

BAV-Materialien

Joachim Hübscher

In den letzten Jahren hat sich die Nachfrage nach BAV-Materialien sehr verändert. Die BAV-Einführung wird erfreulich nachgefragt, von der 4. Auflage wurden in weniger als einem Jahr bereits 100 Exemplare verkauft. Das BAV-Einsteigerpaket wird ebenfalls von vielen Interessenten und neuen BAV-Mitgliedern gekauft, 16 Stück in den letzten 12 Monaten. Die Nachfrage nach einzelnen Kartensätzen, BAV-Blättern oder BAV-Dateien ist quasi gleich Null.

Wichtig ist uns, gerade den neuen BAV-Mitgliedern und Interessenten Unterlagen an die Hand zu geben, mit denen ein einfacher Einstieg in die Beobachtung möglich ist. Bei einer notwendigen Überarbeitung der anzubietenden Unterlagen stellt sich die Frage, was noch in Papierform bereit gestellt werden sollte und was nur noch auf CD-ROM oder auf der BAV-Website angeboten werden müsste.

Die BAV-Umgebungskarten wurden überarbeitet, weil im vorigen Jahr Frank Walter die BAV-Programme für Bedeckungsveränderliche aktualisierte und erweiterte. Diese Programme umfassen 139 Sterne, für 113 existieren Karten der BAV. Die 26 Sterne, für die es keine Karten gibt, sind hauptsächlich langperiodische Bedeckungsveränderliche.

Neue Karten werden nicht erstellt, für die neuen BAV-Programme werden die Kartensätze lediglich aus vorhandenen Karten zusammengestellt. Außerdem wird nur noch das neue Standardprogramm 2010 mit 31 Karten in gedruckter Form angeboten. Alle weiteren Kartensätze gibt es nur auf einer Karten-CD mit Karten im Format jpeg.

Die BAV-Blätter Nr. 8 sind ein Hilfsmittel, um die Argelandermethode zu erlernen. Vor über 20 Jahren wurde hierfür ein DIA-Satz entwickelt und dem Text der BAV Blätter Nr.8 beigelegt. Das war nicht mehr zeitgemäß. Nun liegt eine Version auf CD-ROM vor, bei denen das Sternfeld um X Tri am PC oder mit der Projektion durch einen Beamer geschätzt werden kann.

Beide Aktualisierungen führen zu einer Veränderung des BAV-Einsteigerpakets. Ein weiterer, dritter Kartensatz wurde hinzugefügt und auch die BAV-Blätter Nr.8 mit der CD gehören jetzt dazu. Damit enthält das BAV-Einsteigerpaket neben der BAV-Einführung ab jetzt drei gedruckte BAV-Kartensätze (Bedeckungsveränderliche Standardprogramm 2010, RR-Lyrae-Sterne Standardprogramm, Cepheiden Feldstechersterne), sämtliche gedruckten BAV-Blätter und das aktuelle BAV Circular.

Eine neuerliche Überarbeitung der BAV Blätter ist in Vorbereitung und soll spätestens 2011 umgesetzt werden. Die BAV-Blätter sollen dann auch auf unserer BAV-Website angeboten und zum unentgeltlichen Herunterladen bereit gestellt werden. Damit stehen unseren Beobachtern auch jeweils die aktuellen Versionen unkompliziert zur Verfügung.