

Részleges napfogyatkozás, teljes siker

Az, hogy egy égi esemény mennyire érdekli a nagyközönséget, elég pontosan lemérhető abból, hogy hány telefonhívás érkezik az MCSE-hez. Ha folyamatosan cseng a telefon, akkor „esemény van”, vagyis felfokozott érdeklődés észlelhető. Ilyen intenzitású, folyamatos telefoncsörgést 2003 augusztusa óta nem „észleltünk”, vagyis a nagy Mars-közelség hónapja óta.

A napfogyatkozás közeledtére figyelmeztetett már az is, amikor március elejétől hirtelen két nagyságrenddel megnőtt az MCSE Facebook-oldalának elérése – minden bizonnyal a napfogyatkozással kapcsolatos információkat keresték a felhasználók. Az információkat meg is találták, egy dolgot azonban nem: a biztonságos napfogyatkozás-néző szemüveget. Vagyis hogy találtak, de nem eleget. Nagyon nem! Március 20-a felé közeledve a megkeresések már kizárólag az 1999-ben megismert papírszemüvegekre vonatkoztak. Nem, sajnos nincs szemüvegünk, mi illet nem is forgalmazunk. A távcsöves szakszettek is erről a felfokozott érdeklődésről számoltak be. Az utolsó négyzetmilliméter napszűrő fólia is elfogyott március 20-ára.

Azon a héten kimondottan divatba jöttek a hegesztéstechnikai szakszettek, a Szív utcai boltban meg se kérdezték, mit szeretnének vásárolni, csak azt kérdezték: mennyit? Akkor még kapható volt 14-es fokozatú hegesztőüveg, akciósan 160 forintba került.

A napfogyatkozás alkalmával bemutatóhelyek sokaságán várták az érdeklődőket tagjaink, helyi csoportjaink és társszervezeteink. Az MCSE-honlapon mintegy hatvan bemutatóhelyről közöltünk részleteket – nagyon régen nem volt hazánkban egy időben ennyi távcsöves bemutató.

A későbbi összesítésben még ennél is jóval több helyszínről kaptunk adatokat. Azt mondhatjuk, hogy mintegy 100 helyszínen volt távcsöves bemutató március 20-án

hazánkban és a határon túl, és ezeken a bemutatókon mintegy negyvenezer fő vett részt! Természetesen a bemutatóhelyek jó része nem kimondottan MCSE-szerveződéssel, azonban minden, hozzánk eljuttatott helyszínt örömmel tüntettünk fel a listában. Valószínű, hogy még további helyszíneken is történtek bemutatók, a táblázatot azonban előbb-utóbb le kellett zárni.



Jászapáti főterén a Meridián Csillagászklub tagjai – Kendra Tamás, Kerék Csaba és Urbán Péter – szerveztek bemutatót mintegy 300 érdeklődő számára. A jó hangulatú rendezvényt Urbán Péter egy Ljubitel-fényképezőgéppel is megörökítette, Fomapan 200-as filmre. A képeket maga hívta elő

A Fény Nemzetközi Évében keresve se kívánhattunk volna alkalmasabb jelenséget egy országos bemutatóra, mint a részleges napfogyatkozást. Így gondolta ezt az MTA Fényéve-bizottsága is, amely Kroó Norbert vezetésével maximálisan támogatta, hogy az MTA-székház előtti parkolóból is láthassa a nagyközönség az égi jelenséget, amelyhez kapcsolódóan három ismeretterjesztő előadást is szerveztek az Akadémia Nagytermébe. Nyilvános ismeretterjesztő előadások viszonylag gyakran hallgathatók az MTA székházában, azonban arra talán a



A Magyar Tudományos Akadémia székháza előtt mintegy 2000 fő fordult meg a napfogyatkozás-bemutatón, amelyet az MCSE aktivistái mellett az MTA CSFK CSI munkatársai bonyolítottak le az MTA Kommunikációs Főosztálya szervezésében.

A fogyatkozás maximális fázisát követően az MTA Nagytermében ismeretterjesztő előadásokat követhettek figyelemmel azok, akik időben regisztráltak

székház másfél évszázados történetében még nem volt példa, hogy ilyen óriási érdeklődés övezzon egy járdacsillagászati bemutatót... Kítűnő alkalom volt ez a magyar tudomány népszerűsítésére is!

Nyilvánvalóan nem lehet teljesen pontos adatokat közölni – a cikkben szereplő létszámok becstelt értékek –, de az egyes helyszíneken megfordulók létszámát azért nagyságrendileg meg lehet becsülni. Ezres tömeg nem csupán az MTA-székháznál fordult meg. Az ELTE lágymányosi kampuszán is 2000 főnyi tömeget becsültek a szervezők, a Polaris Csillagvizsgálóban és a Planetáriumnál is 1000–1000 fő fordult meg. Egerben, Győrött, Nagykanizsán és Szombathelyen is hasonló érdeklődés kísérte a bemutatókat, a soproni Széchenyi téren pedig 2000 érdeklődőt szolgált ki 14 távcsóval a Stella-Sopron gárdája. Kiss Gyula így foglalja össze az eseményeket: „Biztosan nem túlzás, ha a Stella Sopron életében a bemutatás a vendégszámát tekintve »minden idők csúcspontja« érte el. Legalább 10–12 komplett iskolai osztály vett részt a bemutatón. Volt olyan pedagógus – álljon itt a neve: Szalainé Kardos Rita; egyébként Dr. Szalai Tamás tagtársunk édesanyja –, aki a sajátja mellett több más osztály kihozatalá-

ban is közreműködött! A térre nyíló három középiskola diákjain túl több, meglehetősen távoli iskolából is eljöttek. Soproniak sokszázai, »törzslátogatóink« és újdonszok, akik vélhetően megkedveltek bennünket és a csillagászatot is. Az óriási tumultusban csak rövid kérdés-feleletekre volt mód, »előadásokat« tartani szinte képtelenség volt, bár ilyen igényét több pedagógus is előre jelezte.»

Se szeri, se száma a lelkesült hangvételelű beszámolóknak. Március 20-a valóban a Fény Nemzetközi Éve ünnepe volt, no és a napfogyatkozásé, a csillagászaté. Rádásul szinte alig volt felhő Magyarországon légtérben! Ennyire felhőtlen égen utoljára 1996 októberében figyelhettünk meg részleges napfogyatkozást.

El lehet képzelni, hogy mind a 40 ezer érdeklődő szívesen vásárolt volna napfogyatkozás-néző szemüveget, ha lett volna elegendő – de sajnos a töredékét se lehetett beszerezni. A legtöbb helyen természetesen megoldották a problémát, sok helyszínen készítettek lyukkamerát, barkácsoltak szemüveget AstroSolar fóliaszűrőből, és természetesen előkerültek a napkivetítő ernyők is, nem szólva a hallatlanul látványos képet nyújtó H-alfa naptávcsövekről.

Helyszín	Műszerek	Közreműködők	Látogatók
Baja, Bemutató Csillagvizsgáló	15 L	Jäger Zoltán, Dr. Biró Imre Barna, Kernya János Gábor, Ruzsics Kriszta, Dr. Szűcs-Csillik Iharika,	200
Baja, Tóth Kálmán tér	2 db 15 T	Bemutató Csillagvizsgáló szakkörösei: Hegedűs András, Bánhidi Dominik, Gyulai László, Duchai Dávid Pál	300
Bicske, Hősök tere	20 T	Horvai Ferenc, Blumberger Zoltán	200
Bóly, Általános Iskola,	10,2 L, 8 L, 5 L	Gligorovics Tibor, Kász Katalin,	650
Montenuovo Nándor Szakközépiskola		Kász László, Kász Tamás	
Balassagyarmat, Civitas Fortissima tér	3 db 90/1250 MC	Dr. Ádám György Ferenc	250
Balatonfüzű, Balaton Csillagvizsgáló	25 T, 20 L, 8 L, 10 L	Kocsis Antal, Gubicza László, Kauker Zoltán, Komáromi Tamás, Kocsis Antal, Presits Péter	250
Békéscsaba, Megyei Műv. Központ	C8, SolarMax 60	Dr. Hegedűs Tibor	350
Békéscsaba, Szent-Györgyi Albert Gimnázium	binokulár, spektív	Lehoczi Pál és Zátonyi Sándor	600
Budapest, ELTE (Lágymányos)	4 db távcső	ELTE Csillagászati Tanszék munkatársai	2000
Budapest, Hajógyári Sziget	16 T, 8 L	Dienes Péter	30
Budapest, Jedlik Ányos Gimnázium	2 db távcső	Holczér József szervezésében	300
Budapest, Kassa utcai Ált. Iskola	9 L	Várhegyi Péter	530
Budapest, Könyves Kálmán Gimn.	15 L	Udvardi Imre szervezésében	700
Budapest, MÁV-székház	10,3 MC	Pete Gábor, Tóth Ányos, Tóth Miklós	35
Budapest, MTA-székház	10,2 L, 10 L, 9 HL...	Hannák Judit, Molnár Péter, Király Amanda, Marton Géza, Hanuta Éva, Mizser Attila, Kiss László, Tóth András, Kővári Zsolt, Molnár László, Dobos Vera, Kereszturi Ákos, Bányai Evelin, Vida Krisztián, Kuli Zoltán, Gilicze Bálint, Hering Orsolya, Kazda Tünde, Keller Anna, Rédey Soma, Simon Tamás, Sipos Géza, Szabó Éva, Szeifert Melinda, Török Tünde, Velancsics Béla	2000
Budapest, Planetárium	6,3 L, PST	Nyerges Gyula, Lőrincz Henrik	1000
Budapest, Polaris Csillagvizsgáló	20 L, 20 T...	Haisch László, Jakabfi Tamás, Csoknyai Attila, Mayer Márton, Tóth Imre, Világos Blanka, Tóth Krisztián, Petrasitz Péter, Szabadi Péter, Fidrich Róbert	1000
Budapest, Ótpacsirta utca	5 L	Dulácska Zsolt, járdacsillagász	50
Budapest, Petőfi Sándor Gimnázium	10 L	Bakondi Gábor szervezésében	500
Budapest, Szent Imre Gimnázium	1	Csizy Judit, Kálmán Levente és Kálmán József	400
Budapest, Telepy Károly Ált. Isk.	7 L	Lauer Zoltán	300
Budapest, Veres Pálné Gimnázium	15 T	Bozsányi Krisztina, Major Balázs, Pocsai Mihály	600
Budapest, Vermes M. Ált. Iskola	3 db távcső	Becz Miklós, Radácsi Imre, Vadász Dániel, Budavölgyi Ádám, Mauks Bence, Árvai Jázmin, Kerekes Jácint, Fülei Zsombor, Menczigrár Dominik, Palkó Anna, Maszlag Borbála és Balogh Anna	450
Budaörs, Kamararőd	30 T	Ménesi János	100
Dabas, Kossuth Lajos Ált. Isk.	2 db távcső	Hegyi Imre, Várady Ferenc	300
Dávod, Forrás Általános Iskola	15,6 T	Pócsai Sándor	150
Debrecen, Darabos utca	12 L	Kása János, járdacsillagász	70
Debrecen, Atomki	8 L	Pál Károly	50
Dorog, Jubileum tér	7 db távcső	Dorogi Csillagász Kör: Perger Géza, Szabó István, Baranyai Ernő, Horváth Attila Balázs, Szendrei János, Tóth Tibor	300
Dunaújváros, Bánki Donát Gimn.	20 T, 15 T...	Borsos Józsefné, Borsos József, Garbacz István, Hédl István, Orosz Mária, Ferenczi Béla, Romhányi Attila, Horváth Zsolt	300
Eger, Dobó tér		Egri csillagászok	1000
Eger, Nemzedékek tere		Egri csillagászok	200
Eger, Eszterházy tér		Egri csillagászok	1000
Fehérgyarmat, Bárdos Lajos Ált. Isk.	15 T, 6 L	Pásztor Zoltán szervezésében	400
Érd, Földrajzi Múzeum	2 db távcső	Holló Szilvia, Mádaai Attila, Bartha Lajos	80
Felsőtárkány			30
Fülep-szállás Általános Iskola	25 MC, 10 L...	Morvai József, Hatos Éva, Kustár Rozália, Oroszi Zoltán	200

Helyszín	Műszerek	Közreműködők	Látogatók
Gyöngyös, Sástói Turisztikai Központ	8 L, 6,3 L, PST	Varga András, Megyeri György	380
Gyöngyöstarján, Jókai tér		Murányi Lajos	250
Győr, Megyeháza előtt	35 T, 25 SN, 12,7 L	Horváth Attila Róbert, Pete László, Bezák Tibor	1000
Győr, Széchenyi István Egyetem		Horváth András szervezésében	80
Hosszúhetény, Teleház	20 T	Gábor Dániel	60
Jászapati, Fő tér	50/600 L, 70/500 L	Kendra Tamás, Kerék Csaba, Urbán Péter	300
Jászberény, Promenádn	25 T	Kalup Csilla, Horti József	500
Jászberény, Conselve tér	9 L	Zvara Gábor, Fülöp István	400
Jászberényi Csillagvizsgáló	15 L	Fodor Antal, Csillik Katalin	300
Jósvafől Kúria Oktatóközpont	8 L, 10,5 MC	Újvárosy Antal, Piller Enikő, Tóth Erika, Tóth Judit, Záhorszki Adél	60
Kaposszentbenedek, Templom tér	13 T	Kékesi Balázs	43
Kaposvár, Kossuth tér	10 L	Mosoni László szervezésében	500
Kecskemét, Főiskola Csillagvizsgálója		Balogh Gábor	
Kecskemét, Mátyás Király Ált. Isk.	23,5 SC, 8 L	Szöllősi Attila	300
Kecskemét, Planetárium	15 MC	E. Kovács Zoltán, Baranyi Zoltán	500
Kolozsvár, Egyetemi Csillagvizsgáló	15 T, 9 MC	Mátis István, Vancea Ovidiu Adrian, Váradi Nagy Pál	400
Kolozsvár, Apáczai Csere J. Liceum	28 SC, Lunt H-alfa	Néda Zoltán, Molnár Botond	600
Miskolc, Fényi Gy. Jezsuita Gimn.	15 L, 10×50 B	Somosvári Béla	60
Miskolc, Görögkatolikus Ált. Iskola	70/700 L, 50/540 L	Béres Gábor	600
Miskolc, Szent István tér, Virágóra	20 T, 18 MC, 15 T	Óvári László, Boros Zoltán és Leitner Zsolt	400
Miskolc Dr. Szabó Gy. Csillagvizsgáló	30,6 T, 9 L	Romenda Roland, Sántha Fanni, Bartus Ildikó, Ahokainen Attila, Siomos Angelos, Vidó Álmos és Csiszár Levente	30
Mosonmagyaróvár, Kossuth L. Gimn.	spektív	Tóth Tibor	100
Nagykanizsa, Baththyány Gimnázium		Pirító János	500
Nagykanizsa, Erzsébet tér	3 db távcső	NAE: Gazdag Attila, Perkó Zsolt, Perkó Tímea, Gazdagné Simon Mónika, Perkóné Kránicz Erzsébet	1000
Nagykanizsa, CMA Napobsz.	15 T	Vilmos Mihály, NAE	50
Nagyszalonta, Arany János Liceum	20 T	Kiss Mária, Kósa-Kiss Attila	600
Nagyszalonta, Czóbel S. Műv. Ház	1 db távcső	Földi Andrásné, Mira Csillagászati Szakkör	200
Noszvaj, Figedy J. Általános Iskola			200
Pécs, Patacsi Tudásközpont	15 T, 10,2 L	MCSE Pécsi Csoport, Dobék József, Hoffman János, Keszthelyi Sándor, Keszthelyiné Sragner Márta, Kóbor József, Lőrincz Miklós, ifj. Lőrinc Miklós	120
Pécs, Zsolnay Negyed	7 db távcső	Gyenyizse Péter, Áts Gellért, Ignátkó Imre, Lakatos Tamás, Nagy Mélykúti Ákos, Patak Ákos	600
Pécs, Nagyvárad és Petőfi u. sarok	10×50 B	Nagy Tibor, járdacsillagászat	5
Pécs, PTE Pollack Mihály MIK	20 T, 13 T	Áts György, Szathmáry Elemér, Vágó Györgyné Páj Tibor	350
Pécs, PTE TTK Földrajzi Intézet	2 db távcső	Halmai Ákos, Pirkhoffer Ervin	150
Pécs, Koch Valéria Iskolaközpont	15 T, 6 L	Halmi Gábor, Baranyai Ferenc, Bayer Krisztián	462
Pécs, Hauni Hungária Kft. parkolója	10 T, 10×50 B	Botlik Péter, Erdődi Balázs, Maják János	30
Sátorhely, Kiskastély	15 T	Kász András	45
Siófok Percezl Mór Gimnázium	20 T	Mizerák Beáta szervezésében	500
Sopron, Fenyő téri iskola	3 db távcső	Szabó Sándor, Schönwald Tamás	200
Sopron, Széchenyi tér	14 db távcső	Kiss Gyula, Csuikovits György, Dubek László, Fodor Márton, Horváth Attila, Kohlmann Péter, László Ernő, Élő Gergő, Klimaj Renáta, Petyus András, Dr. Répássy Tamás, Szilveszter Balázs, Dr. Vancsa Gabriella	2000
Sülysáp, alsó tagozatos ált. iskola	8 L	Fodor Balázs és Kiss Tamás	181
Sülysáp, Tápíómenti Csillagvizsgáló	6,3 L	Kiss Szabolcs	20
Szarvas, Fő tér	10,2 L, 9 L, 5 HL	Baginé Tóth Erika, Fazekas Erzsébet, Buzás Mihály, Dezső István, Frankó Pál, Sonkoly Zoltán, Szklenár Tamás	1000
Székesfehérvár Terkán L. Cs.	30 T, 15 T, 12 L	Hudoba György, Kötél László, Kiss Attila, Kiss László, Banc Roland és Keserű Norbert	500
Székesfehérvár I. István Gimnázium			300

Helyszín	Műszerek	Közreműködők	Látogatók
Székesfehérvár, Vasvári Pál Gimn.	7×50 B	Horváth József, Baranyai László, Papp László	680
Szekszárd, Garay János Gimnázium	8 L, 3,5 Lunt	Dömény Gábor, Döményné Ságodi Ibolya	500
Szeged, Szent-Györgyi Albert Agóra	8 L, 6,3 L, 6 L	Barna Barnabás, Bódi Attila, Bókon András, Bonyák János, Csányi István, Jäger Zoltán, Kovács Attila, Kun Emma, Miltner Tímea, Mitnyan Tibor, Soltész Attila, Szalai Tamás, Székely Péter	800
Szeged, Vedres Pál István Iskola		Briás Pál	200
Szentendre, Belvárosi Duna-part	15 T, 8 L	Vizi Péter, Horváth András	150
Szokolya, futballpálya		Vincze Ildikó, Szabó M. Gyula	
Szolnok, Hild tér	12,7 MC, 9 L...	Poniklí Péter	40
Szolnok, Galéria	13 T /900 Newton,	Ujlaki Csaba, Koncsecskó Tamás	1000
Szolnok, TIT Uránia Csillagvizsgáló	15,2 L, 12 L, 6,3 L...	Tóth Ervin, dr. Gulyás Péter	300
Szombathely, Kövesligethy Radó Cs.	15 L	Szabó Szabolcs Zsolt, Korpás Zoltán, Várhalmi Sándor, Nagy Gergő	16
Szombathely, Bolyai-iskola	4 db távcső	Mitre Zoltán	287
Teskánd, Czukás István Ált. Isk.	15 T, 10 L, 7 L...	Kovács József, Csák Balázs, Jankovics István,	1000
Törökbalint, Telenor Székház	8 L	Bánfalvi Péter, Cseh Ferenc, Jandó Attila, Jandó Dániel, Németh Ferenc, Schmall Rafael, Horváth István	390
Úrkút, sportpálya	20 T, 12 L	Eigner Balázs, Harangozó Anna	50
Vác, Juhász Gyula Általános Iskola	9 L	Ivanics Ferenc, Ivanics-Rieger Klaudia, Teiermayer Attila	300
Vecsés, Bálint Ágnes Kulturközpont		Kiss Áron Keve szervezésében	300
Zirc, Bakonyi Termtud. Múzeum	8 L	Kaposvári Zoltán	100
		Horváthné dr. Harmat Beáta, Horváth Ferenc	400

A Vermes Miklós Általános Iskola minden tanulója és műszakban lévő dolgozója megfigyelte a március 20-i a részleges napfogyatkozást. Így számolt be erről Becz Miklós tanár úr: „Iskolánk a felkészülést a jelenség előtt két héttel kezdte. Beszereztük a megfelelő nap-szűrő fóliát, amiből több mint 450 szemüveget gyártottunk, minden gyerek és dolgozó saját szemüveget kapott. A saját tervezésű szemüvegeket egy háromfős csapat gyártotta le. Az iskola csengetési rendjét a napfogyatkozáshoz igazítottuk a maximum idejére, meghosszabbítottuk a szünetet: 10:30–11:00 között az egész iskola látta, hogy a Hold tényleg eltakarta a Napot.

A „nagy napon” távcsöves bemutatót tartottunk: hat műszerünk figyelte az eget. Ezeket az eszközöket a csillagász szakköröseink és az emelt órászámú természettudományos órák tanulói, valamint két amatőr csillagász tanár kezelte. Az egyik diákunk saját kistávcsövét kapcsolódott be a bemutatóba. Két helyszínünk volt: az egyikben egy 11 cm-es Newtonnal és egy napvetítő dobozzal dolgoztunk. Hogy a tömeg ne legyen túl nagy, az alsó és a felső részen is volt egy-egy ilyen cső és doboz. A másik helyszínen egy naptávcsővel és egy kistávcsővel mutattunk



Sorban álló gyerekek a Vermes Miklós Általános Iskola napfogyatkozás-bemutatóján

be. Hogy ne legyen nagy a sor, ide voltak felállítva a lyukkamerák: sajtreszelők és tézsa-szűrők vetítették ki a fogyatkozó Nap képét.

Végül az iskola 100 m-es folyosójára a lyukkamerák sokaságával vetítettük ki fogyatkozó napok százait. A legkisebb vetített kép mogyorónyi, a legnagyobb fánk méretű volt. A legszebbek és legizgalmasabbak mégis a szobapáfrányok, és az aranyeső bokrok lomblyukain keletkező képek voltak.

Az általunk tervezett szemüvegeket két másik iskola is legyártotta. A Vermes Iskola módszerével a mi 417 diákunkon kívül kb.

1000 középiskolás gyerek is látta a fogvatkozást.

Nem mindenki volt szerencsés ezen a napon: tudomásunk van olyan iskoláról is, ahol megtiltották a gyerekeknek, hogy a fogvatkozás alatt az udvarra lépjenek! Még azt az osztályt sem engedték, le ahol minden gyereknek megvolt a gyári fóliával felszerelt szemüvege...”

Óriási visszhangja volt annak a hírnek, hogy több pedagógiai intézményben is megtiltották a jelenség megfigyelését annak érdekében, hogy megóvják a gyermekek szeme épségét. Volt olyan intézmény, ahol elfüggyönözték az ablakokat. Bízunk benne, hogy csak néhány esetről van szó, hiszen a XXI. század elején már nem lenne szabad ilyen eseteknek történniük.



A nagykanizsai bemutaton Gazdag Attila 60 m távolságból vetítte ki siktükörrel a Nap képét az Erzsébet-szobor „lábaihoz”. A győri Szechenyi István Egyetemen hasonló módon, egy apró, 2x2 cm-es tükörrel vetítette ki a Nap képét Horváth András

A részleges napfogvatkozás dunajvárosi bemutatóján, 09:00–12:00-ig várta az érdeklődőket Romhányi Attila amatőrtársaival a Bánki Donát Gimnázium előtt. Az iskolásokon és óvodásokon kívül nagyszámú felnőtt vette körül a Newton-távcsöveket, ugyanak-

kor a helyi Jóléti Otthontól is sokan jöttek, méghozzá felszerelve egy méteres lyuk-kamerával (camera obscura). A bemutató során folyamatosan a távcsövek mellett állva válaszolták meg az érdeklődők kérdéseit.



Fóliaszűrős Newton-távcső és camera obscura-pajzs a dunajvárosi bemutaton

Sokakban felmerült a kérdés: honnan volt ez a fokozott érdeklődés? Bizonyára szerepet játszottak a média által közvetített információk épp úgy, mint a rendkívül kellemes, derült, tavaszi időjárás. Négy évvel ezelőtt januárban a sokkal nagyobb mértékű részleges napfogvatkozás közel sem kapott ekkora figyelmet, egyrészt mert nagyon az év legelejére esett, másrészt mert az országos kód igen meglehezítette a megfigyelést. Véleményem szerint a mostani figyelemhez hozzájárult az a körülmény is, hogy az 1999-es teljes napfogvatkozás emléke lassan kezd kikopni társadalmunk kollektív emlékezetéből, továbbá a fiatalabb korosztályok számára még a részleges napfogvatkozás élménye se nagyon adatott meg. Ezért is volt fontos megmutatni ezt a jelenséget, valódi élményt adni az érdeklődőknek. Úgy gondolom, minden járdacsillagászt, minden szervezőt maximális elismerés illeti meg – az ő munkájuknak köszönhetően lett igazi ünnepnap 2015. március 20-a.

Mizser Attila