

L'actu du jour

3 moyens de vérifier par toi-même que la Terre est bien ronde

Tu ne disposes pas d'un vaisseau spatial pour aller voir, depuis l'espace, la boule bleue qui nous sert de planète?? Alors, voici 3 observations que tu peux faire depuis le sol, et qui te prouveront que la Terre est bien ronde.



Une image satellite de la planète Terre. © Adobe Stock

Pour les plus âgés d'entre vous, voici une vidéo qui explique d'où vient la fausse idée que la Terre est plate : [On observe un bateau qui s'éloigne sur l'horizon](#). Par une journée de temps clair, prends des jumelles et amuse-toi à observer [un bateau qui s'éloigne. Le passé progressivement](#) jusqu'à ne plus être visible du tout. Il semble s'être enfoncé dans l'eau, peu à peu. Ceci est dû au fait que la Terre est bombée.

Si la Terre était plate, le bateau deviendrait de plus en plus petit. On n'aurait pas cette impression qu'il est en train de couler.

En observant un coucher de soleil au même moment, avec un copain, mais dans deux villes différentes

Comme la Terre est ronde, celui de vous deux qui habite le plus à l'est verra le soleil se coucher avant celui qui habite le plus à l'ouest.

Si la Terre était plate, ton copain et toi verriez le soleil se coucher en même temps. Le Soleil se lèverait et se coucherait à la même heure.

Pourquoi en parle-t-on ?

Selon un sondage récent (*), 1 Français sur 10 estime possible que la Terre soit plate. Cette idée totalement fautive est contredite depuis l'Antiquité... bien avant que les images satellites nous en apportent la preuve par l'image.

En observant une éclipse de lune

Lors d'une éclipse lunaire, l'ombre de la Terre passe devant la Lune.
Comme la Terre est ronde, l'ombre a la forme d'un disque.

Si la Terre était plate, son ombre serait parfois un trait, ce qui n'arrive jamais dans le cas d'une planète ronde.