Die

geologische und mineralogische

Literatur

des

Rheinischen Schiefergebirges

und der angrenzenden Gebiete

1911.

Nebst Nachträgen für 1907—1910.

Zusammengestellt von

Erich Kaiser

in Gießen.

Das hier folgende Verzeichnis der geologischen und der mineralogischen Literatur des Rheinischen Schiefergebirges und der angrenzenden Gebiete, für die selbstverständlich keine scharfe Abgrenzung gegeben werden kann, schliesst sich den in den Vorjahren veröffentlichten Verzeichnissen sowohl in bezug auf Auswahl der angeführten Arbeiten, wie in bezug auf Abkürzungen und äußere Form an (vergleiche Sitzungsberichte, herausgegeben vom Naturhistorischen Verein 1909. F. 1—42, 1910, F. 1—23, 1911, F. 1—20.)

Während der Drucklegung dieses Verzeichnisses erschien der von den Deutschen Geologischen Landesanstalten herausgegebene jährliche Literaturbericht über die geologische Literatur Deutschlands, enthaltend „Die Literatur des Jahres 1911". (Im Vertrieb bei der Kgl. Preuß. Geologischen Landesanstalt, Berlin N. 4, Invalidenstr. 44, Preis 5 M.) Diesem Literaturbericht konnten einige Titel noch entnommen werden. Es schien mir jedoch durch die Herausgabe jenes Literaturberichtes die Veröffentlichung des nachfolgenden Verzeichnisses nicht überflüssig geworden zu sein.

Für verschiedene Mitteilungen bin ich mehreren Herren, besonders wieder Herrn Stadtrat Hahne in Stettin, zu Dank verpflichtet. Ich bitte darum, mich auch in Zukunft auf Fehler oder Ergänzungen aufmerksam zu machen, da der Naturhistorische Verein der preußischen Rheinlande und Westfalens eine Ergänzung der früher herausgegebenen Literaturverzeichnisse durch einen völligen Neudruck beabsichtigt.

Gießen, Löberstr. 25, den 9. Juli 1913.

Kaiser.

Nachträge.

1907.

—

1908.

Boettger, O. Die fossilen Mollusken der Hydrobienkalke von Budenheim bei Mainz. (Nachrichtsbl. d. deutsch. Malakozool. Ges. 1908, **4**, 145. Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**, Ref. 432.)

Wedekind, Rudolf. Die Cephalopodenfauna des höheren Oberdevon am Enkeberge. (N. Jahrb. Beil.-Bd. **26**, 1908, 565—634.)

1909.

Briquet, A. L'oolithe silificiée dans le poudingue de Renaix. (Ann. Soc. géol. du Nord 1909, **38**, 161—163.)

Grupe, O. Zur Frage der Terrassenbildungen im mittleren Flußgebiete der Weser und Leine und ihrer Altersbeziehungen zu den Eiszeiten. (Monatsber. d. Deutsch. geol. Ges. **61**, 1909, 469—490.)

Hiltner, L. und **Lang, F.** Feldversuche zur Feststellung der Wirkung von Kalisilikat (Phonolith) und Humuskieselsäure. (Prakt. Blätt. f. Pflanzenbau und Pflanzenschutz, 1909, S. 1—19. Phonolith des Brohltales.)

Lohmann, W. Exkursion in das westliche Wiehengebirge und die ihm bei Venne und Engter nördlich vorgelagerten Höhen am 18. April 1909. (2. Jahresber. d. Niedersächs. geol. Ver. Hannover 1909, XIX—XXV. Ref.: N. Jahrb. 1911, **1**, 488—489.)

Möhring, W. Der Zechstein am nördlichen Ostrande des Rheinischen Schiefergebirges. (Dissertation, Berlin 1909. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 211.)

1910.

Afsmann, P. Die Fauna der Erbsloch-Grauwacke bei Densberg im Kellerwald. 6 Tafeln. (Jahrb. d. K. Pr. geol. Landesanstalt f. 1910, Bd. **31**, Teil 1, S. 136—172. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 119—120.)

Bauer, M. Vorläufige Mitteilung über die Eruptivgesteine am Westrande des niederrheinischen Basaltgebiets nördl. von der Eder. (Sitz.-Ber. d. Ak. d. Wissensch., Berlin 1910, **50**, S. 990—995. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 145.)

Cambier, René und **Renier, Armand.** Psygmophyllum Delvali. n. sp. du Terrain houiller de Charleroi. (Mém. de la soc. géol. de Belgique, Liége 1910, **2**, 21—28.)

Einecke, G. und **Köhler, W.** Die Eisenerzvorräte des Deutschen Reiches. (Archiv. f. Lagerst.-Forschung, Heft **1**. Mit 16 Taf. und 112 Textfig. Herausgegeb. v. d. k. preuß. geol. Landesanstalt 1910. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 393—394. — Geol. Centralbl. 1911, **16**, 372—373.)

Hamers, W. Der Braunkohlenbergbau in der Kölner Bucht. Eine volkswirtschaftliche Untersuchung seiner Geschichte, gegenwärtigen Lage und Bedeutung. (Stuttgart 1910, F. Enke, 135 S.)

Handlirsch, A. Das erste fossile Insekt aus dem Obercarbon Westfalens. (Verh. zool. bot. Ges. **60**, 1910, 249—251. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref.: 274.)

Harbort, E. Über die Verbreitung von Jura, Kreide und Tertiär im Untergrunde des Diluviums der Umgebung von Neustadt a. Rbg. und Nienburg a. W. (Jahrb. d. K. Pr. geol. Landesanst. f. 1910, Bd. **31**, Teil 1, S. 1—36.)

Holzapfel, E. Die Geologie des Nordabfalles der Eifel mit besonderer Berücksichtigung der Gegend von Aachen. (Abh. K. Pr. geol. Landesanst., N. F., **66**, 1910. Mit geolog. Exkursionskarte v. **W. Wunstorf**, 218 Seiten, 2 Tafeln. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 308—312.)

The iron ore resources of the world. Edited by the general secretary of the XI. International Geological Congress 1910, Stockholm, 2 vols.

Jonker, H. G. Beiträge zur Kenntnis der Sedimentärgeschiebe in Niederland. Der Hondsrug in der Provinz Groningen. Obersilurische Geschiebe vom Alter der ostbaltischen Zonen G-K_1. (Mitt. Min.-geol. Inst. Groningen **2**, 2, 1910. — Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, 525.)

Klein, W. C. Die Steinkohlenformation in Holländisch-Limburg und in dem angrenzenden belgischen Gebiet. (Festschrift z. XI. Allg. Deutschen Bergmannstage in Aachen 1910, Teil 3, S. 32—58. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 298—299.)

Kurtz, Edm. Das Mündungsgebiet des Rheines und der Maas zur Diluvialzeit. (Programm Gymnasium Düren 1910. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 294—295.)

Meyer-Hermann, H. Ründeroth in alter und neuer Zeit. Engelskirchen (Rob. Schallert) 1910. (Enthält S. 157—172 eingehende Angaben über den Bergbau und das Hüttenwesen im Oberbergischen.)

Oker, F. Ursprung, geographische Verbreitung und wirtschaftliche Verwertung der rheinischen Braunkohle. (Dissertation, Bonn 1910, 71 S. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 391.)

Renier, Armand, siehe auch: **Cambier, Rene** und **Renier, Armand.**

— Asterocalamites Lohesti, n. sp. du houiller sans houille (Hla) du bassin d'Anhée. (Mém. de la soc. géol. de Belgique, Liége 1910, **2**, 29—34.)

— L'origine raméale des cicatrices ulodendroides. (Mém. de la soc. géol. de Belgique, Liége 1910, **2**, 35—82.)

— Note sur quelques végétaux fossiles du Dinantien moyen de Belgique. (Mém. de la soc. géol. de Belgique, Liége 1910, **2**, 83—94.)

Rimbach, E. Untersuchung des bei Bonn gelegenen Roisdorfer Mineralbrunnens auf Radioaktivität. (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver. d. Pr. Rheinl., Bonn 1911, A 5—A 6.)

Tilmann, Norbert. Das Deckgebirge des produktiven Karbons in Westfalen, am Niederrhein und in Holland nach neueren Untersuchungen. (Geol. Rundschau, Bd. I. 1910, S. 85—93.)

van Waterschoot van der Gracht, W. A. J. M. Jaarverslag der Rijksopsporing van Delfstoffen over 1909. (Jahresbericht der staatlichen Aufsuchung von Mineralien über 1909.) (Amsterdam 1910, 80 S. — Ausz.: Geolog. Centralbl. 1911, **16**, 298—299.)

Wolf, B. Westdeutsche Höhlen I. (Mitt. d. rheinisch-westfälischen Höhlenforschungsvereins, **2**, Elberfeld 1910, S. 2—16. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 262.)

Wunstorf, siehe: **Holzapfel.**

Zender, M., Die Eifel, ein Goldland. (Eifelvereinsblatt 1910, **11**, 314.)

Fortsetzung des Literaturverzeichnisses.

1911.

Ahlburg, J. Geologische Beziehungen zwischen den Eisenerzlagerstätten des Siegerlandes und des Lahn-Dill-Gebietes. (Zeitschr. f. prakt. Geol. 1911, **19**, 59—71. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 351.)

— Über den geol. Aufbau des Blattes Merenberg (Nassau). (Jahrb. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst. für 1910, Bd. **31**, Teil II, Heft 3, S. 465—476.)

D'Andrimont, R. Réponse au troisième mémoire de MM.

Putzeys et Rutot sur l'alimentation en eau potable de la basse Belgique et du bassin houiller de la Campine. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Pr. V. 141—143.)

Anten, J. Note préliminaire sur le métamorphisme d'un phyllade oligistifère salmien, au contact de l'arkose gedinienne. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1911, **38**, Mém. 27—29.)

Anthoine, R. et Tetiaeff, M. A propos d'une couche d'anthracite dans le coblencien. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1911, **38**, Bull. 331—335.)

Archiv für Lagerstättenforschung und Lagerstättenkarten. Gangkarte des Siegerlandes im Maßstab 1 : 10 000. Lief. II, Blätter Freudenberg, Niederfischbach, Betzdorf, Herdorf, Neunkirchen und Gilsbach mit Beiblatt enthaltend Grund- und Profilrisse. (Herausgeg. v. d. Kgl. Preuß. geol. Landesanstalt, Berlin.)

Bärtling, R. Die Schwerspatlagerstätten Deutschlands in geologischer, lagerstättenkundlicher und bergwirtschaftlicher Beziehung. (Stuttgart 1911, 188 S. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 667—668.)

van Baren, J. Eenige geologisch-chemische problemen met betrekking tot den nederlandschen Bodem (Einige geologisch-chemische Fragen in bezug auf den niederländischen Boden.) (Gedenkbuch für van Bemmelen, Dresden u. Leipzig 1911, S. 135—142.)

— Over de ontwikkelingsgeschiedenis van het klimaat van Nederland na den ijstijd. (Tijdschr. v. h. K. Nederl. Aardrijkskund. Genootsch. [2], **28**, 312—314.)

Bernges, Rudolf. Petrographische Beschreibung der Basalte des Langen Berges und seiner Umgebung nördlich von Fritzlar. (Mit. Taf. XXIV.) (N. Jahrb. 1911, Beil. Bd. **31**, S. 610—460. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 145—146.

Blaupot ten Case, D. H. S. De daling van den Boden van Nederland gedurende de laatste twee eeuwen (Die Senkung des niederländischen Bodens während der letzten zwei Jahrhunderte.) (De Ingenieur, 22. April 1911, No. 16, 8 S. — Ausführl. Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 460—462.)

Böhm, J. Zusammenstellung der Inoceramen der Kreideformation. (Jahrb. Kgl. Preuß. geol. Landesanst., **32**, Teil I, 1911, 375—406. — N. Jahrb. 1913, Bd. **1**, Ref. 170.)

Böker. Die Ermittlung der Eisenerzvorräte Deutschlands und der Welt. (Glückauf 1911, **47**, 420—427, 457—466, 499—507.)

Bornhardt, W. Über die Gangverhältnisse des Siegerlandes

und seiner Umgebung. (Auszug von J. Ahlburg, vgl. Literaturverz. 1910.) (Zeitschr. f. prakt. Geol. 1911, **19**, 51—58.)

Bowles, O. Crystal Forms of Pyromorphite [Ems]. (Amer. Journ. of Sc. 1911, II, **32**, 114—116. — N. Jahrb. 1912, Bd. **2**, Ref. 194.)

Brandes, Th. Die Borlinghausener Liasmulde im östlichen Vorlande der südlichen Egge. (N. Jahrb. 1911, **1**, 137—148. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 511—512.)

— Zur Frage der Ardenneninsel. Die Hochstufe des unteren Lias im mittleren Nordwestdeutschland in bionomischer und paläogeographischer Hinsicht. (**4.** Jahresber. d. Niedersächs. geol. Ver. zu Hannover 1911, 147. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**, Ref. 404—405.)

Brauns, R. Die kristallinen Schiefer des Laacher Seegebietes und ihre Umbildung zu Sanidinit. (Stuttgart 1911, E. Schweizerbartsche Verlagsbuchhandlung, 61 S., 18 Taf. — Ref.: N. Jahrb. 1911, **1**, 390—392.)

— Über Laacher Trachyt und Sanidinit. (Sitzungsb., herausg. v. Naturhist. Ver. 1911, A 1—A 28.)

— Eine Bemerkung zu der Mitteilung von O. Mügge über einen Eisenkiesel von Suttrop bei Warstein. (Centralbl. f. Min. usw. 1911, 465—466.)

— Zwei Generationen von Andalusit in kristallinen Schiefern aus dem Laacher Seegebiet. (N. Jahrb. 1911, **2**, 1—10. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 388—389.)

— Andalusitführende Auswürflinge aus dem Laacher Seegebiet und ihre Umwandlung durch Dynamometamorphose und Pyrometamorphose. (Verh. d. Naturf. u. Ärzte 1911, **2**, 370—377.)

— Über eine natürliche Bildungsweise von Korund (Saphir) [Laachersee.] (Aus der Natur. 1911, 513—523. Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**, Ref. 184.)

— Bemerkung zur Mitteilung von Dr. Uhlig über Cancrinit vom Laacher See. (Sitzungsber., herausg. v. Naturhist. Ver. d. preuß. Rheinl. und Westf. 1911, D. 17. = Ber. d. Niederrh. geol. Ver. S. 17.)

— Neue Beobachtungen im Gebiete des Laacher Sees. (Aus der Natur, **6**, 1910/11, 51—56.)

Breuer, Th. Die Goldvorkommen in der Gegend von Malmedy und ihre geologischen Grundlagen. (Erzbergbau 1911, 62—65.)

Brien, V. Quelques considérations sur les brèches du calcaire carbonifère de Belgique. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1912, Bd. **38**, Bull. 279—297.)

Brockmeier, H. Über engere Beziehungen zwischen den

Kieseloolithschichten und den Schottern der Hauptterrasse in Dahl bei M.-Gladbach. (Sitzungsber., herausg. v. Naturhist. Ver. 1911, D 17, 55—59. = Ber. d. Niederrh. geol. Ver. S. 55—59.)

Burre, O. Der Teutoburger Wald (Osning) zwischen Bielefeld und Oerlinghausen. (Jahrb. d. k. Preuß. geol. Landesanst. f. 1911, **32**, Teil I, 306—343. — Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, Ref. 476—477.)

Carthaus, E. Die Höhlen Westfalens und die Ausgrabungen in der Veleda-Höhle. (Globus, **98**, 261—264.)

Danckers, Rudolf. Über Kalkspatkristalle aus der Gegend von Limburg a. L. (Mit 21 Textfiguren.) (N. Jahrb. 1911, Beil. Bd. **31**, S. 55—106.)

Dannenberg. Geologie der Steinkohlenlager, 2. Teil. (Berlin 1911. — Ausz: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 300.)

Deblon, A. Alimentation en eau potable de la Basse-Belgique et du bassin houiller de la Campine. — De la valeur des eaux de la Campine. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Pr. V. 7—48.)

— De la valeur des eaux de la Campine. 2. Note. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Mém. 155—189.)

Delépine, G. Recherches sur le calcaire carbonifère de la Belgique. (Mém. et trav. publiés par les professeurs des facultés catholiques de Lille, 1911, fasc. **8**. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 439—441.)

Dietrich, B. Entstehung und Umbildung von Flußterrassen. (Geol. Rundschau **2**, 1911, 445—454.)

Dietz, E. Ein Beitrag zur Kenntnis der deutschen Zechsteinschnecken. (Hierzu Taf. 13—15.) (Jahrb. d. Pr. geol. L. A. f. 1909, Bd. **30**, Teil I, (herausgeg. 1911), 444—506.)

Dohm. Die Fauna der Trilobitenfelder bei Gees. (Sitzungsb. herausg. v. Naturhist. Ver. 1911, D 3—D 4. = Ber. d. Niederrh. geol. Ver. S. 3—4.)

Dubois, E. De beteekenis der palaeontologische gegevens voor de ouderbomsbepaling der Klei van Tegelen. (Tijdschr. v. h. K. Nederl. Aardrijskundig Genootsch. [2], **28**, 234—246.)

— De Hollandsche duinen, grondwater en bodemdaling. (Tijdschr. v. h. K. Nederl. Aardrijkskundig Genootsch. [2], **28**, 395—413.)

Dürrfeld, V. Über Heulandit von Oberstein. (Zeitschr. f. Kryst. **49**, 1911, p. 480, 481. Mit 1 Abb. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 335.)

Engelhardt, H. Über tertiäre Pflanzenreste von Flörsheim am Main. (Abhandl. d. Senckenb. Naturf. Ges. **29**, Heft 4, 307—406.)

— Über tertiäre Pflanzenreste von Wieseck bei Giessen. (Ebenda 407—428.)

und seiner Umgebung. (Auszug von J. Ahlburg, vgl. Literaturverz. 1910.) (Zeitschr. f. prakt. Geol. 1911, **19**, 51—58.)

Bowles, O. Crystal Forms of Pyromorphite [Ems]. (Amer. Journ. of Sc. 1911, II, **32**, 114—116. — N. Jahrb. 1912, Bd. **2**, Ref. 194.)

Brandes, Th. Die Borlinghausener Liasmulde im östlichen Vorlande der südlichen Egge. (N. Jahrb. 1911, **1**, 137—148. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 511—512.)

— Zur Frage der Ardenneninsel. Die Hochstufe des unteren Lias im mittleren Nordwestdeutschland in bionomischer und paläogeographischer Hinsicht. (**4.** Jahresber. d. Niedersächs. geol. Ver. zu Hannover 1911, 147. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**, Ref. 404—405.)

Brauns, R. Die kristallinen Schiefer des Laacher Seegebietes und ihre Umbildung zu Sanidinit. (Stuttgart 1911, E. Schweizerbartsche Verlagsbuchhandlung, 61 S., 18 Taf. — Ref.: N. Jahrb. 1911, **1**, 390—392.)

— Über Laacher Trachyt und Sanidinit. (Sitzungsb., herausg. v. Naturhist. Ver. 1911, A 1—A 28.)

— Eine Bemerkung zu der Mitteilung von O. Mügge über einen Eisenkiesel von Suttrop bei Warstein. (Centralbl. f. Min. usw. 1911, 465—466.)

— Zwei Generationen von Andalusit in kristallinen Schiefern aus dem Laacher Seegebiet. (N. Jahrb. 1911, **2**, 1—10. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 388—389.)

— Andalusitführende Auswürflinge aus dem Laacher Seegebiet und ihre Umwandlung durch Dynamometamorphose und Pyrometamorphose. (Verh. d. Naturf. u. Ärzte 1911, **2**, 370—377.)

— Über eine natürliche Bildungsweise von Korund (Saphir) [Laachersee.] (Aus der Natur. 1911, 513—523. Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**, Ref. 184.)

— Bemerkung zur Mitteilung von Dr. Uhlig über Cancrinit vom Laacher See. (Sitzungsber., herausg. v. Naturhist. Ver. d. preuß. Rheinl. und Westf. 1911, D. 17. = Ber. d. Niederrh. geol. Ver. S. 17.)

— Neue Beobachtungen im Gebiete des Laacher Sees. (Aus der Natur, **6**, 1910/11, 51—56.)

Breuer, Th. Die Goldvorkommen in der Gegend von Malmedy und ihre geologischen Grundlagen. (Erzbergbau 1911, 62—65.)

Brien, V. Quelques considérations sur les brèches du calcaire carbonifère de Belgique. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1912, Bd. **38**, Bull. 279—297.)

Brockmeier, H. Über engere Beziehungen zwischen den

Kieseloolithschichten und den Schottern der Hauptterrasse in Dahl bei M.-Gladbach. (Sitzungsber., herausg. v. Naturhist. Ver. 1911, D 17, 55—59. = Ber. d. Niederrh. geol. Ver. S. 55—59.)

Burre, O. Der Teutoburger Wald (Osning) zwischen Bielefeld und Oerlinghausen. (Jahrb. d. k. Preuß. geol. Landesanst. f. 1911, **32**, Teil I, 306—343. — Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, Ref. 476—477.)

Carthaus, E. Die Höhlen Westfalens und die Ausgrabungen in der Veleda-Höhle. (Globus, **98**, 261—264.)

Danckers, Rudolf. Über Kalkspatkristalle aus der Gegend von Limburg a. L. (Mit 21 Textfiguren.) (N. Jahrb. 1911, Beil. Bd. **31**, S. 55—106.)

Dannenberg. Geologie der Steinkohlenlager, 2. Teil. (Berlin 1911. — Ausz: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 300.)

Deblon, A. Alimentation en eau potable de la Basse-Belgique et du bassin houiller de la Campine. — De la valeur des eaux de la Campine. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Pr. V. 7—48.)

— De la valeur des eaux de la Campine. 2. Note. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Mém. 155—189.)

Delépine, G. Recherches sur le calcaire carbonifère de la Belgique. (Mém. et trav. publiés par les professeurs des facultés catholiques de Lille, 1911, fasc. **8**. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 439—441.)

Dietrich, B. Entstehung und Umbildung von Flußterrassen. (Geol. Rundschau **2**, 1911, 445—454.)

Dietz, E. Ein Beitrag zur Kenntnis der deutschen Zechsteinschnecken. (Hierzu Taf. 13—15.) (Jahrb. d. Pr. geol. L. A. f. 1909, Bd. **30**, Teil I, (herausgeg. 1911), 444—506.)

Dohm. Die Fauna der Trilobitenfelder bei Gees. (Sitzungsb. herausg. v. Naturhist. Ver. 1911, D 3—D 4. = Ber. d. Niederrh. geol. Ver. S. 3—4.)

Dubois, E. De beteekenis der palaeontologische gegevens voor de ouderbomsbepaling der Klei van Tegelen. (Tijdschr. v. h. K. Nederl. Aardrijskundig Genootsch. [2], **28**, 234—246.)

— De Hollandsche duinen, grondwater en bodemdaling. (Tijdschr. v. h. K. Nederl. Aardrijkskundig Genootsch. [2], **28**, 395—413.)

Dürrfeld, V. Über Heulandit von Oberstein. (Zeitschr. f. Kryst. **49**, 1911, p. 480, 481. Mit 1 Abb. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 335.)

Engelhardt, H. Über tertiäre Pflanzenreste von Flörsheim am Main. (Abhandl. d. Senckenb. Naturf. Ges. **29**, Heft 4, 307—406.)

— Über tertiäre Pflanzenreste von Wieseck bei Giessen. (Ebenda 407—428.)

Firket, V. Echantillons de poudingue houiller de Liège. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1911, **38**, Bull. 73—74.)

Fliegel, G. Die Lage der Oligocän-Miocän-Grenze im Mainzer Becken. (Monatsber. d. Deutsch. geol. Ges. 1911, **63**, 458—460.)

— Die Beziehungen zwischen dem marinen und kontinentalen Tertiär im niederrheinischen Tieflande. (Monatsber. d. Deutsch. geol. Ges. 1911, **63**, 509—529. — Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, 338—340.)

— Die geologischen Verhältnisse des Kreises Euskirchen (Bericht über die Verwalt. u. d. Stand der Kreis-Kommunal-Angelegenheiten des Kreises Euskirchen 1898—1909, Euskirchen 1911, S. 1—8. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 260.)

Fourmarier, P. Le gedinnien de l'anticlinal de l'Ardenne entre les massifs cambriens de Rocroy et de Serpont. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 63.)

— Quelques observations sur la brèche à ciment rouge du calcaire carbonifère. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 229—231.)

— L'arkose cambrienne du massif de Rocroy. La faille de Rocroy. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 232—236.)

— Le gedinnien de l'anticlinal de l'Ardenne entre les massifs cambriens de Rocroy et de Serpont. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Mém. 41—74.)

Fourmarier, P. et Stainier, X. Un niveau marin dans le houiller supérieur du bassin du Centre. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 325—335.)

Fraipont, Ch. De l'exploitation des ardoises et du coticule au Comté de Salm, antérieurement à l'an 1625. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1911, **38**, Bull. 3—5.)

— Une Hexactinellide nouvelle du Dévonien belge (Calcaire Frasnien.) Pseudopemmatites Fourmarieri, nov. g. nov. sp. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1911, **38**, Mém. 197—206.)

Franke, Fritz. Zusammenstellung der bisher in Norddeutschland bekannten Rudisten. (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 356—361. — N. Jahrb. 1911, Bd. **2**, Ref. 159.)

Freimuth. Das Vorkommen und die Gewinnung des Goldes im Fürstentum Waldeck und den angrenzenden preußischen Landesteilen. (Bergbau, Gelsenkirchen 1911, **23**, S. 145, 213, 283, 452.)

Freise, Fr. Skizze des deutschen Bergbaues im sechzehnten Jahrhundert. (Bergwirtsch. Mitteil., Beibl. z. Zeitschr. für prakt. Geol. 1911, S. 97—117.)

Freudenberg, W. Beiträge zur Gliederung des Quartärs von Weinheim an der Bergstrasse, Mauer bei Heidelberg, Jockgrim in der Pfalz u. a. m. und seine Bedeutung für die Tektonik der Oberrheinischen Tiefebene. (Notizbl. Darmstadt 1911, 4. Folge, Heft **32**, S. 76—149.)

Friedensburg. Bleiglanz und Blende in den Gängen am Nordrande des Rheinischen Schiefergebirges. (Glückauf 1911, **47**, 1825—1832. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 350—351.)

Fuchs, Alexander. Über eine Untercoblenzfauna bei Daaden und ihre Beziehungen zu einigen rheinischen Unterdevonstufen. (Centralbl. f. Min. 1911, S. 705—717. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 429.)

Fuchs, Alexander und **Schmidt, W. E.** Zur Lenneschieferfrage. Eine Entgegnung an Herrn Winterfeld. (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 111—134. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 137—139.)

Führer, geologischer, durch das Großherzogtum Hessen für die Teilnehmer der 55. Versammlung der deutschen geologischen Gesellschaft zu Darmstadt im August 1911. (Darmstadt, geologische Landesanstalt, 1911, 105 S.)

Geologische Spezialkarte von Preufsen. Lieferung 163. Blätter Hagen, Hohenlimburg, Iserlohn, Menden, Unna. Mit Erläuterungen, Berlin 1911.

Lieferung 141. Blätter Aachen, Eschweiler, Herzogenrath, Stolberg. Mit Erläuterungen. Berlin 1911.

Lieferung 167. Blätter Blomberg, Detmold, Horn-Sandebeck, Steinheim. Mit Erläuterungen. Berlin 1911.

Geologische Spezialkarte von Hessen, siehe: **Steuer.**

Gerhard, Mich. Die Mosel dargestellt in ihrem Lauf, ihrer Entstehung und Bedeutung für den Menschen. (Programm Gymnasium Prüm 1911.)

Giebeler, W. Mittel zur Hebung des Siegerländer Erzbergbaues. (Bergwirtsch. Mitteil., Beibl. z. Zeitschr. f. prakt. Geol. 1911, S. 17—19.)

Gold: Goldbergbau in der Eifel. (Bergwirtsch. Mitteil., Beibl. z. Zeitschr. f. prakt. Geol. 1911, S. 21.)

Goldschmidt, V. und **Schroeder, R.** Kieselzinkerz von Altenberg bei Aachen. (Zeitschr. f. Kryst. **49**, 1911, 135—136. — Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, 21.)

Gothan, W. Über ein Vorkommen von tertiären Torfdolomiten. (Glückauf 1911, **47**, 228—230.)

— Über Braunkohlenhölzer des rheinischen Tertiärs. (Mit Taf. 17 und 18.) (Jahrb. d. Kgl. Pr. geol. L.-A. f. 1909, Bd. **30**, Teil I, (herausg. 1911), 516—532.)

Greindl, L. siehe auch: **Jerome, A.** und **Greindl, L.**

de Grossouvre, A. Ammonitides crétacés du Limbourg et du Hainaut. (Mémoires du Musée Royal d'histoire nat. de Belgique, T. **4**, 1911, p. 5—39.)

Grupe, O. Über das Alter der Dislokationen des hannoverschhessischen Berglandes und ihren Einfluß auf Talbildung und Basalteruptionen. (Mit 7 Textfiguren.) (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, 264—316.)

— Zur Stratigraphie der Trias im Gebiete des oberen Wesertals. (4. Jahresber. d. Niedersächs. geol. Ver. zu Hannover, geol. Abt. d. naturh. Ges. 1911, 102 S.)

Haarmann, E. Die geologischen Verhältnisse des Piesberg-Sattels bei Osnabrück. (Mit Taf. 1—5.) (Jahrb. d. Pr. geol. L. A. f. 1909, Bd. **30**, Teil I (herausgeg. 1911) 1—58.)

Hambloch, Anton. Das Hydratwasser im Trass. (Andernach, Rhein 1911, 4 S.)

— Il „Trass" e la sua applicazione pratica. (Locarno 1911, S. 3—13.)

— Das Hydratwasser im Trass. („Armierter Beton" 1911, Heft 5, 2 Seiten.)

— Die bedeutendsten Mörtelbildner in Deutschland. (Berlin 1911, 33 S.)

Haupt, Oskar. Führer durch die geologisch-paläontologischen und mineralogischen Sammlungen. (Großherz. Hess. Landesmuseum, Darmstadt 1911, 96 S.)

— Propalaeotherium cf. Rollinati, Stehlin aus der Braunkohle von Messel bei Darmstadt. (Notizbl. Darmstadt 1911, 4. Folge, Heft **32**, S: 59—70.)

Heim, F. Beiträge zur Kenntnis des Wellengebirges der Gegend von Zweibrücken (Rheinpfalz). (Geognost. Jahresh. **23**, 1911, 115—148. — Inaugural.-Dissertation Heidelberg 1911.)

Henke, Wilh. Wirkungen des Gebirgsdrucks auf devonische Gesteine. (Mit 15 Textfiguren.) (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 98—110.)

Henrich, F. Über die Radioaktivität des Wassers der Thermalquellen von Wiesbaden. (Ber. d. D. chem. Ges., **41**, 4196.)

Herrmann, F. Über eine Unterkoblenzfauna mit Palaeosolen costatus Sdbg. bei Weipoltshausen. (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 167—174. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 86.)

— Kalkiges Unterdevon von böhmischer Facies (Hercyn) im Rheinischen Schiefergebirge. (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 461—463.)

— Über das Paläozoicum am Ostrande des rheinischen Schiefer-

gebirges. Mit Tafel I u. II, einer geologischen Karte (Tafel III) und einer Textfigur. (Jahrb. Nass. Ver. f. Nat. Wiesbaden 1911, Bd. **64**, S. 2—49.)

Hessler, C. und **Blanckenhorn, M.** Geologischer Führer durch die Umgegend von Cassel. (Marburg 1911, 144 S.)

Heykes, Klaas. Die Basalte am Westrand der hessischen Senke zwischen Fritzlar und Wolfhagen. (Mit einer Karte, Taf. IV.) (N. Jahrb. 1911, Beil. Bd. **31**, S. 269—302. — Ausz. Geol. Centralbl. 1912, **17**, S. 2, S. 482—483.)

Hind, Wheelton. Les Faunes conchyliologiques du terrain houiller de la Belgique. (Mémoires du Musée Royal d'histoire nat. de Belgique, T. **4**, 1911, S. 1—18.)

Hintz, Ernst. Chemische Untersuchung der Mineralquelle zu Fachingen. (Wiesbaden 1911, 19 S.)

Hirschwald, J. Über die Einwirkung von Traß- und Zementmörtel auf natürliche Bausteine. (Bautechnische Gesteinsuntersuchungen. Mitt. aus d. Min.-geol. Inst. d. Techn. Hochschule Berlin **2**, 1, Berlin 1911, 23—33.)

— Über die Auslaugung langsam abbindender Traßmörtel bei ihrer Verwendung zu Wasserbauten. (Bautechnische Gesteinsuntersuchungen. Mitt. aus d. Min.-geol. Inst. d. Techn. Hochschule Berlin **2**, 1, Berlin 1911, 45—50.)

Hirzebruch, Fritz. Über kristallinische Geschiebe aus dem Diluvium des Münsterlandes. (Inaugural-Dissertation Münster i.W. 1911. — Verh. Naturh. Ver. Rheinl. **68**, 1911, 348—380. — Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, 523—524.)

Holwerda, I. H. Archäologische bijdrage tot het dalingsvraagsteek van Holland's bodem. (Archäologischer Beitrag zu der Senkungsfrage des niederländischen Bodens.) (Gedenkbuch für van Bemmelen, Leipzig und Dresden 1911. — Ausz. Geol. Centralbl. 1911, **16**, 234.)

Hürten. Vorgeschichtliche Funde in der Kakushöhle bei Eiserfey. (Eifelvereinsblatt 1911, **12**, S. 162.)

Huffnagel, P. Opmerkingen naar anleiding van J. van Baren's „Morfologische bouw van het Diluvium ten Oosten van den Ysel." (Tijdschr. van het kon. Nederl. Aardrijksk. Genootsch, 2 Ser., T. **28**, 1911, S. 66—72. — Ausz. Geol. Centralbl. 1911, **16**, 297.)

— siehe auch **van Waterschoot van der Gracht.**

Jerome, A. und **Greindl, L.** Notes sur le modelé et le réseau hydrographique du Bas-Luxembourg. (Bull. soc. belge Géol. Bruxelles 1911, **25**, Mém. 339.)

Jongmanns, W. J. Anleitung zur Bestimmung der Karbonpflanzen West-Europas mit besonderer Berücksichtigung der in den Niederlanden gefundenen oder noch zu er-

wartenden Arten I. (Mitteilungen der staatlichen Bohrverwaltung in den Niederlanden, Nr. **3**, Freiberg i. Sa. 1911.)

Jooss, Carlo H. Neue Binnenconchylien aus den Hydrobienschichten des Heßler. (Centralbl. f. Min. 1911, S. 705.)

— Die Molluskenfauna der Hydrobienschichten des Heßler bei Mosbach-Biebrich. (Jahrb. Nass. Ver. f. Nat., Wiesbaden 1911, Bd. **64**, S. 50—74.)

Kegel. Der Gehängeschub als Ursache bergschadenähnlicher Gebäudebeschädigungen. (Glückauf 1911, **47**, 549.)

Kessler, G. und **Willing, H.** Die geologische, mineralogische und palaeontologische Literatur des Saarbeckens bis zum Jahre 1910. (Saarbrücken, K. Schmidtke, 1911, VIII, 149 S., 8°, M. 3. Geol. Centralbl. 1911, **16**, Nr. 9, 446.)

Kidston, R. Végétaux houillers du Hainaut belge 1909. (Mémoires du Musée Royal d'histoire nat. **4**, 1911, P. 1—271.)

Kinkelin, F. Bären aus dem altdiluvialen Sand von Mosbach-Biebrich. (Abhandl. Senckenberg. Nat. Ges. **29**, Heft 4, 1911, 439—442, Taf. 46.)

— Der Industriehafen im Frankfurter Osthafengebiet (mit 11 Abbild. und einem Längenprofil.) (Ber. Senck. Nat. Ges. 1911, **42**, S. 196—210. Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 125—126.)

Klein, W. C. Grundwasserstudien im Flachland zwischen Maas und Rhein. (Sitzungsb., herausg. v. Naturhist. Ver. 1911, D. 15, 16, D. 24—37. = Ber. d. Niederrhein. geol. Ver. S. 15, 24—37.)

— De hydrologische gesteldheid van het Zuid-Limburgsche mijndistrict. (Tijdschr. v. h. Koninkl. Nederl. Aardrijksk. Genootsch. Serie 2, T. **28**, 1911, 208—218.)

— Compte rendu de l'excursion à Maestricht et à Geulem, le 11 juin 1911. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 237—242.)

— siehe auch **van Waterschoot van der Gracht.**

Klemm, G. Über Viridin, eine Abart des Andalusites. (Notizbl. Darmstadt 1911, 4. Folge, Heft **32**, S. 4—13.)

Klemm, G., Steuer, A. und **Schottler, W.** Bericht über die Exkursionen im Anschluß an die Hauptversammlung der Deutschen Geologischen Gesellschaft zu Darmstadt. (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 475—489.)

Knieriem, Friederich. Die Lage der Siedelungen im Taunus. (Dissertation Giessen 1911, 61 S. — Geographische Mitteilungen aus Hessen, Heft **7**.)

Kollbach, Karl. Rheinische Mineral- und Heilquellen. (Köln. Volkszeitung v. 3. September 1911, 1. Beil. z. Sonntagsausgabe, 2 S.)

Kranz, W. Hebung oder Senkung beim rheinischen Schiefergebirge? III. (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 233—238); IV. (Ebenda 238—246); V. (Ebenda 604—616); VI. (Ebenda 616—620).

— Über Zusammenschub und Senkungen in Horstgebirgen. (Centralbl. f. Min. usw. 1911, 262—268, 352—356, 382—387.)

Kraus, G. Hochwasserstände des Rheines. (Nassovia, Wiesbaden, 16. II. 1911.)

Krause. Eifelmarmor. (Eifelvereinsblatt, **12**, S. 148.)

Krause, Paul Gustav. Wellenfurchen im linksrheinischen Unterdevon. (Mit 3 Textfiguren.) (Zeitschr. d. D. Geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 196—202.)

— Einige Beobachtungen im Tertiär und Diluvium des westlichen Niederrheingebietes. (Mit 1 Figur.) (Jahrb. d. Pr. geol. L. A. f. 1911, Bd. **32**, Teil 2; herausgeg. 1912, S. 126—159.)

Krusch, P. Der Kohlenvorrat auf der linken Rheinseite. (Bergwirtsch. Mitteil., Beibl. zur Zeitschr. f. prakt. Geol. 1911, S. 1—5.)

Kurtz, Edmund. Geologische Ausflüge in die Umgebung von Düren. (Düren 1911, 30 S.)

Lambert, J. Échinides crétacés de la Belgique. (Mémoires du Musée Royal d'histoire nat. Belgique, **4**, 1911, S. 1—79.)

Ledoux, A. Sur la carpholite du Salmien de la vallée de la Lienne. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1911, **38**, Bull. 173—176.)

Lengersdorf, Fr. Ein Naturdenkmal bei Commern. (Eifelvereinsblatt 1911, **12**, 125.)

Leopold, G. H. Beobachtungen über die chemische Zusammensetzung des Geschiebelehms im niederländischen Diluvium, mit besonderer Rücksicht auf das Verwitterungssilikat. (Gedenkbuch für van Bemmelen, Dresden u. Leipzig 1911, S. 74—87. — Ausz. Geol. Centralbl. 1911, **16**, 355—356.)

Leppla, A. Zur Geologie von Homburg v. d. H. (Mit 3 Figuren.) (Jahrb. d. Pr. geol. L. A. f. 1911, Bd. **32**, Teil 1, 92—108.)

— Das Diluvium der Mosel. Ein Gliederungsversuch. (Jahrb. preuß. geol. Landesanst. für 1910, **31**, Teil **2**, 343—376. Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, 340. — Geologische Rundschau, Leipzig 1911, **2**, 443—444.)

Lepsius, R. Bericht über die Arbeiten der Großherzogl. Hess Geol. Landesanst. im Jahre 1911. (Notizbl. Darmstadt 1911, 4. Folge, Heft **32**, S. 1—3.)

— Das Diluvium im norddeutschen Tiefland. (Zeitschr. Deutsch. geol. Ges. 1911, Monatsber. 175.)

— Über die Thermalsprudel von Bad-Nauheim. (Balneolog. Zeitschr. **22**, 1911, 4 p.)

Leriche, Maurice. Un insecte nouveau du Houiller belge Stenodictyoneura belgica. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique Liège 1911, Bd. **38**, Mém. 193—195.)

— Note préliminaire sur la Fauna des Schistes de Mondrepuis. — La limite entre le Silurien et le Dévonien dans l'Ardenne. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Pr. V. 327—332.)

— L'histoire géologique de l'Ardenne. Leçon d'ouverture du cours de Géologie à l'Université de Bruxelles. (Revue de l'université de Bruxelles 1911, No. 5, 371—385.)

Liebrecht, F. Beiträge zur Geologie u. Palaeontologie des Gebietes um den Dreiherrnstein am Zusammenstoß von Wittgenstein, Siegerland und Nassau. (Jahrb. d. K. Pr. geol. Landesanstalt für 1911, Bd. **32**, Teil 1, S. 412—484, 2 Taf.)

Liesegang, Raphael Ed. Achat-Probleme. (Centralbl. f. Min. 1911, S. 497—507.)

v. Linstow, O. Das Alter des Lößes am Niederrhein und von Köthen-Magdeburg. (Jahrb. preuß. geol. Landesanst. f. 1910, **31**, 313—339, 1 K, 1911.)

Lohest, Max. Sur la présence de silex taillés dans le limon hesbayen de Liège. (Bull. de l'académie de Belgique, Bruxelles 1911, S. 885.)

— Sur le métamorphisme de la zone de Salm-Château. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 68—70.)

— Découverte d'une roche éruptive dans la galerie des eaux alimentaires de la Ville de Liège, à Voroux-Goreux. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 245—246.)

— A propos de la composition chimique des eaux du crétacé. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, Bd. **38**, Bull. 246—251.)

— Sur le métamorphisme de la zone de Salm-Château. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Mém. 11—25.)

Lorié, J. Die Bildung der Dreikanter. (Sitzungsber. herausg. v. Nat. Ver. Bonn 1911. D 19—24. = Ber. üb. d. Vers. d. Niederrhein. geol. Ver. 1911, 19—24.)

— Antwort auf: J. van Baren, „Klimaat van Nederland na den ijstijd." (Tijdschr. v. h. K. Aardrijkskundig Genootsch. [2], **28**, 314—315.)

Maillieux, E. Note sur l'hypostome de l'Homalonotus Rhenanus Koch. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Pr. V. 113—115.)

— Apparition de deux formes siegeniennes dans les schistes de Mondrepuits. (Planche B.) (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Pr. V. 174.)

Martius, S. Beiträge zu den Fragen nach der Ursprungsstelle der weißen Bimssteintuffe, dem Ursprungsort und der Ent-

stehungsweise des Trasses unter besonderer Berücksichtigung des Nettetaler Trasses im Laacher See-Gebiet. (Verh. nat. Ver. **68**, Bonn 1911, 382—470.)

Masling, K. Die Erzlagerstätten des Fürstentums Waldeck. (Zeitschr. f. prakt. Geol. 1911, **19**, 361—376. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 343—344.)

Mestwerdt, A. Die Quellen von Germete bei Warburg und von Calldorf bei Lippe. (Taf. 5 und 6 und 2 Textfiguren.) (Jahrb. d. Pr. geol. L.-A. für 1911, Bd. **32**, Teil 1, 145—161.)

— Wissenschaftliche Ergebnisse bei der Aufnahme von Blatt Detmold im Jahre 1908. (Jahrb. d. Kgl. Preuß. geol. Landesanst. f. 1908, Berlin 1911, **29**, Teil II, 477—493.)

— Über Faciesverhältnisse im Rät und untersten Lias in Nordwestdeutschland. (Jahrb. d. Kgl. Preuß. geol. Landesanst. f. 1910, Berlin 1911, **31**, Teil II, 420—429.)

Meunier, F. Über einige Dipteren und eine Grabwespe (Hym.) aus der untermiocänen Braunkohle von Türnich (Rheinpreußen). (Jahrb. d. Pr. geol. Landesanst. f. 1909, **30**, Teil I [herausgeg. 1911], 538—539.)

Meuskens, C. Die Spateisensteingänge und ihr Abbau im Bergrevier Siegen. (Berg. u. Hm. Rundschau 1911, S. 125—133.)

Meyer, H. L. F. Die Festlandsbildungen des Zechsteins am Ostrande des Rheinischen Schiefergebirges. (Kali **5**, 1911, 179—185.)

— und **Rauff, H.** Bericht über die Exkursionen des Niederrheinischen geologischen Vereins durch die Gerolsteiner und die Prümer Mulde. (Sitzungsber. herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D5—D14 = Ber. d. Nied. geol. Ver. 1911, 5—14.)

Mintrop. Auszug aus den Ergebnissen der Deklinationsbeobachtungen in Bochum in den Jahren 1909 u. 1910. (Glückauf 1911, **47**, 1179—1181.)

Mordziol, C. Einige Bemerkungen über das angebliche Fehlen des Untermiocäns im Mainzer Becken. (Zeitschr. d. D. geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 444—453.)

— Gibt es echtes Miocän im Mainzer Becken? (Centralbl. f. Min. 1911, S. 36—42.)

— Die Tertiärablagerungen von Gießen und Wieseck. (Abh. Senckenb. Nat. Ges. **29**, 1911, Heft 4, 431—435.)

— Geologischer Führer durch das Mainzer Tertiärbecken. (Berlin, Gebr. Borntträger, 1911. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 260—266.)

— Über die Gliederung des Rheinstroms in einzelne Abschnitte. (Petermanns geogr. Mitteilungen 1911, **57**, 76—77.)

Mügge, O. Über einen Eisenkiesel von Suttrop b. Warstein, Westfalen. (Centralbl. f. Min. usw. 1911, 193—196.)

Nebe, Balduin. Die Culmfauna von Hagen i. W., ein Beitrag zur Kenntnis des westfälischen Untercarbons. (Mit Taf. XII—XVI und einer Textfigur.) (N. Jahrb. 1911, Beil. Bd. **31**, S. 421—495. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 82—83.

Neuenhaus, H., Die Aufschlüsse in den Mosbacher Diluvialsanden der Umgebung von Biebrich-Wiesbaden und ihre Konchylienfauna. (Jahrb. Nass. Ver. f. Nat., Wiesbaden 1911, Bd. **64**, S. 102—117. Nachtrag, S. 311.)

Oostingh, C. H. Eerste bijdrage tot de kennts van het verspreidingsgebied onzer Zwerfsteenen van zuidelijken oorsprong. (Erster Beitrag zur Kenntnis des Verbreitungsgebietes einiger niederländischer Geschiebe südlicher Herkunft.) (Mededeelingen van de Rijks Hoogere Land-, Tuin- en Boschbouw-school te Wageningen **4**, 1911, 23 S., deutsche Zusammenfassung. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 225—226. — N. Jahrb. 1912, **1**, Ref. 525.)

Oppenheim, P. Bemerkungen zu den Vorträgen der Herren Steuer und Mordziol über das Tertiär im Mainzer Becken. (Zeitschr. d. D. geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monats-Ber. 453—458.)

Paeckelmann, siehe: **Wolf** und **Paeckelmann**.

Pohlig, Hans. Une ancienne embouchure de la Meuse près de Bonn (2e partie). (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Pr. V. 348—352.)

Potonié, H. Die Tropen-Sumpfflachmoor-Natur der Moore des Produktiven Carbons. Nebst der Vegetationsschilderung eines rezenten tropischen Wald-Sumpfflachmoores durch S. H. Koorders. (Mit 17 Textfiguren.) (Jahrb. d. Pr. geol. L.-A. f. 1909, Bd. **30**, Teil I [herausg. 1911], 389—443.)

Putzeys, F., Putzeys, E. und **Rutot, A.** Contribution nouvelle à l'alimentation en eau potable de la Basse-Belgique et du bassin houiller de la Campine. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Mém. 105—153.)

Quaas, A. Die Tiefbohrung Waurichen I. (Jahrb. d. Pr. geol. L.-A. f. 1911, Bd. **32**, Teil I, 353—374. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 371.)

Rademacher, C. Die Ausgrabungen in den Kartsteinhöhlen bei Eiserfey in der Eifel. (5. gemeins. Vers. d. Deutschen u. Wiener Anthropol. Ges., zugl. 42. Verslg. d. Deutsch. Anthropol. Ges., zu Heilbronn 6—9. VIII. 1911. Wissensch. Verh., Mitt. d. Anthrop. Ges. Wien **42**, 92—93. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 575.)

Rath. Die Ausbildung des Flözes Plaßhofsbank in der Wittener und Bochumer Hauptmulde. (Glückauf, 1911, **47**, 1473.)

Rauff, Hermann. Entwurf zu einem geologischen Führer durch die Gerolsteiner Mulde. (Herausgegeben v. d. Kgl. geol. Landesanstalt Berlin 1911, 54 S. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 115.)

— siehe auch: **Meyer, H. L. F.** und **Rauff, H.**

de Rauw, H. Note sur la salmite, le rutile et la tourmaline d'Ottré. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 209—214.)

Reis, O. M. Über einen Bergrutsch bei Odernheim a. Glan. (Pfälzische Heimatkunde, **7**, 65—69.)

Renier, A. Découverte dans le Westphalien de la Belgique d'empreintes de Calamostachys Ludwigi Carruthers. (Comptes Rendus, Paris 1911, **152**, 1067—1069. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 655.)

Robert, J. Die Tektonik des Großherzogtums Luxemburg. (Soc. Natural. Luxembourgeois, Luxemburg 1911, 185—193, 210—217, 257—263, 266—272, 7 Tafeln.)

Rutot, A, siehe auch: **Putzeys, F., Putzeys, E.** und **Rutot, A.**

— Essai de raccordement des couches tertiaires de la Campine à celles des Pays-Bas. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Pr. V. 264.)

Rutten, L. M. R. Die diluvialen und alluvialen Säugetierreste aus den Niederlanden im Mineralogisch-geologischen Institut zu Groningen. (Mitt. a. d. Min.-geol. Inst., Groningen **2**, 2, 1911. — Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, Ref. 534. — Geol. Centralbl. 1911, **16**, 58.)

Salomon, Wilhelm. Über Gesteinsklüftung und Klüftbarkeit. (Der Steinbruch 1911, **6**, 227—228.)

— Die Bedeutung der Messung und Kartierung von gemeinen Klüften und Harnischen mit besonderer Berücksichtigung des Rheintal-Grabens. (Zeitschr. d. Deutsch. geol. Gesellsch. **63**, 1911, Abhandl. 496-521.)

Schlofsmacher, Karl. Die Eruptivgesteine des Habichtswaldes bei Kassel und seiner Vorberge. (Mit Taf. XXV.) (N. Jahrb. 1911, Beil. Bd. **31**, S. 641—683. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 193.)

Schmidt, W. E. siehe: **Fuchs, A.** und **W. E. Schmidt.**

Schmidtgen, O. Über Reste von Wühlmäusen aus dem Mosbacher Sand. (Notizbl. Darmstadt 1911, 4. Folge, Heft **32**, S. 185—193.)

— Die Scapula von Halitherium Schinzi juv. (Centralbl. f. Min. usw. 1911, 221—223.)

Schoeppe, W. Der Holzappeler Gangzug. (Archiv f. Lagerstättenforschung, herausg. v. d. k. Pr. geol. Landesanstalt 1911, Heft **3**, 96 S. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **17**, 344—346.)

Schottler, W. Über geologisch-agronomische Karten und ihre Bedeutung für Land- und Forstwirtschaft. (Notizbl. Darmstadt 1911, 4. Folge, Heft **32**, S. 14—58.)

— Einiges vom Sonnenbrand der Basalte. (Steinbruch 1911, Heft 46—48.)

— siehe auch: **Klemm.**

Schroeder, R., siehe auch: **Goldschmidt, V.** und **Schroeder, R.**

Schürmann, E. Über das Auftreten von Korund im Basalt des Finkenberges bei Bonn. (Sitzungsber. herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, A 63—A 77.)

— Titaneisen in einem Quarzeinschluß im Basalt des Finkenberges bei Bonn und seine Umwandlung in Titanit. (N. Jahrb. 1911, **2**, 107—116.)

Schulz, E Die Abhängigkeit der Gangausfüllung von der Beschaffenheit des Nebengesteins in den Gängen des Bergreviers Deutz-Ründeroth. („Glückauf" 1911, **47**, S. 577—585, 613—617. — Ausz.: Geolog. Centralbl. 1912, **16**, 453.)

Schuster, M. Neue Beiträge zur Kenntnis der permischen Eruptivgesteine aus der bayrischen Rheinpfalz. II. Die Gesteine der verschiedenen eruptiven Decken im östlichen Pfälzer Sattel. (Geogn. Jahresh. **23**, 1911, 161—189. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 626.)

Schuster, M. und **Schwager, A.** Neue Beiträge zur Kenntnis der permischen Eruptivgesteine aus der bayrischen Rheinpfalz. I. Die Kuselite. (Geogn. Jahresh. **23**, 1911, 43—59. — Ausz: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 625—626.)

Schwager, A., siehe auch: **Schuster, M.** und **Schwager, A.**

Seebach, M. und **Görgey, R.** Neue Mineralfunde von Oberstein. (Mit 5 Textfiguren.) (Centralbl. f. Min., 1911, S. 161—166.)

Stainier, X. Sur la rencontre du Silurien au sondage de Colonstère. (Ann. d. l. soc. géol. de Belgique, Liège 1911, **38**, Bull. 196—199.)

— Sur les recherches du sel en Campine. (Ann. des mines **16**, 1911, 53.)

Stamm, K. Über Glacialspuren im Rheinischen Schiefergebirge. (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 17, D 60—61 = Ber. Nied. geol. Ver. 60—61.)

— Bericht über die Exkursion des Niederrheinischen geologischen Vereins nach Duisdorf bei Bonn. (Sitzungsber., her-

ausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 70—71 = Ber. d. Nied. geol. Ver. 1911, 70—71.)

Steeger, A. Über eine fossilführende Schicht im Diluvium bei Tönisberg. (Niederrhein. Volkszeitung, Crefeld, vom 21. 12. 1911. Nr. 1142.)

Steinmann, G. Über Haliserites. (Mit 1 Textfigur.) (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 16, D 49—55 = Ber. d. Nied. geol. Ver. 1911, S. 16, 49-55.)

— und **Tilmann, N.** Bericht über die Exkursion des Niederrheinischen geologischen Vereins nach Mechernich. (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 71—72 = Ber. d. Nied. geol. Ver. 1911, 71—72.)

Steuer, Alexander. Über den Wert ständiger Bodenwasserbeobachtungen für wissenschaftliche und praktische Zwecke und die Einrichtung eines ständigen Beobachtungsdienstes im Großherzogtum Hessen. (Abhandl. d. Großh. Hess. Geol. Landesanst. zu Darmstadt 1911, **5**, 139—190.)

— Vorkommen, Beschaffenheit und Gewinnung von Bausteinen. (Aus Kap. XIV in Handbuch der Ingenieurwissenschaften, 4. Teil, Die Baumaschinen, **4**, 2. Aufl. Herausg. v. F. Lincke, Leipzig 1911, 105 S.)

— Allgemeine Zusammensetzung und Gliederung der Schichten im Mainzer Becken. (Zeitschr. d. D. geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 433—443.)

— Blatt Oppenheim der geologischen Spezialkarte von Hessen in 1:25 000. Mit Erläuterung. Darmstadt 1911.

— siehe auch **Klemm**, sowie **Oppenheim**.

Stille, H. Die Faltung des deutschen Bodens und des Salzgebirges. (Kali, **5**, 1911, S. 341—348, 365—373.)

— Überfaltungserscheinungen im hannoverschen Salzgebirge. (Jahresber. d. Niedersächs. geol. Ver. 1911, S. 192—207.)

Stoltz, Karl. Die Foraminiferenfauna von Wieseck bei Gießen. (Notizbl. Darmstadt 1911, 4. Folge, Heft **32**, S. 71—75. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**, Ref. 476.)

Tannhäuser, F. Ein Beitrag zur Petrographie des Trasses und zur Erklärung seiner hydraulischen Wirkungsweise. (Bautechn. Gesteinsuntersuch. von Hirschwald, Berlin 1911, **2**. Jahrg., Heft 1, 34—44.)

— Der „Hydratwassergehalt" im Traß. (Bautechn. Gesteinsuntersuch. von Hirschwald, Berlin 1911, **2**. Jahrg., Heft 2, S. 35—43.)

Tesch, P. Over pleistoceen en plioceen in den Nederlandschen bodem II. (Über Pleistozän und Pliozän im niederländischen Boden II.) (Tijdschr. van het k. Nederl. Aardrijkskundig

Genootschap, Ser. 2, T. **28**, 1911, Nr. 4, S. 628—647. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 636.)

Tesch, P. siehe auch: **van Waterschoot van der Gracht.**

Thörner, Wilh. Über die Radioaktivität unserer Quell- und Grundwasser. (Jahresber. d. Nat. Ver. z. Osnabrück, Bericht für die Jahre 1907—1910, erschienen 1911, Bd. **17**, 1—30.)

Tilmann, N. Die Bedeutung der Sutan-Überschiebung. (Mit 4 Textfiguren.) (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 16, D 37—48 = Ber d. Nied. geol. Ver. 1911, 16, 37—48.

— Bericht über die Exkursion des Niederrheinischen geologischen Vereins auf den Rodderberg. (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 68—70 = Ber. d. Nied. geol. Ver. 1911, 68—70.)

— Bericht über die Exkursion des Niederrheinischen geologischen Vereins nach Iversheim. (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 72—D 74 = Ber. d. Nied. geol. Ver. 1911, 72—74.)

Uhlig, J. Beitrag zur Kenntnis der Granaten in vulkanischen Gesteinen und Auswürflingen des Niederrheins. (Verh. naturhist. Ver., Bonn 1911, **67**, 307—404.)

— Über Cancrinit oder ein cancrinitähnliches Mineral vom Laacher See. (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 16—17 = Ber. d. Nied. geol. Ver. 1911, 16—17. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 191—192.)

v. Wahl, A. und **Löscher, W.** Geologische Mitteilungen aus der Casseler Umgegend. (Ver. f. Nat. Cassel, Festschrift, 1911, S. 79—85.)

Wahnschaffe, Felix. Über die Gliederung der Glazialbildungen Norddeutschlands und die Stellung des norddeutschen Randlößes. (Zeitschr. f. Gletscherk. 1911, **5**, 321—338.)

van Waterschoot van der Gracht, W. A. J. M. Die Fortsetzung der wichtigsten Leithorizonte des niederrheinisch-westfälischen Steinkohlengebirges nach Westen, insbesondere in den Niederlanden. (Ber. üb. d. XI. Allg. Deutsch. Bergmannstag zu Aachen 1910, Bonn 1911, C. Georgi, S. 106—111.)

— Jaarverslag der Rijksopsporing van Delfstoffen over 1910. (Jahresbericht der staatlichen Aufsuchung von Mineralien über 1910.) [Amsterdam 1911, 104 S., I. Het District Noord-Limburg en Noord-Brabant (P. Tesch). — II. Het District Zuid Limburg (W. C. Klein). — III. Het District Oost Nederland (P. Huffnagel).]

Wedekind, R. Klassifikation der Phacopiden. (Mit Taf. XV und XVI und 2 Textfiguren.) (Zeitschr. d. D. geol. Ges. 1911, Bd. **63**, 317—336.)

Wedekind, R. Beiträge zur Kenntnis des Oberdevon am Nordrande des rechtsrheinischen Schiefergebirges. (Nachr. d. K. Gesellsch. d. Wiss., Göttingen 1911, 20 S.)

Wegner, Th. Desmemys Bertelsmanni n. g. n. sp. Ein Beitrag zur Kenntnis der Thalassemydidae Rütimeier. (Palaeontographica, **58**, 1911, 105—132. — Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, 134—135.)

— Chelone Gwinneri n. sp., eine Meeresschildkröte aus dem Rupelton von Flörsheim. (Ber. Senck. Nat. Ges. 1911, **42**, S. 193—195.)

— Die geologischen Verhältnisse des Kreises Recklinghausen. (Münster 1911, 20 S.)

Weingärtner, R. M. Zur Kenntnis des Oligocäns und Miocäns am Niederrhein. (Monatsber. Deutsch. geol. Ges. 1912, 203—207.)

Wenz, W. Die unteren Hydrobienschichten des Mainzer Beckens, ihre Fauna und ihre stratigraphische Bedeutung. (Notizbl. Darmstadt 1911, 4. Folge, Heft **32**, S. 150—184. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 431.)

— Fossile Arioniden im Tertiär des Mainzer Beckens. (Nachrichtsbl. d. deutsch. Malakozool. Ges. 1911, **4**, 171. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 466.)

— Gonostoma (Klikia) osculum Thom. und ihre Verwandten im mitteleuropäischen Tertiär. Eine phylogenetische Studie. (Jahrb. Nass. Ver. f. Nat. Wiesbaden 1911, Bd. **64**, S. 75—101. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 466.)

van Werveke, L. Tektonische Vorgänge zur Zeit der Entstehung unserer Steinsalz- und Kalisalzlagerstätten. (Mitt. d. Philomathischen Ges. in Elsaß-Lothr., **4**, 1911, 575—582.)

Wetzel, W. Faunistische und stratigraphische Untersuchung der Parkinsonienschichten des Teutoburger Waldes bei Bielefeld. (Palaeontographica 1911, **58**, S. 139—277, 10 Taf. 1 Kart. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 473—475.)

Weyhmann, Alfred. Der Bergbau auf Kupferlasur (Azur) zu Wallerfangen a. d. Saar unter den lothringischen Herzögen (1492—1669). Nach archivalischen Quellen dargestellt. (Wirtschaftsgeschichtliche Studien, Heft 1, 1911, Saarbrücken, im Selbstverlag des Verf., 68 S. — Vgl. Centralbl. f. Min. usw. 1911, 757. Ref.: N. Jahrb. 1912, **1**, Ref. 18.)

— Zur Geschichte des Kupferlasur-Bergbaues bei Wallerfangen a. d. Saar. (Centralbl. f. Min., 1911, S. 757—760.)

van de Wiele, C. L'évolution du système fluvial de la Moyenne- et de la Basse-Belgique. (Bull. soc. belge Géol., Bruxelles 1911, **25**, Mém. 191—246.)

Wildschrey, E. Ergebnisse der Untersuchungen über Einschlüsse in rheinischen Basalten. (Sitzungsber., herausg. v. Nat. Ver., Bonn 1911, D 62—68 = Ber. d. Nied. geol. Ver. 1911, 62—68.)

— Untersuchungen an metamorphen Einschlüssen aus niederrheinischen Basalten. (Geol. Rundschau, **2**, 1911, p. 112—114. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 200.)

— Neue und wenig bekannte Mineralien aus dem Siebengebirge und seiner Umgebung. (Diss. Bonn 1911. — Ref.: N. Jahrb. 1912, Bd. **2**. Ref. 198—200.)

Willing, H., siehe: **Kessler, G.** und **Willing, H.**

Winterfeld, Franz. Über die ältesten Schichten im „Lenneschiefer"-Gebiete und über die südliche Grenze dieses Gebirges. (N. Jahrb., Beil. Bd. **31**, 1911, 684—710. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 136—137.)

— Zur Lenneschieferfrage. Eine Entgegnung an Herrn Fuchs. (Zeitschr. d. D. geol. Ges. 1911, Bd. **63**, Monatsber. 363—377. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 428.)

— Der Schichtenaufbau zwischen Gummersbach und Valbert und seine Störungen. (N. Jahrb. f. Min. etc., Beil. Bd. **32**, S. 469—490. — Ausz. Geol. Centralbl. 1912, **17**, 371—372.)

Wolf und Paeckelmann. Der Hardtberg des Wuppertals und seine Höhlen. (Mitteil. d. rhein.-westf. Höhlenforschungsver., Elberfeld 1911, Nr. 3, 8 S. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 262.)

Zeleny, V. Vorläufige Mitteilungen zur Geologie des Bensberger Erzdistriktes. (Zeitschr. f. prakt. Geol., 1911, **19**, 100—103. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1911, **16**, 519—520.)

Zirkel, F. Über die granatreichen Einschlüsse im Basalt des Finkenberges bei Bonn. (Centralbl. f. Min., 1911, 657—663. — Ausz.: Geol. Centralbl. 1912, **17**, 387—388.)

Die

botanische Literatur

des

Rheinischen Schiefergebirges

und der angrenzenden Gebiete

1912.

Zusammengestellt von

Ferd. Wirtgen
in Bonn.

1912.

Andres, H. Zusätze und Verbesserungen zur Monographie der rheinischen Pirolaceen. (Ber. Bot. Zool. Ver., Bonn **1911**, 6—10.)

Andres, H., L. Geisenheyner (Botanik) und **O. le Roi** (Zoologie). Bericht über die zwölfte Versammlung des Botanischen und des Zoologischen Vereins in Kreuznach vom 9. bis 11. Juni 1911. (Ber. Vers. Bot. Zool. Ver., Bonn 1911, 43—48.)

Angenot, H. Guide de la Fagne. Verviers 1912, 112 S. Enthält in Abschnitt IV (S. 24—34): Flore, eine Aufzählung der auf dem Hohen Venn vorkommenden wichtigeren Pflanzen.

Bergisches Komitee für Naturdenkmalpflege. Zum Schutze der Hülsen. (Sonntagsblatt der Barmer Zeitung 1912, Nr. 35.)

Borggreve. Ein ungewöhnlich mächtiger Maserkropf an einer Buche. (Jahresb. westf. P. f. W. u. K. 1911—12, **40**, 150. Sitzung vom 29. März 1912.)

Brockhausen, H. Aufruf an unsere Floristen. (Ebenda, 161—165.)

— Reliktenmoose? (Ebenda, 203—208.)

Conwentz. Naturdenkmalpflege. (Ber. Naturw. Ver. Krefeld 1911—12, 46—49.)

Engel, R. Beitrag zur Kenntnis der Schwebefauna und -flora des Mains bei Offenbach für die Monate September bis Dezember 1811. (Offenbacher Ver. f. Naturk., **51—53**, 1912, 117—130.)

Foerster, Dr. H. Hervorragende und eigenartige Bäume im bergisch-märkischen Lande (VI). (Sonntagsbl. d. Barmer Ztg. 1912, Nr. 105 und 111.)

— Hervorragende und eigenartige Bäume im bergisch-märkischen Lande (VII). (Sonntagsbl. d. Barmer Ztg. 1912, Nr. 223 und 229.)

Frank, H. Über Änderungen in der Flora von Dortmund. (Festschr. Naturw. Ver., Dortmund 1912, 139—176.)

Freiberg, W. Moosfunde in der Rheinprovinz. (Ber. Bot. Zool. Ver., Bonn 1911, 146—150.)

Fritzen, J. Kommt die Mistel auch auf der Eiche vor? (Prakt. Ratgeb. im Obst- u. Gartenbau, Frankfurt a. d. O., 1912, Nr. 7.)

Geisenheyner, L. Zwei aussterbende Bäume (Morus nigra und M. alba.) (Pfälzische Heimatkunde, **8**, 1912, Nr. 6, 103—106.)

— Zwei aussterbende Bäume. (Erweiterter Abdruck des vorigen im Kreuznacher General-Anzeiger 1912, Nr. 175—179 vom 27. Juli bis 1. August.)

Grevillius, A. Y. Notiz über Zwangsdrehung bei Stellaria media Cyr. (Ber. Bot. Zool. Ver., Bonn 1911, 10—12, m. 1 Abb.)

— und **J. Niessen.** Zoocecidia et Cecidozoa imprimis provinciae Rhenanae, Lief. VI mit Begleitwort. (Kempen [Rhein] 1912, Komm.-Verlag Th. O. Weigel, Leipzig.)

Haldy, B. Über merkwürdige Verwachsungen an Waldbäumen. (Deutsch. Bot. Monatsschr., **23**, 1911, 57—62, 4 Abb.)

Hamacher, K. Schutz den Frühlingspflanzen. (Sonntagsbl. d. Barmer Ztg., 1912, Nr. 53.)

Hasenbänner, Dr. J. Der Nachweis von Pflanzenbeschädigungen durch Rauchgase und Staub. (Festschr. gewidm. d. Teilnehmern der 84. Vers. Deutsch. Naturf. u. Ärzte in Münster i. W., 124—147, Münster (Coppenrath) 1912.) Der Arbeit liegen Untersuchungen aus dem westfäl. Industriegebiet zugrunde.

Höfker, H. Die bemerkenswertesten Gehölze im Kaiser-Wilhelm-Hain zu Dortmund. (Festschr. Naturw. Ver. Dortmund 1912, 177—186.)

Höppner, H. (Botanik) und **O. le Roi** (Zoologie). Bericht über die elfte Versammlung des Botanischen und des Zoologischen Vereins in M.-Gladbach am 22. und 23. April 1911. (Ber. Bot. Zool. Ver., Bonn 1911, 1—6).

— — Bericht über die dreizehnte Versammlung des Botanischen und des Zoologischen Vereins in Iserlohn am 9. und 10. September 1911. (Ber. Bot. Zool. Ver., Bonn 1911, 131—134.)

Koenen, O. Über das Vorkommen von Oenanthe peucedanifolia Poll. und Oenanthe Lachenalii Gmel. in Westfalen. (Jahresb. westf. P. f. W. u. K., 1911—12, **40**, 143—146, Sitzung vom 28. April 1911.)

— Wanderungen parasitischer Pilze. (Ebenda, 147—148, Sitzung vom 26. Mai 1911.)

— Aspidium Lonchitis in Westfalen gefunden. (Ebenda, 148, Sitzung vom 30. Juni 1911.)

— Über die Wirkungen des trockenen Sommers 1911 auf die Pflanzenwelt. (Ebenda, 150, Sitzung vom 29. September 1911.)

Koenen, O. Über die Pflanzen an den Rändern der Talsperren. (Ebenda, 150—151, Sitzung vom 29. September 1911.)

— Polyporus hispidus Fr. von einer Esche. (Ebenda, 157, Sitzung vom 24. November 1911.)

— Eine flutende Form des quirligen Knorpelkrautes (Illecebrum verticillatum L.). (Ebenda, 157, Sitzung vom 12. Januar 1912.)

— Über bemerkenswerte phänologische Erscheinungen aus der Pflanzenwelt. (Ebenda, 157—158, Sitzung vom 12. Januar 1912.)

— Über die erste Blüte bei verschiedenen Pflanzen. (Ebenda, 158—159, Sitzung vom 1. März 1912.)

— Zwei Blütenstände des Himmelsschlüssels, Primula elatior Jacq., mit Blättern in der Region der Blüten. (Ebenda, 160, Sitzung vom 29. März 1912.)

Krause, Ernst H. L. Anmerkungen zum elsaß-lothringischen Kräuterbuche („Florenklein"), 6. Stück. (Mitt. Phil. Ges. in Els.-Lothr., 1911, **4**, 557—566.)

Lorgus, A., Fr. Hesse und **L. Geisenheyner.** Morus nigra, die schwarze Maulbeere. (Mitt. Deutsch. Dendrolog. Ges., 1912, 202—210, 8 Abb. im Text.)

Mergener, P. Hunsrücker Natur-Denkmäler. (Familienfreund, Unterhalt.-Beilage zur Trierschen Landeszeitung, 1912, Nr. 17.)

Meschede, F. Über den Ahornrunzelschorfpilz (Rhytisma acerinum Pers.). (Jahresb. westf. P. f. W. u. K., 1911—12, **40**, 154, Sitzung vom 27. Oktober 1911.)

— Ein auffallend grün gefärbtes Holzstück (Wirkung von Peziza aeruginosa Fr.) (Ebenda, 155—156, Sitzung vom 27. Oktober 1911.)

Müller, Dr. Jul. Beiträge zur Feststellung des Lebensalters von Calluna vulgaris Salisb. (Ztschr. f. Naturwissensch., herausgeg. von Prof. Dr. Senßin, **83**, Leipzig 1912, 234—237) Die untersuchten Stücke stammen z. T. aus dem Vereinsgebiete.

Obertreis. Notiz zur Pilzflora des Vereinsgebietes (Clavaria ardenia Sow.). (Ber. Bot. Zool. Ver., Bonn 1911, 72.)

Otto, H. Naturdenkmäler der Flora am linken Niederrhein. (Mitt. d. Rhein. Ver. f. Denkmalpflege, **6**, 3, 1—8. Mit Aufnahmen von Prof. Roloff in St. Tönis.)

— Naturdenkmäler des Niederrheins. IV. Naturdenkmäler unter dem Baumbestande. (Der Niederrhein, 2, 1912, Heft 2, 32—34, Heft 5, 82—83, Heft 6, 97—99.)

Poeverlein, Dr. H. Senecio vernalis in Süddeutschland. (Allg. Bot. Ztsch., 1912, 123—125.)

— Juncus tenuis in Süddeutschland. (Allg. Bot. Ztschr., 1912, 154—158.)

Poeverlein, Dr. H. Der Siegeszug des Frühlings-Kreuzkrautes (Senecio vernalis) in der Pfalz. (Pfälzische Heimatkunde, **8**, 1912, 127—129.)

Quirnbach, Johs. Studien über das Plankton des Dortmund-Ems-Kanals und der Werse b. Münster i. W. (Inaug.-Dissert. d. Univers. Münster, 1912) (Angaben über Phytoplankton; S. 9 –14 Angaben von Koenen über Phanerogamen des untersuchten Gebietes; S. 89 ff. Algen, bestimmt von Dr. Lemmermann).

Reeker, Dr. Im Wasser vertrocknete Zwetschenbäume bei Geisenheim. (Jahresb. westf. P. f. W. u. K., 1911—12, **40**, 149—150, Sitzung vom 29. September 1911.)

Sandstede, H. Die Flechten des nordwestdeutschen Tieflandes und der deutschen Nordseeinseln. (Abh. Naturw. V. Bremen, **21**, 1. Heft, 1912, 9—243.) Enthält einige Angaben aus dem Norden des Gebietes.

Schlickum, A. Beobachtungen an einigen einheimischen Pflanzenarten. (Ber. Bot. Zool. Ver., Bonn 1911, 12—18.)

Schmidt, H. Beiträge zur Flora von Elberfeld und Umgebung. (Ber. Naturw. V., Elberfeld 1912, **13**, 185—213.)

Schneider, G. Das Plankton der westfälischen Talsperren des Sauerlandes. (Inaug.-Dissert. [Münster] Stuttgart 1912; S.-A. aus d. Arch. f. Hydrobiologie und Planktonkunde, **8**.) Enthält Angaben über das Phytoplankton der Sperren.

Schulz, A. Über die auf schwermetallhaltigem Boden wachsenden Phanerogamen Deutschlands. (Jahresb. westf. P. f. W. u. K., 1911—12, **40**, 209—227.)

Schulz, A., und O. Koenen. Die halophilen Phanerogamen des Kreidebeckens von Münster. (Ebenda, 165—192.)

— — Über die Verbreitung einiger Phanerogamen-Arten in Westfalen. (Ebenda, 192—203.)

Thienemann, A. Der Bergbach des Sauerlandes, faunistisch-biologische Untersuchungen. (Internat. Revue d. ges. Hydrobiologie u. Hydrographie; biolog. Supplem. IV. Serie, 1912, S. 1—125.) (Enthält einzelne floristische Angaben aus dem untersuchten Gebiete).

— Beiträge zur Kenntnis der westfälischen Süßwasserfauna. IV. Die Tierwelt der Bäche des Sauerlandes. (Jahresb. westf. Pr. f. W. u. K. 1912, **40**, 43—83.) S. 48—51 werden die vorkommenden Pflanzenarten, vor allem Algen (determ. Dr. Lemmermann) angegeben.)

Wagenfeld, K. Über die Pflanzen und ihre Namen im Plattdeutschen des Münsterlandes. (Münsterischer Anzeiger, 1912, Nr. 291, 300, 303 vom 21., 24. u. 25. April 1912.) (Aufzählung

der plattdeutschen Namen nach De Candolles System; die wissenschaftlichen Namen fehlen durchweg. Später wurde dieser Aufsatz umgearbeitet und unter dem gleichen Titel in Jahresb. westf. P. f. W. u. K., 1911—12, **40**, 227—245 zum Abdruck gebracht).

Wirtgen, F. Zur Flora des Vereinsgebietes. (Ber. Bot. Zool. Ver., Bonn 1911, 160—173.)

Züscher, M. Das Plankton des Schloßgrabens und des Schloßteiches zu Münster i. W. (Inaug.-Dissert. Münster [Trier] 1912). Enthält Angaben über die Uferflora, vor allem aber auch Angaben über Phytoplankton, z. T. bestimmt von Dr. Lemmermann.

Anonym. Ein verschollenes Kind westfälischer Flora. (Rhein.-westfäl. Ztg. vom 16. Januar 1912.) (Auszug aus Meschede: Die Wassernuß (Trapa natans L.), eine im Aussterben begriffene Pflanze, in Jahresb. westf. P. f. W. u. K. **39**.)

Die

zoologische Literatur

des

Rheinischen Schiefergebirges

und der angrenzenden Gebiete

1912.

Nebst Nachträgen für 1907—1911.

Zusammengestellt von

Otto le Roi

in Bonn.

Bezüglich der allgemeinen Bemerkungen sei auf das erste Literaturverzeichnis (1907—1909) verwiesen. — Die mit einem * versehenen Arbeiten haben mir noch nicht vorgelegen.

Nachträge.

1907.

Donsbach. Zusammenstellung der Ergebnisse des Lachsfanges im Sieggebiet während der Schonzeit vom 15. November bis 15. Dezember 1906. — Jahresber. Rhein. Fisch.-Ver. 1906/07. Bonn 1907, 9.

Grevillius, A. Y. und **J. Nielsen**. Zoocecidia et Cecidiozoa imprimis provinziae Rhenanae. Köln, Lieferung II, 1907.

Hauck, F. Über den Lachsfang in der Sieg während der Schonzeit vom 15. Oktober bis 15. Dezember 1906. — Jahresber. Fischschutz-Ver. Köln 1906. Köln 1907, 14—16.

Heymanns, W. Merkwürdige Raupe von Deilephila elpenor, L. — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1907, **1**, 241 (Von Rheydt).

Hüeber, T. Synopsis der deutschen Blindwanzen, 10. Teil. — Jahresheft. Ver. Vaterl. Naturk. Württemberg 1907, **63**, 197—256 (mit Funden aus dem Gebiet).

Kieffer, J. J. Descriptions de nouveaux Belytides de la Faune paléarctique. — Brotéria, Rev. Scienc. Nat. Colleg. S. Fiel, **6**, 1. Ser. Zoolog. 1907, 5—42 (5 neue Oxylabis-Arten von Aachen).

Scherer, J. Der Apollo-Fang bei Winningen (Mosel). — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1907, **1**, 288, 296.

Spee, Placidus. Ergebnisse des diesjährigen Felchenfanges in Maria Laach sowie sonstige Fischerei-Tätigkeiten. — Jahresber. Rhein. Fisch.-Ver. 1906/07. Bonn 1907, 16.

von la Valette St. George. Verleihung von Otterprämien pro 1906/07. — Ebendort 1907, 35.

— Prämien für die Erlegung von Fischreihern. — Ebendort 1907, 36.

— Lachsfangstatistik. — Ebendort 1907, 41—69.

— Barbenseuche [in der Mosel]. — Ebendort 1907, 76—83.

[**Werner, K.**] Beobachtungen über das Aufsteigen der Fische am Aggerwehr zu Aggerdeich bei Troisdorf. — Ebendort 1907, 70—72.

Westhoff, F. (Longinus). Führer durch die Baumberge, 2. Aufl. von Dr. J. Vaders, Münster 1907 (p. XX—XXIII: Die Fauna der Baumberge).

1908.

***Cornelsen, H.** Deilephila elpenor mit drei Flügeln. — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1908, **1**, 329. [Von Herne i. W.]

E. Der Felchenfang im Laacher See im Jahre 1907. — Fisch.-Ztg. 1908, **11**, 91.

Ebertz und **Huppertz.** Vorschläge zur Hebung des Fischereibetriebes in den Talsperren. — Ebendort 1908, **11**, 777—780, 797—803.

F. Zum Hucheneinsetzen in den Rhein. — Ebendort 708, **11**, 394—397.

***Franck, G.** Lepidoptères de l'Hertogenwald. Captures en 1908. — Rev. Mens. Soc. Entom. Namuroise 1908, **8**, 50.

Grevillius, A. Y. und **J. Niefsen.** Zoocecidia et Cecidozoa, imprimis provinciae rhenanae, Köln, Lief. III, 1908.

Hüeber, T. Synopsis der deutschen Blindwanzen, 11. Teil. — Jahresh. Ver. Vaterl. Naturk. Württemberg 1908, **64**, 102—186. [Mit Funden aus dem Gebiet.]

Lennarz, G. und **J. Niefsen.** Heimatkunde des Kreises Kempen. Kempen [1908]. 8°, 1—80, 1 Karte. [p. 70—71: Seltene Tiere.]

Maafsen, W. [Unbekannte Raupen-Eier von Eichen bei Wahn.] — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1908, **1**, 329.

***Schulz, G. L.** Melanismus im rheinisch-westfälischen Industriegebiet. — Ebendort 1908, **2**, 79.

Uffeln, R. Zur Frage des Melanismus. [Im rheinisch-westfälischen Industriebezirk.] — Ebendort 1908, **1**, 351—352.

*— Nochmals „Melanismus im rheinisch-westfälischen Industriebezirk". — Ebendort 1908, **2**, 58.

von la Valette St. George. Verleihung von Otterprämien für 1907/08. — Jahresber. Rhein. Fisch.-Ver. 1907/08, Bonn 1908, 32.

— Prämien für die Erlegung von Fischreihern. — Ebendort 1908, 33.

— Lachsfangstatistik. — Ebendort 1908, 37—46.

— Barbenseuchen. [In der Mosel.] Ebendort 1908, 50.

— Die Rheinische Fischerei in Bächen und Flüssen, ein Rückblick und Ausblick. — Ebendort 1908, 52—56.

(**Werner, K.**) Beobachtungen am Aggerwehr bei Aggerdeich. — Ebendort 1908, 47—49.

1909.

Bocklet, C. Ein bilateral-gynandromorphes Exemplar von Spilosoma mendica. [Von Koblenz.] — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1909, **3**, 96.

Boin, J. [Lymantria monacha Linn. (Lep.) bei Bielefeld.] — Ebendort 1909, **3**, 10.

Cornelsen, H. Protoparce convolvuli L. [Von Caternberg bei Solingen.] — Ebendort 1909, **3**, 193.

Grevillius, A. Y. Ein Thysanopterocecidium auf Vicia cracca L. — Marcellia, Riv. Int. Cecidol. Avellino 1909, **8**, 37—45. 4 Fig. [Von Kempen, Niederrhein.]

— und **J. Niefsen.** Coocecidia et Cecidozoa, imprimis provinciae rhenanae, Köln, Lief. IV, 1909.

***Hüeber, T.** Synopsis der deutschen Blindwanzen, 12. Beitrag. — Jahresh. Ver. Vaterl. Naturk. Württemberg 1909.

von Laue. Zum Vorkommen von Amphidasis ab. doubledayariae Mill. [Bei Nauheim i. H.] — Intern. Entom. Zeitschr. Guben **3**, 173.

Müller, F. Ein Zwitter von Hybernia marginaria Bkh. [Von Dortmund.] — Ebendort 1909, **3**, 124.

Pagenstecher, A. Die geographische Verbreitung der Schmetterlinge, Jena 1909, 1 vol., 8°, IX + 451, 2 Karten. [p. 95—103: Westdeutschland.]

Reuter, E. Physopus basicornis n. sp. — Marcellia, Riv. Int. Cecidolog. Avellino 1909, **8**, 35—36. 2 Fig. [Von Kempen, Niederrhein.]

Rothke, M. Frühjahrsraupen von Mamestra pisi L. [Bei Krefeld.] — Ebendort 1909, **3**, 83—84.

Schäfer. Kleine Mitteilungen. — Ebendort 1909, **3**, 36—38. [Lepidopterologisches von Trier.]

Siegel, A. Geschlechtswitterung. — Ebendort 1909, **3**, 32. [Beobachtet bei Giessen an Aglia tau.]

***Sturing, J.** Ein nieuw Bewoner van ons Vaderland. — De Natuur, Utrecht 1909, **29**, 15. Sept. 1909. (Myoxus nitela in Süd-Limburg.]

Treplin. Barbenseuche. [In der Mosel.] — Jahresber. Rhein. Fisch.-Ver. 1908/09, Bonn 1909, 9.

von la Valette St. George. Lachsfangstatistik. — Ebendort 1909, 28—30.

— Belohnungen für erlegte Reiher. — Ebendort 1909, 58.

Werner, K. Beobachtungen über das Aufsteigen der Fische am Aggerwehr zu Aggerdeich bei Troisdorf. — Ebendort 1909, 14—16.

1910.

Bänniger, M. Carabus-Fang im Winter. — Entom. Rundschau 1910, **27**, 80—81. [Bei Giessen.]

Conwentz, H. Bericht über die staatliche Naturdenkmalpflege im Jahre 1907. — Beitr. zur Naturdenkmalpflege, Berlin 1910, **1**, 113, 114. [Naturdenkmäler aus dem Vogelreich in den Reg.-Bez. Kassel und Wiesbaden.]

Fuchs, F. Lepidopterologische Mitteilungen. — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1910, **3**, 234—235. [Z. T. aus dem Taunus.]

von Fürstenberg, L. Der Uhu in Westfalen. — Blätter für Naturschutz, Berlin-Wien 1910, **1**, 18—21.

Grabe, A. Schmetterlingsfang im Schnee. — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1910, **4**, 116—117. [Bei Börnig i. W.]

Grevillius, A. Y. Notizen über Thysanopterocecidien auf Stellaria media Cyr., S. graminea L. und Polygonum convolvulus L. — Marcellia, Rev. Int. Cecidol. Avellino 1910, **9**, 161—167, 11 Fig. [Von Kempen, Niederrhein.]

— und **J. Niessen.** Zoocecidia et Zecidozoa, imprimis provinciae rhenanae, Leipzig, Lief. V, 1910.

***Hens, P. A.** Najaastrek in Limburg (Roermond en Omstreken). — Jaarb. Nederl. Ornith. Ver. Leiden 1910, **7**.

Hold, C. Eine neue melanistische Form: Demas coryli L. Weymeri ab. nov. — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1910, **3**, 240, 2 Fig. [Von Barmen-Elberfeld.]

Hüeber, T. Synopsis der deutschen Blindwanzen, 13. Teil — Jahresh. Ver. Vaterl. Naturk. Württemberg 1910, **13**, 239—309. [Mit Funden aus dem Gebiet.]

Lambillion, L. J. Histoire naturelle et moeurs de tous les papillons de Belgique. — Revue Mens. Soc. Entom. Namuroise, Namur 1910, Suite. **10**, 17—19, 43—44, 61—63, 69—72, 78—79, 87—88, 97—99.

— [Lepidopteren von Stavelot und dem Hertogenwald.] — Ebendort 1910, **10**, 28.

Schuster, W. Monographie des Hausstorches. Fortsetzung. — Monatsschr. Ges. Luxemburg. Nat.-Fr. Neue Folge. 1910, **4**, 121—125, 155—156. [Mit Notizen aus Hessen und Hessen-Nassau.]

Wüsthoff, W. Ein Sammelausflug ins „Hohe Venn". — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1910, **4**, 196—197.

— Noch zwei Sammelausflüge ins „Hohe Venn". — Ebendort 1910, **4**, 213—214, 222.

Z., R. (**Rudolf Zimmermann**). Die Wiedereinbürgerung des Apollofalters in Schlesien und seine Gefährdung in der Eifel. — Blätter für Naturschutz. Berlin-Wien 1910, **1**, 32—33.

1911.

Cnyrim, E. Frühjahrsbeobachtung. — Gefied. Welt 1911, **40**, 151. [Von Nauheim und Frankfurt a. M.]

Cremers, J. De Moeras- of Zoetwaterschildpad (Emys orbicularis L.). — Med. Natuurhist. Genootschap Limburg. 1911, 42—50, 1 Abb.

— Vuurpadden (Bombinator igneus). — Ons eigen Blad. 1911, **3**, No. 8. [In Süd-Limburg.]

Everts, E. Opgave van de meer zeldzame en nieuw ontdekte Coleoptera, verzameld gedurende de Excursies in de omstreken van Meerssen, Valkenburg, Gulpen en Epen (Zuid-Limburg), Juni 1911. — Entom. Berichten. 1911, **3**, 181—183.

Fredericq, L. Voe pour la création d'une réserve nationale au plateau de la Baraque-Michel. — Bull. Acad. Belgiq. Sc. 1911, 617—620, 1 Karte.

Fuchs, F. [Haubenlerchen-Albino bei Düsseldorf-Oberbilk.] — Gefied. Welt 1911, **40**, 390.

van der Goot, P. Voorloopige Naamlijst van inlandsche Aphididae. — Entom. Berichten 1911, **3**, 194—205.

Hüeber, T. Synopsis der deutschen Blindwanzen, 14. Teil. — Jahresh. Ver. Vaterl. Naturk. Württemberg 1912, **67**, 393—479. [Mit Funden aus dem Gebiet.]

Huppertz, K. Die Fischerei im Rheinstrom. — Jahresber. rhein. Fisch.-Ver. 1910/11, Bonn 1911, 6—8.

— Belohnungen für erlegte Reiher. — Ebendort 1911, 49.

Keilhack, L. Beiträge zur Kenntnis dreier seltener Alonen aus Norddeutschland. — Arch. Hydrobiol. Planktonkunde, 1911, **6**, 467—474, 14 Fig. [Betrifft u. a. Alona intermedia G. O. Sars von Bonn (leg. Schauss)].

Kentgens, J. S. Door beemd en bosch. — Med. Natuurhist. Genootsch. Limburg 1911, 51—61, 9 Fig. [Mit faun. Notizen aus Süd-Limburg.]

Lambillion, L. J. Histoire naturelle et mœurs de tous les papillons de Belgique. Suite. — Rev. Mens. Soc. Entom. Namuroise, 1911, **11**, 6—9, 46—48, 58—63, 71—72, 79—80. 1911 auch selbständig erschienen als Band 1.

— [Lepidopteren vom Hertogenwald.] — Ebendort 1911, **11**, 32.

Mac Gillavry, D. Merkwaardige coincidentie. — Entom. Berichten, 1911, **3**, 193—194. [Nabis lineatus gleichzeitig im Rheinland und in Holland entdeckt.]

Mudrow, F. Eine Aberration von Melitaea athalia Rott. — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1911, **4**, 219. [Von Boppard.]

Navás, L. Synopsis des Néuroptères de Belgique. — Rev.

Mens. Soc. Entom. Namuroise, 1911, **11**, 19—22, 27—32, 35—39, 42—44, 51—54, 68—71, 86—90, 97—100, 107—110.

van Oort, E. D. Ornithologische waarnemingen, gedan in Nederland van 1 September 1910 tot en met 31 Augustus 1911. — Jaarboekje Nederl. Ornith. Vereenig. 1911, 20—38. [Mit Angaben aus Ost-Holland.]

Oudemans, A. C. Acarologische Aanteekeningen, XXXIX, XL, XLI. — Ebendort 1911, **3**, 215—217, 231—236, 243—251.

— **J. Th.** Stephanus serrator F. in Nederland. — Entom. Berichten, 1911, **3**, 207.

Ritzema-Boos, J. — De Tuineek hornmuis (Eliomys quercinus Wagn. = Myoxus nitela Schreb.). — Tijdschr. Plantenziekte, Wageningen 1911, **17**, 1. u. 2. Lief. [Aus Süd-Limburg.]

Rumler, K. A. Späte Schwalbenbrut. — Gefied. Welt, 1911, **40**, 319. [Bei Münstereifel.]

Scheidt, L. Die Saatkrähe, ein niederrheinischer Standvogel. — Der Niederrhein, Düsseldorf 1911, **1**, 185—191.

Schuster, W. Monographie des Hausstorches. (Fortsetzung.) — Monatsschr. Ges. Luxemburg. Nat.-Fr. Neue Folge. 1911, **5**, 115—120, 122—134, 142—150, 156—165, 178—181, 199—206, 225—228, 234—242, 263—264, 272—277. [Mit Beobachtungen aus Westdeutschland.]

Smits van Burghst. Zeldzame sluipwespen. — Entom. Berichten, 1911, **3**, 205—207.

von Stedmann. Schutz dem Parnassius apollo vinningensis. — Intern. Entom. Ztschr. Guben 1911, **5**, 22.

Treplin u. K. Huppertz. Lachsfangstatistik. — Jahresber. rhein. Fisch.-Ver. 1910/11. Bonn 1911, 27—30.

Wolff, G. [Tannenhäher bei Schötmar in Lippe.] — Gefied. Welt, 1911, **40**, 351.

— Naturdenkmäler am Mittelrhein. — Blätter für Naturschutz, Berlin-Wien 1911, **3**, 9—11.

Fortsetzung des Literaturverzeichnisses.

1912.

Albrecht, K. Zwitter von Orgya antiqua. — Entom. Zeitschr Frankfurt a. M. 1912, **26**, 207. [Von Saarbrücken.]

Andreae, A. Das Muffelwild im Taunus. — Zool. Beob., 1912, **53**, 212—218.

Andres, H., L. Geisenheyner (Botanik) und **O. le Roi** (Zoologie). Bericht über die zwölfte Versammlung des Botanischen

und des Zoologischen Vereins. [Zu Kreuznach.] — Ber. Vers. Bot. Zool. Ver. Bonn 1911 (1912), 43—48.

Andries, M. Zur Systematik, Biologie und Entwicklung von Microdon Meigen. — Zeitschr. wissenschaftl. Zoologie, 1912, **103**, 300—361, Taf. 3—5, 23 Fig. [Nach Material aus dem Rheinland.]

Angenot, H. Guide de la Fagne. Verviers 1912, 1 vol., 8°, 1—112, 22 Planch. [Behandelt auch die Fauna des Gebietes.]

Ball, F. Notes sur les Lépidoptères de Belgique. — Ann. Soc. Entom. Belgique, 1912, **56**, 277—281. [Mit Funden aus dem Gebiet.]

Becker, Th. Note préliminaire sur un diptère nouveau de Belgique. — Ebendort 1912, **56**, 142-144, 418. [Von Francorchamps.]

Böttger, C. R. Die Molluskenfauna der preussischen Rheinprovinz. Allgemeiner Teil und systematisches Verzeichnis der Arten. Frankfurt a. M. 1912, 1 vol., 8°, 1—78.

— Die Molluskenfauna der preussischen Rheinprovinz. — Arch. Naturgesch. 1912, **78**, Abteil. A, 149-310, 2 Taf.

Bolau, H. Ziehen bei der Stockente beide Geschlechter oder hauptsächlich die Erpel? — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **59**, 28—29. [Beobachtungen aus Düsseldorf.]

— Verirrtes Birkwild. — Ebendort 1912, **59**, 185. [In Düsseldorf.]

Bondroit, J. [Carabus Honorati von der Baraque-Michel.] — Ann. Soc. Entomol. Belgique, 1912, **56**, 267.

— Fourmis des Hautes Fagnes. — Ebendort 1912, **56**, 351—352.

Brandt, K. Das schwarze Rehwild. — Wild und Hund, 1912, **18**, 617—620. [Mit Angaben aus Westfalen.]

Braun, H. Der Felchenfang im Laacher See. — Eifelvereinsblatt, Bonn 1912, **13**, 33-34.

Brüggemann, H. [Tannenhäher in Lippe.] — Mitteil. Vogelwelt, 1912, **12**, 13.

Brühl. Die Entwicklung einer neuen Coregonenform in einem Zeitraum von 40 Jahren. — Fisch.-Ztg., 1912, **15**, 150—151. [Im Laacher See, nach A. Thienemann.]

Bubner. Ornithologische Beobachtungen vom Niederrhein. — Ber. Vers. Bot. Zool. Ver. Bonn 1911 [1912], 134—139.

Buschfeld. Jagdliches und Ornithologisches. — Deutsch. Jäg.-Ztg., 1912, **58**, 555—556. [Vom Nette-Fluss.]

C. Aus dem Regierungsbezirk Kassel. — Ebendort 1912, **58**, 779. [Schwarzspecht in der Aue.]

Cohausz. Ein Rackelhahn. — Ebendort 1912, **59**, 266—267. [Im Sauerlande.]

Collin, A., H. Dieffenbach, R. Sachse und **M. Voigt.** Die

Süsswasserfauna Deutschlands. Heft 14. Rotatoria und Gastrotricha. Jena 1912, 1 vol., 8⁰, 1—273, 507 Fig. [Mit Fundorten aus Westdeutschland.]

Conrad, P. Intelligenz der Amsel. — Aus der Heimat, 1912, **25**, 123—124. [In Frankfurt a. M.]

Cornelsen, H. Zur Melanismusfrage. — Zeitschr. wissenschaftl. Insektenbiol. 1912, **8** (**17**), 111. [In Westfalen.]

Cremers, J. Limburgensia. — Jaarb. Natuurhist. Genootschap. Limburg 1912, 29—46. [Zählt die faunistische Literatur von Limburg auf.]

— Die Moerasschildpad. — Maandblatt, Assen 1912, **1**, No. 1, 2. [In Holl.-Limburg.]

— Heikikker. — Ebendort 1912, **1**, No. 1, 2. [Rana arvalis in Holl.-Limburg.]

— 'n Zeldzame Vlinder. — Ebendort 1912, **1**, No. 1, 2. [Arctia villica bei Eijsden.]

— [Eliomys nitela und Myoxus avellanarius in Holl.-Limburg.] Ebendort 1912, **1**, No. 2, 3—4.

— Kolenmijnfauna en flora. — Ebendort 1912, **1**, No. 4, 5—6. [In Holl.-Limburg.]

*— M'n Kikker. — Ons eigen Blad, 1912, **4**, No. 15. [Rana arvalis in Süd-Limburg.]

du Cornu. Zu: „Otis tarda in Westfalen". — Deutsch. Jäg.-Ztg., 1912, **59**, 89.

Dampf, A. Zur Kenntnis der Aphanipterenfauna Westdeutschlands, mit besonderer Berücksichtigung der achtkämmigen Ischnopsyllus-Arten. — Ber. Vers. Bot. Zool. Ver. Bonn, 1911 [1912], 73—113, 5 Tafeln.

Derendorf, Th. Vom Wanderfalken. — Deutsch. Jäg.-Ztg., 1912, **58**, 539. [Bei Neuss.]

Detmers, E. Der Fischadler und seine Verwandten in Nordwestdeutschland. — Ebendort 1912, **58**, 428—429.

— Ein Beitrag zur Kenntnis der Verbreitung einiger jagdlich wichtigen Brutvögel in Deutschland. — Ebendort 1912, **60**, 305—308, 321—323, 337—339. 1 Karte. [Auszug aus der folgenden Arbeit.]

— Ein Beitrag zur Kenntnis der Verbreitung einiger jagdlich wichtiger Brutvögel in Deutschland. — Veröffentl. Instituts f Jagdkunde, Neudamm 1912, **1**, Heft 5, 65—164, 3 Karten.

— Studien zur Avifauna der Emslande. [Schluß.] — Journ. Ornith., 1912, **60**, 1—68.

Dieckmann, H. Beitrag zur Kenntnis der Gallen Süd-Limburgs. — Tijdschr. Entomol., 1912, **55**, 20—42.

*Dieckmann, H. Die Fische im Laacher See. — Kölnische Volkszeitung, Nr. 1022, 3. Blatt, 24. XI. 1912.

Eberts. Erfahrungen über den Einfluß der Talsperren auf die Fischerei. — Allgem. Fisch.-Ztg., 1912, **37**, 310—314, 338—340.

— Talsperrenstatistik. — Fisch.-Ztg., 1912, **15**, 542—547, 560—565.

Eckardt, W. R. Erfrieren die Höhlenbrüter in den Nesturnen? — Mitt. Vogelwelt, 1912, **12**, 79—80. [Beobachtungen von Weilburg a. d. Lahn.]

— Weitere praktische Erfahrungen mit Nisthöhlen. — Ebendort 1912, **12**, 239—240, 255—257. [Von Weilburg a. d. Lahn.]

Engel, R. Beitrag zur Kenntnis der Schwebefauna und -flora des Mains bei Offenbach für die Monate Sept. bis Dez. 1911. — **51.—53.** Ber. Offenbach. Ver. Nat. 1909—1912. 1912, 117—130.

Everts, E. [Coleopteren aus Holl.-Limburg.] — Tijdschr. Entomol., 1912, **55**, XXIV—XXVI.

— Achtste Lijst van soorten en varieteiten nieuw voor de Nederlandsche fauna, sedert de uitgave der „Coleoptera Neerlandica" bekend geworden. — Ebendort 1912, **55**, 271—306.

Frey, P. Zur Vogelfauna von Wiesdorf, insbesondere der Wuppermündung. — Ber. Vers. Bot. Zool. Ver. Bonn 1911 [1912], 139—146. — Abdruck in: **Andre, J.** Beiträge zur Geschichte der Gemeinden Wiesdorf und Bürrig. Wiesdorf 1912, p. 136—142.

— „Raubmöven". — Wild und Hund, 1912, **18**, 250.

— Nochmals „Raubmöven". — Ebendort 1912, **18**, 323—324.

Friederichs, W. Vom Niederrhein. — Ebendort 1912, **18**, 71.

— Vom Niederrhein. — Ebendort 1912, **18**, 106.

— Vom Niederrhein. — Ebendort 1912, **18**, 176.

— „Raubmöven". — Ebendort 1912, **18**, 288.

von Garven-Garvensberg, W. Rauchschwalben, Insekten aus dem Wasser lesend. — Ornith. Monatsschr., 1912, **37**, 443. [Bei der Insel Nonnenwert.]

Geiger, F. Bei den Sumpfrohrsängern. — Gefied. Welt, 1912 **41**, 201—202. [Von Frankfurt a. M.]

Geisenheyner, L. Über die Physica der heiligen Hildegard von Bingen und die in ihr enthaltene älteste Naturgeschichte des Nahegaus. — Ber. Vers. Bot. Zool. Ver. Bonn, 1911 [1912], 49—72.

Geyer, D. und O. le Roi. Über die Clausilien der Rheinprovinz. — Ebendort 1911 [1912], 33—42.

Gieseking, E. Helix hortensis und nemoralis als Kunstmalerinnen. — Jahresber. Nat. Ver. Elberfeld, 1912, **13**, 173—184, 20 Fig. [Z. T. nach Beobachtungen bei Elberfeld.]

Gr. I., C. Vom Hunsrück. — Deutsch. Jäg.-Ztg., 1912, **58**, 743. [Über Wildkatzen.]

Grabe, A. Hybernia marginaria ab. denigraria Uffeln. — Zeitschr. wissenschaftl. Insektenbiol., 1912, **8 (17)**, 148—149. [Von Gelsenkirchen.]

Grevillius, A. Y. und A. Niessen. Zoocecidia et Zecidozoa, imprimis provinciae rhenanae. Leipzig, Lief. VI. 1912.

Gulde, J. Beiträge zur Heteropteren-Fauna Deutschlands. — Deutsch. Entom. Zeitschr., 1912, 327—332. [Mit Funden aus Hessen und Hessen-Nassau.]

Haas, F. Die geographische Verbreitung der westdeutschen Najaden. — Nat. Ver. Verh. Bonn 1911 [1912], **68**, 505—528, 3 Taf., 1 Karte.

Habermehl. Revision der Cryptiden-Gattung Stylocryptus C. G. Thoms. unter Berücksichtigung Gravenhorstscher und Thomsonscher Typen (Hym.). — Deutsch. Entom. Zeitschr., 1912, 165—190. [Erwähnt Arten aus Hessen und von Krefeld.]

Hasenow. [Fuchsbau bei Gronau i. W.] — Jahresber. Westf. Prov.-Ver. Zool. Sekt. 1912, **40**, 17—18.

— [Ornithologisches von Gronau i. W.] — Ebendort 1912, **40**, 24.

Hellweg, K. Nachtrag zu Uffeln: Die Großschmetterlinge Westfalens. — Ebendort 1912, **40**, 83—84.

Hennemann, W. [Aviphaenologisches aus Werdohl i. W.] — Ebendort 1912, **40**, 30, 31—32, 33, 40.

— Ornithologische Beobachtungen im Sauerlande in den Jahren 1908 und 1909. — Ebendort 1912, **40**, 110—131.

— Über das Auftreten des Tannenhähers im Sauerlande 1911. — Ornith. Jahrb. 1912, **23**, 65—68.

— Serinus hortulanus im Sauerlande. — Ornith. Monatsschr. 1912, **37**, 381—382.

— Über den Ab- bzw. Durchzug des Mauerseglers im Jahre 1911. — Ebendort 1912, **37**, 412—414.

— Früher Abzug der ersten Bruten von Chelidonaria urbica 1912. — Ebendort 1912, **37**, 446—447.

— Weiteres über Serinus im Sauerlande. — Ebendort 1912, **37**, 447.

— Über den Frühjahrszug des Storches und der Rauchschwalbe im Jahre 1911. — Ebendort 1912, **37**, 459—468.

Hens, P. A. Avifauna der Omgeving van Roermond. [Schluß.] — Club Nederl. Vogelk. Deventer 1912, **2**, 21—31.

— Eenige opmerkingen omtrent het voorkomen van den Grooten gelen Kwickstaart (Motacilla boarula boarula L.) in Nederland. — Ebendort 1912, **2**, 49—52.

Hilgert, T. Der Schutz des Parnassius apollo var. vinnin-

gensis Stich. — Entom. Zeitschr. Frankfurt a. M. 1912, **26**, 190—192.

Hintz. Vom Schwarzstorch. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **59**, 250. [Bei Brilon i. W. Brutvogel.]

Höppner, H. Das Koningsveen, ein Naturdenkmal. — Der Niederrhein. Kempen 1912, **1**, 60—61, 124—126.

— (Botanik) und **O. le Roi** (Zoologie). Bericht über die elfte Versammlung des Botanischen und des Zoologischen Vereins zu M.-Gladbach. — Ber. Vers. Bot. Zool. Ver. Bonn 1911 [1912], 1—6.

— — Bericht über die dreizehnte Versammlung des Botanischen und des Zoologischen Vereins für Rheinland und Westfalen zu Iserlohn. — Ebendort 1911 [1912], 131—134.

Hübschmann, J. Über Mikroaquarien. — Mikrokosmos, 1912, **5**, 277. [Leptodora hyalina im Ruhrorter Hafen.]

Hülbrock, W. Seltsamer Fang eines alten Hühnerhabichts. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **59**, 635. [Bei St. Vith im Kreis Wiedenbrück i. W.]

Huppertz, K. Belohnungen für erlegte Reiher. — Jahresber. rhein. Fisch.-Ver. 1911/12. Bonn 1912, 47.

Jackson, W. Rote Ricken mit schwarzen Kitzen. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **59**, 185. [Bei Rheine i. W.]

Jacobfeuerborn. [Molge palmata Schn. bei Lengerich.] — Jahresber. Westf. Prov.-Ver. Zool. Sekt. 1911/12, **40**, 34.

Jammerath, H. Systematisches Verzeichnis der in Osnabrück und Umgegend bis einschließlich des Jahres 1909 beobachteten Großschmetterlinge (Macrolepidoptera). — Entom. Zeitschr. Frankfurt a. M. 1912, **26**, 41—42, 50—51, 58—60, 70, 74—75, 78—79, 83, 90—91, 96, 98—99, 102—103, 108, 111, 114—115, 118—119, 126, 134, 139, 150, 154—155, 158—159, 162—163, 167—168, 170, 174, 184a, 195, 212.

K. Schlangen im Mittelrheingebiet. — Frankfurter Zeitung. Frankfurt a. M., Jg. 56, Nr. 227 vom 17. August 1912.

Kentgens, S. Het Limbrichterbosch. — Jaarb. Natuurhist. Genootsch. Limburg 1912, 1—19, 10 Fig., 1 Taf. [Mit faunistischen Notizen.]

Kilian, F. Die Einbürgerung von Araschnia levana bei Stromberg (Hunsrück) geglückt. — Entom. Zeitschr. Frankfurt a. M. 1912, **26**, 30.

Kinkelin. Oskar Böttger, 1844—1910. — **50.—54.** Jahresber. Offenbach. Ver. Nat. 1909—1912, 1—57.

Klaphake. Unerwarteter Fang. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **58**, 647. [Wildkatze bei Gemünd, Eifel.]

Kobelt, W. Servain, die Najaden von Frankfurt (Main). — **51.**—**53.** Ber. Offenbach. Ver. Nat. 1909—1912, 75—115, Taf. 3—13.

— Der Schwanheimer Wald. II. Die Tierwelt. — Ber. Senckenberg. Nat. Ges. Frankfurt a M. 1912, **43**, 156—188, 15 Fig.

Kolbe, H. Über die Rassen von Carabus cancellatus in Deutschland. — Entom. Rundschau 1912, **29**, 27—29. [Behandelt auch Westdeutschland.]

König. Die Singvögel der Eifel. — Deutsch. Jäg.-Ztg. Beilage: Das Teckele, 1912, **7**, 80.

Köster, W. Blomberger Sammelbericht 1909—1911. — Entom. Jahrb. 1912, **21**, 152—154. [Über Käfer aus Lippe.]

— Die Laufkäfer von Blomberg. — Jahresber. Westf. Prov.-Ver. Zool. Sekt. 1911/12, **40**, 84—87.

— Blomberger Käferfunde 1910—1911. — Ebendort 1912, **40**, 87—89.

Kolkwitz. Quantitative Studien über das Plankton des Rheinstroms, von seinen Quellen bis zur Mündung. 1. Mitteilung. — Mitteil. Kgl. Prüfungsanstalt für Wasservers. Abwässerbeseitigung, Berlin 1912, **16**, 167—209, 5 Fig., 1 Karte.

Kreymborg, H. Kleine jagdlich-ornithologische Mitteilungen. [Aus Westfalen.] — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **59**, 155—156.

— Zu „Verirrtes Birkwild". — Ebendort 1912, **59**, 459—460. [In Münster i. W.]

— Ornithologisches. — Ebendort 1912, **59**, 508—509. [Aus Westfalen.]

Küenzer, F. Vom Kolkraben. — Ebendort 1912, **59**, 620—621. [Aus der Eifel.]

Kurella, H. und A. von Jordans. Zum Tannenhäherzug im Jahre 1911. — Veröffentl. Instit. Jagdkunde, Neudamm 1912, **1**, Heft 4, p. 53—64, 4 Fig. [Mit einer Reihe Angaben aus dem Gebiete.]

Lambillion, L. J. [Lepidoptères rares des Hautes Fagnes.] — Rev. Mens. Soc. Entom. Namur. 1912, **12**, 14, 60.

— Histoire Naturelle et moeurs de tous les papillons de Belgique. [Fortsetzung.] — Ebendort 1912, **12**, 54—57, 78—80, 89—91, 101—102.

— Aberrations de Lepidoptères nouvelles pour la science. — Ebendort 1912, **12**, 98—99, 2 Taf. [Vom Hertogenwald.]

Lampe, E. Verzeichnis der Neuerwerbungen des Naturhistorischen Museums der Stadt Wiesbaden im Rechnungsjahr 1911 (1. April 1911 bis ult. März 1912). — Jahrb. Nassau. Ver. Nat. 1912, **65**, XIII—XXI.

— Katalog der Vogelsammlung des Naturhistorischen Museums des Stadt Wiesbaden. V. Teil. — Ebendort 1912, **65**, 125—148.

Lang, P. Zur Systematik der einheimischen Süsswassertricladen (Auricularsinnesorgane). — Zool. Anz. 1912, **41**, 11—13, 4 Fig. [Planaria polychroa im Bonner Botan. Garten.]

***Laupus, F.** Führer durch Taunus und Rheingau. Wiesbaden 1912. [Mit einem Kapitel über Tier- und Pflanzenwelt von Vigener.]

Lauterborn, R. Über das frühere Vorkommen des Schopfibis (Geronticus eremita L.) Gesner's „Waldrapp" in Mitteleuropa. Mit vergleichenden Ausblicken. — Zoolog. Jahrb. 1912. Supplement **15**. Bd. **1**, 537—562. [Mit Angaben über Vögel des Rheingebietes.]

Lindinger, L. Nachtrag zu den Beiträgen zur Kenntnis der Schildläuse usw. II. — Zeitschr. wissenschaftl. Insektenbiol. 1912, **8** (**17**), 31. [Aspidiotus bavaricus n. sp., u. a. von Hessen-Nassau.]

van der Lippe, Ch. Säbelschnäbler. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **58**, 598. [Bei Hamm a. d. Lippe.]

— Otis tarda in Westfalen. — Ebendort 1912, **58**, 614.

— Jagdliches aus der Gegend zwischen Dortmund und Lippe. Ebendort 1912, **58**, 628—629.

— [Ornithologisches von der Lippe i.W.] — Ebendort 1912, **58**, 667.

Löns, E. Seltene Gäste. — Ebendort 1912, **59**, 75. [Trappen bei Osnabrück.]

Löwe, S. Zahlreiches Auftreten des Rotkehlchens. — Mitteil. Vogelwelt 1912, **12**, 200. [An der Mosel.]

von Löwenstern. Erstes Muffelwild im Taunus. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **60**, 385—389.

Lyklama à Nyeholt, T. [Lepidopteren aus Ost-Holland.] — Tijdschr. Entom. 1912, **55**, XXXIII—XXXV.

Matschie, P. Die achtzehnte deutsche Geweihausstellung in Berlin 1912. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **58**, 733—736, 788—789. 1912, **59**, 227, 4 Abb. [Behandelt auch westdeutsche, z. T. neue Formen.]

Meyer, W. Die Lachsfänge im Ems- und Hasegebiet im Jahre 1911. — Allgem. Fisch.-Ztg. 1912, **37**, 91—92.

Müller, F. Die Entwicklung einer neuen Tierform. — Naturw. Wochenschrift 1912, **27**, 364—365. [Laacher See-Felchen, nach A. Thienemann.]

N., K. Allerlei Beobachtungen aus der Tierwelt. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **59**, 204. [Bei Barmen.]

Navas, L. Synopsis des Néuroptères de Belgique. — Rev. Mens. Soc. Ent. Namur. 1912, **12**, 9—13, 27—31, 35—39, 47—51, 57—59, 63—67, 72—75, 80—82, 91—95, 104—107, 116—119, 128—130, 1 Fig.

Neubaur, F. und **A. von Jordans.** Westdeutsche Frühjahrsberichte. B. Vom Mittelrhein. — Falco 1912, **8**, 58.

Nillesen, H. In wilden staat levende Vogels van Limburg. — Jaarb. Natuurhist. Genootsch. Limburg 1912, 21—28.

— Steenuil, Athene noctua (Scopoli) in Konijenholen. — Maandblatt, Assen 1912, **1**, Nr. 3, 2. [Bei Rolduc, Holl.-Limburg.]

Nolte, H. Ein angefrorener Zaunkönig. — Aus der Heimat, 1912, **25**, 93—94. [Bei Herbede a. d. Ruhr.]

van Oort, E. D. Ornithologische waarnemingen in Nederland. — Ardea. Tijdschr. Nederl. Ornith. Vereenig. 1912, **17** —24, 97—105.

Osterroth. Auf Trutwild im Hunsrück. — Wild und Hund, 1912, **18**, 758.

Otto, Hugo. Naturdenkmäler des Niederrheins. Der Niederrhein. Düsseldorf 1911/12, 829—833, 867—870, 876—879, 962 —967.

— Eine Rohrdommel, Botaurus stellaris, in einer Fischreuse. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **59**, 11. [Bei Rossenray nahe Mörs.]

— Beiträge zur Vogelfauna des Niederrheins. — Zool. Beobachter 1912, **53**, 114—118.

Pathe, K. Noch einmal die Fischerei in den Talsperren. — Fisch.-Ztg. 1912, **15**, 162—163.

— Das neue Fischzucht- und Fang-Verfahren in den Talsperren. Ebendort 1912, **15**, 210—212, 2 Fig.

Pax, M. Ein unbekannter Wanderer. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **60**, 92. [Hirsch bei Herchen a. d. Sieg.]

Pfankuch, K. Aus der Ichneumonologie (Hym.). — Deutsch. Entom. Zeitschr. 1912, 456—459, 5 Fig. [Brachycyrtus ornatus Kriechb. von Nauheim.]

Plümpe. [Ornithologisches von Lipperode.] — Jahresber. Westf. Prov.-Ver. Zool. Sekt. 1912, **40**, 30.

— Unehen in der Vogelwelt. — Ornith. Monatsschr. 1912, **37**, 217. [Bei Lipperode i. W.]

— Späte Bruten. — Ebendort 1912, **37**, 252. [Bei Lippstadt.]

Quantz, B. [Kolkraben bei Ochtrup i. W.] — Mitteil. Vogelwelt 1912, **12**, 82.

— Aus der Umgebung Frankfurt a. M. — Ebendort 1912, **12**, 221—222.

— Nonnengans. — Ebendort 1912, **12**, 263. [Von Alfen bei Paderborn.]

Quirnbach, J. Studien über das Plankton des Dortmund-Ems-Kanals und der Werse bei Münster i. W. — Arch. Hydrobiol. Planktonkunde 1912, **7**, 1—107, 13 Fig.

Reeker, H. Heinrich Schacht. — Jahresber. Westf. Prov.-Ver. Zool. Sekt. 1912, **40**, 13—15.

— Lungenkrankheit beim Rehwild. — Ebendort 1912, **40**, 25—27. [In Westdeutschland.]

— [Über Vögel und Fische des Münsterlandes.] Ebendort 1912, **40**, 27—28.

— [Ortygometra porzana in Senden.] — Ebendort 1912, **40**, 29.

— [Sichler und Tannenhäher in Westfalen.] — Ebendort 1912, **40**, 31.

— [Zoologisches aus dem Münsterland.] — Ebendort 1912, **40**, 33.

— Mönchsgeier noch nicht in Westfalen erlegt. — Ebendort 1912, **40**, 35—36.

— Erwachsener Kuckuck von Rotkehlchen gefüttert. — Ornith. Monatsschr. 1912, **37**, 216—217. [Im Münsterland.]

— Ein Brauner Sichler (Plegadis autumnalis, Hasselq.). — Ebendort 1912, **37**, 282. [Bei Münster.]

— Der Mönchsgeier noch nicht in Westfalen erlegt! — Ebendort 1912, **37**, 283.

Reichensperger, A. Die Ameisenfauna der Rheinprovinz nebst Angaben über einige Ameisengäste. — Ber. Vers. Bot. Zool. Ver. Bonn 1911 [1912]. 114—130.

— Die Naturdenkmalpflege in der Rheinprovinz. — Bericht über die Verhandl. d. amtl. Konferenz d. Winterschul-Direktoren, Bonn, Pfingsten 1912. Separat 1—4. [Mit faunistischen Bemerkungen.]

Rg. Vom Hunsrück. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **58**, 492.

Rhode, K. Über Tendipediden und deren Beziehungen zum Chemismus des Wassers. — Deutsch. Entom. Zeitschr. 1912, 203—223, 283—301, 379—386, 5 Taf. [Mit westdeutschen Funden.] Auch separat als Dissertation in 8^0, VIII + 49, 5 Taf.

Riotte, Chr. Ornithologische Beobachtungen über Steyl und Umgebung (1908—1909). Ein Beitrag zur Avifauna von Limburg. — Jaarb. Natuurhist. Genootsch. Limburg 1912, 161—203.

Röttgen, K. Die Käfer der Rheinprovinz. — Nat. Ver. Verh. 1911 [1912], **68**, 1—345.

le Roi, O. Zur Fauna des Vereinsgebietes. — Ber. Ver. Bot. Zool. Ver. Bonn 1911 [1912], 173—177.

— Über Chondrula quadridens (Müll.) in der Rheinprovinz. — Nachrichtsbl. Deutsch. Malakoz. Ges. 1912, **44**, 11—13.

— Ornithologische Miszellen. — Ornith. Monatsber. 1912, **20**, 7—8. [Z. T. von Bonn.]

— Die zoologische Literatur des Rheinischen Schiefergebirges und der angrenzenden Gebiete 1911. Nebst Nachträgen für

1907—1910. — Sitzber. herausgeg. Naturhist. Ver. preuß. Rheinl. 1911 [1912]. F. 1—16.

le Roi, O. Nachtrag zur „Ornis des Mainzer Beckens". Schlußwort. — Zool. Beobachter 1912, **53**, 58—59.

Rübsaamen, E. H. Über deutsche Gallmücken und Gallen. (Schluß.) — Zeitschr. wissenschaftl. Insektenbiol. 1912, **8** (**17**) 48—51, 97—102, 157—162, 214—218, 284—289, 354—357, 376—379, 20 Fig. [Mit Funden aus der Rheinprovinz.]

Rüschkamp, F. Die Süd-Limburger Käferfauna. — Tijdschr. Entomol. 1912, **55**, 234—236.

Rumler, K. A. Etwas vom Eisvogel. — Mitt. Vogelwelt 1912, **12**, 131. [Bei Münstereifel.]

Schacht, H. Tragisches Ende eines Stars. — Zool. Beobachter 1912, **53**, 29. [Bei Feldrom i. Lippe.]

Schauss, R. Zur Entomostraken-Fauna des Niederrhein-Gebietes. — Ber. Vers. Bot. Zool. Ver. Bonn 1911 [1912]. 22—33.

Schirmeyer, G. Nochmals der Trauerfliegenfänger. — Mitteil. Vogelwelt 1912, **12**, 16. [Bei Gelsenkirchen seit 1911 brütend.]

Schneider, G. Das Plankton der westfälischen Talsperren des Sauerlandes. — Arch. Hydrobiol. Planktonkunde 1912, **8**. Separat 1—98, 14 Fig.

Schnüll, R. Nistplätze des Zaunkönigs. — Ornith. Monatsschr. 1912, **37**, 282. [In Horn i. Lippe.]

Schnurre, O. [Tannenhäher bei Kassel.] — Mitteil. Vogelwelt 1912, **12**, 11—12.

— Ringeltaubenalbino. — Ebendort 1912, **12**, 39—40. [Bei Elgershausen nahe Kassel.]

— Aus Mitteldeutschland. — Ebendort 1912, **12**, 83—84. [Von Kassel.]

— Einiges über die Vogelwelt im Park zu Wilhelmshöhe. — Ebendort 1912, **12**, 259—261.

Schoenemund, E. Zur Biologie und Morphologie einiger Perla-Arten. — Zool. Jahrb., Abt. Anatomie, 1912, **34**. Separat 1—56, 2 Taf., 3 Fig. [Nach westfäl. Material.]

Schroeder, H. Silbermöven im Binnenlande. — Mitteil. Vogelwelt, 1912, **12**, 175—176. [Bei Hameln auf der Weser.]

Schubert, H. Aus einem alten niederrheinischen Waldrevier. — Der Niederrhein, Kempen 1912, **2**, 7—8, 30—31. [„Wilde" Pferde am Niederrhein.]

Schuster, W. Nachtrag zur „Ornis des Mainzer Beckens" Erwiderung. — Zool. Beobachter 1912, **53**, 58.

Seeger, J. H. W. Seltene Erscheinungen beim Vogelzug. — Ebendort 1912, **53**, 93—94. [Bei Frankfurt a. M.]

— [Ornithologisches von Frankfurt a. M.] — Ebendort 1912, **53**, 125—126.

Smits van Burgst, C. A. L. Dutch Ichneumonidae. — Tijdschr. Entom. 1912, **55**, 143—155.

Snoukaert van Schauburg, R. Ornithologie van Nederland. Waarnemingen van 1 Mei 1911 tot en met 30 April 1912 gedaan. — Club Nederlandsch. Vogelkund. Deventer 1912, **2**, 9—20, 1 Fig.

— Ornithologische Notizen aus Holland. 1. Mai 1910 bis 30. April 1911. — Ornith. Monatsschr. 1912, **20**, 105—108.

Sokolar, F. Zur allgemeinen Verständigung über die Rassen von Carabus cancellatus Ill. aus dem deutschen Reiche. — Entom. Rundschau 1912, **29**, 97—100. [Behandelt auch Westdeutschland.]

Solder. Einige Ergebnisse aus den Vogelschutzanlagen der Oberförsterei Bredelar. — Ornith. Monatsschr. 1912, **37**, 279—281.

Stein, O. Geschichte des Naturwissenschaftlichen Vereins Dortmund. — Festschr. Naturw. Ver. Dortmund 25jähr. Best. 1912, 1—6. [p. 6: Monomorium pharaonis in Dortmund.]

— „Notabilia et mirabilia quaedam" aus Dortmunder Kirchenbüchern. — Ebendort 1912, 236—238. [Mit faunistischen Nachrichten.]

Strand, E. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. VI—XII. — Nyt Magaz. Naturvid. Christiania 1912, **50**, 1—51. [Mit z. T. neuen Hymenopteren von Westfalen, Hessen und Hessen-Nassau.]

— Über einige Nebenformen europäischer Großschmetterlinge. — Entom. Zeitschr. Frankfurt a. M. 1912, **25**, 253—254, 257—258. [Perconia strigillaria Hb. dilatata ab. nov. von Bertrich.]

***Sturing, J.** De Tuin-Eekhoornmuis. — Eigen Haard, 1912, **38**, Nr. 45. [Bei Eijsden, Süd-Limburg.]

Sunkel, W. Der Gimpel als Stadtbewohner. — Mitt. Vogelwelt 1912, **12**, 150. [In Marburg a. L.]

— Zum Frühjahrszug. — Ebendort 1912, **12**, 177. [Z. T. von Marburg a. L.]

— Noch etwas vom Stadtgimpel. — Ebendort 1912, **12**, 199. [In Marburg a. L.]

Thienemann, A. Das Vorkommen der Flunder (Pleuronectes flesus L.) im Main. — Arch. Hydrobiol. Planktonkunde 1912, **7**, 675—676.

— Notiz über das Vorkommen von Cyclops bisetosus Rehberg im Salinenwasser. — Ebendort 1912, **7**, 677—678. [Bei Salzkotten i. W.]

— Bemerkungen zum ersten Dipterenheft der „Süßwasserfauna

Deutschlands". — Entom. Mitteil. 1912, **1**, 275—279. — [Mit Funden aus dem Münsterland.]

Thienemann, A. Rhyacophila laevis Pt., eine für Deutschland neue Köcherfliege und ihre Metamorphose. — Entom. Zeitschr. Frankfurt a. M. 1912, **25**, 250—251, 255—256, 5 Fig. [Aus dem Sauerland.]

— Das Ulmener Maar. — Festschr. 84. Vers. deutsch. Naturf. Ärzte in Münster i. W. 1912, 160—174, 1 Taf. [p. 170 faunistische Notizen.]

— Die Ernährung der Talsperrenforellen. — Fisch.-Ztg. 1912, **15**, 328—331.

— Der Flunder im Main. — Ebendort 1912, **15**, 552.

— Die biologische Eigenart der Talsperre. — Ebendort 1912, **15**, 606—607.

— Fischereibiologisches aus dem Dortmund-Ems-Kanal. — Jahresber. Fisch.-Ver. Westf. Lippe 1910/11. Brilon 1912, p. 11—17.

— Beiträge zur Kenntnis der westfälischen Süßwasserfauna. IV. Die Tierwelt der Bäche des Sauerlandes. — Jahresber. Westf. Prov.-Ver. Zool. Sekt. 1911/12. **40**, 43—83.

— Der Bergbach des Sauerlandes. Faunistisch-biologische Untersuchungen. — Intern. Revue ges. Hydrobiolog. Hydrograph. Biol. Suppl. Leipzig. 4. Ser. 1912, 1—125.

— Die Verschmutzung der Ruhr im Sommer 1911. — Zeitschr. Fischerei 1912, **16**, 55—86.

— Das Sammeln von Puppenhäuten der Chironomiden. — Zeitschr. wissenschaftl. Insektenbiol. 1912, **8** (**17**), 236—237. [Mit Bemerkungen über die Eifel.]

— Die Silberfelchen des Laacher Sees. — Zoolog. Jahrb. Abt. Syst. Geogr. Biol. 1912, **32**, Heft 2, 173—220, 3 Taf., 2 Abbild.

Thomae, E. Anpassung des Zaunkönigs im Nestbau. — Mitt. Vogelwelt 1912, **12**, 37—38. [Im Taunus.]

— Was Nisthöhlen erzählen! — Ebendort 1912, **12**, 150—151. [Beobachtungen von Wiesbaden.]

Treplin und **K. Huppertz.** Lachsfangstatistik. — Jahresber. rhein. Fisch.-Ver. 1911/12. Bonn 1912, 24—27. [Für die Rheinprovinz.]

von Tschusi zu Schmidhoffen, V. Über den heurigen Tannenheher-Zug. — Ornith. Monatsber. 1912, **20**, 43—44. [Mit Bemerkungen über Westdeutschland.]

Uffeln, K. Epiblema foenella L. und ihre Varietäten. — Zeitschr. wissenschaftl. Insektenbiol. 1912, **8** (**17**), 133—137. [Von Westfalen.]

Ulbricht, A. Über den Lebenslauf der Cynips Kollari Hartig. — Entom. Zeitschr. Frankfurt a. M. 1912, **26**, 211—212, 4 Fig. [Bei Krefeld.]

Ullrich. [Motacilla boarula L. bei Münster i. W.] — Jahresber. Westf. Prov.-Ver. Zool. Sekt. 1911/12, **40**, 29.

Ulmer, G. Zur Trichopteren-Fauna von Ostpreußen. — Schrift. Physik.-ökonom. Gesellsch. Königsberg i. Pr. 1912, **53**, 19—41. [Mit einigen rheinischen Fundorten.]

Verbeeten, J. J. De Moerasschildpad. — Maandblad, Assen 1912, **1**, Nr. 3, 3. [Bei Helenaveen in Holl.-Limburg.]

Verhoeff, K. W. Rheintalstrecken als zoogeographische Schranken. — Zool. Anzeiger 1912, **39**, 215—220.

Viets, K. Hydracarinen aus der näheren Umgebung von Gießen. — Ber. Oberhess. Ges. Nat. Heilk. Gießen. Naturw. Abt. N.F. 1910/11 [1912], **4**, 1—4.

Weber, S. Wildkatze. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **58**, 642. [Bei Senheim a. Mosel.]

— Wildkatze mit zwei Jungen. — Ebendort 1912, **60**, 12. [Bei Senheim a. Mosel.]

Wehr. Einiges über das Vorkommen von Wanderfalken und Uhu im Rheinland (Nahegebiet). — Ebendort 1912, **58**, 642—644.

Welke, H. Die niedere Tierwelt des Süßwassers in der Umgegend von Dortmund. — Festschr. Naturwiss. Ver. Dortmund 25jähr. Best. 1912, 201—205.

Wemer, P. Unsere Vögel im Volksmunde. — Jahresber. Westf. Prov.-Ver. Zool. Sekt. 1911/12, **40**, 89—94. [Im Münsterland.]

— Die Dechanei auf Mauritz bei Münster. — Ebendort 1912, **40**, 94—101. [Ornithologisches.]

— Die Nester des Zaunkönigs, Troglodytes troglodytes (L.). — Ebendort 1912, **40**, 104—107. [Nach Beobachtungen in Westfalen.]

— Etwas vom Steinkauz, Athene noctua (Retz). — Ebendort 1912, **40**, 107—110. [Aus Westfalen.]

Wiemeyer, B. [Ornithologisches von Warstein i. W.] — Ebendort 1912, **40**, 17, 24.

Willemse, A. [Rana arvalis bei Well in Holl.-Limburg.] — Maandblad, Assen 1912, **1**, No. 2, 2.

Wolff, G. Heinrich Schacht. — Ornith. Monatsschr. 1912, **37**, 208—210.

— Nestgeschichten. — Ebendort 1912, **37**, 471—472. [Aus Schötmar in Lippe.]

***Wüsthoff, W.** Sammelausflüge ins Hohe Venn. — Intern. Entom. Zeitschr. Guben 1912, **6**, 157, 159—160.

Zumbusch, F. Mitteilungen über die Zu- und Abnahme wild lebender Tierarten Westfalens. — Festschr. Naturw. Ver. Dortmund 25jähr. Best. 1912, 186—200.

Anonym. Aus dem Sauerlande. — Fisch.-Ztg. 1912, **15**, 61.
— Das Vorkommen der Flunder (Pleuronectes flesus L.) im Main. — Allg. Fisch.-Ztg. 1912, **37**, 460.
— Die Fischerei in der Lippe. — Fisch.-Ztg. 1912, **15**, 440.
— Ein seltsamer Kampf. — Gefied. Welt 1912, **41**, 119. [Bei Jülich.]
— Ein sonderbares Bienenheim. — Entom. Zeitschr. Frankfurt a. M. 1912, **26**, 36. [Aus dem Hunsrück.]
— Fischsterben. — Allg. Fisch.-Ztg. 1912, **37**, 323. [In der Ruhr und bei Dillenburg.]
— Fischsterben. — Ebendort 1912, **37**, 387—388. [In der Saar, Mosel und Ruhr.]
— Fischsterben. — Fisch.-Ztg. 1912, **15**, 382—383. [U. a. in der Mosel und Saar.]
— Fischsterben in der Sieg. — Allg. Fisch.-Ztg. 1912, **37**, 269.
— Großes Fischsterben. — Ebendort 1912, **37**, 129. [Bei Aplerbeck i. W.]
— Jagdliches aus der Eifel. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **58**, 458.
— Über das Fischsterben in der Ruhr. — Allg. Fisch.-Ztg. 1912, **37**, 437.
— Über die alten Fischweiher in der Eifel. — Fisch.-Ztg. 1912, **15**, 277.
— Von der Barbenseuche. — Ebendort 1912, **15**, 398. [An der Mosel und Saar.]
— Wölfe in der Rheinprovinz. — Deutsch. Jäg.-Ztg. 1912, **60**, 396.
— [Wolf bei Großblittersdorf, Kreis Saargemünd.] — Ebendort 1912, **58**, 814.
— [Zur Fauna der Frankfurter Gegend.] — Ber. Senckenberg. Nat. Ges. Frankfurt a. M. 1912, **43**, 108—110.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: 69

Autor(en)/Author(s): Kaiser Erich

Artikel/Article: Die geologische und mineralogische Literatur Rheinischen Schiefergebirges und der

angrenzenden Gebiete 1911. F001-A022