

Inhalt

Vorwort	8
Kapitel 1: Bedeutung und Entwicklung von Gänsezucht und –haltung	11
Kapitel 2: Abstammung und Domestikation	16
Kapitel 3: Gänsearten und –rassen	21
Wildformen	21
Rassenbildung	25
Hausformen	26
Emdener Gans	26
Pommersche Gans	30
Toulouser Gans	35
Diepholzer Gans	38
Höckergans	41
Steinbacher Kampfgans	44
Lockengans	47
Deutsche Legegans	49
Tschechische Gans	51
Celler Gans	53
Elsässer Gans	55
Kapitel 4: Biologische Grundlagen	58
Körperbau	58
Verhalten	62
Federkleid	66
Mauser	70
Fangen, Halten und Tragen	72
Kapitel 5: Vererbung und Zucht	73
Vererbung qualitativer Merkmale	73
Vererbung des Geschlechts	74
Geschlechtsgebundene Vererbung	75
Farbvererbung	76
Vererbung quantitativer Merkmale	77
Selektionsmethoden und –erfolg	78
Selektionsmerkmale	81
Eizahl	81

Eigewicht	87
Befruchtung	88
Schlupffähigkeit	88
Körpergewicht	89
Praktische Zuchtarbeit	90
Zuchtstämme	90
Vorkontrolle	92
Leistungsprüfung	92
Dokumentation	94
Zuchtablauf bei Reinzucht	95
Zuchtablauf bei Kreuzungszucht (Linienzucht)	98
Kapitel 6: Ernährung und Fütterung	100
Fütterung der Zuchtgänse	105
Fütterung der Küken	109
Fütterung der Jungtiere	113
Fütterung der Mastgänse	115
Frühmastgänse	115
Jungmastgänse	117
Spätmastgänse	118
Kapitel 7: Brut	122
Bruteigenschaft	122
Sauberkeit	122
Eigröße	122
Eiform	124
Schalendicke	124
Luftkammer	125
Befruchtung	125
Schlupffähigkeit	130
Bruteigengewinnung	132
Reinigung	133
Desinfektion	134
Lagerung	134
Beschriftung	135
Natürliche Brut	137
Künstliche Brut	138
Brutfaktoren	138
Brutapparate	141
Brutraum	144
Brutablauf	145
Ursachen für schlechten Schlupf	146
Kennzeichnung der Küken	147
Geschlechtssortierung	
6 Kükenaufbewahrung und -transport	148

Kapitel 8: Haltung der Gänse	149
Kükenaufzucht	149
Jungtieraufzucht	151
Haltung der Zuchtgänse	153
Mastmethoden und Haltung der Mastgänse	162
Früh- oder -Kurzmast	165
Junggänse- oder Mittelmast	166
Spätmast oder Langmast	169
Gewinnung von Federn	170
Gesunderhaltung der Gänse	172
Kunstbrutkalender für Gänseeier	177
 Kapitel 9: Literaturverzeichnis	 178
 Kapitel 10: Stichwortverzeichnis	 179