

CONTRIBUTIONS A LA FLORE DE LA NOUVELLE-CALÉDONIE. —

CXI. PLANTES RECUEILLIES PAR M. MACKEE (Suite)

Par A. GUILLAUMIN.

- Tetracera euryandra* Vahl. — Nouméa : Ouen Toro (3321).
H. altigena Schltr. — Sommet du Mont Mou (3549).
H. Brongniartii Gilg. — Dumbéa nord (3437).
H. emarginata Guillaum. — Montagne des Sources (223).
H. lucida Schltr. ex Guillaum. — 12 km. au S. de la Rivière des Pirogues (3235) ; Dumbéa nord (3446).
H. ngoyensis Schltr. — Près du confluent de la Tontouta et de la Kalouéhola (2276, 3275, 3278).
H. oubatchensis Schltr. — Route de Yaté (3371) ; près du confluent de la Tontouta et de la Kalouéhola (3306 A).
H. pulchella Schltr. — Plaine des Lacs (3603).
H. patula Guillaum. — Sommet du Mont Mou (3543).
H. podocarpifolia Schltr. — Vallée de la Dumbéa (3310) ; près du confluent de la Tontouta et de la Kalouéhola (3277, 3279).
H. scabra Brong. et Gris. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3338) ; pentes S. du Mont Mou (3510).
H. tontoutensis Guillaum. — Près du confluent de la Tontouta et de la Kalouéhola (3274) ; basse Tontouta (3456).
H. Vanierei Beauvis ? — Vallée de la Kalouéhola (3469) ; près de son confluent avec la Tontouta (3293).
Bubbia Pancheri Burt. — Vallée de la Thy (3200).
Zygogynum Balansae v. Tiegh. — Vallée de la Thy (3199).
Xylopiia Pancheri Baill. — Route de Yaté : Km. 40 (3604) ; vallée de la Kalouéhola (3465).
X. Vieillardii Baill. — Route de l'Hermitage (3693).
Melodorum punctulatum Baill. ? — Près du confluent de la Kalouéhola et de la Tontouta (3656).
Cakile maritima Scop. — Nouméa : Anse Vata (3131).
Senebiera integrifolia DC. — Nouméa : Anse Vata (3133).
Ryssopteris discolor Gdr. — Haute Tontouta (3482).
Boronella crassifolia Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (3250).
B. Pancheri Baill. — Route de Yaté : Km. 25 (3376) ; Plaine des Lacs : Lac en 8 (3381).
B. verticillata Baill. ex Guillaum. — Plaine des Lacs : croisement de la route du Carénage et du creek Pernod (3379).

B. sp. cfr. crassifolia Guillaum. — Montagne des Sources (3256) ; Plaine des Lacs : croisement de la route du Carénage et du creek Pernod (3380).

B. sp. nov. ? — Plaine des Lacs : au passage de la Rivière des Lacs (2602, 2603, 2604, 2605, 2607).

Ces échantillons sont semblables au n° 2069 que j'avais (*Bull. Mus.*, 2^e sér., XXVII, p. 324) déterminés *B. verticillata* à cause des fleurs complètement glabres à l'intérieur, à pétales ovales, malgré les feuilles obovales ne mesurant pas plus de 1 cm. de longueur qui ressemblent à celles du *B. Pancheri* mais qui a des fleurs présentant d'abondants poils sur le disque, [ce que n'indique pas la diagnose de BAILLON (*Adansonia*, X, p. 303)].

Melicope triphylla Merr. — Vallée de la Thy : au-dessus de Saint-Louis (3169).

Myrtopsis macrocarpa Schltr. ? — Nouméa : Ouen Toro (2646).

Comptonella drupacea Guillaum. — Sans étiquette.

Micromelum minutum W. et Arn. — Plum (3590).

Acronychia laevis Forst. — Basse Tontouta (3460).

Murraya paniculata Jack. — Nouméa : Ouen Toro (3144).

Phelline lucida Vieill. — Mont Mou (3524).

Soulamea fraxinifolia Brong. et Gris. — Plaine de la Tontouta (3560).

S. Pancheri Brong. et Gris. — 12 km. au S. de la Rivière des Pirogues (3237) ; Dumbéa nord (3432).

Xylosma nervosa Guillaum. — Vallée de la Kalouéhola (3462, 3464).

Agation Deplanchei Brong. et Gris. — Près du confluent de la Tontouta et de la Kalouéhola (3269).

Hybanthus austro-caledonicus Schinz et Guillaum. — Route de l'Hermitage (3681).

Pittosporum loniceroides Brong. et Gris. — Dumbéa nord (3428).

P. mouanum Guillaum. — Mont Mou (3526).

P. poueboense Guillaum. — Nouméa : Ouen Toro (3139) ; vallée de la Thy (3175).

P. pronyense Guillaum. — Mont Mou (3512).

P. pronyense Guillaum. ? — Plaine des Lacs : Lac en 8 (3393).

P. Simsonii Montr. — Vallée de la Thy : au-dessus de Saint-Louis (3164).

Montrouzieria spaeroidea Panch. ex Pl. et Tr. — Vallée de la Kalouéhola (3468).

Garcinia neglecta Vieill. — 7 km. au S. de la Rivière des Pirogues (3230) ; Dumbéa nord (3444) ; basse Dumbéa (3565).

Strasburgeria calliantha Baill. — Sommet du Mont Mou (3540).

Microsemma salicifolia Labill. — Basse Dumbéa (3566) ; vallée de la Kalouéhola (3470).

Solmsia calophylla Baill. var. *chrysophylla* Guillaum. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3350).

Elaeocarpus oreogenus Schltr. — Sommet du Mont Mou (3538).

E. persicaefolius Brong. et Gris. — Vallée de la Thy (3615).

E. pulchellus Brong. et Gris ? — Route de la Montagne des Sources (2695).

E. rotundifolius Brong. et Gris. — Vallée de la Thy (3631) ; Dumbéa nord (3436).

Dubouzetia campanulata Panch. ex Brong. et Gris. — Vallée de la Kalouéhola (3461).

— var. *glabrescens* Virost. — Près du confluent de la Tontouta et de la Kalouéhola (3287).

Hugonia Penicillanthemum Baill. — Dumbéa nord (3452) ; près du confluent de la Tontouta et de la Kalouéhola (3299).

Dysoxylum Lessertianum C. DC. — Nouméa : Anse Vata (3320).

D. Pancheri C. DC. — Vallée de la Thy (3178).

Aglaia elaeagnoides Benth. — Nouméa : Anse Vata (3317).

Menepetalum Balansae Loes. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3361).

Ventilago neo-caledonica Schltr. — Basse Rivière des Pirogues (3594) ; Dumbéa nord (3433) ; Haute Tontouta (3492).

Rhamnella vitiensis A. C. Sm. — Nouméa : Ouen Toro (3322).

Colubrina asiatica Brong. — Nouméa : Ouen Toro (3327) ; Tiaré (3582).

Emmenospermum Pancherianum Baill. — Nouméa : Ouen Toro (3161, 3332).

Ilex Sebertii Panch. et Seb. — Basse Rivière des Pirogues (3595), Dumbéa nord (3440).

Oncotheca Balansae Baill. — Bords du Boulari au croisement de la route de la Montagne des Sources (3597) ; Dumbéa nord (3439).

Peripterygia marginata Loes. — 12 km. au S. de la Rivière des Pirogues (3240).

Podonophelium Homei Radlk. — Plum (3589).

Guioa villosa Radlk. — Vallée de la Thy (3173) ; Dumbéa nord (3424).

Cupaniopsis petiolulata Radlk. — Vallée de la Thy (3168).

Loxodiscus coriaceus Hook.f. — Dumbéa nord (3453).

Euroschinus verrucosus Engl. — Vallée de la Thy (3179, 3617).

Semecarpus atra Vieill. — Yahoué (3265) ; Tiaré (3573).

S. neo-caledonica Engl. — 5 km. au Sud de la Rivière des Pirogues (3219).

Desmodium umbellatum DC. — Nouméa : Ouen Toro (3160).

Tephrosia villosa Pers. — Nouméa (3611).

Phaseolus luteus Bl. — Nouméa : Anse Vata (3135).

- Caesalpinia Crista* L. — Tiaré (3575).
Storckia Pancheri Baill. — Dumbéa nord (3445).
S. Pancheri Baill. ? — 5 km. au Sud de la Rivière des Pirogues (3224).
Desmanthus virgatus Willd. — Plaine de la Tontouta (3562).
Acacia spirorbis Labill. — Près du confluent de la Tontouta et de la Kalouéhola (3296).
Albizia glandulosa Guillaum. — Vallée de la Dumbéa (3308).
Licania Balansae Guillaum. — Plaine des Lacs : Lac en 8 (3394).
L. rhamnoides Guillaum. — Dumbéa nord (3447).
Rubus rosaefolius Sm. — Route de l'Hermitage (3692).
Argophyllum brevipetalum Guillaum. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3272).
A. laxum Schltr. — Dumbéa nord (3451).
Codia albifrons Vieill. ex Guillaum. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3348).
C. discolor Guillaum. — Route de l'Hermitage (3689).
— var. *cinerascens* Guillaum. — Sommet du Mont Mou (3547).
C. nitida Schltr. — Plaine des Lacs : Lac en 8 (3396) ; Dumbéa nord (3429).
Pancheria alaternoides Brong. et Gris. — Dumbéa nord (3430) ; vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3284).
P. elegans Brong. et Gris. — Dumbéa nord (3431).
P. elliptica Pampan. — Plaine des Lacs : Lac en 8 (3389).
P. Engleriana Schltr. — Route de la Montagne des Sources (3249) ; sommet du Mont Mou (3548).
M. insignis Schltr. — Sommet du Mont Mou (3537).
P. rivularis Schltr. ? — Forêt au-dessous de l'Hermitage (2308).
P. ferruginea Brong. et Gris. — Dumbéa nord (3434).
Geissois montana Vieill. ex Brong et Gris. — Vallée de la Thy (3178).
Cunonia atrorubens Schltr. — Pentes S. du Mont Mou (3511).
C. austro-caledonica Brong. ex Guillaum. — Vallée de la Thy (3174).
C. purpurea Brong. et Gris. — Col de Plum (3242) ; vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3286).
Drosera neo-caledonica Hamet. — Vallée de la Thy (3215).
Crossostylis biflora Forst. — Plum (3246).
C. grandiflora Brong. et Gris. — Vallée de la Thy (3618).
Baeckea ericoides Brong. et Gris. — Basse Tontouta (3458).
— form. *tetrasticha* Dänik. — Plaine des Lacs : Lac en 8 (3390).
B. virgata Andr. — Nouméa : Ouen Toro (3329, 3330).
Callistemon gnidioides Guillaum. — Dumbéa nord près de la Mine abandonnée (3354).

Melaleuca gnidioides Brong. et Gris. — Route de Yaté : près du barrage (3602).

Tristania capitulata Panch. ex-Brong. et Gris. — Plaine des Lacs : Lac en 8 (3395) ; Dumbéa, près du barrage (3313).

T. Guillainii Heck. var. — Plaine des Lacs : près de la Mine Anna-Madeleine (3408) ; vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3294).

Moorea angustifolia Guillaum. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3262, 3290).

M. canescens Beauvis. — Haute Tontouta (3486) ; vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3289).

M. floribunda Guillaum. — Route de l'Hermitage (3690).

Spermolepis gummiifera Brong. et Gris. — Route de Yaté : près du barrage (3598).

Metrosideros Engleriana Schltr. — Haute Tontouta (3479) ; vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3285).

— var. *microphylla* Schltr. — Mont Mou (3519).

M. laurifolia Brong. et Gris. — Route de l'Hermitage (3679).

M. nitida Brong. et Gris. — Route de l'Hermitage (3680).

Mearnsia porphyrea Diels. — Sommet du Mont Mou (3539).

Xanthostemon Francii Gaillaum. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3295).

X. longipes Guillaum. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3268).

X. rubrum Ndzu. — Haute Tontouta (3487).

Rhodamnia andromedoides Guillaum. — Route de Yaté : Km. 45 (3372).

Myrtus rufo-punctatus Panch. ex Brong. et Gris. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3343, 3344).

M. supra-axillaris Guillaum. — Haute Tontouta (3483).

M. thymifolius Guillaum. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3334).

Eugenia Gacognei Montr. — Dumbéa nord (3418).

E. Pancheri Brong. et Gris. — Route de la Montagne des Sources (3247) ; Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3340).

E. stricta Panch. ex-Brong. et Gris. — Dumbéa nord (3415).

E. cfr. stricta Panch. ex. Brong. et Gris. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3360).

Syzygium austro-caledonicum Guillaum. — Dumbéa : près de la Mine abandonnée (3352).

S. lateriflorum Brong. et Gris. — Yahoué (3262, 3263) ; Basse Dumbéa (3564).

S. ngoyensis Schltr. — Route de Yaté : près du barrage (3599).

* **Caryophyllus laxeracemosus** Guillaum. sp. nov.

Frutex humifusus, ramis gracilibus (2 mm. diam.), *griscis; foliis coriaceis, ovatis* (7-10 cm. $\times$ 3-5 cm.), *apice obtusis vel obtuse acuminatis, basi cuneatis, petiolo sat robusto, 1 cm. longo, lamina supra subtusque atro viridi, nervis crebris venis vix crassioribus, marginali distincta. Inflorescentia longissime et laxe racemosa, usque ad 40 cm. longa, gracilis, pendula, pedicellis 0,5-1,5 cm. longis; floris infima parte cylindrica, fere 1 cm. longa, 0,1 cm. crassa, subito in supremam cylindricam (1 cm. $\times$ 0,5-0,7 cm.) incrassata, longitudinaliter striata, calycis tubo 1,2 cm. longo, truncato, lobis brevissimis (1 mm.), rotundatis, petalis discoideis, 4 mm. longis, staminibus haud in disco insertis, stylo subulato calycis orem attingente.*

Traînant sur le sol à l'ombre des autres arbustes, sur les pentes rocheuses des collines, vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola, 150 m. ?, 25-xii-1955 (3653).

C. multipetalus Guillaum. — Basse Tontouta (3635).

Barringtonia integrifolia Guillaum. — Vallée de la Thy (3616).

Pemphis acidula Forst. — Tiaré (3579).

Jussiaea suffruticosa L. — Dumbéa nord (3443).

Casearia Melistaurum Spreng. — Dumbéa (3312); Dumbéa nord : près de la mine abandonnée (3339).

— var. *minor* Briq. — Nouméa : Ouen Toro (2436).

Homalium arboreum Warb. — Nouméa : Anse Vata (3319).

H. Francii Guillaum. — Route de l'Hermitage (3686).

Passiflora foetida L. — Basse Tontouta (3642).

Melothria pentaphylla Naud. — Plaine de la Tontouta (3504).

Tetragonia expansa Murr. — Nouméa : Anse Vata (3132).

Sesuvium Portulacastrum L. — Tiaré (3578).

Apium Amnii Urb. — Nouméa : Anse Vata (3318).

Centella asiatica Urb. — Nouméa : Anse Vata (3156).

Myodocarpus simplicifolius Brong. et Gris. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3651)¹.

Meryta coriacea Baill. — Route de la Montagne des Sources (3244).

M. cfr. pachycarpa Baill. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3365).

Schefflera cfr. Le-Ratii R. Vig. — Sommet du Mont Mou (3546).

Tieghemopanax austro-caledonicus R. Vig. — Nouméa : Ouen Toro (3147).

T. dioicus R. Vig. — Montagne des Sources (3255).

T. Harmsii R. Vig. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3301).

T. simabaefolius R. Vig. — Dumbéa nord (3416).

T. cfr. simabaefolius R. Vig. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3300).

1. Araliacées déterminées par M. BAUMANN.

Plectronia odorata F. Muell. — Nouméa : Ouen Toro (3142).

Bikkia campanulata Schltr. — Route de la Montagne des Sources (3245).

Coelospermum Billardieri Dänik. — Plaine des Lacs : près de la Mine Anna-Madeleine (3404).

Randia ngoyensis Hutch. ex S. Moore. — Plaine des Lacs : près de la Mine Anna-Madeleine (3412).

Gardenia Aubryi Vieill. — Vallée de la Kalouéhola au-dessus du confluent de la Tontouta (3466).

Guettarda hypolasia Baill. — Plaine des Lacs : près de la Mine Anna-Madeleine (3411).

G. ioensis Baill. — Route de l'Hermitage (3691).

G. platycarpa Guillaum. — Dumbéa nord (3441) ; vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3283).

Cyclophyllum Francii Guillaum. — Dumbéa nord (3419).

Chomelia leioloba Guillaum. — Route de Yaté : près du barrage (3600).

C. microcarpa Guillaum. — Basse Tontouta (3500) ; vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3282).

Morinda Candollei Beauvis. var. *villosa* Guillaum. — Vallée de la Dumbéa : près du barrage (3311) ; Basse Tontouta (3645).

M. citrifolia L. — Sans étiquette.

M. Forsteri Seem. — Nouméa : Anse Vata (3149).

Psychotria Baillonii Schltr. — Vallée de la Thy (3620, 3622).

P. collina Labill. — Plaine de la Tontouta (3558).

P. Deplanchei Guillaum. — Route de l'Hermitage (3677).

P. Ferdinandi-Muelleri Guillaum. — Vallée de la Dumbéa près du barrage (3307).

P. oleoides Schltr. — Plaine des Lacs : près de la Mine Anna Madeleine (3402).

P. Pancheri Schltr. — Yahoué (3260).

P. rupicola Schltr. — Plaine des Lacs : Lac en 8 (3388) ; Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3347) ; vallée de la Kaouéhola : 5 km. au-dessus de son confluent avec la Tontouta (3476).

Lagenophora Billardieri Cass. — Vallée de la Thy (3741).

Helichrysum neo-caledonicum Schltr. — Mont Mou (3509).

Wedelia uniflora S. Moore. — Nouméa : Anse Vata (3136).

Scaevola frutescens Krause. — Nouméa : Ouen Toro (3159).

S. montana Labill. — Col de Plum (2020).

Wahlenbergia gracilis A. DC. — Vallée de la Thy (3211).

Leucopogon dammarifolius Brong. et Gris ? — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3292).

L. enervis Guillaum. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3291) ; Haute Tontouta (3493).

Dracophyllum ramosum Panch. ex Brong. et Gris. — 12 km.

au sud de la Rivière des Pirogues en regardant vers Prony (3236).

D. verticillatum Labill. — Vallée de la Thy (3191).

Chrysophyllum sp. — Haute Tontouta (3488).

Planchonella cinerea v. Royen. — Nouméa : Ouen Toro (3217, 3321).

P. lasiantha Dub. — A 5 km. du Grand Lac en direction de Goro (3387).

P. cfr. lasiantha Dub. — A 5 km. du Grand Lac en direction de Goro (3386).

P. neo-caledonica Dub. — Basse Tontouta (3499).

P. Wakere Pierre. — Vallée de la Thy au-dessus de Saint-Louis (3165).

Maba fasciculosa F. Muell. — Nouméa : Ouen Toro (3157) ; Yahoué (3264).

M. glauca Montr. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3355) ; Haute Tontouta (3485).

M. ruminata Hiern ? — Nouméa : Ouen Toro (3143).

M. yahouensis Schltr. — Vallée de la Dumbéa : près du barrage (3314).

Diospyros macrocarpa Hiern. — Dumbéa nord : près de la Mine abandonnée (3362).

Symplocos flavescens Brand. — Route de l'Hermitage (3687).

S. montana Brong. et Gris. — Montagne des Sources (3252).

Osmanthus austro-caledonicus Guillaum. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3271).

Melodinus scandens Forst. — Ile des Pins : presqu'île de Kuto (3555). [*Peters* leg.]

Rauwolfia semperflorens Schltr. — Plaine de la Tontouta (3561).

Podochrosia Balansae Baill. ? — Plaine des Lacs : près de la Mine Anna Madeleine (3409).

Alyxia celastrinea Schltr. — Nouméa : Ouen Toro (3140).

A. clusiophylla Guillaum. — Haute Tontouta (3384).

A. cylindrocarpa Guillaum. — Dumbéa nord (3417).

A. Johnsonae S. Moore. — Vallée de la Thy (3632).

A. nummularia S. Moore. — Vallée de la Tontouta près du confluent de la Kalouéhola (3658).

Cerbera Odollam Gaertn. — Nouméa : Ouen Toro (3325).

Cerberiopsis Candelabrum Vieill. ex Panch. et Seb. — 7 km. au sud de la Rivière des Pirogues (3232).

Excavatia Balansae Guillaum. — Route de l'Hermitage (3682).

Alstonia Balansae Guillaum. — Ile des Pins : presqu'île de Kuto (3557).

A. lanceolifera S. Moore ? — Route de l'Hermitage (3567).



Guillaumin, A . 1956. "Contribution à la flore de la Nouvelle-Calédonie. CXI. Plantes recueillies par M. MacKee (suite)." *Bulletin du*
Muse

um national d'histoire naturelle 28(3), 307–314.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/239950>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/331399>

Holding Institution

Muséum national d'Histoire naturelle

Sponsored by

Muséum national d'Histoire naturelle

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

Rights Holder: Muséum national d'Histoire naturelle

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Rights: <http://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.