

- L. SCHULHOF. Die Entwickelung und der gegenwärtige Standpunkt unserer Kenntnisse von den Sternschnuppen. *Sirius* 29, 104, 129, 149.
- TH. BREDICHIN. Variations séculaires de l'orbite de la comète 1862 III et de ses orbites dérivées. *Bull. de Pétersb.* (5) 4, 31—40. (Ueber die Störungen der Perseiden.)
- C. P. BUTLER. Die Photographie eines Meteors. *Prometheus* 7, 396.
- SAMTER. Ueber das Meteor von Madrid. *Himmel u. Erde* 8, 434 —436.
- A. ARCIMIS. The great Madrid meteor. *Nature* 53, 395.
- O. VOGEL. Meteoreisen und seine Beziehungen zum künstlichen Eisen. „*Stahl u. Eisen*“ 16, 442—448, 491—496, 536—540. Ref.: *Chem. Centralbl.* 67 [2], 559—561.
- F. COHEN. Meteoreisenstudien II. *Ann. k. k. naturhistor. Hofmuseums* 7, 143, 1892. III. *Ann. k. k. naturhistor. Hofmuseums* 9, 97—118, 1894. Ref. von II: *ZS. f. Kryst.* 24, 645. Ref. von III: *N. Jahrb. f. Min.* 1896, 2, 42—43. *Chem. Centralbl.* 67, 561.
- G. F. KUNZ u. O. W. HUNTINGTON. Diamant im Meteoreisen von Cañon Diablo und die Härte des Carborundums. *Sill. J.* 46, 470. Ref.: *ZS. f. Kryst.* 25, 112.
- O. W. HUNTINGTON. Ueber das Vorkommen von Diamant im Meteoreisen. *Proc. Amer. Acad. Science* 29, 204, 1893. Ref.: *ZS. f. Kryst.* 25, 286. *Chem. Centralbl.* 67, 61.
- H. MOISSAN. Ueber Meteoriten. *C. R.* 121, 483. Ref.: *Chem. Centralbl.* 66 [2], 1016.
- E. E. HOWELL. Ueber zwei neue Meteoriten. *Sill. J.* (3) 50, 252 —254. Ref.: *Chem. Centralbl.* 66 [2], 801.
- G. P. MERRILL. On the Composition and Structure of the Hamblen Co., Tenn., Meteorite. *Sill. J.* (4) 2, 149—153.
- A. RENARD. La météorite de Lesves. *Ciel et Terre* 17, 370—374.

1 G. Das Zodiakallicht.

A. SCHEEPSMA. Zodiakallicht. *Ann. d. Hydr.* 24, 331.

Beobachtung des Zodiakallichtes zur See (13,6° nördl. Br., 131,7° östl. L.) am 10. Jan. 1893, am Horizont WzS bis WSW.

H. H. TURNER (und andere Autoren). Note on a Curious Light (the Zodiaceal Light?). *Monthl. Not.* 56, 332—336, 391. *Observ.* 19, 228—231.

Beschreibungen eines vom Nordwesthorizont aufragenden Lichtstreifens (4. März 1896), ähnlich einem Kometenschweif, zum Theil für