

Plantalors?!

Cahier des charges général :

Étant donné les effets néfastes pour la santé de l'utilisation des pesticides et des herbicides dans l'agriculture traditionnelle des légumes, vous décidez de vous lancer dans la culture de légumes biologiques. Or, vivant au Québec, la saison estivale est assez courte, vous décidez alors de construire une serre afin de pouvoir cultiver des légumes même en hiver.

Pour cela, vous devrez donc :

- Après avoir visité une serre, déterminer quels sont les paramètres qui sont essentiels au bon développement des plantes et devant être mis en place dans une serre.
- Faire des recherches pour trouver une expérience qui permettra de montrer que l'un des paramètres essentiels est important et améliore significativement la croissance des plantes. (1 cours)
- Faire l'expérience et effectuer des mesures de croissance. (2 cours)
- Interpréter vos résultats. (1 cours)
- Présenter votre expérience, vos résultats ainsi que le rôle du paramètre étudié dans le développement d'une plante. (2 cours)