

## **Bericht der Sektion „Halb- und Unregelmäßige Veränderliche“**

Roland Winkler

Mit den nachfolgenden Ausführungen möchte ich die Aktivitäten der Sektion kurz darstellen.

### **Die Schwerpunkte in der letzten Zeit waren:**

Beobachtungsempfehlungen auf der BAV-Website: Zur Zeit werden diese nur sporadisch ergänzt

Tabelle mit den aktuellen Helligkeiten: Diese Tabelle ist auf der Sektionsseite abrufbar und immer auf den aktuellsten Stand

Veröffentlichungen im BAV-Rundbrief: Beiträge über interessante Halb- und Unregelmäßige werden von den Beobachtern veröffentlicht. Weiterhin werden die Ergebnisse nach Durchsicht in den BAV-Mitteilungen veröffentlicht.

### **Die Sektionsarbeit beschränkte sich auf folgende Punkte:**

Es wurden aktuelle Beobachtungshinweise auf interessante Veränderliche auf der Sektionsseite veröffentlicht.

Weiterhin war die Bearbeitung von Anfragen ein weiterer wichtiger Punkt in der Sektionsarbeit. Die Anfragen waren meist kurz. Über das BAV-Forum kam kaum etwas. Dies liegt wohl an der geringen Zahl von Beobachtern. Die Korrespondenz erfolgt daher direkt an die private E-Mail-Adresse. Einige Beobachter sind nur über den Postweg erreichbar.

Es wird vorwiegend visuell beobachtet, CCD oder andere Verfahren werden bei der Beobachtung nicht eingesetzt. In den letzten Jahren haben sich die Ergebnisse auf wenige Beobachter beschränkt. Einige Beobachter haben neben dem SR-Standardprogramm eigene umfangreiche Beobachtungsprogramme.

### **Kurzer Ausblick:**

Als wichtigster Punkt ist die Korrespondenz mit den Beobachtern zu nennen. Dies gilt auch für Anfragen usw. Meist erfolgt dies per E-Mail, jedoch sind einige nur über den traditionellen Postweg erreichbar.

Weiterhin sind regionale Treffen zum praktischen Austausch geplant. In der Region Leipzig gibt es immerhin drei aktive Beobachter. Vorträge für Volkssternwarten wären ein weiterer Aspekt, um diese interessante Gruppe von veränderlichen Sternen einen größeren Personenkreis bekannter zu machen. Beiträge im BAV Rundbrief über interessante Veränderliche dieser Rubrik sollen und werden regelmäßig veröffentlicht.