

AKADEMIJA UMIEJĘTNOŚCI W KRAKOWIE.

SPRAWOZDANIE
KOMISYI FIZYJOGRAFICZNEJ

obejmujące

pogląd na czynności dokonane w ciągu roku 1879

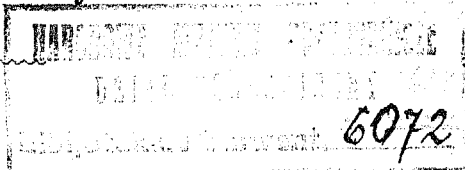
oraz

materiały do fizyjoграфии Galicyi.

(Z 1 tablicą drukowaną i z mapą Babięj Góry, tudzież 3ma tablicami litografowanemi).



~~~~~  
Tom czternasty.



~~~~~  
W KRAKOWIE,

W Drukarni Uniwersytetu Jagiellońskiego

pod zarządem I. Stelcła.

1880.

CHRZĄSZCZE

zebrane w górach Solotwińskich.

PODAŁ

A. M. ŁOMNICKI.



Najbliższe okolice Stanisławowa opisałem pod względem koleopterologicznym w r. 1875 (Spraw. Kom. fiz. t. IX, str. (154)). Od tego czasu przybyło znacznie więcej materyjału, a to nie tylko z pod samego Stanisławowa, lecz i z dalszych okolic, szczególnie południowo-wschodnich, należących już całkiem do systematu gór solotwińsko-nadworniańskich. W góry te, z polecenia Komisji fizyograficznej, za biegiem Bystrzycy aż do jej źródeł dwukrotnie się udawałem (w r. 1877 i 1878). Obok badań ichtyologicznych ¹⁾ i ortopterologicznych ²⁾ główną zwracałem uwagę na faunę chrabąszczniczą. Wyniki tych poszukiwań stwierdziły dawniejszy mój podział okolic Stanisławowskich na dwie zoograficzne połaci: podolską ³⁾ i górską.

W niniejszém sprawozdaniu ograniczę się tylko do gór Solotwińskich, jako dotychczas pod względem koleopterologicznym wcale nieznanych. Ogólny zarys fizyograficzny tych okolic umieściłem w Pamiętniku Towarz. Tatr. z r. 1878 (t. III, str. 32).

¹⁾ Spr. K. F. t. XII, str. (50)–(60).

²⁾ Spr. K. F. t. XII, str. (10)–(14).

³⁾ Prócz chrząszczów występują na ściankach woleczyńskich pod Stanisławowem także inne owady właściwe tylko Podolu: *Myrmeleon formicarius*, *Ephippigera vitium*. Z ryb żyją w Bystrzycy i Woronie (Wołczyniec, Podłuże, Podpieczary ...) czopki dniesirowe: *Gobius fluviatilis* i *gymnotrachelus*; a z ślimaków: *Neritina fluviatilis*.

Obszar górski sięga do samego prawie Stanisławowa. Już po lewym brzegu Bystrzycy we wsi sąsiedniej Pasiecznej pojawiają się ły solonośne w dobrze, kędy głęboko się wkrajał potok Pasieczanski, spływający z lasów Rybnińskich. Prócz jodły i świerka, górską olsza biała chłodną doliną potoku wcisnęła się aż do samej wsi Rybnego. Z chrząszczów znalazłem już tutaj niektóre formy wyłącznie górów właściwe, jak np. *Trechus striatulus*, *Otierrhynchus repletus*, tudzież niektóre omięki i korniki. Toż i ślimaki, jak np. *Limax Schwabi*, *Helix carpathica*, *faustina*, *Clausilia elata*, *Pupa biplicata*,... ten sam charakter górski stwierdzają.

Za Stanisławowem ku południowi lesisty dział Rybniński (Czarny Las) coraz więcej nabiera górskiej cechy. Mięszane lasy ciągną się prawie bez przerwy aż do wyższych progów Bezkidu. W Żurakach, gdzie dolina Bystrzycy nagle się ścięła, jałowice gęsto porasta porzeczka, a na zboczach jodła wyniosła z dębem rozłożystym walczą o prawo bytu.

Od Solotwiny a właściwie od wsi Rakowca wkraczamy głębokim wyłomem w świat już zupełnie górski. Rwąca Bystrzyca w ciągłych szypotach przedziiera się wprost od południa i w poprzek przerywa międzyległe działy, wznoszące się ułazisto coraz wyżej ku granicy węgierskiej, gdzie do alpejskiej wysokości wybiegły, owionięte chmur smugami grzbiety Sywuli (1811'4") i Wysokiej (1801'25").

Za biegiem Bystrzycy wysunęły się tu najdalej Porohy, leżące już całkiem w chłodnej krainie górskiej, zbliżonej całym swym charakterem do tatrzańskiego Podhala. Na zboczach cieplejszych uprawiają tu jeszcze owies, a z innego zboża tylko żyto, które tu dopiero w drugiej połowie Sierpnia dojrzewa. Natomiast dno zwężonej doliny Bystrzyckiej zajmują przeważnie paszniczne łąki górką nacechowane florą. Ostatnim przysiółkiem szeroko rozsiadłych Porohów jest Huta, złożona z kilkunastu chat a leżąca już u podnóża najwynioślejszych działów. Dokoła potężnie rozwinęły się lasy, złożone z świerka, jodły i buka z wmieszaną brzozą i jaworem, a podszyte wilgotnymi mechowiskami i borowinami. Wśród chłodu tych borów gruby zwierz się kryje; tu kraina niedźwiedzia, rysia, jelenia i głuszcza.

Świat owadniczy odznacza się tu formami właściwymi tylko krainom podalpejskim (regle w Tatrach). Pod pniami obalonych wiechrami jodeł i świerków wypróchniałych spotykałem następujące chrząszcze: *Cychrus rostratus*, *Carabus auronitens*, *Preissleri*, *Leistus piceus*, *Patrobis quadricollis*, *Feronia fossulata*, *Jurinei*, *subsinuata*, *Harpalus laevicollis*, *Trechus latus*, *Quedius laevigatus*, *Molytes carinaerostris*,... Na poloninkach śródleśnych i porębach: *Anthophagus austriacus*, *Anthobium Sorbi*, *Cychramus alutaceus*, *fungicola*, *4-punctatus*, *Trichius fasciatus*, *Elaterythrogonus*, *tristis*, *Athous subfuscus*, *Diacanthus cupreus*, *affinis*, *Telephorus alpinus*, *Erichsoni*, *pilosus*, *prolixus*, *figuratus*, *albomarginatus*; *Otierrhynchus obsidianus*, *fuscipes*, *multipunctatus*, *dives*, *septentrionis*, *Polydrosus intermedius*, *Hylastes palliatus*, *Tetropium luridum*, *Monochammus sartor*, *sutor*, *Anthophylax 4-ma-*

culatus, *Acmaeops virginea*, *Leptura virens*, *lurida*, *Cryptocephalus 4-pustulatus*, *Chrysomela marcasitica*, *olivacea*, *intricata*, *senecionis*, *speciosissima*, *alcyonea*, *Phaedon carniolicum*,...

W mroźnej wodzie bystrych potoków, uwieńczonych olszą białą, żyją: pstrąg, lipień, strzebla i babka, a z chrząszczów ważkim rąbkiem kamienistego brzegowiska upędzają się szczypice: *Nebria Jockischii*, *Gyllenhalli*, *Bembidium tricolor*, *basale*,... W kałużach śródleśnych przebywa *Agabus tarsatus* i *guttatus* w towarzystwie traszki górskiej (*Triton alpestris*), kumaka i salamandry plamistój.

Po za Hutą (690 m.) ustaje droga wozowa (najdalej do Meżeryk), a odtąd tylko niepewne ścieżki (czapaże) wiodą ku grzbiutom i połoninom. Im bliżej górnej granicy lasów i źródlowisk Bystrzycy, tém dzikszys wyraz okolicy, poszarpanej głębokimi i przepaścistymi dolinami. Pięrwobory nietknięte siekierą po coraz wyższych pną się działach,— aż wreszcie ustają odcięte szerokim pasem kosodrzewu (dżarapu¹⁾) i jałowców od nagich wirchów Sywuli i Wysokiěj.

Na samėj górnej granicy świerczyn śmiało wystrzeliła kidra (*limba*). Najobficieś spotykałem ją na Borewce po stronie południowo-wschodniěj Ihrowiszcza. W tym pasie występują charakterystyczne formy alpejskie, jak np. *Carabus obsoletus*, *Feronia fossulata*, *Jurinei*, *foveolata* v. *interruptestriata*, *Quedius collaris*, *Anthobium anale*, *Aphodius alpinus*, *Telephorus nigripes*, — szczególnie ryjkowce: *Otiorrhynchus niger*, *fuscipes*, *lepidopterus*, *maurus*, *Kratteri*, *Kollari*, *Schaumii*,...

Kraina kosodrzewu, porozrywana pasznistemi połoninami; rozwinęła się tu w całej swėj szerokości; górna jěj linija wiję się znacznie poniżej głównego grzbietu Sywuli i Wysokiěj, chociaż pojedyncze krzewy skarłałego kosodrzewu wraz z położystym jałowcem wybiegły daleko poza tę granicę a nawet gdzieniegdzie do samych wdarły się szczytów (Wysoka). Z pośród ciemnozielonego płaszcza kosodrzewu wyróżnia się jaśniejszemi smugami olsza alpejska (lęlycz²⁾), rozrastająca się szczególnie po wilgotnych zworach i żlebach, jak np. na północno-wschodniém zboczcu Wysokiěj. Olsza ta rozkwita tu dopiero w pierwszych dniach czerwca (w r. 1878 d. 7 Czerwca), w którójto perze szczyty zwykle nie są jeszcze całkiem wolne od śniegów, wrzynających się głębokiemi żlebam i przez krainę kosodrzewu aż po górną granicę lasów³⁾.

Grzbiety najwyższych działów wznoszą się zazwyczaj łagodnie ku ostro stożkowatym wirchom, na które po cekotach z kosodrzewiny prowadzą ścieżki, zatracające się na groniach w spiętrzonych zwałach piaskowca twardego. Same szczyty zawalone głazami kilkumetrowej nieraz objętości skapo porasta roślinność alpejska, którój tło główne

¹⁾ Nazwa miejscowa.

²⁾ Nazwa miejscowa.

³⁾ W r. 1878 dopiero po Zielonych Świątkach około 12 czerwca wypędzono owce w tutejsze połoniny.

tworzą porosty, mechy i widłaki. Szorstkie piaskowce powleka szczególnie żółciejąca zdala *Lecidaea geographica*. Gdzie więcej nagromadziło się zwietrzałej ziemi, tam bujniejsza roślinność, szczególnie od strony południowej, i tu też w ocieplonych zaciszach po załamach świat owadniczy bardziej ożywiony. Prócz niektórych form nizinnych, jak np. *Notiophilus biguttatus*, *Carabus cancellatus*, *Melolontha Hippocastani*,... podchodzących aż w krainę połonin, znalazłem tutaj: *Calathus metallicus*, *Feronia fossulata*, *foveolata* v. *interruptestriata*, *rustarsis*, *subsinuata*, *Carabus Fabricii*, *arvensis*, *Leistus piceus*, *Byrrhus ornatus*, *regalis*, *Otiorrhynchus ebeninus*, *maurus*,... Z ślimaków dochodzi *Bulimus montanus* aż do samych wirchów.

Z porównania tutejszej fauny chrabąszczniczej z czarnohorską s tatrzańską wynika w ogólności bardzo wielkie podobieństwo do pierwszjej, mimo braku wielu form cechujących najwyższe pasy krainy połonin (hal). Niektóre gatunki, jak np. *Carabus obsoletus*, *Patrobus quadricollis*, *Otiorrhynchus dives*, *obsidianus*,... dotychczas tylko z Czarnobory są znane.

Cicindela hybrida L. W Hucie nad Bystrzycą po zarynkach dość liczna.

— *silvicola* Dej. Huta, Porohy; na słonecznych zboczach przedleśnych.

Notiophilus biguttatus F. Sołotwina, Porohy, Huta, Meżeryki... nad potokami i na mokrawinach śródleśnych. Znachodziłem go także na najwyższych groniach Sywuli i Ihrowiszcza.

Cychrus rostratus L. Huta; pod pniami spróchniałymi; podchodzi w krainę połonin.

Carabus Fabricii Panz. Na szczytach Sywuli i Ihrowiszcza (Wysoka) w krainie połonin nagich.

— *violaceus* L. Huta, Borewka, Bystra... wszędzie w lasach aż po dolną granicę kosodrzewu.

— *nodulosus* Creutz. Nad potokami aż do górnej granicy lasów; Głęboka, Sołotwina, Porohy, Huta...

— *auronitens* F. v. *Escheri* Palld. W lasach około Huty wszędzie; zachodzi aż w krainę kosodrzewu. Sywula, Borewka, Wysoka, Seredna...

— *arvensis* F. Huta, Bystra, Sywula...

— *cancellatus* Ill. v. *tuberculatus* Schm. Porohy, Huta, Sołotwina;... podchodzi w górną krainę lasów. Jeden okaz znalazłem w kosodrzewinie na Bystrzej.

— *obsoletus* St. v. *euchromus* Palld. Piękną odmianę metalicznie zieloną znalazłem pod górną granicą świerczyn na Ihrowiszczu.

— *Preissleri* Dft. Przy samej Hucie pod Tarniezką nie rzadki pod spróchniałymi kłódami.

Nebria Jockischii St. Pod kamieniami przy potokach dość rzadki; Huta, Meżeryki...

- Nebria Gyllenhalli* Schh. Od Porohów wszędzie nad Bystrzycą i jej przytokami aż po górną granicę lasów.
- Leistus piceus* Frehl. W lasach pod korą spróchniałych leżaków i na samym szczycie Wysokiej pod kamieniami.
- Lebia crux minor* L. W Hucie na suchych murawach pod kamieniami.
- Patrobis quadricollis* Mill. Od górnego pasu świerczyn aż po szczyty Sywuli i Wysokiej pod kamieniami.
- Calathus metallicus* Dej. Na szczycie Wysokiej d. 7 Czerwca.
- *melanocephalus* L. Huta, w lasach dość rzadki.
- Platynus junceus* Scop. } aż po krainę kosodrzewu pospolite.
- *Mülleri* Hbtt. }
- Feronia lepida* F. Huta; pod kamieniami rzadka.
- *vernalis* Panz. Huta, Porohy, Głęboka, Rybno ...
- *nigra* Schall. W lasach wszędzie pospolita.
- *strenua* Panz. Huta, Sywula ...
- *oblongopunctata* F. Pod kłodami i kamieniami w lasach aż po górną granicę świerczyn.
- *rufitarsis* Dej. W krainie połonin na szczytach Sywuli i Wysokiej pod kamieniami dość pospolita.
- *Jurinei* Pz. v. *Heydenii* Heer. W górnym pasie świerczyn na Bystręj d. 6 Sierpnia.
- *fossulata* Schh. W lasach koło Huty pod Tarniezką, dość licznie znachodzi się jeszcze w kr. kosodrzewu i połonin; Sywula, Ilrowiszczce, Serebna, Borewka...
- *foveolata* v. *interruptestrata* Bz. W krainie górnej lasów, kosodrzewu i połonin. Bystra, Ilrowiszczce...
- *subsiniata* Dej. Podchodzi aż do szczytów, gdzie pod kamieniami (Wysoka) dość często ją napotykałem; Meżeryki, Bystra, Ilrowiszczce...
- *striola* F. W krainie lasów pod pniami spróchniałymi; Huta, Meżeryki, Porohy...
- *terricola* F. W lasach zwyczajna.
- Harpalus laevicollis* Dft. Huta, Wysoka...; w lasach i na połoninach.
- *aeneus* F. Pod kamieniami na polach i łąkach.
- Trechus latus* Putz. Dość pospolity w górnym pasie świerczyn; Bystra, Borewka...
- *striatulus* Putz. Razem z poprzedzającym; podchodzi borami jodłowymi aż do Rybna pod Stanisławowem.
- Tachys 4-signatus* Dft. Pod kamieniami nad Bystrzycą bardzo pospolity; Porohy, Huta, Sołotwina, Bohorodeczany...
- *nanus* Gyll. Pod korą próchniejących jodeł i świerków pospolity.
- Bembidium 4-maculatum* L. Sołotwina, Porohy ...
- *lamps* Hbtt.
- *bipunctatum* L.
- *modestum* F. Porohy, Huta...
- *decorum* Panz. Huta nad Bystrzycą.

- Bembidium tibiale* Dft. Porohy, Huta, Meżeryki ... przy potokach bardzo pospolicie.
- *tricolor* F. Huta, Porohy...
 - *littorale* Ol. Huta.
 - *basale* Mill. Huta.
- Hydroporus planus* F. Huta; w bagnach śródlęsnych i odlewiskach Bystrzycy razem z następującymi gatunkami.
- *pubescens* Gyll.
- Colymbetes fuscus* L.
- *notaticollis* Aub.
- Agabus maculatus* L.
- *guttatus* Payk.
 - *tarsatus* Zett.
 - *bipustulatus* L.
- Dytiscus marginalis* L.
- Gyrinus natator* L.
- Hydrobius fuscipes* L.
- Homalota gagatina* Baudi. Huta; w lasach.
- Gyrophæna Boleti* L. W grzybach zwyczajny.
- Tachinus rufipes* Deg.
- Quedius laevigatus* Gyll. Meżeryki; 5 Sierpnia.
- *xanthopus* Er. Huta; w próchniejących kłodach.
 - *collaris* Er. Sywula; w górnym pasie lasów.
- Ocyopus macrocephalus* Grav. W Hucie pod kłodami w lasach.
- Philonthus splendidulus* Grav. Huta.
- Xantholinus lentus* Er. Huta pod Tarniezką; w pniach wypróchniałych jodeł i świerków.
- Baptolinus pilicornis* Payk. Huta; razem z poprzedzającym.
- Othius melanocephalus* Grv. Huta...
- Lathrobium elongatum* L. Meżeryki.
- Stenus providus* Er. Meżeryki.
- *morio* Gr. Na szczytach Ihrowiszcz.
 - *flavipes* Steph. W lasach koło Huty.
- Anthophagus austriacus* Heer. W krainie świerka i kosodrzewu na polankach po kwiatach; Meżeryki, Sywula...
- Amphichroum canaliculatum* Er. Huta, 6 czerwca.
- Anthobium ophthalmicum* Payk. W Hucie na jarzębinie kwitnącej.
- *minutum* F. W krainie kosodrzewu; Bystra, Sywula...
 - *anale* Er. Po kwiatach na poloninach w krainie kosodrzewu bardzo pospolicie; Sywula, Ihrowiszcz...
 - *longipenne* Er. Huta.
 - *Sorbi* Gyll. Huta; na jarzębinie kwitnącej.
- Phosphuga atrata* L. Huta, Sołotwina...
- *tyrolensis* Laich. Huta; w lasach pod próchniakami.
- Scaphisoma agaricinum* L. W lasach pod korą pni próchniejących bardzo pospolite; Huta, Porohy...
- Cercus Solani* Heer. Huta; na jarzębinie bardzo liczny.

- Epurdea aestiva* L. Ten i następne gatunki zbierałem na jarzębinie kwitnącej d. 7 Czerwca w Hucie, Porohach...
- *melina* Er.
 - *deleta* Er.
 - *florea* Er.
- Meligethes hebes* Er. Huta; po kwiatach łąkowych.
- *viridescens* F. Huta.
- Cychramus 4-punctatus* Hbst. Huta; na jarzębinie.
- *fungicola* Heer. Razem z poprzedzającym.
 - *abulaceus* Reitt. Huta; na jarzębinie.
- Rhizophagus dispar* Payk. Meżeryki, 5 Sierpnia.
- Ostoma grossum* L. Huta, pod korą jodłową.
- Micrambe abietis* Payk. W Meżerykach za Hutą d. 5. VIII strząśnięty; czerpakiem z młodego świerka.
- Lathridius angusticollis* Humm. Huta.
- Byrrhus ornatus* Panz. W krainie kosodrzewu i na szczytach Sywuli i Wysokiej pod kamieniami.
- *regalis* Steff. Razem z poprzedzającym.
 - *fasciatus* F. Wysoka d. 7 Czerwca w kr. połonin.
- Aphodius alpinus* Scop. W krainie kosodrzewu i na szczytach Sywuli.
- Melolontha vulgaris* F. Na drzewach liściastych w okolicy Huty d. 8 Czerwca jeszcze dość liczny.
- *Hippocastani* F. Pod samym szczytem Wysokiej znalazłem kilka okazów świeżo wylęgłych.
- Phyllopertha horticola* L. Sokotwina, Porohy, Huta...
- Cetonia floricola* Hbst. Huta.
- Trichius fasciatus* L. Na łąkach po kwiatach; Huta, Porohy, Rybno ...
- Anthaxia 4-punctata* L. Meżeryki...
- Agrilus viridis* L. Huta, Głęboka ...
- *integerrimus* Ratzb. Huta.
- Lacon murinus* L. Huta; po łąkach pospolity.
- Elatер pomorum* Hbst. Huta.
- *tristis* L. Huta; na porębach rzadki.
 - *erythrogonus* Müll. Pod korą jodły jedyny okaz d. 7 Czerwca w Hucie.
- Limonijs parvulus* Panz. Huta; na iwie.
- *aeneoniger* Deg. Huta.
- Athous subfuscus* Müll. Huta; liczny na olszach i jodłach.
- Corymbites cupreus* F. Po łąkach i połoninach aż w krainę kosodrzewu bardzo pospolity; Huta, Meżeryki, Bystra, Wysoka...
- *affinis* Payk. Ihrowiszcz; na górnej granicy lasów.
 - *tesselatus* L. Huta.
 - *aeneus* L. Huta; zwyczajny po łąkach.
- Dolopius marginatus* L. Porohy, Huta ... na olszach.
- Sericus brunneus* L. Huta.
- Helodes minuta* L. Porohy; na olszach 5 Czerwca.
- Dictyopectera sanguinea* L. Huta; na kwiatach.

Eros nigroruber Deg. Bystra; 6 Sierpnia w dolnej krainie kosodrzewu.
Telephorus alpinus Payk. Huta,... w krainie lasów na łąkach po kwia-
 tach razem z następnymi.

- *Erichsoni* Bach.
- *fuscus* L.
- *rusticus* Fall.
- *obscurus* L.
- *albomarginatus* Märk.
- *pellucidus* F.
- *figuratus* Mannh.
- *pilosus* Payz.
- *fulvus* Scop.
- *testaceus* L.
- *fugax* v. *nigripes* Redt. Bystra, Sywula, Ihrowiszcz; na górnej granicy lasów i w kr. kosodrzewu.
- *ater* L. Huta.

Malthodes flavoguttatus Ksw. Meżeryki, 5 sierpnia.

Malachius marginellus Oliv. Huta.

Dasytes fuscus Ill. Huta.

Byturus Sambuci Scop. Huta.

Clerus formicarius L. Huta; na porębach.

Trichodes apiarius L. Huta.

Ptinus rufipes F. Porohy,...

Mycetochares flavipes F. Huta.

Lagria hirta L. Huta, Sołotwina, Głęboka ...

Mordella aculeata L. Huta; po kwiatach razem z następnymi.

Mordellistena abdominalis F.

Anaspis frontalis L.

- *rufilabris* Gyll.

Oedemera virescens L.

Chrysanthia viridis Schmdt.

Otiorrhynchus multipunctatus F. Na jodłach i świerkach; Huta, Meżeryki ...

- *fuscipes* Oliv. Meżeryki, Borewka, Bystra, Ihrowiszcz; w górnym pasie lasów.
- *niger* F. Ihrowiszcz, Meżeryki, Huta ...
- *morio* F. (*unicolor* Hbst.). Bardzo liczny pod samym wierchołkiem Wysokiej pod kamieniami i na rozmaitych ziołach (in cop. 8. VI).
- *repletus* Boh. W Rybnem około 15 Maja na brzozech bardzo pospolity.
- *septentrionis* Hbst. Huta, 7 Czerwca.
- *maurus* Gyll. W krainie nagich połonin i kosodrzewiny na Wysokiej d. 8 Czerwca (okazy świeżo wylęgłe).
- *dives* Germ. Huta.
- *lepidopterus* F. Ihrowiszcz; w górnym pasie świerczyn.

- Otiorrhynchus Kratteri* Boh. var. Ihrowiszczę; d. 8 Czerwca na ściągach młodych bardzo pospolity (in cop.).
- *Kollari* Gyll. Na połoninach pod górną granicą lasów; Sywula, Ihrowiszczę ...
- *Schaumii* Stierl. Wysoka, Bystra ... na połoninach.
- *ovatus* L. Huta.
- Phyllobius glaucus* Scop. Zwyczajny po zaroślach olszowych i wiklinowych; Huta, Porohy ...
- *argentatus* L. Huta, 8 Czerwca.
- Polydrosus tereticollis* Deg. Huta, Dragonia ...
- *fasciatus* Müll. Meżeryki, Huta, Porohy... najwięcej na olszach białych.
- *flavipes* Deg. Porohy, Głęboka...
- *cervinus* L. Porohy, Huta ...
- Eusomus ovulum* Ill. Porohy...
- Liparus carinaerostriis* Gyll. Bystra, Borewka, Huta ... w górnym paśmie lasów.
- Meleus Tischeri* Germ. Ihrowiszczę; na połoninach pod górną granicą lasów.
- Hyllobius piceus* Deg. Meżeryki, d. 6 Sierpnia.
- Cryptorhynchus Lapathi* L. Huta, 8 Czerwca.
- Authonomus Rubi* Hbst. Meżeryki ...
- *pubescens* Payk. Na młodych ściągach i olszach bardzo pospolity.
- Elleschus bipunctatus* L. Huta; na olszach zwyczajny d. 7 Czerwca.
- Cionus Blattariae* F. Porohy, 5 Sierpnia.
- Orchestes testaceus* Müll. Huta; na olszach i iwach.
- *Fagi* L. Huta, Meżeryki, Sywula; podchodzi aż do krainy połonin.
- *stigma* Germ. Huta, Dragonia... na iwach d. 6 Czerwca.
- Rhynchites planirostris* F. Huta; 8 Czerwca.
- Hylastes palliatus* Gyll. Meżeryki; pod korą jodłową dość częsty.
- Crypturgus pusillus* Gyll. Niszczy jedlinę w lasach około Huty.
- Taphrorychus bicolor* Hbst. Huta.
- Tomicus typographus* L.
- *Laricis* F.
- *curvidens* Germ.
- *chalcographus* L.
- W jedlinach i ściężynach wszędzie od Stanisławowa aż po Hutę.
- Dryocetes autographus* Ratzb. Meżeryki, Huta ... Rybno; niszczy jodłę.
- Tetropium luridum* L. Huta; pod korą jodłową d. 8 Czerwca (okazy świeżo wylęte).
- Asemum striatum* L.
- Monochammus sartor* F.
- *sutor* L.
- W lasach około Huty, Porohów, Meżeryk...
- Anthophylax 4-maculatus* L. Na kwiatach szczególnie baldaszkowatych roślin aż do górnej granicy lasów zwyczajny; Huta, Dragonia, Porohy ...

Acemacops virginea L. Razem z poprzedzającym.

— *cerambiciformis* Schrk. Huta, Porohy...

Strangalia 4-fasciata L. Huta, Głęboka, Rybno ...

— *melanura* L. Rosulna, Porohy, Solotwina ...

Leptura virens L.

— *rubra* L.

— *dubia* Scop.

— *maculicornis* Dej.

— *lurida* F.

} Na łąkach i połoninach śródleśnych
w okolicy Huty.

Grammoptera tabacicolor Deg. Huta, Porohy ...

Donacia discolor Panz. Na moczarach w Hucie.

Clythra longimana L. Solotwina, Głęboka, Porohy ...

— *salicina* Scop. Huta; na iwach.

Cryptocephalus 6-punctatus L. Huta.

— *4-pustulatus* Gyll. Meżeryki; w górnym pasie lasów 6 Sierpnia.

Pachybrachys haliciensis Mill. Huta, Porohy... Na iwach, olszach i
łozinach.

Chrysomela marsasilica Germ. W zaroślach śródleśnych nad potokami
w Hucie.

— *varians* Schall. Huta, Porohy ...

— *olivacea* Suffr. Na połoninkach śródleśnych w górnym pasie
świerczyn.

— *intricata* Germ. Meżeryki, Bystra, Huta ...

— *gloriosa* v. *alcyonea* Suffr. Na połoninach pod górną granicą
lasów; Ihrowiszczce.

— *speciosissima* Scop. Wysoka, Borewka ...

— *Senecionis* Schumm. Huta, Bystra ...

Melasma aeneum L. Solotwina, Porohy, Huta ...

— *Populi* L. Huta, Porohy ... na iwinie.

— *Tremulae* F. Huta ... na iwinie.

Phytodecta viminalis Deg. Liczna na iwinie w Hucie, Porohach ...

— *5-punctata* F. Huta, Ihrowiszczce...

Gastroidea Raphani F. Borewka, Kuźmieniec ... na szczawiaach przy
stajach pod górną granicą lasów bardzo pospolita.

Plagioderma armoraciae F. Głęboka, Porohy... na wierzbach i wiklinie
zwyczajna.

Phaedon carniolicus Germ. Meżeryki, Huta ... w zaroślach nad potokami.

Galleruca Tanaceti L. Huta, Porohy...

— *Capreae* L. Huta; Solotwina ...

Luperus flavipes L. Huta; 8 Czerwca na olszach i wiklinie pospolity.

Crepidodera ferruginea Scop. Meżeryki, Huta...

Coccinella 14-punctata L. Huta, Porohy, Głęboka...

— *7-punctata* L.

Halysia 14-guttata L. Huta.

— *14-punctata* L. Podchodzi aż do krainy kosodrzewu.

Chilocorus similis Roni. Huta, Porohy ...

