



Bwat de partage

La BWAT de partage, c'est un mobilier urbain permettant de faciliter le partage et la mise en commun d'objets du quotidien (outils, équipements de sport / de cuisine, jouets,...) entre résidents d'une même quartier, d'une même communauté. La BWAT contribue à l'économie de partage et permet d'adapter des modes de consommation plus durables.

 Difficulté **Moyen**

 Durée **1 jour(s)**

 Catégories **Mobilier, Sport & Extérieur**

 Coût **150 USD (\$)**

Sommaire

Introduction

Étape 1 -

Commentaires

Introduction

Le projet BWAT a été initié par la Société de Développement Environnemental de Rosemont (SODER).

Depuis 1996, la SODER développe des projets environnementaux à forte dimension sociale. Issue du monde communautaire de Rosemont, à Montréal, et forte du soutien de ses partenaires de l'économie sociale, la SODER accompagne les citoyens et les professionnels vers le développement durable. La SODER est mandataire des programmes Écoquartier et Tandem pour l'arrondissement Rosemont - La Petite-Patrie, à Montréal. Elle porte des projets entrepreneuriaux en économie sociale axés sur le développement durable en milieu urbain.

Le projet BWAT vise à encourager la mutualisation des ressources et les modes de vie à faible carbone. Les BWAT peuvent agir comme BWAT de partage, espace d'entreposage pour des objets mis en commun (outils, jouets, équipements sportifs, etc.). Un premier prototype de boîte a été réalisé dans le cadre de l'Eco2Fest organisé par Oui Share Québec en août 2016. Des réflexions sont en cours pour développer une nouvelle version des BWAT.

Matériaux

Pour les cloisons extérieures et intérieures

- 2 planches de contreplaqué (plywood) extérieur 1/2pox4pix8pi minimum (3/4po sinon)

Possible d'utiliser tout autre type de bois, tant que celui-ci est traité correctement pour être en extérieur (vernis, ...). Les dimensions données ci dessus permettent d'éviter les pertes de bois.

Pour finitions intérieures

- 4 plaques de 1/4X24X48 planches perforées marron (Std Perforated Hp brun)
- 4 à 8 boulons (+ rondelles et écrous) selon dimension aménagement intérieur souhaité

Pour la structure

- 72 boulons de carrosserie (1/4x1 ¼) – une boîte de 100
- + boîte de rondelle et d'écrous
- 1 planches de contreplaqué (plywood) extérieur 1/2pox2pix4pi (même épaisseur que les cloisons)

Un pot de peinture spéciale bois extérieur « orange » Un pot de « protection » du bois contre les intempéries Pour les crochets à

outils

- fil d'impression 3D orange
- Peg Board Basic Clip PEGBOARD Hook J hanger

<http://www.thingiverse.com/thing:1536075/#files>

https://docs.google.com/document/d/1b3WtiWsfZdnqRXB2-PJaiEs0qMVjf_jsQ0A-buEqzPM/edit

Étape 1 -

Outils