

## Néhány *Peltigera*-adat Japánból.

### Einige *Peltigera*-Daten aus Japan.

Irtá: } Gyelnik V. (Budapest).  
Von: }

A wieni Naturhist. Staatsmuseum zuzmóherbariumában kisebb *Peltigera*-collectiót találtam Japánból feldolgozatlanúl. Gyűjtötte ABBÉ FAURIE. Az anyagot feldolgoztam és az alábbiakban adom közre. A közölt számok a wieni múzeum leltári számait (no.) és FAURIE gyűjtő számait (no. coll.) jelentik. A nehezen olvasható névjelzők miatt lehet, hogy a leelőhelyeket néhol hibásan irtam.

Im Flechtenherbare des Wiener Naturhistorischen Staatsmuseums fand sich eine kleine von ABBÉ FAURIE gesammelte Collection aus Japan, die noch nicht bearbeitet war. Ich veröffentliche die Ergebnisse meiner Bestimmungen im Folgenden. Die Nummern bedeuten die Inventarnummern des Wiener Museums (No.) und FAURIE's Sammelnummern (No. coll.) Der undeutlich geschriebenen Etiquetten wegen sind möglicherweise einige Fundorte nicht richtig wiedergegeben.

### Enumeratio:

*Peltigera variolosa* (MASS.) GYELNIK NOV. comb. [*Peltigera aphtosa* f. *variolosa* MASS. Sched. Crit. III. 1856. p. 64. (sec. orig. exempl. MASS. exs. no. 89. in hb. mus Vindob); *Peltigera leucophlebia* GYEL. in Magy. Bot. Lap. 1925. p. 79.; *Peltigera leucophlebia* f. *variolosa* GYEL. l. c. p. 80.] Thallus subtus caninaeformis (similis ei *Peltigerae caninae* [L.] WILLD., venis angustis, elevatis) vel plus minus ad polydactylaeformem vergens, venosus, apothecia subtus pro parte corticata (quasi isidiis obtecta), supra fragmenta corticum cum coloniis gonidiorum (gonidia ut in strato gonidii thalli), stratum medullare compactum, hyphae plus minus superficiei thalli paralellae. *Peltigera aphtosa* (L.) WILLD. (GYEL. in Magy. Bot. Lap. 1925. p. 79; *Peltigera malacea* β. *phymatodes* Fw. in 28. Jahresber. Schles. Ges. vaterl. Kultur. 1850. p. 124 [sec. descr.]; KOERB. Syst. lich. Germ. 1855. p. 57 [sub \*\*\*, sec. descr.]; STEIN ap. COHN, Krypt.-Fl. v. Schles. vol. II. 2. Hälfte. 1879. p. 87 [sub f. sec. descr.]; SYDOW. D. Flecht. Deutschl. 1887. p. 59 [sub α. sec. descr.]) differt ab hac combinatione nova thallo subtus malaceaeformi (*Peltigerae malaceae* [ACH.] FUNCK. simili nervis confluentibus, avemio), apotheciis subtus cohaerenter corticatis, supra corticem

cum strato gonidii cohaerente (gonidia ut in strato gonidii thalli), strato medullari laxo, reticulato. *P. Timkói* GYEL. (in M. B. L. 1925:79 sec. exempl. orig. in herb. Mus. Nat. Budapest) lobis thalli minoribus imbricatis, margine auriculatis (non flexuosis!) subtus polydactylaeformibus (similiter *Peltigerae polydactylon* [NECK.] HOFFM.) venosis, venis cum cephalodiis instructis ab hac specie differt. — Insula Nippon media, Norikusa (no. 1999. no. coll 6875).

*Peltigera pusilla* (E. FR.) KOERB. — Aomori (no. 5963 sub *P. spuria*).

***Peltigera Degeni*** GYELNIK. n. sp. Thallus lobatus, lobis plus minusve imbricatis, ca. — 3 cm longis, margine integro vel subintegro, superne cinereus, glauco-cinereus, plus minusve fusco-viridescens, laevis, nudus, plus minusve nitidus, subtus albus vel pallidus, interdum centrum versus plus minusve fuscus, caninae-forme venosus, venis (angustis, elevatis) pallidis vel plus minus fuscis, rhizinae densae vel subdensae, simplices, pallidae vel plus minus fuscae, — 5 mm longae. Apothecia verticaliter adnata, discus nudus. Isidiis, soreidiis, cephalodiis destituta.

Similis *Peltigerae caninae* (L.) WILLD. (*Peltigerae rufescenti* [WEIS.] HUMB.), sed thallus superne nudus; *Peltigerae pellucidae* (WEB.) GYELNIK. n. comb. (*Lichen caninus, pellucidus* WEB. Fl. Goett. 1778. p. 270), sed thallus haud pellucidus; similis etiam *Peltigerae polydactylon* (NECK.) HOFFM., sed thallus subtus caninae-forme venosus (venis angustis, elevatis, ut in *Pelt. canina*).

Speciem novam a me determinatam in honorem Dr.-is A. de DEGEN denominari vellem in memoriam benevolentiae paternae mihi praestitae.

Insula Nippon, Wakinosawa (no 1214. no. coll. 5326).

— — f. **pannosa** GYELNIK. n. f. Margo thalli dilacerato-crispus. Caeterum ut in *Peltigera Degeni* GYEL — Insula Nippon, Tsusuga (no. 874. no. coll. 3556).

— — var **pruinosa** GYELNIK. n. var. Disci apotheciorum tenuiter pruinosi, margo thalli plus minusve dilacerato-crispus. In caeteris ut in *Peltigera Degeni* GYEL. — Insula Jeso, Jakumo (no. 1751. no. coll. 6364).

*Peltigera polydactylon* (NECK.) HOFFM. f. *collina* ACH. ap. NYL. — Insula Nippon, Staya prope Fukushima (no. 1379. no. coll. 5675).

— — f. *microcarpa* (ACH.) MÉRAT. — Insula Nippon, Hayaehmi prope Mosioka (no. 1874. no. coll. 6568).

— — var. *hymenina* (ACH.) Fw. — Csurugigan (no. 5967 sub *Peltig. polydact.* in herb.). — Insula Sado (no. 5964. sub *Peltig. polydact.* f. *hymenina* in herb.).

— — var. *dolichorrhiza* NYL. — Hakkoda (no. 5965 sub *Peltig. polydact.* v. *dolichorrhiza* in herb.).

— — var. **pruinosa** GYELNIK. n. var. Thallus minor (lob. — 2.5 cm long.), lobi fertiles numerosi, apothecia parva (— 3 mm longa), rotundata vel ellipsoidea, disci pruinosi. Rhizinae simplices,

6—7 mm longae. A *Peltigera polydactylon* var. *dolichorrhiza* NYL. differt thallo minore, lobis fertilibus numerosis, disco pruinoso. — Insula Nippon, Spiogama prope Sonddi (no. 1882. no. coll. 6609).

***Peltigera Szatalae*** GYELNIK. n. sp. Thallus lobatus, pellucidus, 160—200  $\mu$  crassus (inter nervos), margine integro vel subintegro, lobis plus minusve imbricatis, cca —4 cm longis, superne plus minusve sordide fusco-viridescens, madefacto pomaceus, laevis, araneoso-tomentosus (versus centrum glabrescens), opacus, subtus albus vel pallidus, caninaeforme venosus (ut in *Peltigera canina*), venis (angustis, elevatis) pallidis vel plus minus fuscis rhizinae rarae vel subdensae, pallidae vel plus minus fuscae, simplices, —6 mm longae. Stratum corticale 35—45  $\mu$  crassum, sordide luteolo-hyalinum, paraplectenchymaticum, cellulae diametr. 6—10  $\mu$ . Stratum gonidiale sordide fusco-coeruleo-viride, diametr. 4—6  $\mu$ , globosae vel subglobosae. Stratum medullare 25—60  $\mu$  crassum, compactum, reticulatum, hyalinum plus minusve sordidum. Hyphae articulatae, 3—4  $\mu$  crassae. Isidiis, soridiis, cephalodiis destituta. Sterilis.

Similis *Peltigerae caninae* (L.) WILLD. (var. *subnitenti* (HARM.), sed thallus pellucidus; etiam *Peltigerae pellucidae* (WEB.) GYEL., sed thallus superne araneoso-tomentosus; similis denique *Peltigerae Degeni* GYEL., sed thallus pellucidus et superne araneoso-tomentosus; a *Peltigera polydact.* (NECK.) HOFFM. differt thallo pellucido, superne araneoso-tomentoso et subtus caninaeforme venoso; etc.

Dedicavi in honorem dr.-is Ö. SZATALA percarum amici et in lichenologia magistri mei.

Jeso (No. 5968. no. coll. 640. sub *Pelt. horizont.* in herb.)

*Peltigera canina* (L.) WILLD. var. *subnitens* HARM. Lich. de France, fasc. 4. 1909. p. 674. Thallus versus centrum glabrescens et plus-minus nitidus. — Insula Nippon media, Jizogatake (no. 1325. no. coll. 5551.)

***Peltigera subcanina*** GYELNIK. nov. nom. in manusc. Monogr. Peltig. Similis *Peltigerae caninae* (L.) WILLD., sed thallus ad marginem et superne ad rimam isidiis squamaeformibus, verticalibus caespitosiforme obductus (similiter ac in *Peltigera praetextata* (FLK.) ZOPF. em. GYELNIK). — Jeso, Ochiai (no. 1694. no. coll. 6248. — Insula Nippon, in monte Otozesan, Aomori (no. 1227. no. coll. 5354.)

*Peltigera rufeseens* (WEIS.) HUMB — Insula Nippon media. Jizogatake (no. 5322. no. coll. 5543). — Hakode (no. 5965).

(Előadatott a Term. Tud. Társ. Növénytani Szakosztályának 1926. év október havi ülésén — Vorgetragen in der Oktober-Sitzung 1926 der botan. Sektion der K. ung. Naturwiss. Gesellschaft.)

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Ungarische Botanische Blätter](#)

Jahr/Year: 1926

Band/Volume: [25](#)

Autor(en)/Author(s): Gyelnik [ab 1935 Köfaragó-Gyelnik] Vilmos

Artikel/Article: [Einige Peltigera-Daten aus Japan 252-254](#)