On *Alniphyllum*, a new Genus of *Styracaceæ* from Formosa.

J. Matsumura.

Alniphyllum, gen. nov. Calyx campanulatus, omnino liber, ore 5-dentato. Corollae segmenta 5, basi connata, erecto-patentia, elliptica, imbricata. Stamina 10, filamentis inter se fere ad apices in tubum latum connatis, subaequalibus, tubo stamineo basi corollae affixo; antherarum loculi lineares, adnati, paralleli, discreti. Ovarium omnino liberum, ovatum tomentosum, 5-loculare; stylus crassiusculus, stigmate terminali parvo capitato obscure 3-lobo; ovula oblonga, in quoque loculo 5-8, medio axi 2-seriatim affixa, ascendentia. Fructus oblongus, erectus v. cernuus, epicarpio subcarnoso, deinde deciduo, endocarpio coriaceo in valvas 5 loculicide dehiscente, valvis erecto-patentibus linearibus. Semina linearia parva, testa crustacea, foveolata, apice basique alis membranaceis costatis instructa. Albumen carnosum; embryo rectus, radícula tereti longiuscula. Arbor?, omnibus partibus stellato-tomentosis. Folia alterna, leviter serrata. Flores albi v. carnei, in ramos racemosos dispositi.

Obs. *Styrax polyspermum*, Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. III. p. 593, a me non visum, ad hoc generem accedere videtur.

Alniphyllum pterospermum, mihi. Rami glabrescentes, ramulis fulvo-stellato-puberulis. Folia longe petiolata, elliptica v. oblongo-lanceolata, apice acuta, basi subobtusata vel subacuta denticulata, supra parce subtus densius stellato-puberula. Racemi florif. 8 cm. fructif. 10 cm. longi. Flores 15 mm. alti. Calyx 6 mm. altus, fulvo-tomentosus, dentibus lanceolatis. Corolla tomentosa, lobis obtusis. Tubus stamineus 9 mm. latus.

Hab. in Formosa Centrali: Chōkachilai, Kasinlosa (C. Owatari). Fl. et fr. Aprili.