

# DIN EN 18074:2026-04 (D)

## Industrielle Dekarbonisierung - Anforderungen und Leitlinien für sektorale Übergangspläne; Deutsche Fassung EN 18074:2025

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe und Abkürzungen .....	9
3.1 Begriffe .....	10
3.1.1 Begriffe mit Bezug zu Treibhausgasen .....	10
3.1.2 Begriffe mit Bezug auf den Inventarprozess für Treibhausgase.....	13
3.1.3 Begriffe in Bezug auf Organisationen, interessierte Parteien und Verifizierung.....	14
3.1.4 Begriffe mit Bezug zu sektoralen Übergangsplänen .....	16
3.2 Abkürzungen .....	19
4 Grundsätze.....	20
4.1 Allgemeines .....	20
4.2 Inklusivität .....	20
4.3 Vermeidung signifikanter Schäden (DNSH).....	20
4.4 Gerechter Übergang.....	21
4.5 Risikobasierter Ansatz .....	21
4.6 Vergleichbarkeit.....	21
4.7 Überprüfbarkeit .....	21
4.8 Glaubwürdigkeit.....	21
4.9 Relevanz .....	22
5 Methode.....	22
5.1 Bezugsrahmen.....	22
5.1.1 Geografische Grenze.....	22
5.1.2 Sektorale Grenze .....	22
5.1.3 Basisjahr.....	23
5.1.4 Zeitrahmen und Dekarbonisierungsziele .....	23
5.1.5 Zusammenarbeit mit interessierten Parteien .....	24
5.2 Sektorinventar .....	26
5.2.1 Allgemeines .....	26
5.2.2 THG-Emissionen und Entzug von Treibhausgasen und Energieverbrauch.....	26
5.2.3 Wertschöpfungskette.....	27
5.2.4 Markt für Zwischen- und Endprodukte .....	28
5.2.5 Zirkularität.....	29
5.2.6 Prozess- und Technologiemerkmale .....	30
5.2.7 Dekarbonisierungshebel .....	30
5.2.8 Physische Klimarisiken .....	33
5.3 Szenarien für den Übergang des Sektors .....	33
5.3.1 Allgemeines .....	33
5.3.2 Szenario-Annahmen .....	33
5.3.3 Technologischer Pfad.....	34
5.3.4 Marktpfad .....	34
5.3.5 Szenarioelemente.....	35
5.4 Aktionsplan .....	36
5.5 Bericht.....	37

<b>Anhang A (informativ) Beispiel für eine Maßnahme eines Aktionsplans .....</b>	<b>39</b>
<b>A.1 Auszug aus dem französischen Übergangsplan für den Zementsektor .....</b>	<b>39</b>
<b>Anhang B (informativ) Bezug zu dem gerechten Übergang .....</b>	<b>41</b>
<b>B.1 Allgemeines .....</b>	<b>41</b>
<b>B.2 Was ist ein gerechter Übergang? .....</b>	<b>41</b>
<b>B.3 Ziele eines gerechten Übergangs .....</b>	<b>42</b>
<b>B.4 Referenzdokumente für einen gerechten Übergang .....</b>	<b>43</b>
<b>Anhang C (informativ) Leitlinien für den Prozess zur Ermittlung wesentlicher indirekter THG-</b>	
<b>Emissionen .....</b>	<b>44</b>
<b>C.1 Allgemeines .....</b>	<b>44</b>
<b>C.2 Festlegung von Kriterien zur Bewertung der Bedeutung von THG-Emissionen im</b>	
<b>Einklang mit den Zielen des sektoralen Übergangsplans .....</b>	<b>44</b>
<b>C.3 Direkte und indirekte Emissionen ermitteln und bewerten .....</b>	<b>44</b>
<b>C.4 Kriterien anwenden, um wesentliche direkte und indirekte Emissionen auszuwählen .....</b>	<b>45</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>46</b>

## **Bilder**

<b>Bild 1 — Wertschöpfungskette und Wechselwirkungen .....</b>	<b>23</b>
<b>Bild 2 — Beteiligung interessierter Parteien .....</b>	<b>25</b>
<b>Bild 3 — Materialströme des Stahlsektors im Jahr 2014 nach den verschiedenen</b>	
<b>Endverwendungen, ADEME steel STP, 2024 [17] .....</b>	<b>29</b>
<b>Bild 4 — Produktionsbestimmende Faktoren .....</b>	<b>35</b>

## **Tabellen**

<b>Tabelle A.1 — SCHULUNG von Gebäudeplanern und -erbauern zur Optimierung des</b>	
<b>Rohstoffeinsatzes und zur Integration von Beton mit geringem CO<sub>2</sub>-Ausstoß .....</b>	<b>39</b>