

L'actu du jour

Le Soleil a un petit frère

Des astronomes de la Nasa ont détecté dans l'espace une étoile qui ressemble étrangement à notre soleil. En plus jeune.



Ce « nouveau » soleil intéresse les scientifiques car il ressemble au nôtre en plus jeune.

Les astronomes l'ont appelée Epsilon Eridani. Un nom compliqué pour désigner une étoile très proche de notre soleil. Enfin, très proche dans la forme, car elle se situe tout de même à 10,5 années-lumière de la Terre ! Légèrement plus petite et plus froide que notre soleil, elle est en revanche beaucoup plus jeune : 850 millions d'années contre 4,6 milliards pour le soleil.

Pourquoi ce petit frère du soleil intéresse les scientifiques ? Ce « nouveau » soleil ressemble au nôtre quand il était jeune. Du coup quand on l'observe, c'est comme si on remontait le temps. Et en plus, il a l'âge où les premières formes de vie sont arrivées sur Terre. Cela signifie que si on trouve une planète qui ressemble à notre Terre près de ce soleil, il y a des chances qu'on y trouve de la vie. Bref, toutes les raisons sont bonnes pour ne plus le lâcher. C'est quand même la famille !

Romain Lecoivre

[Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com](http://www.1jour1actu.com)