



Ralph Meß, Silvia Wörner

Umweltaspekte – Verschiedene Bewertungsmethoden aus der Praxis

Übersicht über die Arbeitshilfen

- 📎 verfahrensanweisung_umweltaspekte.doc
- 📎 tabelle_umweltaspekte.doc
- 📎 bewertungsmatrix_umweltaspekte.docx
- 📎 bewertungstabelle_umweltaspekte.doc
- 📎 erfassung_bewertung_umweltaspekte.xls
- 📎 gesamtbewertungstabelle_umweltaspekte.xls
- 📎 auswertungstabelle_bewertungskriterien.xls

Das Klammersymbol 📎 im Text verweist auf die entsprechende Datei im Anhang.

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie. Detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

ISBN 978-3-7406-0118-8

© by TÜV Media GmbH, TÜV Rheinland Group, 2016
Gesamtherstellung: TÜV Media GmbH, Köln
www.tuev-media.de

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken der TÜV Rheinland Group.
Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung durch das Unternehmen.

Die Inhalte dieses E-Books wurden von Autoren und Verlag nach bestem Wissen und Gewissen erarbeitet und zusammengestellt. Eine rechtliche Gewähr für die Richtigkeit der einzelnen Angaben kann jedoch nicht übernommen werden. Gleiches gilt auch für Websites, auf die über Hyperlinks verwiesen wird. Es wird betont, dass wir keinerlei Einfluss auf die Inhalte und Formulierungen der verlinkten Seiten haben und auch keine Verantwortung für sie übernehmen. Grundsätzlich gelten die Wortlaute der Gesetzestexte und Richtlinien sowie die einschlägige Rechtsprechung.

Umweltaspekte – Verschiedene Bewertungsmethoden aus der Praxis

Mit Muster-VA zur Ermittlung und Bewertung von Umweltaspekten

Sowohl ISO 14001:2015 als auch EMAS fordern von Unternehmen die regelmäßige Ermittlung und Bewertung von Umweltaspekten. In diesem Beitrag erhalten Sie das nötige Wissen und das Handwerkszeug dazu. Mit den unten aufgeführten Arbeitshilfen können Sie die für Sie relevanten Umweltaspekte zunächst systematisch ermitteln und anschließend bewerten. Wir stellen Ihnen verschiedene Methoden vor und Sie entscheiden, welche für Sie am besten passt. Mehrere Arbeitshilfen helfen dabei, diese Verfahren im Unternehmen zu verankern.

Arbeitshilfen:

- VA: Ermittlung und Bewertung von Umweltaspekten
- Tabellen zur Erfassung von Umweltaspekten
- Bewertungsmatrix: Wesentliche Umweltaspekte
- Bewertungstabelle Umweltaspekte
- Erfassungs- und Bewertungsmethode Umweltaspekte
- Gesamtbewertungstabelle Risikoprioritätszahlen Umweltaspekte
- Auswertungstabelle Bewertungskriterien eines Prozesses

Autoren: Ralph Meß

Silvia Wörner

E-Mail: ralph.mess@gmx.de

s.woerner@myska.com

1 Einführung

Sowohl ISO 14001:2015 [1] als auch EMAS [2] fordern von Unternehmen die regelmäßige Ermittlung und Bewertung von Umweltaspekten. Dabei müssen die Unternehmen alle ihre Tätigkeiten, Produkte und Dienstleistungen auf Umweltgesichtspunkte prüfen. Anhand von geeigneten Kriterien wird entschieden, welche davon wesentliche Umweltauswirkungen haben und wie diese beeinflusst werden können. Damit bilden

sich für das Unternehmen die bedeutenden Umweltaspekte heraus. Um den größtmöglichen Nutzen für den Verbesserungsprozess des Umweltmanagementsystems zu erzielen, sollen konkrete Maßnahmen dort ansetzen.

Im Folgenden soll zunächst die Frage der Identifizierung von Umweltaspekten geklärt werden. Anschließend werden unterschiedliche Bewertungsmethoden vorgestellt.



verfahrens-
anweisung_um-
weltaspekte.doc

Eine Musterverfahrensanweisung zur Ermittlung und Bewertung von Umweltaspekten kann helfen, die Verfahren im Unternehmen zu verankern.

2 Verschiedene rechtliche und sonstige Anforderungen

Aus verschiedenen Richtungen ergeben sich Anforderungen an Organisationen, Bestandteile des eigenen Managementsystems und der eigenen Produkte oder Dienstleistungen zu bewerten. So existieren neben der DIN EN ISO 14001:2015 (im Folgenden ISO 14001 abgekürzt) und EMAS einige weitere Bewertungsvorgaben umweltrelevanter Risiken in verschiedenen Umweltgesetzen (Auswahl):

Tabelle 1: Rechtliche Anforderungen

Gesetz	Rechtsquellen (weitere Quellen möglich)
Abfallwirtschaftskonzept	KrWG
Abwasserkataster	AbwV
Emissionserklärung	BImSchG; 11. BImSchV
Gefahrstoffkataster	GefStoffV