

Mivel referens eme tátrai barlangokat is mind, több alkalommal felkereste specziális, *Molendoá*-kat illető tanulmányai kedvéért, szerzőnek a *Molendoá*-kat illető megfigyeléseivel (lelőhely, előfordulás, fényélvezet, etc.) egyáltalán nem érhet egyet. Ez azonban semmit sem von le szerzőnek nagy érdemeiből.

Höhlenflora weist nach Ansicht des Verf. gewissermassen den Charakter einer Reliktenflora auf.

Da Referent alle diese Tátra-Höhlen auch selbst öfters speziell zum Zwecke des Studiums des Vorkommens von *Molendoa* besucht hat, kann er eben diese Moosgattung betreffend in vieler Hinsicht (Standort, Vorkommen, Lichtgenuss etc.) den Ansichten des Verf. nicht bestimmen, was aber das Verdienst des Verfassers nicht im geringsten Masse beeinträchtigt.

Győrffy (Kolozsvár).

A Kir. M. Természettud. Társulat növénytani szakosztályának ülései. — Sitzungen der botanischen Sektion der königl. ungar. naturwissenschaftlichen Gesellschaft.

Az 1916. évi január hó 12.-én tartott ülés. — Sitzung am 12. Jänner 1916.

1. Sántha László zuzmókról készített plasztikus sztereoszkópi képeket szemléltet.

2. Jávorka Sándor «Kisebb megjegyzések és újabb adatok IV.» címen tart előadást, melynek során néhány ritkább, a Magyar Nemzeti Múzeum növénytára herbariumának rendezése alkalmával előkerült s a hazai florisztika szempontjából érdekes növényt mutat be magyarországi lelőhelyekről.

3. Fodor Ferencz «Szatmármegye növényföldrajzának vázlatá» cz. értekezését behatóan ismertetve Jávorka Sándor terjeszti elő.

1. Lad. Sántha demonstriert plastische stereoskopische Aufnahmen von Flechten.

2. Alex. Jávorka hält unter dem Titel «Kleinere Bemerkungen und neuere Angaben IV» einen Vortrag, gelegentlich dessen einige hinsichtlich der floristischen Erforschung unseres Landes interessante Pflanzen von ungar. Standorten vorgelegt werden, die ihm während des Ordnens des Herbares des ungar. Nat.-Museums unter die Hände geraten sind.

3. ALEXANDER JÁVORKA legt eine Arbeit Franz Fodor's «Pflanzengeographische Skizze des Szatmárer Komitates» vor, die eingehend besprochen wird.

4. Timkó György «Két új zuzmó az Alföld homokbuczkáiról» ez. előadásában Alföldünk homokbuczkáiról több érdekes zuzmót sorol fel, köztük a *Parmelia conspersa* nevű vándorzuzmó két új varietását, melyeket részletesen ismertet.

5. Sántha László «Néhai Fucsató Mihály zuzmógyűjtése» címen bemutatja és áttekintést nyújt azokról a zuzmókról, melyeket megboldogult Fucsató Mihály tanár Selmeczbánya környékén gyűjtött.

6. Schneider József a januári enyhe időjárás következtében virágzó *Helleborus viridis*-t, *Primula acaulis*-t, *Anemone transsilvanica*-t, *Eranthis hiemalis*-t, *Corylus Avellana*, *Petasites albus* és *Tussilago Farfara*-t mutat be a budapesti egyetemi növénykertből.

4. Georg Timkó spricht über «Zwei neue Flechten der Sandhügel des ungar. Tieflandes», wobei mehrere interessante Flechten aufgezählt und zwei neue Varietäten der Wanderflechte *Parmelia conspersa* eingehender erörtert werden.

5. Ladisl. Sántha legt die Flechtersammlung weil. Mich. Fucsató's vor, wobei eine Übersicht derjenigen Arten geboten wird, die unser verstorbener Kollege in der Umgebung von Selmeczbánya gesammelt hat.

6. Josef Schneider legt Exemplare von *Helleborus viridis*, *Primula acaulis*, *Anemone transsilvanica*, *Eranthis hiemalis*, *Corylus Avellana*, *Petasites albus* und *Tussilago Farfara* vor, die infolge der milden Witterung im botan. Garter der Budapester Universität schon im Jänner zur Blüte gelangt sind.

Az 1916. évi február hó 9.-én tartott ülés. — Sitzung am 9. Feber 1916.

1. Moesz Gusztáv «Botanizálás a Száva partján 1915 nyarán» ez. előadásában gyűjtött anyagának bemutatásával kapesolatban a Száva-menti mocsarak növényvilágáról értekezik.

2. Jávorka Sándor *Pulmonaria Filarszkyana* Jáv. néven új kárpáti endemikus *Pulmonaria*-t vezet be az irodalomba ismertető előadása keretében.

3. Unger Emil «A *Wolffia arrhiza* újabb hazai termőhelye»-ről, előfordulási körülényeiről és elterjedése módonról tart előadást.

1. Gustav v. Moesz spricht über «Botanische Exkursionen am Save-Ufer im Monate Juli 1915», wobei die Vegetation der Sümpfe längs der Save unter Vorlage des Materials geschildert wird.

2. Alexander Jávorka legt *Pulmonaria Filarszkyana* Jáv., eine neue endemische *Pulmonaria*-Art der Karpathen vor.

3. Emil Unger spricht «Über neuere ungarische Standorte der *Wolffia arrhiza*», wobei er einiges über die Vorkommensverhältnisse und die Art und

4. Moesz Gusztáv *Sarcophaga protracta*-t mutat be, amelyet Boros A. Budapest környékén (a Hüvösvölgyben) gyűjtött.

5. Mágocsy-Dietz Sándor bemutat egy gyökérzettelkülön *Opuntia*-törzset, mely tápfelvétel nélkül (raktározott táplálóanyagaira utaltan) másfél évig vegetált.

Az 1916. évi március hó 8.-án 8. März

1. Az elnök megnyitójában visszapillantást nyújt a szakosztály utolsó 3 évének működésére; szól a további munkálkodás követendő irányelvreiről és a tagokat új tagok toborzására hívja fel.

Az elnöki megnyitót követőleg a jegyző és a szerkesztő évi jelentéseiket terjesztik elő. Utána a szakosztály tisztújítást tartott, melynek során megválasztották: elnökké MÁGOCSY-DIETZ SÁNDOR dr.-t, alelnökké FILARSZKY NÁNDOR dr.-t, intézőbizottsági tagokká TUZSON JÁNOS dr.-t és KÜMMERLE J. BÉLA dr.-t. szerkesztővé MOESZ GUSZTÁV dr.-t, jegyzővé pedig SZABÓ ZOLTÁN dr.-t.

2. Győrffy István bemutatja az Erdélyi Nemzeti Múzeum növénytári osztályának kiadá-

Weise der Verbreitung dieser Art anfüllt.

4. Gustav v. Moesz legt *Sarcophaga protracta* vor, welche A. Boros in der Umgebung von Budapest (im Kühlen Tale) gesammelt hat.

5. Alexand. Mágocsy-Dietz demonstriert ein wurzelloses Exemplar einer *Opuntia*-Art, welches ohne Nahrungsaufnahme (aus seinen Reservestoffen) $1\frac{1}{2}$ Jahre lang vegetiert hat.

tartott ülés. — Sitzung am 1916.

1. Der Vorsitzende entwirft in seiner Ansprache einen Überblick über die Tätigkeit der Sektion während der letzten 3 Jahre, skizziert in grossen Zügen die Richtlinien ihrer zukünftigen Arbeit und fordert die Mitglieder auf, durch Anwerbung neuer Mitglieder die Interessen der Sektion zu fördern.

An diese Ansprache anschliessend erstattet d. Schriftführer und der Redakteur seinen Jahresbericht, worauf zur Neuwahl der Funktionäre geschritten wird.

Gewählt wurden zum Vorsitzenden: DR. ALEX. MÁGOCSY-DIETZ, zum stellvertret. Vorsitzenden: DR. FERD. FILARSZKY, zu Mitgliedern des Executiv-Ausschusses: DR. JOH. TUZSON und DR. J. B. KÜMMERLE, zum Redakteur: DR. GUSTAV v. MOESZ, zum Schriftführer: DR. ZOLTÁN v. SZABÓ.

2. Stefan Győrffy legt den I. Faszikel des vom siebenbürg. Nationalmuseum heraus-

sában megjelenő «*Bryophyta regni Hungariae exsiccata*» cz. mohagy ütemény I. kötetét és ennek a «Botanikai múzeumi füzetek»-ben megjelent schézáját.

3. Győrffy István «Új mohabastardus» czímen az általa feltedezett *Funaria hygrometrica* × *Physcomitrium pyriforme*-hybridet ismerteti.

4. Sántha László «A zuzmók vizsgálata poláros fényben» cz. előadásában beszámol a *Physcia*-genus képviselőin folytatott ezirányú vizsgálatainak eredményeiről.

5. Hollendonner Ferencz «A világító bakteriumokról» tart előadást, melyet érdekes bemutatásokkal kísér.

Az 1916. évi április hó 12.-én tartott ülés. — Sitzung am 12. April 1916.

1. Hollendonner Ferencz «Aquinumi hordók és kútrészek fája» ez. értekezésében beszámol azon vizsgálatairól, melyeket az Aquincum területén történt ásatások alkalmával előkerült római hordók és kútrészek fáján ennek meghatározása ezéljából eszközölt.

2. Fodor Ferencz «Tanulmányok a Szörénység és a Dél-duna növényföldrajzához: I. A flóra klimatológiai tényezői» czímen tart előadást, melynek során a nevezett terület klimatologiáját ismerteti.

3. Tuzson János «A budapesti tudományegyetemi növényrendszertani és növényföldrajzi intézet újabban megszerzett herbariumai»-t mutatja be és ismerteti.

gegebenen Exsiccatenwerkes «*Bryophyta regni Hungariae exsiccata*» und die in den «Botanischen Museumsheften» erschienenen «Schedae» vor.

3. Stefan Győrffy bespricht den neuen von ihm entdeckten Moosbastard *Funaria hygrometrica* × *Physcomitrium pyriforme*.

4. Lad. Sántha spricht «Über die Untersuchung von Flechten im polarisiertem Lichte», wobei er über die Ergebnisse der an *Physcia*-Arten durchgeföhrten Untersuchungen berichtet.

5. Franz Hollendonner hält einen Vortrag «Über leuchtende Bacterien» nebst Demonstration interessanter Objekte.

1. Fr. Hollendonner spricht «Über Fässer und Brunnenteile aus Aquincum». Der Vortr. hat die Hölzer der gelegentlich der Ausgrabungen in Aquincum zu Tage geförderten römischen Fässer und Brunnenteile untersucht und berichtet nun über die Ergebnisse seiner Bestimmungen.

2. Franz Fodor spricht über «Pflauzengeographische Studien im Szörényer Komitate und an der unteren Donau. I. über die klimatischen Faktoren der Flora», bei welcher Gelegenheit die Klimatologie dieses Gebietes geschildert wird.

3. Johann Tuzson spricht «Über die neuerdings erworbene Herbarien des pflauzengeogr. Institutes der Budapestster Universität».

4. **Boros Ádám** a *Lecanora crassa* (Huds.) Ach. Budapest környékén általa gyűjtött új varietását mutatja be.

5. **Szabó Zoltán** «Mikroszkópiai apróságok» ez. előadásában mikroszkópi technikai eszközöket ismertet bemutatások kíséretében.

Az 1916. évi május hó 10.-én

10. Mai

tartott ülés. — Sitzung am 10. Mai 1916.

4. **Adam Boros** legt eine neue, von ihm in der Umgebung von Budapest entdeckte Varietät der *Lecanora crassa* (Huds.) Ach. vor.

5. **Zoltán v. Szabó** spricht «Über mikroskopische Details», wobei einige mikroskopisch-technische Hilfsapparate demonstriert und erklärt werden.

1. **Thaisz Lajos** «Erdei szélkárrok a Magas Tátrában 1915 november 18.-án» ez. előadásában sikerült fényképfelvételek bemutatása kíséretében a nevezett erdőkárokat ismerteti s velük kapcsolatban a letarolt erdők leendő felújításáról emlékezik meg.

2. **Thaisz Lajos** «A belgrádi Pančić herbarium sorsa» ezúton tartott értekezése során indítványt terjeszt a szakosztály elé a hazai vonatkozásokban gazdag Pančić-herbariumnak a háboru tartama alatt Belgrádban történendő megőrzése és gondozása ügyében.

3. **Moesz Gusztáv** «Gombák a Száva partjáról» ez. előadásában néhány érdekes mikroskopikus gombát ismertet azok közül, melyeket szerbiai offenzívánk idején a Száva partján gyűjtött. Több ritka fajon kívül egy új *Lachnea*-speciesre is bukkant, melyet az irodalomba bevezetve részletesen ismertet.

4. **Kovács Ferencz** «Új adatok Óbecse növényzetének ismeretéhez» ez. értekezésében

1. **L. v. Thaisz** hält einen Vortrag «Über die Windbrüche in der Hohen-Tátra am 18. Nov. 1915» gelegentlich dessen unter Vorlage gelungener photogr. Aufnahmen die dort verursachten Schäden sowie die Aufforstungspläne besprochen werden.

2. **L. v. Thaisz** spricht «Über die Schicksale des Belgrader Pančić'schen Herbars» wobei der Antrag gestellt wird, die nötigen Schritte behufs Konservierung u. Erhaltung dieser wegen ihrer Beziehungen zu unserer Flora wichtigen Sammlung einzuleiten.

3. **G. v. Moesz** hält einen Vortrag «Über Pilze vom Save-Ufer» unter Vorlage einiger interessanter mikroskopischer Arten, welche der Vortr. gelegentlich unserer serbischen Offensive in dieser Gegend gesammelt hat. Ausser mehreren seltenen Arten sammelte der Vortr. auch eine neue *Lachnea*-Art, welche zum Zwecke ihrer Einführung in die Literatur eingehend besprochen wird.

4. **Franz Kovács** spricht «Über neue Beiträge zur Kenntnis der Flora von Óbecse», wo-

az óbeesei flóra számos képviselőjét mutatja be, közöttük mint legérdekesebbet az ottan relictumként szereplő *Amygdalus naná-t*.

5. Szabó Zoltán bemutatásokkal kapcsolatban Dr. A. LINGELSHÉIM «Pflanzenanatomische Strukturbilder in trocknenden Kolloiden» cz. munkáját ismerteti.

bei zahlreiche Vertreter der dortigen Flora vorgelegt werden, unter diesen als interessanter die dort als Relikt vorkommende *Amygdalus nana*.

5. Zoltán v. Szabó bespricht unter Vorlage von Demonstrationsobjekten das Werk «Pflanzenanatomische Strukturbilder in trocknenden Kolloiden» Dr. A. LINGELSHÉIM'S. F.

Gyűjtemények. — Sammlungen.

Bryophyta regni Hungariae exsiccata edita a sectione botanica Musei Nationalis Transsilvanici. Auctoribus I. GYÖRFFY et M. PÉTERFI. Tom I. Nra. 1—50. Kolozsvár 1915. [Schedae in Botanikai Múzeumi Füzetek I. 1915 : 10—73, cum tab. I—III].

Az Erdélyi Nemzeti Múzeum növénytári osztálya kiadta, eme cse-re-obiectum mindenben 30 példányban jelenik meg. Az exsiccatum fedő- és tartalommutatója első lapján HAZSLINSZKY Fr., Dr. DEMETER K. és Dr. T. CHALUBINSKI arczképe látható.

A gyűjtemény kiadásának célja: hazánk mohaflorájának kritikai feldolgozása ill. megkezdése (cf. Györffy in Botan. Múz. Füz. I. 1915: 12).

A schedákban hosszabb megjegyzésekkel fűznek szerzők a következő számokhoz:

Nr. 2. *Clevea hyalina*, Nr. 3. *Bucegia romanica*, Nr. 23. *Mollendoa Sendtneriana*, Nr. 28. *Schistidium brunnescens*.

A gyűjtemény munkatársai voltak:

Dr. DEGEN ÁRPÁD, † Dr. DEMETER KÁROLY, Dr. GYÖRFFY ISTVÁN, PÉTERFI MÁRTON és † SZABÓ IMRE.

Diese Sammlung wird von der Botan. Abteilung des Siebenbürgischen Museumsvereines als Tauschobjekt nur in beschränkter Auflage (30) ausgegeben. Das Titelblatt trägt die Bildnisse von Fr. v. HAZSLINSZKY, Dr. K. DEMETER und Dr. T. CHALUBINSKI.

Der Zweck der Ausgabe dieses Exsiccatenwerkes ist: eine kritische Bearbeitung der Moosflora Ungarns zu beginnen (s. Györffy's Vortrag in Schedis p. 12).

Ausführlichere Bemerkungen fügen die Verf. den folgenden Nummern bei:

Die Sammler des ausgeg. Materiales waren:

Lényeges újítás, hogy a gyűjtemény minden példánya schedáján a két legfontosabb ökologiai faktornak, a víznek és a fénynek szerepe is elbírálás alá esik, amennyiben a schedák alján jelezve van p. o. *Hygrophyton photophilum*, *Xerophyton photophilum*, etc.

Az I. kötetben megjelent számok közül kiemelendők:

Nr. 2. *Clerea hyalina* Com. Torda-Aranyos : Kóhasadék pr. Tordatúr leg. GyÖRFFY et PÉTERFI. — Nr. 3. *Bucegia romanica* Hohe-Tátra : Késmárker Grünersee leg. GyÖRFFY. — Nr. 4. *Marsupella emarginata* Hohe-Tátra : Késmárker Grünersee «Deutsche Leiter» leg. GyÖRFFY. — Nr. 11. *Sphagnum melluscum* var. *vulgata* WARENST. fo. *gracilis* Com. Kolozs : in turfosis «Molhás» leg. PETERFI — Nr. 23. *Molendoa Sennheriana* fo. *planta lucigenae* Hohe Tátra : Tokarnya Tokarski potok leg. GyÖRFFY. — Nr. 26. *Pleurochaete squarrosa* Bugacz-Monostor pr. Keeskemét leg. PETERFI. — Nr. 28. *Schistidium brunnescens* Kóhasadék pr. Tordatúr leg. PETERFI. — Nr. 38. *Philonotis caespitosa* pr. Szeliiese leg. GyÖRFFY et PETERFI — Nr. 43. *Dichelyma falcatum* Retyezát : Teu-Zenoga leg. † I. SZABÓ et PETERFI.

Az egyes példányoknak kikészítése és kiállítása, továbbá a kiadott anyagnak leggondosabb feldolgozása és a külalak e kiadványnak a legértékesebb exsiccataművek sorában jelölnek ki helyet.

Eine wesentliche Neuerung ist, dass auf jeder Schede die zwei wichtigsten ökologischen Faktoren: Wasser und Licht eine besondere Berücksichtigung erfahren u. die einzelnen Arten z. B. als *Hygrophyton photophilum*, *Xerophyton photophilum*, etc. bezeichnet werden.

Von den 1—50 Nummern sind folgende hervorzuheben:

Praeperation und Auflage der Exemplare, sorgfältigste Bearbeitung des ausgegebenen Materiales und Ausstattung weisen diesem Werk einen Platz unter den wertvollsten Exsiccatenwerken an.

γ et D.

Kryptogamae exsiccatae editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria XXIII. — (Schedae in Annal. des K. k. Naturhist. Hofmuseums, Bd. XXIX. 1915 : 458—482. Auctore DR. A. ZAHLRUCKNER).

A XXIII. cent., schedáival most megjelenő gyűjteményben a következő hazai adatok vannak:

Fungi (Dec. 8) 88): nr. 2202 *Ustilago Vaillantii* («Alte Au» prope Pozsony leg. J. A. BÄUMLER), nr. 2203 *Puccinia Absinthii* (prope Pozsony leg. J. A. BÄUMLER), in foliis caulisque *Artemisiae Abrotani*, *A. ponticae* et *A. vulgaris* (prope Szekszárd leg.

Die XXIII. Cent. dieser samit Schedae erschienenen Sammlung enthält folgende ungarische Daten:

L. HOLLÓS), nr. 2206 *Triphragmium Filipendulae* (Kóhegy prope Ponáz leg. A. MÁGOCSY-DIETZ), nr. 2227 *Septoria Xanthii* (prope Szekszárd leg. L. HOLLÓS), nr. 2228 *Septoria Chenopodii* (prope Prenesfalu leg. † A. KMET), nr. 25 *Puccinia obtusa* (prope Vihnye leg. A. MÁGOCSY-DIETZ), nr. 915 *Puccinia Iridis* (in insula Szt-Margit, prope Budapest leg. G. MAGYAR, comm. A. MÁGOCSY-DIETZ). Corrigenda: nr. 1160 *Lophodermium macrosporum* (prope Pozsony leg. J. A. BÄUMLER, det. F. DE HÖHNEL).

Algae (Dec. 33–34): nr. 2254 *Chara foetida* I. Reihe *subinermis* MIGULA (forma ΨΨ) *subcapitata* MIGULA (ad «Rákos» pr. Budapest leg. W. STEINITZ, det. W. MIGULA), nr. 2256 *Chara foetida* forma δδ *decipiens* (in fonte thermali [19° R.] prope «Gánocz» leg. L. ULLEPITSCH, det. W. MIGULA), nr. 2259 *Chara fragilis* (in insula danubiai «Poetschen» pr. Pozsony leg. J. SCHILLER), nr. 1209b) *Ulothrix subtilis* (Comit. Trenesén, in rivulis Bošácae leg. HOLUBY).

Lichenes (Dec. 56–58): nr. 2264 *Leptogium massiliense* (Fiume, in fruticetis vallis «Rečinatal» supra Zakajl leg. J. SCHULEI), nr. 2280 *Lecanora* (sect. *Placodium*) *crassa* var. *caespitosa* (Fiume, leg. F. BLECHSCHMIDT et J. SCHULER), nr. 2281 *Lecanora* (sect. *Placodium*) *crassa* var. *subfossulata* A. ZAHLBR., nov. var. (Fiume, prope pagum Kablari, ca. 350 m. s. m. leg. F. BLECHSCHMIDT et J. SCHULER), nr. 2284 *Ramalina carpathica* (Retyezát ad lacum Zenoga ca. 2050 m. s. m. leg. M. PÉTERFI), nr. 2289 *Physcia unaptychiella* (Pozsony, in summa monte Rachsturm prope Széleskút, ca. 730 m. s. m. [loc. classic.] leg. A. ZAHLBRUCKNER).

Gy.

Musei europaei exsiccati. Herausgegeben von ERNST BAUER. — Sr. 21. Nra 1001—1050; Ser. 22. Nra 1051—1100; Ser. 23. Nra 1101—1150; Ser. 24. Nra 1151—1200; Ser. 25. 1201—1250; Ser. 26. Nra 1251—1300; Ser. 27. Nra 1301—1350.

Kifogástalanul kikészített példányokban bár lithographált s nem mint eddigelé: nyomtatott cédrákkal ellátva — aminek oka a dílő Világ-háború — jelentek meg fenti sorozatok, a szokásos különnyoniaként adott schedák nélküli.

A sok érdekes adat közül csakis az újonnan leírt fajokat, változatokat etc. emeljük ki:

Ser. 21. Nr. 1045 *Barbula adriatica* BAUMGARTNER nov. sp. (Dalmatien: Insel Lissa, leg. J. BAUMGARTNER): «Nächstverwandt mit *Barbula fallax* — wohl ihre mediterrane Parallelform —

In tadellos praeparirten Exemplaren, jedoch schon mit lithographierten und nicht mit gedruckten Scheden — woran sicher der Weltkrieg schuld ist — sind diese Serien ohne separat abgedruckte Schedae erschienen.

Von den vielen interessanten Daten sind folgende hervorzuheben. Neu beschrieben:

habituell der *Burkula gracilis* u. dem *Didymodon luridus* oft recht ähnlich, doch erstere schon durch die in eine längere Pfrieme auslaufende Blattspitze, auch durch schmälere, weniger stark zurückgerollte, glatte Blätter leicht zu unterscheiden. Schwieriger ist mitunter die Unterscheidung von *Didymodon luridus*, doch ist auch bei diesem die Blattbasis im allgemeinen schmäler, die Blätter sind schwächer umgerollt, glatt oder fast glatt, ihre Spitzen weniger scharf bis stumpf» J. BAUMGARTNER in scheda.

Ser. 22. Nr. 1090 *Pohlia annotina* (HEDW.) LOESKE nec LINDB. fo. *decipiens* LOESKE (Thüringen leg. LOESKE).

Ser. 23. Nr. 1119 *Bryum capillare* nova var. *pulvinata* WARNST. (Neuruppin leg. C. WARNSTORF), Nr. 1142 *Philonotis marchica* fo. *hydrophila* WARNST. (Neuruppin leg. C. WARNSTORF).

Ser. 24. Nr. 1185 b) *Pogonatum nanum* fo. *brevisetia* RÖLL (Darmstadt leg. RÖLL).

Ser. 25. Nr. 1222 *Pseudoleskeella catenulata* var. *tara* MÖNK in scheda (Hohe-Tátra, Belaér Kalkalpen, Eisernes Tor leg. GYÖRFFY) «Differt a typo caespitibus tenuissimis, foliis laxius textis» GYÖRFFY in scheda, Nr. 1229 *Haplocladium virginianum* (Hosszú-aszó leg. PÉTERFI).

Ser. 26. Nr. 1253 *Cratoneuron commutatum* fo. alis foliorum papillosum (Bregeuz leg. BLUMRICH), Nr. 1279 *Hygrohypnum molle* no. fo. *elongata* MÖNK. (Hohe-Tátra, Kesmarker Grünerseetal im Abflusse des Maukschees leg. GYÖRFFY) «Differt a typo caespitibus multo longioribus fluctuantibus, Fontinali similibus, caulinis inferiore parte efoliosis, nudis, solum superiore parte foliis ollectis» GYÖRFFY in scheda.

Ser. 27. Nr. 1307 *Plagiothecium curvifolium* SCHL. fo. *juracea*, «ramis subjulaceis, foliis imbricatis saepe subhomomallis» CULMANN (Schweiz Burgfeld ob Beatenberg leg. CULMANN), Nr. 1331 *Scorpiurium circinatum* (BRID.) FL. et LSKE. nov. fo. *pterigynandrodea* BOTT. et WEISS (Toscana, Mte Pisano leg. A. BOTTINI et E. WEISS) «Pterigynandro filiformi facie sat simile; rami omnes recti nec circinati, subjulacei homomalli, reliqua ut in typo» BOTTINI et WEISS in scheda.

Hazai adatok :

Heimische Daten :

Nr. 1209 *Fabbronia octoblepharis*, Nr. 1222 *Pseudoleskeella catenulata* nov. var. *tara* MÖNK, Nr. 1279 *Hygrohypnum molle* nov. fo. *elongata* MÖNK.

A 21. serieshez van csatolva az «Index ad series 1—20 sive ad specimina 1—1000.

Der 21. Serie ist als Beilage der «Index ad series 1—20 sive ad specimina 1—1000» beigelegt.

γ.

Bryotheca polonica (Cześć III. Nr. 101—150) Musei Tatrenses, zestawil A. J. ZMIUDA (Schedae in Kosmos XXXVII. 1912: 662—670).

E gyűjtemény 3. részében kizárolag csak tátrai mohok és pedig úgy a lengyel, mint a magyar oldalról, jelentek meg.

Hazai adatok a következő számok:

Nr. 103, 107, 108b), 116, 118, 129, 138b), 147.

Újonnan leírt változatok:

Nr. 111. *Schistidium sphaericum* (SCHIMPER) Roth var. *carpathicum* ZMUDA nov. var.: *pilo foliorum longiore, peristomio magis evoluto, minus rudimentari quam in for. typica, sporis maioribus 12—14 (16) µ diam.: planta calcicola.*

Mietusia dolina: Turnia Eljasza, leg. A. J. ZMUDA.

Nr. 131. *Polytrichum commune* L. var. *Chalubinski* ZMUDA nov. var.: *calyptra griseo argentea.* Dolina Chochołowska, leg. ZMUDA.

Nr. 142. *Oryrrhynchium speciosum* (BRIDEL) WERNST. var. *Tatrense* ZM. nov. var. (*O. Tatrense* ZM.): *planta tenerima differta a typo foliis minoribus, caulinis ad 1 mm. longis, 0·4—0·5 mm. latis, frondinis ad 0·7 mm. longis, 0·3—0·4 mm. latis, costa foliorum caulinorum breviore et tenuiore. Forma cavernarum.*

Dolina Koscielska: Grotta Raptawicka (Rapt. Höhle), leg. ZMUDA.

A gyűjteményt a krakói egyetemi botanikai intézet adta ki.

Zoocecidia Poloniae exsiccata (Cześć I. Nr. 1—50) opracował A. J. ZMUDA. (Schedae in *Kosmos* XXXVII. 1912: 655—661).

Eme értékes, Zoocecidiumokat tartalmazó gyűjtemény anyaga Kraków és környékéről, valamint a Magas-Tátrából származik: a tátrai növények nagyobb részben a lengyel, kisebb részben a magyar oldalról (így a Nr. 16, 45) valók.

Az exsiccata-gyűjteményt a krakói egyetem botanikus intézete adta ki.

Der III. Teil dieser Sammlung enthält ausschliesslich Moose der Hohen-Tatra. u. zw. sowohl von der polnischen, als auch von der ungarischen Seite.

Ungarische Daten sind:

Neu beschrieben:

Die Sammlung hat das botanische Institut in Kraków ausgegeben.

γ

Das Material dieser wertvollen Zoocecidien-Sammlung stammt aus der Umgebung von Kraków u. aus der Hohen-Tatra. Die meisten Tátrapflanzen stammen von der polnischen Seite, wenige von der ungarischen Seite (Nr. 16, 45).

Das Exsiccatenwerk wurde vom botanischen Institut der Krakower Universität ausgegeben.

G.

Személyi hírek. — Personálnachrichten.

BURGEFF JÁNOS DR., a jenai egyetem növénytani intézetének assistense, a müncheni egyetemen a növénytanból magántanári képesítést nyert.

DEGEN ÁRPÁD DR. tud.-egyetemi magántanárt, a budapesti m. kir. vetőmagvizsgáló állomás, valamint a m. kir. központi szőlészeti kísérleti állomás és ampelológiai intézet igazgatóját, a Magyar Tudományos Akadémia levelező tagjává választotta, a m. kir. belügyminister pedig 6 évi időtartamra az országos közegészségiügyi tanács tagjává nevezte ki.

DOMIN KÁROLY DR., a prágai es. kir. cseh egyetem rendkívüli tanára, a rendes tanári címét nyerte el.

FISCHER HUGÓ DR.-T. a berlini kir. egyetem magántanárát és a mezőgazdasági főiskola bakteriológiai osztályának vezetőjét, a VILMOS császár nevéről elnevezett brombergi mezőgazdasági intézet kémiai, bakteriológiai és vetomagtermesztségi osztályának helyettes vezetőjévé neveztek ki.

HEINRICHER EMIL DR., az innsbrucki es. kir. egyetem ny. r. tanára és az egyetemi botanikus kert igazgatója, udvari tanácsosi címét kapott.

KNIEP JÁNOS DR., a freiburgi (Baden) egyetem tanára, a «Zeitschrift für Botanik» ez. folyóirat szerkesztőségében az el-

DR. HANS BURGEFF, Assistent am botan. Institut der Universität in Jena, hat sich a. d. Universität in München für Botanik habilitiert.

Privatdozent DR. ÁRPÁD V. DEGEN, Direktor der Königl. ungar. Samenkонтroll-Station und der Königl. ungar Zentralversuchsstation für Weinbau u. d. ampelologischen Institutes in Budapest, wurde zum korresp. Mitgliede der Ungarischen Akademie d. Wiss. gewählt; vom kön. ung. Minister des Innern wurde er auf die Dauer von 6 Jahren zum Mitgliede des staatl. Sanitätsrates ernannt.

Dem a. o. Professor an der K. k. böhmischen Universität in Prag DR. KARL DOMIN wurde der Titel eines ordentlichen Professors verliehen.

DR. HUGO FISCHER, Dozent a. d. Kön. Universität und Vorsteher der bakteriologischen Abt. a. d. landw. Höchschule in Berlin, wurde zum Vorsteher-Stellvertreter der Abt. für Agrikulturechemie, Bakteriologie und Saatzucht am Kais. WILHELM-Institut zu Bromberg ernannt.

DR. EMIL HEINRICHER, o. ö. Prof. a. d. K. k. Universität und Direktor des botanischen Gartens in Innsbruck, erhielt den Titel eines Hofrates.

DR. HANS KNIEP, Prof. a. d. Universität in Freiburg i. B., ist auf GRAF. HERM. ZU SOLMS-LAUBACH's Stelle in die Redak-

húnyt SOLMS-LAUBACH ARMIN GRÓF helyét foglalta el.

KULISCH P. DR., a colmari mezőgazdasági kisérleti állomás vezetője, a titkos kormánytanácsosi címét nyerte el.

MARGITTAI ANTAL stubnya-fürdői állami tanítóképző-intézeti tanárt a munkácsi m. kir. állami népiskolai tanítóképző-intézethez helyezték át.

STUTZER ALBERT DR. titkos kormánytanácsos, a mezőgazdasági kémia és bakteriologia rendes tanára a königsbergi egyetemen, nyugalomba vonult.

SZABÓ ZOLTÁN DR. tud.-egyetemi magántanárt a Szt.-ISTVÁN-Akadémia rendes tagjává választotta.

ZAHLEBRUCKNER SÁNDOR DR., a wieni cs. kir. «Naturhistorisches Hofmuseum» öre, a VI. fizetési osztályba (személyéhez kötve) neveztetett ki.

tion der «Zeitschrift für Botanik» eingetreten.

DR. P. KULISCH, Vorstand der landw. Versuchsstation in Colmar, erhält den Titel eines Geh.-Regierungsrates.

ANTON MARGITTAI, Professor an der staatl. Lehrerpräparandie in Stubnyafürdő, wurde an die Königl. ungar. Lehrerpräparandie nach Munkács übersetzt

Geh. Reg.-Rat DR. ALBERT STÜTZER, o. Prof. der Agrikulturchemie und landw. Bakteriologie a. d. Universität in Königsberg, ist in Ruhestand getreten.

Privatdozent DR. ZOLTAN V. SZABÓ wurde zum o. Mitglied der Szt.-ISTVÁN-Akademie gewählt.

Dem Kustoden am K. k. naturhistorischen Hofmuseum in Wien DR. ALEXANDER ZAHLEBRUCKNER wurde die sechste Rangsklasse ad personam verliehen.

Meghalt. — Gestorben.

BAILEY FRIGYES MANS. 1915. évi június hó 25.-én Brisbane-ban 88 éves korában.

BESSEY KÁROLY EDW. DR., a botanika tanára a lincolni (Nebraska) egyetemen, 70 éves korában.

CIESIELSKI TEOFIL DR., a lembéri egyetem rendes tanára és a növénykert igazgatója, ez év folyamán.

GOMBA KÁROLY DR., tanárjelölt, ez év elején a Strypa men-

FRED. MANS. BAILEY am 25. Juni 1915 im Alter von 88 Jahren in Brisbane (Queensland).

DR. CHARLES EDW. BESSEY, Prof. der Botanik a. d. Universität in Lincoln (Nebraska), im 70. Lebensjahre.

DR. TEOFIL CIESIELSKI, o. Professor und Direktor des botan. Gartens der Universität in Lemberg, im Laufe d. J.

DR. KARL GOMBA, Lehramtskandidat, ist anfangs l. J. im

tén lefolyt csaták alkalmával hősi halált halt, kevessel azután, hogy az ellenség előtt tanusított vitez magatartásáért a II. oszt. ezüst vitézségi érmet kapta.

HECKEL EDE DR., a marseillei orvosi és gyógyszertani főiskola tanára, a városi botanikus kert igazgatója és megalapítója a gyarmati múzeumnak, f. évi január hó 22.-én.

LIGNIER OCTAV DR., a botanika tanára a caeni egyetemen.

NEUMANN REZSŐ DR., a hohenheimi kir. mezőgazdasági kísérleti állomás osztályvezetője, 1915. évi október hó 8.-án hősi halált halt.

ROTH GYÖRGY DR., nyug. erdőtanácsos (Laubach, Hessen), a «Die europ. Laubmoose», valamint a esonkán maradt «Die aussereurop. Laubmoose» ez. művek szerzője, 1915. december hó 5.-én 74 éves korában.

ROTHERT LÁSZLÓ DR., az odesai egyetemi volt tanára, folvói évi február hónapban Szent-Péterváron 50 éves korában.

SORAUER PÁL DR., berlini tanár és titkos kormánytanácsos, a «Handbuch der Pflanzenkrankheiten» ez. általánosan ismert mű szerzője és a «Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten» ez. folyóirat kiadója, f. évi január hó 9.-én 77 éves korában.

WAISBECKER ANTAL DR., Vas vármegye tb. főorvosa, a magyar botanikai szakirodalom érdemes munkása, f. évi április

Kampfe gegen die Russen an der Strypa gefallen, kurz nachdem er für sein tapferes Verhalten vor dem Feinde die silbener Tapferkeitsmedaille II. Klasse erhielt

DR. EDUARD HECKEL, Prof. d. Botanik a. d. «l'École de Médecine et de Pharmacie» in Marseille, Direktor d. städt. botan. Gartens und Begründer des Kolonial-Museums, am 22. Jänner l. J.

DR. OCTAVE LIGNIER, Professor der Botanik a. d. Universität in Caen.

DR. RUDOLF NEUMANN, Abteilungsleiter a. d. Kön. landw. Versuchsstation in Hohenheim, starb am 8. Oktober 1915 den Helden tod.

DR. GEORG ROTH, grossherz. Forstrat i. P. in Laubach (Hessen), der Verf. des Werkes «Die europ. Laubmoose» und des unvollendet gebliebenen Werkes «Die aussereurop. Laubmoose», am 5. Dez. 1915 im 74. Lebensjahr.

DR. WLAISLAW ROTHERT, ehem. Prof. a. d. Universität zu Odessa, in Feber l. J., im Alter von 50 Jahren in St.-Petersburg.

Geh. Reg.-Rat Prof. DR. PAUL SORAUER, der Verf. des allgem. bek. Werkes «Handbuch der Pflanzenkrankheiten» und Herausgeber der «Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten», am 9. Jänner l. J. im Alter von 77 Jahren in Berlin.

Der verdienstvolle ungarische Botaniker DR. ANTON WAISBECKER, Hon.-Oberphysikus des Eiseburger Komitates, am

hó 4.-én Kőszegen 82 éves korában.

WIJSMAN H. PÁL DR., az amsterdami gyarmat-intézet titkára, f. évi március hó 19.-én 53 éves korában.

4. April l. J. im 82. Lebensjahre in Kőszeg.

Prof. Dr. H. PAUL WIJSMAN, Sekretär des Kolonial-Institutes in Amsterdam, am 19. März l. J. im 53. Lebensjahr.

Helyesbítés. — Berichtigung.

A POSCHARSKY GUSZTÁV ADOLF, nyug. kir. kertészeti felügyelő (Schellerhauban) haláláról szóló hír, melyet lapunk multeví 1/4. számában téves információ alapján közöltünk, örömmünkre nem bizonyult igaznak; reméljük, hogy ez az érdemes kutató a sors akarata folytán számos évet szentelhet még alkotó munkájának.

Die Nachricht über das Ableben des Herrn GUST. ADOLF POSCHARSKY, kön. Garteninspektor i. R. in Schellerhau, die wir auf Grund einer irrtümlichen Information in Nr. 1/4. des vj. Jahrganges gebracht haben, hat sich zu unserer Freude nicht bewahrheitet; wir hoffen, dass diesem verdienten Forscher noch viele Jahre des Schaffens beschieden sein mögen!

Értesítés. — Mitteilung.

Az ezzel a számmal kezdődő évfolyam a háború szülte drágaság miatt tetemesen megszaporodott nyomai költségek, nemkülönben a lap kiadása körül jelentkező különféle technikai akadályok következtében 24 ív helyett csak 20 ívnyi terjedelemben fog megjelenni.

Der mit dieser Nummer beginnende XV. Jahrgang unserer Zeitschrift wird wegen der durch den Krieg hervorgerufenen Teuerung der Druckspesen und wegen verschiedener technischen Schwierigkeiten statt 24 Bogen nur 20 umfassen.

Tiszttelt munkatársainkat felkérjük, hogy a korrekturákkal minden alkalommal kézirataikat is küldjék vissza.

A szerkesztőség.

Wir ersuchen unsere geehrten Herren Mitarbeiter uns mit der Korrektur in jedem Falle auch ihre Manuskripte zurück zu senden.

Die Redaktion.



A Magyar Botanikai Lapok eddig megjelent évfolyamai közül a II.—IX. évf. egyenkint 8 koronáért, az I., továbbá a X.—XIV. évf. kötetenkint 10 korona árban kaphatók a lap kiadóhivatalában.

Von den bisher erschienenen Jahrgängen der **Ungarischen Botanischen Blätter** sind die Jahrg. II—IX pro Band um 8 Kron., Jahrg. I, ferner X—XIV pro Band um 10 Kron. erhältlich.



Az előfizetéseket (**egész évre belföldön 10 kor., külföldön 11 kor. 44 fill.**) s kéziratokat kérjük a lap kiadójának ezímére (Dr. DEGEN Árpád, Budapesten, VI., Városligeti fasor 20/b. sz. a.) küldeni.

Praenumerationen (**ganzjährig für das Inland 10 Kronen, für das Ausland 11 Kronen 44 Heller**) und Manuskripte bitten wir an den Herausgeber des Blattes (Dr. A. v. DEGEN, Budapest, VI., Városligeti fasor 20 b.) zu adressieren.



Kérelem a tiszttelt munkatársainkhoz.

Tisztelettel felkérjük t. munkatársainkat, hogy kézirataikban minden latin növénynevet *egyszer*, minden szerző nevét s egyáltában a személyneveket *kétszer* aláhúzni sziveskedjenek.

A szerkesztőség.

Wir ersuchen unsere geehrten Herren Mitarbeiter, in ihren Manuskripten die lateinischen Pflanzennamen *einmal*, die Autorennamen aber *zweimal* zu unterstreichen.

Die Redaktion.



A budapesti m. kir. állami vetőmagvizsgáló állomás kiadásában megjelenő :

Magyar füvek gyűjteménye

ezimű gyűjteményből megjelent a VIII. csomag (50 számmal); kapható a nevezett intézetben (II. ker., Kis Rókus-uteza 15).

Ára : belföldön 10 kor.

külföldön 15 kor.

(a szállítási költségen kívül).

Von dem im Verlage der kön. ung. Samenkontroll-Station in Budapest unter dem Titel:

Gramina hungarica

erscheinenden Exsiccaten-Werke ist nunmehr auch Faszikel VIII (50 Nummern) erschienen: erhältlich bei dem genannten Institute (II., Kleine Rochusgasse 15).

Preis: im Inlande 10 Kron.

im Auslande 15 Kron.

(ausser den Transportspesen).

A VIII. kötet tartalma — Index tomii VIII.

- | | |
|---|---|
| 351. <i>Typhoides arundinacea</i> (L.) Mnch.
var. <i>picta</i> L. | 374. <i>Koeleria sabulosa</i> Nobis. |
| 352. (252b.) <i>Stipa longifolia</i> Borb. | 375. (149b.) <i>Koeleria phleoides</i> (Vill.)
Pers. |
| 353. (58b.) <i>Heleo-hloa alopecuroides</i>
(Pill. et Mitterp.) Host. | 376. <i>Briza albida</i> (Lej.) |
| 354. (107b.) <i>Phleum Michelii</i> All. | 377. <i>Dactylis abbreviata</i> (Drejer.) |
| 355. <i>Calamagrostis neglecta</i> (Ehrh.) P.
Beauv. | 378. <i>Dactylis maritima</i> (Hallier.) |
| 356. (153b.) <i>Calamagrostis varia</i> (Ehrh.)
Schrad. | 379. (76b.) <i>Poa alpina</i> L. |
| 357. (158b.) <i>Weingärtneria canescens</i>
(L.) Bernh. | 380. (76c.) <i>Poa alpina</i> L. |
| 358. <i>Avenastrum pubescens</i> (Huds.)
Jess. f. <i>diantha</i> Heuff. | 381. <i>Poa caesia</i> Sm. |
| 359. (165b.) <i>Avenastrum paniculme</i>
(Schrad.) Jess. | 382. <i>Poa Furkotae</i> Deg. |
| 360. (140b.) <i>Sesleria Heufleriana</i> Schur. | 383. (327b.) <i>Festuca ovina</i> L. |
| 361. (140c.) <i>Sesleria Heufleriana</i> Schur. | 384. (175b.) <i>Festuca valesiaca</i> Schleich. |
| 362. <i>Sesleria kalnikensis</i> Jav. | 385. <i>Festuca valesiaca</i> Schleich. f. <i>bana-</i>
<i>tica</i> Nob. |
| 363. (212b.) <i>Eragrostis pilosa</i> (L.) Beauv. | 386. (38b.) <i>Festuca pseudovina</i> (Haek.) |
| 364. <i>Koeleria Roehelii</i> Schur. | 387. <i>Festuca rupicola</i> Heuff. |
| 365. <i>Koeleria rigidula</i> Sink. | 388. (39b.) <i>Festuca sulteca</i> (Haek.) Nym. |
| 366. <i>Koeleria pubiculmis</i> (Haek.) | 389. <i>Festuca hispida</i> (Haek.) |
| 367. (146b.) <i>Koeleria gracilis</i> Pers. | 390. (173b.) <i>Festuca Wagneri</i> Nob. |
| 368. <i>Koeleria colorata</i> (Heuff.) | 391. (180b.) <i>Festuca amethystina</i> L. |
| 369. <i>Koeleria colorata</i> (Heuff.) | 392. (186b.) <i>Festuca rubra</i> L. |
| 370. <i>Koeleria gracilis</i> Pers. forma ad
var. <i>coloratum</i> (Heuff.) vergens. | 393. <i>Festuca pratensis</i> Huds. f. <i>aristata</i>
Haek. |
| 371. <i>Koeleria majoriflora</i> (Borb.) | 394. <i>Festuca aspera</i> (Mutel.) |
| 372. <i>Koeleria majoriflora</i> (Borb.) f. <i>au-</i>
<i>gustumiglumis</i> Dom. | 395. <i>Festuca brachystachys</i> (Haek.) |
| 373. <i>Koeleria arenicola</i> (Dom.) | 396. (196b.) <i>Festuca pseudolaxa</i> Schur. |

A budapesti m. kir. állami vetőmagvizsgáló állomás kiadásában megjelenő:

Magyar sásfélék, szittyófélék, gyékényfélék és békabuzogányfélék gyűjteménye

ezimű gyűjteményből megjelent a IV. esmag (50 számmal); kapható a nevezett intézetben (II. ker., Kis Rókusuteza 15).

Ára: belföldön 10 kor.
kültöldön 15 kor.
(a szállítási költségen kívül).

Von dem im Verlage der kön. ung. Samenkонтroll-Station in Budapest unter dem Titel-

Cyperaceae, Juncaceae, Typhaceae et Sparganiaceae hungaricae exsiccatae

erscheinenden Exsiccaten-Werke ist nunmehr auch Faszikel IV (50 Nummern) erschienen; erhältlich bei dem genannten Institute (II., Kleine Rochus-Gasse 15).

Preis: im Inlande 10 Kron.
im Auslande 15 Kron.
(ansser den Transportspesen).

A IV. kötet tartalma. — Index tom I.

- 151. Carex Goodenowii Gay var. polyzama Peterm.
- 152. Carex melanostachya (Uechtr.).
- 153. Carex ericetorum Poll.
- 154. Carex caryophyllea Lat.
- 155. a, b. Carex trachyantha Dorn.
- 156. Carex Hostiana D. C.
- 157. Carex nutans Host.
- 158. Carex hirta L.
- 159. Carex hirta L.
- 160. Luzula Forsteri (Sm.) D. C.
- 161. Luzula luzulina (Vill.) D. T. et Sarnth.
- 162. Luzula luzulina (Vill.) D. T. et Sarnth.
- 163. Luzula pilosa (L.) Willd.
- 164. Luzula pilosa (L.) Willd.
- 165. Luzula nemorosa (Poll.) E. Mey.
- 166. Luzula nemorosa (Poll.) E. Mey.
var. parviflora Döll.
- 167. Luzula cuprina Roch.
- 168. Luzula silvatica (Huds.) Gaud.
- 169. Luzula spadicea (All.) Lam. et D. C.
- 170. Luzula spicata (L.) Lam. et D. C.
- 171. Luzula campestris (L.) D. C.
- 172. Luzula campestris (L.) D. C.
- 173. Luzula pallescens (Wahlbg.) Bess.
- 174. Luzula sudetica (Willd.) D. C.
- 175. Luzula multiflora (Ehrh.) Lej.
- 176. Luzula multiflora (Ehrh.) Lej.
- 177. Juncus bufonius L.
- 178. Juncus sphaerocephalus Nees.
- 179. Juncus Tenagelii Ehrh.
- 180. Juncus trifidus L.
- 181. Juncus squarrosum L.
- 182. Juncus compressus Jacq.
- 183. Juncus compressus Jacq.
- 184. Juncus Gerardii Lois.
- 185. Juncus tenuis Willd.
- 186. Juncus filiformis L.
- 187. Juncus glaucus Ehrh.
- 188. Juncus glaucus Ehrh.
- 189. Juncus effusus L.
- 190. Juncus conglomeratus L.
- 191. Juncus conglomeratus L.
- 192. Juncus maritimus Lam.
- 193. Juncus subnodulosus Schrk.
- 194. Juncus Rochelianus Schult.
- 195. Juncus alpinus Vill.
- 196. Juncus fusco atro Schreb.
- 197. Juncus atratus Krock.
- 198. Juncus lampocarpus Ehrh.
- 199. Juncus lampocarpus Ehrh.
- 200. Juncus triglumis L.

Megjelent: 1916 augusztus hó 25.-én. — Erschienen: am 25. August 1916.

PALLAS RÉSZVÉNYTÁRSASÁG NYOMDÁJA BUDAPESTEN.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1916

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [A K.M. Term.-tud. Társulat növénytani szakosztályának
ülései. - Sitzungen der botanischen Sektion der
kön.ung.naturwissenschaftlichen Gesellschaft 104-120](#)