

Comparer des serres sur Terre et sur Mars

SUR MARS

1. Les serres offrent un milieu plus chaud.
2. Les serres protègent des rayons ultraviolets.
3. Les serres offrent une protection contre: le vent; les tempêtes de sable.
4. La pression atmosphérique y est plus élevée.
5. La composition atmosphérique y est différente de celle de l'extérieur.
6. L'humidité et la température y sont toujours plus élevées qu'à l'extérieur

SUR LA TERRE

1. Les serres offrent un milieu plus chaud.
2. Les serres protègent des rayons ultraviolets.
3. Les serres offrent une protection contre : le vent; la pluie, la grêle et d'autres formes de précipitations.
4. La pression atmosphérique y est la même qu'à l'extérieur. La composition atmosphérique y est la même qu'à l'extérieur.
5. L'humidité et la température y sont habituellement plus élevées qu'à l'extérieur.

Les serres ne permettent pas d'augmenter la quantité d'énergie solaire servant à la photosynthèse.