : Plougasnou (Guffroy). - I.V. : lire : St-Joseph près St-Malo.
304. *Fumaria parviflora* - Mo. : lire : Quiberon (Arr.), revu Fr.L.-Ars.

CRUCIFERES

305. *Diplotaxis tenuifolia* - Mo. : à l'intér. : gare de Ploërmel (Riv.). - I.V. : à l'intér. : adv. à Rennes (Duboys).
306. *Diplotaxis muralis* - F. : Plougasnou, Kerlouan (Guffroy) ; Locquirec (Lebeur.) - I.V. : lire : St-Coulomb. - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
307. *Diplotaxis viminea* - V. : St-Hilaire-de-Riez, St-Jean-de-Monts (Pont. et Mar.). - F. : le Conquet (Langeron).
309. *Brassica nigra* - Mo. : toute la vallée de la Vilaine (Dup.).
310. *Rhynchosinapis Cheiranthus* - Sa. : St-Léonard-des-Bois (Letacq). - O. : St-Germain-du-Corbéis, St-Brice, Torchamp, Bagnoles (Letacq) ; AC sur schistes (Prov.). - I.A.N. : olim ? à Guernesey et Aurigny (Atl.B.F.).
311. *Sinapis arvensis* var. *Schkuhriana* - C.N. : St-Jacut (Guffroy).
p. 208 - *Sinapis alba* - I.A.N. : toutes les îles (Atl.B.F.).
312. *Hirschfeldia incana* - Mo. : Erdeven (Riv.). - F. : St-Pol-de-Léon (Boll.). - C.N. : baie de la Frênaye, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.). - I.V. : près de la voie ferrée à l'W de Rennes (Duboys). - Ma. : Bréville, Donville, Agon, Querqueville, Réville (Corb.) ; Hauteville, Annoville, Gatteville, Vauville (Prov.).
315. *Rapistrum rugosum* - V. : adv. à Dompierre-sur-Yon (J. des Abb.). - M.L. : dans un jardin abandonné à Angers (Cor.). - C.N. : adv. à Lamballe (Boll.).
316. *Crambe maritima* - L.A. : quelques pieds à Piriac (Antoine). - Mo. : île Ar Gazek (la Jument) dans le golfe (J. Loiseau) ; Bangor à Belle-Ile (Brien) ; embouchure de la rivière d'Etel en Erdeven (Jouquand). - F. : lire : Kerdreux en Crozon ; plage du phare à Brignogan, Lostmarc'h en Crozon (Kerg.) ; baie d'Audierne (Capitaine) ; île Lytiry dans l'archipel de

Molène (Lebeur.). - C.N. : Plérin, Yffiniac, le Val-André (Boll.) ; le Port-Blanc en Penvénan, Perros-Guirec, Plougrescant (Garlet) ; Trélévern (Lebeur.). - **Ma.** : Néville, Réthoville, anse Saint-Martin, Auderville, Vauville, Hauteville-sur-Mer (Prov.).

317. **Calepina irregularis** - **V.** : près du lac en forêt de Vouvant, Tournefou près la Roche-sur-Yon (J. des Abb.) ; près de la gare de Monsireigne (Hérault) ; Mervent (Contré).

319. **Raphanus maritimus** - l. 3, lire : 1-1,5 m. - **L.A.** : Piriac (Godeau). - **Mo.** : Gâvres (Fr.L.-Ars.) ; AC sur le litt. (Riv.). - **F.** : Audierne (Boll.) ; Fouesnant, Tréguennec, Crozon, Roscanvel (Riv.) ; vers la fin, lire : Kerdreux. - **C.N.** : Binic, Louannec, Hillion, Perros-Guirec, Locquémeau, Trébeurden, Plestin-les-Grèves (Boll.). - **Ma.** : phare à l'E de Cherbourg (Boll.).

p. 212 - Après 319, ajouter : 319 bis. **Raphanus Landra** Moretti, voisin de **R. maritimus** et parfois réuni à lui (fleurs plus petites, à veines prononcées, articles peu nombreux et peu marqués, à bec 2-3 fois plus long que le dernier article), a été signalé en **V.** aux Sables-d'Olonne (Durand, 1913) et en **I.V.** à Paramé (Thellung, 1923). - *Médit.*

320. **Erysimum cheiranthoides** - **L.A.** : marais de Mazerolles à Petit-Mars (Visset).

321. **Hesperis matronalis** - **M.L.** : l'Hôtellerie-de-Fée (Bor.). - **Mo.** : Sarzeau (Boll.). - **F.** : Tourch, Roscoff (Boll.) ; dunes de Goulven (Lebeur.). - **O.** : Domfront, Champsecret (Letacq).

322. **Cheiranthus Cheiri** - **M.L.** : abondant sur pentes rocheuses à Erigné (Cor.). - **L.A.** : sur rochers à Monnières et à Pontchâteau (Dup.) ; sur rochers à Sucé (Visset). - **Mo.** : rochers à l'île d'Arz (Riv.).

323. **Matthiola sinuata** - **F.** : Guissény (Garlet).

324. **Matthiola incana** - **L.A.** : pointe de Chémoulin (Dup.). - **Mo.** : Groix (Riv.). - **F.** : falaise de la plage de Primel-Plougasnou (Lebeur.), falaises du Pouldu en Clohars-Carnoët (Riv.). - **C.N.** : fort la Latte près de Plévenon (Géhu).

325. **Barbarea vulgaris** - **F.** : paraît R dans le S (Boll.).

326. **Barbarea stricta** - **C.N.** : St-Juvat (Boll.).

327. **Barbarea verna** - **Mo.** : Hennebont, Erdeven (Riv.). - **O.** : nat. à Domfront et env. (Letacq).

328. **Barbarea intermedia** - La loc. de Guidel est à transférer de **F.** en **Mo.**

331. **Rorippa islandica** - **L.A.** : canal de la Basse-Loire (Gad.).

332. **Rorippa pyrenaica** - **V.** : la Réortho (Pont. et Mar.) ; St-Prouant, chemin du bois des Vergnasses en la Meilleraie-Tillay (Hérault).

334. **Nasturtium microphyllum** - **M.L.** : Beaucouzé (Bor.) - **L.A.** : Chéméré (Gad., in herb. British Museum). - **I.A.N.** : Jersey (Supp.Atl.B.F.).

335. **Cardamine amara** - **O.** : étang de Bagnoles, la Ferté-Macé (Letacq) ; vallée de la Rouvre, au-dessus de Rouvrou (Lemée).

337. **Cardamine parviflora** - **D.S.** : étang de Beaurepaire, près St-Maurice-la Fougereuse (Cor.). - **M.L.** : Mûrs (Hy). - **L.A.** : la Censerie au N d'Ancenis (Dup. et Visset) ; Trignac, St-Malo-de-Guersac, St-Joachim (Dup.).

338. **Cardamine impatiens** - **V.** : la Rochette près la Roche (Pont. et Mar.). - **Ca.** : May (Gidon) ; Thury-Harcourt (Meslin) ; Mutrécy, Grimboisq (Prov.). - **O.** : Mortrée, la Ferté-Macé (Letacq).

341. **Arabis hirsuta** - **Mo.** : dunes d'Erdeven (Riv.). - **C.N.** : falaises de Trégastel (Riv.).

342. **Arabis sagittata** - **M.L.** : Châteaupanne près Montjean (Riv.).

345. **Turritis labra** - **O.** : Bagnoles (Letacq).

347. **Sisymbrium Irio** - **F.** : au lieu de : le Melon, lire : île Melon.

p. 229 - *Sisymbrium altissimum* - **C.N.** : le Légué près de St-Brieuc (J. des Abb.).

349. *Sisymbrium orientale* - **V.** : Croix-de-Vie (Simon). - **Mo.** : Ile-aux-Moines dans le golfe (J. des Abb.). - **F.** : le Folgoat en Landevennec (Cor.). - **C.N.** : les Sables d'Or-les-Pins (Boll.).
354. *Alyssum alyssoides* - **M.L.** : Ste-Gemmes (Préaub.).
356. *Alyssum saxatile* - **M.L.** : ancien four à chaux au bourg de Beaulieu-sur-Layon (Cor.). - **V.** : mur près de la Blottière en St-Michel-Mont-Mercure (J. des Abb.).
357. *Alyssum maritimum* - **V.** : île d'Yeu (Le Moigne) ; Bouin (Le Portois). - **L.A.** : St-Brévin-l'Océan, St-Marc près St-Nazaire, Mesquer (Dup.) ; Mindin (Godeau) ; Tharon (Le Moigne). - **Mo.** : Hoedic (Diz.) ; Gâvres, Ploemeur, Guidel (Riv.). - **F.** : Santec, St-Pol-de-Léon (Boll.) ; Cléder (Lebeur.) ; lire : Loctudy. - **C.N.** : Ploubazlanec (Kerg.). - **Ma.** : îles Chausey (Davy de Virv.). - **I.A.N.** : Sercq, Herm (Atl.B.F.).
358. *Berteroa incana* - **M.L.** : devenu C rives et îles de la Loire (Cor.). - **L.A.** : Mauves (Godeau et Visset) ; île Beaulieu à Nantes, CC de Rezé à Bouguenais (Dup.).
359. *Draba muralis* - **V.** : l'Angelmière en St-André-d'Ornay, Tournefou près la Roche-sur-Yon (J. des Abb.).
360. *Erophila verna* ssp. *spathulata* - **I.A.N.** : Aurigny, Jersey, Guernesey (Supp.Atl.B.F.).
362. *Capsella rubella* - **Ma.** : Dragey (Prov.). - **O.** : AC (Letacq).
363. *Hutchinsia petraea* - **Mo.** : dunes de Kerouriec en Erdeven (Riv.).
364. *Hutchinsia procumbens* - Dernière l., lire : havre.
366. *Cochlearia officinalis* ssp. *officinalis* - **Mo.** : c'est certainement par erreur que Nectoux (1969) l'a signalé sur la côte sauvage de Quiberon. - **F.** : Loctudy (Cornault) ; îlots de la baie de Morlaix (Lebeur.). - ssp. *aestuaria* - **Mo.** : Pénerf (Fr.L.-Ars.) ; marais du Blavet près de Lanester, revu Hennebont (Dup.). - **F.** : Plougasnou, selon Guffroy (1912 et 1929) qui signale des intermédiaires avec la ssp. *officinalis*, douteux et à vérifier.
367. *Cochlearia anglica* - **V.** : le Veillon près de Talmont (J. des Abb.). - **L.A.** : pointe de Sissable (Godeau) ; Boulay en St-Molf, Rostu en Mesquer (Dup.). - **Mo.** : remontait la Vilaine jusqu'à mi-chemin d'Arzal et de la Roche-Bernard, avant la construction du barrage d'Arzal (Dup.).
369. *Teesdalia coronopifolia* - **M.L.** : lire : Beaulieu-sur-Layon (Bor.), sur les rochers du Pont-Barré et en plusieurs points proches du bourg (Cor.).
370. *Thlaspi arvense* - **O.** : accid. dans le bocage : Domfront, La Ferté-Macé (Letacq). - **I.A.N.** : Herm (Atl.B.F.).
372. *Thlaspi perfoliatum* - **M.L.** : Pont-Barré en Beaulieu-sur-Layon (Cor.). - **V.** : Bazoges-en-Pareds (Pont. et Mar.) ; Tournefou près la Roche-sur-Yon (J. des Abb.). - **Ca.** : Bretteville-sur-Laize (Prov.).
373. *Iberis amara* - **Mo.** : cimetière de Sarzeau (Boll.).
374. *Lepidium campestre* - **V.** : St-Prouant (Pont. et Mar.) ; le Veillon près Talmont (J. des Abb.). - **M.L.** : Brissac (Bor.) ; Gonnord (Préaub.) ; Châteaupanne près Montjean (Boll.). - **I.A.N.** : Guernesey (Atl.B.F.).
376. *Lepidium virginicum* - **V.** : La Roche-sur-Yon (Lemesle 1941) ; Monsireigne (Hérault) - **M.L.** : s'est largement répandu (Cor.). - **L.A.** : Orvault, la Montagne, Donges, St-Nazaire, etc. (Dup.). - **Mo.** : le Tour-du-Parc (Boll.) ; Lorient, Hennebont, Inzinzac-Lochrist, Ploërmel (Riv.). - **F.** : Plouescat, Lampaul-Plouarzel, Camaret (Diz.) ; Plougasnou (Lebeur.) ; Châteaulin (Boll.). - **I.A.N.** : Guernesey (Atl.B.F.).
377. *Lepidium rudérale* - **Mo.** : chemins des marais de la Vilaine jusqu'à Rieux (Dup.). - **I.A.N.** : Guernesey (Atl.B.F.).

378. **Lepidium latifolium** - V. : Brétignolles (Dup.). - M.L. : St-Macaire (Bor.) ; Faye, la Renaudière, Savennières (Préaub.). - L.A. : pointe de Castelli en Piriac (J. Aubineau) ; Donges, Montoir-de-Bretagne, Trignac (Dup.) ; Fédrun en St-Joachim (Maillard).

379. **Lepidium graminifolium** - Mo. : Lorient (Botté).

380. **Cardaria Draba** - V. : La Roche-sur-Yon (Lemesle) ; Monsireigne, Chantonmay (Hérault) ; St-Fulgent (Dup.) ; Sion, Brétignolles, Croix-de-Vie (Simon) ; Bouin (Le Portois). - M.L. : Tiercé (Rocher). - L.A. : Donges, Trignac (Dup.). - Mo. : Hoedic, Port-Louis, Lorient, Lanester, Hennebont, Groix (Riv.) - F. : Quimper, Plougasnou (Lebeur.). - Ma. : St-Pair-sur-Mer (Huard) ; St-Jean-le-Thomas (Prov.). - I.A.N. : Jersey, Guernesey, Aurigny (Atl.B.F.).

382. **Coronopus didymus** - L.A. : à l'intér. : Moisdon-la-Rivière (Halet). - F. : lisière de la forêt du Cranou (Duvigneaud et Lambinon).

383. **Neslia paniculata** - I.V. : adv. accid. en 1952 sur terrain vague à Pont-Réan (Duboys). p. 251, après 384, ajouter : 384 bis. **Bunias orientalis** L. - Herbe bisann. ou vivace, 30 cm-1m, ramifiée. Feuilles grandes, sessiles, pennatifides, à lobe terminal en flèche aiguë, nettement plus grand que les inf. Fleurs jaunes nombreuses, pétales de 5-8 mm. Silicule courte, verruqueuse, à 1-2 graines. V-VII. H ou G. - Espèce continentale en extension vers l'W - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.). - S'établira sans doute ailleurs. - *E eur.-W as., adv. nat.*

RESEDACEES

386. **Reseda lutea** - V. : Les Sables, Challans, Sallertaine, le calcaire et toute la côte (Pont. et Mar.). - L.A. : Princé, Nantes, Couëron (Dup.). - Mo. : Ploërmel (Fr.L.-Ars.) ; Ambon, St-Colombier (Dup.) ; Plouhinec, Hennebont, Caudan, Lorient, Ploemeur (Riv.). - C.N. : le Légué en Plérin, château de la Hunaudaie (Boll.). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny, Herm (Atl.B.F.).

p. 254 - *Reseda alba* - L.A. : devenu C entre Basse-Indre et Couëron (Dup.). - Mo. : natur. anciennes forges de Lochrist (Riv.).

388. **Astrocarpus purpurascens** - M.L. : Ecoflant (Préaub.). - L.A. : Pierric à l'ouest de Triguel vers Beslé, Montrelais (Dup.).

DROSERACEES

389. **Drosera rotundifolia** - I.V. : tourbière de Mare Moussue, forêt de Haute-Sève (Touffet).

390. **Drosera intermedia** - V. : Dompierre-sur-Yon (Pont. et Mar.). - M.L. : Brain (Bor.) ; non revu en Anjou armoricain (Cor.). - I.V. : forêt de Haute-Sève (Touffet). - O. : Gandelain, la Lacelle, St-Martin-des-Landes, le Châtellier, St-Siméon, St-Bômer, forêt d'Andaine, Juvigny, St-Maurice-du-Désert, la Chapelle-au-Moine, marais du Grais (Letacq). p. 256- x *Drosera obovata* - Ma. : tourbière de Mathon à Lessay (Lemée).

FRANKENIACEES

393. **Frankenia laevis** - Ma. : Coutainville (Meslin) ; Lingreville (Prov.). - I.A.N. : Aurigny (Atl.B.F.).

CISTACEES

395. *Cistus psilosepalus* - F. : se répandait en 1904 au bord de la rade de Brest près de Landévennec où avait été introduit, apporté de la Forêt-Landerneau (Rogez) ; revu bois de Landévennec (Riv.).
396. *Helianthemum umbellatum* - Mo. : St-Vincent-sur-Oust, St-Perreux (Riv.).
397. *Helianthemum nummularium* - M.L. : lire : rochers du Pont Barré ! en Beaulieu-s.-Layon (Bor.) et buttes voisines de calcaire primaire (Cor.). - V. : Monsireigne (Hérault). - C.N. : dunes des Hopitiaux d'Erquy (Lebeur.) ; le Val-André (Boll.).
399. *Helianthemum guttatum* - O. : forêt d'Ecouves, Livaie, forêt d'Andaine, Antoigny, St-Patrice-du-Désert, Bagnoles, forêt de la Ferté-Macé (Letacq).

VIOLACEES

401. *Viola Reichenbachiana* - M.L. : les Ponts-de-Cé (Préaub.).
402. *Viola canina* - V. : La Roche, les Clouzeaux, Aubigny, St-Florent-des-Bois, dunes d'Olonne (Pont. et Mar.). - Mo. : Guern (Guffroy). - F. : le Tréhou, landes du Cap Sizun (Diz.). - C.N. : St-Jacut (Guffroy) ; lande des falaises du cap Fréhel (Géhu et Géhu-Franck). - O. : Gandelain, çà et là env. de Bagnoles (Letacq) ; la Lande-de-Goult (Lemée).
403. *Viola lactea* - M.L. : St-Christophe-du-Bois, les Renaudières, Angrie (Préaub.). - O. : Héloup (Letacq).
406. *Viola palustris* - Mo. : forêt de Lanvaux, Bieuzy-Lanvaux, Baud, Languidic (Riv.) ; Trédion, forêt de Pont-Calleck, Priziac (Dup.) ; forêt de Quénécan (Delv. et Géhu). - O. : la Lande-de-Goult et la Ferrière-Béchet en forêt d'Ecouves (Lemée).
409. *Viola Kitaibeliana* - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

POLYGALACEES

410. *Polygala vulgaris* ssp. *vulgaris* - I.A.N. : toutes les îles (Atl.B.F.).
412. *Polygala calcarea* - M.L. : l'indication de Bor. à Beaucouzé est à supprimer (note très ancienne de Bastard, vers 1830).

CUCURBITACEES

414. *Ecballium Elaterium* - I.A.N. : adv. à Jersey (Soc.Jers.).

HYPERICACEES

415. *Androsaemum officinale* - L.A. : lire : Château-d'Aux en la Montagne. - Ma. : Carolles, Bricqueville, la Blouette, Millières, les Champs-de-Losques, la Feuillie (Meslin) ; forêt de Bricquebec (Durin et al.). - O. : la Haute-Chapelle, Rouellé, Champsecrét, Tissé-la-Madeleine, Messei (Letacq).
416. *Androsaemum hircinum* - M.L. : Pouancé (Préaub.). - Ma. : Maupertus-sur-Mer (Prov. et Houzard).
420. *Hypericum maculatum* ssp. *obtusiusculum* - Sa. : St-Léonard-des-Bois (Sergent).
423. *Hypericum humifusum* var. *Liotardii* - F. : Plouézoch, Moëlan (Guffroy).

424. *Hypericum linarifolium* - **M.L.** : La Possonnière (Hy). - **O.** : R, Condé-sur-Sarthe, St-Céneri, Berjou, Ste-Honorine-la-Chardonne, Guéprei, Mesnilglaise près Ecouché (Letacq) ; Mongaroult (Lemée).

426. *Hypericum montanum* : **M.L.** : Soucelles (Bor.). - **C.N.** : la loc. de la pointe de la Garde avait été signalée par Frostin, dès 1912 ; forêt de Beffou (Durin et al.).

427. *Hypericum hirsutum* - **M.L.** : R ou PC (Cor.). - **Mo.** : St-Vincent-sur-Oust (Riv.). - **I.V.** : St-Aubin-d'Aubigné (Boll.) ; Loutehel (Duboys). - **O.** : sur diabase dans le Bocage : Domfront, Lucé, Avrilly (Letacq).

TILIACEES

428. *Tilia cordata* - **V.** : le Pont-Charrault, bords de l'Yon près du moulin Papon, Rochetjoux (Pont. et Mar.) ; bois des Vergnasses en la Meilleraie-Tillay, bois Proux en Monsireigne, rive gauche de l'étang de Finfarine en le Poiroux (Hérault). - **M.L.** : St-Macaire (Bor.) ; la Renaudière (Préaub.). - **L.A.** : forêt de Princé, forêt de St-Mars ; E de Guéméné-Penfao (Dup.). - **O.** : les Tourailles, la Carneille, Vingt-Hanaps (Letacq).

MALVACEES

433. *Malva nicaeensis* - **M.L.** : Beaulieu-sur-Layon, Châteaupanne près Montjean (Bor.). - **C.N.** : île de Bréhat (Camus).

434. *Lavatera arborea* - **L.A.** : entre Pornichet et La Baule (Billiard) ; Préfailles, pointe St-Gildas, la Turballe (Godeau) ; Mesquer (Dup.). - **Mo.** : AC sur le litt. (Riv.). - **C.N.** : cap Fréhel (Géhu). - **I.V.** : île des Landes près de Cancale (Géhu). - **Ma.** : St-Vaast-la-Hougue, Gatteville, Vauville, Bréhal-Plage, Genêts, etc., AC sur le litt. (Prov.).

435. *Lavatera cretica* - **Mo.** : presqu'île de Quiberon au N de Penthièvre (Lamb. et Duv.). - **I.A.N.** : Guernesey (Atl.B.F.).

436. *Althaea officinalis* - **M.L.** : vallée de la Maine (Cor.). - **L.A.** : La Bernerie, Bourgneuf-en-Retz (Vieau) ; la Plaine (Godeau) ; St-Molf, Assérac (Dup.). - **Mo.** : Quiberon (Botté) ; St-Colomban en Carnac (Riv.). - **Sa.** : étang d'Etival à Chemiré-en-Charnie (Sergent). - **O.** : St-Céneri-le-Gérei, Condé-sur-Sarthe (Lemée).

p. 286, à la fin des Malvacées, ajouter : *Abutilon Theophrasti* Medicus - Plante élevée, de 50 cm-2 m, à fleurs jaunes. VII-IX. *Th.* - **Mo.** : adv. à Lorient (Le Mignon, 1967). - **Ma.** : apparu à St-Aubin-des-Préaux en 1959 (Potier de la V.). - *SE eur.-as.*

LINACEES

438. *Linum trigynum* - **V.** : Chantonay, Bourneau, Rochetjoux, Mouchamps, St-Hilaire-des-Loges (Pont. et Mar.) ; l'Angle-Guignard près Chantonay (J. des Abb.). - **M.L.** : Brissac (Bor.).

439. *Linum bienne* - **M.L.** : St-Sylvain, St-Barthélemy, Soucelles (Bor.). - **L.A.** : à l'int. : Oudon, Ancenis (Dup.) ; Suced (Visset). - **O.** : RR, St-Germain-du-Corbéis, Courteilles (Letacq).

OXALIDACEES

442. *Oxalis Acetosella* - **D.S.** : Scillé (S.B.2-Sèv.), forêt de Secondigny (Rallet et Contré) ; bois d'Allonne (Rallet). - **M.L.** : St-Macaire, la Renaudière, Beaupréau, Loiré (Préaub.).

444. *Oxalis corniculata* - **Ma.** : St-Lô (Frémy). - **O.** : Gandelain, Domfront, La Ferté-Macé (Letacq).
445. *Oxalis debilis* - **M.L.** : répandu en de nombreuses loc. angevines (Cor.). - **L.A.** : Nantes (Dup.). - **I.A.N.** (Soc.Jers.).
446. *Oxalis latifolia* - **Mo.** : Peillac, Ploërmel, Hennebont (Riv.). - **F.** : Santec, St-Pol-de-Léon (Boll.) ; Bénodet (Riv.). - **I.A.N.** : Jethou, Aurigny (Soc.Jers.).
447. *Oxalis tetraphylla* - **M.L.** : en divers points lieux cultivés à Angers (Cor.).

GERANIACEES

449. *Geranium sanguineum* - **Mo.** : Guidel, Fort-Bloqué en Ploemeur (Fr.L.-Ars.) ; le Couréant en Ploemeur (Dup.) ; dunes d'Erdeven (Riv.). - **I.A.N.** : échappé de jardin à Herm et Aurigny (Atl.B.F.).
450. *Geranium robertianum* - Ajouter : ssp. *maritimum* (Bab.) H.G.Baker - Tiges couchées ou ascendantes, feuilles à pétiole plus court, à segments étroits. Fleurs plus petites, fruits ordinairement glabres. - **I.A.N.** : Guernesey (Supp.Atl.B.F.) - A rechercher ailleurs. - *Atl.*
455. *Geranium pusillum* - **V.** : Chantonay (Douteau) ; Chaillé-sous-les-Ormeaux (S.B.2-Sèv.). - **D.S.** : Argenton-Château (Contré). - **Mo.** : île Ar Gazek (la Jument) dans le Golfe (J. Loiseau) ; Plouhinec, Hennebont, Inzinzac (Riv.). - **C.N.** : Le Guildo (Géhu) ; friches des coteaux de la Rance sur diabase à Taden (des Abb., 1972). - **I.A.N.** : Herm, Sercq (Atl. B.F.).
456. *Geranium pyrenaicum* - **M.L.** : Angers (Mongazon) ; la Baumette, le Hutreau (Hy). - **Mo.** : Pontivy (Moisan). - **I.V.** : Vieux château de Hédé (Duboys) ; Beaulieu à Rennes (Riv.). - **Ma.** : Hébécrevon, Canisy, Lessay (Meslin) ; Annoville (Prov.). - **Ca.** : Thury-Harcourt (Meslin). - **O.** : parc de Lonrai, Cuissai, Condé-s.-Sarthe (Letacq).
459. *Geranium versicolor* - **Mo.** : Pontivy (Moisan). - **I.V.** : autour du cimetière de Hédé (Duboys). - **I.A.N.** : Guernesey, Sercq, olim ? à Aurigny (Atl.B.F.).
- p. 298 - Hybride supposé de *Geranium versicolor* x *G. Endressii*. - **F.** : Lesneven (Duboys) ; Pleyben, Sizun (Diz.). - **I.V.** : Ercé-près-Liffré, entre l'étang du Boulet et Feins (Duboys).
- p. 298 - Après le précédent, ajouter : *Geranium pratense* L. - Vivace, pubescent, glanduleux au sommet. Feuilles palmatispartites à 5-7 segments. Fleurs bleu pourpin, par 2, pédicelles réfractés après la floraison, puis se redressant ; pétales entiers 1-2 fois plus longs que le calice. Carpelles velus-glanduleux. VI-VII. *H* - **I.A.N.** : cultivé et naturalisé : Guernesey, Aurigny (Atl.B.F.). - *Médio-eur.-W as.*
- p. 298 - Après le précédent, ajouter : *Geranium sylvaticum* L. - Vivace, voisin de *G. pratense*, mais fleurs d'un rose violet, pédicelles restant dressés après la floraison. VI-VII. *H* - **Ca** : forêt de St-Sever (Prov. et Houzard, 1974), probl. introduit. - *Médio-eur.-W as.*
- 460 et 461. Il conviendrait en fait de distinguer sur le litt. *Erodium glutinosum* et *Erodium cicutarium* ssp. *dunense* Andréas, celui-ci non ou peu glanduleux, à corolle légèrement zygomorphe. - *NW eur.* Le Supp.Atl.B.F. signale les deux dans les **I.A.N.** à Guernesey, le second en outre à Aurigny ; celui-ci est également indiqué dans le **F.** en baie d'Audierne (Levasseur). - D'autre part, lors de la Session de la Soc. Bot. de Fr. de 1971, G. Guittonneau a identifié à Couëron (**L.A.**) : 461 bis. *Erodium aethiopicum* (Lam.) Brumh. et Thell. ssp. *pilosum* (Thuill.) Guitt. (*E. bipinnatum* (Cav.) Willd.), pubescent, non glanduleux, à pétales rose-rouge nettement plus grands que les sépales, bec du fruit de 30-35 mm, à fossettes du sommet des coques sans sillon à la base. Il est à rechercher ailleurs, en particulier sur le litt.

- *Méd.-atl.* - Des études complémentaires paraissent nécessaires pour s'assurer que les trois taxons existent réellement et connaître leur distribution.

462. **Erodium moschatum** - V. : côtes des Sables et de Saint-Gilles, rochers de Mervent (Pont. et Mar.). - M.L. : la Possonnière (Hy). - L.A. : Portmain et pointe St-Gildas à Préfaïlles, Clis en Guérande (Godeau). - F. : Loctudy (Cornuault). - C.N. : île de Bréhat (Camus) ; lande du cap Fréhel après incendie (Géhu et Géhu-Franck, 1960).

465. **Erodium maritimum** - I.A.N. : toutes les îles (Atl.B.F.).

BALSAMINACEES

467. **Impatiens Noli-tangere** - Ma. : vallée du Lude à Carolles (Boullard, 1960), à vérifier.

469. **Impatiens capensis** - L.A. : entre la Montagne et Indret (Dup.).

470. **Impatiens Balfouri** - Mo. : Sarzeau (Boll.). - F. : Tourc'h, St-Pol-de-Léon (Boll.).

471. **Impatiens glandulifera** - Mo. : Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - C.N. : marais aux Grèves-d'en-Bas à l'W du cap Fréhel (Dup.). - Ma. : Urville-Nacqueville, Siouville (Prov.). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).

ACERACEES

p. 307 - **Acer Negundo** - M.L. : se répand rives de la Loire (Cor.).

- Cette espèce étant bien naturalisée doit recevoir le numéro 475 bis.

STAPHYLEACEES

p. 307 - Ajouter après *Acer negundo* : *Staphylea pinnata* L., arbuste d'environ 4-5 m, à feuilles opposées à 5-7 folioles, fleurs blanches en panicules ; fruit 2,5-3 cm, vésiculeux. V-VI. Ph.- Cet arbuste du *Centre et S eur.* est assez souvent cultivé dans les parcs et jardins et s'en échappe parfois dans les haies au voisinage des habitations. - Mo. : plusieurs pieds près des Forges en forêt de Quénécan (Lebeur.). - F. : Plouigneau (Lebeur.). - C.N. : gare de Plounérin (Lebeur.). - Et certainement ailleurs.

RUTACEES

477. **Ruta graveolens** - Ma. : grève des Genêts (Davy de Virv.) ; îlot de Tombelaine (Prov.).

SIMARUBACEES

478. **Ailantus altissima** - V. : se répand à l'île d'Yeu (Le Moigne).

RHAMNACEES

481. **Rhamnus cathartica** - L.A. : coteaux de la Censerie au N d'Ancenis (Dup. et Visset) ; lire : Havre - Mo. : Peillac (Riv.). - F. : le Huelgoat (Bily).

483. **Rhamnus Alaternus** - L.A. : St-Marc et pointe de Chémoulin à Saint-Nazaire (Dup.).

BUXACEES

484. **Buxus sempervirens** - V. : rochers de Pouzauges (Pont. et Mar.). - M.L. : Beaupréau, coteaux de l'Evre (Préaub.) ; butte de Gohier (Rocher). - Mo. : forme des fourrés sur les falaises rocheuses du Scorff à Pont-Scorff (Delv. et Géhu) ; Peillac, bois de St-Caradec en Hennebont (Riv.). - F. : forêt du Cranou à St-Conval (des Abb.) ; Kerilien en Plounéventer (Diz.) ; bois du Nivot en Lopérec, bois du Gars en l'Hôpital-Camfrout (Lebeur.).

EUPHORBIACEES

486. **Mercurialis perennis** - Mo. : Tymadeuc en Rohan (Fr.L.-Ars.) ; vallée du Blavet en Languidic (Riv.) - I.V. : Andouillé (Duboys).
487. **Euphorbia maculata** - Mo. : anciennes forges de Lochrist (Hoarher).
488. **Euphorbia Peplis** - Mo. : embouchure de la rivière d'Etel, rive gauche (Géhu 1964, revu Riv. 1972). - F. : Penmarc'h à St-Guérolé (Cornuault) ; anse de la Torche en Plomeur, Tréguennec, Plovan (Kuhnholz-Lordat). - Ma. : Geffosses (Frémy) ; pointe d'Agon (Davy de Virv. 1937, selon Turmel qui ne l'a pas retrouvé en 1949).
490. **Euphorbia Lathyris** - V. : Chaillé-sous-les-Ormeaux, Simon-la-Vineuse (S.B.2-Sèv.). - F. : Crozon (Diz.) ; Plouegat-Guérand (Lebeur.). - O. : Vingt-Hanaps, La Ferté-Macé, Bagnoles, Domfront, etc. (Letacq).
495. **Euphorbia Esula** - Sa. : Chemiré-en-Charnie (Sergent). - I.A.N. : Jersey, Sercq (Atl.B.F.).
496. **Euphorbia Cyparissias** - L.A. : quelques pieds à Moisdon-la-Rivière, près de l'étang de la Forge (Dup.) ; indiqué autrefois dans les sables maritimes, encore noté par Foussard (1952) à La Baule et Pornichet, y paraît totalement disparu.
499. **Euphorbia platyphylla** - L.A. : Nozay (St-Gal).
501. **Euphorbia palustris** - D.S. : la loc. de Mauzé est à supprimer, car il s'agit de Mauzé-sur-le-Mignon qui n'est pas armoricain.
503. **Euphorbia hyberna** - V. : le Moulin-Neuf entre la Roche-sur-Yon et Dompierre-sur-Yon (Dup.).
505. **Euphorbia dulcis** - V. : La Girarderie en Sérigné (Pont. et Mar.). - F. : St-Martin-des-Champs, Plourin-lès-Morlaix (Lebeur.) ; forêt de Fréau (Clément, Gloaguen et Touffet). - Sa. : Chemiré-en-Charnie (Sergent) ; forêt de Perseigne (Leroux).

CALLITRICHACEES

506. **Callitriche truncata** ssp. *occidentalis* : I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
507. **Callitriche stagnalis** - V. : La Ferrière, Les Sables d'Olonne (S.B.2-Sèv.) - F. : Plougasnou (Guffroy) ; Hanvec (Diz.) ; Plougouven (Lebeur.). - I.A.N. : Jersey, Guernesey, Aurigny, Sercq (Atl.B.F.).
508. **Callitriche obtusangula** - L.A. : AC (Dup.). - C.N. : St-Jacut (Guffroy). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
511. **Callitriche hamulata** - Mo. : entre Plouharnel et Erdeven (Delv. et Géhu) ; forêt de Lanouée (Boll.). - F. : rivière de l'Aven en Tourc'h, rivière de l'Eon en Plouénan (Boll.). - C.N. : étang du Bois en St-Bihy (Boll.). - I.A.N. : Jersey, Guernesey, Herm (Atl.B.F.).
512. **Callitriche brutia** - L.A. : Tréhé en St-André-des-Eaux (Dup.) ; étang de Vioreau (Visset).

CRASSULACEES

513. *Crassula Tillaea* - F. : gare de St-Thégonnec (Diz.) ; Argenton-Landunvez, Guiclan, Penhars (Lebeur.). - C.N. : Lesmonts, Plouër (Frostin). - Sa. : St-Léonard-des-Bois (Letacq). - O. : St-Germain-du-Corbéis, Alençon (Letacq).
514. *Crassula Vaillantii* - M.L. : Champtocé (Préaub.) ; les Ponts-de-Cé, Angrie (Rocher).
518. *Sedum reflexum* ssp. *reflexum* - Mo. : Ploërmel (Fr.L.-Ars.) ; Castennec (Dup.) ; Peillac, St-Vincent-sur-Oust, Ploërmel (Riv.). - F. : Crozon (Diz.) ; Plougasnou (Guffroy). - ssp. *rupestre* : F. : Rosporden (Cornuault). - O. : Domfront, Condé-sur-Sarthe (Letacq).
519. *Sedum Forsterianum* - Ma. : Fleury, Tourville (Méslin). - O. : Héloup, la Ferrière-Bochard (Letacq).
521. *Sedum sexangulare* - L.A. : lire : les Folies-Siffait près du Cellier.
522. *Sedum album* ssp. *album* - I.A.N. : Aurigny, Herm, Sercq (Atl.B. F.). - ssp. *micranthum* - Mo. : Hennebont (Riv.). - C.N. : C de Paimpol à St-Brieuc (Boll.). - Sa. : Sillé-le-Guillaume (Guitton).
523. *Sedum anglicum* - Ca. : le Pont-Erambourg (Letacq). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
524. *Sedum dasyphyllum* - M.L. : Grugé-l'Hôpital (Préaub.). - C.N. : Maignon (Frostin, 1912). - O. : château de Domfront, murs du parc de Lonray (Letacq).
526. *Sedum villosum* - Mo. : île Ar Gazec (La Jument) dans le golfe (J. Loiseau).
527. *Sedum Cepaea* - Sa. : St-Léonard-du-Bois (Letacq). - O. : Tessé-Froulay, Sept-Forges, St-Germain-du-Corbéis (Letacq).
528. *Sedum rubens* - F. : îles Glénan (A. Chevalier). - O. : AC rochers granitiques aux env. d'Alençon (Letacq).
530. *Sedum andegavense* - M.L. : Denée, à Manthelon ; s'est beaucoup raréfié autour d'Angers - Trélazé, en raison de l'urbanisation (Cor.).

SAXIFRAGACEES

535. *Saxifraga granulata* - V. : Bois-Soleil près Challans (Fortineau) ; Monsireigne (Hérault) ; île d'Yeu près du Marais Salé, individus de petite taille (Le Moigne). - L.A. : Vallet, Varades (Dup.). - Mo. : Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - F. : la Chapelle-Jésus en St-Pierre-Quilbignon (Diz.). - C.N. : bois du Poète en Tréguier (Diz.). - Ma. : la Mancellière-sur-Vire (Frémy). - Ca. : AC (Prov.). - I.A.N. : introduit Jersey (Atl.B.F.).
536. *Chrysosplenium oppositifolium* - D.S. : ruisseau au pont de la Dagénière en Allonne (Contré). - V. : Chaillé-sous-les-Ormeaux, bois de la Fiollière au Bourg-sous-la-Roche (S.B.2-Sév.). - M.L. : Montrevault (Préaub.).
537. *Chrysosplenium alterniflorum* - Ca. : forêt de Cinglais (Chemin) ; forêt de Grimboq (Prov.).

GROSSULARIACEES

539. *Ribes rubrum* - M.L. : AC rives et îles de la Loire (Cor.). - Mo. : vallée du Blavet en Inzinzac (Riv.). - Sa. : forêt de Perseigne (Leroux). - Ma. : forêt de Cerisy (Lemée) ; entre Sourdeval et Chérencé-le-Roussel (Durin et al.). - I.A.N. : Sercq (Atl.B.F.).
540. *Ribes Uva-crispa* - I.A.N. : Jersey, Sercq (Atl.B.F.) ; adv. à Herm (Soc.Jers.).

ESCALLONIACEES

p. 349 - *Escallonia macrantha* - I.A.N. : Echappé de culture à Aurigny, Sercq, olim ? à Guernesey (Atl.B.F.).

ROSACEES

542. *Filipensula Ulmaria* - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).

543. *Filipendula vulgaris* - V. : Ludau en Monsireigne (Hérault). - L.A. : bois de la Baule (Foussard). - Mo. : Gâvres (Fr.L.-Ars.) ; le Pérello en Ploëmeur (Riv.) ; lire : Prières! au SW de Billiers. - F. : Peumerit (Kerg.).

544. *Sanguisorba officinalis* - L.A. : entre la Chapelle-des-Marais et Herbignac (Dup.).

545. *Poterium dictyocarpum* - F. : Plougasnou, Coatserho en Morlaix (Lebeur.). - I.A.N. : Aurigny (Atl.B.F.).

546 - *Poterium muricatum* - M.L. : surtout calcaires primaires de la vallée du Layon (Cor.). - I.A.N. : Sercq (Atl.B.F.).

548. *Agrimonia odorata* - D.S. : forêt de Secondigny (Contré et Hérault). - V. : Chaillé-sous-les-Ormeaux (Bocquier). - O. : St-Gilles-des-Marais (Letacq). - I.A.N. : Sercq (Atl.B.F.).

549. *Alchemilla xanthochlora* - O. : près de l'étang de la Forge à St-Michel-des-Andaines (Letacq).

551. *Aphanes microcarpa* - D.S. : Boësse, Argenton-Château, Massais (Contré). - M.L. : présent en plusieurs loc. (Cor.). - V., L.A., Mo. : div. loc., surtout litt. (Dup.). - L.A. : à l'int.: la Censerie au N d'Ancenis (Dup. et Visset). - Mo. : à l'int. : d'Auray à Ploërmel (Kerg.) ; gorges de Daoulas (Delv. et Géhu). - F. : Monts d'Arrée, Ste-Anne-la-Palud (Kerg.). - May. : Jublains (Cor.). - Ma. : Herqueville (Géhu). - O. : Cahan (de Foucault). - I.A.N. : toutes les îles (Supp.Atl.B.F.).

555. *Potentilla argentea* - Ma. : Millières, la Feuillie (Frémy).

557. *Potentilla Tabernaemontani* - M.L. : lire : Maulévrier ; l'Orchère à Chaudefonds (Cor.).

558. *Potentilla recta* - M.L. : rives de la Mayenne à Montreuil-sur-Maine (Cor.). - L.A. : digue de Mazerolles à Petit-Mars (Visset). - Mo. : Ploërmel, vers 1965 (Riv.). - I.A.N. : Sercq (Atl.B.F.).

560. *Potentilla anglica* - M.L. : étang St-Nicolas à Angers (Rocher). - L.A. : lire : lande de Kerfeuille près de St-Joachim. - C.N. : bois de Tréveneuc, bois de Lizandré en Plouha, bois de Bourgogne en Lantic, bois des Sables en Pléguien, vallée de l'Ic à Binic (Boll.). - O. : Berjou, marais de Briouze (Letacq).

562. *Potentilla montana* - L.A. : Campbon, Quilly (Dup.). - Mo. : Nivillac, entre Rochefort-en-Terre et St-Gravé (Dup.).

563. *Comarum palustre* - F. : marécage de l'Enez en St-Jean-du-Doigt (Lebeur.). - Ma. : marais de la Canardière à la Haye-du-Puits, marais de Doville, la Sangsurière (Meslin). - O. : étang de Vrigny (Lemée) ; forêt d'Andaines (Lecointe). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).

563 bis. *Fragaria viridis* - Lire ce numéro, au lieu de 563.

564. *Fragaria vesca* - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).

565. *Fragaria moschata* - O. : St-Germain-du-Corbéis, la Chapelle-près-Sées, Condé-s.-Sarthe (Letacq).

566. *Duchesnea indica* - F. : chemin de Douarnenez au Ris (Boll.). - C.N. : St-Quay-Portrieux (Boll.).
567. *Rubus Idaeus* - O. : bois du Chalet à Domfront, AC forêt de Halouze, Bagnoles, forêt de la Ferté-Macé (Letacq). - I.A.N. : Aurigny (Atl.B.F.).
p. 371 - On pourra consulter, sur le genre ROSA, l'étude de Mugnier : Roses de Bretagne, de Normandie et du Bugey, *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 77 : 160-163, 1930.
572. *Rosa gallica* - M.L. : St-Barthélemy, Brissac (Bor.). - L.A. : bois de la Baule (Foussard).
573. *Rosa pimpinellifolia* - Forme *spinosissima* - L.A. : Pen Bron (Despaty). - Mo. : landes de Billiers, petit bois à la sortie de Sarzeau vers Port-Navalo (Boll.). - F. : Moélan (Guffroy); dunes de Santec (Boll.). - C.N. : St-Jacut (Guffroy) ; Erquy (Boll.). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
574. *Rosa stylosa* - I.A.N. : disparu de Sercq et d'Aurigny (Soc.Jers.).
578. *Rosa tomentosa* - I.A.N. : disparu d'Aurigny (Soc.Jers.).
580. *Rosa rubiginosa* - V. : la Roche, le Champ-Saint-Père (Pont. et Mar.). - C.N. : pointe du Chevet à St-Jacut (Lamb. et Duv.). - O. : cité avec doute, Domfront, La Ferté-Macé (Letacq).
581. *Rosa micrantha* - C.N. : St-Jacut (Guffroy). - I.A.N. : disparu de Sercq (Soc.Jers.).
582. *Rosa agrestis* - V. : Ste-Florence, Mouchamps, le Pont-Charraut, Puymaufrais (Pont. et Mar.). - O. : Vingt-Hanaps (Letacq).
583. Au lieu de : *U.*, lire : *P.*
584. *Pyrus Pyraister* - M.L. : Gesté, Chalennes-sur-Loire (Préaub.).
585. *Pyrus cordata* - M.L. : Beaucozé (Préaub.). - L.A. : forêt du Gâvre (Clément, Gloaguen et Touffet) ; Savenay (Dup.). - Mo. : forêt de Camors (Clément, Gloaguen et Touffet) ; Muzillac, Berric, Pleucadeuc (Dup.). - F. : Quimerch (Rogez). - I.V. : forêts de la Guerche, de Rennes, du Pertre (Clément, Gloaguen et Touffet).
590. *Sorbus aucuparia* - Sa. : Sillé-le-Guillaume (Guitton) ; forêt de Perseigne (Leroux).
593. *Crataegus laevigata* - V. : ça et là près de Fontenay, St-Sigismond (Pont. et Mar.) ; pont du Donné en St-Mars-des-Prés (Hérault) ; forêt de Vouvant (Dup.). - M.L. : entre Montreuil-Belfroy et Epinard, forêt de Nuaille (Contré).
597. *Prunus fruticans* - C.N. : St-Jacut (Guffroy).
598. *Prunus avium* - I.A.N. : Jersey, Herm, Sercq (Atl.B.F.).
599. *Prunus Cerasus* - C.N. : Cesson-St-Brieuc (Boll.).
602. *Prunus Laurocerasus* - C.N. : Guingamp, Lanvignec-en-Paimpol, Penvénan, bois de St-Jean-Kerdaniel, St-Quay-Portrieux, Plouha, bois de Tréveneuc, Etables (Boll.).
p. 389 - *Sorbaria Lindleyana* - F. : murs à St-Pol-de-Léon (Boll.). - *Cotoneaster horizontalis* - F. : Brest (Diz.). - *Cotoneaster Simonsii* - I.A.N. : naturalisé Guernesey, Aurigny (Atl.B.F.).

PAPILIONACEES

603. *Lupinus angustifolius* - M.L. : la Possonnière, vallée de Laleu (Bioret). - L.A. : Pont-Mahé en Assérac, abondant sables en arrière du litt. (Dup.).
- 603 bis. *Lupinus arboreus* - F. : dunes du Pouldu en Santec (Boll.). - I.A.N. : natur. sur toutes les îles (Atl.B.F.).
604. *Genista anglica* - Manque I.A.N.
605. *Genista tinctoria* - O. : forêt d'Andaine, Bagnoles, la Ferté-Macé, Antoigny, St-Bômer, Messei (Letacq).

607. **Genista purgans** - M.L. : activement et vainement recherché à Juigné-s.-Loire, depuis 1955, sans doute disparu en raison de l'urbanisation (Cor.)
608. **Genista alba** - L.A. : haies entre le Clos-d'Orange et St-Lyphard (Dup.). - Mo. : Selon Courtel (1936), avait été noté dès 1913 aux environs de Guéméné-sur-Scorff et de Saint-Avé, puis vu en abondance en 1933 et 1934 dans des semis d'ajoncs, les graines provenant de localités (non précisées) des C.N. où existait le genêt ; Hennebont (Fr.L.-Ars.) ; lande à 4 km à l'est de Muzillac (Visset et Godeau) ; landes près de Pen-Mur au N de Muzillac (Dup.).
p. 395 - *Genista sagittalis* - F. : une touffe qui n'a pas persisté a été observée à Guilers en 1908 (Lebeur.).
609. **Sarothamnus scoparius** ssp. *maritimus* - Mo. : pointe du Grand-Mont en St-Gildas-de-Rhuys (Dup.) ; pointe du Courégant et entre Fort-Bloqué et la pointe du Talud en Ploemeur, avec des individus à fleurs blanc crème (Dup. et Touffet). - F. : réserve du Cap Sizun (Delv. et Géhu), côte W de la presqu'île de Roscanvel (Diz.) ; pointe du Van (J.M. et J. Géhu).
610. **Spartium junceum** - L.A. : Naturalisé sur la côte aux env. de St-Brévin (Bouby). - Mo. : presqu'île de Rhuys (Kerg.) ; Hoedic (Riv.).
613. **Ulex minor** - I.A.N. : indiqué à Aurigny dans l'Atl.B.F. ; olim à Guernesey.
614. **Ulex Gallii** - I.V. : îlot près du sémaphore de la pointe du Grouin près de Cancale (Géhu) ; lire : St-Malon-sur-Mel (Cor.).
617. **Ononis reclinata** - F. : lire : la Palue, Penhat.
618. **Melilotus alba** - V. : St-Vincent-Sterlanges (Douteau). - L.A. : C vallée de la Loire en aval de Nantes (Dup.). - Mo. : gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.) ; AC litt. (Riv.). - F. : Plougasnou, St-Fiacre en Crozon, Camaret (Diz.). - C.N. : C Matignon et env. (Frostin). - Ma. : Gouville, Blainville (Turmel) ; Hauteville-sur-Mer (Prov.). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
619. **Melilotus officinalis** - I.V. : ballasts sableux à Rennes (Duboys). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
620. **Melilotus altissima** - M.L. : Rablay, bords du Layon (Pavis).
621. **Melilotus indica** - Mo. : île de Groix (Ménier) ; Sarzeau (Boll.) ; Gâvres (Riv.). - F. : port de commerce de Brest (Diz.). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny, olim ? à Sercq (Atl.B.F.).
623. **Medicago varia** - L.A. : Trignac (Dup.). - I.A.N. : Guernesey, Jersey (Atl.B.F.).
p. 407, après 623 - *Medicago falcata* - M.L. : St-Jean-de-la-Croix (Préaub., in herb. Rocher).
625. **Medicago orbicularis** - M.L. : Bouzillé (Rocher). - V. : les Sables, la Bauduère, Bazoges-en-Pareds (Pont. et Mar.) ; Sigournais (S.B.2-Sèv.).
626. **Medicago litoralis** - Mo. : type et var *inermis* à Sarzeau (Boll.).
631. **Medicago polymorpha** ssp. *polymorpha* var. *oligocarpa* - Mo. : Suscinio en Sarzeau (Boll.). - C.N. : Etables, Plérin (Boll.).
632. **Trifolium patens** - Mo. : Port-Navalo (Fr.L.-Ars.). - F. : semble disparu de Crozon (Diz.).
636. **Trifolium repens** var. *phyllanthum* - I.V. : Rennes (Duboys).
637. **Trifolium occidentale** - Mo. : pointe du Courégant en Ploemeur (Dup. et Touffet) ; côte S de Groix (Diz.). - F. : Trezien, Pors-Pol en Plouarzel (Diz.) ; pointe St-Mathieu (Kerg.). - C.N. : lire : Pors-Scaff. - I.A.N. : Aurigny (M. Webster).
638. **Trifolium elegans** - L.A. : Bourgneuf-en-Retz, St-Père-en-Retz, Cordemais (Dup.). - F. : Rosporden (Boll.). - I.V. : les Forges de Paimpont (Duboys). - O. : la Haute-Chapelle, Couterne (Letacq) ; AC, bien acquis à la flore (Lemée, 1934).

639. *Trifolium hybridum* - L.A. : la Lombarderie à Nantes (Dup.). - Mo. : une dizaine de loc. (Riv.). - O. : entre St-Michel-des-Andaines et Bagnoles (Letacq) ; bien acquis à la flore, mais semble moins répandu que le précédent (Lemée, 1934). - I.A.N. : Aurigny, Sercq (Atl.B.F.).
640. *Trifolium Michelianum* - M.L. : Ste-Gemmes-s.-Loire, rive gauche de la Maine (Cor.). - V. : Chaillé-sous-les-Ormeaux (Bocquier). - Mo. : C toute la vallée de la Vilaine (Dup.).
641. *Trifolium glomeratum* - I.V. : St-Thurial (Duboys). - Ca. : Thury-Harcourt (de Foucault). - O. : St-Germain-du-Corbéis, St-Céneri (Letacq). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
642. *Trifolium suffocatum* - Mo. : Kerpont en St-Gildas-de-Rhuys (Boll.). ; Kerdanvé en Plouhinec (Riv.). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
643. *Trifolium strictum* - V. : Dompierre-sur-Yon (J. des Abb.) ; entre Monsireigne et le gué de la Brechétère (Hérault). - L.A. : Piriac (Aubineau). - Mo. : St-Gildas-de-Rhuys (Boll.). - F. : ile Penfret des Glénan (Lebeur.).
645. *Trifolium resupinatum* - L.A. : Le Croisic (Aubineau) ; C estuaire de la Loire (Dup.). - Mo. : C toute la vallée de la Vilaine (Dup.) ; AC litt. (Riv.).
648. *Trifolium Bocconei* - L.A. : revu Chéméré et Arthon-en-Retz (Boll.) ; le Croisic (Aubineau). - Mo. : falaises des Granges en Billiers (Boll.). - Ma. : Carolles (Lemée).
651. *Trifolium angustifolium* - L.A. : Pont-Mahé en Assérac (Dup.). - Mo. : falaises de Pen-Lan en Billiers (Boll.). - F. : Primel-Plougasnou (Lebeur.). - C.N. : Fort la Latte en Plévenon (Le Gal).
652. *Trifolium incarnatum* ssp. *Molinerii* (et non *Molineri*) - Mo. : Kerouriec en Erdeven (Riv.).
653. *Trifolium stellatum* - Mo. : Erdeven (Lebeur.).
654. *Trifolium squamosum* - Mo. : C presque île de Rhuys (Boll.) ; C toute la vallée de la Vilaine (Dup.). - Ma. : Carteret (Prov.).
656. *Trifolium medium* - V. : entre la gare de Bourneau et le Petit Maillezais en Mervent (Charr., revu Hérault). - O. : sur diabase aux env. de Domfront (Letacq). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny (Atl.B.F.).
657. *Trifolium ochroleucum* - V. : env. de la Roche, le Pont-Charrault, le Champ-St-Père, forêt de Vouvant, Pouzauges, Rocheservièrre (Pont. et Mar.) ; Monsireigne (Hérault). - F. : cap de la Chèvre (Kerg.). - O. : forêt d'Ecouves (Letacq) ; la Ferrière-aux-Etangs (Lemée). - I.A.N. : introduit à Jersey (Atl.B.F.).
659. *Trigonella ornithopodioides* - L.A. : bordure de la Grande Brière à St-Malo-de-Guersac, Montoir, St-André-des-Eaux, St-Lyphard (Dup.). - Mo. : Billiers, Sarzeau, le Petit-Mont en Arzon (Boll.) ; Locoal-Mendon, Hennebont, Ploemeur, Groix (Riv.) ; Rieux, Béganne (Dup.). - F. : Ste-Anne-la-Palud, la Palue en Crozon, Plobannalec, Brest (Boll.) ; parc de Trévarez en St-Goazec (Duboys) ; pointe de Primel, île Penfret des Glénan (Lebeur.) ; palue de Tréguennec (Levasseur). - C.N. : le Port-Blanc en Penvénan (Boll.). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny, Sercq (Atl.B.F.).
- p. 430, après 659 - Foussard a indiqué à La Baule (L.A.) *Trigonella Monspeliaca* L., mais cette présence est fort douteuse ou acid.
660. *Anthyllis vulneraria* ssp. *maritima* - Mo. : Etel, Guidel (Dup.) ; zones industrielles de Kerpont en Caudan et de Tymor en Hennebont (Riv.). - Ma. : St-Pair-sur-Mer (Huard) ; Portbail (Bugnon et Houard) ; Coutainville, Gouville (Turmel, sans précision de ssp.).
663. *Lotus tenuis* - D.S. : Ulcot, près Argenton-Château (Contré). - V. : à l'int. : env. de la Roche, étang de Badiole, les Clouzeaux (Pont. et Mar.). - M.L. : étang des Noues près Cholet (Contré). - C.N. : landes de la Poterie (Boll.). - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).

664. *Lotus angustissimus* - **Sa.** : butte de Narbonne à St-Léonard-des-Bois (Letacq). - **O.** : Pont-Erambourg en St-Pierre-du-Regard (Letacq). - **I.A.N.** : Herm (Atl.B.F.).
665. *Lotus subbiflorus* - **Mo.** : à l'int. : Peillac (Riv.). - **F.** : îles Glénan, Châteaulin, Brest (Boll.) ; Bénodet (Garlet). - **C.N.** : forêt de Lorge, la Clarté (Boll.) ; Traouieros en Perros-Guirec (Garlet). - **Ma.** : îles Chausey (Meslin). - **I.A.N.** : Herm (Atl.B.F.).
- p. 434 - *Tetragonolobus maritimus* - **Mo.** : Magouéro en Plouhinec (Riv., 1974). Cette espèce est donc bien armoricaine et doit recevoir le n° 666 bis.
667. *Galega officinalis* - **V.** : île d'Yeu (Le Moigne). - **M.L.** : Angers (Préaub.). - **L.A.** : Vertou, la Montagne, Campbon (Dup.). - **C.N.** : la Poterie (Boll.). - **I.V.** : Cintré, surtout à fleurs blanches (Duboys).
- p. 435 - *Colutea arborescens* - **O.** : le long de la voie ferrée à Torchamp (Letacq).
670. *Astragalus glycyphyllos* - dernière l., lire : **Sa.** - **M.L.** : non observé en Anjou armoricain (Cor.).
- p. 436, après 670 - *Astragalus Monspessulanus* L. a été indiqué par Charrier à La Châtaigneraie en Vendée (S.B.2-Sèv., 1910), certainement par confusion avec une autre loc., car il n'y a aucun terrain calcaire à proximité.
671. *Ornithopus pinnatus* - **V.** : à l'int. : la Roche, la Chaize-Giraud, Landevielle (Pont. et Mar.). - **F.** : Plougasnou (Guffroy).
672. *Ornithopus compressus* - **M.L.** : non observé à l'ouest d'Angers (Cor.).
674. *Ornithopus roseus* - **V.** : Sallertaine (Pont. et Mar.). - **Mo.** : Hennebont, Mendon (Riv.). - **C.N.** : Dinan (Boll.).
675. *Coronilla varia* - **V.** : adv. bord de la voie ferrée à la Roche-sur-Yon (J. des Abb.). - **L.A.** : adv. près du Prioiret à Gron en Montoir-de-Bretagne (Fleury).
679. *Vicia lutea* - **Ma.** : adv. à la Meule en Chausey (Davy de Virv.).
- p. 442 - Après 679, *Vicia pannonica* (*V. purpurascens*) a été noté en **V.** en 1904 à Beaulieu-sous-la-Roche et à Landeronde (Drapron, S.B.2-Sèv.), dans le **M.L.** à Rablay, sorti de culture (Préaub.).
680. *Vicia sativa* ssp. *heterophylla* - **Mo.** : Groix (Riv.).
681. *Vicia lathyroides* - **Mo.** : Sarzeau (Boll.) ; Belle-Ile (Delv. et Géhu) ; Pénestin (Riv.) - **F.** : Beg-Meil en Fouesnant (Riv.). - **I.A.N.** : Herm, Sercq (Atl.B.F.).
682. *Vicia bithynica* - **D.S.** : la Regrippière près de St-Maurice-la-Fougereuse (Cor.) ; Massais (Riv.). - **V.** : Chauché (S.B.2-Sèv., 1910) ; St-Prouant (Hérault) ; Monsireigne (Contré) ; l'Angle-Guignard près Chantonay (J. des Abb.). ; la Bauduère en Olonne (Dup.) - **L.A.** : Oudon, la Turballe, Piriac, Mesquer, Assérac (Dup.). - **Mo.** : presque île de Rhuys, Arzal (Dup.) ; Hennebont (Fr.L.-Ars.) ; presque île de Quiberon et env. : Carnac, Plouharnel, Erdeven (Riv.). - **F.** : entre Nevez et Trévignon (Kerg.) ; Crozon (Diz.). - **I.A.N.** : Aurigny (Soc.Jers.).
684. *Vicia tenuifolia* - **M.L.** : Faye, coteau de Jumeau (Pavis). - **Ma.** : Annville (Prov.).
688. *Vicia tenuissima* - **Mo.** : St-Jacques en Sarzeau (Dup.).
- p. 447 - Ajouter, après 688 : *Vicia Ervilia* (L.) Willd. - Herbe ann. à tige anguleuse. Feuilles à 20-26 folioles ; vrille presque nulle. Fleurs par 3-4 sur un pédoncule aristé, plus court que la feuille, blanches veinées de violet. Gousse bosselée-noueuse, glabre, à 3-4 graines arrondies-anguleuses. VI-VII. *Th.* - Espèce *méd.* calcicole, existant sur nos limites S calcaires, trouvée *adv. accid.* en 1968 à l'arrière-port des Sables-d'Olonne (V.) (Hérault).
689. *Lathyrus sphaericus* - **V.** : la Roche, St-Philbert-du-Pont-Charrault, Challans (Pont. et Mar.) ; pâture sur porphyrite augitique à St-Prouant (Hérault).
690. *Lathyrus angulatus* - **V.** : le Bourg-sous-la-Roche, Challans (Pont. et Mar.).

691. *Lathyrus hirsutus* - **Mo.** : Damgan, Hoedic (Riv.). - **Ma.** : R gare de Bricquebec où probabl. adv. (Boll.). - **I.A.N.** : Sercq (Soc.Jers.).
694. *Lathyrus sylvestris* - **L.A.** : Varades (Dup.). - **Mo.** : presqu'île de Rhuys (Dup.). - **F.** : Guimaëc (Lebeur.). - **Ma.** : Annville (Prov.).
695. *Lathyrus latifolius* - **M.L.** : Chalonnnes (Riv.). - **Mo.** : Plouharnel, Ploemur, Guidel (Riv.). - **F.** : adv. berges de la rivière de Morlaix (Lebeur.).
697. *Lathyrus Aphaca* - **Mo.** : Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - **I.V.** : calcaire de Lormandière près de Bruz (Duboys). - **Ma.** : Querqueville (van Goor).
698. *Lathyrus Nissolia* - **V.** : Tournefou près La Roche-sur-Yon, Brétignolles-sur-Mer (J. des Abb.) ; Croix-de-Vie (Simon) ; Bouin (Le Portois). - **L.A.** : Bourg-de-Batz (Aubineau) ; La Bernerie (Vieau) ; Ancenis (Visset). ; la Lombarderie à Nantes, Couëron, Orvault, etc. (Dup.). - **F.** : au lieu de : env. de Brest, lire : Porspoder. - **I.V.** : St-Thurial (Duboys).
702. *Pisum arvense* - **V.** : Commequiers (J. des Abb.). - **Mo.** : Ile-aux-Moines (J. des Abb.) ; Crac'h, Peillac, Ploërmel (Riv.). - **F.** : au lieu de : Telgruc, lire : Crozon.
703. *Pisum elatius* - **F.** : Plougasnou, selon Guffroy (1929) qui l'avait précédemment indiqué comme *P. arvense* ; mais c'est ce dernier que Lebeur. cite de la même localité.

LYTHRACEES

708. *Peplis borysthenica* - Mettre ce numéro, au lieu de 709. - **M.L.** : lire : Mûrs-Erigné (Cor.) ; devenu très rare en Anjou armoricain (urbanisation, assèchement des flaques et mares (Cor.). - **L.A.** : la Motte en Moisdon-la-Rivière (Halet).

THYMELEACEES

710. *Daphne Laureola* - **V.** : St-Prouant, entre Sigournais et St-Germain-de-Prinçay (Hérault). - **Mo.** : Peillac, Hennebont (Riv.). - **I.V.** : la Roche-du-Theil près Redon, Binde-Bretagne (Boll.).

ELEAGNACEES

713. *Hippophae rhamnoides* - **L.A.** : natur. dunes de St-Brévin-les-Pins, de même qu'*Elaeagnus angustifolia* (Bouby). - **F.** : introduit le Conquet, Santec, Lampaul-Ploudalmezeau (Diz.). - **I.A.N.** : Jersey (Atl.B.F.).

ONAGRACEES

715. *Epilobium angustifolium* - **L.A.** : digue de Mazerolles à Petit-Mars (Visset). - **Mo.** : Port Sal près Auray (Fr.L.Ars.) ; Ploërmel, Augan, Ploëren, Port St-Nicolas en Groix (Riv.). - **F.** : route du port de Morlaix, Garlan, Plouigneau, carrière de Loirat en le Huelgoat (Lebeur.) ; Commana, Pleyben, carrières à St-Hernin (Boll.) ; Guilligomarc'h (Riv.). - **C.N.** : voie ferrée près de Dol (Frostin) ; le Moustoir (Dup.) ; cap d'Erquy, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.) ; cap Fréhel après incendie de la lande (Géhu et Géhu-Franck) ; la Motte, St-Gilles-Pligeaux (Riv.). - **I.V.** : les Tressardières en forêt de Haute-Sève (Duboys). - **Sa.** : près de l'étang de Perseigne (Sergent). - **Ma.** : Gavray, Orval, landes de Lessay ; s'est répandu le long des voies ferrées aux env. de St-Lô (Meslin). - **O.** : bois du Grais,

Tinchebray (Letacq) ; une dizaine de loc. supplémentaires ; se répand le long des voies ferrées (Lemée, 1934). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny (Atl.B.F.).

716. *Epilobium hirsutum* - O. : accid. dans le Bocage : Bagnoles (Letacq).

717. *Epilobium parviflorum* - O. : R ou accid. dans le Bocage : Juvigny-sous-Andaines, Bagnoles (Letacq). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

718. *Epilobium montanum* - V. : St-Hilaire-des-Loges (Pont. et Mar.).

720. *Epilobium roseum* - F. : Carantec (Guffroy, 1912, première indication en Bretagne) ; Landerneau, Lesneven (Boll.) ; Châteaulin (Fr.L.-Ars.) ; Guengat (Kerg.). - C.N. : Pordic, rives du Gouessant à Lamballe (Boll.). - Ca. : forêt de Balleroy (Prov.). - O. : St-Patrice-du-Désert, St-Ouen-le-Brisout, St-Germain-du-Corbéis, Fontenay-les-Louvets (Letacq).

722. *Epilobium palustre* - V. : étang de la Tesserje en St-Mesmin-le-Vieux (Charr. et Rallet, revu Contré). - F. : marais du Verc'h-Gam en Scrignac (Lebeur.) ; Plonévez-du-Faou, tourbière du Yeun-Elez en Botmeur, Ouessant (Boll.). - C.N. : bois de Coat-Liou en Bourbriac, le Vaublanc en la Prenessaye (Boll.). - O. : lire : St-Bômer ; Gandelain, la Lacelle, marais de Briouze, forêt d'Andaine, St-Maurice-du-Désert, étang de Tessé-Froulay, Ceaucé et env. (Letacq) ; la Lande-de-Goult, la Ferrière-Béchet, la Butte-Chaumont (Lemée). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F. qui ne retient pas l'indication à Jersey).

723. *Oenothera stricta* - L.A. : St-Brévin-l'Océan (Godeau) ; Mindin (Dup.).

724. *Oenothera biennis* - Mo. : pont sur la Belle-Chère entre Josselin et Pontivy (Duboys) ; Erdeven, Hennebont, Lorient (Riv.). - F. : Carantec (Guffroy). - C.N. : Trébeurden, Perros-Guirec (Garlet). - O. : St-Bômer, çà et là autour de la Ferté-Macé, Bagnoles (Letacq) ; Domfront, Condé-s-Sarthe (Lemée).

725. *Oenothera suaveolens* - Mo. : Belle-Ile (Gad.) ; Ploemeur, Guidel (Kerg.). - C.N. : Lamballe, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.).

726. *Oenothera erythrosepala* - Mo. : entre Plouharnel et Penthièvre, Riantec, Hennebont, Caudan, Lanester, Ploemeur (Riv.). - I.A.N. : toutes les îles (Atl.B.F.).

727. *Oenothera syrticola* - M.L. : bords du Louet à Mûrs-Grigné (Le Bosquet).

730. *Trapa natans* - Mo. : étang du Rodoir près de La Roche-Bernard (Lebeur.) ; étang du Rocher en St-Dolay, Arzon (Dup.) ; dépendances de l'Oust de Peillac à Bains-sur-Oust (I.V.), étangs du Plessix en Theix, du Cranic en Brec'h, de Coëtrivas en Kervignac (Riv.) ; lire : étang de Pen-Mur au N de Muzillac - I.V. : étang de St-Thurial (Duboys). - O. : étang Ciau à St-Denis-sur-Sarthon (Letacq).

p. 470 - Après 730, *Fuchsia magellanica* : I.A.N. : natur. Guernesey, Sercq (Atl.B.F.).

HALORAGACEES

p. 472 - *Gunnera tinctoria* - F. : naturalisé dans les marais de Tromeur en Lambézellec (Rogez 1904).

HIPPURIDACEES

734. *Hippuris vulgaris* - V. : Noirmoutier (Pont. et Mar.). - M.L. : non revu depuis longtemps (Cor.). - L.A. : étang de la Poitevinière (Visset) ; St-Nicolas-de-Redon, répandu en Grande Brière (Dup.). - Mo. : Béganne, Nivillac (Dup.) ; Crac'h, Carnac (Fr.L.-Ars.). - F. : Ménéham en Kerlouan (Lebeur.) ; palue de Tréguennec (Riv.).

CORNACEES

p. 473 - Après 735, ajouter : 735 bis. **Cornus mas** L. - Arbuste de 2-5 m. Fleurs jaunes, paraissant avant les feuilles, en petites ombelles entourées d'un involucre de 4 bractées. Fruit ovoïde, d'env. 1 cm, rouge. III-IV. *Ph.* - Haies, lisières des bois calcaires. - **V.** : noté à Chantonay par G. Durand (S.B.2-Sèv., 1906). - *Eur.*

OMBELLIFERES

738. **Sanicula europaea** - **F.** : forêt de Laz, bois du Chapt en Dinéault, forêt du Cranou (Boll.) ; le Beuzidou en St-Urbain (des Abb.) ; près du gouffre du Huelgoat (Duboys).

p. 480, après 740 - Ajouter : *x Eryngium Rocheri* Corbière, hybride de **E. campestre** et **E. maritimum**, a été trouvé en 1927 et 1929 par Rocher à Préfailles (**L.A.**) et Noirmoutier (**V.**).

741. **Eryngium viviparum** - **Mo.** : Kerran en St-Philibert, Belz (Becquet 1934) ; lande de Kongal en Plouharnel (Fr.L.Ars.).

742. **Chaerophyllum temulum** - A la fin, lire : VI-IX.

743. **Anthriscus sylvestris** : **M.L.** : autour de Candé (Préaub.). - **I.A.N.** : Jersey (Atl.B.F.).

744. **Anthriscus Caucalis** - **C.N.** : Lamballe (Boll.).

746. **Scandix Pecten-Veneris** - **I.A.N.** : Sercq (Atl.B.F.).

748. **Torilis purpurea** - **V.** : le Roc-St-Luc (Pont. et Mar.) ; Croix-de-Vie (Simon). - **Mo.** : île Berder dans le golfe, le Bono (Boll.).

752. **Smyrniolus Olusatrum** - **V.** : Mervent (S.B.2-Sèv.). - **L.A.** : nombreuses loc., surtout région litt. (Dup., Godeau, Visset). - **Mo.** : AC région marit. (Riv.). - **C.N.** : Trévou-Tréguignec, Lamballe (Boll.). - **Ma.** : Barfleur, St-Vaast (Boll.) ; îlot de Tombelaine (Davy de Virv.) ; Genêts (Prov.). - **I.A.N.** : Herm (Atl.B.F.).

754. **Bupleurum fruticosum** - **C.N.** : parcs à St-Quay-Portrieux (Boll.).

755. **Bupleurum rotundifolium** - **I.A.N.** : accid. Guernesey (Atl.B.F.).

p. 490 - **Bupleurum lancifolium** - **V.** : décombres à La Roche-sur-Yon (J. des Abb.). - **L.A.** : jardin à St-Père-en-Retz (Le Moigne).

756. **Bupleurum baldense** - **Mo.** : AC sur les dunes (Riv.). - **Ma.** : St-Martin-de-Bréal (Boullard) ; Agon-Coutainville, Hauteville-sur-Mer, Annville (Prov.). - **I.A.N.** : Herm (Atl.B.F.).

757. **Bupleurum Gerardii** - **F.** : Guisseny (Kerg.). - **Ma.** : Granville (Rouy).

758. **Bupleurum tenuissimum** - **V.** : de St-Vincent-Sterlanges à Chantonay (Pont. et Mar.). - **M.L.** : inconnu en Anjou armoricain (Cor.). - **Mo.** : pointe des Poulains à Belle-Ile (Gad.) ; rivières d'Auray, de Crac'h et d'Étel, Carnac (Riv.).

761. **Helosciadium repens** - **Mo.** : Suscinio en Sarzeau (Delv. et Géhu), à vérifier.

763. **Petroselinum segetum** - **V.** : le Bourg-sous-la-Roche, Bourneau, St-Vincent-Sterlanges (Pont. et Mar.). - **M.L.** : à l'ouest de St-Lambert-du-Lattay (Cor.). - **Mo.** : Gâvres, Groix (Fr.L.-Ars.). - **F.** : Plougasnou (Guffroy) ; au lieu de : Telgruc, lire : Crozon. - **C.N.** : Quatrevaux, St-Cast (Frostin).

765. **Sison Amomum** - **F.** : Huelgoat (Guffroy). - **Ma.** : sud de Carteret (van Goor).

767. **Ammi majus** - **D.S.** : Cerisay (Contré). - **Mo.** : Billiers, Ambon, C presqu'île de Rhuy (Boll.).

768. **Falcaria vulgaris** - **M.L.** : Beaulieu-sur-Layon (Pavis), disparu. - **I.A.N.** : Aurigny (Soc.Jers.).

769. *Thorella verticillatundata* - L.A. : la répartition en Grande Brière peut être résumée ainsi : AC dans le N et l'W, la limite N se trouvant au marais de Thora, la limite sud au niveau du bois Marland près de St-André-des-Eaux ; localité isolée vers l'E à Crossac près de la Butte-des-Ros (Dup. et Visset).
774. *Aegopodium Podagraria* - V. : le Petit-Bourg-des-Herbiers (Pont. et Mar.). - L.A. : Sucé (Visset). - Mo. : Sarzeau (Boll.) ; Hennebont (Riv.). - C.N. : Etables, St-Pabu, Erquy, Maroué (Boll.). - I.A.N. : Herm, Sercq (Atl.B.F.).
775. *Sium latifolium* - O. : un pied vallée de la Sarthe à St-Céneri-le-Gérei (Hunault, 1969).
776. *Sium erectum* - V. : St-Gilles, tout le marais, St-Hilaire-de-Riez, la Bauduère (Pont. et Mar.). - M.L. : Soucelles (Préaub.). - Mo. : Guidel (Riv.). - F. : marais de la Flèche à Goulven (Boll.). - I.A.N. : Guernesey, Aurigny (Atl.B.F.).
779. *Seseli montanum* - V. : Bazoges-en-Pareds (Pont. et Mar.) ; entre la gare de Monsireigne et Chavagnes-les-Redoux (Hérault). - M.L. : Châteaupanne près Montjean (Riv.).
784. *Oenanthe pimpinelloides* - Mo. : Suscinio et St-Jacques en Sarzeau (Boll.). - F. : Treffiat (Boll.).
785. *Oenanthe silaifolia* - M.L. : Angers, Ste-Gemmes-sur-Loire au bord de la Maine (Cor.). - F. : Moëlan (Guffroy). - C.N. : Léhon, Mûr-de-Bretagne, vallée du Gouessant en Noyal (Boll.).
786. *Oenanthe peucedanifolia* - V. : la Roche (Pont. et Mar.). - Mo. : près de l'étang au Duc en Ploërmel (Duboys). - C.N. : St-Jacut (Guffroy). - Ma. : Agon (Turmel), à vérifier. - Ca. : Roucamp (Prov.).
790. *Silaua flavescens* - V. : la Roche, la Ferrière, Challans, les Sables (Pont. et Mar.). - L.A. : entre Frossay et Paimboeuf, la Chapelle-de-Planté près Quilly (Dup.). - Mo. : route des Granges en Billiers (Boll.) ; Belz, Plouhinec (Riv.).
791. *Selinum Carvifolia* - D.S. : au lieu de : (Contré), lire : (Bouby). - M.L. : bords du Louet aux Ponts-de-Cé (Cor.). - C.N. : Plessala, Langast (Frostin) ; voie ferrée en forêt de St-Aubin, rives de l'Oust en le Quillio (Boll.). - I.V. : bois de Pontréal-Pleudihen près St-Malo (Jeanpert). - A noter que dans l'ouest de la Bretagne cette espèce est, en fait, remplacée par *S. broteri* Hoffmanns. et Link, comme l'a publié G. RIVIERE en 1989, donc postérieurement à la date de 1974 retenue pour ce supplément.
792. *Angelica sylvestris* - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
794. *Peucedanum officinale* - L.A. : lire : pont de Nyon entre Montoir-de-Bretagne et Donges.
795. *Peucedanum gallicum* - V. : forêt de St-Prouant (Dup.). - L.A. : quelques pieds près de la Magdelaine en forêt du Gâvre (Dup.).
796. *Peucedanum lancifolium* - L.A. : marais de Pompas en Herbignac (Dup.). - Mo. : une dizaine de loc. (Riv.).
801. *Pastinaca sativa* ssp. *sylvestris* - M.L. : vallée du Layon (Cor.). - I.A.N. : Sercq (Atl.B.F.). - ssp. *urens* - L.A. : Trignac, Montoir-de-Bretagne, île Beaulieu à Nantes (Dup.). p. 520, après 802 - Une plante littorale nouvelle, *Heracleum trifoliatum* Blanchard, avait été décrite sur les rochers maritimes de Camaret en 1884, dans le *Bull.Soc.Et.Finist.* ; elle n'avait pas été prise en considération par Lloyd, mais sa valeur systématique reste à étudier.
- 802 bis. *Heracleum Mantegazzianum* : I.A.N. : natur. à Jersey (Atl.B.F.).
803. *Tordylium maximum* - Mo. : Port-Navalo (Boll.) ; gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - Sa. : St-Léonard-des-Bois (Letacq). - O. : St-Céneri (Letacq).

805. *Daucus Carota* ssp. *Gadecaei* - L.A. : Pen-Bé en Assérac (Godeau). - F. : d'Audierne à Penmarc'h (Kerg.). - ssp. *gummifer* - Ma. : St-Vaast-la-Hougue, Flamanville (Prov.).
 806. *Orlaya grandiflora* - V. : le Roc-St-Luc (Pont. et Mar.).

GAMOPETALES

PYROLACEES

807. *Pyrola rotundifolia* ssp. *rotundifolia* - Sa. : forêt de Perseigne (Lecoite). - ssp. *maritima* - Ma. : Biville (Langlois) ; Annville (Prov.).
 808. *Pyrola minor* - O. : St-Gervais-du-Perron (Lemée).

ERICACEES

811. *Erica ciliaris* - O. : la Jouxtière en Hêloup (Lemée).
 813. *Erica vagans* - D.S. : forêt de Chantemerle (S.B.C.O., 1942). - V. : près de l'étang Bruneau en St-Hilaire-le-Vouhis (S.B.2-Sèv.) ; S de Villeneuve en St-Juire-Champgillon, quelques pieds bois du Veillon près Talmont (Dup.). - Mo. : Roc'h-Vrann près Riantec (Monnat) et revu quelques autres points autour de Port-Louis (Riv.). - I.A.N. : adv. à Sercq (Soc.Jers.).
 814. *Erica lusitanica* - Naturalisé dans une lande au Petit-Minou en Loc-Maria-Plouzané à l'ouest de Brest en 1903 (Rogez) ; selon cet auteur, avait été semé en 1869-70 le long de la voie ferrée entre Landerneau et Hanvec.
 815. *Erica scoparia* - M.L. : lisière des forêts de Beaulieu-sur-Layon et de Brissac, env. de Cholet, Mazières, etc. ; beaucoup moins répandu N de la Loire, où n'atteint pas les limites de la Mayenne (Cor.). - L.A. : Bellevue en Fégréac (Dup.). - Mo. : R bois de Kerguet en Sarzeau (Boll.). - C.N. : Cap Fréhel, 3 pieds déblais près d'un blockhaus (Touffet).
 p. 532 - x *Erica Watsoni* - D.S. : tourbière de la Petite-Vergne en St-Sauveur (Rallet et Contré). - F. : St-Herbot (Lamb. et Duv.). - C.N. : lande du Cap Fréhel (Touffet). - I.V. : tourbière de Vaubossard, forêt de Paimpont (Touffet). - O. : landes du Moulin-Plein près de Domfront, Lande-Pourrie en Lonlay-l'Abbaye (A. Chevalier).
 816. *Calluna vulgaris* var. *hirsuta* - L.A. : Kerdavy en Herbignac, Cadio en St-Lyphard (Dup.). - Mo. : Guern (Guffroy) ; landes de l'Apothicairerie en Belle-Ile (Cor.). - F. : Plougasnou (Guffroy).
 817. *Daboecia cantabrica* - V. : la première découverte en Vendée est due à R. Louis, à Sérigné en 1905 (S.B.2-Sèv.) ; la Beaugisière en St-Michel-le-Cloucq (A. Chevalier) ; la Galanderie entre Bourneau et Cézais (Dup.).
 819. *Rhododendron ponticum* - L.A. : sud de la forêt de La Roche-Bernard (Dup.). - I.A.N. : Jersey, Herm, Sercq (Atl.B.F.).
 820. *Gaultheria Shallon* - F. : introduit à Menez-Meur en Hanvec (Diz.).
 821. *Arbutus Unedo* - L.A. : après : Nantes, ajouter : (Mas). - Mo. : adv. nat. île Berder, à Port-Navalo (Boll.) et île Ar Gazek (la Jument) (J. Loiseau). - I.V. : adv. nat. à la Roche-du-Theil près de Redon (Boll.). - I.A.N. : introduit à Jersey (Soc.Jers.).
 822. *Vaccinium Myrtillus* - V. : massif du Puy de Serre en forêt de Vouvant (Guinier 1933, in S.B.C.O.) : Nueil de la Noue près de Bourg-sous-la-Roche (Charrier, 1934, in S.B.C.O.).
 823. *Vaccinium Vitis-idaea* - O. : la loc. indiquée est bien en forêt de Chaumont près de Gacé et n'est donc pas armoricaine ; précisons cependant que la trouvaille avait été

annoncée par Letacq sur un additif à son suppl. de 1909, collé au bas de la p. 191, et certainement disparu de beaucoup d'exemplaires ; la loc. avait été revue par Aubert en 1919.

PRIMULACEES

826. *Primula veris* - **Mo.** : Hennebont, Languidic (Riv.). - **F.** : la Salette près Morlaix, intr. (Diz.) - **I.V.** : la Chesnaie en St-Pierre-de-Plesguen (Boll.). - **Ma.** : St-Lô, Condé-sur-Vire, Montbray (Frémy) ; St-Malo-de-la-Lande, Geffosses, la Mancellière-sur-Vire, Rampan (Meslin).
827. *Hottonia palustris* - **Mo.** : mare près de Suscinio en Sarzeau (Boll.) ; St-Vincent-sur-Oust (Riv.). - **C.N.** : étang de St-Launeuc (Boll.).
828. *Cyclamen hederifolium* - **V.** : dans plusieurs bois des env. de Féole (Le Moigne). - **L.A.** : Sucé (Le Moigne). - **F.** : le Portzic en Crozon (Diz.). - **C.N.** : parc de Noirmont en Erquy (Boll.). - **I.V.** : parc de la Bourbansais en Pleugueneuc (Boll.).
829. *Lysimachia Nummularia* - **F.** : Plougasnou (Guffroy). - **C.N.** : la Poterie (Boll.). - **I.V.** : rives de l'Oust à Bain-sur-Oust. (Boll.).
830. *Lysimachia nemorum* - **D.S.** : ruisseau au pont de la Daginière en Allonne (Contré). - **V.** : St-Pierre-du-Chemin (S.B.2-Sèv.). - **M.L.** : Loiré (Préaub.).
831. *Lysimachia vulgaris* - **I.A.N.** : Guernesey (Atl.B.F.).
- 831 bis. *Lysimachia punctata* - **F.** : Châteauneuf-du-Faou, St-Thois, près du mont St-Michel-de-Brasparts (Boll.) ; le Huelgoat (Duboys) ; Botmeur (Riv.). - **C.N.** : Quintin, le Pas en Lanfains (Boll.). - **I.V.** : Fouillard et forêt de Rennes (Boll.).
832. *Asterolinum stellatum* - **Mo.** : AC sur les dunes à l'ouest du golfe du Morbihan (Riv.).
834. *Anagallis arvensis* ssp. *foemina* - **F.** : Brest (Diz.). - **C.N.** : Perros-Guirec (Diz.). - **I.A.N.** : Herm, Aurigny (Soc.Jers.).
835. *Centunculus minimus* - **M.L.** : forêt de Beaulieu (Préaub.) ; Ste-Gemmes-s.-Loire (Hy). - **Sa.** : étang des Rablais en Bérus (Letacq) ; étang du Mortier (Lemée). - **O.** : Héloup, St-Germain-du-Corbéis, forêt d'Andaine (Letacq) ; la Ferrière-Béchet (Lemée).
837. *Samolus Valerandii* - **M.L.** : Brissac (Bor.) - **L.A.** : abondant par places en Grande Brière (Dup. et Visset). - **F.** : à l'intérieur : fours à chaux de St-Segal (Boll.).

PLOMBAGINACEES

838. *Limonium vulgare* - **Ma.** : St-Pair-sur-Mer (Huard). - **I.A.N.** : Jersey (Atl.B.F.).
839. *Limonium humile* - **F.** : Roscanvel (Kerg.).
840. *Limonium ovalifolium* - **L.A.** : revu pointe de Chémoulin et env. (Dup.).
841. *Limonium lychnidifolium* - **Mo.** : anse de Pen-ar-Lé près Penthièvre en presqu'île de Quiberon (Delv. et Géhu). - **Ma.** : Agon, Blainville (Meslin) ; Lingreville, Dragey (Prov.) ; Tourville-sur-Sienne (Langlois).
842. *Limonium Dodartii* - **Ma.** : le Canon en Chausey (Davy de Virv.).
843. *Limonium occidentale* - **C.N.** : île de Bréhat (Camus) ; Portrieux (Gagnepain) ; pointe de Pléneuf (Boll.) ; fort la Latte près de Plévenon (Géhu). - **Ma.** : Blainville (Meslin) ; Lingreville, Dragey (Prov.) ; Tourville-sur-Sienne (Langlois).
845. *Armeria arenaria* - **M.L.** : actuellement R lit majeur de la Loire en Anjou armoricain. - **L.A.** : près de Joalland en la Plaine-sur-Mer (Godeau).

BUDDLEIACEES

846. **Buddleia Davidi** - La première mention de sa naturalisation semble due à Gagnepain en 1920, à Portrieux (C.N.) - **M.L.** : Mûrs-Erigné : ici et là au voisinage des habitations (Cor.). - **L.A.** : abondant autour de Nantes, vallée de la Loire, St-Nazaire (Dup.). - **Mo.** : St-Jean-la-Poterie, AC rég. de Lorient (Riv.). - **F.** : Quimperlé (Delv. et Géhu). - **Ma.** : Urville-Nacqueville (Delv.) ; St-Lô, St-Jean-le-Thomas (Prov.). - **I.A.N.** : Jersey, Guernesey, Herm, Sercq (Atl.B.F.).

APOCYNACEES

850. **Vinca minor** - **I.A.N.** : Sercq (Soc.Jers.).

ASCLEPIADACEES

852. **Vincetoxicum officinale** - **M.L.** : actuellement raréfié en Anjou armoricain (Cor.). - **Mo.** : le Grand-Mont en St-Gildas-de-Rhuys (Boll.) ; Hoedic, Pénestin (Riv.). - **Ma.** : entre Regnéville et Montmartin (Meslin). - **Ca.** : le Vey près Clécy (Meslin). - **O.** : Camp de Bierre près Merri, bois de Berjou (Letacq).

GENTIANACEES

854. **Gentiana Pneumonante** - **F.** : Lopérec (Nédélec). - **I.V.** : massif de Paimpont (Touffet). - **Sa.** : Neuville-en-Charnie (Sergent).

855. **Gentiana campestris** - **F.** : n'a pas été revu à Lan-ar-Foasse en Garlan depuis au moins 40 ans (Lebeur).

p. 560, après 856, ajouter : 856 bis. **Gentiana uliginosa** Willd. (*Gentianella uliginosa* (Willd.) Börner) - **Ma.** : Annville (Prov., 1974) ; diffère de *G. Amarella* par son calice à lobes plus ou moins écartés du tube de la corolle, très inégaux, aigus à subobtus (au lieu de subulés). VIII-X. *Th. ou H2. - NW et N eur.*

859. **Centaurium littorale** - **Ma.** : îlot de Tombelaine (Davy de Virv.).

860. **Centaurium pulchellum** - **M.L.** : Candé (Hy). - **Sa.** : Chemiré-en-Charnie (Sergent). - **Ma.** : la Méauffe (Frémy et Meslin).

861. **Centaurium tenuiflorum** - **Ma.** : Vauville (Bouket).

863. **Centaurium maritimum** - **Mo.** : Quiberon (Fr.L.-Ars.) ; pointe du Talud en Ploemeur (Riv.).

864. **Centaurium portense** - Avait été indiqué dès 1929 à la pointe de Primel-Trégastel (F.) par Guffroy. - **Ma.** : Urville-Nacqueville (Prov.).

865. **Chlora perfoliata** - **M.L.** : forêt de Brissac (Préaub.). - **F.** : lire : Kerbon. - **C.N.** : St-Cast, Bon-Abri en Hillion, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.).

866. **Chlora imperfoliata** - **V.** : De la Barre-de-Monts à Notre-Dame-de-Monts, les Sables-d'Olonne au Tanchet, près les marais d'Olonne (Pont. et Mar.) ; St-Jean-d'Orbestier près des Sables-d'Olonne (J. des Abb.).

868. **Exaculum pusillum** - **I.V.** : massif de Paimpont (Touffet). - **Ma.** : St-Michel-des-Loups (Potier de la V.).

MENYANTHACEES

870. *Nymphoides peltata* - F. : étang de Trunvel en Tréguennec (Levasseur).

CONVOLVULACEES

872. *Calystegia sepium* ssp. *sepium* var. *rosea* - L.A. : près de la pointe de Chémoulin en St-Marc (Dup.). - F. : S de l'étang de Kerloc'h en Crozon (Diz.). - C.N. : Pleumeur-Bodou, St-Quay-Portrieux, Perros-Guirec, Louannec, Trestrel (Garlet) ; entre Bégard et Pluzunet, entre Pontrieux et Pleudaniel, Loudéac (P. et S.Dup.). - I.V. : Iffendic (P. et S.Dup.).

ssp. *sylvatica* - Mo. : diverses loc. dans le nord-ouest, au N d'une ligne de Plouray à la forêt de Quénécan (P. et S.Dup.). - F. : Guerlesquin, Kerduel, Bolazec (P. et S.Dup.). - C.N. : commun tout le sud-ouest, plus rare dans le nord-ouest ; atteint Plancoët à l'est (P. et S.Dup.).

L'hybride x *C. lucana* (Ten.) G. Don (*C. sepium* ssp. *sepium* x ssp. *sylvatica*) à caractères intermédiaires a été observé dans le Mo. : Berné et les C.N. : Trégomeur, Lanvallon, Moncontour, entre Langouet et Bégard (P. et S.Dup.).

p. 570, après 873, ajouter : *Calystegia pulchra* Brumm. et Heywood. - Corolle rose, large de 5-7,5 cm, bractéole infér. recouvrante. - Mo. : adv. probabl. échappé de cultures à Plumelec et au hameau de Callac (P. et S.Dup.). - Sibér.

CUSCUTACEES

874. *Cuscuta suaveolens* - M.L. : Ste-Gemmes (Préaub.).

875. *Cuscuta australis* - M.L. et L.A. : se répand ensemble du val de Loire, entre Angers et Ancenis (Cor.). - L.A. : NW de la Grande Brière au niveau de la curée du Chemin-du-Bois (Dup.).

877. *Cuscuta europaea* - M.L. : Bouchemaine (Cor.).

878. *Cuscuta Epithymum* ssp. *planiflora* - Mo. : île de Groix (Ménier, 1898, in Bull.Soc.Sc.Nat.Ouest).

BORAGINACEES

879. *Heliotropium europaeum* - M.L. : surtout sud de la Loire, en régression (Cor.).

880. *Amsinckia angustifolia* - V. : Croix-de-Vie (Simon).

881. *Omphalodes littoralis* - V. : abondant S de la forêt d'Olonne au niveau de l'Aubraie (Dup. et Visset).

p. 576- *Omphalodes linifolia* - F. : adv. probabl. accid. à Locquirec (Lebeur.).

882. *Cynoglossum officinale* - F. : ruines du château de Trémazan en Landunvez (Lebeur.). - C.N. : dunes de Bon-Abri en Hillion (Boll.).

883. *Cynoglossum creticum* - Ma. : Carteret (van Goor), confusion avec le précédent ?

884. *Lappula echinata* - M.L. : Brissac (Bor.).

887. *Symphytum tuberosum* - F. : Beg-an-Fry en Guimaëc (Lebeur.).

889. *Symphytum asperum* - V. : Mervent, St-Laurent-de-la-Salle (Dup.). - L.A. : entre Mesquer et Quimiac (Dup.) ; entre St-André-des-Eaux et Guérande (S.Dup.). - C.N. : Tonquédec, Pordic (Dup.). - Ma. : L'espèce ou l'hybride qui suit : Fermanville, le Mesnil-

- au-Val, la Pernelle, Mortain (Delv.). - L'hybride x *Symphytum uplandicum* - **L.A.** : Couéron (Bertrand); Trignac (Dup.). - **I.A.N.** : Aurigny, Guernesey, Jersey (Supp.Atl.B.F.).
890. *Anchusa azurea* - **V.** : avait été cité à l'île d'Yeu par Viaud-G.M. et Ménier. - **Mo.** : Locmariaquer (Fr.L.-Ars.) ; Port-Navalo (Kerg.). - **F.** : le Pouldu (Kerg.).
891. *Anchusa sempervirens* - **L.A.** : Clis près Guérande (Godeau). - **Mo.** : noté dans une dizaine de loc. (Riv.). - **I.V.** : St-Servan (J. des Abb.). - **Ma.** : Coutances (Prov.) ; la Haye-Pesnel (Delv.). - **I.A.N.** : Guernesey, Sercq (Atl.B.F.).
- p. 581 - *Anchusa officinalis* - **L.A.** : Montoir-de-Bretagne (Dup.). - **Mo.** : Port-Navalo, Locmariaquer (Fr.L.-Ars.).
892. *Lycopsis arvensis* - **I.A.N.** : Herm (Atl.B.F.).
893. *Pulmonaria angustifolia* ssp. *longifolia* - **M.L.** : AC vallée du Layon, Brissac (Cor.). - **L.A.** : la Chapelle-Heulin, Vaux-Bressy près Oudon, Omblepied près St-Géréon, Varades (Dup.). - **Mo.** : Peillac, Pluherlin (Riv.). - **I.V.** : Bain-de-Bretagne, Pléchâtel (Diz.). - ssp. *azurea* - **F.** : réserve du Cap Sizun (Delv. et Géhu). - **C.N.** : Erquy (J.M. et J. Géhu).
896. *Lithospermum purpureo-caeruleum* - **M.L.** : lire : l'Orchère à Chaudefonds (Rocher). - **V.** : Sigournais (S.B.2-Sèv.).
897. *Lithospermum officinale* - **F.** : l'Hôpital-Camfrout, Daoulas, Santec (Diz.). - **C.N.** : vallée de la Rance à Plouër (Frostin). - **Ma.** : Agon (Turmel).
902. *Myosotis sicula* - **M.L.** : s'est raréfié au cours des périodes récentes (Cor.). - **L.A.** : Petit-Auverné (Jovet).
909. *Echium plantagineum* - **I.A.N.** : Sercq (Soc.Jers.).

HYDROPHYLLACEES

- p. 592 - *Phacelia tanacetifolia* - **Mo.** : la Taupe en Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - **Ma.** : îles Chausey (Davy de Virv.).

SOLANACEES

910. *Nicandra physaloides* - **V.** : Les Sables-d'Olonne (M. des Plantes, 1917) ; Brétignolles (G. Simon).
911. *Solanum Dulcamara* var. *marinum* - **F.** : Plougasnou (Guffroy) ; baie d'Audierne (Levasseur).
912. *Solanum nigrum* ssp. *ochroleucum* - **M.L.** : Cholet (Contré). - **Mo.** : AC Ploërmel (Fr.L.-Ars.) - ssp. *alatum* - **Mo.** : Suscinio en Sarzeau (Boll.).
913. *Solanum nitidibaccatum* - **L.A.** : continue à se répandre : Pornic (Dup.) ; divers points aux env. de Guérande (Godeau).
- p. 596 - *Solanum rostratum* - **V.** : un pied à St-Jean-de-Monts en 1927 (Curé).
915. *Lycium chinense* - **Mo.** : AC litt. S de la presqu'île de Rhuys, Billiers (Boll.). - **I.A.N.** : Jersey (Supp.Atl.B.F.).
916. *Physalis Alkekengi* - **V.** : Olonne-sur-Mer, Sigournais (S.B.2-Sèv.).
917. *Atropa Belladonna* (et non *Belladonna*) - **M.L.** : Angers (Préaub.). - **Mo.** : Ploërmel (Fr.L.-Ars.) ; Rimaison en Bieuzy-les-Eaux (Riv.).
918. *Salpichroa origanifolia* - **L.A.** : Ste-Marie près Pornic (Dup.).
919. *Datura Stramonium* ssp. *Stramonium* - **I.V.** : Rennes, Montgermont (Duboys). - **O.** : La Ferté-Macé et env., Domfront et env. (Letacq). - **I.A.N.** : Guernesey, Sercq (Atl.B.F.) ; Aurigny (Soc.Jers.).
- Ssp. *Tatula* - **L.A.** : La Lombarderie à Nantes (Godeau).

SCROFULARIACEES

922. *Verbascum phlomoides* - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
924. *Verbascum Lychnitis* - V. : Sigournais (S.B.2-Sèv.).
925. *Verbascum pulverulentum* - Sa. : St-Léonard-des-Bois (Sergent). - Ma. : St-Lô (Frémy) ; Gourfaleur (Delv.).
926. *Verbascum nigrum* - M.L. : Montfaucon (Préaub.).
927. *Verbascum Blattaria* - Ma. : Ste-Croix de St-Lô (Meslin). - I.A.N. : au lieu d'Aurigny, lire : Sercq.
928. *Verbascum virgatum* - Ma. : Millières (Meslin) ; Lessay (Frémy).
p. 607, après 928, ajouter : *Verbascum sinuatum* L. - Herbe 2-ann., floconneuse, puis glabre. Tige 0,6 - 1 m, très rameuse. Feuilles sinuées et dentées, sessiles, embrassantes, tomenteuses, vertes en dessus, blanchâtres en dessous. Fleurs petites, jaunes, courtement pédicellées, par 3-8 en panicule lâche, très ample, à rameaux grêles, effilés ; filets des étamines à poils violacés ; anthères égales. VIII-IX. H2 - Espèce *méd.* existant en Charente-Mar. - L.A. : terrain sablonneux près du camping de Paimboeuf, 1 pied en 1968 et 1970, plusieurs en 1971 (Godeau). - *Adv.* probabl. *accid.*
932. *Linaria spuria* - O. : Domfront, la Haute-Chapelle, Couterne (Letacq).
934. *Linaria commutata* - L.A. : Le Croisic près de la baie du Sable Menu (Despaty, 1914).
p. 610, après 934, ajouter : *Linaria cirrosa* (L.) Willd. - Espèce *méd.* existant en Charente-Mar. Elle a été signalée au Breuil-sous-Argenton (D.S.) dans un manuscrit inédit de la Flore du Centre-Ouest de Fouillade, sans nom de collecteur et aucun échantillon n'a été vu de cette provenance (Contré *in litt.*). A retrouver, pour pouvoir être maintenu dans la flore. VI-VIII. Th. - Lieux sablonneux. - *Médit.*
936. *Linaria supina* - L.A. : Mauves (Visset). - Ca. : St-Germain-de-Vasson (de Foucault).
940. *Linaria Pelliceriana* - V. : Brétignolles-sur-Mer (J. des Abb.). - M.L. : La Renaudière (Préaub.). - L.A. : Héric (Fr.L.-Ars.). - Mo. : Petit-Mont en Arzon (Boll.). - F. : lire : Toulbroc'h.
941. *Chaenorrhinum minus* - V. : ancienne voie ferrée à Beaupty près La Roche-sur-Yon (J. des Abb.) ; Chavagnes-les-Redoux (Hérault). - C.N. : gare de la Brohinière (Frostin). - Ma. : Torigny-sur-Vire (Meslin).
944. *Scrofularia Scorodonia* - L.A. : en divers points entre Guérande et la Grande Brière (Dup., Godeau). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
946. *Scrofularia vernalis* - Ca. : Mutrécy (Bouket).
947. *Scrofularia canina* - M.L. : revu à Juigné-s.-Loire (Riv.).
950. *Limosella aquatica* - D.S. : étang de l'Orgère près Parthenay, bois du Theil en St-Aubin-le-Cloud (Rallet). - Sa. : étang des Rablais près Bérus (Letacq). - O. : étangs de Fontenay-les-Louvets (Letacq).
951. *Gratiola officinalis* - V. : Chaillé-sous-les-Ormeaux (S.B.2-Sèv.). - Mo. : au lieu de : Ploemel, lire : étang de Ploërmel ; St-Jean-la-Poterie, St-Vincent-sur-Oust, Peillac (Riv.).
954. *Sibthorpia europaea* - Ca. : le Bény-Bocage (Prov. et Lecoïnte) ; Roucamp, Pont-Farcy (Prov.). - O. : Domfront (Letacq).
962. *Veronica acinifolia* - Sa. : Chemiré-en-Charnie (Sergent). - O. : Radon, Condé-s-Sarthe (Letacq).
965. *Veronica spicata* - Ma. : Annville (Prov.).

966. *Veronica Teucrium* - M.L. : Bouzillé (Préaub.) ; calcaires primaires du Layon (Cor.). - Var. *Bastardii* - L.A. : lire : le Buron en Vigneux.
968. *Veronica montana* - D.S. : forêt de Secondigny, La Touche-Poupart près de St-Georges-de-Noisné (Rallet et Contré) ; pont de la Daginière en Allonne, ponts de la Burelière et de la Pile en les Groseillers (Contré). - Mo. : Hennebont, forêt de Camors (Riv.). - C.N. : bois de Coat-Mallaouen près de Plésidy, St-Efflam, Truzugal près St-Quay-Perros, rives du Guer à Tonquédec, Loudéac, forêts de St-Aubin et de la Hunaudaie (Boll.). - I.V. : forêt de Paimpont (Touffet). - AC en Basse-Norm. armor. (Prov.).
973. *Veronica anagalloides* - F. : Keremma (Kerg.).
977. *Melampyrum cristatum* - V. : bois du Pally près Chantonay (Douteau).
979. *Rhinanthus Alectorolophus* - F. : Plougasnou (Guffroy).
982. *Euphrasia micrantha* - F. : Ploujean, Commana (Guffroy). - Ma. : La Hague (Lemée).
983. *Euphrasia curta* - F. : Plougasnou (Guffroy).
984. *Euphrasia nemorosa* - Mo. : N de la presqu'île de Quiberon (Kuhnholz-Lordat) ; Peillac (Riv.). - F. : Berrien, Locmaria (Guffroy) ; baie d'Audierne (Levasseur). - C.N. : île de Bréhat (Camus) ; pointe du Chevet à St-Jacut (Guffroy). - I.A.N. : Jersey (Supp. Atl.B.F.).
985. *Euphrasia stricta* - F. : Locquirec, Plougasnou, Plouigneau, Roc'h Trévél, la Feuillée, Commana, Huelgoat, Berrien (Guffroy). - C.N. : St-Jacut (Guffroy).
986. *Euphrasia tetraquetra* - Mo. : AC sur les dunes (Riv.). - F. : La loc. de Ste-Anne-la-Palud avait été indiquée par Kuhnholz-Lordat en 1928 ; Plougasnou, Locquirec (Guffroy) ; anse de Dinan en Crozon (Lamb. et Duv.) ; le Pouldu en Clohars-Carnoët (Riv.). - I.A.N. : toutes les îles (Supp. Atl.B.F.).
- 986 bis. *Euphrasia brevipila* var. *tenuis* - F. : env. de Brest (Dupré).
- p. 645 - Guffroy donne aussi diverses localités finistériennes d'*Euphrasia officinalis* L., mais il est difficile d'affirmer à quel taxon exact elles peuvent se rapporter ; nous renvoyons en outre aux notes de cet auteur qui indique diverses variations chez certaines espèces. Enfin, le Supp. Atl.B.F. indique dans les I.A.N., à Sercq, *Euphrasia confusa* Pugsley, espèce endémique des Iles britanniques et des Iles Faeroë. Il reste encore beaucoup à faire pour une bonne connaissance des *Euphrasia* armoricains.
- p. 646, après 989 - Ajouter : 989 bis. - *Odontites Jaubertiana* (Boreau) D.Dietr. - Herbe ann. à feuilles et bractées lancéolées-linéaires, non ou à peine dentées. Fleurs jaunâtres, souvent lavées de rose. Corolle à lèvres conniventes. Anthères jaunes, à peine ciliées, ne dépassant pas la corolle. Style ne dépassant pas la corolle. VIII-X. *Th.* - Cette espèce, surtout calcicole, a été indiquée en 1927 par Meslin dans la Manche, dans les mielles de la pointe d'Agon, à Agon-Coutainville, où elle abondait sur une vaste surface ; il conviendrait de l'y rechercher, car il s'agit d'une espèce très tardive, ne fleurissant qu'en septembre et qui a pu échapper aux botanistes qui ont visité le site ultérieurement. - *Endémique française.*
991. *Parentucellia latifolia* - Mo. : fossés du Palais à Belle-Ile (Gad.).
993. *Pedicularis palustris* - L.A. : Grande Brière (J. Flécharde et R. Prelli) - I.A.N. : Guernesey (olim) (Atl.B.F.).

OROBANCHACEES

995. *Lathraea Clandestina* - Mo. : Tréhorentec, Caro (Riv.).
996. *Lathraea Squamaria* - M.L. : Montreuil-Belfroy (Hy).

998. **Phelipaea purpurea** - M.L. : Champtoceaux (Ll.) ; Liré (Préaub.)- Ma. : St-Lô, Lessay (Frémy) ; Carolles (Boullard) ; Gatteville, Annoville, Dragey (Prov.). - O. : Ceaucé, Loré, St-Germain-du-Corbéis (Letacq).

p. 652, après 998 - Ajouter : 998 bis. **Phelipaea arenaria** (Borkh.) Walpers (*Orobanch*
arenaria Borkh.) - Herbe vivace 20-50 cm, pubescente-glanduleuse, à tige robuste, épaissie
à la base, blanchâtre ou bleuâtre à écailles nombreuses, longues souvent de plus de 20 mm.
Fleurs longues de 25-30 mm, presque dressées ; calice à lobes lancéolés-aigus aussi longs
que le tube ; corolle bleue à profil presque droit, à lobes obtus, ciliés ; anthères velues-
laineuses ; stigmate blanc, puis jaunâtre. VI-VII. G. - M.L. : Les Ponts-de-Cé, Juigné-sur-
Loire, vallée de l'Alleu (Hy), ordin. sur *Artemisia campestris*. - S eur.-N afr.-SW as. - La
plante signalée dans la Ma. à St-Pair-sur-Mer par Huard (1948) sous le nom d'*Orobanch*
arenaria est probablement *Phelipaea purpurea*.

1001. **Orobanch Epithimum** - M.L. : Beaulieu-sur-Layon (Préaub.).

1002. **Orobanch caryophyllacea** - M.L. : Juigné-sur-Loire, Montjean, St-Jean-de-la-
Croix, Savennières (Préaub.).

1003. **Orobanch hederæ** - M.L. : Mûrs-Erigné (Cor.). - L.A. : La Bernerie (Vieau). -
C.N. : St-Jacut (Guffroy) ; St-Efflam (Kerg.) ; île de Bréhat (Camus). - Sa. : Sillé-le-
Guillaume (Guitton). - Ma. : Carteret (van Goor). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

1004. **Orobanch amethystea** - Mo. : Hoedic (Riv.).

1005. **Orobanch maritima** - Mo. : côte sauvage de Quiberon (Kerg.). - F. : de St-Mathieu
au Conquet (Kerg.). - I.A.N. : Herm (Soc. Jers.).

1006. **Orobanch minor** ssp. *unicolor* - F. : d'Audierne à Penmarc'h (Kerg.) ; Lostmarc'h
en Crozon (Diz.).

LENTIBULARIACEES

1008. **Pinguicula lusitanica** - M.L. : probabl. disparu de l'Anjou armor. (Cor.). - Ma. :
Doville (Meslin) ; Besneville (Prov.). - Ca. : le Plessis-Grimoult (Prov.). - O. : étang de St-
Denis-s-Sarthon, la Lacelle, marais de la Chapelle-près-Sées (Letacq) ; au pied de la Butte-
Chaumont, la Jouxtière en Héloup (Lemée) ; la Lande-de-Goult (Prov., Lecointe et
Houard).

1009. **Utricularia vulgaris** - Semble manquer dans les D.S. (Contré) et en V. (Charr.). -
Semble manquer ou RR dans le F. et les C.N. (Boll.).

1010. **Utricularia neglecta** - D.S. : étangs du Pressou et de la Barre en Gourgé, étangs à l'W
de Sussay et au SE de la Brethonnière en Viennay, petit étang à l'W de Villeneuve en
Chiché (Contré) ; étang de la Garnerie en Moutiers-sous-Argenton (Bouby et Contré) ;
étang de l'Orgère près Parthenay (Rallet et Contré). - V. : étang de Pareds en la Tardière
(Charr. et Contré) ; étang Bruneau en St-Hilaire-le-Vouhis (S.B.2-Sèv.). - F. : étang de
Poulguidou entre Plouhinec et Mahalon (Strullu). - O. : étang de la Forge à St-Denis-s-
Sarthon (Lemée).

1012. **Utricularia minor** - D.S. : étang de Coigne en la Peyratte (Rallet). - L.A. : Grande
Brière près de St-Lyphard (Dup.). - F. : au lieu de : St-Thégonnec, lire : le Cloître-St-
Thégonnec. - Ma. : Gorges (Prov.).

LABIEES

1018. **Mentha longifolia** - M.L. : Ste-Gemmes-sur-Loire, Port-Thibault (Préaub.). - Mo. :
anciennes forges de Lochrist (Riv.). - O. : château de Domfront (Letacq).

1019. *Mentha spicata* - L.A. : Nantes, Orvault (Dup.). - Mo. : Hennebont (Riv.). - O. : château de Domfront, forge de St-Bômer, Chamino (Letacq). - I.A.N. : Herm, Guernesey (Atl.B.F.).

1021. *Origanum vulgare* - O. : natur. château de Domfront (Letacq).

1023. *Thymus Serpyllum* - Mo. : dunes de Penthièvre (Lambinon).

1024. *Thymus Drucei* - F. : Morgat (F. Demoulin) ; palue de Tréguennec (Levasseur). - C.N. : cap Fréhel (Lambinon).

1025. *Thymus pulegioides* - Etudiant une centaine de récoltes faites dans la Mayenne par J.B. Touton, R. Courcelle, l'abbé Godard et quelques autres botanistes, M. Debray y a reconnu plusieurs taxons infraspécifiques, dont 9 nouveaux, de cette espèce très variable (M. DEBRAY. Thymes mayennais. *Bull. Mayenne-Sciences*, 1970-71, p. 108-115). Nous renvoyons à cette publication qui cite de nombreuses localités.

1027. *Calamintha sylvatica* - M.L. : Le Fief-Sauvin, la Jaille-Yvon (Préaub.). - L.A. : lire : le Pé près de St-Jean-de-Boiseau.

1028. *Calamintha adscendens* - Mo. : à l'intér. : Ploërmel, Tymadeuc en Rohan (Fr.L.-Ars.) ; Peillac (Riv.). - C.N. : île de Bréhat (Camus) ; Cesson-St-Brieuc (Boll.). - I.V. : les Forges de Paimpont (Duboys). - Ma. : baie du Mont-St-Michel, sur la digue (Lamb. et Duv.).

1029. *Calamintha Nepeta* - Ma. : Angoville-en-Saire (Frémy). - I.A.N. : Herm, Guernesey (Atl.B.F.).

1031. *Melissa officinalis* - I.A.N. : Aurigny, Guernesey (Atl.B.F.).

1032. *Salvia pratensis* - V. : Monsireigne (Hérault).

1033. *Salvia Verbenaca* - V. : près de la gare de Monsireigne (Hérault). - M.L. : Chalonnès, aux Fourneaux (Préaub.). - Sa. : Juigné-s.-Sarthe (Sergent).

1035. *Melittis Melissophyllum* - M.L. : forêt de Beaulieu-sur-Layon, La Jumellière, Somloire (Préaub.). - Mo. : Ploërmel, Crac'h, Baud, Languidic, Hennebont (Riv.). - F. : Port-Launay (Diz.). - I.V. : forêt de Paimpont (Gad.).

1037. *Brunella laciniata* - L.A. : pointe St-Gildas en Préfailles (Godeau). - Ma. : Dragey (Prov.).

1038. *Stachys annua* - Mo. : Carnac, Crac'h (Fr.L.-Ars.).

1041. *Stachys germanica* - V. : coteau du Landria sur porphyrite augitique en Monsireigne (Hérault).

1042. *Stachys alpina* - O. : village des Rochers sur granit à St-Germain-du-Corbéis, sur porphyre à Fontenay-les-Louvets, Radon (Letacq).

p. 682 - x *Stachys ambigua* - I.A.N. : Jersey, Guernesey (Supp.Atl.B.F.).

1050. *Lamium album* - V. : Chantonay (Hérault). - M.L. : Liré (Visset). - L.A. : Bouguenais, La Meilleraye-de-Bretagne (Dup.) ; St-Joachim (Delv. et Géhu)..

1051. *Lamium maculatum* - Mo. : Suscinio en Sarzeau (Boll.).

1053. *Leonurus Cardiaca* - Mo. : Loyat (Duboys). - F. : Roscoff (Boll.). - Ma. : de Barfleur à St-Vaast (Kerg.). - I.A.N. : Guernesey (olim), Jersey, Sercq (Atl.B.F.).

1054. *Chaeturus Marrubiastrum* - M.L. : La Membrolle (Hy) ; Mûrs-Erigné (Cor.).

1058. *Galeopsis angustifolia* - Lire : 1058. G.

1059. *Nepeta Cataria* - D.S. : la Saraudière en Sèvre (Rallet). - V. : le Veillon près Talmont (J. des Abb.). - C.N. : St-Vincent près Rothéneuf (Frostin).

p. 692 - après 1061, ajouter : *Sideritis montana* L. - Herbe ann. velue, à fleurs verticillées par 6, corolle jaune à lèvres bordées de brun pourpre. V-VIII. Th. - Espèce médit.-as., trouvée adv. accid. gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.).

1065. *Scutellaria hastifolia* - M.L. : Segréen, bords de la Verzée (Bor.). - F. : Rosporden (Cornuault).
1067. *Teucrium Scordium* ssp. *scordioides* - L.A. : La Turballe vers Pen-Bron (Dup.). - Mo. : dunes de Kerhilio en Erdeven (Riv.). - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).
1069. *Teucrium Chamaedrys* - V. : Sigournais (S.B.2-Sèv.). - M.L. : Châteaupanne près Montjean (Riv.). - Ma. : indiqué par Boullard (1960) à Carolles, près de la cabane Vauban, lors d'une herborisation de la Soc. Linn. de Normandie, revu falaise de Carolles par Touffet.
1070. *Teucrium montanum* - M.L. : l'Orchère et Crépichon en Chaudefonds (Bor., revu Cor.).
- p. 697, après 1071 - *Ajuga genevensis* - Mo. : adv. accid. gare de Ploërmel (Fr. L.-Ars.).

GLOBULARIACEES

1073. *Globularia vulgaris* - M.L. : la loc. de l'Orchère en Chaudefonds est détruite, à rechercher aux alentours (Cor.).

PLANTAGINACEES

1074. *Littorella lacustris* - V. : étang Bruneau en St-Hilaire-le-Vouhis (S.B.2-Sèv.). - L.A. : la Butte-aux-Pierres en Grande Brière (Dup. et Visset) ; étang de Vioreau (Visset) ; étang du Rodoir près d'Herbignac (Dup.). - Sa. : étangs de Sillé-le-Guillaume (Guitton) ; étang d'Etival à Chemiré-en-Charnie (Sergent). - Devenu R en Basse-Norm. (Prov.).
1075. *Plantago indica* - Mo. : gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - I.V. : halage de la Vilaine à l'W de Rennes (Duboys).
1076. *Plantago recurvata* - M.L. : Ecouflant (Préaub.) ; en divers points de la vallée du Layon, de part et d'autre de Beaulieu-s.-Layon (Cor.). - L.A. : grande côte du Croisic (Aubineau)
1081. *Plantago lanceolata* var. *lanuginosa* - C'est à cette variété qu'il faut certainement rapporter *Plantago Lagopus* L., indiqué par erreur à Pornichet et La Baule par Foussard ; c'est certainement par erreur que le même auteur a également signalé *Plantago crassifolia* Forsk.

RUBIACEES

- p. 705, après 1082 - *Rubia tinctorum* - V. : Sion-sur-l'Océan (S.B.2-Sèv.).
1086. *Galium pumilum* - Sa. : route de Sillé-le-Guillaume à Fresnay-s.-Sarthe (Guitton).
1088. *Galium uliginosum* - Mo. : Peillac, Ploemeur (Riv.). - F. : Brennilis (Kerg.). - I.V. : fossés à l'W de Rennes (Duboys). - Ma. : Marais de St-Sauveur-de-Pierrepont (Meslin). - O. : forêt d'Andaine, marais de Briouze (Letacq) ; forêt d'Ecouvès (Lemée).
1090. *Galium debile* - L.A. : répandu en Grande Brière (Dup.). - Mo. : Nivillac (Dup.). - F. : Plougasnou (Guffroy). - O. : étangs de St-Denis-s-Sarthon, de Radon (Letacq) ; étang de Vriigny (Lemée).
1091. *Galium parisiense* ssp. *anglicum* - L.A. : Moisdon-la-Rivière (Halet) ; bois de La Baule (Foussard). - Mo. : le Petit-Mont en Arzon (Boll.).
1093. *Galium spurium* - I.V. : cimetière de la Roche-du-Theil près Redon (Boll.).
1095. *Galium Mollugo* ssp. *erectum* - M.L. : Feneu (Préaub.). - C.N. : St-Jacut (Guffroy). - ssp. *neglectum* - V. : plage des Vieilles à Noirmoutier (Dup.). - L.A. : bois de La Baule

- (Foussard) ; plage des Jaunais entre St-Nazaire et Pornichet (Dup.). - **Mo.** : Sarzeau, Arzon (Dup.) ; Hoedic, Erdeven (Riv.). - **F.** : Santec (de Rusunan) ; Cléder (Kerg.).
1096. *Asperula cynanchica* - **F.** : dunes de St-Pabu (Lebeur.). - **Ma.** : Vauville, Biville (Prov.).
1097. *Asperula odorata* - **M.L.** : bois de Chanveaux près St-Michel-et-Chanveaux (Préaub.). - **F.** : Port-Launay (Le Guillou). - **O.** : parcs de Bagnoles et de Tessé-la-Madeleine, la Haute-Chapelle, Berjou (Letacq).
- p. 715, après 1097 - *Asperula glauca* - **V.** : 1 ou 2 pieds, luzernières près Chantonnay (Douteau, S.B.2-Sèv., 1897). - **M.L.** : St-Lambert-La-Potherie (Hy) ; Feneu (Bouvet).
1098. *Crucianella angustifolia* - **M.L.** : revu au Pont-Barré, en Beaulieu-sur-Layon, peu abondant (Cor.).

CAPRIFOLIACEES

1100. *Adoxa Moschatellina* - **D.S.** : l'Absie (S.B.2-Sèv.) ; pont de la Daginière en Allonnes, ponts de la Burelière et de la Pile en les Groseillers (Contré). - **V.** : Moulin Neuf et bord de la Mozée à Chantonnay, St-Pierre-du-Chemin (S.B.2-Sèv.) ; bord du Lay au pont de la Roche-Batiot en Monsireigne, prairie près du bourg de St-Mars-la-Réorthe (Hérault). - **L.A.** : la local. la plus au NW repérée est la vallée du Cens à Sautron (Dup.).
1102. *Viburnum Lantana* : **V.** : lisière W de la forêt de Mervent (Dup.).
1103. *Viburnum Tinus* - **Mo.** : île Berder dans le golfe, Sarzeau (Boll.). - **F.** : St-Pol-de-Léon (Boll.). - **C.N.** : Noirmont en Erquy (Boll.). - **I.V.** : La Roche-du-Theil près Redon (Boll.).
1107. *Lonicera japonica* - **Mo.** : Quiberon, Hennebont (Dup.) ; Sarzeau (Boll.). - **F.** : le Portzic en Crozon (Diz.).
1108. *Symphoricarpos rivularis* - **V.** : St-André-d'Ornay (J. des Abb.). - **L.A.** : Héric (Dup.). - **Mo.** : gare de Vannes (Boll.). - **F.** : St-Pol-de-Léon (Boll.).

VALERIANACEES

1110. *Valerianella olitoria* - **I.A.N.** : Herm, Sercq (Atl.B.F.).
1111. *Valerianella rimosa* - **C.N.** : Cesson-St-Brieuc, Hillion (Boll.).
1112. *Valerianella Morisoni* - **M.L.** : Juigné-sur-Loire (Préaub.). - **F.** : monts d'Arrée (Kerg.).
1113. *Valerianella eriocarpa* - **M.L.** : Crépichon en Chaudfond (Cor.).
1114. *Valeriana dioica* - **Ma.** : marais de la Canardière à la Haye-du-Puits (Bugnon et Houard). - **O.** : PC dans le Bocage (Letacq).

DIPSACACEES

1118. *Dipsacus pilosus* - **M.L.** : Trémentines (Contré). - **D.S.** : la Touche-Poupart en St-Georges-de-Noisné (Souché), revu abondant vallée du Chambon (Rallet et Contré). - **O.** : Mesnilglaise près Ecouché, la Courbe (Letacq) ; lire : St-Céneri.
1119. *Knautia arvensis* - **F.** : Huelgoat (Guffroy), sous une forme vigoureuse attribuée à la var. *indivisa* Rouy. - **Ma.** : Carolles (Boullard).
1121. *Scabiosa maritima* - **Mo.** : La Trinité-sur-Mer, Locmariaquer (Rogez) ; Port-Louis, Gâvres (Fr.L.Ars.). - **F.** : var *atropurpurea* : C murs du cimetière de Roscoff (Duboys).

CAMPANULACEES

p. 734 - l. 11, lire : *C. garganica*.

1123. **Campanula glomerata** - L.A. : Quilly (Dup.).

1126. **Campanula patula** - M.L. : île de Gennez près Juigné (Préaub.).

1129. **Campanula pyramidalis** - C.N. : murs du presbytère de St-Michel à St-Brieuc (Duboys).

p. 736 - Un pied unique de *Campanula rapunculoides* aurait été récolté en V. par E. Bocquier en 1899 près du moulin des Planches en bordure de l'Yon à Chaillé-sous-les-Ormeaux (S.B.2-Sèv., 1903).

1133. **Specularia Speculum** - V. : St-Laurent-sur-Sèvre, Mortagne-sur-Sèvre (Forestier).

p. 739, après 1133, ajouter : *Specularia pentagonia* (L.) A. DC. - Herbe ann. hérissée-rude, à grande corolle violette étalée en étoile pentagonale. V-VI. Th. - Mo. : adv. accid. gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - SE eur.-SW as.

1134. **Wahlenbergia hederacea** - Sa. : forêt de Sillé-le-Guillaume (Guitton) ; forêt de Perseigne (Leroux).

1135. **Phyteuma spicatum** - Mo. : Carnac (Causin). - C.N. : le Cambout, la Motte (Frostin).

p. 741, après 1135. - *Phyteuma orbiculare* L. - M.L. : Cette espèce calcicole à inflorescence globuleuse et fleurs bleu violacé a été notée au Fief-Sauvin, près Montrevault, selon une note manuscrite de Préaub. - Eur.

AMBROSIACEES

1139. **Xanthium spinosum** - Mo. : gare de Ploërmel (Fr.L.Ars.).

1140. **Xanthium strumarium** - M.L. : non constaté en Anjou armoricain (Cor.). - L.A. : île de Fédrun à St-Joachim (Lamb. et Duv.).

1141. **Xanthium orientale** - M.L. : très commun dans l'ensemble du val de Loire angevin (Cor.).

1142 bis. **Ambrosia elatior** - M.L. : les Ponts-de-Cé, rives du Louet (Cor.). - Mo. : gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - Ma. : St-Pair-sur-Mer (van Goor).

p. 747 - l. 9, au lieu de : -, lire : 7.

COMPOSEES

1143. **Solidago Virgaurea** ssp. *rupicola* (Rouy) Lambinon - F. : Plougasnou (Guffroy) ; réserve du Cap Sizun (Delv. et Géhu).

1144. **Solidago serotina** - M.L. : Chemillé (Préaub.). - Mo. : Hennebont (Riv.). - F. : Plomeur (Riv.). - O. : Domfront, Champsecret, Bagnoles (Letacq).

p. 751 - *Solidago canadensis* - Mo. : Billiers (Boll.). - F. : La Feuillée (Boll.).

1146. **Aster Linosyris** - M.L. : l'Orchère en Chaudefonds ; s'est répandu rochers du Pont-Barré (Cor.).

1147. **Aster Tripolium** - I.A.N. : Jersey, Aurigny (Atl.B.F.).

1148. **Aster praealtus** Poir. - C.N. : étang de Rophémel près Guenroc (Duboys). - I.V. : bords de la Vilaine en aval de Rennes (Duboys).

p. 754 - *Aster Tradescantii* - C.N. : Lamballe, la Poterie (Kerg.).

1149. **Aster Novi-Belgii** - Mo. : Plouhinec, Merlevenez (Riv.).

1150. **Erigeron crispus** - L.A. : St-Nazaire (Dup.).

1150 bis. **Erigeron Naudini** - V. : se répand à l'intérieur : Mervent, les Clouzeaux et sur la côte : Talmont, Olonne, St-Jean-de-Monts, la Barre-de-Monts (Contré, Dup., Biget, Dr Kerhoas). - M.L. : Les Ponts-de-Cé (Cor.) ; Cholet (Contré). - L.A. : nombreuses loc. (Dup.). - Mo. : nombreuses loc. sur le litt. (Dup.).

p. 757, après 1152, ajouter : l'hybride x *Erigeron Hulseni* Vatke (*E. acre* x *E. canadensis*) a été récolté dans la May. (Touton, 1934).

1156. **Baccharis halimifolia** : V. : lire : Pont-Jaunay ; île d'Yeu (Le Moigne). - Mo. : pointe des Poulains en Belle-Ile (Cor.) ; Larmor-Baden (Delv. et Géhu) ; Sarzeau, St-Gildas-de-Rhuys (Boll.) ; Ile-aux-Moines, Locmariaquer (Riv.) ; Kerjouanno en Arzon (Touffet). - F. : Plougouvelin, le Conquet (Boll.).

p. 759-760 - Les numéros de la clef des **Filago** sont à corriger, en fonction de ceux des pages suivantes.

1157. **Filago gallica** - C.N. : île des Ebihens près St-Jacut (Guffroy).

1160. **Filago spathulata** - C.N. : cap Fréhel après incendie (Géhu et Géhu-Franck).

1162. **Filago apiculata** - M.L. : Bouchemaine (Préaub.). - C.N. : île des Ebihens près St-Jacut (Guffroy).

1163. **Gnaphalium sylvaticum** - C.N. : C en 1912 à Plessala, Plouguenast, La Motte (Frostin). - Devenu RR en Basse-Norm. (Prov.).

1165. **Gnaphalium luteo-album** - Mo. : à l'intér. : étang au Duc à Ploërmel (Fr.L.-Ars.) ; étang de Comper près Concoret (Duboys) ; étang de Vaulaurent à St-Martin-sur-Oust, Monterrein (Riv.). - O. : Condé-s-Sarthe, forêt d'Andaine, étangs de Juvigny-sous-Andaine, de Dompierre, de la Forge à la Sauvagère, des Petits Noës à la Chapelle-au-Moine, étang de Vrigny (Letacq). - I.A.N. : Sercq, Herm (Atl.B.F.).

1166. **Gnaphalium undulatum** - Ma. : Varouville (van Goor). - I.A.N. : Guernesey, Herm (Atl.B.F.).

1168. **Helichrysum Stoechas** - C.N. : Trestrignel (Garlet), où se trouve donc la limite.

1170. **Inula Helenium** - V. : Chaillé-sous-les-Ormeaux, St-Hilaire-de-Riez (S.B.2-Sèv.). - M.L. : St-Jean-des-Mauvrets (Hy) ; Vauchrézien (Préaub.). - L.A. : St-André-des-Eaux (Dup.) ; lire : Buzay en Rouans. - F. : lire : Rostudel. - Ma. : Geffosses (Meslin) ; cet auteur cite en outre une quinzaine de loc. anciennes qui n'avaient pas été retenues par Corb. ; Mobeccq (Frileux).

1171. **Inula graveolens** - Mo. : voie ferrée à Ploërmel (Fr.L.-Ars.).

1175. **Inula britannica** - M.L. : Ste-Gemmes-s-Loire (Contré). - L.A. : St-Malo-de-Guersac en Petite Brière (Dup.).

1176. **Pulicaria vulgaris** - I.V. : entre Ercé et Gahard, bords de l'étang de Paimpont (Duboys). - Devenu RR en Basse-Norm. (Prov.).

1180. **Bidens frondosa** - M.L. : s'est répandu rapidement vers l'W dans toute la vallée de la Loire et vers le N dans celles de la Maine, de la Mayenne, puis de la Sarthe et du Loir (Cor.).

1183. **Bidens radiata** - Espèce à supprimer, ayant été confondue avec certaines formes de **B. frondosa** (Cor.).

1184. **Galinsoga parviflora** - Mo. : Hennebont (Riv.). - C.N. : gare de St-Brieuc (Petit).

1185. **Galinsoga aristulata** - M.L. : Mûrs-Erigné près du Louet (Le Bosquet). - L.A. : St-Brévin-l'Océan (Dup.).

p. 778 - *Anthemis tinctoria* - I.A.N. : Jersey (Soc.Jers.).

1188. **Anthemis mixta** - F. : Kerdoret en Plougasnou (Lebeur.).

1190. **Diotis maritima** - **Mo.** : grèves d'Étel sur la rive gauche, Houat, Hoedic (Géhu) ; Erdeven (Dup.) ; presqu'île de Gâvres (Riv.).
1196. **Chrysanthemum vulgare** - **L.A.** : Bourgneuf-en-Retz (Dup.). - **Mo.** : Peillac, Ile-aux-Moines, Erdeven, Plouhinec, Kervignac (Riv.). - **F.** : St-Martin-des-Champs, le Dourduff, Plouézoc'h (Lebeur.). - **I.A.N.** : Aurigny (Atl.B.F.).
p. 787 - *Chrysanthemum serotinum* - **I.V.** : berges de la Vilaine en aval de Rennes (Duboys).
1201. **Cotula coronopifolia** - **L.A.** : s'étend dans le sud de la Brière ; Donges, Montoir-de-Bretagne dans les marais de l'estuaire de la Loire (Dup.).
1203. **Artemisia Verlotorum** - **V.** : Chantonay (Dup.). - **L.A.** : St-Nazaire (Lamb. et Duv.) ; Geneston, Pornic, St-Brévin, Trignac (Dup.). - **F.** : Brest (Hibon, 1938). - **C.N.** : Guingamp (Boll.). - **I.V.** : Dinard (Hibon). - **Ma.** : Bricquebec (Boll.) ; St-Lô (Prov.).
1204. **Artemisia Absinthium** - **M.L.** : île de Gennes à Juigné-sur-Loire (Préaub.). - **Mo.** : Sarzeau, Arzon (Boll.) ; Ploemeur (Riv.). - **F.** : Ouessant, Plougasnou (Guffroy) ; Crozon (Diz.). - **C.N.** : Sables-d'Or-les-Pins (Boll.). - **Ma.** : Pirou (Meslin).
1205. **Artemisia campestris** ssp. **Lloydii** - **Mo.** : C entre Plouharnel et Penthièvre ; Erdeven, Plouhinec (Riv.).
1206. **Artemisia maritima** - **Mo.** : les deux ssp. à Castel en le Tour-du-Parc (Boll.) ; rivière de Crac'h à Penhouët en Carnac (Riv.). - **C.N.** : les deux ssp. à Port-à-la-Duc en baie de la Frênaye (Boll.). - **Ma.** : Blainville (Meslin) ; Geffosses, disparu vers 1970 (Prov.).
1207. **Doronicum plantagineum** - **M.L.** : forêt de Brissac, St-Barthélemy, Montjean à Châteaupanne (Préaub.) ; St-Germain-des-Prés (Hy).
p. 793, après 1207, ajouter : *Doronicum Pardalianches* L. - Voisin du précédent, à feuilles basales largement ovales-cordées, les capitules plus petits disposés par 3-5. V-VII. *H.* - Espèce *SW eur.* cultivée, parfois échappée *adv.* ou *subsp.* au voisinage des habitations. - **F.** : Rosampoul en Plougouven (Diz.). - **C.N.** : St-Quay-Portrieux, Erquy, jardin public de Lamballe (Boll.).
1209. **Senecio viscosus** - **D.S.** : Scillé (S.B.2-Sèv.). - **Mo.** : Voie ferrée à Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - **F.** : C gare de Châteaulin et env., voie ferrée à St-Pol-de-Léon (Boll.). - **Ma.** : se répand le long des voies ferrées, abondant entre St-Lô et Coutances, La Méauffe, etc. (Meslin, 1927). - **O.** : St-Céneri, la Roche-Mabile, Condé-s-Sarthe (Letacq) ; se répand de plus en plus le long des voies ferrées : Briouze, Flers, le Châtellier ; rochers au Bouillon (Lemée).
1212. **Senecio erucifolius** - **V.** : Sigournais (S.B.2-Sèv.). - **M.L.** : Feneu (Bor.). - **C.N.** : *adv.* cap Fréhel, après incendie de la lande (Géhu et Géhu-Franck, 1961).
1214. **Senecio aquaticus** - **Mo.** : Belle-Ile (Gad.) ; abondant marais de la Vilaine (Dup.). - **F.** : étang de Kergulan en Tréogat (Lebeur.). - **I.V.** : bord du canal à St-Grégoire (Duboys).
1215. **Senecio erraticus** - **I.V.** : bord du canal à St-Grégoire (Duboys).
1217. **Senecio helenitis** - **O.** : Champsecret (Letacq).
1218. **Senecio mikanoides** - **F.** : Signalé dès 1903 par Rogez, *natur.* sur les rochers surplombant la mer entre Brest et Portzic ; a fleuri à Brest en 1961 (Diz.).
p. 799, après 1218 - Delv. et Géhu (1969) ont cité *Senecio paludosus* L. en Grande Brière près de Camérún (**L.A.**) ; mais la présence de cette espèce nordique paraît invraisemblable, d'autant que plusieurs autres plantes, jamais observées dans ce secteur pourtant bien connu, sont également citées au voisinage (par exemple *Comarum palustre* et *Eriophorum latifolium*) ; il s'agit certainement d'une confusion avec une localité fort éloignée de celle-ci.
1219. **Tussilago Farfara** - **Mo.** : Ploërmel (Fr.L.-Ars.) ; Lorient, Lanester, Caudan (Riv.). - **F.** : la Salette près Morlaix (Diz.). - **C.N.** : AC Etables-s-Mer, le Légué-St-Brieuc, vallée de l'Arguenon en Plancoët (Boll.).

1220. **Petasites officinalis** - M.L. : Noyant-la-Gravoyère, St-Barthélemy (Hy). - C.N. : Matignon (Frostin). - I.V. : St-Méen-le-Grand (Boll.).
1223. **Cirsium acaule** - D.S. : la Touche-Poupart en St-Georges-de-Noisné, avec la var. *caulescens* (Contré).
1226. **Carlina vulgaris** - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
1228. **Arctium Lappa** - D.S. : supprimer la loc. de la Chapelle-St-Laurent qui se rapporte en réalité à *A. minus* ssp. *pubens* (Contré). - L.A. : canal de la Basse-Loire (Gad.).
1229. **Carduus tenuiflorus** - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
1230. **Carduus pycnocephalus** - L.A. : diverses loc. sur la côte ; à l'int. : Ancenis, Couéron (Dup.).
p. 809, après 1232 - Guffroy a indiqué en 1927, à la suite de *Cirsium anglicum*, *C. acanthoides* L. dans les C.N. à St-Jacut. Or il n'existe pas de *Cirsium* ainsi nommé, mais *Carduus acanthoides* L. ; il s'agit donc très probablement de ce dernier. Non signalé ailleurs dans le Massif armoricain, sa présence est cependant possible et il conviendra de le rechercher.
1232. **Carduus crispus** - M.L. : Les Ponts-de-Cé (Préaub.).
1238. **Cirsium filipendulum** - L.A. : la Turballe, Guérande (Godeau) ; entre Piriac et Mesquer (Dup.).
1239. **Cirsium eriophorum** - D.S. : la Touche-Poupart en St-Georges-de-Noisné (Contré). - L.A. : Préfailles (Godeau). - Ma. : Regnéville (Meslin).
1241. **Onopordon Acanthium** - I.A.N. : revu à Jersey (Soc.Jers.).
1242. **Silybum Marianum** - Ma. : Lessay (Frémy) ; St-Jean-le-Thomas (Prov.). - O. : Domfront (Letacq).
1243. **Serratula tinctoria** - En 1927, Guffroy a décrit du Roc'h Trévèzel en Plounéour-Ménez (F.) une var. *armoricana*. Or sa description cadre bien avec la ssp. *Seoanei* Willk. de l'Espagne atlantique et du sud-ouest de la France (taille plus réduite, feuilles à segments étroits, les inf. pennatipartites à pétiole plus court que le limbe, capitules cylindriques, étroits, non en corymbe, corolles violacées) ; celle-ci a du reste été identifiée récemment (Dup.) dans la lande de Pen Bé en Assérac (L.A.) ; quant à l'indication de Dup. en 1962 "Morbihan et sans doute ailleurs en Bretagne", elle devait résulter d'une publication de P. Jovet dans les années 40, aux environs de Carnac très probablement, mais nous ne la retrouvons pas (ou bien était-ce une information orale de Jovet à Dup.?). A rechercher ailleurs en Bretagne.
1244. **Centaurea Scabiosa** - C.N. : pointe du Chevet à St-Jacut (Guffroy).
1247. **Centaurea Jacea** - M.L. : Angers, Sainte-Gemmes, rive gauche de la Maine (Cor.).
1250. **Centaurea decipiens** - F. : anse de Dinan en Crozon (Lambinon).
1256. **Centaurea aspera** - M.L. : gare de Thouarcé (Hy). - L.A. : abondant près de la plage des Jaunais entre St-Marc et Pornichet (Dup.). - C.N. : Trégastel (Garlet).
1258. **Centaurea solstitialis** - V. : l'Eolière près Chantonay (Douteau).
1261. **Scolymus hispanicus** - V. : un pied à Mareuil-sur-Lay en 1906, dunes de la Chaume près des Sables-d'Olonne (S.B.2-Sèv.). - Mo. : Pont-Lorois en Etel (Diz.). - F. : Moëlan (Diz.).
1262. **Cichorium Intybus** - F. : Plougasnou (Guffroy).
1265. **Arnoseris minima** - O. : Pont-Erambourg en St-Pierre-du-Regard (Letacq).
1266. **Hypochaeris maculata** - D.S. : St-Martin-de-Sauzay (Souché).
1268. **Hypochaeris glabra** - O. : carrière du Pont-Percé à Condé-s-Sarthe (Letacq).
1272. **Picris hieracioides** - Mo. : Kervignac, Inzinzac-Lochrist, Caudan, Lanester, Ploërmel (Riv.).

1276. **Tragopogon porrifolius** - M.L. : Beaulieu-sur-Layon (Cor.) - L.A. : pointe du Castelli en Piriac (Aubineau) ; Trignac, Mesquer (Dup.) . - Mo. : Pen-Lan en Billiers (Boll.); St-Pierre-Quiberon, Port-Louis (Riv.). - C.N. : St-Laurent-de-la-Mer en Plérin, Dahouet, St-Cast, Lamballe (Boll.). - I.V. : bords du canal d'Ille-et-Rance à Rennes (Duboys). - Ma. : grande île Chausey (Davy de Virv.) ; St-Pair-sur-Mer (Huard) ; Portbail (Bugnon et Houard).

1279. **Chondrilla juncea** - O. : St-Germain-du-Corbéis (Letacq).

1283. **Lactuca saligna** - L.A. : env. de Préfaïlles (Godeau). - Mo. : Crac'h, Carnac (Fr.L.-Ars.).

1288. **Mycelis muralis** - Sa. : St-Denis-d'Orques (Sergent).

1292. **Sonchus maritimus** - V. : Brétignolles-sur-Mer (J. des Abb.). - F. : Porstolonec et cap de la Chèvre en Crozon, Ouessant, Nividic (Diz.).

1293. **Lagoseris sancta** ssp. *nemausensis* - Mo. : Quiberon (Boll.) ; Guidel (Riv.). - F. : au lieu de : 1947, lire : 1941.

1294. **Andryala integrifolia** - V. : Monsireigne, Chavagnes-les-Redoux, Château-Guibert, Mervent (Hérault). - L.A. : Sucé (Visset) ; Herbignac (Dup.). - Mo. : Avait été observé à Sarzeau (Fr. Ariste) dès 1936 et à Hennebont vers la même époque (J. Hoarher), mais non publié ; C à St -Léonard près Vannes (Dup.) et maintenant présent en plusieurs autres points (Riv.).

1300. **Crepis foetida** - M.L. : Châteaupanne près Montjean (Riv.). - Mo. : Belle-Ile (Gad.) ; Plouharnel (Kerg.) ; Hennebont (Riv.).

1301. **Crepis vesicaria** ssp. *taraxacifolia* - I.A.N. : Guernesey, Herm, Sercq (Atl.B.F.).

1302. **Crepis setosa** - Mo. : Sarzeau (Boll.). - O. : se répand de plus en plus (Letacq).

1303. **Crepis Suffreniana** - V. : Brétignolles (Simon) ; la Barre-de-Monts (Dup.). - L.A. : Pont-Mahé en Assérac (Dup.).

1305. **Hieracium Peleterianum** - F. : château de Dinan en Crozon (Lamb. et Duv.). - C.N. : Sables-d'Or-les-Pins (Géhu). - I.A.N. : Aurigny, Guernesey, Sercq, Jersey (Supp.Atl.B.F.).

1307. **Hieracium pratense** - M.L. : Angers (Préaub.).

p. 855 - *Hieracium aurantiacum* - l. 3, lire : s'échapper sur.

1308. **Hieracium murorum** - F. : rue de l'Hôpital à Morlaix (Lebeur.). - C.N. : Léhon (Boll.).

1309. **Hieracium praecox** - C.N. : Léhon (Boll.). - I.V. : env. de l'étang des Forges en forêt de Paimpont (Boll.).

1312. **Hieracium amplexicaule** - I.V. : introduit à Rennes dans un jardin de la route de Lorient en 1955, en provenance de Laval, s'est ressemé sur un vieux mur et s'y maintient (Duboys).

MONOCOTYLEDONES

ALISMATACEES

1317. **Alisma lanceolatum** - L.A. : Grande Brière (Dup.).

1318. **Alisma gramineum** - Après : Feuilles, ajouter : immergées.

1321. **Damasonium Alisma** - M.L. : RR Anjou armoricain, Mûrs-Erigné (Cor.). - C.N. : Plouër (Frostin). - I.V. : le Fresne route de Bain à Messac (Diz.).
 1322. **Sagittaria sagittifolia** - F. : St-Jean-du-Doigt (Guffroy) ; Trez-Hir en Plougonvelin (Diz.). - I.A.N. : Jersey (Soc.Jers.).

BUTOMACEES

1323. **Butomus umbellatus** - Mo. : étang de Lannenec en Guidel, St-Vincent-sur-Oust (Riv.).

HYDROCHARITACEES

1325. **Elodea canadensis** - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
 1325 bis. **Elodea densa** - L.A. : les indications entre Couëron et St-Etienne-de-Montluc sont de Dup. ; en 1974, s'est étendu tout au long du canal de Nantes à Brest, jusqu'au niveau de Redon (Dup.).

JUNCAGINACEES

1329. **Triglochin palustris** - F. : à la fin, lire : Curnic ; Santec (de Rusunan). - O. : marais de Briouze (Letacq).
 1330. **Triglochin bulbosa** - Mo. : env. de Carnac (Rogez). - F. : Plounéour-Trez (Kerg.).

APONOGETONACEES

1331. **Aponogeton distachyos** - V. : étang au Mollin en la Garnache (Baudouin, 1925). - F. : Avait été noté dès 1869 dans les env. de Brest par Besnou, puis en 1903 par Rogez ; sur la Penzé près de Morlaix (de Lauzanne, 1882).

ZOSTERACEES

1333. **Zostera angustifolia** - F. : grève du Man en St-Pol-de-Léon parmi les *Z. marina* (Fr. Jouquand). - I.A.N. : entre Jethou et Crevichon (Soc.Jers.).
 1334. **Zostera Noltii** - V. : île d'Yeu (Le Moigne). - L.A. : Pont-Mahé en Assérac (Dup.). - Mo. : Quiberon (Botté) ; rivière d'Étel, baie de Riantec, estuaire du Blavet (Riv.). - F. : au lieu de : (en Argol ?), lire : en Landévennec. - Ma. : St-Vaast-la-Hougue (Prov. et Langlois) ; Lingreville (Prov. et Géhu). - I.A.N. : entre Herm et Hermetier (Soc.Jers.).

POTAMOGETONACEES

1336. **Potamogeton polygonifolius** - Sa. : Chemiré-en-Charnie (Sergent).
 1337. **Potamogeton coloratus** - Mo. : mares et étangs littoraux à Plouharnel, Plouhinec, Guidel ; étang de Crucuno en Erdeven (Riv.).
 1339. **Potamogeton gramineus** - M.L. : étang de Cheigné à St-Georges-sur-Loire, étang de Péronne près Cholet (Cor.). - L.A. : entre La Chapelle-des-Marais et St-Joachim en Grande Brière (Boll.). - Mo. : l'Arz près de Peillac (Prov.). - Ma. : la Sélune à Ducey (Prov.). - O. : étang de Vrigny (Lemée).

1340. *Potamogeton alpinus* - O. : étang de Tessé-Froulay, gorges de Villiers près St-Ouen-le-Brisoult (Letacq).
1341. *Potamogeton perfoliatus* - Mo. : étang de Gournava près Plécadeuc, étang du Cranic près de Brech, le canal à Pontivy (Riv.).
1343. *Potamogeton pusillus* - M.L. : St-Barthélemy (Préaub.). - Mo. : Kergonan en Plouharnel (Riv.).
1344. *Potamogeton obtusifolius* - V. : Etang de la Tesserie à St-Mesmin-le-Vieux (Charr. et Rallet, 1941). - M.L. : La Plaine, étang de la Thibaudière, étang de Péronne à Chanteloup-les-Bois (Préaub.) ; AC autour de Cholet (Camus).
1345. *Potamogeton Berchtoldii* - C.N. : St-Pever (Boll.).
1346. *Potamogeton trichoides* - D.S. : étang de Beaurepaire, près St-Maurice-la-Fougereuse (Cor.).
1349. *Potamogeton pectinatus* - D.S. : étang de Beaurepaire en St-Maurice-la-Fougereuse (Bouby). - L.A. : abondant en Grande Brière (Dup.). - Mo. : AC étangs et mares du litt. (Riv.). - O. : dans la Sarthe à Courteille et St-Germain-du-Corbéis, étang d'Antoigny (Letacq).
1350. *Potamogeton densus* - L.A. : la Chapelle-du-Planté près de Quilly (Dup.). - O. : peu observé dans le Bocage (Letacq).

RUPPIACEES

1351. *Ruppia spiralis* - I.A.N. : Aurigny (olim) (Atl.B.F.).
1352. *Ruppia maritima* - Mo. : lagune de Suscinio en Sarzeau (Boll.).

NAIADACEES

1355. *Naias marina* - M.L. : étang de Chevigné à St-Georges-sur-Loire, la Loire aux Ponts-de-Cé (Cor.). - L.A. : en quelques points en Grande Brière (Dup.). - Mo. : étang de Kerzine en Plouhinec (Riv.).
1356. *Naias minor* - M.L. : Juigné-sur-Loire (Préaub.) ; boires de la Loire à Mûrs et aux Ponts-de-Cé (Cor.).

TYPHACEES

1357. *Typha latifolia* - I.A.N. : Sercq (Atl.B.F.).
1358. *Typha angustifolia* - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).

SPARGANIACEES

1359. *Sparganium erectum* ssp. *neglectum* - F. : Plougasnou (Guffroy). - O. : étang d'Antoigny (Letacq).
1360. *Sparganium emersum* - F. : étang de Rosporden (Picquenard) ; Plougasnou (Guffroy).

ARACEES

1362. *Acorus Calamus* - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
1363. *Arum maculatum* - F. : C rég. de Morlaix (Lebeur.). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

1364. *Arum italicum* ssp. *neglectum* - F. : Crozon, l'Hôpital-Camfrout, Plougasnou (Diz.). - Ma. : Mont-St-Michel (Prov.). - I.A.N. : Herm, Sercq (Soc.Jers.).

LEMNACEES

1365. *Lemna trisulca* - O. : inconnu dans le Bocage (Letacq). - I.A.N. : Aurigny (Atl.B.F.).
 1368. *Lemna polyrrhiza* - F. : étang de Penhors en Pouldreuzic (Lebeur.).
 1369. *Wolffia arrhiza* - V. : les Clouzeaux (Pont. et Mar.). - M.L. : bordures du lit mineur de la Loire, entre la Possonnière et Port-Girault (Cor.). - Mo. : Erdeven, Belz, Plouhinec (Riv.).

CYPERACEES

1372. *Carex elata* - M.L. : St-Crespin-sur-Moine, Trémentines (Contré). - Mo. : Peillac, étangs littoraux à Plouhinec, Riantec, nombreuses loc. dans la rég. de Lorient (Riv.).
 1373. *Carex nigra* - Mo. : Kerroch près de Plouray (Touffet) ; lire : Lannec. - F. : Tréguennec (Diz.) ; Toulcoat en Garlan, Coatglas en Plouigneau (Lebeur.). - C.N. : rivière de Port-Lazo en Plouézec (Boll.).
 1374. *Carex acuta* - F. : rives de l'Hyères à Cléden-Poher, étang de Kernevez en St-Pol-de-Léon (Boll.). - I.V. : marais de l'Oust à Bains-s-Oust (Boll.).
 1375. *Carex pallescens* - M.L. : St-Barthélemy, La Renaudière (Préaub.). - Mo. : Peillac (Riv.). - C.N. : R forêt de la Hardouinai, C bois de Coron près St-Alban (Boll.). - I.V. : forêt de Rennes (Boll.).
 1376. *Carex lepidocarpa* - Mo. : Quiberon (Botté). - I.A.N. : Jersey (olim) (Atl.B.F.).
 1378. *Carex serotina* - L.A. : étang de la Blisière, avec la var. *pulchella* (Jovet). - F. : Moélan, Berrien (Guffroy). - Ma. : Gorges, la Feuillie, Lessay, Pirou (Prov.) ; la var. *pulchella* à Annoville (Prov.). - I.A.N. : Sercq (olim), Jersey, Guernesey (Atl.B.F.).
 1380. *Carex Hostiana* - Challain-la-Potherie (Bor.) ; Angers (Cor.) ; Mo. : Peillac (Riv.). - C.N. : landes humides de la Poterie (Boll.). - Sa. : étang des Rablais en Bérus (Letacq). - O. : Glatigny en Cuissai, la Haute-Chapelle, vallée d'Antoigny, marais de Briouze (Letacq).
 1381. *Carex punctata* - Mo. : pointe du Grand-Mont en St-Gildas-de-Rhuys, Arzon (Dup.).
 1383. *Carex binervis* - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
 1384. *Carex laevigata* - M.L. : La Renaudière, Le Tremblay (Préaub.). - Sa. : forêt de Perseigne (Leroux).
 1385. *Carex nitida* - Ma. : St-Jean-le-Thomas, Dragey (Prov.).
 1387. *Carex sylvatica* - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
 1388. *Carex strigosa* - V. : forêt de Vouvant (M. Bournérias). - F. : forêt de Carnoët (Delv. et Géhu) - C.N. : forêt du Beffou (Lami et Géhu). - Ca. : forêt de Balleroy (Prov.). - O. : Ceaucé (Letacq).
 1389. *Carex pendula* - M.L. : Ingrandes, Challain-la-Potherie (Préaub.). - Mo. : Théhillac (Dup.). - F. : pentes de la corniche à Brest, près de la gare d'Argol (Diz.) ; forêt de Fréau, R St-Pol-de-Léon (Boll.). - C.N. : R au N de la forêt de St-Aubin, forêt de Boquen (Boll.). - Sa. : étang du Mortier (Lemée).
 1393. *Carex vesicaria* - F. : étang de Trunvel en Tréguennec (Levasseur) ; le Verc'h-Gam en Scignac, Quillien en le Cloître-St-Thégonnec (Lebeur.).
 1394. *Carex rostrata* - M.L. : rectifier : R Angrie, la Cornuaille, St-Sigismond (Bor.). - Mo. : Kervégan en Plouhinec, ruisseau de Coëtrivas en Nostang (Riv.).

1397. *Carex acutiformis* - Mo. : Belle-Ile (Delv. et Géhu) ; Quiberon (Botté). - O. : marais de Briouze, Ceaucé (Letacq).
1400. *Carex lasiocarpa* - L.A. : étang de Vioreau (Visset).
1404. *Carex divisa* - M.L. : Sainte-Gemmes (Préaub.). - Mo. : abondant marais de la Vilaine jusqu'à Redon (Dup.).
1405. *Carex disticha* - V. : à l'int. : La Roche-sur-Yon, Saint-André-d'Ornay, Sainte-Flaive (Pont. et Mar.). - M.L. : AC prairies de la Maine en aval d'Angers (Cor.). - L.A. : la Chapelle-du-Planté près de Quilly (Dup.). - Mo. : presque île de Quiberon (Kuhnholz-Lordat) ; étang de Lannenec en Ploemeur (Dup. et Touffet) ; Kerblay et le Petit-Net en Sarzeau (Boll.) ; Erdeven (Riv.). - F. : Plozévet (Boll.) ; Roscoff, St-Herbot (Kerg.). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
1410. *Carex diandra* - Mo. : Kerpont en St-Gildas-de-Rhuys (Boll.) ; étangs de Kervégan et de Kerzine en Plouhinec (Riv.). - I.V. : le Mas en Guipel (M.C. Le Cohu).
1411. *Carex vulpina* s. str. - M.L. : Ste-Gemmes-s-Loire (Contré) ; prairies de la Maine en aval d'Angers (Cor.). - F. : bord du Belon à Riec (Guffroy). - I.A.N. : Sercq (Soc.Jers.).
1412. *Carex subvulpina* - I.A.N. : Jersey, Guernesey, Herm, Sercq (Atl.B.F.).
1414. *Carex Pairaei* - Mo. : Belle-Ile (Gad.).
- p. 931 - Après 1415, ajouter : 1415 bis. *Carex polyphylla* Kar. et Kir. (*C. leersii* F.W.Schultz). - Voisin de *C. divulsa*, dont il diffère par ses feuilles de 3-4 mm de large, assez raides (au lieu de 2-3 mm, souples), ses utricules très étalés à maturité (au lieu de peu étalés), ses akènes largement ovoïdes à suborbiculaires (au lieu d'étroitement ovoïdes à ovoïdes-oblongs) . - I.A.N. : Jersey (olim), Aurigny, Guernesey (Atl.B.F.). - A rechercher ailleurs. - *Euro-as.*
1416. *Carex elongata* - O. : Loré (Letacq).
1422. *Scirpus caespitosus* ssp. *germanicus* : Mo. : tourbière de Silfiac, Plouray (Dup. et Touffet). - F. : Crozon (Kerg.). - Ca. : St-Martin-des-Besaces, Montchauvet (Prov.). - Ma. : marais de Gorges (Bugnon et Houard). - O. : forêt d'Ecouves, St-Denis-s-Sarthon, gorges de Villiers à St-Ouen-le-Brisoult (Letacq) ; la Lande-de-Goult (Lemée).
1423. *Scirpus ovatus* - M.L. : Noyant-la-Gravoyère, La Renaudière (Préaub.). - L.A. : étang de Vioreau (Visset).
1424. *Scirpus acicularis* - O. : étang des Noës en St-Martin-des-Landes, étang de la Forge à la Sauvagère, marais de Briouze, section de Bellou-en-Houlme (Letacq) ; Fontenay-les-Louvets (Lemée).
- p. 939 - l. 2, après : septées, lire : comme les.
1426. *Scirpus pauciflorus* - F. : étang de Trunvel en Tréguennec (Levasseur). - C.N. : Cap Fréhel (J.M. et J. Géhu).
1427. *Scirpus striatulus* - L.A. : Entre Nantes et Thouaré (Godeau).
1430. *Scirpus uniglumis* - Mo. : étang de Lannenec en Ploemeur (Dup. et Touffet). - F. : d'Audiernie à Penmarc'h (Kerg.). - I.A.N. : Jersey (olim) (Atl.B.F.).
1431. *Scirpus maritimus* - A l'intérieur : Sa : étang du Rablais en Bérus (Letacq).
1433. *Scirpus Michelianus* - M.L. : C vases et sables humides exondés de toute la vallée de la Loire (Cor.).
1436. *Scirpus Holoschoenus* - L.A. : devenu C entre Penbron et la Turballe (Aubineau, 1965). - Mo. : île Hoedic (Géhu).
1439. *Scirpus triquetrus* - Mo. : Sarzeau, anse vaseuse à Bénance (Delv. et Géhu), à vérifier.

1440. *Scirpus americanus* - V. : AC (Ll.). - M.L. : St-Christophe-du-Bois près Cholet (Préaub.). - L.A. : S de la Grande-Brière (Dup.). - Mo. : Erdeven (Dup.) ; Carnac (Riv.). - F. : étang de Poulguidou entre Plouhinec et Mahalon (Strullu).

1441. *Cyperus fuscus* - Sa. : étang des Rablais en Bérus (Letacq) ; Chemiré-en-Charnie (Sergent). - O. : les Fosses-de-Boire en Ceaucé, étangs de Vrigny et de Bois-Roger (Letacq). - I.A.N. : Guernesey (olim).

1442. *Cyperus flavescens* - Sa. : étang des Rablais en Bérus (Letacq). - O. : les Fosses-de-Boire en Ceaucé (Letacq).

1443. *Cyperus longus* ssp. *longus* - C.N. : St-Marc près Tréveneuc (Gagnepain). - Sa. : étang des Rablais en Bérus, étang du Mortier en Gesnes-le-Gandelain (Letacq) ; St-Léonard-des-Bois (Hunault). - O. : bords de la Sarthe à Condé-s-Sarthe et St-Céneri, marais de Briouze (Letacq).

1444. *Cyperus vegetus* - L.A. : étang du Val Saint-Martin à Pornic ; abondant à Cordemais, Vue, Donges, Paimboeuf, etc. (Dup.).

p. 947 - Après 1444, ajouter : 1444 bis. *Cyperus esculentus* L. var. *aureus* (Ten.) Richter - Herbe vivace à rhizomes filiformes terminés par de petits tubercules subglobuleux. Chaumes 10-40 cm, trigones. Feuilles basilaires ordin. un peu plus courtes que le chaume, larges de 3-8 mm. Epillets lancéolés, 6-12 mm, jaune doré en tête irrég. à rayons inégaux. VI-IX. *Hél.* ou *H.* - Espèce *subtropic. adv.* en M.L. : berges de la Loire aux Ponts-de-Cé (1970), se répandant dans l'ensemble du val de Loire angevin. Bien naturalisé (Cor.).

1445. *Eriophorum vaginatum* - Mo. : de Plouray à Guéméné-s-Scorf (Diz.). - F. : le Nivot en Lopérec (Diz.) ; St-Rivoal (Lebeur.). - C.N. : tourbière de Locarn (Touffet). - May. : petite tourbière en forêt de Monaye près de Pré-en-Pail (Cor.). - O. : bois de Goult en Roupperoux (Lemée) ; la Lande-de-Goult (Prov., Lecoine et Houzard).

1446. *Eriophorum latifolium* - M.L. : non constaté en Anjou armoricain (Cor.). - O. : marais de Briouze, section de Bellou-en-Houlme (Letacq).

1447. *Eriophorum gracile* - M.L. : probablement éteint en Anjou (Cor.).

1449. *Schoenus nigricans* - L.A. : le Chapelle-du-Planté près Quilly (Dup.). - Mo. : à l'intér. : landes de Riantec (Riv.).

1450. *Rhynchospora alba* - M.L. : non revu en Anjou armoricain (Cor.). - C.N. : landes de Laniscat et Gouarec (Le Normand). - I.V. : vallée de Roca en St-Thurial (Duboys). - O. : lire : Moulin-Plein en la Haute-Chapelle ; étang de St-Denis-s-Sarthon, forêt d'Ecouves, la Chapelle-près-Sées, Fontenay-les-Louvets, la Ferté-Macé (Letacq).

1451. *Rhynchospora fusca* - Mo. : marais de Catendé au N de la forêt de La Roche-Bernard (Dup.).

1452. *Cladium Mariscus* - L.A. : La Chapelle-du-Planté en Quilly (Dup.). - Mo. : étang du Rocher en Théhillac, étang du Roho en St-Dolay (Riv.). - I.V. : tourbière de Mare Moussue, forêt de Haute-Sève (Touffet). - Ma. : Annville (Prov.).

GRAMINEES

1454. *Melica ciliata* ssp. *glauca* - M.L. : Denée (Cor.).

1456. *Briza minor* - O. : Menil-Hubert-s-Orne (Letacq).

1457. *Briza maxima* - L.A. : Quilly (Kerg.). - Mo. : Quiberon (Botté). - C.N. : Pabu, Ploumanac'h (Kerg.) ; entre Erquy et les Hôpitaux-d'Erquy (Géhu). - I.A.N. : probabl. disparu (Soc.Jers.).

1460. *Cynosurus echinatus* - L.A. : St-Brévin-l'Océan (Godeau).

1461. **Bromus erectus** - V. : N de la forêt d'Olonne (Dup.). - F. : camping près de la grève du Man en St-Pol-de-Léon (Boll.). - C.N. : près de l'abbatiale de Lamballe, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.). - I.V. : bords du canal d'Ille-et-Rance à Rennes (Duboys). - Ma. : Portbail (Bugnon et Houard).

1461 bis. **Bromus inermis** - I.A.N. : Jersey (olim) (Atl.B.F.).

1462. **Bromus ramosus** - F. : R forêt de Laz (Boll.). - C.N. : Hillion, Plédéhel, Andel, bois de Coron près St-Alban, forêt de St-Aubin (Boll.).

1463. **Bromus tectorum** - L.A. : toits de chaume à l'île de Fédrun en St-Joachim (Delv. et Géhu) ; basse vallée de la Loire (Dup.) ; Sucé (Visset). - Mo. : Quiberon (Caussin). - I.A.N. : accid. à Jersey (Atl.B.F.).

1465. **Bromus rigidus** - M.L. : vallée du Layon à Beaulieu-sur-Layon (Cor.). - F. : à l'intér. : Landeleau, Châteaulin (Boll.). - C.N. : à l'intér. : Plaintel, Guingamp (Boll.). - I.A.N. : Jersey, Guernesey, Sercq (Atl.B.F.).

p. 970 - Après 1465., ajouter : 1465 bis. **Bromus diandrus** Roth (*B. Gussonei* Parlat. ; synonymie embrouillée) - Voisin de *B. rigidus* avec lequel il est ordinairement confondu. Il en diffère par sa panicule assez lâche, à rameaux plus ou moins étalés atteignant 10 cm (au lieu d'assez dense, à rameaux dressés de 2,5-3 cm), ses glumes à marge hyaline (au lieu d'en majeure partie hyalines, sauf les nervures), la lemna de 25-30 mm sans les arêtes (au lieu de 22-25) ; possède 2-3 étamines (au lieu de généralement 2). IV-VI. Th. - V. : cité, dès le siècle dernier, aux Sables-d'Olonne et à La Roche-sur-Yon par Pont. et Mar. qui s'interrogeaient cependant sur sa valeur, puis par Viaud-G.M. à Noirmoutier ; Ll. distinguait les deux plantes comme variétés, mais ne donnait pas la distribution respective. - L.A. : La Baule (de Cugnac 1934) - Mo. : presqu'île de Quiberon au N de Penthièvre (Lamb. et Duv., 1962). - I.A.N. : toutes les îles (Atl.B.F.). - Certainement en bien d'autres points. - *Méd.-atl.-NW as.-N afr.*

1466. **Bromus madritensis** - M.L. : vallée de la Loire, sur les levées (Cor.).

1472. **Bromus molliformis** - C.N. : fort la Latte près Plévenon (Géhu).

p. 973, après 1472, ajouter : 1472 bis. **Bromus lepidus** Holmberg - Paléa nettement plus courte que le caryopse (l'égalant ou un peu plus longue, dans le reste du groupe *mollis*), ciliée sur les 2/3-4/5 de sa longueur (au lieu de toute la longueur) ; lemna génér. glabre de 5-6,5 mm (au lieu de plus de 6 mm), avec une marge hyaline large et nette. V-VII. H2. - Ce brome méconnu avait pourtant été récolté à La Baule (L.A.) par de Cugnac qui l'estimait probabl. introduit (A. Camus, 1940). Il est présent dans les I.A.N. : Jersey, Herm, Guernesey (Atl.B.F.) ; il convient de le rechercher ailleurs. - *Natur. NW europ. (origine ?)*.

1475. **Bromus unioides** - M.L. : çà et là autour d'Angers (Préaub., 1931). - Ma. : Barfleur (Kerg.). - I.A.N. : Aurigny (Atl.B.F.).

1476. **Brachypodium pinnatum** - V. : La Roche-sur-Yon et env. (Pont. et Mar.). - L.A. : assez répandu région litt. ; à l'intér. : Couffé, Mésanger, Ancenis, Campbon, Fégréac, Herbignac, St-Lyphard Rocheservière (Dup.) ; près de l'étang de Vioreau (Visset). - F. : Locquirec (Lebeur).

1479. **Glyceria plicata** - F. : le Pouldu en Clohars-Carnoët (Lebeur.).

1480. **Glyceria declinata** - V. : Cheffois (Dup.). - M.L. : St-Jean-des-Mauvrets, étang de St-Léger près Cholet (Contré). - L.A. : Mésanger, Oudon, Ancenis, Treillères, Guéméné-Penfao, Quilly (Dup.). - Mo. : Ploërmel (Fr.L.-Ars.) ; presqu'île de Rhuys (Delv. et Géhu) ; entre Ploemel et Erdeven (Lamb. et Duv.) ; Pénestin, Arzal, La Roche-Bernard, Pleucadeuc (Dup.). - F. : Penmarc'h (Kerg.). - I.V. : St-Suliac (Géhu). - O. : Fontenay-les-Louvets (Lemée). - I.A.N. : Aurigny, Sercq, Jersey (Atl.B.F.).

1481. **Glyceria maxima** - Mo. : Josselin, bord de l'Oust à Guillac (Fr.L.-Ars.) ; AC cours d'eau du pays de Redon, Muzillac, étang de Lannenec en Ploemeur et Guidel (Riv.).
1482. **Puccinellia maritima** - Mo. : remontait la vallée de la Vilaine jusque près de Théhillac avant la construction du barrage d'Arzal (Dup.). - La forme correspondant à *Puccinellia Foucaudii* (Hackel) Holmberg (*Atropis Foucaudi* Hackel dans la Flore) - L.A. : marais salants à Penbuzo en Assérac (Dup.). - Mo. : en bordure de la Vilaine à Béganne jusqu'au niveau de Tréfin, avant la construction du barrage d'Arzal (Dup.).
1483. **Puccinellia distans** - Mo. : remontait la Vilaine jusqu'au-delà de Béganne, avant la construction du barrage d'Arzal (Dup.).
1484. **Puccinellia fasciculata** - Mo. : Billiers (Kerg.). - Ma. : Barfleur (Kerg.).
1485. **Puccinellia rupestris** - Mo. : remontait la Vilaine jusqu'à Rieux, avant la construction du barrage d'Arzal (Dup.).
1486. **Catabrosa aquatica** - M.L. : Chaudefonds, bord du Jeu (Préaub.). - F. : Plougasnou (Guffroy).
1488. **Poa infirma** - Mo. : St-Gildas-de-Rhuys (Kerg.). - F. : Roscoff, le Conquet, de Plouescat à Landunvez (Kerg.). - I.A.N. : toutes les îles (Atl.B.F.).
1490. **Poa nemoralis** - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
1491. **Poa compressa** - Mo. : Ploërmel (Fr.L.-Ars.) - F. : Plouvorn, gare de Rosporden (Boll.).
1492. **Poa pratensis** var. *anceps* - M.L. : bords de la Loire (Bor.). - var. *subcaerulea* - Mo. : dune à Kerhilio près Erdeven (Dup.). - F. : de Plouescat à Landunvez (Kerg.).
1494. **Poa palustris** - M.L. et L.A. : selon Préaub. (1929), est largement répandu jusqu'à Nantes le long de la Loire et à l'embouchure de ses affluents, strictement localisé à la limite des plus hautes eaux.
1495. **Poa Chaixii** - F. : le Nivot en Lopérec (Nédelec).
1496. **Vulpia membranacea** - Deux espèces distinctes ont été confondues sous ce nom. Elles figurent dans la flore de P. Fournier sous les appellations de **Vulpia uniglumis** (Sol.) Dum. (*V. membranacea* de la Flore armoricaine) et **Vulpia longiseta** (Brot.) Hack., à numéroter : 1496 bis. **V. uniglumis** a la tige robuste, la panicule compacte souvent engainée à la base à la floraison, les anthères de 1-2 mm, l'ovaire velu au sommet. **V. longiseta** a la tige et l'inflorescence grêles, la panicule non ou peu engainée à la floraison, les anthères de moins de 1 mm, l'ovaire glabre. - Dès 1912, Guffroy signalait dans le F. à Carantec **Vulpia longiseta**, en remarquant que Lloyd ne l'avait pas distingué de **V. uniglumis** ; Turmel l'a noté en 1949 à Agon, Coutainville, Gouville (Ma.) ; récemment, Kerguelen a de nouveau identifié **V. longiseta** à Guissény (F.) ; la distribution respective des deux plantes reste à établir.
1497. **Vulpia ciliata** - C.N. : Le Légué, St-Brieuc (Kerg.).
1499. **Vulpia ambigua** - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.) ; Aurigny, semble disparu de Jersey (Soc.Jers.).
1506. **Festuca heterophylla** - Une seule loc., celle de la forêt de Vouvant, a été retenue dans la Flore ; mais la distribution est nettement plus étendue, de part et d'autre de celle-ci. - D.S. : St-Martin-du-Fouilloux, la Chapelle-Bâton, le Tallud (Rallet) ; Vasles et probabl. ailleurs (Contré). - V. : le Pont-Charrault, Saint-Prouant, Pouzauges et env. (Pont. et Mar.) ; vallée du Lay au sud de Chantonay (S.B.2-Sèv.).
1510. **Festuca pratensis** - Mo. : Gueltas, St-Gonnéry (Boll.). - C.N. : Plélo, Hénanbihen, Dinan, Plougrescant, Plouvara, Plédéhel, Guitté, Mûr-de-Bretagne, Trestel, Tréguidel, Tressigneaux, l'Arcouest, la Hunaudaie, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.). - I.V. : Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine, Fouillard (Boll.). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).

1512. *Festuca gigantea* - F. : rives de l'Aulne en forêt de Fréau, bois de Kerrom en St-Pol-de-Léon (Boll.).
p. 1001 - x *Festulolium loliaceum* - I.A.N. : Jersey, Guernesey (Atl.B.F.).
1515. *Catapodium tenellum* - Ca. : Pont-Erambourg (Bouket).
1516. *Nardurus tenuiflorus* - M.L. : Brissac (Préaub.).
1519. *Airopsis agrostidea* - V. : étang de Boireau aux Essarts (Soc.B.2-S.). - O. : étang des Noës à St-Martin-des-Landes (Letacq).
1522. *Deschampsia caespitosa* - I.A.N. : Sercq (Atl.B.F.).
1523. *Deschampsia flexuosa* - V. : Faymoreau (Pont. et Mar.). - Mo. : Pluvigner (Lebeur.). - F. : Garlan (Lebeur.). - I.V. : forêt de Rennes (Boll.). - I.A.N. : effectivement présent à Guernesey et Sercq (Atl.B.F.).
1524. *Deschampsia setacea* - M.L. : lire : Cholet, en supprimant : forêt de Chambiers (non armoricaine). - L.A. : Grande Brière à St-Lyphard (Dup.) ; étang de Vioreau (Visset). - F. : Combrit (Boll.). - O. : la Chapelle-au-Moine, Bellou-en-Houlme (Letacq).
1525. *Corynephorus canescens* - L.A. : abondant sables rapportés de la Loire de Nantes à la mer (Dup.). - Mo. : presqu'île de Quiberon (Kuhnholz-Lordat) ; assez commun sur les dunes (Riv.). - F. : Roche-Cintrée en le Huelgoat (Lebeur.).
1526. *Ventenata avenacea* - M.L. : les Ponts-de-Cé (Bor.).
1527. *Trisetum flavescens* - Au lieu de ssp. *pratensis*, lire : *pratense*. - I.A.N. : Guernesey, Herm (Atl.B.F.).
1529. *Avena barbata* - M.L. : coteau de Pont-Barré à Beaulieu-sur-Layon (Cor.).
1531. *Avena sterilis* ssp. *Ludoviciana* - M.L. : Beaulieu-sur-Layon (Préaub.). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
1532. *Avena pubescens* - V. : N de la forêt d'Olonne (Dup.) ; le Molin en la Garnache (Visset). - M.L. : rives de la Loire, où peut être commun (Cor.).
1534. *Arrhenatherum elatius* var. *elatius* - F. : Châteaulin (Boll.). - C.N. : Yffiniac, Langueux, Dahouet, forêt de Lorge, Kéridy-Paimpol, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.).
1535. *Arrhenatherum Thorei* - V. : La station "Moulins rouges près Fontenay (Letourneux)", citée par Ll. est bien armoricaine, dans la commune de Bourneau ; connue de Contré, elle a été visitée par la Soc. Bot. de France en 1971. - Mo. : lande près Nostang vers Merlevenez (Fr.L.-Ars. ou Fr. Ariste) ; bois en bordure du Vincin près Vannes (Delv. et Géhu). - F. : le Fumé en Plourin-Morlaix, Scignac, Beuzec-Cap-Sizun vers la pointe du Van, route de Sizun à Landivisiau au niveau de Loc Melan (Kerg.). - Ca. : la station de Vire n'a pas été revue (Prov.).
1536. *Gaudinia fragilis* - Mo. : diverses loc. dans la région litt. (Boll., Riv.) ; à l'intér. : Pontivy (Riv.). - F. : Moélan (Guffroy) - C.N. : Plestin-les-Grèves, Maroué, St-Juvat (Boll.).
1537. *Koeleria phleoides* - M.L. : Brissac (Préaub.). - L.A. : rochers littoraux à Pornichet (Foussard).
1540. *Lolium temulentum* - I.A.N. : disparu d'Aurigny (Soc.Jers.).
p. 1024, après 1543 - Ajouter : 1543 bis. *Lolium parabolicae* Sennen ex Sampaio - Voisin de *L. rigidum*. Herbe ann. à jeunes feuilles tortillées, épis compacts assez courts, peu dégagés de la gaine sup. à maturité, fleurs bigarrées de vert et de violet, un peu écartées à maturité, montrant l'axe de l'épillet, glume souvent arquée en dehors. Th. - F. : Baie des Trépassés (J. Weil 1963, det. Kerg. 1972). - Décrit du litt. du Portugal.
1544. *Agropyrum caninum* - V. : bords du Lay à la Roche-Batiot en St-Prouant (Hérault). - I.V. : Dinard (J.M. et J. Géhu). - Ma. : Havre de Regnéville (Turmel), indication douteuse.
1546. *Agropyrum campestre* - F. : Carantec (Guffroy). - C.N. : St-Jacut (Guffroy).

1548. **Agropyron pungens** - I.A.N. : Jersey, Herm (Atl.B.F.).
p. 1030 - l. 4 : au lieu de : Fleurs, lire : Feuilles.
1552. **Hordeum maritimum** ssp. **maritimum** - Mo. : vallée de la Vilaine jusqu'à Redon (Dup.). - Ma. : St-Pair-sur-Mer (Huard) ; îles Chausey (G. de la Marlière) ; baie du Mont-St-Michel (Lamb. et Duv.).
1553. **Hordeum secalinum** - Mo. : vallée de la Vilaine jusqu'à Redon (Dup.). - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).
1554. **Elymus arenarius** - Ma. : Blainville, Geffosses (Meslin) ; Annoville, Bréhal, Carteret (Prov.).
1558. **Alopecurus fulvus** - Sa. : étang des Rablais en Bérus (Letacq) - O. : Hélop, Joué-du-Bois, St-Siméon, Dompierre, Bagnoles, Antoigny, étang de Bois-Roger à Neauphes-sous-Essai (Letacq) ; étangs de Fontenay-les-Louvets et de Vriigny (Lemée).
1559. **Alopecurus bulbosus** - M.L. : région d'Angrie - Loiré, répandu vallée du Layon (Préaub.) - Mo. : vallée de la Vilaine jusqu'à Redon (Dup.). - F. : Ploujean-Morlaix, Plomeur (Lebeur.). - I.A.N. : Guernesey (Atl.B.F.).
1561. **Phleum Boehmeri** - M.L. : Liré (Préaub.). - Mo. : presqu'île de Rhuys (Kerg.).
1563. **Mibora minima** - Mo. : à l'intér. : Allaire (Riv.). - O. : coteaux de Pont-Erambourg en St-Pierre-du-Regard (Letacq).
1567. **Agrostis stolonifera** ssp. **gigantea** - Mo. : Belle-Ile (Gad.). - C.N. : St-Michel-en-Grève (Kerg.). - I.A.N. : Jersey (olim), Aurigny (Atl.B.F.).
1569. **Agrostis semiverticillata** - Mo. : Fort-Bloqué près Ploemeur (Boll.). - F. : Roscoff, St-Pol-de-Léon (Boll.).
1570. **Apera Spica-venti** - V. : accid. à La Roche-sur-Yon (Pont. et Mar.). - F. : gare de Rosporden (Boll.).
1571. **Apera interrupta** - V. : Challans (Gabory 1892), indication oubliée dans la dernière éd. de la Flore de Lloyd.
1572. **Calamagrostis Epigeios** - V. : St-Gilles-sur-Vie (Simon). - F. : dunes de la Sablière en Tréfleux (Boll.). - C.N. : île de Bréhat (Camus) ; forêt de St-Aubin, bois de Coron près St-Alban (Boll.). - Ma. : Bricquebec (Boll.). - O. : marais de Briouze (Letacq).
1574. **Gastridium ventricosum** - F. : Peumerit sur serpentine (Kerg.).
1575. **Polypogon monspeliensis** - Ma. : St-Côme-du-Mont (Prov.).
1579. **Phalaris minor** - C.N. : lire : (Cor.) ; Yffiniac, Hillion, St-Cast (Boll.).
1580. **Baldingera arundinacea** - I.A.N. : Sercq (Soc.Jers.).
1582. **Anthoxanthum Pueli** - I.A.N. : Jersey (olim, Atl.B.F.).
1584. **Milium effusum** - Mo. : forêt de Camors, Plougoumelen, Hennebont, le Fauët (Riv.). - C.N. : forêts de la Hunaudaie et de Boquen (Boll.). - I.V. : forêt de Paimpont (Gad.). - Sa. : bois du Creux à St-Denis-d'Orques (Sergent) ; forêt de Perseigne (Leroux).
1586. **Panicum capillare** - M.L. : répandu val de Loire angevin (Cor.).
p. 1057 - Après *Panicum miliaceum*, ajouter : *Panicum repens* L. - Herbe vivace, glaucescente. Chaumes dressés, 20-80 cm. Feuilles larges de 4-6 mm. Panicule dressée beaucoup plus longue que large ; épillets petits, 2-2,5 mm. VI-X. H. - F. : port de commerce de Brest, en provenance probable d'Algérie (Diz., 1969). - *Méd. subtropic., adv. accid.*
p. 1057 - Après le précédent, ajouter : *Panicum dichotomiflorum* Michaux - Herbe ann. 50-100 cm, ascendante, géciculée. Gaines glabres. Panicule 10-40 cm, diffuse. Epillets à 2 fleurs hermaphrodites, 2,5-3,5 mm, caduques ; glume infér. égalant le 1/4 de l'épillet, glume supér. aiguë. Th. - I.V. : dans un champ de maïs à Guichen en 1972 (Le Clerch). - *N am., adv.*, pouvant se naturaliser.
p. 1058 - l. 5 de la légende, au lieu de : 1959, lire : 1595.

1587. *Paspalum distichum* ssp. *paspalodes* - L.A. : Sucé (Visset).
 1589. *Digitaria sanguinalis* - I.A.N. : Sercq (Soc.Jers.).
 1590. *Digitaria filiformis* - Mo. : Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - O. : Fontenay-les-Louvets, Domfront, Couterne (Letacq).
 1591. *Setaria glauca* - O. : Héloup (Letacq). - I.A.N. : Sercq (Soc.Jers.).
 1592. *Setaria viridis* - C.N. : Lamballe (Boll.).
 1593. *Setaria verticillata* - I.V. : Guichen (le Clerch). - O. : Lonrai (Letacq).
 1595. *Cynodon Dactylon* - I.A.N. : Aurigny (Soc.Jers.).
 1596. *Parapholis incurva* - Mo. : remontait la vallée de la Vilaine jusqu'à Rieux, avant la construction du barrage d'Arzal (Dup.). - I.A.N. : Aurigny (Atl.B.F.).
 1601. *Eragrostis minor* - Mo. : gare de Ploërmel (Fr.L.-Ars.).
 p. 1069 - Après 1601, ajouter : 1601 bis. *Eragrostis pectinacea* (Michx) Nees. - Ressemble à *E. pilosa* ; touffes en boule, panicules moins délicates. Rachis non ou à peine visible, épillets un peu plus larges, apprimés le long des rameaux, souvent plus longs que les pédicelles, presque toujours linéaires à maturité, 5-8 mm de long, lemna de 1,5-1,6 mm. VII-IX. Th. - M.L. : s'est multiplié dans le val de Loire au cours des dernières années, aux dépens d'*E. pilosa* (Cor.). - *N amér.*
 1602. *Spartina maritima* - F. : disparu de Port-Salut en Crozon (Diz.).
 1604. *Spartina Townsendii* - L.A. : le Pouliguen depuis 1968 (selon Guénégo et Levasseur, 1992) ; Pen-Bé en Assérac (Dup., 1968). - Mo. : embouchure de la Vilaine depuis 1968 (selon Guénégo et Levasseur, 1992) ; Noyal dans le golfe, petite population établie depuis quelques années (Géhu, 1973). - F. : baie de Goulven (Lebeur., 1972). - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).
 1605. *Crypsis aculeata* - L.A. : disparu du Croisic, la dépression où il se trouvait ayant été comblée (Aubineau, 1965.). - Mo. : Suscinio en Sarzeau (Fr.L.-Ars.).
 1606. *Crypsis schoenoides* - Mo. : Sarzeau (Fr.L.-Ars.).
 1607 bis. *Sporobolus tenacissimus* - V. : se répand le long des routes entre Talmont et la forêt d'Olonne (Dup.).
 1608. *Leersia oryzoides* - Mo. : étang au Duc (Fr. Ariste) ; St-Vincent-sur-Oust, St-Martin-sur-Oust, Theix, Bieuzy-les-Eaux (Riv.). - C.N. : la Motte, Plessala (Frostin). - May. : marais du Fourneau en Pré-en-Pail (Letacq).
 1612. *Nardus stricta* - I.A.N. : Guernesey (olim) (Atl.B.F.).

JONCACEES

1613. *Juncus capitatus* - M.L. : St-Georges-sur-Loire (Préaub.). - Ma. : Carteret (Prov.). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
 1615. *Juncus Tenageia* - Sa. : étangs des Rablais en Bérus, du Mortier en Gesnes-le-Gandelain (Letacq). - O. : la Chapelle-près-Sées, forêt d'Andaine, étang de Vrigny, Gandelain (Letacq) ; Héloup (Lemée).
 1619. *Juncus squarrosus* - Mo. : landes de Kérivoal en Plouray (Dup. et Touffet). - Ca. : St-Martin-des-Besaces (Prov. et Lecointe) ; Montchauvet (Prov.). - O. : Magny-le-Désert, la Ferté-Macé, Gandelain, la Lacelle (Letacq).
 1621. *Juncus acutus* - F. : Carantec (Guffroy).
 1622. *Juncus inflexus* - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).
 1625. *Juncus compressus* - F. : Carantec (Guffroy), sans doute exact, puisqu'il cite ailleurs *J. Gerardii*. - Ca. : Falaise (Corb.). - O. : Condé-s-Sarthe (Letacq).

1626. **Juncus Gerardii** - M.L. : Angers à la Baumette (Hy) ; Rochefort-sur-Loire (Cor.). - Mo. : remonte la vallée de la Vilaine jusqu'à Redon (Dup.).
1627. **Juncus bulbosus** - La description se rapporte à la ssp. *bulbosus*. Ajouter à la fin : ssp. *Kochii* (F.W. Schultz) Reichg. - Plus robuste. Tige général. dressée, plus renflée à la base. Fleurs brun foncé ; *ordin. 6 étamines* à filet plus long que l'anthere. Capsule brune, obovoïde, rétuse, fortement trigone. - Même habitat. - Mo. : étang du Rocher en Théhillac (Dup.). - Ma. : Gathemo (Frileux). - A rechercher.
1628. **Juncus heterophyllus** - M.L. : étang de la Challore à Toutlemonde (Cor.). - F. : carrières de Penmarc'h (Kerg.).
1629. **Juncus subnodulosus** - Mo. : dunes de Plouharnel, Riantec, Ploemeur (Riv.). - Ma. : la Méauffe (Frémy et Meslin).
1632. **Juncus anceps** - M.L. : St-Barthélemy, Ecoouflant (Hy).
1633. **Luzula pilosa** - V. : forêt de Mervent (Pont. et Mar.). - L.A. : la Verrière en la Chapelle-sur-Erdre (Visset). - Mo. : forêt de Quénécan (Dup. et Touffet). - F. : forêt du Cranou (Clément, Gloaguen et Touffet). - C.N. : forêt de Lorge (Boll.). - I.V. : forêt de la Guerche (Clément, Gloaguen et Touffet).
1634. **Luzula Forsteri** - I.A.N. : Guernesey (olim) (Atl.B.F.).
1635. **Luzula sylvatica** - V. : la Réorthe (S.B.2-Sèv.) - L.A. : lire : Château-d'Aux en La Montagne, Portillon entre Vertou et St-Fiacre ; Sucé (Visset) ; vallée du Cens à Orvault et Sautron (Dup.). - Mo. : Pont-Neuf près Languidic, St-Adrien près du Blavet (Dup.) ; vallées de l'Evel en Baud, du Blavet en Inzinzac, de l'Ellé au Faouët et à Langonnet, Priziac (Riv.). - F. : Taulé, le Ponthou (Lebeur.) ; forêt du Fréau (Boll.) ; vallée de l'Ellé en Guilligomarc'h (Riv.). - C.N. : lire : Coat-an-Noz et Coat-an-Hay ; forêts de St-Aubin et de Boquen, bois de Coron près St-Alban (Boll.).

LILIACEES

1638. **Narthecium ossifragum** - O. : la Lacelle (Touffet) ; la Lande-de-Goult (Houzard, Lecointe et Prov.).
1639. **Asphodelus albus** - F. : Gouandour, Kersac, falaises de Morgat au cap de la Chèvre, Dinan et le Grouin en Crozon (Diz.) ; St-Thégonnec, Plouigneau (Lebeur.). - I.V. : bois de Landerose en Bazouges-la-Pérouse (Touffet).
1640. **Asphodelus Arrondeaui** - Mo. : St-Jacut-les-Pins, Malansac, Questembert, AC tout le SW du département (Riv.).
1641. **Simethis planifolia** - Mo. : env. de la Roche-Bernard, St-Dolay, St-Gravé (Dup.) ; Théhillac, entre Theix et Surzur (Riv.). - I.V. : pointe du Grouin (J.M. et J. Géhu), à vérifier. - Sa. : coteaux de Perseigne (Sergent).
1644. **Allium vineale** - I.A.N. : Aurigny, Sercq (Atl.B.F.).
1645. **Allium sphaerocephalum** - O. : la Roche-au-Coq en Mongaroult (Lemée).
1646. **Allium oleraceum** - F. : Lanniron en Quimper (Lebeur.). - Ca. : Bretteville-sur-Laize (Prov.).
1647. **Allium paniculatum** - V. : Challans (Maisonneuve). - M.L. : Chalonnnes (Riv.). - Mo. : Sarzeau (Boll.). - F. : St-Pol-de-Léon (Boll.). - Sa. : près de la butte de calcaire primaire de Folton en Assé-le-Boisne (Cor.).
1649. **Allium Ampeloprasum** - I.A.N. : Jersey.
1652. **Allium ursinum** - V. : une dizaine de loc. étaient indiquées par Pont. et Mar., d'autres ont été trouvées depuis, assez répandu au total. - L.A. : Barbechat (Visset) ; la Seilleraie à Mauves (Godeau et Visset) ; la Sicaudais (Le Moigne) ; St-Etienne-de-Corcoué, le Cellier,

- Oudon, Orvault, etc. (Dup.). - **Mo.** : bord du Blavet en Languidic, forêt de Camors (Riv.). - **F.** : Pont-Menou en Plouégat-Guérand, Plouguer, entre Fouesnant et Bénodet (Diz.) ; Plourin-les-Morlaix (Lebeur.) ; forêt de Fréau (Touffet). - **C.N.** : bois de Coron près St-Alban, Plestin-les-Grèves, forêt de St-Aubin (Boll.) ; forêt de Coat-an-Hay (Touffet).
1653. **Allium subhirsutum** - **Mo.** : St-Jacques en Sarzeau, Josselin (Boll.). - **C.N.** : Lamballe (Boll.).
1654. **Allium neapolitanum** - **F.** : Quimper (Lebeur.).
1655. **Allium triquetrum** - **F.** : le Moulin-Blanc près Brest (Diz.). - **I.A.N.** : Sercq, Herm (Atl.B.F.).
1657. **Tulipa sylvestris** - **D.S.** : Ménigoute (S.B.2-Sèv.).
1659. **Fritillaria Meleagris** - **L.A.** : Mazerolles près Petit-Mars (Visset) ; La Haie-Fouassière, Copchoux près Teillé, Orvault (Dup.).
1660. **Muscari comosum** - **Mo.** : Fort-Bloqué en Guidel (Fr.L.-Ars.) ; dunes de Plouharnel et d'Erdeven (Riv.).
1661. **Muscari racemosum** - **V.** : le Veillon près Talmont (J. des Abb.).
1666. **Gagea arvensis** - **M.L.** : île de St-Jean-de-la-Croix (Hy) ; non revu dans ses stations angevines (Cor.).
1667. **Ornithogalum pyrenaicum** - **M.L.** : l'Orchère en Chaudefonds (Cor.).
1668. **Ornithogalum umbellatum** - **Mo.** : Groix (Riv.). - **C.N.** : Runan, La Roche-Derrien, St-Brieuc (Boll.). - **I.A.N.** : Aurigny, Herm (Atl.B.F.).
- p. 1116 - Après 1669, ajouter : *Ornithogalum nutans* L. - Feuilles égalant ou dépassant la tige, grandes fleurs penchées, unilatérales, blanches en dedans, vertes en dehors. IV-V. **G.** - **I.A.N.** : naturalisé à Jersey (Atl.B.F.). - *SW eur.-SW as.*
1670. **Scilla autumnalis** - **V.** : à l'intér. : La Roche et env., Chantonnay, bords des deux Lay, Monsireigne, Challans (Pont. et Mar.). - **L.A.** : à l'intér. : Moisdon-la-Rivière (Halet) ; Montrelais, Varades, Ancenis, Couffé, Mésanger, Petit-Auverné, Quilly, butte de Sandun près St-André-des-Eaux (Dup.) ; Grand-Auverné (Visset). - **I.V.** : massif de Paimpont (Touffet). - **Ca.** : de Bretteville-sur-Laize à Laize-la-Ville (Prov.) ; Sassy (Houzard et Prov.). - **O.** : la Roche-au-Coq en Montgaroult, les Vaux-d'Aubin en Guêpré (Lemée).
1671. **Scilla verna** - **F.** : île Molène (J.M. et J. Géhu). - **C.N.** : île de Bréhat, cap Fréhel (J.M. et J. Géhu).
1672. **Scilla peruviana** - **F.** : île Trébéron (Diz.). - **I.A.N.** : Aurigny (Soc.Jers.).
1674. **Endymion hispanicus** - **C.N.** : St-Quay-Portrieux, Etables (Boll.). - **I.A.N.** : Sercq, Aurigny (Soc.Jers.).
1675. **Polygonatum odoratum** - **M.L.** : paraît absent de l'Anjou armoricain (Cor.). - **V.** : bois du Pont-Charraut près Chantonnay (Pont. et Mar.). - **F.** : lire : Coulinec. - **C.N.** : Trémel (Lebeur.).
1676. **Polygonatum multiflorum** - **I.A.N.** : Herm, probablement introduit (Atl.B.F.).
1677. **Convallaria maialis** - **Mo.** : forêt de Quénécan (Dup. et Touffet). - **C.N.** : forêt de St-Aubin (Boll.) ; forêt de Lorge (Riv.).
1678. **Asparagus officinalis** - **F.** : île Guiguenec des Glénan, île aux Dames en baie de Morlaix (Lebeur.). - **Ma.** : Coutainville, Créances (Meslin) ; Annoville (Prov.).
1679. **Asparagus prostratus** - **F.** : Tréogat (Lebeur.). - **C.N.** : lande des falaises du cap Fréhel (Géhu et Géhu-Franck). - **I.A.N.** : Aurigny (Atl.B.F.).
1681. **Colchicum autumnale** - **V.** : St-Philbert-de-Bouaine (S.B.2-Sèv.). - **F.** : Pleyber-Christ (Diz.).

TRILLIACEES

1682. **Paris quadrifolia** - C.N. : revu bois de Coron (Boll.). - O. : forêt d'Ecouves, forêt d'Andaine, butte de Routelay en Ceaucé (Letacq). - Sa. : forêt de Perseigne (Leroux).

AMARYLLIDACEES

1683. **Galanthus nivalis** - Ma. : Hébécrevon (Prov.). - Ca. : Roucampes (Prov.). - O. : Vingt-Hanaps, St-Bômer, Lonlay-l'Abbaye, Champsecret, Magny-le-Désert (Letacq).

p. 1125, après 1683, ajouter : *Leucoium aestivum* L. - Plante vivace bulbeuse. Feuilles 4-6, larges de 5-15 mm, plus courtes que la tige de 30-60 cm. Fleurs 3-8, 1,5-2cm, blanches à extrémité striée de vert. IV-V. G. - Prairies humides. - I.A.N. : adv. à Aurigny (Soc.Jers.). - Méd.

1686. **Narcissus Pseudonarcissus** - V. : l'Aiguillon-sur-Vie (Pont. et Mar.) ; la Javelière près St-Hilaire-le-Vouhis (Douteau), revu un peu au N à la Grivière en Ste-Cécile (Dup.). - L.A. : Guéméné-Penfao (Dup.). - F. : Guimaëc, Lanmeur, Plouégat-Guérand, Plougasnou, nombreux points des Monts d'Arrée (Lebeur.) ; rives de l'Aulne à Châteaulin et Châteauneuf-du-Faou, Sibiril (Boll.). - C.N. : Plumaugat, vallée de Caulnes, vallée du Guer, la Méaugon, AC Louargat et env. (Boll.). - ssp. *minor* : M.L. : St-Barthélemy, St-Florent-le-Vieil, Feneu (Préaub.).

1687. **Narcissus triandrus** var. *Loiseleuri* - F. : île Bannec des Glénan où il paraît bien spontané (Diz.).

1688. **Narcissus poeticus** - Mo. : pointe de Penvins en Sarzeau (Boll.).

1689. **Narcissus biflorus** - V. : lande de Kerdifouaine à l'île d'Yeu (Viaud-G.M. et Ménier); la Bernerie près Chantonay (Douteau, 1893). - L.A. : le Croisic (Aubineau). - F. : entre Douarnenez et la plage du Ris (Boll.).

1690. **Narcissus Tazetta** - l. 8, au lieu de : 12-15 mm, lire : 30-35 mm. - F. : St-Pol-de-Léon (Boll.).

p. 1133 - *Agave americana* - F. : a fleuri à Bénodet en 1969 et à Morgat en 1971 (Diz.).

IRIDACEES

1693. **Romulea Columnae** - Ma. : Carteret (Prov.). - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

1694. **Crocus vernus** - L.A. : village de la Mirais en la Chapelle-sur-Erdre (E. Bureau, 1895) ; Mouline en la Chapelle-sur-Erdre (Visset).

1696. **Gladiolus illyricus** - V. : La Chapelle-Achard (Pont. et Mar.).

1697. **Gladiolus segetum** - Mo : île de Groix (Ménier et Guyonvarc'h).

1700. **Iris foetidissima** - I.A.N. : Herm (Atl.B.F.).

p. 1140 - A la fin des Iridacées, ajouter : 1701 bis x **Crocospmia crocosmiflora** (Lemoine) N.E.Br. - Herbe vivace à rhizome tuberculeux. Feuilles distiques 5-20 mm de diamètre. Tige 30-90 cm, simple ou ramifiée. Fleurs zygomorphes de 2,5-5 cm de diamètre ; périanthe orangé parfois taché de rouge ; stigmates non pétaloïdes. VII-VIII. G. - Naturalisation indiquée sans précision, çà et là en Bretagne, par Hibon, dès 1938. - F. : naturalisé à Plougasnou (Guffroy, 1941) ; naturalisé à Landerneau (Lamb. et Duv., 1962) - I.A.N. : naturalisé dans toutes les îles (Atl.B.F.), comme en beaucoup de points de l'ouest des îles britanniques. Probablement naturalisé en d'autres points de Bretagne. - *S afr., adv. natur.*

ORCHIDACEES

1703. *Epipactis palustris* - V. : Marsais-Sainte-Radégonde (Pont. et Mar.) ; entre Menomblet et St-Marsault (S.B.2-Sèv.). - M.L. : Linières, Avrillé (Préaub.). - L.A. : en arrière des dunes entre la Turballe et Penbron (Dup.). - Mo. : AC marais du litt. de Quiberon à la Laïta (Riv.). - C.N. : la Poterie (Boll.).

1704. *Epipactis Helleborine* - V. : Roc-Saint-Luc et la Beaugisière près de Mervent, dunes d'Olonne (Pont. et Mar.) ; Orouet (S.B.2-Sèv.). - M.L. : Mûrs, les Ponts-de-Cé, Juigné, Faye (Préaub.) ; Liré, Drain (Corbineau) ; surtout dans les peupleraies, aux abords des rives de la Loire (Cor.). - L.A. : Basse-Goulaine (Aubineau) ; île aux Moines en amont d'Ancenis (Corbineau) ; Pont-St-Martin (Figureau). - Mo. : St Jacut-les-Pins, vallée de l'Oust à St-Vincent, Peillac, Montertelot, Guillac (Riv.). - C.N. : Quintenic, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.). - Ma. : Agneaux (Meslin) ; cet auteur cite en outre diverses loc. anciennes qui n'avaient pas été retenues par Corb. - O. : Cuissai, Pacé, St-Denis-s-Sarthon, Carrouges (Letacq). - Devenu RR en Basse-Norm. armor. (Prov.).

1708. *Spiranthes aestivalis* - V. : Thouarsais-Bouildroux (Pont. et Mar.) ; Chaillé-sous-les-Ormeaux (S.B.2-S.) - M.L. : non revu depuis longtemps (Cor.). - L.A. : marais de Ligné à Sucé (Visset). - Mo. : env. de Guern (Guffroy) ; Carnac, Crac'h (Fr.L.-Ars.) ; marais de Catendé au N de la forêt de la Roche-Bernard (Dup.) ; étangs et dépressions des dunes de Plouharnel, Plouhinec, Ploemeur (Riv.). - C.N. : le Cambout (Frostin). - Ma. : Gorges, mais disparu vers 1974 (Prov.). - O. : sources de la Mayenne en la Lacelle (Letacq). - I.A.N. : disparu de Jersey et de Guernesey (Atl.B.F.).

1709. *Listera ovata* - D.S. : Scillé (S.B.2-Sèv.). - V. : St-Philbert-de-Pont-Charrault, bords de la Boulogne, St-Germain-de-Prinçay (S.B.2-Sèv.) ; île d'Yeu (Le Moigne). - L.A. : la Verrière près la Chapelle-sur-Erdre (Visset). - Mo. : ruisseau du Petit-Net en Sarzeau (Boll.) ; au N de Rochefort-en-Terre, Silfiac (Dup.) ; Peillac, St-Servant-sur-Oust, Hennebont, Languidic, forêt de Pont-Calleck, Meslan (Riv.). - F. : lire : St-Coulitz ; Penzé-Taulé, Pleyber-Christ (Lebeur.). - C.N. : forêts de St-Aubin et de Boquen, la Poterie (Boll.) ; Plestin-les-Grèves, entre Lanvellec et Plounérin (Garlet).

1710. *Neottia Nidus-avis* - V. : futaie au N de l'ancienne gare à Bourneau (Hérault).

1711. *Goodyera repens* - V. : une assez belle loc. a été trouvée aux environs immédiats de la Roche-sur-Yon par G. Durand (S.B.2-Sèv., 1911-12).

p. 1153 - *Liparis Loeseli* - Mo. : dépressions des dunes de Plouhinec (Riv.).

1713. *Coeloglossum viride* - V. : le Petit-Tillay en Monsireigne (Hérault). - L.A. : Quilly (Dup.). - Mo. : Sarzeau (Becquet) ; étang de Loperhet en Plouharnel (Riv.). - F. : Santec (Garlet).

1714. *Gymnadenia conopsea* - L.A. : AC (Ll.), actuellement très raréfié. - F. : Coatglas en Plouigneau (Lebeur.) ; St-Vio près Tréguennec (Riv.). - O. : R dans le Bocage : les Petits Mortiers en Ceaucé (Letacq).

p. 1155 - Lire : LEUCORCHIS.

1715. *Leucorchis albida* - O. : non retrouvé en 1903 à Montmerrei et Gandelain (Letacq).

1716. *Platanthera chlorantha* - V. : Sigournais (Hérault). - Mo. : rivière au Duc à Ploërmel (Fr.L.-Ars.). - F. : au S de Kerioul en Crozon (Diz.). - C.N. : île Grande en Pleumeur-Bodou (Garlet) ; falaises de Trégastel (Riv.). - O. : inconnu dans le bocage (Letacq).

1717. *Platanthera bifolia* - Mo. : Belle-Ile (Gad.) ; Guillac, Ploërmel, Augan (Riv.). - F. : pointe de Primel (Lebeur.).

1718. **Ophrys apifera** - M.L. : Chalennes (Préaub.). - Mo. : Quiberon (Fr.L.Ars.) ; Plouharnel, Plouhinec (Riv.). - F. : détruit à Locquirec par un camping en 1962 (Lebeur.). - C.N. : La loc. des Quatre-Vaux en N.D.-du-Guildo avait été indiquée dès 1912 par Frostin ; Ile-Grande en Pleumeur-Bodou (Garlet). - O. : les Fosses-de-Boire en Ceaucé (Letacq).
1719. **Ophrys Sphegodes** - V. : Monsireigne (Hérault). - M.L. : St-Barthélemy (Bor.) ; Thouarcé (Préaub.). - L.A. : la Plaine-sur-Mer, la Turballe, Piriac (Godeau). - Mo. - Belle-Ile (Gad.).
1722. **Himantoglossum hircinum** - V. : Monsireigne (Hérault) ; entre Barbâtre et la Fosse à Noirmoutier (Dup.). - L.A. : La Baule (Aubineau). - Mo. : St-Jacques en Sarzeau (Boll.) ; Pénestin, Erdeven, Plouhinec (Riv.). - Ma. : St-Pair-sur-Mer (Huard) ; Bouillon, Jullouville (Potier de la V.) ; Gatteville (Langlois) ; Hauteville-sur-Mer, Annoville (Prov.).
1723. **Serapias cordigera** - Mo. : deux pieds lande entre Bordelane et Borderune à Belle-Ile (Gad. 1913-23).
p. 1162, après 1723, ajouter : 1723 bis. - **Serapias parviflora** Parl. - Herbe vivace, 3-8 fleurs petites, rougeâtres, en épi allongé, bractées égalant ou dépassant peu les fleurs, labelle à lobe médian rétréci à la base, réfléchi contre l'ovaire, à 2 callosités parallèles. V-VI. G. - Prés, pelouses. - V. : près du marais d'Illiau à l'île d'Yeu (Le Moigne, 1973, comme *S. Lingua*). - Mo. : Belle-Ile (Brien, 1974, comme *S. cordigera*) ; la bonne détermination n'a été donnée qu'en 1983 par Corbineau. - *Méd. atl.*
1724. **Orchis purpurea** - O. : les Petits-Mortiers en Ceaucé (Letacq). - I.A.N. : la Quennevais en Jersey (Fr.L.-Ars.) ; l'Atl.B.F. le représente disparu de Jersey.
1725. **Orchis Simia** - V. : la Châtaigneraie (Charr. 1910), douteux. - M.L. : Noyant-la-Gravoyère (Bor.).
1726. **Orchis coriophora** - V. : Monsireigne (Hérault) ; paraît très raréfié. - L.A. : la Tardivière en Mouzeuil (Corbineau) ; paraît très raréfié. - O. : Beauvais à Héloup, Villedieu-lès-Bailleul (Letacq).
1727. **Orchis ustulata** - Mo. : Sarzeau (Boll.).
1728. **Orchis Morio** - I.A.N. : Aurigny (Atl.B.F.).
1731. **Orchis palustris** - C.N. : Tréguier (Diz.).
1732. **Aceras anthropophorum** - V. : dunes de Brétignolles (Simon). - M.L. : St-Jean-des-Mauvrets (Cor.).
1733. **Dactylorchis incarnata** - M.L. : vallée d'Oules à Villevêque (Bouvet), seule indication sûre en Anjou armoricain. - Mo. : AC marais litt. de Quiberon à la Laïta (Riv.). - F. : Plounéour-Menez (Garlet) ; St-Vio près Tréguennec (Riv.). - C.N. : Poulpri en Penvénan (Garlet).
1734. **Dactylorchis maculata** ssp. *elodes* - Mo. : tourbière de Kerroch en Plouray (Dup. et Touffet).
1735. **Dactylorchis Fuchsii** - C.N. : signalé coteaux du Yar en Plestin-les-Grèves (Garlet), ainsi qu'au cap Fréhel et à Erquy (J.M. et J. Géhu), localités à vérifier. - I.A.N. : Jersey (Atl.B.F.).
- p. 1171 - **Dactylorchis praetermissa** - F. : Santec (Garlet). - I.A.N. : Aurigny, Jersey, Guernesey, spontané (Atl.B.F.). - Doit recevoir le n° 1735 bis, étant bien spontané.
1736. **Anacamptis pyramidalis** : V. : Monsireigne (Hérault) ; île d'Yeu (Le Moigne) ; dunes de la Barre-de-Monts, Noirmoutier (Dup.). - F. : Crozon (Diz.) ; Goulven (Garlet). - C.N. : Hillion, Sables-d'Or-les-Pins (Boll.) ; Pleumeur-Bodou, Trégastel (Garlet).

p. 1173 - l. 5, au lieu de : 12 n° bis, lire : 14 n° bis - l. 6, ajouter : 563 bis, 831 bis ; l. 8, au lieu de : 1748, lire : 1750.

A ces 1750 espèces que comprenait la flore armoricaine en 1971, il convient de supprimer le numéro 1183 et d'ajouter les numéros : 85 bis, 164 bis, 475 bis, 666 bis, 1712 bis, 1735 bis, soit six espèces qui étaient marquées adventices ou sorties de culture et qui se sont avérées bien naturalisées ou spontanées. Il faut également ajouter les numéros des espèces nouvelles bien naturalisées ou spontanées, soit : 168 bis, 181 bis, 229 bis, 319 bis, 384 bis, 461 bis, 735 bis, 856 bis, 989 bis, 998 bis, 1415 bis, 1444 bis, 1496 bis, 1543 bis, 1601 bis, 1701 bis, 1723 bis, soit 17 espèces (auxquelles s'ajoutent celles considérées adventices ou échappées de culture qui, comme dans la Flore, ne sont pas comptabilisées). Le nombre de plantes de la flore armoricaine en 1974 pouvait donc être évalué à 1772 espèces spontanées ou bien naturalisées.

Corrections à l'Index alphabétique

- p. 1176 - 1ère col., l. 5 avant la fin, lire : Spica-venti
 p. 1185 - 1ère col., l. 21, lire : Debeauxii - 2ème colonne, l. 2, après *lanatum*, lire : 824.
 p. 1188 - 1ère col., l. 24, lire : Tausch. - 2ème col., l. 28, lire : *Trifolii*. - 2ème col., l. 22, après *europaea*, lire : 572.
 p. 1190 - 2ème col., l. 26, lire : ssp. *campyloperma* ; l. 31, lire : *triandra* ; l. 23 et suivantes, après chacun des noms : *campyloperma*, *Hydropiper*, ssp. *campyloperma*, *macropoda*, *major*, ssp. *macropoda*, *triandra*, lire : 154.
 p. 1191-92 - **Erodium** est à mettre avant **Erophila**.
 p. 1192 - 2ème col., l. 32, lire : *serrulata*.
 p. 1193 - 1ère col., l. 8, lire : *stricta* - l. 23, lire : *sylvatica*.
 p. 1196 - 2ème col., l. 16, lire : *Stoechas*.
 p. 1198 - 2ème col., l. 1, lire : **Humulus**.
 p. 1200 - 2ème col., 8 l. avant la fin, après *tuberosus*, lire : 450.
 p. 1201 - 1ère col., avant-dernière l., lire : **Leucorchis**.
 p. 1203 - 2ème col., l. 35, après *denticulata*, lire : 411.
 p. 1207 - 2ème col., l. 27, après : *grandiflora*, lire : 524.
 p. 1208 - 2ème col., l. 1, après : *tetraphylla*, lire : 292.
 p. 1214 - 1ère col., l. 22, après : *paludosus*, lire : Poiret.
 p. 1218 - 2ème col., l. 25, après : *Cucubalus*, lire : Wibel - l. 33, après : Otites, lire : Wibel - l. 36, après : Thorei, lire : Duf. 146.
 p. 1219 - 1ère col., l. 15, lire : *officinale* - 6 l. avant la fin, lire : *alatum*. - 2ème col., l. 33, après : *simplex*, lire : 891.
 p. 1222, 2ème col., l. 31, lire : ssp. *Molinerii* - l. 41, après : *ornithopodioides*, lire : 430 - l. 46, après *repens*, lire : 416.
 p. 1224, 1ère col., l. 25, après : **Vallisneria**, lire 868 - l. 26, après : *spiralis*, lire : 868 - 2ème col., l. 21, lire : *scutellata*.

Il convient en outre d'intégrer dans l'Index les espèces et sous-espèces suivantes (y compris celles dont la présence dans le Massif Armoricain est inexacte ou improbable) :

Abutilon Theophrasti Medicus
Arenaria balearica L.
Astragalus Monspeulanus L.
Bromus diandrus Roth
Bromus lepidus Holmberg
Bunias orientalis L.
Carduus acanthoides L.
x *Calystegia lucana* (Ten.) G. Don
Calystegia pulchra Brummitt et Heywood
Carex polyphylla Kar. et Kir.
Carpobrotus acinaciformis (L.) N.E.Br.
Claytonia sibirica L.
Cornus mas L.
x *Crocoshmia crocosmiflora* (Lemoine) N.E.Br.
Cyperus esculentus L. var. *aureus* (Ten.) Richter
Dianthus deltooides L.
Dianthus Nanteuillii Burnat
Doronicum Pardalianches L.
Eragrostis pectinacea (Michx) Nees
x *Erigeron Hulseni* Vatke
Erodium cicutarium (L.) L'Herit. ssp. *dunense* Andréas
Erodium aethiopicum (Lam.) Brumh. et Thell. ssp. *pilosum* (Thuill.) Guitt.
x *Eryngium Rocheri* Corbière
Euphrasia confusa Pugsley
Ficaria verna Huds. ssp. *ficariiformis* Rouy et Fouc.
Gentiana uliginosa Willd.
Geranium pratense L.
Geranium robertianum L. ssp. *maritimum* (Bab.) H.G.Baker
Geranium sylvaticum L.
Heracleum trifoliatum Blanchard
Juncus bulbosus L. ssp. *Kochii* (F.W.Schultz) Reichg.
Leucoium aestivum L.
Linaria cirrosa (L.) Willd.
Lolium parabolicum Sennen
Melandrium diurnum (Sibth.) Fr. ssp. *zetlandicum* (Compt.) Clapham
Odontites Jaubertiana (Boreau) D. Dietr.
Ornithogalum nutans L.
Panicum dichotomiflorum Michaux
Panicum repens L.
Phelipaea arenaria (Borkh.) Walpers
Phyteuma orbiculare L.
Plantago crassifolia Forsk.
Plantago Lagopus L.
Raphanus Landra Moretti
Salix pentandra L.

-
- Salix repens* L. ssp. *rosmarinifolia* L.
Senecio paludosus L.
Serapias parviflora Parl.
Serratula tinctoria L. ssp. *Seoanei* Willk.
Sideritis montana L.
Specularia pentagonia (L.) A.DC.
Spergularia Bocconii (Scheele) Aschers. et Graebn.
Staphylea pinnata L.
Trigonella Monspeliaca L.
Verbascum sinuatum L.
Vicia Ervilia (L.) Willd.
Vulpia longisetata (Brot.) Hack.

INDEX ALPHABETIQUE DES FAMILLES

- ACERACEES p. 29
 AIZOACEES p. 17
 ALISMATACEES p. 56
 AMARANTACEES p. 16
 AMARYLLIDACEES p. 69
 AMBROSIACEES p. 52
 APOCYNACEES p. 43
 APONOGETONACEES p. 57
 ARACEES p. 58
 ARISTOLOCHIACEES p. 15
 ASCLEPIADACEES p. 43
 AZOLLACEES p. 12
 BALSAMINACEES p. 29
 BORAGINACEES p. 44
 BUDDLEIACEES p. 43
 BUTOMACEES p. 57
 BUXACEES p. 30
 CALLITRICHACEES p. 30
 CAMPANULACEES p. 52
 CAPRIFOLIACEES p. 51
 CARYOPHYLLACEES p. 17
 CERATOPHYLLACEES p. 20
 CHENOPODIACEES p. 15
 CISTACEES p. 26
 COMPOSEES p. 52
 CONVULVACEES p. 44
 CORNACEES p. 39
 CORYLACEES p. 13
 CRASSULACEES p. 31
 CRUCIFERES p. 22
 CUCURBITACEES p. 26
 CUPRESSACEES p. 12
 CUSCUTACEES p. 44
 CYPERACEES p. 59
 DIPSACACEES p. 51
 DROSERACEES p. 25
 ELATINACEES p. 20
 ELEAGNACEES p. 37
 EQUISETACEES p. 10
 ERICACEES p. 41
 ESCALLONIACEES p. 32
 EUPHORBIACEES p. 30
 FAGACEES p. 14
 FRANKENIACEES p. 25
 GENTIANACEES p. 43
 GERANIACEES p. 28
 GLOBULARIACEES p. 50
 GRAMINEES p. 61
 GROSSULARIACEES p. 31
 HALORAGACEES p. 38
 HIPPURIDACEES p. 38
 HYDROCHARITACEES p. 57
 HYDROPHYLLACEES p. 45
 HYMENOPHYLLACEES p. 11
 HYPERICACEES p. 26
 IRIDACEES p. 69
 ISOETACEES p. 10
 JONCACEES p. 66
 JUNCAGINACEES p. 57
 LABIEES p. 48
 LAURACEES p. 21
 LEMNACEES p. 59
 LENTIBULARIACEES p. 48
 LILIACEES p. 67
 LINACEES p. 27
 LYCOPODIACEES p. 10
 LYTHRACEES p. 37
 MALVACEES p. 27
 MARSILEACEES p. 12
 MENYANTHACEES p. 44
 MORACEES p. 14
 MYRICACEES p. 13
 NAIADACEES p. 58
 NYMPHEACEES p. 20
 OMBELLIFERES p. 39
 ONAGRACEES p. 37
 OPHIOGLOSSACEES p. 10
 ORCHIDACEES p. 70
 OROBANCHACEES p. 47
 OXALIDACEES p. 27
 PAPAVERACEES p. 22
 PAPILIONACEES p. 33
 PHYTOLACCACEES p. 17
 PLANTAGINACEES p. 50
 PLOMBAGINACEES p. 42
 POLYGALACEES p. 26

POLYGONACEES p. 15	SCROFULARIACEES p. 46
POLYPODIACEES p. 11	SIMARUBACEES p. 29
PORTULACACEES p. 17	SOLANACEES p. 45
POTAMOGETONACEES p. 57	SPARGANIACEES p. 58
PRIMULACEES p. 42	STAPHYLEACEES p. 29
PYROLACEES p. 41	TAXACEES p. 12
RENONCULACEES p. 20	TETRAGONIACEES p. 17
RESEDACEES p. 25	THYMELEACEES p. 37
RHAMNACEES p. 29	TILIACEES p. 27
ROSACEES p. 32	TRILLIACEES p. 69
RUBIACEES p. 50	TYPHACEES p. 58
RUPPIACEES p. 58	ULMACEES p. 14
RUTACEES p. 29	URTICACEES p. 14
SALICACEES p. 13	VALERIANACEES p. 51
SANTALACEES p. 14	VIOLACEES p. 26
SAXIFRAGACEES p. 31	ZOSTERACEES p. 57