

Jegyzőkönyv

az Erdélyi Múzeum-Egyesület Természettudományi Szakosztályának 1906. május hó 17-én tartott szakosztályi üléséről.

1. FARKAS BÉLA: Adatok a *Folyami Rák* tápcsövi mirigyeinek ismeretéhez. (L. e. füzetben a 25—49. oldalon.)

2. DR. SZENTPÉTERY ZSIGMOND: „Adatok Soborsin vidéke eruptívus kőzeteinek ismeretéhez“ című dolgozatában az Erdélyi Nemzeti Múzeum ásványtárának tulajdonában lévő soborsin-vidéki kőzetre vonatkozó beható macroscopicus, lángkísérleti és microscopicus vizsgálatainak eredményeit adja elő, bemutatóva a főbb típusok legfőbb képviselőit.

3. GÁYER GYULA: A *Lycotum-féle Siakvirágok* hazai fajairól szólván, növényföldrajzi alapon ismerteti az *Aconitum Vulparia*, REICHB. (és ennek körében az *A. Richleri*), *A. lasianthum* REICHB. *A. croaticum* DEG. et GÁY. *A. moldavicum* JACQ. fajokat. Az *A. triste* FISCH és *A. Baumgartenianum* SIMK. szerinte hybrida eredetűek: *A. Vulparia* × *moldavicum*, illetve *A. lasianthum* × *moldavicum*. (Részletesebben lásd a következő füzetben.)

3. DADAY DEZSŐ: „A *Diatomaceák*ról általában, különös tekintettel Kolozsvár környéke álló-vizeinek Diatomaflórájára“ cz. előadásában, rövid általános bevezető fejtegetés után, melynek során SCHÜTT, PFITZER és SCHMITH eljárását a *Diatomaceák* rendezésében ismertette, a Kolozsvár vidékén 1905. év tavaszán és őszén végzett gyűjtésének eredményéről számolt be. Nyolcz víztükörről (Holt-Szamos 22 species, kozárvári Nagy-tó 14 species, kolozsvári Város-tó 5 species, dezmeri Sós-patak 7 species, dezmeri Nagy-tó 5 species, dezmeri Kis-tó 7 species, apahidai Kerek-tó 19 species, apahidai Felső-tó 35 species), melyek eleddig a Diatoma-flora tekintetében ismertelve nem voltak, összesen 39 fajt gyűjtött, melyek közül 14 a szorosabban vett erdélyi flora-területre új. Ez eredmények, mint a mezőségi nagy tóisorozat Diatoma-florája összegyűjtésének első részlete, szerepeltek.

5. GULYÁS ANTAL: „*Syringa Josikaea* és *S. Emodi* physiologiai-anatomiai viszonyai, kapcsolatban rendszertani helyzetükkel“ cz. dolgozatában kitér a két növény közötti különbséget, mely a külbőr sejtek, az azokon előforduló képletek, a parasejtek s a levél mesophyllumának szerkezetében található. Ugy floristikai, mint anatómi belyegek alapján a két növény „in specie“ megkülönböztetendő. Ehhez járul földrajzi elterjedésük, melynél fogva e két növényt egy fajnak venni nem lehet.