



MEGFIGYELŐK ROVATA

A NAPAKTIVITÁS 1982 JANUÁRJÁBAN

Ez a hónap észleltségben a legrosszabb az utóbbi időben, nagyon kevés értékelhető anyag gyűlt össze. Fáklyaészlelést is csak négy napról kaptam. A nópaktivitás elég alacsony volt. A maximális csoportszámot a hó végén észlelték: 10-es értékkel. A legkevesebb /három db/ folt január 9-13 között volt látható, a többi napokon öt-hat körül változott.

3-án ér a CM-ra, a kb. + 20°-os szélességen egy érdekes csoport. Előzőleg kis méretű G típusú, most pedig U típusú. A vezető folt mintegy négy ujjú lábnyom, a csücskökben U-val; a követő négy darab pórús É-D irányú láncocskát képez. 6 -ára három kis foltta esik szét, viszont tőle délre, a korábban C típusú csoportból mostanra egy durván kör mentén elhelyezkedő PU-fonalas, töredezett mező alakul ki. 8 -ára D típusú, szabálytalan "C" alakú PU-ban szétszórt U-kal. 8-án megnyugszik.

3-án kel kb. -15°-on egy közepesen nagy monopolár folt. 6 -áig változatlan, viszont előtte 200 000 km-re egy 3 AC- ú, D típusú csoport alakul ki. Másnapra I típusra fejlődik, csak a vezető folt marad meg. Az így megmaradt két monopolár között újabb C típusú lánc képződik. 10-éig a legelső I típusú elhal, a többi változatlan. 13-án nyugszanak. Ez a néhány eddig említett csoport visszatérő volt. Az első december 18-án, az utóbbi csoportok december 12-én voltak a CM-en.

13-án látható a következő nagy csoportosulás, már messze a peremtől kb. -15°-on. Egy folt és tőle északra kisebb foltok, pórúsok halmaza. 14 -ére kifejlődik még egy vezető folt, és mintha két C típusú csoport hasalna egymáson. Erre a napra tőle északnyugatra egy hasonló pórús halmaz jön létre.

ÉSZLELŐK	VIZU.	FOTÓ	TÁVCSŐ	MÓDSZER/EK/
Bartos Pál /Súlysáp/	1	0	8,0 L	pr, r,
Berczik Péter /Csap, SzU/	4	0	6,0 L	pr,
Czimbalmos László /Satu M, R/	16	0	5,0 L	v,
Fazakas József /Budapest/	11	0	15,0 T	v,r,
Kósa-Kiss Attila /Salonta, R/	4	0	6,3 L	pr, r,
Majdisz István /Békéscsaba/	5	0	6,3 L	v, r,
Palkó Gyula /Csap, SzU/	5	0	7,0 Mv	pr, r,
Ravasz Bálint /Gyopáros-fürdő/	1	0	5,0 L	pr, r,
Vég Attila /Kistelek/	1	0	4,0 L	v,

Összesen kilenc észlelő 48 vizuális megfigyelést végzett.

Észlelt csoportok száma: 129 Csoport-MDF: 6, 14

Észlelt napok száma : 21 Fáklya -MDF: nem állapítható meg

16 -án a két C-ből egy C, egy I típusra alakul, míg az új csoport C típusra; a vezető folt szép összetett U-val rendelkezik. 16-án délutánra a C-I rendszer összeolvad egy D típusra, míg a másik C-nek is kialakul a követő foltja, és D típusba soroljuk. Kicsit délnyugatra létrejön egy B típusú csoport is. 17-én az első csoportból /ez a keletibb/ pórslánc indul kelet felé. A harmadik csoport gyors fejlődéssel B-ből D-re változik 19 -ére. 20-22-éig folyamatosan nyugszanak. Nem voltak visszatérők.

16 -ától 25 -éig egy nyugodt D típusú csoport vonult el kb. +10° szélességen. A december 8-án a korongon levő csoportok, most, január 31-én szintén megjelentek, azóta másodszer, de ezúttal megjelenésük jobban hasonlít a december 8 -aihoz. Hat darab nagyméretű D és C típusú csoport van a CM körül.