

Vigyázó szemetek az égre vessétek!

A nagyvárad Meridian Zero csillagászklub által szervezett első Vlegyásza Nemzetközi Csillagásztábor (2009. augusztus 10–14.) a kedvezőnek nem mondható időjárás ellenére sikeresnek tekinthető.

Az 1836 méter magas Vlegyásza (Vigyázó) az Erdélyi-szigethegység egyik tekintélyes hegycsúcsa. A turistaház a hegy déli lejtőjén épült, mintegy 1400 méteres magasságban. Befogadóképessége 32 fő, két nagyobb hálóteremben és három kisebb, háromágyas szobában várják a vendégeket. Étkezést is lehet igényelni a házban, a menü egyszerű, de ízletes. A fő étkezésekhez forrásvizet kínálnak, hiszen víz van erre bőven. Mindezt a magyarországi árak töredékéért. A kilátás a turistaháztól gyönyörű, de nem csak a földi, hanem az égi vidékekre is jó a „rálátás”, a fényszennyezés egészen minimális mértékű. Ezért is esett a szervezők választása a Vlegyászára.

Augusztus 10-én éjszaka a vastag felhőzet és a viharos, sátorpusztító szél lehetetlenné tette az észlelést. Kedd estére rövid időre felszakadozott a felhőzet. Ekkor a felhőrések között sikerült néhány mélyég-objektumot, változócsillagot, a Jupitert megfigyelni. Szerdán már néhány órára kiderült az ég. A Perseida-maximum idején, a Hold nyilvánvaló zavaró hatása mellett volt, aki egy óra alatt 65 meteort pillantott meg. A katarzis csütörtök éjjel következett be. Ekkor a határmagnitúdó 7 körül volt. Az M27 a 20 cm-es Dobsonban lenyűgöző látványt nyújtott, az M31 megmutatta spirálkarjait, a Fátyol-köd finom szálak szerkezetet mutatott, melynek OIII szűrővel való vizsgálata indulatkitörésekre bírt néhány lelkesebb észlelőt.

Az éjszakai észlelések mellett számos más jellegű tevékenységben is örömeiket lelheték a résztvevők. Esténként, vacsora után, a főként fiatalokból álló hallgatóság csillagászati témájú előadásokon vehetett részt. Szó esett a változócsillagokról (Csukás Mátvás),



Tűzgömb az észlelőrétről (a szerző felvétele)

a Dobson-távcsövek történetéről (Mizser Attila), a Földet veszélyeztető kisbolygókról (Sárnecky Krisztián), a Nap magnetohidrodinamikájáról (Pardi Anabele), és a mélyég-objektumokról (Vesselényi Tibor).

A táborban összesen 33-an vettek részt, akik a következő településekről érkeztek: Nagyvárad 16, Csíkszereda 5, Nagyszalonta 4, Gyulafehérvár 4, Budapest 3, Kecskemét 2, Bukarest 1.

A hétköznapok a környéken való túrázással, kártyázással, zenéléssel teltek. Meglátogattuk az 1836 méter magas Vlegyásza-csúcsot, és a Fehér Köveket.

Az egyetlen, nem túl jelentős fényszennyezés-forrás a keleti irányban elhelyezkedő Bánffyhunyan. A déli, nyugati, és északi irány teljesen fényszennyezésmentesnek bizonyult.

Az égbolt a tábor vége utáni éjszakákon mutatta meg igazi arcát, amikor elvonult



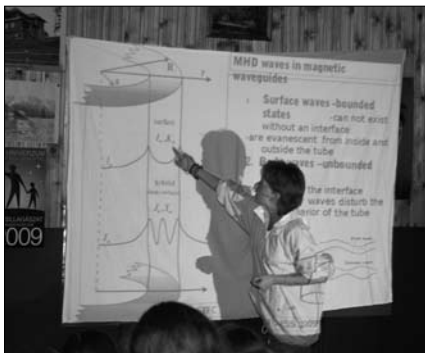
Részleges csoportkép a Fehér Köveknél



A vlegyászi turistaház

az egész Kelet-Európát beborító felhőréteg, és a Hold jóval később emelkedett a horizont fölé.

Az autókat nem kímélő utolsó néhány kilométernyi utat leszámítva (melyet állítólag jövőre rendbehoznak), a térségnek minden adottsága megvan, ami egy színvonalas csillagásztáborhoz szükséges. Igyekszünk a következő években az ideinél szerencsésebb időszakot kiválasztani, illetve más, még jobb helyszínt találni valahol az Erdélyi-sziget-hegységben.



Pardi Anabele előadást tart

Köszönettel tartozunk az előadóknak, Csukás Mátyásnak a fordításért, Mizser Attilának és az MCSE-nek a támogatásért, és persze a klub vezetőségének: Pazmany Nicoletának, és Hofer Gratiannak, akik nélkül nem jöhetett volna létre a tábor.

Vesselőnyi Tibor

Linkajánló – a Meridian Zero honlapja:
<http://www.meridianzero.ro/>