

Bulletin entomologique relatif aux coléoptères du Mt.-Rose

Autor(en): **Stabile, Joseph**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden
Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences
Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **38 (1853)**

PDF erstellt am: **10.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-89856>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

XII. BULLETIN ENTOMOLOGIQUE

des coléoptères observés au Mt.-Rose, val Macugnana,

par M. l'abbé JOSEPH STABILE, de Lugano.

L'énumération suivante n'a pas la prétention de représenter la faune complète des coléoptères du district indiqué. Elle n'a pour but que de consigner ce que l'on possède de données déjà acquises sur ce point. Ces données, outre celles que j'ai recueillies moi-même, sont empruntées à plusieurs observateurs, savoir MM. de Cristofori, Feisthamel, Villa, Bonola, Marietti et Spence, frères. — La rivière de l'Anza, sortant des glaciers du mont Rose, donne son nom (Val Anzasca) à la vallée qu'elle arrose jusqu'à Piedimulera, non loin duquel lieu elle joint ses eaux à celles de la Tosa, sans s'ouvrir du reste à aucune autre vallée latérale, et en courant à peu-près de l'ouest à l'est. Le *Val Macugnana* n'est autre chose que sa partie supérieure, de Ceppo-Morelli environ jusqu'au Mt-Rose. — Les altitudes du district étudié sont généralement supérieures à 3000 pieds et vont jusqu'à 6000, puis quelquefois au delà, jusqu'aux neiges. Du reste, le Mt-Rose et le Mt-Moro qui le dominant atteignent respectivement 14,220 et 7,750 pieds. — La roche dominante dans la contrée est le gneiss et le micaschiste. Le Macugnana proprement dit est formé d'une réunion de petits villages situés à l'extrémité supérieure de la vallée : Vanzone, Ceppo-Morelli, Morghen, Pestarena, Prequartero, Borca, Staffa, Pecetto sont des paroiss-

ses. Il y a des auberges passables à Ceppo-Morelli, Pestarena, Borca et Staffa. A Pecetto, dernier village supérieur, habite M. Martin Roner, guide habile et zélé chasseur d'insectes. Filar, Rosorez, Rosofstafel, Pedriola, etc. sont les noms locaux d'Alpes ou pâturages alpins entourant les glaciers. Isella est une ferme. — La situation et l'altitude de ce district m'ont paru donner quelque intérêt à l'énumération qui va suivre, non seulement comme document de zoologie spécifique relativement à un point peu connu des Alpes, mais comme *repère entomostatique* concernant ces montagnes. ¹

Cicindela campestris Fabr. ; in herbis passim advolitans circa Staffa ; 3500 ad 4000 p. s. m. — *C. sylvicola* Meg. ; in arenosis fluminis Anza, prope Staffa, Borca, etc. et in M. Turlo. — *C. chloris* Déj. ; in rivis alpinis passim in arenis ; alpes de Filar, Pedriola ; prope Pecetto, Stafa et in M. Prelio ? ; 4 ad 6000.

Cymindis punctata Bonl. ; in alpibus Filar vulgatissima ; ad Rosofstafel, Pedriolo et in M. Moro ; 5 ad 6000. — ? *C. angularis* Gyllh. ; nescio ubi lecta ; legit D. de Cristofori, nunc vivis optatus.

Lebia humeralis Sturm. — *L. quadri-maculata* Dej. ; per-rarissimæ ; lectæ sunt in pratis circa Staffa.

Cychrus glacialis De Cristof. ; in alpibus Filar, Pedriola, Rosofstafel, rarus ; 6 ad 7000. — *C. rostratus* Fabr. ; legi in sylvulis humidis prope Isella ; 4800. — *C. elongatus* Déj. ; legerunt D. de Cristofori et Villa.

Carabus violaceus Fabr. ; sub lapidibus, inter Borca et Staffa ; 3600 ad 4000. — *C. Germarii* Sturm. ; unà cum antecedenti, sed non vulgatus. — *C. monile* Déj. ; in alpe Pedriola sub lapidibus, ad 6000 ; ♂ cærulescens, ♀ cupreo-

¹ Dans cette énumération, lorsqu'une indication relative à la station suit plusieurs espèces non accompagnées d'indication de ce genre, elle se rapporte également à ces dernières.

virescens evadit. — *C. catenulatus* Fabr. ; legit D. Villa, hic rarissimus ; alt. ? — *C. depressus* Bonl. et var. *intermedius* Heer ; in M. Moro , in alpe Pedriola et Filar, prope glacies , necnon prope Pecetto sub lapidibus ; 4500 ad 7000. — *C. alpinus* Bonl. ; vulgatiss. legitur in M. Moro ; nonnulla etiam exempl. circa Pecetto , 4800 ad 7000 ; nunquam tamen ad Borca, quamvis haud longè a Pecetto et ferè nunquam etiam ad Staffa. — *C. Latreillei* Bonl. ; in alpe Pedriola et Filar prope glacies, non vulgatus ; 6 ad 7000.

Nebria nigricornis Villa. ; (*N. Jokiskii* affinis) in arenosis circa rivulos alpinos ; alpe de Filar et prope flumen Anza, non frequens ; 4500 ad 6000. — *N. Gyllenhallii* Schön. ; frequens sub lapidibus et gregaria circa flumen Anza ¹ — *N. Hopfneri* Déj. ; in alpibus Pedriola, Filar ; D. Villa prope Pecetto quoque legit ; 4600 ad 6000.

Alpæus castaneus Bonl. ; vulgatissim. in alpe de Rosorez , prope nives ; 5 ad 6000. — *A. castaneus* Bonl. , var. *ferrugineus*. ; in alpe Pedriola , prope Pecetto ; in alpe Filar, Rosorez. — *A. laticollis* Bonl. ; circa torrenticulos alpinos et in alpe Filar legit D. Villa ; 6 ad 7000. — *A. Déjeanii* Ziegl. ; cum. *A. latic.* , et etiam in alpe Rosorez. — *A. fossulatus* Lass. ; haud vulgatus ; circa Anza in herbis legi ; D. autem Villa etiam in Rosorez et Pedriola alpibus. — *A. Lafrenayi* Déj. ; unà cum precedente. — *A. Faudrasii* Déj. ; in alpe Rosorez ; D. Villa etiam prope Pecetto legit.

Licinus Hofmanseggii Panz. ; rarus prope Anza ego legi.

Prystonychus Amethystinus Dej. ; sub lapidibus circa Staffa, Borca et Pecetto, 4 ad 4800 ; nunquam aut ferè nunquam ad majorem elevationem legitur, minoremque.

¹ Il est à remarquer que la plupart des coléoptères qui habitent parmi les herbes et notamment sous les pierres et cailloux des bords de l'Anza, ne se trouvent presque jamais du côté de Staffa , mais bien du côté opposé où est placée Isella ; ainsi quelques espèces de *Cychrus* , les *Pterostichus rutilans* et *pinguis* , les *Platysma oblongo-punctata* , etc. —

Calathus fulvipes Gyllh. — *C. cisteloides* Illig. — *C. latus* Dej. — *C. microcephalus* Ziegl. ; omnes sub lapidibus prope Anza flumen, sub cortice fagorum et alnorum.

Platynus depressus Lass. ; in alpihus de Filar vulgatissimus, sub lapidibus præsertim prope riviculos alpinos ubi arena adsit minutissima et madida ; rarus e contra in opposito alpe de Pedriola. — *P. complanatus* Bonl. ; passim cum præcedente.

Anchomenus angusticollis Fabr. ; sub lapidibus et præsertim sub corticibus putridis alnorum et fagorum.

Pæcilus lepidus Fabr. ; sub lapidibus ad ripas fluminis Anza ; etiam usque ad 3000.

Platysma oblongo-punctata Fabr. ; unà cum præcedente, sed nonnisi ad 4000. — *P. bilineipunctata* Peirol. ; legit D. Villa ?

Pterostichus cribratus Bonl. ; frequens in M. Moro et alpe Rosorez, 6 ad 7000. — *P. pinguis* Bonl. ; in corticibus arborum emortuarum prope flumen Anza, ad Staffa, Isella, etc. — *P. flavofemoratus* Bonl. ; unà cum præcedente, sed minus frequens. — *P. rutilans* Bonl. ; non vulgatus, sub lapidibus prope Anza flumen ego legi ; in Rosorez et alpe Galguode legit D. Villa ; 4600 ad 7000. — *P. multipunctatus* (et var.) Déj. ; frequens ad ripas Anzæ, in alpihus Filar, Rosorez, etc ; 4 ad 6000 ; exemplaria regionis alpinæ magis elevatæ metallico nitore æneo gaudent ; id ipsum interdum etiam in *Carabo depresso* depromitur. — *P. externepunctatus* Sturm. — *P. Jurinei* Panz. — *P. Ivanii* Déj. ; non frequentes, sed passim tres species enumeratæ in alpihus circa riviculos sabuliferos leguntur.

Abax italicus De Cristof. — *A. parallelipipedus* Meg. ; sub lapidibus et corticibus, ad pedes sive inter radices arborum ; nunquam tamen supra 4000 ; N. B. *A. italicus* frequentiùs ad planitiem, *parallelipipepus* in collibus et montibus regionis castanearum.

Amara communis Fabr.; hùc illùcque vagans.

Leirus torticollis Meg. ; vulgatus in alpe Pedriola, sub lapidibus; nunquam ad Filar legi. — *L. alpestris* Villa ; sub corticibus arborum emortuarum unà cum *Helopide laticolle* in sylvulis prope ecclesiam ad Staffa.

Ophonus columbinus Germ. — *O. maculicornis* Meg. ; uterque ad pedes arborum, 3 ad 4000.

Harpalus azurescens Gyllh. ; iisdem locis.

Peryphus cruciatus Déj. — *P. tricolor* Fabr. ; uterque sub lapidibus prope rivos alpinos non supra 4600.

Emus hirtus Fabr. — *E. murinus* Fab. ; uterque in fime-tariis prope rusticas domos , æstuante die leguntur; 3 ad 4000 ; *E. hirtus* ; raro ad planitiem. — *E. fossor* Fabr. ; rarus, vagans invenitur in viculis alpestrium; 3000 ad ? — *E. fime-tarius* Ziegl. ; non vulgatus.

Ancylocheira hemorrhoidalis Herbst.; legit D. de Cristofori?

Chrysobothris chrysostigma Fabr. ; legit D. De Cristofori?

Anthaxia quadripunctata Fabr. ; in ranunculis ad muros campestres , prope Borca ; 3600.

Ludius æneus Fabr. — *L. pectinicornis* Fabr. — *L. signatus* Panz. ; passim advolitantes, 3 ad 4600.

Athous aterrimus Fabr. ; ut præcedentes.

Silis spinicollis Heg. ; ut præcedentes.

Lampyris noctiluca ab. ; ut præcedentes.

Atopa cervina Fabr. ; ut præcedentes.

Cantharis abdominalis Fabr. — *C. livida* Fabr. — *C. nigricans* Fabr. — *C. fulvicollis* Fabr. (*nivalis* Germ.) — *C. albomarginata* Sturm. — *C. pallida* Fabr. — *C. tristis* Fabr.; ut præcedentes.

Podabrus alpinus Paykl. ; ut præcedentes.

Trichodes apiarius Fabr. ; in floribus umbellatarum frequens, etiam in pratis alpium usque ad 4000.

Silpha obscura Fabr. — *S. reticulata* Fabr. — *S. thora-*

cica Fabr. — *S. tristis* Illig. ; omnes sub lapidibus, in triviis, in cœnosis prope Borca et Staffa ; 3 ad 4000 ; — *S. alpina* Bonl. — *S. pedemontana* Bonl. ; in alpibus Pedriola ; non obviæ ; 6 ad 7000.

Hister unicolor Oliv. ; in cœnosis et fimetariis, etiam in alpibus, non tamen regione nivali.

Megatoma rufipes (Attagenus) Dahl. ; in floribus umbellatarum.

Birrhus fasciatus Fabr. — *B. clandestinus?* Meg. ; in alpe Filar, unâ cum *Cymindi punctatâ*, frequens ; rarus in alpe Pedriola ; 6000. — *B. æneus* Fabr. — *B. varius* Fabr. ; sub lapidibus prope flumen Anza, ad Pecetto, rarus ; 4000.

Sphæridium scaraboides ; in stercore vaccino non frequens ; etiam ad 5000, æstuante sole.

Aphodius fossor Fabr. — *A. mixtus* Villa. — *A. sericatus* Ziegl. — *A. hypocophus* Jan. ; *A. fossor* et *sericatus* in Filar, in parte molis glacialis superiori ; frequentiores in M. Prelio, vel Moro, 6 ad 7000 ; omnes autem nonnisi ad 5400 circâ.

Geotrupes splendens Ziegl. — *G. alpinus* Dahl ; postremus perrarus nonnisi ad 5000 legitur, M. Moro, alpe Pedriola et Filar ; primus habitat etiam regionem castanearum usque ad 5000.

Anisoplia horticola Fabr. ; passîm advolitans, recedente die, circa radices et herbas, in apricis, usque ad 4000.

Rhyzotrogus solstitialis Fabr. — *R. æstivus* Ol. — *R. transversus* Fabr. ; ut præcedentes.

Omaloplia brunnea Fabr. ; ut præcedentes.

Hoplia argentea Ol. — *H. squamosa* Fabr. ; in alnis et floribus umbellatarum, etiam ad 4000.

Gnorimus 8 punctatus Fabr. ; in regione castanearum legitur. — *G. nobilis* Fabr. ; in floribus umbellatarum et rosis sylvaticis prope Morghen, 3 ad 3500.

Ichius fasciatus Fabr. (non Oliv.) ; iisdem locis.

Cetonia marmorata Fabr. — *C. pisana* Dahl. ; passim uterque in floribus pratorum , usque ad 4000.

Sinodendron cylindricum Fabr. ; in truncis putridis alnorum et fagorum cum Helopide laticolle (rarus) ; prope Staffa præsertim in sylvulâ quæ circumstat ecclesiam.

Serropalpus barbatus Fabr. ; ad Staffa ego legi ; prope Peretto fratres Spence in foliis alnorum, et D. Cristofori in foliis abietum.

Helops laticollis Villa (*H. convexus* Lass.) ; non rarus legitur cum *Sinodendron*, *Leiro alpestre* et *Anchomeno angusticolle* sub cortice alnorum et cæterarum arborum prope Staffa.

Mycetochares quadripustulata Fabr. ; in floribus.

Calopus serraticornis Fabr. ; leg. D. Bonola et de Cristofori.

Otiorynchus ovatus Ziegl. ; sub lapidibus ferè nunquam, sæpius vero in arbustis præsertim spinosis. — *O. collaris* Ghevr. ; legi prope ecclesiam ad Staffa in arbustis ; in Filar autem sub lapidibus. — *O. insubricus* De Cristof. — *O. exasperatus?* Géné. — *centropunctatus* Ziegl. — *O. Orbicularis* Fabr. ; omnes in Filar sub lapidibus cum *Byrrho fasciato* et *clandestino* (?) ; orbicularis et insubricus porro etiam in alpe de Pedriola. — *O. villosopunctatus* Ziegl. ; in arbustis prope Staffa. Etiam ad Airolo (St-Gotthard) in foliis laricum juvenilium legitur.

Hylobius abietis Fabr. — *H. pineti* Fabr. ; legerunt D. Bonola et Villa.

Rhytirrhinus horridus Villa ; pulchram hanc speciem à D. fratrib. Villa primo lectam scio, in foliis abietinis : 4800.

Aromia moschata Fabr. ; legi in floribus umbellatarum, ad Borca , 3600.

Callidium violaceum Fabr. ; passim in tabulis ex abietibus.

Obrium brunneum Fabr. ; legit D. de Cristofori, ?.

Monohamus sartor Fabr. ; in abietibus mortuis, in floribus umbellatarum ; 3 ad 4600.

Rhagium mordax Fabr. — *R. indagator* Fabr.; ut præcedens.

Toxotus meridianus Fabr. — *T. cursor* ♂ (*noctis* Fabr.); ut præcedentes.

Phytœcia flavimana Dahl.

Pachyta 8 *maculata* Fabr.? — *P. affinis* Fabr. — *P. virginea* Fabr. — *P. clathrata* Fabr. — *P. interrogationis* Fabr. — *P. marginella* Fabr. — *P.* 12 *punctata* Fabr.

Strangalia calcarata Fabr.

Stenura 4 *fasciata* Fabr. — *S. auro lenta* Fabr. — *S. melanura* Fabr.

Leptura rubro-testacea ♂ ♀ Illig. — *L. scutellata* Fabr. — *L. sanguinolenta* ♂ ♀ Fabr. — *L. maculicornis* Fabr. — *L. chamomilla* Fabr. — *L. rufipes* Fabr. — *L. livida* Fabr. — *L. cincta*? Fabr. Hæc omnes florales species (Gener. *Phytœcia*, *Pachyta*, *Strangalia*, *Stenura*, *Leptura*), passim in floribus umbellatarum, sive advolitantes leguntur. *Pachyta* 8 *maculata*, *Strangalia calcarata*, *Leptura maculicornis*, *Stenura* 4 *fasciata* et *S. melanura* frequentes leguntur; haud vulgata *L. scutellata*; ferè omnes inter Morghen et Staffa occurrunt. — N B. *L. sang.* ♂ elytris luteo-flavescentibus nigro marginatis; ♀ elytris rubellis sive obscure crocatis. — *L. rubro-testacea* ♀ (*L. rubra* Fabr.) duabus punctis rufis in fronte ornata interdum legitur, sed raro.

Luperus viridipennis Dej.; in foliis abietum, rarus.

Chrysomela mixta Ziegl.; in asclepiade et alibi et sur lapidibus, non supra 3000. — *Chr. Asclepiadis* Villa; in asclepiade cum *Chrysoco prætioso*, non supra 3000. — *Chr. limbata* Fabr.; unum legi specimen prope Pecetto, sub lapidibus; 4600.

Orcina speciosa Fabr. — *O. cæruleo-lineata* Duftschm.; frequentes et gregariæ vivunt in locis humidis in sylvulis prope Borca et Staffa in foliis herbarum, 4 à 5000 et parum

suprà : in inferiori regione hîc non inveni. In excursionibus tamen ad S. Gotthardum passim in sylvulis inter flores umbellatarum et in berberide legi, etiam ad 3000. — *O. venusta* Dej. — *O. Chloris* Ziegl. ; species ubiquè regionis nivalis et nonnisi supra 5000 degunt : sub lapidibus legi in Filar et Pedriola, 6 ad 7000. — *O. ignita* Villa ; legerunt D. Bonala et Villa. In Helvetiâ non nisi ad 5000 legitur, regione nivali, haud vulgata, sub lapidibus.

Lina ænea Fabr. (et var. *auratæ* et *mauræ*) ; vulgatissima circa flumen Anza in alnis ; Borca ad Pecetto, 3600 ad 4600.

Gastrophysa Raphani Dahl. ; legi in betis sylvestribus circa Pecetto, 4500.

Chysocus prætiosus Fabr. ; ad nimiam elevationem non legitur ; hoc etiam in Helvetiâ et alibi ; in asclepiade ad Ceppo-Morelli, gregarius sed non vulgatus, 2500 ad 3000.

Protophysus cyanipes Dej ♂ ; unum tantum exemplar legi ad Borca, in corylis, 3600 ; ad eandem elevationem prope Airolo (St-Gotthard) mihi occurit, ibique ♂ et ♀.

Cryptocephalus coryli Fabr. ; in corylis et alnis rarus.

Coccinella alpina Villa. — *C. 11 notata* Ol. ; passim in tabulis ligneis ex abietibus sive laricibus leguntur.
