

Inhalt

Mythos Mars	
Was macht den Roten Planeten so besonders?	6
Mars, wir kommen!	
Weihnachtliche Bescherung am Roten Planeten	8
Steckbrief: Das ist der Mars	16
Getrennt fahren – vereint forschen	
Das Traumpaar Spirit und Opportunity	18
Mars mobil	
Forschung auf der Oberfläche	34
Orson Welles trifft Charles Darwin	
Ach Beagle, es hätte so schön werden können	46
Per Express um den Mars	
Europa erkundet den Roten Planeten	54
Mars und das Magische Auge	
Der Express bei der Arbeit	66
Sag mir, wo die Sonden sind	
Die unglaubliche Pannenchronik der Marsflüge	80
Viking, Wasser, Widersprüche	
Die Bilanz erfolgreicher Marssonden	84
Copernicus, Brahe, Kepler	
Der Rote Planet krempelt das Weltbild um	94
Forscher, Fakten, Fantasien	
Wasser und Leben auf dem Mars?	104
Wie einst Apollo	
Fliegen bald Menschen zum Mars?	124
Wenn der Geist erlahmt und die Gelegenheit vorbei ist	
Was kommt nach Spirit und Opportunity?	132
Bildnachweis	136
Impressum	136