

Mit leichter Ausrüstung zur ASW

Roger Steen

Bei den letzten beiden Workshops in der Außensternwarte am 26. August und am 21. Oktober wurde ich von einer befreundeten Fotografin begleitet. Sie interessiert sich für Astrofotografie, wollte es selbst einmal ausprobieren und natürlich den Sternenhimmel an einem dunklen Ort genießen. Ich schlug ihr vor, das eine oder andere Objekt nur visuell durch das große Teleskop zu bewundern und dass wir zum Abschluss gemeinsam Landschaft und Milchstraße fotografieren.

Silke hatte ihre Nikon D810 + Nikkor 16 mm / Nikkor 24-70 mm und ich hatte meine Nikon D780 + Nikkor 24-120 mm für Landschaft und meine Nikon D750 + Samyang 14 mm für Astro mitgebracht. Uns reichte ein gemeinsames Manfrotto-Stativ. Beim ersten Mal hatten wir nur eine Heizmanschette dabei, jetzt hat jeder seine eigene und wir haben sie wirklich gebraucht. Für die Serienaufnahmen nutzten wir keine Fernbedienung, sondern die Intervall-Funktion der Kamera.

Am 21. Oktober entstanden neben den Milchstraßenbildern auch einige Landschaftsaufnahmen.

Und wie könnte ich die Landschaftsaufnahmen besser beschreiben als so:

Wenn der Abend kommt, die Sonne sich dem Horizont nähert, die Nebel aufsteigen und alles in ein magisches Licht getaucht wird, dann beginnt der Zauber der Nacht in der Heide ■



26.08.2023 20:42 Uhr, Nikon D750 + Samyang 14 mm mit ISO 1000, f/2.8 und 15 s.



26.08.2023 23:13 – 23:40 Uhr, Nikon D750 + Samyang 14 mm mit ISO 3200, f/4.0 und 101x10 s Sequator und Lightroom.



21.10.2023 21:41 – 22:13 Uhr, Nikon D750 + Samyang 14 mm mit ISO 2000, f/4.0 und 98x15 s Sequator und Lightroom



21.10.2023 17:50 - Panorama aus 3 Aufnahmen Nikon D780 + Nikkor 24 - 120 mm mit ISO 360, 75 mm, f/8.0 und 1/500 s.



21.10.2023 18:16 Uhr, Panorama aus 3 Aufnahmen, Nikon D780+ Nikkor 24 - 120 mm mit ISO 5000, 55 mm, f/8.0 und 1/500 s.



21.10.2023 18:47 Uhr, Panorama aus 3 Aufnahmen, Nikon D780 + Nikkor 24 - 120 mm mit ISO 12800, 44 mm, f/8.0 und 1/80 s.



21.10.2023 19:54 Uhr, Nikon D780 + Nikkor 24 - 120mm mit ISO 8000, 24 mm, f/8.0 und 15 s.



21.10.2023 18:50 Uhr, Nikon D780 + Nikkor 24 - 120 mm mit ISO 12800, 55 mm, f/8.0 und 1/15 s.