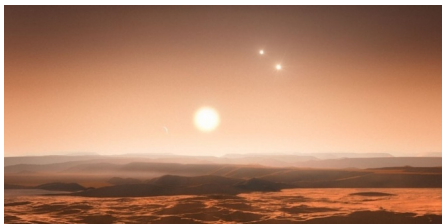


## Découverte de trois super-Terres habitables - Casablanca

Écrit par Administrator  
Mardi, 25 Juin 2013 23:09 -

---



Cette zone habitable découverte serait trois "**super-Terres**" où les conditions seraient compatibles avec l'existence d'eau liquide. La découverte a été faite autour de l'étoile

### **Gliese 667C**

, d'une masse équivalente à un tiers de celle de notre Soleil, et ce à l'aide de l'instrument HARPS équipant le télescope de 3,6 mètres de l'ESO au Chili, indique l'organisation dans un communiqué.

Le système de trois étoiles auquel appartient **Gliese 667C** est abondamment étudié par les scientifiques. Non seulement il est dans le voisinage immédiat de notre système solaire (22 années-lumière) mais il est aussi étonnamment similaire. Il représente donc un candidat de choix pour la recherche d'exoplanètes potentiellement habitables.

Le système découvert serait notamment composé de trois "**super-Terres**", plus massives que notre planète mais moins que les géantes Uranus ou Neptune, et "**vraisemblablement rocheuses**".

Par ailleurs, les trois planètes habitables "**ont sans doute toujours la même face orientée en direction de l'étoile, de sorte que la durée de leur jour égale celle de leur année, l'une des faces étant en permanence éclairée par le soleil et l'autre baignant dans la pénombre**"

, précise

[le communiqué.](#)

[Lire la suite \(Source\) >>](#)

[Joomla SEO powered by JoomSEF](#)