

## Tips für die Astropraxis

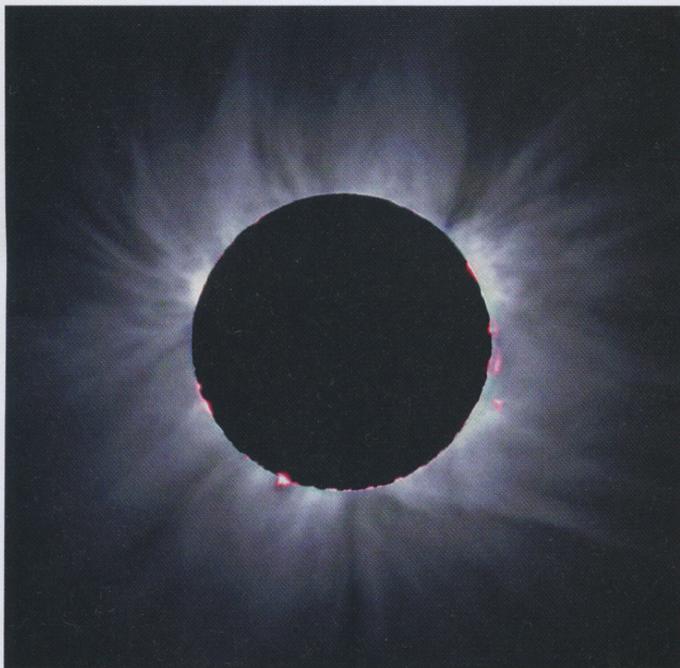
- 60 Endlich eine stabile Montierung!**  
Jürgen Banisch



Schweizer Qualitätsarbeit  
macht Ihr Fernrohr stabil! **S. 60**

## Beobachtungen

- 64 Die Sonnenaktivität im zweiten Quartal 1999**  
Michael Delfs
- 70 Die Kometen des Jahres 1998**  
Andreas Kammerer und Michael Möller
- 76 Sonnenfinsternis August 1999: Das war's!, Teil 4**  
Thorsten Neckel



Krönender Abschluss der Sofi-Serie!

**S. 76**

## SuW-Besuch

- 66 Von der Nordseeküste zu den fernen Ufern des Unbekannten**  
Agnes Maria von Agris und Joachim Biefang



## ... und im Fernsehen:



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

Die nächsten Sendetermine sind:

- |                    |  |
|--------------------|--|
| <b>2. Januar</b>   | Was nützt uns Jupiter?                         |
| <b>16. Januar</b>  | Welche kosmischen Gefahren bedrohen uns?       |
| <b>30. Januar</b>  | Wird sich das Universum wieder zusammenziehen? |
| <b>13. Februar</b> | Wie entstehen Galaxienhaufen?                  |
| <b>27. Februar</b> | Was ist der Urknall?                           |
| <b>12. März</b>    | Was ist ein Quasar?                            |
| <b>26. März</b>    | Sind die Planetenbahnen stabil?                |

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

- 82 24. Mitgliederversammlung der VdS in Duisburg**
- 84 2. Kronacher Sternguckertag im Zeichen der praktischen Astronomie**  
Kurz notiert
- 85 7. Astronomie- und Raumfahrtausstellung der Sternfreunde Braunschweig-Hondelage**

## Zum Nachdenken

- 92 Der Wide-Field-Imager**  
Rainer Wackermann

## Rubriken

- 3 Editorial**
- 6 Impressum, Leserbrief**
- 83 Termine**
- 86 Neu erschienen**
- 91 Private Kleinanzeigen**
- 93 Inserenten, Kreuzworträtsel, Vorschau**
- 94 Autoren**
- 95 Pinnwand**
- 96 Private und geschäftliche Kleinanzeigen**
- 100 Glossar**