Thomas Ziegler

EG-Öko-Audit-Verordnung

Rechtliche Strukturen sowie wesentliche betriebswirtschaftliche und unternehmensstrategische Aspekte einer Teilnahmeentscheidung

Diplomarbeit



Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek:

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek: Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über http://dnb.d-nb.de/ abrufbar.

Dieses Werk sowie alle darin enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsschutz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlages. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, Auswertungen durch Datenbanken und für die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.

Copyright © 1995 Diplomica Verlag GmbH ISBN: 9783832439873

Thomas Ziegler

EG-Öko-Audit-Verordnung

Rechtliche Strukturen sowie wesentliche betriebswirtschaftliche und unternehmensstrategische Aspekte einer Teilnahmeentscheidung

Thomas Ziegler

EG-Öko-Audit-Verordnung

Rechtliche Strukturen sowie wesentliche betriebswirtschaftliche und unternehmensstrategische Aspekte einer Teilnahmeentscheidung

Diplomarbeit an der Fachhochschule Nürtingen Fachbereich Betriebswirtschaftslehre Prof. Dr. jur. Konrad Scorl Dezember 1995 Abgabe



Diplomica GmbH
Hermannstal 119k
22119 Hamburg
Fon: 040 / 655 99 20
Fax: 040 / 655 99 222
agentur@diplom.de
www.diplom.de

ID 3987

Ziegler, Thomas: EG-Öko-Audit-Verordnung - Rechtliche Strukturen sowie wesentliche betriebswirtschaftliche und unternehmensstrategische Aspekte einer Teilnahmeentscheidung

Hamburg: Diplomica GmbH, 2001

Zugl.: Nürtingen, Fachhochschule, Diplomarbeit, 1995

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdrucks, des Vortrags, der Entnahme von Abbildungen und Tabellen, der Funksendung, der Mikroverfilmung oder der Vervielfältigung auf anderen Wegen und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten. Eine Vervielfältigung dieses Werkes oder von Teilen dieses Werkes ist auch im Einzelfall nur in den Grenzen der gesetzlichen Bestimmungen des Urheberrechtsgesetzes der Bundesrepublik Deutschland in der jeweils geltenden Fassung zulässig. Sie ist grundsätzlich vergütungspflichtig. Zuwiderhandlungen unterliegen den Strafbestimmungen des Urheberrechtes.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Die Informationen in diesem Werk wurden mit Sorgfalt erarbeitet. Dennoch können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden, und die Diplomarbeiten Agentur, die Autoren oder Übersetzer übernehmen keine juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für evtl. verbliebene fehlerhafte Angaben und deren Folgen.

Diplomica GmbH http://www.diplom.de, Hamburg 2001 Printed in Germany

Inhaltsverzeichnis

Ab	Abkürzungsverzeichnis		
Ve	rzeichnis der Abbildungen und Tabellen	IX	
1.	Einleitung	1	
	1.1 Problemstellung	1	
	1.2 Gang der Darstellung.	2	
2.	Entstehungsgeschichte und Charakterisierung der EG-Öko-Audit-Verordnung	4	
	2.1 Begriff und Ursprung des "Öko-Audit"	4	
	2.2 Vorgeschichte der Verordnung	5	
	2.2.1 ICC-Konzept (1989)	5	
	2.2.2 British Standard 7750 (1992)		
	2.2.3 Weitere freiwillige "Umweltcodes" und nationale Umweltmanagementnormen	5	
	2.3 Entstehung der Verordnung	6	
	2.3.1 Verordnungsvorschlag vom März 1992	6	
	2.3.2 Modifizierter Verordnungsvorschlag vom Dezember 1992	7	
	2.3.3 Verabschiedung der Verordnung im Juni 1993	7	
	2.4 Reaktionen von Politik, Wirtschaft und Wissenschaft		
	2.5 Intention der EG bei der Entwicklung der Verordnung		
	2.6 Zielsetzung der Verordnung	11	
	2.7 Prinzipien der Verordnung	11	
	2.7.1 Freiwillige Teilnahme		
	2.7.2 Standortbezogenheit	. 11	
	2.7.3 Eigenverantwortlichkeit	12	
	2.7.4 Kontinuierliche Verbesserung		
	2.7.5 Beste verfügbare Technik	. 12	
	2.7.6 Öffentlichkeitsbezug		
	2.8 Rechtsgrundlagen der Verordnung		
3.	Regelungsinhalt der EG-Öko-Audit-Verordnung	13	
	3.1 Anwendungsbereich		
	3.1.1 Sachlich		
	3.1.2 Räumlich	. 14	
	3.1.3 Zeitlich	. 14	
	3.2 Aufbau und Ablauf des EG-Öko-Audit-Systems im Überblick		
	3.2.1 Eingangsphase: Umweltprüfung (konstituierender Prüfungsprozeß)		
	3.2.2 Folgephasen: Regelmäßige Umweltbetriebsprüfungen (eigentlicher Audit-Prozeß)		
	3.3 Verfahrensschritte bei der erstmaligen Teilnahme am EG-Öko-Audit-System		
	3.3.1 Festlegung der Umweltpolitik auf Unternehmensebene		
	3.3.1.1 Formelle Anforderungen		
	3.3.1.2 Materielle Anforderungen		
	3.3.2 Umweltprüfung: Erste Bestandsaufnahme am Standort		

	3.3.3 Festlegung des standortbezogenen Umweltprogrammes	18
	3.3.3.1 Festlegung von Umweltzielen	19
	3.3.3.2 Verantwortlichkeiten und Mittel	19
	3.3.4 Einrichtung des standortbezogenen Umweltmanagementsystems	19
	3.3.4.1 Umweltpolitik, -ziele und -programme	20
	3.3.4.2 Organisation und Personal	20
	3.3.4.3 Auswirkungen auf die Umwelt	21
	3.3.4.4 Aufbau- und Ablaufkontrolle	21
	3.3.4.5 Umweltmanagement-Dokumentation	22
	3.3.4.6 Verfahren für die Umweltbetriebsprüfung	22
	3.3.5 Erstellen der Umwelterklärung	23
	3.3.6 Prüfung und Gültigkeitserklärung durch den zugelassenen Umweltgutachter	24
	3.3.6.1 Stellung des Umweltgutachters	24
	3.3.6.2 Prüfungstätigkeit	25
	3.3.6.3 Gültigkeitserklärung	25
	3.3.7 Registrierung der Standorte durch die zuständige Stelle	25
	3.3.8 Veröffentlichung der Umwelterklärung	26
	3.3.9 Teilnahmeerklärung	26
3.4	Verfahrensschritte bei der weiteren Teilnahme am EG-Öko-Audit-System	27
	3.4.1 Durchführung der Umweltbetriebsprüfung (Öko-Audit)	28
	3.4.1.1 Umweltbetriebsprüfer	28
	3.4.1.2 Inhalt und Ablauf	28
	3.4.1.3 Häufigkeit	29
	3.4.2 Anpassung von Umweltpolitik, -programm und -managementsystem	29
	3.4.3 Aktualisierung der Umwelterklärung	30
	3.4.3.1 Zeitpunkt	30
	3.4.3.2 Inhalt	30
	3.4.3.3 Vereinfachte Umwelterklärung	30
	3.4.4 Verlängerung der Gültigkeit der Teilnahmeerklärung	31
3.5	Beendigung der Teilnahme am EG-Öko-Audit-System	31
	3.5.1 Zwangsweise Beendigung	31
	3.5.2 Freiwillige Beendigung	32
3.6	Verbleibende Regelungsaufgaben der einzelnen Mitgliedstaaten	32
	3.6.1 Einrichtung des Zulassungssystems für Umweltgutachter	32
	3.6.2 Benennung der zuständigen Stellen	33
3.7	Wesentliche Kritikpunkte	33
	3.7.1 Terminologie	33
	3.7.2 Fehlender ökologischer Leistungsmaßstab	33
	3.7.3 Problematik bezüglich der "Besten verfügbaren Technik"	34
	3.7.4 Abgrenzung des Standort-Begriffes	34
	3.7.5 Problematische Ausklammerung der Produkte	35

4.	Umsetzung der Verordnung in der Bundesrepublik Deutschland	3
	4.1 Auseinandersetzung um die Umsetzung	3
	4.2 "Behördenmodell" versus "wirtschaftsnahe Lösung"	3
	4.3 Erster Kompromißvorschlag Ende 1993	3
	4.4 Politischer Kompromiß	3
	4.5 Umweltauditgesetz im Streit zwischen Bundesrat und Bundestag	4
	4.6 Übergangsregelung durch die Bundesländer	. 4
5.	Normung von Umweltmanagementsystemen und Umweltauditing im	
	Kontext der EG-Öko-Audit-Verordnung	2
	5.1 Verhältnis der EG-Öko-Audit-Verordnung zu privaten Normen	4
	5.2 Zukünftige internationale Normen	
	5.3 Mögliche europäische Normen	
	5.4 Nationale Normen	
6	Wesentliche betriebswirtschaftliche und unternehmensstrategische Aspekte für	
U.	und wider einer Teilnahme am EG-Öko-Audit-System	
	6.1 Freiwilligkeitsprinzip	
	6.2 Öffentlichkeitsbezug	
	6.2.1 Öffentliches Erscheinungsbild	
	6.2.2 Kooperationsmöglichkeit durch Kommunikationsfähigkeit	
	6.2.3 Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse	
	6.2.4 Imageverluste durch die Beendigung der Teilnahme	
	6.2.5 Unklare Öffentlichkeitswirksamkeit einer Teilnahme	
	6.3 Teilnahmeentscheidung unter Kostengesichtspunkten	
	6.3.1 Finanzieller Aufwand	
	6.3.2 Finanzieller Nutzen	
	6.3.3 Fördermöglichkeiten	
	6.4 Teilnahmeentscheidung unter Marketinggesichtspunkten	
	6.4.1 Umwelt- und Teilnahmeerklärung als Marketingmedium	
	6.4.2 Steuernde Funktion der Umwelt- und Teilnahmeerklärung im Rahmen von	
	Entscheidungsprozessen	
	6.4.3 Systemlösungen im "vertikalen" Wettbewerb	
	6.4.4 Synthese von produktbezogenem EG-Umweltzeichen und standortbezogener	
	EG-Öko-Audit-Teilnahmeerklärung	
	6.4.5 Gefahr des Mißbrauchs mit Teilnahme- und Umwelterklärung	
	6.4.6 Temporärer Wettbewerbsvorteil	
	6.5 Organisatorische Fragen und Informationsmanagement	
	6.5.1 Organisationsentwicklung	
	6.5.2 Festlegung klarer Zuständigkeiten	
	6.5.3 "Clean Management"	
	6.5.4 Informationsmanagement	•
	6.5.5 Neue Impulse durch Umweltmanagement	

ATT T

	((A international or from parameter Develop	52
·	I	53 53
		54
		54
	•	54
		55
	6.8 Spannungsverhältnis zwischen der EG-Öko-Audit-Verordnung und anderen	
		56
	• •	57
		57
		57
	· ·	58
		58
		59
		60
		61
		61
		61
	,	61
-		62
		62
		62
		63
		63
		63
		63
	7. Unternehmensumfrage in der Industrie im Landkreis Reutlingen	65
	7.1 Zielsetzung	65
	7.2 Zielgruppe	65
	7.3 Methodik und Vorgehensweise	65
	7.4 Fragebogen	66
	7.5 Ergebnisse	66
	7.5.1 Rücklaufquote	66
	7.5.2 Beantwortung der allgemeinen Fragen	67
	7.5.3 Bekanntheitsgrad der EG-Öko-Audit-Verordnung	67
	7.5.4 Stellenwert des Umwelt- gegenüber dem Qualitätsaudit	68
	7.5.5 Teilnahmebereitschaft am EG-Öko-Audit-System	68
	7.5.6 Für und Wider einer Teilnahme am EG-Öko-Audit-System	68
	7.6 Aussagewert der Ergebnisse	72
	7.7 Schlußfolgerungen	72
	8. Schlußbetrachtung und Ausblick	73
	8.1 Betrachtung aus rechtlicher Sicht	73
	8.2 Betrachtung aus betriebswirtschaftlicher und unternehmensstrategischer Sicht	74 75

(4.1) Butto

•	Literaturve	rzeichnis	X
	Anhänge		XVII
	Anhang I:	Ergebnistabellen	XVII
	Anhang II:	Fragebogen	XXIII
	Anhang III:	Verordnung (EWG) Nr. 1836/93 des Rates vom 29. Juni 1993 über die frei- willige Beteiligung gewerblicher Unternehmen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung, in: ABl. EG Nr. L 168 vom 10.7.1993, S. 1-18.	XXIV
	Anlage:	Ehrenwörtliche Erklärung	

Abkürzungsverzeichnis

40000 2000

Abb	Abbildung	
AbfG	Abfallgesetz	
Abk	Abkürzung	
ABI. EG	Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften	
Anh	Anhang	
Anz	Anzahl	
Art	Artikel	
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung	
BAT	Best Available Technology	
BB	Betriebs-Berater (Zeitschrift)	
BBU	Bundesverband Bürgerinitiativen Umweltschutz	
Bd	Band	
BDI	Bundesverband der Deutschen Industrie	
BFuP	Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis (Zeitschrift)	
BImSchG	Bundes-Immissionsschutzgesetz	
BJU	Bundesverband Junger Unternehmer	
BMU	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktors	sicherheit
BMWi	Bundesministerium für Wirtschaft	
BR-Drs	Bundesrat-Drucksache	
BS	British Standard	
BSI	British Standards Institute	
BWL	Betriebswirtschaftslehre	
bzgl	bezüglich	
bzw	beziehungsweise	
		ويوار ويوادي
CEN	Comité Européen de Normalisation (= Europäische Norma	ungsorganisation)
		ungsorganisation)
d. h	das heißt	
d. h DAU	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung	
d. h DAU DB	das heißt	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme-Verordnung	ggesellschaft
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme-Verordnung endgültig	
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme-Verordnung endgültig European Recovering Programme	ggesellschaft
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme-Verordnung endgültig European Recovering Programme et cetera	gsgesellschaft
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme endgültig European Recovering Programme et cetera Europäische Union	gsgesellschaft
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme-Verordnung endgültig European Recovering Programme et cetera Europäische Union eurpa-blätter (Zeitschrift)	gsgesellschaft
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme-Verordnung endgültig European Recovering Programme et cetera Europäische Union eurpa-blätter (Zeitschrift) eventuell	gsgesellschaft
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme-Verordnung endgültig European Recovering Programme et cetera Europäische Union eurpa-blätter (Zeitschrift) eventuell Europäische Wirtschaftsgemeinschaft	gsgesellschaft
d. h	das heißt Deutsche Akkreditierungs- und Umweltgutachterzulassung Der Betrieb (Zeitschrift) derselbe Deutscher Gewerkschaftsbund Deutscher Industrie- und Handelstag Deutsches Institut für Normung Drucksache eingetragener Verein ebenda European Economic Community Europäische Gemeinschaft Eco-Management and Audit Scheme Eco-Management and Audit Scheme-Verordnung endgültig European Recovering Programme et cetera Europäische Union eurpa-blätter (Zeitschrift) eventuell	gsgesellschaft

f	folgende fortfolgende Fußnote
gem	gemäß Grundgesetz Gesellschaft mit beschränkter Haftung
HK Hrsg	Handwerkskammer Herausgeber
i. d. R. i. S. i. S. v. i. V. m. ICC	
Jg	Jahrgang
Kap KMU	Kapitel kleine und mittlere Unternehmen
lt	laut
MA	
NAGUS NJW No Nr. NVwZ	
o. Fußn. o. g. o. J. o. O. o. S. o. V. ÖAS. ÖAV	oben Fußnote oben genannt ohne Jahr ohne Ort ohne Seite ohne Verfasser Öko-Audit-System Öko-Audit-Verordnung Official Journal (=Amtsblatt)
p PR	page (= Seite) Public Relations
S	Seite Subcomittee (= Unterausschuß) sogenannt
Tab	Tabelle Tabelle

TC Technical Comittee (= Technischer Ausschuß)

TGA TÜV	Trägergemeinschaft für Akkreditierung Technischer Überwachungsverein
u u. a u. U UAG	und und andere unter Umständen Umweltauditgesetz
UBA UBP UE UGA	Umweltbundesamt Umweltbetriebsprüfung Umwelt und Energie (Zeitschrift) Umweltgutachterausschuß
UMS	Umweltmanagementsystem Umwelthaftungsgesetz Umweltgutachter- und Standortregistrierungsgesetz und so weiter
UVP UWF UZSG	Umweltverträglichkeitsprüfung Umweltwirtschaftsforum (Zeitschrift) Umweltgutachterzulassungs- und Standortregistrierungsgesetz
v. a vgl VÖW	
wib WPK-Mitt	woche im bundestag (Zeitschrift) Wirtschaftsprüferkammer-Mitteilungen (Zeitschrift)
z. Bz. T	Zeitschrift für Umweltpolitik & Umweltrecht (Zeitschrift)

. The State of the

30.70