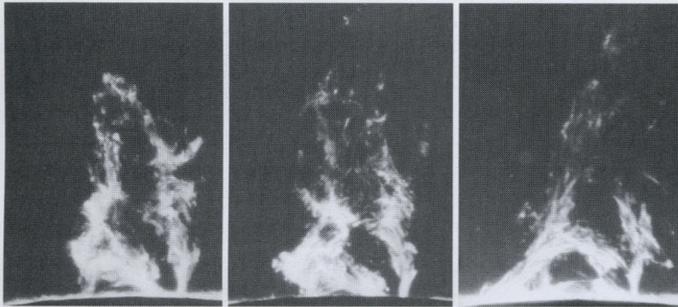


Expedition

- 266 Die totale Sonnenfinsternis am 21. Juni 2001**
Christine Riedel

Test

- 268 Vergleichstest: »Celestar 8« contra »Meade LX10«, Teil 2**
Elmar Rimmert



Gewaltige Protuberanzen im August 1999.

S. 277

Beobachtungen

- 277 Die Sonnenaktivität im dritten Quartal 1999**
Michael Delfs

Deep-Sky-Highlights

- 280 Der Tarantelnebel in der Großen Magellanschen Wolke**
Stefan Binnewies und Peter Riepe

Sternwarten

- ▶ **282 Eine leistungsstarke Amateursternwarte in Namibia**
Karl-Ludwig Bath, Reinhart Claus, Jens Lüdemann, Andreas Masche und Thorsten Neckel



Der Sternenhimmel über Namibia.

S. 282



... und im Fernsehen:



BR-alpha, der Bildungskanal des Bayerischen Rundfunks, strahlt eine neue Sendereihe zum Thema Astronomie mit dem Titel **alpha-Centauri** aus. Die Fernsehsendung ist eine Koproduktion von Sterne und Weltraum und dem Bayerischen Rundfunk. Sie wird gestaltet von Harald Lesch.

Die nächsten Sendetermine sind:

- | | |
|------------------|--|
| 26. März | Sind die Planetenbahnen stabil? |
| 9. April | Was sind Braune Zwerge? |
| 23. April | Wie kann man unsichtbare Masse im Weltraum finden? |
| 7. Mai | Was gibt es Neues über Außerirdische? |
| 21. Mai | Wo ist das nächste Schwarze Loch? |

Jeweils um 21:00 Uhr.

Ergänzende Informationen zu den Themen der Sendungen bietet die Internet-Homepage von Sterne und Weltraum:

<http://www.mpia-hd.mpg.de/suw/suw>

BR-alpha wird europaweit über den Satelliten Astra 1B, 19°2 Ost, Transponder 32, Frequenz 1685.50 MHz (bei neueren Geräten: 1935.50 MHz), in vertikaler Polarisation verbreitet. Zusätzlich wird jede Sendung in der jeweils darauffolgenden Woche in **Space Night** im Programm Bayern 3 wiederholt. Space Night ist bundesweit sowohl über Kabel als auch über Satellit zu empfangen. Die Anfangszeiten von Space Night entnehmen Sie bitte Ihrer Fernsehprogrammzeitschrift, der Tagespresse, dem Videotext des Bayerischen Rundfunks, Tafel 371, oder der Internetseite: <http://www.spacenight.de/>

Sterne und Weltraum

Nachrichten

- 284 Neues von der ATT**
286 Wer hat die beste Optik?
287 Kurz notiert

Zum Nachdenken

- 296 Die Kugelsternhaufen der Milchstraße**
Axel M. Quetz

Rubriken

- 207 Editorial**
210 Impressum, Leserbrief
285 Termine
288 Neu erschienen
293 Private Kleinanzeigen
295 Private Kleinanzeigen
297 Inserenten, Kreuzworträtsel, Vorschau
298 Autoren
299 Private und geschäftliche Kleinanzeigen
300 Pinnwand
304 Glossar