

---

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Warum der Einstieg in die Kreislaufwirtschaft unverzichtbar ist . . . . .</b>	<b>1</b>
1.1	Handlungshintergrund einer Kreislaufwirtschaft . . . . .	1
1.2	Triple Bottom Line . . . . .	4
1.3	Von der Linear- zur Kreislaufwirtschaft . . . . .	5
	Literatur . . . . .	6
<b>2</b>	<b>Rahmenbedingungen der Kreislaufwirtschaft . . . . .</b>	<b>9</b>
2.1	Sustainable Development Goals der <i>Vereinten Nationen</i> als übergeordneter Handlungsrahmen . . . . .	9
2.2	<i>Green Deal</i> der <i>Europäischen Kommission</i> . . . . .	12
2.3	Kreislaufwirtschaftsgesetz . . . . .	14
2.4	Verpackungsgesetz . . . . .	18
	Literatur . . . . .	21
<b>3</b>	<b>Ausgestaltung einer Kreislaufwirtschaft . . . . .</b>	<b>23</b>
3.1	Ziele der Kreislaufwirtschaft . . . . .	23
3.2	Die 10-R-Regeln der nachhaltigen Unternehmensführung . . . . .	25
3.3	Zentrale Handlungsfelder der Kreislaufwirtschaft . . . . .	36
3.4	Cradle to Cradle Certified® Produktstandard . . . . .	38
3.5	Twin Transformation – Verzahnung von nachhaltiger und digitaler Transformation . . . . .	41
3.6	Hürden einer Kreislaufwirtschaft . . . . .	50
3.7	Circularity Gap Report . . . . .	52
	Literatur . . . . .	57

<b>4 Chief Sustainability Officer als Treiber der Kreislaufwirtschaft . . . . .</b>	59
Literatur . . . . .	61
<b>5 Best-Practice-Beispiele der Kreislaufwirtschaft . . . . .</b>	63
5.1 Kreislaufwirtschaft im Einzelhandel – Beispiele <i>Amazon</i> und <i>IKEA</i> . . . . .	63
5.2 Kreislaufwirtschaft in der Baubranche – Beispiel <i>Strabag</i> . . . . .	64
5.3 Kreislaufwirtschaft in der Telekommunikationsbranche – Beispiel <i>Deutsche Telekom</i> . . . . .	68
5.4 Kreislaufwirtschaft im Produktionssektor – Beispiel <i>Siemens</i> . . . . .	70
Literatur . . . . .	71
<b>6 Appell für ein Umdenken und Handlungsaufforderung . . . . .</b>	73
<b>Nachhaltige Erkenntnisse . . . . .</b>	75
<b>Stichwortverzeichnis . . . . .</b>	77