

# Contribution à l'étude de la flore de la Corse. VI.

Autor(en): **Gamisans, Jacques**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **29 (1974)**

Heft 1

PDF erstellt am: **23.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-880131>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Contribution à l'étude de la flore de la Corse. VI.

JACQUES GAMISANS

### RÉSUMÉ

L'auteur cite quelques localités nouvelles pour des plantes orophiles rares ou disséminées en Corse. Des combinaisons nouvelles ou des rangs nouveaux sont proposés (genres *Luzula*, *Typhoides*, *Calamagrostis*, *Arrhenatherum*, *Poa*, *Festuca*, *Petrorhagia*). Des remarques d'ordre taxonomique ou nomenclatural sont faites au sujet de certains taxons (genres *Luzula*, *Carex*, *Poa*). *Agrostis rupestris* All. f. *alpinoides* Gamisans f. *nova* et *Taraxacum Gamisansii* v. Soest spec. *nova* sont décrits pour la première fois.

### SUMMARY

The author cites some new stations for rare or uncommon mountain plants of Corse. New combinations and new taxonomic ranks are proposed within the genera of *Luzula*, *Typhoides*, *Calamagrostis*, *Arrhenatherum*, *Poa*, *Festuca*, and *Petrorhagia*. Certain taxa of *Luzula*, *Carex*, and *Poa* are commented from a taxonomic or nomenclatural point of view. *Agrostis rupestris* All. f. *alpinoides* Gamisans f. *nova* and *Taraxacum Gamisansii* v. Soest spec. *nova* are described.

### ZUSAMMENFASSUNG

Der Autor gibt neue Standorte seltener oder wenig verbreiteter Gebirgspflanzen Korsikas bekannt. In den Gattungen *Luzula*, *Typhoides*, *Calamagrostis*, *Arrhenatherum*, *Poa*, *Festuca* und *Petrorhagia* wurden einige Taxa neu kombiniert. *Agrostis rupestris* All. f. *alpinoides* Gamisans und *Taraxacum Gamisansii* v. Soest werden neu beschrieben.

Cette sixième contribution est essentiellement constituée par quelques notes d'ordre taxonomique ou nomenclatural concernant certains taxons orophiles de Corse. Des localités nouvelles sont également citées pour des plantes rares ou disséminées.

La localisation, l'état et les particularités des taxons cités ont été notés suivant les principes déjà adoptés dans les "Contributions" précédentes (voir en particulier

Gamisans 1970: 106). Dans la plupart des cas, seuls les synonymes les plus courants ont été donnés pour chaque taxon, sans précision particulière, ils sont alors précédés de l'abréviation "Syn". Parfois il m'est apparu intéressant de préciser la synonymie: les symboles  $\equiv$ , =, — ont alors été utilisés avec le sens déjà indiqué dans la "Contribution IV" (Gamisans 1972: 190).

Je tiens à remercier ici tous ceux qui m'ont aidé à réaliser ce travail: M. J. L. van Soest qui a déterminé toutes mes récoltes du genre *Taraxacum* et a bien voulu inclure dans cette note la diagnose d'une espèce nouvelle; M. G. Wagenitz (Göttingen) qui a revu mes déterminations de *Filago arvensis*; M. A. Charpin (Conservatoire botanique de Genève) qui m'a facilité certains documents bibliographiques; M. M. Gruber (Marseille) qui m'a permis de consulter son herbier; MM. les Conservateurs des Herbiers de Genève (G), Montpellier (MPU) et Florence (FI) qui m'ont aimablement envoyé de nombreux exsiccata en prêt.

Correction à apporter à la "Contribution V" (Candollea 28. 1973).

(p. 45). J'ai indiqué à propos de *Leucorchis albida* (L.) E. Meyer, que cette espèce était nouvelle pour la flore de la Corse; en fait, sa présence avait déjà été notée une fois dans l'île, sur le bord du lac de Melo, à 1800 m, par Litardière (Bull. Soc. Bot. France 70: 819. 1923, sub *Gymnadenia albida* (L.) Rich.), d'après des récoltes de J. Aylies.

## PTERIDOPHYTA

### *Thelypteridaceae*

**Thelypteris limbosperma** (All.) H. P. Fuchs, Amer. Fern. Journ. 48: 144. 1958.  
Syn. *Polystichum montanum* (Vogler) Roth in Roemer, Arch. Bot. 2: 106. 1799;  
*Dryopteris oreopteris* (Ehrh.) Maxon, Proc. U.S. Natl. Mus. 23: 638. 1901.

Massif du Cinto, couloir des Maures, formations à aulne odorant, 1790-1950 m,  
24.8.1971, *Gamisans* 942 (fr.); *ibid.*, *Gamisans* 943 (fr.).

### *Athyriaceae*

**Athyrium distentifolium** Tausch ex Opiz, Tent. Fl. Crypt. Boem. 1: 14. 1820.  
Syn. *Polypodium rhaeticum* L., Sp. Pl.: 1091. 1753, p.p.; *Aspidium alpestre* Hoppe,  
Bot. Taschenb.: 216. 1805; *Athyrium alpestre* (Hoppe) Rylands ex Moore,  
Ferns Great Britain Ireland, t. 7. 1857, pro syn.

Massif du Cinto, couloir des Maures, formations à aulne odorant, 1950 m, 24.8.1971, *Gamisans* 936, 937, 938, 939 (fr.); *ibid.*, 1750-1950 m, *Gamisans* 947, 950, 951 (fr.).

Massif du Rotondo, rocailles au-dessus du lac de Gorja, 2100 m, 29.7.1969, *Gamisans* 2940 (fr.); rocailles près du col du "Fer de Lance", 2500 m, 6.6.1969, *Gamisans* 2942 (fr.); haute vallée du Rivisecco, rocailles sous le lac de Pozzolo, 2300 m, 6.8.1969, *Gamisans* 2941 (fr.); *ibid.*, formations à aulne odorant, 2200 m, 6.8.1969, *Gamisans* 2947 (fr.).

### *Aspidiaceae*

***Dryopteris dilatata*** (Hoffm.) A. Gray, Man. Bot. North U.S.: 631. 1848.  
Syn. *Polypodium aristatum* Vill., Hist. Pl. Dauph. 3: 844. 1789; *Dryopteris austriaca* auct.

Massif du Cinto, couloir des Maures, pelouse en bordure de formations à aulne odorant, 1790 m, 24.8.1971, *Gamisans* 961 (fr.); *ibid.*, formations à aulne odorant, 1790-1950 m, 24.8.1971, *Gamisans* 940, 941, 952 (fr.).

Massif du Renoso, formations à aulne odorant près du lac de Bastani, 2050 m, 24.7.1970, *Gamisans* 2949 (fr.).

## ANGIOSPERMAE-MONOCOTYLEDONES

### *Orchidaceae*

***Listera ovata*** (L.) R. Br. in Aiton, Hort. Kew. 5: 201. 1813.

Massif de Tenda, crête à l'ENE du Monte Sant'Angelo, pelouse humide, 1220 m, 7.7.1969, *Gamisans* 2738 (fl. et fr.).

Cette espèce, disséminée en Corse, n'était connue dans le massif de Tenda qu'au Monte Reggi Pozzo (*Gamisans* 1970: 115).

### *Juncaceae*

***Juncus inflexus*** L., Sp. Pl.: 326. 1753.  
Syn. *Juncus glaucus* Ehrh., Beitr. Naturk. 6: 83. 1791.

Massif de Tenda, Pietrapolo, versant E, bord de source, 750 m, 4.7.1969, *Gamisans* 2764 (fl.); *ibid.*, cuvette marécageuse, 4.7.1969, *Gamisans* 2765 (fl.).

**Luzula spicata** (L.) DC. in Lam. & DC., Fl. Fr. ed. 3, 3: 161. 1805, subsp. **italica** (Parl.) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 713. 1882  $\equiv$  *Luzula italica* Parl., Fl. Ital. 2: 309. 1857.

Massif de Tenda, Monte di Pero, versant N, pelouse, 1280 m, 18.6.1967, *Gamisans* 3036 (fr.); Monte Asto, versant W, pelouse près du sommet, 1490 m, 17.6.1967, *Gamisans* 3037 (fr., déjà cité (*Gamisans* 1970: 117) sub. *L. spicata*).

Massif du Cinto, Capo al Berdato, versant SSW, éboulis, 2300 m, 1.8.1969, *Gamisans* 2755 (fr.); Monte Cinto, versant N, pelouse près du lac d'Argent, 2400 m, 10.7.1967, *Gamisans* 3034 (fl.).

Massif du Rotondo, lac de Rinoso, pelouse légèrement en amont du lac, 2100 m, 4.7.1967, *Gamisans* 3035 (fl.); lac de Bataniello, pelouse arénacée sur les berges, 2400 m, 29.7.1966, *Gamisans* 3033 (fr.); haute vallée du Mangenello, pelouse entre deux barres rocheuses, 1900 m, 29.7.1966, *Gamisans* 3032 (fr.); rochers au-dessus du lac de Gialghetto Piano, 1600 m, 28.7.1966, *Gamisans* 3027 (fr.); pelouse rocailleuse près des bergeries de Gialghetto Piano, 1450 m, 21.7.1966, *Gamisans* 3030 (fr.); col de Porco, arènes granitiques sur la crête, 2150 m, 1.8.1966, *Gamisans* 3028 (fr.); col de Porco, versant S, rochers, 1950 m, 1.8.1966, *Gamisans* 3029 (fr.); Monte d'Oro, versant E, pelouse, 2150 m, 15.7.1966, *Gamisans* 3043 (fr.); *ibid.*, 2200 m, *Gamisans* 3044 (fr.).

Massif du Renoso, crête entre les bergeries des Pozzi et la Punta Grado, pelouse, 1600 m, 5.7.1966, *Gamisans* 3039 (fr.); crête entre la Punta Grado et la Punta dell'Oriente, rochers, 1850 m, 5.7.1966, *Gamisans* 3038, 3040, 3042 (fr.); Punta dell'Oriente, rochers sommitaux, 2100 m, 25.7.1966, *Gamisans* 3031 (fr.).

L'examen de mes matériaux d'herbier m'a permis de mettre en évidence que les luzules corses incluses dans l'espèce *spicata* présentent par rapport au type certaines différences notables. Ces plantes varient en Corse de la façon suivante: plantes de (3-)8-30(-35) cm de haut, à inflorescences plus ou moins lobées; anthères de (0.5-)0.6-0.9(-1.0) mm de long, chacune plus longue que le filet qui la porte ou l'égalant; capsules de (1.9-)2-2.2(-2.4) mm de long; graines de 1-1.4 mm de long.

En se référant aux données contenues dans les travaux de Chrtek & Křisa (1964) les luzules citées de Corse peuvent être considérées comme appartenant à un taxon particulier se situant sur le plan morphologique entre les *L. spicata* subsp. *spicata*<sup>1</sup> – anthères longues de (0.4-)0.5-0.6(-0.8) mm, capsules longues de (1.9-)2.1-2.5(-2.6) mm, graines longues de (1-)1.1-1.5(-1.6) mm – et les *L. bulgarica* Chrtek & Křisa – anthères longues de (0.5-)0.8-1.2(-1.3) mm, capsules longues de (2.0-)2.3-2.6(-2.8) mm, graines longues de (1.1-)1.3-1.4(-1.5) mm – assurant ainsi la transition entre ces deux taxons, dont la distinction au niveau spécifique apparaît exagérée.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Les spécimens *Gamisans* 2755 et *Gamisans* 3027 sont même très proches du *L. spicata* subsp. *spicata*.

<sup>2</sup> Un rang subsppécifique rend mieux compte des variations non vraiment discontinues entre les *L. spicata* et *bulgarica*:

*Luzula spicata* (L.) DC. subsp. **bulgarica** (Chrtek & Křisa) *Gamisans*, comb. & stat. nov.  $\equiv$  *L. bulgarica* subsp. *bulgarica* Chrtek & Křisa, Bot. Not. 115: 304-305. 1962.

De même *Luzula pindica* (Haussknecht) Chrtek & Křisa paraît devoir être rattaché au *L. spicata*:

*Luzula spicata* (L.) DC. subsp. **pindica** (Haussknecht) *Gamisans*, stat. nov.  $\equiv$  *L. spicata* var. *pindica* Haussknecht, Mittel. Thür. Bot. Ver. 13-14: 33. 1899.

La taille des anthères et des filets d'étamines rapproche également le taxon corse du *Luzula spicata* subsp. *nevadensis* Montserrat, An. Inst. Bot. Cavanilles 21/2: 478. 1963 (= *L. hispanica* Chrtek & Křisa, Novit. Bot. Inst. Bot. Univ. Carol. Prag. 1965: 28. 1965), mais ce dernier s'en distingue par ses capsules et ses graines plus petites.

Le taxon présent en Corse existe également en Sardaigne<sup>1</sup> et peut donc être qualifié d'endémique cyrno-sarde.

Pour ce qui est de la nomenclature, une épithète s'impose sans conteste pour ce taxon: Parlatore (1857: 309) a décrit de Corse (Monte Renoso) et de Sardaigne (massif du Gennargentu) un *Luzula italica* dont la diagnose (en particulier: "...filamentis anthera 2-3 plo brevioribus...") peut s'appliquer à la luzule dont il est question ici. C'est donc l'épithète *italica* qui a été retenue.<sup>2</sup>

Chrtek & Křisa (1964: 7) ont déjà mis en évidence, en étudiant les exsiccata (sardes) originaux de Parlatore, les particularités du *Luzula italica*, essentiellement la présence d'anthères relativement longues ("anthers... 0.8-1.0 mm long"), mais l'absence de spécimens fructifiés ne leur avait pas permis alors d'affirmer que le *L. italica* Parl. était distinct du *L. bulgarica* Chrtek & Křisa ("... neither capsules nor seeds had developed. For these reasons we are unable to critically evaluate whether Parlatore's species corresponds to the species *L. bulgarica* or *L. pindica* or whether it is some new taxon endemic for Sardinia.").

Briquet (1910: 245) n'a retenu de la diagnose de Parlatore que les termes "...panicula contracta... caulibus gracilibus..." et a considéré que le *L. italica* était basé simplement sur des individus "grêles à inflorescence pauciflore" du *L. spicata*, ce qui l'a conduit à ne donner aucune valeur taxonomique au *L. italica* Parl. Par contre Salis (1833: 488) avait déjà douté de la similitude du *L. spicata* de Corse et de celui des Alpes, sans toutefois mettre en évidence les caractères distinctifs.

### Cyperaceae

**Carex fusca** All., Fl. Pedem. 2: 269. 1785 (Syn. *Carex caespitosa* Good., Trans. Linn. Soc. 2: 192. 1792, non L.; *Carex Goodenowii* Gay, Ann. Sci. Nat. ser. 2, 10: 191. 1839; *Carex vulgaris* Fries, Nov. Fl. Suec. Mantissa 3: 53. 1842) f. **intricata** (Tineo ex Guss.) Gamisans, **comb. nova** ≡ *Carex intricata* Tineo ex Guss., Fl. Sic. Syn. 2: 574. 1844 ≡ *Carex caespitosa* var. *intricata* (Tineo ex Guss.) Fiori & Paoli, Fl. Anal. Ital. 1: 132. 1896-1898 ≡ *Carex Goodenowii* ("form. stat.") f. *intricata* (Tineo ex Guss.) Fouc., Bull. Soc. Bot. France 47: 98. 1900 ≡ *Carex vulgaris* var. *intricata* (Tineo ex Guss.) Husnot, Cyper.: 32. 1906-1907 ≡ *Carex rigida* var. *intricata* (Tineo ex Guss.) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 202. 1910. — *Carex Goodenowii* var. *alpina* sensu Briq., l.c., quoad pl. cors. (non (Gaud.) Briq., l.c., s.s.).

<sup>1</sup>Exsiccata observés: Sardaigne, massif du Gennargentu, Punta la Marmora, versant W, pelouse rocailleuse, 1820 m, 24.6.1970, *Gamisans & Reille S-2756* (fr.); Bruncu Spina, versant E, pelouse mésophile, 1800 m, 23.6.1970, *Gamisans & Reille S-2757* (fr.).

<sup>2</sup>Parlatore (l.c.) a signalé (d'après des spécimens de Requier) la présence de *L. italica* en Corse, au Monte Renoso.

- Massif du Cinto, pelouse humide en aval des lacs de Lancone, 2000 m, 5.8.1970, *Gamisans 3065* (fr.).
- Massif du Rotondo, pozzine du lac de Nino, 1760 m, 12.7.1967, *Gamisans 3069* (fr.); *ibid.*, sur les parois d'un ruisseau, 1.8.1968, *Gamisans 3067* (fr.); lac de Creno, berges tourbeuses, 1300 m, 19.7.1969, *Gamisans 2781* (fl. et fr.); pozzine du lac de Melo, 1800 m, 3.7.1967, *Gamisans 3066, 3068* (fl. et fr.); petite pozzine à 700 m au S du lac de Melo, 1900 m, 4.7.1967, *Gamisans 3061* (fl. et fr.); pozzine du lac de Rinoso, 2100 m, 4.7.1967, *Gamisans 3062* (fl.).
- Massif du Renoso, Pozzi du Renoso, 1830 m, 27.7.1967, *Gamisans 3063* (fr.); pelouse humide dans la forêt près du col de Verde, 1300 m, 29.6.1967, *Gamisans 3064* (fl. et fr.).

Ce *Carex*, très abondant dans toutes les pozzines corses, présente dans l'île les caractères suivants: plante de 4-10(-30) cm de haut, à feuilles plus ou moins longues suivant les stations, larges au plus de 2.8 mm; utricules de 2-2.8 x 1-1.6 mm, présentant toujours des nervures (plus ou moins marquées), à bec pourvu de cils raides (0.05-0.2 mm de long) à son extrémité.

La présence d'utricules toujours nervés (nervures parfois très discrètes) permet de rapporter sans ambiguïté ce taxon au *C. fusca* et non au *C. rigida* comme l'a indiqué Briquet (1910: 202). Le *Carex fusca* f. *intricata* se distingue essentiellement du type par sa taille généralement réduite.

J'ai pu observer des spécimens de *Carex fusca* des Alpes (hb. Cousturier) et des Pyrénées (hb. Gruber) ainsi que des spécimens siciliens de *Carex intricata* (Li Fratello, Montesoro, Tineo Maggio 1847 [FI]; i Fratello, Sett. 1845, Tineo [FI]). Ces observations m'ont permis de remarquer que les utricules des spécimens corses du f. *intricata* étaient nettement plus gros que ceux des exsiccata pyrénéens de *C. fusca*. J'ai pu également noter la présence constante chez les plantes corses de cils à l'extrémité du bec des utricules. Ce caractère ne se manifeste pas chez les spécimens siciliens du f. *intricata* que j'ai pu étudier, toutefois Gussone (Fl. Sic. Syn. 2: 574. 1844) a noté dans la description du *C. intricata*: "...fructibus... ad apicem... margine tenue puberulo-serrulatis...". Ceci laisse supposer que ce caractère existe bien chez certains individus siciliens. J'ai pu noter qu'il se manifeste également chez certaines populations pyrénéennes de *C. fusca*. Pour apprécier la valeur taxonomique de tels caractères il faudrait disposer de données statistiques portant sur de nombreuses populations disséminées dans l'aire de répartition très vaste du *C. fusca*. En l'absence de telles données, il convient de rester prudent.

#### *Gramineae*

**Typhoides arundinacea** (L.) Moench, Meth. 1794, subsp. **rotgesii** (Husnot) *Gamisans comb. & stat. nov.* ≡ *Baldingera arundinacea* (L.) Dum., Obser. Gram. Belg.: 130. 1823, var. *rotgesii* Husnot, Gram.: 87. 1899 ≡ *Phalaris arundinacea* "proles" *rotgesii* (Husnot) Litard., Bull. Acad. Géogr. Bot. 18: 100. 1909 ≡ *Phalaris arundinacea* L., Sp. Pl.: 80. 1753, var. *rotgesii* (Husnot) Litard. ex Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 71. 1910.



Massif de Bavella, Punta di Fornello, versant NW, bord de torrent, 1600 m, 18.7.1967, *Gamisans 3070* (fl. et fr.).

Massif de l'Ospedale, bord de torrent près du hameau de l'Ospedale, 920 m, 13.7.1968, *Gamisans 3071* (fl. et fr.).

Litardière (1949: 200) a mis en évidence que le subsp. *rotgesii* est diploïde ( $2n = 14$ ) alors que le subsp. *arundinacea* est tétraploïde ( $2n = 28$ , Litardière, l.c.). Outre le nombre chromosomique le taxon corse se distingue toujours du type par sa panicule réduite et spiciforme.

***Calamagrostis varia*** (Schrader) Host, Gram. Austr. 4: 27, tab. 47. 1809, subsp. ***corsica*** (Hackel) *Gamisans*, stat. nov.  $\equiv$  *Calamagrostis varia* var. *corsica* Hackel ex Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 90. 1910.

Massif du Rotondo, haute vallée du Rivisecco, bord de ruisseau près de Stazzo-Vecchio, 1910 m, 6.8.1969, *Gamisans 2791* (fl.); ibid., entre les bergeries de Rivisecco et de Spiscie, bord de torrent, 1450 m, 7.8.1969, *Gamisans 2792* (fl. et fr.).

L'examen de l'ensemble de mes matériaux d'herbier m'a permis de noter que ce taxon endémique corse était caractérisé par:

- épillets longs de 6-8 mm;
- glumelle inférieure longue de 5-5.5 mm;
- poils du cal longs de 2-3 mm.

Ce sont là des caractères qui le distinguent nettement du type (je n'ai observé sur mes exsiccata corses aucune forme de transition vers le subsp. *varia*) et qui permettent de lui attribuer un rang subsppécifique.

***Agrostis rupestris*** All., Fl. Pedem. 2: 237. 1785, f. **★alpinoides** *Gamisans* f. **nova**.

A typo differt paniculae ramulis scabris, spiculis 3-3.8(-4) mm longis.

Typus: massif du Cinto, crête entre le Capo Tafonato et le col de Scafone, versant E, à la limite du couloir des Maures, pelouse, 1650 m, 8.8.1971, *Gamisans 859* (fl.). Holo-: hb. *Gamisans*.

J'ai également récolté des spécimens de ce taxon dans les localités suivantes.

Massif du Cinto, Punta de Margine, versant N, pelouse, 1800 m, 4.8.1972, *Gamisans 2273* (fl.); couloir des Maures, pelouse, 2000 m, 24.8.1971, *Gamisans 968bis* (fl.).

Massif de l'Incudine, plateau de Coscione, bord de torrent en aval de la pozzine de Cavallara, rochers, 1400 m, 8.7.1966, *Gamisans* (fl. et fr. déjà cité en 1971 (*Gamisans 1971*: 321) sub *A. rupestris*).

Massif de Bavella, couloir herbeux sur la rive droite du ravin de Polischello, 1800 m, 23.7.1969, *Gamisans 2817* (fl.).



Cette forme se distingue du type par les rameaux de la panicule scabres et les épillets de grande taille (3-3.8(-4) mm), ce qui donne aux inflorescences l'aspect de celles de l'*Agrostis alpina* Scop. Le f. *alpinoides* diffère de cette espèce par l'organisation de la glumelle inférieure: arête insérée au tiers inférieur du dos (et non dans le quart inférieur ou tout à la base) les poils du cal longs de 0.1 mm (et non 0.3 mm), la glumelle terminée par quatre mucrons courts. A cela s'ajoute l'absence de glumelle supérieure (toujours présente chez l'*A. alpina*). Les caractères de la fleur rapprochent incontestablement le f. *alpinoides* de l'*Agrostis rupestris* auquel il est d'ailleurs lié par de nombreuses formes de transition. L'*Agrostis nevadensis* Boiss. présente également une organisation florale identique à celle du f. *alpinoides* ainsi qu'une panicule à rameaux scabres; il s'en distingue nettement par le port plus robuste, l'inflorescence plus grande et moins fournie et les épillets plus petits (2-3 mm de long).

Le f. *rupestris* est très répandu sur les montagnes corses où il semble marquer une préférence pour les pelouses rocailleuses, alors que le f. *alpinoides* se trouve presque toujours dans des pelouses à fort recouvrement. Les spécimens assurant la transition entre ces deux formes sont assez fréquents en Corse. J'ai pu constater qu'il en existait également dans les Pyrénées (hb. Gruber), les Alpes (MPU, FI) et les Apennins (FI): certains sont caractérisés par les rameaux de la panicule plus ou moins scabres associés à des épillets de 2.5-3 mm de long, d'autres par de grands épillets (3-3.8 mm) associés à des rameaux de la panicule lisses. La présence du f. *alpinoides* dans les massifs montagneux précités n'est pas à exclure.<sup>1</sup>

Si l'on se réfère aux travaux de Björkman (1960: 47-48), deux races chromosomiques existent chez l'*Agrostis rupestris* et il est possible d'apprécier la valence chromosomique en fonction du rapport longueur anthère/longueur glumelle inférieure correspondante. J'ai pu effectuer de telles mesures sur 38 spécimens corses d'*Agrostis rupestris* (y compris le f. *alpinoides*). Ils se rangent tous incontestablement dans le groupe des tétraploïdes (anthères relativement courtes, rapport =  $57.69 \pm 0.75\%$  selon Björkman, contre  $74.27 \pm 1.04\%$  pour les diploïdes).

***Arrhenatherum elatius* (L.) Mert. & Koch** in Röhling, *Deutschl. Fl.* ed. 3, 1: 546. 1823, subsp. **sardoum** (E. Schmid) Gamisans, *stat. nov.*  $\equiv$  *Arrhenatherum elatius* var. *sardoum* E. Schmid, *Vier. Naturf. Ges. Zurich*, 78: 239. 1933  $\equiv$  *Avena elatior* L., *Sp. Pl.*: 79. 1753, var. *sardoa* (E. Schmid) Litard., *Mém. Soc. Hist. Nat. Afrique Nord*, hors sér. 2: 204. 1949.

Massif de Tenda, crête à l'ENE du Monte Sant'Angelo, pelouse, 1220 m, 7.7.1969, *Gamisans 2803* (fl.).

Massif du Cinto, Capo al Berdato, versant SSW, éboulis, 2370 m, 1.8.1969, *Gamisans 2805* (fl.).

Massif du Rotondo, Monte Sant'Eliseo, versant NE, forêt, 1400 m, 19.7.1969, *Gamisans 2804* (fr.); Punta Lattiniccìa, versant E, éboulis, 2100 m, 15.8.1970, *Gamisans 2806* (fl. et fr.).

<sup>1</sup>Un spécimen récolté au Monte Pizzo (Emilie, 3.8.1920, Lunardi [FI]) dans l'Apennin, présente une panicule très scabre (détail déjà noté par le collecteur) et des épillets de 2.8-3.2 mm de long et s'écarte vraiment très peu du f. *alpinoides*.

Cet endémique cyrno-sarde se distingue du type par:

- la taille plus petite (30-65(-80) cm);
- les feuilles moins allongées (5-14 cm) et plus étroites (1-2.75 mm);
- la panicule plus courte (3-10(-12) cm), presque racémiforme.

Ces caractères que, j'ai pu noter sur mes exsiccata corses, avaient déjà été mis en relief (à partir de spécimens sardes) dans la diagnose de E. Schmid. Litardière (1949: 204) a montré que le subsp. *sardoum* est diploïde ( $2n = 14$ ) alors que le subsp. *elatus* est tétraploïde ( $2n = 28$ ).

***Poa cenisia*** All., Auct. Fl. Pedem.: 40. 1789.

Syn. *Poa distichophylla* Gaudin, Alpina 3: 39. 1808; ?*Poa fontqueri* Br.-Bl., Commun. Stat. Int. Géobot. Médit. Alp. Montpellier 87: 220. 1945.

Massif du Cinto, Capo Rosso, versant S, couloir, 2400 m, 12.8.1970, *Gamisans* 2887 (fl.); Punta Minuta, versant W, rocailles, 2050 m, 17.8.1971, *Gamisans* 934 (fr.); couloir de Serra Pianella, rocailles, 1500-1700 m, 2.8.1971, *Gamisans* 841 (fl.); couloir des Maures, rocailles, 1800 m, 24.8.1971, *Gamisans* 944 (fl. et fr.).

Massif du Rotondo, Capo alle Forcelle, versant W, pelouse, 2020 m, 4.7.1970, *Gamisans* 2888 (fl.); éboulis au-dessus du lac de Gorìa, 2000 m, 29.7.1969, *Gamisans* 2883 (fl.); crête entre Monte Cardo et Punta Lattinicia, versant ENE, rocailles ensoleillées, 2200 m, 2.8.1971, *Gamisans* 815 (fl.); Punta Felichina, versant NW, rocailles, 2050 m, 7.8.1969, *Gamisans* 2884 (fl.); col du "Fer de Lance", arènes granitiques, 2500 m, 6.8.1969, *Gamisans* 2885 (fl.); crête au NE du Monte Rotondo, versant W, éboulis, 2350 m, 18.8.1970, *Gamisans* 2882 (fl.); haute vallée du Rivisecco, éboulis dominant le lac de Pozzolo, 2300 m, 6.8.1969, *Gamisans* 2878 (fl. et fr.); Punta Muratello, versant N, pelouse, 2100 m, 21.7.1970, *Gamisans* 2881 (fl.); ibid., versant N, couloir herbeux, 2100 m, 21.7.1970, *Gamisans* 2891 (fl.); Punta Migliarello, rocailles, 2240 m, 21.7.1970, *Gamisans* 2889 (fl.).

Massif du Renoso, crête entre la Punta dell'Oriente et la Punta Baccinello, arènes granitiques, 2080 m, 24.7.1970, *Gamisans* 2879 (fl.); Monte Renoso, versant NE, éboulis, 2250 m, 24.7.1970, *Gamisans* 2890 (fl.).

Massif de l'Incudine, crête au S de la Punta di Bocca d'Oro, couloir herbeux sur le versant E, 1900 m, 15.7.1970, *Gamisans* 2898 (fl.); Monte Incudine, versant N, formations à aulne odorant, 1700 m, 13.7.1969, *Gamisans* 2899 (fl.).

Massif de Bavella, rive droite du ravin de Polischello, pelouse rocailleuse, 1800 m, 14.7.1970, *Gamisans* 2892 (fl.).

L'observation d'une centaine d'exsiccata corses de *Poa cenisia* m'a permis de noter que cette plante se présente dans l'île sous des aspects variables. J'avais rapporté les premiers spécimens déterminés (voir *Gamisans* 1970: 120; 1971: 328) au *Poa fontqueri* Br.-Bl. En fait, la comparaison des matériaux accumulés depuis lors avec des spécimens de toute la chaîne des Alpes (MPU) permet de constater l'existence en Corse d'individus indiscernables du *Poa cenisia* alpin, ainsi que d'un grand nombre de spécimens assurant la transition entre les *Poa fontqueri* et *cenisia*, à un point tel que la distinction de ces deux taxons apparaît assez illusoire et

difficile à admettre, tout au moins au niveau spécifique. Une étude portant sur d'abondants matériaux des Alpes, des Pyrénées et de Corse est souhaitable. Elle seule permettra de juger de la valeur de ces deux taxons. En attendant de telles précisions, les spécimens corses peuvent être considérés comme appartenant au *Poa cenisia* All., s.l.

***Poa violacea*** Bell., Mém. Acad. Turin 10: 214, tab. 3. 1793.

Massif de Bavella, ravin de Polischello, rive droite, rocailles, 1750 m, 14.7.1970, *Gamisans 2900* (fl.).

Cette espèce n'était pas signalée dans le massif de Bavella.

***Poa supina*** Schrader, Fl. Germ. 1: 289. 1806, f. **exigua** (Fouc. & Mandon) *Gamisans*, **comb. & stat. nov.**  $\equiv$  *Poa exigua* Fouc. & Mandon ex Husnot, Gram.: 88. 1899, nom. illeg. (non Hooker, Handb. Fl. New Zeal. 1: 338. 1864)  $\equiv$  *Poa Foucaudii* Hackel in Briq., Ann. Cons. Jard. Bot. Genève 9: 112. 1905  $\equiv$  *Poa annua* L., Sp. Pl.: 68. 1753, var. *exigua* (Fouc. & Mandon) Hackel in Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 133. 1910.

Massif du Cinto, Capo al Berdato, versant SSW, pozzine de pente, 2320 m, 1.8.1969, *Gamisans 2912* (fl.); cirque de Trimbolacciu, couloir de Pampanosa, pelouse, 1880 m, 6.8.1970, *Gamisans 2913* (fl.).

***Festuca alpina*** Suter, Fl. Helv. 1: 55. 1802  $\equiv$  *Festuca ovina* L., Sp. Pl.: 72. 1753, subsp. *alpina* (Suter) Hackel, Mon. Fest.: 116. 1882.

a) var. **★alpina**

Massif du Cinto, Capo Bianco, versant NW, pelouse rocailleuse, 2500 m, 5.8.1970, *Gamisans 2849* (fl.).

b) var. **briquetii** (Saint Yves) *Gamisans*, **comb. nova**  $\equiv$  *Festuca ovina* subsp. *alpina* var. *briquetii* Saint Yves in Litard., Bull. Soc. Sci. Hist. Nat. Corse 42: 201. 1922.

Massif du Cinto, Capo Bianco, versant SSW, rochers, 2300 m, 5.8.1970, *Gamisans 2844* (fl. et fr.); ibid., près du sommet, 2500 m, 5.8.1970, *Gamisans 2845* (fl. et fr.); Capo al Berdato, sommet, éboulis, 2580 m, 1.8.1969, *Gamisans 2846* (fl. et fr.); ibid., versant SSW, pelouse rocailleuse, 2320 m, 1.8.1969, *Gamisans 2847* (fl. et fr.).

Le var. *alpina* est nouveau pour la flore de la Corse.

## ANGIOSPERMAE-DICOTYLEDONES

*Salicaceae*

**Populus tremula** L., Sp. Pl.: 1034. 1753.

Massif du Rotondo, forêt au N du lac de Creno, 1400 m, 3.6.1970, *Gamisans 2716* (ster.).

*Fagaceae*

**Quercus petraea** (Mattuschka) Liebl., Fl. Fuld.: 403. 1784.

Syn. *Quercus sessiliflora* Salisb., Prodr. Stirp. Hort. Chap.: 392. 1796.

Massif du Rotondo, Monte Sant'Eliseo, versant NE, falaises, 1400 m, 19.7.1969,

Ce chêne est peu répandu en Corse (voir Briquet 1910: 415).

*Caryophyllaceae*

**Petrorhagia saxifraga** (L.) Link, Handb. 2: 235. 1831 (≡ *Dianthus saxifragus* L., Sp. Pl.: 413. 1753 ≡ *Tunica saxifraga* (L.) Scop., Fl. Carn. ed. 2, 1: 300. 1772) f. **bicolor** (Jordan & Fourr.) Gamisans, **comb. & stat. nov.** ≡ *Tunica bicolor* Jordan & Fourr., Brev. Pl. Nov. 1: 10. 1866.

Massif du San Pedrone, Punta di Caldane, pelouse culminale, 1720 m, 16.7.1969, *Gamisans 1828* (fl.); *ibid.*, versant E, rocailles, 1300 m, 16.7.1969, *Gamisans 1829* (fl.).

Massif de l'Incudine, crête arénacée au N du Monte Incudine, 1820 m, 13.7.1969, *Gamisans 1830* (ster.).

**Cerastium gracile** Dufour, Ann. Gén. Sci. Phys. (Bruxelles) 7: 304. 1820.

Syn. *Cerastium pumilum* var. *alsinoides* (Pers.) Rouy & Fouc., Fl. Fr. 3: 217. 1896.

Massif de l'Incudine, plateau de Coscione formations à xérophytes en aval de la pozzine de Cavallara, 1350 m, 12.7.1969, *Gamisans 1940* (fl. et fr.).

*Cruciferae*

**Rhynchosinapis cheiranthos** (Vill.) Dandy, *Watsonia* 4: 41. 1957, var. **petrosa** (Jordan) Heywood, *Feddes Repert.* 66: 154. 1962  $\equiv$  *Brassica petrosa* Jordan, *Diagn. Esp. Nouv.* 1: 185. 1864.

Massif de Tenda, rocailles près du col de Bigorno, 1000 m, 3.7.1969, *Gamisans 1724* (fl.).

Ce taxon n'était pas signalé dans le massif de Tenda.

*Crassulaceae*

**Sedum annuum** L., *Sp. Pl.*: 432. 1753.

Massif de Tenda, Monte Sant'Angelo, versant N, rocailles, 1320 m, 7.7.1969, *Gamisans 2112* (fl. et fr.).

Massif du Rotondo, Punta Lattiniccia, versant E, éboulis au pied des falaises, 2020 m, 4.8.1969, *Gamisans 2111* (fl. et fr.).

**Sedum monregalense** Balbis, *Mém. Acad. Sci. Turin* 7: 339. 1804.

Massif du Rotondo, Punta Lattiniccia, versant E, falaises, 2100 m, 15.8.1970, *Gamisans 2116* (fl. et fr.).

Massif de l'Incudine, Punta di Bocca d'Oro, versant W, rochers, 1600 m, 25.7.1969, *Gamisans 2110* (fl. et fr.).

Dans le massif de l'Incudine, cette espèce n'était signalée que près du col d'Asinao (Malcuit ex Litardière 1955: 32).

*Rosaceae*

**Geum urbanum** L., *Sp. Pl.*: 501. 1753.

Massif du Cap Corse, Cima di Prato Piccolo, versant NNE, 1180 m, 27.6.1971, *Gamisans & Reille 370* (fl.).

Massif de Tenda, Pietrapolo, versant NW, bois de chêne vert, 900 m, 3.7.1969, *Gamisans 2077* (fl.); Monte Sant'Angelo, versant N, couloir herbeux, 1320 m, 7.7.1969, *Gamisans 2076* (fr.).

**Potentilla recta** L., *Sp. Pl.*: 497. 1753.

Massif du San Pedrone, Monte Muffraje, versant S, rochers, 1680 m, 16.7.1969, *Gamisans 2037* (fl. et fr.).

*Linaceae*

**Linum catharticum** L., Sp. Pl.: 281. 1753.

Massif de Tenda, crête à l'ENE du Monte Sant'Angelo, pelouse humide entre deux barres rocheuses, 1220 m, 7.7.1969, *Gamisans 1942* (fl. et fr.); crête entre le Monte Reggi Pozzo et la Spina Rasola, pelouse humide, 1250 m, 22.6.1967, *Gamisans 1943* (fl. et fr.); haute vallée du Fiumi Raghianti, pelouse humide, 1320 m, 18.6.1967, *Gamisans 1945* (fr.); haute vallée du ruisseau de Bufega, bosquet d'ifs, 1280 m, 18.6.1967, *Gamisans 1944* (fl.).

Cette espèce n'était pas signalée dans le massif de Tenda.

*Euphorbiaceae*

**Euphorbia hyberna** L., Sp. Pl.: 462. 1753, subsp. **insularis** (Boiss.) Briq., Prodr. Fl. Corse 2/2: 77. 1936 ≡ *Euphorbia insularis* Boiss., Cent. Euphorb.: 32. 1860.

Massif du Rotondo, Punta Lattinaccia, versant E, rocailles, 2200 m, 4.8.1969, *Gamisans 2703* (fl.); "Château" de Pozzolo, éboulis au pied de falaises, 2300 m, 6.8.1969, *Gamisans 2704* (fl. et fr.).

Les localités citées sont les plus élevées signalées pour cette espèce en Corse.

*Rhamnaceae*

**Rhamnus alpinus** L., Sp. Pl.: 280. 1753, subsp. **alpinus**.

Massif du Rotondo, Punta Lattinaccia, versant E, falaises, 2050 m, 4.8.1969, *Gamisans 1988* (fl.).

Dans le massif du Rotondo, cette espèce n'était signalée qu'au Monte d'Oro (versant S, Rodié ex Litardière 1962: 189; versant N, Retz ex Litardière, l.c.).

*Malvaceae*

**Malva alcea** L., Sp. Pl.: 689. 1753, var. **ribifolia** (Viv.) Paol. in Fiori & Paol., Fl. Anal. Ital. 2: 266. 1901 ≡ *Malva ribifolia* Viv., Fl. Cors. App. 1: 5. 1825.

Massif de Tenda, Monte Sant'Angelo, rochers schisteux, 1320 m, 7.7.1969, *Gamisans 1973* (fl.).

Ce taxon, disséminé en Corse, n'était pas signalé dans le massif de Tenda.

**Malva neglecta** Wallr., Syll. Pl. Nov. Ratisbon. 1: 140. 1824.  
Syn. *Malva rotundifolia* auct., non L.

Massif de Tenda, crête à l'E de la Cima a u Spazuolo, 1100 m, reposoir de troupeaux,  
5.7.1969, *Gamisans 1975* (fl. et fr.).

Cette espèce n'était pas signalée dans le massif de Tenda.

### *Umbelliferae*

**Laserpitium cynapiifolium** (Viv. ex DC.) Salis, Flora (Regensb.) 17/2, Beibl.: 42.  
1834.

Massif de l'Incudine, Punta di Bocca d'Oro, versant W, rochers, 1600 m, 25.7.1969,  
*Gamisans 2139* (fl.).

### *Scrophulariaceae*

**Veronica fruticans** Jacq., Enum. Stirp. Vindob.: 2, 200. 1762.  
Syn. *Veronica saxatilis* Scop., Fl. Carn. ed. 2, 1: 11. 1772; *Veronica fruticulosa* L.,  
Sp. Pl. ed. 2: 15. 1762, subsp. *fruticans* (Jacq.) Rouy, Fl. Fr. 11: 46. 1909.

Massif du Cinto, Capo al Berdato, versant SSW, pelouse rocailleuse, 2320 m,  
1.8.1969, *Gamisans 2625* (fl. et fr.).

Massif du Rotondo, crête entre Monte Cardo et Punta Lattinicia, versant E,  
éboulis, 2200 m, *Gamisans 2624* (fl.).

Massif de l'Incudine, Punta di Bocca d'Oro, versant NW, pelouse rocailleuse,  
1880 m, 25.7.1969, *Gamisans 2626* (fl. et fr.); *ibid.*, 1720 m, *Gamisans 2627*  
(fl. et fr.).

Ces localités sont à ajouter à celles que j'ai déjà signalées en Corse pour cette  
espèce (*Gamisans 1971*: 346-347; *1973*: 72).

### *Compositae*

**Filago arvensis** L., Sp. Pl.: 1199. 1753.

Massif du Rotondo, Monte Rotondo, 1913, *Cousturier* (in hb. Bot.-Mars.) (fr.).  
Massif du Renoso, entre le ruisseau de Marmano et les Pozzi, formations à xéro-  
phytes, 1500 m, 6.7.1970, *Gamisans 2504* (fr.); *ibid.*, 1550 m, 24.7.1968,  
*Gamisans 2502* (fr.).

Cette espèce est assez rare en Corse. La détermination des spécimens cités a été  
confirmée par M. G. Wagenitz.



**Taraxacum cucullatiforme** v. Soest, Acta Bot. Neerl. 6: 417. 1957.<sup>1</sup>

Massif du Rotondo, Capo alle Forcelle, versant W, pelouse, 2020 m, 4.7.1970, *Gamisans 2524-1* (fl. et fr.); Punta Muratello, versant ENE, couloir herbeux, 2100 m, 21.7.1970, *Gamisans 2526* (fl. et fr.).

Massif de l'Incudine, Punta di Bocca d'Oro, couloir rocailleux, 1700 m, 25.7.1969, *Gamisans 2523* (fr.); signal près du Monte Incudine, versant NNE, couloir herbeux frais, 2000 m, 14.7.1968, *Gamisans 2514 bis-2* (fr.).

★**Taraxacum Gamisansii** v. Soest, spec. nova.

*Planta* 1-2 dm alta, parce araneosa. *Folia* subprasino-viridia lutescentia, lobata, petiolis roseolis angustis. Lobi laterales utrinque c. 3, approximati, late triangulares, ad 15 mm longi, subacuti, dorso valde convexo, triangulariter (interdum grosse) dentato, margine inferiore concavo integro; interlobia angusta brevia integra; lobus terminalis ± deltoideus, usque ad 20 mm longus, subobtusus vel subacutus, saepe ± incisus, parce dentatus. *Scapi* subglabri. *Involucrum* basi rotundatum, c. 15 mm longum, obscure viride. Squamae exteriores ovatae, acuminatae, 4-8 mm longae, latissime albo- vel viridi-marginatae, saepe ciliolatae, omnes laeves. *Calathium* luteum, paullo (?) radians. Ligulae marginales angustae, extus stria cano-violacea ornatae. Antherae polliniferae. Stylus et stigmata lutea. *Achenium* (maturum non visum) aurantiacum, pyramide inclusa c. 4-5 mm longum, superne breviter spinulosum, ceterum laeve, in pyramidem brevem, c. 0.5 mm longam abrupte abiens. Rostrum c. 6 mm longum; pappus c. 5.5 mm longus. E sectionem *Scariosum* Hand.-Mazz. emend. Dahlst.

**Holotypus:** Corse, massif du Rotondo, couloir rocailleux dominant vers le SE le lac de Scappaccioli, 2410 m, 3.8.1967, *Gamisans 2512* (hb. Gamisans).

**Cotypus fructifer:** massif du Renoso, crête entre le col de Rina et le Monte Torto, versant SE, 2200 m, pelouse, 23.7.1968, *Gamisans 2516* (hb. Gamisans).

Autre localité: Monte Rotondo, versant N, couloir terminal, éboulis, 2500 m, 8.8.1968, *Gamisans 2520*.

Très souvent, les espèces des *Scariosa* fleurissent en automne et au printemps; *T. Gamisansii*, espèce de montagne, y fait une des exceptions (J. L. van Soest).

**Taraxacum litardierei** v. Soest, Acta Bot. Neerl. 6: 416. 1957.

Massif du Cinto, cirque de Trimbolacciu, éboulis, 1880 m, 6.8.1970, *Gamisans 2527* (fl.).

Massif du Rotondo, lac de Cavaccioli, pelouse en bordure du lac, 2000 m, 3.8.1967, *Gamisans 2509* (fr.); pelouse rocailleuse entre les lacs de Cavaccioli et de Scappaccioli, 2270 m, 3.8.1967, *Gamisans 2511* (fl. et fr.); couloir rocailleux

<sup>1</sup>Tous les spécimens cités du genre *Taraxacum* ont été déterminés par M. J. L. van Soest.

dominant vers le SE le lac de Scappaccioli, 2420 m, 3.8.1967, *Gamisans 2510* (fl. et fr.); pelouse en bordure du lac de Bataniello, 2400 m, 29.7.1966, *Gamisans 2507* (fl. et fr.); Monte Rotondo, versant N, pelouse, 2250 m, 8.8.1968, *Gamisans 2519* (fl. et fr.); Capo a i Sorbi, versant N, pelouse, 2100 m, 29.7.1969, *Gamisans 2522* (fl. et fr.).

Massif du Renoso, Punta dell'Oriente, près du sommet, rocailles, 2100 m, 25.7.1966, *Gamisans 2506* (fr.).

Massif de l'Incudine, signal près du Monte Incudine, versant NNE, couloir herbeux, 2000 m, 16.7.1967, *Gamisans 2513* (fl.); *ibid.*, 14.7.1968, *Gamisans 2514* (fr.); *ibid.*, 18.7.1971, *Gamisans 632* (fr.).

***Taraxacum renosense* v. Soest, Acta Bot. Neerl. 6: 418. 1957.**

Massif du Cinto, Capo al Berdato, versant N, éboulis, 2100 m, 6.8.1968, *Gamisans 2518* (fr.).

Massif du Rotondo, Capo alle Forcelle, versant W, pelouse, 2020 m, 4.7.1970, *Gamisans 2524-2* (fl. et fr.).

Massif de l'Incudine, crête entre le signal de l'Incudine et Tintinaja, versant N, couloir frais, 1950 m, 14.7.1968, *Gamisans 2515* (fl. et fr.).

Massif de Bavella, ravin compris entre celui de Polischello et du Santon, premier couloir herbeux sur sa rive droite, 1730 m, 19.7.1971, *Gamisans 664* (fr.); couloir herbeux dominant vers le S le ravin de Polischello, 1750 m, 14.7.1970, *Gamisans 2525* (fr.).

***Taraxacum squamulosum* v. Soest, Acta Bot. Neerl. 6: 413. 1957.**

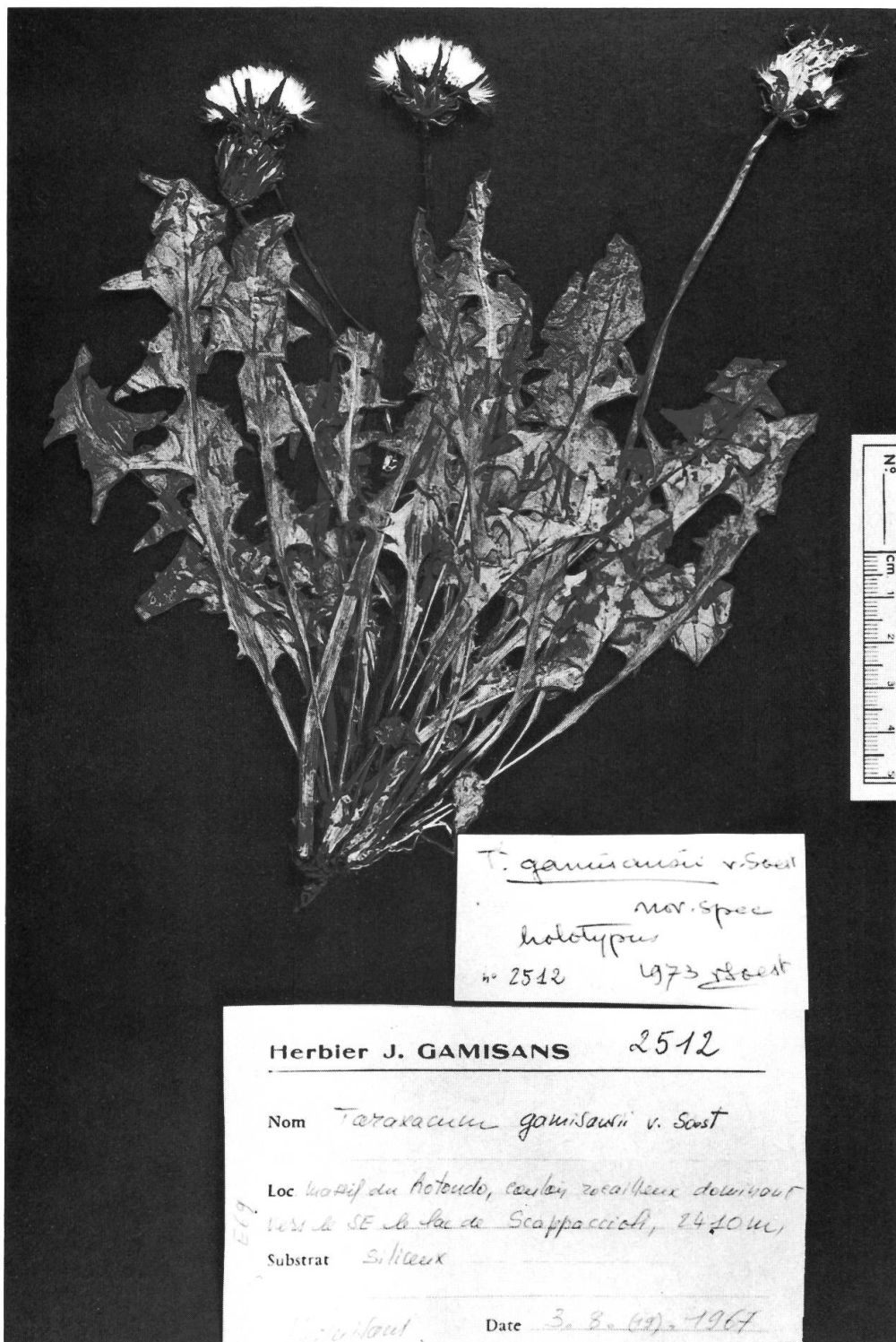
Massif de l'Incudine, signal près du Monte Incudine, versant NNE, couloir herbeux frais, 2000 m, 14.7.1968, *Gamisans 2514 bis-1*.

#### RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Björkman, S. O. (1960) Studies in Agrostis and related genera. *Symb. Bot. Upsal.* 17/1: 1-112.
- Briquet, J. (1910) *Prodrome de la flore corse*. Vol. 1. Genève & Bâle.
- Chrtěk, J. & B. Křísa (1964) On the problems of the species "Luzula spicata" (L.) DC. in Italy. *Webbia* 19: 1-10.
- Gamisans, J. (1970) Contribution à l'étude de la flore de la Corse. *Candollea* 25: 105-141.
- (1971) Contribution à l'étude de la flore de la Corse. II. *Candollea* 26: 309-356.
  - (1972) Contribution à l'étude de la flore de la Corse. IV. Leucanthemum corsicum (Less.) DC.: une espèce mal connue. *Candollea* 27: 189-209.
  - (1973) Contribution à l'étude de la flore de la Corse. V. *Candollea* 28: 39-82.
- Litardière, R. de (1949) Observations caryologiques et caryosystématiques sur différentes graminées, principalement de la flore méditerranéenne. *Mém. Soc. Hist. Nat. Afrique N., Hors Sér.* 2: 199-208.
- (1955) Nouvelles contributions à l'étude de la flore de la Corse (fasc. 9). *Candollea* 15: 9-44.
  - (1962) Nouvelles contributions à l'étude de la flore de la Corse (fasc. 10). *Candollea* 18: 177-194.

Parlatore, F. (1857) *Flora Italiana*. Vol. 2: 221-638. Firenze.

Salis-Marschlins, U. A. von (1833) Aufzählung der in Korsika und zunächst in der Umgebung von Bastia von mir bemerkten Cotyledonar-Pflanzen... *Flora* 16/2/1: 486-493.



*Taraxacum Gamisansii* v. Soest. – Holotypus (spécimen Gamisans 2512).