



Hold

A Hold Szakcsoport 2005-ben

A 2005-ös évben a rovat hat alkalommal jelent meg. 38 észlelő 177 rajzot vagy fotót és 33 láthatóság-vizsgálati észlelést küldött be a rovatvezetőnek. Ahogy az elmúlt időszakokban, tavaly is a digitális felvételek domináltak. Bár szeptembertől már szkennelt formában is elfogadjuk a rajzokat, alig néhány érkezett. A rovat életében a legfontosabb változás, hogy szeptembertől új rovatvezető áll a rovat élén, Jakabfi Tamás személyében. Kocsis Antal a megalakulásától, 1987-től vezette a rovatot. Ezúton is szeretnénk megköszönni közel húsz éves munkáját. A szakcsoportot továbbra is ő vezeti.

Az év folyamán többször is jelent meg havi ajánlat, valamint több állandó észlelési programot is indítottunk, melyekről a szeptemberi számban számoltunk be. Az októberi számunkban egy nagyszerű cikk jelent meg a dómok megfigyeléséről, melyet Petrovics Péter írt. Észlelési összefoglaló három alkalommal jelent meg. Az összefoglalókban próbáltunk minél nagyobb mintát bemutatni a szakcsoporthoz beérkezett anyagokból, de ez a terjedelmi okok miatt nem mindig sikerült. A novemberi és a decemberi számunkban beszámoltunk a nemrég indult észlelési programok állapotáról, valamint a digitális észlelés hátrányairól.

Hogy segítsük az észlelések beküldését, tavaly bevezettük a digitális észlelésbeküldő adatlapot. Az adatlappal minden információt meg lehet adni, amire szükség lehet a feldolgozás folyamán. A szakcsoport honlapján részletes leírás és egy minta adatlap olvasható, valamint a legfrissebb verzió a Letöltés menüben megtalálható. Ismét kérjük az észlelőket, hogy az észleléseiket az adatlappal együtt küldjék be, és hogy leírást is készítsenek a képekhez, valamint a be nem küldött észleléseiket is juttassák el. Ismét szeretnénk köszönetet mondani azoknak, akik már most is használják az adatlapot, és ezzel nagymértékben megkönnyítik a munkánkat.

Június végén indult el szakcsoportunk honlapja a hold.mcse.hu címen. A honlapon igyekszünk minél több, kezdőnek és haladónak egyaránt hasznos információkat nyújtó cikkeket megjeleníteni, valamint ott is beszámolunk a szakcsoport tevékenységeiről, programjairól. A havi ajánlatok, az állandó észlelési programok és a digitális észlelések is megtalálhatóak az oldalon. A honlap szolgáltatásaival próbáljuk elősegíteni az észlelők munkáját, és az észlelésre való felkészülést. Le lehet kérdezni a Hold efemeriseit. Az adatok mellett megjelenik az éppen a terminátor közelében lévő alakzatok listája. Ezenkívül meg lehet nézni egy-egy alakzat adatait, valamint hogy mikor van a terminátortól egy adott távolságban. Átlagosan 200–300 oldalletöltés van naponta, de néha, pl. a szimultán észlelés napján, ez felmehet akár 700-ra is. A honlap részletes leírása megtalálható a szeptemberi számunkban, valamint a honlap cikkei között is.

A honlap egyik szolgáltatásaként indult el a szakcsoport hírlevele. A havonta pár alkalommal megjelenő hírlevélben hívjuk fel a figyelmet a szakcsoport programjaira, valamint a szimultán észlelésekre. A hírlevélre bárki feliratkozhat a honlap főoldalán, valamint ugyanott lehet leiratkozni is. A rovat leadásáig huszonnégyen iratkoztak fel.

Júliustól kezdődően minden hónapban meghirdettünk egy-egy szimultán időpontot. Az időjárás sajnos csak néha kedvezett az észleléseknek, így csak nagyon kisszámú észlelés született. A júliusi–szeptemberi észlelésekről a novemberi számban, az októberi–decemberi észlelésekről ebben a rovatban számolunk be. Az eddigi tapasztalatok alapján sokan készülnek a szimultán észlelésekre, ezért idén is folytatni fogjuk az időpontok kiírását. Az országos szervezésen kívül egyénileg is lehet szimultánt szervezni. Az így készült élménybeszámolókat szívesen közlésszük a Meteor hasábjain is.

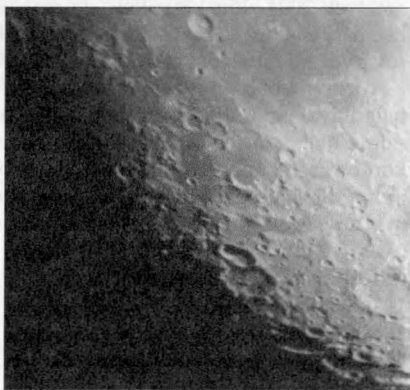
November 12-én tartottuk meg a második Hold-észlelő találkozót a Polaris Csillagvizsgálóban, 31 résztvevővel. Összesen hat előadást hallgathattunk meg. Sajnos az időjárás nem kedvezett az esti észlelésnek, de a találkozó utáni spanyolországi élménybeszámolóra így is sokan maradtak. A találkozóról a decemberi számban számoltunk be; az előadások anyagai a szakcsoport honlapján elérhetőek.

Égi Vadász

Januártól az Égi Vadász c. erdélyi amatőr csillagász lapban elindult a Holddal és megfigyelésével foglalkozó cikksorozat. A lap célja az erdélyi Hold-észlelések összefoglalása. Ezért kérjük az erdélyi és a határ mellett élő észlelőinket, hogy segítsék az Égi Vadász működését, és megfigyeléseiket a lapnak is juttassák el. Az észleléseket Jakabfi Tamás gyűjti, a jakabfit@gmail.com e-mail címen.

Szimultán észlelés

Októberben, novemberben és decemberben is kitűztünk egy-egy szimultán időpontot, de az időjárás most sem fogadott minket kegyeibe. Mindhárom alkalommal az éppen aktuális havi ajánlat volt a célpont: az Arago-kráter, a Kies-kráter, majd a Palus Epidemiarum. Decemberben egy „esőnapot” is meghirdettünk. A rossz időjárás miatt októberben egy észlelés sem született. Novemberben egyedül Megyes István küldött be egy vázlatot. A decemberi szimultán időpontban végre jó idő volt. A rovat leadási határidejéig ketten küldtek be felvételt.



A Palus Epidemiarum. Megyes István felvétele (2005.12.11. 18:34 UT)

JAKABFI TAMÁS

Internet ajánlat – Hold-atlaszok a Lunar and Planetary Institute honlapján:

http://www.lpi.usra.edu/resources/lunar_atlases/