

nál a Micze patak vitzükrén és Egrespataknál a Terbete hegy alján. Szintén ritka faj, mely eddig még csak Németországból volt ismerve.

Dr. Horváth Géza.

**Gyapotpusztító hernyók Egyiptomban.** — Az egyiptomi gyapotültetvényekben az *Earias insulana* Bd. nevű kis szövő-pille hernyója ez idén oly tömegesen lépett fel, hogy a gyapottermést komoly veszélyvel fenyegeti. E kártékony pille, melynek hernyója Egyiptomban már 1865-ben roppant nagy károkat okozott\*), a gyapotnövény leveleinek alsó lapjára tojja petéit, a melyek ott barnás foltokat képeznek. Ha e foltokat kézi nagyítóval megvizsgáljuk, meggyőződünk, hogy azok mintegy 300 petéből álló csomóknak felelnek meg. A hernyók első nemzedéke e petékből júniusban buvik ki s a gyapotnövény leveleivel táplálkozik. Körülbelül 6 hét múlva megjelenik a zöld felső szárnyú kis pille és újra petéket tojik. E peték augusztusban kelnek ki és a belőlük származó hernyók azok, a melyek tulajdonképen a nagy károkat okozzák, mert a gyapotnövény virágait és magtokját rongálják és pusztítják.

A károsodás ez idén legelőször Dakalieh és Garbieh tartományokban mutatkozott, de most már jóformán egész Alsó-Egyiptomra kiterjedt. A kormány a veszély elhárítására a szükséges intézkedéseket megtette és elrendelte, hogy a hernyólepett leveleket mindenütt leszedjék és elégessék, sőt esetleg a megtámadott ültetvényeket is elégessék.

Csak e hó végén lesz lehetséges az okozott kár nagyságát pontosan meghatározni; azonban remélhető, hogy a kormány érelyes intézkedéseinek sikerülni fog, a károsodást lehetőleg csekély mértékre leszállítani.

Kairó, 1884. augusztus 4.

Gsiller Károly.

---

\*) Az akkori kártételekről, valamint magáról a kártékony pillefajról bővebb adatok vannak közölve a következő értekezésekben:

G. v. Frauenfeld, Ueber einen Zerstörer der Baumwollkapseln in Egypten. (Verhandl. der k. k. zoolog.-botan. Gesellschaft in Wien. XVII. p. 785—792); Weitere Mittheilungen über den Baumwollschädling Egyptens. (Ibid. XVIII. p. 417—424.)

Alois Rogenhofer, Ueber die Synonymie und die früheren Stände von *Earias insulana* B. (*siliquana* H. Sch.) und Beschreibung einer neuen Art. (Ibid. XX. p. 869—874.) Szerk.