

# ROVARTANI LAPOK

III. kötet.

1886. október.

10. füzet.

## Zemplén vármegye méhféléi.

Apidae Comitatus Zemplén.

(Hungariae superioris.)

### II.

- A. fulvicrus* Kb. S.-A.-Ujhely 27. 5. 82. — 10. 4. 84. Nagymihály 15. 4. 85. — 25. 4. 84. Szomotor 13. 4. 81. Szöllőske 29. 3. 84.
- A. labialis* Kb. S.-A.-Ujhely 13. 6. 86. Szomotor 22. 6. 81. — 17. 5. 86. — 27. 6. 82. K.-Azar. Szöllőske 20. 6. 86.
- A. argentata* Sm. Szomotor 13. 4. 81. — 9. 5. 83. — 27. 6. 82.
- A. lucens* Imhoff = *nitidiuscula* Schenck. H.-Rokitó. S.-A.-Ujhely 12. 7. 82. Szöllőske 12. 5. 83. — 15. 8. 86.
- A. chrysoceles* Kb. Ritka faj, mely Közép-Európában csak itt-ott egyes példányokban található. S.-A.-Ujhely. Szöllőske 30. 7. 84. Erdőbénye 21. 6. 82.
- A. Shawella* Kb. Vihorlatsúcs 14. 7. 81. Szöllőske 17. 8. 86.
- A. erythrocnemis* Mor. Délországi faj, mely hazánkban eddig csak Zemplénből, Tályáról és Tasnádról, hol Biró gyűjtötte, ismeretes.
- A. propinqua* Schenck. Nálunk nagyon gyakori.
- A. dubitata* Schenck. S.-A.-Ujhely 7. 5. 81. Szöllőske 28. 7. 84. Sz.-Olyka 15. 7. 84. Szomotor 17. 6. 86. Nagymihály.
- A. xanthura* Kb. S.-A.-Ujhely. K.-Azar.
- A. niveata* Friese n. spec. in litt. Ezen új, csak hazánkban és Mecklenburgban talált fajt maga Friese fogta keresztes virágokon Szomotoron 17. 6. 86.
- A. convexiuscula* Kb. Nálunk egész nyáron nagyon gyakori.
- A. nigriceps* Kb. Ezen rendkívül ritka középeurópai fajnak első magyar példányát én gyűjtöttem a Beszkéd Rabaszkala nevű határesúcsán Zbojznál 9. 7. 81.
- A. nigrifrons* Sm. Tavaszkor a Muscari-n. S.-A.-Ujhely 1. 5. 81. Czéke 2. 5. 81.
- Halictus* Latr.

A méhfélék ezen idáig kevésbé tanulmányozott és kevesek által

jól ismert neméből mintegy 50 faj ismeretes hazáinkból. Ezekből Zemplénvármegyében mostanáig 38-at gyűjtöttem, melyek közül 3 hazánkra új.

- H. sexcinctus* F. S.-A.-Ujhely 19. 5. 81. — 14. 6. 86. Szomotor 22. 6. 81. — 17. 6. 84. — 8. 8. 84.
- H. quadristrigatus* L. Tokaj 1. 7. 82. Nagymihály 12. 9. 84.
- H. Scabiosae* Illig. Szomotor 27. 6. 82. — 3. 7. 84.
- H. patellatus* Mor. Szomotor 7. 8. 84.
- H. xanthopus* Kb. Szomotor 4. 5. 81.
- H. rubicundus* Kb. Tokaj 1. 7. 82. Sz.-Olyka 15. 7. 84. O-Ruszka 10. 7. 84. Nagymihály 15. 9. 85. Szöllőske 15. 8. 86.
- K. 4-ricinctus* F. S.-A.-Ujhely 23. 6. 82. — 30. 7. 84. Szöllőske 3. 8. 84. — 15. 8. 86. Tolcsva 28. 9. 83. Nagymihály 15. 4. 85. Sziuna.
- H. rufocinctus* Sichel. S.-A.-Ujhely 26. 4. 81. — 1. 5. 81. Tokaj 4. 5. 81. Homonna 26. 4. 81. Nagymihály 15. 4. 85. Szöllőske 18. 4. 86.
- H. sexnotatus* Kb. S.-Patak.
- H. zonulus* Nyl. S. A.-Ujhely 1. 5. 81. Erdőbénye 21. 6. 82.
- H. morbillosus* Krb. Zemplén 18. 6. 81. Szöllőske 17. 8. 86. Tolcsva 22. 6. 82. — 30. 7. 81. Tokaj 1. 7. 82. Nagymihály 12. 9. 84. Tarczal 9. 6. 85.
- H. quadrinotatus* Kb. S.-A.-Ujhely 15. 6. 82. Czéke 2. 5. 81. Tolcsva 22. 6. 82.
- H. maculatus* L. S.-A.-Ujhely 4. 7. 82. Imreg 28. 6. 82. Tokaj 5. 8. 84. Mád.
- H. interruptus* Fz. S.-A.-Ujhely 26. 4. 81. Szomotor 3. 7. 84. Szöllőske 17. 8. 86.
- H. laevigatus* Schenck. S.-A.-Ujhely 26. 4. 81. — 29. 7. 84. Czéke 2. 5. 81. Szöllőske 25. 7. 82. Ezen fajból a nemzeti muzeumban egyetlen budai sashegyi példány volt. Zemplénvármegyében gyakorinak látszik.
- H. fasciatellus* Schenck. Ausztriában ritka, nálunk közönséges faj. S.-A.-Ujhely 10. 4. 84. Szöllőske 12. 5. 83. — 13. 4. 84.
- H. leucozonius* Kb. Az első magyar példányt régebben S.-A.-Ujhelyben gyűjtöttem, azóta találtam Szomotoron és a Beszkéden O-Ruszkán 10. 7. 84.
- H. malachurus* Kb. Tavasztól őszi közönséges.
- H. affinis* Schenck. S.-A.-Ujhely 26. 4. 81.
- H. villosulus* Kb. S.-A.-Ujhely 1. 5. 84.
- H. lucidulus* Schenck. S.-A.-Ujhely 1. 5. 84. Szomotor 27. 6. 82.

- H. politus* Schenck. S.-Patak 26. 6. 84.  
*H. minutulus* Kb. Szöllőske 3. 7. 84. — 25. 7. 82.  
*H. elegans* Lep. Tokaj 1. 7. 82. Szomotor 8. 8. 84.  
*H. albipes* F. Tavasztól ősziig nagyon közönséges.  
*H. abdominalis* Kb. Szöllőske 25. 7. 82.  
*H. cylindricus* F. Nyáron közönséges.  
*H. mucoreus* Eversm. S.-A.-Ujhely 23. 6. 82. Erdőbénye 21. 6. 82.  
 Tolcsva 22. 6. 82.  
*H. gemmeus* Dours. Schmiedeknecht levele szerint ugyanazonos a  
*H. cephalicussal* Mor., de Doursé az elsőség. Déleurópai faj.  
 S.-A.-Ujhely 16. 10. 81. Czéke 2. 5. 81. Monok. Mád.  
*H. tumulorum* L. N.-Tárkány 2. 10. 82. S.-A.-Ujhely. Szerencs.  
*H. varipes* Mor. S.-A.-Ujhely 15. 6. 82. — 12. 7. 82. Tarczal 9.  
 6. 85. Tolcsva 28. 9. 83. Erdőbénye 21. 6. 82. Szöllőske 20. 6. 86.  
*H. flavipes* Fabr. O-Ruszka 10. 7. 81. Mezőlaborcz.  
*H. Smeathmanellus* Kb. S.-A.-Ujhely 12. 7. 82. Szöllőske 3. 8. 84.  
*H. aeratus* Kb. S.-A.-Ujhely 1. 5. 81. Szomotor 8. 8. 84.  
*H. morio* Kb. S.-A.-Ujhely 25. 4. — 1. 5. 81. Szöllőske 31. 7. 84.  
 Ladomér 7. 7. 81. S.-Patak. K.-Azar.  
*H. puncticollis* Mor. S.-A.-Ujhely. Első magyar példány.  
*H. pleuralis* Mor. Tolcsva 22. 6. 82. Első magyar példány.  
*H. punctulatus* Kb. S.-A.-Ujhely. Szöllőske 7. 4. 84.  
*Colletes cunicularius* L. Szöllőske 7. 4. 85. Szomotor 13. 4. 81.  
*C. nasutus* Sm. Délorosz és magyar, Zemplénben közönséges faj.  
 Szomotor 22. 6. 81. — 27. 6. 82.  
*C. succinctus* L. Szomotor.  
*Nomia diversipes* Latr. Tokaj 1. 7. 82. Szöllőske 3. 7. 84. Szomotor 27. 6. 82.  
*Nomioides pulchellus* Jur. Szomotor 22. 6. 81. — 7. 8. 84.  
*N. minutissimus* Rossi. Szomotor 22. 6. 81.  
*Megachile centuncularis* L. Nyáron és ősziig közönséges.  
*M. argentata* F. Az előbbivel közönséges.  
*M. apicalis* Spin. S.-A.-Ujhely 30. 6. 82. K -Azar 15. 7. 82. Tokaj  
 1. 7. 82. Páczin.  
*M. octosignata* Nyl. S.-A.-Ujhely 8. 6. 83.  
*M. lagopoda*. L Sz.-Olyka. Szomotor 3. 7. 84.  
*M. Willoughbiella* Kb. Tokaj 5. 8. 84.  
*M. maritima* Kb. Szomotor 22. 6. 81. — 1. 7. 82. Lelesz 7. 7. 82.  
 Szöllőske 20. 6. 86. Nagymihály.  
*M. ericetorm* Lep. Nyáron közönséges.

*M. pilicrus* Mor. S.-A.-Ujhely 18. 7. 84.

*Osmia* Panzer.

Az *Osmia* nemnek Schmiedeknecht által felsorolt 88 európai fajából hazánkából eddig 33 és Zemplénnvármegyéből 18 ismeretes.

*O. bicornis* L. S.-A.-Ujhely. A.-Bereczki 17. 4. 84.

*O. cornuta* Latr. S.-A.-Ujhely 15. 4. 81. Szőlőske 7. 4. 85. Tokaj.

*O. aenea* L. S.-A.-Ujhely 19. 5. 81. — 8. 6. 83 Mád. Tokaj 4. 5. 81. Szőlőske 17. 8. 86.

*O. melanogastra* Spin. S.-A.-Ujhely 4. 7. 82. — 8. 6. 83. Szőlőske 3. 7. 84. Nagymihály 30. 6. 81. Homonna 5. 7. 81. K.-Azar.

*O. fulviventris* Pz. S.-A.-Ujhely 4. 7. 82. — 18. 7. 84 B.-Szögh 18. 5. 86. O.-Ruszká 10. 7. 84. Szőlőske 20. 6. 86.

*O. Panzeri* Mor. S.-Patak 26. 6. 81.

*O. andrenoides* Spin. S.-A.-Ujhely 20. 5. 81.

*O. rufohirta* Latr. S.-A.-Ujhely 13. 6. 86.

*O. claviventris* Thoms. S.-A.-Ujhely 13. 6. 86.

*O. leucomelaena* Kb. Tokaj 1. 7. 82. Szőlőske 3. 7. 84.

*O. villosa* Schenck. Rabaszkalacsúcs a Beszkéden 9. 7. 81.

*O. adunca* Latr. S.-A.-Ujhely 4. 7. 82. — 25. 7. 84. Szőlőske 3. 7. 84. — 23. 7. 84.

*O. caementaria* Kerse. S.-A.-Ujhely 3. 6. 81. — 4. 7. 82 — 8. 6. 83. Szőlőske 3. 7. 84. O.-Ruszká 10. 7. 84.

*O. Lepelletieri* Perez. Az első magyar példányokat O.-Ruszkán a Beszkéden fogtam 10. 7. 84.

*O. aurulenta* Pz. S.-A.-Ujhely 7. 5. 81. — 8. 6. 83. Szőlőske 3. 7. 84. Tarczal 9. 6. 85.

*O. Papaveris* Latr. S.-A.-Ujhely 13. 6. 86.

*O. spinulosa* Kb. S.-A.-Ujhely 4. 7. 82.

*O. bidentata* Mor. Lelesz 7. 7. 82.

*Anthidium manicatum* L. Egész nyáron közönséges.

*A. laterale* Latr. Szomotor 8. 8. 84.

*A. oblongatum* Illig. S.-A.-Ujhely 13. 6. 86.

*A. punctatum* Latr. Tarczal 9. 6. 85. S.-A.-Ujhely.

*A. nanum* Mocs. S.-A.-Ujhely. Tokaj 1. 7. 82. Szőlőske 3. 8. 84.

*A. florentinum* F. Szőlőske.

*Trypetes truncorum* L. közönséges.

*Cheilostoma maxillosum* L. közönséges.

*Heriades nigricornis* Nyl. S.-A.-Ujhely 31. 5. 82. — 29. 7. 84. Erdőbénye.



- Sphecodes subquadratus* Sm. S.-A.-Ujhely 7. 5. 81. Tokaj 1. 7. 82. Sz.-Keresztur 6. 5. 84.
- S. reticulatus* Thoms. Tokaj 1. 7. 82. Tarczal 2. 10. 82. Szomotor 22. 6. 81.
- S. gibbus* L. S.-A.-Ujhely 20. 5. 81. — 10. 4. 84. Szöllöske 15. 8. 86.
- S. ambiguus* Mocsáry nov. sp. in litteris. S.-A.-Ujhely 1. 5. 81.
- S. ephippius* L. S.-A.-Ujhely 7. 5. 81. Szomotor 22. 6. 81.
- S. fuscipennis* Germ. Szomotor 13. 4 — 8. 8. 84. Tokaj.
- Prosopis pictipes* Nyl. Tolcsva.
- P. variegata* F. S.-A.-Ujhely 5 7. 82. Szöllöske 30. 7. 84. — 3. 8. 84. — 31. 7. 86. — 17. 8. 86. Szomotor 27. 6. 82.
- P. rhodius* Lep. Tokaj 1. 7. 82.
- P. clypearis* Schenck. S.-A.-Ujhely 30. 7. 84.
- P. annulata* Kb. S.-A.-Ujhely 30. 7. 84. Mád. O.-Ruszka 10. 7. 84.
- P. signata* Pz. S.-A.-Ujhely 30. 6. 82. — 25. 6. 84.
- F. subfasciata* Schenck. Szöllöske 3. 7. 84.
- P. confusa* Nyl. Szerencs.
- P. obscurata* Schenk. K.-Azar.
- P. propinqua* Nyl. S.-A.-Ujhely 30. 6. 82.
- Psithyrus rupestris* F. S.-A.-Ujhely 3. 10. 80. Erdőbénye 21. 6. 82. Szöllöske 20. 6. 86.
- P. campestris* Pz. S.-A.-Ujhely. Tálya. Szinna 7. 7. 81.
- P. vestalis* Fourcr. S.-A.-Ujhely 2. 7. 81. Tolcsva 30. 7. 81. Szomotor 22. 6. 81. Vihorlatsúcs 17. 7. 81.
- P. Barbutellus* Kb. S.-A.-Ujhely 21. 8. 85. Szöllöske 25. 7. 82. Szomotor 17. 6. 85.
- Melecta armata* Pz. S.-A.-Ujhely 29. 5. 82. — 6. 5. 83. Tokaj 4. 5. 81. Nagymihály.
- Crocisa scutellaris* Fabr. S.-A.-Ujhely 22. 6. 86. fogta Friese.
- Nomada* Fabr.
- Az élősdű méhfélék eme nagy neméből, melyből Schmiedeknecht 96 európai fajt ír le, hazánkban eddig 58 fajt találtak.
- N. succincta* Pz. Czéke 2. 5. 81. Tokaj 4. 5. 81.
- N. lineola* Pz. S.-A.-Ujhely 25. 4. 81. Szöllöske 7. 4. 85. Tokaj 4. 5. 81. Nagymihály 15. 4. 85.
- N. Marshamella* Kb. Nagymihály 15. 4. 85.
- N. nobilis* H. Sch. Tarczal 9. 6. 85.
- N. fucata* Pz. S.-A.-Ujhely 19. 5. 81. Borsi. Málcza 7. 5. 81. Tokaj 4. 5. 81.
- N. Jacobaeae* Pz. S.-A.-Ujhely. Szöllöske 10. 8. 86.

- N. sexfasciata* Pz. S.-A.-Ujhely 19. 5. 81. Szomotor 17. 6. 84.  
*N. trispinosa* Schmied. Nagymihály 25. 4. 84. Szöllőske 12. 5. 83.  
*N. quinquispinosa* Thoms. Szomotor 9. 5. 83.  
*N. zonata* Panz. Szöllőske 17. 8. 86.  
*N. ruficornis* L. S.-A.-Ujhely 26. 4. 81. Czéke 2. 5. 81. Szöllőske 7. 4. 85. Nagymihály 11. 4. 86. *N. ruficornis* var *signata* Jur. Czéke 4. 5. 81.  
*N. alboguttata* H. Sch. Páczin 1. 7. 82. Lelesz 7. 7. 82.  
*N. flavoguttata* Kb. Nagymihály 15. 4. 85.  
*N. distinguenda* Mor. S.-A.-Ujhely 19. 5. 81. Tolcsva.  
*N. corcyrea* Schmied. Szerzője csak Corfuban fogta ápril hóban. Bécsben van 1 példány Livornóból. Az egyetlen magyar példányt Tolcsván fogtam 22. 6. 82. Schmiedeknecht maga annak ismerte el.  
*N. immaculata* Mor. S.-A.-Ujhely 19. 5. 81. Szomotor 22. 6. 81.  
*N. cinnabarina* Mor. Ritka faj, melynek első magyar általam Szöllőskén fogott példánya a n. muzeum gyűjteményében látható. Szöllőske 20. 6. 86.  
*N. Fabriciana* L. Tolcsva 30. 7. 81.  
A *Nomada* nemből fogtam még egy rendkívül ritka fajt a Zemplénnel szomszéd Sáros vármegyében Bártfán a *N. obtusifrons* Nyl.  
*Epeolus tristis* Sm. S.-A.-Ujhely. Tokaj.  
*Blastes brevicornis* Fz. Szöllőske 16. 6. 85.  
*Phiarus abdominalis* Ev. Déloroszl és magyar állat. Szöllőske 16. 7. — 23. 7. — 28. 7. 84.  
*Stelys phaeoptera* Kb. S.-A.-Ujhely 8. 6. 83. Páczin 7. 7. 82. Szinna 6. 7. 81.  
*S. breviscula* Nyl. Tolcsva.  
*Coelioxys vectis* Curtis. Lelesz 7. 7. 81. Szöllőske 2. 8. 84.  
*C. aurolobata* Först. S.-A.-Ujhely 4. 7. 82. — 20. 8. 84. Nagymihály.  
*C. rufescens* Lep. = *fallax* Mocs. S.-A.-Ujhely 3. 6. 81. — 4. 7. 82.  
*C. acuminata* Nyl. S.-A.-Ujhely 4. 7. 82. Páczin 1. 7. 82. Toka 5. 8. 84. Erdőbénye. Nagymihály.  
*C. brevis* Ev. Páczin 1. 7. 82. Szöllőske 25. 7. 82.  
*C. afra* Lep. Tokaj.  
*Dioxys tridentata* Nyl. Ritka faj; a harmadik magyar példányt fogtuk Friesével Szöllőskén 20. 6. 86.

Dr. Chyzer Kornél.