

Die 15. Veränderlichen-Beobachtungswoche der BAV an der VdS-Sternwarte in Kirchheim

Gerd-Uwe Flechsig

Vom 15. bis 23.8.2020 fand die offizielle 15. Veränderlichen-Beobachtungswoche der BAV an der VdS-Sternwarte in Kirchheim statt. Die Beobachtungswoche war wieder gut besucht. Die Teilnehmer vor Ort auf der Sternwarte waren Gerhard Bösch, Oliver Domann, Gerd-Uwe Flechsig, Eyck Rudolph, Axel Thomas und Volker Wickert, von denen die meisten schon zuvor ein- oder mehrmals dabei gewesen waren.

Die BAV-Woche 2020 stand unter dem Zeichen der Corona-Pandemie, sodass die einschlägigen Hygienemaßnahmen des Sommers Anwendung fanden. Ein sehr schöner Aspekt waren die neu sanierten Räume für Bad und Küche. Auch in der großen Schiebedachhütte befindet sich nun ein kleines Badezimmer.

Wie schon in den vergangenen Jahren standen die CCD-Beobachtung und die Handhabung von Goto-Montierungen sowie ihr Gebrauch zum Auffinden veränderlicher Sterne im Mittelpunkt der nächtlichen Beobachtungsaktivitäten. Tagsüber erfolgten Seminare zur Einführung in die Veränderlichenastronomie, Beobachtungsplanung, CCD-Photometrie, Erstellung von Lichtkurvenblättern sowie zu den Internetangeboten von BAV und AAVSO. Ein besonderes Seminar wurde von Bernhard Wenzel gestaltet, der sich per Videokonferenz aus Wien zuschaltete.

Das Ausflugsprogramm war erneut etwas eingeschränkt und umfasste Erfurt am Montag sowie Weimar mit dem Schlosspark am Mittwoch. Wegen Corona fand auch kein Ausflug nach Tautenburg statt. Die BAV-Beobachtungswoche 2020 stand wettermäßig unter einem weniger guten Stern als 2019. Dennoch konnte in zwei hinreichend klaren Nächten beobachtet werden. Mit den Goto-Montierungen haben die meisten Teilnehmer nun soviel Erfahrung, dass das abendliche Aufbauen und Einrichten transportabler Geräte sowie das Aufsuchen und Identifizieren eines Veränderlichen Sterns zügig gelingt und somit mehr Beobachtungszeit als früher für die eigentlichen Messreihen verbleibt.

Mein Fazit: Die BAV-Veränderlichenwoche in Kirchheim hat sich zum 15. Mal bewährt und zeigte erneut, dass die Kombination aus nächtlicher Beobachtung, Seminar- und Ausflugsprogramm unvermindert attraktiv ist. Weitere BAV-Beobachtungs- und Urlaubswochen sind daher auch in den kommenden Jahren geplant. Die Exkursion zu einer nahen Profisternwarte wie Tautenburg oder Sonneberg soll in Zukunft wieder zum Programm gehören, sobald die Corona-Pandemie-Lage dies gestattet.

Für dieses Jahr ist die 16. BAV Beobachtungswoche vom 7. bis 15.8.2021 geplant. Der Fortschritt bei den Covid-19 Impfungen im Frühling 2021 gibt Anlass zur großen Hoffnung, dass die Veranstaltung im August wie geplant stattfinden kann. Die Anmeldung kann direkt bei Gerd-Uwe Flechsig erfolgen: gf001@me.com.

Zum Schluss möchte ich allen Beteiligten für die Unterstützung danken.



Abb. 1: Neu gestalteter Mittelpunkt auf der Sternwarte Kirchheim



Abb. 2: Neue Küche der Sternwarte Kirchheim