Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

**Band:** 72 (2014)

**Heft:** 381

Artikel: Merkur in der Dämmerung

Autor: Baer, Thomas

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-897411

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 28.11.2025** 

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Merkur in der Dämmerung



Der Monat Mai 2014 gehört den Planeten Saturn und Merkur. Letzterer bietet diesen Monat die beste Abendsichtbarkeit des Jahres.

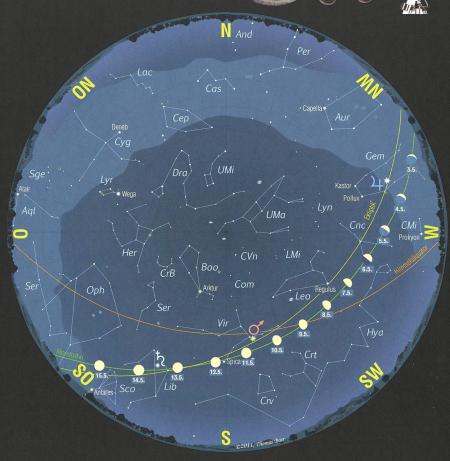
### ■ Von Thomas Baer

Saturn gelangt am 10. Mai 2014 in Opposition zur Sonne und ist damit die ganze Nacht hindurch im Sternbild der Waage zu beobachten. Seine Helligkeit ist deutlich schwächer als die von Mars. Mit Merkur taucht Mitte Mai 2014 der innerste Planet des Sonnensystems gut sichtbar in der Abenddämmerung auf (Abb. 1). Am besten hält man gegen 21:30 Uhr MESZ nach ihm Ausschau. In Blickrichtung Westnordwesten erreicht er Höhen von knapp 10°. Bis Monatsende nimmt seine scheinbare Helligkeit von anfänglich -1.1<sup>mag</sup> auf +1.1<sup>mag</sup> ab. Es ist die besten Abendsichbarkeit Merkurs in diesem Jahr.

#### Der Mondlauf im Mai 2014

Der Mond ist am Monatsersten 2° nordöstlich des rötlich funkelnden Aldebaran im Stier zu sehen. Auf seiner Reise um die Erde zieht der Mond abermals an Jupiter vorbei. Da die Mondbahn im Bereich der Zwillinge weit südlich verläuft, ist der südliche Abstand zum Riesenplaneten am 4. Mai 2014 mit 7° relativ gross. Am 7. Mai 2014 verzeichnen wir das Erste Viertel im Sternbild Krebs. Tags darauf zieht der Trabant 9° südöstlich an Regulus im Löwen vorüber. Am Abend des 9. Mai 2014 ist kurz nach 22:00 Uhr MESZ wieder der «Goldene Henkel» am Mond zu sehen, ein faszinierendes Beleuchtungsphänomen des Juragebirgsbogens über der Regenbogenbucht! Vollmond ist am 14. Mai 2014. Mit einem scheinbaren Durchmesser von 31'59" erscheint er uns relativ gross. Das Letzte Viertel wird am 21. Mai 2014 erreicht, Neu-

Abbildung 1: Ánblick des abendlichen Himmels mit Merkur und Jupiter im letzten Maidrittel 2014.



## Der Sternenhimmel im Mai 2014

1. Mai 2014, 00<sup>h</sup> MESZ 16. Mai 2014, 23<sup>h</sup> MESZ 1. Juni 2014, 22<sup>h</sup> MESZ

**mond** verzeichnen die Astronomen am 28. Mai 2014 im Sternbild Stier.



Am Monatsende begegnet die Mondsichel **Merkur**. (Red.)

