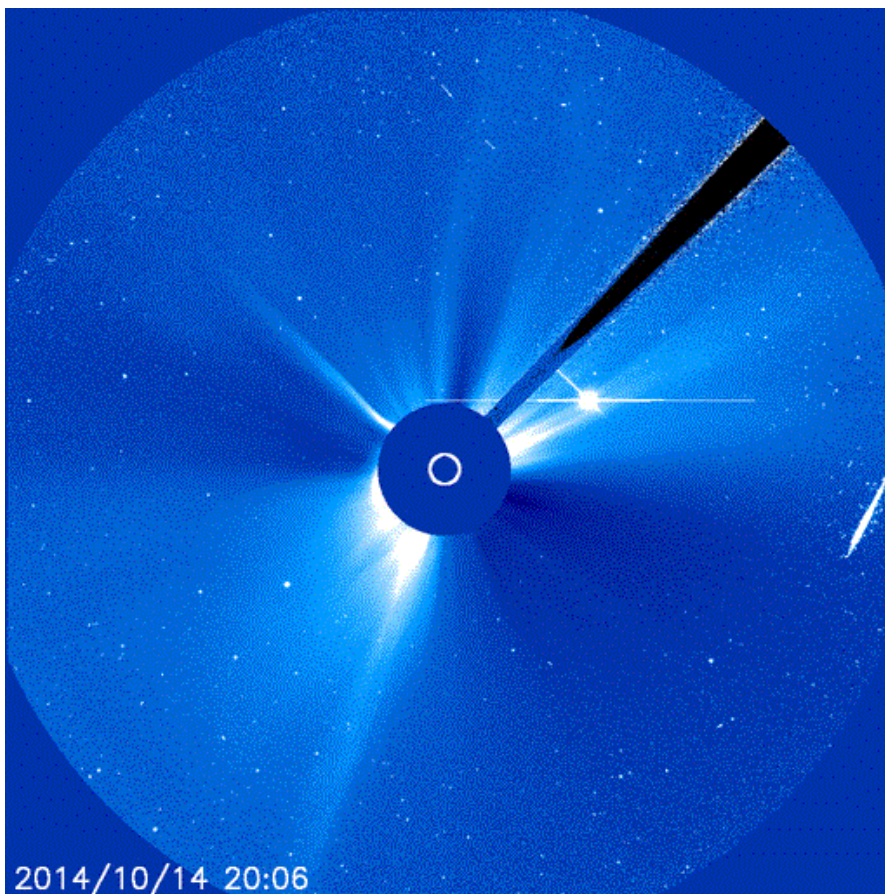


15 октомври 2014г/18ч15мин: *Наблюдаваното продължително M2.2- изригване изглежда е било значително по-мощно от отчетената по датчика на спътника GOES-15 стойност*

Анализът на публикуваните по-късно днес изображения от коронографите LASCO_C2 и LASCO_C3 на борда на спътника SOHO както и от камерата за рентгенови изображения на борда на GOES-15 показва, че действителната мощност на снощното M2-изригване е по-голяма от отчетената. На тях се вижда много ярко изхвърляне на коронална маса (CME). То обаче може да се получи само при много мощно изригване. Явлението не е геоэффективно. Рентгеновият датчик не е уловил (най-вероятно) по-голямата част от отделения по време на изригването поток, тъй като активната област по време на събитието е била доста зад източния лимб. Какво представлява въпросната активна област ще стане ясно до 2-3 дни когато се покаже на източния край на слънчевия диск.



Изхвърляне на коронална маса (CME) през нощта на 14/15 октомври 2014г (SOHO/LASCO_C3)

HELIOTA@AXU.COM- ЦССЗМ Ст.Загора
2014-10-15/18ч15мин (UT=15h15min)