



# Ateliers Forma'festifs

## Initiation à la permaculture : chantier sur buttes

### Lieu :

Beauchamp - Monpeyrroux

### Date :

21 mars 2015

### Nombre de

participants : 23

### Accueil sur site:

Guillaume Touati

Florent Latka

### Intervenants :

Guillaume Porret

Thomas Renoux

Pour poursuivre dans la permaculture, Beauchamp a ouvert ses portes pour la première fois à l'UPOJ pour sa toute première activité en solo avec le groupe d'animateurs. C'est dans un beau soleil atlantique que les petits biscuits nous ont accueillis dans la joie de vivre et la bonne humeur. Ce n'est qu'en fin d'après midi pour repartir que les vaches se sont mises à pisser.



*Buttes existantes*

### Qu'est ce que la permaculture ?

Beaucoup de personnes étaient intéressées et s'interrogeaient sur les principes de la permaculture. Les animateurs nous ont fait réfléchir sur les problèmes de l'agriculture moderne sous forme d'un débat « boule de neige » permettant aux 23 participants de se positionner sur ces questions.

Ensuite, nous avons abordé l'intérêt de la construction d'une butte sandwich et d'une butte semi-enterrée qui sont quelques applications possibles de la permaculture.

### Un chantier chez des hôtes buttés !

Le chantier s'est tenu à Beauchamp où l'association du même nom accueille des collectifs activistes alternatifs depuis une vingtaine d'années pour lutter contre le gaspillage alimentaire, consommer mieux en produisant local et durable. Cette ferme est un chef-d'œuvre de systèmes inventifs comme la chaudière à condensation, la phytoépuration ou les toilettes sèches.



Après la partie théorique du matin, passons à la pratique...

## Ingrédients et recette des couches à superposer pour obtenir une butte comestible :

> Au ras du sol, les cartons de cellulose. Arrosez abondamment pour accélérer la dégradation. Un bon sol doit toujours être légèrement humide.

> ensuite positionnez délicatement quelques grosses bûches fortement décomposées : c'est la réserve alimentaire des plantes pour les 10 ans à venir.



Arrosage copieux pour un ressassage raffiné !

> Ensuite mettez une couche de « vert ». Pour cette butte, nous avons couvert les bûches de marc de raisin (récolté à la distillerie) riche en potasse !  
nb : un équivalent : la consoude.

> Y ajouter un mélange savant de branches de bois multispécifiques se dégradant moins rapidement que la bûche. Sa position sandwich entre 2 couches de vert riche en azote lui confère un climax de dégradation optimum (chaleur, bactéries et champignons).

> enrobez le tout d'une 2<sup>e</sup> couche de vert avec un peu de compost pour une onctuosité sans pareil !

> Placez une énième couche de brins du type paille, lin, herbe séchée, des matériaux d'une finesse de celles des épices.

> Terminez par une couche à base de compost, argiles, limons, ce sera le substrat sur lequel vous cultiverez vos plantes.

## Design permacultural

Sa forme confère à la butte :

- un sol idéal afin d'avoir une structure équilibrée pour éviter le tassement ou le dessèchement du sol, une optimisation de la surface de production,

- des micro-climats : drainage de la butte l'hiver et rétention d'humidité l'été,

A la permaculture, on associe :

- un art de vivre (écologique)

- un compagnonnage : associer des plantes qui s'aiment pour apporter joie et goût au potager (engrais verts, symbioses)



Reviviscence d'une vieille butte !

## Contact :

Au Ras du Sol,  
Université Populaire du  
Jardinage

05 53 73 29 50

upoj@aurasduisol.org

## Mémos pour les méninges :

- **Pour s'initier** : Richard Wallner « Manuel de la culture sur buttes » Éditions Rustica.

- **Pour aller plus loin** : Masanobu Fukuoka. « La révolution d'un seul brin de paille », « The natural way of farming », « The theory and practice of Green Philosophy » Éditeur: La Maisnie Tredaniel.

Les pouvoirs secrets de l'eau



Un chien qui apporte les derniers ingrédients au sandwich !

Merci à Guillaume Touati pour son accueil et la présentation du lieu, aux animateurs de l'UPOJ pour avoir animé le chantier, à Olivier pour la coordination du chantier et aux participants d'avoir assisté à cette journée.