

DIN EN ISO 14091:2021-07 (D)

Anpassung an den Klimawandel - Vulnerabilität, Auswirkungen und Risikobewertung (ISO 14091:2021); Deutsche Fassung EN ISO 14091:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	8
4 Einführung in die Bewertung der Risiken des Klimawandels.....	11
4.1 Konzept der Risiken des Klimawandels.....	11
4.2 Bewertung der Risiken des Klimawandels.....	12
4.2.1 Ziele.....	12
4.2.2 Wertbasierte Urteile.....	13
5 Vorbereitung einer Bewertung der Risiken des Klimawandels.....	13
5.1 Festlegung des Kontexts.....	13
5.2 Identifizierung der Ziele und der zu erwartenden Ergebnisse.....	14
5.3 Zusammenstellung und Beauftragung eines Projektteams.....	14
5.4 Festlegung von Anwendungsbereich und Methodik.....	15
5.5 Festlegung des Zeithorizonts.....	15
5.6 Erhebung und Erfassung der relevanten Informationen.....	16
5.7 Aufstellung eines Umsetzungsplans.....	16
5.8 Transparenz.....	17
5.9 Partizipativer Ansatz.....	17
6 Umsetzung einer Bewertung der Risiken des Klimawandels.....	17
6.1 Screening der Auswirkungen und Erstellung von Wirkungsketten.....	17
6.1.1 Allgemeines.....	17
6.1.2 Screening und Ermittlung der Auswirkungen.....	18
6.1.3 Erstellung von Wirkungsketten.....	18
6.2 Ermittlung der Indikatoren.....	19
6.2.1 Allgemeines.....	19
6.2.2 Auswahl der Indikatoren.....	19
6.2.3 Erstellung einer Liste von Indikatoren.....	20
6.3 Erhebung und Verwaltung der Daten.....	20
6.3.1 Erfassung der Daten.....	20
6.3.2 Evaluierung der Datenqualität und der Ergebnisse.....	21
6.3.3 Datenmanagement.....	22
6.4 Aggregation von Indikatoren und Risikokomponenten.....	22
6.5 Bewertung der Anpassungskapazität.....	22
6.6 Interpretation und Evaluierung der Erkenntnisse.....	23
6.7 Analyse sektorenübergreifender wechselseitiger Abhängigkeiten.....	23
6.8 Unabhängige Überprüfung.....	24
7 Berichterstattung und Kommunikation der Ergebnisse der Bewertung der Risiken des Klimawandels.....	24
7.1 Bericht zur Bewertung der Risiken des Klimawandels.....	24
7.2 Kommunikation der Ergebnisse der Bewertung der Risiken des Klimawandels.....	25

7.3	Berichterstattung über die Erkenntnisse als Grundlage für eine angemessene Anpassungsplanung	26
	Anhang A (informativ) Verknüpfung der Vulnerabilitäts- und Risikomanagementkonzepte — Änderung des Rahmenkonzepts von IPCC AR4 zu IPCC AR5.....	27
	Anhang B (informativ) Risikobewertung und Unsicherheit: Klimabezogene und nicht klimabezogene Szenarien.....	30
	Anhang C (informativ) Beispiele für Wirkungsketten und Hinweise für die Erstellung von Wirkungsketten.....	32
	Anhang D (informativ) Beispiel für eine Screening-Matrix	38
	Anhang E (informativ) Beispiele für Indikatoren zur Risiko- und Vulnerabilitätsbewertung.....	41
	Anhang F (informativ) Aggregation von Indikatoren und Risikokomponenten.....	42
	Anhang G (informativ) Komponenten der Anpassungskapazität	44
	Anhang H (informativ) Bewertung der Anpassungskapazität	47
	Literaturhinweise	52