



PERMACULTURE

l'art de vivre avec la nature

UN PEU D'HISTOIRE

Les bases du concept de permaculture sont élaborées et définies par les Australiens Bill Mollison (biologiste) et David Holmgren (essayiste). Le terme *permaculture* signifiait initialement «agriculture permanente» (*permanent agriculture*), mais il a été rapidement étendu pour signifier «culture de la permanence» car les aspects sociaux faisaient partie intégrante d'un système véritablement durable.

La permaculture, vise à permettre la mise en œuvre d'un projet de vie, de jardin, assurant un développement durable dans le temps socialement, économiquement et humainement.

LES PRINCIPES DE CONCEPTIONS

- 1) Observer et interagir
- 2) Collecter et stocker l'énergie
- 3) Créer une production
- 4) Appliquer l'auto régulation et accepter la rétroaction
- 5) Utiliser et valoriser les services et les ressources renouvelables
- 6) Ne pas produire de déchets
- 7) Partir des structures d'ensemble pour arriver aux détails
- 8) Intégrer plutôt que séparer
- 9) Utiliser des solutions à de petites échelles et avec patience
- 10) Utiliser et valoriser la diversité
- 11) Utiliser les interfaces et valoriser les éléments en bordure
- 12) Utiliser les changements et y réagir de manière créative



ETHIQUE DE LA PERMACULTURE

- ❖ Prendre soin de la terre
- ❖ Prendre soin de l'humain
- ❖ Partager équitablement



EN RÉSUMÉ UN PROJET EN PERMACULTURE VISE À :

- ❖ Diminuer l'effort pour l'être humain
- ❖ Améliorer l'utilisation de l'énergie (les déchets deviennent des ressources)
- ❖ Travailler en coopération avec la nature
- ❖ Partager
- ❖ Prendre exemples sur la nature (exemple les associations bénéfiques, la capacité d'épuration de certaines plantes...)



COMMENT METTRE EN ŒUVRE UN JARDIN EN PERMACULTURE (OBREDIM)

Observation

Accès au terrain, les plantes déjà installées, signe de vie sauvage, le climat (l'ensoleillement et l'orientation du vent), les ressources en eau et potentiels points de collecte d'eau, les ombrages provoqués par des arbres ou bâtiments, les zones rocheuses, rocailles, terrain lisse, les zones humides, sèches, marécageuses, les pollutions, routes, etc.

Bordures

Les limites (rivière, mur...), le temps disponible, les moyens financiers...

Ressources

Matériel, points d'eau, plantes disponibles...

Evaluation

Bilan

Design

Conception :
dessiner, discuter

Implantation

Réalisation

Maintenance

Entretien



EXEMPLE : réflexion sur l'implantation d'un poulailler

- ❖ Les poules apportent des œufs tous les jours (implantation pas trop loin de la cuisine)
- ❖ Les poules mangent des restes de cuisine (les déchets deviennent des ressources)
- ❖ Les poules apportent des engrais organiques (production)
- ❖ Les poules contribuent à remuer le tas de compost (mettre un composteur dans le poulailler)
- ❖ Les poules contribuent à la régulation des insectes ou gastéropodes indésirables (lâcher les poules dans le verger et dans le potager en début ou fin de saison)



AUTRES RÉFÉRENCES

📖 La révolution d'un seul brin de paille de Masanobu Fukuoka

Pas de labour, pas d'engrais, pas de sarclages, pas de pesticide, pas de taille.

📖 L'agroécologie

Avec pour principes : un travail du sol qui ne bouleverse pas sa structure, une fertilisation organique, le choix judicieux des variétés les mieux adaptées (espèces locales), économie et usage optimum de l'eau, le recours à l'énergie la plus équilibrée, la réhabilitation des savoirs traditionnels...



PAYS DE L'OISE

