

Irrigation au pichet (résumé)

Irrigation au pichet (résumé)

La population mondiale croissante, la pénurie d'eau et le changement climatique obligent les gens à repenser la façon de produire de la nourriture.

Les cultures ont besoin de l'eau mais celle-ci devient une ressource rare. Tous les systèmes modernes d'irrigation par aspersion et goutte à goutte

peuvent économiser environ la moitié de l'eau de l'irrigation par inondation.

Le coût d'installation initial est élevé. Les agriculteurs doivent acquérir de

nouvelles compétences pour utiliser de nouveaux systèmes d'irrigation. Dans de

nombreuses régions du monde, chaque goutte d'eau compte. L'irrigation par

pichet est un moyen peu coûteux d'économiser l'eau utilisée depuis des milliers

d'années. Il est très utile pour cultiver des légumes et des fruits dans les

zones arides et semi-arides. Il nécessite moins d'eau que les autres systèmes

d'irrigation. Il peut être utilisé dans les zones sèches, dans les champs avec

des pentes raides et salés.

Préparation

Creusez des fosses et mélangez les sols des fosses avec le double de la

quantité du compost. Mettez les pichets dans le sol en laissant les couvercles

au-dessus du sol. Remplissez l'espace autour du pot avec un mélange de la terre

et du compost ou juste de la terre.

Remplissez les pichets d'eau tous les quelques jours ou lorsqu'ils sont

secs. Toutes les quelques semaines, mélangez un litre de bouillon liquide du mortier

dans de l'eau. Avec l'irrigation au pichet, les cultures peuvent être

plus
récoltées par goutte.