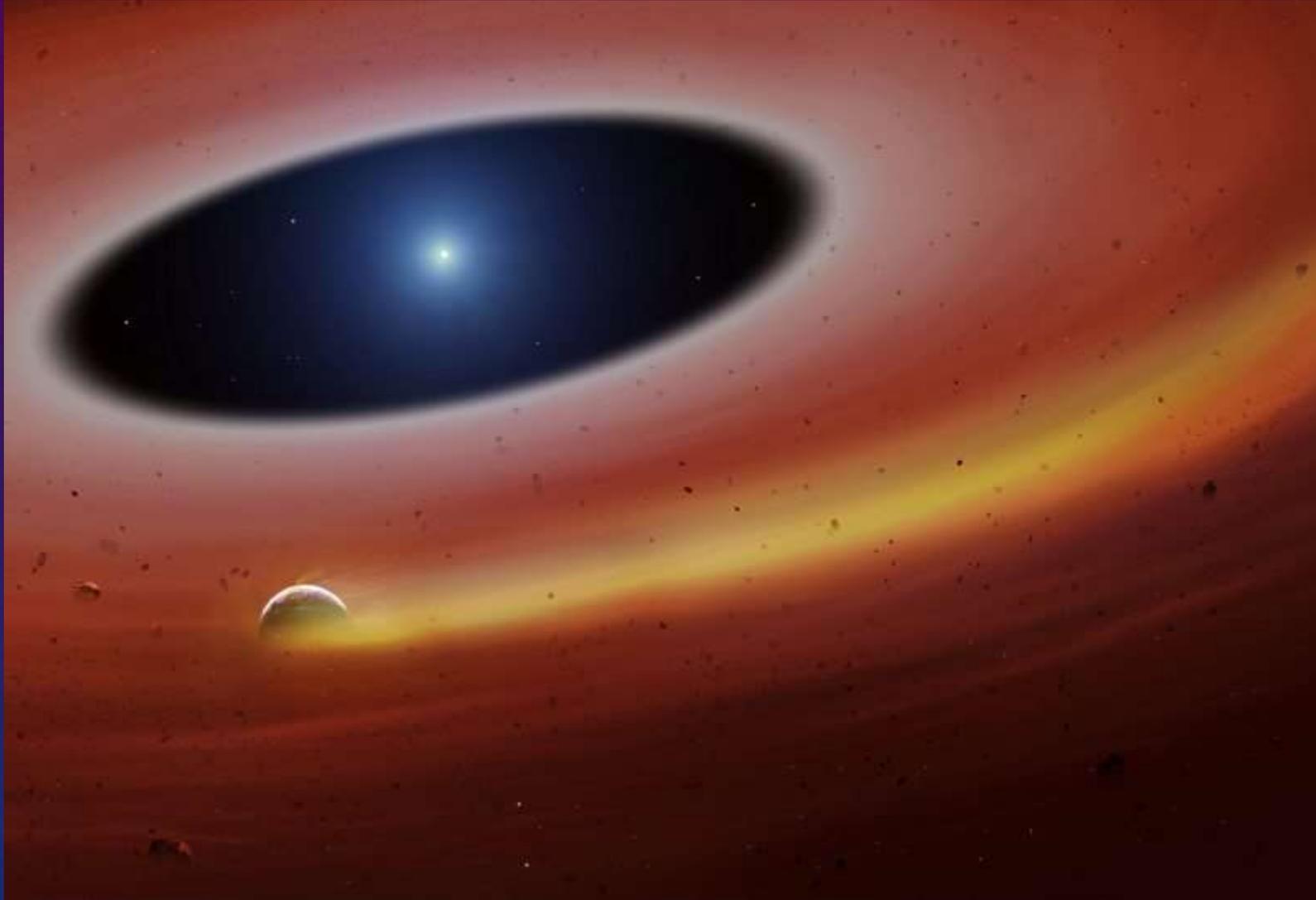


The background features a dark blue gradient with a subtle pattern of white stars. On the left side, there are several technical diagrams in a lighter blue color. These include circular gauges with numerical scales (140, 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260) and various circular arrows indicating rotation or flow. The diagrams are semi-transparent and overlap each other.

QUELQUES NOUVELLES

9 AVRIL 2019

On a trouvé un fragment de planète autour d'une naine blanche



À 410 années-lumière de nous cette étoile à neutrons posséderait le noyau lourd d'une de ses anciennes planètes, dans son disque de débris, cela plus près qu'espéré dans ce type de cas.

Curiosity observe deux éclipses de Soleil sur Mars

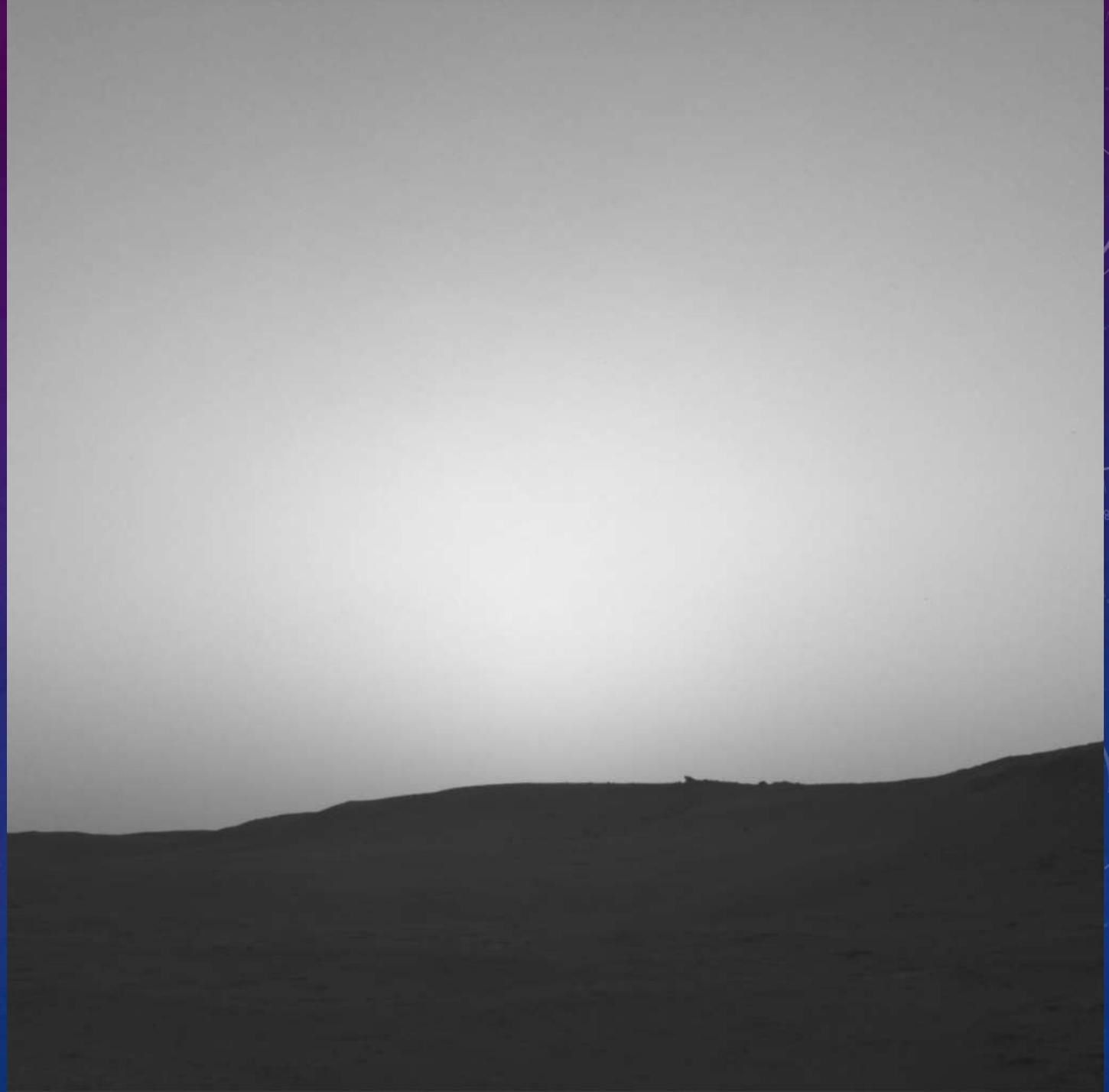


Deimos à Sol 2350 (17 mars 2019)

Phobos à Sol 2359 (26 mars 2019)

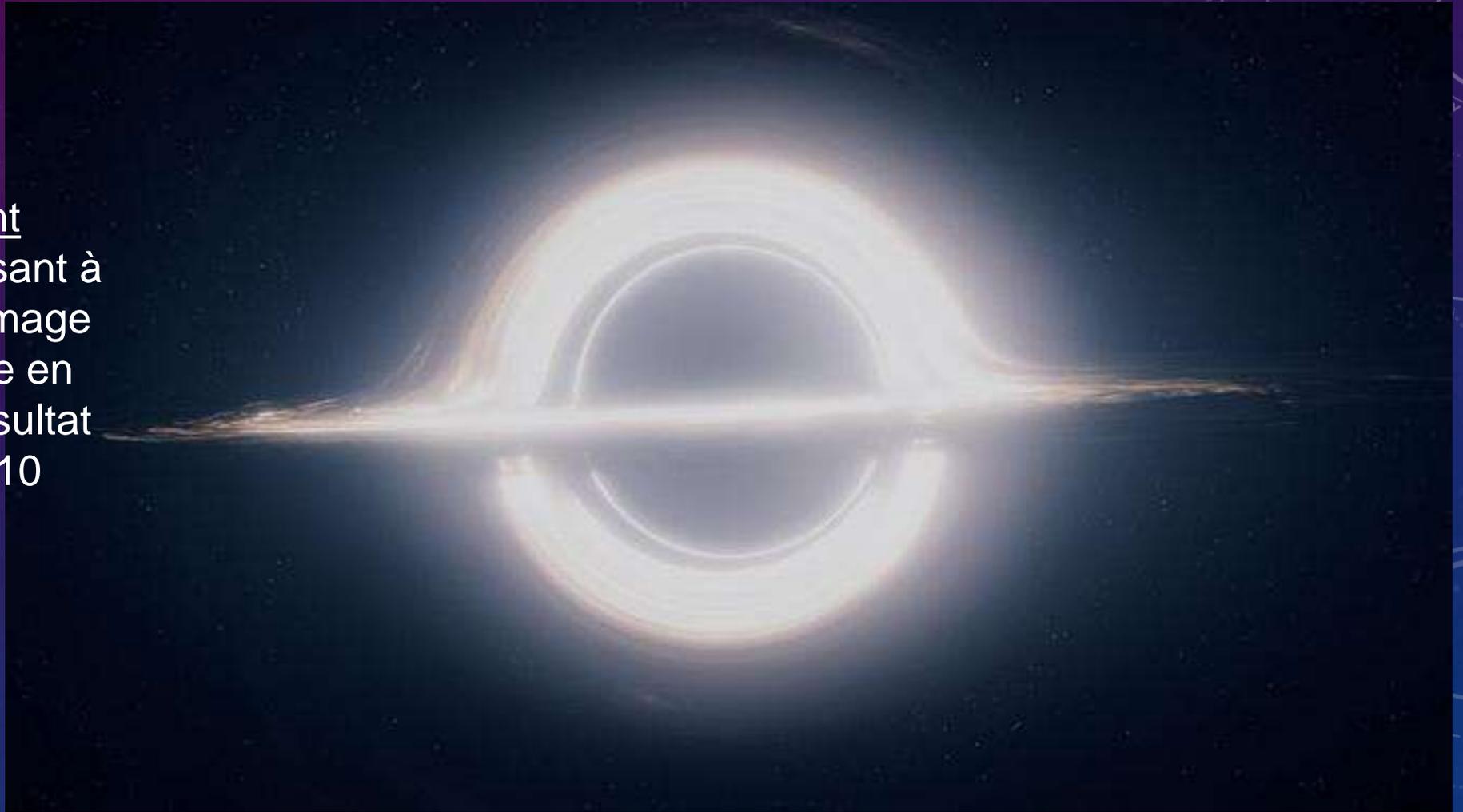


La veille à Sol 2358 (25 mars), Curiosity a observé un autre phénomène...
C'est une autre éclipse due à Phobos mais après le coucher du Soleil, c'est-à-dire qu'on voit juste la lumière décliner.

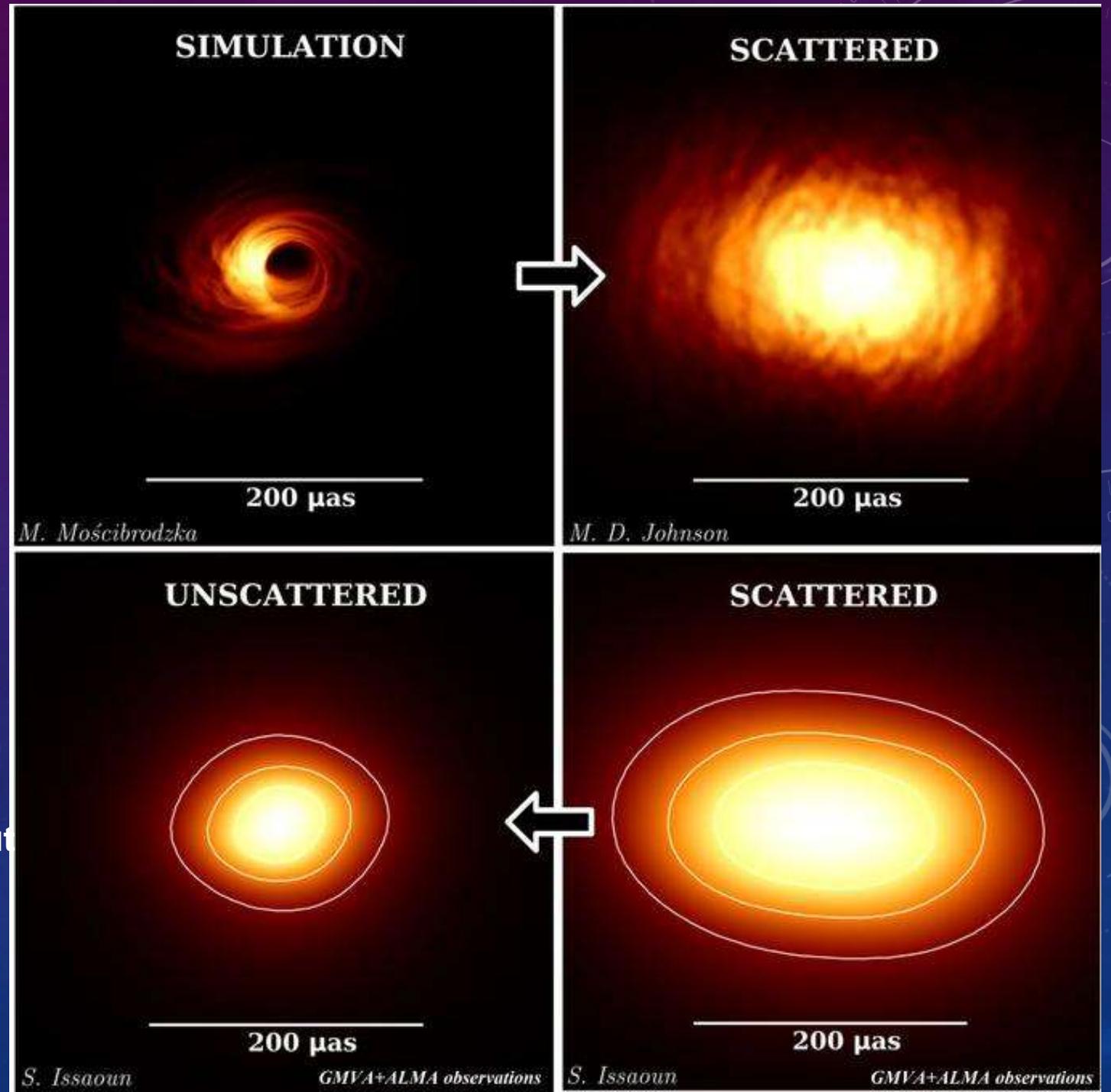


Trou noir: un «résultat inédit» annoncé mercredi 10 avril 2019

Une collaboration internationale de radiotélescopes et d'observatoires, l'Event Horizon Telescope, visant à capturer la première image d'un trou noir, annonce en grande pompe «un résultat inédit» pour mercredi 10 avril.



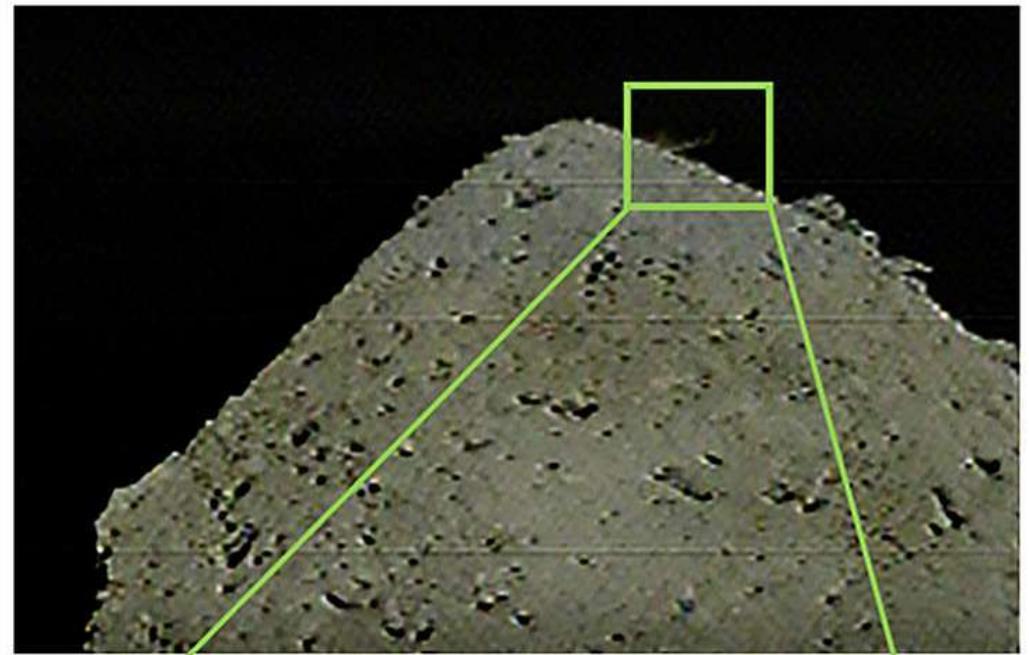
En attendant mieux voici une première image de l'environnement de SagitariusA*.



En haut à gauche, une simulation des émissions radios autour du trou noir. En haut à droite, l'image que l'on aurait après dispersion de la lumière par le milieu interstellaire avec un télescope « parfait ». En bas à droite, l'observation brute, puis en bas à gauche, corrigée de la dispersion:

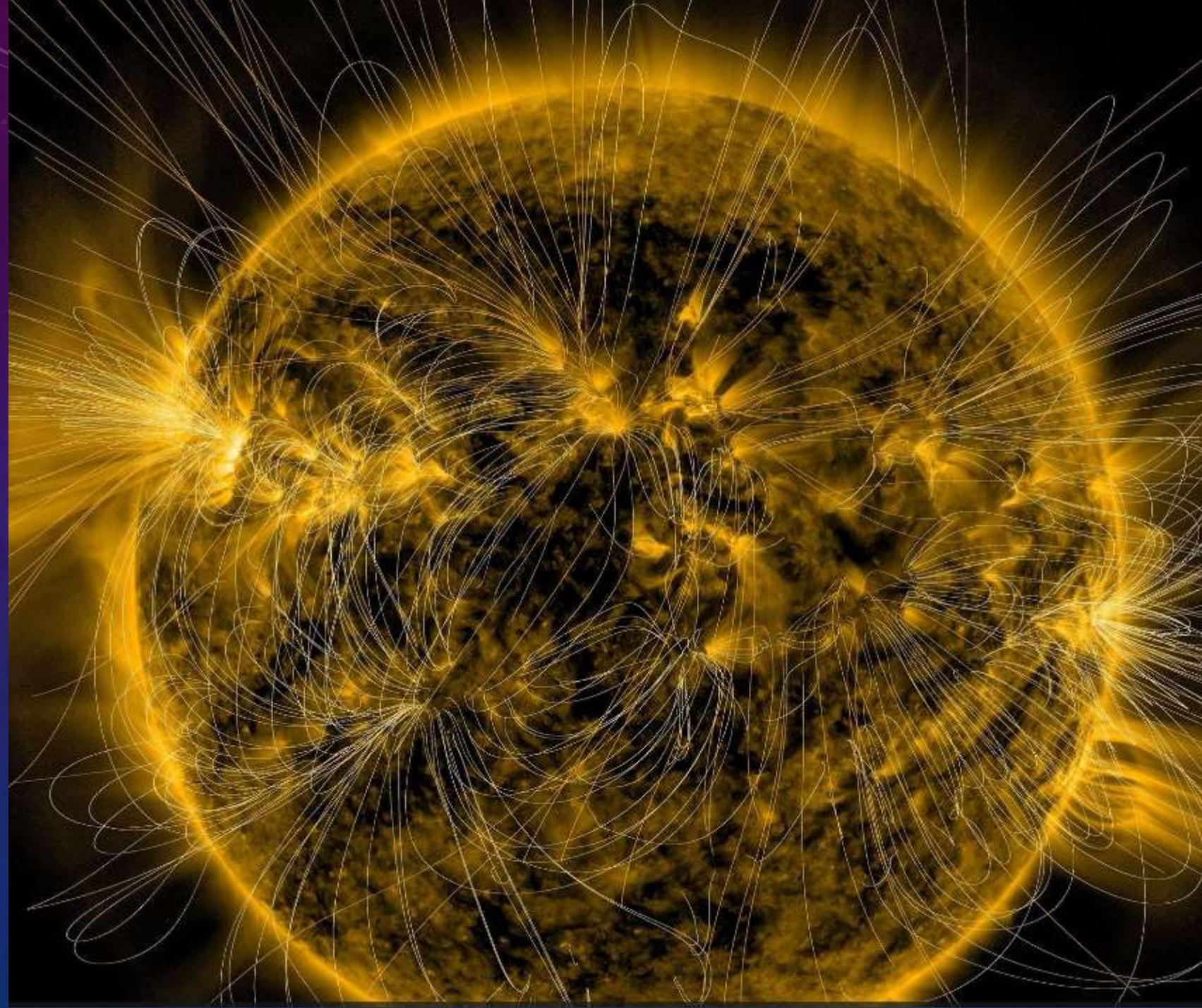
Hayabusa-2 a réussi à créer un cratère artificiel sur l'astéroïde Ryugu !

Sur Ryugu, le jet de matière éjectée trois à quatre secondes après l'impact. Cette image a été acquise avec la caméra analogique basse résolution DCAM3.



Le champ magnétique du Soleil est 10 fois plus puissant qu'on ne le pensait

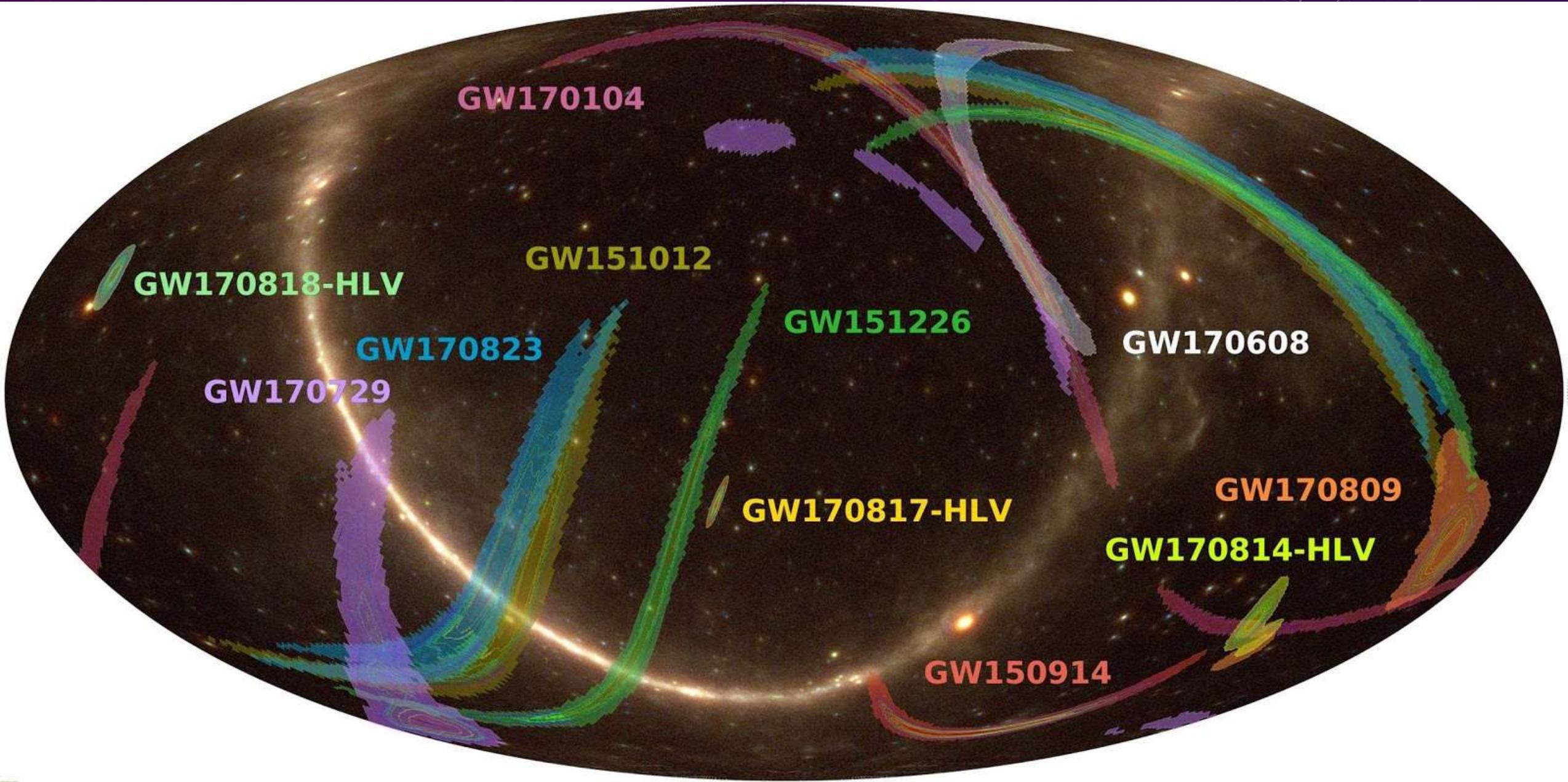
C'est grâce à l'éruption du 10 septembre 2017, étudiée par un télescope de l'observatoire de Roque de Los Muchachos à La Palma, qu'on a pu avoir cette précision.



Mars 2020 : le drone-hélicoptère de la Nasa prêt à voler sur la Planète rouge



Reprise de la chasse aux ondes gravitationnelles



Bibliographie

Futura

EarthSky

Le Figaro.fr

Sur cette page, vous verrez trois très belle photos à 360° prises depuis la plus grands télescopes du monde :

[https://www.futura-sciences.com/sciences/actualites/vlt-photos-6-magnifiques-panoramas-360-very-large-telescope-75639/#xtor=EPR-57-\[ALERTE\]-20190405](https://www.futura-sciences.com/sciences/actualites/vlt-photos-6-magnifiques-panoramas-360-very-large-telescope-75639/#xtor=EPR-57-[ALERTE]-20190405)

Visite de l'ISS

<https://www.youtube.com/embed/lrGQEgAmgWk>