

Inhaltsverzeichnis

Seite

1	Kurzfassung	1
2	Ausgangslage und Zielsetzung.....	9
3	Positionierung der ökotoxikologischen Forschung in Deutschland im internationalen Vergleich	13
3.1	Ökotoxikologische Forschung in Deutschland	13
3.2	Fachliche Positionierung der ökotoxikologischen Forschung in Deutschland im internationalen Vergleich.....	18
3.2.1	Asien: Japan, China, Indonesien	19
3.2.2	USA	20
3.2.3	Europäische Union	21
3.3	Förderpolitisch-strukturelle Positionierung der ökotoxikolo- gischen Forschung in Deutschland im internationalen Vergleich	23
3.3.1	Europäische Kommission.....	23
3.3.2	Europäische Industrieverbände	24
3.3.3	Förderpolitische Strukturen in den EU-Mitgliedsstaaten.....	24
4	Methodisches Vorgehen bei der Evaluierung der BMBF- Forschungsförderung der Ökotoxikologie	29
5	Detailbearbeitung und Ergebnisse.....	31
5.1	Erstellung der Datenbank.....	31
5.1.1	Aufstellung geeigneter Kriterien	31
5.1.2	Auswahl von Projekten	31
5.1.3	Systematisierung und Beschreibung der ausgewählten Projekte durch Übertragung in die erstellte ACCESS- Datenbankstruktur	32
5.2	Auswertung der Datenbank.....	41
5.2.1	Projektnehmer	41
5.2.2	Projektfamilien	42

5.2.3	Zielgruppen	46
5.2.4	Zielsetzung	47
5.2.5	Umsetzung.....	49
5.2.6	Zusammenfassung: Auswertung der Datenbank.....	50
5.3	Analyse typischer Fallbeispiele	51
5.3.1	Procedere zur Auswahl von Fallbeispielen	51
5.3.2	Ergebnisse der Fallbeispiel-Analysen	54
5.3.3	Zusammenfassung: Fallbeispielanalysen	69
5.4	Schriftliche Befragung der Projektnehmer	71
5.4.1	Projektinitiative und -durchführung	72
5.4.2	Zusammenarbeit mit Partnern	78
5.4.3	Aktivitäten zur Umsetzung der Ergebnisse.....	79
5.4.4	Subjektive Zielerreichung und Erfolg	80
5.4.5	Objektivierung von Erfolgskriterien	84
5.4.6	Zusammenfassung: Projektnehmerbefragung.....	88
5.5	Zielgruppenbefragung.....	89
5.5.1	Zielgruppe Behörden des Bundes und der Länder	90
5.5.2	Zielgruppe europäische Umweltbehörde	91
5.5.3	Zielgruppe Wissenschaft	92
5.5.4	Zielgruppe Wirtschaft/Wirtschaftsverband.....	93
5.5.5	Zusammenfassung: Zielgruppenbefragung.....	94
5.6	Experten-Workshop	95
5.6.1	Stellungnahmen und Empfehlungen als Resultat der bisherigen Forschungsförderung	97
5.6.2	Zukünftige fachliche Schwerpunkte im Bereich „Ökotoxikologie“	105
6	Abschließende Beurteilung.....	109
6.1	Erfüllung der Zielsetzung.....	109
6.2	Wertung der Ergebnisse	109
6.3	Nutzen für die Zielgruppen	110
6.4	Unterstützung der Projektnehmer und der Umsetzung durch das BMBF.....	111

6.5	Projekte von 1970 bis 1990.....	112
6.6	Problematik der Ökotoxikologieforschung in Deutschland.....	113
7	Empfehlungen.....	115
	Anhang.....	121
A.1	Zuordnung der Projekte zu Projektfamilien zur Auswahl von Fallbeispielen	121
A.2	Gesprächsleitfaden für Fallbeispiel-Interviews	130
A.3	Fragebogen für die Projektnehmerbefragung	136
A.4	Anschreiben und Fragebogen für die Zielgruppenbefragung	141