

Frank tanár, Friese H., Grole A. R. tanár, Dr. Hofmann O., Dr. Kathariner L. tanár, Kieffer J. J., Dr. Knuth P. tanár, Kolbe H. J., Kulagin N. tanár, Lehmann U., Dr. Linden M. grófnő, Dr. Melichar L., Meunier F. tanár, Dr. Oudemans J. T., Dr. Reh L., Riibsamén E. H., Dr. Schröder C., Dr. Tümpel R. és Wiskott M.

Csiki Ernő, lapunk társzerkesztője, kilenczhavi ázsiai útjából, gróf Zichy Jenő kíséretében, 1898. december hó 18-án érkezett vissza. A keleti pályaudvaron a lelkes grófort és tudós kísérőjét számos barátjuk és tisztelőjük várta, a többi közt a Nemzeti Múzeumnak csaknem teljes tisztikara, a melynek nevében Szalay Imre ministeri tanácsos és muzeumi igazgató, s utána Dr. Erődi Béla kir. tanácsos a földrajzi társulat részéről a grófort üdvöztették. Csiki Ernő tiszteletére a kir. m. Természettudományi Társulat állattani osztályának tagjai dec. 20-án társas vacsorát rendeztek, a melyben a fiatal tudóst ismételten felköszöntötték, aki viszont érdekes részleteket mondott el hosszú és minden akadályoknak daczára eredményekben nem szegény utazásáról. Ezeknek egy részét lapunkban fogja közzétenni.

A vértetű irtása Hosszú évek óta foglalkozik Lignières M. J. a hirhedt *Schizonœura lanigera* életmódjának tanulmányozásával, s ezek alapján közebb (Bulletin du Ministère de l'Agriculture, Paris. Vol. IX. p. 1.) annak irtására új szert ajánlott. A szokásos szerek közül mellőzendők mindazok, melyek nem képesek a vértetű fehér viaszváladékán áthatni és magát az állatot érinteni, bármennyire tartásuk azokat különben méltán rovarirtóknak, minők a réz- és horgansulfát oldatok, hamuzsír, szappan, kénsav, sósav, salétromsav és dohánylúg. Az utóbbiba dobott vértetűt hosszabb idő múlva mint élőt ki lehet venni, mert a viasz a lúgtól megóvja. Az alkohol ellenben azonnal keresztül hatja a viaszt, s ennélfogva a félig vízzel elegyített alkoholt alkalmazzák az irtásra, hatása azonban inkább csak látszólagos. A bemeszelést, a növény károsítása nélkül, csak télen és csak vékony rétegben lehet alkalmazni, így pedig el nem hat a vértetű búvó helyéig; azonkívül eső és fagy a meszet elrontja, úgy hogy ott a vértetű tavaszkor baj nélkül előjöhet. Benzin, petroleum, ásvány- és terpentinolaj és szénkéreg bár feltétlenül rögtön öl, a növényi szervezetre való veszélyes hatása miatt alig használható. Csupán különféle szerek vegyülete vezetethet célhoz. Ily vegyületekként ajánlja Lignières: A. Víz 100, alkohol (60%-os) 150, hamuzsír 5 rész; B. Dohánylúg 1, 60%-os alkohol 3 rész; C. Alkohol 100, fekete szappan 100 rész, az utóbbinál az alkoholt a borszesz égetésénél fenmaradt részekkel is lehet pótolni. Télen azután, legcélszerűbben az egész almafákat permetezik ezzel a szerrel, mely használat előtt 9 rész vízzel hígítandó. A fa közelében a föld is permetezendő és ásóval felforgatandó. Végül a fakéregnek minden része és hasadéka a következő szerrel: kátrány 100, benzin 15 rész, ecsettel bekenendő, de nem túlságosan, nehogy a fa szenvedjen tőle. Ez a szer szintén a legszűkebb résekbe behat és megszáradván tartós hatással van az élősdirre. Daczára annak nem lehet annak összes példányait megölni,