Ein lepidopterologischer Ausflug in die Euganaeen u. nach Battaglia in Gber-Italien.

Von

Heinrich Neustetter in Wien.

Anfang Mui dieses Jahres beschloss ich eine Reise nach dem Süden zu machen und begab mich zuerst nach Battaglia, um von da aus in der Bergkette der Euganaeen, sowie in Battaglia selbst mit seiner nächsten Umgebung zu sammeln.

Mein Aufenthalt währte vom 4. Mai bis 8. Juni, war also viel zu kurz, um eine eingehende Beschreibung liefern zu können; ich will vorerst nur flüchtig bemerken, dass die Bergkette der Euganaeen isoliert in der venezianischen Tiefebene liegt und vulkanischen Ursprunges ist.

Die höchste Erhebung ist der Mte. Ventolone mit 586 m. Diese Berge sind alle sehr steil, so dass man sie eigentlich für viel höher hält, als sie in Wirklichkeit sind. Die meisten derselben sind fast ganz mit Eichen, Buchen, Ahorn, Edelkastanien und verschiedenem Nadelholz bewachsen, welche vereint mit Akazien. Weissdorn, Schlehen, Berberitzen und anderen stacheligen Sträuchern eine fast undurchdringliche Wildnis bilden. In den Thälern und in der Ebene, besonders aber in den vielen Schlossgärten sind südliche Pflanzen, wie Pinien, Cypressen, Magnolien, Feigen, Orangen, Citronen, Oliven, Oleander und viele andere vertreten. Von gewöhnlichen Bäumen wären besonders Weiden, Pappeln, Linden Eschen, Erlen und Platanen hervorzuheben. Ausserdem kommen fast alle Obstbäume vor. Die niederen Pflanzen waren mir vielfach unbekannt und dürften wohl dem Süden eigenthümlich sein. Battaglia selbst, welches seine Entstehung den schwefelhältigen Heilquellen der Euganaeen verdankt, liegt nur in geringer Höhe über dem Meeresspiegel und ist durch einen breiten Kanal einerseits mit der Etseh, anderseits mit der Brenta verbunden. Von diesem

Kanale werden wieder kleinere Kanäle abgeleitet, welche das ganze Land bewässern und streekenweise viele Sümpfe bilden. Der Pflanzenwuchs ist derselbe wie oben angegeben und wäre noch der Weinstock, die Maulbeere und viele Sumpfpflanzen beizufügen.

Im Nachfolgenden liefere ich ein Verzeichnis der von mir beachteten Arten und Varietäten:

- Papilio Podalirius L. und ab. Zanclaeus Z. Von ersterer erbeutete ich einige abgeflogene Stücke auf dem Mte. Cello am 5. Mai. Die var. Zanclaeus erhielt ich aus einer in Battaglia gefundenen Raupe und beobachtete sie in den ersten Tagen des Juni am Mte. Picolo und Mte. Alto. Machaon L., ferner var. Sphyrus Hb. und Aberrationen. Die Stammart überall häufig, darunter Stücke der var. Sphyrus angehörend, denn die Grundfarbe aller Flügel ist dunkler und die schwarzblaue Binde der Hinterflügel springt bis an den Querast der Mittelzelle vor und schliesst bei einem am Mtc. Picolo gefangenen Stücke denselben ganz ein. Ferner fieng ich an gleicher Stelle wie oben ein Stück mit rothem Fleek am Vorderrande der Hinterflügel und am Mte. Alto ein Stück mit sehr dunkelgelber Grundfarbe; alle Rippen sind bei denselben sehr stark schwarz bestäubt; die dunklen Binden sind so breit, dass die, bei gewöhnlichen Stücken im Apicaltheile der Vorderflügel stehenden gelben Flecken ganz verschwunden sind; auch die gelben Saumflecke sind viel kleiner als gewöhnlich.
- Aporia Crataegi L. Häufig in der Ebene in grossen Stücken. Pieris Brassicae L. Ebenso häufig wie vorige mit stark sehwarzer Bestäubung, auch auf Bergen.
 - "Rapae L. und ab. Leucotera Stef. Die Stammart überall häufig, darunter einzeln die ganz weisse ab. Leucotera.
- "Napi L. Ueberall häufig wie vorige in grossen Exemplaren.
 Authocharis Cardamines L. Diese Art beobachtete ich überall
 einzeln in kleinen Stücken während der ganzen
 Zeit meines Aufenthaltes. Var. Turitis scheint hier
 nicht vorzukommen.
- Leucophasia Sinapis L. v. gen. 1 Lathyri Hb. und ab. QErysimi Bkh. Ueberall, einzeln darunter ab. Erysimi.
- Colias Hyale L. Häufig an allen Orten in grossen Stücken.

Colias Edusa F. und ab. Helice Hb. Seltener als vorige doch überall, von der ab. Helice erbeutete ich ein Stück am Monte Cello. 28. Mai.

Rhodocera Rhamni L. Ueberall einzeln.

Thecla Rubi L. Ich fieng nur ein Stück am 19. Mai am Fusse des Mte. Pendice.

Polyommatus Dispar Hw. Ich fieng nur zwei QQ auf Sumpfwiesen bei Battaglia, dieselben sind sehr gross, die schwarzen Punkte der Vorderflügel sind in lange Strahlen ausgezogen, die Hinterflügel sind dunkel und nur am Saume und auf den Rippen rothgold bestäubt.

Dorilis Hufn. Ueberall einzeln beobachtet.

Phlaeas L. Wie vorige in grossen Exemplaren. Argiades Pall., var. Polychsperchon und al

Lycaena Argiades Pall., var. Polychsperchon und ab. Coretas O. Sowohl die Stammart, als auch die anderen Formen einzeln in den Thälern und der Ebene beobachtet.

> Argyrotoxus Bgstr. Sehr vereinzelt und nur in den Ebenen in kleinen Stücken beobachtet, die QQ mit stark gelber Randbinde auf allen Flügeln.

Argus L. Ein abgeflogenes Pärchen in der Ebene gefangen. Orion Pall. Einzeln auf dem Mte. Cello gefangen.

Baton Bgstr. Einzeln wie vorige, doch überall in grossen Stücken bis Ende Mai beobachtet.

Astrarche Bgstr. Diese Art fieng ich auf allen von mir besuchten Bergen in grossen Stücken mit auffallend breiter Randbinde.

Icarus Rott. var. Cellina Aust. und ab. Q Caerulea. Die Stammart überall häufig, darunter einzeln ab. Caerulea. Die var. Cellina fieng ich in grossen dunkelblauen Stücken, die oberseits fast wie Argus aussehen. Im Gegensatze zu diesen Cellina fieng ich im Juli desselben Jahres bei Fiume var. Cellina in winzig kleinen hellblauen Exemplaren mit etwas weniger ausgeprägter Punktreihe am unteren Rande der Hinterflügeloberseiten. Da diese Form von Fiume so stark von der aus Italien abweicht und am erstgenannten Orte zahlreich fliegt, so würde sie wohl einen eigenen Namen verdienen.

- Lycaena Escheri Hb. Einige Stücke am Mte. Cello und Mte. Oro gefangen.
 - " Bellargus Rott. Ueberall doch nur einzeln.
 - , Hylas Esp. Wie vorige.
 - " Argiolus L. Einige Stücke am Fusse des Mte. Pendice erbeutet.
 - " Minima Fuessl. An allen Orten häufig.
 - " Semiargus Rott. Nur auf den Bergen in grossen Stücken mit breitem, schwarzen Rande gefangen.
 - Cyllarus Rott. und Aberration. In den Thälern der Euganaeen überall einzeln. Die Stücke weichen sehr von der typischen Art ab, die \mathfrak{F} sind glänzend hellblau und grösser, die \mathfrak{F} alle oben schwarz ohne blauen Anflug; die Unterseite ist hellgrau mit an der Flügelwurzel grüner Bestäubung, die Augenflecke sind auf der Hinterflügel-Unterseite mehr oder weniger verloschen und fehlen bei 1 Stücke ganz. Ausserdem fieng ich am Fusse des Mte. Pendice ein \mathfrak{F} , das oberseits nicht von L. Semiargus zu unterscheiden ist, denn dasselbe ist dunkelbau mit sehr breitem, schwarzem Rande, ebenso ist der schwarze Strich am Querast der Mittelzelle vorhanden. Die Unterseite aber ist den vorher beschriebenen Cyllarus gleich.
- Lymenitis Camilla Schiff. Anfangs Juni einzeln in den Thälern der Euganaeen.
- Vanessa C. Album L. Einige Stücke an Bergabhängen gefangen.

 Urticae L. Ueberall an Nesseln.
 - " Jo L. Wie vorige.
 - " Antiopa L. Einzeln in den Gärten beobachtet.
 - Cardui L. Ueberall doch nur einzeln.
- Melitaea Phoebe Knoch. Var. Occitanica und var. Aetherie Hb. Die typische Phoebe kommt hier nicht vor, sondern die etwas grössere, stärker gezeichnete Occitanica und die helle, fast ganz einfärbige Aetherie. Beide einzeln in den Euganaeen.
 - Didyma O. var. Meridionalis Stgr. und var. Occidentalis St. Die Stammart kommt ebenfalls nicht vor, sondern überall nur die genannten Varietäten, erstere häufig, letztere nur in einzelnen Exemplaren.

- Melitaea Dictynna Esp. Ich fieng nur ein Stück bei Galzignamo in den Euganaeen.
 - Athalia Rott. Ueberall häufig in kleinen Stücken beobachtet.
 - " Aurelia Nick. Ueberall, doch viel seltener als vorige in kleinen, dunklen Stücken.
- Argynnis Euphrosyne L. Zwei abgeflogene Stücke am Mte. Pendice gefangen.
 - Dia L. Auch diese Art war schon abgeflogen, als ich in die Euganaeen kam, doch sah ich sie überall.
 Lathonia L. Ueberall einzeln.
 - Tathonia D. Oeberan emzem.
 - " Aglaja L. Anfangs Juni einzeln um Battaglia.
- Melanargia Galathea var. Procida Hbst. Anfangs Juni überall häufig in grossen Exemplaren.
- Pararge Maera L. In den Euganaeen in abgeflogenen Stücken beobachtet.
- Megaera L. Ueberall, doch wie vorige schon abgeflogen.
- Pararge Aegeria L. Einzeln in der Stammart und in einer Zwischenform, die den Uebergang zu Egerides bildet, beobachtet. Ueberall.
- Epinephele Janira L. und var. Hispulla Hb. Die Stammart und var. von Ende Mai an überall sehr zahlreich.
- Coenonympha Iphis Schiff. Im Mai überall einzeln.

Arcania L. Anfangs Juni überall häufig.

- Pamphilus L. und var. Lyllus Esp. Die Stammart war im halben Mai schon abgeflogen, doch erschien noch im selben Monat die 2. Generation Lyllus. Beide überall häufig.
- Spilothyrus Alceae Esp. Den ganzen Mai hindurch überall einzeln.
 " Altheae Hb. Anfangs Juni einzeln am Fusse des
 Mte. Cello gefangen.
- Syrichtus Carthami Hb. Im Mai überall einzeln.
 - Alveus Hb. var. Cirsii Rb. Ueberall einzeln.
 - " Serratulae Rbr. Ein Stück im Parke von Battaglia gefangen.
 - Malvae L. Ueberall häufig in grossen, hellen Stücken.
 - " Sao Hb. Im Mai einige Stücke in den Euganaeen gefangen.
- Nisoniades Tages L. und ab. Unicolor Frr. Die Stammart überall häufig, darunter einzeln ab. Unicolor.

Hesperia Thaumas Hufn. Ueberall einzeln.

, Sylvanus Esp. Ueberall häufig.

Comma L. Wie vorige. Ueberall häufig.

Smerinthus Ocellata L. Einzeln in Battaglia gefangen.

Tiliae L. Ueberall beobachtet.

Populi L. Ein Stück in Battaglia gefangen.

Quercus Schiff. Am 24. Mai fieng ich ein frisches

am Mte. Oro.

Macroglossa Stellatarum L. Ueberall häufig an Salbei.

Bombyliformis O. Einige Stücke an Salbei und Scabiosen gefangen.

Sesia Chrysidiformis Esp. Ich fieng ein Stück am 31. Mai an einem Grasstengel. Carara.

Zygaena Meliloti Esp. var. Stenzi Frr. und ab. Teriolensis Sp.?

Anfang Mai schöpfte ich am Mtc. Alto eine kleine
Anzahl Raupen, die ich für Meliloti hielt. Die kleinsten
dieser Raupen giengen in Ermangelung des Futters,
welches ich in Folge der weiten Entfernung nicht immer
herschaffen konnte, zu Grunde, einige grössere aber verpuppten sich und ergaben Ende Juni in Wien 5 Stück
Falter. Dieselben sind alle sechssleckig mit dichterer
Bestäubung der Vorderflügel und etwas breiter schwarz
eingesäumten Hinterflügeln, 4 Stück 2 ⊕ 2 ♀ haben
alle einen rothen Gürtel und gehören zur var. Stenzi Frr.,
ein Stück aber hat ganz schwarzen Hinterleib und
dürfte mit der von Herrn Calberla im 8. Band des
Entom. Vereines Iris beschriebenen var. Teriolensis Sp.
indentisch sein.

Filipendulae L. var. Ochsenheimeri Z. und ab. Cytisi Hb. Beide Formen gefangen und aus Raupen gezogen. Ueberall.

Syntomis Phegea L. und ab. Phegeus Esp. Die Stammart anfangs Juni überall häufig. Von der ab. Phegeus zog ich ein Stück aus der Raupe.

Naclia Ancilla L. Anfangs Juni einzeln in den Euganaeen gefangen. Earias Chlorana L. Ein Stück an einer Weide gefangen. Battuglia. Lithosia Muscerda Hufn. Eine kleine Anzahl aus in Battaglia auf sumpfigen Wiesen gefundenen Raupen gezogen.

Griscola Hb. Ebenfalls mit voriger gezogen, die Raupen an Baumstämmen gefunden. Lithosia Lurideola Zink. Aus Raupen gezogen.

Complana L. Wie vorige.

Unita Hb. Ein Stück am Lichte gefangen.

Sororcula Hufn. Einige Stücke am Lichte gefangen.

Emydia Striata L. Ein Stück aus einer Raupe geschlüpft.

Euchelia Jacobaea L. Einzeln am Lichte gefangen.

Arctia Caja L. Einige Raupen gefunden. Battaglia.

Villica L. Häufig an Laternen sitzend. Battaglia.

Spilosoma Fuliginosa L. Wie vorige.

Lubricipeda Esp. Ueberall einzeln beobachtet.

Menthastri Esp. Wie vorige.

Urticae Esp. Wie vorige.

Psyche Unicolor Hufn. Die Säcke häufig an Baumstämmen.

Vilosella O. Wie vorige.

" Febretta Bojer. Einige leere Säcke in Battaglia an Zäunen gefunden.

Opacella H. S. Die leeren Säcke an Bäumen angesponnen. Ueberall.

Epichnopteryx Bombycella Schiff. Die Falter flogen anfangs Mai abends häufig auf Sumpfwiesen, um Battaglia. Die Stücke sind etwas dunkler als mitteleuropäische.

Fumea Nudella O. Die Säcke sehr zahlreich an Zäunen angesponnen. Battaglia.

Crassiorella Brd. Wie vorige.

Leucoma Salicis L. Als Raupe überall häufig beobachtet.

Porthesia Chrysorrhoea L. Wie vorige.

Similis Fuessl. Ebenfalls als Raupe beobachtet.

Ocneria Dispar L. Raupe überall häufig.

Bombyx Trifolii Esp. Die Raupen einzeln im Grase gefunden. Zwei daraus erzogene QQ sind fast ganz rothbraun ohne Binde.

Rubi L. Ueberall häufig.

Lasiocampa Pruni L. Anfangs Juni ein Stück an einer Laterne gefangen.

Quercifolia.L. Am Lichte gefangen.

Saturnia Pyri Schiff. Einzeln im Mai am Lichte gefangen.

" Pavonia L. Die Raupen häufig an Brombeerstauden gefunden.

Aglia Tau L. Ueberall, aber einzeln beobachtet.

Drepana Binaria Hufn. In den Euganaeen einzeln an Eichen.

Harpyia Erminea Esp. 4 Stück in Battaglia an Laternenpfählen gefunden.

Lophopteryx Cuculla Esp. Ein Stück Ende Mai bei Battaglia gefunden.

Pterostoma Palpina L. Häufig an Laternen und Planken. Ueberall. Cnethocampa Pityocampa Schiff. Ein Stück aus einer im Parke von Battaglia gefundenen Raupe gezogen.

Phalera Bucephala L. Ueberall häufig.

Cymatophora Or. T. Ueberall häufig.

Diloba Caeruleocephala L. Die Raupen überall häufig auf Schlehen. Acronycta Aceris L. In Battaglia häufig.

" Euphrasiae Brahm. Ein Stück aus unbeachteter Raube gezogen.

Agrotis Augur F. Einzeln am Lichte gefangen.

, Obseura Brahm. Ein Stück am Lichte.

" Pronuba L. Ueberall beobachtet.

" C. nigrum L. Wie vorige.

" Simulans Hufn. Einige Stücke am Lichte.

" Putris L. Um Battaglia häufig abends an blühenden Blumen.

" Exclamationis L. Ueberall einzeln beobachtet in sehr scharf gezeichneten Exemplaren.

" Nigricans L. Ein Stück am Lichte gefangen.

" Saucia Hb. ab. Margaritosa Hw. Ebenfalls ein Stück in Battaglia am Lichte gefangen.

Mamestra Leucophaea View. Ueberall häufig.

, Advena F. Ein Stück in Battaglia gefangen.

, Nebulosa Hufn. Ebenfalls nur ein Stück.

" Brassicae L. Ueberall sehr zahlreich.

" Oleracea L. Wie vorige.

" Dentina Esp. Am Mte. Oro einzeln an Felsen.

" Trifolii Rott. Einzeln abends an Blumen.

, Chrysozona Bkh. Einzeln abends an Blumen.

Cappa Hb. Ein Stück am Mte. Cello an Felsen.

Dianthoecia Capsincola Hb. Häufig an Blumen.

Hadena Sublustris Esp. Ein Stück in Battaglia.

" Strigilis Cl. und ab. Latruncula Lang. Beide Formen überall häufig.

Trachea Atriplicis L. Ebenfalls überall häufig.

Leucania Pallens L. ab. Ectypa Hb. Nur in der röthlichen ab. Ectypa, häufig an Blumen.

Leucania Obsoleta Hb. Einige Stücke an Blumen gefangen.

" Li album L. Einige Stücke an Blumen gefangen.

Albipuncta F. Ueberall sehr häufig an Blumen.

" Lithargyria Esp. Ueberall sehr.häufig an Blumen.

Grammesia Trigrammica Hufn. Häufig an Blumen.

Caradrina Morpheus Hufn. Einige Exemplare an Blumen gefangen.

,, Kadenii Frr. Ein Stück am Mte. Rhua vom Grase

aufgescheucht.

" Ambigua F. Ueberall einzeln am Lichte und Blumen gefangen.

" Taraxaci Hb. Einige Stücke an Blumen gefangen.

Acosmetia Caliginosa Hb. Einzeln auf Sumpfwiesen aus dem Grase aufgescheucht.

Orthosia Pistacina F. ab. Rubetra Esp. Ein Stück aus einer in Battaglia gefundenen Raupe gezogen.

Xanthia Fulvago L. Ein Exemplar in einem Spinnengewebe gefunden.

Scoliopteryx Libatrix L. Ueberall sehr gemein.

Colophasia Lunula Hfn. In Battaglia abends häufig am Lichte und Blumen.

Cucullia Verbasei L. Die Raupen überall häufig an Verbaseum.

Lychnitis Rbr. Ich fand am Mte. Oro an Verbaseum einige Raupen, die ich zu dieser Art gehörig halte.

" Umbratica L. Ueberall, doch nur einzeln.

Plusia Triplasia L. Ein Stück abends an Blumen gefangen. Battaglia.

Chrysitis L. Zugleich mit voriger an Blumen.

" Festucea L. Ein Stück am Lichte. Battaglia.

Gutta Gn. Häufig an Blumen. Ueberall.

" Gamma L. Ueberall.

Anophia Leucomelas L. Ein Stück bei Galzignamo auf einer Sumpfwiese gefangen.

Heliaca Tenebrata Sc. Ueberall häufig.

Heliothis Dipsaceus L. Ueberall einzeln an Salbei.

Acontia Lucida Hufn. Ueberall häufig.

" Luctuosa Hb. Ueberall, doch weniger häufig. Thalpochares Dardoini B. Einzeln anfangs Juni am Mte. Pendice. Erastria Fasciana L. Im Parke von Battaglia häufig. Prothymia Viridaria Cl. Ueberall einzeln. Agrophila Trabealis Sc. Ueberall häufig.

Euclidia Mi Cl. Ueberall häufig.

Grammodes Algira L. Ueberall einzeln.

Pseudophia Lunaris Schiff. Einzeln am Mte. Oro in abgeflogenen Stücken beobachtet.

Helia Calvaria F. Ein Stück an einer Weide sitzend, gefunden. Battaglia.

Zanclognatha Tarsiplumalis Hb. Ueberall einzeln.

" Tarsicristalis Hb. Ein Stück am Mte. Rhua aus einem Gebüsche aufgescheucht.

" Grisealis Hb. Ein Stück in Battaglia gefangen. " Tarsipennalis Tr. Ueberall einzeln beobachtet.

Madopa Salicalis Schiff. Einzeln abends an Blumen.

Hypena Rostralis L. Sehr häufig am Lichte gefangen.

" Proboscidalis L. Ein Stück in meinem Zimmer gefangen.

Hypenodes Costaestrigalis Stph. Abends ziemlich häufig an Blumen, doch in der Dämmerung sehwer zu erbeuten.

Rivula Sericealis Sc. Ueberall am Lichte und an Blumen gefangen.

Pseudoterpna Pruinata Hfn. Einzeln auf den Euganaeen.

Nemoria Viridata L. Ueberall einzeln.

" Porrinata Z. Seltener als vorige in den Euganaeen.

Thalera Fimbrialis Sc. Einige Exemplare am Lichte erbeutet. Battaglia.

Jodis Putata L. Ueberall häufig.

" Lactearia L. Etwas weniger häufig.

Acidalia Pygmaearia Hb. Zahlreich am Mte. Oro erbeutet.

" Trilineata Sc. Einzeln in den Euganaeen.

,, Perochraria F. R. Wie vorige doch überall.

Ochrata Sc. Ueberall einzeln anfangs Juni.

" Sericeata Hb. 3 Stücke im Parke von Battaglia gefangen, wahrscheinlich überall.

" Muricata Hufn. Ein Stück aus der Raupe gezogen.

" Dimidiata Hfn. Ein Stück bei Galzignamo gefangen.

" Virgularia Hb. var. Bischoffaria H. G. 2 Stücke in meinem Zimmer in Battaglia gefangen.

, Straminata Tr. Einige Stücke in Battaglia gefangen.

" Pallidata Bkh. Ueberall einzeln.

, Subscriceata Hw. Ueberall häufig.

Acidalia Obsoletaria Rbr. Wie vorige.

- " Herbariata F. Ein Exemplar im Zimmer gefangen.
- " Filicata Hb. Einige Stücke in den Euganaeen gefangen.
- " Rusticata F. ab. Fulpinaria H. S. Ueberall einzeln, aber nur in der röthlichen ab. Fulpinaria.
- " Humiliata Hfn. Ueberall einzeln.
- " Holoserica ta Dup. 2 Exemplare am Mte. Cello gefangen.
- " Degeneraria Hb. 2 Exemplare am Mte. Pendice vom Gebüsche geklopft.
- " Aversata L. und ab. Spoliata Stgr. Ueberall beobachtet.
- " Immorata L. Ueberall häufig.
- " Rubiginata Hufn. Ueberall, die häufigste Art dieser Gattung.
- " Marginepunctata Göeze. Ebenfalls sehr häufig.
- " Incanata L. Ueberall sehr häufig.
- " Emutaria Hb. 2 Exemplare, eines in Battaglia, das andere am Mte. Rhua erbeutet.
- .. Umbellaria Hb. Ueberall einzeln.
 - Ornata Sc. Einzeln in sehr grossen Exemplaren.

Zonosoma Punctaria, L. Einige abgeflogene Stücke in den Euganaeen aus dem Gebüsche gescheucht.

Timandra Amata L. Ueberall, doch nur einzeln.

Pellonia Vibicaria Cl. und var. Strigata Stgr. Beide Formen überall häufig.

" Calabraria Z. In den Euganaeen sehr zahlreich.

" Marginata L. Im Parke von Battaglia nicht selten von Pappeln geklopft.

Stegania Trimaculata. Im Parke von Battaglia einzeln an Pappeln.

Cabera Pusaria L. Ueberall einzeln von Erlen geklopft.

Exanthemata Sc. und ab. Pellagraria Gn. Die Stammart überall häufig an Erlen und Pappeln, von der ab. Pellagraria fieng ich ein Stück in Battaglia.

Rumina Luteolata L. Einzeln in den Euganaeen.

Epione Advenaria Hb. Ein Stück am Mte. Alto gefangen.

Venilia Macularia L. Einzeln in den Euganaeen.

Macaria Notata L. Ein Exemplar in Battaglia am Lichte gefangen.

Boarmia Perversaria B. Ein Exemplar an einer Mauer in Galzignamo gefangen.

" Cinctaria Schiff. Einzeln am Lichte gefangen.

, Gemmaria Brahm. Ein Stück aus dem Gebüsche gescheucht. Battaglia.

" Consortaria F. Ein abgeflogenes Stück am Mte. Picolo gefangen.

Ematurga Atomaria L. var. Orientaria Stgr. Ueberall häufig nur in der grossen gelben var. Orientaria.

Phasiane Petraria Hb. 2 Stücke am Mte. Alto gefangen.

" Glarearia Brahm. Ueberall einzeln. Die ♂♂ sind sehr dunkelgelb, ♀♀ fast einfärbig weiss mit einer zusammenhängenden Binde auf der Flügeloberseite.

Clathrata L. Ueberall häufig.

Scoria Lineata Sc. Ueberall einzeln.

Aspilates Strigilaria Hb. Einige Stücke am Fusse des Mte. Picolo gefangen.

Lythria Purpuraria L. Einige Exemplare in den Euganaeen gefangen.

Ortholitha Plumbaria F. Einzeln in den Euganaeen.

, Moeniata Sc. Ueberall, häufiger als vorige.

" Bipunctaria Schiff. Einzeln in grossen, gelblichen Exemplaren.

Minoa Murinata Sc. ab. Cincrearia Bd. und ab. Monochroaria H. S. Beide Formen überall häufig.

Anaitis Praeformata Hb. Ein Stück am Mte. Rhua gefangen. Cidaria Vividaria F. In den Euganacen einzeln an Felsen.

" Fluctuata. Ueberall häufig.

" Ferrugata Cl. Ueberall häufig.

" Sociata Bkh. Ueberall häufig.

" Adaequata Bkh. Einzeln in den Euganaeen.

" Albulata Schiff. Wie vorige.

" Candidata Schiff. Einzeln von Erlen gescheucht.

"Bilineata L. Hier ausnehmend selten.

" Trifasciata Bkh. Einzeln an Zäunen. Battaglia.

Eupithecia Oblongata Thnb. Ueberall einzeln.

" Innotata Hufn. Ein Stück in Battaglia gefangen.

Cledeobia Brunnealis Tr. Ein Exemplar am Mte. Cello gefangen.
Aglossa Pinguinalis L. Ueberall häufig in Wohnungen und
an Mauern.

Asopia Costalis F. Sehr zahlreich in den Euganacen.

" Farinalis L. Ebenfalls überall häufig.

Scoparia Perplexella Zll. In den Euganaeen häufig an Felsen.

- Dubitalis H. Ueberall häufig.
- " Pallida Crt. Ein Exemplar am Mte. Pendice gefangen.

Threnodes Pollinalis V. Häufig in den Euganaeen.

Odontia Dentalis V. Einzeln in Battaglia gefangen.

Eurrhypara Urticata L. Anfangs Juni überall häufig.

Botys Octomaculata L. Ein Exemplar am Mte. Alto gefangen.

- " Nigrata Sc. Einzeln in den Euganäeen.
- " Porphyralis V. Ueberall einzeln.
- " Purpuralis L. Häufiger als vorige.
 - " Ostrinalis H. Ebenfalls nicht selten.
- " Cespitalis V. var. Intermedialis. Nur in dieser grossen Form überall sehr häufig.
 - , Cilialis H. Ein Stück in Battaglia am Lichte gefangen.
- " Repandalis V. Ueberall häufig in der Ebene.
- " Nubilalis H. Einige Stücke. Battaglia.
- " Pandalis H. Ueberall zahlreich.
- " Hyalinalis H. Wie vorige.
- " Aurantiacalis F. R. Einige Exemplare bei Battaglia.
- " Trinalis V. Ein Stück am Mte. Cello gefangen.
- " Ochrealis Dp. Einige Exemplare bei Battaglia gefangen.
- " Sambucalis V. Ein Exemplar in Battaglia gefangen.
- " Rubiginalis H. Einzeln im Parke von Battaglia gefangen.
- " Fulvalis H. Ein Stück am Wege nach Galzignamo gefangen.

Eurycreon Verticalis L. Ucberall häufig.

Nomophila Noctuella V. Ueberall sehr häufig.

Pionea Forficalis L. Wie vorige.

Orobena Sophialis F. Häufig an Felsen in den Euganaeen.

Diasemia Literata Sc. Vor Sonnenuntergang überall häufig.

Agrotera Nemoralis V. Ueberall einzeln.

Hydrocampa Nymphaeata L. Sehr zahlreich auf Sumpfwiesen.

Parapoynx Stratiotata L. Verbreitet wie vorige.

Cataelysta Lemnata L. Sehr häufig auf Schilfrohr um Battaglia.

Schoenobius Mucronellus Zek. Ein Stück auf einer Sumpfwiese gefangen.

Chilo Cicatricellus H. Nach Sonnenuntergang einzeln.

Crambus Pratellus Cl. var. Ueberall sehr häufig in kleinen, fast ganz weissen Exemplaren mit verloschener Zeichnung.

Crambus Chrysonuchellus Sep. Wie vorige sehr häufig.

" Saxonellus Zck. Einzeln in den Euganaeen.

Etiella Zinckenella Tr. In der Ebene überall zahlreich.

Pempelia Semirubella Sep. Einige Stücke in den Euganaeen gefangen.

Obductella F. R. Einzeln am Mtc. Alto gefangen.

,, Ornatella V. Ueberall einzeln.

Hypochalcia Melanella Tr. Ein Stück in Battaglia gefangen.

" Dignella H. 3 Stücke am Fusse des Mte. Alto gefangen.

" Lignella Hs. Ein Stück dieser seltenen Art fieng ich zugleich mit voriger am selben Orte, ein anderes am Mte. Picolo.

" Germarella Zck. 2 Exemplare in den Euganäeen gefangen.

Brephia Compositella Tr. Einzeln in den Euganacen.

Ephestia Elutella H. Ein Stück in meinem Zimmer gefangen.

Teras Boscana F. Ein Stück in Battaglia gefangen.

Tortrix Corylana F. Ueberall sehr häufig.

" Sorbiana H. Ein Stück in Battaglia gefangen.

" Heparana V. Ueberall beobachtet.

" Strigana H. In den Euganaeen nicht selten.

" Rigana Sd. Ueberall einzeln beobachtet.

" Löeflingiana Ld. Ueberall häufig.

" Gerningana V. Ein Stück in den Euganaeen gefangen. Seiaphila Wahlbomiana var. Minorana H. S. Sehr häufig im Parke von Battaglia.

Olindia Hybridana H. Ein Exemplar bei Battaglia gefangen. Cochylis Hamana L. Einzeln in der Ebene.

" Straminea Hufn. Einige Stücke am Gipfel des Mte. Pendice und Mte. Alto gefangen.

" Smeathmanniana F. Ein Stück. Battaglia.

" Kindermanniana Tr. Einige Exemplare am Mtc. Rhua erbeutet.

" Rupicola Crt. Ein Stück am Mte. Oro gefangen.

Penthina Profundana V. Ein Stück in Battaglia gefangen.

, Salicella L. Einzeln. Battaglia.

" Pruniana H. Ein Stück aus dem Gebüsche geklopft. Battaglia.

" Rivulana Scp. Ueberall häufig.

Penthina Cespitana H.? Ein Stück in Battaglia gefangen, das ich für diese Art halte.

, Urticana H. Ueberall häufig.

" Lacunana V. Im Park von Battaglia häufig.

" Rupestrana Dp. Ueberall häufig.

" Lucivagana Zll. Im Parke von Battaglia einige Stücke gefangen.

" Trifoliana H. S. Ein Stück in den Euganacen gefangen. Aphelia Lanceolana H. Ueberall häufig.

Grapholitha Graphana Tr. Ein Stück in Battaglia gefangen.

" Fissana Froel. Einige Exemplare am Mte. Alto gefangen.

" Compositella F. Ein Stück in Battaglia gefangen. Tmetocera Ocellana V. Einige Stücke in Battaglia gefangen. Strophosona Germmana H. Ein Stück am Mte. Pendice gefangen. Steganoptycha Minutana H.? Ein fragliches Stück, weil sehr abgerieben in Battaglia gefangen.

Phoxopteryx Comptana Frl. Ueberall häufig.

" Derasana H. Wie vorige.

Blabophanes Feruginella H. Ueberall häufig.

Tinea Fuscipunctella Fr. Ein Stück im Zimmer gefangen.

" Quercicolella H. S. Ein Stück am Mte. Picolo gefangen. Oecophora Flavifrontella V. Ueberall an Felsen.

Adela Degenerella L. Ueberall häufig.

" Violella Tr. Häufig an Scabiosen.

Nemotois Mettalicus Poda. Häufig wie vorige.

Swammerdamia Caesiella H. Ein Stück am Mtc. Cello gefangen.

Plutella Cruciferarum Zll. Ueberall häufig.

Gelechia Distinctella Zll. Sehr häufig auf Wiesen. Ueberall.

Brachmia Nigricostella Dp. Auf den Euganaeen häufig.

Bryotropha Terrella V. Ueberall häufig.

Lita Atriplicella F. R. Wie vorige.

Teleia Sequax Hw. Ebenfalls überall häufig.

Nannodia Stipella H. Ein Stück in Battaglia gefangen.

Doryphora Carchariella Zll. In den Euganaeen überall.

Rhinosia Ferrugella V. Ueberall einzeln.

Pleurota Aristella L. Ueberall häufig.

Hypercallia Citrinalis Sc. In den Euganaeen einzeln.

Glyphipteryx Thrasonella Sep. In der Ebene häufig.

Chauliodus Pontificellus H. Einzeln in Battaglia gefangen.

Elachista Nigrella Hw. Im Parke von Battaglia ein Stück gefangen.

Coleophora Ornatipenella Hb. Häufig in den Euganaeen.

Onosemella Brahm. Ein Stück in Battaglia gefangen.

, Alcionipenella Kll. Einzeln in Battaglia.

Gracilaria Syringella F. In Battaglia sehr häufig.

Argyresthia Nitidella F. Ein Stück in Battaglia gefangen.

Lithocolletis Ilicifoliella. Zll. Ueberall häufig. Die Minen sehr zahlreich an Eichenblättern.

" Salicicolella Sirc. Ein Stück in Battaglia gefangen. Lyonetia Clerkella L. Sehr zahlreich um Gebüsche.

Platyptilia Ochrodactyla Hb. Ueberall häufig.

Mimaescoptilus Phaeodaetylus Hb. Ein Stück in Battaglia gefangen.

Pterodactylus L. Einige Stücke bei Battaglia gefangen.

" Stigmatodactylus Zll. Ueberall häufig. Leioptilus Lienigianus Zll. Ein Stück am Mte. Alto gefangen. Aciptilia Pentadactyla L. Ueberall sehr häufig.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresberichte Wiener entomologischer Verein

Jahr/Year: 1901

Band/Volume: 11

Autor(en)/Author(s): Neustetter Heinrich Michael

Artikel/Article: Ein lepidopterologischer Ausflug in die Euganaeen u. nach Battaglia in Ober-Italien. 87-102