

Asztrofotós galéria

A következő négy színes oldalon asztrofotósaink újabb munkáiból mutatunk be egy kis ízelítőt annak illusztrálására, hogy a CCD-forradalom kellős közepén is készíthetők hasznos, érdekes, de legfőképp esztétikus felvételek a csillagos égboltról. Válogatásunk meglehetősen esetlegesnek tűnik, azonban ezúttal is csak azokból a fotókból válogathatunk, amelyeket amatőrtársaink eljuttattak hozzánk. (A fiók mélyén rejtőző felvételeket nem tudjuk bemutatni, bármilyen jól sikerültek is legyenek!)

A Sagittarius Tejút-felhővel kezdődik váltogatásunk (mindkét kép a déli féltekéről készült!), majd bemutatjuk Busa Sándor tavalyi leonida-fotóit, visszapillantunk néhány érdekes idei együttállásra, végül egy ágasvári mély-ég fotóval záródik az asztrofotós tárlatvezetés. A Cirrus-köd fölötti kép igazi érdekesség: Zalezsák Tamás készítette a február 16-i gyűrűs napfogyatkozásáról, az ausztráliai Brisbane mellől. Az elmúlt hónapokban a „mi” augusztusi napfogyatkozásunkról rengeteg kép érkezett, melyekből következő számunkban mutatunk be válogatást.

1. Tejút-felhő az M22 (fent) és a Trifid-köd (lent) között. Bakos Gáspár felvétele Dél-Afrikában készült 1999. július 9-én, 2,8/135 mm-es teleobjektívvel, Kodak Ektar 1000 negatívrá, 15 perces expozícióval.

2. A Tejút legfényesebb vidéke: a Sagittarius. A képet Ausztráliában készítette Zalezsák Tamás 2/50 mm-es alapobjektívvel, Fujicolor 400-as filmre, 10 perces expozícióval.

3-7. Busa Sándor a leonidák 1998-as maximuma során készítette ezeket a felvételeket.

8. Bolygók sorakozója 1999. március 3-án: Szaturnusz–Vénusz–Jupiter–Merkúr. Szauer Ágoston felvétele Kodak Ektachrome 400 filmre készült, 18 s. expozícióval, 2,8/29 mm-es objektívvel.

9. A Vénusz és a Jupiter a kora esti égen 1999. február 26-án ifj. Balogh Zoltán felvételén.

10. Hold–Vénusz–Regulus együttállás 1999. július 13-én. Mizser Attila felvétele 2,8/135 mm-es teleobjektívvel készült Kodak Elite 400-as diára, 5 s expozíciós idővel, az ágasvári Török-lábnymotól.

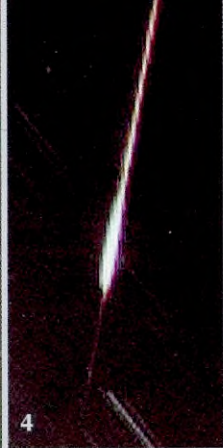
11. Gyűrűs napfogyatkozás 1999. február 16-án. A felvételt Zalezsák Tamás készítette az ausztráliai Brisbane-ből, 18:28 UT-kor, 4,5/200 mm-es teleobjektívvel. (Az észlelőhelyről a fogyatkozás csak részlegesnek látszott.)

12. A Cirrus-köd a Cygnusban. 200/800-as Vixen Newton-reflektor (+GP-DX mechanika), Kodak Gold 400 film, 30 perces expozíció kómakorrektor nélkül. Fűrész Gábor felvétele Ágasváron készült.

Csillagvizsgálók, kisplanetáriumok
építészeti tervezése

Szász-Ház Bt., tel.: (20) 984-4929







8



9



10



11

12

