

比律賓ダバオ附近の植物目録

金平, 亮三
九州帝國大學農學部

<https://doi.org/10.15017/20902>

出版情報：九州帝國大學農學部學藝雜誌. 7 (2), pp.228-238, 1936-12. 九州帝國大學農學部
バージョン：
権利関係：

雜 録

比律賓ダバオ附近の植物目録¹⁾

KANEHIRA, R. : A list of plants collected at Davao, P. I.

金 平 亮 三

(昭和十一年七月九日受理)

昭和八年學術探檢費の補助を受け比律賓群島ダバオに航し同地附近の植物を採集した。其目的は(1)同地方の植物相を調査しその採集したる資料を以て我國の植物相、特にミクロネシャ及び台灣植物相研究上の参考に供せんが爲め、又(2)海外學術進出の基礎をつくらんが爲めであつた。

ダバオはミンダナオ島の南部に位する一州で、本島は比島中その植物の最も豊富なる地方である。而して余が採集した地方は僅に一小部分に過ぬがダバオ郡は我國の移住殖民地にして最も成功せる所であり將來我國の學者が茲に進出してこの地方のフロラを研究するには絶好の足場である、従つてこの附近の植物を知ることは必ずしも無益でないに信じ茲に學術探檢復命の意味を以て本目録を作製した。

余の採集した地方名と植物の野帳番號とを記すれば次の通り。

地 名	番 號	採 集 月 日
Catalnan	2473-2521	Aug. 24, 1933
Katigan	2522-2573	Aug. 27, 1933
Tonkaran	2574-2593	Aug. 28, 1933
Tibunko	2594-2613	Aug. 29, 1933
Pendesang	2614-2640	Aug. 29, 1933
Mt. Mackinley (2,000 m alt.)	2641-2747	Aug. 30-31, 1933

ダバオ地方の植物採集中は太田興業株式會社の好意と援助を受けること大であつた。又植物の鑑定には元比島學術局長、現ハーヴァード大學教授 E. D. MERRILL 博士の助力を煩すこと大であつた、共に特記して感謝の意を表し度い。なほ同定し得ざるものに就きては他日の研究に譲ることにした。

採集の標本は本學部林學教室に所藏せられ、その重複品は紐育植物園及び東京帝國大學理學部植物學教室に寄贈した。

1) 昭和八年度學術探檢業績豫報。

Pteridophytes

Marattiaceae

- Angiopteris angustifolia* PRESL. Katigan 2538, endemic.
Angiopteris subcuspidata ROSENST. Katigan 2544.

Ophioglossaceae

- Helminthostachys zeylanica* HOOK. Catalnan 2495.

Hymenophyllaceae

- Trichomanes dissectum* J. SM. Katigan 2547.

Cyatheaceae

- Cyathea bicolor* COPEL. Mt. Mackinley 2690.
Cyathea Christii COPEL. Katigan 2533.
Cyathea spp. (sterile, juvenile). Katigan 2535, 2650; Mt. Mackinley 2730, 2714.

Polypodiaceae

- Acrosorus exaltatus* COPEL. Mt. Mackinley 2669.
Asplenium belangeri KUHN Mt. Mackinley 2647.
Asplenium pellucidum LAM. Pendesang 2639.
Asplenium prionurus J. SM. Pendesang 2536.
Asplenium sp. Katigan 2571.
Athyrium fraxinea DIELS var *Copelandii* CHRIST. Tonkaran 2583.
Athyrium pariens COPEL. Mt. Mackinley 2654.
Campium sp. (sterile). Katigan 2570.
Coniogramme javanica COPEL. Katigan 2584.
Davallia sp. (sterile). Pendesang 2638.
Dryopteris urophylla O. KTZE. Katigan 2529.
Elaphoglossum callaefolium MOORE (sterile)? Mt. Mackinley 2653.
Elaphoglossum copelandii CHRIST. Mt. Mackinley 2673.
Lindsaya apoensis COPEL. Mt. Mackinley 2645, 2691.
Lindsaya pectinata COPEL. Katigan 2545, Mt. Mackinley 2570.
Monachosorum subdigitatum KUHN Mt. Mackinley 2657.
Oleandra neriiformis CAV. Mt. Mackinley 2642.
Plagiogyria adnata BEDD. Mt. Mackinley 2677.
Plagiogyria Christii COPEL. Mt. Mackinley 2667.
Polypodium angustatum BL. Mt. Mackinley 2660, 2668, 2689.
Polypodium fasciatum PRESL. Mt. Mackinley 2698.

- Polypodium heracleum* KUNTZE Katigan 2542.
Polypodium musaefolium BL. Katigan 2532.
Polypodium palmatum BL. Mt. Mackinley 2684.
Polypodium rupestre BL. Mt. Mackinley 2685.
Polypodium sp. (sterile). Mt. Mackinley 2693, 2705.
Pteris excelsa GAUDICH. Katigan 2543.
Tapenidium pinnatum C. CHRIST. Mt. Mackinley 2643, 2671, 2706.
Tectaria cicutaria COPEL. Katigan 2534.
Tectaria decurrens COPEL. Tonkaran 2574.
Tectaria or *Dryopteris* sp. (sterile). Tonkaran 2581.

Gleicheniaceae

- Gleichenia hirta* BL. Mt. Mackinley 2648.

Osmundaceae

- Osmunda* sp. (sterile). Katigan 2530.

Lycopodiaceae

- Lycopodium phlegmaria* LINN. Mt. Mackinley 2697.
Lycopodium salvinoides COPEL. Mt. Mackinley 2708, 2651.
Lycopodium volubile FORST. Mt. Mackinley 2701.

Selaginellaceae

- Selaginella cupressiana* SPRING. Mt. Mackinley 2731.
Selaginella Engleriana HIERON Katigan 2541, Catalnan 2494.
Selaginella lacerata WARB. Tonkaran 2582.
Selaginella magnifica WARB. Katigan 2540.
Selaginella peltata PRESL Mt. Mackinley 2679.
Selaginella polymura WARB. Mt. Mackinley 2656.

Spermatophytes

Cycadaceae

- Cycas Rumphii* MIQ. Catalnan 2525. Malaya to Polynesia.

Podocarpaceae

- Phyllocladus hypophyllus* HOOK. f. Mt. Mackinley 2676 Borneo.
Podocarpus javanicus (BL. f.) MERR. Mt. Mackinley 2726, 2652 Burma, Indo-China, Sumatra, Java, Borneo, Celebes, Timor, New Guinea.

Podocarpus polystachyus R. BR. Pendesang 2623. Malay Peninsula, Sumatra, Java, Borneo.

Taxaceae

Agathis alba (LAM.) FOXWORTHY Mt. Mackinley 2702. Indo-China, Malay Peninsula and Arch. to Moluccas.

Pandanaeae

Freycinetia sp. Mt. Mackinley 2699.

Pandanus sp. Katigan 2569.

Cyperaceae

Mapania humilis (HASSK.) F.-VILL. Pendesang 2615. Malay Peninsula and Arch.

Palmae

Pinanga Copelandii BECC. Pendesang 2614. Endemic.

Araceae

Epipremnum sp. Katigan 2531.

Commelinaceae

Forrestia philippinensis MERR. Katigan 2566. Endemic.

Dioscoreaceae

Dioscorea hispida DENNST. Pendesang 2635. India, Malaya, Formosa to New Guinea.

Zingiberaceae

Globba gracilis K. SCHUM. Katigan 2592, 2590. Endemic.

Languas sp. Katigan 2588.

Languas sp. Pendesang 2687.

Marantaceae

Phaelophrynium interruptum (WARB.) K. SCHUM. Katigan 2496. Endemic.

Orchidaceae

Cestichis sp. Mt. Mackinley 2744.

Eria sp. Mt. Mackinley 2655, 2700.

Piperaceae

Piper sp. Catalnan 2505, Pendesang 2627.

Chlorantaceae

Chloranthus brachystachys BL. Mt. Mackinley 2680, 2724, 2723. India, Malaya to Japan.

Ulmaceae

Celtis philippensis BLANCO Mt. Mackinley 2746. Southern China, Formosa, northern Australia.

Trema orientalis BL. Catalnan 2520. India, Southern China, Formosa, northern Australia, Borneo.

Moraceae

Ficus falcata THUNB. Malay Peninsula and Archipelago. Pendesang 2640.

Ficus fiskei ELM. var. Mt. Mackinley 2743. Endemic.

Ficus hauili BLANCO Catalnan 2509. Endemic.

Ficus minahassae MIQ. Catalnan 2480. Celebes.

Ficus ruficaulis MERR. Katigan 2555. Endemic.

Ficus villosa BL. Pendesang 2636. Malay Peninsula and Archipelago.

Ficus spp. Katigan 2561, Pendesang 2639, Mt. Mackinley 2739.

Urticaceae

Laportea gracilipes ELM. Katigan 2551. Borneo.

Laportea mindanensis WARB. Catalnan 2504. Borneo.

Leucosyke aspera ROB. Tonkaran 2617. Endemic.

Leucosyke capitellata WEDD. Catalnan 2512. Java to New Guinea.

Oreocnide pubescens MIQ. Pendesang 2632, Catalnan 2515. Java, Celebes to Moluccas.

Pipturus arborescens (LINK) C. B. ROB. Catalnan 2507. Borneo, Botel Tobago.

Poikilospermum grandifolium (WARB.) MERR. Tonkaran 2587.

Poikilospermum piperi (ELM.) MERR. Catalnan 2485.

Loranthaceae

Lepeostegeres sp. Mt. Mackinley 2695.

Magnoliaceae

Drimys piperita HOOK. f. Mt. Mackinley 2692. Borneo, New Guinea.

Anonaceae

Goniothalamus dolichopetalus MERR. Mt. Mackinley 2732. Endemic.

Polyalthia lucida MERR. Tibunko 2606.

Polyalthia sp. Catalnan 2486.

Popowia pisocarpa (BL.) ENDL. Katigan 2523. Malay Peninsula, Sumatra, Java and Borneo.

Myristicaceae

Horsfieldia ardisiaefolia (A.DC.) WARB. Katigan 2562. Endemic.

Knema mindanensis (WARB.) MERR. Catalnan 2511. Endemic.

Lauraceae

Cinnamomum sp. (sterile) Mt. Mackinley 2665.

Litsea luzonica (BL.) F.-VILL. Tonkaran 2585. Endemic.

Nepenthaceae

Nepenthes alata BLANCO? (sterile) Mt. Mackinley 2688. Endemic.

Saxifragaceae

Hydrangea sp. Mt. Mackinley 2712.

Connaraceae

Agelaea trinervis (LLANOS) MERR. Pendesang 2626. Endemic.

Leguminosae

Albizzia saponaria (LOUR.) BL. Catalnan 2482. Indo-China, Malaya to Moluccas.

Albizzia or *Pithecelobium* (sterile). Catalnan 2503.

Caesalpinia sappan LINN. Mt. Mackinley 2747. India to Malaya, often cultivated.

Desmodium umbellatum (LINN) DC. Pendesang 2633. Tropical Asia, Malaya, Australia and Polynesia.

Rutaceae

Micromelum minutum (FORST. f.) SEEM. Catalnan 2483. China, Malaya, Australia and Polynesia.

Simarubaceae

Samadera indica GAERTN. Pendesang 2634. India, Malaya.

Burseraceae

Canarium sp. Catalnan 2490, Tibunko 2603.

Meliaceae

Aglaia Aherniana PERK. Katigan 2552, Mt. Mackinley 2738. Endemic.

Aglaia luzoniensis (VIDAL) MERR. et ROLF. Tibunko 2595. Borneo, Celebes, New Guinea.

Aglaia sp. Tibunko 2594.

Chisocheton pentandrum (BLANCO) MERR. Mt. Mackinley 2740. Endemic.

Chisocheton tetrapetalus (TURCZ.) C. DC. Pendesang 2624. Endemic.

Clemensia macrantha MERR. Katigan 2567. Borneo.

Dysoxylum spp. Katigan 2549, 2573.

Polygalaceae

Polygala venenosa JUSS. Tonkaran 2576. Malay Peninsula and Arcipelago.

Euphorbiaceae

Acalypha amentacea ROXB. Pendesang 2630. Java, Borneo, New Guinea.

Acalypha caturus BL. Catalnan 2484. Sumatra, Java, Borneo, Celebes.

Antidesma Cumingii MUELL.-ARG. Pendesang 2629. Endemic.

Antidesma ghaesembilla GAERTN. Catalnan 2481. India, Africa, Southern China, Malaya and Australia.

Antidesma spp. Katigan 2528, Mt. Mackinley 2741.

Drypetes Cumingii PAX et HOFFM. Mt. Mackinley 2733. Endemic.

Glochidion spp. Catalnan 2499, 2505.

Homalanthus populneus PAX Catalnan 2498. Malay Peninsula, Sumatra, Java, Borneo, Celebes, Ambon, New Guinea.

Macaranga hispida (BL.) MUELL.-ARG. Katigan 2556. Cearam, Ambon.

Macaranga tanarius MUELL.-ARG. Catalnan 2489, 2519. Southern China, Malaya, Formosa and north eastern Australia.

Mallotus leucocalyx MUELL.-ARG. Tibunko 2611. Malay Peninsula and Celebes.

Mallotus ricinoides MUELL.-ARG. Catalnan 2514. Malaya, New Guinea to northern Australia.

Melanolepis multiglandulosa (REINW.) REICHB. f. et ZOLL. Tibunko 2600. Indo-China, Sumatra, Java, Borneo, New Guinea, Formosa and Micronesia.

Trigonostemon sp. Tibunko 2596.

Celastraceae

Euonymus javanicus BL. Tibunko 2610. Burma, Andaman, Malay Peninsula, Sumatra, Java, Borneo.

Sapindaceae

Allophylus simplicifolius RADLK. Tibunko 2607. Endemic.

Allophylus timorensis (DC.) BL. Katigan 2524. Formosa, Nocobar, Malay Peninsula and Archipelago, Samoa, New Caledonia.

Sabiaceae

Meliosma sumatrana (JACK) WALP. Katigan 2560. Malay Peninsula, Sumatra, Java, Borneo.

Balsaminaceae

Impatiens burkei HOOK f. Tonkaran 2593. Endemic.

Vitaceae

Columella geniculata (Bl.) MERR. var. Pendesang 2631. China, Hainan, Malay Peninsula, Java, Borneo, Ambon.

Leea aculeata BL. Catalnan 2510. Java, Borneo, Moluccas.

Leea negrosensis ELM. Catalnan 2487. Endemic.

Leea philippinensis MERR. Tibunko 2604. Endemic.

Tiliaceae

Columbia hirsuta WARB. Catalnan 2479. Endemic.

Columbia (sterile, juvenile) Katigan 2558.

Sterculiaceae

Melochia umbellata (HOUTT.) STAPF Catalnan 2492. India, Mauritius.

Pterospermum obliquum BLANCO Mt. Mackinley 2736. Endemic.

Dilleniaceae

Dillenia philippinensis ROLFE Catalnan 2493. Endemic.

Saurauia clementis MERR. Katigan 2548, Pendesang 2618. Endemic.

Saurauia sp. Mt. Mackinley 2716.

Camelliaceae

Adinandra leytensis MERR. Mt. Mackinley 2704. Endemic.

Dipterocarpaceae

Shorea eximia (MIQ.) SCHEFF. Tibunko 2605. Malay Peninsula, Sumatra, Banka, Borneo.

Flacourtiaceae

Osmelia celebica KOORD. Catalnan 2488. Celebes.

Sonneratiaceae

Sonneratia caseolaris ENGL. Talmo 2745. East Africa, tropical Asia, Malaya and torpical Australia.

Myrtaceae

Eugenia sp. Pendesang 2620.

Melastomataceae

Astronia sp. Mt. Mackinley 2678.

- Medinilla apoensis* C. B. ROB. Mt. Mackinley 2662. Endemic.
Medinilla bagobo ELM. Mt. Mackinley 2668, Endemic.
Medinilla calelanensis ELM. Mt. Mackinley 2707, 2722, 2725. Endemic.
Medinilla involcrata MERR. Katigan 2525. Endemic.
Medinilla magnifica LINDL. Mt. Mackinley 2710. Endemic.
Medinilla myrtiformis (NAUD.) TRIANA Mt. Mackinley 2644, 2675. Celebes.
Medinilla permicrophylla ELM. Mt. Mackinley 2661. Endemic.
Medinilla pumila ELM. Katigan 2550. Endemic.
Medinilla sp. Mt. Mackinley 2683.
Melastoma lanense MERR. Pendesang 2622, Mt. Mackinley 2709. Endemic.
Melastoma polyanthum BL. Katigan 2563, Mt. Mackinley 2659. India, Southern
 China, Malaya, New Guinea, Tropical Australia.
Memecylon paniculatum JACK Tibunko 2597. Sumatra, Java.

Araliaceae

- Anompanax philippinensis* HARMS Katigan 2568. Endemic.
Boerlagiodendron sp. Katigan 2526.
Schefflera agusanensis ELM. Catalnan 2500. Endemic.
Schefflera digitata (BLANCO) MERR. Katigan 2559. Endemic.
Schefflera sp. Mt. Mackinley 2686.

Ericaceae

- Rhododendron apoanum* STEIN Mt. Mackinley 2696. Endemic.
Rhododendron Kochii STEIN Mt. Mackinley 2694, 2729, 2711. Endemic.
Vaccinium perrigidum ELM. Mt. Mackinley 2719. Endemic.

Myrsinaceae

- Aegiceras floridum* R. et S. Pendesang 2621. Borneo, Moluccas, New Guinea.
Ardisia scabrida MEZ Mt. Mackinley 2646.
Rapanea glandulosa ELM. Mt. Mackinley 2672. Endemic.
Rapanea mindanaensis ELM. Mt. Mackinley 2627. Endemic.

Sapotaceae

- Palaquium formosanum* HAY. Pendesang 2616. Formosa.

Loganiaceae

- Couthovia celebica* KOORD. Pendesang 2625. Celebes.

Apocynaceae

- Tabernaemontana* sp. (sterile) Katigan 2565.

Boraginaceae

Cordia dichotoma FORST. f. Catalnan 2506. India, Southern China, Formosa, Malaya, Tropical Australia.

Ehretia microphylla LAM. Catalnan 2506. India, Southern China, Formosa and Malaya.

Verbenaceae

Callicarpa cumingiana SCHAUER Catalnan 2518. Celebes, Moluccas.

Callicarpa erioclona SCHAUER Catalnan 2516. Borneo, Celebes, New Guinea, New Britain and New Ireland.

Clerodendron cumingiana SCHAUER Tibunko 2598. Endemic.

Clerodendron intermedium CHAM. Pendesang 2628. Borneo, Celebes, Sumatra.

Clerodendron Williamsii ELM. Tonkaran 2577. Endemic.

Premna cumingiana SCHAUER Tibunko 2609. Celebes.

Premna subglabra MERR. Pendesang 2619. Endemic.

Vitex parviflora JUSS. Mt. Mackinley 2734. Timor, Java, Celebes, Ambon.

Labiatae

Gomphostemma philippinarum BENTH. Mt. Mackinley 2575, 2742. Endemic.

Solanaceae

Solanum verbascifolium LINN. Tibunko 2608. Pantropic.

Gesneriaceae

Cyrtandra parvifolia MERR. Mt. Mackinley 2721. Endemic.

Trichosporum cardinale COPEL. Mt. Mackinley 2713. Endemic.

Acanthaceae

Pseuderanthemum bicolor SCHRANK Tibunko 2613. Introduced.

Pseuderanthemum fruticosum (ELM.) MERR. Tonkaran 2591. Endemic.

Peristrophe sp. Tonkaran 2589.

Rubiaceae

Garcinia sp. (sterile) Tibunko 2599.

Hedyotis apoensis ELM. Mt. Mackinley 2649.

Ixora philippinensis MERR. Tibunko 2602. Celebes, Borneo.

Ixora salicifolia (Bl.) DC. Tonkaran 2578. Malay Peninsula, Sumatra, Java, Borneo.

Lasianthus spp. Katigan 2572, Mt. Mackinley 2720.

- Morinda citrifolia* LINN. Tibunko 2612. India, Polynesia to Japan.
Mussaenda philippica A. RICH. Catalnan 2497. Endemic.
Mycetia javanica (BL.) KORTH. Katigan 2554. Malay Peninsula to New Guinea.
Nauclea orientalis LINN. Catalnan 2491. India to Malaya.
Pavetta sp. Mt. Mackinley 2641.
Petunga longifolia DC. Catalnan 2513. Malay Peninsula, Sumatra, Java.
Psychotria spp. Katigan 2553, 2564. Mt. Mackinley 2717.
Uncaria nervosa ELM. Catalnan 2508. Endemic.
Urophylllum spp. Mt. Mackinley 2703, 2715.

Caprifoliaceae

- Sambucus javanica* BL. Katigan 2522. India, China to Malaya.
Pentaphragma philippinensis MERR. Tonkaran 2580. Endemic.

Compositae

- Erechtites valerianaefolia* DC. Tonkaran 2579. Introduced, pantropic.
-