

- 1) ABELE, U. (1973): Vergleichende Untersuchungen zum konventionellen und biologisch-dynamischen Pflanzenbau unter besonderer Berücksichtigung von Saatzeiten und Entitäten. Gießen (Dissertation)
- 2) ABELE, U. (1974): Hornkiesel zu Sommergerste und Hafer bei Beschattung. Lebendige Erde, 71-73 (Artikel) (P)
- 3) ABELE, U. (1977): Untersuchung des Rotteverlaufs von Gülle bei verschiedener Behandlung und deren Wirkung auf Boden, Pflanzenertrag und Pflanzenqualität. Darmstadt (Projektbericht BML)
- 4) ABELE, U. (1978): Ertragssteigerung durch Flüssigmistbehandlung. Untersuchung des Rotteverlaufs von Gülle bei verschiedener Behandlung und deren Wirkung auf Boden, Pflanzenertrag und Pflanzenqualität. KTBL-Schrift, 224, Darmstadt (Projektbericht)
- 5) ABELE, U. (1978): Wirkung von Frischmist und präpariertem Stapelmist auf Blatt, Wurzel und Stickstoffknöllchen des Perserklees. Lebendige Erde, 52-55 (Artikel) (P)
- 6) ABELE, U. (1982): Qualitätsfördernde Düngesysteme auf Acker und Grünland. BML: Alternativen im Landbau Schriftenreihe des Bundesministers für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Reihe A: Angewandte Wissenschaft, 263, 207-216 Münster
- 7) ABELE, U. (1987): Produktqualität und Düngung - mineralisch, organisch, biologisch-dynamisch. Schriftenreihe des Bundesministers für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Reihe A: Angewandte Wissenschaften, 345, (Projektbericht) (P)
- 8) ABELE, U. (1990): Einfluß mineralischer und organischer Düngung sowie der biologisch-dynamischen Präparate auf Bodeneigenschaften. Landbauforschung Völkenrode 113, 81-82 (P)
- 9) AHRENS, E. (1984): Wirkung der biologisch-dynamischen Rottepräparate auf die Umsetzung von befeuchtem Weizenstroh im Laboratoriumsversuch. Lebendige Erde, 196-207 (P)
- 10) AHRENS, E.; ELSAIDY, S.; SAMARAS, F.; SAMARAS, I.; WISTINGHAUSEN, E.V. (1983): Die Bedeutung der Düngung für das Nachernteverhalten von Gemüse, insbesondere Spinat. IFOAM-Bulletin, 47, 4-10 (P)
- 11) AHRENS, E.; KOOP, W. (1990): Mikrobiologische Vergleichsuntersuchungen an einem Feldversuch mit mineralischer sowie organischer Düngung plus/minus biol.-dyn. Zusatzbehandlung. Landbauforschung Völkenrode 113, 83-102 (P)
- 12) ALFÖLDI, TH.; BESSON, J.-M.; DUBOIS, D.; MÄDER, P.; NIGGLI, U.; PFIFFNER, L. (1996): DOC-Trial: Comparing farming systems. Oestergaard, T.V. Organic Agriculture in Copenhagen: down to earth - and further afield. Abstracts of the 11th IFOAM Scientific Conference, August 11 - 15, 1996 in Copenhagen, 1-62 Copenhagen (P)
- 13) ALFÖLDI, TH.; BESSON, J.-M.; DUBOIS, D.; MÄDER, P.; NIGGLI, U.; SPIESS, E. (1996): Quality of products from different farming systems (DOC-trial). Oestergaard, T.V. Organic Agriculture in Copenhagen: down to earth - and further afield. Abstracts of the 11th IFOAM Scientific Conference, August 11 - 15, 1996 in Copenhagen, 1-154 (P)

- 14) ALFÖLDI, TH.; MÄDER, P.; BESSON, J.-M.; NIGGLI, U. (1995): DOC-trial: Long-term effects of bio-dynamic, bio-organic and conventional farming systems on soil conditions, yield and product quality. Raupp, J. Main effects of various organic and mineral fertilisation on soil organic matter turnover and plant growth, Proc of the 1st. meeting, 5, 3-15 Darmstadt (P)
- 15) ALFÖLDI, TH.; MÄDER, P.; NIGGLI, U.; SPIESS, E.; BESSON, J.-M. (1995): Qualität der Ernteprodukte - Qualité des produits de récolte. Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrikulturchemie und Umwelthygiene FAC-Oktobertagung 1995: Biologischer Landbau: Beitrag des DOK-Versuches, 21, 37-48 Liebefeld-Bern (P)
- 16) ALFÖLDI, TH.; MÄDER, P.; NIGGLI, U.; SPIESS, E.; DUBOIS, D.; BESSON, J.-M. (1996): Quality investigations in the long-term DOC-trial. Raupp, J.; Publication of the Institute for Biodynamic Research Fertilization systems in organic farming. Quality of plant products grown with manure fertilization. Proceedings of the fourth meeting in Juva (Finland), July 6th to 9th 1996, 34-43 Darmstadt (P)
- 17) ALFÖLDI, TH.; MÄDER, P.; OBERSON, A.; SPIESS, E.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 3. Boden: Chemische Untersuchungen, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32(4), 479-507 (P)
- 18) ALFÖLDI, TH.; MÄDER, P.; SCHACHENMANN, O.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1992): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 3. Boden: Nmin-Untersuchungen, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (1), 59-82 (P)
- 19) ALFÖLDI, TH.; NIGGLI, U.; SPIESS, E.; BESSON, J.-M. (1994): Input and output of energy for different crops in bio-dynamic, bio-organic and conventional production systems in a long-term field trial in Switzerland. Sattin, M. Proceedings of the 3rd ESA European Society for Agronomy, Congress, 650-651 Padova University, Italy (P)
- 20) ALFÖLDI, TH.; SCHMID, O.; GAILLARD, G.; DUBOIS, D. (1999): IP- und Bio-produktion: Ökobilanzierung über eine Fruchtfolge. Agrarforschung, 6, 337-340 (P)
- 21) ALFÖLDI, TH.; SPIESS, E.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M (1994): Energy input and output for winter wheat in bio-dynamic, bio-organic and conventional production systems (DOC-longterm-trial, Switzerland). 2. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 11. März 1994 in Fribourg. Bulletin der SGPW, 3, (P)
- 22) ALFÖLDI, TH.; SPIESS, E.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M (1995): Energiebilanzen für verschiedene Kulturen bei biologischer und konventioneller Bewirtschaftung. Dewes, T.; Schmitt, L. Wege zu dauerfähiger, naturgerechter und sozialverträglicher Landbewirtschaftung. Beiträge zur 3. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau vom 21. bis 23. Februar 1995 an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, 33-36 Giessen (P)
- 23) ALFÖLDI, TH.; SPIESS, E.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M (1995): Energy input and output for winter wheat in bio-dynamic, bio-organic and conventional production systems. Cook, H.F.; Lee, H.C. Soil Management in Sustainable Agriculture. Proceedings of the Third International Conference on Sustainable

- Agriculture. 31 August to 4 September 1993. Wye College, University of London, 574-578 Kent (P)
- 24) ALFÖLDI, TH.; SPIESS, E.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1993): Ertragsentwicklung in biologischen und konventionellen Bewirtschaftungs-Systemen während zweier siebenjähriger Fruchtfolgen (DOK-Versuch, Therwil/BL). Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 30. Jan. 1993 in Zürich. Bulletin der SGPW, 1 (P)
- 25) ALFÖLDI, TH.; SPIESS, E.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1995): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 4. Aufwand und Ertrag: Energiebilanzen, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, Sonderheft DOK, 2, 1-16 (P)
- 26) ALFÖLDI, TH.; STAUFFER, W.; MÄDER, P.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 3. Boden: Physikalische Untersuchungen, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (4), 465-477 (P)
- 27) ANONYM (1927): Einige Erfahrungen mit der biologischen Düngung aus den Jahren 1925-27. Mitteilungen des Landwirtschaftlichen Versuchsringes der Anthroposophischen Gesellschaft, xx(9), 3-4 (B)
- 28) ANONYM (1971): Biologisch-dynamische landbouwmethode. Fruitteelt, 61, 1207-1210 (B)
- 29) ANONYM (1982): Danske regler for anvendelse af Demeter- og Biodynamiske maerkerne. Tidekrift for Biodynamisk Jordbrug, 47, 84-88 (A)
- 30) APPEL, J. (1980): Einfluß von alternativen und konventionellen Bewirtschaftungsmaßnahmen auf das Leben der Regenwürmer in Ackerböden. Göttingen (Inst. f. Geobotanik) (Diplomarbeit) (S)
- 31) ARMAN, K.; PETTERSSON, B.D. (1979): Alternativa odlingsformer. Del III, Biodynamisk odling. Stockholm (A)
- 32) ARVIDSSON, T. (1983): Effekten av kvartsmjöl och det biodynamiska kiselpreparatet 501 paa spenat. Uppsala (Examensarbeit)
- 33) ARVIDSSON, T. (1985): Untersuchungen über den Einfluß von unbehandeltem Quarzpulver Hornkiesel (biologisch-dynamisches Präparat 501) auf Spinat. Ifoam Bulletin, 54, 13
- 34) BACHINGER, J. (1995): Effects of organic and mineral fertiliser on chemical and microbiological parameters of C- and N-dynamics and root parameters. Mäder, P.; Raupp, J. Effects of low and high external input agriculture on soil microbial biomass and activities in view of sustainable agriculture. Proc. 2nd meeting Concerted Action Fertilization Systems in Organic Farming, 15-16 September, 1995, 52-58 (P)
- 35) BACHINGER, J. (1996): Der Einfluß unterschiedlicher Düngungsarten (mineralisch, organisch, biologisch-dynamisch) auf die zeitliche Dynamik und die räumliche Verteilung von bodenchemischen und -mikrobiologischen Parametern der C- und N-Dynamik sowie auf das Pflanzen- und Wurzelwachstum von Winterroggen. Institut für Biologisch-Dynamische Forschung Schriftenreihe, 7, Darmstadt (Dissertation Univ. Gießen)

- 36) BACHINGER, J. (1996): Effects of different fertilisers on the C- and N-dynamics in soil. Kristensen, N.H.; Hoegh-Jensen, H. New research in organic agriculture. Proc. vol. 2, 11th Intern. Sci. IFOAM Conf., August 11-15, 1996, Copenhagen, 11-16 (P)
- 37) BACHINGER, J.; AHRENS, E. (1994): Einfluß unterschiedlicher Düngungsarten auf die zeitliche Dynamik und räumliche Verteilung von bodenchemischen und mikrobiologischen Parametern der C- und N-Dynamik einer Sandbänderbraunerde. Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss., 6, 37-40 (P)
- 38) BACHINGER, J.; AHRENS, E.; HURTER, M.; MAHNKE, K. (1993): Bedeutung des Wirkgefüges - organische Substanz, mikrobielles Bodenleben und Wurzelverteilung - in Produktionssystemen des organischen Landbaus. Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss., 6, 37-40 (P)
- 39) BACHINGER, J.; AHRENS, E.; MAHNKE, K. (1993): Einfluß unterschiedlicher Düngungsarten und -stufen eines elfjährigen Feldversuches auf verschiedene N-Fractionen und bodenmikrobiologische Parameter sowie auf Wurzelwachstum und Ertrag. VDLUFA-Schriftenreihe (Kongreßband 1992), 35, 571-574 (P)
- 40) BACHINGER, J.; AHRENS, E.; MAHNKE, K.; KÖNIG, U.J. (1993): Einfluß unterschiedlicher Düngesysteme auf die Wurzelentwicklung von Winterroggen auf einem Sandstandort. Ökophysiologie des Wurzelraumes, 4, 13-16 (P)
- 41) BACHINGER, J.; RAUPP, J. (1997): C-Dynamik der Böden sowie Ertragsentwicklung im Rahmen eines 17-jährigen Düngungsvergleiches. Mitt. DBG, 84, 441-444 (P)
- 42) BALZER-GRAF, U. (1996): Qualität, ein Er-Lebnis. Selbstverlag Wetzikon (P)
- 43) BARTSCH, E. Die Not der Landwirtschaft, ihre Ursachen und ihre Überwindung. (A)
- 44) BARTSCH, H. (1932): Zur Frühjahrsarbeit. Demeter, 52-54 (B)
- 45) BEHRENDT, K. (1929): Bericht aus Finkenkrug. Mitt. des Landwirtsch. Versuchsringes der Anthrop. Ges., 11, 15 (B)
- 46) BERCHTOLD, A.; BESSON, J.-M.; FELLER, U. (1993): Effects of fertilization levels in two farming systems on senescence and nutrient contents in potato leaves. Plant Soil, 154, 81-88 (P)
- 47) BESSON, J.-M. (1978): Agriculture biologique: méthodes et expérimentation. Revue suisse Agric., 10, 159-166 (P)
- 48) BESSON, J.-M. (1978): DOK: Versuchsplan und erste Ergebnisse eines Projektes zum Vergleich von drei verschiedenen Anbaumethoden. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 17, 191-209 (P)
- 49) BESSON, J.-M.; LEHMANN, V.; SODER, M.; LISCHER, P.; SUTER, H.; ZÜLLIG, M. (1988): Vergleich biologisch-Dynamischer, Organisch-biologischer und Konventioneller Wirtschaftsweisen anhand des DOK-Versuches (seit 1978). Baeumer, K. Dauerversuche zur Lösung aktueller Probleme im Pflanzenbau. 31. Jahrestagung der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften 1.-2.10.1987, Freising-Weihenstephan (D). Berichte der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften, Agrarökologie, 1, 1-14 Kiel (P)
- 50) BESSON, J.-M.; LEHMANN, V.; SODER, M.; SUTER, H.; ZÜLLIG, M. (1986): Der DOK-Versuch - Ein Projekt zum Vergleich dreier Anbaumethoden: langfristige Zusammenarbeit auf Forschungsebene. Die Grüne, 114 (22), 21-29 (P)

- 51) BESSON, J.-M.; LEHMANN, V.; SUTER, H.; ZÜLLIG, M. (1984): Langfristige Anbauversuche: Zusammenarbeit auf Forschungsebene. St.Galler Bauer, 71 (23), 775-778 (P)
- 52) BESSON, J.-M.; MAIRE, N. (1990): Vergleichende Untersuchungen über biologisch und konventionell bewirtschaftete Böden. Kultur und Politik, 45 (6), 10-11 (P)
- 53) BESSON, J.-M.; MAIRE, N.; SUTER, H. (1990): Etudes comparatives en production végétale. Besson, J.-M. Agriculture biologique en Europe: défis et opportunités. Rapport de la Consultation d'experts FAO (European System Cooperative Research Network in Agriculture: ESCORENA)/FAC, Berne, 28.-31.5.90., REUR Technical Series, 12, 49-64 (P)
- 54) BESSON, J.-M.; MEYRE, S; SPIESS, E.; STAUFFER, W.; NIGGLI, U. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 2. Ertrag der Kulturen: Randen, 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (4), 449-463 (P)
- 55) BESSON, J.-M.; MEYRE, S; UND NIGGLI, U. (1991): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 2. Ertrag der Kulturen: Kartoffeln, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 31 (4), 127-155 (P)
- 56) BESSON, J.-M.; MICHEL, V.; NIGGLI, U. (1992): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 2. Ertrag der Kulturen: Kunstwiesen, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 31 (2/3), 85-107 (P)
- 57) BESSON, J.-M.; MICHEL, V.; SPIESS, E.; NIGGLI, U. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 2. Ertrag der Kulturen: Weißkohl, 1. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (1/2), 199-218 (P)
- 58) BESSON, J.-M.; NIGGLI, U. (1991): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 1. Konzeption des DOK-Versuches: 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 31 (3), 79-109 (P)
- 59) BESSON, J.-M.; OBERSON, A.; MICHEL, V.; NIGGLI, U. (1992): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 2. Ertrag der Kulturen: Gerste, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (1), 3-32 (P)
- 60) BESSON, J.-M.; SPIESS, E.; NIGGLI, U. (1995): N uptake in relation to N application during two crop rotations in the DOC field trial. Biol. Agric. & Hort., 11, 69-75 (P)
- 61) BESSON, J.-M.; SPIESS, E.; STAUFFER, W.; NIGGLI, U. (1995): Conception de l'essai DOC - Versuchskonzept. Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrikulturchemie und Umwelthygiene FAC-Oktoberagung 1995: Biologischer Landbau: Beitrag des DOK-Versuches, 21, 11-26 Liebefeld-Bern (P)

- 62) BESSON, J.-M.; VOGTMANN, H.; LEHMANN, V.; AUGSTBURGER, F. (1977): Plan d'essai et premiers résultats du projet "DOC" sur la comparaison de trois systèmes de culture. Besson, J.-M.; Vogtmann, H. Vers une agriculture viable. Conférence internationale IFOAM, Ebenrain-Sissach, 13.-16.10.1977. Rapport de Conférence, 60-76 Aarau (P)
- 63) BESSON, J.-M.; VOGTMANN, H.; LEHMANN, V.; AUGSTBURGER, F. (1978): DOK: Versuchsplan und erste Ergebnisse eines Projektes zum Vergleich von drei verschiedenen Anbaumethoden. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 17, 191-209 (P)
- 64) BESSON, J.-M.; SPIESS, E. (1995): Processus chimiques et microbiologiques dans le sol cultivé selon les systèmes cultureaux biologiques et conventionnels (Essai DOC). Mäder, P.; Raupp, J. Fertilization systems in organic farming. Proceedings of the second meeting in Oberwil (Switzerland), September 15th to 16th 1995, 3-12 (P)
- 65) BIERI, M. (1981): Einfluss der Flächenkompostierung auf Antagonismen und ihre Wirte auf und in dem Boden, und auf ihre Beziehungen. 1-93 ETH Zürich (Dissertation)
- 66) BISTERBOSCH, L. (1994): Voedingskundige betekenis van spuitpreparaten bij sla, een experimentele aanzet tot het ontwikkelen van inzicht in de voedingskundige betekenis van het gebruik van spuitpreparaten. Een goetheanistisch-fenomenologische experiment met biologisch-dynamische spuitpreparaten bij vollegrondsla op Kraaybekerhof in Driebergen. Louis Bolk Instituut 135pp Driebergen (P)
- 67) BLOKSMA, J.R. (1995): Onderzoek naar de werking van 'informatieve' middelen op bomen: gepotentieerd goud, biologisch-dynamische spuitpreparaten en liefdevolle aandacht. Louis Bolk Instituut Driebergen (P)
- 68) BLUHME, E. (1928): Bericht der Versuchsstelle Immenhof. Mitt. des Landwirtschaftl. Versuchsringes der Anthrop. Ges., 15, 9-11 (B)
- 69) BOCKEMÜHL, J. (1969): Gartenkresse, Kamille, Baldrian. Elemente der Naturwissenschaft (P)
- 70) BOCKEMÜHL, J. (1970): Entwicklungsbilder zur Charakterisierung von Löwenzahn und Brennessel. Elemente der Naturwissenschaft (P)
- 71) BOCKEMÜHL, J. (1975): Die Bedeutung des Entwicklungsverlaufes für die Qualitätsbeurteilung von Bohnen. Elemente der Naturwissenschaft, 23, 19-29 (P)
- 72) BOCKEMÜHL, J. (1977): Bildebewegungen der Pflanzen. Bockemühl, J.; et al Erscheinungsformen des Ätherischen, 107-134 Stuttgart (A)
- 73) BOCKEMÜHL, J. (1978): Vom Leben des Komposthaufens. Elemente der Naturwissenschaft, (P)
- 74) BOCKEMÜHL, J. (1980): Lebenszusammenhänge erkennen, erleben, gestalten. Dornach (A)
- 75) BOCKEMÜHL, J. (1982): Bildebewegungen im Laubblattbereich höherer Pflanzen. Schad, W., (Ed.) Goetheanistische Naturwissenschaft. Band 2: Botanik, 17-35 Stuttgart (A)
- 76) BOCKEMÜHL, J. (1982): Der Pflanzentypus als Bewegungsgestalt. Schad, W., (Ed.) Goetheanistische Naturwissenschaft. Band 2: Botanik, 7-16 Stuttgart (A)
- 77) BOCKEMÜHL, J.; CLARK, K. (1976): Beiträge zum Verständnis der Schafgarbe. Elemente der Naturwissenschaft (P)

- 78) BÖMER-SCHULTE, I. (1992): Morfologiska undersökningar i vaarvete. Inst. för Växtodlingslära, Uppsala, Interna Publikationer, 8 (S)
- 79) BOOS, M. (1995): Einfluß der biologisch-dynamischen Rottepräparate (502-507) auf den Rotteverlauf von Rinderstallmist während der Mietenkompostierung. Inst. f. Pflanzenernähr., Univ. Hohenheim (Diplomarbeit) (S)
- 80) BOOS, M.; FRIEDEL, J.K.; RAUPP, J.; RÖMHELD, V. (1997): Verfahren zur Probennahme und Untersuchung der Stallmistkompostierung unter Feldbedingungen mit Anwendung biologisch-dynamischer Präparate. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau 3.-4. März 1997 an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 615-620 ; 1. Aufl. (Manuskript) (P)
- 81) BOSSE, D. (1983): Zum Wesensbild des Orthoklas als biologisch-dynamisches Dünger-Präparat. Berlin (P)
- 82) BRANDENBURGER, H. (1994): Über den Einfluß des Anbauverfahrens von Futter auf die Gesundheit von Kaninchen unter besonderer Berücksichtigung der Reaktion auf futterbedingte Belastungen. Ein Vergleich von Produkten aus organischem Anbau und konventioneller Erzeugung. Univ. Bonn (Dissertation)
- 83) BREDA, E. (1973): Bericht über Arbeiten aus dem Institut für biologisch-dynamische Forschung. Lebendige Erde, 132-137 (P)
- 84) BRINTON, W.F. (1983): Report on testing biodynamic preparation. Bio-Dynamics, 22-28 Woods End (P)
- 85) BRINTON, W.F. (1986): Investigations concerning preparation 500. Part II. Bio-Dynamics, 44-52 (P)
- 86) BRINTON, WM. F. JR. (1997): Dynamic Chemical Processes Underlying BD Horn Manure (500) Preparation. Bio-dynamics, (11/12), 1-3 (P)
- 87) BROCKMANN, A.G. (1998): The Archetypal Plant and the BD Preparations - Report based on contribution to the BDAA Experimental Circle Conference, October 1997. Star and Furrow, 90, 20-22 (A)
- 88) BRUL, P. (1988): Dynamiek in de BD-landbouw. Ekoland, (10/11) (A)
- 89) BRUNNER, T. (1998): Auswirkungen biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf die Netto-Stickstoffmineralisierung und auf C- und N- Gehalte organischer Fraktionen in einem Lössboden. 1-93 Univ. Basel (Diplomarbeit) (S)
- 90) BRUNNER, T.; FLIESSBACH, A.; WÜTHRICH, C. (1998): Net N-mineralization and N in soil organic matter fractions under organic and conventional farming. Proceedings of the World Congress of Soil Science (ISSS), Montpellier, 20.-26.8.1998. (CD-ROM) (P)
- 91) BRUNSCH, A. (2002): Entwicklung eines Qualitätsindex für Speisekartoffeln auf der Grundlage inhaltsstofflicher Parameter. Schriftenreihe Institut für Organischen Landbau, 19, Univ. Bonn (Dissertation)
- 92) BÜCHEL, K.D. (1994): Waldpflege mit biologisch-dynamischen Präparaten (1986-1996). Forschung für biologisch-dynamische Landwirtschaft, Sonderheft, 395-401 Aarau, Zwitterland (P)
- 93) BUCHMANN, M.; KUNZ, P. (2002): Kieselgehalt und Kieseldynamik in Weizen- und Dinkelsorten. Lebendige Erde, 6, 40-43 (A)
- 94) BÜHLMANN, A. (1984): Auswirkungen des konventionellen Landbaues und seiner Alternativmethoden auf die Acari, insbesondere Gamasida, und die Col-

- lembola im Lössboden der Nordwestschweiz.1-129 Universität Basel (Dissertation)
- 95) CALLAUCH, R. (1979): Vergleichende vegetationskundliche Untersuchungen der Unkrautgesellschaften auf biologisch und konventionell bewirtschafteten Äckern in der weiteren Umgebung von Göttingen. Göttingen (Inst. f. Geobotanik) (Diplomarbeit) (S)
- 96) CARPENTER-BOGGS, L.; KENNEDY A.C. AND REGANOLD, J.P. (2000): Organic and Biodynamic Management: Effects on Soil Biology. Soil Sci. Soc. Am. J., 64, 1651-1659
- 97) CASTELLIZ, K. (1991): Life to the Land.; 2. Aufl. East Grinstead (A)
- 98) CHRISTENSEN, M. J. (1981): Sammenligning mellem biodynamisk og konventionelt jordbrug. Ugeskrift for Jordbrug, 126, 623-627 (P)
- 99) COLEMAN, E. (o.J.): Annotated bibliography of biological agriculture. The Coolidge Center, Riverhill Farm, Top (A)
- 100) COMMISSIE ONDERZOEK BIOLOGISCHE LANDBOUWMETHODEN (1977): Alternatieve landbouwmethoden. Inventarisatie, evaluatie en aanbevelingen voor onderzoek. Wageningen: Pudok (Dokumentation) (A)
- 101) COMMISSIE ONDERZOEK BIOLOGISCHE LANDBOUWMETHODEN (1980): Committee for Research into Biological Methods of Agriculture: Alternative methods of agriculture (Description evaluation and recommendations for research). Agriculture and Environment, 1-199 (Dokumentation) (A)
- 102) CORRIN, G. (1960): Handbook on composting and the bio-dynamic preparations. London: Bio-Dynamic Agricultural Assozia (A)
- 103) DE VRIES, A. (1988): De beoordeling van grasland, een methodisch onderzoek. De werking van biologisch-dynamische spuitpreparaten en chilisalpeter. Verslag van een driejarig onderzoek bij Sake Gerritsen, Doldersum, 1983-1985. Louis Bolk Instituut ; 2. Aufl. Driebergen (Projektbericht) (P)
- 104) DE VRIES, A. (1992): Schöpferisches Erforschen der (Betriebs-)Individualität. Arbeiten mit den Präparaten innerhalb der Landwirtschaft. Stichting "Onderzoek je eigen werk" Veröffentlichungen, 3, Arnhem (Projektbericht) (P)
- 105) DEFFUNE, G. (1990): Effects of humic acids and three bio-dynamic preparations on the growth of wheat seedlings. MSc thesis, Wye College, University of London (Magisterarbeit)
- 106) DEFFUNE, G. (1991): Agroecologia, Alelopatia Aplicada e Biodinamica - roteiro para curso de capacitacao em Agricultura Organica. IBD - Inst. Biod. de Des. Rural Botucatu-SP, Brasil (P)
- 107) DEFFUNE, G. (1999): Agroecologia, Alelopatia y Biodinamica Aplicada - Memorias de curso-taller de especializacion cientifica en Agricultura Organica .Corp. Colomb. de Invest. Agropec., Regional Uno, Programa Sist. de Prod. CORPOICA, 70 pp. Bogota, Columbia
- 108) DEFFUNE, G. (1999): Alelopatia Aplicada y Biodinamica Agricola - Memorias de curso teorico-practico. Univ. Nac. de Colombia, Fac. de Agronomica, Unid. de Educ. Continuada 1-53 Santa Fe de Bogota, Columbia (P)
- 109) DEFFUNE, G. (2000): Alleopathic influences of organic and bio-dynamic treatments on yield and quality of wheat and potatoes. Wye College, University of London (Dissertation)

- 110) DEFFUNE, G.; SCOFIELD, A.M. (1994): Efectos de los acidos humicos y de tres preparados biodinamicos en el crecimiento de planttulas de trigo.Proceedings of I Congreso de la SEAE (Sociedad Espanola de Agricultura Ecologica), 210-212 Toledo, Spain (P)
- 111) DEFFUNE, G.; SCOFIELD, A.M.; LEE, H.C. (1998): Preliminary results of comperative systems field trials on the allelopathic effects of bio-dynamic preparations on yield and quality of wheat and potatoes.Star and Furrow, 90, 16-19 (P)
- 112) DEFFUNE, G.; SCOFIELD, A.M.; LEE, H.C.; SIMUNEK, P. (1996): Alleopathic Effects of Bio-Dynamic and Organic Treatments on Wheat and Potatoes.11TH IFOAM Int. Sci. Conf. on Org. Agric., Paper S29 , 2 pp. Copenhagen, Denmark (P)
- 113) DEFFUNE, G.; SCOFIELD, A.M.; LEE, H.C.; SIMUNEK, P. (1996): Influences of bio-dynamic and organic treatments on yield and quality of wheat and potatoes: the way to applied allelopathy? Proceedings of the 4th ESA (European Society for Agronomy) Congress, 536-537 Veldhoven, The Netherlands (P)
- 114) DEFFUNE, G.; SCOFIELD, A.M.; LEE, H.C.; SIMUNEK, P.; LOPEZ, L. (1994): Aleopatia en los sistemas biologicos y biodinamicos: investigacion sobre la calidad y productividad del trigo y la patata.Proceedings of I Congreso de la SEAE (Sociedad Espanola de Agricultura Ecologica), 213-219 Toledo, Spain (P)
- 115) DEFFUNE, G.; SCOFIELD, A.M.; LEE, H.C.; SIMUNEK, P.; LOPEZ-REAL, J.M. (1995): Influences of Bio-Dynamic and Organic Treatments on Yield and Quality of Wheat and Potatoes: the way to applied allelopathy.Brazil '95 - Current Research on Biodiversity and Environment, 26 Royal Botanic Gardens at Kew, London (P)
- 116) DEWES, T. (1981): Das biologisch-dynamische Hornmistpräparat. Experimentelle Untersuchungen zur Beeinflussung seiner Wirkung auf Sommergersten-Keimpflanzen durch unterschiedliche Umweltbedingungen während der Herstellungszeit. Inst. f. Pflanzenernähr., Univ. Hohenheim (Diplomarbeit) (S)
- 117) DEWES, T. (1983): Das biologisch-dynamische Hornmistpräparat. Teil I: Versuchsaufbau und mikrobiologische Untersuchungen. Lebendige Erde, 12-17 (S)
- 118) DEWES, T. (1983): Das biologisch-dynamische Hornmistpräparat. Teil II: Keimpflanzenversuch. Lebendige Erde, 56-61 (S)
- 119) DEWES, T. (1985): Zur Wirkung biologisch-dynamischer Präparate unterschiedlicher Jahrgänge und Herkünfte auf die Rotte von befeuchtetem Weizenstroh im Laborversuch. Lebendige Erde, 227-235 (P)
- 120) DEWES, T. (1987): Untersuchungen zur Fermentation von Rindergülle unter besonderer Berücksichtigung des Zuschlagstoffes Agriben. Gießen (Dissertation)
- 121) DEWES, T. (1994): Die Wirkung der biologisch-dynamischen Präparate .Mayer, J.; Stiftung für Ökologie und Landbau (SÖL) Ökologischer Landbau - Perspektive für die Zukunft!, Bad Dürkheim (P)
- 122) DEWES, T.; AHRENS, E. (1989): Einfluß des biologisch-dynamischen Präparates P500 auf Merkmale der mikrobiellen Aktivität eines schluffigen Sandes. Mitteilungen der Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft, 59/I, 553-558 (Projektbericht)

- 123) DEWES, T.; AHRENS, E. (1990): Wechselwirkungen zwischen organischer Düngung und der Anwendung des biologisch-dynamischen Präparates P500 im aeroben Inkubationsversuch. *Agrobiological Research*, 43(1), 65-73 (Projektbericht)
- 124) DILLER, M.; GLASHOFF, H. (1931): Einzelversuche über Präparatewirkung und mit Tomatenkompost. *Demeter*, 168-171 (B)
- 125) DLOUGHY, J. (1977): Växtprodukters kvalitet vid konventionell och biodynamisk odling. *Landbrukshögskolan Meddelande, Ann.*, 272, 30pp Uppsala: Institutionen för växtodling (P)
- 126) DLOUGHY, J. (1981): Alternativa odlingsformer - växtprodukters kvalitet vid konventionell och biodynamisk odling. Rapport - Sveriges Lantbruksuniversitet, Institutionen för växtodling, 91, Uppsala
- 127) DREIDAX, F. (1934): Heilung von Pflanzenkrankheiten. *Demeter*, 151-159 (A)
- 128) DREIDAX, F. (1935): Versuchsanstellungen bei Biologisch-Dynamischer Wirtschaftsweise. *Demeter*, 10, 75-79 (P)
- 129) DUBOIS, D.; FLIESSBACH, A. (2000): Eine nachhaltige Produktion braucht weniger Energie. *Schweizer Bauer (Dossier)*, 154 (59), 15 (P)
- 130) DUBOIS, D.; GUNST, L. (2000): Die Ertragsabnahme ist kulturabhängig. *Schweizer Bauer (Dossier)*, 154 (59), 15 (P)
- 131) DUBOIS, D.; GUNST, L.; FRIED, P.; STAUFFER, W.; SPIESS, E.; MÄDER, P.; ALFÖLDI, TH.; FLIESSBACH, A.; FREI R.; NIGGLI, U. (1999): DOK-Versuch: Ertragsentwicklung und Energieeffizienz. *Agrarforschung*, 6, 71-74 (P)
- 132) DUBOIS, D.; GUNST, L.; STAUFFER, W.; FRIED, P.M.; MÄDER, P.; FLIESSBACH, A.; PFIFFNER, L.; NIGGLI, U. (2002): Entwicklung von Erträgen und Bodenparametern während 21 Jahren biologischer oder konventioneller Bewirtschaftung im DOK-Versuch. 10. Jahrestagung der Schweiz. Gesellschaft für Pflanzenwissenschaften (SGPW). 15. März 2002, Zürich-Reckenholz. *Bulletin SGPW*, 16 (3), 1-8 (P)
- 133) DUBOIS, D.; MÄDER, P.; GUNST, L.; ALFÖLDI, TH.; STAUFFER, W. (2000): Overview of the results of the third crop rotation period of the DOC-trial comparing organic with conventional arable farming systems. Alföldi, Th.; Lockeretz, W.; Niggli, U. *IFOAM 2000 - The World Grows Organic. Proceedings 13th International IFOAM Scientific Conference. 28 to 31 August 2000, Basel (Switzerland)*, 375-378 (P)
- 134) DUBOIS, D.; SCHERRER, C.; GUNST, L.; JOSSI, W.; STAUFFER, W. (1998): Effect of different farming systems on the weed seed bank in the long term-trials Chaiblen and DOK. *J. Plant Dis. Protect. Special Issue*, XVI, 67-74 (P)
- 135) DULLOW, W. (1939): Humus und Kiesel. *Demeter*, 14, 93-95 (A)
- 136) EDENHOFER, S. (1991): Vesikuläre arbuskuläre Mykorrhiza in einem praxisnahen landwirtschaftlichen Anbauversuch. 1-75 Universität Basel (Diplomarbeit) (S)
- 137) ELSAIDY, S. (1982): Das Nachernteverhalten von Gemüse, insbesondere Spinat (*Spinacia oleracea* L.), unter besonderer Berücksichtigung der Nitratanreicherung in Abhängigkeit von den Lagerbedingungen und von der Düngung. Gießen (Dissertation)

- 138) ENGQVIST, M. (1961): Strukturveränderungen im Kupferchloridkristallisationsbild von Pflanzensubstanzen durch Alterung und Düngung. Lebendige Erde, 112-123 (P)
- 139) ENGQVIST, M. (1962): Växtkristallisation. En möjlighet till kvalitetstest. Tidskrift for biodynamisk jordbrug (P)
- 140) ENGQVIST, M. (1963): Gödslingens inverkan paa kulturväxter. Tidskrift for biodynamisk jordbrug (P)
- 141) ENGQVIST, M. (1963): Pflanzenwachstum in Licht und Schatten. Lebendige Erde (P)
- 142) ENGQVIST, M. (1970): Gestaltkräfte des Lebendigen. Frankfurt (P)
- 143) ENGQVIST, M. (1972): De biodynamiska preparaten. Stencil (P)
- 144) ENGQVIST, M. (1972): Versuche mit dem Hornmistpräparat (Präparat 500). (Teil 1.). Lebendige Erde, 8-15 (P)
- 145) ENGQVIST, M. (1972): Versuche mit dem Hornmistpräparat (Präparat 500). (Teil 2.). Lebendige Erde, 60-67 (P)
- 146) ENGQVIST, M. (1973): Versuche mit Hornmistpräparat (Präparat 500) in Norwegen 1972. Lebendige Erde, 8-13 (P)
- 147) ENGQVIST, M. (1974): Beobachtungsversuche mit dem Hornmistpräparat. Lebendige Erde, 133-136 (P)
- 148) ENGQVIST, M. (1978): Steigbilduntersuchungen am Hornmistpräparat - Präparat 500. Lebendige Erde, 52-55 (P)
- 149) EYHORN, F.M. (1999): Charakterisierung der organischen Substanz von Böden aus biologischen und konventionellen Verfahren des DOK-Versuches. 1-73 ETH Zürich (Diplomarbeit) (S)
- 150) FETSCHER, J. (1979): Untersuchungen zur Wirkung organischer, organisch-mineralischer und mineralischer Düngung in zwei Fruchtfolgen bei unterschiedlicher Vorgeschichte der Versuchsflächen auf den Ertrag - Vergleich verschiedener Maßnahmen im "konventionellen" und "biologischen" Landbau. Univ. Hohenheim (Dissertation)
- 151) FINSTERLIN, H. (1983): Die biologisch-dynamischen Präparate für Landwirtschaft und Gartenbau von Hugo Erbe. Verlag Erde und Kosmos (A)
- 152) FLIESSBACH, A. (1998): Mikroorganismen in Ökoböden zeigen größere Vielfalt und höhere Abbauleistung. Ökologie und Landbau, 106, 38-40 (P)
- 153) FLIESSBACH, A. (1999): DOK-Versuch: Die mikrobielle Biomasse des Bodens als Vermittler im Kohlenstoffhaushalt. Hoffmann, H.; Müller, S. Beiträge zur 5. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau "Vom Rand zur Mitte". 23. - 25. Februar 1999. Humboldt Universität zu Berlin, 178-181 (P)
- 154) FLIESSBACH, A. (1995): Methods to characterise microbial community structure. Mäder, P.; Raupp, J., J. Fertilization systems in organic farming. Effects of low and high external input agriculture on soil microbial biomass and activities in view of sustainable agriculture. Proceedings of the second meeting in Oberwil (Switzerland), September 15th to 16th 1995, 39-51 (P)
- 155) FLIESSBACH, A.; EYHORN, F.; MÄDER, P.; RENTSCH, D.; HANY, R. (2001): DOK long-term farming systems trial: Microbial biomass, activity and diversity affect the decomposition of plant residues. Rees, R.M.; Ball, B.C.; Campbell,

- C.D.; Watson, C.A. Sustainable Management of Soil Organic Matter, 363-369
CABI, London (P)
- 156) FLIESSBACH, A.; GUNST, L.; MÄDER, P.; DUBOIS, D. (2000): Resultate aus 21 Jahren zeigen Unterschiede. Schweizer Bauer (Dossier), 154 (59), 13 (P)
- 157) FLIESSBACH, A.; IMHOF, D.; BRUNNER, T.; WÜTHRICH, C. (1999): Tiefenverteilung und zeitliche Dynamik der mikrobiellen Biomasse in biologisch und konventionell bewirtschafteten Böden. Regio Basiliensis, 3, 253-263 (P)
- 158) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P. (1996): Carbon source utilization by microbial communities in soils under biological and conventional farming practice. Substrate use tests for characterization of microbial communities in terrestrial ecosystems. SUBMECO Conference in Innsbruck, Austria, Oct. 16 - 18, 1996, 37 University of Innsbruck, Austria (P)
- 159) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P. (1997): Carbon source utilization by microbial communities in soils under organic and conventional farming practice. Insam, H.; Rangger, A. SUBMECO - Substrate use for characterization of microbial communities in terrestrial ecosystems, 109-120 (P)
- 160) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P. (2000): DOC trial: diversity and metabolic efficiency of microbial communities in organic and conventional soils. Alföldi, Th; Lockeretz, W.; Niggli, U. IFOAM 2000 - The World Grows organic. Proceedings 13th International IFOAM Scientific Conference. 28 to 31 August 2000, Basel (Switzerland), (P)
- 161) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P. (2000): Microbial biomass and size-density fractions differ between soils of organic and conventional agricultural systems. Soil Biol. Biochem., 32, 757-768 (P)
- 162) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P.; DUBOIS, D. (1998): DOC long-term field experiment: Soil fertility in organic farming systems. Krell, R. Proceedings of the conference: European Workshop on "Research Methodologies in Organic Farming", Frick, CH, 29.09.-02.10.1998, (P)
- 163) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P.; DUBOIS, D. (2000): Extensiver Anbau fördert die Vielfalt in und auf dem Boden. Schweizer Bauer (Dossier), 154 (59), 17 (P)
- 164) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P.; NIGGLI, U. (1998): Carbon and nitrogen pools in microbial biomass and density fractions of soil organic matter from soils of biological and conventional agricultural systems. Proceedings of the Conference: World Congress of Soil Science, Montpellier (ISSS), 20.-26.8.1998 (P)
- 165) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P.; NIGGLI, U. (2000): Mineralization and microbial assimilation of ¹⁴C-labeled straw in soils of organic and conventional agricultural systems. Soil Biol. Biochem., 32, 1031-1039 (P)
- 166) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P.; WIEMKEN, A.; NIGGLI, U. (1996): Metabolic diversity of microbes in biological and conventional soils. Organic Agriculture in Copenhagen: down to earth - and further afield. Abstracts of the 11th IFOAM Scientific Conference, August 11 - 15, 1996 in Copenhagen, 154 (P)
- 167) FLIESSBACH, A.; MÄDER, P.; WIEMKEN, A.; NIGGLI, U. (1996): Metabolic diversity of microbial populations from soils of different agricultural systems. Jahrestagung der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz (BGS) vom 14. und 15. März 1996 in Yverdon (CH). Bulletin der BGS, 20, 37-40 (P)
- 168) FLIESSBACH, A.; WOLEWINSKI, K.; MÄDER, P.; NIGGLI, U. (1997): Kohlenstoff und Stickstoff in Dichtefractionen der organischen Substanz aus Böden

- unter langjährig biologischer oder konventioneller Bewirtschaftung. Jahrestagung der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz (BGS) vom 13. und 14. März 1997 in Solothurn (CH). Bulletin der BGS, 21, 33-36 (P)
- 169) FLIESSBACH, A.; WOLEWINSKI, K.; MÄDER, P.; NIGGLI, U. (1998): Carbon and nitrogen dynamics in soils of organic and conventional agricultural systems. Proceedings of the World Congress of Soil Science (ISSS), Montpellier, 20.-26.8.1998, (P)
- 170) FLIESSBACH, A.; WOLEWINSKI, K.; OBERSON, A.; MÄDER, P.; NIGGLI, U. (1997): Kohlenstoff- und Stickstoffgehalt von Dichtefractionen der partikulären organischen Substanz aus Böden unter langjährig ökologischer oder konventioneller Bewirtschaftung. Köpke, U.; Eisele, A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum ökologischen Landbau, 3. - 4. März 1997 in Bonn, 571-577 (P)
- 171) FLIESSBACH, A.; WOLEWINSKI, K.; OBERSON, A.; MÄDER, P.; NIGGLI, U. (1997): Kohlenstoff- und Stickstoffgehalt von Dichtefractionen der partikulären organischen Substanz von Böden unter langjährig ökologischer oder konventioneller Bewirtschaftung. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau 3.-4. März 1997 an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 571-583 ; 1. Aufl. (P)
- 172) FRANCHICHELLI, N. (1990): Making horn-manure - BD) 500. Biodynamics (B)
- 173) FRIEDRICH, R.; MÄURER, I. (2002): Präparate für Bienen? Lebendige Erde, 4, 51 (A)
- 174) FRITZ, J. (1990): Grundlagen zum Verständnis botanischer Aspekte im biologisch-dynamischen Pflanzenbau. Kassel-Witzenhausen; Gesamthochschule Kassel Fachbereich Agrarwirtschaft (Diplomarbeit) (S)
- 175) FRITZ, J. (2000): Reaktionen von Pflücksalat (*Lactuca sativa* L. var. *crispa*) und Buschbohnen (*Phaseolus vulgaris* L. var. *nanus*) auf das Spitzpräparat Hornkiesel. Univ. Bonn (Dissertation)
- 176) FRITZ, J.; BAUER, S.; KLÖS, J.; KÖPKE, U. (1999): Hornkieselanwendungen in Kombination mit Pflanzentinkturen. Beitr. 5. Wiss. tag. Ökol. Landbau, 423-427 (P)
- 177) FRITZ, J.; KÖPKE, U. (2001): Hornkieselanwendungen in Kombination mit Pflanzenextrakten zu Sommerweizen. Reents, H.-J. Von Leit-Bildern zu Leit-Linien: Beiträge zur 6. Wissenschaftstagung zum ökologischen Landbau, 6.-8. März Freising-Weihenstephan, 297-300 ; 1. Aufl. Berlin (P)
- 178) FRITZ, J.; MEYER-GLITZA, P.; WEIDRINGER, A.; KÖPKE, U.; SCHÜLER, C. (1997): Grundlagenuntersuchungen zu dem Pflanzenbehandlungsmittel Hornkiesel. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau 3.-4. März 1997 an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 231-237 ; 1. Aufl. (P)
- 179) GEUDER, U. (1988): Düngeeinflüsse auf die Futterqualität und den Nährstoff-ertrag von Luzerne und Luzerne/Hafer Gemenge. Inst. f. Nutztierökologie, Univ. Gießen (Diplomarbeit) (S)
- 180) GEURTS, F.; GOEDINGS, P. (1990): *Urtica dioica* (Die große Brennes-sel). Verein Gemeinschaft Fischermühle Rosenfeld (Versuchsbericht, Manuskript) (P)
- 181) GLASHOFF, H. (1931): Rettich-Versuch. Demeter, xx(9), 168-169 (B)

- 182) GLÜCK, E.; INGRISCH, S. (1990): The Effect of Biodynamic and Conventional Agriculture Management on Erigoninae and Lycosidae Spiders. *J. Appl. Ent.*, 110 (2), 136-148 (P)
- 183) GOLDSTEIN, W. (1979): A Report on previous Work done with the bio-dynamic herbal preparations. *Bio-Dynamics*, 129, 1-10 (P)
- 184) GOLDSTEIN, W.; KOEPF, H.H. (1982): A contribution to the development of tests for the bio-dynamic preparations. *Elemente der Naturwissenschaft*, 36, 41-53 (P)
- 185) GOLDSTEIN, W.; MOHR, E. (1982): Biologisk-dynamisk forskning. *Tidekrift for Biodynamisk Jordbrug*, 47, 1-9; 26-32 og 65-78 (A)
- 186) GRAFF, U.R. (1977): Darstellung verschiedener biologischer Landbaumethoden und Abklärung des Einflusses kosmischer Konstellationen auf das Pflanzenwachstum. Zürich (Dissertation)
- 187) GRAFF, U.R.; KELLER, E.R. (1978): Zusammenhänge zwischen kosmischen Konstellationen und dem Ertrag landwirtschaftlicher Kulturpflanzen auf konventionell und biologisch-dynamisch bewirtschafteten Böden. I. Feldversuche mit Kartoffeln. *Zeitschrift für Acker- und Pflanzenbau*, 147, 40-59
- 188) GRAFF, U.R.; KELLER, E.R. (1979): Zusammenhänge zwischen kosmischen Konstellationen und dem Ertrag landwirtschaftlicher Kulturpflanzen auf konventionell und biologisch-dynamisch bewirtschafteten Böden. II. Klimakammerversuche mit Radies. *Schweizerische landwirtschaftliche Monatshefte*, 57, 325-336 Bern
- 189) GRANSTEDT, A. (1995): Long term field experiment in Sweden (K-Trial). Effects on organic and inorganic fertilizers on soil and crops. Fertilization, crop yield and quality. Raupp, J. Proc. Main effects of various organic and mineral fertilization on soil organic matter turnover and plant growth. Concerted action supported by the European Community: Fertilization Systems in Organic Farming, 16-21
- 190) GRANSTEDT, A. (2000): Stallgödselanvändning i ekologisk odling - Resultat fraan fältförsök i höstveten på Skilleby i Järna 1991-1997 (Use of livestock manure in ecological agriculture - Results of field experiments in winter wheat on Skilleby farm, Järna, 1991-1997). *Ekologiskt lantbruk (Ecological agriculture)*, 26, 1-74 Uppsala
- 191) GRONE-GÜLTZOW, I. V. (1929): Wie verhält sich der Regenwurm zu biologisch gedüngtem Boden? *Gäa Sophia IV*, 59-62 Dornach (B)
- 192) GRONE-GÜLTZOW, I. V. (1930): Die Wirksamkeit der biologisch-dynamischen Düngerpräparate. Pfeiffer, E. *Die Kristalle*, 21-24 Dornach (B)
- 193) GRONE-GÜLTZOW, I. V. (1931): Einfluß der Düngung auf die Futterqualität. *Demeter*, 162-165 (B)
- 194) GROSSMANN, K. (1985): Wirkung der biologisch-dynamischen Präparate Hornmist und Hornkiesel auf Wachstum und Qualität von Klee gras im Feldmäßigen Anbau. Göttingen (Inst. f. trop. Pflanzenbau) (Diplomarbeit) (S)
- 195) GUTH, S. (1991): An Australian dower's experimence of 500. *Biodynamics/band 181*, 56-62 (B)
- 196) HAASE, G. (1932): Bericht über die Anwendung der biologisch-dynamischen Wirtschaftsmethode der Gärtnerei des Rittergutes Br.. *Demeter*, 70-72 (B)

- 197) HABERSTOCK, E. (1928): Düngungsversuch 1927. Mitteilungen des Landwirtschaftlichen Versuchsringes der Anthroposophischen Gesellschaft, ... (B)
- 198) HACCIUS, M. (1990): Die Bereitung der biologisch-dynamischen Präparate - Eine Darstellung zum Arbeitszeitbedarf. Lebendige Erde, 1, 6-15 (A)
- 199) HAFEN, J. (1979): Pflanzenschutz im biologisch-dynamischen Betrieb. Nürtingen (FH) (Diplomarbeit) (S)
- 200) HAGEL, I. (1981): Eine Untersuchung zur Strahlungswirksamkeit der biologisch-dynamischen Kompostpräparate 502-506. (Teil 1.). Lebendige Erde, 95-99 (S)
- 201) HAGEL, I. (1981): Eine Untersuchung zur Strahlungswirksamkeit der biologisch-dynamischen Kompostpräparate 502-506. (Teil 2.). Lebendige Erde, 132-138 (S)
- 202) HAGEL, I. (1981): Herstellung, Anwendung, Wirkung und Wirkungsprinzip der biologisch-dynamischen Kompost- und Feldpräparate sowie eine Untersuchung über die Strahlungswirksamkeit der biologisch-dynamischen Kompostpräparate 502-506. Bonn (Diplomarbeit) (S)
- 203) HAGEL, I. (1983): Weitere Untersuchungen zur Strahlungswirksamkeit der biologisch-dynamischen Kompostpräparate 502-506. Forest Row (Studienarbeit) (S)
- 204) HAGEL, I. (1984): Weitere Untersuchungen zur Strahlungswirksamkeit der biologisch-dynamischen Kompostpräparate 502-506. (Teil I). Lebendige Erde, 263-269 (P)
- 205) HAGEL, I. (1985): Weitere Untersuchungen zur Strahlungswirksamkeit der biologisch-dynamischen Kompostpräparate 502-506. (Teil 2). Lebendige Erde, 22-28 (P)
- 206) HAGEL, I. (1985): Weitere Untersuchungen zur Strahlungswirksamkeit der biologisch-dynamischen Kompostpräparate 502-506. (Teil 3). Lebendige Erde, 92-98 (P)
- 207) HAGEL, I. (1988): Die biologisch-dynamischen Kompostpräparate 502-506 in Verbindung mit einem Triebkraft- und Selbstzersetzungstest. Lebendige Erde, 16-23 (P)
- 208) HAGEL, I. (1995): Zum Verständnis der biologisch-dynamischen Präparate. Das Eichenrinde- und Kamillepräparat. Lebendige Erde, 3, 231-235 (P)
- 209) HAGEL, I.; HANEKLAUS, S.; SCHNUG, E.; SPIESS, H. (2002): Mineralstoffgehalte und Kleberzugfestigkeit von Winterweizen in Abhängigkeit von Sorte und biologisch-dynamischem Kieselpräparat. Deutsche Gesellschaft für Qualitätsforschung e.V., XXXVII. Vortragstagung, 4. - 5. März 2002, Hannover (P)
- 210) HAGEL, I.; RAUPP, J.; SCHNUG, E. (1998): Proteinfractionierung von Weizen eines Langzeitversuches mit mineralischer und organischer Düngung sowie Anwendung der biologisch-dynamischen Präparate. 110. VDLUFA-Kongreß, 14.-18.9.98, Gießen, 231-234 (P)
- 211) HANCOCK, B.; ESCHER, P. (1965): Studies of litter management for growing and for leying leghorn fowl. Bio-Dynamics, 74, 7-12 (B)
- 212) HANKE, K. (1964): Einiges über die Saadbäder in unserer Gärtnerei. Lebendige Erde, 82-84 (B)
- 213) HANSEN, H. (1976): Biodynamisk dyrkede groensager er ikke paviseligt bedre. Gartner Tidende, 92, 737-739 (B)

- 214) HANSEN, H. (1980): Comparison of chemical composition and taste of biodynamically and conventionally grown vegetables. *Qualitas Plantarum*, 30, 203-211 (B)
- 215) HÄRLEN, G.; THIERFELDER, E. (1934): Erfahrungen in der Schädlingsbekämpfung bei pilzlichem und tierischem Befall auf dem Birken- und Barkenhof in Worpswede im Jahr 1934. *Demeter*, 203-204 (B)
- 216) HAURI, U. (1995): Untersuchungen zur Entwicklung einer Methode zur möglichen Unterscheidung unterschiedlich kultivierten Weizens. 1-181 Uni Basel (Dissertation)
- 217) HEINZE, H. (1968): Evidente Mehrerträge durch Kieselanwendung bei Stangenbohnen. *Lebendige Erde*, 171-172 (P)
- 218) HEINZE, H. (1973): Qualitätsforschung und Qualitätsmaßstäbe zur Prüfung pflanzlicher Nahrungsmittel. *Biologisch-dynamische Land- und Gartenbau II*, 127-131 Darmstadt (A)
- 219) HEINZE, H. (1973): Von der Nutzung des Kiesels im Land- und Gartenbau. *Biologisch-dynamische Land- und Gartenbau I*, 165-170 Darmstadt (B)
- 220) HEINZE, H. (1980): *Lebendige Landwirtschaft durch Naturerleben und Naturverstehen*. Darmstadt (A)
- 221) HEINZE, H. (1984): Zur Pflege der Fruchtbarkeit und der Gesundheit. *Lebendige Erde*, 156-158 (A)
- 222) HEINZE, H.; BREDA, E. (1962): Versuche über Stallmistkompostierung. *Lebendige Erde*, 106-113 (P)
- 223) HERMANN-SELLEN, M. (1989): Chemisch-physiologische Kennwerte und Lagerverhalten von organisch und mineralisch gedüngter Rote Bete eines Feldversuchs. Gießen (Dissertation)
- 224) HEYE-BRÖDELWITZ (1934): Dürre-Beobachtungen bei der Biologisch-Dynamischen Wirtschaftsweise. *Demeter*, 201-202 (B)
- 225) HOFFMANN, A. (1996): Einfluss verschiedener landwirtschaftlicher Anbausysteme, Ackerkulturen und Grünlandgesellschaften auf mikrobiologische Kenngrößen des Bodens. 1-98 Institut für Geobotanik der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg (Diplomarbeit) (S)
- 226) HOFFMANN, A.; FLIESSBACH, A.; BOGENRIEDER, A.; MÄDER, P. (1997): Metabolische Aktivität von Bodenmikroorganismenpopulationen in einer Klee-gras-Ansaatwiese verschiedener landwirtschaftlicher Anbausysteme im Vergleich zu Dauergrünlandtypen. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau. 3. bis 4. März 1997 an der Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn, 91-95 (P)
- 227) HOMMERSEN, B. (1989): Preparaten moeten bodem en voedsel aan extra krachten helpen. *Vruchtbare Aarde*, (3), (B)
- 228) HORTULANUS (1932): Versuch mit Präparat 501. *Demeter*, 76-77 (B)
- 229) HORTULANUS (1932): Versuche mit 501. *Demeter*, 179-181 (B)
- 230) HORTULANUS (1933): Versuche mit 500 und 501. *Demeter*, 175-177 (B)
- 231) HUHN, P. (1966): Vergleichsversuch von künstlicher CO₂-Begasung und biologisch-dynamisch behandelten Treibtomaten und Treibkopfsalat. (Versuchsprotokoll) (P)

- 232) HURTER, M. (1992): Die Jahresdynamik verschiedener Stickstoffformen und Humusfraktionen in einem Sandboden bei unterschiedlicher Düngungsart. Inst. f. Bodenkunde u. Standortslehre, Univ. Hohenheim (Diplomarbeit) (S)
- 233) IBDF (HRSG.) (2002): 50 Jahre Institut für Biologisch-Dynamische Forschung e.V. Festschrift mit Ansprachen und wissenschaftlichen Beiträgen zur Präparatforschung. Institut für Biologisch-Dynamische Forschung Schriftenreihe, 16, Darmstadt (P)
- 234) IVERSEN, K. (1936): Forsoed med biologisk-dynamisk goedskning. Tidsskrift for Planteavl, 41,210-223 (P)
- 235) JACOBY, E. (1928): Bericht für 1927 der Versuchsstelle Auggen. Mitteilungen des Landwirtschaftlichen Versuchsringes der Anthroposophischen Gesellschaft, xx(13), 7-8 (B)
- 236) JAETZE, D. V.; VOEGELE, I. (1927): Bericht der Versuchsstelle Pilgramshain. Mitteilungen des Landwirtschaftlichen Versuchsringes der Anthroposophischen Gesellschaft, 1(14), 1-7 (B)
- 237) JANUSCH, G. (1989): Zum Einfluß konventioneller, biologisch-organischer sowie biologisch-dynamischer Düngung von Äckern auf Spinnentiere (Araneae, Opiliones). Berlin (Fachbereich 23) (Diplomarbeit) (S)
- 238) JASSER, H. (1979): Biologisch-dynamischer Apfelanbau aus ökologischer Sicht. Obst Garten, 98, 238-239 (P)
- 239) JASSER, H. (1980): Untersuchung der Blattgröße und des Blattbefraßes einer biologisch-dynamisch bewirtschafteten Apfelanlage bei Balingen. (Teil 1.). Lebendige Erde, 171-175 (P)
- 240) JASSER, H. (1981): Auswirkung unterschiedlicher Kulturmaßnahmen auf die Fauna von Apfelanlagen bei Balingen/Württ. IFOAM-Bulletin, 39 (P)
- 241) JASSER, H. (1981): Untersuchung der Blattgröße und des Blattbefraßes einer biologisch-dynamisch bewirtschafteten Apfelanlage bei Balingen. (Teil 2.). Lebendige Erde, 8-12 (P)
- 242) JASSER, H. (1982): Vergleichende Untersuchungen der Baumkronenfaunen unterschiedlich bewirtschafteter Apfelanlagen. Bonn (Dissertation)
- 243) JOCHUM, W. (1931): Bericht über die Behandlung kleiner Gärten. Demeter, 96-97 (B)
- 244) JOLY, N. (1996): Beseelter Wein: Biologisch-Dynamischer Weinbau.1-96 Hallwag, Germany (B)
- 245) JUBAULT, M. (1992): Dynamique du phosphore dans le sol rhizosphérique et non rhizosphérique d' une culture de betteraves rouges en liaison avec le stade de végétation et le système de culture dans l'essai DOC.1-36 ENSFA, Rennes, France (Diplomarbeit) (S)
- 246) JUNGSMANN, W. (1934): Die Taubildung, eine wichtige Hilfe gegen die Dürre. Demeter, 197-201 (B)
- 247) KABISCH, H. (1933): Biologisch-dynamische Arbeit in Ostpreußen. Demeter, 232- ... (B)
- 248) KABISCH, H. (1934): Die Wirkung von Präparat 501 an Rittersporn und Präparat 508 an Stachelbeere. Demeter, 223-224 (B)
- 249) KABISCH, H. (1956): Präparierter und unpräparierter Stallmist. Lebendige Erde, 281-282 (B)

- 250) KABISCH, H. (1958): Wertvolle Beobachtung zur Anwendung des Spritzpräparates Hornkiesel (501). *Lebendige Erde*, 225-227 (B)
- 251) KABISCH, H. (1960): Zur Anwendung der biologisch-dynamischen Spritzpräparate unter Beobachtung von Naturrhythmen. *Lebendige Erde*, 106-111 (B)
- 252) KABISCH, H. (1964): Rationelle Anwendung des Kieselpräparates im Obstbau. *Lebendige Erde*, (3), 132-134 (B)
- 253) KABISCH, H. (1970): Zur Entwicklung der Anwendung des Kieselpräparates im biologisch-dynamischen Pflanzenbau. *Lebendige Erde*, (3), 92-96 (B)
- 254) KABISCH, H. (1971): Zur Anwendung des Kieselpräparates. *Lebendige Erde*, (3), 106-107 (B)
- 255) KABISCH, H. (1972): Anregungen zur Anwendung der Spritzpräparate Hormist und Hornkiesel. *Lebendige Erde*, (1), 115-117 (B)
- 256) KABISCH, H. (1975): Grundzüge eines biologisch-dynamischen Land- und Gartenbaues - Kurze praktische Anleitung zur Anwendung der Präparate.; 9. Aufl. Darmstadt (A)
- 257) KASPER-ASAL, E. (1928): Ergebnis eines Düngungsversuches an Kartoffeln. *Mitteilungen des Landwirtschaftlichen Versuchsringes der Anthroposophischen Gesellschaft*, xx(13), 8-9 (B)
- 258) KIEFER, M. (1995): Untersuchungen zur Unterscheidbarkeit von Weizen aus ökologischem und konventionellem Anbau. Univ. Bonn (Dissertation)
- 259) KJELLENBERG, L. (1989): De biodynamiska preparaten - i forskning och försök. *Biodynamiska Forskningsinstitutet Nordisk Forskningsring meddelande*, 33, 82pp ; 1. Aufl. Järna/Sverige (P)
- 260) KJELLENBERG, L.; GRANSTEDT, A. (1998): Samband mellan Mark Gröda Gödsling - Resultat fraan K-försöket en 33-aarig studie av gödslingens inverkan paa mark och gröders egenskaper - Studien genomförd 1958-1990 av Bo D. Pettersson .*Nordisk Forskningsring meddelande*, 36
- 261) KLEIN, J. (1968): Der Einfluß verschiedener Düngungsarten in gestaffelter Dosierung auf Qualität und Haltbarkeit pflanzlicher Produkte. Darmstadt (Projektbericht, DFG)
- 262) KLETT, B. (1999): Zur Nachwirkung einer Düngung mit Kalimagnesia, Orthoklas und Basaltmehl unter Zusatz von Digitalisextrakt auf das Wachstum von Winterweizen bei biologisch-dynamischer Bewirtschaftung. Kassel-Witzenhausen (Diplomarbeit) (S)
- 263) KLETT, M. (1968): Untersuchungen über Licht- und Schattenqualität in Relation zum Anbau und Test von Kieselpräparaten zur Qualitätshebung. Darmstadt (Projektbericht, VW-Stiftung)
- 264) KLETT, M. (1973): Untersuchungen von Licht- und Schattenqualität in Relation zur Düngung und Kieselanwendung. *Berichte aus der Forschung (Schriftenreihe "Lebendige Erde")* Heinze, H. *Biologisch-dynamischer Land- und Gartenbau II*, 178-184 (P)
- 265) KLETT, M. (1994): Three talks about the biodynamic spray-preparations january 1992. *BD Initiative Group Forrest Row* (A)
- 266) KNAUFF, M. (2003): Eichenborke oder Spiegelrinde? *Lebendige Erde*, 1, 66 (A)
- 267) KOCH, F. (1938): Vom Düngungsverfahren zur Wirtschaftsweise in meinem Betrieb. *Demeter*, 13, 32-36 (B)

- 268) KOCH, K.; DAMEROW, L.; KROMER, K.-H. (1997): Einfluß gesteigerter mineralischer, organischer und biologisch-dynamischer Düngung sowie der Lagerdauer auf Festigkeitskennwerte von Kartoffeln. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau 3.-4. März 1997 an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 389-395 ; 1. Aufl. (P)
- 269) KOCH, K.; DAMEROW, L.; NEUHOFF, D.; SCHULZ, D.G.; KÖPKE, U.; KROMER, K.-H. (1997): Physikalische Stoffeigenschaften von Kartoffeln in Abhängigkeit von organischer Düngung und Anwendung biologisch-dynamischer Präparate. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau 3.-4. März 1997 an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 348-353 ; 1. Aufl. (P)
- 270) KOEPF, H.H. (1966): Experiment in treating liquid manure. *Bio-Dynamics*, 79, 1-12 (P)
- 271) KOEPF, H.H. (1971): Bio-Dynamic Sprays. *Biodynamics*, 97, 1-16 (A)
- 272) KOEPF, H.H. (1978): Biologisch-dynamische Landwirtschaft - eine weitere Dimension. – IFOAM International Conference 1977. Besson, J.; Vogtmann, H. *Towards a Sustainable Agriculture*, 184-189 Sissach (Switzerland) (A)
- 273) KOEPF, H.H. (1980): *Landbau, natur- und menschengemäß*. Stuttgart (A)
- 274) KOEPF, H.H. (1981): *The Principles and Practice of Bio-Dynamic Agriculture*. Stonehouse, B. *Biological Husbandry: a Scientific Approach to Organic farming*, 237-250 Butterworths, London (A)
- 275) KOEPF, H.H. (1984): Forschungen im Bereich der biologisch-dynamischen Landwirtschaft in England - Eine Zusammenfassung. *IFOAM-Bulletin*, 50, 15-16 (A)
- 276) KOEPF, H.H. (1993): *Research in Biodynamic Agriculture: Methods and Results*. Bio-dynamic Farming and Gardening Association Inc., USA, 78 pp. (A)
- 277) KOEPF, H.H. (1996): *Biologisch-dynamische Forschung. Methoden und Ergebnisse*. Stuttgart (A)
- 278) KOEPF, H.H.; PETTERSSON, B.D.; SCHAUMANN, W. (1976): *Biodynamic Agriculture: an introduction*. The Anthroposophic Press, 1-224 New York, USA (A)
- 279) KOEPF, H.H.; PETTERSSON, B.D.; SCHAUMANN, W. (1980): *Biologisch-dynamische Landwirtschaft.*; 3. Aufl. Stuttgart: Ulmer Verlag (A)
- 280) KOEPF, H.H.; PETTERSSON, B.D.; SCHAUMANN, W. (1982): *Biologisch-dynamische land- en tuinbouw*. Uitgeverij Vrij Geestesleven ; 2e herziene druk. (A)
- 281) KOEPF, H.H.; SCHAUMANN, W.; HACCIUS, M. (1996): *Biologisch-Dynamische Landwirtschaft: eine Einführung*. Eugen Ulmer GmbH und Co 101-210, 301-331, Stuttgart (A)
- 282) KOLISKO, E.; KOLISKO, L. *Die Landwirtschaft der Zukunft*. Schaffhausen (P)
- 283) KÖNIG, K. (1968): *On the Sheaths of the Preparation*. Glengraid Printery, England; reprint. (A)
- 284) KÖNIG, K. (1982): *Earth and Man.*; 1. Aufl. Wyoming/Rhode Island (A)
- 285) KÖNIG, U.J. (1988): *Untersuchung tagesrhythmischer und entwicklungs-dynamischer Phänomene an ausgewählten Kulturpflanzen bei der Anwendung biologisch-dynamischer Spritzpräparate*. Göttingen (Dissertation)

- 286) KÖNIG, U.J. (1991): Betragninger over forskningen vedorende de biodynamiske praeparater. Foreningen for Biodynamisk Jordbrug Biodynamisk Jordbrug, 56 (334), 11-17 Odense/DK (Allg. Ausarbeitung) (P)
- 287) KÖNIG, U.J. (1993): 70 Jahre biologisch-dynamische Forschung .Lebendige Erde, 1994(5), 326-330 (A)
- 288) KÖNIG, U.J. (1993): Systemregulierung - Ein Wirkprinzip der biologisch-dynamischen Präparate. Zerger, U.; Stiftung für Ökologie und Landbau (SÖL) Forschung im ökologischen Landbau: Beiträge zur zweiten Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, Sonderausgabe, 42, 394-396 Bad Dürkheim (P)
- 289) KÖNIG, U.J. (1998): Forschungsansätze innerhalb der biologisch-dynamischen Landwirtschaft. Dietz, K.-M.; Messmer, B. Grenzen erweitern - Wirklichkeit erfahren. Perspektiven der anthroposophischen Forschung, Stuttgart (A)
- 290) KÖNIG, U.J. (1999): 75 Jahre biologisch-dynamische Forschung - Was haben wir erreicht? Wo müssen wir hin? Lebendige Erde, 99 (3), 42-47 (A)
- 291) KÖNIG, U.J. (1999): Bauanleitung für die Pflanzenschlammbeet-Anlage zur Herstellung des Eichenrindepräparates. Darmstadt (Manuskript) (P)
- 292) KÖNIG, U.J. (1999): Die biologisch-dynamischen Präparate in Forschung und Praxis. Ökologie und Landbau, 27, 22-26 (P)
- 293) KÖNIG, U.J. (1999): Eine neue Variante bei der Herstellung des Eichenrindepräparates. Lebendige Erde, 99 (5), 36-38 (P)
- 294) KÖNIG, U.J. (1999): Ergebnisse aus der Präparateforschung. Institut für Biologisch-Dynamische Forschung Schriftenreihe, 12, Darmstadt (P)
- 295) KÖNIG, U.J. (2000): Optimization of the Biodynamic Preparations - The Oak Bark Preparation. Alföldi, Th.; Lockeretz, W.; Niggli, U. Proc. 13th Intern. IFOAM Scientific Conf. , 417 (P)
- 296) KÖNIG, U.J. (2001): Resultater fra forskningen med de biodynamiske praeparater. Forening for Biodynamisk Jordbrug (P)
- 297) KÖNIG, U.J. (2002): Präparate-Rührtechnik. Wie werde ich aufmerksam für Wesenhaftes? Üben Sie hier! Präsentationsbeitrag zur Landwirtschaftlichen Tagung 2002. Hurter, M. Umgang mit Technik – Arbeit mit Lebendigem, Dokumentarband, 190-194. Dornach (P)
- 298) KÖNIG, U.J. (2002): Resultater fra preparatforskningen. Biologisk-dynamisk forening, Hamar (P)
- 299) KOOP, W. (1993): Der Einfluß unterschiedlicher Düngerarten (mineralisch, organisch, biologisch-dynamisch) auf bodenmikrobiologische Indikatoren und Parameter der C- und N-Dynamik im Feldversuch und in Laboratoriumsversuchen. 1-102 Univ. Gießen (Dissertation)
- 300) KOOP, W. (1993): Der Einfluß unterschiedlicher Düngerarten (mineralisch, organisch, biologisch-dynamisch) auf bodenmikrobiologische Indikatoren und Parameter der N- und C-Dynamik im Feldversuch und in Laboratoriumsversuchen. Stiftung für Ökologie und Landbau (SÖL) Forschung im ökologischen Landbau: Beiträge zur zweiten Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, Sonderausgabe, 42, 279 (P)
- 301) KOOP, W.; AHRENS, E. (1989): Mikrobiologische Untersuchungen am Boden unterschiedlicher Düngung unter besonderer Berücksichtigung der Kohlenstoff- und Stickstoffumsetzungen. Gießen (Projektbericht, unv.) (P)

- 302) KOOP, W.; E. AHRENS (1987): Mikrobiologische Vergleichsuntersuchungen am Boden bei unterschiedlichen Düngungsarten und Mengen. Mitteilungen Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft, 55/II, 499-504 (P)
- 303) KOTSCHI, J. (1980): Untersuchungen zur Wirkung der in der biologisch-dynamischen Wirtschaftsweise verwendeten Spritzpräparate "500" und "501" auf landwirtschaftliche Kulturpflanzen. Gießen (Dissertation)
- 304) KUNZ, P. (1994): Methodische Voraussetzungen für die Präparateforschung. Forschungsinstitut für biologisch-dynamische Landwirtschaft, Sonderheft 427-429 Aaura, CH (A)
- 305) KÜNZEL, M. (1948): Über den Nutzen von Saadbädern. Mitteilungen des Forschungsrings für Biologisch-Dynamische Wirtschaftsweise (RP: Neu-Aufbau Biologisch-Dynamischer Landbau), 19-21 (10) (P)
- 306) KÜNZEL, M. (1953): Das Baldrianpräparat. Lebendige Erde, 213-215 (P)
- 307) KÜNZEL, M. (1953): Ein Beitrag zum Nachweis der Wirksamkeit der Heilpflanzen-Präparate im Kompostierungsprozeß. Lebendige Erde, 148-151 (P)
- 308) KÜNZEL, M. (1953): Vom Hornkiesel. Lebendige Erde, 181-185 (B)
- 309) KÜNZEL, M. (1954): Von der Saatgutbehandlung. Lebendige Erde, 53-56 (P)
- 310) LAMMERTS VAN BUEREN, E.; BEEKMAN-DE JONGE, J. (1995): Biologisch-dynamische spuitpreparaten in ontwikkeling. Louis Bolk Instituut Driebergen (P)
- 311) LAMMERTS VAN BUEREN, E.; BISTERBOSCH, L. (1990): De werking van de biologisch-dynamische spuitpreparaten. Kas- & vollegrondssla 1989. Louis Bolk Instituut Driebergen (Projektbericht) (P)
- 312) LAMMERTS VAN BUEREN, E.; BOKHORST, J. (1988): Plasticfolie, milieuaspecten, kwaliteit van kropsla en de werking van biologisch-dynamische spuitpreparaten. Louis Bolk Instituut Driebergen (Projektbericht) (P)
- 313) LAMMERTS VAN BUEREN, E.; HOSPERS, M. (1993): De werking van biologisch-dynamische spuitpreparaten, kassla 1991. Louis Bolk Instituut (P)
- 314) LANDWIRTSCHAFTSKAMMER RHEINLAND/ (HRSG.) (1985): Zur Umstellung eines landwirtschaftlichen Betriebes der Rheinniederung auf Biologisch-Dynamische Wirtschaftsweise. Forschungsvorhaben Alternativer Landbau Boschheide Hof (1979-83). Forschung und Beratung, Reihe C, 41, Münster: Landwirtschaftsverlag GmbH (Projektbericht, SO)
- 315) LANGMEIER, M.; FROSSARD, E.; KREUZER, M.; MÄDER, P.; DUBOIS, D.; OBERSON, A. (2002): Nitrogen fertilizer value of cattle manure applied on soils originating from organic and conventional farming systems? Agronomie , 22, 789-800 (P)
- 316) LANGMEIER, M.; OBERSON, A.; DUBOIS, D.; MÄDER, P.; FROSSARD, E. (2000): Nitrogen fertilizer efficiency of cattle manure. Part II: Influence of farming system. Alföldi, Th.; Lockeretz, W.; Niggli, U. IFOAM 2000 - The World Grows organic. Proceedings 13th International IFOAM Scientific Conference. 28 to 31 August 2000, Basel (Switzerland), 82 (P)
- 317) LANGMEIER, M.; OBERSON, A.; KREUZER, M.; MÄDER, P.; DUBOIS, D.; FROSSARD, E. (2001): Does the farming system affect the nitrogen fertiliser value of animal manure? International Plant Nutrition Colloquium, July 27 to August 3, 2001 at Hannover, Germany, Plant Nutrition - Food security and sustainability of agro-ecosystems through basic and applied research, (P)

- 318) LEEFLANG, L. (1989): preparatengebruik moet geen doel op zich worden, interview met peter brul. Vruchtbare Aarde , (3) (B)
- 319) LEHNERT, R. (1933): Erfolge mit der Biologisch-Dynamischen Wirtschaftsweise in Topfpflanzenkulturen. Demeter, 31-34 (B)
- 320) LEIHENSEDER, W. (1953): Bericht über Erfahrungen im Jahr 1952 mit Hornkiesel bei Stangenbohnen. Lebendige Erde, 215-217 (B)
- 321) LEIHENSEDER, W. (1955): Erfahrungen mit Hornkiesel bei Stangenbohnen. Lebendige Erde, 132-133 (B)
- 322) LEIHENSEDER, W. (1956): Vom rechten Arbeiten mit Hornkiesel, mit Equisetum und Schnittlauch und mit Kapuzinerkresse. Lebendige Erde, 172-173 (B)
- 323) LEIHENSEDER, W. (1957): Hornkiesel bei Stangenbohnen. Lebendige Erde, 177 (B)
- 324) LEIHENSEDER, W. (1961): Kieselspritzungen bei Stangenbohnen. Lebendige Erde, 88-89 (B)
- 325) LIEVEGOED, B. C. J. (1974): Planetenwirken und Lebensprozesse in Mensch und Erde.; 2. Aufl. Darmstadt (A)
- 326) LINNEMANN, L. (1990): Zur Wirkungscharakteristik des biologisch-dynamischen Präparates P500 unter besonderer Berücksichtigung mikrobiologischer Prozesse. Institut für Mikrobiologie und Landeskultur - Mikrobiologie - Gießen (Diplomarbeit) (S)
- 327) LIPPERT, F. (1931): Versuche mit Präparat 500. Demeter, xx(3), 49-50 (B)
- 328) LIPPERT, F. (1933): Blumen und Pflanzenbau. Demeter, 21-25 (B)
- 329) LIPPERT, F. (1933): Versuche aus der Praxis für die Praxis. Demeter, 8(12), 224-227 (B)
- 330) LIPPERT, F. (1933): Von Primeln und Alpenveilchen. Demeter, 107-110 (B)
- 331) LIPPERT, F. (1935): Aus der Praxis des Gemüsebaus. Demeter, 10(2), 19-24 (B)
- 332) LIPPERT, F. (1938): Vergleichende Wachstumsstudien mit Präparat 500. Demeter, 13(5), 87-91 (B)
- 333) LIPPERT, F. (1938): Vergleichende Wachstumsstudien mit Präparat 500. Demeter, 13(6), 99-102 (B)
- 334) LIPPERT, F. (1953): Auswirkung der Kompostzusatzpräparate beim Anbau von Heilpflanzen. Lebendige Erde, 151-152 (B)
- 335) LIPPERT, F. (1953): Vom Nutzen der Kräuter im Landbau. Darmstadt (A)
- 336) LOHRMANN, M. (1931): Einige Beobachtungen mit Präparat 501 aus der gärtnerischen Praxis. Demeter, 7(11), 202-204 (B)
- 337) LOHRMANN, M. (1931): Vergleichsversuche von 1927-1930 mit mineralischer und biologisch-dynamischer Düngung. Demeter, xx(4), 69-74 (B)
- 338) LÜCKE, J. (1982): Untersuchungen über den Einfluß der Saatzeiten nach dem siderischen Kalender auf Ertrag und Qualität von Hafer und Kartoffeln. Gießen (Dissertation)
- 339) MÄDER, P. (1992): Auswirkungen langjähriger biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf die Bodenmikroorganismen.' z B' (zum Beispiel), 6, 11-15 (P)
- 340) MÄDER, P. (1993): Auswirkungen biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf Bodenmikroorganismen (DOK-Langzeitversuch). Annales de la

- Société Suisse de Zoologie et du Muséum d'Histoire Naturelle de Genève, tome 100, fascicule 4, 801-802 (P)
- 341) MÄDER, P. (1993): Effekt langjähriger biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf das Bodenleben. Stiftung für Ökologie und Landbau (SÖL) Forschung im ökologischen Landbau: Beiträge zur zweiten Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, Sonderausgabe, 42,271-278 Bad Dürkheim (P)
- 342) MÄDER, P. (1993): Vergleichende Langzeituntersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch (D), organisch-biologisch (O) und konventionell (K). Zusammenfassung eines Referates, gehalten am 4. November 1992 vor der Naturforschenden Gesellschaft in Basel. Fischli, A.; Unternährer, S.; Weber, M. Landwirtschaft und Agrarökologie, Biodiversität. Naturforschende Gesellschaft in Basel 1992/1993, 9-15 Basel (P)
- 343) MÄDER, P. (1994): Auswirkungen langjähriger biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf die Boden-Mikroorganismen. Öko-aktuell, 63, 7-10 (P)
- 344) MÄDER, P. (1994): Wirkung organischer Düngung auf Bodeneigenschaften am Beispiel des DOK-Versuches - Zielgrößen bei organischer Bewirtschaftung. Zusammenfassung eines Vortrages am 1. Juli, 1994 an der Technischen Universität München/Weihenstephan. Veranstalter: Fakultät für Landwirtschaft und Gartenbau, 8-9 (P)
- 345) MÄDER, P. (1997): Erhöhte bodenmikrobiologische Aktivität durch ökologischen Landbau. Weiger, H.; Willer, H. Naturschutz durch ökologischen Landbau. Ökologische Konzepte 95. Deukalion, Stiftung Ökologie und Landbau, 49-72 Bad Dürkheim (P)
- 346) MÄDER, P. (1998): Einfluss 'biologischer' und 'konventioneller' Anbausysteme auf die Bodenmikroorganismen unter besonderer Berücksichtigung der Mykorrhiza. 1-147 Universität Basel (Dissertation)
- 347) MÄDER, P.; ALFÖLDI, TH.; FLIESSBACH, A.; PFIFFNER, L.; NIGGLI, U. (1999): Agricultural and ecological performance of cropping systems compared in a long-term field trial. Smaling E.; Oenema, O.; Fresco, L. Nutrient Disequilibria in Agroecosystems: Concepts and Case Studies. CAB International, 248-264 Oxon, UK (P)
- 348) MÄDER, P.; ALFÖLDI, TH.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M.; DUBOIS, D. (1997): Der Wert des DOK-Versuches unter den Aspekten moderner agrarwissenschaftlicher Forschung. Archiv für Acker- und Pflanzenbau und Bodenkunde, 42, 279-301 (P)
- 349) MÄDER, P.; ALFÖLDI, TH.; PFIFFNER, L.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M.; DUBOIS, D. (1996): DOC-trial: Long-term effects of bio-dynamic, bio-organic and conventional farming systems on soil conditions, yield and product quality. Reinhold, J. Towards Sustainable Land Use. 9th Conference of the International Soil Conservation Organisation (ISCO), August 26 - 30 1996, Bonn (Germany). Post - Conference Tour South. Southern Germany and Switzerland, 31 August - 5 September 1996, 104-111 (P)
- 350) MÄDER, P.; DUBOIS, D. (1997): Der Wert des DOK-Versuches unter den Aspekten moderner agrarwissenschaftlicher Forschung. Dauerversuche als Forschungsbasis für nachhaltige Landwirtschaft. Internationale Tagung anlässlich des 60-jährigen Bestehens der statischen Dauerversuche in Thyrow, am 10. und 11. Juni in Berlin. Kurzfassungen der Vorträge und Poster, (P)

- 351) MÄDER, P.; EDENHOFER, S.; BOLLER, T.; WIEMKEN, A.; NIGGLI, U. (2000): Arbuscular mycorrhizae in a long-term field trial comparing low-input ('organic', 'biological') and high-input ('conventional') farming systems in a crop rotation. *Biol. Fertil. Soils*, 31, 150-156 (P)
- 352) MÄDER, P.; FLIESSBACH, A.; DUBOIS, D. (1999): Die DOKumentierte Nachhaltigkeit biologischer Anbausysteme. *Ökologie und Landbau*, 111, 28-30 (P)
- 353) MÄDER, P.; FLIESSBACH, A.; DUBOIS, D.; GUNST, L. (2000): Erkenntnisse aus 21 Jahren DOK-Versuch Bio fördert Bodenfruchtbarkeit und Artenvielfalt; *FiBL Dossier*, 1, 1-16 (P)
- 354) MÄDER, P.; FLIESSBACH, A.; DUBOIS, D.; GUNST, L.; FRIED, P.; NIGGLI, U. (2002): Soil Fertility and Biodiversity in Organic Farming. *Science*, 296, 1694-1697 (P)
- 355) MÄDER, P.; FLIESSBACH, A.; GUNST, L.; DUBOIS, D. (2000): Dossier Anbausysteme: Resultate aus 21 Jahren zeigen Unterschiede. *Schweizer Bauer*, 29 (7), 13-17 (P)
- 356) MÄDER, P.; FLIESSBACH, A.; NIGGLI, U. (1999): Yield of a grass clover ökologischen Landbau. *Lebendige Erde*, 4, 12-16 (P)
- 357) MÄDER, P.; FLIESSBACH, A.; NIGGLI, U. (1999): Yield of a grass clover crop rotation and soil fertility in organic and conventional farming systems. Olesen, J.E. Designing and testing crop rotations for organic farming. Workshop held at Borris Agricultural School, 14-16 June 1999, Danish Institute of Agricultural Sciences, Denmark. (P)
- 358) MÄDER, P.; FLIESSBACH, A.; WIEMKEN, A.; NIGGLI, U. (1995): Assessment of soil microbial status under long-term low input (biological) and high input (conventional) agriculture. Mäder, P.; Raupp, J. Fertilization systems in organic farming. Effects of low and high external input agriculture on soil microbial biomass and activities in view of sustainable agriculture. Proceedings of the second meeting in Oberwil (Switzerland), September 15th to 16th 1995, 24-38 (P)
- 359) MÄDER, P.; FRIED, P.; FLIESSBACH, A.; DUBOIS, D.; NIGGLI, U. (1998): DOC long-term field experiment: Yield and efficiency of organic farming systems. Krell, R.; FAO Proceedings of the conference: European Workshop on "Research Methodologies in Organic Farming", Frick, CH, 29.09.-02.10.1998 (P)
- 360) MÄDER, P.; HÜSCH, S.; NIGGLI, U. (1995): Der Einfluss der Bewirtschaftung auf die mikrobielle Biomasse und Aktivität sowie auf den metabolischen Quotienten (qCO₂) von Bodenmikroorganismen-Populationen. Dewes, T.; Schmitt, L. Wege zu dauerfähiger, naturgerechter und sozialverträglicher Landbewirtschaftung. Beiträge zur 3. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau vom 21. bis 23. Februar 1995 an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, 89-92 Gießen (P)
- 361) MÄDER, P.; HÜSCH, S.; NIGGLI, U.; WIEMKEN, A. (1994): Microbial metabolic activities of soils from bio-dynamic, bio-organic and conventional production systems in a seven year crop rotation (DOC-longterm-trial). 2. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 11. März 1994 in Fribourg. *Bulletin der SGPW*, 3 (P)
- 362) MÄDER, P.; HÜSCH, S.; NIGGLI, U.; WIEMKEN, A. (1994): Microbial metabolic activities of soils from bio-dynamic, bio-organic and conventional production systems in a seven year crop rotation (DOC-longterm-trial). Jahres-

- tagung der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz (BGS) vom 25. März 1994 in Biberist, (Solothurn). Bulletin der BGS/SSP, Bodenleben, 18, 49 (P)
- 363) MÄDER, P.; HÜSCH, S.; NIGGLI, U.; WIEMKEN, A. (1995): Metabolic activities of soils taken from bio-dynamic, bio-organic and conventional production systems. Cook, H.F.; Lee, H.C. Soil Management in Sustainable Agriculture. Proceedings of the Third International Conference on Sustainable Agriculture. 31 August to 4 September 1993, 584-587 Wye College, University of London. Wye College Press, Kent (P)
- 364) MÄDER, P.; NIGGLI, U. (1994): Die Bedeutung von Langzeitversuchen zur Quantifizierung anthropogener Einflüsse auf Bodenmikroorganismen am Beispiel des DOK-Versuches. Alef, K.; Fiedler, H.; Hutzinger, O. Eco Informa, 3. Fachtagung und Ausstellung für Umweltinformation und Umweltkommunikation - Umweltmonitoring und Bioindikation, 5. - 9. September 1994, 5, 281-295 (P)
- 365) MÄDER, P.; NIGGLI, U.; JÄGGI, W.; WIEMKEN, A. (1995): Mikrobielle Aktivitäten und metabolischer Quotient von Böden aus biologischen und konventionellen Anbausystemen unter besonderer Berücksichtigung der angebauten Kultur. Mitteilungen der Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft, 75, 55-58 (P)
- 366) MÄDER, P.; NIGGLI, U.; WIEMKEN, A. (1994): Effect of long-term biological (low input) and conventional (high input) farming systems on AM mycorrhiza. Presented at the Conference of COST 8.10: Impact of Arbuscular Mycorrhizas on Sustainable Agriculture and Natural Ecosystems, in Einsiedeln, Switzerland, 29 September - 2 October 1993. Gianinazzi, S.; Schüepp, H. Cost 8.10 - Versicular arbuscular mycorrhizas report of 1993 activities, 132 (P)
- 367) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; ALFÖLDI, TH.; BESSON, J.-M. (1993): Auswirkungen der unterschiedlichen Bewirtschaftungssysteme im DOK-Versuch auf ausgewählte bodenfruchtbarkeitsbestimmende Parameter. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 30. Jan. 1993 in Zürich. Bulletin der SGPW, 1, 28 (P)
- 368) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; ALFÖLDI, TH.; NIGGLI, U.; SPIESS, E.; BESSON, J.-M. (1993): Vergleichende Langzeituntersuchungen in drei Anbausystemen (DOK). (Biologisch-dynamisch = D, Organisch-biologisch = O und Konventionell = K). Ökologie und Landbau, 21 (86), 7-10 (P)
- 369) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; ALFÖLDI, TH.; WIEMKEN, A.; NIGGLI, U. (1995): Bodenbiologie - Biologie du sol. Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrilurchemie und Umwelthygiene FAC-Oktoberagung 1995: Biologischer Landbau: Beitrag des DOK-Versuches, 21, 65-80 Liebefeld-Bern (P)
- 370) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; FLIESSBACH, A.; LÜTZOW, M. VON; MUNCH, J.C. (1996): Soil ecology - The impact of organic and conventional agriculture on soil biota and its significance for soil fertility . Oestergaard, T.V. Fundamentals of Organic Agriculture. Proc. of the 11th IFOAM Scientific Conf., 11.-15.8.1996, 1, 24-46 Kopenhagen (P)
- 371) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; FLIESSBACH, A.; NIGGLI, U. (1995): Biodiversity of soil biota in biodynamic, organic and conventional farming systems. Isart, J.; Llerena, J.J. Biodiversity and land use: The role of organic farming. Proceedings of the first ENOF Workshop (European Network for Scientific Research Coordination in Organic Farming) in Bonn, 8 - 9 December, 1995, 45-57 (P)

- 372) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; JÄGGI, W.; WIEMKEN, A.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 3. Boden: Mikrobiologische Untersuchungen. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (4), 509-545 (P)
- 373) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; LÜTZOW, M.; FLIESSBACH, A.; MUNCH, J.C. (1996): Soil ecology - The impact of organic and conventional agriculture on soil biota and its significance for soil fertility. Oestergaard, T.V. Organic Agriculture in Copenhagen: down to earth - and further afield. Abstracts of the 11th IFOAM Scientific Conference, August 11 - 15, 1996 in Copenhagen, 26 (P)
- 374) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; NIGGLI, U. (1995): Auswirkungen landwirtschaftlicher Nutzung auf das Bodenleben. Bodenökologische Arbeitsgemeinschaft Bremen e.V. Lebensraum Boden. Tagungsband vom 26. Januar 1995 in Bremen, 77-89 (P)
- 375) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; NIGGLI, U.; BALZER, U.; BALZER, F.; PLOCHBERGER, K.; VELIMIROW, A.; BESSON, J.-M. (1993): Effect of three farming systems (bio-dynamic, bio-organic, conventional) on yield and quality of beetroot (*Beta vulgaris* L. var. *esculenta* L.) in a seven year crop rotation. *Acta horticulturae*, 339, 11-31 (P)
- 376) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; NIGGLI, U.; BALZER-GRAF, U.; PLOCHBERGER, K.; BESSON, J.-M. (1994): Auswirkungen biologisch-dynamischer, organisch-biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf die Qualität von Rote Beete (*Beta vulgaris* L. var. *esculenta* L.) im DOK-Langzeitversuch. 2. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 11. März 1994 in Fribourg. Bulletin der SGPW, 3 (P)
- 377) MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; NIGGLI, U.; JÄGGI, W.; WIEMKEN, A.; BESSON, J.-M. (1994): Auswirkungen biologisch-dynamischer, organisch-biologischer und konventioneller Bewirtschaftungssysteme auf bodenmikrobiologische Parameter (DOK-Langzeitversuch). Zusammenfassung eines Vortrages, gehalten anlässlich der 173. Jahresversammlung der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften (SANW), Sektion IV: Umwelt-Geographie. Symposium der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz (BGS): Aktuelle Bodenforschung in der Schweiz, in Verbier, Schweiz, 23. September 1993. BGS Dokument, 5, 7-8 (P)
- 378) MÄDER, P.; RAUPP, J. (1995): Effects of low and high external input agriculture on soil microbial biomass and activities in view of sustainable agriculture. Proc. 2nd Meeting Conc. Act. Fertilization Systems in Organic Farming, Oberwil, 15-16 Sep. 1995
- 379) MÄDER, P.; VIERHEILIG, H.; ENGEL, R.; ALT, M.; NIGGLI, U.; WIEMKEN, A. (1994): A rapid test system to quantify the nutrient acquisition potential of arbuscular mycorrhizal fungi (AMF) occurring in long-term low-input and high-input farming systems. Presented at the Fourth European Symposium on Mycorrhizas. Mycorrhizas in Integrated Systems, in Granada (Spain), 11 Juli - 14 Juli 1994. 245 (P)
- 380) MAHNKE, K. (1991): Wurzelentwicklung in Abhängigkeit von verschiedenen Düngerarten unter Berücksichtigung bodenenzymatischer und bodenchemischer Parameter. Gießen (Diplomarbeit) (S)

- 381) MAIRE, N.; BESSON, J.-M.; SUTER, H.; HASINGER, G.; PALASTHY, A. (1990): Influence des pratiques culturales sur l'équilibre physico-chimique et biologique des sols agricoles. *Recherche Agron. en Suisse*, 29, 61-74 (P)
- 382) MAIRE, N.; BESSON, J.-M.; SUTER, H.; HASINGER, G.; PALASTHY, A. (1990): La conversion des domaines agricoles en mode biologique: effet sur l'équilibre physico-chimique et biologique des sols. Programme National de Recherche "SOL" (PNR 22), Rapport, 43, 1-131 (P)
- 383) MATTHES, C. (2002): Zur Wirkung des biologisch-dynamischen Schafgarbenpräparates auf Radies im Gefäßversuch bei variiertem Kaliumangebot. Institut für Biologisch-Dynamische Forschung Schriftenreihe , 16, 60-66 Darmstadt (P)
- 384) MATTHES, C.; SPIESS, H. (2001) Zur Wirkung des biologisch-dynamischen Schafgarbenpräparates auf Radis im Gefäßversuch bei variiertem Kaliumangebot. Reents, H.-J. Von Leit-Bildern zu Leit-Linien: Beiträge zur 6. Wissenschaftstagung zum ökologischen Landbau, 6.-8. März Freising-Weißenstephan, 289-292 ; 1. Aufl. Berlin (P)
- 385) MATTHES, C.; SPIESS, H.; HACKER, M. (2000): Einfluss des Schafgarbenpräparates auf Kaliumentzug und Blattwachstum. *Lebendige Erde*, 1, 34-36 (P)
- 386) MATTHES, C.; SPIESS, H.; HACKER, M. (2000): Keimung, Wassereffizienz, Knolle und Blatt im Einfluß des Schafgarbenpräparates. *Lebendige Erde*, 2,3 6-38 (P)
- 387) MERKENS, G. (1992): Zum Hornkieselpräparat im Wachstumsverlauf der Pflanze. *Lebendige Erde*, (4), 235-237 (P)
- 388) MEUSER, H. (1989): Bodenkundliche Untersuchungen eines Feldversuches mit unterschiedlichen Düngungsformen (mineralisch, organisch und biologisch-dynamisch) Teil II. *Lebendige Erde*, 6, 438-442 (P)
- 389) MEUSER, H. (1989): Bodenkundliche Untersuchungen eines Feldversuchs mit unterschiedlichen Düngungsformen (mineralisch, organisch und biologisch-dynamisch) Teil I. *Lebendige Erde*, 5, 355-359 (P)
- 390) MEUSER, H. (1989): Einfluß unterschiedlicher Düngungsformen auf Boden und Pflanze. Untersuchungen zum Wasser- und Nährstoffhaushalt des Bodens und zum Pflanzenwachstum .Fachbereich 14 der TU Berlin Landschaftsentwicklung und Umweltforschung, 67, Berlin (Dissertation)
- 391) MEUSER, H.; MONIAK, C.; BORNKAMM, R. (1990): Einfluß unterschiedlicher Düngungsmaßnahmen (mineralisch, organisch, biologisch-dynamisch) auf das Wachstum von Kulturpflanzen und Ackerunkräutern. *Verhandl. Ges. Ökol. XIX/II*, 498-504 (P)
- 392) MEUSER, H.; WESSOLEK, G. (1989): Der Einfluß unterschiedlicher Düngung (mineralisch, organisch, biologisch-dynamisch) auf die N-Dynamik. *Mitt. Dt. Bodkl. Ges.*, 59, 745-750 (P)
- 393) MEUSER, H.; WESSOLEK, G.; RENGER, M. (1990): Berechnung von N-Bilanz und N-Netto-Mineralisation bei unterschiedlichen Düngungsformen (mineralisch, organisch, biologisch-dynamisch). *KALI-BRIEFE*, 20, 261-268 (P)
- 394) MEUSER, H.; WESSOLEK, G.; RENGER, M. (1990): Der Einfluß unterschiedlicher Düngung (mineralisch, organisch) auf Sproßwachstum, Transpiration, Evaporation und Interception in Getreidebeständen. *Agribiol. Res.*, 43, 244-252 (P)

- 395) MEYER-AURICH, A. (1993): Einfluss biologischer und konventioneller Wirtschaftsweisen auf mikrobielle Biomasse und Krümelstabilität unter besonderer Berücksichtigung der Anbaukultur. 1-64 Technische Universität Berlin (Diplomarbeit) (S)
- 396) MEYRE, S. (1991): Phosphordynamik in Rhizo- und Restboden von Weizenparzellen in Abhängigkeit der Bewirtschaftungsverfahren und des Pflanzenwachstums. 1-52 ETH Zürich (Diplomarbeit) (S)
- 397) MEYRE, S. (1997): Einfluss der Bewirtschaftungsverfahren des DOK-Versuchs auf die Mineralisierung und Verfügbarkeit von Stickstoff im Boden. Nr. 12405, 1-139 ETH Zürich (Dissertation)
- 398) MEYRE, S.; SPIESS, E.; STAUFFER, W.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1994): DOK-Versuch: Einfluss biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf die Ertragsbildung von Getreide. 2. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 11. März 1994 in Fribourg Bulletin der SGPW, 3 (P)
- 399) MOHR, E. (1983): Fra forsknings- og forsoeksvirksomheiten i biologisk-dynamisk jordbruk. Biologisk-Dynamisk Forening i Norge, 1-74 (A)
- 400) MOLL, D. (1985): Infektionsanfälligkeit, Phytoalexinsynthese und Parameter des Nachernteverhaltens bei Möhren (*Daucus carota* L.) verschiedener Düngungsvarianten. Gießen (Dissertation)
- 401) MONIAK, M. (1989): Pflanzenökologische Untersuchungen der Ackerunkrautvegetation bei mineralischer, biologischorganischer und biologisch-dynamischer Düngung. TU Berlin, FB 15 (Diplomarbeit) (S)
- 402) MÜHLEISEN, F. (1934): Meine Erfahrungen mit der Biologisch-Dynamischen Wirtschaftsweise. Demeter, 6-7 (B)
- 403) NEUHOFF, D. (2000): Speisekartoffelerzeugung im Organischen Landbau - Einfluß von Sorte und Rottemistdüngung auf Ertragsbildung und Knolleninhaltsstoffe. Schriftenreihe Institut für Organischen Landbau, 15, Univ. Bonn (Dissertation)
- 404) NEUMEISTER, B. (1935): Versuche mit Präparieren des Düngers schon im Stall. Demeter, 10, 73 (B)
- 405) NIELSEN, L.K.; ET AL. (1985): Forsøg med det biodynamiske humus- og kiselpraeparat. 26 pp. (Diplomarbeit) (S)
- 406) NIELSON, B.O.; LORENZEN, H.; RASMUSSEN, I.E.; LERSTRUP, OG E.; TYBIRK (1978): Virkningaf blandingspraeparatet, kiselpraeparatet og uorganisk kisel paa radiser. 67 pp. (Diplomarbeit) (S)
- 407) NIGGLI, U.; ALFÖLDI, TH.; MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; SPIESS, E.; BESSON, J.-M. (1995): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 6. Synthese, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, Sonderheft DOK, 4, 1-34 (P)
- 408) NIGGLI, U.; ALFÖLDI, TH.; MÄDER, P.; PFIFFNER, L.; SPIESS, E.; BESSON, J.-M. (1995): Zusammenfassung der Ergebnisse des DOK-Versuches (Synthese) - Résumé des résultats de l'essai DOC (Synthèse). Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrikulturchemie und Umwelthygiene FAC-Oktobertagung 1995: Biologischer Landbau: Beitrag des DOK-Versuches, 21, 81-90 Liebefeld-Bern (P)

- 409) NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1993): Der Boden: Angelpunkt (nicht nur) im biologischen Landbau. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (4), 427-428 (P)
- 410) OBERHOLZER, H.R.; MÄDER, P.; FLIESSBACH, A. (2000): DOC-trial: 20 years of organic and conventional farming affect soil microbial properties. Alföldi, Th.; Lockeretz, W.; Niggli, U. IFOAM 2000 - The World Grows organic. Proceedings 13th International IFOAM Scientific Conference. 28 to 31 August 2000, Basel (Switzerland), 14 (P)
- 411) OBERSON, A. (1993): Phosphordynamik in biologisch und konventionell bewirtschafteten Böden des DOK-Versuchs. Nr. 10119, 1-171 ETH Zürich (Dissertation)
- 412) OBERSON, A.; BESSON, J.-M.; GUPTA, S.K.; STICHER, H. (1991): Auswirkungen dreier Anbausysteme (DOK-Versuch) auf die Verteilung organischer und anorganischer Phosphorfraktionen und auf ausgewählte bodenbiologische Parameter in einer Parabraunerde auf Löss. Mitt. ges. Pflanzenbauwissenschaften, 4, 51-54 (P)
- 413) OBERSON, A.; BESSON, J.-M.; MAIRE, N.; STICHER, H. (1995): The role of microbial processes in soil organic phosphorus transformations in conventional and biological farming systems. Mäder, P.; Raupp, J. Fertilization systems in organic farming. Effects of low and high external input agriculture on soil microbial biomass and activities in view of sustainable agriculture. Proceedings of the second meeting in Oberwil (Switzerland), September 15th to 16th 1995, 13-23 Darmstadt (P)
- 414) OBERSON, A.; BESSON, J.-M.; MAIRE, N.; STICHER, H. (1996): Microbiological process in soil organic phosphorus transformations in conventional and biological cropping systems. Biol. Fertil. Soils, 21, 138-148 (P)
- 415) OBERSON, A.; BESSON, J.-M.; STICHER, H. (1995): Phosphordynamik im Boden des DOK-Versuches - Dynamique du phosphore dans le sol. Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrikulturchemie und Umwelthygiene FAC-Oktoberstagung 1995: Biologischer Landbau: Beitrag des DOK-Versuches, 21, 49-64 Liebefeld-Bern (P)
- 416) OBERSON, A.; FARDEAU, J.-C.; BESSON, J.-M.; STICHER, H. (1993): Soil phosphorus dynamics in cropping systems managed according to conventional and biological methods. Biol. Fertil. Soils, 16, 111-117 (P)
- 417) OBERSON, A.; GUPTA, S.K.; BESSON, J.-M.; STICHER, H. (1992): Effects of different arming systems and sampling dates on NaHCO₃-extractable soil phosphorus. IMPHOS Casablanca Phosphorus, life and environment - From research to application. Proc. 4th Internat. Conf. Gent, 8.-11.9.1992, 4 p (P)
- 418) OBERSON, A.; GUPTA, S.K.; BESSON, J.-M.; STICHER, H. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 3. Boden: Phosphordynamik. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (1/2), 219-228 (P)
- 419) OBERSON, A.; OEHL, F.; LANGMEIER, M.; FLIESSBACH, A.; DUBOIS, D.; MÄDER, P.; BESSON, J.-M.; FROSSARD, E. (2000): Can increased soil microbial activity help to sustain phosphorus availability? Alföldi, Th.; Lockeretz, W.; Niggli, U. IFOAM 2000 - The World Grows Organic. Proceedings 13th

- International IFOAM Scientific Conference. 28 to 31 August 2000, Basel (Switzerland), 27 (P)
- 420) OEHL, F. (1999): Microbially mediated phosphorus transformation processes in cultivated soils.Nr. 13496, 1-147 Swiss Federal Institute of Technology Zurich (Dissertation) (P)
- 421) OEHL, F.; OBERSON, A.; FROSSARD, E.; FLIESSBACH, A.; PROBST, M. (1998): Phosphorus in soil microbial biomass - influence of conventional and biological farming. Proceedings of the World Congress of Soil Science (ISSS), Montpellier, 20.-26.8.1998.CD-ROM (P)
- 422) OEHL, F.; OBERSON, A.; FROSSARD, E.; FLIESSBACH, A.; SINAJ, S. (1999): Organic phosphorus mineralization - influence of biological and conventional farming. Poster presented at the Cost 832 meeting May 12-15, 1999.Cordoba, Spain (P)
- 423) OEHL, F.; OBERSON, A.; TAGMANN, H.U.; BESSON, J.-M.; DUBOIS, D.; MÄDER, P.; ROTH, H.-R.; FROSSARD, E. (2002): Phosphorus budget and phosphorus availability in soils under organic and conventional farming.Nutrient Cycling in Agroecosystems, 62, 25-35 (P)
- 424) OERTEL, O.; BARTSCH, H. (1933): Die Biologisch-Dynamische Wirtschaftsweise in bäuerlichen Betrieben. Demeter, 205-209 (B)
- 425) OESTERGAARD, E. (1984): Kiesel og plantevekst. Forsoeg med det biologisk-dynamisk kiselpraeparat 501.Hovedopgave Botanisk Institut. Norges Lantbrukshoeskole 92 pp. (S)
- 426) OLBRICH-MAJER, M. (2002): Lenkt uns die Technik vom Wesentlichen ab? Lebendige Erde, 3,46-47 (A)
- 427) PELIKAN, W. (1930): Ein Düngungsversuch mit Bodenkohlrabi. Demeter, xx(12), 246-248 (B)
- 428) PETTERSSON, B.D. (1969): Försök och forskningsarbeten kring de biodynamiska preparaten. Stencil (P)
- 429) PETTERSSON, B.D. (1970): Die Einwirkung von Standort, Düngung und wachstumsbeeinflussenden Stoffen auf die Qualitätseigenschaften von Speisekartoffeln. Lebendige Erde, 78-92 (P)
- 430) PETTERSSON, B.D. (1970): Die Einwirkung von Standort, Düngung und wachstumsbeeinflussenden Stoffen auf die Qualitätseigenschaften von Speisekartoffeln. Nordisk Forskningsring Meddelande, 24,(Sonderdruck aus Lebendige Erde) (P)
- 431) PETTERSSON, B.D. (1970): Verkan av växtplats, gödsling och tillväxtregulerande substanser paa matpotatisens kvalitetsegenskaper.Nordisk forskningsring meddelande, 23,pp (P)
- 432) PETTERSSON, B.D. (1972): Gödslingens inverkan paa matpotatisens kvalitetsegenskaper II.Nordisk forskningsring meddelande, 25,pp (P)
- 433) PETTERSSON, B.D. (1977): Vergleichende Untersuchung von konventionellem und biologisch-dynamischem Anbau mit besonderer Berücksichtigung von Erträgen und Qualitäten. Lebendige Erde, 175-183 (P)
- 434) PETTERSSON, B.D. (1978): A comparison between conventional and biodynamic farming systems as indicated by yields and quality.Wirtz Verlag Aarau (P)

- 435) PETTERSSON, B.D. (1979): Fran forskning och försök? Arman, K.; Pettersson, B.D. Alternativa odlingsformer. Del III, Biodynamisk odling, Stockholm (A)
- 436) PETTERSSON, B.D. (1982): Konventionell och biodynamisk odling. Järna (A)
- 437) PETTERSSON, B.D. (1987): Kvaliteten i biodynamiske produkter. Ugeskrift for Jordbrug, 8, 225-228 (P)
- 438) PETTERSSON, B.D.; ENGQVIST, M. (1963): Horngödsel- och hornkiselpreparatet. Tidskrift for bio-dynamisk jordbrug, (P)
- 439) PETTERSSON, B.D.; ENGQVIST, M. (1964): Die Auswirkung der Düngung auf die Qualitätseigenschaften von Kartoffeln. Lebendige Erde, 1-22 (P)
- 440) PETTERSSON, B.D.; ENGQVIST, M. (1964): Die Auswirkung der Düngung auf die Qualitätseigenschaften von Kartoffeln. Nordisk Forskningsring Meddelande, 13, 788 (Sonderdruck Lebendige Erde) (P)
- 441) PETTERSSON, B.D.; ENGQVIST, M. (1973): Die Auswirkungen der Düngung auf die Qualitätseigenschaften von Kartoffeln. Berichte aus der Forschung (Schriftenreihe "Lebendige Erde") Heinze, H. Biologisch-dynamischer Land- und Gartenbau II, 133-152 (P)
- 442) PETTERSSON, B.D.; REENTS, H.-J.; WISTINGHAUSEN, E.V. (1992): Düngung und Bodeneigenschaften. Nordisk Forskningsring meddelande, 34, Järna (P)
- 443) PETTERSSON, B.D.; REENTS, H.-J.; WISTINGHAUSEN, E.V. (1992): Düngung und Bodeneigenschaften. Schriftenreihe Institut für Biologisch-Dynamische Forschung, 2, Darmstadt (P)
- 444) PETTERSSON, B.D.; WISTINGHAUSEN, E.V. (1977): Bodenuntersuchungen zu einem langjährigen Feldversuch in Järna/Schweden. Nordisk forskningsring meddelande, 29 (P)
- 445) PETTERSSON, B.D.; WISTINGHAUSEN, E.V.; BRINTON, W.F. (1979): Effects of organic and inorganic fertilizers on soils and crops. Nordisk forskningsring meddelande, 30, pp (P)
- 446) PFEIFFER, E. (1931): Pflanzenversuche zur Biologisch-Dynamischen Wirtschaftsweise. Demeter, 126-129 (B)
- 447) PFEIFFER, E. (1931): Vergleichender Fütterungsversuch mit mineralisch gedüngtem und biologisch-dynamisch gedüngtem Getreide. Demeter, 87-89 (B)
- 448) PFEIFFER, E. (1945): Practical guide to the use of the Bio-Dynamic Preparations. Rudolf Steiner Publishing Co. 89 pp. London (A)
- 449) PFEIFFER, E. E. (1929): Ein Düngungsversuch mit biologischen Präparaten. Gää Sophia, 39-42 (B)
- 450) PFEIFFER, E. E. (1931): Pflanzenversuche zur biologisch-dynamischen Wirtschaftsweise. Demeter, xx(7), 126-129 (B)
- 451) PFEIFFER, E. E. (1932): Die Wirkung der Unterlagen von Mist- und Komposthaufen und die biologisch-dynamische Präparation. Demeter, xx(6), 102-105 (P)
- 452) PFEIFFER, E. E. (1938): Bio-dynamic farming and gardening - soil fertility renewal and preservation; translated from German by Fred Heckel. Anthroposophic Press, 220 pp. New York (A)
- 453) PFEIFFER, E. E. (1948): Die Düngerzusatzpräparate der biologisch-dynamischen Wirtschaftsweise. Mitteilungen des Forschungsrings für Biologisch-Dynamische Wirtschaftsweise, Stuttgart (B)

- 454) PFEIFFER, E. E. (1953): Steigende Verfügbarkeit von Stickstoff, Phosphorsäure und Kali in Böden durch Anregung des Bodenlebens. *Lebendige Erde*, 50-55 (B)
- 455) PFEIFFER, E. E. (1969): *Die Fruchtbarkeit der Erde.*; 5. Aufl. Dornach (P)
- 456) PFEIFFER, E. E. (1983): *Soil fertility, renewal and preservation - bio-dynamic farming and gardening* (with an introduction by E.B. Balfour).Lanthorn Press, 199 pp. East Grinstead, UK (A)
- 457) PFEIFFER, E. E.; KÜNZEL, M.; SABARTH, E. (1935): Versuche zur Demonstration der Wirkung der Präparate 500 und 501, sowie 502-507. *Demeter*, 10(7), 113-118 (B)
- 458) PFEIFFER, E. E.; SABARTH, E. (1933): Steigerung des Humusgehaltes durch die Biologisch-Dynamische Wirtschaftsweise. *Demeter*, 66-69 (B)
- 459) PFEIFFER, E. E.; SABARTH, E. (1934): Vergleichender Fütterungsversuch an Hühnern. *Demeter*, 9-11 (B)
- 460) PFIFFNER, L. (1988): Auswirkungen von Bewirtschaftungsmethoden auf das Vorkommen von epigäischen Arthropoden in Winterweizenparzellen. 1-73 ETH Zürich (Diplomarbeit) (S)
- 461) PFIFFNER, L. (1990): Auswirkungen unterschiedlicher Bewirtschaftung auf das Vorkommen epigäischer Arthropoden, insbesondere auf Laufkäfer (Col., Carabidae), in Winterweizenparzellen. *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, 63-76 (P)
- 462) PFIFFNER, L. (1992): Einfluss biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf den Regenwurmbesatz.' z B' (zum Beispiel), 6, 7-10 (P)
- 463) PFIFFNER, L. (1992): Einfluss langjähriger unterschiedlicher Bewirtschaftung auf das Carabidenvorkommen. 22. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie in Zürich, 22, 80 (P)
- 464) PFIFFNER, L. (1993): Einfluss langjährig ökologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf Regenwurmpopulationen (Lumbricidae). *Z. Pflanzenernährung und Bodenkunde*, 156, 259-265 (P)
- 465) PFIFFNER, L. (1993): Einfluss langjähriger ökologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf die Regenwurm-Populationen (Lumbricidae). Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 30. Jan. 1993 in Zürich. *Bulletin der SGPW*, 1 (P)
- 466) PFIFFNER, L. (1993): Einfluß langjähriger ökologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf Regenwurmpopulationen (Lumbricidae). Stiftung für Ökologie und Landbau (SÖL) *Forschung im ökologischen Landbau: Beiträge zur zweiten Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau*, 42, 280-287 ; Sonderausgabe, Bad Dürkheim (P)
- 467) PFIFFNER, L. (1994): Auswirkungen biologischer und konventioneller Anbausysteme auf die epigäischen Nutzarthropoden, insbesondere auf die Laufkäfer (Col., Carabidae), in Winterweizen. 2. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 11. März 1994 in Fribourg. *Bulletin der SGPW*, 3 (P)
- 468) PFIFFNER, L. Auswirkungen biologisch-dynamischer, organisch-biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf die Regenwurmpopulationen (DOK-Langzeitversuch). *Annales de la Société Suisse de Zoologie et du Muséum d'Histoire Naturelle de Genève*, tome 100, fascicule 4, 790-791 (P)

- 469) PFIFFNER, L.; BESSON, J.-M.; NIGGLI, U. (1995): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 3. Boden: Untersuchungen über die epigäischen Nutzarthropoden, insbesondere über die Laufkäfer (Col. Carabidae), in Winterweizenparzellen. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, Sonderheft DOK, 1, 1-15 (P)
- 470) PFIFFNER, L.; MÄDER, P. (1997): Effects of Biodynamic, Organic and Conventional Production Systems on Earthworm Populations. Biol. Agric. & Hort., 15, 3-10 (P)
- 471) PFIFFNER, L.; MÄDER, P.; BESSON, J.-M.; NIGGLI, U. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 3. Boden: Untersuchungen über die Regenwurmpopulationen. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (4), 547-564 (P)
- 472) PFIFFNER, L.; MÄDER, P.; BESSON, J.-M.; NIGGLI, U. (1995): The effects of bio-dynamic, bio-organic and conventional production systems on earthworm populations. Cook, H.F.; Lee, H.C. Soil Management in Sustainable Agriculture. Proceedings of the Third International Conference on Sustainable Agriculture. 31 August to 4 September 1993, 579-583 Wye College, University of London (P)
- 473) PFIFFNER, L.; NIGGLI, U. (1996): Effects of Biodynamic, Organic and Conventional Farming on ground Beetles (Col., Carabidae) and other Epigaeic Arthropods in Winter Wheat. Biol. Agric. & Hort., 12 (4), 353-364 (P)
- 474) PINGUET, N.; LEFLAIVE, A.C.; JOLY, N. (1996): Report on the French Biodynamic Winemakers 1995 Seminar. Allen, C.; Walford, R. Importers of Wine, Oxford (B)
- 475) PROCTER, P. (1993): The Biodynamic Preparations. Biodynamic Farming and Gardening Association (in New Zealand) Biodynamics - New Directions for Farming and Gardening in New Zealand, 106-129 (A)
- 476) RASMUSSEN, E. (1969): Über Untersuchungen und Erfahrungen mit Jauche und Gülle. Lebendige Erde, 158-161 (B)
- 477) RASMUSSEN, J. (1983): Byg og vinterhvedes vækst, naeringsstooptagelse og ukrudtsbestand paa en biodynamisk og en konventionelt drevet gaard. Licentiatstoettefagsopgave i Planternes Ernaering og Ukrudt og Ukrudtsbekaempelse, 116 pp. (Diplomarbit) (S)
- 478) RASMUSSEN, J. (1986): Biodynamiske Hornpraeparater - Aspekter af et udvidet natursyn. Landbohojskolen Kobenhavn (Examensarbit)
- 479) RASMUSSEN, J.; NIELSEN, N.E.; EGGUM, B.O. (1985): Kornafgroeder dyrket biodynamisk og konventionelt. Ugeskrift for Jordbrug, 130, 287-294 (P)
- 480) RASMUSSEN, O.E. (1963): Über Erfahrungen mit den biologisch-dynamischen Spritzpräparaten Horndung und Hornkiesel in Dänemark. Lebendige Erde, 2, 76-80 (B)
- 481) RASMUSSEN, O.E. (1964): Anwendung der Präparate Horndung und Hornkiesel als Heilmittel. Lebendige Erde, 167-170 (B)
- 482) RASMUSSEN, O.E. (1965): Bio-dynamisk besproejtninger. Biodynamisk orientering, 2, 25 pp. (B)
- 483) RASMUSSEN, O.E. (1967): Plantevaern ved biodynamiske praeparatsproejtninger. Nordisk forskningsring meddelelse, 20, 19 pp. (B)

- 484) RAUPP, J. (1985): Auswirkung verschiedener Schachtelhalmextrakte auf die Anzahl der Kieselzellen und die Beschaffenheit der Cuticularwachsschicht der Fahnenblätter von Weizen und auf Mehltaubefall an Gerste. Hohenheim (Dissertation)
- 485) RAUPP, J. (1995): Main effects of various organic and mineral fertilization on soil organic matter turnover and plant growth. .Proc. 1st Meeting Concerted Action Fertilization Systems in Organic Farming, Darmstadt, May 1995., Schriftenreihe Institut für Biologisch-Dynamische Forschung, Darmstadt
- 486) RAUPP, J. (1995): The long-term trial in Darmstadt: Mineral fertilizer, composted manure and composted manure plus all biodynamic preparations. Raupp, J. Main effects of various organic and mineral fertilization on soil organic matter turnover and plant growth. Proc. 1st Meeting Concerted Action Fertilization Systems in Organic Farming, Darmstadt, May 1995, 28-36 (P)
- 487) RAUPP, J. (1996): Discussion: Fertilization effects on product quality and examination of parameters and methods for quality assessment. Raupp, J. Quality of plant products grown with manure fertilization. Proc. 4th Meeting Concerted Action Fertilization Systems in Organic Farming (AIR3-CT94-1940), Juva/Finland, 6-9 July, 1996, 44-48 (P)
- 488) RAUPP, J. (1996): Quality investigations with products of the long-term fertilization trial in Darmstadt. Quality of plant products grown with manure fertilization. Proc. 4th Meeting Concerted Action Fertilization Systems in Organic Farming (AIR3-CT94-1940), Juva/Finland, 6-9 July, 1996, 13-33 (P)
- 489) RAUPP, J. (1996): Quality of plant products grown with manure fertilization. .Raupp, J. Proc. 4th Meeting Concerted Action Fertilization Systems in Organic Farming (AIR3-CT94-1940), Juva/Finland, 6-9 July, 1996., Juva/Finland
- 490) RAUPP, J. (1996): Symbiotic nitrogen fixation in crop rotations with manure fertilization .Proc. 3rd meeting: Fertilization Systems in organic Farming, Copenhagen, March 1996, Schriftenreihe Institut für Biologisch-Dynamische Forschung
- 491) RAUPP, J. (1996): Yield patterns with organic or mineral fertilization. Kristensen, N.H.; Hoegh-Jensen, H. New Research in Organic Agriculture Proc., 11th int. Sci. IFOAM Conf. August 11-15, 2, 62-69 Copenhagen (P)
- 492) RAUPP, J. (1997): Vergleichende Bewertung mikrobiologisch-biochemischer Parameter zur Qualitätsbestimmung pflanzlicher Produkte anhand von Untersuchungen zu einem langjährigen Düngungsversuch. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beitr. 4. Wiss.-Tagung Ökol. Landbau, 3.-4. März 1997, Bonn, 217-223 Berlin (P)
- 493) RAUPP, J. (1997): Yield, Product Quality and Soil Life after Long-term Organic or Mineral Fertilization .Lockeretz, W. Agricultural production and nutrition. Proc. Int. Conf. Boston Massachusetts, March 19-21, 91-101 (P)
- 494) RAUPP, J. (1998): Examination of some microbiological and biochemical parameters and tests of product quality used in a long-term fertilization trial. Amer. J. Alternative Agric., 13, 138-144 (P)
- 495) RAUPP, J. (1999): Entwicklung des Kornertrages und der Ertragskomponenten von Winterroggen in einem Langzeit-Düngungsversuch. Merbach, W.; Körschens, M. Dauerdüngungsversuche als Grundlage für nachhaltige Landnutzung und Quantifizierung von Stoffkreisläufen. Int. Symp. Halle, 3.-5. Juni 1999; UFZ-Bericht, 24, 237-240 (P)

- 496) RAUPP, J. (1999): Fertilization Systems in Organic Farming Based on Long-Term Experiments. Final Report of the Concerted Action Fertilization Systems in Organic Farming (AIR3-CT94-1940). Publ. Institute for Biodynamic Research, 11, Darmstadt
- 497) RAUPP, J. (1999): Lichtangebot und Bodentemperatur in Winterroggen unterschiedlicher Bestandesdichte und deren Konsequenzen für die Stickstoffmineralisation. Hoffmann, H.; Müller, S. Beitr. 5. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau 1999, 117-120 (P)
- 498) RAUPP, J. (1999): Magnesiumgehalte in Rotklee und Boden bei Stallmistdüngung und Mineraldüngung. Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss., 12, 243-244 (P)
- 499) RAUPP, J. (2000): Dauerversuch Darmstadt. Die organische Substanz des Bodens unter dem Einfluß von Stallmistdüngung und biologisch-dynamischen Präparaten. Lebendige Erde , 51 (4), 42-45 (P)
- 500) RAUPP, J. (2000): Magnesium contents in red clover and in soil with farmyard manure compared to mineral fertilization. Alföldi, Th.; Lockeretz, W.; Niggli, U. Proc. 13th Int. IFOAM Sci. Conf., Basel, 38 (P)
- 501) RAUPP, J. (2000): Organische Düngung und Humusversorgung im Ökologischen Landbau. Einsiedel, R. Boden, Pflanze, Tier, Vermarktung. Sächs. Interessengemeinschaft Ökol. Landbau, 5, 19-26 (P)
- 502) RAUPP, J. (2001): Eine stabile Bezugsgröße für Inhaltsstoffveränderungen während der Stallmistrotte: Ist der Aschegehalt wirklich zuverlässig? Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss., 13, 248-249 (P)
- 503) RAUPP, J. (2001): Ertragsbildung und ertragsbestimmende Faktoren bei Winterroggen mit Rottemist- und Mineraldüngung vor dem Hintergrund unterschiedlicher Stickstoffwirkungen der beiden Düngerarten. Reents, H.-J. Beiträge zur 6. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau; TUM Weihenstephan, 06.-08.03.2001, 229-232 Berlin (P)
- 504) RAUPP, J. (2001): Forschungsthemen und Ergebnisse eines Langzeitdüngungsversuchs in zwei Jahrzehnten; ein Beitrag zur Bewertung von pflanzenbaulichen Langzeitversuchen. Berichte über Landwirtschaft, 79, 71-93 (P)
- 505) RAUPP, J. (2001): Kann man bei der Nährstoffbilanzierung im ökologischen Anbau mit den üblichen Faustzahlen rechnen? Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss. , 13, 246-247 (P)
- 506) RAUPP, J. (2001): Manure fertilization for soil organic matter maintenance and its effects upon crops and the environment, evaluated in a long-term trial. Rees, R.M.; Ball, B.C.; Campbell, C.D.; Watson, C.A. Sustainable management of soil organic matter. CAB International, 301-308 Wallingford UK (P)
- 507) RAUPP, J. (2001): Wirkungen der biologisch-dynamischen Präparate im Langzeit-Düngungsversuch. Lebendige Erde, 52 (5), 42-44 (P)
- 508) RAUPP, J. (2001): Zwanzig Jahre Langzeit-Düngungsversuch. Ökologie und Landbau , 29, 29-31 (P)
- 509) RAUPP, J. (2002): Enzymatic browning of potatoes is greatly reduced with organic fertilization compared to mineral fertilization. Proc. 14th IFOAM Organic World Congress, 21-24 August 2002, 67 Victoria, Canada (P)
- 510) RAUPP, J. (2002): Enzymatische Bräunung von Kartoffeln ist bei Rottemistdüngung viel geringer als bei Mineraldüngung. Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss., 14, 34-35 (P)

- 511) RAUPP, J. (2002): Monitoring nutrient turnover during composting has to be based on a constant reference parameter. Is total ash content really a good choice? Proc. 14th IFOAM Organic World Congress, 21-24 August 2002, 66 Victoria, Canada; (P)
- 512) RAUPP, J. (2002): Präparierter Rottemist liegt vorn. *bioland*, (1), 9 (P)
- 513) RAUPP, J. (2002): Wie die Humusentwicklung langfristig sichern? *Ökologie und Landbau*, (4), 9-11 (P)
- 514) RAUPP, J.; BACHINGER, J. (1998): C-dynamics in the soil and crop yields in a fertilization trial over seventeen years. *Sustainable Agriculture for Food, Energy and Industry*, 408-411 (P)
- 515) RAUPP, J.; BACHINGER, J. (1998): C-dynamics in the soil and crop yields in a fertilization trial over seventeen years. El Bassam, N.; Behl, R.K.; Prochnow, B. *Sustainable agriculture for food, energy and industry. Proc. Int. FAO/FAL Conf. Braunschweig, Germany, June 1997*, 408-411 London (P)
- 516) RAUPP, J.; BAUR, A. (1997): Qualitätseigenschaften von Gemüse bei langjährig organischer oder mineralischer Düngung. *Deutsche Gesellschaft für Qualitätsforschung (Pflanzl. Nahrungsmittel)*; XXXII. Vortragstagung, 20./21. März 1997, Wädenswil/Schweiz, 333-336 (P)
- 517) RAUPP, J.; KÖNIG, U.J. (1996): Biodynamic preparations cause opposite yield effects depending upon yield levels. *Biol. Agric. & Hort.*, 13, 175-188 (P)
- 518) RAUPP, J.; OLTMANN, M. (2000): Düngungssysteme im ökologischen Landbau auf der Basis von Langzeitversuchen. *Schriftenreihe Institut für biologisch-dynamische Forschung*, 13, Darmstadt
- 519) RAUPP, J.; OLTMANN, M. (2001): Auswirkung langjähriger Rottemist- und Mineraldüngung sowie der Vorfrucht auf die partikuläre organische Substanz des Bodens. *Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss.*, 13, 59-60 (P)
- 520) RAUPP, J.; OLTMANN, M. (2002): Ertrag, Inhaltsstoffe und Lagerfähigkeit von Rote Bete nach Rottemist- oder Mineraldüngung. *Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss.*, 14, 253-254 (P)
- 521) RAUPP, J.; OLTMANN, M. (2002): Fractions of particulate organic matter in soils depending upon farmyard manure and mineral fertilization. Proc. 14th IFOAM Organic World Congress, 21-24 August 2002, 25 Victoria, Canada (P)
- 522) RAUPP, J.; REENTS, H.-J.; BACHINGER, J. (1994): Ertrag und Qualität von Sommerweizen bei organischer und mineralischer Düngung an einem trockenwarmen Standort. *Mitt. ges. Pflanzenbauwissenschaften*, 7, 253-256 (P)
- 523) RAUPP, J.; ROINILA, P. (HRSG.) (2001): Biologisch-dynamische Forschung aus individueller Sicht. Motive, Erfahrungen und Perspektiven von Wissenschaftlern und Wissenschaftlerinnen verschiedener Länder. *Institut für Biologisch-Dynamische Forschung Schriftenreihe*, 15, Darmstadt (A)
- 524) RAUPP, J.; SCHNIEDERS, K.; RUNGE, M. (1997): Einfluß langjähriger Rottemist- und Mineraldüngung auf die Ackerwildkrautvegetation in Sommerweizen und Winterroggen. *Mitt. Ges. Pflanzenbauwiss.*, 10, 119-120 (P)
- 525) RAUPP, J.; SCHNIEDERS, K.; RUNGE, M. (1998): Ackerwildkrautvegetation in Sommerweizen und Winterroggen bei langjähriger Rottemist- oder Mineraldüngung. *Z. PflKrankh. PflSchutz*, 57-65 ; Sonderh. XVI. Aufl. (P)
- 526) REENTS, H.-J. (1987): Einfluß unterschiedlich gedüngter Böden auf die Luftstickstoffbindung von Luzerne. *Mitt. Dtsch. Bodenkdl. Ges.*, 55/II, 657-662 (P)

- 527) REENTS, H.-J. (1987): Einfluß unterschiedlicher Düngungsarten auf das potentielle Stickstoff-Fixierungsvermögen (Acetylen-Reduktionstest) einer Sandparabraunerde. Z. Pflanzenernähr. Bodenk., 150, 31-36 (P)
- 528) REENTS, H.-J. (1991): Luftstickstoffbindung von Rotklee bei biologisch-dynamischen Maßnahmen. Institut für Biologisch-Dynamische Forschung Schriftenreihe, 1, Darmstadt (DFG-Bericht)
- 529) REENTS, H.-J. (1993): Veränderungen der Bodeneigenschaften bei differenzierter organischer Düngung in einem 32-jährigen Feldversuch in Järna, Schweden. Stiftung für Ökologie und Landbau (SÖL) Forschung im ökologischen Landbau: Beiträge zur zweiten Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, 42, 183-188; Sonderausgabe. Aufl. Bad Dürkheim (P)
- 530) REGANOLD, J.P. (1995): Soil quality and profitability of biodynamic and conventional farming systems. American Journal of Alternative Agriculture, 10, 36-45 (P)
- 531) REGANOLD, J.P.; PALMER, A.S.; LOCKART, J.C.; MACGREGOR, A.N. (1993): Soil quality and Financial Performance of Biodynamic and Conventional Farms in New Zealand. Science, 260, 344-349 (P)
- 532) REITMEIER, C. (1993): Stickstoffverhältnisse in Roggenpflanzen bei mineralischer, biologischer und biologisch-dynamischer Düngung. Inst. f. Botanik, TH Darmstadt (Diplomarbeit) (S)
- 533) REMER, N. (1932): Der Kiesel und seine Bedeutung für die Landwirtschaft. Demeter, 86-89 (A)
- 534) REMER, N. (1933): Bedeutung und Anwendung von Präparat 501 im Pflanzenbau. Demeter, 97-99 (B)
- 535) REMER, N. (1968): Lebensgesetze im Landbau. Dornach (A)
- 536) RIESE, E. (1946): Witterungsverhältnisse und Präparate-Anwendung. Mitteilungen des Vereins für biologisch-dynamische Landwirtschaftsmethode, 10(32), 7-17 Dornach (B)
- 537) ROHWEDDER, M. (2002): Einfluß der Düngung auf Inhaltsstoffe, Extrakt dunklung und Anfälligkeit von Kartoffeln während der Lagerung. Univ. Kassel – Witzenhausen, Fachgebiet Ökologische Land- und Pflanzenbausysteme (Diplomarbeit) (S)
- 538) SABIWALSKY, B. (1995): Untersuchung ausgewählter Parameter zur Beschreibung des Nachernteverhaltens von Kartoffelknollen: Abhängigkeit von unterschiedlicher Düngungsart und -intensität sowie der Behandlung mit biologisch-dynamischen Präparaten. Institut für Organischen Landbau (Prof. Dr. U. Köpke), Landw. Fak., Univ. Bonn (Diplomarbeit) (S)
- 539) SAMARAS, F. (1980): Die epiphytische Mikroflora in Beziehung zu einigen biochemischen Merkmalen und zu einigen Kriterien der Verderbnisanfälligkeit ausgewählter Nahrungspflanzen, insbesondere Getreide. Gießen (Dissertation)
- 540) SAMARAS, I. (1978): Nachernteverhalten unterschiedlich gedüngter Gemüsearten mit besonderer Berücksichtigung physiologischer und mikrobiologischer Parameter. Gießen (Dissertation)
- 541) SATTLER, F. (1981): Betriebsbericht über 53 Jahre Biologisch-Dynamische Wirtschaftsweise auf dem Talhof am Rande der Schwäbischen Alb. IFOAM-Bulletin, 38, 14-15 (A)

- 542) SATTLER, F.; WISTINGHAUSEN, E.V. (1985): Der landwirtschaftliche Betrieb, biologisch-dynamisch. Stuttgart (A)
- 543) SCHELLER, E. (2002): Eiweißstoffwechsel im Boden und Humusaufbau. Lebendige Erde, 3, 40-43 (A)
- 544) SCHELLER, E.; BACHINGER, J.; RAUPP, J. (1997): Einfluß von Mineraldüngung und Stallmist auf die Aminosäuregehalte im Oberboden und auf den Humusaufbau im Darmstädter Düngungsvergleichversuch. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau 3.-4. März 1997 an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 63-69 ; 1. Aufl. (P)
- 545) SCHIKORR, F. (1994): A comparison of different methods of stirring the biodynamic field preparations. Star and Furrow, 84 (3), (P)
- 546) SCHILTHUIS, W.T. (1989): BD-preparaten wel of niet verplicht. Ekoland, (2/3)(A)
- 547) SCHMIDT, R. (2002): Baldrianpräparat im Vergleich mit verschiedenen Phosphordüngungen im Grünland. Lebendige Erde, 5, 46-47 (A)
- 548) SCHMIDT, R. (2002): Wie wirken die biologisch-dynamischen Präparate im Grünland? Ergebnisse eines zweijährigen Versuchs. Lebendige Erde, 5, 44-45 (A)
- 549) SCHNEEGASS, A. (1932): Aus Briefen. Demeter, 189 (B)
- 550) SCHNIEDERS, K. (1996): Auswirkungen langfristig unterschiedlicher Düngungsverfahren auf die Ackerwildkrautvegetation und ausgewählte Standortfaktoren. Lehrstuhl für Geobotanik, Georg-August-Universität Göttingen (Diplomarbeit) (S)
- 551) SCHULTES, R.E. (1972): The future of plants as sources of new biodynamic compounds. Harvard University Press Plants in the Development of Modern Medicine, 103-124 Cambridge (A)
- 552) SCHULZ, D.G. (2000): Ertrag und Qualität von Kartoffeln im Organischen Landbau: Abhängigkeit von Düngerart und Düngermenge. Schriftenreihe Institut für Organischen Landbau; 14, 14, Univ. Bonn (Dissertation)
- 553) SCHULZ, D.G.; GMELIN, C.; MEHRENS, A.; SABIWALSKY, B.; KÖPKE, U. (1995): A influencia da adubacao organica e mineral e da adicao de preparados biodinamicos na produtividade qualidade e armazenamento de batatas. Agricultura Biodinamica, 12 (74), 14-16 (P)
- 554) SCHULZ, D.G.; GMELIN, C.; MEHRENS, A.; SABIWALSKY, B.; KÖPKE, U. (1995): Einfluß gesteigerter organischer und mineralischer Düngung und biologisch-dynamischer Präparate auf Ertrag, Qualität und Lagerfähigkeit von Kartoffeln. Dewes, T.; Schmitt, L. Beiträge zur 3. Wissenschaftstagung zum ökologischen Landbau vom 21. bis 23. Februar 1995 an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel , Gießen (P)
- 555) SCHULZ, D.G.; KOCH, K.; KROMER, K.-H.; KÖPKE, U. (1997): Einfluß unterschiedlicher Anbauarten -mineralisch, organisch, biologisch-dynamisch - auf Kartoffeln: Inhaltsstoffe, Sensorik, Festigkeitskennwerte und bildschaffende Methoden. Köpke, U.; Eisele, J.-A. Beiträge zur 4. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau 3.-4. März 1997 an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 382-388 ; 1. Aufl. (P)
- 556) SCHULZ, J. (1931): Die medizinische Bedeutung des Kiesels. Demeter, 201-204 (A)
- 557) SCHUPHAN, W. (1976): Mensch und Nahrungspflanze. Bad Soden

- 558) SCHWARZ, M.K. (1932): Aus der Praxis für die Praxis. Behandlung von Kompost und Stalldünger. Demeter, 108-111 (B)
- 559) SCHWARZ, M.K. (1934): Der Läusebefall und seine erfolgreiche Bekämpfung. Demeter, 91-93 (B)
- 560) SCHWARZ, M.K. (1934): Zehn Jahre Biologisch-Dynamische Wirtschaftsweise auf dem Birkenhof in Worpswede. Demeter, 81-88 (B)
- 561) SCHWEINITZ, R. (1930): Ein Rüben-Düngungsversuch. Demeter, xx(12), 245-246 (B)
- 562) SCOFIELD, A.M. (1984): Homeopathy and its Potential Role in Agriculture - A Critical Review. Biological Agriculture and Horticulture, 2, 1-50 (A)
- 563) SENGER, C. (1987): Auswirkung biologisch-dynamisch präparierter Quarze auf Wachstum und Qualität verschiedener Kulturpflanzen. Göttingen (Dissertation)
- 564) SIEGRIST, S. (1995): Experimentelle Untersuchungen über die Verminderung der Bodenerosion durch biologischen Landbau in einem NW-schweizerischen Lössgebiet. Die Erde, 126, 93-106 (P)
- 565) SIEGRIST, S.; SCHAUB, D.; PFIFFNER, L.; BERNER, A. (1994): Einfluss unterschiedlicher Anbauintensitäten auf Regenwurmbesatz und Erodierbarkeit eines Lössbodens der NW-Schweiz. Zusammenfassung eines Vortrages, gehalten anlässlich der 173. Jahresversammlung der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften (SANW), Sektion IV: Umwelt-Geographie. Symposium der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz (BGS): Aktuelle Bodenfor-schung in der Schweiz, in Verbier, Schweiz, 23. September 1993. BGS Dokument, 5, 19-24 (P)
- 566) SIEGRIST, S.; SCHAUB, D.; PFIFFNER, L.; MÄDER, P. (1998): Does organic agriculture reduce soil erodibility? The results of a long-term field study on loess in Switzerland. Agric. Ecosys. Environ. , 69, 253-264 (P)
- 567) SMID, H. (1993): Über die Wirkung des Hornmist untersucht am Radieschen. Elemente der Naturwissenschaft, 1 (P)
- 568) SOBEK, G. (2001): Auswirkungen von mineralischer und organischer Düngung auf Extrakt dunklung und mikrobiellen Befall von Kartoffeln während der Lagerung. Hochschule Anhalt (FH), Bernburg (Diplomarbeit) (S)
- 569) SPIESS, E.; ALFÖLDI, TH.; BESSON, J.-M. (1993): Entwicklung der Erträge von ausgewählten Kulturen im langjährigen Vergleichsversuch DOK (biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell). Stiftung für Ökologie und Landbau (SÖL) Forschung im ökologischen Landbau: Beiträge zur zweiten Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau , 42, 121-128; Sonderausgabe. Bad Dürkheim (P)
- 570) SPIESS, E.; BESSON, J.-M. (1995): Erträge, Ertragsbilanz und Nährstoffbilanz - Rendements, formation du rendement, bilan des éléments nutritifs. Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrikulturchemie und Umwelthygiene FAC-Oktober-tagung 1995: Biologischer Landbau: Beitrag des DOK-Versuches, 21, 27-36 Liebefeld-Bern (P)
- 571) SPIESS, E.; DANIEL, R., ; STAUFFER, W.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1995): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 5. Qualität der Ernteprodukte: Stickstoff- und Mineralstoffgehalte, 1. und 2.

- Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, Sonderheft DOK, 3, 1-33 (P)
- 572) SPIESS, E.; MEYRE, S.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1994): DOK-Versuch: Einfluss biologischer und konventioneller Bewirtschaftung auf die Nährstoffbilanz. 2. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften vom 11. März 1994 in Fribourg. Bulletin der SGPW, 3 (P)
- 573) SPIESS, E.; MEYRE, S.; OBERSON, A.; STAUFFER, W.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 2. Ertrag der Kulturen: Weizen, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (4), 429-448 (P)
- 574) SPIESS, E.; STAUFFER, W.; NIGGLI, U.; BESSON, J.-M. (1993): DOK-Versuch: vergleichende Langzeit-Untersuchungen in den drei Anbausystemen biologisch-dynamisch, organisch-biologisch und konventionell: 4. Aufwand und Ertrag: Nährstoffbilanzen, 1. und 2. Fruchtfolgeperiode. Schweizerische Landwirtschaftliche Forschung, 32 (4), 565-579 (P)
- 575) SPIESS, H. (1978): Konventionelle und biologisch-dynamische Verfahren zur Steigerung der Bodenfruchtbarkeit. Darmstadt (Diss. Gießen) (Dissertation)
- 576) SPIESS, H. (1980): Zur Wirkung der biologisch-dynamischen Präparate. Alternativen zum gegenwärtigen Landbau, 56-60 Frankfurt (P)
- 577) SPIESS, H. (2002): Die Bedeutung der biologisch-dynamischen Präparate bei der Optimierung acker- und pflanzenbaulicher Maßnahmen. Institut für Biologisch-Dynamische Forschung Schriftenreihe, 16, 51-59 Darmstadt (P)
- 578) SPONCHIADO, M. (1995): Preparados biodinamicos - pesquisas na Univ. federal de Vicosa sobre efeitos no maracuja. Agricultura Biodinamica, 12 (74), 8-10 (P)
- 579) STADELMANN, F.X. (1995): Einführung in das Tagungsthema "Biologischer Landbau: Beitrag des DOK-Versuches". In: FAC-Oktobertagung 1995: Biologischer Landbau: Beitrag des DOK-Versuches. Schriftenreihe der FAC Liebefeld, 21, 5-10 (P)
- 580) STAIGER, D. (1986): Einfluß konventionell und biologisch-dynamisch angebauten Futters auf Fruchtbarkeit, allgemeinen Gesundheitszustand und Fleischqualität beim Hauskaninchen. Bonn (Dissertation)
- 581) STAIGER, D. (1988): The Nutritional Value of Foods from Conventional and Biodynamic Agriculture. IFOAM, 4, 9-12 (P)
- 582) STAPPUNG, W. (2002): Der Präparateherstellung ist größte Sorgfalt und Aufmerksamkeit zu schenken. Lebendige Erde, 5, 60 (A)
- 583) STAPPUNG, W. (2002): Eichenborken- oder Spiegelrinden-Präparat? Lebendige Erde, 6, 46-47 (A)
- 584) STAPPUNG, W. (2002): Präparate ausbringen mit dem Pferd. Lebendige Erde, 3, 44-45 (A)
- 585) STAPPUNG, W. (2002): Rührtechnik für Präparate. Lebendige Erde, 4, 44-45 (A)
- 586) STAPPUNG, W. (2002): Zur Konsistenz der Kompostpräparate. Lebendige Erde, 5, 48-49 (A)
- 587) STAPPUNG, W. (2003): Tierische Organe als Hüllen zur Herstellung der biologisch-dynamischen Präparate. Lebendige Erde, 1, 52-53 (A)

- 588) STAPPUNG, W. (2003): Warum Dünger-Präparate in der biologisch-dynamischen Wirtschaftsweise - Eine Einführung. Bern (A)
- 589) STEARN, W. C. (1976): Effectiveness of two biodynamic preparations on higher plants and possible mechanisms for the observed response. The Ohio State University (Examensarbeit)
- 590) STEFFAN, H. (1983): Entwicklung der vesikulär-arbuskulären Mycorrhiza in Kulturpflanzen bei Einfluß unterschiedlicher Wirtschaftsweisen. Göttingen (Inst. f. Geobotanik) (Diplomarbeit) (S)
- 591) STEFFAN, H. (1985): Entwicklung der Mycorrhiza in Kulturpflanzen bei Einfluß unterschiedlicher Wirtschaftsweisen. IFOAM-Bulletin, 53, 6-8 (P)
- 592) STEINER, R. (1924): Geisteswissenschaftliche Grundlagen zum Gedeihen der Landwirtschaft. (Landwirtschaftlicher Kurs, Koberwitz).; 6. Aufl. Dornach, 1979 (A)
- 593) STOEWER, M. (2003): Begegnungen auf der Landesgartenschau. Lebendige Erde, 1, 34 (A)
- 594) SYLTIE, P.W. (1985): Effects of very small amounts of highly active biological substances on plant growth. Biological Agriculture and Horticulture, 2, 245-269 (P)
- 595) TAGMANN, H.U. Die Entwicklung von P-Verfügbarkeit und P-Bilanz bei konventioneller und biologischer Bewirtschaftung in einem Langzeitfeldversuch (DOK).1-46 Eidg. Techn. Hochschule Zürich (S)
- 596) TAGMANN, H.U. Nach- und aktuelle Wirkung von Hof- und Mineraldünger-Phosphat in langjährig konventionell und biologisch bewirtschafteten Böden.1-67 Eidg. Techn. Hochschule Zürich (Diplomarbeit) (S)
- 597) TEGETHOF, U. (1987): Untersuchungen über den Einfluß von im biologisch-dynamischen Landbau eingesetzten Pflegemitteln auf Morphologie und Physiologie einiger Gemüsearten. Bonn (Dissertation)
- 598) TEUBNER, R. (1983): Zur Qualitätsbestimmung von Nutzpflanzen, insbesondere Medizinalpflanzen, mit Hilfe der ultraschwachen Photonenemission. Hohenheim (Dissertation)
- 599) THUN, M. (1964): Vergleichsspritzung mit dem Kieselpräparat bei Kartoffeln, Puffbohnen und Möhren. Lebendige Erde, 23-26 (P)
- 600) THUN, M. (1965): Pflanzzeit-, Düngungs- und Spritzungsvergleich 1964 bei Kartoffeln. Lebendige Erde, 29-32 (P)
- 601) THUN, M. (1966): Erntergebnis eines Tierkreisversuches mit Buschbohnen bei teilweiser Anwendung des Kieselpräparates. Lebendige Erde, 252-257 (P)
- 602) THUN, M. (1966): Kieselspritzvergleich bei einer Tierkreispflanzung mit Kartoffeln (Grata) 1965. Lebendige Erde, 110-115 (P)
- 603) THUN, M. (1967): Aussaatzeit- und Kieselversuch bei Möhren und Rote Beete 1966. Lebendige Erde, 9-12 (P)
- 604) THUN, M. (1967): Beobachtungen bei der Anwendung des Kieselpräparates. Lebendige Erde, 6-9 (P)
- 605) THUN, M. (1971): Mond-Tierkreisversuch mit Kieselanwendung bei Gurken 1969 - Bodenbearbeitungsversuch mit Kieselanwendung bei Gurken 1970. Lebendige Erde, 20-25 (P)
- 606) THUN, M. (1973): Ergebnisse der Kieselanwendung bei Pflanzzeit-Versuchen mit Kartoffeln in verschiedenen Jahren. Biologisch-dynamischer Land- und Gartenbau II, 256-266 Darmstadt (P)

- 607) THUN, M. (1973): Gedanken und Erfahrungen zum Kieselpräparat. Lebendige Erde, 84-88 (P)
- 608) THUN, M. (1973): Vierjährige Pflanzzeit-, Kiesel- und Äugelversuche mit der Kartoffelsorte Wanda. Lebendige Erde, 100-108 (P)
- 609) THUN, M. (1977): Das Hornmistpräparat 500. Lebendige Erde, 215-219 (P)
- 610) THUN, M. (1977): Hinweise aus der Konstellationsforschung. (P)
- 611) THUN, M. (1978): Bearbeitungs- und Kieselversuch bei Wintergetreide 1976/77. Lebendige Erde, 7-9 (P)
- 612) THUN, M. (1980): Unkraut. Biedenkopf/Lahn (P)
- 613) THUN, M. (1980): Untersuchungen bei Roggen mit Kieselbehandlungen verschiedenartiger Aufbereitung. Biologisch-dynamischer Land- und Gartenbau III, 140-146 Darmstadt (P)
- 614) THUN, M.; HEINZE, H. (1968): Weitere Berichte über Mondkonstellationen und Wachstum von Kulturpflanzen. Nachbauversuche und Auswirkungen von Quarzbehandlungen. Darmstadt (P)
- 615) THUN, M.; HEINZE, H. (1968): Weitere Nachbauversuche mit Stangenbohnen 1967. Lebendige Erde, 171-172 (P)
- 616) THUN, M.; HEINZE, H. (1973): Anbauversuche über Zusammenhänge zwischen Mondstellungen im Tierkreis und Kulturpflanzen. I. Darmstadt (P)
- 617) THUN, M.; HEINZE, H. (1973): Anbauversuche über Zusammenhänge zwischen Mondstellungen im Tierkreis und Kulturpflanzen. II. Darmstadt (P)
- 618) THUN, M.; HEINZE, H. (1979): Mondrhythmen im siderischen Umlauf und Pflanzenwachstum. Darmstadt (P)
- 619) TROUSDELL, I. (1990): Flowforms used for biodynamic preparations. Star and Furrow, 75, (P)
- 620) TURIAN, G.; OTTOW, J. C. G. (1983): Einfluß biologisch-dynamischer Impfpräparate auf chemisch-physikalische und mikrobiologische Vorgänge bei der Nachkompostierung von Müll-klärschlammkompost. Z. Müll und Abfall, 5, 118-124 (P)
- 621) VETT, C. (1932): Biologisk-dynamisk goedskning. Tolvmandsbladet 4, 11, 1-6 (B)
- 622) VOEGELE, I. (1930): Dynamische Wirkungen und ihre praktische Auswertung. Demeter, XX(12), 241-245 (A)
- 623) VOEGELE, I. (1932): Problem der Pflanzenernährung und die Biologisch-Dynamische Wirtschaftsweise. Demeter, 171-176 (A)
- 624) VOEGELE, I. (1937): Dynamische Kieselanwendung (Das Präparat 501). Demeter, 12(4), 57-60 (B)
- 625) VOEGELE, I. (1950): Anleitung zur Herstellung der Düngerpräparate. Stuttgart (B)
- 626) VOEGELE, I. (1960): Dynamische Wirkungen und ihre praktische Auswertung. Lebendige Erde, 262-267 (B)
- 627) VOEGELE, I. (1960): Polaritäten im Leben der Pflanzen an Beispielen aus der Landwirtschaft. Lebendige Erde, 268-291 (A)
- 628) VOGEL (1933): Erfahrungen über Weidebetrieb und Grünlandwirtschaft in der Biologisch-Dynamischen Wirtschaftsweise. Demeter, 8(6), 101-103 (B)

- 629) WÄRNHJELM, H. (1928): Bericht 1927 der Versuchsstelle Talbacka (Finnland). Mitteilungen des Landwirtschaftlichen Versuchsringes der Anthroposophischen Gesellschaft, XX(13), 6-7 (B)
- 630) WERTHERN, S.V. (1984): Untersuchungen zur Wirkung des Hornmistpräparates. I. Lebendige Erde, 71-77 (P)
- 631) WERTHERN, S.V. (1984): Untersuchungen zur Wirkung des Hornmistpräparates. II. Lebendige Erde, 164-168 (P)
- 632) WESSOLEK, G.; SWARTJES, F.; MEUSER, H. (1989): Interpretation von Nitratiefenprofilen unter Sand bei unterschiedlicher Düngung (mineralisch, biologisch-dynamisch). Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Gesellsch. , 59/II, 805-810 (P)
- 633) WIDMER, F.; RASCHE, F.; FLIESSBACH, A. (2002): Einfluss von Bodenbewirtschaftung und Kulturen auf die Bodenmikroflora im DOK-Versuch. 10. Jahrestagung der Schweiz. Gesellschaft für Pflanzenwissenschaften (SGPW). 15. März 2002, Zürich-Reckenholz. Bulletin SGPW, 16 (3), 9 (P)
- 634) WISTINGHAUSEN, A.V. (1932): Erfahrungen in der Praxis mit der Biologisch-Dynamischen Wirtschaftsweise und mit den Tierarzneimitteln der Weleda A.G. Demeter, 89-93 (B)
- 635) WISTINGHAUSEN, A.V. (1973): Vergleichende Ertrag- und Qualitäts-Untersuchungen. Lebendige Erde, 16-25 (P)
- 636) WISTINGHAUSEN, C.V.; SCHEIBE, W.; HEILMANN, H.; WISTINGHAUSEN, E.V.; KÖNIG, U.J. (1997): Anleitung zur Anwendung der biologisch-dynamischen Präparate. Arbeitsheft Nr. 2, 2. Aufl. Stuttgart (A)
- 637) WISTINGHAUSEN, C.V.; SCHEIBE, W.; WISTINGHAUSEN, E.V.; KÖNIG, U.J. (1998): Anleitung zur Anwendung der biologisch-dynamischen Präparate. Arbeitsheft Nr. 1, ; 3. Aufl. Stuttgart (A)
- 638) WISTINGHAUSEN, C.V.; SCHEIBE, W.; WISTINGHAUSEN, E.V.; KÖNIG, U.J. (2000): The Biodynamic Spray and Compost Preparations Production Methods. Biodynamic Agricultural Association Booklet, 1, (A)
- 639) WISTINGHAUSEN, C.V.; SCHEIBE, W.; WISTINGHAUSEN, E.V.; KÖNIG, U.J. (2001): Vejedning i fremstilling af biodynamiske præparate. Biodynamisk Forlag Arbejdshæfte, 1, (A)
- 640) WISTINGHAUSEN, E.V. (1979): Untersuchungen zur Qualitätsfindung am Beispiel der Möhren im Feldversuch. Elemente der Naturwissenschaft, 30, 1-11 (P)
- 641) WISTINGHAUSEN, E.V. (1979): Was ist Qualität? Wie entsteht sie und wie ist sie nachzuweisen? Darmstadt (Projektbericht) (P)
- 642) WISTINGHAUSEN, E.V. (1980): Nährstoffversorgung / Nährstoffbilanz / Pflanzenerträge - aus der Sicht der biologisch-dynamischen Wirtschaftsweise. Alternativen zum gegenwärtigen Landbau. Arbeiten der DLG, 169,61-67 Frankfurt/Main (P)
- 643) WISTINGHAUSEN, E.V. (1984): Düngung und biologisch-dynamische Präparate. Darmstadt (Projektbericht) (P)
- 644) WISTINGHAUSEN, E.V. (1984): Untersuchungen zur Mineralstoffdynamik im Boden bei Stallmistkompost-, Frischmist- und Mineraldüngung. Lebendige Erde, 109-119 (P)
- 645) WURZER, H.; WURZER, L (1928): Erstjähriger Versuch mit biologischer Düngung. Mitteilungen des Landwirtschaftlichen Versuchsringes der Anthroposophischen Gesellschaft, XX(13), 5-6 (B)

- 646) WYSS, U. (2000): The influence of different farming systems on nutrient contents and on grass silage quality. Proceedings 13th IFOAM Scientific Conference, August 2000, Basel, 398 (P)
- 647) Y. (1933): Erfahrungen im Gartenbau. Demeter, 78-79 (B)
- 648) ZIHLMANN, U.; WEISSKOPF, P.; DUBOIS, D.; DÄLLENBACH, S. (2000): Mineral N-content in a loess soil under organic and integrated cultivation of potatoes. Proceedings 13th IFOAM Scientific Conference, August 2000, Basel, 171 (P)