

## Fabrication d'une jardinière à petit budget

### Le matériel :

- Un bac en plastique acheté dans un magasin de bricolage

Ex : Castorama – Bac Gris 30 L – 2.10 euros



- Un bout de tuyau PVC 50 mm acheté dans un magasin de bricolage

Ex : Castorama – Tuyau PVC Rigide de 1m – 3.59 euros



- Une plaque de polycarbonate 2 parois

Ex : Castorama – Plaque de Polycarbonate 2P (2 Parois) – 9.60 euros le m<sup>2</sup>



## Les outils :

- Une scie à main ou scie sauteuse



- Un mètre



- Une perceuse avec une cloche de 50 mm



- Du petit matériel plus classique : Cutter, stylo

## Les étapes de fabrication :

- 1- Je dois découper une plaque de polycarbonate qui va rentrer dans mon bac en plastique et se positionner à 5 cm du fond (cet espace sera la réserve d'eau). Je mesure l'intérieur du bac, je reporte ces mesures sur la plaque de polycarbonate, je laisse 5 cm en plus sur les bords les plus longs. Je coupe avec la scie. Avec le cutter, je fends légèrement la plaque afin de pouvoir plier les 5 cm qui débordent. Ces bords iront s'appuyer au fond du bac en plastique.
- 2- Je dois faire un trou dans la plaque de polycarbonate pour faire passer un bout de tuyau PVC (je verserai l'eau dans ce tuyau). Je fais cela à l'aide de la perceuse et de la cloche.
- 3- Je découpe avec la scie un morceau du tube PVC. Je le coupe en biseau sur un côté. La taille sera fonction de la hauteur du bac. Le tube doit toucher le fond et sortir de la terre que je mettrai.



- 4- Je positionne la plaque de polycarbonate au fond du bac et je glisse le tuyau PVC dans le trou.
- 5- Je fais ensuite à la perceuse un petit trou à environ 1 cm sous la plaque de polycarbonate afin que le trop plein d'eau puisse s'écouler.



- 6- Je mets de la terre au fond du bac sur la plaque de polycarbonate et le tour est joué ! Il me reste à planter des graines ou des plants et à verser de l'eau par le tuyau. L'eau remontera dans la terre par capillarité.

