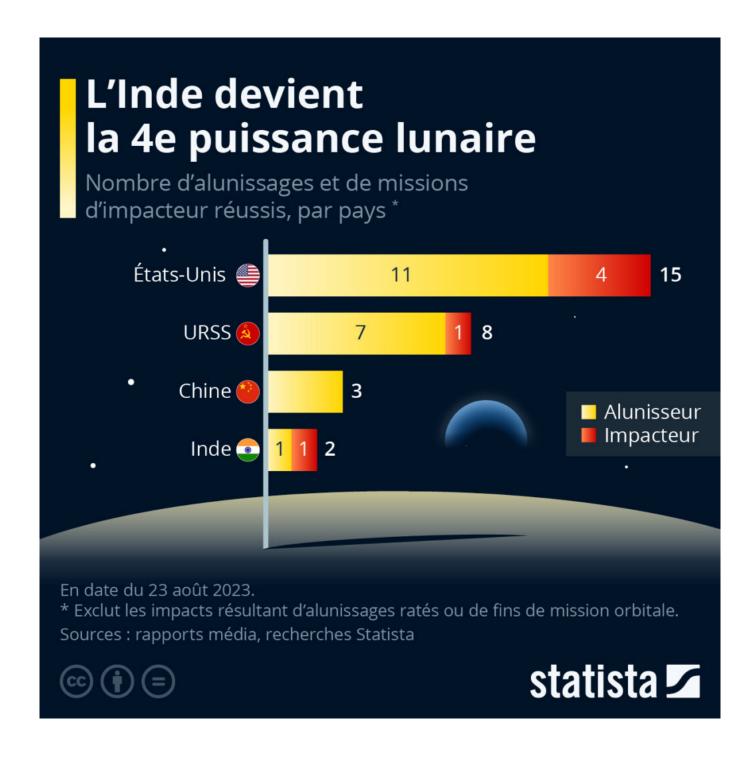


Ecrit par Echo du Mardi le 26 août 2023

L'Inde devient la quatrième puissance lunaire



14 juillet 2025 | L'Inde devient la quatrième puissance lunaire



Ecrit par Echo du Mardi le 26 août 2023

Avec le succès de la mission Chandrayaan-3 le 23 août 2023, l'Inde est devenue la quatrième nation à réussir l'atterrissage en douceur d'un <u>vaisseau spatial</u> sur la Lune. La sonde indienne, qui inclut un module d'alunissage et un robot d'exploration mobile, s'est posée près du pôle Sud de l'astre, une première mondiale. L'Inde avait lancé avec réussite son programme lunaire en 2008, avec le succès de la sonde d'impact Chandrayaan-1.

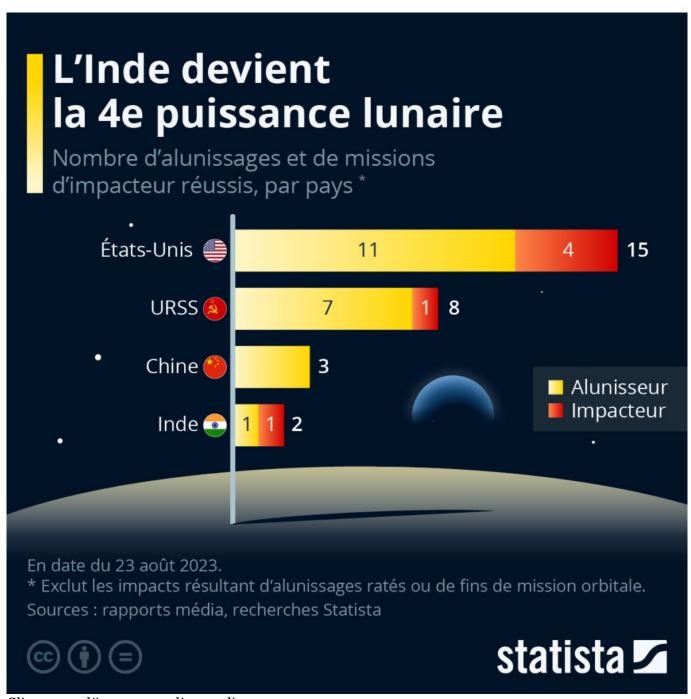
L'URSS puis les États-Unis, avec les sondes spatiales Luna 9 et Surveyor 1, se sont tous deux posés en douceur pour la première fois sur la Lune en 1966. Malgré la domination de l'URSS au début de la course à l'espace, les États-Unis restent le seul pays à avoir posé des astronautes sur notre satellite naturel (à 5 reprises entre 1969 et 1972), mais cela pourrait changer à l'avenir, car la course à la Lune a récemment pris un nouveau départ.

Après avoir été reléguée au second plan des priorités des agences spatiales dans les décennies 1980 à 2000, la Lune est depuis revenue au centre des préoccupations. En 2013, la Chine est ainsi devenue le troisième pays à réussir un alunissage maîtrisé (mission Chang'e 3), avant de réitérer cet exploit en 2018, cette fois pour une première sur la face cachée de la Lune (mission Chang'e 4).

Alors que la Russie vient de rater son retour sur la Lune suite au crash de la sonde Luna 25 le 20 août, la prochaine nation à tenter d'atterrir sur notre satellite naturel est le Japon. L'agence spatiale japonaise (JAXA) s'apprête à lancer sa mission lunaire SLIM (alunisseur) le 26 août.



Ecrit par Echo du Mardi le 26 août 2023



Cliquez sur l'image pour l'agrandir.

Tristan Gaudiaut, Statista.