

AKADEMIA UMIEJĘTNOŚCI W KRAKOWIE.

SPRAWOZDANIE
KOMISYI FIZYOGRAFICZNEJ

obejmujące

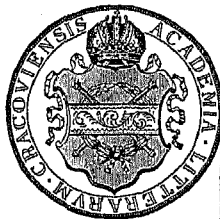
pogląd na czynności dokonane w ciągu roku 1904

oraz

Materyały do fizyografii krajowej.

Tom trzydziesty dziewiąty.

(Z 1-ą ryciną w tekście i 7-ma tablicami w osobnym zeszyście).



W KRAKOWIE.

NAKŁADEM AKADEMII UMIEJĘTNOŚCI.

SKŁAD GŁÓWNY W KSIĘGARNI SPÓŁKI WYDAWNICZEJ POLSKIEJ

1906.

FAUNA LWOWA I OKOLICY.

I. CHRZĄSZCZE. (Coleoptera. Tęgoskrzydłe).

Napisał

A. M. ŁOMNICKI.

Część IV. ¹⁾

LXIV. Chrysomelidae. Stonkowate.

1. Donaciini. Rzęsielnice.

Donacia F. Rzęsielnica Leś.

1773. *crassipes* F. Na liściach grzybieni, Bartatów. Janów... w czerwcu i lipcu.
- dentata* Hoppe. Na *Sagittaria sagittaeifolia* w lipcu i sierpniu. Bartatów, 16. VII.
- versicolorea* Brahm. Hołosko (jeziorko), 18. VII. Janów, 10. VII. Bardzo pospolita na *Potamogeton natans* szczególnie w pierwszej połowie lipca.
- aquatica* L. W maju nad bagnami i przy stawach po turzycach dość zwyczajna. Krzywczyce, Lesienice, Janów
- limbata* Panz. Na bagiennych roślinach, szczególnie na turzycach nierzadka. Hołosko, 19. VI.
- bicolora* Zschach. Na liściach *Sparganium*, *Carex*, *Glyceria* i t. d. Hołosko, 20. VI.
- obscura* Gyll. Na turzycach i sitach. Lesienice, 16. V.
1780. *thalassina* Germ. Dość rzadka na turzycach i innych roślinach bagiennych. Janów, 13. V.

¹⁾ Część I ukazała się w t. XXV, część II w XXXVII, część III w XXXVIII Spraw. Kom. fiz.

- impressa* Payk. Na turzycach ponad stawami rzadka. Janów, 19. VII.
- clavipes* F. Zwyczajna na trzcinię (*Phragmites communis*). Janów, 1. VI; okaz jeden złowiono w samym rynku miasta Lwowa.
- fennica* Payk. Żyje na *Phragmites communis*, *Glyceria aquatica* i innych wodnych roślinach. W ogólności rzadka w okolicy Lwowa; Hołosko (jeziorko), 21. VI.
- semicuprea* Panz. W okolicy Lwowa i Janowa w maju i czerwcu po bagnach i mokrych łąkach na turzycach bardzo pospolita. 14. V—6. VII.
- vulgaris* Zschach. Przy stawach na rogoży i turzycach. Janów, 17. VI.
- cinereu* Hbst. W Janowie i okolicy Lwowa bliższej i dalszej po trzciniach i rogożach pospolita. 1. VI—17. VI.
- sericea* L. Po moczarach, mokrych łąkach i bagnach bardzo pospolita; 11. V—30. V.
- braccata* Scop. Po trzciniach nad stawami i bagnami w ciągu czerwca nie rzadka; 15. VI—26. VI.
- consimilis* Schrk. Po bagnistych łąkach na turzycach i innych moczarnych roślinach dość pospolita. Krzywczyce, Białohorszcze, Janów . . . 20. V—24. V.
1790. *abdominalis* Ol. W najbliższej okolicy Lwowa w maju i czerwcu nie rzadka; 28. V—1. VI.

2. Criocerini. Poskrzypki.

Zeugophora Kunze. Poskrzypka N.

- subspinoso* F. Bardzo pospolita po liściach leszczyny, wierzb a szczególnie topoli. Krzywczyce, Wysoki Zamek, Zubrza, Kleparów . . . 9. V—8. VI.
- flavicollis* Marsh. Pospolitsza od poprzedniej, szczególnie na osice; 6. V—3. VII.

Lema F. Skrzypionka N.

- cyanella* L. Po rolach i łąkach, szczególnie na *Cirsium arvense* pospolita. Pohulanka, Zniesienie . . . 7. V—13. V.
- Erichsoni* Suffr. Dość rzadka po łąkach i murawach; Snopków, Pohulanka . . . 1. V—14. VII.
- septentrionis* Weise. Okolice Lwowa; 23. VI.
- lichenis* Voet. Pospolita. Zniesienie, Pohulanka, Hołosko . . . 9. III—28. VI.
- flavipes* Suffr. Po suchych, trawiastych zaroślach bardzo rzadka.
- melanopa* L. Bardzo pospolita po murawach i zaroślach w całej okolicy. Wysoki Zamek, Krzywczyce, Hołosko, Zubrza . . . 17. V—29. XII.

Crioceris Geoff. Poskrzyпка S.

- lili* Scop. Na liliowatych roślinach pospolita. Łyczaków, Zamarstynów, Lesienice . . . 27. IV—17. VI.
1800. *merdiger* L. Na liliach (np. *Lilium maritagon*) i innych roślinach liliowatych pospolita. Janów, Czartowska Skala . . . 13. V—12. VI.
- 12-punctata* L. W śródmieściu i okolicy w ogrodach na szparagach bardzo pospolita od drugiej połowy maja do sierpnia.
- 14-punctata* Scop. Na szparagach razem z poprzednią ale znacznie rzadsza. Zamarstynów, Krzywezyce . . . 8. V—16. VI.
- 5-punctata* Scop. W mieście na murze ogrodowym jedyny okaz, 20. V.
- asparagi* L. W ogrodach przedmiejskich po szparagach bardzo pospolita od maja do sierpnia, 29. V—15. VIII.
- v. campestris* L. W ogrodzie na Łyczakowie, 19. V.

Clytrini. Muszennice.**Labidostomis Lac. Nawarżka Ł.**

- humeralis* Schneid. Dość rzadka po zaroślach. Hołosko, Czartowska Skala . . . 14. VI—22. VI.
- lucidu* Germ. Lesienice. Zubrza . . . 25. VI—3. VII.
- longimana* L. Dość pospolita po przedlesiach i polankach śródleśnych na kwiatkach rozmaitych roślin, szczególnie złożonych. Krzywezyce, Snopków, Janów . . . 28. VI 26. VII.

Clytra Laich. Muszennica Leś.

- 4-punctata* L. Po liściach drzew i krzewów w całej okolicy pospolita. Krzywezyce, Janów . . . 29. V—13. VI.
- laeviuscula* Ratzb. W lasach, szczególnie na iwach pospolita. Lesienice, Krzywezyce, Janów . . . 25. V—27. VII.

Gynandrophthalma Lac. Naoczka Ł.

1810. *salicina* Scop. Po kwiatkach nierzadka. Krzywezyce, Lesienice, Zubrza, Wulka . . . 24. V—6. VIII.
- aurita* L. Na liściach wierzb, brzozy i leszczyny rzadka. Krzywezyce, 8. VI. Pasięki, 14. VI.

Coptocephala Lac. Głowienka Ł.

- unifasciata* Scop. Na trawiastych, słonecznych wzgórzach po kwiatkach roślin, szczególnie baldaszkowych bardzo pospolita. Krzywezyce, Hołosko, Pasięki, Janów . . . 4. VII—28. VII.
- scopolina* L. Bartatów, 27. VIII.

4. *Cryptocephalini*. Zmrózki.*Cryptocephalus* Geoff. Zmrózka Leś. (Kryjogłówka Ł.)

- Coryli* L. Na leszczynie, wierzbach i olszach rzadka. Hołosko, Lesienice, Janów... 4. VI—4. VII.
- cordiger* L. Rzadka. Wulka, 6. VI. Hołosko, 26. IV.
- 8-punctatus* Scop. Po wierzbach pospolita. Krzywczyce, Białohorszcze, Zubrza, Janów... 8. V—27. VII.
- 6-punctatus* L. Dość rzadka. Krzywczyce, Czarnuszowice... 4. V—26. VII.
- bipunctatus* L. Na przedlesiach i po zaroślach w okolicy Lwowa dość pospolita. Łyczaków, 3. VI.
- v. sanguinolentus* Scop. Krzywczyce, Janów... 13. V—6. VII.
- v. Thomsoni* Weise. Hołosko, Brzuchowice, Janów... 29. V—27. VII.
- biguttatus* Scop. Po łąkach i zaroślach nie rzadka. Czarnuszowice, Janów... 26. V—14. VII.
1820. *laetus* F. Na *Helichrysum*, *Hieracium* i innych koszyczkowych roślinach po piaskach; Hołosko, 15. VIII.
- sericeus* L. Bardzo pospolita po kwiatkach rozmaitych roślin, szczególnie koszyczkowych. Krzywczyce, Hołosko, Lesienice, Janów... 20. V—4. VII.
- aureolus* Suffr. Razem z poprzednią (od której na pierwszy rzut oka trudna jest do wyróżnienia) w całej okolicy pospolita.
- hypochoeridis* L. Na kwiatkach roślin koszyczkowych pospolita po łąkach i ogrodach Krzywczyce, Białohorszcze, Czarnuszowice, Janów... 10. VI—17. VII.
- violaceus* Laich. Po lasach i przedlesiach pospolita. Zniesienie, Krzywczyce, Hołosko... 17. V—13. VI.
- nitidus* L. Dość pospolita po zaroślach, na drzewach liściastych. Wysoki Zamek, Pasieki, Zubrza, Czartowska Skała, Hołosko... 9. V—14. VI.
- janthinus* Germ. Nie rzadka po brzożach. Brzuchowice, 4. VII. Białohorszcze, 12. IX.
- parvulus* Müll. Razem z poprzednią ale od niej rzadsza. Janów, 29. V.
- coerulescens* Sahlb. Rzadka na brzozie i leszczynie. Krzywczyce, 20. V.
- pini* L. Na młodych pędach sosny. Hołosko, Janów... 27. VII—15. IX.
- v. abietis* Suffr. Hołosko, 20. IX (liczna).
1830. *frenatus* Laich. W czerwcu i lipcu nie rzadka po wierzbach wraz z *v. flavescens* Schneid. Brzuchowice, Bartatów...
- 4-guttatus* Richter. Zubrza, 3. VII.
- flavipes* F. Bardzo pospolita, szczególnie po wierzbach, topolach i brzożach. Krzywczyce, Zniesienie, Białohorszcze... 10. V—29. IX.

- chrysopus* Gmel. W ogóle rzadka na kwiatach i po zaroślach. Wulka, 6. VI, Hołosko 9. VI.
- ocellatus* Drap. Na wierzbach w całej okolicy pospolita. Krzywczyce, Zubrza, Hołosko... 8. VI—14. VIII.
- labiatus* L. Zubrza, 8. VII.
- Moraei* L. W całej okolicy po kwiatach na słonecznych zaroślach wszędzie bardzo pospolita; 10. VI—27. VIII.
- vittatus* F. Na słonecznych miejscach trawiastych dość pospolita. Pasieki, Hołosko, Bartatów, Janów... 13. VI—27. VIII.
- bilineatus* L. Po suchych i słonecznych łąkach i zaroślach dość pospolita. Zubrza, 8. VII. Bartatów, 27. VII.
- pygmaeus* F. v. *amoenus* Drap. Pasieki, 9. VI.
1840. *fulvus* Goeze. Po suchych łąkach na kwiatach w całej okolicy pospolita. Zniesienie, Zubrza, Białohorszcze, Pasieki, Bartatów... 28. VI—11. VIII.
- pusillus* F. Zubrza, 8. VII.

Pachybrachys Suffr. Uwalec N.

- hieroglyphicus* Laich. Na wierzbach i łożach. Lwów, Janów, 14. VII.
- v. *ictericus* Weise. Hołosko 13. VI.
- tesselatus* Ol. Na młodych dębach. Krzywczyce... 10. VI—9. VII.

5. Eumolpini. Szczerotki.

Pachnophorus Redt. Obręczak N.

- pilosus* Rossi. Po suchych murawach i piaszczystych miejscach pospolity. Wulka, Zubrza, Strzelnica miejska, Zniesienie... 24. IV—5. VI.
- tesselatus* Dft. Razem z poprzednim również pospolity. Zniesienie, Hołosko, Pasieki, Wulka... 5. IV—15. IX.

Adoxus Kirby. Nagryzek N.

- obscurus* L. Na *Epilobium angustifolium* po zrzebach pospolity. Hołosko, Pasieki, Lesienice, Czarnuszowice... 20. V—14. VI.
- v. *epilobii* Weise. Lesienice, Hołosko... 24. V—2. VI.

6. Chrysomelini. Stonki.

Colaphus Redt. Pogębek N.

- Sophiae* Schall. Na *Sisymbrium Sophia* i *Raphanus raphanistrum* w okoliach Lwowa nierzadki. Wysoki Zamek, Wulka. 7. V—26. V.

Gastroidea Hope. Kaldunica N.

- viridula* Deg. Na szczawiach nierzadka; forma górska. Pohulanka, 14. V—8. VII.
polygona L. Bardzo pospolita na rdeście (*Polygonum aviculare*) i szczawiach. Pohulanka, Hołosko, Czarnuszowice . . . 5. IV—21. VI.
v. ruficollis F. Krzywezyce, 29. V.

Entomoscelis Chevr. Malowanka Ł.

1850. *sacra* L. Ze Lwowa pochodzą 2 okazy: jeden z nich złowiony pod samą katedrą w śródmieściu, drugi na Snopkowie d. 19 lipca. Prawdopodobnie były one zawleczone z sianem z dalszej okolicy (up. z Kurowic).

Timarcha Latr. Godnica N.

- rugulosa* H. Sch. var. *Łomnickii* Mill. Wszędzie około Lwowa po zaroślach i przedlesiach na rozmaitych ziołach, szczególnie na przytuliach bardzo pospolita; forma południowo-wschodnia. Krzywezyce, Lesienice, Piaskowa Góra . . . 3. IV—26. VI.
metallica Laich. Bardzo rzadka; forma górska. Krzywezyce, 26. VI.

Chrysomela L. Stonka Leś.

- rufa* Dft. Brzuchowice, 20. V. Forma górska.
marcasitica Germ. W okolicy Lwowa bardzo rzadka; forma górska. Hołosko, 15. IV.
haemoptera L. Nie rzadka po suchych i kamienistych murawach, z wiosną pod kamieniami razem z innymi przezimowanymi stonkami. Wysoki Zamek, Krzywezyce, Janów . . . 27. VI—19. VIII.
goettingensis L. Bardzo pospolita po murawach i zaroślach w całej okolicy. Lwów (ogrody), Kleparów, Zniesienie, Krzywezyce, Snopków . . . 19. V—18. VII.
limbata F. Z wczesną wiosną pod kamieniami na suchych kamienistych murawach i po zaroślach pospolita. Krzywezyce, Zniesienie, Hołosko . . . 5. IV—5. VII.
lurida L. Brzuchowice, 20. V.
staphylea L. Po zaroślach wilgotnych i lasach w całej okolicy pospolita. Łyczaków, Białohorszcze . . . 25. IV—6. IX.
1860. *gypsophylae* Küst. Po suchych zaroślach i murawach pod kamieniami, szczególnie wczesną wiosną nie rzadka. Zniesienie, Barszczowice, 20. IV—9. X.
sanguinolenta L. Znacznie rzadsza od poprzedniej (do której jest bardzo podobna i od niej dotychczas nie wyróżniana). Piaskowa Góra, 10. IV.

- marginata* L. W całej okolicy po suchych trawnikach miejscami pospolita. Zniesienie, Zubrza, Czarnuszowice, Kleparów. Janów... 18. IV—11. VII.
- analis* L. Po trawnikach i piaskach skąpo zarosłych pospolita. Zniesienie, Kulparków, Hołosko... 14. V—19. IX.
- v. lomata* Hbst. Snopków, Zniesienie... 12. III—20. VI.
- hyperici* Först. W Hołosku (18. VI—28. VI) na *Hypericum perforatum* bardzo pospolita.
- cerealis* L. *v. alternans* Panz. Wszędzie po suchych i kamienistych murawach, na piaskach, z wiosną pod kamieniami w całej okolicy bardzo pospolita. Zniesienie, Hołosko, Snopków, Janów... 21. III—27. VIII.
- fastuosa* L. Wszędzie po wilgotnych zarosłach bardzo pospolita. Hołosko, Krzywezyce, Lesienice... 3. V—5. VII.
- v. speciosa* L. Białohorszcze, 11. VI.
- graminis* L. Przebywa głównie na *Tanacetum vulgare*. W okolicy Lwowa dość pospolita. Krzywezyce, Czarnuszowice... 18. V—26. VI.
- menthastri* Suffr. Na *Mentha aquatica* po moczarach, rowach przydrożnych zabagnionych i nad potokami w całej okolicy pospolita. Krzywezyce, Hołosko, Lesienice, Czarnuszowice... 10. V—1. VIII.
- varians* Schrk. Na dziurawcach (*Hypericum*) bardzo pospolita. Hołosko, Zniesienie, Pasieki, Czarnuszowice... 11. VI—15. VIII.
1870. *polita* L. W całej okolicy na roślinach bagiennych bardzo pospolita. Krzywezyce, Lesienice, Hołosko, Białohorszcze... 14. V—4. X.

Orina Chevr. Podhalanka Ł.

- rugulosa* Suffr. Forma południowo-wschodnia (znana z Węgier, Siedmiogrodu, Banatu). U nas dotychczas znana z Janowa, gdzie ją na *Centaurea jacea* L. dość licznie zbierałem (27. VI—19. VIII). W r. 1905 kilka okazów zebrałem jeszcze 30. VI.

Phytodecta Kirby. Szubarga N.

- viminalis* L. Na wierzbach szczególnie na *Salix cinerea* i *aurita* w całej okolicy w drugiej połowie maja dość pospolita. Hołosko, Lesienice... 11. V—1. VII.
- v. Baaderi* L. Pasieki, Czartowska Skąta, Hołosko... 16. V—26. V.
- v. calcarata* F. Janów, 28. VII.
- rufipes* Deg. Po wierzbach a szczególnie na osikach z wiosną bardzo pospolita. Hołosko, Lesienice, Czarnuszowice... 3. V—11. VII.
- v. sexpunctata* F. Hołosko 15. V.

pallida L. Zyje głównie na *Sorbus aucuparia*. W okolicy Lwowa nierzadka. Zubrza, Janów . . . 3. V—27. VII.

Phyllodecta Kirby. Jątrówka N.

vulgatissima L. Po łożach i iwach w maju i czerwcu dość pospolita. Zimna Woda, Lwów (przedmieścia) . . .

tibialis Suffr. v. *Cornelii* Weise. Czarnuszowice, w maju.

vitellinae L. Bardzo pospolita po wierzbach i topolach w całej okolicy. Krzywezyce, Pohulanka, Hołosko, Lwów (przedmieścia) . . . 15. V—26. VII.

laticollis Suffr. Na topolach, szczególnie na osice dość pospolita. Wysoki Zamek, Pasieki, Zniesienie, Czartowska Skała . . . 23. V—19. VII.

Hydrothassa Thoms Bagnówka Ł.

aucta F. Po mokrych łąkach pospolita. Krzywezyce, Zubrza, Wulka, Białohorszcze . . . 19. IV—17. VII.

1880. *marginella* L. Razem z poprzednią po moczarach i przepokach dość pospolita. Krzywezyce, Lesienice . . . 31. III—6. VII.

hannoverana F. Na roślinach bagiennych, w kwiatach knieci błotnej (*Caltha palustris*) pospolita, szczególnie w drugiej połowie maja. Lesienice, Pohulanka . . . 14. V—11. VII.

v. *Calthae* Weise. Pohulanka, 21. V.

Prasocuris Latr. Mokrawinek Ł.

phellandrii L. Na baldaszkowych roślinach moczarowych w kwitniu i maju dość pospolity. Wulka, Snopków, Lesienice . . . 28. IV—14. V.

junci Brahm. Na bagiennych roślinach, szczególnie na *Veronica beccabunga* i *anagallis* pospolity. Pasieki, Lesienice . . . 11. IV—11. VII.

Phaedon Latr. Żaczka N.

cochleariae F. Na krzyżowych roślinach, szczególnie na *Nasturtium amphibium* i *palustre* po moczarach i bagnach pospolita. Krzywezyce, Pasieki . . . 16. V—11. VII.

armoraciae L. Razem z poprzednią, szczególnie na *Cochlearia armoracia* L. pospolita. Wysoki Zamek, Lesienice, Janów . . . 20. IV—11. V.

Plagiodera Redtb. Wprzeczka N.

versicolora Laich. Bardzo pospolita po wierzbach i topolach w całej okolicy, szczególnie w maju. Wysoki Zamek, Lesienice, Krzywezyce, Janów . . . 14. V—16. VIII.

Melasoma Steph. Rynnica N.

- aenea* L. Na liściach olszy czarnej, szczególnie w maju bardzo pospolita. Przeziimowane okazy już w marcu często się znachodzą przy korzeniach olsz pod mchem i liściem opadłym. Krzywezyce, Snopków, Hołosko, Zubrza... 10. III—7. VI.
- cuprea* F. Na wierzbach w okolicy Lwowa bardzo rzadka. Hołosko, 21. V.
- lapponica* L. Na wierzbach, topolach i olszach rzadka; Hołosko, 21. V—29. VI.
- v. bulgharensis* F. Hołosko. 29. IV (liczna).
1890. *20-punctata* Scop. Na wierzbach (szczególnia *Salix fragilis*) w ogóle dość rzadka. Krzywezyce, Lesienice, Pohulanka... 16. IV—11. VIII.
- collaris* L. W okolicy Lwowa tylko na Białohorszczy po łożach na torfowisku w maju; 12. V.
- populi* L. Bardzo pospolita na topolach; Hołosko. Pasieki, Zubrza... 13. V—3. VIII.
- tremulae* F. Zarówno pospolita jak poprzednia, głównie na osice od maja do czerwca.
- Saliceti* Weise. Czarnuszowice.

7. Galerucini. Rozdestnice.**Agelastica Redt. Hurmak N.**

- albi* L. Bardzo pospolity na olsze czarnej w całej okolicy, przeziimowane okazy pod liściem opadłym pojawiają się z wczesną wiosną; 14. III—7. VII.

Phyllobrotica Redt. Liściowiertka N.

- 4-maculata* L. Hołosko, 13. VI.

Luperus Geoff. Wątlík Ł.

- xanthopus* F. Po wierzbach w czerwcu dość pospolity. Krzywezyce, Zniesienie, Czarnuszowice, Hołosko... 7. VI—6. VII.
- flavipes* L. W całej okolicy po wierzbach, brzozech i olszach bardzo pospolity. Lwów (ogrody), Wysoki Zamek, Zubrza, Lesienice... 23. V—18. VI.

Lochmaea Weise. Szaryuka Ł.

- capreae* L. W maju po wierzbach, szczególnie na iwach bardzo pospolita. Hołosko, Lesienice. Białohorszcze, Janów... 2. V—12. VI.

1900. *crataegi* Forst. W drugiej połowie maja i czerwca na kwitnących krzewach, szczególnie na głogu dość rzadka. Pohulanka, Lwów (ogrody) . . . 9. V—21. VI.

Galerucella Crotch. Rozdestniczka Ł.

viburni Payk. Na kalinie dość rzadka. Lwów (ogrody), Janów . . . 14. VIII—3. IX.

nymphacae L. Na grzybieniach. Janów, 18. IV.

lincola F. Po wierzbach, szczególnie na wiklinach w całej okolicy bardzo pospolita. Lwów (ogrody), Krzywezyce, Lesienice, Pohulanka, Zubrza . . . 10. IV—11. VII.

calmariensis L. Na *Lythrum salicaria* dość pospolita. Białohorszcze, Lesienice, Czarnuszowice, Janów . . . 12. V—4. VIII.

pusilla Dft. Lesienice, 25. V. Żyje na rozmaitych bagiennych roślinach, szczególnie na *Stachys palustris* L.

Galeruca Geoff. Rozdestnica W.

tanacetii L. Po murawach i zaroślach suchych w całej okolicy bardzo pospolita. Hołosko, Zniesienie, Janów . . . 17. VI—5. X.

interrupta Ol. Po piaskach i kamienistych miejscach skąpo zaroślach w całej okolicy nie rzadka. Hołosko, Zniesienie, Janów . . . 6. V—30. IX.

Pomoniae Scop. Po suchych murawach wszędzie pospolita. Krzywezyce, Pohulanka, Hołosko, Janów . . . 23. VI—20 IX.

melanocephala Ponza. W ogóle bardzo rzadka. Białohorszcze, 12. V.

8. Halticini. Susówki.

Podagrica Foudr. Rzutka Ł.

1910. *fuscicornis* L. Po ślazach, szczególnie na *Althaea rosea* w ogrodach i po zaroślach pospolita. Hołosko, Lwów (ogrody) . . . 12. VI—11. VII.

Crepidodera Chev. Podrywka Ł.

transversa Marsh. Żyje na rozmaitych roślinach baldaszkowych, szczególnie na *Pastinaca sativa*: Hołosko, Krzywezyce, Bartatów, Czarnuszowice . . . 4. VII—9. VIII.

ferruginea Scop. Po suchych murawach w całej okolicy bardzo pospolita. Lwów (ogrody), Zniesienie, Snopków, Pohulanka, Krzywezyce, Hołosko . . . 1. VI—16. VIII.

Epitrix Foudr. Włochatka Ł.

pubescens Koch. Na *Solanum dulcamara* w maju. Krzywezyce, Snopków . . .

Chalcoides Foudr. Lśniczka Ł.

nitidula L. Po liściach wierzb (szczególnie *Salix cinerea*) i osiki nie rzadka. Krzywezyce, 21. VI.

splendens Weise. Pasieki, 14. VI.

v. gaudens Steph. Pospolitsza od typowej formy. Hołosko, Bar-tatów, Zubrza, Czarnuszowice, Krzywezyce... 27. IV—31. VII.

helvines L. Wszędzie po wierzbach i topolach bardzo pospolita. Krzyw-czyce, Bogdanówka, Lesienice, Lwów (ogrody)... 11. V—16. VI.

v. picicornis Ws. Wulka, 4. V. Lesienice, 25. V.

v. fulvicornis F. Krzywezyce, 11. V.

v. jucunda Ws. Białohorszcze, 12. V.

aurata Marsh. W całej okolicy Lwowa pospolita po wierzbach i to-polach. Krzywezyce, Hołosko, Białohorszcze, Janów, Lwów (ogrody) . . . 28. IV—21. VI.

chloris Foudr. Razem z poprzednią. Pasieki, 14. VI.

v. Foudrasi Ws. Lwów (ogrody), Krzywezyce, Zniesienie, Po-hulanka, Hołosko . . . 15. IV—9. XI.

Hippuriphila Foudr. Podskoczka Ł.

Modeeri L. Na mokrawinach. Krzywezyce, Zniesienie, Pohulanka, Wulka, Hołosko . . . 25. IV—10. X.

1920. *nigritula* Gyll. Po lasach i zaroślach nie rzadka. Bogdanów-ka, Hołosko, Lesienice . . . 30. III—18. X.

Hypnophila Foudr. Mchówka Ł.

obesa Waltl. Forma góraska. Hołosko, 13. IX.

Mantura Steph. Zamecznica Ł.

rustica L. Na mokrawinach piaszkowatych. Wszystkie okazy pocho-dzą z samego miasta Lwowa, często łowione z wczesną wio-sną po murach.

Chaetocnema Steph. Naudka Ł.

concinna Marsh. Po suchych murawach i zaroślach bardzo pospo-lita tak w samem mieście jak okolicy. 8 IV—14. V.

tibialis Ill. Razem z poprzednią ale dość rzadka; Lwów (ogrody), Krzywezyce, Snopków . . . 30. IV—19. VI.

- compressa* Letzn. Zniesienie, 16. VI. Hołosko, 10. VI.
aridula Gyll. Po suchych trawnikach i zaroślach pospolita. Krzyw-
 czyce, Zniesienie, Czarnuszowice . . . 9. III—19. IX.
arida Foudr. Po łąkach i zaroślach. Krzywczyce, 26. III.
Sahlbergi Gyll. żyje na turzycach. Hołosko, 25. IX.
hortensis Fourcr. Po suchych trawnikach i słonecznych zaroślach
 bardzo pospolita. Wysoki Zamek, Krzywczyce, Snopków . . .
 14. IV—28. IX.

Psylliodes Latr. Pleszka N.

1930. *cucullata* Ill. Po suchych murawach i zaroślach, szczególnie
 na *Spergula arvensis* pospolita. Zniesienie, 16. VI.
attenuata Dft. Szczególnie na krzyżowych roślinach i chmielu bar-
 dzo pospolita. Lwów (ogrody), Snopków, Czarnuszowice . . .
 12. VI—10. X.
cupreata Dft. W ogrodach na jarzynach krzyżowych. Lwów (ogro-
 dy warzywne), także po murach i parkanach z wczesną wio-
 sną pospolita. 25. III—23. IV.
chrysocephala L. Na roślinach krzyżowych, szczególnie na chrzanie
 i kapuście, rzepaku i t. p. zwyczajna. Lwów (ogrody warzy-
 wne), Hołosko, Kleparów . . . 20.V—8. IX.
cuprea Koch. Na roślinach krzyżowych, jak np. na *Sisymbrium*
officinale nie rzadka. Lwów (ogrody), Bogdanówka, Łyczak-
 ów . . . 20. V—8. IX.
hyoscyami L. Łyczaków, 28. IV. Krzywczyce 24. V.

Haltica Geoffr. Susówka N.

- quercetorum* Foudr. Na liściach młodych dębczaków, leszczyny i t. p.
 Krzywczyce, Zubrza, Pobulanka, Hołosko, Białohorszczce, Czarn-
 uszowice . . . 14. III—14. VI.
lythri Aub. Na drzewach liściastych w maju dość rzadka. Lwów
 (ogrody), Wulka.
tamaricis Schrk. Wulka, 4. V.
fruticola Weise. Lwów, 5. IV. Czarnuszowice 8. IX.
 1940. *oleracea* L. Bardzo pospolita po rozmaitych roślinach, szcze-
 gólnie krzyżowych w maju i czerwcu.
v. nobilis Weise. Snopków, 5. X.

Hermaeophaga Foudr. Skoczka Ł.

- mercurialis* F. W cienistych lasach na *Mercurialis perennis* na wio-
 snę i w jesieni dość pospolita.

Phyllotreta Foudr. Obierka Ł.

- flexuosa* Ill. v. *fenestrata* Weise. Lwów, 19. III.
sinuata Steph. Na krzyżowych roślinach dość pospolita. Zniesienie, Snopków, Bartatów . . . 25. IV—31. VII.
undulata Kutsch. W całej okolicy Lwowa bardzo pospolita w kwie-
 tniu i maju.
vittula Redt. Na krzyżowych roślinach razem z poprzednią. Wysoki
 Zamek. Krzywczyce. . . 25 III—9. XI.
nemorum Redt. Bardzo pospolita tak w samym Lwowie jak dalszej
 okolicy; 13. III—2. VI.
atra F. Na kapuście, chrzanie, rzepaku i innych krzyżowych rośli-
 nach bardzo pospolita. Lwów (ogrody), Krzywczyce, Bogda-
 nówka, Zniesienie, Snopków . . . 25. III—26. X.
nigripes F. Razem z poprzednią również tak w mieście, jak okolicy
 pospolita . . . 4. IV—25. V.

Aphthona Chevr. Zapadka Ł.

- cyparissiae* Koch. Bardzo pospolita na *Euphorbia cyparissias*. Hoł-
 osko, Zniesienie. . . 5. VI—20. VI.
 1950. *venustula* Kutsch. Na ostromleczach nie rzadka. Pohulanka,
 Krzywczyce, Hołosko . . . 13. V—10 VI.
pygmaea Kutsch. Na ostromleczach. Snopków, Zniesienie, Klepa-
 rów . . . 20. V—11. VI.
cyanella Redt. Na *Euphorbia esula* dość rzadka. Hołosko, 7. VI. Czarn-
 uszowice, 13, VI.
coerulea Fourcr. Na *Iris pseudacorus* w maju bardzo pospolita. Be-
 dnarówka, Czarnuszowice . . .
euphorbiae Schrk. Bardzo pospolita tak na ostromleczach jak in-
 nych roślinach np. na lnie. Wysoki Zamek, Krzywczyce, Ho-
 losko . . . 15. III—9. XI.
ovata Foudr. Na ostromleczach rzadka. Krzywczyce, 5. VIII.
atrovirens Först. Snopków, 17. X. Forma podgórska.
lacertosa Rosh. Na murawach suchych i w zaroślach w czerwcu
 pospolita. Zniesienie, Krzywczyce, Pohulanka . . . 7. VI—25. V.

Longitarsus Latr. Długostopka Ł.

- echii* Koch. Na roślinach szorstkolistnych, szczególnie na *Echium*.
 Hołosko, 5. VI.
anchusae Payk. Razem z poprzednią, ale pospolitsza. Zniesienie, Ho-
 losko, Czarnuszowice . . . 7. V—15. VI.
 1960. *absinthii* Kutsch. Na *Artemisia absinthium*. Pohulanka, 18. V.

- parvulus* Payk. Na rozmaitych roślinach, szczególnie zaś na lnie bardzo pospolita. Lwów (ogrody), Wysoki Zamek, Snopków, Krzywezyce, Janów . . . 29. III—25. V.
- apicalis* Beek. Forma podgórska. Janów, 8. VIII. Krzywezyce, 5. VIII.
- brunneus* Redt. Na podmokłych łąkach nie rzadka. Krzywezyce, Lesienice . . . 2. VI—5. VII.
- luridus* Scop. Razem z poprzednią. Krzywezyce, Pohulanka, Zniesienie . . . 21. V—11. VI.
- nasturtii* F. Wysoki Zamek, 5. VI.
- suturalis* Marsh. Bogdanówka, 1. V.
- atricillus* Gyll. Po suchych murawach i zarosłach dość pospolita. Zniesienie . . . 26. III—1. VI.
- curtus* All. Razem z poprzednią ale dość rzadka. Zniesienie, Pohulanka . . . 30. IV—9. XI.
- melanocephalus* Gyll. Bardzo pospolita po ogrodach, łąkach i zarosłach tak w samym mieście jak w okolicy. Zniesienie, Hołosko, Snopków, Bogdanówka . . . 9. IV—17. X.
1970. *pratensis* Foudr. Na *Plantago lanceolata* i *media* na przedmieściach i w okolicy dalszej nie rzadka; 16. IV—11. X.
- rufulus* Foudr. Żyje na *Echium vulgare* i *Cynoglossum officinale*. Lwów w sierpniu.
- ochroleucus* Marsh. W ogólności rzadka. Bartatów, 28. VII.
- pellucidus* Foudr. Wulka, 29. VI.

Dibolia Latr. Dwurzutka Ł.

- occultans* Koch. Na wilgotnych łąkach, bardzo rzadka, w sierpniu i wrześniu. Hołosko, Bogdanówka.
- cryptocephala* Koch. Jedyne okaz z okolicy Lwowa bliżej nieoznaczonej.

Mniophila Steph. Podmeszka Ł.

- muscorum* Koch. Pod mehem pod bukami i jaworami rzadka. Forma góraska. Lesienice, Krzywezyce . . . 19. V—9. XI.

Argopus Fisch. Gruboudka Ł.

- Ahrensii* Germ. Na *Clematis recta* L. W okolicy Lwowa nie rzadka. Pasięki, Kamienopol, Janów, Czarnuszowice . . . 28. VI—28. IX.

9. Hispini Ociernice.

Hispa L. Ociernica N. (Ciernik Leś.).

- atra* L. Po suchych, piaskowatych murawach nie rzadka. Wysoki

Zamek, Zniesienie, Bogdanówka, Czartowska Skala . . . 14. IV
— 19. VI.

10. Cassidini. Tarczyki.

Cassida L. Tarczyk Leś.

viridis L. Na liściach roślin wargowych (np. *Mentha*, *Lycopus*, *Salvia*) i niektórych złożonych np. (*Lappa*, *Cirsium*) pospolity. Hołosko, Krzywezyce, Pohulanka . . . 26. V—4. VI.

1980. *murraea* L. Na omanach (*Inula*) miejscami pospolita. Hołosko, Czarnuszowice . . . 1. V—1. VI.

sanguinosa Suffr. Przy drogach i miedzach na wrotyczu (*Tanacetum vulgare* L.) pospolity. Snopków, Krzywezyce, Hołosko . . . 29. III—1. XI.

rubiginosa Ill. Na ostach i łopuchach dość pospolity. Pohulanka, Janów . . . 19. III. 18. VI.

vibex L. Na ostach dość rzadki. Zubrza, Hołosko . . . 10. VI—3. VII.

seladonia Gyll. W piaszczystych okolicach na *Filago arvensis*. Hołosko, 6. VII.

rufovirens Suffr. Tak w mieście po ogrodach jak w dalszej okolicy po suchych murawach i zaroślach nie rzadki. Zniesienie, Krzywezyce, Snopków . . . 21. III—19. IX.

denticollis Suffr. Po suchych zaroślach na krwawniku (*Achillea millefolium* L.) dość rzadki. Krzywezyce, Hołosko, Łyczaków . . . 4. VI—13. VI.

sanguinolenta Müll. Razem z poprzednim, bardzo pospolity wraz z odmianą:

v. prasina Ill. Bogdanówka, Lesienice, Snopków, Hołosko . . . 29. IV—2. X.

lineola Creutz. Łyczaków, na parkanie ogrodowym jedyny okaz (5. V). Żyje na *Artemisia campestris* L.

nebulosa L. Bardzo pospolity na łobodach, burakach i t. p. w całej okolicy od kwietnia do września.

1990. *subferruginea* Schrk. W okolicach piaszczystych, szczególnie na powoju (*Convolvulus arvensis* L.) tak w mieście po ogrodach jak w dalszej okolicy. Krzywezyce, Łyczaków, Janów . . . 16. V—27. X.

flaveola Thb. Po murawach na *Spergula arvensis*, *Stellaria holostea*, *graminea* . . . dość zwyczajny. Zubrza, Czarnuszowice . . . 18. X—20. V.

atrata F. Żyje na szalwii (np. *Salvia glutinosa*, *pratensis*) w okolicy Lwowa bardzo rzadki. Borki Dominikańskie, 4. V.

- vittata* Villers. Z wczesną wiosną pod opadłem liściem, później na kwiatach rozmaitych roślin zwyczajny. Lwów (ogrody), Wysoki Zamek, Krzywczyce, Zubrza... 22. III—7. XI.
- nobilis* L. Razem z poprzednim również pospolity. Snopków, Krzywczyce, Hołosko... 31. III—18. IX.
- margaritacea* Schall. Po suchych zboczach trawiastych bardzo rzadki. Snopków 5. X.
- subreticulata* Suffr. Razem z poprzednim. Snopków, 5. X.
- hemisphaerica* Hbst. Po suchych murawach i zaroślach w okolicy Lwowa nie rzadki. Hołosko, Snopków, Janów... 31. III—2. XI.

LXV. Coccinellidae. Biedronkowate.

A. Phytophagae. Roślinożerne.

Subcoccinella Hub. Owełnica N.

- 24-punctata* L. Bardzo pospolita na murawach i w zaroślach od wczesnej wiosny do późnej jesieni w całej okolicy wraz z odmianami:
- v. saponariae* Hub. Wysoki Zamek, Krzywczyce, Lwów (ogrody) ... 24. IV—21. X.
- v. meridionalis* Mocz. Krzywczyce, Pasięki... 14. IV—9. VIII.
- v. 25-punctata* Rossi. Piaskowa Góra, Hołosko, Łyczaków... 26. V. — 14. VI.

B. Aphidiphagae. Mszycożerne.

1. Hippodamiini. Czerwonki.

Hippodamia Muls. Czerwonka Ł.

- 13-punctata* L. Bardzo pospolita. Wulka, Bogdanówka, Janów, Hołosko... 30. IV—18. VI.
2000. *7-maculata* de Geer. Białohorszcze, 25. IX.

Adonia Muls. Wieloplamka Ł.

- variegata* Goeze. Bardzo pospolita w różnych odmianach:
- v. 5-maculata* F. Krzywczyce, 29. III.
- v. constellata* Laich. Krzywczyce, Białohorszcze, Snopków, Janów... 6. VI—25. IX.
- v. carpini* Fourcr. Krzywczyce, Zniesienie, Brzuchowice... 10. V — 25. IX.

Anisosticta Dup. Trzciniówka Ł.

19-punctata L. Po wodnych roślinach, szczególnie na trzcinach nie rzadka. Lwów (wulecki stawek), Janów... 28. V—28. VI.

v. *Semiadalia* Crotch. Wysączka N.

11-notata Schneid. Na ostach. Białohorszcze, 6. VI.

Adalia Muls. Zazulka Ł.

bothnica Payk. Czarnuszowice, 26. VI.

v. *crucifera* Weise. Janów, 7. IX.

bipunctata L. Bardzo pospolita. Lwów (ogrody), Snopków, Krzywczyce... 31. III—20. V.

v. *4-maculata* Scop. Lwów (ogrody), Lesienice, Bartatów... 30. III—16. VII.

v. *lugubris* Weise. Czartowska Skala.

v. *Coccinella* L. Biedronka lud. (Leś.).

7-punctata L. W całej okolicy bardzo pospolita od wczesnej wiosny do późnej jesieni; 29. III—20. IX.

5-punctata L. Razem z poprzednią.

distincta Fals. v. *magnifica* Redt. Dość rzadka. Hołosko, Pohulanka, Białohorszcze... 21. V—18. IX.

v. *domiduca* Weise. Lwów, 28. I.

10-punctata L. Bardzo pospolita i bardzo zmienna tak w ubarwieniu jak nakreśleniu.

v. *lutea* Rossi. Lwów (miasto).

v. *4-punctata* L. Lesienice, 12. V.

v. *subpunctata* Schrk. Kleparów, 20. V.

v. *6-punctata* L. Hołosko... 4. IV—4. VI.

v. *humeralis* Schall. Lwów (na murze).

v. *Scribae* Weise. Zniesienie, 22. VI. Lesienice, 23. V.

v. *10-pustulata* L. Czartowska Skala, 22. V.

v. *guttatopunctata* L. Białohorszcze, Lesienice, Krzywczyce... 12. V—24. VI.

2010. *4-punctata* Pont. W całej okolicy dość rzadka w następujących odmianach:

v. *rustica* Weise. Hołosko, Lwów (parkany)... 29. IV—15. V.

v. *16-punctata* F. Pasięki, 18. IX. Hołosko, 22. III.

conglobata L. Pospolita od wczesnej wiosny do późnej jesieni. W zimie często w czasie odwilży pojawia się po domach. Lwów (miasto), Pohulanka, Hołosko... 17. IV—3. IX.

v. impustulata L. Lwów (miasto), Pohulanka, Janów... 21. IV—31. V.
14-pustulata L. W całej okolicy bardzo pospolita od wiosny do późnej jesieni.

Micraspis Redt. Osutka N.

sedecimpunctata L. *v. 12-punctata* L. Dość pospolita w całej okolicy. Zniesienie, Hołosko, Borki Dominikańskie, Czarnuszowice . . . 4. V—7. XI.

Mysia Muls. Bledniczka Ł.

oblongoguttata L. Na sosnach w ogólności rzadka. Brzuchowice, Hołosko, Janów . . . 12. VI—19. VI.

Anaitis Muls. Oczatka Ł.

ocellata L. Lwów (miasto), 13. VII. Żyje na sośnie.

Halizja Muls. Pokropka Ł.

sedecimguttata L. Bardzo pospolita w olszynach. Białohorszcze, Hołosko, Krzywezyce, Janów . . . 6. IV—31. V.

12-guttata Poda. Na leszczynie nie rzadka. Krzywezyce, Pasieki, Janów . . . 25. V—6. VII.

decemguttata L. Na drzewach szpilkowych dość rzadka. Krzywezyce, Hołosko, Czarnuszowice . . . 25. IV—5. VI.

14-guttata L. Krzywezyce, Snopków . . . 4. IV—29. IV.

2020. *vigintiguttata* L. *v. tigrina* L. Janów, 14. V.

v. Linnei Weise. Lwów (ogrody) w lipcu. W ogóle rzadka.

octodecimguttata L. Hołosko . . . 25. III—6. IV.

v. silvicola Weise. Hołosko, Krzywezyce . . . 22. III—27. V.

vigintiduopunctata L. W samym mieście i okolicy dość pospolita. Wysoki Zamek, Krzywezyce . . . 16. V—29. V.

v. 20-punctata F. Zubrza, 7. VI.

14-punctata L. W całej okolicy bardzo pospolita.

v. tetragonata Laich. Lwów (miasto), Bartatów . . . 3. V—27. VII.

v. conglomerata F. Lwów (miasto), Krzywezyce, Obroszyn . . . 16. V—13. VIII.

2. Chilacorini. Okrajki.

Chilocorus Leach. Okrajka Ł.

renipustulatus Scrib. Dość pospolita. Lwów (ogrody), Zniesienie, Krzywezyce . . . 29. IV—13. X.

bipustulatus L. Razem z poprzednią. Krzywezyce, Hołosko, Białohorszcze . . . 20. III—20. VI.

Exochomus Redt. Gałecznik Ł.

4-pustulatus L. Pospolity w całej okolicy. Krzywezyce, Wysoki Zamek, Hołosko, Czarnuszowice . . . 25. III—6. X.

flavipes Thb. Hołosko, 17. IX.

Platynaspis Redt. Rozszerka N.

luteorubra Goeze. Pospolita tak w mieście jak w dalszej okolicy. Lwów (miasto), Żniesienie, Pohulanka, Janów . . . 31. III—9. VI.

3. Hyperaspini. Podbierki.

Oxynychus Lec. Ostrzyk Ł.

erythrocephalus F. Dotychczas tylko w Hołosku na piaskach wśród sośniny bardzo rzadko spotykany . . . 20. IV—9. VI.

Hyperaspis Redt. Podbierka Ł.

2030. *reppensis* Hbst. Zalesie pod Janowem, 14. VI.

campestris Hbst. Kamienopol, 21. VII.

v. concolor Suffr. Snopków, 22. V.

4. Rhizobiini. Korzeniarki.

Coccidula Kug. Mnożyca N.

scutellata Hbst. Na rogoży i trzeinie. Wulka, Snopków . . . 22. III—14. XII.

Rhizobius Steph. Korzeniarka Ł.

litura F. Hołosko, 15. IV. Żyje na sosnach.

5. Scymnini. Skuliki.

Scymnus Kug. Skulik Ł.

ferrugatus Moll. Snopków, 15. VI.

haemorrhoidalis Hbst. Pohulanka, 13. V.

minimus Rossi. Krzywezyce, 16. V.

suturalis Thb. Snopków, Bartatów . . . 22. V—25. VIII.

- rubromaculatus* Goeze. Pospolity na suchych murawach i zaroślach tak w mieście jak dalszej okolicy. Wysoki Zamek, Krzywczyce, Czarnuszowice, Obroszyn... 4. V—15. VI.
- frontalis* F. Bardzo pospolity, razem z poprzednim. Lwów (ogrody), Wysoki Zamek, Łyczaków, Zniesienie... 6. IV—14. IX.
- v. *4-pustulatus* Hbst. Hołosko, Zniesienie, Wulka... 7. VI—4. VII.
2040. *interruptus* Goeze. Pasięki, 3. VI.
- pulchellus* Hbst. Lwów (ogrody), Krzywczyca... 9. IV—16. V.
2042. *bipunctatus* Kug. Krzywczyce, 16. V. Czartowska Skala, 18. V

