

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
1.1	Ausgangssituation	1
1.2	Zielsetzung	2
1.3	Aufbau und Gliederung der Arbeit	4
1.4	Abgrenzung	4
	Literatur	6
2	Theoretischer Rahmen	9
2.1	EU-Taxonomie-Verordnung	9
2.2	Grundlagen Kreislaufwirtschaft	11
	Literatur	14
3	EU-Taxonomie-Konformität im Wohnungsbau	15
3.1	Level(s)	15
3.2	Kriterien für das Umweltziel Kreislaufwirtschaft	17
3.3	DNSH-Kriterien	23
3.4	Herausforderungen für Bauunternehmen	24
	Literatur	27
4	Stand der Technik und der Forschung	29
4.1	Gesetze und Verordnungen	29
4.2	Deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen	32
4.3	Wissenschaftliche Veröffentlichungen	35
4.4	Bewertung der Veröffentlichungen	43
	Literatur	44
5	Methodik	47
5.1	Auswahl des Untersuchungsobjektes	47
5.2	Untersuchungsfragen	48
5.3	Datenerhebung	48
5.4	Datenauswertung und -analyse	49
	Literatur	49

6 Praxisbeispiel: Doppelhäuser	51
6.1 Vorstellung des Projektes	52
6.2 Ergebnisse des Pre-Checks	53
6.3 Analyse der Rückbaufähigkeit	54
6.4 Handlungsempfehlungen	58
Literatur	63
7 Schlussbetrachtung	65
7.1 Zusammenfassung der wichtigsten Ergebnisse	65
7.2 Beantwortung der Forschungsfrage	67
7.3 Potenziale für zukünftige Forschung und Weiterentwicklung	67