

## Veröffentlichungen

Ref.-Nr.	Eintrag
0001	Zur Gründung der Limnologischen Flußstation Freudenthal bei Witzenhausen/Werra - u.O. u. J., 6 pp. (Göttingen, 1949).
0002	Die Limnologische Flußstation Freudenthal - Außenstelle der Hydrobiologischen Anstalt der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften. Ein Programm deutscher Flußforschung - o.O. u. J., 7 ungez. Bl. (Göttingen, 1949).
0003	BELING, D., 1949: Der Einfluß des Wasserbaues auf die Tierwelt des Dnejr-Stromschnellengebietes. - Verh. Dt. Zool. Vom 24.-28.8.1948 in Kiel: 172-180.
0004	ILLIES, J., 1949: <i>Carabus variolosus</i> auch heute noch in Westfalen. - Kol. Z. 1: 86.
0005	ILLIES, J., 1949: Die Fulda-Expedition der Limnologischen Flußstation Freudenthal. - Mikrokosmos 38: 145-149.
0006	MÜLLER, K., 1950: Lebensweise und Vorkommen der Spongilliden der Fulda. - Mikrokosmos 39: 77-82.
0007	MÜLLER, K., 1950: Professor Beling zum Gedächtnis. - Jber. Limnol. Flusstn. Freudenthal 1949: 1.
0008	SCHMITZ, W. & K. MÜLLER, 1950: Das Fischsterben in der Werra. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1949: 3-10.
0009	ILLIES, J., 1950: Die Wasserkäfergesellschaften der Fulda. - vorl. Mittlg. - Jber. Limnol. Flusstn. Freudenthal 1949: 11-16.
0010	FITTKAU, E. J., 1950: Mitteilung über die in der Fulda und ihren Zuflüssen aufgefundenen Weichtiere. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1949: 17-19.
0011	SCHMITZ, W., 1950: Der Wassermechanismus der Fulda unter besonderer Berücksichtigung des biologischen Einflusses. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1949: 20-25, 33-35.
0012	MÜLLER, K., 1950: Fischereibiologische Untersuchungen an den Abwässergebieten der Fulda. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1949: 26-27.
0013	SCHMITZ, W., 1950: Der Wasserchemismus der Fulda unter besonderer Berücksichtigung der geologischen Einflüsse. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1949: 28-36.
0014	MÜLLER, K., 1950: Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Binnenfischerei. - Jber. Limnol. Flusstn. Freudenthal 1949: 37-38.
0015	ILLIES, J., 1950: Nachtrag zu Gehrs Verzeichnis der Netzflügler der näheren und weiteren Umgebung Hannovers. - Beitr. Naturk. Niedersachs. 3: 111-116.
0016	MÜLLER, K., 1950: Zum Wachstum des Gründlings. - Fischwaid 5: 164.
0017	MÜLLER, K., 1950: Das Fischsterben in der Werra. - Binnenfischerei 3: 129-131.
0018	MÜLLER, K., 1950: Über einen häufig beobachteten Darmparasiten des Döbels. - Fischwaid 5: 299.
0019	SCHEELE, M., 1951: Professor Dr. Demetrius Beling zum Gedächtnis. Mit 1 Bildnis. - Arch. Hydrobiol. 45: 224-234.
0020	SCHEELE, M., 1951: Die Limnologische Flußstation Freudenthal. Eine Forschungsstelle für das Weserflußsystem. - Weser 25: 9-10.
0021	MÜLLER, K., 1951: Fischereiwirtschaftliche Probleme des Weserflußsystems. - Weser 25: 21-22.
0022	SCHEELE, M., 1951: Die Limnologische Flußstation Freudenthal. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 1-4
0023	BELING, A., 1951: Bakteriologische Untersuchungen während der Fulda-Expedition 1948 (vorl. Mittlg.). - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 4-14.
0024	ILLIES, J., 1951: Die Ephemeriden, Plecopteren und Trichopteren der Fulda-Expedition 1948. - Jber. Flusstn. Freudenthal 1950: 14-18.

- 0025 MÜLLER, K., 1951: Fische und Fischregionen der Fulda. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 18-23.
- 0026 SCHEELE, M., 1951: Beitrag zur Frage der Abgrenzung von Kieselalgen-Gesellschaften in fließenden Gewässern. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 23-28.
- 0027 ILLIES, J., 1951: Zur biozönotischen Gliederung der Fulda. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 29-34.
- 0028 MÜLLER, K., 1951: Untersuchungen über die Bestandsdichte der Fische in der Forellenregion der Fulda. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 34-39.
- 0029 HÖLL, K., 1951: Chemische Untersuchungen im Weserflußgebiet. Periodische Untersuchungen der Weser bei Hameln. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 39-43.
- 0030 MÜLLER, K., 1951: Beobachtungen über Schuppengenerationen bei der Bachforelle (*Trutta fario* L.) vorl. Mittlg. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 43-45.
- 0031 SCHMITZ, W., 1951: Flammenphotometrische Analyseverfahren in der Wasseranalyse. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 45-49.
- 0032 SCHMITZ, W., 1951: Quantitative Phytoplankton-Untersuchungen mit Membranfiltern. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 60-65.
- 0033 SCHEELE, M., 1951: Über die Anwendung des Lochkartenverfahrens bei biologischen Untersuchungen. - Jber. limnol. Flusstn. Freudenthal 1950: 66-72.
- 0034 SCHEELE, M., 1951: Einiges über die Kieselalgenbesiedlung der Fulda. - Mikrokosmos 40: 214-216.
- 0035 ILLIES, J., 1951: Nachtrag zu Gehrs Verzeichnis der Netzflügler der näheren und weiteren Umgebung Hannovers. II. Teil. - Beitr. Naturk. Nieders. 4: 82-90.
- 0036 SCHEELE, M., 1951: Die Bedeutung des Lochkartenverfahrens für die Biologie. - Nachr. Dokumentation 2: 100-102.
- 0037 ANONYM (SCHEELE, M.), 1951: (Tätigkeitsbericht der Max-Planck-Gesellschaft). - Naturwissenschaften 38: 379, 419.
- 0038 ILLIES, J., 1951: Die Limnologische Flußstation Freudenthal. - Kescher 1: 149-151.
- 0039 SCHEELE, M., 1951: Übersichtsbericht über die Wassertagung 1951. - Arch. Hydrobiol. 46: 142-145.
- 0040 MÜLLER, K., 1952: Beobachtungen an Meerforellen (*Trutta trutta* L.) in Mittelgebirgsbächen. - Fischwirt 2: 170-171.
- 0041 SCHEELE, M., 1952: Systematisch-ökologische Untersuchungen über die Diatomeenflora der Fulda. - Arch. Hydrobiol. 46: 305-423.
- 0042 ILLIES, J., 1952: Die Mölle. Faunistisch-ökologische Untersuchungen an einem Forellenbach im Lipper Bergland. Ein Beitrag zur Limnologie der Mittelgebirgsbäche. Mit Tafel III-V sowie 15 Abbildungen und 12 Tabellen im Text. - Arch. Hydrobiol. 46: 424-612.
- 0043 ILLIES, J., 1952: Zwei neue Arten der Plecopterengattung *Isoperla* aus dem deutschen Mittelgebirge. - Zool. Anz. 149: 42-48.
- 0044 SABANEEFF, P., 1952: Das Zooplankton der Fulda-Expedition 1948. - Ber. Limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 1-7.
- 0045 REMANE, R., 1952: Die Wanzen der Fulda-Expedition. - Ber. Limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 8-13.
- 0046 ILLIES, J., 1952: Weitere Ephemeropteren, Plecopteren und Trichopteren aus der Fulda. - Ber. Limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 14-21.
- 0047 SIMON, L., 1952: Die Spongilliden der Schlitz und Fulda. - Ber. Limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 21-25.
- 0048 MÜLLER, K., 1952: Fischereibiologische Untersuchungen am Edersee. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 26-35.
- 0049 HÖLL, K., 1952: Chemische Untersuchungen im Weserflußgebiet II Chemische Charakteristik der Zuflüsse der Weser. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 35-47.

- 0050 MÜLLER, K., 1952: Über das Wachstum verschiedener Forellenpopulationen in Mittelgebirgsbächen. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 47-53.
- 0051 ILLIES, J., 1952: Die Plecopteren und das MONARDSche Prinzip. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 53-69.
- 0052 MÜLLER, K., 1952: Die Mühlkoppe (*Cottus gobio* L.) und ihre Nahrungskonkurrenz zur Bachforelle (*Trutta fario* L.). - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 70-74.
- 0053 SCHMITZ, W., 1952: Die physiographische Flußforschung, Grundgedanken zum Aufbau der Werrastation. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 74-84.
- 0054 HOCH, K., 1952: *Hydraena excisa* Kiesw. und *belgica* dOrch. in Hessen. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 85-86.
- 0055 SCHEELE, M., 1952: Auftreten der Kieselalge *Chaetoceros muelleri* Lemm. im Plankton der Werra. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 86.
- 0056 SCHMITZ, W., 1952: Zweite Mitteilung über die quantitative Phytoplankton-Untersuchung mit Membranfiltern. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 3: 87-88.
- 0057 ILLIES, J., 1952: Die bayerischen Plecopteren der Zoologischen Sammlung des Bayerischen Staates. - Nachr. Bl. Bayer. Ent. 1: 49-51, 58-60.
- 0058 ILLIES, J., 1952: Eine Köcherfliege im zweistöckigen Haus. - Mikrokosmos 42: 1-3.
- 0059 ILLIES, J., 1952: Eine weitere bayerische Plecoptere neu für Deutschland! - Nachr. Bl. Bayer. Ent. 1: 80.
- 0060 SCHMITZ, W., 1952: Die Bestimmung von Säurebindungsvermögen, Kalzium und Magnesium im Wasser in einem Titrationsgang mit Dinatrium-äthylendiamin-tetraacetat. - Vom Wasser 19: 146-156.
- 0061 ILLIES, J., 1952: Die europäischen Arten der Plecopterengattung *Isoperla* Banks (= *Chloroperla* Pictet) (Mit einem Beitrag zur Analyse der Verbreitungsgeschichte einer fließwasserbewohnenden Gattung). - Beitr. Ent. 2: 369-424.
- 0062 ILLIES, J., 1952: Deutsche Limnologentagung in Schlitz. - Arch. Hydrobiol. 47: 310-314.
- 0063 SCHEELE, M., 1952: Wesen und praktische Bedeutung der Limnologie. - Weser 26: 81-82.
- 0064 SCHEELE, M., 1952: Binnengewässerforschung an der Werra / Warum blüht der Fluß im Sommer?. - Werraland 4: 41-42.
- 0065 ILLIES, J., 1953: Weißt Du wieviel ...? Eine Betrachtung über Zahl und Arten der Tiere. - Kosmos, Stuttg. 49: 87-90.
- 0066 MÜLLER, K., 1953: Die Anwendung des Phasenkontrastverfahrens bei der Altersbestimmung von Fischen nach der Schuppe. - Lund: Blom, 4 pp.
- 0067 HÖLL, K., 1953: Schwankungen im Chemismus der Möllbäche. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 4: 34-35.
- 0068 SCHEELE, M., 1953: Neue Methoden der Dokumentation in der Wissenschaft. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 4: 46-48.
- 0069 SCHMITZ, W., 1953: Ein neues Gerät zur kombinierten Messung von verschiedenen physiographischen Faktoren in Fließgewässern. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 4: 49-50, 2 pl.
- 0070 ILLIES, J., 1953: *Isoptena serricornis* Pict. (Plecoptera) neu für Schweden. - Ent. Tidskr. 74: 86-93.
- 0071 ILLIES, J., 1953: Beitrag zur Verbreitungsgeschichte der europäischen Plecopteren. - Arch. Hydrobiol. 48: 35-74.
- 0072 ILLIES, J., 1953: Deutsche Limnologentagung in Schlitz 19.-23. August 1952. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 4: 1-6.
- 0073 ILLIES, J., 1953: Die Besiedlung der Fulda (insbes. das Benthos der Salmonidenregion) nach dem jetzigen Stand der Untersuchung. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 1-28.
- 0074 FITTKAU, E. J., 1953: Odonaten aus der Fulda. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 29-36.

- 0075 STAVE, U., 1953: Botanischer Beitrag zur limnologischen Gliederung der oberen Fulda. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 37-42.
- 0076 SCHEELE, M., 1953: Das Kieselalgenplankton am Zusammenfluß von Werra und Fulda. Zugleich ein kurzer Beitrag zur Frage der Entwicklung der Halophytenflora. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 43-48.
- 0077 CREDO, U., 1953: Die Diatomeen der Weser bei Minden im Herbst 1952. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 49-58.
- 0078 JANNASCH, H. W., 1953: Weitere Mitteilung zur quantitativen Phytoplankton-Untersuchung mit Membranfiltern. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 59-62.
- 0079 MÜLLER, K., 1953: Das Otolithengewicht als Ergänzung der Altersbestimmung bei Fischen. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 63-66.
- 0080 MÜLLER, K., 1953: Untersuchungen über Wachstum und Ernährung der Fische fließender Gewässer Nr. I. Wachstum und Nahrung des Barsches (*Perca fluviatilis* L.) in der Fulda. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 67-76.
- 0081 SCHMITZ, W., 1953: Die Genauigkeit quantitativer Planktonuntersuchungen mit dem Membranfilter-Filtrationsverfahren. Mit einem Beitrag zur Untersuchung des Werraplanktons. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 5: 77-86.
- 0082 MÜLLER, K., 1953: Zur Artbildung bei der Bachforelle (*Trutta fario* L.). - Arch. Hydrobiol. 48: 191-196.
- 0083 ILLIES, J., 1953: Die deutschen Arten der Dryopidengattung *Lathelmis* Rtrr. - Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer 49: 173-184.
- 0084 SCHEELE, M., 1953: Die Rolle der Kieselalgen in der Weser. - Weser 27: 118-120.
- 0085 SCHEELE, M., 1953: Wie mischt sich Werra- und Fuldawasser in der Weser? - Weser 27: 171-172.
- 0086 SCHMITZ, W., 1953: Die Anwendung optischer Meßmethoden zur Erforschung der Binnengewässer. - Vom Wasser 20: 127-136.
- 0087 ILLIES, J., 1954: *Protonemura fumosa* Ris 1902 und *Pr. auberti* n. spec. (Plecoptera). - Zool. Anz. 152: 235-239.
- 0088 JANNASCH, H. W., 1954: Beitrag zur Methode der direkten mikroskopischen Untersuchung von Mikroorganismen auf Membranfiltern: Über die Aufhellung der Filter. - Zentbl. Bakt. Parasitkde. Infektionskrank. Hyg. 1 Orig. 161: 225-229.
- 0089 FITTKAU, E. J., 1954: Chironomidenstudien I. *Pseudodiamesa belingi* n. sp. - Beitr. Ent. 4: 84-98.
- 0090 ILLIES, J., 1954: *Isoperla tripartita* n. sp., eine neue Plecoptere aus dem Wienerwald. - Öst. zool. Z. 5: 118-122.
- 0091 SCHEELE, M., 1954: Zur Dokumentation biologischer Literatur. - Hann.-Münden, 13 pp. (Selbstverlag).
- 0092 ANONYM (ILLIES, J.), 1954: Arbeiten aus der Limnologischen Flußstation Freudenthal, Außenstelle der Hydrobiologischen Anstalt der Max-Planck-Gesellschaft - Schlitz: H. Guntrum II, 7 ungez. Bl.
- 0093 SCHEELE, M., 1954: Die Lochkartenverfahren in Forschung und Dokumentation mit besonderer Berücksichtigung der Biologie. - Stuttgart: Schweizerbart, VIII + 114 pp.
- 0094 SCHEELE, M., 1954: Die Diatomeenflora der Schleudenhänge in der unteren Fulda und die Lichtabhängigkeit einiger Diatomeenarten. - Arch. Hydrobiol. 49: 581-589.
- 0095 ILLIES, J., 1954: Zwei neue Arten der Plecopteren-gattung *Leuctra* aus Spanien. - Mitt. schweiz. ent. Ges. 27: 410-412.
- 0096 ILLIES, J., 1954: Die Plecopteren-Arten der deutschen Fauna. - Dt. ent. Z. (N. F.) 1: 210-217.
- 0097 ILLIES, J., 1954: Wassermilben (Hydrachnellae) aus der oberen Fulda. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 1-13.
- 0098 BESCH, W., 1954: Ergebnis einer Untersuchung des Benthos in der Fulda oberhalb Hersfeld. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 14-16.

- 0099 FITTKAU, E. J., 1954: *Trichocladius nivalis* Goetgh. Chironomidenstudien III. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 17-27.
- 0100 DEIBEL, H., 1954: Neues von den Ephemeropteren in Deutschland. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 28.
- 0101 SCHMITZ, W., 1954: Grundlagen der Untersuchung der Temperaturverhältnisse in den Fließgewässern. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 29-50.
- 0102 MÜLLER, K., 1954: Die Fischbesiedlung und die regionale Einstufung der Fließgewässer der nordschwedischen Waldregion. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 51-56.
- 0103 JANNASCH, H. W., 1954: Zur Frage der Gewässertypen in ökologisch-bakteriologischer Hinsicht. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 57-59.
- 0104 JANNASCH, H. W., 1954: Kurze Mitteilung zur Anwendung der Fluoreszenzmikroskopie bei bakteriologischen Wasseruntersuchungen. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 60.
- 0105 MÜLLER, K., 1954: Untersuchungen über Wachstum und Ernährung der Fische fließender Gewässer. Nr. II Wachstum und Ernährung des Gründlings (*Gobio fluviatilis* Cuv.) in der Fulda. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 61-64.
- 0106 SCHEELE, M., 1954: Kurzer Beitrag zur Diatomeenflora der Quellen und Oberläufe. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 6: 65-67.
- 0107 SCHMITZ, W., 1955: Phytoplankton-Massenentwicklung in Staubecken und Fließgewässern. - Verh. int. Verein. theor. angew. Limnol. 12: 241-252.
- 0108 HÖLL, K., 1955: Chemische Untersuchungen an kleinen Fließgewässern. - Verh. int. Verein. theor. angew. Limnol. 12: 360-372.
- 0109 ILLIES, J., 1955: Die Bedeutung der Plecopteren für die Verbreitungsgeschichte der Süßwasserorganismen. - Verh. int. Verein. theor. angew. Limnol. 12: 643-653.
- 0110 ILLIES, J., 1955: Steinfliegen oder Plecoptera. - Tierwelt Dtl. 43: Iv + 150 pp.
- 0111 SCHEELE, M., 1955: Bericht über die Tagung der Fischereiabteilung der Welternährungsorganisation in Paris. - Arch. Hydrobiol. 50: 298-301.
- 0112 BELING, A. & H. W. JANNASCH, 1955: Hydrobakteriologische Untersuchungen der Fulda unter Anwendung der Membranfiltermethode. - Hydrobiologia 7: 36-51.
- 0113 SCHEELE, M., 1955: Die Massenentwicklung salzliebender planktischer Kieselalgenarten in Werra und Weser. - Arch. Hydrobiol. 51: 161-171.
- 0114 ILLIES, J., 1955: Der biologische Aspekt der limnologischen Fließwassertypisierung. - Arch. Hydrobiol. Suppl. 22: 337-346.
- 0115 SCHEELE, M., 1955: Die Anwendung von Lochkartenverfahren in der limnologischen Bibliographie. - Arch. Hydrobiol. Suppl. 22: 494-497.
- 0116 SCHMITZ, W., 1955: Physiographische Aspekte der limnologischen Fließgewässertypen. - Arch. Hydrobiol. Suppl. 22: 510-523.
- 0117 MÜLLER, K., 1955: Qualitative und quantitative Untersuchungen der Fische der Fulda. - Hydrobiologia 7: 230-244.
- 0118 SCHEELE, M., 1955: Ziele und Aufgaben einer Dokumentationsstelle für Limnologie. - Arch. Hydrobiol. 51: 125-130.
- 0119 SCHEELE, M., 1955: Die Bedeutung der Verschlüsselung für die Anwendung der Lochkarten. - IBM-Sonderdr. (Sindelfingen).
- 0120 SCHEELE, M., 1955: Aufbau und Arbeitsweise einer Lochkarten-Dokumentationsstelle für Limnologie (Preisarbeit dt. Ges. Dokumentation) (Frankfurt M.).
- 0121 SCHEELE, M., 1955: Über einige Grundfragen der Dokumentation mit Lochkarten. - Nachr. Dokumentation 6: 111-116.
- 0122 SCHEELE, M., 1955: Neue Wege zur Einheit der Wissenschaften. - Studium Generale 8: 435-443.

- 0123 SCHEELE, M., 1956: Mechanized documentation in biology - [Die mechanisierte Dokumentation in der Biologie]. - Manual on document reproduction and selection II 746.112, The Hague, Offset: TNO.
- 0124 ILLIES, J., 1956: Wir beobachten und züchten Insekten. - Stuttgart: Franck, 133 pp.
- 0125 SCHEELE, M., 1956: Verbreitung und Ökologie der Kieselalgen der Werra mit besonderer Berücksichtigung der Halophyten. - Arch. Hydrobiol. 51: 425-456.
- 0126 ILLIES, J., 1956: Sieben Jahre limnologischer Forschung an Fulda und Werra. - Mitt. Max-Planck-Ges. 3: 157-166.
- 0127 MÜLLER, K., 1956: Das produktionsbiologische Zusammenspiel zwischen See und Fluß. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 7: 1-8.
- 0128 FITTKAU, E. J., 1956: *Heterotanytarsus brundini* n. spec. Chironomidenstudien V. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 7: 9-18.
- 0129 STAVE, U., 1956: Wuchszonen auf wasserumströmtem Gestein. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 7: 19-20.
- 0130 JANNASCH, H. W., 1956: Vergleichende bakteriologische Untersuchung der Adsorptionswirkung des Nil-Treibschlammes. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 7: 21-27.
- 0131 SABANEEFF, P., 1956: Über das Zooplankton der Weser - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 7: 28-42.
- 0132 SCHMITZ, W., 1956: Der Mineralgehalt der Oberflächengewässer des Fulda-Eder-Flußgebietes (Erste regionale Übersicht). - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 7: 43-60. 11 maps.
- 0133 ILLIES, J., 1956: Eine neue europäische Plecopterengattung. - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 29: 417-418.
- 0134 ILLIES, J., 1956: Seeausfluß-Biozönosen lappländischer Waldbäche. - Ent. Tidskr. 77: 138-153.
- 0135 SCHMITZ, W., 1956: Salzgehaltsschwankungen in der Werra und ihre fischereilichen Auswirkungen. - Vom Wasser 23: 113-136.
- 0136 SCHEELE, M., 1956: Zur Terminologie der Lochkartenverfahren. - Nachr. Dokumentation 7: 31-34.
- 0137 SCHEELE, M., 1956: Codifizierung auf dem Gebiet der Biologie. - IBM-Sonderdr. (Sindelfingen).
- 0138 SCHEELE, M., 1956: Die Bedeutung des Menschen als Voraussetzung wissenschaftlicher Systemkunde. - Festband Dr. Telschow, Stuttgart: Thieme: 45-55.
- 0139 ILLIES, J., 1957: Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Rhabdiopteryx* KLAP. (Plecoptera). - Arch. Hydrobiol. 53: 455-464.
- 0140 MÜLLER, K., 1957: Flottledrensningar - Flottning och Fiske 5: 1-44, 2 ungez. Bl.
- 0141 MÜLLER, K., 1957: Experiment med fiskevatten - et genmäle - Svensk. Fisk. Tidskr. 66: 129-136.
- 0142 MÜLLER, K., 1957: Harrens och laxoringens tillväxt och föda i Luleälvområdet. - Norbottens Lantmannablad No. 4: 3-11.
- 0143 SATTLER, W., 1957: Beobachtungen zur Fortpflanzung von *Gerris najas* De Geer (HETEROPTERA). - Z. Morph. Ökol. Tiere 45: 411-428.
- 0144 SCHMITZ, W., 1957: Die Bergbach-Zoozönosen und ihre Abgrenzung, dargestellt am Beispiel der oberen Fulda. - Arch. Hydrobiol. 53: 465-498.
- 0145 SCHMITZ, W., 1958: Zur Hydrochemie der Werra (Ca, Mg, Na, HCO<sub>3</sub>, Cl, SO<sub>4</sub> im Werrawasser ohne Berücksichtigung der Brackwasserzone). - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 8 (1957): 1-17.
- 0146 SATTLER, W., 1958: Beobachtungen an den Larven von *Crunoecia irrorata* CURT. (Trichoptera). - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 8 (1957): 18-32.
- 0147 MÜLLER, K., 1958: Zur Biologie des Junglachses (*Salmo salar* L.) im Stora und Lilla Lule Älv. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 8 (1957): 33-59.
- 0148 STEFFAN, A. W., 1958: Vergleichend-ökologische Untersuchungen über Wachstum und Ernährung von zwei *Salmo trutta* - Populationen des nordschwedischen Waldgebietes. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 8 (1957): 60-93.

- 0149 SABANEJEW, P., 1958: Das Plankton des Diemel- und Edersees und sein Einfluß auf die unterhalb liegenden Flußstrecken. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 8 (1957): 94-105.
- 0150 STEFFAN, A. W., 1958: Der Mikroprojektionstisch. - Ber. limnol. Flusstn. Freudenthal 8 (1957): 106-109.
- 0151 STEFFAN, A. W., 1958: Zur Präparation von Coleoptera-Genitalien. - Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer 53 (1957): 176-179.
- 0152 SATTLER, W., 1958: Beiträge zur Kenntnis von Lebensweise und Körperbau der Larve und Puppe von *Hydropsyche* Pict. (Trichoptera) mit besonderer Berücksichtigung des Netzbaues. - Z. Morph. Ökol. Tiere 47: 115-192.
- 0153 STEFFAN, A. W., 1958: Die deutschen Arten der Gattungen *Elmis*, *Esolus*, *Oulimnius*, *Riolus*, *Aptyktohallus* (Coleoptera: Dryopoidea) Genitalmorphologisch-taxonomische Studien an Dryopoidea I. - Beitr. Ent. 8: 122-178.
- 0154 MÜLLER, K., 1958: Die Einflüsse der Flößerei auf die Fischerei in Schwedisch-Lappland. - Verh. int. Verein. theor. angew. Limnol. 13: 533-544.
- 0155 BURSCHE, E. M., H. KÜHL & H. MANN, 1958: Hydrochemische Faktoren und Phytoplankton während einer Tide in der Elbmündung bei Cuxhaven. - Gewäss. Abwäss. 20: 13-39.
- 0156 BURSCHE, E. M., H. KÜHL & H. MANN, 1958: Hydrochemie und Phytoplankton in der Unterelbe. - Veröff. Inst. Meeresforsch. Bremerh. 5: 165-192.
- 0157 ILLIES, J., 1958: Die Barbenregion mitteleuropäischer Fließgewässer. - Verh. int. Verein. theor. angew. Limnol. 13: 834-844.
- 0158 MÜLLER, K., 1958: Beitrag zur Methodik der Untersuchung fließender Gewässer. - Arch. Hydrobiol. 54: 567-570.
- 0159 SCHEELE, M., 1958: 50 Jahre Archiv für Hydrobiologie. Eine Literatur-Analyse der Limnologie dargestellt an Bänden 1 - 50, 1906 bis 1955. - Stuttgart: Schweizerbart, V + 175 pp.
- 0160 MÜLLER, K., 1958: Flottledsrensningar. - Suppl. Svensk Flottledsförb. Arsb. 32: 1-49.
- 0161 MÜLLER, K., 1958: Untersuchungen zur Vermeidung von Fischverlusten bei Unterwassersprengungen. - Wasserwirtschaft 48: 367-369.
- 0162 MÜLLER, K., 1958: Isdämningarna i Stora Lule Älv och deras inverkan på bottenfauna och fiskebestånd. - Fiskeribiolog. Meddn. Norbotten No. 16, 9 pp.
- 0163 MÜLLER, K., 1958: Om vattentemperaturen i reglerade älvsystem. - Fiskeribiolog. Meddn. Norbotten No. 17, 22 pp.
- 0164 HUSMANN, S., 1959: Neuere Ergebnisse der Grundwasserbiologie und ihre Bedeutung für die Praxis der Trinkwasserversorgung. - Gewäss. Abwäss. 24: 33-48.
- 0165 MÜLLER, K., 1959: Fischpässe in regulierten Flüssen. - Weser 33: 161-163.
- 0166 MÜLLER, K., 1959: Stellungnahme zu dem Vorhaben der Regulierung des Kalix- und des Torne Älv (Gutachten im Auftrage der Königl. Akad. Wiss. Stockholm, maschinenschr. Vervielf.) 19 ungez. Bl.
- 0167 BURSCHE, E. M., H. KÜHL & H. MANN, 1959: Beziehungen zwischen dem Chemismus und der Phytoplanktonentwicklung auf der unteren Weser. - Int. Revue ges. Hydrobiol. 44: 277-298.
- 0168 BURSCHE, E. M., 1959: Untersuchungen über den Detritusgehalt in Seen und Flüssen. - Int. Revue ges. Hydrobiol. 44: 439-448.
- 0169 MÜLLER, K., 1960: Hat der Weserlachs noch eine Zukunft? - Weser 34: 19-21.
- 0170 MÜLLER, K., 1960: Beitrag zur Systematik und Verbreitung von *Cottus gobio* L. und *Cottus poecilopus* HECKEL. - K. fysiogr. Sällsk. Lund Förh. 30: 57-66.
- 0171 HUSMANN, S., 1960: Über einige blinde Arthropoden aus dem Mesopsammal bremischer Langsandsfilter. - Abh. Naturw. Ver. Bremen 35: 421-437.
- 0172 MÜLLER-HAECKEL, A., 1960: Eine Apparatur zur Anzucht kleiner Algenmengen. - Limnologischer Kurzbericht Nr. 3 (Manusk.).

- 0173 MÜLLER, K., 1960: (Bör Torneträsk regleras?). - K. svenska VetenskAkad. Skr. Naturskydd. 50: 84-86.
- 0174 MÜLLER, K., 1960: Das Plötzenwachstum in Diemel- und Edersee. - Fischwirt 10: 356-358.
- 0175 SATTLER, W., 1960: Über einen interessanten Insektenbau (Trichoptera) aus einem Waldbach des brasilianischen Amazonasgebietes. - Naturwissenschaften 47: 478-479.
- 0176 STEFFAN, A. W., 1961: Autogenese oder Orthoselektion in der Evolution der *Dryops*-Arten (Dryopidae, Coleoptera)? - Naturwissenschaften 48: 28.
- 0177 SCHERER, E., 1961: Die quantitative Entwicklung des Edersee-Zooplanktons im Sommer 1958. - Fischwirt 11: 271-282.
- 0178 ANONYM, 1961: Anhang zu E. Scherer: Ederseeplankton, Planktonmengenvergleichswerte aus den Talsperrenseen Porjus, Harsprånget und Ligga und dem See Randijaure Sommer 1955. - Fischwirt 11: 282-283.
- 0179 STEFFAN, A. W., 1961: Vergleichend-mikromorphologische Genitaluntersuchungen zur Klärung der phylogenetischen Verwandtschaftsverhältnisse der mitteleuropäischen Dryopoidea (Coleoptera). - Zool. Jb. Syst. 88: 255-354.
- 0180 MÜLLER, K., 1961: Die Biologie der Äsche (*Thymallus thymallus* L.) im Lule Älv (Schwedisch Lappland). - Z. Fisch. N. F. 10: 173-201.
- 0181 MÜLLER, K., 1961: Wasserbau und Flußfischerei. - Wasserwirtschaft 51: 275-277.
- 0182 HEUSS, K., 1961: *Potamopyrgus jenkinsi* (E. A. SMITH) in Portugal. - Arch. Molluskenk. 90: 249.
- 0183 HUSMANN, S., 1961: Filtersandschichten in Grundwasseranreicherungs-Anlagen als künstliche Biotope aquatiler Subterrorganismen. - Abh. braunsch. wiss. Ges. 13: 163-181.
- 0184 SATTLER, W., 1961: Ein in den Metamorphosestadien aquatisches, polyrheobiontes Lepidopter (*Elophila*, Pyralidae) aus dem Tucumaque-Bergland (Brasilianisch Guayana). I. - Bolm Mus. Para. Emilio Goeldi N. S. No. 36, o pp., 2 pl.
- 0185 STEFFAN, A. W., 1961: Die Artenkreise der Gattung *Sacchiphantes* (Adelgidae, Aphidoidea). - Verh. XI. Int. Kongr. Ent. Wien 1960, 1: 57-63.
- 0186 STEFFAN, A. W., 1961: Phylogenetische Trends in der Gattung *Dryops* (Dryopidae, Coleoptera). - Verh. XI. Int. Kongr. Ent. Wien 1960, 1: 97-103.
- 0187 SATTLER, W., 1962: Über einen Fall von hydropetrischer Lebensweise einer Philipotamide (*Chimarra*, Trichoptera) aus dem brasilianischen Amazonasgebiet. - Arch. Hydrobiol. 58: 125-135.
- 0188 FÄHRMANN, W., 1962: Durchschneidung des Reissnerschen Fadens im Rückenmark von *Salmo irideus*. Naturwissenschaften 49: 113-114.
- 0189 MÜLLER, K., 1962: Versuche über Aalverluste in Turbinen. - Fischwirt 12: 40-42.
- 0190 SATTLER, W., 1962: Die Meisterweber. - Umschau 62: 205-208.
- 0191 MÜLLER, K., 1962: Limnologie und Wasserbau, Studien an Wasserkraftanlagen in Schwedisch-Lappland. - Umschau 62: 401-404.
- 0192 MÜLLER, K., 1962: Ålfiske med HAMEN. - Svensk Fisk. Tidskr. 71: 61-63.
- 0193 PETRY, S. (= MÜLLER, K.), 1962: Die Ederseefischerei. - Fischwirt 12: 199-200.
- 0194 MÜLLER, K., 1962: Stellungnahme zu den Beiträgen von Jens und Schneider. - Wasserwirtschaft 52: 164.
- 0195 MÜLLER, K., 1962: Flottningens inverkan på fisket. - Schlitz: H. Guntrum II, 88 pp.
- 0196 MÜLLER, K., 1962: Novas estações de *Athyaephyra desmaresti* MILLETT em Portugal. - Anais Fac. Cienc. Porto 44: 9-11.
- 0197 MÜLLER, K., 1962: Limnologisch-fischereibiologische Untersuchungen in regulierten Gewässern Schwedisch-Lapplands. - Oikos 13: 125-154.



- 0198 HUSMANN, S., 1962: Ökologische und verbreitungsgeschichtliche Studien über limnische Grundwassertiere aus dem künstlichen Mesopsammal der Helgoländer Düneninsel. - Arch. Hydrbiol. 58: 405-422.
- 0199 MÜLLER, K., 1962: Iakttagelser rörande laxöringens vandrings i en lappländsk skogsbäck. - Fauna Flora, Upps. 1962: 200-206.
- 0200 HEUSS, K., 1962: Die Flußperlmuschel. - Natur Mus., Frankf. 92: 372-376.
- 0201 SCHERER, E., 1962: Phototaktisches Verhalten von Fließwasser-Insektenlarven. - Naturwissenschaften 49: 477-478.
- 0202 HUSMANN, S., 1962: Ökologische und verbreitungsgeschichtliche Studien über den Archianneliden *Troglochaetus beranecki* Delachaux; Mitteilungen über Neufunde aus den Grundwasserströmen von Donau, Ybbs, Ötz, Isar, Lahn, Ruhr, Niederrhein und Unterweser. - Zool. Anz. 168: 312-325.
- 0203 FORSSLUND, K.-H. & K. MÜLLER, 1962: Trichopterenfunde in Lule Lappmark und Norbotten, Schweden. I. - Ent. Tidskr. 83: 231-236.
- 0204 MÜLLER, K., 1962: Regenbogenforellen im Edersee. - Fischwirt 12: 369-370.
- 0205 TOBIAS, W., (1962): Die Gehäusebauten der Köcherfliegen (Trichoptera) unter Berücksichtigung der bis 1961 erschienenen Literatur - o. O. u. J., 126 pp. (Selbstverlag).
- 0206 FÄHRMANN, W., 1963: Der Reissnersche Faden nach Durchschneidung des Rückenmarks bei *Salmo irideus* (Gibbons). - Z. Zellforsch. 58: 820-836.
- 0207 SATTLER, W., 1963: Über den Körperbau, die Ökologie und Ethologie der Larve und Puppe von *Macronema* Pict. (Hydropsychidae), ein als Larve sich von Mikro-Drift ernährendes Trichopteren aus dem Amazonasgebiet. - Arch. Hydrobiol. 59: 26-60.
- 0208 MÜLLER, K., 1963: Tag-Nachtrhythmus von Baetidenlarven in der Organischen Drift. - Naturwissenschaften 50: 161.
- 0209 SATTLER, W., 1963: Die Larven- und Puppenbauten von *Diplectrona felix* McLach. (Trichoptera). - Zool. Anz. 170: 53-55.
- 0210 SATTLER, W. & A. KRACHT, 1963: Drift-Fang einer Trichopterenlarve unter Ausnutzung der Differenz von Gesamtdruck und statischem Druck des fließenden Wassers. - Naturwissenschaften 50: 362.
- 0211 MÜLLER, K., 1963: Temperatur und Tagesperiodik der Organischen Drift von *Gammarus Pulex*. - Naturwissenschaften 50: 410-411.
- 0212 MÜLLER, K., 1963: Diurnal Rhythm in Organic Drift of *Gammarus pulex*. - Nature, Lond. 198: 806-807.
- 0213 MÜLLER, K., 1963: Neue Methoden der Fischmarkierung. - Umschau 63: 438.
- 0214 MÜLLER, K., A. KURECK & A. MÜLLER-HAECKEL, 1963: Zur Tagesperiodik von *Nipharus aquilex schellenbergi* KARAMAN (Gammaridae, Amphipoda). - Naturwissenschaften 50: 579-580.
- 0215 WACHS, B., 1963: Zur Kenntnis der Oligochaeten der Werra. - Arch. Hydrobiol. 59: 508-514.
- 0216 SATTLER, W., 1963: Eine neue *Triplectides*-Art (Leptoceridae, Trichoptera) aus dem brasilianischen Amazonasgebiet, ihre Metamorphosestadien und Bemerkungen zu ihrer Biologie. - Beitr. Neotrop. Fauna 3: 20-33.
- 0217 HUSMANN, S., 1964: Morphologische, ökologische und verbreitungsgeschichtliche Studien über die Bathynellen (Crustacea, Syncarida) des Niederrhein-Grundwasserstromes bei Krefeld. Mit 23 Abbildungen, 6 Tabellen und 1 Karte. - Gewäss. Abwäss. 37/38: 46-76.
- 0218 FÄHRMANN, W., 1964: Experimentelle Untersuchungen am Reissnerschen Faden bei *Triturus alpestris* LAUR. - Z. mikrosk.-anat. Forsch. 71: 339-346.
- 0219 HUSMANN, S., 1964: Studien zur Ökologie und Verbreitung der Gattung *Chappuisius* Kiefer, 1938 (Copepoda, Harpacticoidea); Mitteilung über Neufunde aus den Grundwasserströmen von Lahn, Niederrhein, Ruhr, Leine und Unterweser. - Crustaceana 6: 179-194.
- 0220 MÜLLER, K., 1964: Eine Methode zur Gewinnung von Naturfutter für Forellenzuchten. - Z. Fisch. N. F.: 743-745.

- 0221 TOBIAS, W., 1964: Ein Beitrag zur Trichopterenfauna des Fuldagebietes (Teil I). - Ent. Z., Frankf. A.M. 74: 129-145.
- 0222 TOBIAS, W., 1965: Zur Kenntnis von *Agapetus (Agapetus) laniger* (PICHET 1834) (Trichoptera, Glossosomatidae). - Senckenberg. Biol. 46: 55-58.
- 0223 SCHERER, E., 1965: Zur Methodik experimenteller Fließwasser-Ökologie. - Arch. Hydrobiol. 61: 242-248.
- 0224 SATTLER, C. & W. SATTLER, 1965: Decapode Krebse als Bewohner von Bromelien-Zisternen. - Natur Mus., Frankf. 95: 411-415.
- 0225 STEFFAN, A. W., 1965: Zur Statik und Dynamik im Ökosystem der Fließgewässer und zu den Möglichkeiten ihrer Klassifizierung - in TÜXEN, R. (ed.): Biosoziologie (Ber. Int. Symp. Stolzenau/Weser 1960 der Int. Verein. Vegetationsk.), Junk: Den Haag: 65-110.
- 0226 SATTLER, W., 1965: Über Meßvorgänge bei der Bautätigkeit von Trichopteren-Larven (Trichoptera). - Zool. Anz. 175: 378-386.
- 0227 TOBIAS, W., 1965: Ergänzende Beobachtungen zur Trichopteren-Fauna des Süd-Schwarzwaldes. - Ent. Z., Frankf. a. M. 75: 249-265.
- 0228 HUSMANN, S., 1966: Versuch einer ökologischen Gliederung des interstitiellen Grundwassers in Lebensbereiche eigener Prägung. - Arch. Hydrobiol. 62: 231-268.
- 0229 ILLIES, J., 1966: Die europäische Süßwasserfauna. - Umschau 66: 416.
- 0230 ILLIES, J., 1966: (Neue Theorien über die Kontinentaldrift). Mit 2 Abbildungen (Diskussionsbemerkung). - Zool. Anz. 177: 46-50.
- 0231 HUSMANN, S., 1966: Die Organisationsgemeinschaften der Sandlückensysteme in natürlichen Biotopen und Langsandsandfiltern. - Veröff. Hydrol. ForschAbt. Dortmunder Stadtwerke AG Nr. 9: 93-113, 187-196.
- 0232 HUSMANN, S., 1966: Die Hauptökotope der Grundwasserfauna. - Umschau 66: 705-706.
- 0233 ILLIES, J., 1966: Die Verbreitung der Süßwasserfauna Europas. - Verh. int. Verein. theor. angew. Limnol. 16: 287-296.
- 0234 THOMAS, E., 1966: Ein neuer Fundort von *Asellus (Proasellus) coxalis* DOLLFUS 1892 in Deutschland. - Gewäss. Abwäss. 43: 90-91.
- 0235 HUSMANN, S., 1966: Die ökologische Stellung der Höhlen- und Spaltengewässer innerhalb der subterranaquatischen Lebensbereiche. - Int. J. Speleol. 2: 409-436.
- 0236 ILLIES, J., (ed.) 1967: LIMNOFAUNA EUROPAEA. Eine Zusammenstellung aller die europäischen Binnengewässer bewohnenden mehrzelligen Tierarten mit Angaben über ihre Verbreitung und Ökologie. - Stuttgart: Gustav Fischer, X + 474 pp., 1 map.
- 0237 ILLIES, J., 1967: Ephemeroptera. In: Limnofauna Europaea, Stuttgart: Gustav Fischer, 212-219.
- 0238 ILLIES, J., 1967: Plecoptera. In: Limnofauna Europaea, Stuttgart: Gustav Fischer, 220-229.
- 0239 ILLIES, J., 1967: Coleoptera (Einleitung) und Donaciidae. In: Limnofauna Europaea, Stuttgart: Gustav Fischer, 245, 276-277.
- 0240 ILLIES, J., 1967: Megaloptera et Neuroptera. In: Limnofauna Europaea, Stuttgart: Gustav Fischer, 282-284.
- 0241 ILLIES, J., 1967: Diptera (Einleitung) und Ceratopogonidae. In: Limnofauna Europaea, Stuttgart: Gustav Fischer, 312-313, 382-394.
- 0242 ILLIES, J., 1967: Die Gattung *Megaleuctra* (Plecopt., Ins.) Beitrag zur konsequent-phylogenetischen Behandlung eines *incertae-sedis*-Problems. - Z. Morph. Ökol. Tiere 60: 124-134.
- 0243 ZWICK, P., 1967: Revision der Gattung *Chloroperla* NEWMANN (Plecoptera). - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 40: 1-26.
- 0244 ZWICK, P., 1967: Beitrag zur Kenntnis der Plecopteren-Fauna Schleswig-Holsteins. - Faun.-Ökol. Mitt. 3: 108-111.

- 0245 ILLIES, J., 1967: Zur modernen Systematik. Ein Vergleich der Methoden von Hennig und Remane. - Zool. Beitr. N. F. 13: 521-528.
- 0246 ZWICK, P., 1967: Beitrag zur Kenntnis der Plecopterenfauna des Harzes. - Mitt. Dt. ent. Ges. 26: 59-61.
- 0247 ILLIES, J., 1967: Megaloptera und Plecoptera (Ins.) aus den jungpliozänen Süßwassermergeln von Willershausen. - Ber. naturhist. Ges. Hannover 111: 47-55.
- 0248 HUSMANN, S., 1967: Klassifizierung mariner, brackiger und limnischer Grundwasserbiotope. - Helgoländer wiss. Meeresunters. 16: 271-278.
- 0249 SCHWARZ, P., 1967: Untersuchungen zum Besiedlungskreislauf von *Isoperla goertzi* (Insecta, Plecoptera) Teil I. - Arch. Hydrobiol. 64: 75-87.
- 0250 PODSZUHN, H., 1967: Gattungsbestimmung von europäischen Simuliiden-Larven (Diptera). - Gewäss. Abwäss. 44/45: 87-95.
- 0251 ZWICK, P., 1967: Beschreibung der aquatischen Larve von *Neurorthus fallax* Rambur) und Errichtung der neuen Planipennierfamilie Neurorthidae fam. nov. - Gewäss. Abwäss. 44/45: 65-86.
- 0252 SYKORA, J., 1967: Trichoptera collected by Prof. J. Illies in New Guinea and New Caledonia. - Pacif. Insects 9: 585-595.
- 0253 LEHMANN, U., 1967: Drift und Populationsdynamik von *Gammarus pulex fossarum* Koch. - Z. Morph. Ökol. Tiere 60: 227-274.
- 0254 MENDL, H., 1968: Eine neue Plecoptere aus den Allgäuer Alpen. - Mitt. Schweiz. ent. Ges. 40: 249-252.
- 0255 HUSMANN, S., 1968: Ökologie, Systematik und Verbreitung zweier in Norddeutschland sympatrisch lebender *Bathynella*-Arten (Crustacea, Syncarida). - Int. J. Speleol. 3: 111-145, pl. 24-36.
- 0256 ILLIES, J., 1968: *Isoperla pawlowskii* WOJTAS (Plecoptera, Insecta), ein postglazialer Einwanderer aus dem Osten. - Limnologica, Berlin 6: 23-27.
- 0257 ZWICK, P., 1968: Zwei neue Catopiden-Gattungen aus Europa (Auflösung der *nigrita*-Gruppe in der Gattung *Catops*). - Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer 64: 1-16.
- 0258 ILLIES, J., 1968: Vorwort zu HOCH, K.: Die aquatilen Koleopteren westdeutscher Augewässer insbesondere des Mündungsgebietes der Sieg. - Decheniana 120: 81-83.
- 0259 HUSMANN, S., 1968: Langsamfilter als Biotopmodelle der experimentalökologischen Grundwasserforschung. - Gewäss. Abwäss. 46: 20-49.
- 0260 MEIJERING, M. P. D., 1968: Freshwater Organisms in Biotopes Influenced by Sea-Water. In: BOYKO, H. (ed.): Saline Irrigation for Agriculture and Forestry, Den Haag: Junk, 249-260.
- 0261 ILLIES, J., 1968: Ephemeroptera (Eintagsfliegen). - Handb. Zool. Berlin 4(2)2/5: 1-63.
- 0262 ZWICK, P., 1968: Zur Kenntnis der Gattung *Dioptopsis* (Dipt., Blepharoceridae) in Europa. - Mitt. schweiz. ent. Ges. 41: 253-265.
- 0263 KAWAI, T., 1968: Stoneflies (Plecoptera) from the Ryukyu Islands in the Bishop Museum, Honolulu. - Pacif. Insects 10: 231-239.
- 0264 MENDL, H., 1968: Zur Unterscheidung von zwei *Leuctra*-Arten (*L. cingulata* KEMPNY und *pseudocingulata* nom. nov.). - Mitt. schweiz. ent. Ges. 41: 305-319.
- 0265 KAWAI, T., 1968: Stoneflies (Plecoptera) from Taiwan in the Bishop Museum, Honolulu. - Pacif. Insects 10: 241-248.
- 0266 KAWAI, T., 1968: A new species of the genus *Capnia* from the Mt. Everest (Capniidae, Plecoptera). - Ergebn. ForschUnternehmens Nepal Himalaya (Khumbu Himal) 3: 29-36.
- 0267 WERNER, E. & H. WERNER, 1968: Ephemeroptera, Plecoptera, Trichoptera und Coleoptera vom Geisbach bei Bad Hersfeld. - Gewäss. Abwäss. 47: 20-30.
- 0268 MENDL, H., 1968: Plecopteren aus Österreich (Insecta-Plecoptera). - Gewäss. Abwäss. 47: 61-73.
- 0269 ILLIES, J., 1968: The First Wingless Stonefly from Australia - Psyche, Cambr. 75: 328-333.

- 0270 MENDL, H., 1968: Steinfliegen aus Bayern - neu für Deutschland (Insecta-Plecoptera). Ein Beitrag zur Kenntnis der Plecopteren-Fauna des deutschen Voralpen- und Alpenraumes (X). - Bayer. Tierw. 1: 97-114.
- 0271 SATTLER, W., 1968: Weitere Mitteilungen über die Ökologie einer neotropischen *Macronema*-Larve (Hydropsychidae, Trichoptera). - Amazoniana 1: 211-299.
- 0272 ILLIES, J., 1969: Noahs Arche Wege zum biologischen System. - Stuttgart: Franck, 88 pp. (Kosmos-Bibliothek Nr. 261).
- 0273 ILLIES, J., 1969: Eintagsfliegen 5. Ord. Ephemeroptera, Eintagsfliegen. In: BROHMER, P.: Fauna von Deutschland, 10. Aufl., Heidelberg: Quelle & Meyer, 151-157.
- 0274 ILLIES, J., 1969: Plecoptera 7. Ord. Plecoptera, Steinfliegen. In: BROHMER, P.: Fauna von Deutschland, 10. Aufl., Heidelberg: Quelle & Meyer, 162-167.
- 0275 MENDL, H., 1969: Plecopteren aus dem Raume Hamburg und Umgebung (Insecta-Plecoptera) (Ein Beitrag zur Kenntnis der Plecopteren-Fauna der Norddeutschen Tiefebene). - Ent. Mitt. zool. Stlnst. zool. Mus. Hamburg 3 Nr. 65, 1-10.
- 0276 ZWICK, P., 1969: Das phylogenetische System der Plecopteren als Ergebnis vergleichend-anatomischer Untersuchungen (Diss.-Kurzfassung) Kiel, 4 pp.
- 0277 KAWAI, T., 1969: (New Plecoptera of the family Capniidae from Kamchatka), russ. engl. Zuf. - Ent. Obozr. 48: 863-867.
- 0278 KAWAI, T., 1969: Stoneflies (Plecoptera) from Thailand and India with descriptions of one new genus and two new species. - Oriental Insects 2: 107-139.
- 0279 ILLIES, J., 1969: Revision der Plecopterenfamilie Austroperlidae. - Ent. Tidskr. 90: 19-51.
- 0280 ILLIES, J., 1969: Biography and ecology of neotropical freshwater insects, especially those from running waters. - Monographie biol. 19: 685-708.
- 0281 McLELLAN, I. D., 1969: A Revision of the Genus *Zelandobius* (Plecoptera: Antarctoperlinae). - Trans. R. soc. N. Z. (Biol. Sci.) 11: 25-41.
- 0282 ILLIES, J., 1969: Trichoptera from the High Mountain Lakes Pinde and Aunde, New Guinea. - Pacif. Insects 11: 487-493.
- 0283 ZWICK, P., 1969: Beitrag zur Kenntnis der Plecopterenfauna der Fulda und ihres Einzugsgebietes in der Rhön und dem Vogelsberg. - Beitr. Naturk. Osthessen 1: 65-76.
- 0284 KAWAI, T., 1969: Stoneflies (Plecoptera) from Southeast Asia. - Pacif. Insects 11: 613-625.
- 0285 PUTHZ, V., 1969: Staphylinidae (Coleoptera) from New Guinea. - Pacif. Insects 11: 529-534.
- 0286 MEIJERING, M. P. D., 1970: Süßwassercladoceren unter dem Einfluß mariner Sturmfluten. - Arch. Hydrobiol. 67: 1-31.
- 0287 RINGE, F., 1970: Einige bemerkenswerte Chironomiden (Dipt.) aus Norddeutschland. - Faun.-Ökol. Mitt. 3: 312-322.
- 0288 HUSMANN, S. & D. TESCHNER, 1970: Ökologie, Morphologie und Verbreitungsgeschichte subterranean Wassermilben (Limnolacariidae) aus Schweden. - Arch. Hydrobiol. 67: 242-267.
- 0289 SCHWARZ, P., 1970: Autökologische Untersuchungen zum Lebenszyklus von Setipalpia-Arten (Plecoptera). - Arch. Hydrobiol. 67: 103-140.
- 0290 ZWICK, P., 1970: *Blepharocera fasciata* ssp. *gynops* nov. ssp. aus Sardinien (Diptera). - Mitt. schweiz. ent. Ges. 43: 56-58.
- 0291 KACANSKI, D. & P. ZWICK, 1970: Neue und wenig bekannte Plecopteren aus Jugoslawien. - Mitt. schweiz. ent. Ges. 43: 1-16.
- 0292 HUSMANN, S., 1970: Weitere Vorschläge für eine Klassifizierung subterranean Biotope und Biocoenosen der Süßwasserfauna. - Int. Revue ges. Hydrobiol. 55: 115-129.
- 0293 ZWICK, P., 1970: Was ist *Nemoura marginata* F. J. Pictet 1836? Bestimmung eines Neotypus und Beschreibung einer neuen europäischen *Nemoura*-Art (Ins. Plecoptera). - Revue suisse Zool. 77: 261-272.

- 0294 MEIJERING, M. P. D., 1970: Note on extreme northern breeding of the Redwing *Turdus iliacus*. - *Ardea* 59: 52.
- 0295 KALLNBACH, M. & M. P. D. MEIJERING, 1970: Die Gammariden der Haune. - *Beitr. Naturk. Osthessen* 2: 51-60.
- 0296 ILLIES, J., 1970: Die Gattung als ökologische Grundeinheit. - *Faun.-Ökol. Mitt.* 3: 369-372.
- 0297 BENEDETTO, L., 1970: Observations on the Oxygen Needs of some species of European Plecoptera. - *Int. Revue ges. Hydrobiol.* 55: 505-510.
- 0298 BENEDETTO, L., 1970: Notes about the biology of *Jewettoperla munoai* BENEDETTO (Plecoptera, Gripopterygidae). - *Limnologica, Berlin* 7: 383-389.
- 0299 ZWICK, P., 1971: Bemerkungen über die Gattung *Sweltsa*, mit der Beschreibung einer neuen Art (Plecoptera, Chloroperlidae). - *Mitt. dt. ent. Ges.* 29: 40-43.
- 0300 LEHMANN, J., 1971: Die Chironomiden der Fulda (systematische, ökologische und faunistische Untersuchungen). - *Arch. Hydrobiol. Suppl.* 37: 466-555.
- 0301 PUTHZ, V., 1971: Namensänderung einer Eintagsfliegenart (Ephemeroptera). - *Mitt. dt. ent. Ges.* 29: 43.
- 0302 HUSMANN, S., 1971: Die gegenseitige Ergänzung theoretischer und angewandter Grundwasser-Limnologie; mit Ergebnissen aus Wasserwerken Wiesbadens. In: Die Sicherstellung der Trinkwasserversorgung Wiesbadens, Festschr. 100-jähr. Bestehen Wiesbadener Trinkwasserversorgung, Wiesbaden: 79-90.
- 0303 ILLIES, J., 1971: Einführung in die Tiergeographie - Stuttgart: Gustav Fischer, VIII + 91 pp. (Uni-Taschenbücher 2).
- 0304 MEIJERING, M. P. D., 1971: Die *Gammarus*-Fauna der Schlitzlerländer Fließgewässer. - *Arch. Hydrobiol.* 68: 675-608.
- 0305 HUSMANN, S., 1971: Eine neue Methode zur Entnahme von Interstitialwasser aus subaquatischen Lockergesteinen. - *Arch. Hydrobiol.* 68: 519-527.
- 0306 ILLIES, J., 1971: Zoologie des Menschen. Entwurf einer Anthropologie - München: Piper, 227 pp.
- 0307 ILLIES, J., 1971: Emergenz 1969 im Breitenbach. Schlitzer produktionsbiologische Studien (1). - *Arch. Hydrobiol.* 69: 14-59.
- 0308 BENEDETTO, L., 1971: Designation of lectotype of *Capnia ahngerii* Koponen, 1949 (Plecoptera, Capniidae). - *Notul. Ent.* 51: 71.
- 0309 McLELLAN, I. D., 1971: A revision of Australian Gripopterygidae (Insecta: Plecoptera). - *Aust. J. Zool., Suppl.* 2, 79 pp.
- 0310 PUTHZ, V., 1971: Über einige Ephemeropteren von der Elfenbeinküste (Insecta, Ephemeroptera). - *Revue Zool. Bot. afr.* 83: 226-237.
- 0311 MEIJERING, M. P. D., 1971: Ein neues Naturschutzgebiet Spiekeroog-Ostplate. - *Natur Mus., Frankf.* 101: 424-430.
- 0312 PUTHZ, V., 1971: Namensänderung einer Heptageniidenart (Ephemeroptera). - *Mitt. dt. ent. Ges.* 30: 44-45.
- 0313 MEIJERING, M. P. d., 1971: *Astacus astacus* L. und *Branchiobdella parasitica* Henle in der Fulda. - *Beitr. Naturk. Osthessen* 4: 53-56.
- 0314 KACANSKI, D., 1971: Die Larven von *Brachyptera graeca* BERTHELEMY und *B. tristis* (KLAPALEK). - *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 44: 281-284.
- 0315 ZWICK, P., 1971: Plecoptera aus Anatolien und benachbarten Gebieten. - *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 44: 233-264.
- 0316 MEIJERING, M. P. D., 1971: Erster Nachweis für *Moina macrocopa* Straus für die ostfriesischen Inseln. - *Gewäss. Abwäss.* 50/51: 76-78.
- 0317 HUSMANN, S., 1971: Eine Rammpumpe zur Untersuchung des subaquatischen Stygorheals. - *Gewäss. Abwäss.* 50/51: 115-119.

- 0318 ZWICK, P., 1971: Notes on the genus *Perlinella* and a generic synonymy in North American Perlidae (Plecoptera). - Fla. Ent. 54: 315-320.
- 0319 HUSMANN, S., 1971: Ecological Studies on Freshwater Meiobenthon in Layers of Sand and Gravel. - Smiths. Contr. Zool. 76: 161-169.
- 0320 ZHILTOVA, L. A. & P. ZWICK, 1971: Notes on Asiatic Chloroperlidae (Plecoptera), with description of New Species. - Ent. Tidskr. 92: 183-197.
- 0321 PUTHZ, V., 1971: Über zwei *Afronurus*-Arten vom Mount Elgon (Insecta, Ephemeroptera). - Ent. Tidskr. 92: 178-182.
- 0322 ZWICK, P., I. M. LEVANIDOVA & L. A. ZHILTOVA, 1971: (On the fauna of Plecoptera from the Soviet Far East) russ., engl. Zusammenfassung. - Ent. OBOZR: 50: 849-869.
- 0323 ZWICK, P., 1972: Die Plecopteren Pictets und Burmeisters mit Angaben über weitere Arten (Insecta). - Revue suisse Zool. 78 (1971): 1123-1194.
- 0324 PUTHZ, V., 1972: Über *Dicercomyzon sjostedti* (ULMER) (Insecta, Ephemeroptera). - Revue Zool. Bot. afr. 85: 183-186.
- 0325 ZWICK, P., 1972: On *Neonemura illiesi* nov. spec. and some other stonesflies from Chile (Ins., Plecoptera). - Stud. Neotrop. Fauna 7: 95-100.
- 0326 ZWICK, P., 1972: Blephariceridae (Dipt.) aus der asiatischen Türkei. - Nouv. Revue Ent. 2: 21-42.
- 0327 ILLIES, J., 1972: Emergenzmessung als neue Methode zur produktionsbiologischen Untersuchung von Fließgewässern. Schlitzer produktionsbiologische Studien (2). - Verh. dt. zool. Ges. (65. Jahresvers. 1971): 65-68.
- 0328 MEIJERING, M. P. D., 1972: Zur Methodik der Driftmessung im Rahmen produktionsbiologischer Untersuchungen in Fließgewässern. Schlitzer produktionsbiologische Studien (3). - Verh. dt. zool. Ges. (65. Jahresvers. 1971): 69-73.
- 0329 MEIJERING, M. P. D., 1972: Experimentelle Untersuchungen zur Drift und Aufwanderung von Gammariden in Fließgewässern. - Arch. Hydrobiol. 70: 133-205.
- 0330 MEIJERING, M. P. D., 1972: Physiologische Beiträge zur Frage der systematischen Stellung von *Gammarus pulex* (L.) und *Gammarus fossarum* Koch (Amphipoda). - Crustaceana, Suppl. 3: 313-325.
- 0331 ZWICK, P., 1972: *Alloperla joosti* nov. spec. und andere asiatische Chloroperlidae (Plecoptera). - Mitt. zool. Mus. Berl. 48: 35-39.
- 0332 ZWICK, P., 1972: *Protonemura zernyi* Aubert (Insecta: Plecoptera), an addition to the fauna of Israel. - Israel J. Zool. 21: 49-51.
- 0333 PUTHZ, V., 1972: Eine neue *Rhitrogena* aus Südosteuropa (Insecta, Ephemeroptera). - Ent. Mitt. zool. Mus. Hamburg 4: 303-307.
- 0334 PUTHZ, V., 1972: A European Staphylinid Beetle from the Pacific Northwest, New to North America. - J. ent. soc. Brit. Columbia 69: 49.
- 0335 MEIJERING, M. P. D., 1972: Tierische Zeitpläne in aquatischen Lebensräumen. - Natur Mus., Frankf. 102: 411-420.
- 0336 ZWICK, P., 1972: Plecoptera (Ins.) aus dem Mittelmeergebiet, vor allem aus Portugal und Spanien. - Ciencia biol. 1: 7-17.
- 0337 MEIJERING, M. P. D., 1972: Herzfrequenz und Lebenslauf von *Daphnia pulex* de Geer in Spitzbergen. - Z. wiss. Zool. 184: 395-412.
- 0338 PUTHZ, V., 1972: Einige Ephemeropteren (Insecta) aus der Türkei gesammelt von W. WITTMER (Basel). - Mitt. schweiz. ent. Ges. 45: 35-36.
- 0339 KACANSKI, D., 1972: *Leuctra signifera jahorinensis* n. ssp., eine neue Plecopteren-Subspezies aus Jugoslawien. - Mitt. schweiz. ent. Ges. 45: 37-41.
- 0340 ILLIES, J., 1973: Die Zukunft von Tieren in der Zivilisation. Aspekte des Biologen. - Universitas 28: 197-203.

- 0341 PUTHZ, V., 1973: Ephemeropteren aus östlichen Mittelmeerländern. - *Fragm. ent.* 9: 15-19.
- 0342 MENDL, H., 1973: Limoniiden aus dem Breitenbach (Diptera, Tipulidae (sic)). *Schlitzer produktionsbiologische Studien* (4). - *Arch. Hydrobiol.* 71: 255-270.
- 0343 ILLIES, J., 1973: *Anthropologie des Tieres*. - München, Piper, 250 pp.
- 0344 PUTHZ, V., 1973: Über einige für Deutschland neue oder bemerkenswerte Eintagsfliegen (Insecta, Ephemeroptera). - *Beitr. Naturk. Osthessen* 5/6: 153-156.
- 0345 MEIJERING, M. P. D., 1973: Zur Rolle der Gammariden als Destruenten von Blattmaterial in Waldbächen. - *Tagungsber. Ges. Ökol. (Tagung Gießen 1972)*: 97-100.
- 0346 HUSMANN, S., 1973: Das ökologische Gleichgewicht im Grundwasser sandig-kiesiger Ablagerungen und seine Störung durch versickernde Verunreinigungen; mit besonderer Berücksichtigung vertikaler Infiltrationsvorgänge. - *Tagungsber. Ges. Ökol. (Tagung Gießen 1972)*: 89-96.
- 0347 PUTHZ, V., 1973: Was ist *Baetis aurantiaca* BURMEISTER 1839 (Ephemeroptera, Insecta)? Eine bibliographische und Typenstudie. - *Philippia* 1(5): 262-270.
- 0348 ZWICK, P., 1973: *Insecta: Plecoptera. Phylogenetisches System und Katalog*. - *Tierreich* 94, XXXII + 465 pp.
- 0349 MIRON, I. & P. ZWICK, 1973: Un nouveau genre de Plecoptères du Haut Atlas marocain. - *Bull. Soc. Sci. nat. phys. Maroc* 52(1972): 219-225.
- 0350 ILLIES, J., 1973: Umwelt und Anpassung. In: *Unsere Umwelt als Lebensraum* Grzimeks Buch der Ökologie, hrsg. von J. ILLIES & W. KLAUSEWITZ, Zürich, Kindler, 15-21.
- 0351 MEIJERING, M. P. D., 1973: Strömung und Sauerstoff. In: *Unsere Umwelt als Lebensraum*. Grzimeks Buch der Ökologie, hrsg. von J. ILLIES & W. KLAUSEWITZ, Zürich, Kindler, 45-60.
- 0352 BREHM, J., 1973: Säuregrad und Salzgehalt. In: *Unsere Umwelt als Lebensraum*, Grzimeks Buch der Ökologie, hrsg. von J. ILLIES & W. KLAUSEWITZ, Zürich, Kindler, 71-79.
- 0353 ILLIES, J., 1973: Lebensräume und Lebensgemeinschaften. In: *Unsere Umwelt als Lebensraum*, Grzimeks Buch der Ökologie, hrsg. von J. ILLIES & W. KLAUSEWITZ, Zürich, Kindler, 169-173.
- 0354 ILLIES, J., 1973: Die Binnengewässer, Einführung, Fließgewässer. In: *Unsere Umwelt als Lebensraum*, Grzimeks Buch der Ökologie, hrsg. von J. ILLIES & W. KLAUSEWITZ, Zürich, Kindler, 367-369, 382-391.
- 0355 HUSMANN, S., 1973: Grundwasser. In: *Unsere Umwelt als Lebensraum*, Grzimeks Buch der Ökologie, hrsg. von J. ILLIES & W. KLAUSEWITZ, Zürich, Kindler, 369-376.
- 0356 SCHWARZ, P., 1973: Tages- und jahresperiodische Imaginalhäutung subarktischer und mitteleuropäischer Populationen von *Diura bicaudata* (Plecoptera). - *Oikos* 24: 151-154.
- 0357 MEIJERING, M. P. D., 1973: Zum Vorkommen der Elfenbeinmöwe *Pagophila eburnea* PHIPPS auf Spitzbergen im 17. Jahrhundert. - *Ardea* 61: 128-130.
- 0358 HAECKEL, J.-W., M. P. D. MEIJERING & H. RUSSETZKI, 1973: *Gammarus fossarum* Koch als Fallaubzersetzer in Waldbächen. *Schlitzer produktionsbiologische Studien* (5). - *Freshwat. Biol.* 3: 241-249.
- 0359 BREHM, J., 1973: Hydrobiologische und chemische Übersichtsuntersuchungen an den Fließgewässern des Schlitzerlandes I. Quelltemperaturen. - *Beitr. Naturk. Osthessen* 5/6: 121-139.
- 0360 PUTHZ, V., 1973: Zwei neue Synonyme in der Gattung *Epeorus* EATON (Insecta, Ephemeroptera: Heptageniidae). *Sur les Ephéméroptères du Muséum d'Histoire naturelle de Genève* III. - *Revue suisse Zool.* 80: 557-580.
- 0361 ZWICK, P., 1973: On the Stoneflies from Korea (Insecta, Plecoptera). - *Fragm. faun.* 19(8): 149-157.
- 0362 ZWICK, P., 1973: Die Plecopteren-Arten ENDERLEINS (Insecta); Revision der Typen. - *Annl. Zool. Warsz.* 30: 471-507.
- 0363 ILLIES, J., 1973: Europäisches Naturschutzjahr 1970. Eine Bilanz. - *Flor.-soziol. ArbGem.N.F.* 15/16: 229-232.

- 0364 HUSMANN, S., 1973: *Bathynella stammeri* Jakobi, 1954 (Syncarida) aus dem Stygorhithral der Alpen; Studien zur Morphologie, Ökologie und Verbreitungsgeschichte. - *Crustaceana* 25: 21-34.
- 0365 WAGNER, R., 1973: Psychodiden aus dem Breitenbach (Diptera, Psychodidae) 1970. Schlitzer produktionsbiologische Studien (5). - *Arch. Hydrobiol.* 72: 517-524.
- 0366 PUTHZ, V., 1973: Eintagsfliegen (Ephemeroptera) aus Südamerika. - *Opusc. zool. Budapest* 12: 91-97.
- 0367 BENEDETTO, L., 1973: Growth of Stonefly Nymphs in Swedish Lapland. - *Ent. Tidskr.* 94: 15-19.
- 0368 BENEDETTO, L., 1973: Notes on North Swedish Plecoptera. - *Ent. Tidskr.* 94: 20-22.
- 0369 ZWICK, P., 1973: Plecoptera from Korea. - *Ann. hist.-nat. Mus. natn. hung.* 65: 157-169.
- 0370 ZWICK, P., 1973: Entomological Explorations in Ghana by Dr. S. Endrödy-Younga. 27. Notes on some species of *Neoperla* (Plecoptera). - *Folia ent. hung.* 26, Suppl.: 381-398.
- 0371 ZWICK, P., 1974: Zwei neue Nemouridae (Ins. Plecoptera) aus dem Fernen Osten. - *Nouv. Revue Ent.* 4: 75-78.
- 0372 REUTER, K., 1974: *Elmis coiffaiti* Berth. & Clav. neu für Deutschland (Elminthidae). - *Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer* 70: 61.
- 0373 ILLIES, J., 1974: Emergenzschwankungen - ein produktionsbiologisches Problem. - Schlitzer produktionsbiologische Studien Nr. 7. - *Verh. Ges. Ökol., Saarbrücken* 1973: 131-142. The Hague: Junk, 1974.
- 0374 MEIJERING, M. P. D., 1974: Quantitative Untersuchungen zur Drift und Aufwanderung von *Gammarus fossarum* Koch in einem Mittelgebirgsbach. Schlitzer produktionsbiologische Studien (8). - *Verh. Ges. Ökol., Saarbrücken* 1973: 143-147. The Hague: Junk, 1974.
- 0375 PUTHZ, V., 1974: Einige Ephemeropteren aus Jugoslawien, vorwiegend aus Montenegro und Serbien (Insecta, Ephemeroptera). - *Sb. slov. narod. Muz.* 19: 147-156.
- 0376 LÜPKES, G., 1974: Drei neue stygobionte Peritrichen aus dem interstitiellen Grundwasser. Beitrag zur Kenntnis der stygobionten Peritrichenfauna Deutschlands. - *Arch. Hydrobiol.* 73: 394-402.
- 0377 BREHM, J., 1974: Hydrologische und chemische Übersichtsuntersuchungen an den Fließgewässern des Schlitzerlandes. II. Elektrolyte in Quellgewässern. - *Beitr. Naturk. Osthessen* 7/8: 78-93.
- 0378 LÜPKES, G., 1974: Untersuchungen an der Aufwuchsf fauna der Schlitz (unter besonderer Berücksichtigung der Ciliaten). - *Beitr. Naturk. Osthessen* 7/8: 95-105.
- 0379 PUTHZ, V., 1974: Bibliographie der Arbeiten aus der Limnologischen Flußstation des Max-Planck-Instituts für Limnologie Schlitz, Hessen. - *Beitr. Naturk. Osthessen* 7/8: 121-144.
- 0380 ZWICK, H., 1974: Faunistisch-ökologische und taxonomische Untersuchungen an Simuliidae (Diptera), unter besonderer Berücksichtigung der Arten des Fulda Gebietes. - *Abh. senckenberg. naturf. Ges.* 533: 1-116.
- 0381 MEIJERING, M. P. D. & H. MEYER-DEEPEN, 1974: Verbreitung von Brutvogelarten in primären und sekundären Biotopen einer Nordseeinsel, dargestellt am Beispiel von Spiekeroog. I. Beitrag zur Kenntnis der Brutökologie der Vögel Spiekeroogs. - *Vogelwelt* 95: 81-88.
- 0382 ILLIES, J., A. ROGLER & M. P. D. MEIJERING, 1974: Moderne Flußwasser-Experimentier-Gerinne. Ausbau der Flußstation Schlitz. - *Arch. Hydrobiol.* 74: 48-59.
- 0383 ILLIES, J., 1974: Ordnung Trichoptera, Köcherfliegen. In BROHMER, P.: *Fauna von Deutschland* 12, 1974, pp. 369-380. Heidelberg: Quelle & Meyer.
- 0384 HUSMANN, S., 1974: Die ökologische Bedeutung der Mehrzellenfauna bei der natürlichen und künstlichen Sandfiltration. - *Wiss. Ber. über Untersuchungen u. Planungen der Stadtwerke Wiesbaden AG* 2: 173-183.
- 0385 ZWICK, P., 1974: Das phylogenetische System der Plecoptera. - *Ent. Germ.* 1: 50-57.
- 0386 ZWICK, P., 1974: Blephariceridae (Dipt.) aus Kreta. - *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 47: 33-37.
- 0387 RINGE, F., 1974: Chironomiden-Emergenz 1970 in Breitenbach und Rohrwiesenbach. Schlitzer produktionsbiologische Studien (10). - *Arch. Hydrobiol. Suppl.* 45: 212-304.



- 0388 ZWICK, P., 1974: Die Fulda - Berggruß auf klarer Welle? - Jb. Landkr. Fulda 2 (1975): 110-118.
- 0389 ILLIES, J., 1974: Arthropoda of subantarctic islands of New Zealand. 5. Plecoptera. - N.Z.J. Zool. 1: 285-294.
- 0390 ILLIES, J., 1975: Zwischen Theologie und Mechanik. Die interdisziplinäre Stellung der Biologie. - Int. Jb. Interdisziplin. Forsch. 2: 257-272 hrsg. V. Schwarz, R. Berlin-New York: de Gruyter.
- 0391 ZWICK, P., 1975: Critical notes on a proposed method to estimate production. - Schlitzer produktionsbiologische Studien (9). - Freshwat. Biol. 5: 65-70.
- 0392 MEIJERING, M. P. D., A. G. L. HAGEMANN & H. E. F. SCHROER, 1975: Der Einfluß häuslicher Abwässer auf die Verteilung von *Gammarus pulex* L. und *Gammarus fossarum* KOCH in einem hessischen Mittelgebirgsbach. - Limnologica 9: 247-259. (1974).
- 0393 HAVELKA, P., 1975: *Palpomyia remmi* n. sp. eine Ceratopogonide aus der Breitenbach Emergenz, Schlitzer produktionsbiologische Studien (15). - Annl. Parasitol. 49: 621-629. (1974).
- 0394 BENEDETTO, L., 1975: Ökologie und Produktionsbiologie von *Agapetus fuscipes* CURT. im Breitenbach 1971-1972. - Schlitzer produktionsbiologische Studien (11). - Arch. Hydrobiol., Suppl. 45: 305-375.
- 0395 MEIJERING, M. P. D., 1975: Die Brandgans *Tadorna tadorna* brütete wieder in Nordnorwegen. - Ardea 62: 128-129. (1974).
- 0396 BENEDETTO, L., 1975: Clave para la determinacion de los plecopteros sudamericanos. - Studies on the Neotropical Fauna 9: 141-170. (1974).
- 0397 ZWICK, H., 1975: Die Simuliidae (Diptera) der Kollektion STROBL. - Beitr. Ent., Berlin 24: 315-316. (1974).
- 0398 PUTHZ, V., 1975: Über einige europäische Heptageniiden (Insecta, Ephemeroptera). - Revue suisse Zool. 82: 321-333. (1975).
- 0399 HUSMANN, S., 1975: Versuche zur Erfassung der vertikalen Verteilung von Organismen und chemischen Substanzen im Grundwasser von Talauen und Terrassen; Methoden und erste Befunde. - Int. J. Speleol. 6: 271-302.
- 0400 ILLIES, J., 1975: Notonemuridae of Australia (Plecoptera, Ins.). - Int. Rev. Ges. Hydrobiol. 60: 221-249.
- 0401 GÜMBEL, D., 1975: Ein Reliktvorkommen der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys orbicularis* (L.)) im Schlitzerland. - Beitr. Naturk. Osthessen 9/10 1975: 129-138.
- 0402 SCHOLZ, E. & M. P. D. MEIJERING, 1975: Vergleichende Untersuchungen zur Abwasserresistenz von *Gammarus pulex* L. und *Gammarus roeseli* Gervais in osthessischen Fließgewässern. - Beitr. Naturk. Osthessen 9/10: 81-85.
- 0403 MENDL, H., 1975: Limoniinen aus dem oberen Fulda-Gebiet, insbesondere um Schlitz (Diptera, Tipulidae). Ein Beitrag zur Kenntnis der Limoniinen-Fauna des deutschen Mittelgebirgsraumes. (Mit Anhang: Cylindrotomidae und Ptychopteridae). - Beitr. Naturk. Osthessen 9/19: 183-206.
- 0404 BREHM, J., 1975: Hydrologische und chemische Übersichtsuntersuchungen an den Fließgewässern des Schlitzerlandes. III. Die Fulda. - Beitr. Naturk. Osthessen 9/10: 37-64.
- 0405 ZWICK, P., 1975: A new *Orchymontia* (Coleoptera, Hydraenidae) from New Zealand. - Nouv. Rev. Ent. 5: 247-250.
- 0406 PUTHZ, V., 1975: Eine neue Caenidengattung aus dem Amazonasgebiet (Insecta: Ephemeroptera: Caenidae). - Amazoniana 5 (3): 411-415.
- 0407 ILLIES, J., 1975: A new attempt to estimate production in running waters. Schlitz studies on productivity No. 12. - Verh. Internat. Verein. Limnol. 19: 1705-1711.
- 0408 HUSMANN, S., 1975: Die Schotterufer des Niederrheins bei Krefeld: Abwasserkrankte Biotope mit gestörter Uferfiltration. - Gewäss. Abwäss. 57/58: 7-26.
- 0409 WILLIAMS, W. D., 1975: Über das Vorkommen von Wasserasseln in der Fulda, Deutschland. - Gewäss. Abwäss. 57/58: 151-154.

- 0410 WAGNER, R., 1975: Sechs neue Psychodidenarten aus Deutschland und Österreich (Diptera, Psychodidae). - Mitt. dtsh. Ent. Ges. 34: 1-9.
- 0411 ZWICK, P., 1975: Weitere Plecoptera aus Anatolien. - Mitt. schweiz. ent. Ges. 48: 387-396.
- 0412 LÜPKES, G., 1975: Zwei neue symphorionte Ciliaten auf *Gammarus pulex*: *Intranstylum illiesi* n. sp. und *Epistylis pseudovum* n. sp. Symphoriontenstudien I. - Protistologica 11: 293-294.
- 0412a LÜPKES, G., 1975: Beitrag zur Kenntnis der Symphoriontenfauna auf Trichopterenlarven: *Haplocaulus brehmi* n. sp. und *Epistylis daxi* n. sp. zwei neue Peritrichen auf *Agapetus fuscipes* Larven. Symphoriontenstudien II. - Protistologica 11: 295-296.
- 0413 ZWICK, P., 1975: Edwardsininae (Diptera: Blephariceridae): Transantarctic dispersal or relict distribution? - Verh. Internat. Verein. Limnol. 19: 3164-3167.
- 0414 MEIJERING, M. P. D., 1975: Life cycles and metabolic activity of *Daphnia*-populations in Arctic and Central-European biotopes. - Verh. Internat. Verein. Limnol. 19: 2868-2873.
- 0415 HUSMANN, S., 1975: The boreoalpine distribution of groundwater organisms in Europe. - Verh. Internat. Verein. Limnol. 19: 2983-2988.
- 0416 MEIJERING, M. P. D., 1975: Notes on the systematics and ecology of *Daphnia pulex* Leydig in Northern Canada. - Int. Revue ges. Hydrobiol. 60: 691-703.
- 0417 GÜMBEL, D., 1976: Emergenz-Vergleich zweier Mittelgebirgsquellen 1973. Schlitzer produktionsbiologische Studien (18). - Arch. Hydrobiol., Suppl. 50: 1-53.
- 0418 HAVELKA, P., 1976: Ceratopogoniden-Emergenz am Breitenbach und am Rohrwiesenbach (1971-1972). Schlitzer produktionsbiologische Studien (16). - Arch. Hydrobiol., Suppl. 50: 54-95.
- 0419 HUSMANN, S., 1976: Langsamsandfilter als Lebensräume von Grundwassertieren; mit Befunden aus Wiesbaden-Schierstein. - Wissenschaftliche Berichte über Untersuchungen und Planungen der Stadtwerke Wiesbaden AG 3: 83-92.
- 0420 ILLIES, J., 1976: Limnologische Flußstation Schlitz. - Berichte und Mitteilungen der MPG 1976 1: 51-62.
- 0421 HUSMANN, S., 1976: Studies on Subterranean Drift of Stygobiont Crustaceans (*Niiphargus*, *Crangonyx*, *Graeteriella*). - Int. J. Speleol. 8: 81-92.
- 0422 HUSMANN, S., 1976: 1st international symposium on groundwater ecology. Introduction: Sense and course of the meeting. - Int. J. Speleol. 8: 3-6.
- 0423 BREHM, J., 1976: Hydrologische und chemische Untersuchungen an den Fließgewässern des Schlitzerlandes. A. Quellen I. Übersicht. - Int. J. Speleol. 8: 7-21.
- 0424 PIEPER, H.-G., 1976: Die tierische Besiedlung des hyporheischen Interstitials eines Urgebirgsbaches unter dem Einfluß von allochthoner Nährstoffzufuhr. - Int. J. Speleol. 8: 53-68.
- 0425 LÜPKES, G., 1976: Die vertikale Verteilung von Ciliaten im Stygorhithral der Fulda. (Beitrag zur Kenntnis mesopsammaler Ciliaten in Fließgewässern). - Int. J. Speleol. 8: 127-133.
- 0426 ILLIES, J., 1976: Das Geheimnis des Lebendigen. Leben und Werk des Biologen Adolf Portmann. - Kindler, München, 320 pp.
- 0427 ILLIES, J., 1976: Zur Verleihung des Preises für hervorragende Leistungen in der Entomofaunistik in Mitteleuropa: 11-19, Junk, The Hague (1975).
- 0428 HAVELKA, P., 1976: Limnologische und systematische Studien an Ceratopogoniden. Schlitzer produktionsbiologische Studien (17). - Beitr. Entom. 26: 211-305.
- 0429 ZWICK, H., 1976: Zur Kenntnis der Kriebelmücken-Fauna (Simuliidae, Diptera) Österreichs. - Z. AG. Österr. Entom. 28: 73-77.
- 0430 RINGE, F., 1976: *Heleniella serratosioi* n. sp., eine neue Orthocladiine (Dipt., Chir.) aus der Emergenz von Rohrwiesenbach und Kalkbach. Schlitzer produktionsbiologische Studien (13). - Arch. Hydrobiol. 77: 254-266.
- 0431 ZWICK, P., 1976: *Neoperla* (Plecoptera, Perlidae). Emerging from a Mountain Stream in Central Africa. Schlitzer produktionsbiologische Studien (19). - Int. Rev. Ges. Hydrobiol. 61: 683-697.

- 0432 ZWICK, P., 1976: Mißbildungen, speziell zwei Atavismen, bei Steinfliegen (Insecta, Plecoptera). - Zool. Anz. 197: 214-224.
- 0433 BENEDETTO, L. A., 1976: Annual and diurnal periodicity of stonefly-drift at the Arctic circle. - Limnologica 11: 47-55.
- 0434 ZWICK, P., 1977: Ergebnisse der Bhutan-Expedition 1972 des Naturhistorischen Museums in Basel - Plecoptera. - Entomologica Basiliensia 2: 85-134.
- 0435 MALICKY, H., 1976: Trichopteren-Emergenz in zwei Lunzer Bächen 1972 - 1974. Schlitzer produktionsbiologische Studien Nr. 14. - Arch. Hydrobiol. 77: 51-65.
- 0436 MEIJERING, M. P. D., 1977: Einbürgerung von Brackwassertieren aus Nord- und Ostsee in der Werra. - Mittlg. Erg. Stud. Ökol. Umwelts. 1: 12-18.
- 0437 ZWICK, P., 1977: Comment on the preceding paper (In defence of average cohorts, by A. C. Benke & J. B. Waide). - Freshwater Biology 7: 65.
- 0438 ZWICK, P., 1977: Australian *Hydraena* (Coleoptera: Hydraenidae). - Aust. J. Zool. 25: 147-184.
- 0439 ZWICK, P., 1977: Australian Blephariceridae (Diptera). - Aust. J. Zool., Suppl. 46: 1-121.
- 0440 WAGNER, R., 1977: Zur Kenntnis der Psychodidenfauna des Allgäus (Diptera: Nematocera). - Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 26: 23-28.
- 0441 MEIJERING, M. P. D., 1977: Neues Leben in der Fulda? - Umschau 77: 475-477.
- 0442 ILLIES, J., 1977: Plecoptera. pp. 185-186. In Hurlbert, S. H.: Biota Acuática de Sudamérica Austral., San Diego, 342 pp.
- 0443 PUTHZ, V., 1977: Über die europäischen Arten der Gattung *Metreletus* DEMOULIN (Siphonuridae, Ephemeroptera). - Philippia 3: 199-205.
- 0444 ILLIES, J., 1977: Evolution und Philosophie. - Hamburger Jb. F. Wirtschafts. u. Gesellschaftspolitik 22: 241-257.
- 0445 ILLIES, J., 1977: Otto Hartmann Graf von Schlitz gen. von Görtz 10.09.1907-10.03.1977. - Berichte u. Mitteilungen der MPG, Sonderheft 1977: 33-34.
- 0446 ILLIES, J. & E. c. MASTELLER, 1977: A possible explanation of emergence patterns of *Baetis vernus* Curtis (Ins.: Ephemeroptera) on the Breitenbach - Schlitz studies on Productivity, No. 22. - Int. Rev. ges. Hydrobiol. 62: 315-321.
- 0447 BREHM, J., 1977: Die Schlitz, eine Abwasserrinne des Vogelsbergkreises. - Beilage im Schlitzer Bote vom 01.10.1977.
- 0448 PUTHZ, V., 1977: Bemerkungen über europäische *Siphonurus*-Arten (Insecta, Ephemeroptera). - Reichenbachia 16: 169-175.
- 0449 MEIJERING, M. P. D., 1977: Quantitative relationships between drift and upstream migration of *Gammarus fossarum* Koch 1835. Schlitz Studies on Productivity, No. 27. - Crustaceana, Supplement 4: 128-135.
- 0450 MEIJERING, M. P. D. & A. L. ROUX, 1977: Proceedings of the 3rd International Colloquium on *Gammarus* and *Niphargus*, Schlitz, 1975, Introduction. - Crustaceana, Suppl. 4: 1-2.
- 0451 KOCH-KALLNBACH, M. E. & M. P. D. MEIJERING, 1977: Duration of Instars and Praecopulae in *Gammarus pulex* (Linnaeus, 1758) and *Gammarus roeseli* Gervais, 1835 under semi-natural conditions. - Crustaceana, Supplement 4: 119-127.
- 0452 MEIJERING, M. P. D., 1977: Die Entdeckung der Bären-Insel und Spitzbergen im Juni 1596. - Natur und Museum 107: 253-264.
- 0453 ZWICK, P., 1977: Plecopteren-Emergenz zweier Lunzer Bäche, 1972-1974. Schlitzer produktionsbiologische Studien Nr. 20. - Arch. Hydrobiol. 80: 458-505.
- 0454 BREHM, J., 1978: Die Breitecke - ein Überrest der ursprünglichen Fulda-Aue. - Beilage im Schlitzer Bote vom 25.02.1978.
- 0455 WAGNER, R., 1978: Neue europäische Psychodiden (Diptera: Psychodidae). - Senckenbergiana biol. 58: 157-170.

- 0456 ZWICK, P., 1978: Steinfliegen (Insecta, Plecoptera) aus Griechenland und benachbarten Ländern - 1. Teil. - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 51: 21-38.
- 0457 BREHM, J., 1978: Vierjährige hydrologische und chemische Untersuchungen an zwei benachbarten Buntsandstein-Waldquellen. - Arch. Hydrobiol. 82: 49-65.
- 0458 ILLIES, J., 1978: Vorwort zur 2. Auflage, Verzeichnis der Mitarbeiter, Einleitung. - Limnofauna Europaea, pp. V-XVII, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0459 PUTHZ, V., 1978: Ephemeroptera. - Limnofauna Europaea, pp. 256-263, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0460 ILLIES, J., 1978: Plecoptera. - Limnofauna Europaea pp. 264-273, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0461 ILLIES, J., 1978: Helodidae. - Limnofauna Europaea, pp. 323-325, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger, B. V., Amsterdam.
- 0462 ZWICK, P., 1978: Blephariceridae. - Limnofauna Europaea, pp. 361-362, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0463 MENDL, H., 1978: Limoniidae. - Limnofauna Europaea, pp. 367-377, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. v., Amsterdam.
- 0464 WAGNER, R., 1978: Ptychopteridae. - Limnofauna Europaea, p. 386, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0465 WAGNER, R., 1978: Chaoboridae, Dixidae. - Limnofauna Europaea, pp. 387-389, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0466 ZWICK, H., 1978: Simuliidae. - Limnofauna Europaea, pp. 396-403, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0467 HAVELKA, P., 1978: Ceratopogonidae. - Limnofauna Europaea, pp. 441-458, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0468 BREHM, J. & M. P. D. MEIJERING, 1978: Aves. - Limnofauna Europaea, pp. 511-516, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York, Swets & Zeitlinger B. V., Amsterdam.
- 0469 ILLIES, J., 1978: Vergleichende Emergenzmessung im Breitenbach 1969-1976 (Ins.: Ephemeroptera, Trichoptera, Plecoptera). Schlitzer produktionsbiologische Studien (25). - Arch. Hydrobiol. 82: 432-448.
- 0470 ILLIES, J., 1978: Adolf Portmann zum 80. Geburtstag. - Basler Stadtbuch 1977: 215-220.
- 0471 ZWICK, P., 1978: Beitrag zur Kenntnis europäischer Blephariceridae (Diptera). - Bonn. zool. Beitr. 29: 242-266.
- 0472 ZWICK, P., 1978: Steinfliegen (Plecoptera) aus Griechenland und benachbarten Ländern - 2. Teil. - Mitt. Schweiz. ent. Ges. 51: 213-239.
- 0473 HUSMANN, S., 1978: Die Bedeutung der Grundwasserfauna für biologische Reinigungsvorgänge im Interstitial von Lockergesteinen gwf Wasser/Abwasser, 119(6): 293-302.
- 0474 SCHENK, G. J., 1978: Die Diatomeenvegetation der Haune (Hessen) II. - Philippia 3(5): 345-356.
- 0475 ILLIES, J., 1978: Tier und Mensch. - In: Meyers Enzyklopädischem Lexikon, Bibliographisches Institut, Mannheim-Wien-Zürich, 487-490.
- 0476 MEIJERING, M. P. D. & W. TEICHMANN, 1977 (1978): Zeitpläne limnischer Gammariden unter naturnahen Bedingungen. - Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie, Kiel 1977: 191-199. The Hague: Junk.
- 0477 ILLIES, J., 1978: Kulturbioogie des Menschen. Der Mensch zwischen Gesetz und Freiheit. - R. Piper & Co. Verlag, München 1978: 208 pp.
- 0478 ILLIES, J., 1978: Die Evolution und der Weg des Menschen - Versuch einer Synthese. - Universitas 33: 1167-1176.

- 0479 ULLRICH, F., 1978: Biologisch-ökologische Studien an den Larven rheophiler Wassermilben (Hydrachnellae, Acari). Schlitzer produktionsbiologische Studien (29). - Arch. Hydrobiol., Suppl. 54: 189-255.
- 0480 ILLIES, J., 1978: Adolf Portmann, Anthropologie als natürliche Methode der Biologie. pp 641-647. - In: Die Großen der Weltgeschichte, Bd. 10, Zürich.
- 0481 SANDROCK, F., 1978: Vergleichende Emergenzmessung an zwei Bächen des Schlitzerlandes (Breitenbach und Rohrwiesenbach 1970-1971). Schlitzer produktionsbiologische Studien (24). - Arch. Hydrobiol., Suppl. 54: 328-403.
- 0482 PIEPER, H.-G., 1978: Ökophysiologische und produktionsbiologische Untersuchungen an Jugendstadien von *Gammarus fossarum* Koch 1835. Schlitzer produktionsbiologische Studien (31). - Arch. Hydrobiol., Suppl. 54: 237-327.
- 0483 WAGNER, R., 1978: Die Psychodidenausbeute zweier Sammelreisen des Ungarischen Naturwissenschaftlichen Museums in Budapest in die Volksrepublik Korea (Diptera: Psychodidae). - Fol. Ent. Hung. 31: 291-301.
- 0484 ILLIES, J., 1978: Jakob von Uexküll, August Thienemann, Bernhard Grzimek - Ökologie als eine neue biologische Disziplin, pp. 732-745.- In: Die Großen der Weltgeschichte, Bd. 11, Zürich.
- 0485 HAVELKA, P., 1979: *Dasyhelea erici* n. sp., eine neue Ceratopogonide aus der Teichbach-Emergenz (Diptera, Ceratopogonidae). Schlitzer produktionsbiologische Studien Nr. 28. - Z. Arbeitsgem. Österr. Entom. 30: 62-64 (1978).
- 0486 MARXSEN, J., 1979: Studies on the structure and function of planktonic bacteria in two small West German streams. - Verh. Intern. Verein. Limnol. 20: 1516 (1978).
- 0487 JACOBI, H.-U. & M. P. D. MEIJERING, 1979: On the limnology of Bear Island (74o30 N, 190 E) with special reference to Cladocera. - Astarte 11 (1978): 79-88.
- 0488 ZWICK, P., 1979: Revision of the Stonefly Family Eustheniidae (Plecoptera), with Emphasis on the Fauna of the Australian Region. - Aquatic Insects 1: 17-50.
- 0489 WAGNER, R., 1979: Moth-Flies of a Central African Mountain Stream (Diptera, Psychodidae): - Aquatic Insects 1: 55-63.
- 0490 ILLIES, J., 1979: Adolf Horion. - Entom. Blätter 74: 129-139.
- 0491 ILLIES, J. & P. ZWICK (Hrsg.) 1979: The 6th International Symposium on Plecoptera, Schlitz, August 3-6, 1977. - Gewäss. Abwäss. 64: 7-15.
- 0492 SCHENK, G. J., 1979: Die Diatomeenvegetation des Salzbrunnens bei Rothenkirchen (Hessen). - Philippia 4: 12-20.
- 0493 WAGNER, R., 1979: Psychodidenstudien im Schlitzerland. - Schlitzer produktionsbiologische Studien (26). - Arch. Hydrobiol., Suppl. 57: 38-88.
- 0494 ILLIES, J., 1979: Unsere Gewässer stinken zum Himmel. - Sielmanns Tierwelt 3(6): 6-15.
- 0495 HUSMANN, S., H.-U. JACOBI, M.P.D. MEIJERING & B. REISE, 1979: Distribution and ecology of Svalbards Cladocera. - Verh. Internat. Verein. Limnol. 20: 2452-2456 (1978).
- 0496 BREHM, J. & M. P. D. MEIJERING, 1979: Wasservogel als Glieder limnischer Ökosysteme. - Arch. Hydrobiol. 85: 426-436.
- 0497 MEYER-DEEPEN, J. & M. P. D. MEIJERING, 1979: Spiekeroog. Naturkunde einer ostfriesischen Insel. - Kurverwaltung Nordseebad Spiekeroog 1979, 223 pp.
- 0498 SIEBERT, M., 1979: Description of *Parapsectra wagneri* n. sp. (Diptera: Chironomidae) from Schlitz. Schlitz studies on productivity No. 33. - Aquatic Insects 1: 103-105.
- 0499 HAVELKA, P., 1979: Situation der Ceratopogonidenforschung auf der iberischen Halbinsel. - EOS 53: 55-74 (1978).
- 0500 ILLIES, J., 1979: Grüner Planet Erde I. Leben: Absicht oder Zufall? - Westermanns Monatsheft 7 (1979): 84-90.

- 0501 ILLIES, J., 1979: Krise als Gesetz der Kulturbioogie. pp 62-77. - In: Hoffnung in der Überlebenskrise? - Salzburger Humanismusgespräche 1978, Hrsg. Oskar Schatz.
- 0502 ILLIES, J., 1979: Grüner Planet Erde II. Leben: Einheit und Vielheit. - Westermanns Monatshefte 8 (1979): 72-82.
- 0503 ILLIES, J., 1979: Grüner Planet Erde III. Leben: Gestalt im Wechsel. - Westermanns Monatshefte 9 (1979): 80-88.
- 0504 WAGNER, R., 1979: Zwei neue Psychodiden (Diptera: Psychodidae) aus Südeuropa. - Ent. Z. 89: 193-196.
- 0505 ZWICK, P., 1979: Contributions to the knowledge of Australian Cholevidae (Catoptidae auct.; Coleoptera). - Aust. J. Zool. Suppl. 70: 1-56.
- 0506 TEICHMANN, W., 1980: Bibliographie der Arbeiten aus der Limnologischen Flußstation des Max-Planck-Instituts für Limnologie Schlitz, Hessen. - Beitr. Naturkde. Osthessen 16: 175-185.
- 0507 JACOBI, S. & M.P.D. MEIJERING 1979: Vorkommen von Wasserflöhen (Cladocera) auf Spiekeroog 1960-1976. Beiträge zur Limnologie temporärer Gewässer auf den ostfriesischen Inseln. - Beitr. Naturkde. Niedersachsens 32: 57-67.
- 0508 ILLIES, J., 1979: Grüner Planet Erde IV. Leben: Evolution am Ende? - Westermanns Monatshefte 10 (1979): 88-98.
- 0509 ILLIES, J., 1979: Grüner Planet Erde V. Leben: Kreisläufe des Lebens. - Westermanns Monatshefte 11 (1979): 100-112.
- 0510 ILLIES, J., 1979: Wann beginnt das menschliche Leben? - In: SCHLEMMER, J. (Hrsg.): Anfang gut - alles gut? Beiträge zu einer Perinatologie, Quelle & Meyer, Heidelberg: 9-20.
- 0511 BREHM, J., 1979: Vegetation und Vogelbesiedlung einer naturnahen Flußauenlandschaft (Naturschutzgebiet Breitecke in Osthessen). I. Umweltbedingungen und Vegetation. - Mitt. Erg. Stud. Ökol. Umwelts. 6: 18-47.
- 0512 BREHM, J., 1979: Vegetation und Vogelbesiedlung einer naturnahen Flußauenlandschaft (Naturschutzgebiet Breitecke in Osthessen). II. Vogelbesiedlung. - Mitt. Erg. Stud. Ökol. Umwelts. 6: 48-88.
- 0513 ILLIES, J., 1979: Grüner Planet Erde VI. Leben: droht sein Ende? - Westermanns Monatshefte 12 (1979): 84-91.
- 0514 ZWICK, P., 1979: Notes on the genus *Necterosoma* (Col., Dytiscidae), with description of *N. susanna* sp.n. from Australia. - Aquatic Insects 1: 179-184.
- 0515 ILLIES, J., 1979: Annual and seasonal variation of individual weights of adult water insects. Schlitz Studies on Productivity, No. 36. - Aquatic Insects 1: 153-163.
- 0516 SIEBERT, M., 1979: Two New Chironomids (Diptera: Chironomidae) from Germany and Austria. Schlitz Studies on Productivity, No. 37. - Aquatic Insects 1: 165-168.
- 0517 ZWICK, P., 1979: Aquatische Entomologie. - Mitt. dtsh. Ges. allg. angew. Ent. 1: 58-62.
- 0518 WAGNER, R., 1979: *Mormia pulcherrima* n.sp., eine neue mitteleuropäische Psychodide (Diptera: Psychodidae). Schlitzer produktionsbiologische Studien (38). - Ent. Z. 89: 237-239.
- 0519 WAGNER, R., 1979: Über einige Psychodiden-Arten aus Afghanistan (Diptera: Psychodidae). - Acta Zool. Acad. Sci. Hung. 25: 441-448.
- 0520 WAGNER, R., 1979: Psychodiden (Dipt.) als Gewässerindikatoren. - Mitt. dtsh. Ges. allg. angew. Ent. 1: 67-71.
- 0521 MEIJERING, M.P.D., 1979: Die Werra - Lebensraum für Meerestiere? - Die Weser 54: 7-10.
- 0522 MEIJERING, M.P.D., 1979: Menschliche Verantwortung in Ökosystemen. - Oldenburger Jahrbuch 78/79: 367-382.
- 0523 SCHWANK, P., 1979: Two New *Krumbachia* (Turbellaria Neorhabdocoela) from Highland Streams near Schlitz, Hesse. Schlitz Studies on Productivity No. 32. - Int. Revue ges. Hydrobiol. 64: 801-810.

- 0524 HAVELKA, P., 1980: Zwei neue Gnitzen (Diptera, Ceratopogonidae) aus dem Annaberger Bach bei Bonn. Schlitzer produktionsbiologische Studien (40). - Decheniana 133: 86-92.
- 0525 WAGNER, R., 1980: Notes on Some Thaumaleidae (Diptera) from Southeast Europe. - Aquatic Insects 2: 13-17.
- 0526 ZWICK, P., 1980: The Net-Winged Migdes of Italy and Corsica (Diptera: Blephariceridae). - Aquatic Insects 2: 33-61.
- 0527 BREHM, J., 1980: Zur anthropogenen Versauerung der Schlitzerländer Buntsandstein-Waldlandschaft. 1. Allgemeine Einführung und Vorergebnisse. - Beitr. Naturkde. Osthessen 16: 133-153.
- 0528 BREHM, J. & K. SCHÖCKE, 1980: Phytoplankton-Biomasse, gelöste organische Substanz und molekularer Sauerstoff in einer neuentstandenen Talsperre (Twiste-Stausee in Nordhessen). - Beitr. Naturkde. Osthessen 16: 97-111.
- 0529 MEIJERING, M.P.D., 1980: Naturschutz als kulturelle Herausforderung. - Beitr. Naturkde. Osthessen 16: 161-166.
- 0530 JAHR, W., M.P.D. MEIJERING & W. WÜSTENDÖRFER, 1980: Zur Situation der Gattung *Gammarus* (Flohkrebse) im Vogelsberg. - Beitr. Naturkde. Osthessen 16: 3-12.
- 0531 WAGNER, R., 1980: Lunzer Psychodiden (Diptera, Nematocera). Schlitzer produktionsbiologische Studien (21). - Limnologica 12: 109-119.
- 0532 WAGNER, R., 1980: Die Dipterenemergenz am Breitenbach (1969-1973). Schlitzer produktionsbiologische Studien (41). - Spixiana 3: 167-177.
- 0533 CASPERS, N. & R. WAGNER, 1980: Emergenz-Untersuchungen an einem Mittelgebirgsbach bei Bonn. II. Psychodiden-Emergenz 1976/1977. Schlitzer produktionsbiologische Studien (35). - Arch. Hydrobiol. 88: 73-95.
- 0534 ZWICK, P., 1980: Notes on Plecoptera (1). - Aquatic Insects 2: 90.
- 0535 ILLIES, J., 1980: Die gemeinsame Aufgabe von Biologie und Theologie. - Berner Universitätsschriften Wissenschaft und Verantwortung: 19-31.
- 0536 MARXSEN, J., 1980: Untersuchungen zur Ökologie der Bakterien in der fließenden Welle von Bächen. I. Chemismus, Primärproduktion, CO<sub>2</sub>-Dunkelfixierung und Eintrag von partikulärem organischen Material. Schlitzer produktionsbiologische Studien (23-1). - Arch. Hydrobiol./Suppl. 57: 461-533.
- 0537 ZWICK, P., 1980: Bemerkenswerte Steinfliegen-Funde (Insecta, Plecoptera) in Osthessen. - Beitr. Naturkde. Osthessen 16: 168-169.
- 0538 SCHWANK, P., 1980: Neue limnische Turbellarien. Schlitzer produktionsbiologische Studien (39). - Arch. Hydrobiol. 88: 463-490.
- 0539 ILLIES, J., 1980: Msgr. Dr. h.c. ADOLF HORION. Ein Nachruf. - Mitt. dtsh. Ges. allg. angew. Ent. 2: 63-64.
- 0540 CASPERS, N. & M. SIEBERT, 1980: *Pseudorthocladius rectangilobus* sp.n., eine neue Chironomide aus dem Hunsrück (Deutschland) (Diptera: Chironomidae). - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 53: 181-183.
- 0541 ZWICK, P., 1980: The Genus *Neoperla* (Plecoptera: Perlidae) from Sri Lanka. - Oriental Insects 14: 263-269.
- 0542 MEIJERING, M.P.D., 1980: Life cycle, ecology and timing of *Macrothrix hirsuticornis* Norman & Brady (Cladocera, Crustacea) in Svalblad. - Polarforschung 49: 157-171.
- 0543 MARXSEN, J., 1980: Untersuchungen zur Ökologie der Bakterien in der fließenden Welle von Bächen. II. Die Zahl der Bakterien im Jahreslauf. Schlitzer produktionsbiologische Studien (23-2). - Arch. Hydrobiol./Suppl. 58: 26-55.
- 0544 MARXSEN, J., 1980: Untersuchungen zur Ökologie der Bakterien in der fließenden Welle von Bächen. III. Aufnahme gelöster organischer Substanzen. Schlitzer produktionsbiologische Studien (23-3). - Arch. Hydrobiol./Suppl. 58: 207-272.
- 0545 ILLIES, J., 1980: Ephemeropteren-Emergenz in zwei Lunzer Bächen (1972-1977). Schlitzer produktionsbiologische Studien (42). - Arch. Hydrobiol. 90: 217-229.

- 0546 MEIJERING, M.P.D., 1980: Drift, upstream-migration, and population dynamics of *Gammarus fossarum* Koch, 1835. - *Crustaceana*, Suppl. 6: 194-203.
- 0547 SIEBERT, M., 1980: Die Emergenz der Chironomiden im Breitenbach 1969-1973. *Schlitzer produktionsbiologische Studien* (44). - *Arch. Hydrobiol./Suppl.* 58: 310-355.
- 0548 ILLIES, J. & W. SCHMITZ, 1980: Die Verfahren der biologischen Beurteilung des Gütezustandes der Fließgewässer (systematisch-kritische Übersicht). *Studien zum Gewässerschutz* 5, Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg. - Institut für Wasser- und Abfallwirtschaft, Karlsruhe 1980: 1-125.
- 0549 WAGNER, R., 1980: The Nearctic Trichomyiinae (Diptera, Psychodidae). - *Pan-Pacific Entomologist* 56: 273-276.
- 0550 ZWICK, P. & I. SIVEC, 1980: Beiträge zur Kenntnis der Plecoptera des Himalaja. - *Entomologica Basiliensia* 5: 59-138.
- 0551 ILLIES, J., 1980: *Afronemoura*, a New Genus of South African Stoneflies (Plecoptera: Notonemouridae). - *Aquatic Insects* 2: 211-215.
- 0552 ZWICK, H. & R.W. CROSSKEY, 1980: The Taxonomy and Nomenclature of the Blackflies (Diptera: Simuliidae) Described by J.W. Meigen. - *Aquatic Insects* 2: 225-247.
- 0553 ZWICK, P., 1980: Plecoptera (Steinfliegen). - *Handbuch der Zoologie*, IV./ 2.2.4: 1-115, Verlag de Gruyter, Berlin.
- 0554 ZWICK, P., 1980: Notes on Plecoptera (3). - *Aquatic Insects* 2: 176.
- 0555 ZWICK, P., 1980: Notes on Plecoptera (2). - *Aquatic Insects* 2: 170.
- 0556 WAGNER, R., 1980: Über einige Psychodiden (Diptera) aus dem Thüringer Wald. - *Ent. Nachr.* 8: 118-123.
- 0557 BREHM, J., 1980: Die Vögel als Indikatoren für die anthropogenen Landschaftsveränderungen in einer ausgewählten Flußaue (NSG Breitecke im Fuldaal/Osthessen). - *Cour. Forsch.-Inst. Senckenberg* 41: 71-96.
- 0558 WAGNER, R., 1981: Über einige Psychodiden (Diptera, Nematocera) aus dem Murnauer Moos. - *Entomofauna* 2: 47-56.
- 0559 WAGNER, R., 1981: *Pericoma becharreense* n. sp., eine neue libanesische Psychodide aus der Sammlung des Naturhistorischen Museums Wien. - *Ann. Naturhist. Mus. Wien* 83: 639-640.
- 0559a WAGNER, R., 1981: The occurrence of Syrphidae, Tabanidae and aquatic Empididae (In. Diptera) in a coastal river and the adjacent Norrby Achipelago of the Northern Bothnian Sea. - *Fauna Norrlandica* 9: 1-5.
- 0560 ILLIES, J., 1981: Laudatio für den Fabricius-Preisträger Dr. Dr. h.c. G.A. LOHSE. - *Entomol. Blätter* 76: 65-69.
- 0561 WAGNER, R., 1981: Some Psychodidae (Diptera) from the Southern Caucasus and Iran. - *Aquatic Insects* 3: 45-56.
- 0562 PUTHZ, V., 1981: Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes. 94. Beitrag Ephemeroptera. - *Beitr. Ent.* 30: 343-355.
- 0563 ZWICK, P., 1981: 41 Plecoptera: 1171-1182. In: KEAST, A. (ed.), *Ecological Biogeography of Australia*, Monogr. Biol. 41, Dr. W. Junk Publ.
- 0564 ZWICK, P., 1981: 42 Blephariceridae: 1185-1193. In: KEAST, A. (ed.), *Ecological Biogeography of Australia*, Monogr. Biol. 41, Dr. W. Junk Publ.
- 0565 ZWICK, P., 1981: Australian *Edwardsina* (Diptera: Blephariceridae), New and Rediscovered Species. - *Aquatic Insects* 3: 75-78.
- 0566 ZWICK, P., 1981: *Catops nigrivantoides* Reitter und *Catops andalusicus* Heyden, zwei verkannte europäische Arten (Coleoptera, Cholevidae). - *Entomol. Blätter* 77: 32-48.
- 0567 WAGNER, R., 1981: Thaumaleiden aus dem Mittelmeergebiet (Diptera). - *Spixiana* 4: 143-152.
- 0568 ILLIES, J., 1981: Charles Darwin - die zweite Schöpfung. In: *WM Geschichte Danach war Europa anders* (IX). - *Westermanns Monatshefte* (4): 54-65.



- 0569 ILLIES, J., 1981: Glanz und Elend der Naturwissenschaften. - Mitt. Naturwiss. Arbeitskr. Kempten 24 (1980): 1-24.
- 0570 ZWICK, P., 1981: *Carabhydrus andreas*, a New Australian Dytiscid (Coleoptera, Dytiscidae). - Aquatic Insects 3: 167-170.
- 0571 PIEPER, H.-G. & M.P.D. MEIJERING, 1981: Derzeitiger Zustand von Ufergehölzen osthessischer Fließgewässer. - Beitr. Naturkde. Osthessen 17: 53-59.
- 0572 PIEPER, H.-G. & M.P.D. MEIJERING, 1981: Zur Situation der Gattung *Gammarus* im Abflußgebiet der oberen Fulda. - Beitr. Naturkde. Osthessen 17: 61-69.
- 0573 TEICHMANN, W. & M.P.D. MEIJERING, 1981: Zur Situation der Gattung *Gammarus* im Kaufunger Wald. - Beitr. Naturkde. Osthessen 17: 71-84.
- 0574 SCHWANK, P., 1981: Seltene und wenig bekannte Strudelwürmer (Turbellaria) aus Quellen und Bergbächen Mitteleuropas. Schlitzer produktionsbiologische Studien (47). - Beitr. Naturkde. Osthessen 17: 101-131.
- 0575 ZWICK, P., 1981: Die Jugendstadien des Käfers *Necrophilus subterraneus* (Coleoptera: Silphidae: Agyrinae). - Beitr. Naturkde. Osthessen 17: 133-140.
- 0576 MEIJERING, M.P.D. & F. MÜLLER, 1981: Nahrungserwerb einer brütenden Stockente (*Anas platyrhynchos*) im Döllbach/ Rhön. - Beitr. Naturkde. Osthessen 17: 171-174.
- 0577 ILLIES, J., 1981: Über die Notwendigkeit angewandter Forschung. - Allg. Forstz. Bd 33.
- 0578 ILLIES, J., 1981: Die biologische Evolution als bleibende Herausforderung des Denkens. - Universitas 36: 959-966.
- 0579 ILLIES, J., 1981: Die Sonderstellung des Menschen im Lichte der Evolutionstheorie. In: Kindlers Enzyklopädie Der Mensch. Kindler-Verlag, Zürich: 16-25.
- 0580 WAGNER, R., 1981: Über einige Hemerodromiinae vom Balkan und aus der Ägäis (Diptera, Empididae). - Spixiana 4: 297-304.
- 0581 SCHWANK, P., 1981: Turbellarien, Oligochaeten und Archianneliden des Breitenbachs und anderer oberhessischer Mittelgebirgsbäche. I. Lokalgeographische Verbreitung und die Verteilung der Arten in den einzelnen Gewässern in Abhängigkeit vom Substrat. Schlitzer produktionsbiologische Studien (43-1). - Arch. Hydrobiol./Suppl. 62: 1-85.
- 0582 SCHWANK, P., 1981: Turbellarien, Oligochaeten und Archianneliden des Breitenbachs und anderer oberhessischer Mittelgebirgsbäche. II. Die Systematik und Autökologie der einzelnen Arten. Schlitzer produktionsbiologische Studien (43-2). - Arch. Hydrobiol./Suppl. 62: 86-147.
- 0583 ZWICK, P., 1981: Über einige wenig bekannte oder neue *Nargus*-Arten aus dem Nahen Osten (Coleoptera: Cholevidae). - Entomol. Blätter 7: 43-48.
- 0584 ZWICK, P., 1981: The South Indian Species of *Neoperla* (Plecoptera: Perlidae). - Oriental Insects 15: 113-126.
- 0585 WAGNER, R., 1981: Two new Moth-Flies (Diptera, Psychodidae) from South America. - Studies on Neotropical Fauna and Environment 16: 217-220.
- 0586 ZWICK, H., 1981: Knottlarver i brackvatten. - Entomologisk Tidskrift 102: 154.
- 0587 RAVIZZA, C. & P. ZWICK, 1981: Un Dimenticato Opuscolo Ottocentesco della Letteratura Entomologica Italiana. - Natura, Milano, 72: 119-124.
- 0588 ZWICK, P., 1981: Diapause development of *Protonemura intricata* (Plecoptera: Nemouridae). - Verh. Internat. Verein. Limnol. 21: 1607-1611.
- 0589 MEIJERING, M.P.D. & H.U. JACOBI, 1981: Timing of Cladocera in waters of Bear Island (74°30'N, 19°E) and Spiekeroog (53°46'N, 7°42'E). - Verh. Internat. Verein. Limnol. 21: 1545-1549.
- 0590 SYKORA, J.L., B.G. SWEGMAN & J.S. WEAVER III. 1981: Occurrence of the Genus *Hydropsyche* in the North American Great Lakes. - Series Entomologica 20: 337-345
- 0591 ZWICK, P., 1982: *Liponeura matrix*, a New Net-Winged Midge from the South of France (Diptera: Blephariceridae). Anns Limnol. 17: 251-254.

- 0592 MARXSEN, J., 1981: Bacterial biomass and bacterial uptake of glucose in polluted and unpolluted groundwater of sandy and gravelly deposits. - Verh. Internat. Verein. Limnol. 21: 1371-1375.
- 0593 ZWICK, P., 1982: A revision of the Oriental stonefly genus *Phanoperla* (Plecoptera: Perlidae). - Systematic Entomology 7: 87-126.
- 0594 SCHWANK, P., 1982: Turbellarien, Oligochaeten und Archianneliden des Breitenbachs und anderer oberhessischer Mittelgebirgsbäche. III. Die Taxozönosen der Turbellarien und Oligochaeten in Fließgewässern - eine synökologische Gliederung. Schlitzer produktionsbiologische Studien (43-3). - Arch. Hydrobiol./Suppl. 62: 191-253.
- 0595 SCHWANK, P., 1982: Turbellarien, Oligochaeten und Archianneliden des Breitenbachs und anderer oberhessischer Mittelgebirgsbäche. IV. Allgemeine Grundlagen der Verbreitung von Turbellarien und Oligochaeten in Fließgewässern. Schlitzer produktionsbiologische Studien (43-4). - Arch. Hydrobiol./Suppl. 62: 254-290.
- 0596 ZWICK, P., 1982: The Stonefly Collection of F. Klapálek in Prague, with Notes on the Nemouridae (Plecoptera). - Aquatic Insects 4: 39-48.
- 0597 CASPERS, N. & R. WAGNER, 1982: Emergenz-Untersuchungen an einem Mittelgebirgsbach bei Bonn. VII. Empididen- und Dolichopodiden-Emergenz 1976 (Insecta, Diptera, Brachycera). Schlitzer produktionsbiologische Studien (46). - Arch. Hydrobiol. 93: 209-237.
- 0598 WAGNER, R., 1982: Über einige Psychodiden und aquatische Empididen aus dem mittleren Osten (Diptera). - Spixiana 5: 15-17.
- 0599 ILLIES, J., 1982: Genügen Zufall und Notwendigkeit? In Memoriam CHARLES DARWIN: 100 Jahre haben nicht alle Fragen beantwortet. - Umschau 82: 223-227.
- 0600 TEICHMANN, W., 1982: Lebensläufe und Zeitpläne von Gammariden unter ökologischen Bedingungen. Schlitzer produktionsbiologische Studien (48). - Arch. Hydrobiol./Suppl. 64: 240-306.
- 0601 WAGNER, R., 1982: Palaearctic moth-flies: a review of the Trichomyiinae (Psychodidae). - Systematic Entomology 7: 357-365.
- 0602 MEIJERING, M.P.D. & H.-G. PIEPER, 1982: Die Indikatorbedeutung der Gattung *Gammarus* in Fließgewässern. - Decheniana 26: 111-113.
- 0603 WAGNER, R., 1982: Über einige Empididae (Clinoceratinae) aus den Alpen und aus Italien (Diptera, Empididae). - Entomofauna 3: 217-224.
- 0604 WAGNER, R., 1982: Libellen (Insecta, Odonata) aus der Wetterau und angrenzenden Gebieten. - Hessische faunistische Briefe 1: 13-16.
- 0605 ZWICK, P., 1982: Contribution to the Knowledge of *Chinoperla* (Plecoptera: Perlidae: Neoperlini). - Aquatic Insects 4: 167-170.
- 0606 ZWICK, P., 1982: In Memoriam Prof. Dr. JOACHIM ILLIES (1925-1982). - Aquatic Insects 4: 121-124.
- 0607 ZWICK, P., 1982: Das Mittelmeergebiet als glaziales Refugium für Plecoptera. - Acta entomol. Jugoslav. 17: 1-2.
- 0608 ZWICK, P., 1982: Notes on Plecoptera (4). Some Overlooked Philippine Species, and an Amendment to my Revision of *Phanoperla*. - Aquatic Insects 4: 20.
- 0609 ZWICK, P., 1982: Notes on Plecoptera (5). *Neoperla schmidi* Aubert. - Aquatic Insects 4: 72.
- 0610 ZWICK, P., 1982: Notes on Plecoptera (6). *Etrocorema nigrogeniculatum* (Enderlein). - Aquatic Insects 4: 104.
- 0611 ZWICK, P., 1982: Notes on Plecoptera (7). *Neoeuryplax*: a junior synonym of *Etrocorema*. - Aquatic Insects 4: 236.
- 0612 ZWICK, P., 1982: Verbreitung und Herkunft mitteleuropäischer Blephariceridae (Diptera). - Acta Musei Reginae hradeensis, Suppl. 1980: 152-155.
- 0613 BREHM, J. & M.P.D. MEIJERING, 1982: Zur Säure-Empfindlichkeit ausgewählter Süßwasser-Krebse (*Daphnia* und *Gammarus*, Crustacea). - Arch. Hydrobiol. 95: 17-27.

- 0614 WAGNER, R., 1982: Dipteren-Emergenz zweier Lunzer Bäche 1972-1974 nebst Beschreibung einer neuen Empidide (Diptera). Schlitzer produktionsbiologische Studien (53). - Arch. Hydrobiol. 95: 491-506.
- 0615 ILLIES, J., 1982: Längsprofil des Breitenbachs im Spiegel der Emergenz (Ins.: Ephemeroptera, Plecoptera, Trichoptera). Schlitzer produktionsbiologische Studien (50). - Arch. Hydrobiol. 95: 157-168.
- 0616 ZWICK, P., 1982: *Dictyogenus alpinum* (Plecoptera) im Schreierbach, einem spezialisierten Biotop im Sinne THIENEMANN'S. Schlitzer produktionsbiologische Studien (52). - Arch. Hydrobiol. 95: 533-548.
- 0617 HUSMANN, S., 1982: Aktivkohlefilter als künstliche Biotope stygophiler und stygobionter Grundwassertiere. - Arch. Hydrobiol. 95: 139-155.
- 0618 MARXSEN, J., 1982: Ein neues Verfahren zur Untersuchung der bakteriellen Besiedlung grundwasserführender sandiger Sedimente. - Arch. Hydrobiol. 95: 221-233.
- 0619 WAGNER, R., 1982: *Chelifera spectra* Vaillant, a new synonym of *Chelifera astigma* Collin. - Aquatic Insects 4: 152.
- 0620 ZWICK, P., 1982: *Leuctra aculeata* sp.n., eine ungewöhnliche neue Steinfliege aus der Türkei (Plecoptera, Leuctridae). - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 55: 305-306.
- 0621 BREHM, J., 1982: Zum Frühjahrszug der Erdkröte, *Bufo bufo* (L.). - Beitr. Naturkde. Osthessen 18: 115-136.
- 0622 MARXSEN, J., 1982: Zur Anwendbarkeit zweier bakteriologischer Verfahren bei der Untersuchung limnischer sandiger Sedimente. Schlitzer produktionsbiologische Studien (51). - Beitr. Naturkde. Osthessen 18: 3-11.
- 0623 PIEPER, H.-G. & M.P.D. MEIJERING, 1982: Derzeitiger Zustand von Ufergehölzen im Abflußgebiet des Rohrbachs in Osthessen. - Beitr. Naturkde. Osthessen 18: 13-16.
- 0624 PIEPER, H.-G. & M.P.D. MEIJERING, 1982: Zur Situation der Gattung *Gammarus* im Abflußgebiet der unteren Fulda. - Beitr. Naturkde. Osthessen 18: 17-24.
- 0625 KORN, N., 1982: Populationsdynamische Untersuchungen an *Nereis diversicolor* O.F. MÜLLER in einem Extrembiotop, dem anthropogenen Brackwasserteich in Heringen an der Werra. - Beitr. Naturkde. Osthessen 18: 25-60.
- 0626 ILLIES, J., 1982: Changing concepts in Biogeography. - Ann. Rev. Entomol. 28: 391-406.
- 0627 SIVEC, I., 1981: A New Species of *Nemoura* (Plecoptera: Nemouridae) from China. - Aquatic Insects 3: 79-80.
- 0628 SIVEC, I., 1981: Some notes about Nemouridae larvae (Plecoptera) from Nepal. - Entomologica Basiliensia 6: 108-119.
- 0629 SIVEC, I., 1982: A New Apterous Species of *Leuctra* (Plecoptera: Leuctridae) from Slovenia, Yugoslavia. - Aquatic Insects 4: 89-92.
- 0630 SIVEC, I., 1982: Notes on Himalayan Stoneflies from the Collection of Zoologische Staatssammlung München. Spixiana 5: 181-186.
- 0631 WAGNER, R., 1982: Some New Synonymies in Psychodidae (Diptera). - Aquatic Insects 4: 28.
- 0632 WAGNER, R., 1982: A Generic Synonymy within Psychodidae (Diptera). - Aquatic Insects 4: 80.
- 0633 WAGNER, R., 1982: Eine neue Dixia-Art aus der orientalischen Region Nepals (Insecta: Diptera: Nematocera: Dixidae). - Senckenbergiana biol. 63: 181-183.
- 0634 PIEPER, H.-G. & M.P.D. MEIJERING, 1982: *Gammarus* Occurrence as an Indication for Stable Conditions in Hessian Woodland Brooks and Rivers. - Pol. Arch. Hydrobiol. 29: 283-288.
- 0635 ZWICK, P., 1983: The *Neoperla* of Sumatra and Java (Indonesia) (Plecoptera: Perlidae). - Spixiana 6: 167-204.
- 0636 WAGNER, R., 1983: On some Psychodidae (Diptera: Nematocera) from Senegambia. - Ent. scand. 14: 98-100.

- 0637 WAGNER, R., 1983: Zur Situation der Gattung *Berdeniella* VAILLANT 1976 in Europa (Diptera, Psychodidae). - Mitt. Münch. Ent. Ges. 72: 159-186.
- 0638 ZWICK, P., 1983: Notes on Plecoptera (8). *Nemura sumatrensis* Navás. - Aquatic Insects 5: 16.
- 0639 WAGNER, R., 1983: *Heleodromia ausobskyi* n.sp. aus Nepal (Insecta: Diptera: Brachycera: Empididae). - Senckenbergiana biol. 63: 333-335.
- 0640 MEIJERING, M.P.D., 1983: Zum Lebensformtypus *Gammarus* und dessen Indikationswert für Fließgewässerschäden. - Natur und Mensch, Jahresmitt. Naturhist. Ges. Nürnberg 1982: 133-138.
- 0641 ILLIES, J., 1983: Ökosystemforschung an einem Mittelgebirgsbach (Emergenzanalyse). Schlitzer produktionsbiologische Studien (49). - Verh. Ges. Ökol. (Mainz 1981) X: 247-253.
- 0642 WAGNER, R., 1983: Aquatische Empididen (Diptera) aus hessischen Mittelgebirgen und angrenzenden Gebieten. Beitr. Naturkde. Osthessen 19: 135-146.
- 0643 ZWICK, P., 1983: *Eutactophlebia*, a Synonym of *Kempnyia* (Plecoptera: Perlidae). - Aquatic Insects 5: 177-180.
- 0644 ZWICK, P., 1983: Plecopterenforschung im Wandel der Zeiten. Gedanken nach dem Tode von JOACHIM ILLIES. - Arch. Hydrobiol. 98: 273-286.
- 0645 ZWICK, P., 1983: Rote Liste der Steinfliegen (Plecoptera), pp. 115-116. In: BLAB, J., E. NOWAK, W. TRAUTMANN & H. SUKOPP (eds.): Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland. - Naturschutz aktuell 1, Kilda-Verlag, Greven, 270 pp.
- 0646 WAGNER, R., 1983: Rote Liste der Schmetterlingsmücken (Psychodidae). p. 70. In: BLAB, J., E. NOWAK, W. TRAUTMANN & H. SUKOPP (eds.): Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland. - Naturschutz aktuell 1, Kilda-Verlag, Greven, 270 pp.
- 0647 PUTHZ, V., 1983: Rote Liste der Eintagsfliegen (Ephemeroptera), pp. 118-120. In: BLAB, J., E. NOWAK, W. TRAUTMANN & H. SUKOPP (eds.): Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland. - Naturschutz aktuell 1, Kilda-Verlag, Greven, 270 pp.
- 0648 MEIJERING, M.P.D., 1983: On the Occurrence of Arctic Cladocera with Special Reference to those along the Strait of Belle Isle (Quebec, Labrador, Newfoundland). Int. Revue ges. Hydrobiol. 68: 885-893.
- 0649 CASPERS, N., 1983: Chironomiden-Emergenz zweier Lunzer Bäche, 1972. - Arch. Hydrobiol./Suppl. 65: 484-549.
- 0650 WAGNER, R. & F. VAILLANT, 1983: The *Atrichobrunettia* (= *Mirousiella*) (Diptera, Psychodidae) from Europe. - Aquatic Insects 5: 157-162.
- 0651 ZWICK, P., 1983: Notes on Plecoptera (9). *Neoperla fuscipennis* Navás. - Aquatic Insects 5: 255-256.
- 0652 BREHM, J., 1983: Zur anthropogenen Versauerung der Schlitzerländer Buntsandstein-Waldlandschaft. II. Der Niederschlags-pH-Wert in Abhängigkeit von der Jahreszeit. - Beitr. Naturkde. Osthessen 19: 7-12.
- 0653 PIEPER, H.-G. & M.P.D. MEIJERING, 1983: Zur Situation der Gattung *Gammarus* im Abflußgebiet von Eder und Diemel. - Beitr. Naturkde. Osthessen 19: 75-84.
- 0654 ZWICK, P., 1984: Notes on Plecoptera (10). *Neoperla geniculata* (Pictet). - Aquatic Insects 6: 63-64.
- 0655 WAGNER, R., 1984: Notes on Empididae (2). *Wiedemannia insularis* Collin, a Synonym of *Wiedemannia rhynchops* (Nowicki). - Aquatic Insects 6: 70.
- 0656 WAGNER, R., 1984: Contributions to Nearctic Psychodidae (Diptera, Nematocera). - Pan-Pacific Entomologist 60: 238-243.
- 0657 MASTELLER, E.C. & R. WAGNER, 1984: The Impact of Sewage Effluent on the Occurrence of Psychodidae (Diptera) in a Stream. - Freshwat. Invertebr. Biol. 3: 98-104.
- 0658 ZWICK, P., 1984: Geographische Rassen und Verbreitungsgeschichte von *Capnopsis schilleri* (Plecoptera, Capniidae). - Dt. Ent. Z. 31: 1-7.

- 0659 MEIJERING, M.P.D., 1984: Die Verbreitung von Indikatorenarten der Gattung *Gammarus* im Schlitzerland (Osthessen) in 1968 und 1982. - Umweltbundesamt (Hrsg.): Gewässerversauerung in der Bundesrepublik Deutschland. Materialien 1/84: 96-105.
- 0660 MARXSEN, J., 1984: Fluoreszenzmikroskopische Untersuchung der Bakterienflora und Bestimmung ihrer heterotrophen Aktivität in organisch belastetem und unbelastetem Grundwasser sandig-kiesiger Ablagerungen. - Int. J. Speleol. 11: 173-201 (1981).
- 0661 ZWICK, P., 1984: Notes on the Genus *Agnentina* (= *Phasganophora*) (Plecoptera: Perlidae). - Aquatic Insects 6: 71-79.
- 0662 ZWICK, P., 1984: Notes on Plecoptera (11). *Neoperla niponensis* (McLachlan). - Aquatic Insects 6: 80.
- 0663 ZWICK, P., 1984: Die Identität der *Ptychoptera paludosa coerulea* STROBL, 1898 (Diptera: Ptychopteridae). - Beitr. Ent. 34: 97-98.
- 0664 SCHMIDT, H.-H., 1984: Einfluß der Temperatur auf die Entwicklung von *Baetis vernus* CURTIS. - Arch. Hydrobiol./ Suppl. 69: 364-410.
- 0665 WAGNER, R. & G. SALAMANNA, 1984: Psychodinae of Sardinia. III. Further Records and Descriptions of New Species (Diptera Psychodidae). - Boll. Soc. ent. ital. 116: 47-55.
- 0666 ZWICK, P., 1984: *Marthamea beraudi* (Navás) and its European congeners (Plecoptera: Perlidae). - Annis Limnol. 20: 129-139.
- 0667 WAGNER, R. & G. SALAMANNA, 1984: Two New Species of Genus *Mormia* Enderlein of the *apicealba* Group (Diptera Psychodidae). - Boll. Soc. ent. ital. 115: 168-171 (1983).
- 0668 ZWICK, P., 1984: Faunistik der Hessischen Coleopteren. 12. Beitrag. Familie Cholevidae (= Catopidae). - Mitt. Int. Ent. Ver. Frankfurt 8: 61-94.
- 0669 ZWICK, P., 1984: Notes on Plecoptera (12). *Gripopteryx serrei* Navás. - Aquatic Insects 6: 148.
- 0670 ZWICK, P., 1984: The Genera *Tetropina* and *Neoperlops* (Plecoptera: Perlidae). - Aquatic Insects 6: 169-176.
- 0671 ZWICK, P., 1984: Stability and changes of biomass of emerging insects and their possible causes. - Verh. Internat. Verein. Limnol. 22: 2037-2041.
- 0672 JACOB, U., H. WALTHER & R. KLENKE, 1984: Aquatic Insect Larvae as Indicators of Limiting Minimal Contents of Dissolved Oxygen - Part II. - Aquatic Insects 6: 185-190.
- 0673 WAGNER, R., 1984: Biogeographische und morphologische Aspekte der Gattungen *Heleodromia* und *Trichopeza* (Diptera, Empididae). - Verh. SIEEC X. Budapest 1983: 220-223.
- 0674 WAGNER, R., 1984: Effects of an artificially changed stream bottom on emerging insects. - Verh. Internat. Verein. Limnol. 22: 2042-2047.
- 0675 WAGNER, R., 1984: Neue und seltene paläarktische Tanzfliegen (Diptera, Empididae). - Acta ent. bohemoslov. 81: 458-464.
- 0676 WAGNER, R., 1984: Two New Species of Mediterranean Empididae. - Boll. Soc. ent. ital. 116: 121-123.
- 0677a WAGNER, R., 1984: New European Species of Genus *Atrichobrunettia* Satchell (Diptera: Psychodidae). *Biologia Gallo- Hellenica* 11: 31-36.
- 0677b WAGNER, R., 1984: Notes on Empididae (3). Description of *Chelifera siveci* sp.n. - Aquatic Insects 6: 244.
- 0678 WAGNER, R., 1985: A Revision of the Genus *Heleodromia* (Diptera, Empididae) in Europe. - Aquatic Insects 7: 33-43.
- 0679 WAGNER, R., 1985: A new species *Mormia niesiolowskii* sp.n. (Diptera, Psychodidae) from Poland. - Bull. Ent. Pologne 55: 111-113.
- 0680 KAISER, H. & P. SCHWANK, 1985: Mermithidae (Nematoda) aus oberhessischen Fließgewässern. - Arch. Hydrobiol. 103: 347-369.
- 0681 WAGNER, R., 1985: *Bazarella jungi* n.sp., eine neue Psychodide aus dem Libanon (Diptera: Psychodidae). - Ann. Naturhist. Mus., Wien 86 B: 81-83 (1984).

- 0682 SCHWANK, P., 1985: Differentiation of the coenoses of helminthes and annelida in exposed lotic microhabitats in mountain streams. - Arch Hydrobiol. 103: 535-543.
- 0683a WAGNER, R., 1985: *Stupkaiella mastelleri* Wagner 1984, an emendation. - Aquatic Insects 7: 76.
- 0683b WAGNER, R., 1985: Notes on Empididae (4). new replacement names in Empididae. - Aquatic Insects 7: 86.
- 0684 CASPERS, N., 1985: Mycetophiliden-Fänge am Breitenbach/Osthessen (Insecta, Diptera, Nematocera). - Beitr. Naturkde. Osthessen 20: 109-121 (1984).
- 0685 WAGNER, R., 1985: On some Psychodidae (Diptera) from Israel. - Israel J. Ent. 18: 3-10.
- 0686 ZWICK, P., 1985: *Hydraena bohemica* Hrbacek im Thomasbrunnen, neu für Hessen (Coleoptera: Hydraenidae). - Beitr. Naturkde. Osthessen 20: 123-125.
- 0687 PIECHOCKI, A., 1985: Die Mollusken-Fauna des Breitenbachs und des Rohrwiesenbachs (Schlitzerland/Hessen). - Beitr. Naturkde. Osthessen 20: 84-95 (1984).
- 0688 HUIJBREGTS, J. & P. ZWICK, 1985: The identity of *Hydrophilus picipes* Fabricius, 1787 (Coleoptera: Cholevidae & Hydrophilidae). - Ent. scand. 16: 137-138.
- 0689 WAGNER, R. & W. JOOST, 1985: Bemerkungen zur Psychodiden-Fauna der Mongolischen Volksrepublik (Insecta, Diptera). - Ent. Nachr. Ber. 29: 171-174.
- 0690 ZWICK, P. & I. SIVÉC, 1985: Supplements to the Perlidae (Plecoptera) of Sumatra. - Spixiana 8: 123-133.
- 0691 ZWICK, P., 1986: The Bornean Species of the Stonefly Genus *Neoperla* (Plecoptera: Perlidae). - Aquatic Insects 8: 1-53.
- 0692 ZWICK, P., 1986: Notes on Plecoptera (13). Types of the Japanese *Oyamia* (Perlidae). - Aquatic Insects 7: 208.
- 0693 BELLSTEDT, R. & R. WAGNER, 1986: Weitere Psychodiden-Nachweise in Thüringen (Diptera). - Abh. Ber. Mus. Nat. Gotha 13: 60-63.
- 0694 ILLIES, J., 1986: Zu AUGUST THIENEMANNS hundertstem Geburtstag. - Limnologica 17: 3-5.
- 0695 SCHWANK, P., 1986: Microturbellaria from Subterranean Freshwater Habitats. S. 47-56. In: Stygofauna Mundi. L. BOTOSANEANU (ed.), Leiden, E.J. Brill/Dr. W. Backhuys, 1986, VI + 740 pp., + 1 Faltblatt.
- 0696 ZWICK, P., 1986: Contribution to the knowledge of *Phanoperla* Banks, 1938 (Plecoptera: Perlidae). - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 59: 151-158.
- 0697 WAGNER, R., 1986: Einige Psychodiden aus der Türkei (Diptera, Psychodidae). - Entomofauna 7: 81-92.
- 0698 WAGNER, R., 1986: Notes on Thaumaleidae (1). *Thaumalea dentata* Edwards, a synonym of *Thaumalea inflata* Bezzi. - Aquatic Insects 8: 70.
- 0699 WAGNER, R., 1986: Notes on Thaumaleidae (2). Redescription of *Thaumalea libanica* Edwards (1932). - Aquatic Insects 8: 82.
- 0700 WAGNER, R. & W. JOOST, 1986: Further records of moth-flies (Diptera, Psychodidae) from the Armenian SSR. - Aquatic Insects 8: 111-113.
- 0701 JACOB, U., 1986: Analyse der Ephemeroptera-Jahresemergenz des Breitenbaches bei Schlitz/Hessen (Bundesrepublik Deutschland). - Arch. Hydrobiol. 107: 215-248.
- 0702 ZWICK, P., 1986: Über die Entwicklung von *Leuctra digitata* (Plecoptera). - Abstract, Landschaftsentwicklung und Umweltforschung, Tu Berlin, 40: 169-171.
- 0703 WAGNER, R., 1986: Egg development and life cycle of *Chaetopteryx villosa* (Trichoptera). - Holarctic Ecology 9: 294-300.
- 0704 ZWICK, P., 1986: Size variation of *Leuctra prima* along a 2 km stretch of stream. - Proc. 3rd Europ. Congr. Ent., Amsterdam, 1: 167-170.

- 0705 MARTEN, M., 1986: Drei für Deutschland neue und weitere, selten gefundene Eintagsfliegen aus der Fulda (Insecta, Ephemeroptera). - Spixiana 9: 169-173.
- 0706 Der Hessische Minister für Landwirtschaft und Forsten (Hrsg.) 1986: Natur in Hessen. Das Vorkommen der Fische in Fließgewässern des Landes Hessen. - pp. 1-72; Bearbeiter aus der Flußstation: H.G. PIEPER.
- 0707 WAGNER, R. & S. NIESIOLOWSKI, 1986: Psychodidae (Diptera, Nematocera) found over streams of the Swietokrzyski National Park and its surroundings. - Fragm. Faun. 30: 53-61.
- 0708 COX, E.J., 1986: Some Taxonomic and Ecological Considerations of Morphological Variation within Natural Populations of Benthic Diatoms. - 8th Diatom Symposium, Paris 1984: 163-172.
- 0709 ZWICK, H., 1986: Lectotype Designation for *Simulium noelleri* Friederichs, 1920 (Diptera: Simuliidae). - Aquatic Insects 8: 140.
- 0710 WAGNER, R., 1987: Neue Thaumaleidennachweise aus dem Mittelmeerraum, nebst Beschreibung zweier neuer Arten (Diptera, Thaumaleidae). - NachrBl. bayer. Ent. 36: 17-21.
- 0711 WAGNER, R., 1987: Tunesische Psychodiden (Diptera, Psychodidae). - Entomofauna 8: 9-28.
- 0712 WAGNER, R., 1987: Effects of an artificially silted stream bottom on species composition and biomass of Trichoptera in Breitenbach. - Proc. 5th Int. Symp. Trichoptera: 349-352.
- 0713 MARXSEN, J., 1987: Untersuchungen zur bakteriellen Biomasse und zur bakteriellen Aufnahme von Glucose in zwei Bächen des Kaufunger Waldes (Nordhessen). - Philippia 5: 423-432.
- 0714 WAGNER, R. & M. BAEZ, 1987: Redescription and additional notes on *Dixa tetrica* Peus, 1934 (Diptera, Dixidae). - Vieraea 17: 189-191.
- 0715a ZWICK, P., 1987: Notes on Plecoptera (14). *Neoperla occipitalis* (Pictet, 1841). - Aquatic Insects 9: 16.
- 0715b ZWICK, H., 1987: Identity of *Simulium rostratum* (Diptera: Simuliidae). - Aquatic Insects 9: 26.
- 0715c ZWICK, H., 1987: Apparent Autogeny of *Twinnia hydroides* (Novák, 1956). - Aquatic Insects 9: 155-157.
- 0716 WAGNER, R. & S. NIESIOLOWSKI, 1987: Zwei neue *Chelifera*-Arten aus der flavella-Gruppe. - NachrBl. bayer. Ent. 36: 109-112.
- 0717 GAMO, J. & P. SCHWANK, 1987: One new species of *Castrada* (Turbellaria Neorhabdocoela) and four new records of Microturbellarians in the Iberian peninsula. - Arch. Hydrobiol. 110: 605-615.
- 0718 COX, E.J., 1987: *Placoneis* Mereschkowsky: The Re-Evaluation of a Diatom Genus Originally Characterized by its Chloroplast Type. - Diatom Research 2: 145-157.
- 0719 COX, E.J., 1987: Studies on the Diatom Genus *Navicula* Bory. VI. The Identity, Structure and Ecology of some Freshwater Species. - Diatom Research 2: 159-174.
- 0720 MARXSEN, J., 1988: Evaluation of the importance of bacteria in the carbon flow of a small open grassland stream, the Breitenbach. - Arch. Hydrobiol. 111: 339-350.
- 0721 COX, E.J., 1988: Has the Role of the Substratum been Underestimated from Algal Distribution Patterns in Freshwater Ecosystems? - Biofouling 1: 49-63.
- 0722 WAGNER, R., 1988: *Thaumalea gerecki* sp.n., eine neue sardische Dunkelmücke (Diptera, Thaumaleidae). - NachrBl. bay er. Ent. 37: 10-12.
- 0723 ZWICK, P., 1988: Species of *Neoperla* from the South-East Asian mainland (Plecoptera: Perlidae). - Ent. scand. 18: 393-407.
- 0724 SIVEC, I. & P. ZWICK, 1988: Some *Neoperla* from Taiwan (Plecoptera: Perlidae). - Beitr. Ent., Berlin 37: 391-405.
- 0725 MARXSEN, J., 1988: Investigations into the Number of Respiring Bacteria in Groundwater from Sandy and Gravelly Deposits. - Microb. Ecol. 16: 65-72.
- 0726 LÖHR, P.-W., 1988: Schwebfliegen (Diptera: Syrphidae) aus den Emergenzfallen der Limnologischen Flußstation in Schlitz am Breitenbach (Schlitzerland). - Beitr. Naturkde. Osthessen 23: 81-93 (1987).
- 0727 HUSMANN, S., 1988: Einführung: Grundwasser als Lebensraum. - DVWK Schriften 80: 1-17.

- 0728 MARXSEN, J., 1988: Organismen des Grundwassers (Einführung). - DVWK Schriften 80: 88-94.
- 0729 HUSMANN, S., 1988: Metazoen. - DVWK Schriften 80: 94-106.
- 0730 MARXSEN, J., 1988: Protozoen. - DVWK Schriften 80: 106-107.
- 0731 MARXSEN, J. et al., 1988: Pilze. - DVWK Schriften 80: 107-109.
- 0732 MARXSEN, J. & R. RITTER, 1988: Bakterien. - DVWK Schriften 80: 109-119.
- 0733 RITTER, R. & J. MARXSEN, 1988: Viren. - DVWK Schriften 80: 119-122.
- 0734 MARXSEN, J., 1988: Durch Grundwasser übertragbare pathogene Mikroorganismen und Viren. - DVWK Schriften 80: 122-124.
- 0735 HUSMANN, S., 1988: Tierische Organismen als Indikatoren für die Qualität des Grundwassers. - DVWK Schriften 80: 236-238.
- 0736 HUSMANN, S. & J. MARXSEN, 1988: Besiedlung und Milieufaktoren im Grundwasser der Weserterrasse und der Fuldaaue. DVWK Schriften 80: 246-255.
- 0737 MARXSEN, J., 1988: Ermittlung der heterotrophen Aktivität im Untergrund. - DVWK Schriften 80: 269-272.
- 0738 ZWICK, P., 1988: Notes on Plecoptera (15) *Kempnyia melagona* Klapálek. - Aquatic Insects 10: 140.
- 0739 ZWICK, P., 1988: Contribution to the Turkish Blephariceridae and Ptychopteridae (Diptera). - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 61: 123-129.
- 0740 COX, E.J., 1988: Variation within the Genus *Pinnularia* Ehrenb.: Further Evidence for the Use of Live Material in Diatom Systematics? - 9th Diatom-Symposium 1986: 437-447.
- 0741 WAGNER, R., 1988: The First Representative of the Moth-Fly Genus *Maruina* Müller 1895 from Peru (Diptera: Psychodidae). - Stud. Neotrop. Fauna Envir. 23: 55-57.
- 0742 ZWICK, P., 1988: Notes on Plecoptera (16) *Tylopyge* Klapálek, a Synonym of *Paragnetina* Klapálek. - Aquatic Insects 10: 201-203.
- 0743 WAGNER, R., 1988: Notes on Thaumaleidae (3) *Thaumalea similis* sp.n. - Aquatic Insects 10: 204.
- 0744 WAGNER, R. & W. JOOST, 1988: Psychodidae aus Bulgarien (Insecta, Diptera). - Faun. Abh. Mus. Tierkd. Dresden 16: 29-34.
- 0745 WAGNER, R., 1988: Psychodiden (Diptera) der Kanarischen Inseln. - Stuttgarter Beitr. Naturkde. Ser. A, 425: 1-14.
- 0746 MARXSEN, J. & K. MOALEDJ, 1988: On the structure of bacterial communities in a Central European open grassland stream, the Breitenbach. - Verh. Internat. Verein. Limnol. 23: 1855-1860.
- 0747 SIVEC, I., B.P. STARK & S. UCHIDA, 1988: Synopsis of the World Genera of Perlinae (Plecoptera: Perlidae). Scopolia 16: 1-66.
- 0748 WAGNER, R., 1989: The influence of artificial stream bottom siltation on Ephemeroptera in emergence traps. - Arch. Hydrobiol. 115: 71-80.
- 0749 SIVEC, I. & P. ZWICK, 1989: Addition to the Knowledge of Genus *Chinoperla* (Plecoptera: Perlidae). - Aquatic Insects 11: 11-16.
- 0750 ZWICK, P., 1989: Notes on Plecoptera (17) *Isoperla pusilla* (Klapálek, 1923), comb.n., the Valid Name of *Isoperla minima* Illies, 1963. - Aquatic Insects 11: 46.
- 0751 WOLF, B. & P. ZWICK, 1989: Plurimodal emergence and plurivoltinism of Central European populations of *Nemurella pictetii* (Plecoptera: Nemouridae). - Oecologia 79: 431-438.
- 0752 ZWICK, P. & H. MENDEL, 1989: Notes on Plecoptera (19) *Isoperla lugens* (Klapálek, 1923), replaces *I. alpicola* Brinck, 1949. - Aquatic Insects 11: 72.
- 0753 WAGNER, R., 1989: Das Bedrohungspotential für limnische Wirbellose - Versuch einer Risikoanalyse. - Schr.-R. f. Landschaftspflege u. Naturschutz 29: 38-51.
- 0754 WAGNER, R., 1989: Der Gefährdungsstatus einheimischer Schmetterlingsmücken (Diptera, Psychodidae). - Schr.-R. f. Landschaftspflege u. Naturschutz 29: 262-263.



- 0755 COX, E.J. & R. WAGNER, 1989: Does *Agapetus fuscipes* cultivate algae in its case? - *Hydrobiologia* 175: 117-120.
- 0756 ZWICK, P., 1989: 14. Familie: Catopidae, pp. 100-103. In: FREUDE, H., K.W. HARDE & G.A. LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, 12 (Suppl. 1, hrsg. v. G.A. LOHSE & W.H. LUCHT).
- 0757 MARXSEN, J., 1989: Untersuchungen zur pH-Toleranz von Bakterien aus quellnahen Bächen mit unterschiedlichen pH-Werten. - *DVWK Mitteilungen* 17: 383-391.
- 0758 ZWICK, P., 1989: Notes on Plecoptera (18) *Skwala americana* (Klapálek, 1912), comb.n., the Valid Name for *Skwala parallela* (Frison, 1936). - *Aquatic Insects* 11: 181-182.
- 0759 MARTEN, M. & P. ZWICK, 1989: The temperature dependence of embryonic and larval development in *Protonemura intricata* (Plecoptera: Nemouridae). - *Freshwater Biology* 22: 1-14.
- 0760 WAGNER, R., 1989: Neue und wenig bekannte Psychodidae, Psychodinae von Südafrika (Diptera, Nematocera). - *Spixiana* 12: 183-191.
- 0761 UCHIDA, S. & Y. ISOBE, 1989: Styloperlidae, stat. nov. and Microperlinae, subfam. nov. with a revised system of the family group Systellognatha. - *Spixiana* 12: 145-182.
- 0762 ZWICK, P., 1989: Superfamily Blepharicerioidea. 4. Family Blephariceridae, pp. 119-121. - In: EVENHUIS, N.L. (ed.) (1989): Catalog of the Diptera of the Australasian and Oceanian Regions. - Bishop Museum Press and E.J. Brill; 1156 pp.
- 0763a ZWICK, P. & K. G. HORTLE, 1989: First Record of Net-winged Midges (Diptera: Blephariceridae) from Papua New Guinea, with Description of a New Species. - *Aust. J. Mar. Freshwat. Res.* 40: 361-367.
- 0763b CHVÁLA, M. & R. WAGNER, 1989: Family Empididae, pp. 228-336. - In: SOÓS, Á. & L. PAPP (eds.): Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 6 Therevidae - Empididae. Akadémiai Kiadó, Budapest, 435 pp.
- 0763c VAILLANT, F. & R. WAGNER, 1989: Notes on Empididae (5), *Bergenstammia pulla* sp.n. - *Aquatic Insects* 11: 200.
- 0763d NOLTE, U., 1989: Observations on Neotropical Rainpools (Bolivia) with Emphasis on Chironomidae (Diptera). *Stud. Neotrop. Fauna Envir.* 24: 105-120.
- 0763e BECKER, G., 1989: Nahrungsökologische Untersuchungen an Aufwuchs weidenden Trichopteren des Breitenbachs.- Deutsche Gesellschaft für Limnologie E.V. (DGL), Tagungsbericht 1988 (Goslar): Vol. 1, 47-52.
- 0764 ZWICK, P., 1990: Transantarctic Relationships in the Plecoptera, pp. 141-148. - In: CAMPBELL, I.C. (ed.): Mayflies and Stoneflies: Life Histories and Biology. Proceedings of the 5th International Ephemeroptera Conference and the 9th International Plecoptera Conference. Kluwer Academic Publishers, 366 pp. (1989).
- 0765 KIEL, E., J. REIDELBACH, W. RÜHM & K. RUPP, 1990: Verhaltensbiologische Studie an Simuliiden (Simuliidae, Diptera): Landen und Ansiedeln auf einem Substrat. - *Z. Angew. Zool.* 76: 385-401 (1989).
- 0766 STARK, B.P. & P. ZWICK, 1990: New Species of *Macrogynoplax* from Venezuela and Surinam (Plecoptera: Perlidae). - *Aquatic Insects* 11: 247-255 (1989).
- 0767 HORVAT, B. & R. WAGNER, 1990: *Hemerodromia slovenica* sp.n. (Diptera, Empididae: Hemerodromiinae) from Slovenia (Yugoslavia). - *Aquatic Insects* 12: 23-25.
- 0768 ZWICK, H. & P. ZWICK, 1990: Terrestrial Mass-Oviposition of *Prosimulium*-Species (Diptera: Simuliidae). - *Aquatic Insects* 12: 33-46.
- 0769 REIDELBACH, J. & E. KIEL, 1990: Observations on the Behavioural Sequences of Looping and Drifting by Blackfly Larvae (Diptera: Simuliidae). - *Aquatic Insects* 12: 49-60.
- 0770 ZWICK, P., 1990: Emergence, maturation and upstream oviposition flights of Plecoptera from the Breitenbach, with notes on the adult phase as a possible control of stream insect population. - *Hydrobiologia* 194: 207-223.
- 0771 MARTEN, M., 1990: A new thermostat-controlled water-bath which provides eight constant temperatures for the price of one. - *Hydrobiologia* 194: 199-201.

- 0772 WAGNER, R., 1990: Der Einfluß eines veränderten Bachbodens auf die Zusammensetzung der Insektenemergenz des Breitenbaches. - In: KLAUSNITZER, B. & W. DUNGER (eds), Verh. IX. SIEEC Gotha 1986 (Dresden 1989): 335-338.
- 0773 ZWICK, H., 1990: Beiträge zur Kenntnis der Kriebelmücken-Fauna (Diptera: Simuliidae) der DDR, besonders Thüringens. In: KLAUSNITZER, B. & W. DUNGER (eds.), Verh. IX. SIEEC Gotha 1986, (Dresden 1989): 342-349.
- 0774 COX, E.J., 1990: Studies on the algae of a small softwater stream I. Occurrence and distribution with particular reference to the diatoms. - Arch. Hydrobiol./Suppl. 83: 525-552.
- 0775 COX, E.J., 1990: Studies on the algae of a small softwater stream II. Algal standing crop (measured by chlorophyll a) on soft and hard substrata. - Arch. Hydrobiol./Suppl. 83: 553-566.
- 0776 COX, E.J., 1990: Studies on the algae of a small softwater stream III. Interaction between discharge, sediment composition and diatom flora. - Arch. Hydrobiol./Suppl. 83: 567-584.
- 0777 VAILLANT, F. & R. WAGNER, 1990: Notes on Empididae (6), *Wiedemannia graeca* sp.n. - Aquatic Insects 12: 95-96.
- 0778 MARXSEN, J. & K.-P. WITZEL, 1990: Measurement of exoenzymatic activity in streambed sediments using methylumbelliferyl-substrates. - Arch. Hydrobiol. Beih. 34: 21-28.
- 0779 MARTEN, M., 1990: Interspecific variation in temperature dependence of egg development of five congeneric stonefly species (*Protonemura* Kempny, 1898, Nemouridae, Plecoptera). - Hydrobiologia 199: 157-171.
- 0780 WAGNER, R., 1990: Influence of temperature, photoperiod and nutrition on growth and consumption of *Chaetopteryx villosa* (Trichoptera). - Holarct. Ecol. 13: 247-254.
- 0781 FREEMAN, C., M.A. LOCK, J. MARXSEN & S.E. JONES, 1990: Inhibitory effects of high molecular weight dissolved organic matter upon metabolic processes in biofilms from contrasting rivers and streams. - Freshwat. Biol. 24: 159-166.
- 0782 WAGNER, R., 1990: Neue *Wiedemannia*-Arten aus der *rhyngchops*-Gruppe (Diptera, Empididae, Clinocerinae). - Entomofauna 11: 229-237.
- 0783 NOLTE, U., 1990: Chironomid Communities of Lotic Mosses. Acta Biol. Debr. Oecol. Hung. 3: 249-255 (1989).
- 0784 SARTORI, M., P. MEMBIELA, C. RAVIZZA, A. SANCHEZ-ORTEGA & P. ZWICK, 1990: Liste des types déposés au Musée de zoologie, Lausanne. 1. Plecoptera (Insecta). - Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. 80: 165-190.
- 0785 WAGNER, R., 1990: Redescription of *Chelifera nubecula* (Becker) (Diptera, Hemerodromiinae) from the Canary Islands. - Vieraea 18: 19-20.
- 0786 WAGNER, R., 1990: Family Psychodidae, p. 11-65. - In: SOÓS, Á. & L. PAPP (eds.): Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 2 Psychodidae-Chironomidae. Akadémiai Kiadó, Budapest, 499 pp.
- 0787 WAGNER, R., 1990: Family Chaoboridae, p. 71-74. - In: SOÓS, Á. & L. PAPP (eds.): Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 2 Psychodidae-Chironomidae. Akadémiai Kiadó, Budapest, 499 pp.
- 0788 BECKER, G., 1990: Comparison of the dietary composition of epilithic trichopteran species in a first-order stream. Arch. Hydrobiol. 120: 13-40.
- 0789 WAGNER, R., 1990: A laboratory study on the life cycle of *Sericostoma personatum* (Kirby & Spence), and light dark-dependent food consumption. - Hydrobiologia 208: 201-212.
- 0790 ZWICK, P., 1990: Systematic notes on Holarctic Blephariceridae (Diptera). - Bonn. zool. Beitr. 41: 231-257.
- 0791 NOLTE, U., 1990: Chironomid biomass determination from larval shape. - Freshwat. Biol. 24: 443-451.
- 0792 SCHNEIDER, G., 1990: Contributions to the Knowledge of *Neofulla* (Plecoptera: Notonemouridae) from Chile and Argentina. - Stud. Neotrop. Fauna Envir. 25: 249-251.
- 0793 ZWICK, P., 1991: Notes on Plecoptera (20) *Protonemura towadensis* (Kawai, 1954). - Aquatic Insects 12: 246.

- 0794 WAGNER, R., M. AURICH, E. REDER & H.J. VEITH, 1991: Defensive secretions from the larvae of *Apatania fimbriata* (Pictet) (Trichoptera: Limnephilidae). - *Chemoecology* 1: 96-104 (1990).
- 0795 KOCH, K.D., 1991: Ernährungsökologische Untersuchungen an *Gammarus pulex* (L.) und *Gammarus fossarum* KOCH, 1835 (Crustacea, Amphipoda) in einem Wiesenbach und einem Waldbach. - *Beitr. Naturkd. Osthessen* 26: 3-126.
- 0796 LÖHR, P.-W., 1991: Beobachtungen und Versuche zum Territorialverhalten der Männchen von *Xylota florum* FABRICIUS, 1805 (Diptera, Syrphidae). - *Beitr. Naturkd. Osthessen* 26: 135-140.
- 0797 UCHIDA, S. & Y. ISOBE, 1991: Designation of a Neotype for *Kamimuria tibialis* (Pictet, 1841) and *K. uenoji*, 1947, spec. propr., stat. n. (Plecoptera, Perlidae). - *Aquatic Insects* 13(2): 65-77.
- 0798 MARXSEN, J. & K.-P. WITZEL, 1991: Significance of Extracellular Enzymes for Organic Matter Degradation and Nutrient Regeneration in Small Streams, pp. 270-285. In: CHRÖST, R.J. (ed.): *Microbial Enzymes in Aquatic Environments*. Springer Verlag, 317 pp.
- 0799 FIEBIG, D.M. & M.A. LOCK, 1991: Immobilization of dissolved organic matter from groundwater discharging through the stream bed. - *Freshwat. Biol.* 26: 45-55.
- 0800 ZWICK, P., 1991: Notes on some types of Indian Blephariceridae (Diptera) named by B.K. KAUL. - *Aquatic Insects* 13(3): 129-132.
- 0801 WAGNER, R., 1991: Notes on Empididae (6), *Hemerodromia cataluna* (Strobl, 1909), raised to species level. - *Aquatic Insects* 13(3): 182.
- 0802 NOLTE, U., 1991: Seasonal dynamics of moss-dwelling chironomid communities. - *Hydrobiologia* 222(3): 197-211.
- 0803 SCHMEDTJE, U., P. ZWICK & A. WEINZIERL, 1991: Plecoptera. - In: SCHMEDTJE, U. & F. KOHMANN (Hrsg.): *Bestimmungsschlüssel für die Saprobier-DIN-Arten (Makroorganismen)*. - *Informationsber. Bayer. Landesamts Wasserwirtsch.* 2/88, pp. Ple - 1-17; Neuauflage 1992, pp. 133-149.
- 0803a SCHMEDTJE, U. & H. ZWICK, 1991: Diptera. - In: SCHMEDTJE, U. & F. KOHMANN (Hrsg.): *Bestimmungsschlüssel für die Saprobier-DIN-Arten (Makroorganismen)*. - *Informationsber. Bayer. Landesamts Wasserwirtsch.* 2/88, pp. Dip-1-32 ; Neuauflage 1992, pp. 229-259.
- 0804 WAGNER, R., 1991: The influence of the diel activity pattern of the larvae of *Sericostoma personatum* (Kirby & Spence) (Trichoptera) on organic matter distribution in streambed sediments - a laboratory study. - *Hydrobiologia* 224(2): 65-70.
- 0805 FIEBIG, D.M. & J. MARXSEN, 1991: The fate of amino acids in subsurface runoff discharging into streams. - *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 24: 1620.
- 0806 BECKER, G., 1991: Foraging ecology of scraper communities (Trichoptera) in a small Central European upland stream. - *Abstract; Verh. Internat. Verein. Limnol.* 24: 1839
- 0807 MARTEN, M., 1991: The effect of temperature on the egg incubation period of *Perlodes microcephalus*, *Perlodes dispar* (Plecoptera: Perlodidae) and *Perla burmeisteriana* (Plecoptera: Perlidae). - pp. 387-401. In: ALBA TERCEDOR, J. & A. SANCHEZ-ORTEGA (eds.), *Overview and Strategies of Ephemeroptera and Plecoptera*. - Sandhill Crane Press, Inc., Gainesville, Fla., XIV + 588 pp.
- 0808 ZWICK, P., 1991: Biometric studies of the growth and development of two species of *Leuctra* and of *Nemurella pictetii* (Plecoptera: Leuctridae and Nemouridae). - pp. 515-526. In: ALBA TERCEDOR, J. & A. SANCHEZ-ORTEGA (eds.), *Overview and Strategies of Ephemeroptera and Plecoptera*. - Sandhill Crane Press, Gainesville, Fla., XIV + 588 pp.
- 0809 ZWICK, P., 1991: Growth and emergence of *Leuctra prima* (Plecoptera): Habitat - species interactions. - *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 24: 2886-2890 (published 1992).
- 0810 NEUMANN, P., 1991: The egg development of *Brachyptera seticornis* (Insecta, Plec.). - *Abstract; Verh. Internat. Verein. Limnol.* 24: 2891 (published 1992).
- 0811 AURICH, M., R. WAGNER, E. REDER & R. VEITH, 1991: Defensive behaviour of the larva of *Apatania fimbriata* (Pictet). - *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 24: 2901 (published 1992).
- 0812 MARXSEN, J. & D.M. FIEBIG, 1991: Measurement of bacterial production in stream-bed sediments. - *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 24: 3044 (published 1992).

- 0813 HILDREW, A.G. & R. WAGNER, 1992: The briefly colonial life of hatchlings of the net-spinning caddisfly *Plectrocnemia conspersa*. - J. N. Am. Benthol. Soc. 11: 60-68.
- 0814 WAGNER, R., A. FREIDBERG & R. ORTAL, 1992: The Dixidae (Diptera: Nematocera) of Israel and Egypt, with a new record from Greece. - Israel J. Entomol. 25-26: 163-176.
- 0815 GERHARDT, A., 1992: Qualitative and quantitative investigations on the detritus content of the Breitenbach (Eastern Hesse, FRG). - Arch. Hydrobiol. 124(1): 35-51.
- 0816 NOLTE, U. & T. HOFFMANN, 1992: Fast life in cold water: *Diamesa incallida* (Chironomidae). - Ecography 15(1): 25-30.
- 0817 ZWICK, P., 1992: Stream habitat fragmentation a threat to biodiversity. - Biodiversity and Conservation 1(2): 80-97.
- 0818 WAGNER, R. & E.C. MASTELLER, 1992: Long term population changes of Psychodidae (Diptera) from a stream recovering from sewage effluent and a control stream. - Limnologica 22: 105-113.
- 0819 FOCHETTI, R. & P.ZWICK, 1992: Designation of a type species for *Brachyptera* Newport, 1851 (Plecoptera: Taeniopterygidae). - Aquatic Insects 14: 72.
- 0820 WAGNER, R., 1992: Life cycles of some autumn emerging caddisflies. - Proc. 6th Int. Symp. Trichoptera, Lodz 1989: 171-175 (1991).
- 0821 BECKER, G., 1992: Ovipositing behaviour of *Agapetus fuscipes* (Trichoptera: Glossosomatidae) in a small central European upland stream. - Proc. 6th. Int. Symp. Trichoptera, Lodz 1989: 143-147 (1991).
- 0822 FIEBIG, D.M. & J. MARXSEN, 1992: Immobilization and mineralization of dissolved free amino acids by stream-bed biofilms. - Freshwater Biology 28(1): 129-140.
- 0823 AURICH, M., 1992: The life-cycle of *Apatania fimbriata* Pictet in the Breitenbach. - Hydrobiologia 239(2): 65-78.
- 0824 FIEBIG, D.M., 1992: Fates of dissolved free amino acids in groundwater discharged through stream bed sediments. - Hydrobiologia 235/236: 311-319.
- 0825 ZWICK, P., 1992: Wasserinsekten - Wanderer zwischen zwei Welten. - Verh. Westd. Entom. Tag 1990: 19-43.
- 0826 BECKER, G., 1990: Unterschiedliche Nutzung des Diatomeen-Spektrums bei epilithischen Trichopteren-Arten kleiner Mittelgebirgsbäche. - Verh. Dtsch. Zool. Ges. 83: 598-599 (Nachtrag 1992).
- 0827 BECKER, G., 1991: Ernährungsstrategien aufwuchsweidender Trichopteren eines kleinen Mittelgebirgsbachs. - Verh. Dtsch. Zool. Ges. 84: 298-299 (Nachtrag 1992).
- 0828 BECKER, G., 1992: Methoden zur Erfassung der lokomotorischen Aktivität und Verteilung aquatischer Weidegänger (Trichoptera). - Verh. Dtsch. Zool. Ges. 85: 4.
- 0829 FLEISCHER, G. & P. ZWICK, 1992: Bibliographie der Arbeiten aus der Limnologischen Flußstation Schlitz, Hessen. - Teil 3, 1979-1991: 26 pp. (Selbstverlag Limnologische Flußstation Schlitz).
- 0830 LIMNOLOGISCHE FLUSS-STATION (Hrsg.) 1992: Vierzigjähriges Jubiläum der Limnologischen Flußstation Schlitz des Max-Planck-Instituts für Limnologie am 4. Juni 1992. - Festvorträge: 42 pp. (Selbstverlag Limnologische Flußstation Schlitz).
- 0831 ZWICK, P., 1992: Fließgewässergefährdung durch Insektizide. - Naturwissenschaften 79: 437-442; nachgedruckt. In: Fischer & Teichwirt 44(10): 347-350 (1993).
- 0832 ZWICK, P., 1992: Family Blephariceridae. - Catalogue of the Palaeartic Diptera, eds Á. SOÓS, L. PAPP and P. OOSTERBROEK, Vol. 1. (Trichoceridae - Nymphomyiidae): 39-54.
- 0833 HUSMANN, S., 1992: Die vertikale Verteilung von chemischen Stoffen und von Organismen im Gewässergrund der Oberen Fulda: Anwendung einer neuen Methode zur Untersuchung des Rhithrostygals. - Beitr. Naturkde. Osthessen 27 (1991): 53-74.
- 0834 WAGNER, R. 1992: Rote Liste gefährdeter Schmetterlingsmücken (Psychodidae) Bayerns. - Schriftenr. Bayer. Landesamt Umweltschutz 111: 176-177

- 0835 WAGNER, R., 1992: Rote Liste gefährdeter Dunkelmücken (Thaumaleidae) Bayerns. - Schriftenr. Bayer. Landesamt Umweltschutz 111: 178
- 0836 WAGNER, R., 1992: Rote Liste gefährdeter Tanzfliegen (Empididae) Bayerns (Unterfamilien Hemerodromiinae und Clinocerinae). - Schriftenr. Bayer. Landesamt Umweltschutz 111: 187-188
- 0837 WAGNER, R., 1992: Notes on Thaumaleidae (4), *Thaumalea horvati* sp.n. - Aquatic Insects 14: 212.
- 0838 WERNEKE, U. & P. ZWICK, 1992: Mortality of the terrestrial adult and aquatic nymphal life stages of *Baetis vernus* CURTIS and *Baetis rhodani* PICTET in the Breitenbach, Germany (Insecta: Ephemeroptera). - Freshwat. Biol. 28(2): 249-255.
- 0839 WENDKER, S., 1992: Influence of current velocity on diatoms of a small softwater stream. - Diatom Research 7: 387-396.
- 0840 ZWICK, P., 1992: Notes on the Spanish net-winged midges (Diptera, Blepharideridae), with description of two new species. - Misc. Zool. 15: 147-163
- 0841 WAGNER, R. & A. STAUDER, 1992: The Clinocerinae (Diptera, Empididae) from Madeira, the Canary Islands and the Azores. - Bocagiana 150: 1-14.
- 0842 WENDKER, S., 1992: Diatom community response to translocation in a small softwater stream. - Nova Hedwigia 55(3-4): 397-406.
- 0843 KRZEMINSKI, W. & P. ZWICK, 1993: New and little known Ptychopteridae (Diptera) from the Palaearctic region. - Aquatic Insects 15(2): 65-87.
- 0844 WAGNER, R., 1993: On a collection of Psychodidae (Diptera) by Dr. L. Botosaneanu from some Caribbean Islands. - Aquatic Insects 15: 109-127.
- 0845 WAGNER, R., 1992: Warum ändern sich Größe und Gewicht adulter Trichopteren entlang eines Fließgewässers? - Mitt. Dtsch. Ges. Allg. Angew. Ent. 8: 320-324 (Nachtrag 1993).
- 0846 MARXSEN, J. & H.-H. SCHMIDT, 1993: Extracellular phosphatase activity in sediments of the Breitenbach, a Central European mountain stream. - Hydrobiologia 253(1-3): 207-216.
- 0847 WAGNER, R. & M. BAEZ, 1993: On some Psychodidae (Diptera) from Madeira. - Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A 495: 1-5.
- 0848 WAGNER, R., 1993: Two undescribed larvae of the genus *Jungiella* Vaillant (Diptera, Psychodidae) with a key to the known larvae. - Dipterists Digest 13: 35-40.
- 0849 ZWICK, P. & G. VINÇON, 1993: Contribution to the knowledge of Pyrenean stoneflies (Insecta: Plecoptera). - Annls Limnol. 29: 47-57.
- 0850 NOLTE, U. & T. HOFFMANN, 1993: Life cycle of *Pseudodiamesa branickii* (Chironomidae) in a small upland stream. - Neth. J. Aquatic Ecol. 26: 309-314.
- 0851 BECKER, G., 1993: Age structure and colonization of natural substrata by the epilithic caddisfly *Tinodes rostocki* (Trichoptera: Psychomyiidae). - Arch. Hydrobiol. 127(4): 423-436.
- 0851a BECKER, G., 1993: Diatomeen als Nahrungsressource für Weidegänger (Trichoptera) - Jahresverlauf und Bachlängsverlauf. - Deutsche Gesellschaft für Limnologie E.V. (DGL), Tagungsbericht 1992 (Konstanz): Vol 1, 354-356.
- 0851b BECKER, G., 1993: Nahrungsökologische Untersuchungen an epilithischen Köcherfliegenlarven eines Mittelgebirgsbaches. - Verh. Westd. Entom. Tag 1992, S. 89-90, Löbbecke-Mus., Düsseldorf.
- 0852 TESLENKO, V.A., L.A. ZHILTOVA & P. ZWICK, 1993: A new species of the genus *Kogotus* Ricker from southern Primorye (The Russian Far East). - Aquatic Insects 15(3): 177-183.
- 0853 WAGNER, R., 1993: Beobachtungen an Trichopterenpopulationen des Breitenbaches. - Verh. Westd. Entom. Tag 1991: 143-152.
- 0854 WAGNER, R., 1993: Fließgewässer, etwas andere Ökosysteme. - Ber. ANL 16(1992): 45-51.
- 0855 BELLSTEDT, R. & R. WAGNER, 1993: Langbeinfliegen (Diptera, Dolichopodidae) aus unterschiedlich versauerten Gewässern Nordhessens. - Hess. Faun. Briefe 12(3): 33-43 (1992).
- 0856 NEUMANN, P., 1993: Aspekte der Detritusqualität eines Mittelgebirgsbaches im Jahresverlauf. - Dtsch. Ges. Limnol. e.V., erweiterte Zusammenfassung der Jahrestagung 1992, Bd. II: 386-387.

- 0857 WAGNER, R. & B. HORVAT, 1993: The genus *Roederiodes* Coquillett, 1901 (Diptera, Empididae: Clinocerinae) in Europe, with descriptions of four new species. - Bonn. zool. Beitr. 44(1-2): 33-40.
- 0858 ZWICK, P., 1993: Ökologie von Fließgewässern. - Biologie in unserer Zeit 23(5): 316-321.
- 0859 ZHILTOVA, L.A. & P. ZWICK, 1993: On the genus *Kyphopteryx* Kimmins (Plecoptera: Taeniopterygidae). - Aquatic Insects 15(4): 193-198.
- 0860 PUSCH, M.H.E. & R. WAGNER, 1993: *Bergentammia aurinae* sp.n., a new aquatic Empidid (Diptera) from the eastern Alps. - Aquatic Insects 15(4): 209-212.
- 0861 MARXSEN, J. & D.M. FIEBIG, 1993: Use of perfused cores for evaluating extracellular enzyme activity in stream-bed sediments. - FEMS Microbiol. Ecol. 13: 1-12.
- 0862 ZWICK, H., 1993: Zum Stand der Taxonomie und Determination einheimischer Kriebelmücken (Diptera: Simuliidae). - Essener Ökologische Schriften 2: 37-52 (in: Beiträge zur Taxonomie, Faunistik und Ökologie der Kriebelmücken in Mitteleuropa (Diptera, Simuliidae). Hrsg. T. TIMM & W. RÜHM; 1993, Separat undatiert!).
- 0863 WAGNER, R., 1993: Einige neue europäische Psychodiden (Diptera, Nematocera, Psychodidae). - Entomofauna 14: 401-416.
- 0864 PARDO, I. & P. ZWICK, 1993: Contribution to the knowledge of Mediterranean *Leuctra* (Plecoptera: Leuctridae). - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 66: 417-434.
- 0865 WAGNER, R., H.-H. SCHMIDT & J. MARXSEN, 1993: The hyporheic habitat of the Breitenbach, spatial structure and physicochemical conditions as a basis for benthic life. - Limnologica 23: 285-294 (Empfangsdatum 4.1.94).
- 0866 WAGNER, R., 1993: Spatial and temporal patterns in caddisfly (Trichoptera) distribution along the Breitenbach (Germany) 1983-1991. - Proc. 7th Int. Symp. Trichoptera, 1992: 229-232.
- 0867 FREEMAN, C., M.A. LOCK & J. MARXSEN, 1993: Poly-beta-hydroxy alkanoate and the support of river biofilm metabolism following radical changes in environmental conditions. - Hydrobiologia 271(3): 159-164.
- 0868 WICHARD, W., H.-H. SCHMIDT & R. WAGNER, 1993: The semipermeability of the pupal cocoon of *Rhyacophila* (Trichoptera: Spicipalpia). - Proc. 7th Int. Symp. Trichoptera, 1992: 25-27.
- 0869 BECKER, G., 1994: Food preference by five trichopteran scrapers. - Hydrobiologia 273(3): 171-178
- 0870 WERNEKE, U., 1994: Untersuchungen zu Emergenz und Eiablage von *Baetis vernus* und *Baetis rhodani* (Insecta: Ephemeroptera) im Breitenbach bei Schlitz/Hessen. - Lauterbornia 17: 19-28.
- 0871 WAGNER, R., 1994: On a collection of Psychodidae (Diptera) from the Far East of Russia. - Studia dipterologica 1(1): 75-92.
- 0872 WAGNER, R. & W. JOOST, 1994: On a small collection of Psychodidae (Diptera) from Colombia. - Stud. Neotrop. Fauna and Environm. 29(2): 75-86.
- 0873 FREEMAN, C., D.M. FIEBIG & A. LOCK, 1994: [<sup>14</sup>C] Acetate incorporation, an indicator of lipid biosynthesis within intact river biofilms. - J. Aquatic Ecosystem Health 2: 329-334 (1993).
- 0874 WAGNER, R.H. & E.C. MASTELLER, 1993: Composition and temporal abundance of mothflies (Diptera, Psychodidae) from a tropical rainforest stream at El Verde, Puerto Rico. - J. Kans. Ent. Soc. 66(2): 181-186 (Nachtrag 1994).
- 0875 AUDISIO, P.A., R. FOCETTI & P. ZWICK (1994): Brachypterinae Erichson, 1845 (Insecta, Coleoptera) and Brachypterinae Zwick, 1973 (Insecta, Plecoptera): proposed removal of homonymy. - Bull. Zool. Nomenclature 51(4): 309-311.
- 0876 KLIMA, F., R. BELLSTEDT, H.W. BOHLE, R. BRETTFELD, A. CHRISTIAN, R. ECKSTEIN, R. KOHL, H. MALICKY, W. MEY, T. PITSCH, H. REUSCH, B. ROBERT, C. SCHMIDT, F. SCHÖLL, W. TOBIAS, H.-J. VERMEHREN, R. WAGNER, A. WEINZIERL & W. WICHARD, 1994: Die aktuelle Gefährdungssituation der Köcherfliegen Deutschlands (Insecta, Trichoptera). - Natur und Landschaft 69: 511-518.
- 0877 WAGNER, R. & T. ANDERSEN, 1995: New Empididae (Diptera) from the West Usambara Mts., NE Tanzania. - Aquatic Insects 17(1): 25-35

- 0878 BÖGERSHAUSEN, A. & J. MARXSEN, 1995: Messung extrazellulärer Enzymaktivitäten im Grundwasser, Teil 1: Die Enzymspezifität von Methylumbelliferyl-Verbindungen. - DVWK Materialien 1: 1-78.
- 0879 HENDEL, B., J. MARXSEN & G. PREUß, 1995: Messung extrazellulärer Enzymaktivitäten im Grundwasser, Teil 2: Die Bestimmungsgrenzen beim Einsatz von Methylumbelliferyl-Verbindungen. - DVWK Materialien 1: 79-142.
- 0880 BEERSTILLER, A. & P. ZWICK, 1995: Biometric studies of some stoneflies and a mayfly (Plecoptera and Ephemeroptera). - Hydrobiologia 299(2): 169-178.
- 0881 ZWICK, P. & A. WEINZIERL, 1995: Reinstatement and revision of genus *Besdolus* (Plecoptera: Perlodidae). - Ent. scand. 26(1): 1-16.
- 0882 WAGNER, R., 1995: Empididen aus dem Mittelmeerraum (Diptera, Empididae: Hemerodromiinae und Clinocerinae). - Acta Entomol. Slov. 3: 5-23
- 0883 ZWICK, H., 1995: Contribution to the European blackfly taxa (Diptera: Simuliidae) named by Enderlein. - Aquatic Insects 17(3): 129-173
- 0884 FIEBIG, D.M., 1995: Groundwater discharge and its contribution of dissolved organic carbon to an upland stream. - Arch. Hydrobiol. 134(2): 129-155
- 0885 WAGNER, R., 1995: Thaumaleiden (Diptera, Thaumaleidae) aus Österreich, Slowenien und Kroatien und ein Gattungssynonym. - Studia dipterologica 2(1): 65-68.
- 0886 FISCHER, J., S. SCHNABEL & R. WAGNER, 1995: Die Dipterenemergenz naturnaher Waldquellen im Gladenbacher Bergland (Hessen) (Insecta, Diptera). - Studia dipterologica 2: 27-50
- 0887 DAHL, C., N.P. KRIVOSHEINA, E. KRZEMINSKA, A. LUCCHI, P. NICOLAI, G. SALAMANNA, L. SANTINI, M. SKUHRAVA & P. ZWICK, 1995: Diptera Blephariceromorpha, Bibionomorpha, Psychodomorpha, Ptychopteromorpha, pp. 1-39. In: MINELLI, A., S. RUFFO & S. LA POSTA (eds.): Checklist delle specie della fauna italiana, 64. Calderini, Bologna.
- 0888 BOORMAN, J., M. COLUZZI, C. CONTINI, U. FERRARESE, L. RIVOCCHI, B. ROSSARO, A. SABATINI & R. WAGNER, 1995: Diptera Culicomorpha, pp. 1-32. In: MINELLI, A., S. RUFFO & S. LA POSTA (eds.): Checklist delle specie della fauna italiana, 65. Calderini, Bologna.
- 0889 PESARINI, F., G. RAFFONE & R. WAGNER, 1995: Diptera Empidoidea, pp. 1-23. In: MINELLI, A., S. RUFFO & S. LA POSTA (eds.): Checklist delle specie della fauna italiana, 69. Calderini, Bologna.
- 0890 ZWICK, P., 1996: Variable egg development of *Dinocras* spp. (In.: Plecoptera, Perlidae) and the stonefly seed-bank-theory. - Freshwater Biology, 35(1): 81-100.
- 0891 SCHOLZ, O. & J. MARXSEN, 1996: Sediment phosphatases of the Breitenbach, a first-order Central European stream. - Arch. Hydrobiol. 135(4): 433-450.
- 0892 McLELLAN, I.D. & P. ZWICK, 1996: *Austronemoura auberti* new species and other new Chilean Notonemouridae (Plecoptera). - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 69: 107-115.
- 0893 WAGNER, R., 1996: Notes on Empididae (9), *Heleodromia haenii* sp. n., an Aquatic Empidid (Diptera). - Aquatic Insects 18(3): 184.
- 0894 ZWICK, P., 1996: Notes on Plecoptera (21): Male and Larva of *Protonemura cressa*. - Aquatic Insects 18(2): 128.
- 0895 ENDERS, G. & R. WAGNER, 1996: Mortality of *Apatania fimbriata* (Insecta: Trichoptera) during embryonic, larval and adult life stages. - Freshwat. Biol. 36(1): 93-104.
- 0896 PACKROFF, G. & P. ZWICK, 1996: The Ciliate Fauna of an Unpolluted Foothill Stream, the Breitenbach, 1: Qualitative Aspects. - Limnologica 26: 255-262.
- 0897 WAGNER, R. & E.C. MASTELLER, 1996: New moth flies (Diptera: Psychodidae) and a key to species from Puerto Rico. - Proc. Entomol. Soc. Wash. 98(3): 450-464.
- 0898 WAGNER, R. & O. GATHMANN, 1996: Long-term studies on aquatic dance flies (Diptera, Empididae) 1983-1993: Distribution and size patterns along the stream, abundance changes between years and the influence of environmental factors on the community. - Arch. Hydrobiol. 137(3): 385-410.

- 0899 ZWICK, P., 1996: Capacity of discontinuous egg development and its importance for the geographic distribution of the warm water stenotherm, *Dinocras cephalotes* (Insecta: Plecoptera: Perlidae). - *Annls Limnol.* 32(3): 147-160.
- 0900 MARXSEN, J., 1996: Measurement of bacterial production in stream-bed sediments via leucine incorporation. - *FEMS Microb. Ecol.* 21(4): 313-325.
- 0901 WAGNER, R., 1996 Langzeituntersuchungen an aquatischen Empididen im Breitenbach. - *Verh. Westd. Entom. Tag 1995*: 139-148.
- 0902 ZWICK, P., 1997: Synonymies in the Genus *Neohapalothrix* (Diptera: Blephariceridae) - *Aquatic Insects* 19(1): 9-13.
- 0903 MARXSEN, J. & D. M. FIEBIG, 1997: Partikuläre organische Substanz im Breitenbach. - Tagungsband zum DFG-Rundgespräch: Retention von suspendiertem partikulärem organischen Material in kleinen Fließgewässern. Aktuelle Reihe, Fakultät Umweltwissenschaften und Verfahrenstechnik der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus 1/97: 25-26.
- 0904 MARXSEN, J., H.-H. SCHMIDT & D.M. FIEBIG, 1997: Organic matter dynamics in the Breitenbach, Germany. - *J. North Am. Benth. Soc.* 16(1): 27-32.
- 0905 MARXSEN, J. & A. BÖGERSHAUSEN, 1997: Wie spezifisch sind Methylumbelliferyl-Verbindungen? - *Dortmunder Beitr. Wasserforschung* 51: 33-36.
- 0906 BECKER, G., H. HOLFELD, A.T. HASSELROT, D.M. FIEBIG & D.A. MENZLER, 1997: Use of a microscope photometer to analyze in vivo fluorescence intensity of epilithic microalgae grown on artificial substrata. - *Appl. Environ. Microbiol.* 63(4): 1318-1325.
- 0907 WERNEKE, U., 1997: Einfluß eines Hochwasserereignisses auf Aufwuchs und Detritus im Breitenbach und in der Fulda bei Schlitz/Hessen. - *Dt. Ges. Limnol. Bd. I*: 72-76.
- 0908 BECKER, G., H. HOLFELD, A.T. HASSELROT, D.M. FIEBIG & D.A. MENZLER, 1997: In-vivo-Messung der Fluoreszenzintensität epilithischer Mikroalgen auf künstlichem Substrat mit Hilfe eines Mikroskop-Photometers. - *DGL-Tagungsbericht 1996*: 627-629.
- 0909 ZWICK, P., 1997: *Rausarella*, a New Genus of Plecoptera (Perlodidae), with Notes on Related Genera. - pp. 489-496. In: LANDOLT, P. & M. SARTORI (eds): *Ephemeroptera & Plecoptera Biology-Ecology-Systematics*. Mauron + Tinguely & Lachat SA, Fribourg, XII +570 pp.(= *Proc. Plec.-Symp. Lausanne*, 1995)
- 0910 WAGNER, R., 1997: Notes on Thaumaleidae (5), *Thaumalea rivosecchii* sp. n., a New Thaumaleid (Diptera) from Central Italy. - *Aquatic Insects* 19: 183-184.
- 0911 HENDEL, B., MARXSEN, J., 1997: Measurement of low-level extracellular enzyme activity in natural waters using fluorogenic model substrates. *Acta hydrochim. hydrobiol.* 25(5): 253-258.
- 0912 WOLF, B., ZWICK, P. & MARXSEN, J., 1997: Feeding ecology of the freshwater detritivore *Ptychoptera paludosa* Meigen, 1804 (Diptera, Nematocera). - *Freshwater Biology* 38(2): 375-386.
- 0913 FIEBIG, D. M., 1997: Microbiological turnover of amino acids immobilized from groundwater discharged through hyporheic sediments. - *Limnology and Oceanography*, 42(4): 763-768.
- 0914 WAGNER, R., 1997: Diptera Empididae, Dance Flies. - *Aquatic Insects of North Europe - A Taxonomic Handbook*. Vol. 2. Ed. Anders N. Nilsson: 333-344.
- 0915 WAGNER, R., 1997: Diptera Thaumaleidae. - *Aquatic Insects of North Europe - A Taxonomic Handbook*. Vol. 2. Ed. Anders N. Nilsson: 187-191.
- 0916 WAGNER, R., 1997: Diptera Dixidae, Meniscus Midges. - *Aquatic Insects of North Europe - A Taxonomic Handbook*. Vol. 2. Ed. Anders N. Nilsson: 145-148.
- 0917 WAGNER, R., 1997: Diptera Psychodidae, Moth Flies. - *Aquatic Insects of North Europe - A Taxonomic Handbook*. Vol. 2. Ed. Anders N. Nilsson: 133-144.
- 0918 BECKER, G., 1997: Wechselwirkungen zwischen Weidegängern und Aufwuchs in einem Mittelgebirgsbach. - *Verh. Westd. Entom. Tag 1996*, S. 125-128, Löbbecke-Mus., Düsseldorf 1997.
- 0919 WERNEKE, U., 1997: Einfluß eines Hochwasserereignisses auf die Larven ausgewählter Eintagsfliegen-Arten (Insecta: Ephemeroptera). - *Verh. Westd. Entom. Tag 1996*, S. 115-123, Löbbecke-Mus., Düsseldorf 1997.



- 0920 ZWICK, P., 1997: A redescription of *Philorus novem* Kaul, 1971, and a new synonymy in net-winged midges (Diptera, Blephariceridae). - Mitt. Schweiz. Entomol. Ges. 70: 295-298. [published 22 Dez., 1997].
- 0921 KLAUSNITZER, B. & P. ZWICK: 1997. Familie: Agyrtidae. - pp. 66-68. In: KLAUSNITZER, B., Die Larven der Käfer Mitteleuropas, Bd. 4, 370 pp.; G. Fischer Verlag, Jena usw.
- 0922 WAGNER, R., 1997: Diptera Psychodidae. In: PAPP, L. und DARVAS, P. (eds.), Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera Vol. 2: 205-226.
- 0923 WAGNER, R., 1997: Diptera Dixidae. In: PAPP, L. und DARVAS, P. (eds.), Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera Vol. 2: 299-303.
- 0924 WAGNER, R., 1997: Diptera Thaumaleidae. In: PAPP, L. und DARVAS, P. (eds.), Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera Vol. 2: 325-329.
- 0925 NÄVEKE, R. & J. MARXSEN, 1997: Mikrobielle Stoffwechseleleistungen. S. 141-145. In: GUDERITZ, I., J. MARXSEN, R. NÄVEKE, A. NEHRKORN, G. PREUß, P. RUMM, H. K. SCHMINKE & B. TOUSSAINT: Parameter und Methoden der biologischen Charakterisierung des Untergrundes - Feststoffe und Wasser. DVWK-Schriften 120. Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser, Bonn, 1997, 260 S.
- 0926 MARXSEN, J., 1997: Elektronentransportsystem. S. 146-149. In: GUDERITZ, I., J. MARXSEN, R. NÄVEKE, A. NEHRKORN, G. PREUß, P. RUMM, H. K. SCHMINKE & B. TOUSSAINT: Parameter und Methoden der biologischen Charakterisierung des Untergrundes - Feststoffe und Wasser. DVWK-Schriften 120. Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser, Bonn, 1997, 260 S.
- 0927 MARXSEN, J., 1997: Extrazelluläre Enzyme. S. 149-163. In: GUDERITZ, I., J. MARXSEN, R. NÄVEKE, A. NEHRKORN, G. PREUß, P. RUMM, H. K. SCHMINKE & B. TOUSSAINT: Parameter und Methoden der biologischen Charakterisierung des Untergrundes - Feststoffe und Wasser. DVWK-Schriften 120. Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser, Bonn, 1997, 260 S.
- 0928 MARXSEN, J., 1997: Stoffwechselzustand. S. 163-169. In: GUDERITZ, I., J. MARXSEN, R. NÄVEKE, A. NEHRKORN, G. PREUß, P. RUMM, H. K. SCHMINKE & B. TOUSSAINT: Parameter und Methoden der biologischen Charakterisierung des Untergrundes - Feststoffe und Wasser. DVWK-Schriften 120. Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser, Bonn, 1997, 260 S.
- 0929 MARXSEN J. & R. NÄVEKE, 1997: Stoffumsetzungen. S. 169-185. In: GUDERITZ, I., J. MARXSEN, R. NÄVEKE, A. NEHRKORN, G. PREUß, P. RUMM, H. K. SCHMINKE & B. TOUSSAINT: Parameter und Methoden der biologischen Charakterisierung des Untergrundes - Feststoffe und Wasser. DVWK-Schriften 120. Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser, Bonn, 1997, 260 S.
- 0930 MARXSEN, J., 1997: Bakterielle Biomasseproduktion. S. 186-195. In: GUDERITZ, I., J. MARXSEN, R. NÄVEKE, A. NEHRKORN, G. PREUß, P. RUMM, H. K. SCHMINKE & B. TOUSSAINT: Parameter und Methoden der biologischen Charakterisierung des Untergrundes - Feststoffe und Wasser. DVWK-Schriften 120. Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser, Bonn, 1997, 260 S.
- 0931 HOFFEINS, C., H. W. HOFFEINS & R. WAGNER, 1998: Beschreibung einer Art der Gattung *Heleodromia* (Diptera, Empididae, Hemerodromiinae) aus dem Bitterfelder Bernstein [Description of a *Heleodromia*-species (Diptera, Empididae, Hemerodromiinae) from the Bitterfeld amber]. - Studia dipterologica 4(2): 441-446).
- 0932 WAGNER, R., S. NIESIOLOWSKI, 1997: New records of Polish Thaumaleidae (Diptera) [Neue Fundmeldungen von Thaumaleidae (Diptera) aus Polen]. - Studia dipterologica 4(2): 499-500.
- 0933 ZWICK, P. & A. ZWICK, 1998: Net Winged Midges (Diptera: Blephariceridae) from the Philippines, mainly from Palawan. - Aquatic Insects 20(1): 1-27.
- 0934 WAGNER, R., J. FISCHER & S. SCHNABEL, 1998: The Dipteran Community of Central European Springs: A Summary. In: BOTOSANEANU, L.: Studies in Crenobiology. The biology of springs and springbrooks, 1998, pp. 157-165.

- 0935 FISCHER, J., F. FISCHER, S. SCHNABEL, R. WAGNER, & H. W. BOHLE, 1998: Die Quellenfauna der hessischen Mittelgebirgsregion. Besiedlungsstruktur, Anpassungsmechanismen und Habitatbindung der Makroinvertebraten am Beispiel von Quellen aus dem Rheinischen Schiefergebirge und der osthessischen Buntsandsteinlandschaft (Spring fauna of the Hessian Mittelgebirge - Population structure, adaptative strategies, and relations to habitats of the macroinvertebrates, as exemplified by springs in the the Rhenish metamorphic shield and in the East-Hessian sandstone plate). In: BOTOSANEANU, L.: Studies in Crenobiology. The biology of springs and springbrooks, 1998, pp. 181-199.
- 0936 WAGNER, R., R. BELLSTEDT, 1998: Rote Liste der Schmetterlingsmücken (Diptera: Psychodidae) (Bearbeitungsstand: 1994). - In: Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. - Schr.-R. f. Landschaftspflege u. Naturschutz 55: 84-86.
- 0937 BELLSTEDT, R., R. WAGNER, A. STARK, 1998: Rote Liste der Langbeinfliegen (Diptera: Dolichopodidae) (Bearbeitungsstand: 1995). - In: Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. - Schr.-R. f. Landschaftspflege und Naturschutz 55: 73-76.
- 0938 JOOST, W., R. WAGNER, 1998: Rote Liste der aquatischen Tanzfliegen (Diptera: Empididae) (Bearbeitungsstand: 1997). - In: Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. - Schr.-R. f. Landschaftspflege und Naturschutz 55: 77-79.
- 0939 WAGNER, R., 1998: Psychodidae, pp. 84-86. - In: MERZ, B., G. BÄCHLI, J.-P. HAENNI & Y. GONSETH (eds.): Fauna Helvetica 1. Diptera-Checklist. - Schweizerische Entomologische Gesellschaft 1998; 370 pp.
- 0940 WAGNER, R., 1998: Dixidae, p. 87. - In: MERZ, B., G. BÄCHLI, J.-P. HAENNI & Y. GONSETH (eds.): Fauna Helvetica 1. Diptera-Checklist. - Schweizerische Entomologische Gesellschaft 1998; 370 pp.
- 0941 WAGNER, R., 1998: Chaoboridae, p. 88. - In: MERZ, B., G. BÄCHLI, J.-P. HAENNI & Y. GONSETH (eds.): Fauna Helvetica 1. Diptera-Checklist. - Schweizerische Entomologische Gesellschaft 1998; 370 pp.
- 0942 WAGNER, R., 1998: Empididae, pp. 187-194. - In: MERZ, B., G. BÄCHLI, J.-P. HAENNI & Y. GONSETH (eds.): Fauna Helvetica 1. Diptera-Checklist. - Schweizerische Entomologische Gesellschaft 1998; 370 pp.
- 0942a WAGNER, R., 1998(i): Notes on Empididae (10), *Dolichocephala bartaki* sp. n., an aquatic Empidid (Diptera) from the Czech Republic. - Studia Dipterologia 5(1): 71-72.
- 0943 ZWICK, P., 1998: Blephariceridae, pp. 63. - In: MERZ, B., G. BÄCHLI, J.-P. HAENNI & Y. GONSETH (eds.): Fauna Helvetica 1. Diptera-Checklist. - Schweizerische Entomologische Gesellschaft 1998; 370 pp.
- 0944 ZWICK, P., 1998: Fließgewässer - Zentren vergessener Biodiversität. - Deutsche Gesellschaft für Limnologie (DGL) Tagungsbericht 1997 (Frankfurt/M.) Krefeld, 1: 23-31.
- 0945 MENZLER, D. A. & G. BECKER, 1998: Einsatz künstlicher Fließgerinne zur Untersuchung der Nahrungsansprüche und Verteilung von Baetiden (Ephemeroptera). - Deutsche Gesellschaft für Limnologie (DGL) Tagungsbericht 1997 (Frankfurt/M.) Krefeld, 1: 517-519.
- 0946 BECKER, G. & D. A. MENZLER, 1998: Einfluß der Weidetätigkeit von *Agapetus fuscipes* (Trichoptera) auf Biofilme und Nahrungskonkurrenten. - Deutsche Gesellschaft für Limnologie (DGL) Tagungsbericht 1997 (Frankfurt/M.) Krefeld, 1: 477-479.
- 0947 SIEBERT, M., 1998: Wasserinsekten im Hyporhithral und Epipotamal der Fulda, einst und jetzt. - Lauterbornia 33: 53-83.
- 0948 MARXSEN, J., 1998: Bestimmung der Aufnahme von Leucin in Protein zur Erfassung der Biomassenbildung heterotropher Bakterien. - S. 60-65. In: Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie (Hrsg.), Mikrobiologische Charakterisierung aquatischer Sedimente - Methodensammlung. - Oldenbourg Verlag München (1998).
- 0949 MARXSEN, J., 1998: Bestimmung der Inkorporation von Thymidin in DNS zur Erfassung der bakteriellen Produktion. - S. 66-71. In: Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie (Hrsg.), Mikrobiologische Charakterisierung aquatischer Sedimente - Methodensammlung. - Oldenbourg Verlag, München (1998).

- 0950 MARXSEN, J., P. TIPPMMANN, P. HEININGER, G. PREUSS, A. REMDE, 1998: Enzymaktivität. - S. 87-114. In: Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie (Hrsg.), Mikrobiologische Charakterisierung aquatischer Sedimente - Methodensammlung. - Oldenbourg Verlag, München (1998).
- 0951 ZWICK, P., 1998: The Australian Net-Winged Midges of Tribe Apistomyiini (Diptera: Blephariceridae). - Australian Journal of Entomology 37(4): 289-311.
- 0952 PUSCH, M., D. FIEBIG, I. BRETTAR, H. EISENMANN, B. K. ELLIS, L. A. KAPLAN, M. A. LOCK, M. W. NAEGELI, W. TRAUNSPURGER, 1998: The role of micro-organisms in the ecological connectivity of running waters. - Freshwater Biology 40(3): 453-495.
- 0953 PACKROFF, G. & P. ZWICK, 1998: The Ciliate Fauna of an Unpolluted German Foothill Stream, the Breitenbach, 2: Quantitative Aspects of the Ciliates (Ciliophora; Protozoa) in Fine Sediments. - Europ. J. Protistol. 34: 436-445.
- 0954 ZWICK, P., 1998: *Micrasema longulum* (Insecta: Trichoptera: Brachycentridae) builds a special pupation chamber. - Annls Limnol. 34(4): 437-444.
- 0955 ZWICK, P., 1999: Blephariceridae. - p. 17. In: Entomofauna Germanica 2. Checkliste der Dipteren Deutschlands, H. SCHUMANN, R. BÄHRMANN, A. STARK (Hrsg.); Studia Dipterologica, Suppl. 2, 354 pp. Ampyx Verlag, Halle.
- 0956 WAGNER, R., 1999: Chaoboridae. - p. 39. In: Entomofauna Germanica 2. Checkliste der Dipteren Deutschlands, H. SCHUMANN, R. BÄHRMANN, A. STARK (Hrsg.); Studia Dipterologica, Suppl. 2, 354 pp. Ampyx Verlag, Halle.
- 0957 WAGNER, R., 1999: Dixidae. - p. 53. In: Entomofauna Germanica 2. Checkliste der Dipteren Deutschlands, H. SCHUMANN, R. BÄHRMANN, A. STARK (Hrsg.); Studia Dipterologica, Suppl. 2, 354 pp. Ampyx Verlag, Halle.
- 0958 WAGNER, R., 1999: Psychodidae. - pp. 70-73. In: Entomofauna Germanica 2. Checkliste der Dipteren Deutschlands, H. SCHUMANN, R. BÄHRMANN, A. STARK (Hrsg.); Studia Dipterologica, Suppl. 2, 354 pp. Ampyx Verlag Halle.
- 0959 ZWICK, H. & D. WERNER, 1999: Simuliidae. - pp. 80-82. In: Entomofauna Germanica 2. Checkliste der Dipteren Deutschlands, H. SCHUMANN, R. BÄHRMANN, A. STARK (Hrsg.); Studia Dipterologica, Suppl. 2, 354 pp. Ampyx Verlag, Halle.
- 0960 WAGNER, R., 1999: Thaumaleidae. - p. 83. In: Entomofauna Germanica 2. Checkliste der Dipteren Deutschlands, H. SCHUMANN, R. BÄHRMANN, A. STARK (Hrsg.); Studia Dipterologica, Suppl. 2, 354 pp. Ampyx Verlag Halle.
- 0961 WAGNER, R., 1999: Empididae. - pp. 100-105. In: Entomofauna Germanica 2. Checkliste der Dipteren Deutschlands, H. SCHUMANN, R. BÄHRMANN, A. STARK (Hrsg.); Studia Dipterologica, Suppl. 2, 354 pp. Ampyx Verlag Halle.
- 0962 MARXSEN, J., 1999: Importance of bacterial production in the carbon flow of an upland stream, the Breitenbach. - Arch. Hydrobiol. Spec. Issues Advanc. Limnol. 54: 135-145.
- 0963 ZWICK, P., 1999: Egg diapause, egg swelling and mother-child size relationships in Plecoptera (Insecta). - Arch. Hydrobiol. Spec. Issues Advanc. Limnol. 54: 373-386.
- 0964 MARTEN, M. & P. ZWICK, 1999: 3.10 Emergenz. - S. 227-238. In: TÜMPLING, W. v. & G. FRIEDRICH (Hrsg.), Methoden der Biologischen Gewässeruntersuchung 2, Gustav Fischer, Jena etc., 545 S.; ISBN3-437-35170-2.
- 0965 SCHLEITER, I. M., D. BORCHARDT, R. WAGNER, T. DAPPER, K.-D. SCHMIDT, H.-H. SCHMIDT, 1999: Modelling water quality, bioindication and population dynamics in lotic ecosystems using neural networks. - Ecological Modelling 120: 271-286.
- 0966 WILLIAMS, W. D., 1999: Salinisation: A major threat to water resources in the arid and semi-arid regions of the world. - Lakes & Reservoirs: Research and Management 4: 85-91.
- 0967 ZWICK, P., I. McLELLAN, 1999: The first Instar Larva of *Nothohoraia* (Diptera: Blephariceridae). - Aquatic Insects 21(4): 317-320.
- 0968 WAGNER, R., C. HOFFEINS, H. W. HOFFEINS, 2000: A fossil nymphomyiid (Diptera) from the Baltic and Bitterfeld amber. - Systematic Entomology 25: 115-120.

- 0969 HENDEL, B., J. MARXSEN, 2000: Extracellular enzyme activity associated with degradation of beech wood in a central European stream. - Intern. Rev. Hydrobiol. 85(1): 95-105.
- 0970 BARTÁK, M., R. WAGNER, 1999: Faunistic records from the Czech Republic - 87. Diptera: Empididae. - Klapalekiana 35: 165.
- 0971 ZWICK, P., 2000: Phylogenetic system and zoogeography of the Plecoptera. - Annu. Rev. Entomol. 45: 709-746.
- 0972 BECKER, G., 2000: Einfluß von Larvenbiomasse, Köcherzusammensetzung und Substratrauhigkeit auf die Laufgeschwindigkeit von Weidegängern (Trichoptera) eines kleinen Mittelgebirgsbaches. - DGL-Tagungsbericht 1999 (Rostock), Tutzing 2000: 850-853.
- 0973 WAGNER, R., 2000: Psychodidae from the Dominican Republic: Records and Descriptions of New Species (Insecta: Diptera). - J. Kans. Ent. Soc. 72(2): 233-245.
- 0975 ZWICK, P., 2000: Notes on Plecoptera (23). - The anchor of the *Tetropina* egg (Plecoptera: Perlidae). - Aquatic Insects 22(1): 77-78.
- 0976 ZWICK, P., 1999: Historische Dokumente zur Fauna der Elbe bei Dresden vor hundert Jahren. [Historical documents on the fauna of the river Elbe at Dresden, a hundred years ago]. - Lauterbornia 37: 97-112.
- 0977 WAGNER, R., 2000: 5.3.6 Ptychopteridae, 5.3.7 Psychodidae, 5.3.8 Dixidae, 5.3.9 Chaboridae. - pp. 38-42. In: Die historische Dipteren-Sammlung Carl Friedrich Ketel. Revision einer zwischen 1884 und 1903 angelegten Sammlung von Zweiflüglern (Diptera) aus Mecklenburg-Vorpommern, J. ZIEGLER & F. MENZEL (Hrsg.); Nova Suppl. Ent. 14: 3 - 266.
- 0978 WAGNER, R., T. DAPPER & H.-H. SCHMIDT, 2000: The influence of environmental variables on the abundance of aquatic insects: a comparison of ordination and artificial neural networks. - Hydrobiologia 422/423: 143-152.
- 0979 ZWICK, P., 1999: Notes on Plecoptera (22). *Rauserodes* nom. n., Replacement name for *Rauserella* Zwick (Plecoptera: Perlodidae). - Aquatic Insects 21(3): 168. [Nachtrag].
- 0980 ROBINSON C.T., M.O. GESSNER, K.A. CALLIES, C. JOLIDON & J.V. WARD, 2000: Larch needle breakdown in contrasting streams of an alpine glacial floodplain. - J. N. Am. Benthol. Soc. 19(2): 250-262.
- 0981 WAGNER, R., C. HOFFEINS & W. HOFFEINS, 2000: Beschreibung einer weiteren Art der Gattung *Heleodromia* (Diptera, Empididae, Hemerodromiinae) aus dem Bitterfelder Bernstein [Description of a new species of *Heleodromia* (Diptera, Empididae, Hemerodromiinae) from Bitterfeld Amber]. - Studia Dipterologica 7(1): 19-23.
- 0982 WAGNER, R. & M. HÖCHST, 2001: Beiträge zum Lebenszyklus von *Ecclisopteryx madida* (Insecta, Trichoptera) [Contribution to the life cycle of *Ecclisopteryx madida* (Insecta, Trichoptera)]. - Lauterbornia 40: 109-117.
- 0983 WAGNER, R. & F. COBO, 2001: New and rare aquatic Diptera (Dixidae, Thaumaleidae and Empididae) from Spain and Andorra. - Ann. Limnol. 37(1): 29-34.
- 0984 ZWICK, P. & V. A. TESLENKO, 2001: A New Synonymy in the Genus *Pteronarcys* (Plecoptera: Pteronarcyidae). - Aquatic Insects 23(2): 163-166.
- 0985 BECKER, G., 2001: Larval size, case construction and crawling velocity at different substratum roughness in three scraping caddis larvae. - Arch. Hydrobiol. 151: 317-334.
- 0986 HENDEL, B., J. MARXSEN, D. FIEBIG & G. PREUSS, 2001: Extracellular enzyme activities during slow sand filtration in a water recharge plant. - Wat. Res. 35(10): 2484-2488.
- 0987 BECKER, G., 2001: Einfluß von Weidegängern kleiner Fließgewässer auf Biofilme und koexistierende Arten - eine Übersicht. - Deutsche Gesellschaft für Limnologie e.V., Tagungsbericht 2000 (Magdeburg): 352-354.
- 0988 GREGOR, T. & B. WOLF, 2001: Wasser- und Ufermoose des Breitenbaches. - PHILIPPICA 10(1): 43-51.
- 0989 WAGNER, R., 2001: A new genus of aquatic Empididae (Diptera) near to *Heleodromia* from Switzerland [Eine neue Gattung der aquatischen Empididae (Diptera) aus der Verwandtschaft von *Heleodromia* aus der Schweiz]. - Studia dipterologica 8(1): 345-348.

- 0990 WOLF, B. & P. ZWICK, 2001: Life Cycle, Production and Survival Rates of *Ptychoptera paludosa* (Diptera: Ptychopteridae). Internat. Rev. Hydrobiol. 86(6): 661-674.
- 0991 STERNBERG-HOLFELD, A., 2001: Die Ephemeroptera-, Plecoptera- und Trichoptera-Emergenz zweier naturnaher Waldquellen in der Kuppenrhön (Hessen) [The emergence of Ephemeroptera, Plecoptera and Trichoptera of two woodland springs in the Kuppenrhoen (Hesse, Germany)]. - *Lauterbornia* 41: 1-22.
- 0992 WAGNER, R. & R. BELLSTEDT, 2001: Checkliste der Schmetterlingsmücken Thüringens (Diptera, Psychodidae), Stand 10.10.2001. - S. 79-81. - In: Check-Listen Thüringer Insekten, Teil 9. - Thüringer Entomologenverband e.V. (Hrsg.), 2001, 103 S.
- 0993 OBACH, M., R. WAGNER, H. WERNER & H.-H. SCHMIDT, 2001: Modelling population dynamics of aquatic insects with artificial neural networks. - *Ecological Modelling* 146(1-3): 207-217.
- 0994 WERNER, H. & M. OBACH, 2001: New neural network types estimating the accuracy of response for ecological modelling. - *Ecological Modelling* 146(1-3): 289-298.
- 0995 MARXSEN, J., 2001: Bacterial production in different streambed habitats of an upland stream: sandy versus coarse gravelly sediments. - *Arch. Hydrobiol.* 152(4): 543-565.
- 0996 WAGNER, R., 2001: 23. Fam. Psychodidae. - Pp. 80 - 90. - In: Key to the insects of Russian Far East. Vol. VI. Diptera and Siphonaptera. Pt. 2. - 641 p. - Dal'nauka (ed.), Vladivostok.
- 0997 REIDELBACH, J., 2001: A new type of artificial substratum for sampling aquatic stages of blackflies (Diptera: Simuliidae) in fast-flowing streams. [Eine neue Methode für die Probenahme von aquatischen Stadien der Kriebelmücken (Diptera: Simuliidae) mit Hilfe von künstlichen Substraten in schnell fließenden Bächen]. - *Studia dipterologica* 8(2) (2001): 577-595.
- 0998 WAGNER, R., 2001: A remarkable new species and genus of moth-flies (Diptera, Psychodidae, Psychodinae) from Dominican amber. - [Eine bemerkenswerte neue Schmetterlingsmückenart und -gattung (Diptera, Psychodidae, Psychodinae) aus dem Dominikanischen Bernstein]. - *Studia dipterologica* 8(2) (2001): 423-426.
- 0999 BECKER, G., 2001: Der Adaptivwert unterschiedlicher Köcherkonstruktionen bei Weidegängern (Trichoptera) eines Mittelgebirgsbaches. - *Verh. West. Entom. Tag 2000*, S. 283-286, Löbbecke-Museum, Düsseldorf, 2001.
- 1000 ZWICK, P., 2002: Samenbanken von Bach-Insekten. - Pp. 223-226. - In: MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT JAHRBUCH 2001.- Generalverwaltung der Max-Planck-Gesellschaft, München (Hrsg.). - Pp. 900. - Verlag Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen. - ISBN 3-525-86131-1.
- 1001 ZWICK, P. & V. A. TESLENKO, 2002: Development and life history of Far Eastern Russian *Pteronarcys* spp. (Plecoptera, Pteronarcyidae). - *Arch. Hydrobiol.* 153(3): 503-528.
- 1002 JOOST, W. & R. WAGNER, 2001: Rote Liste der aquatischen Tanzfliegen (Diptera: Empididae). - Pp. 263-266. - In: Naturschutzreport. Rote Listen der gefährdeten Tier- und Pflanzenarten, Pflanzengesellschaften und Biotope Thüringens. - Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie, Jena (Hrsg.). - Heft 18, Pp. 430.
- 1003 WAGNER, R., 2001: Rote Liste der Schmetterlingsmücken (Diptera: Psychodidae) Thüringens. - Pp. 270-272. - In: Naturschutzreport. Rote Listen der gefährdeten Tier- und Pflanzenarten, Pflanzengesellschaften und Biotope Thüringens. - Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie, Jena (Hrsg.). - Heft 18, Pp. 430.
- 1004 WAGNER, R., 2002: Abundance, size and weight of Trichoptera on the Breitenbach. - *Proc. 10th Int. Symp. Trichoptera - Nova Suppl. Ent., Keltern*, 15: 607-616.
- 1005 BECKER, G., 2002: Biomasse, Wachstumsraten und biochemische Zusammensetzung koexistierender Trichopteren (Weidegänger) eines Mittelgebirgsbachs im Jahresverlauf. - *Deutsche Gesellschaft für Limnologie e.V., Tagungsbericht 2001 (Kiel)*, Tutzing, 662-664.
- 1006 WAGNER, R., 2002: Zeitliche und räumliche Dynamik der *Wormaldia occipitalis*-Population am Breitenbach (Hessen) [Temporal and spatial dynamics of the *Wormaldia occipitalis*-population in the Breitenbach (Hesse, Germany)]. - *Lauterbornia* 43: 111-119.

- 1007 PITSCH, T., 2002: Zur Effektivität verschiedener Sammelmethode bei faunistischen Untersuchungen an Köcherfliegen fließender Gewässer (Insecta: Trichoptera) [The efficiency of different sampling techniques used in faunistic investigations on running water caddisflies (Insecta: Trichoptera)]. - *Lauterbornia* 43: 131-150.
- 1008 WAGNER, R., 2002: The influence of temperature and food on size and weight of adult *Chaetopteryx villosa* (FABRICIUS) (Insecta: Trichoptera) along a stream gradient. - *Arch. Hydrobiol.* 154(3): 393-411.
- 1009 REIDELBACH, J. & H. CHRISTL, 2002: A quantitative investigation into the temporal and spatial variations in the emergence of adult blackflies (Diptera: Simuliidae) from the Breitenbach, a small upland stream in Germany. - *Limnologica* 32: 206-235.
- 1010 WAGNER, R., 2001: Contribution to the knowledge of Spanish Psychodidae (Diptera) with description of two new species [Contribución al conocimiento de los Psychodidae españoles (Diptera) con descripción de dos nuevas especies]. - *Zool. Baetica* 12: 83-90.
- 1011 WAGNER, R., 2002: Insecta: Diptera: Thaumaleidae. Pp. 41-110. In: Süßwasserfauna von Mitteleuropa (J. SCHWOERBEL & P. ZWICK, Hrsg.), Bd. 21: Insecta. Diptera. 10/11: Chaoboridae und Thaumaleidae: 110 S.
- 1012 ROMANÍ, A. M. & J. MARXSEN, 2002: Extracellular enzymatic activities in epilithic biofilms of the Breitenbach: microhabitat differences. - *Arch. Hydrobiol.* 155(4): 541-555.
- 1013 ZWICK, P., 2003: Biogeographical Patterns. Pp. 94-103, in: RESH, V.H. & CARDÉ, R. (eds.), *Encyclopedia of Insects*, 1266 pp., Elsevier Science, USA.
- 1014 ZWICK, P., 2002: Blephariceridae. P. 19, in: CARLES-TOLRÁ HJORTH-ANDERSEN, M. (ed.): *Catálogo des los Dipteros de España, Portugal y Andorra (Insecta)*. Monografías Sociedad Entomológica Aragonesa 8, 323 pp., Zaragoza.
- 1015 ZWICK, P., 2002: Ptychopteridae. P. 69, in: CARLES-TOLRÁ HJORTH-ANDERSEN, M. (ed.): *Catálogo des los Dipteros de España, Portugal y Andorra (Insecta)*. Monografías Sociedad Entomológica Aragonesa 8, 323 pp., Zaragoza.
- 1016 WAGNER, R., 2002: Chaoboridae. P. 34, in: CARLES-TOLRÁ HJORTH-ANDERSEN, M. (ed.): *Catálogo des los Dipteros de España, Portugal y Andorra (Insecta)*. Monografías Sociedad Entomológica Aragonesa 8, 323 pp., Zaragoza.
- 1017 WAGNER, R., 2002: Dixidae. P. 51, in: CARLES-TOLRÁ HJORTH-ANDERSEN, M. (ed.): *Catálogo des los Dipteros de España, Portugal y Andorra (Insecta)*. Monografías Sociedad Entomológica Aragonesa 8, 323 pp., Zaragoza.
- 1018 WAGNER, R., 2002: Psychodidae. Pp. 66-68, in: CARLES-TOLRÁ HJORTH-ANDERSEN, M. (ed.): *Catálogo des los Dipteros de España, Portugal y Andorra (Insecta)*. Monografías Sociedad Entomológica Aragonesa 8, 323 pp., Zaragoza.
- 1019 WAGNER, R., 2002: Thaumaleidae. P. 78, in: CARLES-TOLRÁ HJORTH-ANDERSEN, M. (ed.): *Catálogo des los Dipteros de España, Portugal y Andorra (Insecta)*. Monografías Sociedad Entomológica Aragonesa 8, 323 pp., Zaragoza.
- 1020 WAGNER, R. & P. DE BEUK, 2002: Psychodidae. Pp. 85-88, in: *Checklist of the Diptera of the Netherlands*, DE BEUK, P. (ed.), 448 pp., Utrecht.
- 1021 WAGNER, R. & P. DE BEUK, 2002: Dixidae. Pp. 101-102, in: *Checklist of the Diptera of the Netherlands*, DE BEUK, P. (ed.), 448 pp., Utrecht.
- 1022 WAGNER, R. & P. DE BEUK, 2002: Thaumaleidae. P. 131, in: *Checklist of the Diptera of the Netherlands*, DE BEUK, P. (ed.), 448 pp., Utrecht.
- 1023 PETERSEN, F. T. & R. WAGNER, 2001: Chaoboridae. P. 138, in: *A preliminary list of the Diptera of Denmark*. - *Steenstrupia* 26 (2): 119-276, Copenhagen.
- 1024 PETERSEN, F. T. & R. WAGNER, 2001: Dixidae. P. 147, in: *A preliminary list of the Diptera of Denmark*. - *Steenstrupia* 26 (2): 119-276, Copenhagen.
- 1025 PETERSEN, F. T. & R. WAGNER, 2001: Psychodidae. Pp. 157-158, in: *A preliminary list of the Diptera of Denmark*. - *Steenstrupia* 26 (2): 119-276, Copenhagen.

- 1026 PETERSEN, F. T. & R. WAGNER, 2001: Thaumaleidae. P. 161, in: A pre-liminary list of the Diptera of Denmark. - *Steenstrupia* 26 (2): 119-276, Copenhagen.
- 1027 WANTZEN, K. M., R. WAGNER, R. SUETFELD & W. J. JUNK, 2002: How do plant-herbivore interactions of trees influence coarse detritus processing by shredders in aquatic ecosystems of different latitudes? - *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 28: 815-821.
- 1028 ZWICK, P., 2002: The Stonefly (Insecta: Plecoptera) Seed Bank Theory: New Experimental Data. - *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 28(3): 1317-1323.
- 1029 SCHLEITER, I. M., M. OBACH, R. WAGNER, H. WERNER, H.-H. SCHMIDT & D. BORCHARDT, 2003: Modelling Ecological Interrelations in Running Water Ecosystems with Artificial Neural Networks, Chapter 7. - Pp. 109-126, in: RECKNAGEL, F. (ed.), *Ecological Informatics. Understanding Ecology by Biologically-Inspired Computation*, Springer-Verlag: Berlin, Heidelberg, New York.
- 1030 ZWICK, P., 2003: 8. Ordnung Plecoptera, Steinfliegen, Frühlingsfliegen, Uferfliegen. - S. 144-154, in: KAESTNER, A., *Lehrbuch der Zoologie. 2. Auflage. Band I: Wirbellose Tiere. 5. Teil: Insecta*, H. H. DATHE (Hrsg.), Spektrum Akademischer Verlag: Heidelberg, Berlin.
- 1031 ZWICK, P. & M. HOHMANN, 2003: Direct development, no diapause, in *Taeniopteryx nebulosa* (Plecoptera, Taeniopterygidae). - *Lauterbornia* 47: 141-151.
- 1032 WAGNER, R., 2003: Remarkable Abdominal Appendages of female Empididae and male Dolichopodidae (Diptera: Empidoidea). - *Entomol. Gener.* 26 (4): 253-258.
- 1033 WAGNER, R., 2003: Psychodiden aus Mittelasien und angrenzenden Gebieten (Insecta: Diptera: Psychodidae). - *Beitr. Ent.* 53 (1): 107-121.
- 1034 ZWICK, P. & J. STARÝ, 2003: *Ptychoptera delmastroi* sp. n. (Diptera: Ptychopteridae) from Italy. - *Aquatic Insects* 25(3): 241-246.
- 1035 ZWICK, P., 2003: Plecoptera Research Today: Questions to be asked in the New Millennium, in: GAINO, E. (ed.), *Research update on Ephemeroptera and Plecoptera*; University of Perugia, pp. 245-251.
- 1036 ZWICK, P., 2003: Shapes and patterns of wingpad development in the Plecoptera, in: GAINO, E. (ed.), *Research update on Ephemeroptera and Plecoptera*; University of Perugia, pp. 477- 483.
- 1037 NESTEROVITCH, A. & P. ZWICK 2003: The development of *Nemurella pictetii* Klapálek (Plecoptera: Nemouridae) in two springstreams in central Europe. - *Limnologica* 33: 231-243.
- 1038 HORVATH, G. T. 2004: Retention of particulate matter by macrophytes in a first-order stream. - *Aquatic Botany* 78: 27-36.
- 1039 WAGNER, R. 2003: Aquatic dance flies from the Democratic Peoples Republic of Corea (Diptera: Empididae: Hemerodromiinae and Clinocerinae) including the description of five new species. - *Studia dipterologica* 10(1): 315-319.
- 1040 ZWICK, P. 2004: Morphological Support of the Major Clades of Plecoptera. - *Entomologische Abhandlungen* (2003) 61(2): 128-130.
- 1041 WAGNER, R. 2003: Rote Liste gefährdeter Schmetterlingsmücken (Diptera: Psychodidae) Bayerns. - S. 273-276, in: BayLfU (Hrsg.) *Rote Liste gefährdeter Tiere Bayerns, Schriftenreihe Heft 166*, 384 S.
- 1042 WAGNER, R. 2003: Rote Liste gefährdeter Dunkelmücken (Diptera: Thaumaleidae) Bayerns. - S. 277-278, in: BayLfU (Hrsg.) *Rote Liste gefährdeter Tiere Bayerns, Schriftenreihe Heft 166*, 384 S.
- 1043 WAGNER, R. 2003: Rote Liste gefährdeter aquatischer Tanzfliegen (Diptera: Empididae) Bayerns. - S. 288-290, in: BayLfU (Hrsg.) *Rote Liste gefährdeter Tiere Bayerns, Schriftenreihe Heft 166*, 384 S.
- 1044 BELLSTEDT, R. & R. WAGNER 2003: Rote Liste gefährdeter Langbeinfliegen (Diptera: Dolichopodidae) Bayerns. - S. 305-307, in: BayLfU (Hrsg.) *Rote Liste gefährdeter Tiere Bayerns, Schriftenreihe Heft 166*, 384 S.
- 1045 BECKER, G. 2004: Bau- und Fressverhalten von *Tinodes rostocki* (Trichoptera: Psychomyiidae). - *Deutsche Gesellschaft für Limnologie (DGL), Tagungsbericht 2003 (Köln)*, Berlin, Band 2, S. 490-492.
- 1046 LIESKE, R. 2004: Variable Lebenszyklen bei der Steinfliege *Nemurella pictetii* - was sind die möglichen Ursachen? - *Deutsche Gesellschaft für Limnologie (DGL), Tagungsbericht 2003 (Köln)*, Berlin, Band 2, S. 493-495.

- 1047 LÖHR, P.-W. 2004: Schwebfliegenbeifänge (Diptera: Syrphidae) aus Emergenzfallen des Hermelin-Quellsystems vom Breitenbach im Vogelsberg. - Hessische Faunistische Briefe 23(1): 1-8.
- 1048 LÖHR, P.-W. 2004: Schwebfliegen (Diptera: Syrphidae) von Erlenbach und Breitenbach im Vogelsberg. Beifänge aus Emergenz-Untersuchungen. - Beiträge zur Naturkunde in Osthessen 39: 31-43.
- 1049 WAGNER, R., F. LEESE & A. R. PANESAR 2004: Aquatic Dance Flies from a Small Himalayan Mountain Stream (Diptera: Empididae: Hemerodromiinae, Trichopezinae and Clinocerinae). - Bonner zoologische Beiträge 52(1/2): 3-32.
- 1050 Zwick, P. 2004: Insecta: Diptera, Ptychopteridae. - Pp. 621- 625, in: YULE, C.M. & H.S. YONG (eds.): Freshwater Invertebrates of the Malaysian Region. Academy of Sciences Malaysia, Kuala Lumpur; ISBN 983-41936-0-2; Aura Productions, Selangor, 861 pp.
- 1051 Zwick, P. 2004: Insecta: Diptera, Blephariceridae. - Pp. 736-749, in: YULE, C.M. & H.S. YONG (eds.): Freshwater Invertebrates of the Malaysian Region. Academy of Sciences Malaysia, Kuala Lumpur; ISBN 983-41936-0-2; Aura Productions, Selangor, 861 pp.
- 1052 WAGNER, R. & H.-H. SCHMIDT 2004: Yearly discharge patterns determine species abundance and community diversity: Analysis of a 25 year record from the Breitenbach. Arch. Hydrobiol. 161(4): 511-540.
- 1053 BECKER, C. & R. WAGNER 2004: Chironomidae (Diptera) Emergence from two Adjacent Stream Reaches with Contrasting Bottom Substrata of a Brook in Hesse / Germany in 1983. - Entomol. Gener. 27(2): 105-122.
- 1054 PARDO, I. & P. ZWICK 2004: New Contribution to the Knowledge of Mediterranean Stoneflies (Plecoptera). - Aquatic Insects 26(2): 131-137.
- 1055 ZWICK, P. 2004: Ein Strauß bunter Blüten der Plecopterenökologie. Fachtagung Biologische Gewässeruntersuchung; Taxonomie und Qualitätssicherung. Symposium zur Feier des 70. Geburtstages von Dr. Erik Mauch am 06. Oktober 2004 in Augsburg. Regierung von Schwaben und DGL: 47-53.
- 1056 ZWICK, P. 2004: Key to the West Palaearctic genera of stoneflies (Plecoptera) in the larval stage. - Limnologica 34(4): 315-348.
- 1057 STIEF, P. & G. BECKER 2005: Structuring of epilithic biofilms by the caddisfly *Tinodes rostocki*: photosynthetic activity and photopigment distribution in and beside larval retreats. - Aquatic Microbial Ecology 38(1): 71-79.
- 1058 BUESING, N. & J. MARXSEN 2005: Theoretical and empirical conversion factors for determining bacterial production in freshwater sediments via leucine incorporation. - Limnol. Oceanogr.: Methods 3: 101-107.
- 1059 WAGNER, R. 2005: Hilft die Kenntnis der Ökologie rezenter Psychodiden bei der Rekonstruktion fossiler Lebensräume? - DgaaE-Nachr. 19(1): 27.
- 1060 BECKER, G. 2005: Life cycle of *Agapetus fuscipes* (Trichoptera: Glossosomatidae) in a first-order upland stream in central Germany. - Limnologica 35(1-2): 52-60.
- 1061 WAGNER, R. 2005: Spatial, temporal and competition effects on size and weight of caddisflies (Insecta, Trichoptera) in emergence traps. - Arch. Hydrobiol. 162(3): 393-398.
- 1062 Wagner, R. 2004: Fauna Europaea: Chaoboridae. In: DE JONG, H. (ed.) (2004) Fauna Europaea: Diptera: Nematocera. Fauna Europea version 1.1, <http://www.faunaeur.org>.
- 1063 Wagner, R. 2004: Fauna Europaea: Dixidae. In: DE JONG, H. (ed.) (2004) Fauna Europaea: Diptera: Nematocera. Fauna Europea version 1.1, <http://www.faunaeur.org>.
- 1064 Wagner, R. 2004: Fauna Europaea: Psychodidae. In: DE JONG, H. (ed.) (2004) Fauna Europaea: Diptera: Nematocera. Fauna Europea version 1.1, <http://www.faunaeur.org>.
- 1065 Wagner, R. 2004: Fauna Europaea: Thaumaleidae. In: DE JONG, H. (ed.) (2004) Fauna Europaea: Diptera: Nematocera. Fauna Europea version 1.1, <http://www.faunaeur.org>.
- 1066 Zwick, P. 2004: Fauna Europaea: Blephariceridae. In: DE JONG, H. (ed.) (2004) Fauna Europaea: Diptera: Nematocera. Fauna Europaea version 1.1, <http://www.faunaeur.org>.



- 1067 Zwick, P. 2004: Fauna Europaea: Ptychopteridae. In: DE JONG, H. (ed.) (2004) Fauna Europaea: Diptera: Nematocera. Fauna Europaea version 1.1, <http://www.faunaeur.org>.
- 1068 WAGNER, R. 2005: The influence of stream water temperature on size and weight of caddisflies (Insecta, Trichoptera) along the Breitenbach 1983-1991. - Arch. Hydrobiol. 163(1): 65-79.
- 1069 WAGNER, R. 2002: Diptera: Psychodidae. Teil III, 15 pp. In: MOOG, O. (ed.) (2002): Fauna Aquatica Austriaca, Lieferung 2002. - Wasserwirtschaftskataster, Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wien. <http://www.wassernet.at/article/articleview>
- 1070 MARXSEN, J. & K.-P. WITZEL 2005: Nachweis von Chitinase-Genen in Fließgewässern - ein Beispiel für die Analyse von Genen polymerabbauender Enzyme. Deutsche Gesellschaft für Limnologie (DGL) - Tagungsbericht 2004 (Potsdam), Berlin: 578-582.
- 1071 GERGS, R. & G. BECKER 2005: Quantitative Analyse der saisonalen Entwicklung von Weidegängern und Periphyton im Längsverlauf eines Mittelgebirgsbaches. Deutsche Gesellschaft für Limnologie (DGL) - Tagungsbericht 2004 (Potsdam), Berlin: 365-367.
- 1072 WERNER, H., ROHATSCH, T., PÖPPEL, G., OBACH, M. & R. WAGNER 2005: 6.3 Projection pursuit with robust indices for the analysis of ecological data. - Pp. 381-389, in: LEK, S., M. SCARDI, P.M.F. VERDONSCROT, J.-P. DESCY & Y.-S. PARK (eds.): Modelling Community Structure in Freshwater Ecosystems; ISBN 3-540-23940-5; Springer, 518 pp., 227 illus. with CD-ROM.
- 1073 WAGNER, R. 2004: Insecta: Diptera, Dixidae. Pp. 634-637, in: YULE, C.M. & H.S. YONG (eds.): Freshwater Invertebrates of the Malaysian Region. Academy of Sciences Malaysia, Kuala Lumpur: ISBN 983-41936-0-2; Aura Productions, Selangor, 861 pp.
- 1074 WAGNER, R. & L. J. HRIBAR 2005: Moth flies (Diptera: Psychodidae) from the Florida Keys with the description of a new *Alepia* species. - Stud. dipt. 11(2): 505-511.
- 1075 MARXSEN, J. 2005: Isolation of cellulose-degrading bacteria. Pp. 217-222, in: GRAÇA, M.A.S., F. BÄRLOCHER & M.O. GESSNER (eds.), Methods to study litter decomposition: a practical guide. 329 p. Springer, Berlin, Heidelberg, New York. ISBN 1-4020-3348-6.
- 1076 HENDEL, B. & J. MARXSEN 2005: Viscosimetric determination of endocellulase activity. Pp. 255-260, in: GRAÇA, M.A.S., F. BÄRLOCHER & M.O. GESSNER (eds.), Methods to study litter decomposition: a practical guide. 329 p. Springer, Berlin, Heidelberg, New York. ISBN 1-4020-3348-6.
- 1077 HENDEL, B. & J. MARXSEN 2005: Fluorometric determination of the activity of b-glucosidase and other extracellular hydrolytic enzymes. - Pp. 261-266, in: GRAÇA, M.A.S., F. BÄRLOCHER & M.O. GESSNER (eds.), Methods to study litter decomposition: a practical guide. 329 p. Springer, Berlin, Heidelberg, New York. ISBN 1-4020-3348-6.
- 1078 HENDEL, B., SINSABAUGH, R. L. & J. MARXSEN 2005: Spectrophotometric determination of lignin-degrading enzyme activities (phenoloxidase and peroxidase). - Pp. 273-277, in: GRAÇA, M.A.S., F. BÄRLOCHER & M.O. GESSNER (eds.), Methods to study litter decomposition: a practical guide. 329 p. Springer, Berlin, Heidelberg, New York. ISBN 1-4020-3348-6.
- 1079 ZWICK, P. & M. HOHMANN 2005: Biological notes on *Isoptena serricornis*, an exceptional stonefly in shifting river sand (Plecoptera: Chloroperlidae). - Lauterbornia 55: 43-64.
- 1080 WAGNER, R. 2005: Temperaturabhängigkeit der Embryonalentwicklung der Trichoptera [Temperature dependence of caddis fly embryogenesis]. - Lauterbornia 54: 175-176.
- 1081 GESSNER, M.O. & P.T.M. NEUMANN 2005: Total lipids. Pp. 91-95, in: GRAÇA, M.A.S., F. BÄRLOCHER & M.O. GESSNER (eds.), Methods to study litter decomposition: a practical guide. 329 p. Springer, Berlin, Heidelberg, New York. ISBN 1-4020-3348-6.
- 1082 ARNDT, H., GIERIG, M., GRIEBLER, C., GUDERITZ, I., KRAUß, G., MARXSEN, J., NÄVEKE, R., PREUß, G., SCHMINKE, H. K., SCHOLZ-MARAMATSU, H. & TOUSSAINT, B. 2005: Lebensraum Grundwasser. - Schriftenreihe der Vereinigung Deutscher Gewässerschutz, Band 68: 1-31.
- 1083 ZWICK, P. & P. SURENKHORLOO 2005: The Mongolian species of Isoperlinae (Plecoptera: Perlodidae). - Acta zool. hung. 51(3): 253-276.
- 1084 WAGNER, R. & H. ÖZDIKMEN 2006: Replacement name for the preoccupied genus group name *Illiesiella* WAGNER, 1985 (Diptera: Empididae). - Mun. Ent. Zool. 1(1): 91-92

- 1085 WAGNER, R. & I. SCHRANKEL 2006: New West Palaearctic moth flies (Diptera: Psychodidae). - Stud. dipt. 12(1): 57-62.
- 1086 ZWICK, P. 1989: Limnologische Flußstation Schlitz - The study of a rhithral ecosystem, Breitenbach. Pp. 74-78, in: Lampert, W. & Rothhaupt, K.-O. (eds.), Limnology in the Federal Republic of Germany. 170 p. For the 24th Congress of the International Association of Theoretical and Applied Limnology, 13-19 August 1989 at Munich.
- 1087 ZWICK, P. 2006: New family characters of larval Plecoptera, with an analysis of the Chloroperlidae: Paraperlinae. - Aquatic Insects 28(1): 13-22.
- 1088 WANTZEN, K. M. & R. WAGNER 2006: Detritus processing by invertebrate shredders: a neotropical-temperate comparison. - J. N. Am. Benthol. Soc. 25(1): 216-232.
- 1089 BURKART, H. & P. ZWICK 2005: Life cycle and seasonal habitat change in the rove beetle, *Lesteva longelytrata* (Goeze) (Coleoptera, Staphylinidae, Omaliinae). - Ent. Bl. 101(2-3): 87-105.
- 1090 ZWICK, P. & T. AREFINA 2004: The Net-Winged Midges (Diptera: Blephariceridae) of the Russian Far East. - Bonner zoologische Beiträge 53(3/4): 333-357.
- 1091 WAGNER, R. 2006: Aquatische Diptera (Psychodidae, Dixidae, Empididae: Clinocerinae und Hemerodromiinae) aus Emergenzfallen im Kalkquellmoor «Benninger Ried» bei Memmingen, Bayern. Lauterbornia 57: 153-162.
- 1092 WAGNER, R. & I. SCHRANKEL 2006: 6.13.3 Familie Tastermücken (Dixidae). P. 195-200, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.
- 1093 WAGNER, R. & I. SCHRANKEL 2006: 6.13.5 Familie Dunkelmücken (Thaumaleidae). P. 201, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.
- 1094 WAGNER, R. & I. SCHRANKEL 2006: 6.13.8 Familie Tanzfliegen (Empedidae und Hybotidae). P. 208-210, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.
- 1095 WAGNER, R. & I. SCHRANKEL 2006: 6.13.9 Familie Schnepfenfliegen (Rhagionidae). P. 210, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.
- 1096 WAGNER, R. & I. SCHRANKEL 2006: 6.13.10 Familie Waffenfliegen (Stratiomyidae). P. 210-211, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.
- 1097 WAGNER, R. & I. SCHRANKEL 2006: 6.13.11 Lanzenfliegen (Lonchopteridae). P. 211-212, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.
- 1098 GERECKE, R., I. SCHRANKEL, E. STUHR, R. WAGNER & S. WIEDENBRUG 2006: 8 Die Langzeituntersuchungsstellen: Feinverteilung der Fauna und erste Beobachtungen zu Veränderungen in der Zeit. P.221-254, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.

- 1099 FRANZ, H., R. GERECKE, E. STUHR, R. WAGNER & S. WIEDENBRUG 2006: 9 Vorschläge für die langfristige Umweltbeobachtung, Ausblick. P. 255-263, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.
- 1100 WAGNER, R. & I. SCHRANKEL 2006: 6.13.4 Familie Schmetterlingsmücken (Psychodidae). P. 196-200, in: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden (Hrsg.) im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Quellen im Nationalpark Berchtesgaden, Lebensgemeinschaften als Indikatoren des Klimawandels. Forschungsbericht 51. Koordination Reinhard Gerecke & Helmut Franz.
- 1101 LIESKE, R. 2006: *Nemurella pictetii* und der Einfluss der Photoperiodik auf ihren Lebenszyklus. - Deutsche Gesellschaft für Limnologie (DGL) Tagungsbericht 2005 (Karlsruhe), Werder: 290-293.
- 1102 MARXSEN, J. 2006: Bacterial production in the carbon flow of a central European stream, the Breitenbach. - *Freshwater Biology* 51: 1838-1861.
- 1103 RAVIZZA, C. & P. ZWICK 2006: First record of Mermithidae (Nematoda) parasitic in Plecoptera. - *Boll. Soc. entomol. ital.* 138(2): 89-95.