

be Dr. Szilády Zoltán. Szerző régóta foglalkozik hazánk atkáival, különösen az Oribatidákkal. Felsorolja a faunakatalogus megjelenése óta hazánkra nézve újaknak bizonyult fajokat s egyúttal négy új fajt ír le.

A szőlőiloncza (*Tortrix pilleriana* Schiff.) irtására G a s t i n e (G. Beaujolais vidékén (Közép-Franciaországban), a hol az 1900 óta nagy mennyiségben előfordul, a Vermorel-féle lámpást alka mazta. A pille július augusztusban leginkább esti 10 óra és hajnali 2 óra között, kivált csöndes meleg időben röpköd. A lámpás vonzó ereje nem nagy körre terjed, hektáronként négy lámpás elégtelen. A megfogott pillék túlnyomó része (45—91%) him; a nőtények 54—85%-a még le nem tojta petéit s eszerint az eredmény igen kielégítő volt. A moly kitelelő hernyóját leginkább úgy irtják, hogy a tökét, illetőleg a venyigét felforrt vízzel leöntik.

Irodalom.

Weise, J.: Ueber Coccinellen. (Deutsch. Entom. Zeitschr. 1905. p. 137—138.)

Szerző néhány faj synonymáiról és előfordulási viszonyairól irván a *Subcoccinella 24-punctata* L. egy új változatát, mely Berlinnél, Tirolban és Erdélyben fordul elő, var. *inversa* név alatt írja le (fulva, prothorace macula media fusca, elytris maculis albis, ut in forma typica collatis). Ez egy igen figyelemre méltó fajváltozat, mert a tölalak fekete foltjai helyett fehérek lépnek fel. Hasonló példát egy indiai fajnál (*Coelophora unicolor* F.) találunk. (Siki Ernő.

Horn, Dr. med. Walther: Ueber die Verwandtschaft der *Cicindela*-Formen: *hybrida* L., *songorica* Mannh, *transbaicalica* Motsch., *Przeralskii* Dokht. und *tricolor* Ad. (Deutsch. Entom. Zeitschr. 1905. p. 153—158.)

Szerző annak alapján, hogy az arcz skulpturája és az első csápíz szőrözete nagy változatosságnak van alávetve, tehát elesnek a legfontosabb bélyegek, melyek alapján a *C. hybrida* rokon fajait

eddig elkülönítették, azokat már csak mint alfajokat veszi tekintetbe. Szerinte a *C. hybrida* 18 alfaja 10 csoportba tartozik, ezek a következők:

- | | |
|---|---|
| I. csoport. A törzsfaj alfajai: | 1. subsp. <i>riparia</i> Dej. |
| | 2. „ <i>magyarica</i> Roe. |
| | 3. „ <i>lagunensis</i> Gaut.
(<i>Korbi</i> Beuth). |
| | 4. „ <i>restricta</i> Fisch. |
| II. csoport. <i>Sahlbergi</i> Fisch. | 5. „ <i>Sahlbergi</i> Fisch.
ab. <i>Pallasii</i> Fisch. |
| | 6. „ <i>rumelica</i> Apfb. |
| III. csoport. <i>maritima</i> Dej. | 7. „ <i>maritima</i> Dej. |
| IV. csoport. <i>Reitteri</i> Horn. | 8. „ <i>Reitteri</i> Horn. |
| V. csoport. <i>songorica</i> Mnnh. | 9. „ <i>songorica</i> Mnnh. |
| VI. csoport. A <i>C. transbaicalica</i>
alakjai. | 10. „ <i>transbaicalica</i>
Motsch. |
| | 11. „ <i>magnifica</i> Horn. |
| | 12. „ <i>hamifasciata</i> Kolbe
(<i>palpalis</i> Dokht.) |
| | 13. „ <i>japanensis</i> Motsch. |
| VII. csoport. <i>Kozlori</i> Tsch. | 14. „ <i>Kozlori</i> Tsch. |
| VIII. csoport. <i>Przewalskii</i> Dokht. | 15. „ <i>Przewalskii</i> Dokht. |
| IX. csoport. <i>Grumi</i> Tsch. | 16. „ <i>Grumi</i> Tsch. |
| X. csoport. A <i>tricolor</i> -alakjai. | 17. „ <i>coerulea</i> Pall. |
| | 18. „ <i>tricolor</i> Ad.
ab. <i>tennifasciata</i>
Fisch.
ab. <i>optata</i> Fisch. |

A felsorolt alfajok között a legállandóbb a *songorica*.

Csiki Ernő.

Müller, Dr. Josef: Vier neue Höhlenkäfer aus dem österr. Litorale. Vorläufige Mitteilung. (Wien. Ent. Zeitg. XXIV 1905. p. 32.)

Négy isztriai bogárfajta leírása, névszerint: *Anophthalmus Bilimeki bergestinus* (Markovsina, Nabresina), *Laemosthenes cavicola Romaldi* (St. Romualdo), *Leptoderus Hohenwarli reticulatus* (Triest) és *Oryotus Schmidti subdentatus* (Markovsina.)

Csiki Ernő.