



■ A FIASTYÚK

■ A téli éjszakák egyik legszembetűnőbb fényes nyílthalmaza a Bika csillagképben megfigyelhető Fiaстыúk, vagy más néven Plejádok. Szabad szemmel hét csillagot lehet egyértelműen elkülöníteni, de kisebb binokulárral már jóval több csillagot is összeszámolhatunk. Európából/Észak-Amerikából nézve elég magasan delel, így nem meglepő, hogy az egyik legtöbbet fényképezett mélyég-objektum. Markáns megjelenését a csillagok által megvilágított porfelhőnek is köszönheti. A porfelhő halvány részleteinek megörökítéséhez, elengedhetetlen több órányi expozíciót gyűjteni. A képhez három fagyos éjszakán keresztül gyűjtöttem a fotonokat, melynek eredménye, hogy a feldolgozáshoz 10 órányi jó minőségű anyagot tudtam felhasználni.

Majzik Lionel

■ Optika: Sky-Watcher Esprit 80/400 mm
apokromatikus refraktor
Kamera: Canon EOS 1300D (átalakított)
Mechanika: Sky-Watcher EQ6-R Pro GoTo
Helyszín: Tápióbicske
Dátum: 2019-12-29