Grande éclipse solaire du 21 août 2017 : des images incroyables

Grande éclipse solaire du 21 août 2017 : des images incroyables Ce 21 août 2017, la Lune a coupé l'axe Terre-Soleil. L'ombre, de près de 115 km de diamètre, a filé sur l'océan Pacifique et a touché les États-Unis du côté de Salem. Elle a ensuite traversé tout le pays, vers le sud-est, atteignant 90 minutes plus tard l'Atlantique en Caroline du sud. L'équipe qui a pris ces images était bien équipée et a observé comme aiment le faire les astronomes. Le disque lunaire, qui a, dans notre ciel, à peu près le diamètre du Soleil (c'est un hasard), occulte notre étoile et permet parfois de bien distinguer la couronne solaire. Il faut un bel alignement, ce qui était le cas ici. Nous voyons donc des projections de matière coronale, un gaz ionisé qui suit sur des centaines de milliers kilomètres des lignes de champs magnétiques. © Jun Ho Oh (KAIST, HuboLab), musique Flowing Air par Mattia Vlad Morleo Publier Le 01/04/2018 Source web par : futura-sciences