

Uj tag :

Ajánló :

Chemez A. Jenő m. k. állatorvos, Csokonay Á.
Cser Gyula főgimn. tanár, Rieger Gyula.
Hatvany-Deutsch Ferencz, Ilosvay Lajos.
Draskovics Gyula tanító, Karniss Nándor.
Drexler Aladár máv. hivatalnok, Boér Jenő.
Dubovitz Hugó, Ilosvay L. és Szarvasy I.
Eckermann Ferencz tisztartó, Szabó László.
Dr. Elemy Sándor k. trv. jegyző, Balogh M.
Fränkel Alfréd elektrotechnikus, Fränkel O.
Fürth Jagwes főkönyvelő, Tihanyi József.
Gál Károly máv. ellenőr, Kiecsák József.
Dr. Glatter Béla orvos, Lamos Lajos.
Gulyás István plébános, Salamon Nándor.
Gulyás József k. trvszéki irnok, Korsós A.
Haffner Gyula gazdatiszt, Schiffert Ferencz.
Hanvay Ede polg. isk. igazgató, Ráth Arnold.
Kemény Miklós műegy. hallg., Ilosvay L.
Knapek Jenő gyógyszerész, Kocsis Géza.
Kolozsi József néptanító, Szilágyi Bertalan.
Lányiné Sándorfi Margit tanítónő, Manner K.
Licht József magánzó, Sztrokay István.
Lovasi Ákos magánzó, Kikindai Aladár.
Löventritt Andor műegy. hallgató, Ilosvay L.
kismagyari Magyar Andor földbirt., Sikor K.
Mannheim Emil okl. mérnök, Halász Pál,
Mocsy Aba ügyvédjelölt, Dudich László,
Moller Géza okl. gyógyszerész, Urszinyi Zs.
Molnár Etelka tanárjelölt úrhölgy, Révész I.
Dr. Nádaskay Béla trn., özv. Carstensen M.-né.
Nagy István városbíró, Lénárd Ernő.
Nagy Jenő gazdatiszt, Gyökhegyi Jenő.
Nickmann Richard k. s. bányamérn., Gallov G.
Pártos Ottó János joghallgató, Fenyő Béla.
Pető Vilmos pénztáros, Lénárd Ernő.
Politovszky István honvédhadnagy, Németh L.
Rosenberg Henrik gazdatiszt, Bacsák Béla.
Rosenthál Sándor műegy. hallg., Szarvasy I.
Rosztóczy Ferencz urad. főintéző, Kikindai A.
Sámson Ferencz p.- és táv.-tiszt, Dessewffy L.
Schwalm Ármin tanárjelölt, Keller Oszkár.
Dr. Schwartz Zsigmond ügyvéd, Lénárd E.
Dr. Simon Ernő gyógyszerész, Lénárd Ernő.
Steinlechner Adolf urad. gazdatiszt, Szántó L.
Strachon Petronella úrhölgy e. hallg., Geiger V.
Szathmáry László műegy. hallg., Szarvasy I.
Szochurek Antal plébános, Medgyesy Iván.
Szücs Adolf tanárjelölt, Szekeres Kálmán.
Szücs Ferencz joghallgató, Allaga Ottó.
Tauszik Andor műegy. hallgató, Szarvasy I.
Uhlig Arthur tkp. könyvelő, Faragó Sándor.
Vásárhelyi Dezső kir. mérnök, Krécsy Mikl.
Ifj. Wawerka K. Róbert fényképész, Güll V.
Weiser Ella magánzó úrhölgy, Aczél Blanka.
Wetzl János állatorv. főisk. trnsegéd, Rátz I.
Wolkenberg Ilona tanárjelölt, Révész Irma.

Uj tag :

Ajánló :

Zádory Béla m. k. honvédfőhadn., Menkina J.
Dr. Zsámboki Gyula főgimn. trn., Csöpey L.

A titkárság részéről előterjesztett ajánlottak, számszerint 64-en, megválasztottak ; velök a tagok száma, leszámítva a vesztegeket, 8684-re emelkedett, kik között 280 alapító és 197 hölgy van.

Rendkívüli szakülés 1903. ápr. 6 ikán.

Szentkatolnai Cseh István építész bemutatta saját találmányú szabadalmazott kályháját. Az előadó arra törekedett, hogy hazai barna szeneinket szobafűtésre is használhatóvá tegye. E szempontból azon irányelvet tartotta szem előtt, hogy a szén molekularis átalakulásra kényszerítse és így az éghetetlen anyagokkal szigetelt szénrészek oxigénnel könnyen egyesülhessenek. Ezt el is érte, még pedig olyképen, hogy a levegőt előre melegítve viszi a tűztérbe körben a kályha falán generátor rendszerű alapon, miáltal a gázok nagy hőfokkal tökéletesen és füst nélkül égnék el. A gázok elvezetésében nem igyekeznek tört utakon azok lehűtésére, hanem minél nagyobb hővel egyenesen vezeti egy osztó kamrából a kéménybe, minek az a jó oldala, hogy a szén-oxidá váló visszafejlődés meggátoltatik és az égéstermékek gazdaságosan használatnak ki.

A kályha, akár vasból, akár cserépből való, czirkuláltatja a szoba levegőjét és így a begyújtás után hamar melegít. A szoba levegőjének czirkuláltatását két részre osztja még pedig úgy, hogy az egyik az alsóbb légteret, a másik a felsőt czirkuláltatja, miáltal a levegő fajsúlya a különböző magasságokban kiegyenlítődik, s az alsó réteget megfekvő meleg levegő lenn marad, az ajtó és ablakok résein beáramló hideg levegővel rögtön keveredvén, megszünteti a légvonatot. A szobák szellőztetése is végezhető a kályhával ajtó vagy ablak nyitása nélkül.

Népszerű Kurzusok. Báró E ö t v ö s Loránd »A nehézségről és a földi mágneses erőről« f. évi februárius 28-ikától április 4-ikéig hat előadást tartott. Ismertette azokat a mechanikai alapfogalmakat (sebesség, gyorsulás, erő stb.), melyek a nehézség megértésére szükségesek, változta saját vizsgálatait a Balatonon és hazánk több más helyén a nehézség meghatározására ; ismertette a mágnesség alapfogalmait s előadta azokat a nézeteket, melyeket a fiziku-

sok a nehézség és a mágnesség között levő kapcsolatról vallanak.

A növényteni szakosztály-nak 1903. februárius 14-iki ülésén

1. Klein Gyula elnök örömmel üdvözlí Fekete József szakosztályi tagot abból az alkalomból, hogy 40 esztendő óta működik kitarító buzgalommal a budapesti tudomány-egyetemi botanikai kertben.

2. Istvánffi Gyula bemutatta és ismertette a szőlő fakórothadásáról (white rot) magyar és francia nyelven irt művét, mely a m. kir. szőlészeti kísérleti állomás és ampelologiai intézet kiadásában jelent meg. A műhöz sok, részben színezett tábla van csatolva, melyek Istvánffi-nak e tanulmányára vonatkozó eredeti észleleteit és laboratoriumi kísérleteit rajzokban is előtűntetik.

3. Szabó Zoltán »Virágzó Agave attemata Salm-Dyck a budapesti kir. magy. tudomány-egyetemi botanikai kertben« címen bemutatta eme virágjában csak ritkábban látható mexikói növénynek fotografiai képét. (Megjelent a Közlöny idei márcziusi füzetében.)

4. Thaisz Lajos bemutatta és ismertette Schilberszky Károly-nak »Gyógyszerési Növénytan« és »Gyógyszerismeret« című tankönyveit, mint a Gyógy-Schilberszky-Ströcker szerkesztette Gyógyszerészgyakornoki Tankönyv IV. és V. részét.

5. Tuzson János »A bükkfa korhadásáról és konzerválásáról« tartott előadásában arról szólt, hogy a közönséges bükk fájának álgesztje olyan kóros védőszövet, mely a korhadó ágcsapokon át a fa belsejébe jutó gombafonalak támadására keletkezik és a fatörzs apróbb, felületi sebhelyeivel vonatkozásba nem hozható. A bükkfa megfülledését és további fehér-korhadását a Hypoxylon coccineum Bull., Stereum purpureum Pers., Bispora monilioides Corda, Tremella faginea Britz és Schizophyllum commune Fr. okozza. A műszaki czélokra használt fán a Polyporus versicolor (L.) és P. hirsutus Fr. okoz fehér-korhadást. Használatban levő vasúti bükk-ásvok-fákon, utcaburkolati koczkán stb. Tuzson gyakran találta a Porca vaporaria Fr. nevű gombát, mely a bükkfát vörösbarna, porlékony anyaggá alakítja át. Vörös korhadást okoz még a Trametes mollis (Sommerf.) és a T. stereoides Fr. Az álgeszt belső részei

az injekciós módszerrel telíthetők, a sötétebb övek ellenben nem. A kéregben fülledt bükkfa nem telíthető, mert a thyllisek és a fa-gummi akadályozzák.

Az 1903. évi márczius 11-iki ülésen

1. Bartal Kornél »Schoenus ferrugineus L. Szepes-megyében« című előadásában fölemlítette, hogy 1902. július hónapban Szepes-Teplíc határában találta a megnevezett növényt.

Flatt Károly ezzel kapcsolatosan megemlítette, hogy hazánk eme sásfaját Wetschky Miksa Stankován mellett (Árva-megye) 1899. július hónapban szintén megtalálta.

2. Gombocz Endre »Az első magyar növény-emmeráció, Deccardtól« című előadásában behatóan méltatta Deccard Kristóf János életét és működését (1686—1764.), részletesen ismertetvén »Flora Sempronensis« című kézirati művét.

3. Istvánffi Gyula »Új szőlőkárosítók hazánkban« címen fölemlíti a közönséges szömörccsög gombát (Phallus impudicus), mely az európai nem oltott szőlők gyökerein elősködik és később a tőkét is elpusztítja. E jelenség a gyakorlati szőlészet szempontjából nagyon nevezetes, mert e gombafaj elősködő természete eddig nem volt ismeretes. A szömörccsögtől pusztított gyökerekben megtalálta a Coepophagus (Rhizoglyphus) echinopus nevű atkát, mely Franciaországban mint hirhedt szőlőpusztító ismeretes; hazánkban eddig még nem említették. Jelenleg még nem okoz veszedelmet, mert csak a beteg és korhadó gyökerekben él.

»A Botrytis és Monilia ellen való védekezés alapvető kísérleteiről« című előadásában a Botrytis cinerea és Monilia fructigena gombafajok spórái szívósságának vázolósa után áttért a megölésökre vonatkozó vizsgálódásai eredményére. E gombafajok spóráinak a 3—4—50/0-os bordeaux-i keverékben való 24 óráig tartó áztatás nem árt; a nagyon ölő hatásának tájált calciumbisulfit hígabb, 0.50/0-os oldata a cseppjében foglalt 50—60 spórát könnyen öli, a nagyobb számú spóráknak pedig már csak egy részök pusztul el.

Schilberszky Károly, ki sokat foglalkozott a Monilia-spórákkal, aggodalmát fejezi ki, mert bárminő szigorú alapon haladjon is a laboratóriumi védekezés, a betegség természete alig nyújt biztató kilátást a monilia-betegség ellen való igazán