

Entdeckung eines neuen Sterns im Sternbild Eidechse : Nova Lacertae 1950

Autor(en): **Naef, R.A.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen
Gesellschaft**

Band (Jahr): - **(1950)**

Heft 26

PDF erstellt am: **17.01.2022**

Persistenter Link: <http://doi.org/10.5169/seals-897000>

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.

en spectres continus et spectres à raies. Il devint plus tard Astronome Royal d'Irlande et Professeur à Cambridge où il succéda à John Couch Adams.

Copeland, Ralph (1837—1905). Fut assistant du 4me Comte de Rosse, de 1871—1874. Il s'occupa surtout de la chaleur radiante de la Lune. Devint Astronome Royal d'Ecosse et fit rebâtir l'Observatoire d'Edimbourg à Blackford Hill.

Dreyer, John, Louis, Emile (1852—1826), fut assistant de 1874 à 1878. Il fit un très grand nombre de dessins de nébuleuses et d'amas et commença à Parsonstown son catalogue qui aboutit en 1888 à la publication du fameux Catalogue N. G. C. Il devint Directeur de l'Observatoire d'Armagh de 1882—1916. C'est l'auteur de plusieurs travaux d'histoire importants.

Boeddicker, Otto (1853—1937). Il vint à Parsonstown en 1880. Il est connu pour ses observations de la radiation lunaire et ses observations de Jupiter. Il mit 7 ans à construire une carte de la Voie Lactée à l'œil nu qui est bien connue. Il assista au démontage du télescope en 1908, resta en Irlande jusqu'en 1916 et rentra en Allemagne (à Berlin). C'était un des meilleurs observateurs de planètes. Ses dessins de Jupiter, très exacts, sont restés célèbres. Il ne dépassait jamais 10 minutes pour les achever, ce qui en assurait la précision.

(Suite et fin au prochain numéro.)

Entdeckung eines neuen Sterns im Sternbild Eidechse

Nova Lacertae 1950

Unmittelbar vor der Drucklegung dieser Nummer trifft die Meldung ein, dass der französische Astronom Charles Bertaud, Meudon, am 23. Januar 1950, in der Position Rekt. 22h48.0m, Dekl. +53° 02' (1950,0), eine Nova 6. Grösse entdeckt hat (Circ. IAU 1254). Der neue Stern kann schon im Feldstecher, unter Benützung eines Sternatlanten (Becvar, Dr. Stuker, ev. auch Schurig-Götz) leicht aufgefunden werden. Er steht 2½° nordöstlich des Sterns 9 Lacertae, ziemlich genau auf der Verlängerung der Verbindungslinie der Sterne 4 und 9 Lacertae. (Zwischen den letzteren beiden Sternen liegt noch etwas ausserhalb der Verbindungsgeraden der Stern 7 Lacertae (= α Lacertae). Im gleichen, in der Milchstrasse liegenden Himmelsareal, wenige Grade westlich, bzw. nordwestlich des neuen Sterns, sind auch in den Jahren 1910 und 1936 Novae erschienen. — Wie Dr. E. Leutenegger, Frauenfeld, im Astronomischen Informations-Zirkular No. 28 mitteilt, wurde die Helligkeit des Sterns von ihm an der dortigen Sternwarte, am 26. Jan., um 19h W.Z. zu 5.8^m bestimmt. Dr. Leutenegger gibt eine Reihe von Vergleichssterne mit Koordinaten, Helligkeit und Spektrum bekannt, die wir unten wiedergeben, und weist darauf hin, dass Helligkeitsschätzungen sehr erwünscht sind. Er vermittelt auf Anfrage gerne Karten der Umgebung der Nova.

Vergleichssterne:

9 Lac.	22h23.2 ^m	+51° 01' (1900,0)	4 ^m .83 (Harv. Syst.)	Spektrum A5
a	34.7	56° 17'	5 ^m .47	Mb
b	45.6	55° 22'	5 ^m .56	K
c	29.8	56° 07'	5 ^m .80	G
d	44.6	53° 53'	6 ^m .08	A
e	36.2	53° 20'	6 ^m .10	K
f	38.2	53° 23'	6 ^m .26	K

Mitteilungen über Beobachtungen sind an Dr. E. Leutenegger, Riegerholzstrasse 17, Frauenfeld, zu richten.
R. A. Naef.