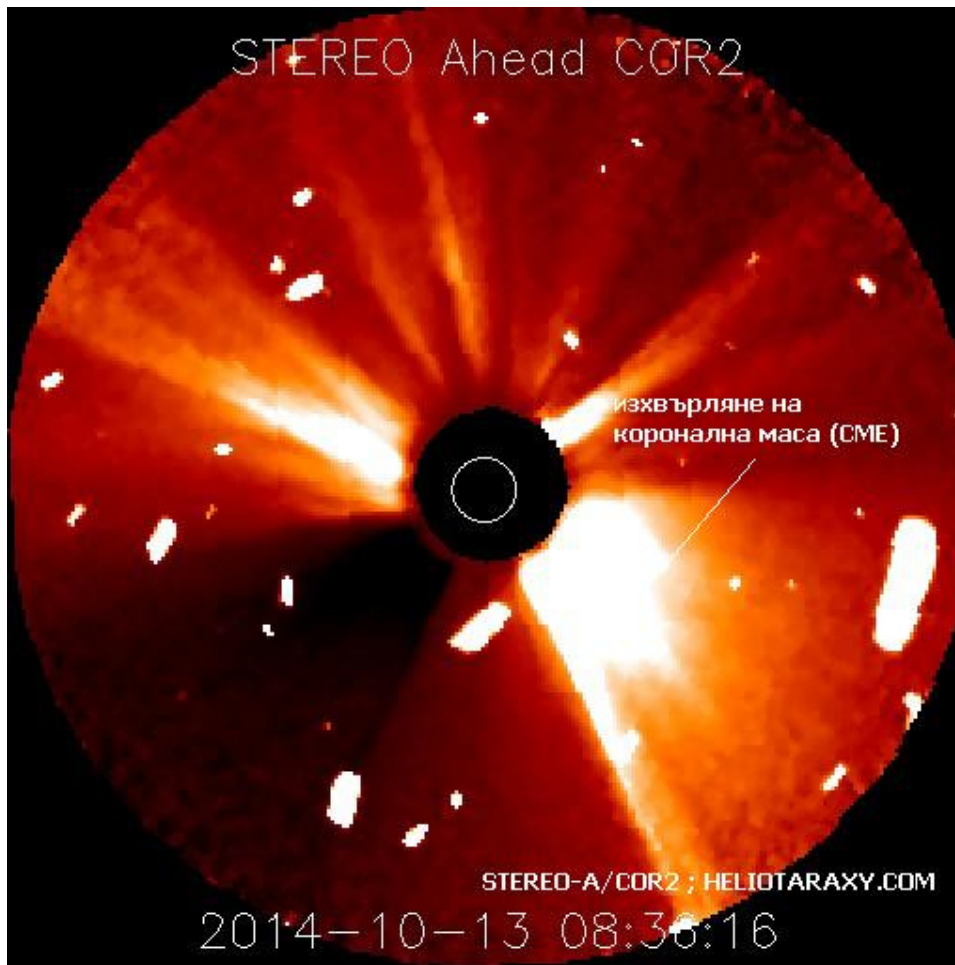


13 октомври 2014г/12ч30мин: **Мощно изригване откъм обратната страна на Слънцето?!...**

На последното изображение, получено от коронографа COR2 на борда на сондата STEREO Ahead личи ярко изхвърляне на коронална маса (CME). На изображението се виждат многобройни "космици". Това са ярки точки или петна, които се получават от попадането върху CCD-детектора (приемният елемент) на уреда на частици с висока енергия – в случая слънчеви протони или електрони. Такива ефекти възникват много често когато на Слънцето има протонна (SEЧ) ерупция. Тя, както и изхвърлената коронална маса са съпътстващи явления на мощно слънчево изригване (клас M5 или по-висок), което е станало откъм обратната страна на Слънцето. Явлението не е геоэффективно.



Ярко изхвърляне на коронална маса и многобройни "космици" върху изображението (STEREO-A/COR2)
HELIOTA@AXY.COM – ЦССЗМ Ст. Загора
2014-10-13/12ч30мин (UT=09h15min)