

Jacques Gamisans

Progrès enregistrés dans les connaissances sur la flore et la végétation de la Corse durant les 30 dernières années

Abstract

Gamisans, J.: Progresses on the knowledge in the flora and vegetation of Corsica over the last 30 years. – *Bocconea* 13: 27-40. 2001. – ISSN 1120-4060.

The frame of the main works dealing with flora and vegetation of Corse from 1966 on (212 references) is outlined here. Concerning flora, 230 taxa have been added, of which about 30 new to science. The rest were new to Corse, 80 native and 130 alien, respectively. Certain groups have taxonomically been pointed out, while the works on the endemic taxa have provided a better understanding of both their origin and speciation processes. As regards vegetation, although several features concerning ecology and vegetational dynamics are still to be focused, at present its main aspects appear well known.

Introduction

Île singulière, montagne dans la mer, la Corse, par ses particularités floristiques, a depuis longtemps attiré les botanistes. Le premier inventaire sérieux de la flore insulaire est dû à Salis-Marschlins (1834), le second un peu plus complet est à mettre à l'actif de Marsilly (1872, voir Briquet 1910), mais c'est avec le "Prodrôme de la flore corse" que la connaissance de la flore de l'île est entrée dans le vingtième siècle et la modernité. C'est de ce début de siècle que datent également les premiers écrits élaborés sur la couverture végétale de l'île (Briquet 1901, Rikli 1901, 1903). Par la suite ce sont les noms de Litardiere (1926, 1928, 1929, 1930, 1936, 1955), Malcuit (1926, 1931, 1962), Molinier (1959), Conrad (1974, 1982), Contandriopoulos (1962, 1964) qui reviennent le plus souvent dans la bibliographie concernant la flore et la végétation de la Corse. Sur les bases établies par ces pionniers, des travaux nombreux et variés ont vu le jour tout particulièrement ces trente dernières années (1968-1998). Ils ont permis d'enregistrer des progrès notables dans ces domaines.

1. Apports des études floristiques et taxonomiques des trente dernières années

A la suite de la publication des premiers volumes du "Prodrome de la flore corse" (Briquet 1910, 1913, Litardiere in Briquet 1936, 1938, 1955) et des derniers articles de floristique de

R. de Litardière (vers 1960), les publications sur la flore de la Corse ont continué sous la plume de divers auteurs. Une "bibliographie botanique corse" (Gamisans 1980) permet de faire le point entre 1955 et 1979. Nous citerons ci-dessous, à titre d'exemples, quelques uns des principaux travaux des trente dernières années ayant trait à la flore de la Corse.

1.1. Etudes caryologiques des endémiques

Les remarquables études cytotaxonomiques menées par J. Contandriopoulos sur les endémiques de Corse (Contandriopoulos 1962) ont permis de mieux connaître ces espèces et leurs origines. Diverses publications ont complété et élargi ces études de base jusqu'à ces dernières années (Contandriopoulos 1991). Des compléments élaborés et intéressants ont également été réalisés récemment par d'autres auteurs (Aboucaya 1989, Verlaque & al. 1993, 1995). Ces divers travaux ont permis de préciser quelle pouvait être l'origine des taxons endémiques, d'établir leurs relations avec les espèces affines et de dégager progressivement quelques modèles de spéciation insulaire. Une liste complète des endémiques de Corse a été publiée récemment (Gamisans & Marzocchi 1996) avec une illustration photographique pour la plupart de ces espèces qui sont présentées par milieux et étages de végétation.

1.2. Augmentation du nombre d'espèces recensées

Les excursions de l'admirable et inlassable Marcelle Conrad ont largement contribué à une meilleure connaissance de la flore corse. Ses nombreuses publications ont vu le jour de 1957 à 1990, année de sa disparition (voir Jeanmonod 1991). Elle a attiré l'attention des botanistes sur quelques espèces préalablement inconnues ou mal interprétées en Corse. Elle a pu également assurer le lien entre la génération de Briquet et Litardière (elle a bien connu ce dernier) et les botanistes plus récents s'intéressant à la flore corse.

Les 10 contributions à l'étude de la flore de la Corse de J. Gamisans (1970, 1971, 1972a, 1972b, 1973, 1974, 1977, 1981, 1983, 1985) ont permis de décrire 16 taxons nouveaux pour la science (dont 8 espèces), de citer 17 taxons nouveaux pour la flore indigène de la Corse et de mentionner 110 indications nouvelles pour des plantes très rares dans l'île (y ayant au plus 5 localités connues). Diverses mises au point taxonomiques ont également été proposées. Une première édition du "Catalogue des plantes vasculaires de la Corse" a vu le jour (Gamisans 1985).

Le comité scientifique pour l'étude de la flore corse fondé en 1985 (Bocquet, Bosc, Burdet, Conrad, Contandriopoulos, Deschâtres, Dutartre, Gamisans, Jeanmonod, Lambinon, Muracciolo, Paradis, Pignatti, Thiébaud) a publié, entre 1986 et 1997 une série de 13 notes et contributions (voir sous Jeanmonod & Burdet) qui ont apporté des compléments substantiels à la connaissance de la flore insulaire. Ainsi, 197 taxons ont été ajoutés à la flore corse, dont un tiers environ sont indigènes (les autres étant naturalisés, adventices ou subspontanés). Plus de mille citations ont également été faites pour des taxons plus ou moins rares en Corse. Cela a entre autre conduit à publier une deuxième édition du "Catalogue des plantes vasculaires de la Corse" révisée et augmentée (Gamisans & Jeanmonod 1993).

Actuellement le comité est en train de préparer l'édition d'une flore de Corse permettant de déterminer et de situer chorologiquement et écologiquement les divers végétaux vasculaires de l'île.

1.3. Progrès dans les connaissances taxonomiques

Parallèlement à ces travaux de floristique, certains membres du comité précité ont traité d'une manière détaillée la taxonomie et la répartition en Corse de diverses familles d'Angiospermes qui n'avaient pas encore été envisagées dans le "Prodrôme" de Briquet et Litardière. Cela a été réalisé dans la série des "Compléments au Prodrôme de la flore corse" (voir Gamisans 1988, 1990, Gamisans & Jeanmonod 1986, Jeanmonod 1988, 1989, Thiebaud 1996). Les deux volumes les plus importants étant constitués par le traitement des *Scrophulariaceae* (Jeanmonod & Gamisans 1992) et celui des *Asteraceae* I (Gamisans & Jeanmonod 1998). Un volume particulier a été consacré aux plantes introduites en Corse (Natali & Jeanmonod 1996).

Diverses études sur la taxonomie et la répartition de divers genres et espèces de trachéophytes de l'île jalonnent également cette période avec la participation de certains membres du comité mais aussi d'autres auteurs tels que A. Aboucaya, J. Alphand, R. d'Hose, R. Engel, F. Felber, A. Fridlender, G. Gottschich, M. Gruber, P. A. Hinz, W. Huber, P. Jauzein, F. Médail, J. Moret, A. Natali, J. Prudhomme, P. Regato, G. Wiegleb, C. Zevaco.

1.4. Travaux souhaitables

Pays au relief puissant et tourmenté, aux climats méditerranéens variés, la Corse offre un très large éventail de milieux (voir Gamisans 1991) et même si les explorations floristiques ont été fréquentes ces dernières années, il reste encore des secteurs qui n'ont pas reçu de visite de botanistes, même sur les hauts massifs pourtant bien parcourus. Au sein des forêts montagnardes, en particulier de sapin et de hêtre, des explorations supplémentaires seraient encore utiles, plus spécialement au niveau des groupements frais et humides où certaines espèces eurosibériennes rares ou encore inconnues dans l'île pourraient être observées. Les affleurements calcaires du sillon central s'avèrent floristiquement riches et des découvertes y ont été faites récemment (par exemple le *Daphne alpina* au Monte Sant'Angelu de Lanu). Ils méritent une exploration soutenue. Il en va de même pour les calcaires de Bonifaziu et de Saint-Florent qui n'ont probablement pas révélé encore toutes leurs richesses floristiques. Enfin il faut insister sur l'intérêt d'explorations réalisées en toutes saisons: des excursions automnales, printanières précoces ou même hivernales permettent parfois des découvertes intéressantes (*Merendera*, *Leucojum*, *Colchicum*, *Ambrosina*, *Romulea*, *Crocus*, *Orchidaceae*).

La flore de la Corse mérite également encore de nombreux travaux de taxonomie dans divers groupes. Par exemple, la révision taxonomique des diverses populations d'endémiques ubiquistes (voir Gamisans 1991: 68) serait certainement fort intéressante. Rappelons qu'il s'agit d'endémiques comme *Stachys corsica*, *Hypochaeris robertia*, *Cerastium soleirolii*, *Galium corsicum*, *Crocus corsicus*, qui occupent un nombre important de milieux écologiques depuis l'étage mésoméditerranéen (parfois même le thermoméditerranéen) jusqu'à l'étage alpin. Il faudrait étudier minutieusement les diverses populations (certaines présentent de légères différences morphologiques) pour vérifier s'il ne s'agit pas là de séries écophylétiques en formation (début de différenciation de taxons distincts en fonction des milieux).

Les connaissances précises sur la biologie de bon nombre d'espèces corses sont peu étendues. Il y a là une lacune à combler, tout particulièrement pour les espèces très rares

dont la conservation ne pourra se faire correctement (*in situ et ex situ*) qu'à partir d'une connaissance aussi fine que possible de leur particularités biologiques.

2. Les travaux sur la végétation de la Corse des trente dernières années

2.1. L'état des connaissances en 1965

A la suite des divers travaux de Briquet, Litardière, Malcuit, Molinier, déjà cités dans l'introduction, la carte de végétation de la Corse du C.N.R.S. (notice: Dupias 1963, carte: Dupias & al. 1965) constitue un premier document de synthèse concernant l'ensemble de la couverture végétale de la Corse. Basée sur l'ensemble des travaux précédents, sur l'exploitation de photographies aériennes et les interprétations des auteurs, elle fait le bilan, à grands traits, des connaissances d'alors. On peut reprocher aux auteurs la non distinction des étages thermoméditerranéen et supraméditerranéen et l'inclusion des fruticées naines cryo-oméditerranéennes dans une "série" subalpine de l'aulne odorant. De même, certains des schémas de la dynamique de la végétation proposés sont discutables, en particulier à la lumière des données historiques récentes (Reille 1975, 1984, 1988), mais ces dernières n'étaient pas alors disponibles, de même que toutes les observations de terrain qui se sont ajoutées par la suite et qui auraient permis une interprétation plus rigoureuse et affinée.

2.2. Les divers apports de 1966 à 1997.

Les travaux sur la végétation des montagnes corses entrepris à partir de 1966 par J. Gamisans ont permis de noter que de nombreux secteurs de ces montagnes n'avaient jamais reçu de visite de botaniste, que certains groupements végétaux n'avaient jamais été observés et que la chorologie et la taxonomie de nombreuses plantes corses étaient encore mal connues. Des taxons nouveaux ont été décrits et un nombre non négligeable d'espèces se sont avérées nouvelles pour l'île. La végétation de ces montagnes a été étudiée à travers la méthode phytosociologique sigmatiste, complétée par la méthode dynamique ("séries"). Ce travail a été soutenu comme thèse (Gamisans 1975) puis publié (Gamisans 1976, 1978). La prospection minutieuse de quelques massifs jusque là négligés (Cagna, Tenda, Bavella...) et la réalisation de nombreux relevés dans des groupements relativement rares ont parfois conduit à la découverte d'espèces nouvelles, nouvelles pour la Corse ou peu répandues (*Lycopodium selago*, *Botrychium simplex*, *B. matricariifolium*, *Seseli djianeae*, *Trisetum conradiae*, *Daphne alpina*, *Scirpus hudsonianus*...). Il reste encore probablement quelques belles découvertes à faire sur les montagnes corses au relief si tourmenté. Après quelques travaux sur des groupements de moyenne altitude (chênaies caducifoliées, forêts d'aulne cordé, châtaigneraies, Boyer & al. 1983, Gamisans 1983, Gamisans & al. 1983), des études sur la végétation littorale et celle des étages thermo- et mésoméditerranéen ont été réalisées (Gamisans & Muracciole 1984, Gamisans 1988, Gamisans 1991c, 1992, 1993).

A partir de 1986, en s'appuyant sur des données personnelles et les travaux de divers auteurs, J. Gamisans a entamé la rédaction d'une première synthèse sur l'ensemble des groupements végétaux de Corse, synthèse finalement achevée et publiée à Genève dans la série des "Compléments au Prodrome de la flore corse" (Gamisans 1991c). Cet ouvrage fait le tour des connaissances sur la végétation de l'île jusqu'en 1990. La flore de chaque groupement apparaît sous forme d'une liste synthétique des espèces représentatives (cor-

respondant généralement à la liste des tableaux phytosociologiques), certaines de ces espèces étant illustrées (excellents dessins au trait de E. Sierra-Rafols).

Depuis une décennie environ, et encore actuellement, la végétation littorale fait l'objet d'études minutieuses et abondantes de la part de G. Paradis et de ses élèves de l'Université de Corte (Lorenzoni, Piazza, en particulier), études qui ont donné lieu à de nombreuses publications (voir la bibliographie sous ces trois noms). Dans ce domaine il faut noter aussi quelques articles fort intéressants de Gehu & al. (1987, 1988, 1994).

Divers autres milieux, préalablement mal connus en Corse, ont fait également l'objet d'études récentes, tels les groupements à *Juniperus thurifera* (Gamisans & al. 1994) ou les tourbières de basse altitude (Gamisans & al. 1998).

La dynamique et la typologie des forêts de chêne vert (Panaiotis 1992, 1995, 1996, Panaiotis & al. 1995) et de pin laricio (Said 1996) ont également donné lieu à quelques travaux très intéressants.

Enfin, l'histoire de la végétation corse depuis la fin de la dernière glaciation commence à être bien connue grâce aux travaux de M. Reille (1975, 1984, 1988, Reille & al. 1997), même si certains points d'interrogation notables persistent encore.

2. 3. *Etat des connaissances actuelles et besoins en matière de recherches futures*

A la suite de tous les travaux cités, il est possible d'affirmer qu'existe actuellement une bonne connaissance des principales structures de végétation de la Corse ainsi que de la plupart des grands types de groupements végétaux insulaires, ceci depuis le littoral jusqu'aux plus hauts sommets. Les acquis des deux dernières décennies ont en particulier amené les connaissances sur la végétation de la Corse au niveau de celles existant sur la plupart des autres régions de France, avec l'avantage, pour l'île, de mises au point récentes.

Il ne faut pas déduire des considérations précédentes que la végétation de la Corse est parfaitement connue et qu'il n'y a plus rien à attendre dans ce domaine. Des efforts mériteraient d'être faits encore dans deux directions: d'une part celle de l'exploration de certains secteurs géographiques où la densité des observations apparaît encore assez faible, d'autre part celle de l'étude plus minutieuse de certains groupements végétaux et de leur dynamique (voir aussi Gamisans 1995). De tels travaux pourraient avoir également des retombées utiles pour la connaissance et la conservation de la flore rare et menacée et pour assurer au mieux l'aménagement du territoire.

Conclusion

Ces trente dernières années ont permis d'ajouter 230 taxons à la flore de la Corse préalablement connue. Parmi ceux-ci, une trentaine correspondent à des taxons nouveaux pour la science, certains n'ayant jamais été observés préalablement, d'autres ayant été mal identifiés. Parmi les deux cents restant, environ 120 correspondent à des plantes introduites, mais 80 sont des taxons indigènes dont la présence en Corse était préalablement ignorée. De nombreuses localités nouvelles pour des plantes rares ont pu être recensées. La taxonomie de certains groupes a pu être précisée et les travaux sur les taxons endémiques ont permis de mieux cerner leurs origines. La flore de la Corse mérite encore quelques explorations et divers travaux pour être très bien connue.

Les progrès dans la connaissance de la végétation insulaire ont également été très nota-

bles pendant cette période et les grands ensembles phytosociologiques insulaires apparaissent maintenant bien connus, même si de nombreux points restent à préciser concernant l'écologie et la dynamique de ces groupements végétaux.

Références bibliographiques

- Aboucaya, A. 1989: La flore des îles d'Hyères. Etude des rapports phytogéographiques et biosystématiques avec les Maures et la Corse. — Thèse. Univ. Aix-Marseille III.
- Allier, C. & A. Lacoste 1980: Maquis et groupements végétaux de la série du chêne vert dans le bassin du Fango (Corse). — *Ecol. Medit.* **5**: 59-82.
- Arrigoni, P. V. & Diana, S. 1993: Contribution à l'étude du genre *Limonium* en Corse. — *Candollea* **48**: 631-677.
- Badre, F., Deschatres R. & Gamisans, J. 1986: Les Ptéridophytes de la Corse. — *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat. (Paris), Sect. B.* — *Adansonia* **4**: 423-461.
- Barry, J. P. & R. Maniere 1978: Approche de la phytodynamique méditerranéenne d'après la végétation d'une commune de la Corse: Poggio di Venaco (vallée moyenne du Tavignano). — *Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse* **99(627-628)**: 51-68.
- Bechi, N., Barberis, G. & Miceli, P. 1997: *Cerastium stenopetalum* Fenzl ex Grenier and C. soleirolii Ser. Ex Duby (*Caryophyllaceae*): biosystematic and taxonomic investigations. — *Fl. Medit.* **7**: 115-132.
- Bocquet, G., Widler, B. & Kiefer, H. 1978: The Messinian Model. A new outlook for the floristics and systematics of the Mediterranean area. — *Candollea* **33(2)**: 269-287.
- Boyer, A., J. Gamisans, M. Gruber & P. Quezel 1983: Les chênaies à feuillage caduc de Corse. — *Ecol. Medit.* **9(2)**: 41-58.
- Braun-Blanquet, J. 1926: Histoire du peuplement de la Corse: les Phanérogames. — *Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse* **45** ("1925")(473-476): 237-245.
- & P. Fukarek 1955: La forêt de *Pinus salzmannii* de Saint Guilhem-le-Désert. — *Collect. Bot. (Barcelona)* **4(3)**: 435-489.
- Briquet, J. 1901: Recherches sur la flore des montagnes de la Corse et ses origines. — *Annuaire Conserv. Jard. Bot. Genève* **5**: 12-119.
- 1910: *Prodrome de la flore corse*. Vol. 1. — Genève, Bâle et Lyon.
- 1913: *Prodrome de la flore corse*. Vol. 2/1. — Genève, Bâle et Lyon.
- Burrichter, E. 1961: Steineichenwald, macchie und garrigue auf Korsika. — *Ber. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel* **32**: 32-69.
- 1979: *Quercus ilex* Wälder am Golf von Porto auf Korsika. — *Doc. Phytosoc. nov. ser.* **4**: 147-155.
- Chouard, P. & H. Prat 1930. Remarques sur l'évolution des cuvettes lacustres à propos de la pozzine du lac de Nino. — *Bull. Soc. Bot. France* **77**: 438-441.
- Conrad, M. 1974-1987: *Flora corsicana iconographia*, fasc. 1-11. — Bastia.
- 1982: Les plantes sauvages dans la vie quotidienne des Corses. *Essai d'Ethnobotanique.*— Bastia.
- Contandriopoulos, J. 1962: Recherches sur la flore endémique de la Corse et sur ses origines. — *Annales Fac. Sci. Marseille* **32**: 1-351.
- 1964: Recherches sur la flore endémique de la Corse et sur ses origines (II). — *Rev. Gén. Bot.* **71**: 361-384.
- 1981: Endémisme et origine de la flore de la Corse: mise au point des connaissances actuelles. — *Boll. Soc. Sarda Sci. Nat.* **20**: 187-230.

- 1991: Quelques réflexions à propos de l'endémisme insulaire (La Corse). Méthodes de travail. — Polish Bot. Stud. **2**: 39-59.
- & Gamisans, J. 1975: A propos de l'élément arctico-alpin de la flore corse. — Bull. Soc. Bot. France **121**: 175-204, "1974".
- Debazac, E. F. 1964: Le pin laricio de Corse dans son aire naturelle. — Rev. Forest. Fr. **3**: 188-215.
- Delvosalle, L. 1953: Aspects végétaux de la Corse. — Naturalistes Belges **34(12)**: 234-248. Bruxelles.
- Demoly, J.-P. 1996: L'identité de *Cistus sintenesii* De Lit. (*Cistaceae*) et d'un ciste hybride de Corse. — Biocosme mésogéen, Nice, **13(1)**: 15-21.
- Dierschke, H. 1975a: Die schwarzerlen (*Alnus glutinosa*) Uferwälder Korsikas. — Phytocoenol. **2(3-4)**: 229-243.
- 1975b: Beobachtungen zur Küstenvegetation Korsikas. — Anales Inst. Bot. Cavanilles **32(2)**: 967-991.
- 1981: Vorkommen, Gefährdung und Erhaltungsmöglichkeiten Naturnaher Vegetation auf Korsika. — Ber. Int. Symp. Int. Vereinigung Vegetationsk.: 521-532, J. Cramer, Vaduz.
- Doumet-Adanson, N. 1872: Sur les forêts de la Corse et la destruction déplorable des laricios archi-séculaires qu'elles renferment. — Bull. Soc. Bot. France **19**, Sess. Extr.: 80-84.
- Dupias, G. 1963: Carte de la végétation de la France. Nos 80-81: Corse. Notice sommaire. C.N.R.S.—Toulouse.
- , Gaussen, H., Izard, M. & REY, P. 1965: Carte de la végétation de la France. Corse. — C.N.R.S., Toulouse.
- Ellenberg, H. 1964: "Eigenbürtige" und "fremdbürtige" Vegetationsstufung auf Korsika. — Beitr. Phytol. Arb. Landw. Hochsch. Hohenheim **30**: 1-10.
- Gamisans, J. 1968: Etude phytosociologique de la zone montagneuse correspondant au projet de Parc National de Corse. Thèse de troisième cycle. — Marseille.
- 1969: Les formations sylvatiques dans la région de Cervello-Vizzavona (Corse). — Ann. Fac. Sci. Marseille **42**: 97-110.
- 1970-1985: Contribution à l'étude de la flore de la Corse I-X. *Candollea* **25**: 105-141 (1970), **26**: 309-358 (1971), **27**: 47-63 et 189-209 (1972), **28**: 39-82 (1973), **29**: 39-55 (1974), **32**: 51-72 (1977), **36**: 1-17 (1981), **38**: 217-235 (1983), **40**: 109-120 (1985).
- 1970: Les vestiges de formations sylvatiques dans le massif de Tenda (Corse). — Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse **90(597)**: 39-65.
- 1974: Les groupements rupicoles dans la région du Monte d'Oro (Corse). — Bull. Soc. Bot. France **121**: 123-132, Sess. Extr. 1968.
- 1975: La végétation des montagnes corses. Thèse de Doctorat d'Etat ès Sciences: — Marseille (C.N.R.S. A.O. 1388).
- 1976: La végétation des montagnes corses. I. — Phytocoenol. **3(4)**: 425-498.
- 1977a: La végétation des montagnes corses. II. — Phytocoenol. **4(2)**: 35-131.
- 1977b: La végétation des montagnes corses. III. — Phytocoenol. **4(2)**: 133-179.
- 1977c: La végétation des montagnes corses. IV. — Phytocoenol. **4(3)**: 317-376.
- 1978: La végétation des montagnes corses. V. — Phytocoenol. **4(4)**: 377-432.
- 1979a: Remarques sur quelques groupements assurant la transition entre les étages montagnard et subalpin en Corse. Annexe: typification des noms de syntaxons décrits en Corse. — Ecol. Médit. **4**: 33-43.
- 1979b: A propos d'espèces indicatrices des étages de végétation en Corse. — Ecol. Médit. **4**: 45-48.
- 1980: Bibliographie botanique corse 1955-1979. — *Candollea* **35**: 211-221.
- 1981: La montagne corse: une montagne subméditerranéenne marquée par l'endémisme. — Anales Jard. Bot. Madrid **37(2)**: 315-319.

- 1981a: Hêtre, sapin, bouleau et pin laricio en Corse. — Rev. For. Fr. **33(4)**: 250-277.
- 1981b: La montagne corse: une montagne subméditerranéenne marquée par l'endémisme. Anales — Jard. Bot. Madrid **37(2)**: 315-319.
- 1983: L'aulne à feuilles en coeur, *Alnus cordata* (Loisel.) Loisel. dans son milieu naturel en Corse. — Rev. For. Fr. **35**: 187-197.
- 1985: Catalogue des plantes vasculaires de la Corse. — Ajaccio.
- 1988: Les forêts de *Quercus ilex* de Corse: étude phytosociologique et place dans la dynamique de la végétation. — Doc. Phytosoc. nov. ser. **10(1)**: 423-435, "1986".
- 1988: *Plantaginaceae* in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- 1989: La végétation de la vallée du Verghellu (Corse centrale), son état actuel, son évolution probable et les particularités de sa flore. — Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse **25**: 53-104.
- 1990: *Caprifoliaceae* in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- 1991a: Quelques aspects de la végétation et de la flore du Pianu di Cuscione (Corse). — Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse **29**: 61-75, "1990".
- 1991b: La végétation de la Corse in Compléments au Prodrome de la Flore Corse, Annexe 2. — Genève.
- 1991c: A propos de quelques groupements de pelouses halophiles de Corse. — Ecol. Medit. **16**: 245-253.
- 1992a: Flore et végétation de la Réserve naturelle de l'étang de Biguglia (Corse du NE). — Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse **33**: 1-67.
- 1992b: Les particularités de la flore et de la végétation des crêtes de Castagniccia et de l'ensemble du massif du San Petrone. — Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse **33**: 69-87.
- 1993: Flore et végétation des îles Cerbicales (Corse du SE). — Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse **37**: 69-99, "1992".
- 1995: Les études de végétation en Corse. Actes du Colloque Connaissance et Conservation de la flore des îles de la Méditerranée. — Ecol. Medit. **21**: 221-230. Marseille.
- in Roux, J.-P. (ed.) 1995: Livre rouge de la flore menacée de France. Tome 1: espèces prioritaires. — Collection Patrimoines Naturels **20**: 1-486. Paris.
- 1996a: Etude de la vitesse et des modalités d'évolution progressive de la végétation dans la Réserve naturelle de Scandola: deuxième série de relevés phytosociologiques (1993) des parcelles mises en défens en 1986. — Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Rés. Nat. Corse **53**: 29-49. Ajaccio.
- 1996b: Les altes muntanyes de Corsega. Entorns naturals i impacte humà. Les altes muntanyes de la Mediterrània, protegir Natura protegir Cultura. Congrès internacional, Mountain Wilderness de Catalunya. — Barcelona ("1995").
- , Aboucaya, A., Antoine, C. & Olivier, L. 1985: Quelques données numériques et chorologiques sur la flore vasculaire de la Corse. — Candollea **40**: 571-582.
- , Fridlender, A., Moret, J. & Jeanmonod, D. 1994: Les espèces du genre *Romulea* en Corse. — Candollea **49**: 509-526.
- & Gruber, M. 1979a: La végétation du Niolu (Corse). — Ecol. Medit. **4**: 141-156.
- & — 1979b: Carte de la végétation du Niolu (Corse) au 1:25.000. — Aix-en-Provence.
- , —, Claudin, J. & Casanova, J.-B. 1980: Carte de la végétation du Haut-Venacais (Corse) au 1:25.000. — Aix-en-Provence.
- , — & Bonin G. 1981: Mise en évidence des principaux stades de la dynamique de la végétation dans les étages sylvatiques de la vallée du Taravu (Corse). — Ecol. Medit. **7(2)**: 45-77.
- , — & Quezel, P 1983: Les forêts de *Castanea sativa*, *Alnus cordata* et *Ostrya carpinifolia* du massif du San Petrone (Corse). — Ecol. Medit. **9(1)**: 89-99.

- & Jeanmonod, D. 1987: *Campanulaceae* in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- & — 1993: Catalogue des plantes vasculaires de la Corse (ed. 2) in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- & — 1995: La flore de Corse: bilan des connaissances, intérêt patrimonial et état de conservation. — *Ecologia Medit.* **21**: 135-148.
- & — 1998: *Asteraceae-I* in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- , —, Regato, P. & Gruber, M. 1994: Le genévrier thurifère (*Juniperus thurifera* L.) en Corse. — *Candollea* **49**: 600-607.
- & Marzocchi, J.-F. 1996: La flore endémique de la Corse. — Aix-en-Provence.
- , Moret, J., Fridlender, A., Deschatres, R. & Dutartre, G. 1996: Le *Naufraga balearica* est-il éteint en Corse? Etude du site originel, recherche de stations comparables, possibilité de réintroduction. — *Candollea* **51**: 552-557.
- & Muracciole, M. 1985: La végétation de la presqu'île de Scandola (Corse). — *Ecol. Medit.* **10(3-4)**: 159-205, "1984".
- & Paradis, G. 1993: Flore et végétation de l'île Lavezzi (Corse du SE). *Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse* **37**: 1-68, "1992".
- , Reille, M., Guyot, I. & Moulenc, R. 1998: La flore et les groupements végétaux des tourbières de Moltifau (Corse). — *Candollea* (sous-presse).
- Gehu, J.-M., Biondi, E., Gehu-Franck, J. & Taffetani, F. 1987: Données sur la végétation maritime du littoral occidental de la Corse. — *Univ. La Laguna, Ser. Inform.* **22**: 363-391.
- , — & — 1988: Les végétations nitro-halophiles des falaises de Bonifacio (Corse). — *Act. Bot. Barcinon.* **37**: 237-243.
- & — 1994: Végétation du littoral de la Corse. Essai de synthèse phytosociologique. — *Braun-Blanquetia* **13**: 1-154.
- Hausmann, F.-H. 1985: Eine Orchideenreise durch Korsika im Frühjahr 1980. — *Ber. Arbeitskr. Heim. Orchideen* **2** (1): 110-132.
- Hebrard, J.-P. 1975: Contribution à la connaissance de la végétation muscinale des hêtraies de Corse. — *Ecol. Medit.* **1**: 93-108.
- 1977: Contribution à l'étude de la végétation muscinale de quelques formations du maquis corse: les cistaies sèches et les peuplements à *Halimium halimifolium*. — *Ecol. Medit.* **3**: 133-150.
- Jeanmonod, D. 1988: *Dipsacaceae* in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- 1989: *Lentibulariaceae* in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- 1989b: *Globulariaceae* in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- in Jeanmonod, D. & Burdet, H.-M. 1991: Marcelle Conrad 1897-1990: Bibliographie. — *Candollea* **46**: 177-181.
- 1995: Le "Projet Flore Corse" et son état d'avancement. — *Ecologia Medit.* **21**: 243-252.
- , Bocquet, G. & Burdet, H. M. (ed.) 1986: Notes et contributions à la flore de Corse. — *Candollea* **41**: 1-61.
- & Burdet, H. M. (ed.) 1987-1997: Notes et contributions à la flore de Corse, II. — *Candollea* **42**: 25-95, 1987; III, *Candollea* **43**: 335-408, 1988; IV, — *Candollea* **44**: 337-401, 1989; V, — *Candollea* **44**: 575-637, 1989; VI, — *Candollea* **45**: 261-340, 1990; VII, — *Candollea* **46**: 175-226, 1991; VIII, — *Candollea* **47**: 267-318, 1992; IX, — *Candollea* **48**: 525-591, 1993; X, — *Candollea* **49**: 571-612, 1994 ; XI, — *Candollea* **50**: 553-583, 1995 ; XII, — *Candollea* **51**: 515-557, 1996 ; XIII, — *Candollea* **52**: 239-279, 1997 .
- & Gamisans, J. 1992: *Scrophulariaceae* in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. — Genève.
- Klein, J.-C. 1972: Le Genisteto-Carlinetum macrocephalae assoc. nov. de l'étage montagnard et le

- Ligusticetum corsici* assoc. nov. de l'étage subalpin des massifs du Cinto et du Campotile oriental. — *Vegetatio* **25(5-6)**: 311-333.
- Lambinon, J. & Pironet, F. 1984: La végétation des rochers littoraux de la presqu'île de la Revellata (Corse). — *Webbia* **38**: 733-746.
- Lepart, J. & Mesleard, F. 1990: Répartition et dynamique de *Phillyrea angustifolia* L., *Phillyrea media* L. et *P. latifolia* L. dans la Réserve de Scandola (Haute Corse). — *Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse* **29**: 35-43
- Lhote, P. 1985: Etude écologique des Aulnes dans leur aire naturelle en France. — I.D.F.-E.N.E.G.R.E.F., Univ. Franche Comté, Besançon.
- Litardiere, R. de in J. Briquet 1936: *Prodrome de la flore corse*. Vol. 2/2. — Paul Lechevalier, Paris.
- in J. Briquet 1938: *Prodrome de la flore corse*. Vol. 3/1. — Paul Lechevalier, Paris.
- in J. Briquet 1955: *Prodrome de la flore corse*. Vol. 3/2. — Paul Lechevalier, Paris.
- 1928: Contribution à l'étude phytosociologique de la Corse. Les montagnes de la Corse orientale entre le Golo et le Tavignano. — *Arch. Bot. Mém.* **2(4)**: 1-184.
- 1930: Contribution à l'étude phytosociologique de la Corse. Les pozzines du massif de l'Incudine. — *Arch. Bot. Mém.* **4(4)**: 1-20.
- & Malcuit, G. 1926: Contribution à l'étude phytosociologique de la Corse. Le massif du Renoso. — Paul Lechevalier, Paris.
- & — 1929: Contribution à l'étude phytosociologique de la Corse. Les hêtraies de l'Incudine. — *Archiv. Bot. Mém.* **3(4)**: 1-12.
- & — 1931: Contribution à l'étude phytosociologique de la Corse. Esquisse de la végétation de la Punta di Fornello. — *Arch. Bot. Mém.* **4(5)**: 1-20.
- & — 1940: Contribution à l'étude phytosociologique de la Corse. Les pozzines de la haute vallée de la Restonica et du Cavaccioli (massif du Rotondo). — *Le chêne* **46**: 25-34.
- Lorenzoni, C., Gehu, J.-M., Lahondere, C. & Paradis, G. 1993: Description phytosociologique et cartographique de la végétation de l'étang de Santa Giulia (Corse du Sud). — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, nov. ser. **24**: 121-150.
- , Muracciole, M. & Paradis, G. 1996: Etude de la végétation du marais del Sale (Est de la Corse, France). Modifications depuis la fin du 19^e siècle. — *Coll. Phytosoc.* **24**: 707-726. "1995".
- & Paradis, G. 1994: Observations synécologiques sur les stations corses d'une espèce rare, *Cressa cretica* (*Convolvulaceae*). — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, nov. ser. **25**: 3-24.
- & — 1996a: Impact des oiseaux marins nicheurs sur la dynamique de la végétation de quelques îlots satellites de la Corse (France). — *Coll. Phytosoc.* **24**: 393-431. "1995"
- & — 1996b: Description phytosociologique et cartographique de la végétation des zones humides du golfe de Rondinara (Corse du Sud). — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, nov. ser. **27**: 151-178
- & — 1997: Description phytosociologique d'une mare temporaire à *Elatine brochonii* dans le sud de la Corse. — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, nov. ser. **28**: 21-46.
- , — & Piazza, C. 1994: Un exemple de typologie d'habitats littoraux basée sur la phytosociologie: les pourtours de la baie de Figari et du Cap de la Testa Ventilegne (Corse du Sud). — *Coll. Phytosoc.* **22**: 213-296
- Malcuit, G. 1931: Contribution à l'étude phytosociologique de la Corse. Le littoral occidental. Environs de Calvi, Galeria, Girolata, Pointe de la Parata, Propriano. — *Arch. Bot. Mém.* **4(6)**: 1-40.
- 1962: L'isoetion en Corse. — *Ann. Fac. Sci. Marseille* **33**: 87-102.
- Molinier, R. 1959: Etude des groupements végétaux terrestres du Cap Corse. — *Bull. Mus. Hist. Nat. Marseille* **19**: 1-75.

- Muracciole, M. 1981: Etude de la flore adventice des cultures pérennes en Corse orientale. — E.N.S. Hortic. Versailles, Mém. fin études.
- Natali, A. & Jeanmonod, D. 1996: Flore analytique des plantes introduites en Corse in Compléments au Prodrome de la Flore Corse. Annexe n° 4. — Genève.
- Panaïotis, C. 1992: Typologie des stations forestières à chêne vert et des maquis de la forêt domaniale du Fango (Réserve MAB), Corse. — Mém. D.E.A. Université Aix-Marseille III.
- 1995: Diversité structurale des formations forestières à chêne vert (*Quercus ilex*) et des maquis de la forêt domaniale du Fango (réserve de biosphère). — Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse **48**: 1-68, "1994".
- 1996: Etude des potentialités de pérennisation du chêne vert (*Quercus ilex*) en Corse: le cas de la forêt du Fango. — Thèse de Doctorat. Université de Corte.
- , Loisel, R. & Paradis, G. 1995: Dating natural gaps in the holm oak forest (*Quercus ilex*) in Fango MAB Reserve (Corsica) by reading rings of maquis components. — Ann. Sci. For. **52**: 477-487.
- Paradis, G. 1989: Une station d'*Euphorbia dendroides* L. à Ajaccio. — Monde Pl. **434**: 21-23.
- 1990: Description de la végétation d'un site à *Anchusa crispa* Viv. sur la côte orientale de la Corse: l'ouest de l'anse de Canella. — Doc. Phytosoc. nov. ser. **12**: 189-201.
- 1991: Description de la végétation de quatre sites littoraux de la Corse orientale: Mucchiatana, Fautea, Pont de Fautea, Favone. — Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse **661**: 363-417.
- 1992a: Observations synécologiques sur des stations corses de trois thérophytes fini-estivales: *Crypsis aculeata*, *Crypsis schoenoides* et *Chenopodium chenopodioides*. — Monde Pl. **444**: 11-21.
- 1992b: Etude phytosociologique et cartographique du marais de Tizzano (Corse occidentale) et de son pourtour. — Soc. Bot. Centre-Ouest nov. ser. **23**: 65-94.
- 1992c: Observations sur *Lippia nodiflora* (L.) Michx (*Verbenaceae*) à Barcaggio (Corse): le rôle du feu et du pâturage sur son extension. — Monde Pl. **445**: 17-19.
- 1992d: Description de la végétation du fond de l'anse de Furnellu (Corse sud-occidentale). — Doc. Phytosoc. nov. ser. **14**: 323-349.
- 1993: *Glinus lotoides* L. (*Molluginaceae*), espèce nouvelle pour la flore de Corse et de France. Localisation. Synécologie. — Acta Bot. Gall. **140(7)**: 819-826.
- 1993a: Les formations à *Juniperus phoenicea* et à *Juniperus oxycedrus* subsp. *macrocarpa* sur le littoral de la Corse. — Coll. Phytosoc. **20**: 345-358, "1991".
- 1993b: Observations phytosociologiques sur des stations de *Kosteletskya pentacarpos* (L.) Ledeb. (*Malvaceae*) de la côte orientale corse. — Monde Pl. **448**.
- 1997: Précisions sur la chorologie, la taille des populations et la synécologie de *Silene velutina* en Corse, dans un but de conservation. — Monde Pl. **458**: 1-7.
- & Gehu, J.-M. 1990: Description de la végétation d'un pré saumâtre exceptionnel pour la Corse occidentale: Pistigliolo (près de Porto-Pollo, vallée du Taravo). — Doc. Phytosoc. nov. ser. **12**: 1-18.
- & — 1992: Observations synécologiques sur l'espèce protégée *Rouya polygama* (Desf.) Coincy, dans ses stations corses. — Doc. Phytosoc. nov. ser. **14**: 351-366.
- & Lorenzoni, C. 1994: Localisation en Corse des principales espèces citées dans l'étude phytosociologique des communautés thérophytiques hygro-nitrophiles estivo-automnales de l'île. — Monde Pl. **450**: 5-8.
- & — 1994a: Etude phytosociologique de communautés thérophytiques hygro-nitrophiles estivo-automnales de la Corse (groupements à *Crypsis aculeata*, *Crypsis schoenoides*, *Glinus lotoides* et *Chenopodium chenopodioides*). Nouvelles propositions syntaxonomiques (2^e contribution). — Monde Pl. **449**: 19-26.

- & — 1994b: Etude de la végétation du fond de l'anse d'Arbitru (commune de Pianottoli-Caldarellu, Corse du Sud). — *Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse* **42**: 61-108.
- & — 1995: Végétation et flore des îles Ratino et Poraggia (Réserve Naturelle des îles Lavezzi, Corse du Sud). — *Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse* **51**: 1-69.
- , — & Piazza, C. 1995: Flore et végétation de l'île Piana (Réserve des Lavezzi, Corse du Sud). — *Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse* **50**: 1-87.
- , Lorenzoni, C. & Tomasi, J.-C. 1995: Etude phytosociologique et cartographique de la végétation des pourtours du lac de Creno. — *Trav. Sci. Parc Nat. Res. Nat. Corse* **54**: 1-63.
- & Orsini, A. 1993: Etude phytosociologique de l'étang de Canniccia et de ses bordures (Commune de Sollacaro, Corse du Sud). — *Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse* **38**: 61-119, "1992".
- & Piazza, C. 1988a: Etude de la végétation de la plage (sensu lato) de Baracci (Golfe de Valinco, Corse). — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest nov. ser.* **19**: 111-127.
- & — 1988b: Description de la végétation de deux plages à *Anchusa crispa* du nord du golfe de Valinco (Corse): plages de Cappicciole et de Cala Piscona. — *Monde Pl.* **433**: 15-24.
- & — 1989a: Contribution à l'étude de la végétation du cordon littoral et de l'arrière-cordon de Portigliolo (Golfe de Valinco, Corse). — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest nov. ser.* **20**: 51-75.
- & — 1989b: *Anchusa crispa* Viv. à Capu Laurosù (Golfe de Valinco, Corse): localisation et rôles des bovins sur sa chorologie et sa biologie. — *Monde Pl.* **436**: 26-31
- & — 1990a: Etude en 1988 d'une végétation menacée: celle des plages du fond de la baie de Cupabia (Nord du golfe de Valinco (Corse). — *Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse* **657**: 23-44.
- & — 1990b: Composition phytosociologique du site littoral de Capu Laurosù (Golfe de Valinco, Corse). — *Monde Pl.* **437**: 23-31.
- & — 1990c: Etude de la végétation d'un site littoral sableux en voie de dégradation rapide à proximité d'Ajaccio (Corse): le fond de l'anse de Minaccia. — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest nov. ser.* **21**: 75-112.
- & — 1991: Contribution à l'étude de la végétation des dunes du site classé de l'Ostriconi (Corse). — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, nov. ser.* **22**: 149-182.
- & — 1992a: Description de trois associations nouvelles sur le littoral occidental de la Corse. — *Coll. Phytosoc.* **18**: 179-192, "1989".
- & — 1992b: Description phytosociologique et cartographique de la végétation littorale de deux sites dégradés du golfe de Valinco (Corse): Campomoro et Tenutella. — *Coll. Phytosoc.* **19**: 341-370.
- & — 1992c: Description de la végétation littorale des parties sableuses et graveleuses du fond du golfe de Lava (Corse). — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest nov. ser.* **23**: 111-138.
- & — 1993a: Une association nouvelle à *Plantago coronopus* subsp. *humilis* et *Lotus cytisoides* subsp. *conradiae* dans les dunes dégradées de la Corse occidentale. — *Monde Pl.* **446**: 21-23.
- & — 1993b: Etude phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). — *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest nov. ser.* **24**: 219-266.
- & — 1994: Etude phytosociologique et cartographique du littoral sableux du site de la Rondinara (Sud de la Corse). — *Res Medit.* **1**: 25-52.
- & — 1995a: Phytosociologie du site protégé de l'Ortolo (Corse). Etude préliminaire à sa gestion. — *Coll. Phytosoc.* **21**: 51-100 "1993".
- & — 1995b: Difficultés pour établir une typologie de la végétation des sites sableux et graveleux littoraux d'une île méditerranéenne au relief très varié, la Corse. — *Coll. Phytosoc.* **23**: 618-642 "1994".
- & — 1995c: J36 Etude phytosociologique et cartographique de la végétation des cordons de

- galets de Crovani et du nord-est de Galeria (Corse occidentale). — Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest nov. ser. **26**: 45-98.
- & — 1996a: Synécologie de l'espèce rare et protégée *Thesium humile* Vahl (*Santalaceae*) sur le sable littoral de la Corse. — Monde Pl. **455**: 1-5.
- & — 1996b: Etude phytosociologique et cartographique de deux sites littoraux en voie de forte dégradation anthropique: les plages s.l. du Liamone et de San Giuseppe (Corse occidentale). — Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest nov. ser. **27**: 63-108.
- , — & Lorenzoni, C. 1995: Chorologie et synécologie en Corse d'une endémique cyrno-sarde rare, *Linaria flava* subsp. *sardoa* (*Scrophulariaceae*). Estimation des menaces pesant sur elle. — Acta Bot. Gallica, **142(7)**: 795-810.
- & Tomasi, J.-C. 1991: Aperçus phytosociologique et cartographique de la végétation littorale de Barcaggio (Cap Corse, France): rochers, dunes, étangs et dépressions. — Doc. Phytosoc., nov. ser. **13**: 175-208.
- Piazza, C. & Paradis, G. 1988: Etude de la végétation de la plage de Campitellu (Golfe de Valinco, Corse). — Monde Pl. **432**: 3-8.
- & — 1994: Etude phytosociologique et cartographique d'un site littoral sableux en voie de dégradation anthropique: le cordon de Balistra (Sud de la Corse).
- & — 1995: Description phytosociologique et cartographique de la végétation du site protégé de Roccapina (Corse, France): dune et zone humide. — Doc. Phytosoc. nov. ser. **15**: 211-233.
- & — 1996: Précisions sur les stations d'une espèce très rare en Corse: *Genista aetnensis*. Etat des lieux en 1995. — Monde Pl. **456**: 9-12.
- & — 1997: Essai de présentation synthétique des groupements végétaux de la classe des *Euphorbio-Ammophiletea* du littoral de la Corse. — Bul. Soc. Bot. Centre-Ouest, nov. ser. **28**: 119-158.
- Pignatti, S. 1982: Flora d'Italia. Vol. 1, 2, 3. — Bologna.
- Pignatti, E., Pignatti, S., Nimis, P. & Avanzini, A. 1980: La vegetazione ad arbusti spinosi emisferici: contributo alla interpretazione delle fasce di vegetazione delle alte montagne dell'Italia mediterranea. C.N.R. AQ 179. Roma.
- Reille, M. 1975: Contribution pollenanalytique à l'histoire de la végétation tardiglaciaire et holocène de la montagne corse. — Thèse de Doctorat d'Etat es Sciences, Marseille.
- 1984: Origine de la végétation actuelle de la Corse sud-orientale; analyse pollinique de cinq marais côtiers. — Pollen et Spores **26(1)**: 43-60.
- 1988: Recherches pollenanalytiques sur le littoral occidental de la Corse, région de Galeria: la place naturelle d'*Erica arborea* et de *Quercus ilex*. — Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserves Nat. Corse **18**: 53-75.
- , Gamisans, J., Beaulieu, J.-L. de & Andrieu, V. 1997: The late-Glacial at Lac de Creno (Corsica, France): a key-site in the western mediterranean basin. — New Phytol. **135**: 547-549.
- Rikli, M. 1901a: Korsische Reisestudien. — Ber. Schweiz. Bot. Ges. **11**: 27-33.
- 1901b: Reisebilder aus Korsika. — Act. Soc. Helv. Sci. Nat, Session **84**.
- 1903: Botanische Reisetudien auf einer Frühlingfahrt durch Korsika. — Ber. Naturf. Ges. Zürich **47(384)**: 1-140, "1902".
- & Rubel, E. 1923: Über die Sommervegetation von Korsika. — Verh. Naturf. Ges. Basel **35** ("1923-1924"): 186-207.
- Said, S. 1996: Réflexions méthodologiques en vue d'une typologie phytoécologique et phytodynamique des forêts de pin laricio en Corse. Mém. de D.E.A. — Université Aix-Marseille III.
- Verlaque, R., Contandriopoulos, J. & Aboucaya, A. 1993: Recherches cyto-biogéographiques sur quelques taxons rares ou endémiques de Corse: I. — Candollea **48**: 562-576.

- , — & — 1995: Cytotaxonomie et conservation de la flore insulaire: les espèces endémiques ou rares en Corse. — *Ecologia Medit.* **21**: 257-268.
- Zevaco, C. 1967: Une association nouvelle pour le sud de la Corse: l'*Hedysaro-Phagnaletum rupes-tris*. *Ann. Fac. Sci. Marseille* **39**: 211-218.
- 1969: Etude phytosociologique des plages et des dunes des archipels des Lavezzi et des Cerbicales (sud et sud-est de la Corse). — *Ann. Fac. Sci. Marseille* **42**: 111-130.
- Zevaco-Schmitz, C. 1988: Flore et végétation de l'île Piana (archipel des Lavezzi): Aspect évolutif en 18 années sous l'impact d'un troupeau de chèvres. — *Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Réserv. Nat. Corse* **14**: 31-51.

Adresse des l'auteurs:

J. Gamisans, Laboratoire d'Ecologie Terrestre, Université Paul Sabatier, 39 allées
Jules Guesde . 31062 Toulouse Cedex