

Alwin Schönberger

# Die einzigartige Intelligenz der Hunde

Mit 20 Abbildungen



Piper  
München Zürich

# Inhalt

Auf der Spur des Hundes	7
Das genetische Geschichtsbuch	20
Die Suche nach dem Urhund	23
Die molekulare Uhr	28
Der wahre Vorfahre	30
Die Heimat aller Hunde	37
Zu neuen Ufern	46
Der Blick ins Gehirn	50
Die Gefährten	57
Auf dem Weg zum Hund	6j
Als sie Kontakt aufnahmen	72
Wenn die Natur Sprünge macht	81
Die Koevolution	87
Der Beginn eines Abenteuers	96
Die Labormaschinen	104
Die Goldgräber	107
Der Vordenker	114
Die nächste Generation	120
Auf der Spur des Verstandes	129

Die Welt des Hundes	
Mit den Sinnen eines Jägers	
Raum und Zeit	
Die Logik des Hundes	159
Hunde und die Physik	168
Wahlverwandtschaft	
Das Kind im Hund	185
Das Wolfsexperiment	191
Die Magie des Augenblicks	198
Tarnen und Täuschen	202
Eine Frage des Geistes	210
<b>Kopieren, Kooperieren, Kommunizieren</b>	215
Hunde mit Persönlichkeit	225
Teamarbeit	233
Fast ein Mensch	241
Warum sie einander verstehen	252
Der Sprachführer	266
, Das Hundexikon	271
Die Macht des Wortes	280
Wenn Hunde sprechen	287
Danksagung	295
Zum Nach- und Weiterlesen	297
Literaturverzeichnis	298
Personenregister	307
Hinweis zu den Graphikquellen	309