

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 66 (2008)  
**Heft:** 346

**Artikel:** Venus' zögerlicher Auftritt als "Abendstern"  
**Autor:** Baer, Thomas  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-897823>

### **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:** 15.01.2026

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



# Venus' zögerlicher Auftritt als «Abendstern»



Nach ihrer oberen Konjunktion mit der Sonne vergrößert sich der Abstand von Venus zur Sonne nur langsam. Der «Abendstern» befreit sich im Laufe des Juli nur zögerlich aus der sommerlichen Abenddämmerung. Merkur seinerseits taucht Ende Juli am Morgenhimmel auf.

Von Thomas Baer

Venus durchläuft am 9. Juni ihre obere Konjunktion mit der Sonne und bleibt daher den ganzen Monat über unbeobachtbar. Erst im Laufe des Juli, wenn der östliche Winkelabstand auf mehr als  $10^\circ$  angewachsen ist, kann man eine instrumentelle Beobachtung am Taghimmel versuchen. Dabei ist aber wegen der nahen Sonne grosse Vorsicht geboten. Die Abendsichtbarkeit ist indessen noch bescheiden. Mitte Juli steht unser innerer Nachbarplanet bei Sonnenuntergang nur wenig mehr als  $5^\circ$  über dem Westnordwesthorizont. Da Sonne und Venus beide rechtläufig wandern, vergrößert sich ihr gegenseitiger Abstand nur langsam. Erst im August vermag sich der «Abendstern» allmählich abzusetzen, wenngleich auch nicht viel höher über dem Horizont.



Anfang Juli eine kurze Morgensichtbarkeit. Bereits ab Mitte Juni könnte man versuchen, den flinken Planeten sogar tagsüber aufzuspüren. Sein westlicher Abstand vom Tagesgestirn wächst rasch auf  $20^\circ$  an! In der Morgendämmerung dauert es noch bis etwa zum 10. Juli, ehe man das -0.4 mag helle

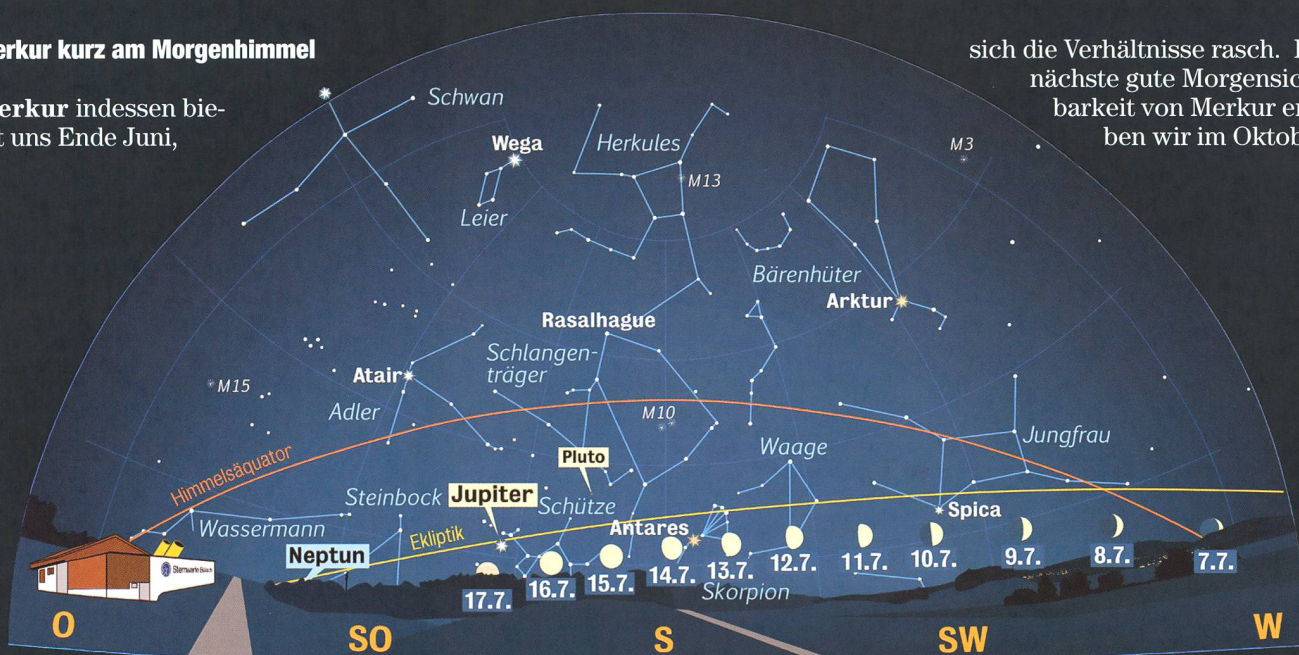
Lichtpünktchen tief im Ostnordosten erspähen kann. In den folgenden Tagen nimmt seine Helligkeit noch etwas zu. Merkurs Gastspiel in der Morgendämmerung währt aber nicht lange. Bereits Mitte Juli verschlechtern

Diese spektakuläre Aufnahme entstand beim erstmaligen Vorbeiflug der Raumsonde MESSENGER an Merkur am 14. Januar 2008. (Bild NASA)

## Merkur kurz am Morgenhimmel

Merkur indessen bietet uns Ende Juni,

sich die Verhältnisse rasch. Die nächste gute Morgensichtbarkeit von Merkur erleben wir im Oktober.



Anblick des abendlichen Sternenhimmels Mitte Juli 2008 gegen 22.45 Uhr MESZ (Standort: Sternwarte Bülach)