

Steffen Hoy (Hrsg.)

Nutztierethologie

46 Zeichnungen

66 Schwarzweißfotos

35 Tabellen

Verlag Eugen Ulmer Stuttgart

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	8
Die Mitarbeiter	11
1 Grundlagen des Verhaltens (E. VON BORELL)	12
1.1 Definitionen	14
1.2 Verhaltensentwicklung und Lernen	16
1.3 Soziale Organisation und Sozialverhalten	27
1.4 Verhaltensgenetik und Domestikation	32
1.5 Verhaltensphysiologie und Verhaltenssteuerung	36
<i>Prüfungsfragen</i>	37
2 Methoden der Nutztierethologie (ST. HOY)	39
<i>Prüfungsfragen</i>	63
3 Tierschutz, Tierverhalten und Tierhaltung	64
(M. ERHARD UND ST. HOY)	
3.1 Rechtliche Rahmenbedingungen der Nutztierhaltung	64
3.2 Nutztierhaltung und Tierverhalten	71
3.3 Adaptationsfähigkeit und Leistungsgrenzen	74
3.4 Ökonomie und Ökologie bei der Nutztierhaltung	75
<i>Prüfungsfragen</i>	77
4 Verhalten der Rinder (CH. WINCKLER)	78
4.1 Fortpflanzungsverhalten	79
4.2 Sozialverhalten	83
4.3 Futteraufnahmeverhalten	89
4.4 Eliminationsverhalten	92
4.5 Ruhe- und Aktivverhalten	92
4.6 Komfortverhalten	98
4.7 Spiel- und Erkundungsverhalten	100
4.8 Verhaltensstörungen	101
<i>Prüfungsfragen</i>	104

5	Verhalten der Schweine (St. Hoy)	105
5.1	Fortpflanzungsverhalten	105
5.2	Sozialverhalten	110
5.3	Futteraufnahmeverhalten	115
5.4	Eliminationsverhalten	122
5.5	Ruhe- und Aktivverhalten	123
5.6	Komfortverhalten	129
5.7	Spiel- und Erkundungsverhalten	130
5.8	Verhaltensstörungen	135
	<i>Prüfungsfragen</i>	139
6	Verhalten von Schafen und Ziegen	140
	(M. GAULY UND E. MOORS)	
6.1	Fortpflanzungsverhalten	140
6.2	Sozialverhalten	146
6.3	Futteraufnahmeverhalten	149
6.4	Eliminationsverhalten	151
6.5	Ruhe- und Aktivverhalten	151
6.6	Komfortverhalten	152
6.7	Spiel- und Erkundungsverhalten	153
6.8	Lernverhalten	153
6.9	Tiergesundheit und Verhalten	154
	<i>Prüfungsfragen</i>	155
7	Verhalten von Pferden (M. H. ZEITLER-FEICHT)	156
7.1	Fortpflanzungsverhalten	157
7.2	Sozialverhalten	163
7.3	Futteraufnahmeverhalten	169
7.4	Eliminationsverhalten	175
7.5	Ruhe- und Aktivverhalten	177
7.6	Komfortverhalten	182
7.7	Spiel- und Erkundungsverhalten	183
7.8	Verhaltensstörungen	186
	<i>Prüfungsfragen</i>	189
8	Verhalten der Kaninchen (St. Hoy)	191
8.1	Fortpflanzungsverhalten	191
8.2	Sozialverhalten	197
8.3	Futteraufnahme- und Eliminationsverhalten	199
8.4	Ruhe- und Aktivverhalten	200
8.5	Komfortverhalten	201
8.6	Spiel- und Erkundungsverhalten	202
8.7	Verhaltensabweichungen und -störungen	202
	<i>Prüfungsfragen</i>	203

9	Verhalten von Hühnern (W. BESSEI UND K. REITER)	204
9.1	Fortpflanzungsverhalten	205
9.2	Sozialverhalten	207
9.3	Futteraufnahmeverhalten	210
9.4	Eliminationsverhalten	214
9.5	Ruhe- und Aktivverhalten	214
9.6	Komfortverhalten	216
9.7	Verhaltensstörungen	219
10	Verhalten von Puten (K. REITER)	224
10.1	Fortpflanzungsverhalten	224
10.2	Sozialverhalten	226
10.3	Futter- und Wasseraufnahmeverhalten	227
10.4	Ruhe- und Aktivverhalten	228
10.5	Komfortverhalten	230
10.6	Verhaltensstörungen	230
11	Verhalten der Enten (K. REITER)	232
11.1	Fortpflanzungsverhalten	233
11.2	Sozialverhalten	235
11.3	Futter- und Wasseraufnahmeverhalten	237
11.4	Ruhe- und Aktivverhalten	239
11.5	Komfortverhalten	240
11.6	Verhaltensstörungen	241
12	Verhalten von Gänsen (K. REITER)	242
12.1	Fortpflanzungsverhalten	242
12.2	Sozialverhalten	245
12.3	Futter- und Wasseraufnahmeverhalten	246
12.4	Ruhe- und Aktivverhalten	247
12.5	Komfortverhalten	248
12.6	Verhaltensstörungen	248
	<i>Prüfungsfragen Kapitel 9 bis 12</i>	249
	Literaturverzeichnis	250
	Bildquellen	265
	Sachwortverzeichnis	266