

## Hinweis zum Augenschutz bei der Sonnenbeobachtung

- Blicken Sie **NIEMALS ohne geeigneten Augenschutz** direkt in die Sonne - schwere Augenschäden bis hin zur Erblindung können die Folge sein! **Eine Sonnenbrille reicht NICHT AUS! Geeignete Spezialbrillen sind im Fachhandel erhältlich.**
- Blicken sie **NIEMALS durch ein optisches Gerät** (Teleskop, Fernglas, etc.) direkt auf die Sonne! Innerhalb von Sekundenbruchteilen können schwere Augenschäden bis hin zur Erblindung die Folge sein!
- Verwenden Sie für optische Geräte (Ferngläser, Teleskope usw.) **NIEMALS Okularfilter oder selbstgebaute Filter.**
- Sicher sind nur spezielle **Objektivfilter** zur Sonnenbeobachtung, die im Fachhandel erhältlich sind! Das heißt, der Spezialfilter muss immer **VOR der Optik** angebracht werden (dort wo das Sonnenlicht ins Teleskop / Fernglas o. ä. eintritt), niemals nur an der Öffnung, in die man zur Beobachtung hineinblickt. Lassen Sie sich im Fachhandel beraten, wenn Sie sich nicht absolut sicher sind!
- Lassen Sie **optische Geräte NIEMALS unbeaufsichtigt in der Sonne stehen.** Kinder (aber auch manche Erwachsene) sind neugierig und gelegentlich unvorsichtig. **Weisen Sie auch Ihre Kinder ausdrücklich auf die Gefahren beim Umgang mit optischen Geräten und der Sonne hin:** Schon ein Blick durch ein Fernglas oder ein Teleskop auf die Sonne ohne einen geeigneten Filter führt in Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen am Auge – bis hin zur Erblindung!