

Inhalt

Vorwort	10
1 Training mit Belohnung	12
Unterschied: Belohnung – Verstärker	12
Primäre positive Verstärker	14
Richtig belohnen: Die Handhabung erlernen	14
Welche Belohnungen gibt es überhaupt?	18
2 Trainingsprinzipien	28
Timing	28
Kriterium	32
Belohnungsrate	39
Ampeltraining	44
3 Verstärker in der Wissenschaft	45
Skinner	45
Pavlov	46
Klassische oder instrumentelle Konditionierung?	48
Premack	49
Yerkes/Dotson	50
Was passiert, wenn nicht belohnt wird?	50
4 Sekundäre Verstärker	52
Was ist das?	52
Warum brauchen wir sekundäre Verstärker?	52
Wie wird ein sekundärer Verstärker auftrainiert?	53
Sekundäre Verstärker – immer wieder neu	54
Das Konditionieren eines ängstlichen Tieres	57
Unbeabsichtigte sekundäre Verstärker	58
Freies Formen – Lernen mit sekundärem Verstärker	60
Kommandos als sekundäre Verstärker	61
Der Klick endet das Verhalten – wahr oder falsch?	63
Sekundäre Verstärker als »das goldene Kalb« im Training?	67
Tertiäre Verstärker	69

5 Effektives Belohnen im Training	72
Ablenkung	72
Welcher primäre Verstärker für welchen Hund und welche Aufgabe?	73
Von billigem und teurem Verhalten	74
Was genau soll belohnt werden?	80
Schwarz oder weiß, nicht grau	83
Was will man nicht belohnen	84
We click for action, feed for position	85
Differenzierte Belohnung	86
Überraschungen	88
Locken oder freies Formen?	89
6 Regelmäßige oder variable Belohnung?	94
- <i>Unterschiedliche Belohnungssysteme und ihre Auswirkungen aufs Verhalten</i>	
Regelmäßige Belohnung nach einer bestimmten Anzahl von Verhalten	94
Variable Belohnung nach einer bestimmten Anzahl von Verhalten	94
Feste Belohnung nach einer bestimmten Zeitdauer	95
Variable Belohnung nach einer bestimmten Zeitdauer	96
7 Volle Kraft mit Klicker!	97
Fehlerfreies Lernen	97
Kommandos als sekundäre Verstärker	99
Scheinbare Kontrolle des Tieres über den Trainer	100
Viele, viele Wiederholungen	101
Die Kunst des Nicht-Klickens	102
8 Das Training von Verhaltensketten	103
Unterschiedliche Trainingsmöglichkeiten	103
Das Training von Verhaltensketten	105
Besonderheiten beim Training von Verhaltensketten	108
Das Erhalten einer Verhaltenskette	109
9 Sekundäre Verstärker bei der Arbeit mit mehreren Tieren	110
Der gleiche Verstärker für alle	110
Für jeden einen eigenen Verstärker	111
Weitere Tipps für das Arbeiten mit mehr als einem Hund	112
Kommandos in einem Mehrhundehaushalt	114
10 Unerwünschtes Verhalten und Belohnung?	116
Ändern der Sichtweise	116
Verstärker verstehen und abstellen	117
Management	119

Alternativen trainieren	120
Ein Spiel daraus machen	121
Die erste Stufe belohnen	122
Instrumentalisieren von unerwünschtem Verhalten	122
11 Die Kraft der klassischen Konditionierung	123
Wann ist die klassische Konditionierung angebracht?	123
Was sind die Regeln für klassische Konditionierung?	124
Art des unkonditionierten Stimulus	125
Präsentation	126
Verlauf des Trainings	126
Umstieg auf operante Konditionierung	126
Vermeidung von Hundebegegnungen in der Phase der klassischen Konditionierung	127
12 Belohnen für Fortgeschrittene	128
Vom Reiz der Ablenkung	128
Keep-Going-Signal	131
Details über den Wert eines Verstärkers	135
Wirklich zuverlässiges Verhalten nur über Belohnung	141
Belohnungsschiene/Strafschiene	145
13 Bezugsquellen und Literatur	149