

Ágasvári emlékek

A 2006-os ifjúsági tábor

Tavasszal már mocorgott bennem valami. Valamit vártam. Nem csak a nyelvvizsgaszegzen végét, a Nyarat is. Ha nyár, akkor végre félre rakhatom az iskolát a sarokba, és jön a szünet, a pihenés, a nyaralás, a nyári táborok. Ez nekem azt jelenti, hogy ha tábor, akkor Ágasvár, és ha Ágasvár, akkor az csak jó lehet! Ha végig jó észlelődő van (2004), de még akkor is, ha a tábor idejének felében esik az eső (2005, I. a táborról szóló cikket a Meteor 2005/11. számában).

kerestük meg a régi ismerősöket. Este kaptunk észlelési segédleteket, térképeket, Jakabfi Tamás tartott előadást a Holdról, az alakzatok megfigyelhetőségéről. Ritkaságot láthattunk ugyanis, a nyári csillagásztáborkor jelenlevő félholdat. Nem ilyenkor szokott lenni a tábor. Ez érződött is, éjfélről kék volt az ég, és nem sokára már fenn is ragyogott a Hold. Ez bosszantó azoknak, akiket nem hoz igazán lázba, mert inkább az Észak-Amerika-ködöt nézegetnék akár szabad szemmel is. Megvallom



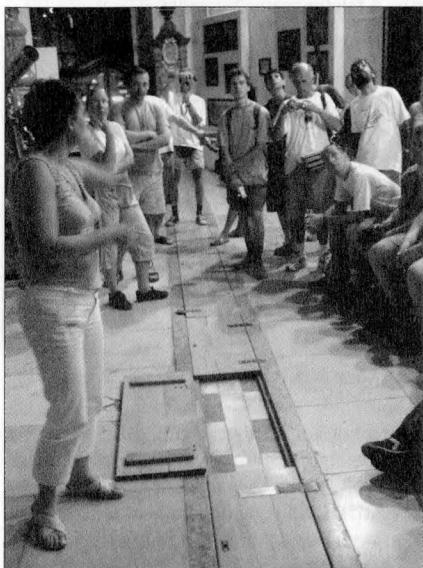
A Mars három dimenzióban: Boros-Oláh Mónika előadását az alkalomhoz illő szemüveggel kísérte figyelemmel a közönség

A táborhelyre vezető út egy év alatt nem javult, és a bokrok az út szélén ugyanúgy ágaszkodnak. Még mindig nem egyszerű terep ez autóval! Gyönyörű, meleg, napos idő fogadott minket, a tábor légtere tele volt szitakötőkkel. A tábornyitóról már sajnos lekéstem, így felállítottuk a sátrat, a távcsövet, és egymás után

őszintén, én is közéjük tartozom, de haragban azért nem vagyok égi kísérőnkkel. Meglepetésként ért viszont, hogy a Hold ellenére úgy látszott a Tejút, ahogy Győről csak a legjobb éjszakákon. Elgondolkodtató.

Röpke alvás után a második napot napészleléssel, kirándulásokkal, előadással folytattuk,

és a derült ég miatt észleléssel, fotózással fejeztük be. A harmadik nap ellátogattunk Egerbe, megnéztük a csillagászati múzeumot kívülről-belülről, de a torony korlátján kihajolva még fentről is.



Éppen időben érkezünk az egri Speculába: a Nap mindjárt áthalad a meridiánon!

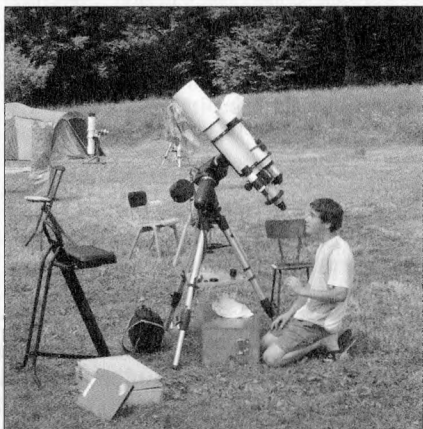
Minket legjobban a délvonal kötött le, és a régi, 200 évesnél is régebb távcsövek. Jó volt látni ezeket az ósdi műszereket, a segéd-tükör tologatásával fókuszálható Gregory-t, a hosszú lencséket és a nagy falikvadránszt, és közben elgondolkodni azon, hogy ezek a távcsövek valójában azoknak az elődjei, amik most egyedül állnak az észlelőréten. Nehézesen kezelhetőek, de mégis láhattunk rajtuk ötletes megoldásokat, és bár mai szemmel gyenge minőségű optikákkal szerelték fel őket, mégis rengeteg felfedezés köthető ilyen műszerekhez. A mai ember pedig panasz-kodik, hogy rezeg a távcső, holtjátéka van a mechanikának, és kicsit kiegyensúlyozatlan... A múzeum után következett két óra szabadprogram, ez idő alatt felfedezhettük a fürdőt vagy Eger gyönyörű belvárosát. Engem utóbbi kicsit Győrré emlékeztet a történelmi és művészeti emlékeivel, bár talán kicsit

szellősebben helyezkednek el egymáshoz képest a látóvalók, mint otthon.

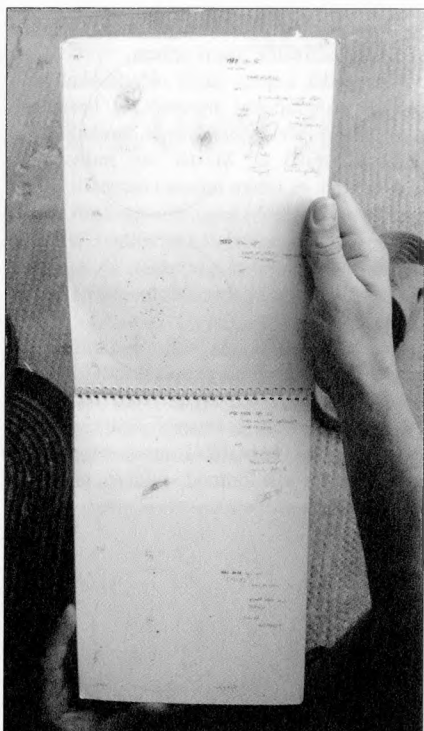
A negyedik napon ismét előadásokat hallgattunk, napfoltokat néztünk és beszélgettünk. Előkerült egy teljes eget ábrázoló 1000 darabos kirakó is. Másfél óra múlva már alakot öltött, és estére teljesen összeállt, mivel egyszerre legalább négy, de gyakran nyolc ember is tevékenykedett körülötte. Éjjel nyújtotta a legnagyobb meglepetést, amikor zöld fényvel foszforeszkálva szinte térképként is használható volt.

A következő reggel már készülődtünk, indultunk a hagyományos piszkés-tetői kirándulásra. A forró időjárásra való tekintettel Mátraszentistvánál buszra szálltunk, ami két kilométer kaptatótól mentesítette csapatunkat. Ez alkalommal modern távcsöveket láthattuk, Magyarország legnagyobbjait: az 1 m-es Ritchey-Chrétient és a 60 cm-es Schmidtet. Az internet segítségével hallótávolságnyira került Ausztrália is, onnét üdvözölte a csapatot Kiss László. Kora délután értünk vissza a táborhelyre. Estig pihentető szabadidő-tevékenységeket végeztünk, úgy mint napnézés, tollasozás, de időközben elkészült egy újabb kirakó is.

Este ellátogatott hozzánk a „szomszédból”, Piszkés-tetőről Csizmadia Szilárd, aki egy érdekes előadást tartott a kölcsönható galaxisokról.



Tűnődés a távcsőnél: mit tudhat ez a műszer?

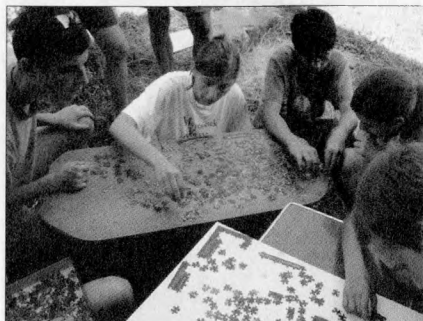


Ködök, halmazok, galaxisok: sokan megcsodálták Kiss Péter észlelőfüzetét

Július 22-én délután zivatarral fenyegető felhők érkeztek fölénk. A távcsövek vízhatlan helyre menekítése közben néhány hegycsúccsal arrébb már esett is, de mi szerencsére kimaradtunk a természetes zuhanyból. Éjjel is vonultak a felhők, a távolban folyamatosan villámlott, majd hajnali 2 óra körül kiderült az ég és a villámlás is elült. Addigra legtöbben már aludtunk, csak a kitartóbbaknak adatott meg egy kis hajnali észlelés. Másnap ismét előadásokat hallgattunk, túrázhattunk.

Az utolsó nap gyakorlatilag egésze a hazautazásra való készülődéssel telt. Reggeli, utazásra hideg csomag, sátorbontás – és ami vele

jár. A vonattal utazók elstáltak az MCSE különbuszáig Mátraszentistvánba, de a nehéz csomagokat János, a Turistaház kezelője vitte utánuk kocsival. Indulás előtt elkészültek a csoportképek, majd következett a búcsúzkodás, a telefonszámok cseréje.



Nem kevés fejförest okozott az égbolt kirakása!

Ez a hét is milyen gyorsan eltelt! Pont úgy, mint tavaly. És ismét olyan tartalmas, élménydús volt, hogy ha ugyanennyi programot két hét alatt bonyolítanának le a szervezők, akkor se lenne unalmas. Érdekes előadások sora az űrhajózásról, a két marsjáróról, az űrtávcsövekről, a szuperhűrokról, galaxisokról, változócsillagokról, meteorokról, a Holdról, a fotózásról, átfogó észlelési program mélyég-objektumokkal, kettősökkel, változókkal, üstökösökkel, bolygókkal, Holddal, meteorokkal, műholdakkal. Mindezt a csodálatos mátrai környezetben, ami kiváló alkalmat nyújt egy-egy Tepi-, Feri-, és Naprendszer-túrára a sok más környékbeli séta mellett. Mindezt még tetézte a rengeteg derült éjszaka, melyek jó alkalmat adtak a nyári égbolt megismerésére. Köszönjük a szervezést, a lehetőséget, az alkalmat és az élményeket!

Bezák Tibor

Az ágasvári tábor turistaházi férőhelyei beteltek, már csak saját sátras fiatalok jelentkezését tudjuk fogadni (15-19 éves korosztály). A jelentkezési határidő változatlan: június 15. További tábori információk az MCSE honlapján található (www.mcse.hu).