

<b>A.</b>	<b>Gesetzliche Regelungen und Handel.....</b>	<b>7</b>
1.	<b>Gesetzliche Regelungen zum Ausnehmen von Fischen.....</b>	<b>7</b>
1.1	EU-Richtlinie und EU-Mitgliedsländer	7
1.2	Deutschland	7
1.3	Situation in den Bundesländern	8
1.4	Stellungnahmen des Handels	9
2.	<b>Fischhandel in Deutschland: Arten und Herkünfte.....</b>	<b>11</b>
2.1	Eigenproduktion	11
2.1.1	Süßwasserfische	11
2.1.2	Seefische	13
2.2	Unausgenommen gehandelte Fische	17
2.2.1	Einfuhren aus Osteuropa	18
2.2.2	Einfuhren über Flughäfen	18
2.2.3	Gesamtmenge rund gehandelter Fische	19
<b>B.</b>	<b>Experimentelle Untersuchungen.....</b>	<b>21</b>
<b>Teil I</b>	<b>Fischarten und Versuchsübersicht.....</b>	<b>21</b>
1.	Auswahl der Fischarten und Zielsetzung	21
2.	Versuchsfische und Untersuchungsspektrum	22
<b>Teil II</b>	<b>Gesundheitliche Risiken.....</b>	<b>27</b>
1.	<b>Nematoden.....</b>	<b>27</b>
1.1	Einleitung.....	27
1.2	Eigene Untersuchungen .....	27
1.2.1	Nematodenwanderung	27
1.2.2	Parasitäre Belastung bei Ostseezandern	29
1.2.3	Parasitenstatus weiterer Fischarten	30
1.3.	Diskussion und Literaturübersicht.....	31
1.3.1	Morphologie und Entwicklung von Nematoden	31
1.3.2	Humanmedizinische Bedeutung	31
1.3.3	Verbreitung	32
1.3.4	Verteilung im Fischkörper	34
1.3.5	Migration der Larven nach dem Wirtstod	34
1.4	Rechtliche Bewertung.....	36
1.5	Zusammenfassung.....	36
1.6	Literatur.....	37
2.	<b>Humanpathogene Bakterien.....</b>	<b>40</b>
2.1	Einleitung.....	40
2.1.1	Clostridien	40
2.1.2	Vibrionen	41
2.1.3	Aeromonaden	41
2.1.4	Listerien	42
2.1.5	Salmonellen, <i>Escherichia coli</i>	42
2.1.6	Enterobacteriaceen	42