



Magnetischer Sturm: Was ist das für ein Phänomen, das am Mittwoch auf die Erde treffen wird?

Am Mittwoch, dem 6. Juli, soll ein magnetischer Sturm stattfinden und den Planeten Erde nach einer Sonneneruption treffen. Dies kann sich in Form von Polarlichtern bemerkbar machen.

Ende Juni kam es zu einer Sonneneruption. Und obwohl sie, wie die Zeitung Le Soir erklärt, keine direkten Auswirkungen auf den Planeten Erde hatte, führte sie dazu, dass Plasmateilchen in Richtung unseres blauen Planeten geschleudert wurden, die am Mittwoch, dem 6. Juli, einen magnetischen Sturm auslösen werden.

Den Erklärungen der National Oceanic and Atmospheric Administration zufolge lösen die Plasmateilchen in dem Moment, in dem sie mit dem Magnetfeld der Erde in Berührung kommen, einen magnetischen Sturm aus.

Einige Stromnetze und Satelliten könnten ausfallen und das Phänomen könnte zu sichtbaren Ereignissen wie etwa Polarlichtern im extremen Norden führen.