

## L'actu du jour

### La 10e planète s'appelle Sedna

Il y a 4 mois, des astronomes américains ont découvert une 10e planète appartenant à notre système solaire.

Autour de notre Soleil gravitaient jusqu'à présent 9 planètes : la Terre bien sûr et Mars aussi, mais également Vénus, Jupiter, Mercure, Saturne, Uranus, Neptune et Pluton. Celle-ci étant la planète la plus éloignée... jusqu'à ce qu'une équipe américaine découvre l'objet céleste 2003VB12, baptisé depuis Sedna, du nom d'une déesse du peuple Inuit.

Sedna est la 10e planète de notre système solaire. Il y fait très froid ( $-240^{\circ}$ ), elle tourne sur elle-même en 40 jours et décrit une orbite ovale autour du Soleil. Lorsqu'elle passe près du Soleil elle est à 13 milliards de km (la Terre est à 130 millions de km), et lorsqu'elle est le plus éloigné elle est à 135 milliards de km ! Il lui faut donc 10500 ans pour réaliser son trajet. Comme elle est très loin, on ne l'avait pas encore découverte car aucun instrument d'observation n'était assez perfectionné.

Mais maintenant ne va-t-on pas découvrir d'autres planètes gravitant dans notre système solaire ?

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