

**Matouschek, F.:** Additamenta ad floram bryologicam Hungariae. — Magyar Botanikai Lapok, 1903. évf. (II. köt.). 94—96., 157—161. old.

**Mágócsy-Dietz Sándor dr.:** A honi botanika múltja, jelene és jövője. — A magyar orvosok és természetvizsgálók 1901. augusztus 21—24-ig Bártfán és Bártfa-fürdőn tartott XXXI. vándorgyűlésének történeti vázlata és munkálatai. Budapest, 1902. 291—300. old.

**Mezey Gyula:** A czukorrépa újabb, baktériumos betegsége. — Köztelek, 1903. évf. (XIII. köt.), 784—785. old.

**Milhoffer Sándor:** Adatok az ipari növények legrégebb történetéhez. — Különlenyomat a Magyar Dohányújságból (21 oldal). 1902.

— — Adatok a gabonafélék legrégebb történetéhez. — Különlenyomat a Közgazdasági Híradóból (45 oldal). 1902.

**Murr J., Dr.:** Chenopodium-Beiträge. — Magyar Botanikai Lapok, 1903. évf. (II. köt.), 4—11. old.

**Pantocsek János dr.:** A Balaton kovamoszatai vagy Bacillariái. — A Balaton tudományos tanulmányozásának eredményei; II. köt. 144 oldal és 17 tábla.

**Sajó Károly:** Az éjszakamerikai boróka. — Urania, 1903. évf. (IV. köt.), 208—213. old.

**Simonkai Lajos dr.:** Kirándulásom a Risnyák-ra. — Magyar Botanikai Lapok, 1903. évf. (II. köt.), 23—29. old.

**Szabó Zoltán:** Virágzó Agave a budapesti egyetemi növénykertben (rajzzal). — Természettudományi Közlöny, 1903. évf. (XXXV. köt.), 235—237. old.

— — Ugyanaz. — Kertészeti Lapok, 1903. évf. (XVIII. köt.), 72—74. old.

**Szigeti-Gyula Andor:** A szilvagyümölcs egy különös betegségéről. — Gyümölcskertész, 1903. évf. (XIII. köt.), 64., 72. old.

**Szittyay Géza:** Az életkölcsonösségről. — Zoologiai Lapok, 1902. évf. (IV. köt.), 337—338., 349—350., 365—366.; 1903. évf. (V. köt.), 113—114. old.

**Thaisz Lajos:** Agropyron banaticum (Heuff. pro var.). — Magyar Botanikai Lapok, 1903. évf. (II. köt.), 1—3. old.

**Waisbecker Antal dr.:** Új adatok Vas-vármegye flórájához. — Magyar Botanikai Lapok, 1903. évf. (II. köt.), 63—79. old.

**Zádor Gyula:** Az alany befolyása a gyümölcsfák növésére és termékenységére. — A Kert, 1903. évf. (IX. köt.), 183. old.

#### b) Külföldi irodalom:

**Röll J.,** Beiträge zur Laubmoosflora von Herkulesbad in Südungarn. — Hedwigia, Bd. XLI. Heft 6. Beiblatt, Seiten 115—218.

## GYŰJTEMÉNYEK.

**Kneucker A.:** Bemerkungen zu den »Gramineae exsiccatae«. XI. és XII. Lief. — Allgemeine Bot. Zeitschrift. 1902. Nr. 12.

Magyarországból említvük: *Calamagrostis littorea* (Schrad.) P. B., Herkulesfürdő (Richter L.); *Danthonia calycina* (Vill.) Rehb., Herkulesfürdő

(Richter L.); *Sesleria filifolia* Hoppe, Kazan-szoros (Degen Á.); *Koeleria cristata* (L.) Pers., var. *gracilis* (Pers.), subv. nov. *leiophylla* Hackel, Herkulesfürdő (Richter L.); *Melica ciliata* L. subsp. *Transsilvanica* Hack., Herkulesfürdő (Richter L.); *M. altissima* L., Pilishegy (Degen Á.).

— — *Folytatás: 1903. Nr. 1.*

*Poa Badensis* Haenke, Herkulesfürdő (Richter L.); *P. nemoralis* L. *vulgaris* Gaud., Herkulesfürdő (Richter L.); *P. Pannonica* Kern., Arad (Perlaky); *Glyceria nemoralis* Uechtr. et Koern., Büdös-Tusnád m. (Degen Á.).

XIII. és XIV. Lief. *Atropis Pannonica* Hack., Kis-Pest (Flatt); *Festuca ovina* L. var. *pseudovina* Hack. subv. *angustiflora* Hack., Herkulesfürdő (Richter L.); *F. ovina* L. var. *sulcata* Hack. f. *rupicola* Heuff., Herkulesfürdő (Richter L.); *F. ovina* L. var. *Panciciana* Hack., Herkulesfürdő (Richter L.); *P. Porcii* Hack., Rodna mellett (Degen).

## SZAKOSZTÁLYI ÜGYEK.

A növényteni szakosztálynak 1903. februárius 11-iki (XCI.) ülése.

Elnök: Klein Gyula; jegyző: Schilberszky Károly.

1. Klein Gyula elnök örömmel üdvözlí Fekete József szakosztályi tagot abból az alkalomból, hogy immár 40 esztendő óta működik kitartó buzgalommal és eredményesen a budapesti m. kir. tud.-egyetemi botanikai kertben. A szakosztály nevében amaz óhajításának ad kifejezést, hogy még hosszú ideig folytathassa testi és lelki épségében azt a hivatási kört, melyet mindeddig kiváló elméleti és gyakorlati tudásával híven betöltött.

2. Istvánffi Gyula bemutatta és ismertette a szőlő fakórothadásáról (white rot) írt magyar és francia művét, mely a m. kir. Szőlészeti Kísérleti Állomás és Ampelologiai Intézet kiadásában jelent meg. A műhöz sok, részben színezett tábla van csatolva, melyek Istvánffinak e tanulmányára vonatkozó eredeti észleleteit és laboratoriumi kísérleteit rajzokban is megvilágítják.

3. Szabó Zoltán »Virágzó Agave attenuata Salm-Dyck a budapesti m. kir. tud.-egyetemi botanikai kertben« czímen bemutatta eme virágjában ritkábban látható mexikói növénynek fotográfiai képét. A növény mintegy 20 éves, 1883-ban került Alesúthról Fekete József gondozásába.

1902. december 14-ikén kezdődött a virágzati tengelynek fejlődése, mely két hónap alatt 2-5 meter hosszúságra nyúlt meg és félfvben meghajlott. Nagy, zöldes-sárga virágai tövében 8-10 em. hosszú murvalevek vannak; a porzók és bibeszálak messzire kinyúlanak a virágokból. A meternyi magas törzsön a rózsásan elhelyezkedő levelek épélűek. Hozzávetőleg 5000 virága volt, melyek csúcsfelé haladó (acropetal) sorrendben nyílottak fel.

4. Thaisz Lajos bemutatta és ismertette Schilberszky Károlynak »Gyógyszerési Növénytan« és »Gyógyszerismeret« című tankönyveit, melyek a Győry-Schilberszky-Ströcker szerkesztésében megjelent »Gyógyszergyakornoki Tankönyv« IV-ik és V-ik részeit teszik.

5. Tuzson János »A bükkfa korhadásáról és konzerválásáról« tartott előadásában arról szólott, hogy a közönséges bükk (*Fagus silvatica*) fájának álgesztje olyan kóros védő szövet, mely a korhadó ágcsapokon át a fa belsejébe jutó gombafonalak támadása folytán keletkezik és a fatörzs apróbb, felületi sebhelyeivel vonatkozásba nem vihető.

Az álgeszt belső, világosabb részei a befecskendező (injection) módszerrrel telíthetők (impregnálhatók), a sötétebb övek ellenben nem. A kéregben fülledt bükkfa nem telíthető, mert a fában keletkező thyllisek és a fagummi ezt akadályozzák.