

# Récoltes bryologiques exotiques de L. Bernardi en 1967-1975

Autor(en): **Tixier, Pierre**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **38 (1983)**

Heft 2

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-879873>

## **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.

# Récoltes bryologiques exotiques de L. Bernardi en 1967-1975

PIERRE TIXIER

## RÉSUMÉ

TIXIER, P. (1983). Récoltes bryologiques exotiques de L. Bernardi en 1967-1975. *Candollea* 38: 447-453. En français, résumé anglais.

L'auteur a déterminé des mousses récoltées par M. L. Bernardi, ancien conservateur de G, au cours de diverses missions scientifiques aux Mascareignes, Nouvelles-Hébrides et Nouvelle-Calédonie.

## ABSTRACT

TIXIER, P. (1983). Mosses collected by L. Bernardi from 1967 to 1975. *Candollea* 38: 447-453. In French, English abstract.

A list of identifications of mosses collected on several expeditions to the Mascarene Is. and the South Pacific by Dr. L. Bernardi, retired curator of G, is given.

La nomenclature et les citations d'auteurs suivent l'“Index muscorum“ (Wijk & al., 1959-69, *Regnum Veg.* 17, 26, 33, 48, 65) et l'arrangement systématique Crosby & Magill, *A Dictionary of Mosses*, 1981, Missouri Bot. Gard., St Louis. Les échantillons de référence à cette liste se trouvent à Paris, une partie seulement est déposée à G.

Par rapport à Crosby & al., 1983, *Willdenowia* 13: 187-255 (Katalog der Laubmoose von Madagaskar und den umliegenden Inseln) et Schultze-Motel, 1973, *Willdenowia* 7: 47-82 (Katalog der Laubmoose von Melanesien) la liste comprend quatre mousses nouvelles pour Vanuatu et une pour la Nouvelle-Calédonie.

CODEN: CNDLAR  
ISSN: 0373-2967 38(2) 447 (1983)

© CONSERVATOIRE ET JARDIN  
BOTANIKES DE GENÈVE 1983

**Comores**

**Leucoloma comorae** Ren., Prod. Fl. Bryol. Madag. 69, 1898.

Mohéli, Mont St-Antonio, 600-700 m, en forêt d'altitude, 5.12.1967, *Bernardi 11751*.

**Leucophanes mayottense** Gard., Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 4: 113, 1904.

Mohéli, Mont St-Antonio, 600-700 m, forêt de montagne, 5.12.1967, *Bernardi 11752*.

**Rhizogonium spiniforme** (Hedw.) Bruch in Krauss, Flora 29: 134, 1846.

Grande Comore, Mont Karthala, forêt de montagne, 900-1400 m, 4.12.1967, *Bernardi 11718*. Mohéli, Mont St-Antonio, 600-700 m, forêt de montagne, 5.12.1967, *Bernardi 11744*.

**Macromitrium subpungens** Hamp. ex C. Muell., Linnaea 40: 240, 1876.

Grande Comore, région de Simboussa, 550 m, 30.11.1967, *Bernardi 11616*. Idem, village de Maoueni, forêt de la Grille, 850-900 m, 13.12.1967, *Bernardi 11660*. Mohéli, entre Fomboni et Drondoni, forêt de montagne, 500-700 m, 6.12.1967, *Bernardi 11777*.

**Hildebrandtiella endotrichelloides** C. Muell., Linnaea 40: 257, 1876.

Grande Comore, près du village Maouéni, forêt de la Grille, 850-900 m, 1-3.2.1967, *Bernardi 11660*. Mohéli, entre Fomboni et Drondoni, forêt de montagne, 500-700 m, 6.12.1967, *Bernardi 11777*.

**Aerobryidium subpiligerum** (Hamp.) Card., in Grand. Hist. Madag. 39: 357, 1915.

Grande Comore, village de Maouéni, 650 m, 1-3.12.1967, *Bernardi 11660* pp.

**Ectropothecium regulare** (Brid.) Jaeg., Ber. St.-Gall Naturw. Ges. 1877: 267, 1880.

Mohéli, Mt St-Antonio, 600-700 m, forêt de montagne, 5.10.1967, *Bernardi 11752*.

**Madagascar**

**Leucoloma fuscifolium** Besch., Ann. Sci. Nat. Bot., sér. 6, 9: 315, 1880.

Diégo-Suarez, Montagne d'Ambre, station des Roussettes, 1000-1200 m, en forêt 22.12.1967, *Bernardi 11987*.

**Leucobryum cf. parvulum** Card., Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 4: 110, 1904.

Tananarive, Ankazobé, Ambohitantely, 1500-1550 m, en forêt, 29.10.1967, *Bernardi 11098*.

**Bryum homalobolax** C. Muell. ex. Ren., Prod. Fl. Madag. 167, 1898.

Tananarive, Ankazobé, Ambohitantely, 1500-1550 m, en forêt, 29.12.1967, *Bernardi 11098*.

**Schlotheimia nossi-beana** C. Muell. in Besch., Ann. Sci. Nat. Bot., sér. 6, 9: 371, 1880.

Fianarantsoa, Ihosy, Mont Lalanandro, 1100-1200 m, 5-6.11.1967, *Bernardi 11223*.

**Schlotheimia robillardii** Duby, Flora 60: 75, 1877.

Diégo Suarez, Montagne d'Ambre, station des Roussettes, en forêt, 1200 m, 22.12.1967, *Bernardi 11997*.

**Eriopus asplenioides** (Brid.) Besch., Ann. Sci. Nat. Bot., sér. 6, 10: 181, 1880  
[nom. illeg.  $\equiv$  *Calypstrochaeta asplenioides* (Brid.) Crosby].

Diégo Suarez, Montagne d'Ambre, station des Roussettes, sur *Cyathea* sp., 1200-1250 m, 24.12.1967, *Bernardi 12035*.

**Ectropothecium regulare** (Brid.) Jaeg., Ber. St-Gall. Naturw. Ges. 1877: 267, 1880.

Diégo-Suarez, Montagne d'Ambre, Les Roussettes, 1000-1250 m, *Bernardi 11987*.

### La Réunion

**Rhizogonium spiniforme** (Hedw.) Bruch. in Krauss, Flora 29: 134, 1846.

Plaine des Chicots, gîte forestier, forêt de montagne, 1700-2277 m, 7.1.1975, *Bernardi 14899*. Plaine de Bébour, chemin de Bélouve, 1250-1470 m, forêt de montagne, 17.1.1975, *Bernardi 15123*.

**Schlotheimia badiella** Besch., Ann. Sci. Nat. Bot., sér. 6, 9: 368, 1880.

Plaine des Chicots, gîte forestier, 1700 m, corticole, 8.1.1975, *Bernardi 14900*.

**Ectropothecium regulare** (Brid.) Jaeg., Ber. St-Gall. Naturw. Ges. 1877: 267, 1880.

Saint-Philippe, Basse-Vallée, 700-750 m, 13.1.1975, *Bernardi 15031*.

### Maurice

**Schlotheimia fornicata** Duby, Flora 60: 75, 1877.

Curepipe, corticole en forêt secondaire, 21.12.1974, *Bernardi 14729*.

### Vanuatu (Nouvelles-Hébrides)

**Leucobryum candidum** (P. Beauv.) Wils. in Hook. f., Fl. Nov. Zel. 2: 64, 1854.

Tanna, village de Yanehoop, de 300 à 500 m, dans les champs et en forêt, 20.5.1968, *Bernardi 13092*. Erromango, à l'ouest d'Ipota (Pouta) en forêt primaire, 28-31.5.1968, *Bernardi 13203*. Idem, de la baie Dillon à la forêt pédimontaine du Mt Menel, 200-250 m, 3.6.1968, *Bernardi 13262*.

**Rhizogonium setosum** (Mitt.) Mitt. in Seem., Fl. Vit. 384, 1873.

Erromango, à l'ouest d'Ipota (Pouta), en forêt primaire, 28-31.5.1968, *Bernardi 13203*. Idem, de la baie Dillon à la forêt pédimontaine du Mont Menel, 250-300 m, 3.6.1968, *Bernardi 13263*. Idem, Happy Land, est des Monts Nompoun-Oumpan, 400-450 m, 7.6.1968, *Bernardi 13301, 13314*.

**Macromitrium salakanum** C. Muell., Syn. 2: 646, 1851.

Anotom, rupicole près de la rivière Inwa, 200 m, 7-8.5.1968, *Bernardi* 13026.

**Garovaglia elegans** (Doz. & Molk.) Bosch & Lac. fo. **elegans** in During, Bryophyt. Bibl. 12: 170, 1977.

Anotom, vers Anawaunamalo, près de la rivière Inwa-Lelgey, 10-180 m, 5.5.1968, *Bernardi* 12950.

**Aerobryopsis wallichii** (Brid.) Fleisch., Musci Fl. Buitenzorg, 3: 789, 1908.

Erromango, Mont Wablo, 600 m, 8-15.6.1968, *Bernardi* 13362.

**Thuidium samoanum** Mitt., J. Linn. Soc. Bot. 10: 186, 1868.

Erromango, Happy Land à l'est des Monts Nompoun-Oumpan, 400-450 m, 7.6.1968, *Bernardi* 13313.

**Trichosteleum hamatum** (Doz. & Molk.) Jaeg., Ber. St-Gall. Naturw. Ges. 1876-1877: 420, 1878.

Erromango, de la baie Dillon à la forêt pédimontaine du Mont Menel, 250-350 m, 3.6.1968, *Bernardi* 13263.

**Trichosteleum mammosum** (C. Muell.) Jaeg., Ber. St-Gall. Naturw. Ges. 1876-1877: 421, 1878.

Erromango, ouest d'Ipota (Pouta), au km 11, en forêt d'*Agathis*, 28-31.5.1968, *Bernardi* 13203.

**Ectropothecium aubertii** Thér., Rev. Bryol. Lichénol. 10: 133, 1938.

Erromango, Happy Land à l'est des Monts Nompoun-Oumpan, 400-500 m, 7.6.1968, *Bernardi* 13313.

**Isopterygium gunnii** Broth. & Watts, Proc. Linn. Soc. N.S. Wales, 40: 151, 1915.

Tanna, village de Yanehoop, entre 300 et 500 m, dans les champs et en forêt, 20.5.1968, *Bernardi 13092* pp. Erromango, de Pouta à la baie de Cook, en forêt littorale sur *Hibiscus tiliaceus*, 8-15.6.1968, *Bernardi 13333*.

Espèce proche de *Isopterygium albescens* (Hook.) Jaeg.?

**Pogonatum junghuhnianum** (Doz. & Molk.) Doz. & Molk., Bryol. Jav. 1: 41: 31, 1856.

Anotom, vers Anawounamalo, près de la rivière Inwa-Lelgey, 10-180 m, 5.5.1968, *Bernardi 12949*.

### Nouvelle-Calédonie

**Campylopus balansaeanus** Besch., Ann. Sci. Nat. Bot., sér. 5, 18: 199, 1873.

Mont Ignambi, forêt de montagne, 1100-1300 m, 19.8.1965, *Bernardi 10341*.

**Dicranoloma francii** Thér., Bull. Acad. Int. Géogr. Bot. 19: 20, 1909.

Poya Bourail, Mine Emma, en forêt, 13.4.1968, *Bernardi 12728*.

**Synodontia spathoidea** (Besch.) Duby ex Broth., Nat. Pfl. 1(3): 341, 1901.

Mont Ignambi, forêt de montagne, 1200 m, 19.8.1965, *Bernardi 10359*.

**Leucobryum bowringii** Mitt., J. Linn. Soc. Bot. Suppl. 1: 26, 1859.

Forêt Plate, au sol, 500-550 m, 12.8.1965, *Bernardi 10105*, *10200*. Mont Colnett, forêt vers 500-950 m, 13.4.1968, *Bernardi 12085*.

**Macromitrium neo-caledonicum** Besch., Ann. Sci. Nat. Bot., sér. 3, 18: 211, 1873.

Bourail, mine Emma, forêt de montagne, 1200 m, 13.4.1968, *Bernardi 12712*.

**Papillaria leuconeura** (C. Muell.) Jaeg., Ber. St-Gall. Naturw. Ges. 1875-1876: 267, 1977.

Col d'Amieu, forêt de montagne, 500 m, 14.7.1965, *Bernardi 9636*.

**Neckera pennata** Hedw., Spec. Musc. 200, 1801.

Plateau de Dogny, bois de Mé Ornana, corticole, 800-900 m, 2.8.1965, *Bernardi 9913*.

**Hypnodendron menziesii** (Hook.) Par. var. **menziesii** in Touw, Blumea 19: 261, 1971.

Mé Maoya (Mine Emma), forêt de montagne, 1200 m, 14.7.1965, *Bernardi 9560*. Mont Mou, forêt de montagne sommitale, 1150-1200 m, 30.7.1965, *Bernardi 9874*.

**Hypnodendron menziesii** (Hook.) Par. var. **splendidum** (Besch.) Touw, Blumea 19: 265, 1971.

Mont Ignambi, au sol en forêt, 1100m, 19.8.1965, *Bernardi 10380*.

**Spiridens reinwardtii** Nees, Nov. Act. Acad. Leop. Carol. 11(1): 143, 1823.

Plateau du Mont Dogny, forêt de montagne au sommet du Mont Dogny, 2.8.1965, *Bernardi 9947*.

**Spiridens vieillardii** Schimp., Nov. Act. Acad. Caes. Leop. Carol. 23(1): 8, 1865.

Mont Ignambi, forêt de montagne, 19.8.1965, *Bernardi 10373*.

**Franciella spiridentoides** Thér., Bull. Acad. Int. Géogr. Bot. 20: 100, 1910.

Mont Ignambi, corticole en forêt de montagne, 1100-1250 m, 19.8.1965, *Bernardi 10357*.



