

DIN EN ISO 14008:2021-03 (D)

Monetäre Bewertung von Umweltauswirkungen und damit verbundenen Umweltaspekten (ISO 14008:2019); Deutsche Fassung EN ISO 14008:2020

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 4 |
| Vorwort..... | 5 |
| Einleitung..... | 6 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 8 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 8 |
| 3 Begriffe..... | 8 |
| 3.1 Umweltauswirkungen und Umweltaspekte..... | 9 |
| 3.2 Umweltökonomie..... | 10 |
| 4 Grundsätze..... | 13 |
| 4.1 Allgemeines..... | 13 |
| 4.2 Beschreibung der Grundsätze..... | 13 |
| 4.2.1 Genauigkeit..... | 13 |
| 4.2.2 Vollständigkeit..... | 13 |
| 4.2.3 Konsistenz..... | 13 |
| 4.2.4 Glaubwürdigkeit..... | 13 |
| 4.2.5 Relevanz..... | 14 |
| 4.2.6 Transparenz..... | 14 |
| 5 Planung einer monetären Bewertung..... | 14 |
| 5.1 Allgemeines..... | 14 |
| 5.2 Ziel und vorgesehene Zielgruppe der monetären Bewertung..... | 15 |
| 5.3 Festlegung der Umweltauswirkung oder des Umweltaspekts..... | 15 |
| 5.4 Menschen, deren Präferenzen und Perspektiven berücksichtigt werden..... | 16 |
| 5.5 Erfasste Elemente des ökonomischen Gesamtwertes..... | 16 |
| 5.6 Monetäres Bewertungsverfahren..... | 18 |
| 6 Anforderungen und Verfahren für die monetäre Bewertung..... | 19 |
| 6.1 Allgemeines..... | 19 |
| 6.2 Marktpreise als Annäherung für ökonomischen Wert..... | 19 |
| 6.2.1 Marktpreise von gehandelten Gütern und Arbeit..... | 19 |
| 6.2.2 Krankheitskostenverfahren..... | 20 |
| 6.3 Verfahren der offenbarten Präferenz..... | 20 |
| 6.3.1 Allgemeines..... | 20 |
| 6.3.2 Verfahren der Abwehrkosten..... | 21 |
| 6.3.3 Hedonischer Preisansatz..... | 22 |
| 6.3.4 Reisekostenverfahren..... | 23 |
| 6.3.5 Aus öffentlichen Abstimmungen abgeleitete Daten..... | 23 |
| 6.4 Verfahren der bekundeten Präferenz..... | 24 |
| 6.4.1 Allgemeines..... | 24 |
| 6.4.2 Kontingente Bewertung..... | 25 |
| 6.4.3 Auswahlexperiment (en: choice experiment)..... | 26 |
| 6.5 Übertragung von Wert (en: value transfer)..... | 27 |
| 6.5.1 Allgemeines..... | 27 |
| 6.5.2 Räumliche Übertragung von Wert..... | 28 |
| 6.5.3 Zeitliche Übertragung von Wert..... | 28 |
| 6.6 Währungs- und Basisjhranpassungen..... | 28 |

| | | |
|-------|---|----|
| 6.6.1 | Allgemeines..... | 28 |
| 6.6.2 | Währungsanpassungen..... | 29 |
| 6.6.3 | Basisjahanpassungen..... | 29 |
| 6.6.4 | Simultane Anpassungen von Währung und Basisjahr | 29 |
| 6.7 | Fairnessgewichtung..... | 29 |
| 6.8 | Diskontierung..... | 30 |
| 6.8.1 | Allgemeines..... | 30 |
| 6.8.2 | Diskontierung mit konstanter Rate | 30 |
| 6.8.3 | Diskontierung mit variierenden Sätzen | 31 |
| 6.9 | Unsicherheits- und Sensitivitätsanalyse..... | 31 |
| 7 | Verknufung monetärer Werte von Umweltauswirkungen mit den damit verbundenen Umweltaspekten..... | 32 |
| 8 | Qualitätsprüfung | 33 |
| 9 | Berichterstattung..... | 33 |
| | Anhang A (informativ) Flussdiagramm für die Anwendung dieses Dokuments..... | 36 |
| | Anhang B (informativ) Bewertung von Ähnlichkeiten in der Übertragung von Wert — Beispiel von Nichtholz-okosystemleistungen aus Wäldern | 38 |
| | Anhang C (informativ) Monetäre Bewertung in der Wohlfahrtsökonomie | 39 |
| | Anhang D (informativ) Beispiel eines Datenbankformats | 42 |
| | Literaturhinweise | 44 |