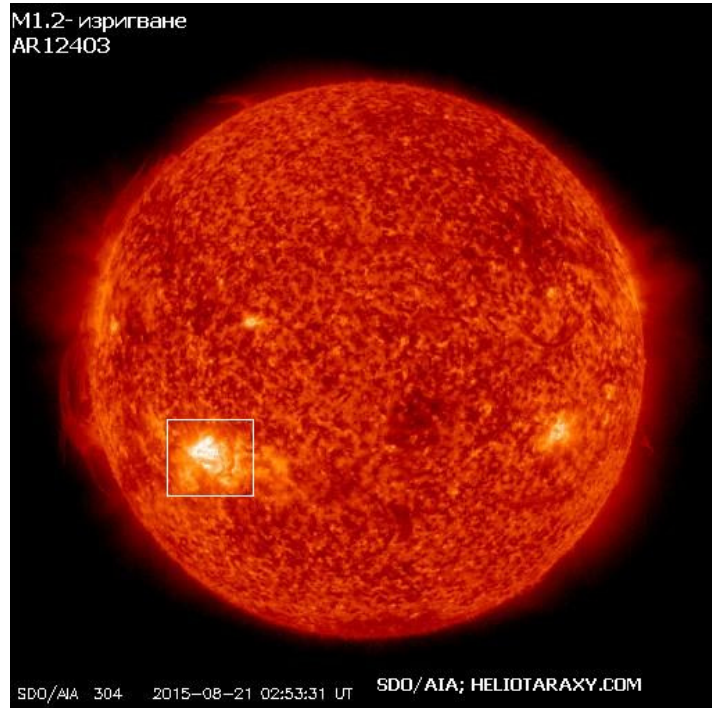


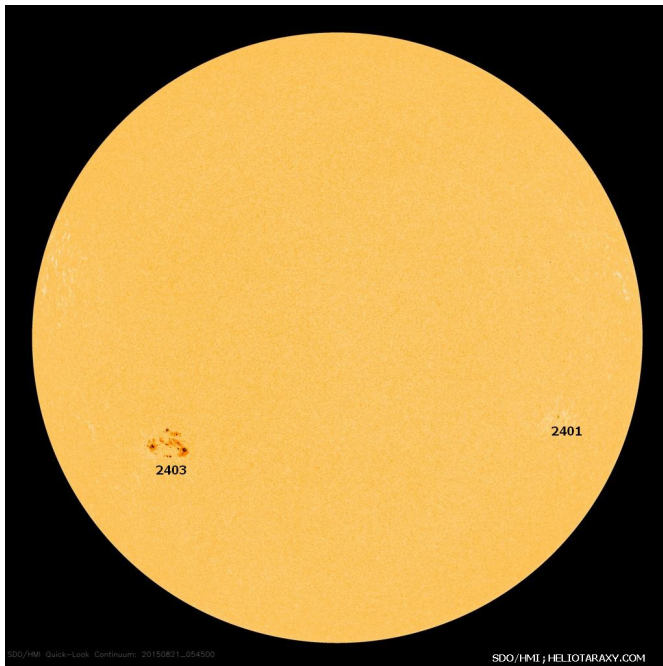
21 август 2015г/10ч00мин: След близо двумесечна пауза най-после изригване със средна мощност (M1.2)!

извънреден кратък бюлетин

Днес сутринта активната област 2403 генерира първото от близо два месеца насам изригване със средна мощност (M1.2). Неговият максимум беше достигнат около 05ч45мин българско време. Възможно е да има съпътстващи явления. Повече информация за това ще има през деня. Областта 2403 през последните 24 часа беше източник и на няколко изригвания от слабия мощностен клас C. Боулдърското число е 68, а Волфовото число е около 50. Скоростта на слънчевия вятър е леко завишена – между 450 и 500 км/с.



Слънчево M1.2-изригване на 21 август 2015г  
(SDO/AIA)



Слънчевият диск на 21 август 2015г (SDO)

За днес и утре се очаква геомагнитната обстановка да е между спокойна и активна. На 23 август тя ще се активизира допълнително (до малка планетарна геомагнитна буря **(\*\*\*!!!\*\*\*)**) под влияние на нова слънчева коронална дупка в геоэффективна позиция. Вероятността за геомагнитни смущения на средни ширини за днес е 30%, а за малка геомагнитна буря е 5%.

HELIOTA@AXY.COM- ЦССЗМ Ст.Загора  
2015-08-21/10ч00мин (UT=07h00min)