

## 2. Die Tierwelt des Wulmer 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 Plagefenn, 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 Wulmer 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 mühevolle 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 Wulmer 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 Wulmer 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* Lubbock.

*Friesia clavipes* Axelson.

*Achorutes muscorum* Temm.

*Onychiurus fimetarius* Lubbock.

*On. furcifer* Börner.

*On. sibiricus* Tullberg.

*On. armatus* Tullberg.

*Folsomia quadrioculata* Tullberg.

*Isotoma viridis* Schött. f. p.

*Is. olivacea* var. *grisescens* Schöff.

*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.  
*Gastrodes grossipes* Deg.  
*Berytinus spec.* Larve.

*Nabis apterus* L.  
*N. ferus* L.  
*N. limbatus* Dhlbg.  
*N. uymecoides* 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) coerulescens* 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.  
*Oxypoda (Oxypoda) 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.  
*Megarthus 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. duftschmidtii* 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. (Marklissus) 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.

*Neoascia 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 trapezina* L.

*Catocala nupta* L.

*Phytometra chrysitis* 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 jurtina* 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.
- Lioh. blackwalli* Meade.

Araneia, 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* (Camb.).
- 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.).  
*Calypstostoma 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.).  
*Cultoribula 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., *Valonia 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.
- + Sumpfmehse *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](http://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](#)