

## Helmut Greim

**Helmut Greim** ist deutscher Toxikologe und war Professor an der Technischen Universität München. Nebenbei war er häufig als Sachverständiger für die Bundesregierung und EU-Institutionen tätig und Mitglied zahlreicher Expertenkommissionen. Über Jahrzehnte prägte er mit seiner Arbeit die deutsche und europäische Umwelt- und Gesundheitspolitik. 2015 erhielt Helmut Greim für sein langjähriges wissenschaftliches Engagement auf dem Gebiet der Toxikologie und Umwelttoxikologie das Bundesverdienstkreuz – und das obwohl er bekannt dafür ist, als Gutachter und Sachverständiger zu den Gefahren von Chemikalien industriennahe Positionen einzunehmen. Der Umweltrechtler Prof. Erich Schöndorf beschreibt die Arbeit von Greim folgendermaßen: „Es war immer das Gleiche, überall, wo es um giftige Stoffe ging, hat Greim Entwarnung signalisiert. Es war alles ungiftig.“<sup>[1]</sup>

### Inhaltsverzeichnis

1 Karriere .....	1
1.1 Mitgliedschaften in Gremien .....	1
1.2 Tätigkeiten als Sachverständiger .....	2
2 Fallbeispiele und Kritik .....	2
2.1 Holzschutzmittel .....	2
2.2 Müllverbrennung .....	2
2.3 Glyphosat .....	3
2.4 Endokrine Disruptoren .....	3
2.5 Die EUGT und Grenzwerte für Stickoxid .....	3
2.6 EU-Expertenkommissionen .....	4
3 Aktuelle Informationen aus der Welt des Lobbyismus .....	4
4 Einzelnachweise .....	4

## Karriere

Seine Karriere als Dozent in Deutschland begann Helmut Greim an der Universität Tübingen im Fachbereich der Toxikologie. Von 1975 bis 2000 war er Direktor des Instituts für Toxikologie, am GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit in München. Parallel dazu hatte er ab 1983 den Lehrstuhl für Toxikologie, an der Technischen Universität München (TUM), inne. Im Jahr 1987 wurde er Direktor des Instituts für Toxikologie und Umwelthygiene an der TUM. Er behielt dieses Amt bis 2002.

## Mitgliedschaften in Gremien

- 1982–1985 Vorsitzender der Sektion Toxikologie der Deutschen Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie
- 1982–1990 Mitglied des Sachverständigenrats für Umweltfragen
- 1983–1998 Vizepräsident des Beratungsgremiums für umweltrelevante Altstoffe (BUA) der Gesellschaft Deutscher Chemiker
- 1991–1993 Vorsitzender der Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie e.V.

- 1992–2007 Vorsitzender der MAK-Kommission der Deutschen Forschungsgemeinschaft (Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen für Stoffe am Arbeitsplatz), danach bis 2017 Wissenschaftliches Mitglied der Kommission
- 1993–2017 Mitglied des Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL) der Europäischen Kommission (Member 1993–2015, Invited Expert 2015–2017)
- 1997–2004 Stellvertretender Vorsitzender des Scientific Committee on Toxicology, Ecotoxicology and the Environment (CSTEE), Generaldirektion Gesundheit der Europäischen Kommission
- 1998–2007 Präsident des Beratergremiums für umweltrelevante Altstoffe (BUA) der Gesellschaft Deutscher Chemiker
- seit 2001 Mitglied des Scientific Committee of the European Centre for Ecotoxicology and Toxicology of Chemicals (ECETOC), Brüssel
- 2004–2012 Vorsitzender des Scientific Committee on Health and Environmental Risks (SCHER), Generaldirektion Gesundheit der Europäischen Kommission
- 2007–2017: Leiter des Forschungsbeirats der Europäischen Forschungsvereinigung für Umwelt und Gesundheit im Transportsektor e.V. (EUGT)
- 2008–2013 Risk Assessment Committee der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA), Helsinki

## Tätigkeiten als Sachverständiger

---

- 1993: Sachverständiger im Holzschutzmittelprozess in Frankfurt am Main
- 2015: Sachverständiger des Ausschuss für Ernährung und Landwirtschaft zum Thema Glyphosat
- 2016: Sachverständiger im 5. Untersuchungsausschuss der 18. Wahlperiode des Bundestags (Abgas-Untersuchungsausschuss)

Quelle: Wikipedia<sup>[2]</sup>

## Fallbeispiele und Kritik

---

Helmut Greim ist in der Vergangenheit immer wieder durch seine Nähe zur Wirtschaft und Industrie aufgefallen.

### Holzschutzmittel

---

Helmut Greim bewies bereits 1994 im Prozess um den Holzschutzmittel-Skandal seine Nähe zur Industrie. Zehntausende Menschen waren in Deutschland in den 1980er Jahren durch das krebserregende Pentachlorphenol und Lindan in Holzschutzmitteln krank geworden.<sup>[3]</sup> Greim trat in dem Prozess als Sachverständiger auf und verharmloste die Gesundheitsgefährdung von Stoffen, deren Schädlichkeit heute klar nachgewiesen ist. Der Staatsanwalt des Prozesses Prof. Erich Schöndorf sagte später über Greim: „Er war ein Falschgutachter. Er hatte die Bezeichnung Sachverständiger/Gutachter nicht verdient. Er stand erkennbar auf Seite der Hersteller und hatte mit objektiver Wissenschaftlichkeit nichts im Sinn.“<sup>[4]</sup>

### Müllverbrennung

---

Helmut Greim setzte sich mehrmals für laxere Auflagen bei der Müllverbrennung ein. Hierfür nutzte er zum Beispiel seine Position als Leiter des Instituts für Toxikologie im „GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit“ (Gesellschaft für Strahlenforschung, heute Helmholtz-Zentrum), seinen Vorsitz der DGPT (Deutsche Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie) und der MAK-Kommission (Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe) sowie seine Beratungsfunktionen für

die Bundesregierung und die Bundesärztekammer. Inzwischen ist bekannt, dass bei der Müllverbrennung krebserregendes Dioxin entsteht. Greim dagegen benutzte eine gefälschte Studie als Beweis für die Harmlosigkeit von Dioxinen – selbst nachdem die Fälschung bekannt geworden war. Die Studie (Zack /Suskind 1980) behauptete, dass Dioxine nur Promotoren sind, die das Krebswachstum beschleunigen, an sich aber keinen Krebs auslösen.<sup>[5]</sup>

## Glyphosat

---

2015 lud die Unionsfraktion Helmut Greim als unabhängigen Sachverständigen in den Landwirtschaftsausschuss des deutschen Bundestages ein. Seine Meinung in der Debatte um die Neuzulassung des Pflanzenschutzmittels Glyphosat: „Ich muss sagen, ich habe eigentlich überhaupt kein Verständnis über die ganze Aufregung. Es ist nicht krebserzeugend.“<sup>[6]</sup> Er bezog sich dabei auf eine Studie, die er zusammen mit David Saltmiras, einem Mitarbeiter des Glyphosat-Herstellers [Monsanto](#), verfasst hatte. Saltmiras bezeichnete sich in internen Papieren als Ghostwriter des Artikels ("ghostwrote cancer review paper Greim et al (2015)").<sup>[7][8]</sup> Monsanto hatte zuvor Greim über die Beratungsfirma Intertek in ein Expertengremium berufen lassen, das wissenschaftliche Aufsätze über Glyphosat zusammenstellen sollte. Obwohl Greim von Monsanto bezahlt wurde, insistierte er, das Ergebnis sei „nun mal zufällig“ zu Stande gekommen. Das Geld von Monsanto sei "nicht einmal genug für einen Mercedes" gewesen, rechtfertigt sich Greim gegenüber Le Monde.<sup>[9]</sup>

## Endokrine Disruptoren

---

2013 war Helmut Greim Teil einer Initiative, die sich bei der Kommission gegen die Regulierung hormonaktiver Substanzen („endokriner Disruptoren“) einsetzte. Gemeinsam mit 55 weiteren Wissenschaftlern wandte er sich an Anne Glover, die wissenschaftliche Chefberaterin des damaligen EU-Kommissionspräsidenten Barroso. Greim und die anderen Wissenschaftler der Initiative zeigten sich besorgt, dass die Regulierung dieser Substanzen nicht auf „den besten wissenschaftlichen Erkenntnissen“ beruhe.<sup>[10]</sup> Dieses Eingreifen veranlasste Barrosos wissenschaftliche Chefberaterin Glover, die wissenschaftliche Arbeit der Generaldirektion Umwelt in Frage zu stellen – und das, obwohl deren Beweislage klar war. Statt einen Regulierungsprozess in die Wege zu leiten, initiierte Glover eine Folgenabschätzung. Eine Folgenabschätzung ist ein gutachterlicher Prozess, bei dem geprüft wird, welche Auswirkungen eine Initiative haben könnte. Folgenabschätzungen werden durchgeführt, noch bevor die Kommission offiziell einen Vorschlag für eine neue Rechtsvorschrift einbringt. Damit hatte die Industrie ihr Ziel erreicht – statt klaren Grenzwerten wurde die Regulierung um Jahre nach hinten verschoben.<sup>[11]</sup>

## Die EUGT und Grenzwerte für Stickoxid

---

Bundesweite mediale Aufmerksamkeit erlangte Helmut Greim zuletzt durch sein fragwürdiges Engagement um die Grenzwerte für Stickoxide. Greim war Vorsitzender des Forschungsbeirats der Europäischen Forschungsvereinigung für Umwelt und Gesundheit im Transportsektor ([EUGT](#)). Anders als der Name vermuten lässt ist die [EUGT](#) eine Lobbyorganisation, die 2007 von [Daimler](#), [BMW](#), [Volkswagen](#) und Bosch ins Leben gerufen wurde. Der Vereinigung ging es dabei vor allem um eins: den Diesel und seine Abgase wieder ins richtige Licht zu rücken und Probleme runter zuspiesen. So hat die [EUGT](#) 2012 versucht die WHO im eigenen Interesse zu beeinflussen, da diese die Dieselabgase als krebserregend eingestuft hatten. Auch die Finanzierung der EUGT ist zweifelhaft, da diese hauptsächlich von den Konzernen ausging.<sup>[12]</sup> Nach breiter kritischer Berichterstattung wurde sie 2017 aufgelöst, nachdem Bosch bereits 2013 aus Projekt ausgestiegen war. LobbyControl berichtete bereits im Juli 2017 über die [EUGT](#) und Helmut Greims enge

Verflechtungen mit der Autoindustrie.<sup>[13]</sup> In die breitere mediale Kritik geriet die EUGT allerdings erst, nachdem ein Bericht der New York Times zu fragwürdigen Versuchen mit Affen eine große Pressewelle auslöste. Greim sagte in einem Interview, dass die Arbeit der EUGT unabhängig und die Angst vor Stickstoffdioxid überzogen sei.<sup>[14][15]</sup> Noch während seiner Tätigkeit für die EUGT trat Helmut Greim 2016 als Sachverständiger im Abgas-Untersuchungsausschuss des Bundestages auf und sprach sich dort gegen schärfere Grenzwerte aus. Er bezeugte, dass es unmöglich sei, eine direkte Verbindung zwischen Luftverschmutzung durch Stickstoffdioxid und Lungenkrankheiten zu finden. Sogar starke Belastungen, wie sie zum Beispiel an viel befahrenen Straßen auftreten, hielt Greim für „gesundheitlich eher unbedenklich“. <sup>[16]</sup> In seiner Anhörung im für den Untersuchungsausschusses bezog sich Greim bereits auf die Abgastests an Affen und Menschen, die im Zuge der EUGT-Affäre in der breiten Öffentlichkeit diskutiert wurden.<sup>[17]</sup> Nachdem Greims Engagement für die EUGT bekannt wurde, leitete das Bundesumweltministerium ein Prüfungsverfahren ein, ob Greim das Bundesverdienstkreuz aberkannt werden sollte.<sup>[18]</sup> Die Prüfungen sind jedoch im Sinne Greims verlaufen. Somit ist er weiterhin Träger des Verdienstordens.<sup>[19]</sup>

## EU-Expertenkommissionen

Trotz seiner langjährigen Erfahrungen als „unabhängiger“ Experte nahm Helmut Greim es nicht immer genau mit der vorgeschriebenen Kennzeichnung seiner Verbindungen zur Industrie. Bei den Angaben für ein Expertengremium der EU-Kommission vergaß er zum Beispiel anzugeben, dass er auch für Forschungseinrichtungen tätig war, die maßgeblich von der Chemie- und Autobranche finanziert wurden.<sup>[20]</sup>

## Aktuelle Informationen aus der Welt des Lobbyismus

Newsletter

Bluesky

Facebook

Instagram

## Einzelnachweise

1. ↑ [Gekaufte Expertise: Wie ein industrienaher Gutachter seit Jahrzehnten die Politik beeinflusst](#), Monitor vom 20.10.2016, zuletzt aufgerufen am 14.06.2017
2. ↑ [Helmut Greim](#), Wikipedia, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
3. ↑ [Anhaltende Folgen des Holzschutzmittelskandals in den 1980er-Jahren - Verbraucherfreundliche Kennzeichnung von Giftstoffen in Holzschutzmitteln](#)Deutscher Bundestag vom 09.02.2015, zuletzt abgerufen am 25.06.2018
4. ↑ [Gekaufte Expertise: Wie ein industrienaher Gutachter seit Jahrzehnten die Politik beeinflusst](#), Monitor vom 20.10.2016, zuletzt abgerufen am 14.06.2017
5. ↑ Wassermann, Ottmar: Fälschung und Korruption in der Wissenschaft. In: Antje Bultmann, Friedemann Schmithals (Hrsg.): Käufliche Wissenschaft. Experten im Dienst von Industrie und Politik. Droemer Knauer, München 1994, S. 196–268
6. ↑ [Gekaufte Expertise: Wie ein industrienaher Gutachter seit Jahrzehnten die Politik beeinflusst](#), Monitor vom 20.10.2016, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
7. ↑ [How Monsanto Manufactured ‚Outrage‘ at IARC over Cancer Classification](#), usrtk.org vom 19.09.2017, abgerufen am 11.08.2018
8. ↑ [Glyphosat Activities](#), baumhelunlaw.com, abgerufen am 11.08.2018

9. ↑ [Glyphosat: Ohne Glyphosat muss sich die Landwirtschaft ändern](#), Zeit vom 11.10.2017, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
10. ↑ [E-Mail von Wolfgang Dekant an Anne Glover](#) vom 17.06.2013
11. ↑ [A Toxic Affair - How the Chemical Lobby blocked action on Hormone Disrupting Chemicals](#), Corporate Europe Observatory im Mai 2015
12. ↑ [VW bezahlt Studien, die der Autoindustrie helfen](#), Norddeutscher Rundfunk vom 09.02.2016, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
13. ↑ [Dieselgate-Aufklärung: Gutachter mit Industrie-Geschmäcke](#), LobbyControl vom 30.07.2017, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
14. ↑ [10Monkeys and a Beetle Inside VW's Campaign for "Clean Diesel"](#), The New York Times vom 25.01.2018, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
15. ↑ [Dieselgate-Aufklärung: Gutachter mit Industrie-Geschmäcke](#), LobbyControl vom 30.07.2017, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
16. ↑ [Beschlussempfehlung und Bericht](#), Deutscher Bundestag vom 22.06.2017
17. ↑ [Fragen zum Beweisbeschluss SV-2 \(Deutscher Bundestag\)](#) Prof. Dr. Helmut Greim vom 26.08.2016
18. ↑ [Spitzenforscher könnte Bundesverdienstkreuz verlieren](#) Spiegel vom 02.02.2018, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
19. ↑ [Toxikologe behält Verdienstkreuz](#), Welt vom 15.03.2018, zuletzt abgerufen am 14.06.2018
20. ↑ [Gekaufte Expertise: Wie ein industrienaher Gutachter seit Jahrzehnten die Politik beeinflusst](#), Monitor vom 20.10.2016, zuletzt aufgerufen am 14.06.2017