

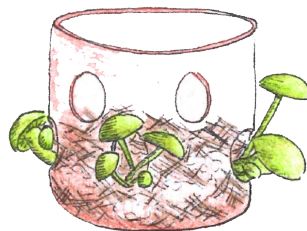


## GARDE-MANGER

Cette étagère compartimentée, simple en apparence, propose différents milieux de conservation des aliments : obscur/clair, humide/sec, ventilé... Elle est une alternative sobre au réfrigérateur.

### Ressources nécessaires

Bois – Grillage – Toile en coton



## CHAMPIGNONNIÈRE

Miam ! Les champignons, non seulement c'est très bon mais en plus, ça se nourrit de lignine et de cellulose, que l'on retrouve dans la paille, le marc de café ou la sciure. Idéal pour valoriser vos déchets.

### Ressources nécessaires

Carton – Bouteille plastique – Paille

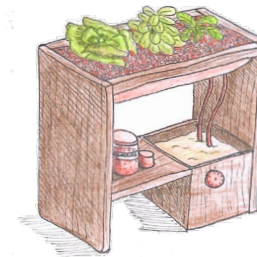


## ÉLEVAGE DE GRILLONS

Avec 16g de protéines en moyenne pour 100g de poids frais, les grillons sont une bonne alternative à la viande de boeuf. En plus, ils prennent peu de place et se nourrissent de déchets végétaux.

### Ressources nécessaires

Bois – Grillage – Carton

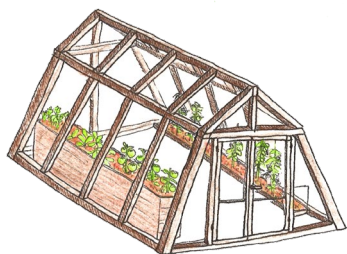


## BIOPONIE

L'hydroponie biologique permet de cultiver des plantes hors sol, directement dans un circuit d'eau fermé. Le milieu de culture est enrichi par des fertilisants organiques (urine, etc.)

### Ressources nécessaires

Bois – Tuyaux – Pompe



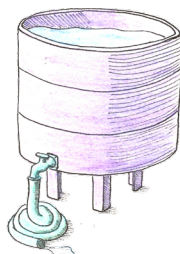
## SERRE BIOCLIMATIQUE

Cette serre dite bioclimatique emmagasine la chaleur du soleil durant la journée et la restitue durant la nuit. Idéal pour la culture de tomates et d'aubergines de votre ferme.

Exclusivité : la Ferme

### Ressources nécessaires

Bois – Vitre en verre – Paille



## CITERNE DE PLUIE

Un moyen très simple pour récupérer l'eau de pluie qui ruisselle sur les toits de votre habitation. Non potable, cette eau pourra tout de même servir pour les plantes, la lessive ou laver les sols.

### Ressources nécessaires

Bidon plastique – Tuyaux

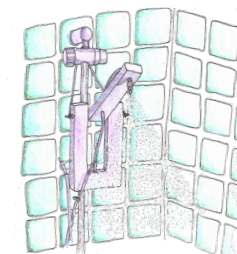


## TOILETTES SÈCHES

Ces toilettes n'utilisent pas d'eau. Les excréments sont récupérés pour fertiliser les cultures ou produire de l'énergie (méthanisation, chaleur). L'urine servira d'engrais.

### Ressources nécessaires

Bois – Bidon plastique – Paille



## DOUCHE À BRUMISATION

Une douche consomme en moyenne entre 35 et 60L d'eau. Grâce à ses petites buses, cette douche à brumisation divise le débit par 10, et vous donne l'impression de vous laver sous une fine et agréable pluie

### Ressources nécessaires

Tuyaux – Bouteille plastique – Vanne d'arrêt



Le Village Low-tech

## TECHNOLOGIE



Le Village Low-tech

## TECHNOLOGIE



Le Village Low-tech

## TECHNOLOGIE



Le Village Low-tech

## TECHNOLOGIE



Le Village Low-tech

## TECHNOLOGIE



Le Village Low-tech

## TECHNOLOGIE



Le Village Low-tech

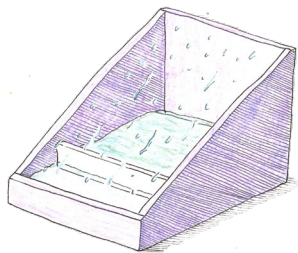
## TECHNOLOGIE



Le Village Low-tech

## TECHNOLOGIE





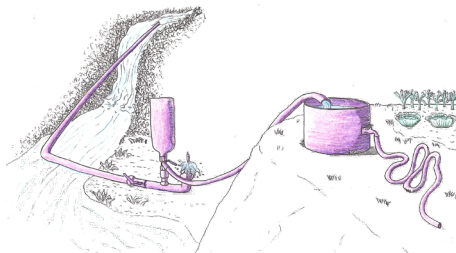
## DISTILLATEUR SOLAIRE

Ce système permet de dessaliniser l'eau de mer à l'aide du soleil. L'eau qui imbibe la toile s'évapore, puis condense sur la vitre. Elle ruisselle vers un bac de récupération, débarrassée de ses minéraux.

Exclusivité : la Cabane

### Ressources nécessaires

Bois – Vitre en verre – Toile en coton



## BÉLIER HYDRAULIQUE

Inventé par Montgolfier en 1792, ce dispositif utilise l'énergie cinétique des rivières ou des chutes d'eau (coup de bélier) pour pomper de l'eau jusqu'à une hauteur plus élevée. Sans électricité.

Exclusivité : la Kerterre

### Ressources nécessaires

Tuyaux – Extincteur – Vanne d'arrêt

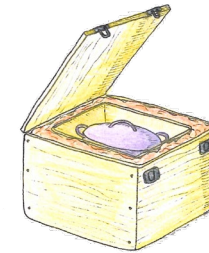


## PÉDALIER

Mixer des légumes, battre des œufs en neige, recoudre un vêtement, recharger son téléphone... Ce pédalier multifonction vous permettra d'économiser un peu d'électricité tout en développant vos muscles !

### Ressources nécessaires

Bois – Vieux vélo – Courroie

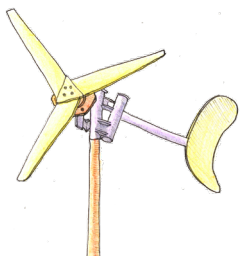


## MARMITE NORVÉGIENNE

Ce simple caisson isolé permet de prolonger la cuisson des aliments, sans apport supplémentaire d'énergie. Vous pourrez économiser la moitié de l'électricité utilisée lors de la cuisson des aliments.

### Ressources nécessaires

Bois – Liège – Couverture de survie

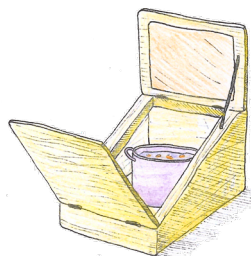


## ÉOLIENNE PIGGOTT

Conçue par le paysan Hugh Piggott à la fin des années 1970, cette éolienne auto-construite est devenue la référence dans le milieu des autonomistes. En détournant le moteur d'un hoverboard, vous devriez réussir à la reproduire.

### Ressources nécessaires

Bois – Vieil hoverboard – Courroie

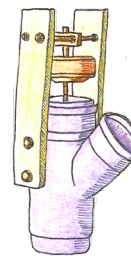


## CUISEUR SOLAIRE

L'énergie solaire directe est une des plus mal exploitée. Ce cuiseur tout simple, sous la forme d'une boîte isolée vitrée, vous permettra de préparer de bons plats mijotés tout en économisant votre électricité.

### Ressources nécessaires

Bois – Vitre en verre – Liège



## TURBINE HYDROÉLECTRIQUE

Cette turbine hydroélectrique conçue par Daniel Connell et construite à partir d'un moteur d'hoverboard vous permettra d'exploiter pleinement l'énergie de la rivière.

Exclusivité : la Kerterre

### Ressources nécessaires

Bois – Vieil hoverboard – Courroie

