

E DIN EN 17988-5:2023-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-08-04

**Kreislaufwirtschaftliche Gestaltung von Fischfanggeräten und
Aquakulturausrüstungen - Teil 5: Kreislaufwirtschaftliches Geschäftsmodell;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17988-5:2023**

**Circular design of fishing gear and aquaculture equipment - Part 5: Circular business
model; German and English version prEN 17988-5:2023**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Prinzip.....	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Wertschöpfungsnetzwerke für Fischfanggeräte und Aquakulturausrüstungen	9
5 Identifizierung und Liste der wirtschaftlichen Vorteile	10
6 Identifizierung von Schlüsselementen für die Entwicklung von kreislaufwirtschaftlichen Geschäftsmodellen	14
6.1 Allgemeines	14
6.2 Schlüsselemente.....	14
Anhang A (informativ) Beispiele.....	16
A.1 Beispiel 1: Leasing/Vermietung von Fischfanggeräten und Aquakulturausrüstungen	16
A.1.1 Prinzip.....	16
A.1.2 Vorteile und Herausforderungen.....	16
A.1.3 Anwendung dieses Geschäftsmodells auf Fischfanggeräte und Aquakulturausrüstungen	16
A.2 Beispiel 2: Rücknahmesystem für Fischfanggeräte und Aquakulturausrüstungen	17
A.2.1 Prinzip.....	17
A.2.2 Vorteile und Herausforderungen.....	17
A.2.3 Anwendung dieses Geschäftsmodells auf Fischfanggeräte und Aquakulturausrüstungen	18
A.3 Gemeinsame Nutzung	19
A.3.1 Prinzip.....	19
A.3.2 Vorteile und Herausforderungen.....	19
A.3.3 Anwendung dieses Geschäftsmodells auf Fischfanggeräte und Aquakulturausrüstungen	19
A.4 Instandhaltungs- und Wartungsvertrag	20
A.4.1 Prinzip.....	20
A.4.2 Vorteile und Herausforderungen.....	20
A.4.3 Anwendung dieses Geschäftsmodells auf Fischfanggeräte und Aquakulturausrüstungen	20
Literaturhinweise	21
 Bilder	
Bild 1 — Übergangsprozess zur Kreislaufwirtschaft [Quelle: ISO/CD 59010:2022, Bild 4]	9

Bild 2	— Schematische Darstellung, die einen Teil eines kreislauffähigen Wertschöpfungsnetzwerks für Fischfanggeräte und Aquakulturausrüstungen zeigt.....	10
---------------	--	-----------

Tabellen

Tabelle 1	— Richtlinien für die Identifizierung der verfügbaren Werte von Materialien und Komponenten (nach der Demontage/Zerlegung)	11
------------------	---	-----------