

**Dr. Werner H. Philipp**

geboren am 22.06.1951 in Schwäbisch Hall; 1987 Heirat, 2 Kinder

Dr. Philipp war durch seine Tätigkeit an der Universität Stuttgart Hohenheim bei Prof. Strauch sehr früh in Fragen der Umwelthygiene eingebunden. Über viele Jahrzehnte ist sein Name mit der Hygienisierung von Abfällen während des Kompostierungsprozesses verbunden. Er war entscheidend an der Entwicklung von Test- und Nachweisverfahren zur Bestimmung der hygienischen Unbedenklichkeit von Komposten und Kompostierungsverfahren beteiligt.

Seine Arbeiten waren ein wichtiger Baustein in der Erfolgsgeschichte der Kompostierung.

Ausbildung:

1957 bis 1967	Realschule in Schwäbisch Hall
1967-1969	Ausbildung zum Landwirtschaftsgehilfen
1969-1972	Studium an der Ingenieurschule für Landbau in Nürtingen; Abschluß zum Dipl.-Ing. agr. (FH)
1972-1973	Wehrdienst als Sanitäter in einer Sanitätsausbildungskompanie
1973-1978	Studium der Veterinärmedizin an der Justus Liebig Universität in Gießen
1978	Staatsexamen und Approbation
1981	Promotion
1983	Anerkennung als Fachtierarzt für Mikrobiologie
1984	Ablegung der Prüfung für den tierärztlichen Staatsdienst

Berufliche Tätigkeit:

seit 1979

- A** Wissenschaftlicher Mitarbeiter (Dozent) am Institut für Nutztierwissenschaften, Fachgebiet Infektions- und Umwelthygiene bei Nutztieren der Universität Hohenheim tätig mit den Hauptarbeitsgebieten:
- Hygiene der Verwertung organischer Abfälle aus dem landwirtschaftlichen und kommunalen Bereich
 - Umweltfreundliche Entseuchungsverfahren in der Umwelt-, Kommunal- und Tierhygiene
 - Seuchenhygienische Überprüfung (Validierung) von bio-technologischen Verfahren (Kompostierung, Biogas) zur Reduktion der mikrobiellen Belastung von Boden und Grundwasser
 - Produktions- und Produkthygiene sowie Bioaerosoluntersuchungen in Kompostierungs- und Abfallverwertungsanlagen im Hinblick der Umweltbelastung und des Arbeitsschutzes
 - Weiterentwicklung konventioneller Methoden zur Diagnostik von Umweltproben
 - Hygiene von Verfahren zur Behandlung von Abwasser-, Klärschlamm- und Tränke-

wasser

- Umweltfreundliche Desinfektionsverfahren für die landwirtschaftliche Tierhaltung, Boden- und Teichwirtschaft (Fischzucht) und Biogasanlagen
- B** Eingeladener Experte in folgenden nationalen Organisationen bzw. Ministerien:
- Bundesumweltministerium (Fachexperte für Hygienefragen zur Novellierung der Bioabfallverordnung; Klärschlammverordnung)
 - Bundeslandwirtschaftsministerium (Unterstützung bei der Erarbeitung der Düngeverordnung aus seuchen- und umwelthygienischer Sicht)
 - Umweltministerium Baden-Württemberg (Fachexperte für Hygiene zur Abwasserentsorgung im Ländlichen Raum)
 - Landwirtschaftsministerium Baden-Württemberg (Hygieneexperte zur Verwertung von Gülle und Nawaro aus Biogasanlagen in Wasserschutzgebieten; Praktische Desinfektion im Tierseuchenfall)
 - Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft (Mitarbeit in mehreren Arbeitsgruppen)
 - seit 2017 – für die SES ehrenamtlich tätig. Bisherige Einsatzbereiche in Kasachstan und der Mongolei
 - Mitglied in einer AG des wissenschaftlichen Beirates für Düngungsfragen des BMEL.

Durch die vielseitigen Tätigkeiten und langjährigen Erfahrungen steht Dr. Philipp sowohl Bundes- und Landesbehörden (Landwirtschaft- und Umweltministerium; Umweltbundesamt) als auch den Unteren Verwaltungsbehörden (Landrats- bzw. Veterinärämter) mit entsprechender Kompetenz zu vielen Umweltfragen und speziellen Fragen der Tierseuchenbekämpfung- und Desinfektion zur Verfügung.

Mitglied bei:

- Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG)
- Verein der Deutschen Landwirtschaftlichen Untersuchungs- und Forschungsanstalten (VDLUFA)
- Verein Deutscher Ingenieure VDI DIN - Kommission zur Reinhaltung der Luft (Emissionsminderungsmaßnahmen)
- Verein Deutscher Ingenieure VDI DIN - Kommission zur Reinhaltung der Luft (Hygiene von Kompostierungs- und Biogasanlagen)
- **Bundesgütegemeinschaft Kompost (BGK) - Hygieneausschuß**
- **Bundesgütegemeinschaft Kompost (BGK) - Bundesgüteausschuß**
- Gesellschaft für Qualitätssicherung Landbauliche Abfallverwertung mbH