

523.43

573.5

Johannes Fiebag · Torsten Sasse

# **M A R S**

## **Planet des Lebens**

Die Jahrtausendentdeckung  
der NASA

Fakten · Hintergründe · Konsequenzen

ECON

523.43

# Inhalt

Danksagung .....	9
Vorwort .....	11
I Die Jahrtausendentdeckung .....	15
<i>Lebensspuren in einem Stein vom Mars</i>	
II Katastrophaler Beginn .....	39
<i>Chaos im Sonnensystem</i>	
III Zwischenspiel: Eine Reise um den Mars .....	59
<i>Exkursionen auf einem phantastischen Planeten</i>	
IV Das Elixier des Lebens .....	73
<i>Wasser auf dem Mars</i>	
V Unsere frühen Ahnen .....	93
<i>Lebensbeginn auf der Erde</i>	
VI Leben in der roten Wüste .....	117
<i>Spekulationen zur Biologie des Mars</i>	
VII Rückblende – Die Missionen des Jahrhunderts .....	153
<i>Aufbruch in eine neue Welt</i>	
VIII Großangriff auf den Mars .....	173
<i>Hektische Zeiten für den Roten Planeten</i>	

IX	Pläne und Visionen . . . . .	181
	<i>Wenn Träume wahr werden</i>	
X	Rückkehr zum Mond . . . . .	191
	<i>Das Abenteuer Weltraum geht weiter</i>	
XI	Expedition zum Mars . . . . .	213
	<i>Theorie und Praxis</i>	
XII	Natur ist universell . . . . .	247
	<i>»Life is not earth-life only«</i>	
XIII	Reise zu den Planetenräumen . . . . .	265
	<i>Eine ganz normale Angelegenheit</i>	
XIV	Das Weltall und die Medien . . . . .	285
	<i>Unfaire Attacken</i>	
XV	Der Marsmeteorit . . . . .	301
	<i>Ein Stolperstein</i>	
	Schlußwort . . . . .	309
	Anmerkungen . . . . .	312
	Literaturverzeichnis . . . . .	315