

# DIN EN ISO 14090:2020-02 (D)

## Anpassung an die Folgen des Klimawandels - Grundsätze, Anforderungen und Leitlinien (ISO 14090:2019); Deutsche Fassung EN ISO 14090:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	8
4 Grundsätze.....	12
4.1 Allgemeines.....	12
4.2 Auf Veränderung orientierte Perspektive.....	12
4.3 Flexibilität.....	12
4.4 Mainstreaming und Einbettung.....	12
4.5 Robustheit.....	12
4.6 Subsidiarität.....	12
4.7 Nachhaltigkeit.....	12
4.8 Synergie zwischen Anpassung (Adaptation) an den Klimawandel und Klimaschutz (Mitigation).....	12
4.9 Systemdenken.....	13
4.10 Transparenz.....	13
4.11 Verantwortlichkeit.....	13
5 Vorplanung.....	13
6 Bewertung der Auswirkungen des Klimawandels einschließlich der Chancen.....	15
6.1 Allgemeines.....	15
6.2 Verfahren zur Folgenabschätzung.....	17
6.2.1 Allgemeines.....	17
6.2.2 Risikobewertung.....	17
6.2.3 Vulnerabilitätsanalyse.....	17
6.2.4 Schwellenwertanalyse.....	18
6.3 Bewertung der Anpassungsfähigkeit.....	18
6.4 Identifizierung von Chancen.....	19
6.5 Identifizierung von Unsicherheiten.....	19
7 Anpassungsplanung.....	20
7.1 Allgemeines.....	20
7.2 Richtlinien, Strategie und Planungskontext.....	21
7.3 Entscheidungsfindung.....	21
7.3.1 Allgemeines.....	21
7.3.2 Identifizierung von Maßnahmen zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels.....	22
7.3.3 Ansätze zur Entscheidungsfindung.....	22
7.3.4 Entscheidungen mit kurzer, mittlerer und langer Auswirkungsdauer.....	23
7.4 Anpassungsplan.....	24
7.4.1 Allgemeines.....	24
7.4.2 Anwendungsbereich des Plans und Grenzen des Systems.....	24
7.4.3 Bezugsniveaus.....	25
7.4.4 Informationen zum Klimawandel.....	25

7.4.5	Auswirkungen .....	25
7.4.6	Anpassungsfähigkeit .....	25
7.4.7	Maßnahmen zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels.....	26
7.4.8	Umsetzung, Monitoring und Evaluierung, Berichterstattung sowie Kommunikation .....	26
7.4.9	Einbeziehung interessierter Parteien .....	26
8	Umsetzung .....	27
8.1	Führung und Verpflichtung.....	27
8.2	Umsetzungsplan .....	27
9	Monitoring und Evaluierung .....	28
10	Berichterstattung und Kommunikation .....	29
<b>Anhang A (informativ) Mit Systemdenken Grenzen für die Anpassung an die Folgen des Klimawandels festlegen .....</b>		
		<b>31</b>
A.1	Systemdenken: Konzept.....	31
A.2	Systemdenken: Vorteile .....	31
A.3	Zusammenhänge, Abhängigkeiten und Verflechtungen.....	31
A.4	Abbildung und Identifizierung von Grenzen und Teilsystemen .....	33
A.5	Praktische Beispiele für Bild A.2.....	34
<b>Anhang B (informativ) Schwellenwertanalyse.....</b>		
		<b>35</b>
B.1	Schwellenwertanalyse: Konzept .....	35
B.2	Schritte bei der Schwellenwertanalyse.....	36
B.2.1	Charakterisierung des Systems .....	36
B.2.2	Untersuchung möglicher Klimaänderungen .....	36
B.2.3	Identifizierung von Schwellenwerten .....	36
B.2.4	Bewertung der Resilienz.....	37
B.2.5	Identifizierung geeigneter Indikatoren .....	38
<b>Literaturhinweise .....</b>		
		<b>39</b>