

02

BURKHARD LEMPER

1→

**DIE FUNKTIONSFÄHIGKEIT
DES MARKTES FÜR
SEEHAFENCONTAINERUMSCHLAG
IN DER NORDRANGE**

– EINE ANALYSE AUF BASIS DES
KOORDINATIONSMÄNGELKONZEPTES –

BREMEN 1996



INSTITUTE OF SHIPPING ECONOMICS AND LOGISTICS
INSTITUT FÜR SEEVERKEHRSWIRTSCHAFT UND LOGISTIK

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|------------|
| Vorwort des Herausgebers | I |
| Vorwort des Verfassers | II |
| Inhaltsverzeichnis | III |
| Abbildungsverzeichnis | VII |
| | |
| 1 Einleitung und Darlegung der forschungsleitenden Hypothese | 1 |
| | |
| 2 Analyse des traditionellen wettbewerbstheoretischen Instrumentariums zur Beurteilung von Marktunvollkommenheiten | 5 |
| 2.1 Freier Wettbewerb der Klassik..... | 5 |
| 2.2 Präzisierung in der Neoklassik | 6 |
| 2.3 Der Ordoliberalismus..... | 10 |
| 2.4 Workable Competition-Ansätze | 12 |
| 2.5 Der freie Wettbewerb der Neuklassik..... | 21 |
| 2.6 Chicago School of Antitrust-Analysis | 25 |
| 2.7 Contestable Markets | 29 |
| 2.8 Zusammenfassende Kritik der traditionellen Ansätze der Wettbewerbstheorie | 32 |
| | |
| 3 Darstellung der Grundzüge des Koordinationsmängelkonzeptes | 36 |
| 3.1 Aufbau des Konzeptes..... | 37 |

| | | |
|------------|---|------------|
| 3.2 | Darstellung der einzelnen Regelkreise | 42 |
| 3.2.1 | Markträumungsfunktion..... | 42 |
| 3.2.2 | Renditenormalisierungsfunktion..... | 48 |
| 3.2.3 | Übermachterosionsfunktion..... | 53 |
| 3.2.4 | Produkt- und Verfahrensfortschrittsfunktion..... | 59 |
| 3.3 | Zusammenfassung und Kritik..... | 63 |
| 4 | Analyse des Marktes für Containerumschlag in Nordwesteuropa..... | 67 |
| 4.1 | Allgemeine Einordnung und Beschreibung des „Gutes“ Containerumschlag..... | 67 |
| 4.1.1 | Die Container-Transportkette | 68 |
| 4.1.2 | Die Anbieter der Dienstleistung Containerumschlag..... | 72 |
| 4.1.3 | Die Nachfrager der Dienstleistung Containerumschlag | 79 |
| 4.2 | Abgrenzung des relevanten Marktes | 89 |
| 4.2.1 | Sachliche Marktabgrenzung..... | 89 |
| 4.2.2 | Räumliche Marktabgrenzung - Hinterland..... | 95 |
| 4.2.3 | Zeitliche Abgrenzung..... | 104 |
| 4.2.4 | Der relevante Markt..... | 106 |
| 4.3 | Darstellung der Akteure..... | 107 |
| 4.3.1 | Anbieterseite..... | 107 |
| 4.3.2 | Merkmale der Nachfragerseite..... | 124 |
| 5 | Analyse der Marktfunktionen auf dem Untersuchungsmarkt .. | 128 |
| 5.1 | Exkurs: Ermittlung geeigneter Indikatoren für die Analyse der Marktprozesse..... | 129 |
| 5.1.1 | Ideal- und Hilfsindikatoren..... | 131 |
| 5.1.2 | Vorgehen bei der Konstruktion geeigneter Indikatoren..... | 134 |

| | | |
|------------|---|------------|
| 5.2 | Markträumungsprozeß | 135 |
| 5.2.1 | Funktionierende Markträumungsprozesse | 136 |
| 5.2.2 | Untersuchungsgegenstand Differenzmenge | 138 |
| 5.2.2.1 | Konstruktion eines Idealindikators | 138 |
| 5.2.2.2 | Konstruktion von Hilfsindikatoren | 157 |
| 5.2.3 | Untersuchungsgegenstand Preisvariationen | 170 |
| 5.2.3.1 | Konstruktion eines Idealindikators | 172 |
| 5.2.3.2 | Konstruktion eines Hilfsindikators | 173 |
| 5.2.4 | Zusammenfassende Beurteilung des Markträumungsprozesses | 177 |
| 5.3 | Renditenormalisierungsprozeß | 181 |
| 5.3.1 | Funktionierende Renditenormalisierungsprozesse | 181 |
| 5.3.2 | Untersuchungsgegenstand Renditedifferenzen | 184 |
| 5.3.2.1 | Konstruktion eines Idealindikators | 184 |
| 5.3.2.2 | Konstruktion von Hilfsindikatoren | 187 |
| 5.3.3 | Untersuchungsgegenstand Kapazitätswachstum | 194 |
| 5.3.3.1 | Konstruktion eines Idealindikators | 195 |
| 5.3.3.2 | Konstruktion eines Hilfsindikators | 198 |
| 5.3.4 | Zusammenfassende Beurteilung des Renditenormalisierungsprozesses | 199 |
| 5.4 | Übermachterosionsprozeß | 201 |
| 5.4.1 | Funktionsfähige Übermachterosionsprozesse | 201 |
| 5.4.2 | Untersuchungsgegenstand Übermacht | 203 |
| 5.4.2.1 | Konstruktion von Idealindikatoren für Marktanteile | 205 |
| 5.4.2.2 | Konstruktion von Hilfsindikatoren | 209 |
| 5.4.2.3 | Berechnung des Machtdifferenz-Maßes | 227 |
| 5.4.3 | Untersuchungsgegenstand Marktstrukturvariationen | 237 |
| 5.4.4 | Zusammenfassende Beurteilung des Übermachterosionsprozesses | 239 |

| | |
|--|----------------|
| 5.5 Fortschrittsprozesse..... | 241 |
| 5.5.1 Funktionsfähige Fortschrittsprozesse..... | 241 |
| 5.5.2 Untersuchungsgegenstand Fortschrittsrückstand..... | 247 |
| 5.5.2.1 Produktfortschritt..... | 247 |
| 5.5.2.2 Verfahrensfortschritt..... | 253 |
| 5.5.3 Untersuchungsgegenstand „Nutzungsgrad von Imitationspotentialen“ | 256 |
| 5.5.4 Beurteilung der Fortschrittsprozesse auf dem Untersuchungsmarkt | 258 |
| 6 Zusammenfassung und abschließende Handlungsempfehlung | 261 |
| 6.1 Ergebnis der Marktprozeßanalysen und Erörterung möglicher ökonomischer Zusammenhänge..... | 262 |
| 6.2 Handlungsempfehlungen | 272 |
| Literaturverzeichnis..... | 275 |
| Graphischer Anhang | |