

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5	Anlagen für Arten mit spezifischen Ansprüchen	24
Familie der Entenvögel	10	Wärmeliebende Arten	24
Evolution und Taxonomie	10	Meeresenten und Säger	24
Anatomie und Anpassungen	13	Kragen-, Sturzbach-, Saumschnabel- enten	26
Morphologie	13	Ruderenten	26
Variabilität	14	Gänse auf Weideflächen	26
Aus der Biologie der Entenvögel	15	Einzelgehege	26
Jahreszyklus	15	Volieren und Netzanlagen	27
Paarung	15	Anlagen für tropische Arten	27
Balz	16	Anlagenbesetzung und Artenauswahl	28
Fortpflanzung	16	Aggressionsverhalten	28
Zugverhalten	17	Ökologische Aspekte der Arten- auswahl	28
Mauser	17	Vermeidung von Kreuzungen	28
Die Veränderlichkeiten der Arten	18	Paar- oder Gruppenhaltung	28
Individuelle Variation	18	Wasservogelhaltung in öffentlichen Parkanlagen	29
Mutationszüchtungen	18	Entenvögel im Freiflug	29
Hybriden = Zwischenartliche Kreuzungen	18	Überwinterung	30
Innerartliche Kreuzungen	19	Natürlicher Wärmebedarf	30
Aufgaben und Ziele einer modernen Wasservogelhaltung	20	Überwinterung im Freiland	30
Anlagen für Arten mit hoher Anpassungstoleranz	21	Überwinterungshäuser	30
Teichbau	21	Kupieren	31
Betonbecken	23	Fütterung der Entenvögel	32
Folienteiche	23	Methoden der Altvogelfütterung	32
Polyesterharzteiche	23	Bestandteile moderner Futtermittel	32
Landteil	23	Kohlenhydrate	32
Umzäunung	23	Rohfette	32
Uferbefestigung	24		
Teichabläufe	24		

Rohproteine	32
Rohfaser	33
Vitamine als Wirkstoffe	33
Rohasche als Wirkstoffe	33

Futtersorten im Überblick	33
Körnerfutter	33
Pelletfutter	34
Tierische Zusatznahrung	34
Pflanzliche Zusatznahrung	34

Zucht der Entenvögel	35
---------------------------------------	-----------

Zusammenstellung der Paare	36
---	-----------

Brutplätze und Nisthöhlen	37
--	-----------

Lagerung und Desinfektion der Bruteier	37
---	-----------

Bebrütung der Eier	37
Naturbrut	38
Ammenbrut	38
Brut im Inkubator	38
Bruttemperatur	38
Luftfeuchte	39
Lüftung der Bruteier	39
Wenden der Bruteier	40

Kükenaufzucht	40
Prägung	40
Aufzucht durch die Eltern	40
Aufzucht durch Ammen	40
Aufzucht in Boxen	41

Fütterung der Küken und Jungtiere	41
--	-----------

Beringung der Entenvögel	42
Ringweitenverzeichnis	42

Kloakentest zur Geschlechtsbestimmung	43
--	-----------

Gesundheitsschutz für Tier und Mensch	44
--	-----------

Prophylaxe und Hygiene	44
Quarantäne	44
Untersuchungen durch Veterinärinstitute	44

Krankheiten der Entenvögel	45
---	-----------

(Prof. Dr. habil. Hans-Joachim SELBITZ, Impfstoffwerk Dessau-Tornau GmbH)

Krankheitsursachen	45
-------------------------------------	-----------

Erkennung von Krankheiten	46
--	-----------

Behandlung erkrankter Entenvögel	48
---	-----------

Sofortmaßnahmen der Züchter	48
Medikamente und ihre Verabreichung	49
Desinfektion	51

Infektionskrankheiten	52
--	-----------

Salmonellose / Salmonelleninfektion	52
Geflügelcholera	52
Botulismus	52
Ornithose	53
Infektiöse Serositis / Pfeifferellose	53
Derzysche Krankheit / Parvovirose / Gänsepest /	53
Virushepatitis der Gänse	53
Entenpest / Virusenteritis der Enten	53
Entenhepatitis	53
Newcastle Disease / atypische Geflügelpest	53
Influenza-A-Infektion	53
Aspergillose	53

Parasitosen	54
------------------------------	-----------

Kokzidiose	54
Magenwurmbefall	54
Sonstige Faden- / Rundwürmer	54
Bandwurmbefall	54
Vogelmalaria	54

Organ- und Stoffwechselkrankheiten / Vergiftungen	54
--	-----------

Gicht	54
Amyloidose	55
Legenot	55
Vergiftungen (Intoxikationen)	55

Gesetze und Verordnungen zum Artenschutz	56
---	-----------

(Petra Dornbusch, CITES-Büro Sachsen-Anhalt)

Rote Listen	56	Spiegelgänse	150
Washingtoner Artenschutz- konvention	56	Blaufüßgans	159
Regelungen innerhalb der EU . . .	56	Saumschnabelente	160
Artenschutzbestimmungen in Deutschland	57	Sturzbachente	162
		Dampfschiffenten	164
		Unterfamilie Anatinae: Enten	170
Morphologie, Verbreitung, Status, Biologie sowie Haltung und Zucht der Entenvögel	58	Glanzenten	170
		Schopfenten	180
Familie Anseranatidae: Spaltfuß- gänse	58	Zwergglanzenten	182
		Rotschulterente/Mähngans/ Amazonasente/Salvadoriente	187
Familie Dendrocygnidae: Pfeif- gänse und Weißbrückenenten	59	Schwimmenten	194
		Tauchenten	263
Familie Anatidae: Enten, Gänse, Schwäne	75	Eiderenten	288
Unterfamilie Oxyurinae: Ruderenten- artige	75	Meeresenten	297
Püñktchenente	89	Säger	312
Unterfamilie Anserinae: Schwäne und Gänse	91		
Schwäne	91		
Feld- und Meeresgänse	102	Verbreitung und Verbreitungskarten	325
Unterfamilie Plectropterinae: Sporen- gänse	132	Literatur	349
Unterfamilie Tadorninae: Halbgänse, Dampfschiffenten und andere	133	Bildquellen	356
Höckerglanzans	133	Verzeichnis deutscher, englischer, französischer und holländischer Namen	357
Kasarkas	135	Namensverzeichnis englisch- deutsch	363
Spatelschnabelente	145	Namensverzeichnis französisch- deutsch	366
Nilgans/Orinokogans	147	Namensverzeichnis holländisch- deutsch	369
		Register	372