

2. Die Tierwelt des Wolmer Hanges.

Von Dr. Kurt Büttner, Zwickau.

Bei den meisten deutschen Naturschutzgebieten kleinen oder großen Ausmaßes hat man sich darauf beschränkt, die Pflanzenwelt des betreffenden Gebietes zu erforschen und sie zur Begründung des Antrages auf Unterschutzstellung zu verwenden, manchmal wurden noch die Vögel herangezogen. Nur für wenige Gebiete ist eine genauere zoologische Bestandsaufnahme erfolgt, wie z. B. für das Plaggefenn, Bellinchen, Schildow, den Federsee und andere. Ich halte es aber, wenigstens für die Mehrzahl aller Gebiete, für notwendig, auch die Tierwelt eingehend zu untersuchen, einmal schon zur Begründung des Antrages auf Stellung unter Naturschutz eines Gebietes, dann aber um einen relativ kleinen, aber genau durchforschten Landesteil mit ebenso untersuchten in anderen Gauen unseres Vaterlandes vergleichen zu können und drittens, um später einmal feststellen zu können, welche Veränderungen im Tierbestand eines Naturschutzgebietes vor sich gehen. Schließlich gewinnen wir damit einen wichtigen Beitrag zur Kenntnis der Fauna unseres Landes überhaupt.

Aus diesen Gründen habe ich vor sechs Jahren begonnen, möglichst die gesamte Fauna des Wolmer Hanges festzustellen, das heißt an den verschiedensten Biotopen die Tiere zu fangen und durch Spezialisten bestimmen zu lassen. Leider hatte ich nur wenige Helfer beim Sammeln, die Säugetiere und Vögel stellte Herr Arno Marx fest, die Schmetterlinge Herr Schmiedel. Alle anderen Tiere wurden von mir gefangen.

Außer den allgemein üblichen Sammelmethode wurde vor allem ausgiebiger Gebrauch gemacht vom Sieb und dem automatischen Ausleseapparat von Berlese.

Für die mühevollen Arbeit der Bestimmung der Arten bin ich zu herzlichem Danke verpflichtet einer Reihe von Spezialisten, ihre Namen sind bei den Ordnungen jeweils angegeben.

Für die Beschreibung des Geländes verweise ich auf die vorhergehenden Ausführungen des Herrn Wohlfahrt.

Die Tierwelt des Wolmer Hanges ist ein Gemisch von Arten einer ursprünglichen Auenwaldfauna mit Arten des Berglandes, vermehrt durch den Zuwachs, den das Hochwasser der Mulde mit Genist herbeibringt, das sich auf den Wiesenstreifen vor dem Walde, im nördlichen Teile unmittelbar am Waldrand ablagert.

Ähnliche mit Laubmischwald bestandene Steilhänge finden sich auch noch oberhalb und unterhalb des Wolmer Hanges am rechten (östlichen) Muldenufer, die Besonderheit unseres Hanges ist es, daß hier vielfache Quellaustritte in der Mitte des Hanges und an seinem Fuße vorhanden sind. Dadurch ist hier mehr Feuchtigkeit und dadurch erst vielen Tierarten

die Möglichkeit des Vorkommens gegeben. So finden wir hier auch Arten (zum Teil recht seltene) die auf weiten Strecken nördlich und südlich keine Fundorte haben, so daß auch vom zoologischen Standpunkte aus die Stellung des Hanges unter Naturschutz dringend geboten erschien.

Nach Biotopen sind zu unterscheiden:

1. die obere Hälfte des bewaldeten Hanges. Sie ist ziemlich steil, trocken und hat wenig Bodenbewuchs, infolgedessen ist sie ziemlich arm an Tieren.
2. die untere Hälfte des Hanges. Sie ist durch vielfache Austritte von Quellwasser wesentlich feuchter, der Boden ist stärker beschattet und mehr mit abgefallenem Laub bedeckt, an manchen Stellen sind größere Flächen von den riesigen Blättern der Pestwurz überzogen.
3. der Waldrand. Unter Weiden und Gebüsch, im Gestrüpp von Brennesseln, Himbeeren, Disteln usw. findet sich eine sehr arten- und individuenreiche Tierwelt.
4. die kleinen Nebentälchen. Vor allem das nördliche Tälchen, das in kurzem Verlaufe den Steilhang tief einschneidet, bietet einen charakteristischen Biotop an den Ufern des kleinen schnell fließenden Bächleins.
5. eine Sickerquelle am Waldrand in der Mitte des Gebietes.
6. die Wiesen zwischen Waldrand und dem Berthelsdorfer Bach, bzw. der Mulde. Sie sind mäßig feucht, zum Teil mit jungem Erlenanflug durchsetzt, zeitweise werden sie vom Hochwasser überflutet.
7. der Berthelsdorfer Bach. Früher befand sich hier die sogenannte Wolmer Lache, ein erweitertes Becken des hier ganz langsam fließenden Baches, die ein reiches Pflanzen- und Tierleben barg. Leider ist sie im Frühjahr 1934 bei der Muldenregulierung und Eindeichung beseitigt worden, heute fließt hier nur ein schmaler Bach. Erst in den letzten Jahren haben sich wieder eine Reihe von Wasserpflanzen eingestellt, die nun wieder einer zunehmenden Zahl von Tieren Lebensmöglichkeiten bieten.

Ich bin mir natürlich bewußt, daß es mit den angeführten 553 Arten noch längst nicht gelungen ist, sämtliche Tierarten nachzuweisen, die im Gebiete vorkommen, auch sind noch nicht alle Tiergruppen gleichmäßig bearbeitet. Immerhin ist wohl der Hauptteil der Fauna erfaßt, so daß sich eine Veröffentlichung lohnt. Spätere Nachträge sollen weitere Ergänzungen bringen.

Liste der Tierarten.

Vermes.

Turbellaria, Strudelwürmer:

Rhynchodemus terrestris O. F. Müller. Büttner det.

Crustacea.

Copepoda:

Bestimmt von Fr. Kiefer, Karlsruhe.

Paracyclops fimbriatus Fischer.

Bryocamptus minutus Claus.

Beide Arten in der Quelle am Waldrand.

Isopoda, Asseln:

Bestimmt von Dr. W. Wächtler, Erfurt.

Ligidium (Ligid.) hypnorum Cuv.

Trichoniscus caelebs Herold.

Philoscia (Lepidoniscus) germanica germanica (Verh.).

Oniscus asellus (L.).

Protracheoniscus saxonicus saxonicus (Verh.).

Tracheoniscus ratzeburgi Brandt.

Porcellium conspersum (C. Koch).

Armadillidium (Duplocarinatum) pulchellum Brandt.

Asellus aquaticus (L.) Rac.

Amphipoda:

Bestimmt von Prof. Dr. Schellenberg, Berlin.

Gammarus (Rivulogammarus) pulex pulex L.

im Berthelsdorfer Bach, im Nebentälchen und in der Quelle.

Myriopoda.

Chilopoda und Diplopoda sind noch in Bearbeitung.

Insecta.

Apterygota, Urinsekten:

Bestimmt von Dr. Strebel, Zweibrücken.

Diplura:

Campodea staphylinus Westw.

Collembola, Springschwänze:

Hypogastrura armata Nic.

Hyp. purpurascens Lubb.

Friesea claviseta Axelson.

Achorutes muscorum Templ.

Onychiurus fimetarius Lubb.

On. furcifer Börner.

On. sibiricus Tullb.

On. armatus Tullb.

Folsomia quadrioculata Tullb.

Isotoma viridis Schött. f. p.

Is. olivacea var. *grisescens* Schäff.

Is. olivacea var. *violacea* Agrell.

Entomobrya nivalis L. f. p.

Lepidocyrtus curvicollis Bourl.
Lep. lanuginosus Gmel.
Lep. paradoxus Uzel.
Orchesella flavescens Bourl. var. *pallida* Reuter.
Orch. flav. var. *melanocephala* Nic.
Heteromurus nitidus Tpl.
Tomocerus flavescens Tullb.
Tom. longicornis Lubb.
Tom. minor Lubb.
Tom. vulgaris Tullb.
Allacma fusca L. f. p.

Odonata, Libellen:

Libellula depressa L.
Noch unbestimmte *Agrion*- und *Callopteryx*-Arten.

Plecoptera, Uferfliegen:

Bestimmt von C. Cohrs, Chemnitz.
Nemura lateralis F.

Orthopteroidea, Gradflügler:

Bestimmt von Dr. K. Jordan-Bautzen.

Locustoidea:

Tettigonia viridissima L.

Acridoidea:

Stauroderus vagans Ev.
Staur. biguttulus L.
Chorthippus parallelus Zett.
Ch. elegans Charp.
Acrydium kraussi Sauley
Acr. bipunctatum L.

Dermaptera:

Forficula auricularia L.

Thysanoptera, Fransenfliegen:

1 Larve.

Heteroptera, Wanzen:

Bestimmt von O. Michalk, Leipzig.
Sehirus bicolor L.
Dolycoris baccarum L.
Picromerus bidens L.
Pyrrhocoris apterus L.
Peritrechus geniculatus Hhn.
Drymus silvaticus F.
Dr. brunneus Shlb.g.
Gastrodes grossipes Deg.
Berytinus spec. Larve.

Nabis apterus L.
N. ferus L.
N. limbatus Dhlbg.
N. uyrmecoides Costa.
N. rugosus L.
Anthocoris nemorum L.
Lygus pratensis A.
Liocoris tripustulatus F.
Stenodema laevigatum L.
Gerris lacustris L.
Saldula saltatoria L.
Nepa rubra L.
Notonecta glauca L.

Hemiptera Homoptera:

Bestimmt von Fr. Lotte Pfalz, Biehla b. Kamenz.

Triecphora vulnerata Ill.
Aphrophora alni Fallen.
Aphrophora salicina Goeze.
Aphrodes bicinctus Schrank.
Philaenus spumarius L.
Cicadella viridis L.
Agallia venosa Fallen.
Eupteryx vittata L.
Typhlocyba rosae L.
Orthezia urticae L.

Coleoptera, Käfer.

Bestimmt von C. Cohrs, Chemnitz.

Carabus (Procrustes) coriaceus L.
C. (Carabus) granulatus L.
C. (Euprocarabus) hortensis L.
C. (Archicarabus) nemoralis Müll.
Notiophilus biguttatus F.
Dyschiurus globosus Hbst.
Asaphidion flavipes L.
Bembidion (Metallina) lampros Herbst.
Europhilus gracilis Gyll.
Platynus (Limodromus) assimilis Payk.
Pl. (Anchomenus) ruficornis Goeze.
Poecilus (Poecilus) coeruleus L.
Molops piceus Pz.
Amara (Amara) anthobia Villa.
A. communis Panz.
A. ovalis Duftsch.
Harpalus (Amblystus) latus L.
Dromius (Dromiolus) nigroventris Thoms.

Demetrius (Demetrius) atricapillus L.
Hydroporus (Deronectes) elegans Pz.
Agabus undulatus Schrank.
Ilybius fuliginosus F.

Polyphaga:

Aleochara (Baryodna) intricata Mnnh.
Oxyopoda (Oxyopoda) vittata Märkel.
Ox. (O.) opaca Grav.
Sipalia circellaris Grav.
Atheta (Amischa) analis Grav.
A. (Metaxya) elongata Grav.
A. (Acrotoma) fungi Grav.
Conosoma pubescens Grav.
Tachyporus obtusus L.
T. chrysomelinus L.
T. atriceps Steph.
T. hypnorum F.
T. pusillus Grav.
Tachinus (Tachinus) subterraneus L.
T. (T) laticollis Grav.
Quedius (Quedius) fuliginosus Grav.
Staphylinus (Pseudocypus) aeneocephalus Deg.
Philonthus (Phil.) aeneus Rossi.
Phil decorus Grav.
Phil. concinnus Grav.
Xantholinus (Gyrophypnus) punctulatus Payk.
Lathrobium (Lathrob.) fulvipenne Grav.
Stenus (Stenus) biguttatus L.
St. (Hypostenus) tarsalis Ljung.
St. (Hyp.) similis Herbst.
Haploderus caelatus Grav.
Lathrimaeum atrocephalum Gyll.
Omalium rivulare Payk.
Anthobium (Euspalerum) abdominale Grav.
A. (Eu.) sorbi Gyll.
Megarthrus affinis Müll.
Bythinus burellii Denny.
Tychus niger Payk.
Stenychnus scutellaris Müll.
Nargus anisotomoides Spence.
Clambus armadillo DG.
Hister stercorarius Hoffm.
Aphodius (A.) fimetarius L.
A. (Melinopterus) prodromus Brahm.
Proctotrupes spec.
Serica brunnea L.

Melolontha melolontha L.
Phyllopertha horticola L.
Helophorus (*Hel.*) *granularis* L.
Hydraena (*Haenydra*) *gracilis* Grm.
Hydrobius fuscipes L.
Anacaena globulus Payk.
A. limbata F.
Laccobius alutaceus Thoms.
Limnobius truncatulus Thoms.
Cercyon (*Dicyrtocercyon*) *ustulatus* Preyssl.
C. (*Cercyon*) *lateralis* Mrsh.
Megasternum boletophagum Mrsh.
Byturus fumatus Fabr.
Meligethes coeruleovirens Foerst.
Epuraea (*Ep.*) *depressa* Gyll.
Telmatophilus caricis Oliv.
Antherophagus canescens Grv.
Atomaria (*Anchicera*) *analis* Er.
Stilbus testaceus Pz.
Lathridius (*L.*) *angusticollis* Gyll.
L. (*L.*) *lardarius* Degeer.
Enicmus minutus L.
Subcoccinella vigintiquattuorpunctata L.
S. vig. var. limbata Moll.
Scymnus ferrugatus Moll.
Sc. suturalis Thunbg.
Coccinella septempunctata L.
C. sept. ab. sexpunctata L.
Halyzia (*Thea*) *vigintiduopunctata* L.
Propylaea quattuordecimpunctata L.
 var. tessulata Scop.
 var. conglomerata F.
 var. biflexuosa Wse.
Syncalypta (*S.*) *spinosa* Rossi.
Anthaxia punefata L.
Trixagus dermestoides L.
Brachylacon murinus L.
Dolopius marginatus L.
Agriotes (*A.*) *pilosus* Pans.
A. (*Agriodrastus*) *pallidulus* Illig.
Adrastus limbatus Fbr.
Cantharis fusca L.
C. pellucida Fbr.
Charopus flavipes Payk.
Lagria hirta L.
Rhinosimus (*Rh.*) *planirostris* Fabr.

Harpium (Megarrhagium) mordax Deg.
Pachytodes cerambyciformis Schrk.
Lema puncticollis Curtis.
L. melanopa L.
Ossodacne cerasi L.
O. cer. var. duftschmidti Wse.
Chrysomela rufa Dft.
Plagiodera versicolor Laich.
Melasoma saliceti Wse.
Galerucella (Gal.) tenella L.
Agelastica alni L.
Glyptina rubi Payk.
Hippuriphila modeeri L.
Chalcoides aurea Geoff.
Ch. aurata Marsh.
Chaetocnema (Tlanoma) concinna Marsh.
Phyllotreta nemorum L.
Ph. undulata Kutsch.
Ph. vittula Redtb.
Ph. atra Fabr.
Longitarsus pratensis Panz.
L. suturellus Duft.
L. melanocephalus Deg.
L. luridus Scop.
L. parvulus Payk.
Cassida viridis L.
Cassidula (C.) vittata Villers.
Phyllobius (Ph.) calcaratus Fabr.
Ph. (Ph.) urticae Deg.
Ph. (Ustavenus) piri Deg.
Ph. (Subphyllobius) virideaeris Laich.
Liophloeus (L.) tessulatus Müll.
Strophosomus melanogrammus Porst.
Str. rufipes Steph.
Str. albolineatus Sdl.
Barynotus elevatus Mrsh.
Tropiphorus carinatus Müll.
Chlorophanus viridis L.
Phytonomus variabilis Hbst.
Cidnorrhinus (C.) quadrimaculatus L.
Ceutorrhynchus (C.) rapae Gyll.
C. (C.) pleurostigma Mrsh.
C. (Markkissus) erysimi Fabr.
C. (M.) contractus Mrsh.
Phytobius quadrituberculatus Fabr.
Balaninus nucum L.

B. glandium Mrsh.
Balanobius crux Fabr.
Anthonomus rubi Herbst.
Furcipes rectirostris L.
Bradybatus kellneri Buch.
Stereonychus fraxini Deg.
Apion (*Protapion*) *flavipes* Payk.
A. (*Eutrichapion*) *simile* Kirby.
A. (*A.*) *aethiops* Hrbst.

Hymenoptera:

Bestimmt von C. Cohrs, Chemnitz.
Tenthredella temula Scop.
T. mesomelas L.
Selandria sixi Vollenh.
Croesus varus Vill.

Apidae:

Halictus calceatus Scop.
Andrena lapponica Zett.
Psithyrus vestalis Four.
Bombus terrestris L.
B. soroensis F. var. *proteus* Gerst.
B. lapidarius L.
B. agrorum F.
Apis mellifica L.

Vespidae:

Vespa vulgaris L.

Formicidae:

Camponotus herculeanus L.
Lasius flavus Dg.
Dendrolasius fuliginosus Latr.
Myrmica ruginodis Nl.

Proctotrypidae:

Tropidopria spec.

Ichneumonidae:

Ichneumon confusorius Garv.
I. macrocerophorus DF.
Pezomachus spec.

Mecoptera, Schnabelfliegen:

Bestimmt von C. Cohrs, Chemnitz.
Panorpa communis L
Pan. alpina Rb.

Diptera, Fliegen.

Bestimmt von F. Lengersdorf, Bonn.

Orthorhapha:

Nematocera Oligoneura:

Neosciara fungicola Winn.

Bibio marci L.

B. hortulanus L.

Dilophus vulgaris Meig.

Chironomus meigeni Kieff.

Culex pipiens L.

Psychoda nervosa Sch.

Nematecera Polyneura:

Petaurista saltator Har.

Tipula oleracea L.

T. paludosa Mg.

T. pabulina Mg.

Brachycera Homoeodactyla:

Geosargus cuprarius L.

Rhagio vitripennis Mg.

Brachycera Heterodactyla:

Machimus atricapillus Fall.

Empis ignota Mg.

Oedalea spec.

Anastoechus nitidulus F.

Lonchoptera trilineata Zett.

Cyclorhapha Aschiza:

Melanostoma mellinum L.

Epistrophe lineola Zett.

E. balteata Deg.

Syrphus ribesii L.

Neoscia podagrica Fbr.

Volucella bombylans L. var. *plumata* Deg.

Eristalis pratorum Mg.

E. rupium Fbr.

Myiatropa florea L.

Phora spec.

Cyclorhapha Schizophora:

Dexiosoma caninum Fall.

Sarcophaga carnaria L.

Lucilia caesar L.

Luc. silvarum Mg.

Musca domestica L.

Stenocarus meridianus L. ab. *ruficrus* Scop.

Hydrophoria conica Wiedm.

Anthomyia (Paregle) radicum L.
Scatophaga analis Mg.
Sc. stercoraria L.
Borborus glabrifrons Mg. (*suillorum* Hal.).
Helomyza flava Mg.
Sciomyza obtusa Fall.
Sapromyza rorida Fall.
S. flaviventris Cost.
Lauxania aenea Pf.

Neuroptera, Netzflügler.

Bestimmt von C. Cohrs, Chemnitz.

Megaloptera, Schlammfliegen:

Sialis fuliginosus Pictet.
Raphidia spec.

Planipennia, echte Netzflügler:

Chrysopa nigricostata Br.

Lepidoptera, Schmetterlinge.

Bestimmt von Rich. Schmiedel, Zwickau.

Tortricidae:

Pandemis corylana F.

Geluchiidae:

Gelechia infernalis H. S.

Hyponomeutidae:

Hyponomeuta malinellus Z.
Agryresthia glabratella Z.

Pyralidae:

Crambus tristellus Schiff.
C. chrysonuchellus Scop.
C. pratellus L.
C. uliginosus Z.
Anerastia lotella Hb.
Psammotis pulveralis Hb.

Geometridae:

Alsophila aescularia Schiff.
Timandra amata L.
Acidalia bisetata Hufn.
Larentia bilineata L.
Lar. montanata Schiff.
Anaitis praeformata Hb.
An. plagiata L.
Erannis leucophaearia Schiff.
Phigalia pedaria F.
Brephos nothum Hb.

Notodontidae:

Notodonta ziczac L.

Noctuidae:

Rhyacia ypsilon Rott.

Hyphilare albipuncta F.

Crino satura Schiff.

Conistra erythrocephala F.

C. ligula Esp.

Amathes lychnidis F. f. *pistacina* F.

Amphipyra pyramidea L.

Euplexia lucipara L.

Hydroecia fortis Btlr.

Calymnia trapecina L.

Catocala nupta L.

Phytometra chrysis L.

Ph. gamma L.

Abrostola tripartita Hufn.

Hesperidae:

Augiades sylvanus Esp.

Pieridae:

Pieris brassicae L.

P. napi L.

Gonepteryx rhamni L.

Nymphalidae:

Pyrameis atalanta L.

Vanessa io L.

V. urticae L.

Argynnis selene Schiff.

Pararge megaera L.

Epinephele jurтина L.

E. fortunata All.

Lycaenidae:

Lycaena icarus Rott.

Arachnoidea.

Pseudoscorpiones:

Bestimmt von Dr. E. Schenkel, Basel.

Neobisium muscorum Leach.

Neobisium fuscimanum C. L. Koch.

Opiliones, Kanker:

Bestimmt von Dr. E. Schenkel, Basel.

Dyspnoi:

Trogulus nepaeformis (Scop.).

Nemastoma lugubre Müll.

Nem. quadripunctatum Perty.

Eupnoi:

- Oligolophus tridens* (C. L. Koch).
- Mitopus morio* (Fabr.).
- Odiellus palpinalis* Herbst.
- Platybunus bucephalus* C. Koch.
- Pl. triangularis* Herbst.
- Pl. pinetorum* (C. L. Koch).
- Liobunum rotundum* Latr.
- Liob. blackwalli* Meade.

Aranea, Webespinnen.

Bestimmt von Dr. E. Schenkel, Basel.

Dictynidae:

- Dictyna uncinata* Thor.

Dysderidae:

- Harpactocrates rubicundus* (C. L. Koch).

Theridiidae:

- Theridion ovatum* (Clerck).
- Robertus lividus* (Blackw.).

Linyphiidae:

- Ceratinella brevis* (Wider).
- Plaesiocraerus picinus* (Blackw.).
- Thyreosthenius becki* (Cambr.).
- Wideria mitrata* (Menge).
- Trachynotus nudipalpis* (Westr.).
- Gonatium rubellum* (Blackw.).
- Erigone atra* (Blackw.).
- Gongylidium rufipes* (L.).
- Microneta viaria* (Blackw.).
- Meioneta rurestris* (C. L. Koch).
- Centromerus silvaticus* (Blackw.).
- Stemonyphantes lineatus* (L.).
- Linyphia triangularis* (Cl.).
- L. clathrata* Sundew.
- L. pusilla* Sundew.
- L. hortensis* Sundew.
- Stylophora concolor* (Wider).
- St. nigrinus* (Westr.).

Tetragnathidae:

- Pachygnatha clercki* Sundew.
- P. de geeri* Sundew.
- Tetragnatha montana* Simon.
- T. punctipes* Westr.
- T. nigrita* Lendl.

Argiopidae:

- Meta mengei* (Blackw.).
- Araneus ocellatus* Clerck.
- Araneus cucurbitinus* Clerck.
- Ar. cuc. var. opisthographus* (Kulcz.).

Thomisidae:

- Xysticus cristatus* (Clerck).
- Oxyphila praticola* (C. L. Koch).

Clubionidae:

- Clubiona germanica* Thor.
- Zora spinima* (Sundev.).

Agelenidae:

- Cybaeus tetricus* (C. L. Koch).
- Coelotes terrestris* (Wider).
- Tegenaria silvestris* L. Koch.
- Cryphoea sylvicola* (C. L. Koch).

Lycosidae:

- Trochosa ruricola* (de Geer).
- Pardosa amentata* (Clerck).

Salticidae:

- Ballus depressus* (Walck.).
- Neon reticulatus* (Blackw.).

Acari, Milben.

Bestimmt von C. Willmann, Bremen.

Parasitiformes:

- Eugamasus kraepelini* Berl.
 - Eug. lunulatus* (O. F. Müll.).
 - Pergamasus crassipes longicornis* Berl.
 - Perg. quisquiliarum* (G. R. Cam.).
 - Perg. oxygynellus* Berl.
 - Ologamasus pollicipatus* Berl.
 - Veigaia nemorensis* (C. L. Koch).
 - Cyrtolaelaps mucronatus* (Cam.).
 - Gamasoides spinipes* (C. L. Koch).
 - Pachylaelaps spec.*
 - Ameroseius hirsutus* (C. L. Koch).
 - Am. spec.* (evtl. neue Art).
 - Dwigubskyia togata* (C. L. Koch) selten.
 - Zercon triangularis caudatus* Berl.
 - Prodinychus fimicolus* Berl.
 - Oodinychus karawaiewi* Berl.
 - Urodinychus spec. nova.*
- „Nach Vitzthum gibt es in Europa nur eine Art, diese liegt nicht vor, also muß sie neu sein.“

Trombidiformes:

- Trombidium rimosum* C. L. Koch.
Rohaultia insignis (Berl.).
Calypstoma expalpe (Herm.).
Erythraeus regalis (C. L. Koch).
Nicoletiella lyra Willm.
Tanaupodes spec.
Podothrombium montanum Berl.
„bisher nur aus Italien bekannt“.

Oribatei:

- Belba geniculosa* Oudms.
Hypochthonius rufulus C. L. Koch.
Nothrus palustris C. L. Koch.
Heminothrus targionii Berl.
Oppia ornata (Oudms.).
Cultroribula furcillata (Nordenskiöld).
Xenillus tegeocranus (Herm.).
Adoristes poppei (Oudms.).
Liacarus coracinus (C. L. Koch).
Oribatula tibialis (Nic.).
Gustavia fusifer (C. L. Koch).
Punctoribates punctum (C. L. Koch).
Allogalumna longiplumus (Berl.).

Mollusca, Weichtiere.

Bestimmt von K. Büttner, Zwickau.

Gastropoda, Stylommatophora:

- Succinea* (*Succ.*) *putris* L.
Succinea (*Hydrophyga*) *oblonga* Drap.
Cochlicopa lubrica Müll.
Ena montana Drap.
Clausilia bidentata Ström.
Punctum pygmaeum Drap.
Goniodiscus rotundatus Müll.
Retinella (*Ret.*) *nitidula* Drap.
Ret. (*Ret.*) *pura* Ald.
Ret. pura var. *viridula* Mke.
Ret. (*Perpolita*) *radiatula* Ald.
Ret. rad. var. *viridula* Mke.
Oxychilus (*Oxych.*) *cellarius* Müll.
Vitrea crystallina Müll.
Zonitoides nitidus Müll.
Daudebardia rufa Drap.
Helicolimax (*Hel.*) *pellucidus* Müll.
Hel. (*Eucobresia*) *diaphanus* Drap.
Semilimax semilimax Fér.

Arion (Arion) empiricorum Fér. f. *marginellus* Schrank.
A. (Mesarion) subfuscus (Drap.).
A. (Carinarion) circumscriptus Johnst.
Limax (Lim.) cinereoniger Wolf.
Lehmannia marginata (Müll.).
Deroceras (D.) reticulatum (Müll.).
Der. (Hydrolimax) laeve (Müll.).
Fruticicola (Frut.) hispida (L.)
Monacha incarnata Müll.
Arianta arbustorum L.
Isognomostoma personatum (Lam.).
Cepaea hortensis Müll.
Cep. hort. f. roseolabiata.
Cep. nemoralis L.

Basommatophora:

Carychium minimum Müll.
Galba truncatula Müll. im Berthelsdorfer Bach.
Gyraulus albus Müll. desgleichen.

Bivalvia, Muscheln:

Pisidium (Eupidium) subtruncatum Malm, desgleichen.

In der ehemaligen Wulmer Lache lebten: *Lymnaea stagnalis* L., *Stagnicola palustris* Müll., *Physa fontinalis* L., *Planorbis corneus* L., *Gyraulus albus* Müll., *Bathyomphalus contortus* L., *Musculium lacustre* Müll., *Picidium subtruncatum* Malm.

Das Genist der Mulde enthielt (außer obengenannten Landarten): *Vertigo antivertigo* Drap., *Vert. pygmaea* Drap., *Valtonia pulchella* Müll., *Vall. costata* Müll., *Oxychilus depressus* Sterki, *Euconulus trochiformis* Mont.

Pisces, Fische:

Gasterosteus aculeatus L., dreistacheliger Stichling.
Büttner det.

Amphibia Ecaudata:

Bestimmt von K. Büttner.
Bufo vulgaris Laur. Erdkröte.
Rana temporaria L. Grasfrosch.
Rana esculenta L. Wasserfrosch.

Reptilia:

Lacerta agilis L. Zauneidechse.

Aves, Vögel:

Festgestellt von Arno Marx, Zwickau.
* Sicherer Brutvogel, + fraglicher Brutvogel, – Durchzügler.
– Alpenstrandläufer *Tringa alpina* L.
– Flußuferläufer *Tringoides hypoleucos* L.

- * Fasan *Phasianus colchicus* L.
- + Rebhuhn *Perdix perdix* L.
- Sperber *Accipiter nisus* L.
- + Ringeltaube *Columba palumbus* L.
- + Turmfalk *Cerchneis tinnunculus* L.
- Baumfalk *Falco subbuteo* L.
- + Waldkauz *Syrnium aluco* L.
- + Kuckuck *Cuculus canorus* L.
- * Wendehals *Jynx torquilla* L.
- + Großer Buntspecht *Dendrocopus major pinetorum*
Brehm.
- + Kleiner Buntspecht *Dendrocopus minor hortorum*
Brehm.
- + Grünspecht *Picus viridis* L.
- * Grauer Fliegenschnäpper *Muscicapa grisola* L.
- * Rotrückiger Würger *Lanius collurio* L.
- + Rabenkrähe *Corvus corone* L.
- * Elster *Pica pica* L.
- + Eichelhäher *Garrulus glandarius* L.
- + Pirol *Oriolus oriolus* L.
- * Star *Sturnus vulgaris* L.
- + Haussperling *Passer domesticus* L.
- + Kernbeißer *Coccothraustes coccothraustes* L.
- * Buchfink *Eringilla coelebs* L.
- * Grünfink *Chloris chloris* L.
- * Goldammer *Emberiza citrinella* L.
- + Grauammer *Emberiza calandra* L.
- * Baumpieper *Anthus trivialis* L.
- + Weiße Bachstelze *Motacilla alba* L.
- + Gebirgsbachstelze *Motacilla grisea* St. Müll.
- + Gelbe Bachstelze *Budytes flavus* L.
- Gartenbaumläufer *Certhia familiaris* L.
- * Kleiber *Sitta caesia* Wolf.
- * Kohlmeise *Parus major* L.
- * Blaumeise *Parus caeruleus* L.
- + Sumpfmehle *Parus palustris communis* Bldst.
- * Gartengrasmücke *Sylvia simplex* Lath.
- * Dorngrasmücke *Sylvia communis* Lath.
- * Zaungrasmücke *Sylvia curruca* L.
- * Fitislaubsänger *Phylloscopus trochilus* L.
- * Weidenlaubsänger *Phylloscopus collybita* Vieill.
- Wintergoldhähnchen *Regulus regulus* L.
- + Weidenlaubsänger *Hippolais icterina* Vieill.
- * Sumpfrohrsänger *Acrocephalus palustris* Bechst.
- + Zaunkönig *Troglodytes troglodytes* L.
- * Singdrossel *Turdus musicus brehmi* Zedl.

- * Amsel *Turdus merula* L.
- + Braunkehliger Wiesenschmätzer *Pratincola rubetra* L.
- * Hausrotschwanz *Erithacus titys* L.
- * Gartenrotschwanz *Erithacus phoenicurus* L.
- * Rotkehlchen *Erithacus rubecula* L.

Mammalia, Säugetiere:

Festgestellt von A. Marx, Zwickau.

Talpa europaea L. Maulwurf.

Erinaceus europaeus L. Igel.

Sciurus vulgaris L. Eichhörnchen.

Evotomys glareolus Schreb. Rötelmaus.

Mus (Apodemus) sylvaticus L. Waldmans.

Oryctolagus cuniculus L. Kaninchen.

Literatur:

- Büttner, Kurt, Tierkundliches Nachwort zu: Wohlfahrt, M.,
Der Wulmer Hang. Mitteilungen des Landesvereins Sächsischer
Heimatschutz, Bd. XXVII, Heft 9—12. Dresden 1938.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresbericht des Vereins für Naturkunde zu Zwickau i.S.](#)

Jahr/Year: 1936-1938

Band/Volume: [1936-1938](#)

Autor(en)/Author(s): Büttner Kurt

Artikel/Article: [Die Tierwelt des Wulmer Hanges 59-76](#)