



Der Sternenhimmel im August 2025 um 22:00 Uhr MESZ für die Sternwarte Schaffhausen

Zylinderprojektion (flächentreu, Sterne bis 90° Höhe)
Darstellung für den 15. August 2025, 22:00 Uhr MESZ

Am Abendhimmel kann als einziger Planet noch Mars gesehen werden, allerdings verschwindet er recht bald nach Sonnenuntergang. Seine Abendsichtbarkeit endet Mitte August.

Die Sommersternbilder Schütze und Skorpion sind gegenüber Juli etwas nach Südwesten gewandert, können aber in den ersten Nachtstunden noch gesehen werden. Für Deep-Sky-Beobachterinnen und -Beobachter bieten sich im Schützen einige interessante Objekte an, unter ihnen der Lagunen- oder Trifidnebel.

Schon weit über den Osthorizont gestiegen ist Pegasus, auch als Herbstviereck bezeichnet und gerne mit dem «Grossen Himmelswagen» verwechselt. Diesen können wir allerdings in entgegengesetzter Blickrichtung tief im Nordwesten entdecken, gefolgt vom Bärenhüter mit Arktur. Wega, der hellste Stern des Sommerdreiecks finden wir um 22:00 Uhr MESZ schon fast in Zenitnähe. In den Abendstunden lässt sich in den mondscheinlosen Nächten ab dem zweiten Monatsdrittel auch die Sommermilchstrasse abseits von störendem Fremdlicht gut beobachten.

Der **Mond startet am 1. August im Ersten Viertel** in den dritten Sommermonat und wird bis zum 9. voll. Danach verspäten sich seine Aufgänge in die zweite Nachthälfte. Ende Monat erscheint der zunehmende Mond noch einmal abends und **erreicht am 31. ein zweites Mal das Erste Viertel**.