

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	5
Vorwort	7
Management Summary.....	9
1 Einleitung.....	10
2 Die EUR/EPAL-Palette.....	12
2.1 Entstehung und Hintergründe	12
2.2 Anwendung und Verbreitung	13
2.3 Alternative Palettensysteme.....	13
2.3.1 Mehrweggebinde.....	13
2.3.2 Einweggebinde.....	14
3 Methodik und Datengrundlage	15
3.1 Methodik der Datenerhebung und -analyse.....	15
3.2 Charakterisierung der Studienteilnehmer	16
3.2.1 Branchenzugehörigkeit der Unternehmen.....	16
3.2.2 Unternehmensgrösse.....	17
3.2.3 Charakterisierung der Sendungsstruktur	18
3.2.4 Verwendete Palettentypen	19
3.2.5 Angewandte Tauschverfahren und Tauschgebühren.....	21
4 Resultate der Studie.....	22
4.1 Gesamtkosten eines Palettenumlaufs im EUR/EPAL-Palettenpool.....	22
4.2 Kostenkategorien beim EUR/EPAL-Palettenumschlag aus Unternehmenssicht.....	23
4.2.1 Kosten durch Ersatzbeschaffung und Reparatur.....	23
4.2.2 Kosten durch Physisches Handling.....	24
4.2.3 Kosten durch Administration	25
4.2.4 Kosten durch Zusatztransporte.....	26
4.2.5 Kosten durch Kapitalbindung.....	26
4.3 Einflussfaktoren beim Palettentausch	28
4.3.1 Ersatzbeschaffung und Reparatur.....	28
4.3.2 Physisches Handling.....	29
4.3.3 Administration.....	32
4.3.4 Zusatztransporte	33
4.3.5 Kapitalbindung durch Lagerbestände	34
4.3.6 Bezogene Dienstleistungen.....	36
4.4 Weitere qualitative Einschätzungen zum Palettentausch	37
4.4.1 Akzeptanz und Zustand der Paletten beim Tausch	37
4.4.2 Präferenzen beim Tauschverfahren	40
4.4.3 Schwund und Fälschungen von Paletten.....	41
4.4.4 Zukunft des Tauschverfahrens	42
4.5 Rahmen und Deckel für EUR/EPAL-Paletten.....	43
4.6 Gegenüberstellung der Märkte Schweiz und Deutschland.....	45
4.6.1 Methodik zur Erzielung der Vergleichbarkeit.....	45
4.6.2 Gegenüberstellung der Gesamtkosten	46
4.6.3 Gegenüberstellung der einzelnen Kostenkategorien.....	46
5 Zusammenfassung.....	49
5.1 Kernaussagen der Studie.....	49
5.2 Diskussion der Ergebnisse	50
5.3 Ausblick.....	51
Anhang.....	52
Glossar	52
Literaturverzeichnis.....	54
Abbildungsverzeichnis.....	56
Profil des Lehrstuhls für Logistikmanagement.....	58
Autoren.....	59
Jörg Grimm.....	59
Dr. Joerg S. Hofstetter	59
Prof. Dr. Wolfgang Stölzle	59