

Vorwort	8
■ Rechtliche Grundlagen	11
Rechtliche Grundlagen	11
EU-Recht (neu) – Grundlagen	11
Nationales Recht und Landesrecht Mecklenburg-Vorpommern	21
■ Wildfleisch – Wildbret	39
Ernährungsphysiologische Bedeutung	39
Besondere Qualität des Wildfleisches	42
Garzeiten von Wild und Wildgeflügel	43
Aufbau des Wildfleisches	44
Vorgänge nach der Erlegung – Fleischreifung	47
Kälteschock (Muskelverkürzung durch Kälte)	49
Unerwünschtes Durchfrieren	50
Kühlung – Qualitätskriterien	50
■ Mikrobiologie und Hygiene	53
Mikroorganismen – Bakterien und Pilze	53
Wachstum und Ernährung	53
Woher kommen die Mikroorganismen?	56
Bedeutung für die Fleischqualität	57
Hygiene	57
■ Anatomie und Physiologie	59
Innere Organe der Säugetiere	59
Innere Organe des Geflügels	66
■ Jagdmethode & Trefferlage	69
Berücksichtigung des Tierschutzes	69
Einfluss der Jagdmethode auf das Wildfleisch	70
Trefferlage – Blattschuss	70
pH-Wert als Beurteilungskriterium	75
■ Untersuchung vor dem Erlegen	77
Ernährungszustand	78
Körperhaltung, Gang, Knochenbrüche, Aufmerksamkeit	79
Decke, Haare	80
Körperöffnungen	81
Lautäußerungen	82
■ Aufbrechen – Ausweiden	83
Ausrüstung und Geräte	83
Sachgerechte Behandlung nach dem Erlegen	84
Aufbrechen von Schalenwild	86
Ausweiden von Niederwild	97
Freiwillige Untersuchung von Niederwild	101

■ Untersuchung beim Aufbrechen	103
Interpretation von Veränderungen, die im Zuge des Aufbrechens beobachtet werden	103
■ Untersuchung am erlegten Wild	109
Untersuchungsgang	110
Achtung: Trichinenuntersuchung	113
Beurteilung von Verkehrs-Fallwild	114
■ Wildkrankheiten	115
Ursachen von Wildkrankheiten	116
Viruskrankheiten	117
Schweinepest	117
Tollwut	119
Myxomatose	120
Aujeszkysche Krankheit	121
Hämorrhagische Erkrankung	122
Geflügelpest	123
Bakterielle Krankheiten	123
Aktinomykose – Strahlenpilzkrankheit	123
Brucellose	124
Tuberkulose	125
Paratuberkulose	127
Pseudotuberkulose	128
Pasteurellose oder Hasenseuche	128
Tularämie	129
Listeriose	131
Milzbrand	131
Staphylokokkose	131
Salmonellose	132
Gamsblindheit – Infektiöse Keratokonjunktivitis	133
Parasitäre Krankheiten	134
Äußere Parasiten	134
Räude	134
Parasitosen des Unterhautbindegewebes	135
Dasselbeulen	135
Onchozerkose der Hirsche	136
Parasitosen der Luftwege	136
Nasen- und Rachenbremsen	136
Lungenwürmer	137
Parasitosen der Leber	138
Leberegel	138
Kokzidiose	140
Parasitosen des Magen-Darm-Kanals	141
Bandwurmfinnen	141

Cysticercus tenuicollis – Dünnhalsige Finne	142
Coenurus cerebralis – Gehirnblasenwurm	142
Echinococcus hydatidosus	
– Einkammeriger Hülsenwurm	142
Echinococcus multilocularis – Fuchsbandwurm	143
Cysticercus cellulosae – Schweinefinne	143
Cysticercus cervi – Rehfinne	144
Cysticercus pisiformis und Coenurus serialis	144
Parasitosen der Muskulatur	145
Trichinose	145
Sarkosporidiose	146
Parasitosen mit verschiedener Lokalisation	147
Toxoplasmose	147
Rundwürmer in Bauchhöhle und Zentralnervensystem	147
Setaria tundra, Setaria cervi und	
Elaphostrongylus cervi	147
Pilzerkrankungen	148
Schimmelpilzerkrankungen – Aspergillose, Mukormykosen	148
Trichophytie – Glatzflechte	148
Vergiftungen	149
Raps-Krankheit beim Reh	149
Geschwülste	150
Gegenmaßnahmen setzen: Ja oder Nein?	151
■ Spezielle Untersuchung	153
Einsendung von Untersuchungsmaterial	153
Empfehlungen für den Versand	154
Verzeichnis der Veterinär- und Lebensmittelüberwachungsämter der Kreise und kreisfreien Städte in Mecklenburg-Vorpommern	155
Literaturnachweis	159
Sachregister	160