

A Hold tetszésszerint kiválasztott részleteinek rajzolása több szempontból is hasznos. Egy mai, Apolló-utáni korban élő amatőr szinte ismét "felfedezheti" a Hold változatos tájait. Fejlesztheti rajzkészségét a napsütés szögétől állandóan változó tájak rajzolásával. Mindezek mellett változó foltokat, tranziens jelenségeket is észrevehet.

A most bemutatott rajzokat kis és közepes távcsövekkel készítették olyan amatőrök, akiknek kivétel nélkül ezen rajzok az első ilyen próbálkozásuk volt. A 12 rajzot egységesen 8x8 cm-es méretű lapokra készítették 2B--6B puhaságu ceruzákkal, vagy fekete filctollakkal.

Az első tanulság: nem szabad tulságosan nagy területet kiválasztani, növekvő távcsőátmérőnél különösen kell erre ügyelni. Inkább a kisméretű, magányos kráterek rajzolása előnyös kezdetben. Persze ha az észlelő kezdő is, ne mulassza el le-rajzolni, ha nagyon érdekes alakzatot, árnyékformát lát a terminátor közelében.

A rajzok adatai időrendben:

1. 1975.június 17. Róka László /Budapest/rajza. Egy 4 cm-es f/12-es Kepler távcsővel készítette, 50x-es nagyítással.
2. 1975.augusztus 16. Patócs Attila /Gyöngyös/ rajza. Egy 6 cm-es f/11-es japán lencsés távcsővel készítette, 75x-ös nagyítással.
3. 1975.szeptember 17. Trexler László és Vörös József /Esztergom/rajza. Egy 20 cm-es reflektorral, 250 x-es nagyítással készült a terminátor közelében.

4. 1975.november 19. Trexler László és Vörös József /Esztergom/ rajza. Egy 20 cm-es reflektorral, 150 x-essel készült.
5. 1975. december 20. Trexler László és Vörös József /Esztergom/ rajza. Egy 15 cm-es reflektorral, 170 x-es nagyítással készült.
6. 1976. január 7. Keszthelyi Sándor /Budapest/ rajza. Egy 20 cm-es f/15-ös refraktor 74 x-essel készült. A Mare Serenitatis és Tranquillitatis közötti sötét sáv egyik felét mutatja.
7. 1976. január 15. Keszthelyi Sándor /Budapest/ rajza. Egy 20 cm f/15-ös refraktor 147x-essel készült.
8. 1976.február 5. Keszthelyi Sándor /Budapest/ rajza. Egy 20 cm-es f/15-ös refraktor 74x-es nagyítással készült.
9. 1976.február 5. Róka László /Bp./rajza. Egy 20 cm-es f/15-ös refraktor 147x-es nagyítással készült.
- 10.1976.február 6. Keszthelyi Sándor /Bp./ rajza. Egy 20 cm-es f/15-ös refraktor 147x-es nagyítással készült.
- 11.1976.február 9. Mizser Attila /Bp./rajza. Egy 15 cm-es f/11-es reflektor 100 x-os nagyítással készítette.
12. 1976.február 9. Butykai István /Bp./ rajza. Egy 36 mm átmérőjű, Urániában vásárolt refraktorral készült, 40 x-es nagyítással.

Ha egy holdtáj rajzot kapunk, amely tartalmazza az északi irányt, a készítő nevét, a rajz idejét /hó,nap,óra,perc/ a műszer adatait és a nagyítást, valamint a rajzolt objektumnevét szívesen közöljük.

Keszthelyi Sándor  
Budapest,Uránia



