

# INHALT

ZUM GELEIT .....	13
Heinrich Aukenthaler	

## WÖLFE IN DEN ALPEN DAMALS UND HEUTE .....

1) Wie viele Wölfe gibt es aktuell im Alpenraum und in Europa? .....	16
Christine Miller	
2) Woher stammen die Wölfe in den Alpen?.....	22
Wolfgang Schröder	
3) Gibt es eine alpine Wolfspopulation? .....	25
Sven Herzog	
4) Wo haben Wölfe im 19. und 20. Jahrhundert überlebt und warum? .....	28
Christine Miller	
5) Wann und warum wurden die Wölfe im Alpenraum ausgerottet? .....	33
Heinrich Aukenthaler	
6) Wie wurden die Wölfe verfolgt? .....	36
Heinrich Aukenthaler	

## BIOLOGIE UND VERHALTEN .....

7) Was macht einen Wolf zum Wolf?.....	42
Aldin Selimovic (FIWI)	
8) Wo leben Wölfe? .....	45
Klaus Hackländer	
9) Warum breiten sich Wölfe so rasch aus? .....	46
Wolfgang Schröder	
10) Wie weit wandern Wölfe? .....	49
Wolfgang Schröder	

11)	Was und wie viel fressen Wölfe? .....	51
	Sven Herzog	
12)	Sind Wölfe Nachttiere oder auch tagsüber unterwegs? .....	54
	Hans Dieter Pfannenstiel	
13)	Wie jagen Wölfe? .....	56
	Hans Dieter Pfannenstiel	
14)	Wie ist ein Wolfsrudel aufgebaut? .....	59
	Aldin Selimovic (FIWI)	
15)	Welche Vorteile bringt das Leben in Rudeln? .....	64
	Hans Dieter Pfannenstiel	
16)	Werden Wölfe auch in den bayerischen Alpen Rudel gründen? .....	67
	Wolfgang Schröder	
17)	Wie viele Welpen wirft eine Wölfin pro Wurf? .....	70
	Hans Dieter Pfannenstiel	
18)	Wie lern- und anpassungsfähig sind Wölfe? .....	71
	Christine Miller	
19)	Welche Verhaltensmuster sind typisch für den Wolf? .....	75
	Christine Miller	
20)	Wie sind Wölfe an den alpinen Lebensraum angepasst? .....	80
	Aldin Selimovic (FIWI)	
21)	Gibt es auch für Wölfe eine Risikolandschaft (Landscape of fear)? .....	82
	Christine Miller	
22)	Gibt es Regulationsmechanismen für Wolfspopulationen? .....	90
	Christine Miller	

WOLF UND MENSCH – ZWISCHEN FASZINATION UND ANGST .....		94
23)	Wie kam der Wolf auf den Hund? .....	96
	<i>Wolfgang Schröder</i>	
24)	Was passiert, wenn Wolf und Hund aufeinandertreffen?.....	99
	<i>Christine Miller</i>	
25)	Können sich Wolf und Hund paaren?.....	103
	<i>Luigi Boitani</i>	
26)	Wie gefährlich sind Wölfe für den Menschen? .....	107
	<i>Sven Herzog</i>	
27)	Sollen Wölfe scheu sein? .....	110
	<i>Wolfgang Schröder</i>	
28)	Ist ein Wolf, der in vom Menschen dominierten Landschaften lebt, ein Problem? .....	114
	<i>John Linnell</i>	
29)	Wie sollte man auf eine Wolfsbegegnung reagieren? .....	116
	<i>John Linnell</i>	
30)	Ist eine Koexistenz von Wolf und Mensch möglich? .....	118
	<i>Wolfgang Schröder</i>	
31)	Sind Wölfe von Natur aus scheu? .....	121
	<i>Wolfgang Schröder</i>	

WÖLFE IN DER KULTURLANDSCHAFT .....		124
32)	Wölfe in der Kulturlandschaft: Welche Probleme gibt es? .....	126
	<i>Klaus Hackländer</i>	
33)	Wölfe und Weidetierhaltung: kann das funktionieren? ....	128
	<i>Klaus Hackländer</i>	

- 34) Wie könnte sich die Rückkehr des Wolfes auf die Almwirtschaft auswirken? ..... 130  
*Matthias Gauly*
- 35) Welchen Wert haben Almen für den Naturschutz? ..... 133  
*Leo Hilpold*
- 36) Welchen Einfluss hat der Wolf auf die Biodiversität der Alpen? ..... 136  
*Marcel Züger*
- 37) Was bedeutet die Almbewirtschaftung für die Nutztiere aus tierärztlicher Sicht? ..... 140  
*Helmuth Gufler*
- 38) Was würde die Auflassung einer Almbewirtschaftung für Umwelt, Tourismus und das Land bedeuten? ..... 144  
*Matthias Gauly*
- 39) Können Schäden an Nutztieren durch eine Bejagung der Wölfe reduziert werden? ..... 146  
*Hans Dieter Pfannenstiel*
- 40) Wolf und Weidewirtschaft in Südtirol, welche Probleme ergeben sich für die Tierhalter, wie lauten ihre Sorgen? ..... 149  
*Anton Staudacher*
- 41) Welche Folgen befürchten die Bergbauern durch das Ausbreiten der Wölfe für die Almwirtschaft? ..... 152  
*Alberich Hofer*
- 42) Welche Probleme zeichnen sich im landwirtschaftlich genutzten Gebiet Italiens ab, gibt es Lösungsansätze? .... 156  
*Franco Perco*
- 43) Wie viel kostet der Wolf? ..... 160  
*Christine Miller*

## HERDENSCHUTZ IM ALPENRAUM ..... 170

- 44) Sind wirksame Herdenschutzmaßnahmen in den Alpen flächendeckend möglich? ..... 172  
*Daniel Mettler*
- 45) Zäune: Welche Auswirkungen haben sie auf Wildtiere? ..... 174  
*Christine Miller*
- 46) Wie soll man sich bei einer Begegnung mit einem Herdenschutzhund verhalten? ..... 178  
*Daniel Mettler*
- 47) Wie viel kostet ein Herdenschutzhund und wie viele braucht man? ..... 181  
*Daniel Mettler*
- 48) Was muss bei der Anschaffung und Haltung von Herdenschutzhunden beachtet werden? ..... 183  
*Daniel Mettler*
- 49) Kein vernünftiger Herdenschutz ohne Verteidigungsabschüsse? ..... 186  
*Christine Miller*
- 50) Wie effektiv ist der Herdenschutz? ..... 192  
*Marcel Züger*

## WOLF UND TOURISMUS ..... 196

- 51) Wolf und Bergtourismus ..... 198  
*Ulrike Pröbstl-Haider*
- 52) Wirkt sich der Wolf auf die Berglandschaft aus? ..... 203  
*Klaus Hackländer*
- 53) Herdenschutz und Tourismus: Wo gibt es Schwierigkeiten? ..... 205  
*Daniel Mettler*
- 54) Welche Erfahrungen hat man mit Herdenschutzhunden und Tourismus gemacht? ..... 207  
*Daniel Mettler*
- 55) Wie wichtig sind frei begehbare Wanderwege? ..... 209  
*Daniel Mettler*

# DER WOLF, DAS WILD UND DIE JAGD .....

- 210
- 56) Was frisst der Wolf lieber, Wild- oder Nutztiere? ..... 212  
Klaus Hackländer
- 57) Wie wirkt sich die Anwesenheit des Wolfes auf  
das Verhalten von Wildtieren aus? ..... 214  
Sandro Brugnoti
- 58) Können Wölfe Wildbestände regulieren? ..... 219  
Friedrich Reimoser
- 59) Wolf und Rotwild: Wie spielt das zusammen? ..... 222  
Klaus Hackländer
- 60) Wer stresst das Wild mehr, Wolf oder Mensch?..... 224  
Klaus Hackländer
- 61) Erfordert die Präsenz des Wolfes eine Änderung des  
Jagdmanagements im betreffenden Gebiet? ..... 226  
Friedrich Reimoser
- 62) Nehmen Wildschäden bei Wolfsvorkommen zu?  
Oder können Wölfe Wildschäden verhindern? ..... 229  
Friedrich Reimoser
- 63) Sind Wölfe eine Gefahr für Jagdhunde?..... 232  
Hans Dieter Pfannenstiel
- 64) Woran erkennt man die Anwesenheit von Wölfen? ..... 234  
Hans Dieter Pfannenstiel
- 65) Wie schaut ein vom Wolf erzeugtes Rissbild aus? ..... 237  
Aldin Selimovic (FIWI)
- 66) Welche Methoden zum Monitoring von Wölfen gibt es,  
welche werden umgesetzt? ..... 240  
Aldin Selimovic (FIWI)
- 67) Können bei Wolfrissverdacht Wildkameras helfen?..... 242  
Armin Deutz
- 68) Kann man an der Losung erkennen, ob sie von  
einem Wolf ist? ..... 245  
Aldin Selimovic (FIWI)
- 69) Wie fängt man Wölfe? ..... 247  
Wolfgang Schröder
- 70) Wer wildert Wölfe?..... 250  
Wolfgang Schröder

MANAGEMENT UND RECHT .....	252
71) Ist der Wolf eine gefährdete Art? .....	254
Klaus Hackländer	
72) Wie ist der Schutz des Wolfes in der EU geregelt? .....	257
Benedikt Terzer	
73) Unter welchen Voraussetzungen dürfen Wölfe erlegt werden?.....	261
Walter Obwexer	
74) Wie kann der Schutzstatus des Wolfes geändert werden? .....	264
Walter Obwexer	
75) Was ist unter einem „günstigen Erhaltungszustand“ zu verstehen? .....	266
Klaus Hackländer	
76) Welche Probleme erzeugen Hybriden und dürfen sie entnommen werden? .....	269
Roland Norer	
77) Was versteht man unter Wolfsmanagement? .....	272
Sven Herzog	
78) Wie sieht das Wolfsmanagement in Italien aus?.....	275
Benedikt Terzer	
79) Wie sieht das Wolfsmanagement in Deutschland aus? ....	278
Sven Herzog	
80) Wie sieht das Wolfsmanagement in der Schweiz aus?.....	281
Roland Norer	
81) Wie sieht das Wolfsmanagement in Frankreich aus? .....	284
Sven Herzog	
82) Wie sieht das Wolfsmanagement in Österreich aus? .....	286
Klaus Hackländer	
83) Was sind Weideschutzgebiete und welche Rolle können sie für die Almwirtschaft spielen? .....	290
Roland Norer	

## DER GUTE/BÖSE WOLF ..... 294

84) Warum wecken Wölfe ambivalente Gefühle? ..... 296  
*Markus Moling*

85) Wie sieht der Mensch den Wolf? ..... 300  
*Wolfgang Schröder*

86) Warum stehen sich die Ansichten über den Wolf oft  
so radikal gegenüber? ..... 304  
*Ettore Zanon*

87) Das Märchen vom bösen Wolf ..... 308  
*Heinrich Aukenthaler*

## WOLF UND WILDKRANKHEITEN ..... 312

88) An welchen Krankheiten können Wölfe leiden? ..... 314  
*Aldin Selimovic (FIWI)*

89) Gibt es Zoonosen, die der Wolf verbreiten kann? ..... 317  
*Aldin Selimovic (FIWI)*

90) Können Wölfe an Staupe erkranken? ..... 319  
*Armin Deutz*

91) Kann der Wolf auch den Fuchs- oder Hundebandwurm  
ausscheiden? ..... 323  
*Armin Deutz*

92) Wodurch sterben Wölfe? ..... 328  
*Wolfgang Schröder*

93) Was ist die „Wolfskrankheit“ des Menschen? ..... 330  
*Armin Deutz*

Gibt es eine Lösung der Konflikte? ..... 334  
*Wolfgang Schröder*

## BIOGRAFIEN ..... 338

## LITERATUR ..... 344