

# Tavaszi tűzgömbök

Teplirzky István az eget fotózta március 9-én Tatán egy Canon Powershot A540-es kompakt digitális géppel 15 másodperces képeket készített sorozatban. Az egyik felvételen 22:16:47 UT-kor egy csodálatosan szép Virginida Tűzgömből örökített meg. A tűzgömb alatt a Corona Borealis csillagkép látható, jobbra a fényes csillag az Arcturus. Az ég nem volt túl jó. A tűzgömb a keleti égen tűnt fel nagyjából 50 fok magasan. Mivel észleléskor fotózás közben változott, nem látta szabad szemmel a jelenséget.



Teplirzky István március 9-i tűzgömbfelvétele. Előre a képek sorozatát a rendkívül szép fénymenetű tűzgömb. A felvétel alatt a Corona Borealis csillagkép látható, jobbra a fényes csillag az Arcturus. Az ég nem volt túl jó. A tűzgömb a keleti égen tűnt fel nagyjából 50 fok magasan. Mivel észleléskor fotózás közben változott, nem látta szabad szemmel a jelenséget.

Hornayk János, Kovács Elek, Feszeri Rudolf április 6-án Újiban 19:32 UT-kor egy vaskló-kék-fehér tűzgömböt vett észre az égho-

lton. Maximális fényessége  $-15$  magnitúdós volt. Nyugat felől haladt dél felé 45 fok magasan. Csóvája két részből állt, ípszilón alakú, mint egy hal farka, de a felső része hosszabb volt. Színe fehér. Az egész jelenség 3-4 másodpercig tartott. Egyikük felesége szintén látta a szobából vasalás közben. Az égholt még világos volt, a közvilágítás nem volt bekapcsolva.

Kósa-Kiss Anikó április 29-én 19:10 UT-kor látott egy fényes meteorot a felhőrések között. Fényessége kb.  $-3$  magnitúdós volt, színe fehér. Nagyon lassan mozgott az égholton. A Meteor csillagképhez felfelé haladt. „A kihunyása gyorsnak tűnt, de inkább mintha megtorpant volna.” Az objektum fénymenetében határozott hullámmás volt, vibrált a fénye. A fej határozottan csépp alakú volt.

Berkó Ernő szintén április 29-én, de 20:30 UT-kor látott egy fényes tűzgömböt. „A hirtelen fénylésre kaptam fel a fejem, a legelejét nem láttam, de az a 10-15 fokos környezetétől indult. Útja első harmadára  $-5^m$  ig fényesedett szakaszosan. Utána a következő harmadban szíprókázva  $-3^m$  körüli átlagfényességgel haladt. Az utolsó harmadban többször kialudt, de ekkor már három egymást követő darabba szakadt. Ezek közül egy jobban lemaradva, kettő egymás közelében. Kb. 2 foknyira húzódtak szét a darabok. A fényesebb szakaszok helyén rövid utánvilágítással gyenge nyomok voltak. A tűzgömb színe narancssárga volt. Útját 8 másodperc alatt lette meg, az 1. Csak mellett tűnt el végleg.”

**Meteoros tábor** Idei meteorészlelési táborunkat augusztus 5-13. között rendezzük meg a szokásos helyen, a Baranya megyei Paléban. A tábor önellátó, saját sáltras főzési, fürdési lehetőség van. Jelentkezéseket a rovatvezető e-mail címére lehet küldeni (gyarmati@mcse.hu).

Gyarmati László