



Nap

Szeptemberről 103 darab, nagyrészt negatív észlelés érkezett – összesen 29 napot lefedve. Látnivaló nem sok akadt a felszínen, a NOAA alapjai alapján naponta átlagosan 0,33 AA (nagyrészt pórus) volt megfigyelhető, az R MDF 4,8-nak, míg az MH MDF 11-nek adódott. Utóbbi mérőszám kapcsán érdekes belegondolni, hogy napfoltmaximum idején ennek az értéknek többszázszorosa sem ritka. Szabad szemmel szeptemberben és a következő két hónapban is csak a makulátlan korong volt megfigyelhető.

1-jén nyugszik a NOAA 969-es J típusú monopolár -6° -on, miközben ugyanezen a szélességen a 970-es áthalad a CM-en (típusa C). Utóbbi 6-án valószínűleg még nyugvása előtt elhal. Ezután hosszú foltmentes időszak következett. 28-án szinte pontosan a korong közepén jelenik meg a NOAA 971-es, melynek pár pórusa egészen október 1-jéig húzza...

Október könnyen lehet, hogy a mostani napfoltminimum hónapja volt. 70 megfigyelés érkezett a rovathoz (26 napról), de rajzolni, vagy 0-tól különböző értékeket lejegyezni ebben az időszakban szinte egyáltalán nem lehetett. Lassan már leírhatatlanul kevés, kis felfelé kerekítéssel is naponta átlagosan csupán 0,1 aktív terület volt megfigyelhető, mellyel 1,3-as R MDF (havi átlagos napfoltszám) és 3,2-es MH MDF járt. Az 1-jén elhalt csoport után már csak 6-7-én nem volt makulátlan a felszín – mindezt a rövid életű NOAA 972-es AA-nak köszönhetjük, mely a CM-től nyugatra élte le nem túl jelentős életét -5° -on. Ezután csend következett. Hosszú csend...

Nap	AA	R	MH	SZ	Nap	AA	R	MH	SZ	Nap	AA	R	MH	SZ
IX. 1.	2	26	80	-	28.	1	15	40	0	XI. 6.	1	11	10	0
2.	1	14	30	-	29.	1	16	50	0	16.	1	13	20	-
3.	1	15	30	0	30.	1	17	40	0	17.	1	13	40	-
4.	1	14	20	-	X. 1.	1	12	20	-	24.	1	15	20	-
5.	1	15	30	-	6.	1	15	60	0	25.	1	12	10	0
6.	1	12	10	-	7.	1	13	20	-	26.	1	11	10	-

A helyzet **november** folyamán sem változott sokat – az észlelési darabszám leesett 62-re (az észlelt napok száma 25-re), miközben az aktivitás mérőszámai minimális mértékben emelkedtek: 0,2-es átlagos csoportszám, 2,5-ös R MDF és 3,7-es MH MDF került a históriás könyvekbe.

Az előző havi csend majdnem egy teljes hónapig tartott, de 6-án megjelent a NOAA 973-as AA a DNy-i negyedben -11° -on, és így rövidke tündöklésével (másnapra ugyanis elhalt) megakadályozta ezt. Utána legközelebb 16-17-én láthattunk volna foltot, de a NOAA 974-es megpillantását ($+13^{\circ}$, ÉNy-i negyed) az időjárás megakadályozta. 24-25-26-án volt észlelhető az időszak utolsó aktív területe, a NOAA 975-ös $+2^{\circ}$ -on. Lassan azért majd elindul felfelé az aktivitás, kitartás!

PÁPICS PÉTER