



LITERATUR ZUR ETHIK DER TIERVERSUCHE

Gotthard M. Teutsch

Von der Öffentlichkeit fast unbemerkt macht sich im Streit um die Tierversuche ein Wandel bemerkbar. Der Diskussionsschwerpunkt hat sich von einzelnen Sachthemen mehr auf die Grundsatzfragen verlagert, wie etwa den Konflikt zwischen dem in unserem Kulturkreis bisher kaum angezweifelten Recht des Menschen, Tiere für seine Zwecke zu nutzen, und der heute entschiedener vertretenen Pflicht, auf Leben und Wohlbefinden der Tiere Rücksicht zu nehmen. Damit gewinnt nach und neben dem meist fruchtlosen Streit um die Notwendigkeit oder Brauchbarkeit der Tierversuchsmethode die ethische Fragestellung das ihr zukommende Gewicht. Auch Biomediziner sind der Meinung, dass bei der weiteren Diskussion "die moralische Problematik im Zentrum stehen sollte" (Sammelband Ullrich/Creutzfeldt 1985, S. 78).

Der Glaube an den stetigen Fortschritt durch Wissenschaft und Technik ist einer mehr nüchternen Beurteilung gewichen, und zwar nicht nur, weil zweckfrei betriebene Forschung oft genug mit gefährlichen oder schädlichen Folgen verbunden ist, sondern weil sich Forschung auch dann oft als "Fortschritt" in die falsche Richtung erweist, wenn sie in bester Absicht unternommen wurde. Davon ist auch die Medizin nicht ausgenommen, wie C.F. von Weizsäcker in seinem Buch "Deutlichkeit" (1978, S. 165) feststellte: "Hygiene und Medizin wollten Leben retten und erzeugten die Bevölkerungsexplosion."

Zu lange hat sich die Wissenschaft an der These ihrer Wertneutralität orientiert, die C.F. von Weizsäcker (1978, S. 157) als Selbststilisierung bezeichnet, "eigens so gemacht, dass Fragen, die man normative Fragen nennen kann, ausserhalb der Wissenschaft bleiben." Zu lange blieb die 1980 von Hans Mohr im Justus-Liebig-Forum (Nr. 88, S. 1-3) gestellte Frage "Muss sich die Wissenschaft

rechtfertigen?" offen oder wurde als Ausdruck einer neuen Wissenschaftsfeindlichkeit abgetan, obwohl es doch nur darum ging, wissenschaftliches Handeln aus einem teilweise rechts- oder doch moralfreien Raum herauszulösen und - wie jedes andere menschliche Handeln auch - an ethische und rechtliche Normen zu binden. Nicht dass sich die Wissenschaftler in einem fragwürdigen Akt der Selbstüberhebung von Moral und Recht emanzipiert hätten: diese Sonderstellung ist ihnen von einer wissenschaftsgläubigen Gesellschaft bereitwillig eingeräumt worden.

Inzwischen hat sich die wissenschaftliche Forschung, von Ausnahmen abgesehen, zu ihrer Verantwortung bekannt, und man sollte meinen, dass Gerechtigkeit gegen Mensch und Tier eine allgemein akzeptable Forderung sein könnte. Jedenfalls ist es zu begrüßen, dass die Bereitschaft zur ethischen Diskussion erheblich zugenommen hat. Trotzdem ist diese Entwicklung erst in ihrer Anfangsphase, und vor allem sollten sich die in Philosophie und Theologie Zuständigen mehr und intensiver als bisher mit ethischen Fragen der Tierversuche befassen. Um so wichtiger ist es, dass die wenige vorhandene Literatur mindestens bibliographisch erschlossen wird; ein im Aufbau befindliches Archiv soll diese Texte dann auch für die Benutzung zugänglich machen.

Die nachstehende Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Insbesondere sind die Untersuchungen zur Ethik der Tierversuche oft kaum gegen Veröffentlichungen abzugrenzen, die sich ganz allgemein mit tierschutzethischen Themen befassen. Vielleicht sollte diese Grundlagenliteratur gelegentlich in einer Zusatzliste erfasst werden.

Die Stiftung Fonds für versuchstierfreie Forschung verwaltet als Dokumentationszentrale alle verzeichneten Titel. Sie dienen den an ethischen Fragen interessierten Wissenschaftlern als Orientierungshilfen und können leihweise bezogen werden.



Gotthard M. Teutsch: Literatur zum Thema Tierversuche und Ethik, Stand: Oktober 1986.

Altner, Helmut: Tierschutz und Tierversuche: Probleme und Lösungsansätze. - In: Naturwissenschaften. 72.1985, S. 57-61.

Bestelmeyer, Hans: Die Vivisektion vom strafrechtlichen Standpunkt aus. Diss. jur. Erlangen 1935. Siehe darin Kap. 1,4: Der Tierversuch vom sittlichen Standpunkt aus, S. 11-14.

Bochenski, Joseph: Zur Ethik der Tierversuche. - In: J. Bochenski u.a.: Ethik und Tierversuche, S. 7-16. Hrsg. Gesellschaft Gesundheit und Forschung e.V. Frankfurt 1986. Privatdruck.

Böckle, Franz: Das Tier als Gabe und Aufgabe. Von der kreatürlichen Veantwortung des Menschen. - Siehe U.M. Händel 1984, S. 50-58.

Bowd, Alan D.: Ethics and Animal Experimentation. - In: American Psychologist. Vol. 35.1980, pp. 224-225.

Bregenzer, Ignaz: Thier-Ethik. Darstellung der sittlichen und rechtlichen Beziehungen zwischen Mensch und Thier. Bamberg 1894. Siehe darin § 54: Die Vivisektionsfrage, S. 396-408.

Bretschneider, Hubert: Der Streit um die Vivisektion im 19. Jahrhundert. Stuttgart 1962. Siehe darin den Abschnitt "Die moralische Seite der Vivisektionsfrage", S. 113-121.

Brown, Alister: Morality and Medical Experimentation: Experiments on Human Subjects and Non-human Subjects. - In: W.L. Robinson and M.S. Pritchard, Eds.: Medical Responsibility, pp. 101-112. New Jersey 1979: Humana Press.

Codex Experiendi. Leitsätze für Experimente mit Tieren. - In: Deutsches Tierärzteblatt. 31.1983, S. 777-780.

Cooper, J.E.: Ethics and Laboratory Animals. - In: The Veterinary Record. 1985, 6, S. 594f.

Creutzfeldt, Otto D.: Ethik, Wissenschaft und Tierversuche. Siehe K.J. Ullrich und O.D. Creutzfeldt 1985, S. 11-43.

Eppenberger, Susi: Tierversuche und Ethik. - In: Schweizer Tierschutz - Du + die Natur. 112.1985, 2, S. 18f.

Ethische Grundsätze und Richtlinien für wissenschaftliche Tierversuche. Hrsg.: Schweiz. Akademie der Medizinischen Wissenschaften und Schweiz. Naturforschende Gesellschaft. - In: M. Speich: Tierschutz heute: Das Dilemma, S. 131-134. Bern 1983: Kümmerli & Frey.

Fox, Michael W.: Towards a Philosophy of Veterinary Medicine. - In: Veterinary Record. 1984, 7, pp. 12-13.

French, Richard D.: Antivivisection and Medical Science in Victorian Society. Princeton und London: Princeton University Press 1975. Siehe darin Kapitel 10: The Mind of Antivivisection: Science and



Religion, S. 345-372.

Furger, Franz: Der wissenschaftliche Tierversuch im Licht christlicher Ethik. Eine uneingelöste Forderung an die Sozialethik. - In: Civitas. 37.1982, S. 90-97.

Furger, Franz: Das Tier - Versuchsobjekt oder Mitgeschöpf? Überlegungen zum wissenschaftlichen Tierversuch im Licht christlicher Ethik. Pharma Information 1983.

Gärtner, Klaus: Die Mensch-Tier-Beziehungen aus ethischer, soziologischer und psychologischer Sicht; ihre Bedeutung für das aktuelle öffentliche Tierschutzanliegen bei Tierversuchen. - In: Deutsche tierärztliche Wochenschrift. 87.1980, 7, S. 266-272.

Grässer, Erich: Ehrfurcht vor allem Lebendigen - Erwägungen aus der Sicht einer theologischen Ethik. - In: Tierversuche. Wissenschaftler und Bürger vor der ethischen Frage. Locomer Protokolle 19/82(1983), S. 196-207. Privatdruck.

Grässer, Erich: Verantwortung für das Tier aus christlicher Sicht. - In: Studium generale. Vorträge zum Thema Mensch und Tier. Wintersemester 1982/83. Tierärztliche Hochschule Hannover. Hannover 1984, Verlag M. & H. Schaper.

Grässer, Erich: Kirche und Tierschutz - eine Anklage. - Siehe U.M. Händel 1984, S. 59-70.

Händel, Ursula M., Hrsg.: Tierschutz - Testfall unserer Menschlichkeit. (Fischer Taschenbuch 4265). Frankfurt 1984.

Hardegg, Wolfgang und Gert Preiser, Hrsg.: Tierversuche und medizinische Ethik. (Frankfurter Beiträge zur Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin, Bd. 3. Hildesheim 1986: Verlag Georg Olms.

Hess, Bruno: Mensch und Tier im neuen biologischen Weltbild. Sittliche und rechtliche Grundlagen der biologisch-medizinischen Forschung. - In: MPG-Spiegel - Aktuelle Information für Mitarbeiter und Freunde der Max-Planck-Gesellschaft. 1985, 5, S. 25-27.

Höffe, Otfried: Der wissenschaftliche Tierversuch: bioethische Überlegungen. - In: Schweiz. Aerztezeitung. 63.1982, S. 1001-1010.

Höffe, Otfried: Ethische Grenzen der Tierversuche. Siehe U.M. Händel 1984, S. 82-102.

Höffner, Joseph: "Mit Tieren darf man nicht beliebig experimentieren" Interview in Weltbild 1983, Nr. 8, S. 38f.

Hoff, Christina: Immoral and Moral Uses of Animals. - In: The New England Journal of Medicine. Vol. 302, No 2, 1980, pp. 115-119.

Holst, Dietrich von: Tierversuche im Kreuzfeuer. - In: Herz + Gefäße. 1984, S. 625-627.

Hume, C.W.: The Ethics of Experiments on Animals. - In: Nature. Vol. 424, 1951, pp. 213-215.



Iggo, A.: Experimental Study of Pain in Animals - Ethical Aspect. - In: John J. Bonica et al.: Advances in Pain Research and Therapy, pp. 773-778. New York 1979: Raven Press.

Kaufmann, Arthur: Rechtsphilosophische Aspekte wissenschaftlicher Tierversuche. Siehe W. Hardegg und G. Preiser 1986, S. 118-136.

Kerger, H.: Tierversuche und die Ethik in der Forschung. - In: Fortschr. Medizin 102, 1984, S. 24-28.

Krapp, Rolf: Der Tierversuch und die christliche Kirche. Siehe K. Kübler 1980, S. 25-29.

Kübler, Klaus, Hrsg.: Der Tierversuch in der Arzneimittelforschung. bga-berichte 1/1980. Berlin 1980: D. Reimer Verlag.

Lane-Petter, W.: The Ethics of Animal Experimentation. - In: Journal of Medical Ethics. Vol. 2, 1976, pp. 122-126.

Liedke, Gerhard: "Tier-Ethik" - Biblische Perspektiven. - In: Zeitschrift für Evang. Ethik. 1985, 2, S. 160-174.

Marcuse, E.L., and J.J. Pear: Ethics and Animal Experimentation: Personal Views. - In: J.D. Keehn, Ed.: Psychopathology in Animals, pp. 305-329. New York 1979: Academic Press.

Meyer-Abich, Klaus Michael: Das Recht der Tiere. Grundlagen für ein neues Verhältnis zur natürlichen Mitwelt. Siehe U.M. Händel 1984, S. 22-38.

Miller, Joseph: Die Stellung des Menschen zur Kreatur und die Vivisektion.. - In: Der grosse Entschluss. Monatsschrift für lebendiges Christentum. 1953/54, S. 11-14.

Müller, Lothar: Der wissenschaftliche Versuch am lebenden Tier als sittliches und rechtliches Problem. Diss. jur. Bonn 1953.

Nyman, J.: Moral Issues in the Use of Animals in Experimental Research from the Renaissance to the Twentieth Century. - In: Animal Regulation Studies. Vol. 2, 1979, pp. 31-36.

Paget, G.E.: The Ethics of Vivisection. - In: Theology. 1975, 7, pp. 355-361.

Patzig, Günther: Der wissenschaftliche Tierversuch unter ethischen Aspekten. Siehe W. Hardegg und G. Preiser 1986, S. 68-103.

Piechowiak, Helmut: Ein ethischer Code für die Versuchstierforschung. - In: medwelt. 34.1983, 50, S. 1445-1447.

Preiser, Gert: Medizinische Ethik- eine Problemanzeige. - In: Diakonie. 1983, 2.

Randow, Thomas von: Ethik im Wandel. - In: Die Zeit. 1984, Nr. 48.

Regan, Tom: Animal Experimentation: First Thoughts. - In: T. Regan: All that Dwell Therein. Animal Rights and Environmental Ethics, pp. 61-72. Berkeley, Los Angeles, London 1982: University of California

Press.

Regan, Tom: Against the Use of Animals in Research. - In: T. Regan: The Case for Animal Rights, pp. 363-394. Berkeley, Los Angeles 1983: University of California Press.

Riecker, Gerhard: Aerztliche Ethik und Tierversuche. Siehe K.J. Ullrich und O.D. Creutzfeldt 1985, S. 82-93.

Rollin, Bernard E.: The Use and Abuse of Animals in Research. - In: B. Rollin: Animal Rights and Human Morality, pp. 89-150. Buffalo, N.Y. 1981: Prometheus Books.

Ruh, Hans: Ethik und Tierversuche. - In: Alternativen zu Tierexperimenten. Nr. 3, 1985, S. 5-20. Hrsg. Stiftung Fonds für versuchstierfreie Forschung, Zürich.

Schaefer, Hans: Medizinische Ethik. Heidelberg, 1983: Verlag für Medizin Dr. Ewald Fischer. Siehe darin Ziffer 4.3.1: Der Tierversuch, S. 231-234.

Schaefer, Otto: L'expérimentation sur les animaux vivants, problème d'éthique chrétienne. Memoire de maitrise en théologie protestante Strasbourg 1981.

Scharmann, Wolfgang: Der Tierversuch aus ethischer Sicht. - In: Tierärztliche Umschau. 36.1981, 12, S. 819-824.

Scharmann, Wolfgang: Ethische Ueberlegungen zum Tierversuch. - In: Tierversuche. Wissenschaftler und Bürger vor der ethischen Frage. Loecumer Protokolle 19/82(1983), S. 34-41. Privatdruck.

Scharmann, Wolfgang: Welchen Sinn haben Ethikkommissionen? - In: Deutsches Tierärzteblatt. 32.1984, 3, S. 153-156.

Scharmann, Wolfgang: Ethical Aspects of Animal Experimentation. - In: M.W. Fox and L.D. Mickley, Eds.: Advances in Animal Welfare Science, pp. 87-90. Washington 1985: The Humane Society of the United States.

Schenk, Fritz: Aerztliche Ethik und Tierversuch. Heft 3 der Schriftenreihe der Europ. Union gegen den Missbrauch der Tiere. Zürich 1981.

Schenk, Fritz: Von der Zweckethik und von der verlorenen Menschenwürde. - In: A.M. Droeve, Hrsg.: Irrweg Tierversuch, S. 253-277. Basel 1985: Lenos.

Schenkel, Rudolf: Ethik und Tierversuche. - In: H. Bruhin u.a.: Tierversuche, S. 87-103. Basel 1985: GS-Verlag.

Schoch, Max: Die Mitkreatur. Tier und Mensch im Zusammenhang der Ethik. - In: Neue Zürcher Zeitung vom 12.4.1985.

Schütze, Christian: Beim Tierversuch geht es um die Menschenwürde. - In: Süddeutsche Zeitung vom 26/27.10.1985.

Sedlacec, Hans H.: Tierschutz und Tumorforschung. pharma dialog Nr. 92. Frankfurt 1986. Bundesverband der Pharmazeutischen Industrie.



Singer, Peter: Animal Experimentation: Philosophical Perspectives. - In: Encyclopedia of Bioethics, Vol 1. New York 1978: The Free Press, Division of Macmillan Publishing Co.

Sitter, Beat: Der wissenschaftliche Tierversuch im Lichte ethischer Reflexion - Ein Beitrag zur Diskussion. Bern 1981. Manuskript.

Sonntag, Karl-Heinz: Die Methode, zwischen Sachzwang und Ethik. - In: Umschau. 1980, 11, S. 331f.

Spaemann, Robert: Bestialische Quälereien Tag für Tag. - In: Deutsche Zeitung Nr. 33, 1979.

Spaemann, Robert: Tierschutz und Menschenwürde. Siehe U.M. Händel 1984, S. 71-81.

Spangenberg, Rolf: Darf ein Tierschützer Mücken töten? - In: Welt Report 4/6.1985.

Strigge, T.L.S.: Philosophers and Antivivisectionism. - In: ATLA. 13.1985, pp. 99-106.

Stent, Gunter S.: Ethische Dilemmas der Biologie. - In: Verantwortung und Ethik in der Wissenschaft. Symposium der Max-Planck-Gesellschaft. Berichte und Mitteilungen. 1984, 3, S. 88-102.

Swanson, Heidi H.: Versuchstiere: Ein ethisches Problem. - In: Forum Europarat. 3/1982, Sonderbeilage S. VIII f.

Teutsch, Gotthard M.: Soziologie und Ethik der Lebewesen. Europ. Hochschulschriften XXIII/54. Frankfurt 2.Aufl. 1978. Verlag Peter Lang. Siehe darin S. 97-101.

Teutsch, Gotthard M.: Der Tierversuch sittlich gesehen. - In: Das Tier. 19.1979, 10, S. 5.

Teutsch, Gotthard M.: Der wissenschaftliche Versuch an Tieren in ethischer Sicht. Schriften der Himmelheber-Stiftung Nr. 2. Ebenhausen 1979. Verlag Langwiesche-Brandt.

Teutsch, Gotthard M.: Mensch und Tier in soziologischer und sozialetischer Sicht. Siehe K. Kübler 1980, S. 9-15.

Teutsch, Gotthard M.: Der Tierversuch: Ein Sonderfall in Soziologie und Ethik der Mensch-Tier-Beziehung. - In: Tierversuche. Wissenschaftler und Bürger vor der ethischen Frage. Locomer Protokolle 19/82(1983), S. 5-33. Privatdruck.

Teutsch, Gotthard M.: Tierversuche und Tierschutz. Beck'sche Schwarze Reihe Bd. 272. München 1983: Verlag C.H. Beck.

Teutsch, Gotthard M.: Mit Grausamkeit Leiden bekämpfen? Plädoyer gegen Tierversuche. - In: Evangelische Kommentare. 18.1985, 8, S. 451-454.

Teutsch, Gotthard M.: Tierversuch und Ethik. - In: Zeitschrift für Evangelische Ethik. 1986, 4.



Tierversuche - ein Gespräch zur Ethik und Forschung. - In: Dokumentation Bad Nauheimer Gespräche, Bd. 2, S. 81-134. 1984. Privatdruck.

Ullrich, Karl J. und O.D. Cretzfeldt, Hrsg.: Gesundheit und Tierschutz. Wissenschaftler melden sich zu Wort. Düsseldorf/Wien 1975: Econ Verlag.

Wandtner, Reinhard: Das Mitleid mit dem Tier. - In: Frankfurter Allgemeine Zeitung vom 5.7.1985.

Weibel, Ewald R.: Das ethische Problem der Tierversuche. - In: Schweiz. Aerztezeitung. 64.1983, 2, S. 939-942.

Weibel, Ewald R.: Der ethische Konflikt des Tierversuchs. - In: Zeitschrift für Evang. Ethik. 29,1985, 2. S. 174-190.

Wildbolz, Eduard: Der Gesichtspunkt einer evangelischen Ethik. Bern 1981. Manuskript.

Wilk, Werner: Tierversuche - ein Gespräch zur Ethik in der Forschung. - In: Dokumentation Bad Nauheimer Gespräche Bd. 2, 1984, S. 88-99. Privatdruck.

Wittke, Günter: Tierschutz aus ethischer, ethologischer und physiologischer Sicht. - In: Therapie der Gegenwart, 1976, S. 349-365.

Wittke, Günter: Der Tierversuch und die humanistischen Werte. Siehe K. Kübler 1980, S. 21-24.

Wolf, Jean-Claude: Ethische Aspekte des Tierversuchs. - In: Arbeitsblätter für ethische Forschung. 1985, 2, S. 11-19.

Zbinden, Gerhard: Ethik und biomedizinische Forschung. Vortrag gehalten an der Feier zur Verleihung des Sandoz-Preises 1983 in Wien. Manuskript.

Zbinden, Gerhard: Ethical Considerations in Toxicology. - In: Fd. Chem. Toxic. Vol 23.1985, 2, pp. 137-138.

Zimmermann, Manfred: Ethical Guidelines for Investigations of Experimental Pain in Conscious Animals. - In: Pain. 16.1983, pp. 109-110.

Zimmermann, Manfred: Ethical Considerations in Relation to Pain in Animal Experimentation. Genf 1984. Manuskript.