

Information auf der Überholspur : Erlebnis auf dem Pannestreifen

Autor(en): **Donath, Xavier**

Objektyp: **Preface**

Zeitschrift: **astro sapiens : die Zeitschrift von und für Amateur-Astronomen**

Band (Jahr): **5 (1995)**

Heft 2

PDF erstellt am: **10.12.2023**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Information auf der Überholspur – Erlebnis auf dem Pannestreifen

Irgendwie denke ich heute mit Schrecken an jene Woche zurück, in der die rund zwanzig Bruchstücke des unglücklichen Kometen Shoemaker-Levy 9 auf Jupiter niedergingen. Denn auch das meist schlechte Wetter über der Schweiz konnte mich nicht von der Besessenheit abhalten, den Einschlag jedes einzelnen Fragments so live wie irgend möglich mitzuerleben. Spätnachts, schon zum Umfallen erschöpft, führte ich mit zittriger Hand die Maus meines Computers und arbeitete mich vom Rechenzentrum des einen Observatoriums zum Datenarchiv des nächsten. Meine Augen schmerzten. Da! Eine Bild des Lichtblitzes von Fragment G erschien auf dem Bildschirm... Fragment G?! Ich schaute ungläubig auf die Uhr. Dieser Trümmer war erst eine Stunde zuvor auf Jupiter aufgeprallt.

Möglich machte dies mir und vielen anderen Amateuren rund um die Welt das globale Computernetzwerk «Internet». Die Astronomen vieler auf Shoemaker-Levy 9 getrimmte Observatorien hatten ihre Aufnahmen umgehend auf sogenannten Servern, durch Telekommunikationsleitungen miteinander verbundene Datenspeicher, zur Verfügung gestellt. So konnten innert Stundenfrist Bilder der am Jupiterrand aufsteigenden Feuerbälle auf den eigenen Bildschirm geholt werden.

Das «Netsurfen» im oben beschriebenen Stil ist seither für Amateure beliebter den je. Die Welt wird zum Dorf, der Amateur wird zum Wissenschaftler, die Informationsflut wächst immens. – Und die Vergänglichkeit erreicht einen neuen Höhepunkt. Das Gaspra-Bild von heute ist morgen kalter Kaffee. Auch die Zutat «Erlebnis» bleibt bei den neuen Medien offenbar auf der Strecke. Denn das erste Einstellen Jupiters in meinem wackeligen Fernrohr vor fünfzehn Jahren ist mir in intensiverer Erinnerung als der Kometencrash von gestern.



Doch weiterhin viel Spass – im Daten- oder Sternenhimmel

X. Donath
Xavier Donath

Impressum

astro sapiens

Die Zeitschrift von und für
Amateur-Astronomen

ISSN 1021-5638

5. Jahrgang, Nummer 2, Mai 1995

Erscheint in den Monaten Februar,
Mai, August und November

Einzelpreis: sFr. 6.- / DM 7.-

Abopreis: sFr. 22.- / DM 25.-

Gönnerabo: sFr. 50.- / DM 55.-

Nichtkommerzielle Kleinanzeigen
kostenlos.

Die Verantwortung für die in dieser
Zeitschrift veröffentlichten Artikel
trägt der Autor. Die Redaktion lehnt
jegliche Haftung ab. Nachdruck, auch
auszugsweise, nur mit schriftlicher
Genehmigung der Redaktion.

Redaktionsschluss der nächsten
Ausgabe: 7. Juli 1995

Beiträge und Kleinanzeigen:

Xavier Donath, Sihlmatten 10,
CH-8134 Adliswil. Tel. 056/99 32 11.
Internet: donath@psi.ch

Abonnemente und Vertrieb:

Michael Kohl, Hiltisbergstr. 11,
CH-8637 Laupen. Tel. 055/95 42 12.
Internet: astro@pax.eunet.ch

Marketing und Inserate:

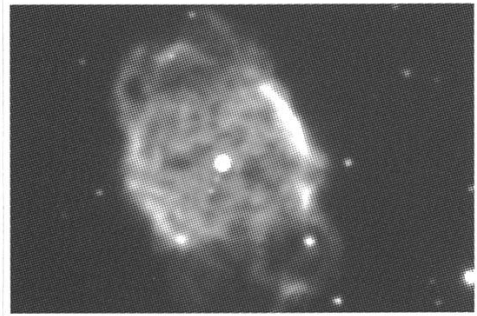
Bruno Bleiker, Breitistrasse 44,
CH-8303 Bassersdorf.
Tel. 01/836 45 69

Zahlungen:

Peter Müller, Dreispitz 257,
CH-8050 Zürich. Tel. 01/322 38 90.
Postcheckamt Zürich PC 80-20055-0

Druck:

M. Erne AG, Grubenstr. 18,
CH-8045 Zürich



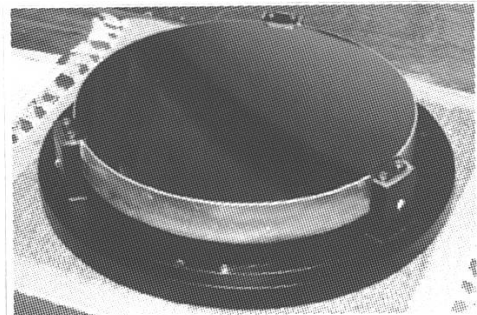
Planetarische Nebel – Jagd
nach drei Juwelen.

Seite 29



Versilberung – Reflexionsbe-
schichtung selbst gemacht.

Seiten 35



Teleskopauswahl – Wichtige
Kriterien für den Kauf.

Seite 54

Titelbild: M81 (unten, mit SN
1993J) und Begleiter M82 am 16.
Juni 1993, 21.15–21.50 Uhr von
Puimichel (F) aus. Aufnahme mit
20-cm-f/5-Newton auf hypersen-
sibilisierten Kodak Technical Pan
2415. Gerhard Klaus, Grenchen.