

Azóta a nemzetgyűlés elkezdte a földadóreform tárgyalását s félbe is szakitotta. A szünet alatt bizonyára voltak újabb bizalmas tárgyalások a javaslat módosításáról, de az erdészeti érdekeltség bevonása nélkül s így kevés a reményünk, hogy bár a 12. órában, az erdőgazdaságról elhárulnak azok a súlyos veszélyek, amelyek a javaslat merevségéből származnak.

Ha tényleg bekövetkeznék az, hogy nemcsak a kormány, hanem a nemzetgyűlés jobb belátásától sem várhatjuk a javaslat oly módosítását, amely az erdőgazdaság természetéből folyó, jogos igényeknek megfelel, korántsem fogunk belenyugodhatni a magyar erdőgazdaság létfeltételeit alapjaikban megtámadó földadótörvényben, hanem annak mielőbbi módosítása érdekében minden törvényes eszközzel tovább kell küzdenünk!



Az Apterón Helix.

Irtá: Matusovits Péter.

A nyirbélteki gróf Dessewffy hitbizomány által futóhomok-területen 1921. évben telepített 225 kat. hold ákáczzsákosban, de egyuttal az ottani erdő ezidei ákáczsarjain is nagy mértékben lépett fel ezidén az Apterón (Psyche) Helix nevű rovar. Ez eddigelé csakis gazon fordult elő, de ezidén az ákáczelevelek chlorophylljét teljesen kirágta és ezzel a nagy szárazság mellett nagy károkat is okozott.

Az Apterón Helix a zsákhordók. (szellemkék, Psychidae) családjába tartozó lepkefaj. Nevét onnan vette, hogy homokszemekből egy, a csiga házához teljesen hasonló zsákot készít magának és hernyója, melynek három pár lába van, ebben lakik, mint a csiga a házában. A hernyó teljesen csupasz, sima, fekete fejű, felül sötétszürke, alulról piszkos-fehér. Háza az ottani homokszemek színe szerint sárga. Teljesen csigaházalakú. Ezt éppen úgy hordja maga után, mint a csiga és abba éppen úgy buvik bele, mint a csiga. Különös sajátága, hogy a lepke nőténye szárny nélküli. A nőtény a fejlődő hernyó zsákjában (házában) bábozódik és a lepke sem hagyja el azt, sőt a petéit is abba rakja bele. Egész életét házában éli át. A pillangó féreghez hasonló. A hímek

bozontos bundájú, sötét színű, gyorszárnyú lepkék, amelyek a nőcskéket messziről megérik. Csápjuk kétsorosán fésűs és lompos. Tapogatójuk és szívójuk vagy nincsen, vagy csenevész. Elülső szárnyuk belső szélének ere a végén villás, a hátsón három ilyen ér van és kapcsoló serte. Az érzet lefutása változatos. Nappal és napnyugta után is röpködnek és pihenés közben szárnyukat tetőalakban csukják össze. Még egy érdekes sajátáguk, hogy szüzen is szaporodnak. A homokból készült ház a nőténynél kétsavarulat, a himnél csak egy. Junius közepén bábozódik be. Ha bábozni akar, kibújik a házából, annak végét fa derekára, köre vagy más szilárd alapra erősíti és háttal ismét behuzódik. A nőcske két végén legömbölyített bábja mozdulatlan, fordítva fekszik s a lepke, mikor kikelt belőle, a háza fenekén marad, míg a him karcu, sertekoszorúval bíró bábja kikelése előtt előre nyomul. A nőtény petéit, amennyiben a megtermékenyülés a csigaházban megtörténik, de e nélkül is, benn a házában rakja le. A peték száma 100—150.

A lepke julius elején jelenik meg 3 mm testtel és nagy csokoládészinű szárnyakkal. Rövid életű.

A hernyók rendszeresen két izben telelnek, még pedig úgy, hogy házukat valamely fára vagy köre erősítik.

Mint fentebb említettem, a hernyó fellépte eddigelé ákáczon nem volt tapasztalható, mert gazokon fordult elő és valószínű, hogy idei fellépése a gaznak a nagy szárazság folytán történt elpusztulására vezethető vissza.



A gyertyán terjedésének kérdéséhez.

Irta: Béky Albert.

E lapok junius 15-iki füzetében megjelent cikkemet a juliusi és augusztusi füzetben Róth és de Pottere barátaim becses hozzájárulásukra méltatták. A hozzászólásokból azt látom, hogy cikkem félreértésre vezette őket s ebből következtetve valószínűen másokat is. Amidőn ezért a figyelmeztetésért és azért a jóakaratért, amellyel a dolog tisztázásához hozzájárultak, barátaimnak őszinte köszönetet mondok, legyen szabad még pár szót magához az ügghöz is szólanom.