

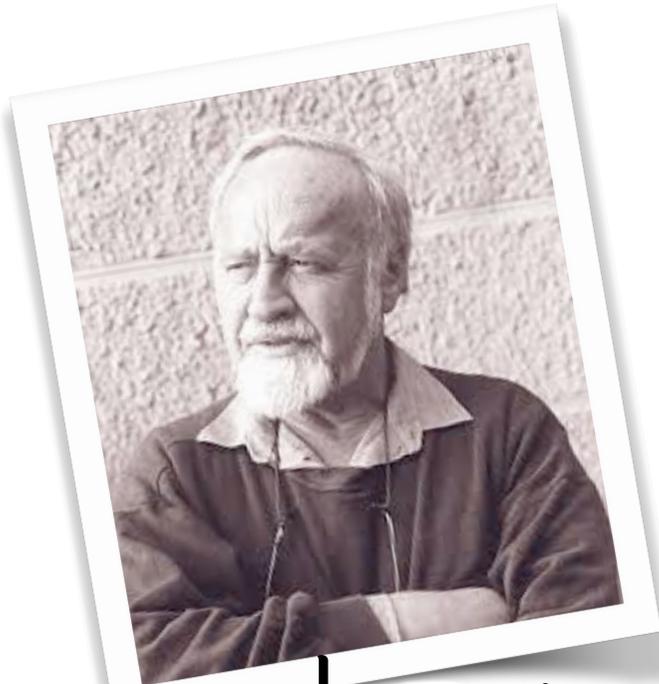
La permaculture...



C'est quoi ?

1. Définition

La permaculture a été inventée par deux australiens,
Bill Mollison et David Holmgren.



Beaucoup de gens pensent qu'il s'agit d'une technique de
jardinage mais c'est en fait bien plus que ça...

Le principe de la permaculture est de *s'inspirer de la nature* pour penser et aménager l'espace de façon à répondre à tous les besoins des êtres humains. Cela doit être fait dans *le respect de l'environnement*.



L'espace peut être un grand jardin, un simple balcon, un quartier en ville, une exploitation agricole... La permaculture s'adapte à différentes échelles.

En permaculture, on doit :

- Prendre soin de la Terre et de toutes les formes de vie,
- Prendre soin des personnes et bâtir la communauté,
- Redistribuer le surplus (à la Terre ou aux personnes).

Atelier 1

La permaculture répond aux
besoins des êtres humains...

Quels sont les besoins des êtres
humains ?

Habitat

Santé et hygiène

Nourriture

Energie

(Chauffage, éclairage, cuisson, fonctionnement de nombreux appareils...)

Transports, déplacements

Eau

(Boire, se laver, arrosage, cuisson des aliments)

Gestion des déchets

Habillement

Santé et hygiène

Liens sociaux, familiaux

Biodiversité

Développement personnel

L'art, la poésie, la beauté

Atelier 2

Parmi les besoins cités ci-dessus :

Quels sont ceux qu'un jardin peut satisfaire (totalement ou en partie) ?

Atelier 3

Nous allons créer une mare :

Quels besoins va-t-elle pouvoir satisfaire ?

2. Quelques grands principes de la permaculture

- Observer et interagir

En permaculture, on n'agit pas contre la nature mais avec elle. Cela implique de bien observer et comprendre le lieu que l'on veut aménager.

<https://www.youtube.com/watch?>

CLIC



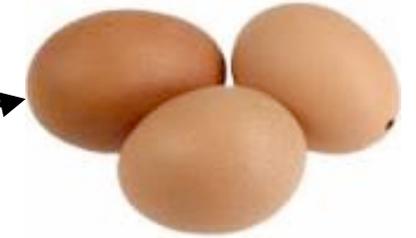
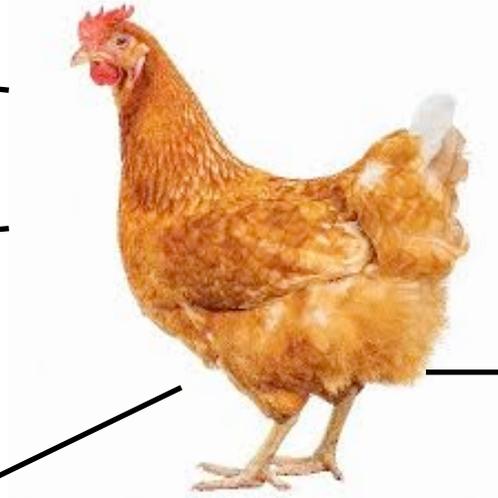
Observer et interagir
(1)

- Penser l'emplacement des éléments.



Image : Permaculture design

- Chaque élément remplit plusieurs fonctions...



- ... Et chaque fonction est remplie par plusieurs éléments.

Arrosage



- *Collecter et stocker l'énergie*

« Faire les foins tant qu'il fait beau. »



- *Ne pas produire de déchets*

« Le meilleur déchet est celui qu'on ne produit pas. »



« Les déchets des uns sont les trésors des autres. »

« Il ne faut pas mettre tous ses oeufs dans le même panier. »

- *Se servir de la diversité et la valoriser*

On favorise la diversité des plantes, des animaux mais aussi des personnes. Dans notre jardin, cultiver différentes espèces peut nous protéger des caprices de la nature (météo, maladie, insectes...). C'est une forme de sécurité qui peut nous garantir une récolte, même en cas de défaillance d'une partie du système.

- *Favoriser les zones de bordure car ce sont les plus riches en biodiversité.*



- Utiliser le changement et y réagir de manière créative



Vidéo Permaculture, agroécologie,, etc...

- La seule limite est celle de notre imagination !

<https://www.youtube.com/watch?v=cNhGh5hJYAA>



Atelier 4

Observation du jardin

Quels sont les éléments présents ?

Quelles fonctions remplissent -ils ?

Qu'est-ce qui a l'air de bien
fonctionner ?

Que faudrait-il améliorer ?