

Zdeněk Pilous:

Příspěvek k poznání mechů Filipinských ostrovů.

Ve velikém bryologickém herbáři akademika J o s e f a P o d p ě r y, universitního profesora v Brně, který přešel do majetku Botanického oddělení Národního muzea, ležel balík mechů, které sbíral ruský botanik a paleontolog A. N. K r y š t o f o v i č, profesor na Leningradské universitě, na ostrovech Filipinských, hlavně v okolí města Baguio na ostrově Luzonu. Většina sběrů pochází ze severních úklonů hory Santo Tomas (2295 m) z pásma *Quercus-Pinus*. Určil jsem tyto mechy a zde uvádím jejich seznam. Jsou to většinou běžnější druhy, nebyl mezi nimi žádný nový druh.

Fissidentaceae

Fissidens sylvaticus G r i f f. Luzon: Subprovince Apayao.

Ditrichaceae

Ditrichum flexifolium (H o o k.) H a m p e, Luzon: Benguet Subprovince, Baguio, in declivis montis Santo Tomas, in terra.

Ceratodon stenocarpus C. M. Luzon: Benguet Subprovince, Baguio mons Santo Tomas, in terra nuda.

Dicranaceae

Campylopidium euphorocladum (C. M.) B e s c h. Mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Campylopus diversinervis B r o t h. Mons Santo Tomas, in terra humosa in silvis.

Campylopus subericoides W i l l i a m s, mons Santo Tomas, in declivis, in terra silvarum.

Campylopus calodictyon B r o t h., mons Santo Tomas, in terra humosa, in silvis.

Campylopus umbellatus (A. A r n.) B a r t r ., mons Santo Tomas, vulgatissimus in terra silvarum.

Campylopus caudatus (C. M.) M o n t ., mons Santo Tomas, vulgatissimus in terra silvarum.

Dicranodontium uncinatum J a e g. var. *Merillii* (B r o t h.) B a r t r ., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Dicranoloma Braunii (C. M.) P a r ., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Dicranoloma leucophyllum (H a m p e) P a r ., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Dicranoloma Blumii (N e e s) P a r ., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Leucobryaceae

Leucobryum javense (B r i d.) M i t t ., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Calymperaceae

Calymperes tuberculosus (Dix. & Thér.) Broth., Apayao Subprovince, ad truncos putridos.

Pottiaceae

Trichostomum subduriusculum (C. M.) Broth., mons Santo Tomas, in terra humosa.

Trichostomum angustatum (Mitt.) Fl., mons Santo Tomas, in regione *Quercus-Pinus*.

Bryaceae

Webera elongata (Hedw.) Schweg., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Rhodobryum giganteum (Hook.) Schimp., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Rhizogoniaceae

Rhizogonium longiflorum (Mitt.) Jaeg., Negros oriental, prope Dumaguete, ad truncos putridos, leg. M. P. Mack.

Bartramiaceae

Philonotis falcata (Hook.) Mitt., mons Santo Tomas.

Philonotis laxissima (C. M.) Bryol. jav., Apayao Subprovince, ad terram irrigatam.

Philonotis revoluta Bryol. jav., mons Santo Tomas, in fissuris rupium.

Philonotis secunda (Denz. & Molk.) Bryol. jav., mons Santo Tomas, in terra humida.

Breutelia arundinifolia (Duby) Fl., mons Santo Tomas.

Rhacopilaceae

Rhacopilum spectabile Reinw. & Hornsch., mons Santo Tomas, ad truncos putridos silvarum muscorum.

Cryphaeaceae

Pilotrichopsis dentata (Mitt.) Besch., mons Santo Tomas, ad truncos putridos silvarum muscorum.

Trachypodaceae

Trachypodopsis crispatula (Hook.) Fl., mons Santo Tomas, in regione *Quercus-Pinus*.

Pterobryaceae

Trachyloma indicum Mitt., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Meteoriaceae

Papillaria fuscescens (Hook.) Jaeg., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Meteoriump Miquelianum (C. M.) Fl., mons Santo Tomas, in silvis.

Aerobryopsis longissima (Denz. & Molk.) Fl., Apayao Subprovince, in terra silvarum.

Aerobryopsis scariosa Brtr., mons Santo Tomas, in declivis muscosis.

Floribundaria floribunda (Denz. & Molk.) Fl., Apayao Subprovince, in terra silvarum.

Aerobryum speciosum Denz. & Molk., mons Santo Tomas, in declivis muscosis.

Neckeraceae

Calypothecium caudatum Bartr., mons Santo Tomas, in silvis.

Neckeropsis Lepiniana (Mont.) Fl., Apayao Subprovince, Lannano, ad truncos.

Himantocladium loriforme (Bryol. jav.) Fl., Apayao Subprovince, in terra silvarum.

Homaliodendron flabellatum (Smith) Fl., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Homaliodendron microdendron (Mont.) Fl., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Lembophyllaceae

Elmeriobryum philippinense Broth., mons Santo Tomas, in regione *Quercus-Pinus*.

Thuidiaceae

Thuidium tamariscinellum (C. M.) Bryol. jav., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Thuidium plumulosum (Doz. & Molk.) Bryol. jav., Subprovince Apayao, in saxis.

Thuidium cymbifolium (Doz. & Molk.) Bryol. jav., mons Santo Tomas, in rupinibus silvarum.

Brachytheciaceae

Pleuropus luzonensis Broth., mons Santo Tomas.

Entodontaceae

Entodon bandongiae (C. M.) Jaeg., mons Santo Tomas; Apayao Subprovince.

Sematophyllaceae

Aptychella robusta (Broth.) Fl., mons Santo Tomas, ad truncos.

Sematophyllum luzonense (Broth.) Broth., mons Santo Tomas, in terra.

Hypnaceae

Ectropothecium ichnotocladum (C. M.) Jaeg., mons Santo Tomas, in terra silvarum.

Ectropothecium luzoniae (C. M.) Jaeg., mons Santo Tomas, in regione *Quercus-Pinus*.

Ectropothecium Buitenzorgii (Bel.) Jaeg., Subprovince Apayao.

Ectropothecium ferrugineum (C. M.) Jaeg., mons Santo Tomas, in silva muscorum.

Ectropothecium dealbatum (Hornsch.) Jaeg., mons Santo Tomas, ad truncos silvarum muscosum.

Vesicularia Montagnei (Bel.) Fl., Subprovince Apayao.

Ctenidium luzonense Broth., mons Santo Tomas, in saxis.

Polytrichaceae

Pogonatum microphyllum (Doz. & Molk.) Bryol. jav., mons Santo Tomas, in terra.

Pogonatum Junghuhnianum (Doz. & Molk.) Bryol. jav., mons Santo Tomas, in terra.

Pogonatum Teysmannianum (Doz. & Molk.) Bryol. jav., Subprovince Apayao, in terra.

3. П и л о у с :

Материал к познанию мхов Филиппинских островов.

В большом биологическом гербарии академика, профессора университета Иосифа Подпера, перешедшего в собственность Ботанического отделения Народного музея, был обнаружен пакет мхов, который собрал русский ботаник А. Кристофович на Филиппинских островах в 1921 году, в окрестностях города Багуйо на острове Лузоне. Большинство коллекций происходит со склонов горы Санто-Томас (2295 м). Эти коллекции были мною определены и в настоящем привожу их список. Между ними не было обнаружено ни одного нового вида.

Z. P i l o u s :

Ein Beitrag zur Erkenntnis der Moose der Philippineninseln.

Im grossem bryologischen Herbarium des Akademikers Universitätsprofesor Dr. J o s e f Podpěra, jetzt Eigentum der botanischen Abteilung des Nationalmuseums in Prag, lag ein Fascikel mit Moosen, welche im Jahre 1921 der russische Botaniker A. Kryštofovič auf den Philippinen sammelte, hauptsächlich in der Umgebung der Stadt Baguio auf der Insel Luzon. Der Grossteil stammt von den Abhängen des Berges Santo Tomas (2295 M). Der Autor bestimmte diese Moose und führt ein Verzeichnis an. Er betont, dass er unter ihnen keine neue Art fand.