



Messier Klub

A Messier Klub 2000-ben

Tavaly 14 észlelő 123 szöveges-rajzos megfigyelést, 7 (+4) megfigyelő pedig 41 CCD-képet készített Messier-objektumokról. A CCD képek készítésekor Kiss László észlelőtársai Kovács Dénes és Mészáros Szabolcs voltak, míg Nagy Zoltán Antal neve alatt számoltuk el Tordai Tamás képeit is. Legaktívabb megfigyelőink Görgei Zoltán és Lőrincz Imre lettek, 27 észleléssel. Őket elvben megelőzi Szabó Gábor, aki 2001 elején 120 megfigyeléséről számolt be részletesen, amelyekben az egész Messier-listát bejárja. Ezeket a rajzokat még Gábor szkenneli, nem érkeztek meg, de tudunk az anyagról, és várjuk! (Lőrincz Imre egyébként szintén végignézi a Messier-objektumokat, és könnyen lehet, hogy Görgei Zoltánnak és Sánta Gábornak is lesz saját észleléseiből összeálló Messier-albuma.) Zoltán érdemeit növeli, hogy 9 cm-es lencsés távcsővel észlelve is részlet-gazdag, pontos megfigyeléseket küld be. Kiss Péter és Kovács Gábor

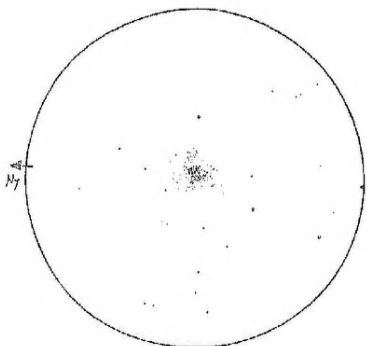
továbbra is precizitásával hívja fel magára a figyelmet, míg Tóth Zoltán folytatta kalandozásait az Andromeda-köd belső mély-ég objektumai között (csillaghalmazok, HII régiók megfigyelése). Erdei József lassan egy évtizede oszlopos tagja a hazai messierezésnek, a „középső” generációból Bozsoky Jánost kell kiemelnünk.

A rovat 6 alkalommal jelentkezett, 16 objektumról 16 rajzot és 23 leírást tudunk bemutatni. Sánta Gábor befejezte az Ophiuchus Messier-gömbhalmazairól szóló két-részes sorozatát (Meteor 2000/6, 41.), amelyben újabb 4 objektum szerepel. A tavaly nyári duplaszámban – egyelőre rendhagyó módon, észlelőlista nélkül – a hazai CCD-megfigyelések közül válogattunk, 8 objektumot választva ki. Az idén talán sikerül meghonosítani, az észlelők közt pedig elfogadtatni azt a tendenciát, hogy a duplaszámban továbbra is CCD megfigyelésekkel jelentkezzen a Klub.

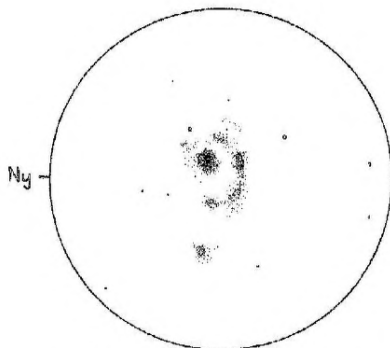
A CCD észlelések terén különös állapotok figyelhetők meg. A CCD archívum gyakran a készítő honlapjáról érhető el, néha csak beküldik a képet, és a kettő kombinációja is előfordul. Azért nehéz itt rendet tartani, mert ezeknek a megfigyeléseknek nincs eredeti je, nincs „kézzel fogható”, „egyetlen” példány. Nehéz úgy a „szerzői

Észlelőink	
Berkó Ernő (Ludányhalászi)	8 CCD
Bozsoky János (Kaposvár)	10
Csák Balázs (Úri)	9 CCD
Domina Péter (Balatonfűzfő)	18
Erdei József (Bogyiszló)	1
Görgei Zoltán (Tárnási)	27
Hevesi Zoltán (Kaposvár)	7
Hollósy Tibor (Budapest)	6
Horváth Tibor (Hegyhátsál)	3 CCD
Jakabfy Tamás (Kaposvár)	5
Kereszty Zsolt (Miskolc)	5 CCD
Kiss László(+)(Szeged)	11 CCD
Kiss Péter (Kerepes)	5
Kovács Gábor (Hmvhely)	5
Lőrincz Imre (Budapest)	27
Nagy Zoltán A. (Budapest)	5 CCD
Ricza Róbert (Cegléd)	1
Sánta Gábor (Kisújszállás)	5
Szánthó Lajos (Linz, A)	1
Tóth Zoltán (Fertőszentmiklós)	5
Tuboly Vince (Hegyhátsál)	3 CCD

jog” kérdése – az egységesítés jegyében javasoljuk, hogy a jövőben csak az számítson beküldött CCD-észlelésnek, amit a rovatvezető elektronikus levélben „kézhez kap”, vagy a honlapra fölhívják a figyelmét. A szerzőnek – külön kérés híján – az ebben közreműködő egyetlen személyt tekintjük. Kicsit több teret kapott a „regulázás” az összefoglalóban, ennek oka a rovatot érő kritikák a CCD-képek elszámolása körül csoportosulnak.



M22, 11 T, 54x (Kiss Péter)



M51, 40 C, 140x (Kovács Gábor)

Sokan érdeklődnek a Magyar Messier albumról, ennek sorsáról is ejtünk pár szót. Az Album készülését időközben két számítógép teljes „halála” akadályozta, de a már kész anyagot végül sikerült kimenteni a tűzből. Jelenleg az ábrák szkennelése, képfeldolgozása Sánta Gábor kezében van, a szöveges részeket a rovatvezető írja. Számos objektumról van kész ábraanyag, kész szöveg, ezek összeszerkesztése persze még mindig hátra van. Ugyanakkor kb. a lista harmadáról nincs igazán használható alapanyag; ide tartoznak a tavaszi galaxisok és a déli messierek, főleg a Nyilas vidékén. (Kedvcsináló összefoglalós rajzmellékletünk is a hiánylista „szomszédságából” való.) Először a megfigyeléseket kell összegyűjteni, és csak aztán lehet folytatni a szövegírást, ábrakészítést. Reméljük, hogy a „nagy égboltfelmérő programok” (azaz az egész lista egyéni végigészlelései) lendítenek az Album ügyén is.

Ez évtől kissé más rendszerben jelentkezik a rovat, mint eddig. Rovatonként kevesebb objektumot fogunk bemutatni, de archív észlelésekkel bővítjük a megfigyelési anyagot. Az objektumok belső asztrofizikáját, „egyéniségét” hosszabb szöveges részben emeljük ki. Ezeket az összeállításokat egy-két rajzzal kibővítve az Albumba is beszerkesztjük, így ennek ügye is előrébb halad. Reméljük, hogy az új rendszert mind a megfigyelések iránt vonzódó fiatalabb, mind az „asztrofizikai csemegéket” kereső előrehaladottabb megfigyelők is örömmel fogadják.

Eredményes megfigyeléseket kívánunk minden jelenlegi és jövőbeli észlelőnknek!

SZABÓ GYULA