

## Megjegyzések néhány keleti növényfajról LXXXIII.

### Bemerkungen über einige orientalische Pflanzenarten LXXXIII.

Irta : Dr. A. v. Degen (Budapest).  
Von:

#### *Thymus Stojanovii* n. sp.

E sectione „*Serpyllum*“ c. („*Repentes*“ Velen. Beih. z. Bot. Centralbl. XIX. 1906 : 280. E collo lignoso caules numerosos, prostratos, tortuosos emittens. Rami floriferi pumili (2—7 cm. alti) seriati, saepe purpurascens, sicut surculi hornotini circumcirca pilis albis patulis, longitudine diametrum caulis attingentibus, vel brevioribus (cf. varietates) dense obtecti („*Holotrichi*“). *Folia* parva (plurima 6 mm longa, 1 mm lata), anguste, in surculis hinc-inde etiam spathulato-elliptica, basim versus sensim angustata, inferiora sensim diminuta, crassiuscula, margine basim versus ciliata, utrinque plus-minus dense pilosa, superne concava, subtus nervo mediano crasso, prominulo percursa, fere carinata, nervis lateralibus arcuatis, marginem versus evanidis; *inflorescentia* globosa vel breviter ovata, basi interdum interrupta, hirsuta; *folia involucrantia* parum dilatata, *calyces* purpurascens, pedicellis reflexo-hirtis, brevibus (1 mm.) suffulti, 4—5 mm longi, prominule nervosi, ultra medium bilabiati, dorso glandulosi et parce-inferne densius-pilosi stipitatoque glandulosi; *dentibus*-labii superioris anguste triangularibus 1—1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> mm longis, margine ciliatis, iis labii inferioris subulatis, 1—2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> mm longis, ciliatis; *corolla* intense purpurea, extus puberula, e calyce parum exserta, labii inferioris lobis rotundatis; staminibus (in plantis androdynamicis) exsertis.

Habitat in Macedonia et in Bulgaria meridionali. In monte Ali Botuš (Maced. merid.) (d. 10. VII. 1920) detexit N. Stojanov.

In Bulgaria meridionali varietates diversae occurrunt, nempe :  
var. *trigradensis*: calyce brevior (3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> mm.) glandulis densius consperso, nervis foliorum subtus valde prominulis; foliis involucrantibus vix latioribus.

Hab. In monte Rhodope ad vicum Trigrad et Gjovren (plantas gynodynamicas ! legit. N. Stojanov).

var. *brevipilus*: pilis ramorum florentium brevioribus, reflexis, calyce et foliorum nervatura ut in praecedente. Ad Trigrad (Stojanov).

var. *karlakensis*: foliorum nervatura minus prominula, foliis sparsissime, pilosis, ramis floriferis brevius pilosis, pilis reflexis.

In cacumine Karlak supra Pašmakli Rhodopes merid. (Stojanov, m. Juli 1924).

Planta habitu *Th. balcanum* Borb. refert, sed differt ramis circumcirca pilosis, foliisque plus-minus dense pilosis. A *Th. ocheo* H. S. differt foliorum forma, nervatura calycis corollaeque (multo minoris) indumento, foliis bracteantibus parum dilatatis.

### **Funaria hungarica, nov. spec.**

Irta : Dr. Boros Ádám (Budapest.)  
Von :

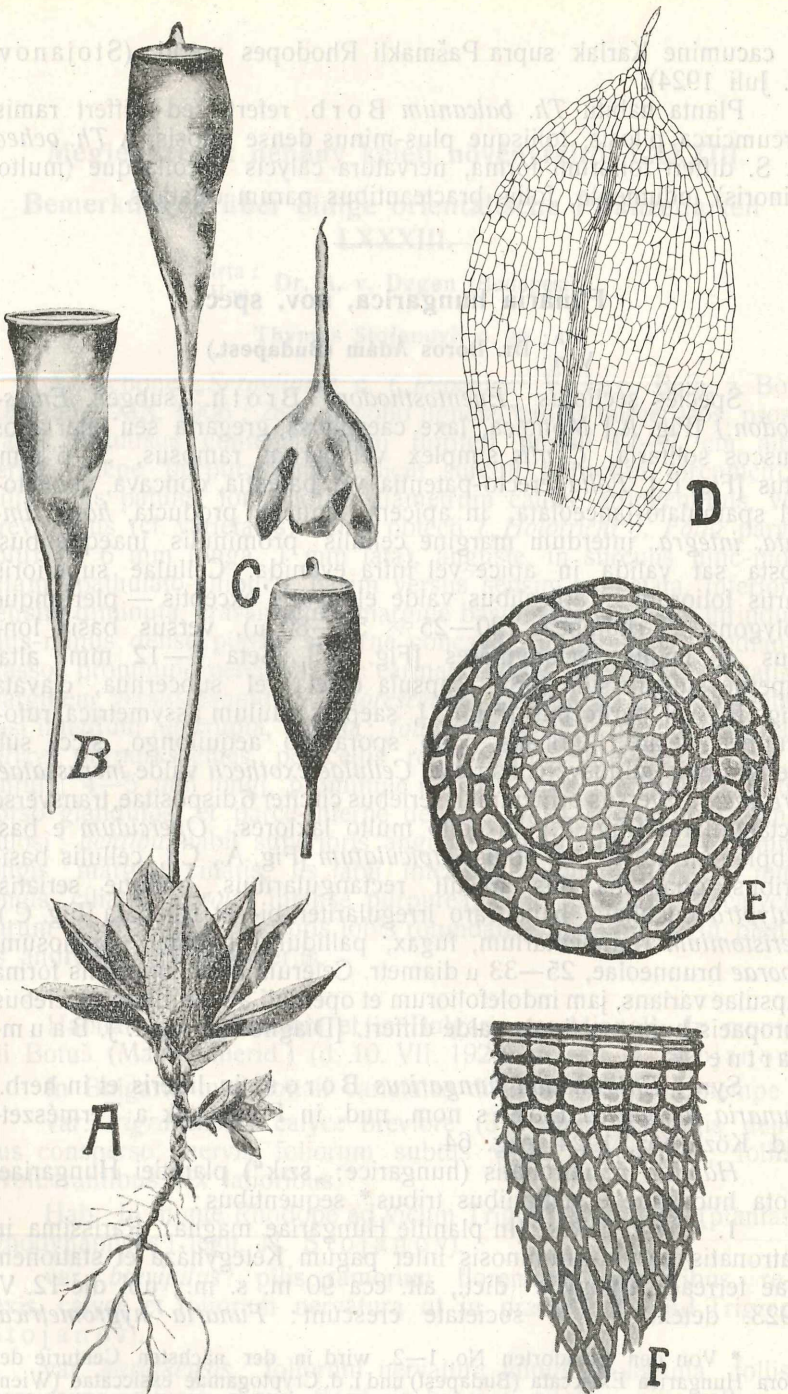
Species sectionis „*Euentosthodon*“ Broth. (subgen. *Entosthodon*.) [Fig. A.] Monoica, laxe caespitosa, gregaria seu inter alios muscos solitaria. *Caulis* simplex vel parum ramosus, 3—6 mm. altus [Fig. E.]. *Folia* erecto-patentia vel patentia, concava, obovato-vel spathulato-lanceolata, in apicem tenuem producta, *haud limbata, integra*, interdum margine cellulis prominulis inaequalibus. Costa sat valida in apice vel infra evanida. Cellulae superioris partis foliorum — apicalibus valde elongatis exceptis — plerumque polygonae et rhombeae ( $20-25 \times 50-80 \mu$ ), versus basin longius et laxius rectangulares [Fig. D.]. Seta 6—12 mm. alta, superne sinistrorsum torta, capsula erecta vel subcernua, clavata [Fig. B.] vel pyriformis [Fig. C.], saepius paulum assymetrica, rufo-brunnea, aetate nigricans, collo sporangio aequilongo, sicca sub ore lato plus-minusve constricta. *Cellulae exothecii* valde *incrassatae, fere lineares*, versus orificium in seriebus circiter 6 dispositae, transverse rectangulares [Fig. F.], in collo multo laxiores. *Operculum* e basi subplanum breviter et obtuse *apiculatum* [Fig. A., C.], cellulis basilaribus quadratis, illis apiculi rectangularibus, oblique seriatis. *Calyptra* cucullata, haud raro irregulariter bi- et trilobata [Fig. C.]. *Peristomium* rudimentarium, fugax, pallidum, tenuiter papillosum. *Sporae* brunneolae, 25—33  $\mu$  diametr. Ceterum notis, imprimis forma capsulae varians, jam indolefoliorum et operculi ab omnibus speciebus europaeis hujus sectionis valde differt. [Diagnosim revid. J. B a u m g a r t n e r.]

Syn.: *Entosthodon hungaricus* Boros, in litteris et in herb., *Funaria hungarica* Boros nom. nud. in Pótfüzetek a Természetud. Közl.-höz, 1924. pag. 64.

*Habitat* in natronatis (hungarice: „szik“) planitiei Hungariae. Nota hucusque e stationibus tribus\* sequentibus:

1. *Comit. Békés.* (In planitie Hungariae magna). Rarissima in natronatis parum-graminosis inter pagum Kétegyháza et stationem viae ferreae „Ujkígyós“ dict., alt. cca 90 m. s. m.; ubi die 12. V. 1923. detexi. — In societate crescunt: *Funaria hygrometrica*,

\* Von den Standorten No. 1—2. wird in der nächsten Centurie der Flora Hungarica Exsiccata (Budapest) und i. d. Cryptogamae exsiccatae (Wien) dieses Moos ausgegeben werden.



*Funaria hungarica* Boros, nov. spec. Del. dr. J. Murányi

*Barbula vinealis*, *Pottia intermedia* (?), *Puccinellia limosa*, *Bromus mollis*, *Poa bulbosa*, *Festuca pseudovina* (copiose), *Carex distans*, *Statice Gmelini*, *Plantago tenuiflora*, *Matricaria chamomilla*, *Podospermum Jacquinianum*, *Artemisia monogyna*. — Haec planta nec in locis paulo prominentibus planitiei („szikpadka“ dictis), nec in depressis humidis (siccisve) maxime natronatis („szikes lapos“ dictis) invenitur, sed tantummodo in regione intermedia graminibus aliisque plantis laxè oblecta. Plantula haec verosimile elementum sistit associationis plantarum halophytarum supra enumeratarum, quae locis minus natronatis magisque siccis pro more consociè crescunt.

2. *Comit. Moson.* (In planitie Hungariae minore.) „Seewinkel“ ad lacum „Fertő-tó“ (Neusiedler See). Rarior in natronatis inter lacunas parum-graminosas „Sechsmahd“ dictas inter lacus „Lange-Lacke“ et „Zick-Lacke“ prope pagum Mosonszentandrás (St. Andrä), alt. cca 120 m. s. m.; ubi die 29. VI. 1924. detexi. — In societate crescunt: *Barbula vinealis* [in locis vicinis detexit J. Baumgartner], *Funaria hygrometrica*, *Pottia Heimii*, *Agrostis alba*, *Lotus tenuis*, *Plantago maritima* (copiosissime), *Podospermum Jacquinianum* (copiose). — Occurrit sub conditionibus oecologicis simillimis eis stationis Comitatus Békés, etiam associatione persimili.

3. *Comit. Pest.* (In planitie Hungariae magna.) In arenosis subhumidis ad „Horányi-csárda“ insulae „Szentendrei-sziget“ pr. opp. Szentendre, alt. cca 110 m. s. m.; ubi die 15. IV. 1919. detexi. — Planta Pestiensis statura robustiore et capsula globose-pyriformi gaudet, forsitan pro varietate propria habenda.

*F. hungarica* videtur species orientalis esse, cujus area geographica verisimiliter se per partem orientalem Europae (Rossia merid.?) usque ad Asiam occidentalem extendit; stationes hungaricae verisimiliter maxime occidentales areae sunt, sicut eae aliarum plantarum deserticularum. E natronatis Hungariae haud dubie de multis locis detegetur.

Inter plantas a me anno 1923. lectas haec species a J. Baumgartner (Wien) pro nova cognita et observationes eius mihi benigniter communicatae necnon conceptio diagnosis, publicatio nominatioque musci hujus novi mihi commendata est. Pro operibus ejus etiam hoc loco gratias ago.

#### Figurenerklärung.

*Funaria hungarica* Boros, nov. spec. A. Habitusbild mit bedeckter fast trichterförmiger Kapsel. B. Kapsel in entleertem Zustande. C. Dreispaltige Haube entfernt von einer nahezu birnenförmigen, bedeckten Kapsel. D. Zellnetz des Blattes. E. Querschnitt des Stengels. F. Zellnetz der Epidermis vom Rande der Kapselmündung. — A.—C. in cca 15-facher, D. in cca 50-facher, E. in cca 200-facher u. F. in cca 60-facher Vergrößerung. — Gezeichnet von Dr. J. Murányi.

# 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: 1924

Band/Volume: [23](#)

Autor(en)/Author(s): Degen Árpád von

Artikel/Article: [Bemerkungen über einige orientalische Pflanzenarten LXXXIII. 72-75](#)