

**Zeitschrift:** Candollea : journal international de botanique systématique =  
international journal of systematic botany

**Herausgeber:** Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève

**Band:** 61 (2006)

**Heft:** 1

**Artikel:** Notes et contributions à la flore de Corse : XXI

**Autor:** Jeanmonod, Daniel / Schlüssel, Andre

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-879245>

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 12.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Notes et contributions à la flore de Corse, XXI

DANIEL JEANMONOD  
& ANDRE SCHLÜSSEL (éd.)

### RÉSUMÉ

JEANMONOD, D. & A. SCHLÜSSEL (éd.) (2006). Notes et contributions à la flore de Corse, XXI. *Candollea* 61: 93-134. En français, résumés français et anglais.

Les «notes» traitent de 123 taxons intéressants dont 5 nouveaux pour la flore indigène de l'île: *Coeloglossum viride*, *Achillea ageratum* x *A. ligustica*, *Cerastium fontanum* subsp. *lucorum*, *Elatine hexandra*, *Tamarix dalmatica*, et 10 néophytes nouveaux pour la flore sauvage de l'île: *Juncus tenuis*, *Muscari armeniacum*, *Pennisetum clandestinum*, *Mahonia aquifolium*, *Opuntia crassa*, *Casuarina cunninghamiana* subsp. *cunninghamiana*, *Melia azedarach*, *Oxalis debilis*, *Paulownia tomentosa* et *Vitis rupestris*. De plus, des mises au point taxonomiques font apparaître *Cenchrus longispinus* et *Datura wrightii* comme nouveaux en Corse à la place de *Cenchrus incertus* et *Datura innoxia* qui sont à supprimer. De nouvelles stations sont données d'une part pour 34 taxons tenus pour «très rares» (RR) dont 2 (*Melomphis arabica*, *Opuntia monacantha*) passent au statut «rare» (R), et d'autre part pour 31 taxons «rares» (R) dont 6 (*Asplenium marinum*, *Leersia oryzoides*, *Phleum pratense* subsp. *nodosum*, *Calystegia silvatica*, *Calamintha menthifolia* et *Persicaria decipiens*) qui passent au statut «peu fréquent» (PF). Les autres mentions étendent l'aire connue de 30 taxons «localisés» (LOC) ou «peu fréquents» (PF), avec souvent de nouveaux secteurs signalés. Sur l'ensemble des taxons, 13 font partie de la Liste Rouge et 36 concernent des xénophytes, souvent en extension. D'un point de vue nomenclatural, 11 nouvelles recombinaisons sont proposées. Une synthèse cartographique est également donnée pour *Cyperus fuscus*, *Leontodon saxatilis*, *Ecballium elaterium* et *Mercurialis corsica*.

### ABSTRACT

JEANMONOD, D. & A. SCHLÜSSEL (ed.) (2006). Notes and contributions on Corsican flora, XXI. *Candollea* 61: 93-134. In French, French and English abstracts.

These notes deal with 123 noteworthy taxa amongst which 5 are new to the island's flora: *Coeloglossum viride*, *Achillea ageratum* x *A. ligustica*, *Cerastium fontanum* subsp. *lucorum*, *Elatine hexandra* and *Tamarix dalmatica* representing native plants, whereas the 10 following ones: *Juncus tenuis*, *Muscari armeniacum*, *Pennisetum clandestinum*, *Mahonia aquifolium*, *Opuntia crassa*, *Casuarina cunninghamiana* subsp. *cunninghamiana*, *Melia azedarach*, *Oxalis debilis*, *Paulownia tomentosa*, and *Vitis rupestris* are introduced subsppontaneus species. In other respects, two taxa which have been previously misidentified: *Cenchrus incertus* and *Datura innoxia* have to be removed from the Corsican flora and have to be replaced by *Cenchrus longispinus* and *Datura wrightii* which become 2 new taxa for the island. New localities are given on one hand for 34 taxa considered as «very rare» (RR) out of which 2 (*Melomphis arabica* and *Opuntia monacantha*) become «rare» (R), and on the other hand for 31 taxa considered to be «rare» (R) out of which 6 (*Asplenium marinum*, *Leersia oryzoides*, *Phleum pratense* subsp. *nodosum*, *Calystegia silvatica*, *Calamintha menthifolia* and *Persicaria decipiens*) change their status from «rare» to «not common» (PF). Finally, the datas published for the 30 remaining taxa (considered «localised» (LOC) or «not common» (PF) taxa) constitute a considerable increase of our knowledge about their distribution. The new sites correspond often to a new sector for the presence of a given taxon. 13 of the whole lot of 123 taxa are part of the red list and 36 are xenophytic species. 11 nomenclatural changes are also given. A distribution map is also provided for *Cyperus fuscus*, *Leontodon saxatilis*, *Ecballium elaterium* and *Mercurialis corsica*.

KEY-WORDS: Corsica – Floristics – Taxonomy – Chorology

## Introduction

La sortie prochaine de la flore de terrain «Flora Corsica» impliquait une série de nouvelles combinaisons à faire ainsi que l'explicitation de certaines données inédites comme la découverte récente de plusieurs espèces nouvelles pour la Corse, ou de stations non encore signalées pour des taxons rares. C'est la raison même de ces notes, après la publication des «Notes» XX (JEANMONOD & SCHLÜSSEL, *Candollea* 59: 65-94, 2004) qui clôturent provisoirement la publication annuelle de cette série. C'est ainsi que 123 taxons sont traités dans ces notes, avec 11 recombinaisons effectuées suite à des mises au point taxonomiques.

### **Taxons nouveaux pour l'île**

Ces notes mettent en évidence, pour la flore de l'île, la présence de 13 taxons nouveaux qui doivent être ajoutés au «Catalogue» (GAMISANS & JEANMONOD, *Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2)). Ces taxons résultent de l'arrivée plus ou moins récente, ou de l'installation dans la nature, de nouveaux xénophytes: *Juncus tenuis* Willd., *Muscari armeniacum* Baker, *Pennisetum clandestinum* Chiov., *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt., *Opuntia crassa* Haw. (signalé en 1989 par confusion avec *O. robusta*), *Casuarina cunninghamiana* Miq. subsp. *cunninghamiana*, *Melia azedarach* L., *Oxalis debilis* Kunth, *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steud. et *Vitis rupestris* Scheele, ou bien de découvertes de taxons indigènes: *Coeloglossum viride* (L.) Hartmann, *Achillea ageratum* L. x *A. ligustica* All., *Cerastium fontanum* Baumg. subsp. *lucorum* (Scur) Soó, *Elatine hexandra* (Lapierre) DC. et *Tamarix dalmatica* Baum. Deux autres taxons (*Cenchrus longispinus* (Hack.) Fernald et *Datura wrightii* Regel) sont indiqués comme nouveaux, mais étaient déjà connus dans l'île sous une fausse identité. Ils résultent d'une mise au point taxonomique et remplacent donc dans la flore de Corse les *Cenchrus incertus* M. A. Curtis et *Datura innoxia* Miller. Enfin, *Chenopodium hircinum* Schrad. était totalement passé inaperçu lors de sa signalisation en Corse en 1961. Depuis, cette plante adventice a toutefois probablement disparu.

### **Taxons protégés traités**

Ces notes concernent notamment 13 taxons protégés en France et Corse (MURACCIOLE & OLIVIER, *Charte pour l'inventaire permanent et la protection de la flore corse*, 1991) et/ou de la liste prioritaire des espèces (OLIVIER & al., *Livre Rouge Fl. Menacée France*, 1995): *Asplenium marinum* L., *Isoetes duriei* Bory, *Botrychium simplex* E. Hitchc., *Melomphis arabica* (L.) Raf., *Bromus fasciculatus* C. Presl, *Brassica insularis* Moris, *Herniaria latifolia* Lapeyr. subsp. *litardierei* Gamisans, *Silene velutina* Loisel., *Sedum andegavense* (DC.) Desv., *Vicia laeta* Ces., *Paeonia corsica* Tausch, *Paeonia morisii* Cesca & al. et *Delphinium pictum* Willd. subsp. *pictum* ainsi que 13 autres de la liste des espèces à surveiller (liste provisoire du tome II du Livre Rouge): *Ophrys annae* Devillers-Tersch. & Devillers, *Serapias neglecta* De Not., *Sesleria insularis* Sommier, *Cerinthe major* L. subsp. *major* et subsp. *gymnandra* (Casp.) Rouy, *Euphorbia pterococca* Brot., *Mercurialis corsica* Cosson, *Erodium corsicum* Léman, *Prasium majus* L., *Fumaria bicolior* Nicotra, *Orobanche cyrnea* Jeanm. & al., *Persicaria decipiens* (R. Br.) K. L. Wilson et *Thalictrum lucidum* L.

### **Aspects chorologiques**

Sur les taxons déjà connus de l'île, 34 y étaient considérés comme «très rares» (RR) et 2 d'entre eux passent au statut «rare» (R): *Melomphis arabica* (L.) Raf., *Opuntia monacantha* (Willd.) Haw., 31 étaient considérés comme «rares» (R) dans l'île et 6 d'entre eux passent au statut «peu fréquent» (PF): *Asplenium marinum* L., *Leersia oryzoides* (L.) Sw., *Phleum pratense* L. subsp. *nodosum* (L.) Dum., *Calystegia silvatica* (Kit.) Griseb., *Calamintha menthifolia* Host et *Persicaria decipiens* (R. Br.) K. L. Wilson.

Pour 30 taxons «localisés» (LOC) ou «peu fréquents» (PF) dans l'île, les données publiées ici augmentent sensiblement nos connaissances plus ou moins lacunaires à leur sujet, les stations indiquées étant parfois nouvelles pour l'un ou l'autre des secteurs de l'île. C'est ainsi que *Berberis aetnensis* C. Presl et *Erodium corsicum* Léman sont nouveaux pour le secteur du Cap Corse, *Nymphaea alba* L. et *Chelidonium majus* L. pour celui de Tenda, *Cyperus fuscus* L., *Blackstonia acuminata* (W. D. J. Koch & Ziz) Domin subsp. *acuminata* pour celui du Cintu, *Sesleria insularis* Sommier, *Helianthus xlaetiflorus* Pers., *Senecio angulatus* L. fil., *Silene velutina* Loisel. pour celui de Rotondu, *Leontodon saxatilis* Lam., *Cytisus striatus* (Hill) Rothm. pour celui du Renosu, *Paeonia morisii* Cesca & al. pour celui d'Incudine-Bavella, *Asphodelus fistulosus* L. pour ceux d'Incudine-Bavella et d'Ospedale-Cagna, *Leontodon saxatilis* Lam. pour celui d'Ospedale-Cagna, tandis que *Notholaena marantae* (L.) Desv., *Melomphis arabica* (L.) Raf., *Glebionis coronaria* (L.) Cass., *Cardamine graeca* L. et *Paeonia morisii* Cesca & al. voient nettement s'étendre leur aire initialement connue. Enfin ces notes permettent de compléter notamment les informations extrêmement lacunaires que nous avions sur des taxons pourtant considérés comme non rares, mais sur lesquels seules de très rares localités étaient publiées. Il s'agit d'*Opuntia ficus-indica* (L.) Mill. et d'*Ecballium elaterium* (L.) A. Rich.

### Xénophytes

Ces notes concernent, malheureusement, 36 taxons introduits dans l'île, montrant ainsi l'importance croissante de ces plantes dans la flore. Elles permettent ainsi de suivre l'évolution de ces xénophytes qui, dans bien des cas, continuent leur progression, ce qui pose, une fois de plus, la question de leur impact sur la végétation naturelle.

### *Aspleniaceae*

#### *Asplenium marinum* L.

- Belvédère-Campomoro, sentier littoral au S de la tour, Punta di Scoli Longhi, au niveau de la station à *Iris foetidissima*, à l'endroit où le sentier littoral passe sous les blocs rocheux, petites touffes dans les fissures de rochers (3-5 m), belles touffes sous le chaos (1-2 m), 10.12.2005, Delage, A., observation; Punta di Scalonu, face N de la pointe, quelques petits individus dans une fissure profonde, 10.12.2005, Delage, A., observation; U Puntonu, face nord de la pointe, dans les fissures saillantes du granit, 4 m, 10.12.2005, Delage, A., observation; Cala d'Agulia, en rive sud, deux très belles touffes dans une fissure profonde d'un bloc émergeant du maquis littoral, 8 m, 10.12.2005, Delage, A., photos.

Espèce rare et protégée en Corse. Ces mentions complètent la répartition connue: Cap Corse (Cap Sagro, Bastia), secteur du Cinto (Île-Rousse, Calvi, îlot Gargalo (Scandola)), d'Ospedale-Cagna (Propriano, Pointe d'Ecicca), et de Bonifacio (La Trinité, Lavezzi, Cavallo) (voir notamment BADRÉ, DESCHÂTRES & GAMISANS, *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat., B, Adansonia* 4: 445, 1986, DUTARTRE & al., *Candollea* 43: 337, 1988).

A. DELAGE

### *Isoetaceae*

#### *Isoetes duriei* Bory

- Capicorsu, au NE de Barretali, bord de sentier au S du Monte Liccioli, replat humide/inondé à *Erica scoparia*, 735 m, [42°53,301'N 9°22,216'E], 5.5.2004, Gamisans, J. (Hb. privé).

Cette espèce est peu fréquente en Corse et dans le secteur Capicorsu elle n'avait été indiquée qu'à Griggione en 1891 (DEBEAUX ex BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 35, 1910).

J. GAMISANS

*Ophioglossaceae****Botrychium simplex* E. Hitchc.**

- Secteur de San Petrone, Pianello, à l'ESE de Punta di Caldane, une pozzine de pente qui sert de source à un ruisseau (le plus à l'W du groupe qui se rejoint vers 1550 sur la carte IGN), 1660 m, 29.6.2005, Argagnon, O. & P. Spinosi, photos.

Une nouvelle station pour cette espèce rare et protégée au niveau national en France. Nous n'avons observé qu'un seul pied dans cette station très proche de celle mentionnée par GAMISANS & al. (*Candollea* 48: 530, 1993), qui se situe de l'autre côté de la crête entre Punta di Caldane et Punta Ventosa, sur la commune de Piobetta.

O. ARGAGNON & P. SPINOSI

*Sinopteridaceae****Notholaena marantae* (L.) Desv. subsp. *marantae***

- Secteur d'Incudine-Bavella, sortie NE de Cargiaca sur la D69, à env. 400 m du village [41°44'N 9°03'E], fissures de rocher dans une falaise dominant la route, serpentine, abondant, 7.6.2005, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6967 (G).

Station nouvelle et très excentrée puisque cette espèce n'était signalée qu'au N d'une ligne Aiacciu-Ghisunaccia.

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

*Amaryllidaceae****Amaryllis belladonna* L.**

- Santa-Maria di Lota au N.-O. de Bastia, à San Giacintus, sous feuillus, dans un virage de la D31, 15.9.2005, Pax, N. s.n. (Hb. privé).

Première mention de cette espèce dans le secteur du Cap Corse. Une trentaine de pieds étaient en fleurs. Cette plante n'avait, jusqu'à maintenant, été signalée comme spontanée qu'à Calvi, par BELLOTTE & LAMBINON (*Candollea* 47: 271, 1993).

N. PAX

*Cyperaceae****Carex acutiformis* Ehrh.**

- Stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, mégaphorbiée, [42°34,236'N 9°29,143'E], 8.7.2005, Gamisans, J. (Hb. privé).

Cette espèce, rare en Corse, n'avait pas été notée à l'étang de Biguglia depuis 1877 (BOULLU ex BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 220, 1910). Pour les 7 autres localités connues, voir DESCHÂTRES & GUYOT, *Candollea* 51: 519-520, 1996.

J. GAMISANS

***Carex elata* All.**

- A Canneda sur la route N198 entre Solenzara et Favone, 28.6.2003, *Desfayes, M. s.n.* (Hb. privé).

Cette espèce n'était signalée qu'à l'Ostriconi (étang de Cannuta), Galéria (Fango), Solenzara et à l'Ovu Santu (voir notamment DESCHÂTRES, *Candollea* 42: 28, 1987 et 46: 183, 1991). Cette station complète donc ces données pour une espèce qui reste très rare.

M. DESFAYES

***Carex hirta* L.**

- Corte, St-Jean, dans une zone humide, mai 2003, *Pioli A. s.n.* (Hb. privé).

Une troisième station pour cette laîche très rare en Corse, celle-ci n'est pas très éloignée de celle trouvée par Deschâtres à Corte, «près de la piste de l'aéroport en construction» (DESCHÂTRES & JAUZEIN, *Candollea* 45: 268, 1990).

A. PIOLI

***Carex riparia* Curtis**

- Stagnu di Biguglia, rive E, partie S, extrême S de l'étang, ormaie, [42°33,551'N 9°31,057'E], 13.7.2005, *Gamisans, J.* (Hb. privé).

Cette espèce, rare en Corse, n'avait pas été signalée à l'étang de Biguglia depuis 1834 (SALIS-MARSCHLINS ex BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 221, 1910). Pour les autres stations voir notamment JEANMONOD & al. (*Candollea* 47: 273, 1992) et GAMISANS & ASSIRELLI (*Candollea* 51: 520, 1996).

J. GAMISANS

***Cyperus fuscus* L.**

- Secteur de Tenda, sortie des Strette vers Bastia (D238), à la Strutta [42°42'N 9°20'E], bord de la rivière, calcaire, abondant, 27.9.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4605* (G); Lozari, lit du Regino, 7.8.1972, *Sotiaux, P. s.n.* (BR, LG); Lozari, graviers du Fiume di Regino, presque à sec, près du pont de la N197 (non loin de la mer), 8.9.1990, *Lambinon, J. 90/439* (LG); secteur de Tenda, entre Bigorno et Murato (D5), près de San Martino [42°34'N 9°19'E], ruisseau, schistes, abondant, 27.9.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4598* (G); Stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, roselière, [42°34,409'N 9°28,722'E], 8.7.2005, *Gamisans, J.* (Hb. privé); rive droite du Fium Alto, près de l'usine de Champlan, 150 m environ, 4.8.1927, *Litardière, R. de s.n.* (G); secteur de la Plaine Orientale, l'Arena près du pont sur la N198 [42°09'N 9°30'E], bord de la rivière, abondant, 24.9.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4541* (G, LG); secteur de Rotondu, à 2 km au nord de Sagone (D70) sur la Sagone [42°08'N 8°42'E], bord de la rivière, sable, abondant, 3.10.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4722* (G); secteur de Rotondu, Ajaccio, petit barrage au-dessus de Castellucio [41°56'N 8°42'E], bord du ruisseau en amont du barrage, peu abondant, 3.10.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4735* (G); Suarella, ruisseau de Budilino, 2.8.1946, *Litardière, R. de s.n.* (G); entre Sotta et Carbini, à 4 km environ de Sotta, lieu-dit Aena, bord d'un ruisseau affluent du Stabiaccu, 17.9.1942, *Malcuit, G. s.n.* (G).

Cette espèce n'avait été signalée avec précision que de Bastia à Biguglia, Saint-Florent, bords du Golo, Corte, Ghisoni, Bastelica, Tallano et Bonifacio (LITARDIÈRE, *Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse* 472/437-440 : 209, 1922). Elle est donc nouvelle pour le secteur du Cintu et, de plus, n'avait pas été signalée à l'étang de Biguglia depuis 1834 (SALIS-MARSCHLINS ex BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 222, 1910). Une synthèse cartographique est donnée dans la figure 1.

J. GAMISANS, D. JEANMONOD & J. LAMBINON

***Isolepis pseudosetacea* (Daveau) Vasc.**

- San Ciprianu, lieu marécageux, à l'est de la D468, au bord de la route, ca. 400 m au nord de la bifurcation pour San Ciprianu, 15.6.2004, *Desfayes, M. s.n.* (Hb. privé).

Cette espèce n'était connue que de Santa Lucia di Porto-Vecchio et de la Trinité de Bonifacio (GAMISANS & al., *Candollea* 44: 348, 1989). Ses akènes finement papilleux, à angles aigus et à faces un peu concaves, ne laissent aucun doute sur la détermination.

M. DESFAYES

***Schoenoplectus mucronatus* (L.) Palla (≡ *Scirpus mucronatus* L.)**

- Galeria, delta du Fango, sur toutes les grèves marécageuses du site naturel de la vallée du Fango, ainsi que les bras morts rivulaires, avec *Osmunda regalis* L., 6.9.2005, *Pax, N. s.n.* (Hb. privé).

Avant l'observation à Querciolo, sur la côte orientale par PARADIS (*Candollea* 51: 520, 1996), une seule indication existait pour la Corse : l'étang de Biguglia, observé par Mabille (GAMISANS & JEANMONOD, *Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 43, 1993).

N. PAX

*Iridaceae*

***Freesia alba* (G. L. Mey.) Gumbel. (≡ *F. refracta* var. *alba* G. L. Mey. = *F. lactea* N. E. Br. [nom inval.] = *F. corymbosa* auct. cors. = *F. refracta* auct. cors.).**

- Secteur du Rotondu, à l'est de Cargèse, au bord de la D81, face au cimetière, sur un linéaire de 20 à 25 m, assez nombreux pieds, résultant vraisemblablement d'une expansion à partir de pieds plantés à l'intérieur du cimetière, mars 2002 et 10.3.2006, *Paradis, G.*, observation; Ajaccio, nombreux pieds dans les pelouses à *Asphodelus ramosus* et thérophytes printanières des collines situées de part et d'autre du barrage de la Résidence des Crêtes, juste à l'ouest du cimetière, mars 2004 et 11.3.2006, *Paradis, G.*, observation.

Il s'agit de deux nouvelles stations pour cette espèce naturalisée dans l'île et signalée à l'Ile-Rousse, dans les collines du Scudo à Ajaccio et à Bonifacio par PARADIS & al. (*Candollea* 47: 273, 1992) sous le nom de *F. refracta*. La détermination précise des *Freesia* cultivés et naturalisés reste sujette à discussion. Ainsi, selon ALZIAR (*Biocosme Mésogén* 15: 215, 1998), les plantes naturalisées dans la région de Nice correspondent à *F. alba* (G. L. Meyer) Grumbleton. Celle d'Ajaccio publiée ici correspond aussi à ce taxon, si l'on suit la monographie de GOLDBLATT (*J. S. African Bot.* 48: 39-91, 1982), qui précise que les références à *F. refracta* dans la littérature horticole et botanique s'applique souvent à *F. alba*. Les références à *F. corymbosa*, nom que l'on retrouve également dans bien des ouvrages et qu'ont repris GAMISANS & JEANMONOD (*Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 43, 1993), puis NATALI & JEANMONOD (*Fl. Anal. Pl. Introduites Corse*: 30, 1996) pour nos

plantes publiées sous le nom de *F. refracta*, s'appliquent probablement également à *F. alba*. Cela demanderait toutefois confirmation, car on ne sait s'il s'agit toujours de la même espèce qui est naturalisée. Il faut aussi rappeler que des cultivars issus d'hybridation existent également dans le commerce.

G. PARADIS & D. JEANMONOD

***Iris foetidissima* L.**

- Propriano, à l'W de Portigliolo, massif rocheux près de la Cala Muretta, 8 m, rochers et maquis à *Juniperus phoenicea*, 3 touffes, 20.1.2006. *Delage, A.*, observation.

Espèce très rare en Corse. Pour la région, ces mentions complètent celles connues à Campomoro, où le facies de la station est comparable.

A. DELAGE

*Juncaceae*

***Juncus tenuis* Willd.**

- Commune de Vivario, piste forestière dans la forêt domaniale de Vizzavona, à l'Est du hameau, 940 m, 17.7.2002, *Alphand, J. s.n.* (Hb. privé).

**Espèce adventice nouvelle pour la flore de Corse.** Cette plante d'Amérique du Nord est déjà largement naturalisée en Europe. Sa présence en Corse n'est donc guère surprenante.

J. ALPHAND

*Liliaceae*

***Aloe maculata* All. (= *A. saponaria* (Aiton) Haw.)**

- Calvi, La Revellata, à env. 100 m de la route D81, en contrebas de la piste menant au phare, au-dessus de l'anse Recisa, naturalisé, 27.5.2005, *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel*, observation; secteur du Rotondu, NO d'Ajaccio, près de la Cala di Fica, dans le maquis à *Pistacia lentiscus*, un grand massif, 18.2.2005, *Paradis, G., L. Hugot & A. Appietto*, observation et photo; ouest d'Ajaccio, sur la pente de bord de mer, en deux endroits près de la fontaine des Calanques, 1.2.2004 et 11.3.2006, *Paradis, G.*, observation.

Après l'Ile Rousse et l'Argentella, ces stations confirment le début de naturalisation de cette espèce sur le littoral de la côte ouest de la Corse (SCHLÜSSEL & al., *Candollea* 56: 150, 2001).

D. JEANMONOD, A. SCHLÜSSEL, G. PARADIS, L. HUGOT & A. APPIETTO

***Asphodelus fistulosus* L.**

- Secteur du Rotondu, bord de la route D200 à l'est de la gare de Corte, nombreux pieds, sur 20 m<sup>2</sup>, mars 1995, *Battesti, M.-J. & G. Paradis*, observations; Solenzara, au sud de la localité au bord de la RN 198, bordure horticole négligée de la résidence «Les Myrtes», parmi les *Agave americana*, *Opuntia sp.*, *Aloe sp.*, 11.6.003, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé); secteur Incudine-Bavella, Favone, bord de la Départementale au nord du pont, quelques pieds, et sur le sable en arrière des restaurants de la partie nord du site, en rive droite de la rivière de Favone, un assez grand nombre de pieds, 5.6.2005, *Paradis, G.*, observation; Pianottolli-Caldarello, plage de San Giovanni, nombreux pieds à proximité des fouilles archéologiques, 20.3.2004, *Paradis, G.*, observation.

Ce taxon, peu fréquent, n'était signalé que dans le Cap Corse, le secteur de Tenda, la Balagne, Ajaccio, Sant'Amanza et Bonifacio. Il est donc nouveau dans les secteurs d'Incudine-Bavella et d'Ospedale-Cagna. La station de Corte paraît due à une introduction involontaire, avec des camions (?). A Solenzara, les plantes peuvent être antérieures à la plantation des espèces ornementales, ou bien avoir été introduites fortuitement lors de la plantation de celles-ci. La station de Pianottolli-Caldarello paraît aussi résulter d'une introduction récente, car aucun pied d'*A. fistulosus* n'y avait été observé lors d'une étude phytosociologique des plages (LORENZONI & al., *Colloques Phytosociologiques* 22 : 213-296, 1994).

M.-J. BATTESTI, G. PARADIS & P. DARDAIN

***Melomphis arabica* (L.) Raf. (= *Ornithogalum arabicum* L.)**

- Muro, au bord de la D71 vers Scopai, 363 m, 25.5.2005, *Argagnon*, O., photos ; Sartène, dans la vieille ville, mai 2005, *Hugot*, L. & M<sup>me</sup> *Lecante*, photos.

Deux nouvelles stations de cette espèce protégée, déjà connue de Bastia, Ile Rousse, Ajaccio et Bonifacio (DESCHÂTRES, *Candollea* 53 : 175-176, 1998). La station de Sartène nous a été aimablement signalée par M<sup>me</sup> Lecante, habitante de Sartène qui s'inquiétait du devenir de cette plante qu'elle savait être protégée. Rappelons que d'après JEANMONOD & NATALI (*Fl. Anal. Pl. Introd. Corse* : 34, 1996), il s'agit d'une espèce naturalisée.

O. ARGAGNON & L. HUGOT

***Muscati armeniacum* Baker**

- Casanova di Venaco, au bord de la route qui descend au village entre le premier et le second virage, 13.4.2004, *Argagnon*, O. (Hb. CB Corse, n°138 0036).

**Ce taxon est nouveau pour la flore subspontanée de l'île.** Il est très probablement échappé de jardin. Il est très proche de *M. botryoides* (L.) Miller, dont il se distingue principalement, selon Jean-Marc Tison, par la forme du périanthe qui, à l'état frais, est nettement plus allongée.

O. ARGAGNON

***Prospero corsicum* (Boullu) J.-M. Tison, comb. nova** ≡ *Scilla corsica* Boullu, *Ann. Soc. Bot. Lyon* 5 : 89, 1878.

Le genre *Scilla* a été démembré par SPETA (*Phyton (Horn)* 38(1) : 1-141, 1998; *Stapfia* 75 : 139-176, 2001) et les propositions de cet auteur sont confirmées en majorité par des études moléculaires récentes montrant le polyphylétisme de ce genre (WETSCHNIG & PFOSSER, *Taxon* 52 : 75-91, 2003; PFOSSER & SPETA, *Plant Syst. Evol.* 246 : 245-263, 2004). Au sein du genre *Prospero*, certaines epithètes devaient donc être recombinées.

J.-M. TISON

***Prospero obtusifolium* subsp. *intermedium* (Guss.) J.-M. Tison, comb. & stat. nov.** ≡ *Scilla intermedia* Guss., Ind. Sem. Hort. Boccadifalco 1825 : 10, 1825.

Voir commentaire ci-dessus sous *Prospero corsicum*.

J.-M. TISON

*Orchidaceae**Coeloglossum viride* (L.) Hartmann

- Massif de Tenda, crête au S de Bocca di Sacrupinu, 600 m environ au N du Monte Astu, versant W, tout près de la ligne de crête [42° 35,172'N 09° 12,544'E], fruticée naine à *Juniperus communis* subsp. *alpina*, *Berberis aetnensis* et *Daphne oleoides*, en compagnie de *Peucedanum paniculatum*, *Veronica repens*, *Dactylorhiza insularis* et *Orchis mascula*, 1450 m, 21.5.2006, Gamisans, J. s.n. (Hb. privé).

**Nouvelle espèce indigène pour la flore de Corse.** Cette espèce n'était en effet préalablement pas connue en Corse, et elle n'est d'ailleurs signalée dans aucune autre île méditerranéenne. Trente-deux individus ont été observés dans la localité citée. Ils sont tous caractérisés par des bractées très développées, bien plus longues que les fleurs et peuvent être rapportés au var. *bracteatum* K. Richt.

J. GAMISANS

*Ophrys annae* Devillers-Tersch. & Devillers (≡ *Ophrys fuciflora* subsp. *annae* (Devillers-Tersch. & Devillers) R. Engel & Quentin)

- Bonifacio, D260 en direction de Pertusato, à l'W du lieu-dit Bella Catalina, dans la fruticée au-dessus de la route, 80 m, 3 plantes fleuries, 18.4.2005, Delage A., photos.

Seconde mention de ce taxon en Corse (voir BERGER & FRANCON, *Orchidophile (Deuil-La-Barre)* 124: 213-214, 1996). Les caractéristiques suivantes des plantes observées: sépales rose clair à forte nervure médiane verte, pétales courts à large base auriculée, labelle quadrangulaire à bords ciliés et gibbosités courtes, appendice très développé, large et dressé, permettaient de l'attribuer sans aucun doute à ce taxon.

A. DELAGE

*Serapias neglecta* De Not.

- Cauro, RN196, pré au S de la route, SE de la chapelle Santa Lucia, N de Casavacchia, 500 m, 1.5.2005, Delage, A., photos; bas Taravo, Serra di Ferru, D355, au N de Pietra Rossa, au bord de la route (côté E), 40 m, 1.5.2005, Delage, A., observation; D757, au N du lieu-dit Paccialone, au bord de la route (côté N), 17 m, 9.4.2005, Delage, A., observation; Sartène, Lycée Agricole, dans l'arboretum à l'entrée de l'établissement, une vingtaine de pieds, en compagnie de *S. lingua*, *S. parviflora*, *S. vomeracea*, *S. cordigera* (certains individus sont vraisemblablement des hybrides entre cette dernière espèce et *S. neglecta*), 7.5.2004, Delage, A., photos.

Ces stations complètent l'aire connue pour cette espèce, notamment pour celle de Sartène située entre les stations de la région d'Ajaccio-Ruppione et celles de la montagne de Cagna et Bonifacio (voir BLATT, Ber. Arbeitskreisen Heimische Orchid. 2: 28 & 64, Karte 60, 1985; DESCHÂTRES & al., *Candollea* 44: 358, 1989 et PINSTON, *Candollea* 52: 246, 1997). Remarquons qu'à Sartène, les plantes se sont installées récemment suite à l'ouverture du maquis pour la mise en place de l'arboretum: nous n'avions pas constaté leur présence précédemment.

A. DELAGE

*Poaceae****Bromus fasciculatus* C. Presl**

- Bonifacio, pâtures sèches caillouteuses au N du vallon de St Julien, entre la ville et Funtanaccia, en plusieurs points, juin 2003, Jauzein, P. s.n. (Hb. privé).

Déjà récemment confirmée dans l'île (cf. TISON, *Candollea* 51: 526, 1996), cette espèce semble bien implantée autour de Bonifacio, et devrait être présente sur tout le plateau calcaire de Pertusato. La plante se localise dans des milieux xériques, sur des substrats très caillouteux, moins rudéralisés que sur la station du vallon de St Julien.

P. JAUZEIN

***Cenchrus longispinus* (Hack.) Fernald**

**TAXON NOUVEAU POUR LA CORSE.** From 1951 onwards the non-native genus *Cenchrus* is represented in Corsica by a single taxon (for its invasion history, one can refer to for instance: DESCHÂTRES, *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, n.s. 17: 4, 1986). The species was rapidly able to naturalize and the Corsican populations were initially ascribed to *Cenchrus tribuloides* L. Soon after its discovery however, they were renamed as *Cenchrus incertus* M. A. Curtis, another New World species and very closely related and much confused with the former. This determination became widely accepted and was upheld up to now (see for instance: DESCHÂTRES, *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, n.s. 17: 4, 1986; NATALI & JEANMONOD, *Fl. Anal. Pl. Introd. Corse*: 41, 1996; VAGNET & VADAM, *Soc. Hist. Nat. Pays Montbéliard* 2005: 141-142, 2005; etc...).

A recent herbarium revision of several circummediterranean collections of this genus however (VERLOOVE, *Soc. Ech. Pl. Vasc. Eur. Bass. Médit.*, *Bull.* 30: in prep.) revealed the true identity of the Corsican populations. As a matter of fact, genuine *Cenchrus incertus* – confirmed for instance from northeastern Spain and the French Basque country – seems to have never been recorded in Corsica. All collections seen (from Alistro, Biguglia and Folelli) belong to another New World taxon, *Cenchrus longispinus* (Hack.) Fernald. According to this herbarium revision, this taxon surely appears to be the most widespread in the central mediterranean area, especially in Italy where it is the only New World representative of the genus.

When compared to each other *Cenchrus incertus* and *C. longispinus* are readily distinguished. Main diacritic features are the number of spines and bristles of the fascicles and their robustness (table I):

Table I: Main diacritic features for the distinction of *Cenchrus incertus* and *C. longispinus*.

	<b>C. incertus</b>	<b>C. longispinus</b>
Number of spines and bristles	<45	45-75
Dimensions of inner bristles	Stout, more or less conical and distinctly flattened with a broadened base up to 3 mm wide	More slender, linear and terete and not broadened at base (inner bristles at base usually less than 1 mm wide)

Only a restricted number of Corsican herbarium collections was studied and the real presence of *Cenchrus incertus* cannot be excluded totally but as the present populations probably all originate from the initially introduced plants they are all likely to belong to *C. longispinus*. As a consequence and for the time being, *C. incertus* needs to be omitted from the Corsican flora lists.

F. VERLOOVE

*Eleusine indica* (L.) Gaertn. subsp. *indica*

- Stagnu di Biguglia, rive E, partie centrale, poteau d'éclairage n° 244, bordure de bois mixte, [42°35,798'N 9°29,784'E], 1.10.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé).

Cette espèce adventice, à aire subcosmopolite, a été signalée pour la première fois en Corse en 1994, à Bastia (JAUZEIN, *Candollea* 50: 561, 1994). Il s'agit donc là de la deuxième localité notée pour l'île.

J. GAMISANS

*Eragrostis mexicana* subsp. *virescens* (J. Presl) S. D. Koch & Sánchez Vega (≡ *E. virescens* J. Presl = *E. frankii* auct. cors. non Steud.)

- Corse-du-Sud, Evisa, dans le village, pied d'un haut mur de soutènement, 870 m, 2 touffes, 13.7.2005, *Alphand, J. s.n.* (Hb. privé).

Cette adventice avait été signalée sous divers noms à Bastia, Calvi, Galeria et Porto-Pollo (voir LAMBINON, *Candollea* 51: 527, 1996).

J. ALPHAND

*Leersia oryzoides* (L.) Sw.

- Stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au S de Fornoli, canaux [42°34,516'N, 09°28,587'E], 10.7.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, mégaphorbiée, [42°34,468'N 9°28,643'E], 7.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, roselière, [42°34,297'N 9°28,947'E], 8.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, canaux, [42°34,246'N, 09°28,261'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au NNE de Putentaja, canaux, [42°34,199'N 9°29,260'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, Putentaja, canaux, [42°34,056'N 9°29,173'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; Porto, embouchure de la rivière de Porto, graviers, 22.8.1987, *Lambinon, J.* 87/656 (LG); Sartène, vallée du Rizzanese à env. 2 km en amont du pont de Rena Bianca, env. 10 m, hautes herbes au bord de la rivière, 19.8.1987, *Lambinon, J.* 87/641 (LG).

Cette espèce était considérée comme rare en Corse et notée précédemment aux embouchures du Taravu, du Rizzanese, de l'Ortulu, à Ajaccio, Bastia, à Querciolu et à l'embouchure du Tavignanu (voir BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 68, 1910; DESCHÂTRES & DUTARTRE, *Candollea* 42: 41, 1987).

J. GAMISANS &amp; J. LAMBINON

*Pennisetum clandestinum* Chiov.

- Ajaccio, zone altérée de la presqu'île de la Parata, bord de mer sur zone rudérale, 11.5.2005, *Georges, N. s.n.* (Hb. privé, G); Ajaccio, quai du port, formant une frange abondante, 30.10.1992, *Lambinon, J.* 92/877 (LG).

**Nouvelle espèce naturalisée pour la flore de Corse**, originaire d'Afrique tropicale de l'est. Dans la première de ces stations, elle a un fort recouvrement sur quelques mètres carrés; dans la seconde, elle formait, en 1992, une frange très fournie et doit sans doute encore exister aujourd'hui; elle paraît parfaitement naturalisée. Connue sous le nom de Kikuyu, elle est employée pour constituer des gazons sous climat méditerranéen. Grâce à son fort système rhizomateux et surtout

stolonifère, la plante génère des masses végétales en forme de coussins pouvant atteindre 50 cm de hauteur. Ses feuilles et ses gaines sont molles et poilues et l'inflorescence est typiquement incluse dans la gaine, et seule l'émergence de quelques longs stigmates trahissent son existence sur une plante qui ne semble, à première vue, que végétative. Cette espèce possède des capacités invasives, reconnues au niveau mondial (selon *Invasive Specialist Group* de l'IUCN), notamment en Californie, Afrique du Sud, Amérique du Sud et Australasie, même si elle peut avoir un grand intérêt pastoral en régions (sub)tropicales. En Europe, elle est notamment citée en Espagne, Israël, Chypre et surtout Grèce où elle s'étend parfois rapidement, et est devenue envahissante en plusieurs sites (voir notamment BÖHLING & SCHOLZ (*Willdenowia* 35: 64-65, 2005)).

N. GEORGES & J. LAMBINON

#### ***Pennisetum villosum* Fresen**

- Sagone, au NE de Capu a Bellu, bord de la D81, une dizaine de touffes, 10.3.2006, *Paradis*, G., observation; N d'Ajaccio, bord de la N193, près de la gare de Mezzana, 10.12.2005, *Paradis*, G., observation; E d'Ajaccio, route du Vazzio, très nombreuses touffes, 5.2.2004, *Paradis*, G., observation; W d'Ajaccio, bord de la D111, en plusieurs points à l'ouest du cimetière, à l'est du croisement avec la route menant au Centre Scientifique de Vignola, au croisement entre la D111 et la D111b et à l'est du parking de la Parata, de 2001 à 2006, *Paradis*, G., observation; secteur de Renosu, au NW de Ruppione sur la D55 au lieu-dit Ghiatone [41°50'N 8°46'E], bas-côté de la route, au moins sur 10 m, totalement naturalisé, abondant, 5.6.2005, *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6953* (G).

Ces nouvelles stations, sur la côte W où elle n'était que peu signalée, montrent que cette plante, introduite en 1913, continue sa progression. Elle était déjà signalée dans les secteurs du Cap Corse (Macinaggio, entre Miomo et Lavasina, Bastia), de Tenda (Saint-Florent), du Cintu (l'Ile-Rousse, Lumio, Calvi), du Rotondo (Cargèse, Ajaccio), de la Plaine-orientale (Lucciana-Poretta, Solaro), d'Incudine-Bavella (Solenzara, Favone) et d'Ospedale-Cagna (Porto-Vecchio) (voir notamment NATALI & JEANMONOD, *Fl. Anal. Pl. Introd. Corse*: 46, 1996; ALPHAND, *Candollea* 53: 180, 1998).

D. JEANMONOD, A. SCHLÜSSEL & G. PARADIS

#### ***Phalaris minor* Retz.**

- L'Ile-Rousse, à la base de la Pietra, terrain rudéral en bord de mer, 10.4.1994, *Lambinon, J. 94/17* (LG); Ghisonaccia, étang d'Urbino, petite plage sablo-argileuse en contrebas du maquis, 20.5.1980, *Lambinon, J. 80/753* (LG).

Espèce peu signalée, notée comme rare («R») par GAMISANS & JEANMONOD (*Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 77, 1993); on ajoutera à la distribution la mention «li».

J. LAMBINON

#### ***Phleum pratense* subsp. *nodosum* (L.) Dum. (= subsp. *serotinum* (Jordan) Berher)**

- Secteur San Petrone, Scata, talus juste après le pont de Rimitorio, 213 m, 27.5.2005, *Argagnon, O. & P. Spinosi*, observation.

Nouvelle station pour ce taxon rare, connu d'une dizaine de localités (GAMISANS, JEANMONOD & DESCHÂTRES, *Candollea* 52: 247, 1997) dont une seule dans ce secteur, près de Bocca di Tenda.

O. ARGAGNON & P. SPINOSI

*Poa nemoralis* var. *prorepens* (Hack.) Gamisans, **comb. & stat. nov.** ≡ *P. balbisii* f. *prorepens* Hack. in Briq., *Prodr. Fl. Cors.* 1: 138, 1910.

L'inclusion comme sous-espèce de *P. balbisii* Parl. dans *P. nemoralis* L., rendait nécessaire la recombinaison du var. *prorepens* dans *P. nemoralis*.

J. GAMISANS

***Puccinellia fasciculata* (Torr.) E. P. Bicknell**

- Stagnu di Biguglia, rive E, partie N, Banda Bianca, rive E du Grau, pelouses, [42°39,370'N 9°27,053'E], 11.6.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive E, partie N, au S de Banda Bianca, sansouïres, [42°38,526'N 9°27,517'E], 11.6.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive E, partie N, au S de Banda Bianca, sansouïres, [42°38,524'N 9°27,568'E], 11.6.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive W, partie centrale, entre Suariccia et Turchine, pré salé, [42°36,540'N 9°27,997'E], 12.7.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé).

Cette espèce, rare en Corse, n'était précédemment signalée que sur la côte occidentale (voir notamment LITARDIÈRE, *Candollea* 11: 184, 1948 et DESCHÂTRES & LAMBINON, *Candollea* 43: 347, 1988).

J. GAMISANS

***Sesleria insularis* Sommier**

- Dans les blocs granitiques au sommet du Capu d'Orto, 1294 m, 10.5.2005, *Georges, N. & S. Séjalon s.n.* (Hb. privé Georges).

Cette espèce était connue du col de Teghime au massif du San Petrone, ainsi qu'à Poggio di Nazza et au massif de Bavella (dans ce cas sur granulites), essentiellement sur calcaire et schistes. Cette nouvelle station au sud de Porto est donc très décentrée, l'espèce étant nouvelle pour le secteur de Rotondu.

N. GEORGES

*Aceraceae*

***Acer obtusatum* Willd.**

- Secteur de Renosu, commune de Frasseto, au NE de Frasseto, à l'W du col d'Arusula, en montant vers la pointe de Montagnola, près de la fontaine de Talanesa [41°57'N 9°03'E], junipéraie basse en expos. N, juste sous la crête, 1 pied, 4.6.2005, *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6942 (G)*.

Cette mention étend nettement vers le sud-ouest l'aire connue de cette espèce rare en Corse et signalée dans le secteur San Petrone au Monte Tre Pieve et surtout dans le secteur d'Incudine-Bavella, dans la région de la Forêt de Marmano et du col de Verde jusqu'au pont de Brandu (entre Zicavo et col de Verde) (voir notamment DUTARTRE & al., *Candollea* 48: 540-541, 1993).

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

*Apiaceae****Berula erecta* (Huds.) Coville**

- Stagnu di Biguglia, rive W, partie S, Centu Chiave, mégaphorbiée, [42°35,374'N 9°28,295'E], 5.7.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, mégaphorbiée, [42°34,439'N 9°28,677'E], 7.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet, [42°34,335'N 9°28,824'E], 8.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, mégaphorbiée, [42°34,335'N 9°28,826'E], 7.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, mégaphorbiée, [42°34,327'N 9°28,852'E], 8.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, canaux, [42°34,246'N 9°28,261'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au NNE de Putentaja, canaux, [42°34,199'N 9°29,260'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation.

Cette espèce, rare en Corse, n'avait pas été citée à Biguglia depuis 1932 (in BRIQUET & LITARDIÈRE, *Prodr. Fl. Corse* 3/1: 109, 1938). Elle est relativement bien représentée sur la rive SW de l'étang.

J. GAMISANS

***Bupleurum tenuissimum* L. subsp. *tenuissimum***

- Stagnu di Biguglia, rive W, partie N, entre Bevincu et Borgogna, roselière, [42°37,519'N 9°27,616'E], 11.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie N, entre Bevincu et Borgogna, pelouse, [42°37,442'N 9°27,620'E], 11.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie N, entre Bevincu et Borgogna, sansouïres, [42°37,249'N 9°27,505'E], 11.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, à l'ENE de Putentaja, pelouse, [42°33,979'N 9°29,985'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au NW de Padulalta, salicornaie, [42°33,955'N 9°30,188'E], 6.7.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé).

Cette espèce, rare en Corse, n'était signalée que dans le Capicorsu aux Agriates, à Ghisonaccia et à Bunifaziu (voir BRIQUET & LITARDIÈRE, *Prodr. Fl. Corse* 3/1: 76, 1938; LITARDIÈRE, *Candollea* 11: 212, 1948; BOSC, *Candollea* 43: 353, 1988).

J. GAMISANS

***Pastinaca sativa* L. var. *sativa***

- Loreto di Casinca, anciennes terrasses cultivées au stade de friche boisée, situées à la sortie du village, direction Olmo, avant le cimetière et au-dessus de la route au niveau d'une fontaine, 23.7.1997, *Reduron, J.-P. s.n.* (Hb. privé).

Il s'agit ici du panais cultivé, sous un morphotype glabre (var. *sativa*), différent du variant pubescent [var. *arvensis* Pers. = var. *sylvestris* (Mill.) DC.]. Le var. *sativa* n'a été observé au siècle dernier (1970, 1977) qu'en trois points par DESCHÂTRES (*Candollea* 43: 355, 1988), localités où il n'a pas été revu. Il est probable que cette plante cultivée ne se maintienne pas très longtemps en Corse après abandon des cultures, à la différence de nombreux secteurs de France continentale, comme en Alsace par exemple où elle est commune le long des routes.

J.-P. REDURON

*Asteraceae**Achillea ageratum* L. x *A. ligustica* All.

- Commune d'Antisanti, le long de la N200, à env. 250 m à l'est du pont d'Antisanti, env. 100 m, cistaie basse, 2 pieds, 10.6.2005, Conrad, B. photos (Hb. privé Gamisans), dét. J. Gamisans.

Cette plante était en présence des 2 parents. Elle présentait des fleurs d'un jaune paille et des feuilles parfaitement intermédiaires. **C'est la première fois que cet hybride est signalé en Corse.**

B. CONRAD

*Carduus xtheriotii* nothosubsp. *cyrneus* (Schlüssel & Jeanm.) Lambinon, Schlüssel & Jeanm., comb. & stat. nov. ≡ *Carduus xcyrneus* Schlüssel & Jeanm., in Jeanm., Schlüssel & Gamisans, *Asteraceae II*: 114, 2004.

La parenté indiquée pour *Carduus xcyrneus* dans le volume *Asteraceae II* (JEANMONOD & al.: 114, 2004) implique une erreur nomenclaturale pour cet hybride, décrit à tort comme *nothospecies*. La combinaison ci-dessus s'avérait donc nécessaire.

J. LAMBINON, D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

*Centaurea aspera* L. subsp. *aspera*

- Propriano, Portigliolo, le Robinson, 30.9.2004, Hugot, L. & V. Bosc (Hb. CB Corse, n° 138 0155).

Ce taxon très rare, probablement adventice, n'avait pas été revu depuis les années 1960 (JEANMONOD & al., *Asteraceae II*: 139-141, 2004).

L. HUGOT, V. BOSC & O. ARGAGNON

*Centaurea jacea* subsp. *angustifolia* Greml

- Quenza, un peu au-dessus des bergeries d'Asinau, de l'autre côté de la rivière entre 1400 et 1500 m, dans une fruticée naine, 3.9.2004, Argagnon, O., L. Hugot & F. Arrighi (Hb. CB Corse, n° 138 0138).

Ce taxon n'était connu que de deux stations situées à l'étage mésoméditerranéen, en conditions plutôt rudérales (JEANMONOD & al., *Asteraceae II*: 151-153, 2004).

O. ARGAGNON

*Centaurea jacea* L. subsp. *jacea*

- Secteur d'Incudine-Bavella, à environ 1 km au sud-est de Cozzano, le long de la D757 pour Ciamanacce [41°56'N 9°09'E], 720 m, prairie de fauche contenant beaucoup d'espèces introduites, abondant, 2.6.2005, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6914 (G).

Il s'agit de la dixième localité connue pour cette espèce pour l'ensemble de la Corse et de la troisième donnée pour le secteur d'Incudine-Bavella.

A. SCHLÜSSEL & D. JEANMONOD

***Centaurea thuillieri* (Dorstál) J. Duvign. & Lambinon**

- Secteur de Renosu, commune de Zicavo, à environ 2 km au Sud de Giovicacce, près du lieu-dit U Vergaju [41°55'N 9°07'E], 550 m, prairie de fauche en lisière de châtaigneraie, assez abondant, 3.6.2005, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6928 (G).

Considéré comme très rare «RR» en 1993 par GAMISANS & JEANMONOD (*Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 104, 1993), cette centaurée introduite est en expansion comme l'a déjà montrée, plus récemment, la cartographie de JEANMONOD & al. (*Asteraceae II*: 168-170, 2004). Cette nouvelle station est à mi-chemin entre celles de Ghisoni et de Quenza, et complète donc les données connues.

A. SCHLÜSSEL & D. JEANMONOD

***Cotula australis* (Spreng.) Hooker fil.**

- Calanques de Piana, sur un rocher, dans un virage de la D81, lieu-dit «Tête de Chien», 390 m, au début d'un sentier de randonnée, 16.5.2004, Pax, N. s.n. (Hb. privé).

C'est la cinquième indication de cette espèce adventice, originaire d'Afrique du Sud, et la première sur la côte occidentale, après les stations signalées à Saint-Florent, Cateraggio, Porto-Vecchio et Bonifacio par TISON & JAUXEIN (*Candollea* 54: 399, 1999) et JEANMONOD & al. (*Candollea* 56: 162-63, 2001).

N. PAX

***Glebionis coronaria* (L.) Cass.**

- Propriano, friche vers le port, 29.3.2004, Argagnon, O., S. Brunel & P. Spinosi, observation.

Ce taxon peu fréquent dans l'île, n'était pas connu du golfe du Valinco (GAMISANS & JEANMONOD, *Asteraceae I*: 259-263, 1998; LAMBINON, *Candollea* 56: 162, 2001). Cette mention étend très largement l'aire connue.

O. ARGAGNON, S. BRUNEL & P. SPINOSI

***Helianthus xlaetiflorus* Pers.**

- Capu Corsu, 1 km à l'E de Piazza, rives du ruisseau de Luri, au niveau du pont de la D180, 24.9.2005, une trentaine de pieds fleuris, Paradis, G., photos; secteur du Renosu, ouest de Pisciatello, rives du Prunelli, au niveau du pont de la N 196, une cinquantaine de pieds fleuris, 19.9.2005, Paradis, G. s.n. (Hb. privé et photos).

C'est la première fois que cette espèce introduite est signalée dans le secteur du Renosu. Ces stations complètent celles cartographiées par GAMISANS & JEANMONOD (*Asteraceae I*: 181-184, 1998) et paraissent confirmer que ce taxon, originaire d'Amérique du Nord, est en voie de naturalisation en Corse. Ses capacités colonisatrices (RODGERS & al., *Sunflower Sp. United States*, 1982) en font un taxon potentiellement envahissant. Il serait à éradiquer par précaution.

G. PARADIS

***Hieracium glaucinum* subsp. *runcinatilobatum* (Zahn) Gamisans & Jeanm., comb. nova ≡ *Hieracium praecox* subsp. *runcinatilobatum* Zahn, *Pflanzenreich IV.280*, *Hieracium Addenda & Corrigenda*: 1539, 1823.**

*Hieracium glaucinum* Jord. (*Catal. Graines Jard. Bot. Dijon* 1848: 65, 1848) ayant priorité sur *H. praecox* Sch. Bip. (*Jahresbehr. Pollichia* 9: 35, 1851), tous les taxons considérés comme sous-espèces de ce dernier doivent être transférés sous *H. glaucinum*, d'où la nécessité de cette note.

J. GAMISANS & D. JEANMONOD

***Hieracium schmidtii* subsp. *floccosum*** (Arv.-Touv.) Gamisans & Jeanm., **comb. & stat. nov. ≡**  
***Hieracium floccosum* Arv.-Touv., *Hieracium Alpes Franç.*: 57. 1888.**

*Hieracium schmidtii* Tausch (*Flora II Ergänz.* 1: 65, 1828) ayant priorité sur *H. pallidum* Biv. (*Nuove Piante Ined.* 11, 1838), tous les taxons considérés comme sous-espèces de ce dernier, doivent être transférés sous *H. schmidtii*, d'où la nécessité de cette note.

J. GAMISANS & D. JEANMONOD

***Leontodon saxatilis* Lam. (= *L. taraxacoides* (Vill.) Mérat)**

- Cap Corse, au-dessus de Granaggiolo près d'Ersa, 210 m, mi septembre 1989, *Alphand, J. s.n.* (Hb. privé); Cap Corse, près de Nonza, bord de route, 50 m, mi septembre 1989, *Alphand, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au NNE de Putentaja, pelouse, [42°34,174'N 9°29,332'E], 9.7.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive E, partie S, au WNW de «La Marana», pelouses, [42°33,686'N 9°31,118'E], 13.7.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); secteur Plaine-orientale, Mignataja, le long d'un étang menant à l'étang [41°58'N 9°24'E], prairie humide, assez abondant, 28.6.2002, *Jeanmonod, D., A. Schlüssel & M.-A. Thiébaud J6652* (G); secteur de Renosu, commune de Porticcio, à env. 500 m à l'E des Hameaux de Porticcio, au lieu-dit Uccioli [41°52'N 8°48'E], prairie humide, abondant, 5.6.2005, *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6944* (G); secteur de Renosu, entre Azilone et Ampaza (D26) [41°52'N 9°01'E], verger, abondant, 6.10.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4774* (G); secteur d'Incudine-Bavella, route de Solenzara au Bocca di Larone (D268) près de la fontaine de Tafunata [41°51'N 9°22'E], fossé humide, assez abondant, 10.10.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4845* (G); commune de Porto-Vecchio, Tamaricciu, 2 m, octobre 1993, *Alphand, J. s.n.* (Hb. privé).

Espèce nouvelle pour le secteur du Renosu et celui d'Ospedale-Cagna. En effet, cette espèce, peu fréquente en Corse, n'était signalée que ça et là, dans le secteur du Cap Corse (Bastia), de Tenda (Saint-Florent), du San Petrone (pont de la Casaluna entre San Lorenzo et Francardo), du Rotondu (Corte), de la Plaine orientale (ruisseau de Listinchiccia près l'étang de Palo) et d'Incudine-Bavella (Quenza) (voir LITARDIÈRE, *Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse* 472/437-440: 240-241, 1922, *Arch. Bot. Mém.* 2/1: 40, 1928, *Arch. Bot. Bull. Mens.* 4/2: 16, 1930, *Candollea* 11: 223-224, 1948). Nos stations complètent largement ces dernières. Une synthèse cartographique est donnée dans la figure 1.

J. GAMISANS, D. JEANMONOD & J. ALPHAND

***Senecio angulatus* L. fil.**

- Secteur du Rotondu, NO d'Ajaccio, dans la falaise délimitant du côté nord la plage de St Antoine («Petit Capo»), nombreux pieds formant une haie, sans doute plantés à l'origine mais ayant gagné, 19.12.2002, *Paradis, G.*, observation; secteur du Renosu, 7 petites stations observées au S du Golfe d'Ajaccio, bord de la route D555 (N du Centre équestre), Verghia (à côté des *Eucalyptus*), bord de la route D155, à l'ouest de Verghia (à l'embranchement avec la route de la chapelle), à 1 km au sud-ouest de Verghia, devant une villa vers Pozzacio, près du croisement de La Castagna en montant sur Acqua Doria et près du croisement d'Ariezza, 30.11.2002, *Paradis, G.*, observation.

C'est la première signalisation de cette espèce dans le secteur du Rotondu. Ces stations complètent celles indiquées par NATALI & JEANMONOD (*Fl. Anal. Pl. Introd. Corse*: 81, 1996) et par PARADIS & al. (*Candollea* 51: 534, 1996) et montrent que l'espèce est en voie de naturalisation. Rappelons que c'est une espèce réputée envahissante en climat méditerranéen, notamment en Australie (WEBER, *Invasive Pl. Sp. World*: 395, 2004) et en France continentale (BRUNEL & TISON,

Proceedings «Invasive plants in Mediterranean type regions in the world», Mèze (France), 25-27 May 2005, 49-63, 2006). Elle ne devrait plus être vendue et devrait être éradiquée en nature avant qu'elle ne pose de gros problèmes de concurrence à la végétation indigène, comme c'est le cas sur certains sites de la Riviera (06), où cette espèce a étouffé une grande partie de la végétation indigène, notamment sur plusieurs kilomètres de littoral au Cap Martin.

G. PARADIS

***Senecio inaequidens* DC.**

- Cruzzini, Arro, 340-390 m, orientation ouest, 12.6.2005, *Médail F., K. Diadema, L. Hugot, J. Battesti & C. Gautier* (Hb. CB Corse, n° 138 0442).

Quatrième station connue pour cette espèce envahissante qui a été signalée à Erbalunga, Calvi et au pont du Fango (LAMBINON, *Candollea* 55: 53, 2000; LAMBINON & al., *Candollea* 56: 163, 2001). A Calvi, ce séneçon était en fait présent depuis au moins 1995, année durant laquelle il a été récolté par l'un d'entre nous (donnée inédite in Hb. privé Alphand). Cette nouvelle station d'Arro existe apparemment depuis une vingtaine d'années. Afin de contrôler la propagation de ce taxon envahissant, les stations de Calvi et d'Arro ont été arrachées cette année (4 mars 2006). Un suivi des populations est en cours.

F. MÉDAIL, K. DIADEMA, L. HUGOT, J. BATTESTI, C. GAUTIER & J. ALPHAND

*Berberidaceae*

***Berberis aetnensis* C. Presl**

- Capicorsu, Canari, au SW de Bocca di a Serra, fruticées naines, 1019 m, [42°50,592'N 9°23,281'E], 17.6.2004, *Argagnon, O., P. Bioulez & J. Gamisans s.n.* (Hb. privé Gamisans). Cette espèce, répandue dans les grands massifs, n'était pas signalée dans le secteur Capicorsu.

J. GAMISANS & O. ARGAGNON

***Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. (= *Berberis aquifolium* Pursh)**

- Vizzavona, près de la gare, env. 880 m, talus embroussaillé, bord d'une propriété, semblant naturalisé sur quelques m, 3.10.2004, *Lambinon, J. 04/635* (LG).

Plante nord-américaine échappée de culture ornementale, **nouvelle pour la flore xénophytique de la Corse**. Elle se rencontre subs spontanée ou naturalisée dans de nombreuses régions tempérées, y compris en Amérique du Nord, en dehors de son aire d'indigénat, assez limitée, dans l'W du continent entre la Colombie Britannique et la Californie.

J. LAMBINON

*Boraginaceae*

***Cerinthe major* L. subsp. *major* et subsp. *gymnandra* (Gasp.) Rouy**

- Villanova, Petraccia, friche en bord de piste, côté aval, 59 m, 20.4.2005, *Hugot, L. & G. Paradis* (Hb. CB Corse, n° 138 0229 & 138 0230).

Ces deux taxons n'étaient pas connus de la côte occidentale de la Corse, la sous-espèce autochtone était mentionnée à Bastia, à l'étang de Biguglia, à St-Florent et à Bonifacio, tandis que l'autre sous-espèce n'était connue que de Bonifacio (BRIQUET & LITARDIÈRE, *Prodr. Fl. Corse* 3/2: 118-119, 1955). Les deux sous-espèces ne sont pas mélangées et leurs populations respectives sont séparées par plusieurs dizaines de mètres.

L. HUGOT & G. PARADIS

*Brassicaceae*

***Barbarea rupicola* var. *brevicaulis* (Jord.) Dutartre & J.-M. Tison, comb. & stat. nov. ≡ *Barbarea brevicaulis* Jord., Ann. Soc. Linn. Lyon, n.s. 7: 472, 1861.**

- Plateau du Coscione, au-dessus de la chapelle San Pietro, 18.7.1987 (fr.), *Dutartre, G. 21100* (Hb. privé); plateau du Coscione, au-dessus de la chapelle San Pietro, 12.6.1992 (fl. et fr.), *Dutartre, G. 24990* (Hb. privé); Zicavo, bords du ruisseau Veracolongu, 1300 m, avril 2000 (fl. et jeunes fr.), *Tison, J.-M. s.n.* (Hb. privé).

Nous accordons à ce taxon sous-observé, décrit du Coscione et apparemment endémique de ce plateau, plus de valeur que ne le faisaient BURNAT & BRIQUET (*Prodr. Fl. Corse* 2/1: 28, 1913). Il ne peut pas s'agir d'un simple «état» de *B. rupicola*, car il se maintient sans changement en culture depuis dix-huit ans, y compris par semis; en culture à conditions égales, *B. rupicola* sensu stricto développe toujours une tige de 10 à 20 cm (G.D. obs. 1987-2005). Outre son port subacaule et son inflorescence corymbiforme courte, il se distingue du type par ses pétales plus petits (maximum 5 × 1,8 mm, contre 8 × 3 mm chez le var. *rupicola*), par ses siliques plus courtes (2-4 cm à maturité, contre 5-9 cm chez le var. *rupicola*), et par son écologie bien distincte: la plante est liée aux pelouses humides et planes près des ruisseaux, et ne se rencontre jamais sur rocailles. Nous n'avons pas trouvé le var. *rupicola* sur le Coscione.

La plante récoltée au Veracolungu, en fait présente sur l'ensemble des pozzines du plateau en avril 2000 (plus de mille pieds observés), possède des feuilles pennatiséquées assez inhabituelles pour l'espèce, les dernières ayant des segments étroits comme chez *B. intermedia* Boreau; elle fleurit dans l'herbe rase à la fonte des neiges avec les *Crocus* et les *Gagea*. Nous ne l'avons pas retrouvée en juillet 2004. Elle devient cryptique après la floraison, masquée par la croissance de la végétation ou consommée par le bétail avec celle-ci, ce qui peut expliquer sa méconnaissance. La population de la chapelle San Pietro colonise au contraire des pelouses plus ouvertes et plus sèches, ce qui permet de la retrouver en été; elle possède des feuilles toutes conformes, subentières ou faiblement lyrées, semblables aux feuilles basales du type, et une floraison plus longue. C'est ce gradient morphologique, apparemment lié au gradient écologique, qui nous engage à traiter ici ce taxon comme un écotype (rang variétal) plutôt que comme une espèce à part entière, mais il mériterait des études complémentaires.

G. DUTARTRE & J.-M. TISON

***Brassica insularis* Moris**

- Capicorsu, au SE de Morsiglia, au SSW de la Punta di Gulfidone, crête sommitale au niveau de ruines de bergeries, versant W, barre rocheuse calcaire, 520 m, [42°55,168'N 9°23,113'E], 3.5.2004, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé).

Cette nouvelle localité, où ce chou est abondant, correspond certainement à la localité-source de la petite population observée par PARADIS (*Candollea* 51: 535, 1996) sur le littoral, au Golfu Alisu, 515 m plus bas que cette barre rocheuse calcaire.

J. GAMISANS

***Cardamine graeca* L.**

- Sud du secteur Incudine-Bavella, à San-Gavino-di-Carbini, près du site de «Cucuruzzu», bord du ruisseau, 4 pieds fructifiés, 23.6.1992, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé).

Cette nouvelle station marque une extension de la répartition connue vers le sud, car elle se situe hors du triangle de répartition optimale de l'espèce: Venaco – Ghisonaccia – Solenzara et s'ajoute à l'observation à Poggio-di-Nazza (GAMISANS & MANFREDI, *Candollea* 58: 280, 2003).

P. DARDAIN

*Cactaceae*

Les *Opuntia* sont naturalisés en Corse depuis très longtemps. Toutefois aucune étude n'avait été entreprise sur le territoire corse et les données restent très fragmentaires. Les notes qui suivent, issues d'une campagne d'observation en 2005 sur la partie nord et ouest de l'île, précisent quelque peu la répartition des 3 espèces naturalisées en Corse. A ces espèces s'en ajoutent d'autres qui sont cultivées, mais qui n'ont pas encore été signalées à l'état subsppontané. Citons entre autres *O. robusta* H. L. Wendl., d'origine mexicaine, aisément reconnaissable par ses raquettes à pourtour presque circulaire d'un glauque pâle un peu argenté (*silver dollar*) et atteignant 40 cm de diamètre (Tison, in litt.).

***Opuntia crassa* Haw.**

- Secteur Cintu, env. 4 km à l'W de l'Ile-Rousse, au lieu-dit Vignola [42.37N 8.54 E], 90 m, au bord de la route, 1 seul pied, 27.5.2005, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel, observation, photo.

**Espèce subsppontanée nouvelle pour la Corse.** La plante observée mesurait env. 1 m, portait des rameaux en raquettes pour la plupart de 11-12 × 6-7 cm et 1(-2) cm d'épaisseur, les plus grandes pouvant atteindre 17 × 9 cm, d'un bleu vert, à épines totalement absentes sur certaines raquettes, sur d'autres avec quelques épines solitaires ou par 2, de 0,7-1,5 cm de long, jaunâtres puis blanches; les fruits étaient arrondis et purpurescents. La plante était manifestement subsppontanée, au bord de la route, ayant peut-être pris pied à partir d'une plante ou d'un fragment tombé là par hasard lors d'un transport de cette plante cultivée. Nous avons revu cette espèce ailleurs en Corse, notamment en Balagne, mais elle était toujours manifestement plantée. *Opuntia crassa* avait été signalé par DUTARTRE & DANET (*Candollea* 44: 577, 1989), dans la vallée du Taravu. Toutefois, d'après J.-M. Tison (in litt.) qui est retourné sur le site; cette plante est en fait *O. robusta*. De plus, elle formait une haie, manifestement plantée et il n'est guère possible, à ce stade, de la considérer, dans cette station, comme subsppontanée.

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

***Opuntia ficus-indica* (L.) Mill.**

Bien que mentionnée à Bastia déjà en 1834 par Salis-Marschlins, cette espèce n'a été signalée, depuis cette date, qu'en quelques points supplémentaires: Sagone, Erbalunga, Corte, Monte Pollino (voir NATALI & JEANMONOD, *Fl. Anal. Pl. Introd. Corse*: 92, 1996). Il est pourtant manifeste qu'elle est beaucoup plus répandue. Elle peut toutefois avoir aussi été confondue avec d'autres espèces d'*Opuntia*. L'observation des *Opuntia* naturalisés en Corse durant l'expédition de 2005 nous a montré que pratiquement toutes les populations importantes se rattachent à *Opuntia ficus-indica* (L.) Mill. sous ses 2 formes: l'une très épineuse, l'autre inerme. La plupart des populations observées sont homogènes, avec une seule forme dans la population, ce qui tend à montrer que chaque population est le plus généralement clonale à partir d'un fragment. Les plantes sont généralement élevées, atteignant souvent 2 à 3 m; elles sont arborescentes avec un tronc ligneux généralement bien défini et pouvant atteindre 30 cm de diamètre; les rameaux sont composées de raquettes de 20-60 × 10-40 cm et 1-3 cm d'épaisseur, vertes à bleu vert, à épines variables, soit absentes, soit présentes et réunies par 1-2(-6)), blanches et généralement inférieures à 3,5 cm. Dans la forme inerme, les raquettes de l'année sont généralement épineuses avec, pour chaque aréole, une grosse épine un peu molle de 4-5 cm, entourée de 2-4 épines de 0,5-1 cm. Les raquettes de l'année précédente ne comportent plus qu'une épine tous les 2-3 cm et les raquettes plus anciennes sont pratiquement inermes. Les fleurs atteignent 6-7 × 5-7 cm et sont jaunes. Certaines populations sont gigantesques, avec plusieurs milliers d'individus comme à l'Ostriconi. La plupart des populations

sont implantées près des villages ou lieux d'habitations, essentiellement dans des zones très rocheuses d'exposition SW. Nous avons noté les stations suivantes : au Cap Corse à Canelle, Albo, Nonza et sous la Pointe de Negru ; dans le secteur de Tenda au dessus de Patrimonio, et à l'Ostriconi sur les flancs de la Punta Granaia, dans le secteur de Cintu à L'Ile Rousse, Corbara, Monte Maggiore, Calvi, Muro, dans le secteur de Renosu à Bicchisano, près de Ruppione et plus loin vers Verghia, près de Mormontagna, dans le secteur d'Incudine-Bavella, entre Cargiaca et Loreto-di-Tallano et enfin dans le secteur d'Ospedale-Cagna au nord de Sartène. Ces quelques observations, sur une partie seulement de la Corse, montrent que l'espèce est très bien implantée, surtout non loin du littoral et à basse altitude, mais qu'elle est capable de se maintenir également bien à l'intérieur des terres et jusqu'à une altitude d'environ 450 m en exposition particulièrement favorable.

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

#### *Opuntia monacantha* (Willd.) Haw.

- Entre Marina Viva et Porticcio, le long de la N196 [41.53N 8.47 E], 5.6.2005, subs spontané en bordure de route, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel, observation ; entre Porticcio et le hameau de Porticcio, le long de la N196 [41.53N 8.48 E], 5.6.2005, subs spontané en bordure de route, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel, observation ; entre Portigliolo et Verghia, le long de la D155 [41.48N 8.45 E], 5.6.2005, subs spontané en bordure de route, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel, observation ; entre Bocca di Cannicciu et Argia Alzima, le long de la D155 [41.45N 8.44 E], 5.6.2005, subs spontané en bordure de route, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel, observation.

Les plantes observées ne mesurent que 0,5-2 m de haut et sont plus petites qu'*O. ficus-indica* ; les raquettes sont allongées (généralement 2 fois plus longues que larges), de 10-30 × 7-13 cm, d'un vert brillant ; les épines sont par 1-2, d'inégale longueur, de 2,5-4 cm, très caractéristiques par leur coloration : brunes à la base et l'apex, grises entre-deux ; les fleurs atteignent 5-7,5 × 7,5-10 cm, et sont jaunes à orangées, les tépales externes étant rougeâtres ; les fruits sont purpurescents, de 5-7,5 × 4-5 cm. Cette espèce n'a été mentionnée avec certitude qu'à Stilicciione par DUTARTE & DANET (*Candollea* 44 : 577, 1989). Les autres mentions, plus anciennes, sont incertaines car la distinction d'avec *O. ficus-indica* n'était pas bien établie. Elle est certainement plus répandue que nos quelques mentions, mais certainement peu fréquente sur l'ensemble de l'île, contrairement à *O. ficus-indica*.

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

#### *Campanulaceae*

##### *Legousia hybrida* (L.) Delarbre

- Focicchia, vers Punta Alta, 1042 m, 18.6.2004, Argagnon, O., L. Hugot, P. Spinosi & A. Manfredi (Hb. CB Corse, n° 138 0087) ; Punta Alta, 1031 m, 3.6.2005, Argagnon, O. & V. Pereira, photos (Hb. CB Corse, n° 138 0347) ; Aïti, vers Bocca Vitullu, en ébouli, 881 m, 24.6.2004, Argagnon, O., L. Hugot & D. Chery, photos.

Deux nouvelles stations pour cette messicole peu fréquente et déjà mentionnée dans des stations similaires, mais distantes, dans le massif du San Pedrone (GAMISANS & JEANMONOD, *Campanulaceae* : 25-27, 1987).

O. ARGAGNON, L. HUGOT, P. SPINOSI & A. MANFREDI

*Caryophyllaceae*

***Cerastium fontanum* subsp. *lucorum*** (Scur) Soó

- Zicavo, en forêt domaniale de Coscione, bords tourbeux des ruisseaux, juillet 1996, Jauzein, P. s.n. (Hb. privé); au-dessus de Vico, bord de la route D1 au sud-ouest du village, 390 m, fin avril 1993, Alphand, J. s.n. (Hb. privé).

**Taxon nouveau pour la Corse.** Jusqu'à présent, seul le subsp. *vulgare* (Hartmann) Greuter & Burdet a été signalé dans l'île. La présence de populations à grandes fleurs (sépales de 6-8(-9) mm à l'anthèse), et surtout à grandes capsules (12-17 mm) et grosses graines (0,8-1 mm), n'est pas vraiment surprenante, leur aire allant des Pyrénées à l'Europe centrale, et ce d'autant plus que l'écologie (bords de ruisseaux oligotrophes en montagne) est caractéristique de ce taxon. Toutefois, il y a aussi des intermédiaires en Corse, comme l'a montrée une récolte de l'un d'entre nous (Tison) aux bergeries de Grotelle. Ces intermédiaires présentent des capsules et des graines à la limite des deux sous-espèces (respectivement 12 mm et 0,9 mm).

P. JAUZEIN, J.-M. TISON & J. ALPHAND

***Cerastium tomentosum* L.**

- Secteur d'Incudine-Bavella, env. 100 m au SW du village de Cozzano, le long de la D757 pour Ciamannace, juste après l'embranchement avec la D69 [41°56'N 9°9'E], falaise rocheuse au-dessus de la route, totalement naturalisé sur 100 m au moins, très abondant, 2.6.2005 Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6910 (G).

C'est la seconde mention pour cette espèce (ARGAGNON & HUGOT, *Candollea* 59: 77, 2004), manifestement échappée de jardin où elle est cultivée comme plante ornementale. Cette station est particulièrement importante et montre que la plante est parfaitement naturalisée.

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

***Herniaria latifolia* subsp. *litardierei*** Gamisans

- Palneca, rocaille au bord du GR 20, en descendant de Bocca d'Oro peu après que le sentier commence à s'éloigner du ruisseau d'Orzolo, 1670 m, 22.7.2005, Argagnon, O. (Hb. CB Corse, n° 138 0398); un peu au dessus du GR 20 entre le col de Verde et Bocca d'Oro, vers la falaise côté N du vallon, 1691 m, 27.7.2005, Argagnon, O., L. Hugot, P. Spinosi & A. Manfredi, photos; en bordure du GR 20 lorsqu'on monte du col de Verde à Bocca d'Oro, 1614 m, 27.7.2005, Argagnon, O., L. Hugot, P. Spinosi & A. Manfredi, observation; Solaro, un peu en dessous du col d'Asinau, près du ruisseau sur les cailloux avoisinants, 1580 m, 23.8.2005, Argagnon, O., photos (Hb. CB Corse, n° 138 0440).

Deux nouvelles localités pour ce taxon rare, protégé au niveau national et inscrit aux Annexes II et IV de la Directive Habitat. La localité de Bocca d'Oro compte une cinquantaine de pieds et celle du col d'Asinau en compte une trentaine. Si cette dernière n'est pas très éloignée de stations déjà connues du secteur Incudine-Bavella (FRIDLENDER & GAMISANS, *Candollea* 51: 537-538, 1996; GAMISANS, *Candollea* 41: 31, 1986, et *Candollea* 36: 6, 1981), celle de Bocca d'Oro en revanche fait le lien entre ces stations et celles des environs de la Punta Lattiniccia (FRIDLENDER & GAMISANS, *Candollea* 51: 537-538, 1996; GAMISANS, *Candollea* 36: 6, 1981). Il est notable pour les deux localités que ce n'est pas *Herniaria latifolia* subsp. *litardierei* qui a attiré notre attention en premier. Il y a probablement d'autres stations de cette plante discrète à découvrir entre le col d'Asinau et le col di Taoria.

O. ARGAGNON, L. HUGOT, P. SPINOSI & A. MANFREDI

***Minuartia mediterranea* (Link) K. Malý**

- Capicorsu, au SE de Morsiglia, crête sommitale, au SSW de la Punta di Gulfidone, versant W de la crête au niveau de ruines de bergerie, barres rocheuses calcaires, pelouses rocailleuses, 550 m, [42°55,192'N 9°23,191'E], 3.5.2004, *Gamisans, J.*, s. n. (Hb. privé).

Cette espèce, très rare en Corse, n'avait pas été revue depuis 1910 (ROTGES ex BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 533, 1910). Elle avait été notée avant cette date à Bastia, dans l'Inzecca, à Santa Giulia et Bunifaziu. Elle semble bien localisée sur calcaires et serpentinites.

J. GAMISANS

***Moenchia erecta* (L.) P. Gaertn. & al. subsp. *erecta***

- Arro, pelouse à côté du cimetière, 423 m, 27.4.2005, *Argagnon, O. & L. Hugot*, observation; Casanova di Venaco, au dessus de Favelle Mercoracce en montant aux bergeries de Caldane, un bord de ruisseau, 1452 m, 16.5.2004, *Argagnon, O.*, observation; Sari d'Orcino, après la Punta Sant'Eliseo, dans une pelouse rocailleuse post-brûlis, 1223 m, 25.4.2004, *Argagnon, O., L. Hugot & F. Arrighi*, observation; Piazzali, à côté du couvent d'Alesani, dans une pelouse à pâquerettes, 565 m, 21.04.2004, *Argagnon, O. & L. Hugot* (Hb. CB Corse, n° 138 0037).

Nouvelles stations pour ce taxon cité pour la première fois en Corse par LITARDIÈRE (*Arch. Bot. Mém.* 3/3: 14, 1929) au Monte Cannetto, entre San Lorenzo et Francardo, à Corte, Ajaccio et entre Migliacero et Solenzara. Suite à ces rares observations, complétées par celles de GAMISANS (*Trav. Sci. Parc Nat. Rég. Nat. Corse*: 53: 38, 1995) à Scandola, GAMISANS & JEANMONOD (*Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 142, 1993) l'indiquaient comme «rare» dans l'île. LITARDIÈRE (*Arch. Bot. Mém.* 3/3: 14, 1929) écrivait qu'il est «sans doute aussi répandu que le var. *octandra* (Ziz) Gürke», ce que semblent confirmer nos observations.

O. ARGAGNON, L. HUGOT & F. ARRIGHI

***Silene velutina* Loisel.**

- Ajaccio, Chiova, chemin côtier entre la tour de Capo di Feno et l'anse de cala di Fica, 60 m, éboulis granitique, 1 pied, 12.3.2006, *Hugot, L.*, photo.

Station surprenante pour cette espèce endémique et protégée, car très éloignée de l'aire de répartition connue de ce taxon.

L. HUGOT

*Casuarinaceae****Casuarina cunninghamiana* Miq. subsp. *cunninghamiana***

- Commune d'Antisanti, à env. 2 km au NW de Campo al Quarcio sur la D43, au lieu-dit Funtanelle, 1 jeune pied d'env. 2 m, dans le lit du ruisseau de Fontanelle, env. 20 m, juin 2005, *Conrad, B.*, observation; estuaire de la Solenzara, côté Solaro, une soixantaine de pieds de 5-6 m de haut, dont certains fructifères, et côté Solenzara, 10 de taille réduite, plus récemment installés, 30.9.2004, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé, LG); Travo, dans le lit de la Chiola, proche de son embouchure, trois jeunes arbustes espacés sur 100 m, entre la RN198 et la mer, 3.10.2004, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé).

**Nouveau pour la Corse et la France comme espèce naturalisée.** C'est bien à cette espèce et non à *Casuarina equisetifolia* J.R. & G. Forster, comme indiqué par GAMISANS & JEANMONOD (*Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 149, 1993), qu'appartient le *Casuarina* fréquemment planté comme haie et coupe-vent, surtout dans la Plaine orientale. Voir les caractères distinctifs, comme exemple dans TOWNSEND (*Fl. Iraq* 4/1: 62-65, 1980), ROCHA AFONSO (*Fl. iberica* 2: 50-52, 1990), GREEN (*Eur. Garden Fl.* 3: 14-16, 1989) et WILSON & JOHNSON (*Fl. Australia* 3: 103-110 et 184, 1989). La plante est parfois spontanée, voire naturalisée, notamment dans les trois localités citées ci-dessus et sans doute ailleurs. L'habitat de ce taxon dans son aire naturelle, dans l'E de l'Australie («along permanent freshwater streams») laisse supposer (ou craindre?) qu'il se naturalise de façon plus ou moins invasive dans ce biotope en Corse, comme c'est le cas par exemple en Floride (WILSON, in *Fl. North America* 3: 540-541). En ce qui concerne la station de l'estuaire de la Solenzara, une dizaine de jeunes arbustes étaient présents vers la rive droite dans le lit majeur du cours d'eau, parmi une végétation d'héliophytes sur sable remanié lors des hautes eaux, tandis que sur la rive gauche, dans les gros blocs de granite formant une sorte de digue, une soixantaine d'arbres forment une population dense, de sujets de 5 à 6 m de haut, fructifiés. Cette station et celle du Travo présentent tous les aspects d'une naturalisation de l'espèce.

P. DARDAIN, D. JEANMONOD, J. LAMBINON & B. CONRAD

### *Chenopodiaceae*

#### *Atriplex rosea* L.

- Sperone, sur le cordon littoral de l'étang de Piantarella, quelques pieds, 22.5.2004. *Pax, N. s.n.* (Hb. privé).

Cette espèce n'était pas notée du secteur de Bonifaciu. Cette nouvelle station vient compléter celles de Macinaggio, Bastia, Biguglia, St-Florent, l'Ile-Rousse, Calvi, Ajaccio, Corte (voir notamment LAMBINON, *Candollea* 52: 253, 1997).

N. PAX

#### *Chenopodium hircinum* Schrad.

- Ile-Rousse, Schutt am Meer, 12.8.1932, *Aellen P. 149* (G, LG).

Cette espèce ne figure pas dans NATALI & JEANMONOD (*Fl. Anal. Pl. Intr. Corse* (éd. 2), 1996), bien que la détermination du collecteur, spécialiste des *Chenopodiaceae*, soit parfaitement correcte; il ne semble pas y avoir d'autre récolte corse de cette plante sud-américaine connue à l'état adventice dans divers pays européens et en Afrique du Sud.... Il existe toutefois une mention vague dans la littérature, correspondant à cette récolte; elle est due à Aellen lui-même, dans son traitement de la famille des *Chenopodiaceae* dans HEGI (*Illustr. Fl. Mitteleuropa* III (2), éd. 2: 630, 1961): «Frankreich (einschl. Korsika)».

J. LAMBINON

#### *Chenopodium urbicum* L.

- Entre Aullène et le col de Vaccia, au bord de la route D69, une dizaine de pieds, sur terre remuée avec *Datura stramonium* var. *tatula*, 900 m, 28.9.2004, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé).

Espèce peu notée en Corse où elle est considérée comme rare. Cette nouvelle station s'ajoute aux 7 citées dans DESCHÂTRES & BOSC (*Candollea* 42: 60, 1987) et LAMBINON (*Candollea* 43: 366, 1988).

P. DARDAIN

*Cistaceae*

*Fumana thymifolia* subsp. *juniperina* (Dunal) Gamisans, **stat. nov.**  $\equiv$  *Helianthemum juniperinum* Dunal in DC., *Prodr.* 1: 275, 1824  $\equiv$  *Fumana thymifolia* var. *juniperina* (Dunal) Samp., *Fl. Portugues.*: 205, 1947.

Le rang d'espèce attribué à ce taxon par TISON & al. (*Candollea* 54: 401, 1999) à la suite de GÜEMES & MOLERO (*Fl. Iberica* 3: 433-435, 1993) nous paraît largement exagéré. Rappelons que BRIQUET (in BRIQUET & LITARDIÈRE, *Prodr. Fl. Corse* 2/2: 187, 1936) ne le considérait que comme une forme et SAMPAIO (*Fl. Portugues.*: 205, 1947) comme une variété. Le statut de sous-espèce que nous préférions lui attribuer rendait nécessaire cette note.

J. GAMISANS

*Tuberaria guttata* var. *praecox* (Boiss. & Reut.) Gamisans, **comb. & stat. nov.**  $\equiv$  *Helianthemum praecox* Boiss. & Reut., *Pugill. Pl. Afr. Bor. Hispan.*: 14, 1852.

Le rang attribué à ce taxon dans GAMISANS & JEANMONOD (*Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 154, 1993) est largement surestimé. Le rang variétal que nous lui attribuons rendait nécessaire cette recombinaison.

J. GAMISANS

*Convolvulaceae*

*Calystegia silvatica* (Kit.) Griseb.

- Arro, Murone, thalweg en friche, 303 m, 24.6.2005, *Hugot, L.*, observation; Arbellara, bord de route non loin du pont en aval de la D119, sortie d'Arbellara avant le cimetière, 7.6.2005, *Hugot, L.*, observation; Fozzano, pont au dessus de Casavecchie sur la D19, en rive droite du ruisseau, 385 m, 7.6.2005, *Jeanmonod D., L. Hugot & P. Spinosi*, observation; Ucciani, bord de route sur la D29 entre le lieu dit Cintulinu et le lieu dit Prati, 320 m, 4.6.2005, *Hugot, L. & P. Spinosi* (Hb. CB Corse, n° 1380339); secteur d'Incudine-Bavella, au N de Fozzano, sur la D19, à env. 100 m au S de Santa Maria [41°42'N 9°00'E], haie de ronces au bord de la route, assez abondant, 7.6.2005 *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6975* (G, LG).

Cinq nouvelles stations pour cette espèce considérée comme rare en Corse (voir FRIDLENDER, *Candollea* 50: 573, 1995 et ALPHAND, *Candollea* 56: 164, 2001), mais qui passe au statut «peu fréquent». Toutes avaient des bractéoles se recouvrant nettement par leur bord et des fleurs longues de 5-9 cm.

L. HUGOT, P. SPINOSI, D. JEANMONOD &amp; A. SCHLÜSSEL

*Crassulaceae*

*Sedum andegavense* (DC.) Desv.

- Capicorsu, au NE de Barretali, bord de sentier au S du Monte Liccioli, pelouse/fruticée basse, 735 m, [42°53,258'N 9°22,267'E], 6.5.2004, *Gamisans, J.*, observation; Capicorsu, côte W, bord de la route au S de Marinca (Canari), graviers de bord de route, pelouses, 120 m, [42°50,395'N 9°19,074'E], 3.5.2004, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); Capicorsu, Siscu, sentier au-dessus (N) de la piste au NW de San Martinu, en amont du ruisseau de Guadu, dalles rocheuses (schistes lustrés), 673 m, [42°49,575'N 9°25,247'E], 16.6.2004,

*Argagnon, O., P. Bioulez & J. Gamisans*, observation ; Capicorsu, Vila di Petrabugnu, Bocca di Pinaciolelle, 794 m, dalles rocheuses (schistes lustrés), [42°43,273'N 9°24,321'E], 15.6.2004, *Gamisans, J.*, observation ; Zilia, au dessus de Pietra Ancinada, dans une pelouse rase, 700 m, 18.5.2004, *Argagnon, O. & P. Spinosi*, observation ; Marignana, au-dessus du refuge de Revinda, sur une dalle rocheuse (granite), 649 m, 20.5.2004, *Argagnon, O.*, *L. Hugot, F. Arrighi & A. Serreri*, observation ; Venaco, dans la vallée du Verghello, vers le pont sur le ruisseau du Quarceto, sur les gravillons en bord de route, 734 m, 23.5.2004, *Association U Cardu*, observation ; Pastricciola, en montant au col de Messicella, sur une dalle rocheuse (granite), 882 m, 8.6.2004, *Argagnon, O. & L. Hugot*, observation.

Cette espèce protégée est peu fréquente en Corse et, dans le secteur Capicorsu, elle n'était signalée qu'à la Serra di Pignu (BOSC & DESCHÂTRES, *Candollea* 44: 588, 1989).

J. GAMISANS, O. ARGAGNON, L. HUGOT, F. ARRIGHI & A. SERRERI

### Cucurbitaceae

#### *Ecballium elaterium* (L.) A. Rich.

- Cap corse, Rogliano, décombres, 200-300 m, 7.7.1906, *Burnat, E., J. Briquet, A. Saint-Yves, F. Cavillier & E. Abrezol s.n.* (G-BU); secteur du Cap Corse, environ 500 m au sud de Marine de Meria [42°56'N 9°28'E], bord de route, assez abondant, 16.6.1987, *Jeanmonod, D., R. Palese & D. Roguet J3776* (G); secteur Cap Corse, Marine de Giottani, côte occidentale, près de la route D80, au S de la Marine de Giottani [42°52'N 9°21'E], pente herbeuse au bas-côté d'un chemin, 19.4.1994, *Thiébaud, M.-A. & D. Jeanmonod T07079* (G); Agriates, entre Casta et Saleccia, où la route traverse le Liscu [42°42'N 9°11'E], graviers du ruisseau, quelques pieds, 28.9.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4620* (G); Agriates, embouchure de l'Ostriconi [42°40'N 9°4'E], dunes, sable, très peu abondant, 29.9.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4659* (G); secteur du Cintu (littoral), environs d'Ile-Rousse, sur l'Isola di Pietra, route conduisant au phare [42°39'N 8°56'E], talus, bord de route, 8.5.1985, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J2259* (G); Calvi, La Revellata, endroit rudéral au pied du phare, env. 60 m, 28.4.1979, *Lambinon, J. 79/73 & F. Pironet* (LG); Aleria, am Fuss des Schlosses und am Wegrand, häufig, 80 m, 10.8.1973, *Bocquet, G. 15769* (ZT).

Le «concombre cracheur» n'a finalement été que très peu signalé en Corse, puisque nos données de littérature ne mentionnent précisément que Bastia et l'Ile-Rousse ! (LITARDIÈRE, *Bull. Acad. Intern. Géogr. Bot.* 19: 204, 1909). Il nous a donc paru nécessaire de préciser quelque peu sa répartition. Outre les mentions d'herbier données ci-dessus, nous l'avons également noté dans le Cap Corse près du golfe d'Alisu, près de la Tour de Sacro, à Pietranera et à Suerta, en Balagne à Algajola, Corbara, Pigna, Aregna, Muro, dans le secteur de Tenda à Olmeta-di-Tuda et près du col San Stefano, dans la Plaine-orientale près de l'amer de Biguglia, d'Ortale, de la Canonica, de Cateraggio et Casamozza, dans le secteur du San Petrone, à 2 km à l'E de Barchetta, dans le sillon central à Francardo et Ponte Castirla, dans le secteur d'Incudine-Bavella à Propriano (plage de Campomoro) [J.-M. Tison, observation, 1974 !], enfin dans la région de Bonifacio, au niveau de la ville, à Cavallino, au vallon de Canali, vers Pian del Fosse et vers l'étang de Ventilègne. Ces observations semblent montrer qu'il est finalement relativement localisé dans certains secteurs : Cap Corse jusqu'à la Plaine-Orientale, Balagne et région de Bonifacio, à très basse altitude ou non loin du littoral, à l'exception d'une petite pénétration dans le sillon central. Il a aussi été observé en 2000 à Corte, en ville, près du confluent Restonica/Tavignanu, pendant la session de la Société Botanique de France. Cette espèce nitrophile est souvent localisée non loin de lieux habités et ne semble guère dépasser 300 m d'altitude (voir la synthèse cartographique dans la figure 2). Très étrangement, il n'est pas donné dans la liste des espèces des îlots satellites de la Corse de LANZA & POGGESI (*L'Universo* 46/1: 1-197, 1986). Par ailleurs, il serait utile de noter la répartition des

sexes, puisqu'un certain nombre d'observations de l'un d'entre nous (Lambinon) semblent montrer que les plantes rencontrées en Corse sont monoïques, mais la présence de populations dioïques n'est pas à exclure. Ces taxons sont rapportés respectivement aux subsp. *elaterium* et *dioicum* (Batt.) Costich, mais ce rang est peut-être surfait (cf. COSTICH, *Fl. Iberica* 3: 456-458, 1993). Ce qui est intéressant est le lien de ceux-ci à certains paramètres climatiques (voir les références citées par COSTICH, *Fl. Iberica* 3: 456-458, 1993).

D. JEANMONOD, A. SCHLÜSSEL & J. LAMBINON

### *Elatinaceae*

#### *Elatine hexandra* (Lapierre) DC.

- Commune de Galeria, delta du Fango, à l'embouchure de la rivière Fango qui se jette dans la mer pas loin de la plage, entre les touffes de *Juncus* et de *Scirpus mucronatus*, abondant, 6.9.2005, Pax, N. s.n. (Hb. privé).

Cette élatine est nouvelle pour la flore de Corse. Les plantes étaient en phase aquatique submergée et nos échantillons ont des fleurs solitaires, pédicellées, trimères avec 6 étamines. Les graines sont légèrement courbées en banane.

N. PAX

### *Euphorbiaceae*

#### *Euphorbia prostrata* Aiton

- Corte, rue pavée de la ville, 480 m, une dizaine de pieds, juillet 2004, Alphand, J. 4492b (Hb. privé).

Cette espèce américaine, adventice en Corse, n'était signalée qu'à Bastia et Porto-Pollu.

J. ALPHAND

#### *Euphorbia pterococca* Brot.

- Sol humide au bord d'un ruisseau, dans le secteur de Poggiale, au nord-ouest de Figari, 13.5.2005, Georges, N. & S. Séjalon s.n. (Hb. privé Georges).

Cette station fait la liaison entre les stations déjà connues depuis Roccapina au NW et, d'autre part, sur la côte SE (voir GAMISANS & al., *Candollea* 42: 64, 1987).

N. GEORGES & S. SÉJALON

#### *Mercurialis corsica* Cosson

- St.-André de Cotone, route de Cervione, au pont de l'Utini, 311 m, 26.5.1953, Litardière, R.. de s.n. (G); secteur de Cintu, Porto, gorges de la Spelunca près du Ponte Vecchiu, graviers de la rivière, quelques pieds, 210 m, 1.10.1988, Jeanmonod, D. & D. Roguet J4696 (G); Villanova, lieu dit Petraccia, bord de piste, orienté NNO, 39 m, une vingtaine de pieds, 2.4.2005, Hugot, L. & G. Paradis, observation; Vico, éboulis au-dessus et en contrebas de la route D70, 350 m, orienté ONO, une dizaine de pieds, 10.3.2006, Hugot, L., observation; Arbori, Canali, Talweg en amont du pont sur le ruisseau de Canali, le long de la route départementale D423, 311 m, une centaine de pieds, 24.6.2005, Hugot, L.,

observation ; Salice, Piscia di l'Ancone, en aval et en amont de la route, 560 m, SO, une centaine de pieds, 13.10.2005, *Hugot, L.*, observation ; Lopigna, Petraggiolu, 358 m, granite subsolvus à biotite, une centaine de pieds, orienté W, 27.4.2005, *Hugot, L. & O. Argagnon*, observation ; secteur de Renosu, cascade du Voile de la Mariée, à 3 km au sud de Bocognano (D27), graviers entre route et rivière, assez abondant, 650 m, 4.10.1988, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J4740* (G) ; Solaro, 100 m en amont du pont du Fumicelli, le long de la D268, 8.3.2006, *Manfredi, A.*, observation ; Solaro, dans un ancien pilier du pont de Calzatoju, 16.6.2005, *Manfredi, A., F. Médail, K. Diadema & O. Argagnon*, observation ; secteur d'Incudine-Bavella, commune de Santa-Maria-Figianella, à env. 200 m au S du hameau des Giacomoni, sur la D19 au N de Fozzano [41°43'N 9°01'E], éboulis au-dessus et en contrebas de la route, gabros, une centaine de pieds, 8.6.2005, *Hugot, L., P. Spinosi, D. Jeanmonod & A. Schlüssel*, observation ; près du pont de Rena Bianca, alluvions du Rizzanese, 24.7.1938, *Litardière, R.. de s.n.* (G).

Endémique cyrno-sarde protégée. Considérée comme peu fréquente et peut-être en régression, cette espèce a fait l'objet de recherches attentives sur le terrain. Ces nouvelles observations complètent les données de BRIQUET & LITARDIÈRE (*Prodr. Fl. Corse* 2/2 : 63-65, 1936), DELEUIL (*Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse* 581: 44, 1966), VIVANT (*Monde Pl.* 359: 7, 1968), CONRAD (*Monde Pl.* 361: 5, 1968, *Monde Pl.* 370-371: 13, 1971), LANZA & POGGESI (*Universo* 66/1: 104, 1986) et MARZOCCHI, *Bull. Soc. Bot. Centre-ouest*, n.s. 26: 132, 1995) (voir fig. 2).

L. HUGOT, P. SPINOSI, D. JEANMONOD, A. SCHLÜSSEL, G. PARADIS,  
O. ARGAGNON, A. MANFREDI, F. MÉDAIL & K. DIADEMA

### *Fabaceae*

***Astragalus tragacantha* subsp. *terraccianoi*** (Vals.) Jeanm., **comb. & stat. nov.**  $\equiv$  *Astragalus terraccianoi* Vals., *Webbia* 49: 34, 1994.

La différence entre *A. terraccianoi* de Corse et Sardaigne et *A. tragacantha* de France et Espagne existe, mais est elle extrêmement ténue. Contrairement à ce que dit VALSECCHI (*Webbia* 49: 34, 1994), il n'y a pas de différence dans la taille du calice (6 mm), ni dans le fruit, mais uniquement dans la taille des dents du calice (0,5-1 mm vs 1-2 mm). Le caractère de la pilosité est impossible à juger même avec une forte loupe, mais les plantes corses montrent aussi des poils bifurqués asymétriques et les plantes françaises des poils bifurqués symétriques. Le taxon cyrno-sarde mérite donc au plus un rang sous-spécifique.

D. JEANMONOD

### ***Cytisus striatus* (Hill) Rothm.**

- Secteur de Renosu, commune de Grosseto-Prugna, entre Macante et le col St-Georges sur la N196 [41°53'N 8°56'E], talus de la route, 25.6.2005, *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel*, observation ; secteur de Renosu, commune de Cognocoli-Montichi, à env. 1,5 km au N de Cognocoli-Monticchi sur la D302 [41°50'N 8°54'E], terre-plein dans un virage, en marge du maquis et pénétrant à l'intérieur, très abondant sur 150 m, 25.6.2005, *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6943* (G).

Plante nouvelle pour le secteur, ce qui confirme, une fois de plus, son implantation dans l'île. Probablement plantée volontairement à l'origine, elle forme ensuite des petits bosquets qui pénètrent dans le maquis.

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

***Lathyrus nissolia* L.**

- Prairie marécageuse près de l'étang de Palo, 20.7.1933, *Aellen, P. s.n.* (G); Porto-Vecchio, 24.5.1956, *Pelgrims, C. s.n.* (G).

Cette espèce n'était signalée qu'aux Agriates (Saleccia), à Chiuni, Aleria, et entre Portivecchju et Bunifazu (voir notamment DESCHÂTRES, *Candollea* 47: 294, 1992; PARADIS, *Candollea* 49: 588, 1994; PARADIS, *Candollea* 53: 186, 1998).

D. JEANMONOD

***Lupinus luteus* L.**

- Lucciana, lido de la Marana, au bord de la D107, au S du lotissement de la Marana, Chioso di Pineto, pré emmaquisé à l'E de la route, 2 m, très nombreux pieds, 1.5.2005, *Delage A.*, photos.

Nouvelle station pour ce lupin signalé seulement autrefois «en face de la presqu'île de San Damiano» (BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 2/1: 232, 1913) et un peu plus récemment «entre Gisonaccia et Migliacciaro» (CONRAD, *Monde Pl.* 361. 4, 1968). Cette note confirme donc aussi la présence encore actuelle de cette espèce dans la région de l'étang de Biguglia. Même si la station a été partiellement gyrobroyée peu de temps après sa découverte, on peut cependant supposer qu'elle se maintiendra.

A. DELAGE

***Vicia laeta* Ces. (= *V. barbazitae* Ten. & Guss.)**

- Commune de Corte, gorges de la Restonica, bordure gauche de la D623, dans un fossé, une dizaine de pieds, 850 m, 26.5.2004, *Pax, N. s.n.* (Hb. privé).

Cette espèce est très localisée en Corse centrale entre 500 et 1200 m, depuis Pietralba au nord jusqu'à Tattone au sud. Les stations signalées sont rares : entre Pietralba et le col de Tenda, montagne de Pedana, Asco près du pont gênois, chapelle San Angelo-Caporalino, Monte Felce près Corte, Canaglia (BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 2/1: 378, 1913, DUTARTRE, *Rev. Sci. Bourbonnais Centre-Fr.* 1980: 24, 1980; BOSC & al., *Candollea* 41: 40-41, 1986; DARDAINE, *Monde Pl.* 459: 20, 1997).

N. PAX

***Vicia loiseleurii* (M. Bieb.) Litv.**

- Sari-Solenzara, route de Sari à « Mare e Monte », 150 m, sur un tas de terre provenant du défrichement du maquis, 7 pieds, 10.6.2003, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé).

Vesce à 2 graines dont la description et les croquis figurent dans JAUZEIN (*Fl. Champs cultivés* : 470-471, 1995). Cette plante correspond certainement à ce que BRIQUET (*Prodr. Fl. Corse* 2/1: 364, 1913) dénomme comme *V. hirsuta* var. *leiocarpa* Vis. (= *V. terronii* (Ten.) Burnat = *Ervum sardoum* Moris). La valeur de ce taxon et des caractères qui y sont parfois attachés (graines très finement chagrinées à funicule non persistant, stipules linéaires...) restent à étudier tant en Corse que sur l'ensemble de l'aire. En effet si JAUZEIN (*Fl. Champs cultivés* : 470-471, 1995) ou ROMERO ZARCO (in CASTROVIEJO, *Fl. Iberica* 7/1: 414-415, 1999) la considère comme bonne espèce probablement à la suite de WRABER (*Biol. Vestn.* 29: 181-192, 1981), BRIQUET (*Prodr. Fl. Corse* 2/1: 364, 1913) estime qu'il ne s'agit que d'une variété «dont les caractères tirés des stipules ne sont ni constants ni concomitants avec la glabréité des légumes [...] de même pour les autres caractères tirés de l'inflorescence, du fruit et de la couleur des semences», suivant ainsi l'avis de BURNAT

(*Fl. Alpes Maritimes* 2: 188, 1893), avis manifestement partagé par PIGNATTI (qui l'évoque «con la prec. [*V. hirsuta*] dalla quale forse non è specificam. distincta» in *Fl. d'Italia* 1: 679, 1982). En Corse la plante avait été signalée, sans précision, à Bastia par SALIS-MARSCHLINS (*Flora Allg. Bot. Zeitung* 17, *Bleibl.* 2: 61, 1834). Elle est certainement plus fréquente et devrait être recherchée pour être mieux étudiée, en vérifiant notamment si elle se trouve ou non en mélange avec *V. hirsuta* à fruit poilu. Les caractères, notamment ceux de la surface des graines, doivent être confrontés à ceux mis en évidence par ROTI-MICHELOZZI & al. (*Candollea* 44: 103-117, 1989) qui considèrent que *V. loiseleurii* est un taxon distinct de *V. terronii* (Ten.) Burnat.

P. DARDAINE & D. JEANMONOD

#### *Gentianaceae*

***Blackstonia acuminata*** (W. D. J. Koch & Ziz) Domin subsp. ***acuminata*** (= *B. perfoliata* subsp. *serotina* (Rchb.) Vollm.)

- Secteur du Cap Corse, pente de la colline au sud de la Pointe d’Agnello [43°00'N 9°25'E], maquis brûlé depuis 2 ans avec reprise de la végétation, assez abondant, 16.6.1986, Jeanmonod, D. & C. Zellweger J3648 (G); secteur Cap Corse, entre la tour de Sacro et les carrières situées au-dessus [42°48'N 9°29'E], maquis bas dans un petit ruisseau, schistes, 15.7.1989, Jeanmonod, D. & A. Natali J4904 (G); Stagnu di Biguglia, rive E, partie S, au WNW de «La Marana», pelouses, [42°33,686'N 9°31,118'E], 13.7.2005, Gamisans, J. s.n. (Hb. privé); secteur de la Plaine Orientale, aéroport de Poretta, ancienne gravière à l’extrémité S de l’aéroport, au bord de la D107, au lieu-dit Murotondo [42°32'N 9°29'E], décombres dans la gravière, au bord de l’étang, 15.5.1985, Jeanmonod, D. & D. Roguet J2517 (G, LG); Calvi, golfe de la Revellata, plage de l’Alga, env. 40 m, clairière du maquis sur granite mêlé de sable calcarifère, 22.5.1980, Lambinon, J. 80/800 (LG); Calvi, La Revellata, vallon entre l’Oscellucia et la plage de l’Alga, env. 30 m, bord de ruisseau encaissé, 10.6.1979, Lambinon, J. 79/383, F. Pironet & J. Rousselle (LG); secteur de la Plaine Orientale, plage de Figaretu [42°25'N 9°32'E], arrière-plage parmi des *Phragmites*, peu abondant, 11.10.1988, Jeanmonod, D. & D. Roguet J4892 (G); St Cyprien bei Porto-Vecchio, feuchter Sandboden, 14.6.1972, Simon, C. 72-1677 (LG).

Cette espèce, peu fréquente en Corse, n’était pas signalée dans le secteur du Cintu. Elle est mentionnée dans les secteurs du Cap Corse (Rogliano, Santa Severa, Erbalunga), de Tenda (Saint-Florent, Ostriconi), de San Petrone (Penta-di-Casinca, Ponte Leccia, Piedicorte-di-Gaggio), de la Plaine-orientale (Alistro, Bravone, Urbino), du Rotondo (Ajaccio), d’Ospedale-Cagna (Porto-Vecchio) et de Bonifacio (Pertusato), selon BRIQUET & LITARDIÈRE (*Prodr. Fl. Corse* 3/2: 52, 1955).

J. GAMISANS, J. LAMBINON & D. JEANMONOD

#### *Geraniaceae*

***Erodium corsicum*** Léman

- Cap Corse, N de Centuri, sentier douanier, thalweg à l’W de Lenza Lunga, zone des gneiss de Centuri, rive gauche du ruisseau, 10 m, quelques pieds dans les rochers suintants, 8.10.2005, Delage, A., photos.

Première citation de ce taxon, à notre connaissance, dans le Cap Corse. La présence de cette espèce dans le Cap est surprenante. Elle n’était connue qu’entre Calvi et Ajaccio et dans le secteur de Bonifacio. Dans cette station, son aspect paraît un peu différent, avec des feuilles moins épaisse et moins poilues et des pétales dont les nervures sont moins marquées. S’agit-il là d’une variation individuelle ou locale? D’autres observations sont nécessaires.

A. DELAGE

*Lamiaceae**Calamintha menthifolia* Host

- Solenzara, talus ombré en lisière de pinède au bord de la N198, 16.7.1988, *Dardaine*, P. s.n. (Hb. privé).

Cette espèce est notée rare (GAMISANS & JEANMONOD, *Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 185, 1993). Cette station s'ajoute à celles de Calenzana, Venzolasca, Cervione, Corte, Bocognano, Vico, Cap Corse et environs de Bastia (BRIQUET & LITARDIÈRE, *Prodr. Fl. Corse* 2: 203-204, 1955), ainsi que Caldane, St-André-de-Bozio, San Petrone, Chiatura (JEANMONOD & al., *Candollea* 45: 293, 1990). On peut dès lors considérer que cette espèce passe au statut de taxon «peu fréquent».

P. DARDAIN

*Prasium majus* L.

- Secteur du Rotondu, NO d'Ajaccio, bord du sentier menant de la Cala di Fica à la Tour de Feno, 70 m, 2 pieds, en bordure d'un maquis très dégradé à *Olea europaea* subsp. *oleaster*, *Pistacia lentiscus* et *Phillyrea angustifolia*, 21.12.2005, *Paradis*, G., L. Hugot & A. Appietto, observation.

Cette minuscule station est très éloignée de la station la plus proche qui se trouve dans les collines du Scudo sur la façade ouest d'Ajaccio. Une autre petite station, d'origine anthropique certaine, existe près de la Tour d'Ancone sur la Punta di Palmentoju, au SO du Golfu di Liscia (PARADIS & al., 2005, *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest* 36: 83-94).

G. PARADIS, L. HUGOT &amp; A. APPIETTO

*Scutellaria galericulata* L.

- Stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet d'aulnaie marécageuse, [42°34,343'N 9°28,798'E], 8.7.2005, *Gamisans*, J. s.n. (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet, [42°34,342'N 9°28,805'E], 8.7.2005, *Gamisans*, J., observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet, [42°34,335'N 9°28,824'E], 8.7.2005, *Gamisans*, J., observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet, [42°34,260'N 9°29,058'E], 8.7.2005, *Gamisans*, J., observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet, [42°34,256'N 9°29,076'E], 8.7.2005, *Gamisans*, J., observation.

Ces localités viennent compléter la répartition connue dans le secteur Plaine orientale pour cette espèce rare en Corse (voir DUTARTRE, *Candollea* 47: 298, 1992).

J. GAMISANS

*Stachys aimerici* Gamisans

- Bonifacio: rochers de la Trinité, à proximité de la station de *Centranthus trinervis* Viv., fentes de rochers siliceux avec *Cymbalaria aequitriloba* (Viv.) A. Cheval., mars 1983, *Tison*, J.-M. s.n. (Hb. privé).

Cette épiaire que nous avons longtemps assimilée à *S. corsica* var. *pusilla* (Salis) Fiori (= *S. salisii* Jordan & Fourreau), décrit de ce site, correspond parfaitement à la description de GAMISANS (*Monde Pl.* 486: 26-29, 2005): plante annuelle à tige courte, grêle et dressée (ici de l'ordre de 5 cm), souvent munie de rameaux ascendants naissant du collet; feuilles comme

*S. corsica*; fleurs à petite corolle rose-rouge (teinte rappelant *S. marrubiifolia*); dents calicinales portant des poils glanduleux à tête sombre. Il s'agit jusqu'à nouvel ordre de la deuxième station connue pour la Corse; la quasi-absence de différences morphologiques entre ces deux populations éloignées n'est pas en faveur d'une origine hybride, qui devrait entraîner en principe un certain polymorphisme. En pleine floraison vers le 20 mars sur ce site, le taxon pourrait être sous-estimé en raison de sa précocité, comme certains *Romulea*, bien que la récolte du Cap Corse soit nettement plus tardive (début mai).

J.-M. TISON

#### *Stachys palustris* L.

- Stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet d'aulnaie marécageuse, [42°34,435'N 9°28,708'E], 8.7.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet, [42°34,291'N 9°28,728'E], 8.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, aulnaie, [42°34,272'N 9°29,056'E], 7.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet, [42°34,222'N 9°29,219'E], 7.7.2005, *Gamisans, J.*, observation.

Cette espèce est très rare en Corse et signalée dans le Capicorsu (Petricorbara) et la Plaine orientale (Figaretu, Moriani-plage, voir JAIZEIN, *Candollea* 45: 293, 1990). Elle n'avait pas été signalée «près de l'étang de Biguglia» depuis SALIS-MARSCHLINS (1834).

J. GAMISANS

#### *Meliaceae*

#### *Melia azedarach* L.

- Côte orientale, sortie S de Solenzara, un arbuste de 2,5 m contre une haie au bord de la RN198, 8.10.2005, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé); côte occidentale, à Ajaccio, quelques arbustes dans un terrain vague, 7.10.2004, *Dardaine, P. s.n.* (LG) et 9.10.2005, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé).

**Nouvelle espèce subspontanée pour la Corse.** Sa présence n'est pas exceptionnelle puisque FOURNIER (*Quatre Fl. France*: 632, 1961) indique déjà: «cultivé et naturalisé dans le Midi». À Ajaccio, l'arbre planté le long des avenues est tellement prolifique que des semis de plantules occupent des jardinières de balcons, ce qui indique la probabilité pour l'espèce de devenir envahissante, à l'instar de *Ailanthus altissima* (Miller) Swingle, dans certaines contrées méridionales et atlantiques.

P. DARDAIN

#### *Molluginaceae*

#### *Glinus lotoides* L.

- Feliceto, bordure sud des grèves exondées du réservoir de Codole, une centaine de pieds fleuris, 109 m, 7.9.2005, *Pax, N. s.n.* (Hb. privé).

Espèce nouvelle pour le secteur du Cintu. Elle était indiquée dans les Agriates, vers Saleccia, dans deux stations par PARADIS (*Candollea* 48: 556, 1993) ainsi qu'au Réservoir de Teppe Rosse par PARADIS & LORENZONI (*Monde Pl.* 450: 7, 1993).

N. PAX

*Nymphaeaceae****Nymphaea alba* L.**

- Secteur de Tenda, environs de Saleccia, dans un large fossé creusé sur la bordure sud du marais de Cannuta (à *Alnus glutinosa* et *Thelypteris palustris*), quelques pieds avec *Persicaria amphibia*, *Utricularia australis*, *Schoenoplectus lacustris* et *Sparganium erectum* subsp. *neglectum*, 10.6.1992, Paradis, G., diapositive.

Espèce nouvelle pour le secteur de Tenda. Des visites durant l'été 2006 montreront si l'espèce s'est maintenue ici, le fossé ayant tendance à être envahi par diverses hélophytes.

G. PARADIS

*Oxalidaceae****Oxalis debilis* Kunth**

- Ajaccio, dans les plates-bandes ornementales du centre ville, avril 2004, Jauzein, P. s.n. (Hb. privé).

**Espèce subspontanée nouvelle pour la Corse.** Jusque là, dans les oxalis à bulbes souterrains, seul *O. latifolia* Kunth avait été signalé (cf. JAUZEIN, *Candollea* 45 : 294, 1990) : ce dernier se retrouve aux environs d'Ajaccio, dans la ville ainsi qu'à Porticcio. Ce type d'espèces à bulbes, très difficiles à maîtriser par les horticulteurs, va probablement s'étendre en Corse. Les individus trouvés dans les parterres fleuris proviennent certainement d'exploitations horticoles de relais, situées à proximité d'Ajaccio ; il sera sans doute aisément de trouver celle qui est responsable de l'introduction.

P. JAUZEIN

*Orobanchaceae****Orobanche corynaea* Jeanm. & al.**

- Secteur San Pedrone, à l'E de Santa Lucia di Mercurio, sur la D41 à env. 750 m à l'E de la bifurcation pour Piedivaldo, env. 670 m, 29.5.2005, 4 pieds en début de floraison, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel, observation ; secteur San Pedrone, au NW de Sermano, sur la D41 en direction de Santa Lucia di Mercurio à env. 750 m de la bifurcation sur la D441, env. 840 m, 29.5.2005, 1 seul pied en début de floraison, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel, observation.

Ces 2 nouvelles stations complètent les 3 connues (JEANMONOD & al., *Candollea* 60 : 255-270, 2005). Dans les 2 cas, toutes les plantes se trouvaient au pied de touffes de *Santolina corsica*. Ces découvertes ont eu lieu après une recherche attentive tout le long de la route depuis le col de San Quilico jusqu'à Bustanico, sans rencontrer d'autres stations que celles-ci et l'autre connue le long de cette route. Cela confirme à la fois la rareté de cette espèce, et sa présence limitée dans un rayon très restreint. Nous l'avons également recherchée dans des milieux similaires (présence dense de *Santolina corsica*) au nord de Corte sur les pentes du Monte Ceccu et près du col de San Quilico, mais sans succès.

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

*Paeoniaceae*

***Paeonia corsica* Tausch**

- Secteur de Renosu, Tavera, entre les bergeries de Verdanese et la cime de Castelaccio, petite station de moins d'une dizaine de pieds, 1530 m, orientée ESE, 9.10.2005, *Hugot, L. & L. Pinna*, photos.

Nouvelle station nettement plus au nord que celles mentionnées dans la littérature, et principalement situées dans les secteurs d'Incudine-Bavella et d'Ospedale-Cagna (voir notamment BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 581, 1910; JEANMONOD & al., *Candollea* 42: 73, 1987), à l'exception de celle connue du Cap Corse.

L. HUGOT & L. PINNA

***Paeonia morisii* Cesca & al. (= *P. corallina* var. *pubescens* Moris = *P. mascula* subsp. *russoi* auct. cors.)**

- Petreto-Bicchisano, col de Saint Eustache, en montant vers Saint Pierre, NW du col de Velica, replat entre Funtana di a Petra et Funtana di Contri, 1040 m, 8 touffes bien développées, 23.5.2005, *Delage, A.*, photos; secteur d'Incudine-Bavella, sur le sentier entre le col Saint Eustache (au SE de Bicchisano sur la D420) et le Monte San Petru, au col de Velica [41°46'N 9°00'E], «lande» à fougère aigle, hellébore de Corse et Asphodèles, 1 pied, 6.6.2005, *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6958* (G & photos).

Stations nouvelles et très distantes des autres connues, puisque cette espèce était connue du Cap Corse, du nord-ouest et du centre de l'île. La plante photographiée par Jeanmonod montrait 5 carpelles pubescents, à apex plutôt atténué au sommet et stigmate rose, des feuilles plutôt luisantes et à pétiole très rouge, des fleurs roses. L'attribution à *P. morisii*, plutôt qu'à *P. corsica* dont l'aire est centrée dans le sud de l'île, ne faisait donc guère de doute.

A. DELAGE, D. JEANMONOD, A. SCHLÜSSEL & L. HUGOT

*Papaveraceae*

***Chelidonium majus* L.**

- Secteur de Tenda, environs de Saint-Florent, aux Stretti di Poggio, sur le bord du ruisseau longeant la D238 [42°40'N 9°20'E], pré humide bordant la négriaie, peu abondant, 12.5.1985, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J2357* (G); massif de Tenda, rocher de Pietrapolo, 1100 m, bosquet d'ifs, substrat schisteux, 3.7.1969, *Gamisans, J. 1728* (G); Haute-Corse, basse vallée de l'Ostriconi, non loin de son embouchure (à l'ENE de l'Ile Rousse), juste en amont du pont de la D81 (devenue N1197), bord de chemin près du ruisseau, 10.4.1994, *Lambinon, J. 94/29* (G, LG); secteur de Cintu, Occhiatana, en face de l'auberge de Tesa, juste un peu en aval, dans les ronciers de la berge du Fiume di Regino, 31 m, 7.4.2004, *Argagnon, O.*, photos; Cuttoli-Cortichiato, près d'une fontaine, abondant, 8.6.1988, *Deschâtres, R. s.n.* (LG).

Ce taxon est considéré comme «assez rare ou peu signalé» par GAMISANS & JEANMONOD (*Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 200, 1993). En effet les seules mentions que nous avons pu trouver sont celles compilées par BRIQUET (*Prodr. Fl. Corse* 2/1: 3, 1913) concernant Bastia, Olmi-Capella, Vico, Ghisoni et Sartène, auxquelles il faut ajouter Monte della Cipolla, Asco, Vescovato, Orezza, cime de la chapelle San Angelo, Bastelica (LITARDIÈRE, *Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse* 42/437-440: 218, 1922, *Bull. Soc. Bot. France* 71: 709, 1924, *Arch. Bot., Mém.* 2/1: 19, 1928, LITARDIÈRE & MALCUIT, *Contr. Etude phytosoc. Corse, massif Renoso*: 132. 1926; MARCHIONI, *Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse* 586: 49, 1968). La plante est donc nouvelle pour le secteur de Tenda.

O. ARGAGNON, D. JEANMONOD, J. GAMISANS, J. LAMBINON & R. DESCHÂTRES

***Fumaria bicolor*** Nicotra

- Algajola, Monti, dans des fissures de rochers, 277 m, 29.4.2004, *Argagnon, O. & L. Hugot*, observation; Coti-Chiavari, friches entre des rochers à Reffe, 3.4.2004, *Membres du Conseil Scientifique du CBNMP*, observation; Portigliolo, maquis brûlé sur la rive gauche de l'embouchure du Rizzanese où il est abondant, avril 2004, *Jauzein, P., H. Michaud, J. Molina & J.-M. Tison* (Hb. privés et photos).

Les fumeterres, et particulièrement celle-là, sont favorisées par les incendies. Cette espèce est sans doute méconnue et plus fréquente que ne le suggèrent les signalements précédents, comme l'a bien précisé TISON (*Candollea* 54: 406, 1999; cf. également BOSC, *Candollea* 41: 42, 1986).

P. JAUZEIN, H. MICHAUD, J. MOLINA, J.-M. TISON, O. ARGAGNON & L. HUGOT

*Paulowniaceae****Paulownia tomentosa*** (Thunb.) Steud.

- Secteur San Petrone, Scata, au bord de la D506 au SE du pont de Rimitorio, 27.5.2005, *Argagnon, O. & P. Spinosi*, observation.

**Espèce et famille subspontanées nouvelles pour la Corse.** Cette plante ornementale d'origine chinoise est souvent plantée. Mais dans cette localité, celà ne semble pas être le cas pour les individus observés. Le genre *Paulownia* a été inclus dans les *Bignoniaceae* puis dans les *Scrophulariaceae*. Mais les résultats moléculaires récents confirment l'indépendance de la famille des *Paulowniaceae*.

O. ARGAGNON & P. SPINOSI

*Polygonaceae****Persicaria amphibia*** (L.) Gray

- Stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au NNE de Putentaja, canaux, [42°34,157'N 9°29,384'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, Putentaja, canaux, [42°34,056'N 9°29,173'E], 9.7.2005, *Gamisans, J. s.n.* (Hb. privé); stagnu di Biguglia, rive W, partie S, Putentaja, canaux, [42°34,047'N 9°29,153'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation.

Cette espèce est peu fréquente et disséminée dans les marécages côtiers, avec une plus grande fréquence sur la côte W. Sur la côte orientale, elle n'était pas signalée à Biguglia et n'était connue que de l'étang d'Urbinu, de Teppe Rosse et des marécages de Portivecchju.

J. GAMISANS

***Persicaria decipiens*** (R. Br.) K. L. Wilson (= *P. salicifolia* (Willd.) Asenov)

- Secteur Plaine orientale, Calzarello au SE de Ghisonaccia, à l'embouchure du Fium'Orbu [41°59'N 9°25'E], arrière-plage, en lisière de la zone humide, dans la phragmitaie, assez abondant, 9.6.2005, *Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J7000* (G); A Canneda sur la route N198 entre Solenzara et Favone, 28.6.2003, *Desfayes, M. s.n.* (Hb. privé); côte orientale, sur les vases exondées de la Favone à Favone, proche de l'embouchure, bien présent, *Dardaine, P. s.n.* (Hb. privé).

Espèce peu citée en Corse et indiquée comme rare (GAMISANS & JEANMONOD, *Cat. Pl. Vasc. Corse* (éd. 2): 207, 1993). Les lieux suivants s'ajoutent aux observations: Calvi, Olmo, Bravona, Solaro, Porto-Veccchio (DESCHÂTRES & al., *Candollea* 41: 46, 1986), Ajaccio, (DUTARTRE, *Candollea* 42: 75, 1987), Lumio, Porto-Pollo (DESCHÂTRES, *Candollea* 45: 95, 1990).

P. DARDAINE, D. JEANMONOD, A. SCHLÜSSEL & M. DESFAYES

*Ranunculaceae****Clematis cirrhosa* L.**

- Secteur du Rotondu, rive SO du Golfu di Lava, 600 m au NE de la Tour de Feno, thalweg pierreux d'orientation N, de 50 à 70 m d'altitude, deux massifs grimpant sur un maquis bas à *Pistacia lentiscus*, *Myrtus communis* et *Phillyrea angustifolia*, 22.12.2005, *Paradis, G., A. Appietto & L. Hugot*, photos.

Cette station paraît actuellement être la seule entre celles du N de Porto (réserve naturelle de Scandola et fort de Galeria) et celles de Bonifacio, les stations des collines de l'ouest d'Ajaccio et des environs de Propriano ayant disparu (PARADIS & al., *Candollea* 54: 407, 1999).

G. PARADIS, A. APPIETTO & L. HUGOT

***Delphinium pictum* Willd. subsp. *pictum***

- Secteur du Cintu, plage de la baie de Caspiu au NW de Porto, 3 pieds dans les galets bordant le cours terminal du ruisseau de Pilatri, 25.6.2004, *Natali, C. & G. Paradis*, photos; secteur du Rotundu, Lopigna, après le village en allant vers la mer, dans un ravin de part et d'autre de la route mais aussi disséminé dans le maquis aux alentours, entre 340 et 450 m, 10.6.2004 & 30.6.2004, *Hugot, L. & O. Argagnon*, photos; Arro, prairie avant le pont sur le Cruzzini, 100 m, 19.8.2004, *Gautier C., G. Paradis & L. Hugot*, observation; commune de Noceta, vallon de Valentino au bord du ruisseau de Cardiglione, env. 300 m, aulnaie (mélange de *A. cordata* et *glutinosa*), en limite du maquis, 25 pieds, 7.6.2005, *Conrad, B.*, photos.

Quatre nouvelles stations de ce taxon rare et protégé au niveau national. La station de Lopigna est importante, elle compte environ 200 pieds. La troisième nous a été indiquée par M. et M<sup>me</sup> Gautier. La station de Caspiu, située à proximité de la mer, est du même type que celles bien connues de Galeria et de Crovani, c'est-à-dire sur galets d'arrière-plage ou lit de rivière, comme mentionné dans le *Livre Rouge de la flore menacée de France*, tome 1: espèces prioritaires (1994). L'écologie des 3 autres nouvelles stations semble en revanche plus proche de ce qui est connu aux Baléares, où l'espèce est mentionnée des garrigues, friches et lieux pierreux (BOLÒS & VIGO: *Fl. Països Catalans* 1: 229, 1984). On doit aussi noter que les effectifs de la station du cordon de galets de Crovani sont en très forte réduction (14 pieds comptés le 27.7.2005 par G. Paradis).

L. HUGOT, O. ARGAGNON, C. GAUTIER, C. NATALI, G. PARADIS & B. CONRAD

***Thalictrum lucidum* L. (= *T. exaltatum* Gaudin = *T. morisonii* auct. non C. C. Gmel. = *T. mediterraneum* Jord. = *T. morisonii* subsp. *mediterraneum* (Jord.) P. W. Ball)**

- Stagnu di Biguglia, rive E, partie N, au N de Pinetu, bois mixte, 42°38,044'N 9°27,760'E], 17.6.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie centrale, entre Suariccia et Turchine, mégaphorbiée, [42°36,003'N 9°27,767'E], 12.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie centrale, entre Suariccia et Turchine, bois mixte, 42°35,889'N 9°27,750'E], 12.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie centrale, Centu Chiave, bois mixte, [42°35,739'N 9°28,062'E], 15.6.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie centrale, Centu Chiave, roselière, [42°35,719'N 9°28,083'E], 15.6.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive E, partie S, au WNW de «La Marana», mégaphorbiée, [42°33,824'N 9°31,088'E], 13.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive E, partie S, extrême S de l'étang, ormaie, 42°33,551'N 9°31,057'E], 13.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive E, partie S, extrême S de l'étang, bois mixte, [42°33,540'N 9°31,059'E],

13.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; secteur de la Plaine Orientale, embouchure du Golo, au fossé de Ciavattone [42°31'N 9°32'E], pré humide et friche en bordure du canal, 15.5.1985, *Jeanmonod, D. & D. Roguet J2493 (G)*; secteur de la Plaine Orientale, route de Querciolo à Marina di Sorbo [42°29'N 9°31'E], bord d'un fossé séparant la route des champs, assez abondant, 29.5.1986, *Jeanmonod, D., D. Roguet & A. Natali J2881 (G)*.

Cette espèce est localisée en Corse. Elle n'était connue que de la côte E du Capicorsu, de Bastia à Biguglia, de Loretu di Casinca et de Figaretu (BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 638, 1910; LITARDIÈRE, *Candollea* 15: 30, 1955). Par les localités citées et les échantillons cités par HAND (*Ber. Naturschutz Hessen, Beih.* 9: 268, 2001), elle apparaît assez fréquente autour de l'étang de Biguglia.

J. GAMISANS & D. JEANMONOD

### *Rosaceae*

*Aphanes australis* subsp. *bonifaciensis* (Buser) Gamisans & Jeanm., **comb. & stat. nov.** ≡ *Alchemilla microcarpa* var. *bonifaciensis* Buser, in Briq., *Prodr. Fl. Corse* 2/1: 203-204, 1913.

La présence de nombreux intermédiaires entre *Aphanes australis* Rydb. et *A. bonifaciensis* (Buser) Holub ne permet guère de retenir le rang spécifique pour ce dernier. Nous préférons donc retenir un rang sous-spécifique, d'où la nécessité de cette recombinaison.

J. GAMISANS & D. JEANMONOD

### *Sorbus terminalis* (L.) Crantz

- Secteur San Petrone, Saliceto, à l'entrée de la forêt domaniale de Pineto, 487 m, 31.8.2005, Argagnon, O., photos.

Nouvelle station pour cet arbre rare en Corse, déjà connu de la région d'Antisanti, de Bastelica et de Sant'Andréa di Bozio (voir DESCHÂTRES & MURACCIOLE, *Candollea* 42: 77, 1987; PARADIS, *Monde Pl.* 429-430: 24-25, 1987; CALZARONI & al., *Candollea* 46: 207, 1991). Quelques sujets adultes disséminés dans le bois, mais aussi de jeunes pousses.

O. ARGAGNON

### *Sorbus xthuringiaca* nothosubsp. *boscii* (Gamisans) Lambinon & Kerguélen

- Cozzano, rocher au dessus du refuge d'Usciolu, juin 2004, *Corbaz, G. & A. Pioli*, photos (Hb. privé Pioli); au dessus du refuge d'Usciolu, vers la crête d'Acqua d'Acelli, proche du GR20, dans les anfractuosité d'un gros rocher, 1784 m, 25.8.2005, Argagnon, O., photos.

Cet hybride entre *S. aria* et *S. aucuparia* subsp. *praemorsa* n'était connu que des bergeries de Grotelle dans le massif du Rotondo et des environs de la Punta di Fornello dans le massif de Bavella (GAMISANS, *Candollea* 36: 10, 1981 ; DUTARTRE & DESCHÂTRES, *Candollea* 41: 49, 1986).

O. ARGAGNON, G. CORBAZ & A. PIOLI

*Rubiaceae****Galium verum* L.**

- Secteur d'Incudine-Bavella, env. 1 km au SE de Cozzano, le long de la D757 pour Ciamannace [41°56'N 9°9'E], prairie de fauche contenant énormément d'espèces introduites et bord de route, assez abondant, 2.6.2005, Jeanmonod, D. & A. Schlüssel J6913 (G).

Alors que cette espèce semblait avoir disparu de ses quelques stations où elle n'avait pas été revue depuis 1989 (NATALI & JEANMONOD, *Rubiaceae* : 158-160, 2000), cette découverte montre qu'elle a de fait été réintroduite, volontairement ou non, dans cette région riche en prairies de fauche. Elle est très bien implantée et on peut la considérer comme naturalisée.

D. JEANMONOD & A. SCHLÜSSEL

*Solanaceae****Datura wrightii* Regel (= *D. meteloides* auct. non Dunal)**

- Calvi, terrain vague à la sortie sud de la ville, 24.9.1979, Deschâtres, R. s. n. (LG); Ponte-Leccia, env. 200 m, sur ancien tas d'ordure, 28.7.1997, Bocquet, G. 16969 (ZT); entre Carbini et le col de Bacino, 8.6.2001, Dardaine, P. s.n. (Hb. privé).

Cette espèce a été confondue en Corse avec *Datura innoxia* Miller, qui est indiqué comme s'étant répandu dans l'île depuis sa première récolte, en 1976 (NATALI & JEANMONOD, *Fl. Anal. Pl. Intr. Corse* : 147, 1996, DARDAINE, *Candollea* 56 : 349, 2002). Originaire du SW des Etats-Unis et du Mexique, elle se distingue le plus facilement de *D. innoxia* par le type de pubescence des tiges, pétioles et pédicelles : poils courts, rétrorses, non glanduleux, alors que chez *D. innoxia*, ils sont plus ou moins longs, flexueux, étalés perpendiculairement aux axes qui les portent, et en grande partie glanduleux (quelques poils glanduleux peuvent cependant exister chez *D. wrightii*). D'autres caractères sont plus difficilement observables en herbier. C'est dans la littérature australienne, où les deux espèces sont introduites, que l'on trouvera les meilleures données comparatives entre celles-ci (HAEGI, *Austr. J. Bot.* 24 : 415-435, 1976; PURDIE & al., *Fl. Austr.* 29 : 189-195, 1982; ...). *Datura wrightii* y est indiqué comme parfois cultivé comme plante ornementale ; c'est probablement l'origine de son introduction en Corse. Outre les 3 stations dont nous avons vu le matériel d'herbier, «*D. innoxia*» a été cité aussi en quelques autres localités corses (NATALI & JEANMONOD, *Fl. Anal. Pl. Introd. Corse* : 147, 1996) ; il est probable qu'il s'agit chaque fois de *D. wrightii*. En France continentale, *D. wrightii* est également présent (Vaucluse, Bouches-du-Rhône, Var, ...). En Europe, ces deux *Datura* ont été souvent confondus, comme le soulignent notamment MELZER & BARTA (*Linzer Biol. Beitr.* 37/2 : 1411-1412, 2005).

J. LAMBINON

*Tamaricaceae****Tamarix dalmatica* Baum**

- San Firenu, marais saumâtres de l'embouchure de l'Alisu, en mélange avec *T. africana* Poiret, mars 1995, Tison, J.-M. s.n. (Hb. privé).

**Espèce indigène nouvelle pour la Corse.** *Tamarix dalmatica* et *T. africana* ont en commun la particularité de fleurir principalement sur les rameaux déjà lignifiés, produisant des séries de chatons latéraux blanchâtres qui s'épanouissent au début du printemps, sensiblement lors de l'émergence des feuilles. Les deux espèces se distinguent par la taille des chatons, nettement plus épais chez *T. dalmatica* (7-10 mm en pleine floraison) que chez *T. africana* (5-7 mm en pleine floraison), et par les fleurs en majorité tétramères chez le premier, pentamères chez le second.

D'une manière générale, *T. dalmatica* est plus robuste que son congénère dans toutes ses parties, entre autres par l'épaisseur des rameaux. Sur le terrain, la coexistence d'un «gros» et d'un «petit» tamaris conduit souvent le botaniste à nommer le premier *T. africana* et le second *T. gallica* L., comme nous l'avons constaté dans la région d'Hyères (Var) où la situation est similaire; cela pourrait expliquer en partie la méconnaissance de *T. dalmatica* (voir par exemple PIGNATTI, *Fl. d'Italia* 2: 134, 1982).

J.-M. TISON

### *Ulmaceae*

#### *Ulmus glabra* Hudson

- Saint Pierre de Venaco, vers le ruisseau de Misogno, au NW de Novallata, au milieu des fougères à proximité de la rivière, 1263 m, 11.8.2004, *Argagnon*, O., observation.

Ce taxon rare n'était pas connu du massif du Rotondo. Il était mentionné du massif de Tenda, du San Pedrone ainsi que du Cinto et du Renoso (BRIQUET, *Prodr. Fl. Corse* 1: 417-418, 1910).

O. ARGAGNON

### *Vitaceae*

#### *Vitis rupestris* Scheele

**Cette espèce américaine naturalisée est nouvelle pour la Corse.** Elle y a jusqu'ici été confondue avec la vigne eurasiatique, *Vitis vinifera* L.; en fait, si les stations de la vigne sauvage, *V. vinifera* subsp. *sylvestris* (C. C. Gmelin) Hegi, citées par GAMISANS & LAMBINON (*Candollea* 56: 349-350, 2002) sont bien correctes, par contre celles de la vigne cultivée, *V. vinifera* subsp. *vinifera*, évoquées par LAMBINON (*Candollea* 58: 286, 2003), appartiennent toutes à cette vigne nord-américaine, à l'exception de l'échantillon fertile de Bastia, *Lambinon*, J. 01/106 & R. Renard, qui est bien *V. vinifera* subsp. *vinifera*. Les récoltes corses de *V. rupestris* sont donc les suivantes:

celles déjà citées en 2003 : Bastia, *Lambinon*, J. 01/106 & R. Renard (donc là en compagnie de *V. vinifera* ss. str.); Lupino, *Lambinon*, J. 01/109 & R. Renard, et Ponte Leccia, *Lambinon*, J. 01/139 & R. Renard;

on doit y ajouter: Saint-Florent, Les Strette, friche-broussaille sur calcaire, 4.10.2004, *Lambinon*, J. 04/640 (LG); estuaire de la Solenzara, 25.9.2004, *Dardaine*, P. s.n. (Hb. privé, LG).

Dans ces deux dernières stations, la plante portait en abondance la galle foliaire due au phylloxéra, comme c'était le cas pour les autres récoltes commentées en 2003. *Vitis rupestris* est une plante d'Amérique du Nord plutôt prostrée-ascendante que grimpante, à cavité caulinaire interrompue par des cloisons transversales aux noeuds, à vrilles peu abondantes, courtes et à feuilles plutôt coriaces, glabrescentes, suborbiculaires-réniformes, quasi non lobées, tronquées ou à peine cordées à la base et à grandes dents inégales. C'est une des espèces introduites en Europe à partir de la fin du 19<sup>e</sup> siècle pour lutter contre le dépérissement des vignobles en greffant des cépages de *V. vinifera* sur des porte-greffes à souche résistante issus d'Amérique. On trouvera un conspectus sommaire des principales vignes américaines ainsi utilisées dans *Fl. Europaea* (WEBB, 2: 246, 1964). *Vitis rupestris* y figure en bonne place et c'est là certainement l'origine de sa naturalisation en Corse. On s'interrogera enfin sur le risque ou non que représentent pour les vignobles corses les galles de phylloxéra sur les feuilles de la plante naturalisée.

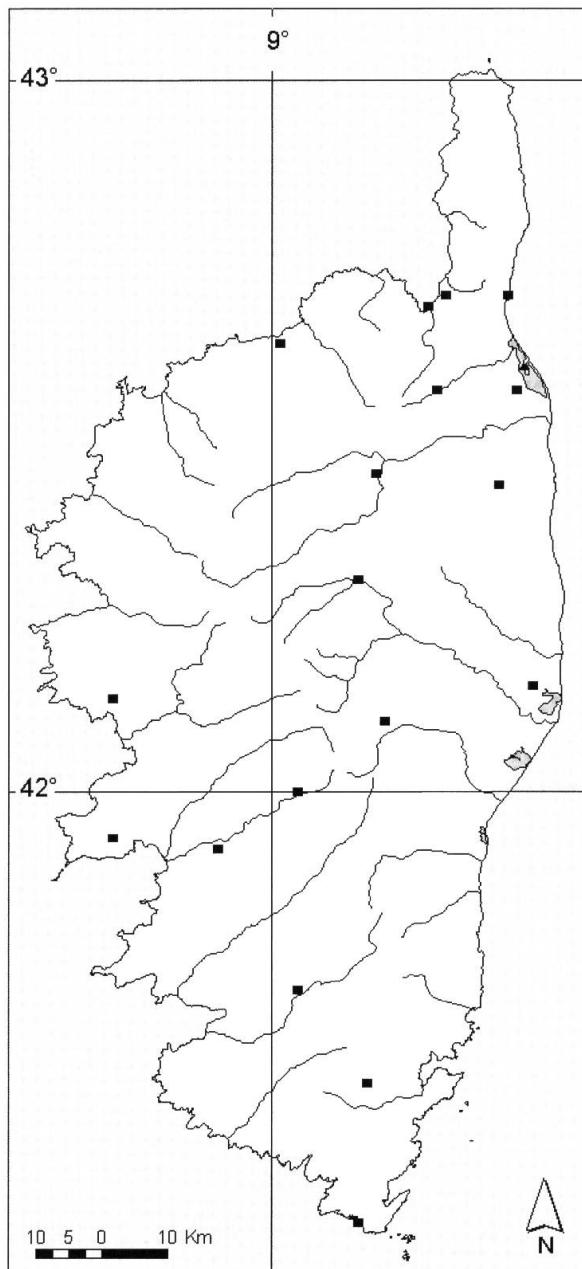
J. LAMBINON & P. DARDAIN

***Vitis vinifera* subsp. *sylvestris* (C. C. Gmelin) Hegi**

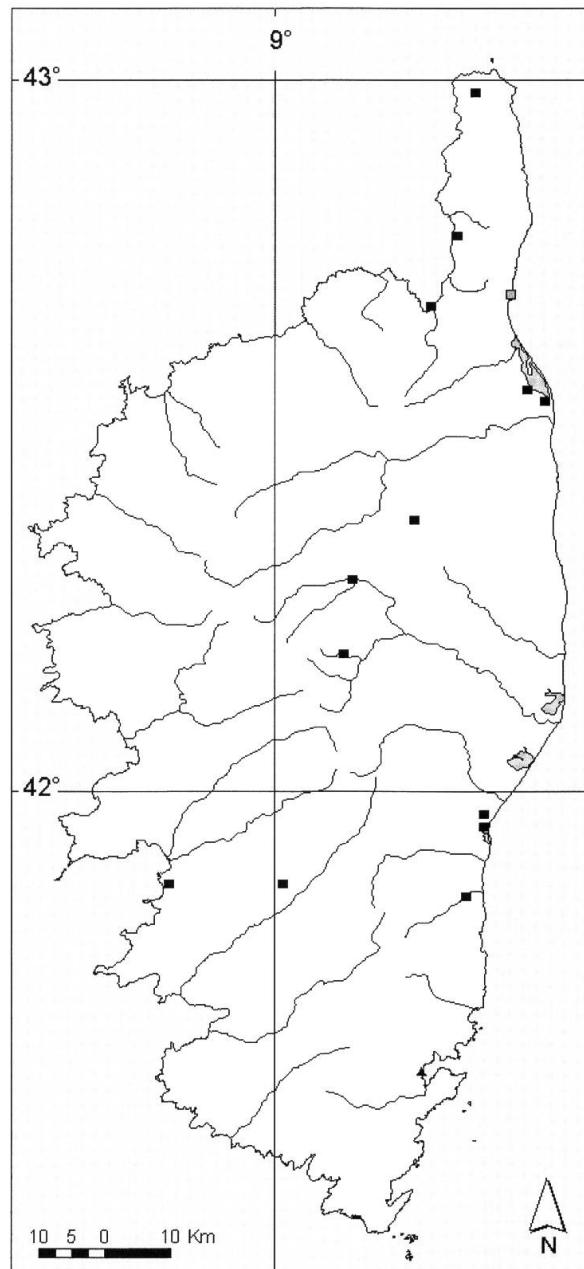
- Stagnu di Biguglia, rive W, partie N, à l'W du Fort St Jean, aulnaie, [42°38,485'N 9°26,672'E], 10.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au N de Putentaja, ourlet d'aulnaie marécageuse, [42°34,342'N 9°28,805'E], 8.7.2005 *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, à l'ENE de Putentaja, aulnaie, [42°34,114'N 9°29,567'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation; stagnu di Biguglia, rive W, partie S, au NE de Putentaja, aulnaie, [42°34,153'N 9°29,434'E], 9.7.2005, *Gamisans, J.*, observation.

La vigne sauvage semble bien en place dans les aulnaies bordant la rive W de l'étang de Biguglia. Le subsp. *vinifera* et le *V. rupestris* sont aussi présents (probablement échappée d'anciennes cultures) çà et là sur la rive E.

J. GAMISANS



***Cyperus fuscus***



***Leontodon saxatilis***

Fig. 1. – Carte de répartition de *Cyperus fuscus* L. et de *Leontodon saxatilis* Lam.

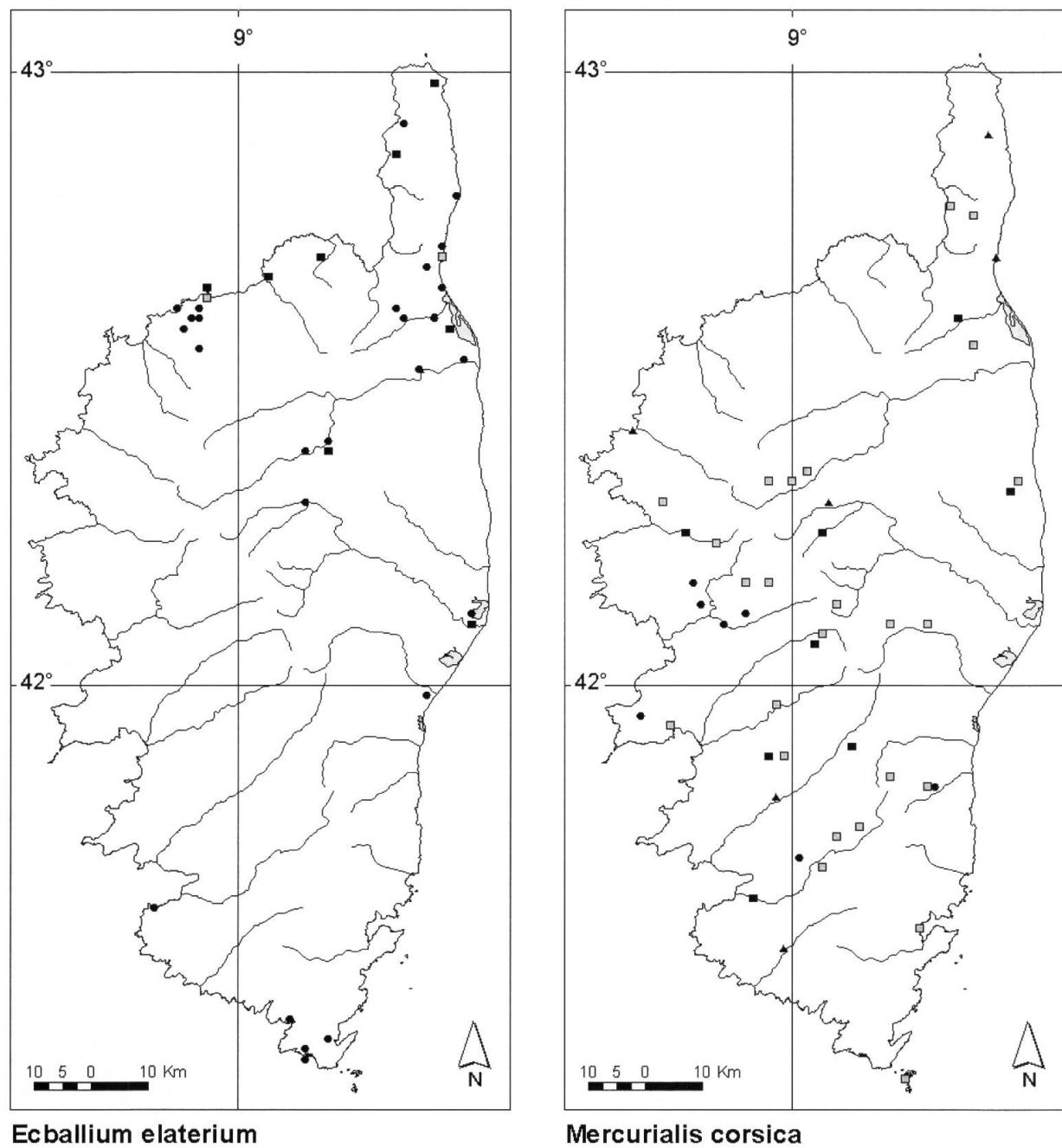


Fig. 2. – Carte de répartition de *Ecballium elaterium* (L.) A. Rich. et de *Mercurialis corsica* Cosson.