

L'ÉTOILE DU BERGER : LA PLANÈTE VÉNUS



L'étoile du berger est le surnom de la planète Vénus.

On l'appelle ainsi car elle brille. Cet éclat est dû à la couche de gaz qui l'entoure. La couche de gaz retient les rayons chauds du Soleil et lui donne, en plus de son éclat, une très haute température : environ 470° C.

Pourquoi Vénus est-elle appelée l'étoile du Berger ?

Parce que, lorsqu'elle est visible, la planète Vénus apparaît toujours la première dans le ciel du soir ou elle disparaît toujours la dernière dans le ciel du matin car c'est l'astre le plus brillant du ciel (après le Soleil et la Lune bien sûr !). Cette particularité la rendait bien utile aux bergers dans les temps anciens, car ils pouvaient s'orienter facilement en la voyant : le soir, elle se trouve toujours dans la direction ouest ; le matin, toujours vers l'est. Cela dit, comme les bergers étaient des personnes habituées à la vie en pleine nature et possédaient bien d'autres moyens de s'orienter, on peut penser que l'expression "étoile du Berger" vient plutôt de la "camaraderie" qui naissait entre les bergers et cet astre à force de se retrouver tous les matins ou tous les soirs, alors que les gens des villes et des fermes, pris par leurs occupations, ne voyaient pas Vénus aussi souvent...

Sources: http://fr.wikimini.org/wiki/Etoile_du_berger
<http://www.etoile-des-enfants.ch/article580.html>