

Flóránk benuszuilottje, melyet eddig nem vettek észre. A Rákos nedves helyein Kis-Pest felé¹⁾ (forma* *versicolor* HAUSSK.) s egyebütt. Veresegyháza mellett moesaras helyt.

Hordeum Gussonianum PARI. Alföldünk székeseinek e jellemző gyomja («ürgefark», «zigánybúza»), melyről a pestmegyei juhászok azt állítják, hogy a legelő állatban is kárt tesz, mert erdes szálkái az állatok szemét sértik, szintén meglehetősen elszaporodott a főváros körül. A Zügligetből s a keserűforrások körül már BOBBÁS említi, mi a külső illói úton s a közvágóhid s Erzsébetfalva között levő szemétkerakodó helyen találtuk. A *hirtellum* alakot a tőalakkal vegvest. Érdekes, hogy Izbég mellett valódi **Hordeum maritimum* WITL. (teste HACKEL (!) t. i. az angol s nem a mediterrán szerzők *Hordeum maritimum*-ja terem. Ennek szőrös pelyvás alakját, a *H. pubescens* Guss.²⁾-ét is megtaláltuk Izbégen.

**Gaudinia fragilis* (L.) P. de B. Bizonyára keleti búzával vagy szalmával kertilt hozzánk. Törökországban ugyanis gabona közti gyom. Az összekötő vasúti hid alatt elterülő szemétkerakodó helyen találta intézetünk gyűjtője KOCSIS ISTVÁN.

Pholurus pannonicus (HOST.) TRIX. A közvágóhid s Erzsébetfalva között levő szemétkerakodó helyen több más érdekes füvel. p. o. a **Poa eragrostiformis* SCHUR, *Poa Langeana* REHB., **Agrostis flavida* SCHUR társaságában hatalmas példákban.

Budapecsten, 1905 febr. hó 9-én.

Additamenta ad Floram bryologicam Istriae et Dalmatiae.

Irtá: † Prof. Franz Matoušek (Reichenberg.)*

Von: †

(Materia porro tractatur).

XXI. Musci a Dre A. de Degen, Fr. Kern aliisque in Iстриa collecti.

In saxosis umbrosis et calcareis supra pagum Rukavae prope Castua: *Scapania aspera* BERNET, *Frullania dilatata* (L.) DUM. ♂ et ♀, *Frullania tamarisci* (L.) DUM., *Madotheca platyphylla* (L.) DUM., *Lejeunea cavifolia* (EHRH.) LDBG., *Hymenostomum tortile* (SCHWGR.) BR. EUR. c. fr., *Weisia crispata* (BR. GERM.) JUR. c. fr., *Dicranum scoparium* (L.) HEDW. c. fr., *Fissidens tarifolius* (L.) HEDW., *Fissidens adiantoides* (L.) HEDW., *Didymodon cordatus* JUR. ♀ et cum bulbillis, *Tortella tortuosa* (L.) LFR. c. fr., *Dialytrichia Brébissoni* (BRID.) LFR. c. fr., *Schistidium apocarpum* (L.) BR. EUR. c. fr., *Tortula montana* (NEES) LDBG. c. fr., *Tortula muralis* (L.) HEDW. var. *obcordata* SCHMP. c. fr., *Orthotrichum saratile* SCHMP. c. fr.

1) L. Degen: Term. Tud. Közl. 1901, 676.

2) Ha t. i. GUSSONE növénye csakugyan a valódi *H. maritimum* WITL. et non auct. medit (= *H. italicum m*) szőrös alakja.

* Vide volum. II. 1903 Nr. 3, pag. 94—96; Nr. 5, pag. 157—161; Nr. 7, pag. 205—208.

Orthotrichum cupulatum HOFFM. c. fr., *Encalypta contorta* (Wulf.) Ldbg., *Bryum capillare* L., *Bryum torquescens* BR. EUR. c. fr. juv., *Mnium rostratum* SCHRAD. c. fr. (calyptra interdum setae adhaerens), *Mnium cuspidatum* (L. EX P.) LEYSS. c. fr., *Catharimaca undulata* (L.) WEB. et MOHR. (interdum duo setae ex uno perichaetio; una capsula abnormalis, quoniam magis curvata et crassior est), *Polytrichum formosum* HEDW. c. fr., *Leucodon sciuroides* (L.) SCHWGR. var. *morensis* (SCHWGR.) DE NOT. c. fr. et ♂ (in consortio *Hypni cupressiformis* reperi pauca exempla masculina; usque ad 12 antheridia cum permultis paraphysis bracteis obiecta sunt. Bractea tales sunt, quales LIMBICHT in opere «Die Laubmoose» pag. 686 apud speciem *L. immersum* LINDBG. describit; caules horridi sunt. Tamen haec exempla non ad speciem *L. immersum* LINDBG. traho, quia qualitas foliorum perichaetialium, setae et capsulae decretoria est. Etiam formam pulverulentam huius varietatis reperi et exempla, ad formam typicam transientia. *Leptodon Smithii* (DICKS.) MOHR., *Neckera crispa* (L.) Hedw. c. fr. (interdum ad formam pendulam JUR. transiens), *Neckera complanata* (L.) HÜBEN., *Anomodon reticulosus* (L.) HOOK. et TAYLOR. c. fr., *Thuidium tamariscinum* BR. EUR., *Thuidium delicatulum* MITTEN., *Thuidium recognitum* (L.) LINDBG., *Thuidium Philiberti* LPR., *Camptothecium lutescens* (HUDS.) BR. EUR. et var. *fallax*. (PHIL.) BREIDLER c. fr., *Brachythecium velutinum* (L.) BR. EUR. c. fr., *Eurhynchium striatulum* (SPRUCHE) BR. EUR. c. fr., *Eurh. crassinervium* (TAYL.) BR. EUR., *Eurh. circinatum* (BRID.) BR. EUR., *Thamnum alopecurum* (L.) BR. EUR. (inter *Hypnum cupressiforme*), *Amblystegium serpens* (L.) BR. EUR., *Hypnum molluscum* HEDW. c. fr., *H. cupressiforme* L. c. fr., *Hylocomium brevirostre* (EHRH.) BR. EUR. et *Hyl. Schreberi* (WILLD.) de NOT. (Legit ARPÁD de DEGEN mense Aprili 1904).

In rupestribus inter pagos Lovrana et Moschenizze:

Hymenostomum tortile BR. EUR. c. fr., *Didymodon rigidulus* HEDW., *Tortula montana* LINDBG. c. fr., *T. muralis* HEDW. var. *obcordata* SCHIMP., *Grimmia tergestina* TOMM., *Schistidium apocarpum* BR. EUR. c. fr., *Orthotrichum cupulatum* HOFFM., *Funaria mediterranea* LINDBG. c. fr., *Bryum argenteum* L., *Br. torquescens* BR. EUR. c. fr., *Homalothecium sericeum* Br. eur. var. *robustum* WSTF. (Legit ARPÁD de Degen mens. Aprili 1904.)

Apud Moschenizze: *Habrodon Notarisii* SCHIMP. [= *Habrod. perpusillus* (DE NOT.) LINDBG.] in truncis Lauri nobilis. Adest *Frullania dilatata* DUM. cum perianthiis. (Legit FRIDERICUS KERN 15. Jul. 1894).

Supra pagum Lovrana in cortice *Quereus Cerris*: *Frullania dilatata* DUM. ♂ et ♀ (FR. KERN 14. Julii 1894).

In argillosis supra pagum Frančiči: *Rhacomitrium canescens* BRID. sparse ♀ (Degen 1904).

In muris inter pagos Varjeni et Frančiči: *Weisia viridula* HEDW. c. fr., *Tortula montana* LINDBG. et *muralis* HEDW. c. fr.

Schistidium apocarpum (L.) BR. EUR. c. fr., *Tortula tortuosa* (L.) LPR. c. fr., *Bryum torquescens* BR. EUR. c. fr. et *Br. atropurpureum* WILLEG. c. fr., *Mnium cuspidatum* LEYSS. c. fr., *Leptodon Smithii* MOHR c. fr. cum *Neckera Besseri* JUR. et *Hedwigia albicanti* LDBG. (Legit A. de DEGEN)

In horto Abbaziaie: *Fegatella conica* CORDA, ♀ (A. de DEGEN 1904).

In rupibus supra Abbaziam: *Trichostomum nitidum* (LDBG.) SCHIMP. in consortio *Tortulae montanae* LDBG. et *Tort. muralis* var. *obcordatae* SCHIMP. c. fr., *Eurhynchium circinatum* (BRID.) BR. EUR. (Legit A. de DEGEN).

In faucibus Vrutki prope Abbaziam. in saxis: *Lejeunea carifolia* (EHRH.) LINDB. c. per., *Lej. echinata* (HOOK.) TAYL., *Mnium rostratum* SCHWGR. c. fr., *Neckera Besseri* (LOB.) JUR., *N. complanata* (L.) HÜBEN. var. *tenella* Schimp., *Habrodon perpusillus* (DE NOT., LINDB. (in cortice arborum), *Anomodon viticulosus* (L.) H. et T.) *Anomodon attenuatus* (SCHREB.) HÜBEN. (Caules secundarii in longitudinem productii, eximie ramifiaeti, in stolonem desinentes. Habitum sicut *Anomodontis longifolii* Bruch habet. Formam nominavi «**simplex**»), *Amblystegium Sprucei* (BRUCH) BR. EUR., *Hypnum incurvatum* SCHRAD. c. fr. (Legit FRIDERICUS KERN VII. 1901.)

Foiss rivi Vrutki in laureto apud Abbaziam: *Duvalia rupestris* NEES. c. fr. (F. KERN VII. 1901).

Pisino: *Crossidium squamigerum* (VIV.) JUR. c. fr. (Legit TOMMASINI in herbario POETSCH in monasterio Seitenstettensi, teste JURATZKA).

Pirano: *Cinclidotus riparius* (HOST.) ARN. c. fr. (TOMMASINI 1858 in herb. citato).

Osop: *Cinclidotus fontinaloides* (HEDW.) P. B. c. fr. (TOMMASINI 1858 in herb. citato).

Melara prope Tergestum: *Grimmia tergestina* TOMM., c. fr. (de PIDOLL, teste JURATZKA in herbario citato).

Cologna prope Tergestum: *Rhynchostegium confertum* (DICKS.) BR. EUR., c. fr. (TOMMASINI 1859, teste JURATZKA in herb. citato).

Pola: *Rhynchostegiella tenella* (DICKS.) LPR., c. fr. (TOMMASINI 1859 in herbario citato), *Fissidens tarifolius* (L.) HEDW. c. fr. (FREYX 1876, teste JURATZKA in herbario monasterii Admont), *Fontinalis antipyreica* L. (in «Foiba») (legit prof. CAROLUS FRITSCH 1887).

Lussingrande: *Eurhynchium circinatum* (BRID.) BR. EUR. (SENDTNER 1841 in herbario POETSCH in monasterio Seitenstettensi).

Lussinpiccolo: *Didymodon luridus* HORNSCH., in muris (FR. KERN VII. 1901).

Rovigno: *Rhynchostegiella tenella* LPR. c. fr. (TOMMASINI 1858, teste JURATZKA in herbario citato).

Insula Veglia et Cherso, in terra: *Hymenostomum tortile* BR. EUR. c. fr. (P. GABRIEL STROBL V. 1871 in herbario monasterii Admont).

XXII. Musci in Dalmatia collecti.

Sebenico, in siccis saxosis locis: *Eurhynchium circinatum* BR. EUR., *Tortula montana* LDBG. (FR. KERN VII. 1901).

Gravosa, secundum viam ad fontem Ombla: *Trichostomum nitidum* LDBG., *Rhynchostegiella tenella* LPR. c. fr. (FR. KERN VII. 1901).

Ragusa, vetusti muri claustrum San Giacomo: *Tortula muralis* HEDW. in varietatem *obcordatam* SCHIMP. transiens, c. fr. (KERN 1901).

Peninsula Lapad: *Trichostomum nitidum* LDBG. (in muris vinearum). *Orthotrichum tenellum* BRUCH et *Orth. diaphanum* SCHRAD., c. fr. (in cortice *Quercus Cerris*). *Camptothecium lutescens* BR. EUR. (in muris saxosis) [FR. KERN VII. 1901].

Insula Lacroma: *Brachythecium salebrosum* BR. EUR. c. fr. in forma quadam tenella. *Eurhynchium circinatum* BR. EUR. et *Rhynchostegiella tenella* LPR. c. fr. (in saxis). *Frullania dilatata* DUM (in cortice Lauri) [KERN VII. 1901].

Vallis Narenta, Fors Opus: *Bryum torquescens* BR. EUR. c. fr., *Amblystegium riparium* (L.) BR. EUR. c. fr. (folia dentata!) [FR. KERN VII. 1901].

Vallis Narenta: *Rhynchostegiella tenella* LPR. c. fr. et *Eurhynchium circinatum* BR. EUR. (ERBER, teste JURATZKA in herbario POETSCH in monasterio Seitenstettensi).

Bocche di Cattaro, in humidis saxis calcareis in Castelnuovo: *Grimmia pulvinata* SM. c. fr., *Funaria mediterranea* LDBG. c. fr., *Bryum torquescens* BR. EUR. c. fr., *Eurhynchium circinatum* BR. EUR. (FR. KERN VII. 1901).

Cattaro, in saxis secundum viam vers. Montenegro: *Hymenostomum tortile* BR. EUR., *Tortula montana* LDBG., *Homalothecium sericeum* BR. EUR. et *Eurhynchium circinatum* BR. EUR. (FR. KERN VII. 1901).

Spalato: *Tortula ruralis* HEDW. (DR. TIEF 1901 in herbario de CYPERS).

Plantae novae bulgaricae.

Par B. Davidoff (Varna).

Ranunculus constantinopolitanus URV. ?) var. **tenuiloba** n.
Foliis angustioribus, floribus minoribus a typo recedit.

Prope Džumaja (Distr. Sumen).

Potentilla moesiaca sp. n.

Caulibus e rhizomate pluribus arcuato-ascendentibus, axillaribus (axis indeterminatus) pilis albis longis patentibus superneque pube brevi intermixta hirsutis, foliis rosularum et caulinis inferioribus quinatis, caulinis superioribus ternatis, foliolis omnibus virentibus supra pilis crassis adpressis, subtus pilis elongatis vestitis: basi sensim angustatis et fere a basi serratis, dentibus quartam