

VIDÉO : LA GESTION DE L'EAU AU JARDIN

L'eau est un élément essentiel du jardin tout au long de l'année, il est important de **réfléchir à son approvisionnement et son stockage pour couvrir vos besoins.**

A défaut d'avoir une source naturelle à proximité (puits, rivière, source...), **la récupération d'eau de pluie est la technique la plus simple, économique et efficace** pour vous approvisionner !

En plus d'être pratique, l'eau de pluie, souvent plus douce que l'eau de source pour les légumes, est particulièrement intéressante pour les semis et les jeunes plants.

La récupération d'eau de pluie

Vous pouvez récupérer l'eau de toutes vos structures avec un toit et des gouttières (maison, atelier, abri, etc.).

Il s'agit ensuite de la stocker et, si possible, de la faire s'écouler au jardin.

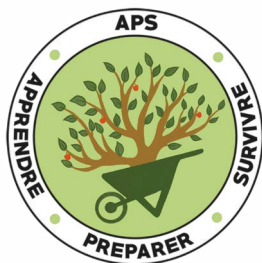
Vous pouvez utiliser :

- Des **baignoires** ;
- Des **cuves de 1 000 L** ;
- Des **mares** ;
- Etc.

Et combiner ces différents éléments !

Pensez à installer et nettoyer les filtres !

Dès qu'on récupère de l'eau de pluie, c'est important d'installer des filtres aux différents endroits du circuit (baignoires, gouttières, cuves, etc.) et de nettoyer régulièrement pour ne pas boucher tout le système.



Comme vu dans les précédentes vidéo, réfléchissez à un endroit stratégique pour placer ces éléments.

La cuve dans la serre

Installer une cuve de récupération et stockage d'eau dans votre serre a deux gros avantages :

- Le stock d'eau est à **proximité directe pour arroser** les semis et jeunes plants ;
- Le stock d'eau **augmente le volant thermique de la serre** (c'est-à-dire sa capacité à retenir la chaleur et la libérer progressivement), l'eau chauffe la journée et se diffuse dans la serre la nuit, quand la température extérieure chute.

Faire circuler l'eau sur son terrain

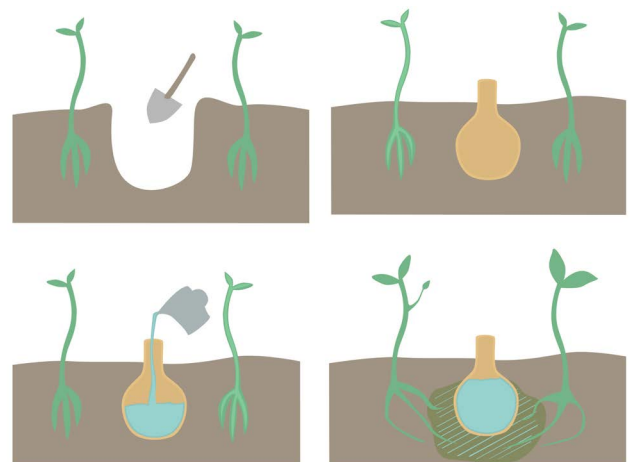
Idéalement, vous pouvez même créer un circuit complet d'écoulement d'eau sur votre terrain. Au lieu de vouloir l'évacuer rapidement, c'est intéressant de **tracer un circuit qui traverse le jardin via plusieurs plateformes et étapes, pour laisser à l'eau le temps de s'imprégner dans le sol** (vous diminuerez votre travail d'arrosage !).

L'arrosage automatique au goutte à goutte

Les systèmes d'arrosage automatique peuvent demander beaucoup de temps de mise en place, d'entretien et de réparation. Aucun essai n'a été suffisamment efficace et concluant chez Valentin.

L'arrosage passif

Les Oyas sont des **grandes jarres en terre cuite non vernies, enterrées et remplies d'eau pour irriguer des petites parcelles de culture** de manière progressive et en continu.



Ce système d'irrigation souterrain est surtout intéressant pour les climats secs, chauds, et sur les petites parcelles (en extérieur ou **dans une serre**). Il permet de faire de **grosses économies en eau**, mais son installation demande beaucoup de travail et les jarres volumineuses réduisent l'espace cultivable.

On peut acheter de grandes jarres ou en bricoler à partir de pots de terre cuite.



Deux points de vigilance

1. **Les moustiques** (éviter les eaux stagnantes et attirer les libellules, qui mangent les larves) ;
2. **Les algues** (à nettoyer si elles bouchent les cuves et baignoires, sinon elles ne posent pas de problème pour le jardin).

Attention !

Le système d'eau présenté est bien sûr destiné au jardin et aux animaux, pas à la consommation humaine.

Quand et quoi arroser ?

Avec un bon paillage, l'arrosage nécessaire en extérieur est largement réduit, voire nul dans certaines régions. Vous aurez besoin d'arroser :

- Vos semis ;
- Les jeunes plants au moment de la mise en pleine terre ;
- Les cultures sous serre ;
- En cas de sécheresse.

Habituez vos légumes !

Si vous récoltez vos graines en fin de saison, **limiter l'arrosage au strict minimum rendra vos plantes plus résistantes aux périodes de sécheresse.**

Vos graines s'adapteront, se débrouilleront en faisant des racines plus longues pour chercher l'eau en profondeur et seront plus autonomes et plus résistantes !

