



Der Sternenhimmel im November 2023 um 19:00 Uhr MEZ für die Sternwarte Schaffhausen

Zylinderprojektion (flächentreu, Sterne bis 90° Höhe)
Darstellung für den 15. November 2023, 19:00 Uhr MEZ

Die Planetenbeobachter dürfen sich freuen! Zu **Saturn** gesellt sich nun **Jupiter**, der **am 3. November 2023 in Opposition zur Sonne** gelangt und damit seine grösste Annäherung zur Erde erreicht. Auch **Uranus**, der **nur zehn Tage nach Jupiter ebenfalls in Opposition gelangt**, kann man jetzt teleskopisch anpeilen.

Das Pegasus- oder Herbstviereck steht jetzt schon hoch im Südosten; die Andromeda-Galaxie, aber auch der **Doppelsternhaufen h und χ Persei** sowie die **Plejaden** dürfen jetzt an keinem Sternabend fehlen. Bei mondscheinloser Nacht kann man unsere Nachbargalaxie bereits von blossem Auge als nebliges Fleckchen ausmachen. Unterhalb des Pegasus befindet sich das eher unscheinbare Sternbild der Fische. Gegen Ostsüdosten entdecken wir den Walfisch und genau in südlicher Blickrichtung den südlichen Fisch mit dem hellen Stern Fomalhaut. Das Sommerdreieck hat sich mittlerweile nach Westen verschoben. Der helle Stern tief im Nordosten ist Capella im Fuhrmann. Im Laufe des späteren Abends tauchen im Osten bald die ersten Wintersternbilder auf, allen voran Orion.

Am 15. November 2022 um 19:00 Uhr MEZ ist der **zunehmende Mondsichel bereits untergegangen**.