



Mon Potager
en carrés

Série : Potager en carrés
Carré du confirmé
120/120



Document PDF et Fichier 3D
P L A N S D E T A I L L E S



Le carré du confirmé est destiné à tous ceux qui savent déjà que le potager est une pratique faite pour eux. Cette planche de culture est prévue pour durer. Mais si l'aventure du potager vous passionne et que vous voulez produire plus, il faudra rapidement passer à des planches de culture plus longues. Tous ces plans sont regroupés dans le module de formation "démarrage rapide" de l'université du jardineur. Ce guide est à imprimer pour vous aider lors de la fabrication du kit. Il vous permet d'avoir toutes les côtes sous les yeux. Avant de vous lancer :



Cliquez ici pour regarder la vidéo



Lien direct : <http://bit.ly/2Qij62N>

Pour aller plus loin



Dans la série : Potager en carrés, vous pouvez retrouver le programme de formation complet dans l'université du jardineur. Ce module est la base pour une installation réussie du potager en carrés.

CLIQUEZ ICI POUR EN SAVOIR PLUS



Lien direct : <http://bit.ly/rejoindre-universite>



Dans la série : Potager en carrés, il y a aussi les plans de la planche de culture de 2,40 m. Cette planche de culture est à préférer aux carrés de potager dans un objectif de production et de réduction des allées. La conception est légèrement différente des carrés de potager classique à cause des renforts qu'il faut installer pour lutter contre la pression de la terre.

CLIQUEZ ICI POUR EN SAVOIR PLUS



Lien direct : <http://bit.ly/carre-240>



En bonus

Comment remplir un potager surélevé

Pour commencer, vous pouvez lire cet article sur le remplissage d'un bac surélevé. Vous pouvez vous inspirer de cette méthode pour remplir votre potager sur pieds en évitant les grosses bûches.

CLIQUEZ ICI POUR EN SAVOIR PLUS



Lien direct : <http://bit.ly/remplir-potager-sureleve>

Différence entre potager surélevé et sur pieds

Dans les deux expressions, “potager surélevé” et “potager sur pieds”, le mot potager devrait être remplacé par “planches de culture”. Effectivement, dans les deux cas, ce n'est pas l'intégralité du potager que l'on va surélever ou mettre sur pieds. C'est bien la planche de culture, c'est à dire l'emplacement exact où l'on va cultiver nos légumes, qui sera surélevé ou sur pieds..

CLIQUEZ ICI POUR EN SAVOIR PLUS



Lien direct : <http://bit.ly/difference-sureleve-sur-pieds>

Télécharger les fichiers Sketchup

Attention ! Sachez que les fichiers 3D Sketchup ne peuvent être lus qu'à partir du logiciel gratuit Sketchup Mac ou PC.. Vous devez donc, soit installer le logiciel ou la visionneuse sur votre ordinateur.

CLIQUEZ ICI POUR TELECHARGER

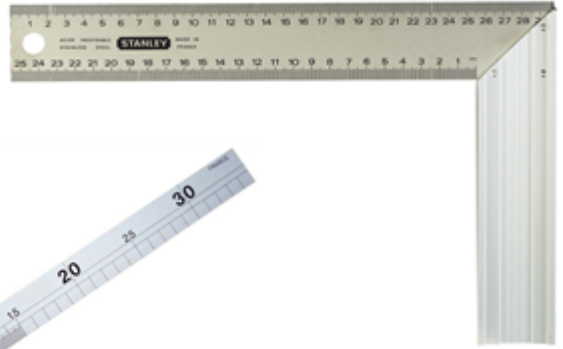
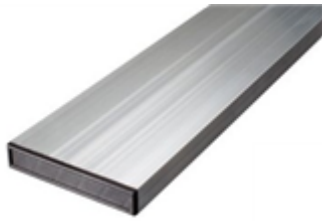


Lien direct : <https://bit.ly/2XNKUI7>



Liste du matériel

Le carré du confirmé



Les outils classiques de mesure, comme un mètre, un règle et une équerre. La jauge de charpentier n'est pas indispensable, mais elle fait gagner du temps dans les prises de mesure.



Pour les découpes, une simple scie à main suffit. Pour les grands débutants, il y a des vidéos pour apprendre à faire de belles découpes dans le module bricolage de **l'université du jardineur**. Si vous avez un peu plus de budget, la scie à onglet va vous faire gagner beaucoup de temps et de précision.



Liste du matériel

Le carré du confirmé



Les mèches à bois

1 mèche à bois de 4 ou 5 mm

Ou une mèche à tête fraisée

Une perceuse visseuse suffit pour toutes les opérations de perçage et vissage. Une seconde visseuse choc fait gagner beaucoup de temps.





Liste du matériel

Le carré du confirmé



Un bon cutter et une agrafeuse seront aussi utiles pour maintenir la bâche qui couvre le premier niveau.



Des sangles et des serre-joints remplaceront les mains qui pourraient vous manquer pour maintenir les pièces de bois.



Liste des matériaux

Le carré du confirmé



VOLIGES OU PLANCHES

20 x 200 mm. Long. 3 m. En sapin qualité charpente et bois de couverture, traitées classe 2, fongicide et insecticide.



PROTECTION DE SOUBASSEMENT

Rouleau dim. 1,5 x 20 m. Protection des murs de soubassement en béton et petite maçonnerie (parpaings, briques) avec ou sans revêtement d'étanchéité.



VIS AGGLO TÊTE FRAISÉE TORX

6 x 80 Boîte de 150

Acier bichromaté. Avec embout Torx.



POTEAU EPICEA AUTOCLAVE

69 x 69 mm Long. 4 m. En épicéa traité classe 3, fongicide et insecticide.



TASSEaux RABOTÉS OU NON

40 x 27 mm et 40 x 20 mm. Long. 3m. En sapin du nord.



LAMES DE TERRASSE STRIÉES EN ÉPICÉA

Traitées classe 3. Long. 2,40 m, larg. 96 mm.
Ep. 19 mm

**CLIQUEZ ICI POUR TELECHARGER LA
DERNIERE LISTE**



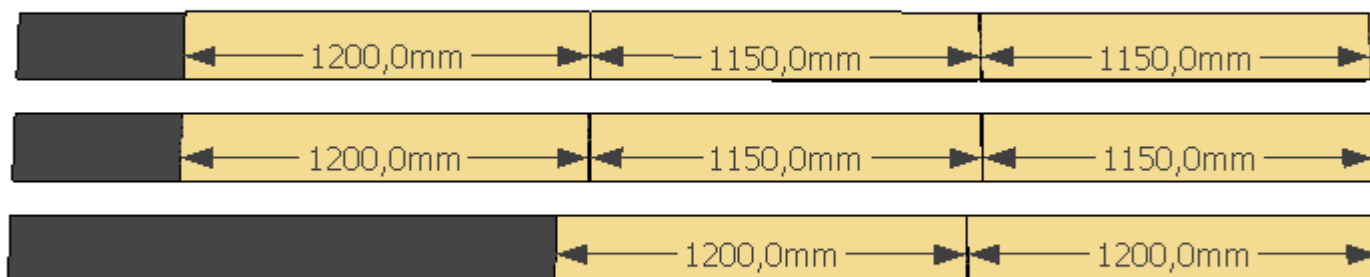
Lien direct : <https://bit.ly/3gLow4K>

Pour démarrer rapidement rejoignez l'université <http://bit.ly/rejoindre-universite>

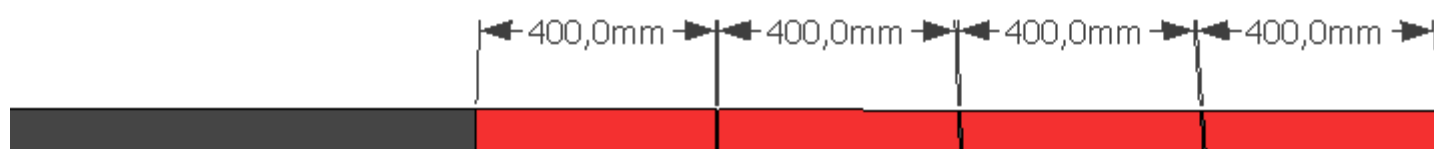


Les voliges

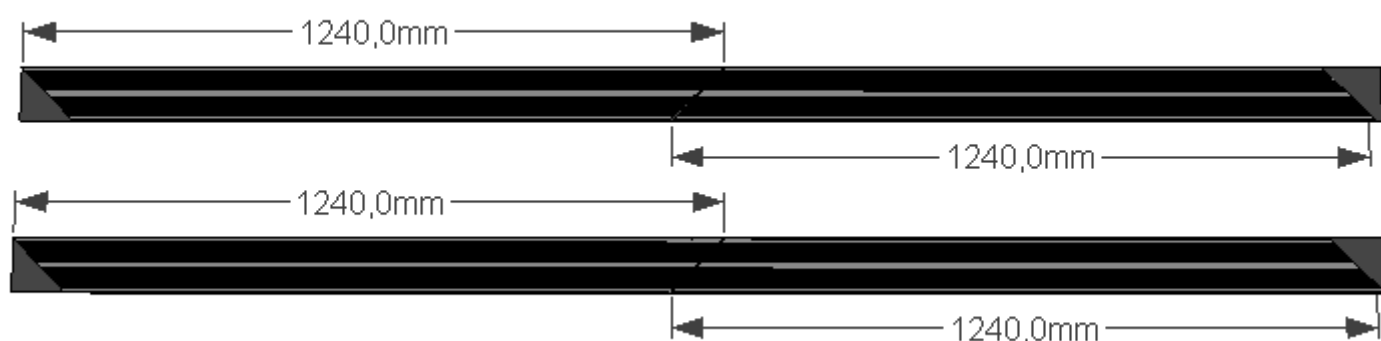
Faites toutes vos découpes en premier, c'est plus rapide que d'alterner découpes et montage.



Les poteaux d'angle



Les lames de terrasse



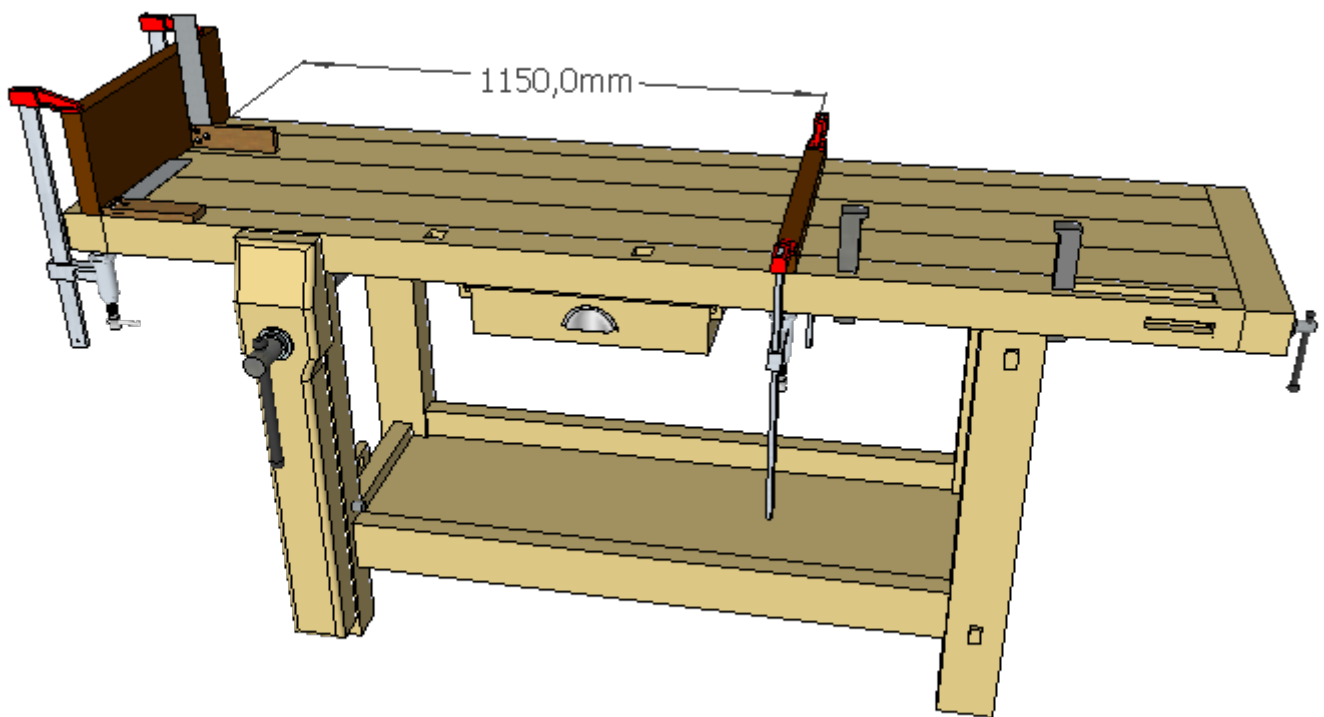
Les tasseaux





Pour aller plus vite

La préparation de l'établi va vous faire gagner beaucoup de temps, surtout si vous fabriquez plusieurs carrés de potager. Fixez soigneusement la première cale perpendiculairement au bord de l'établi.



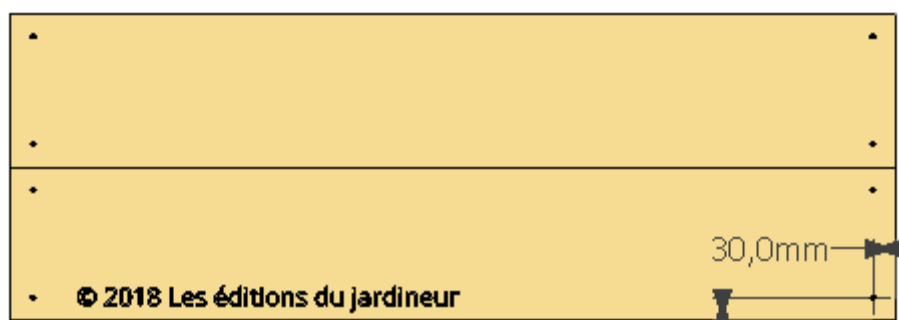
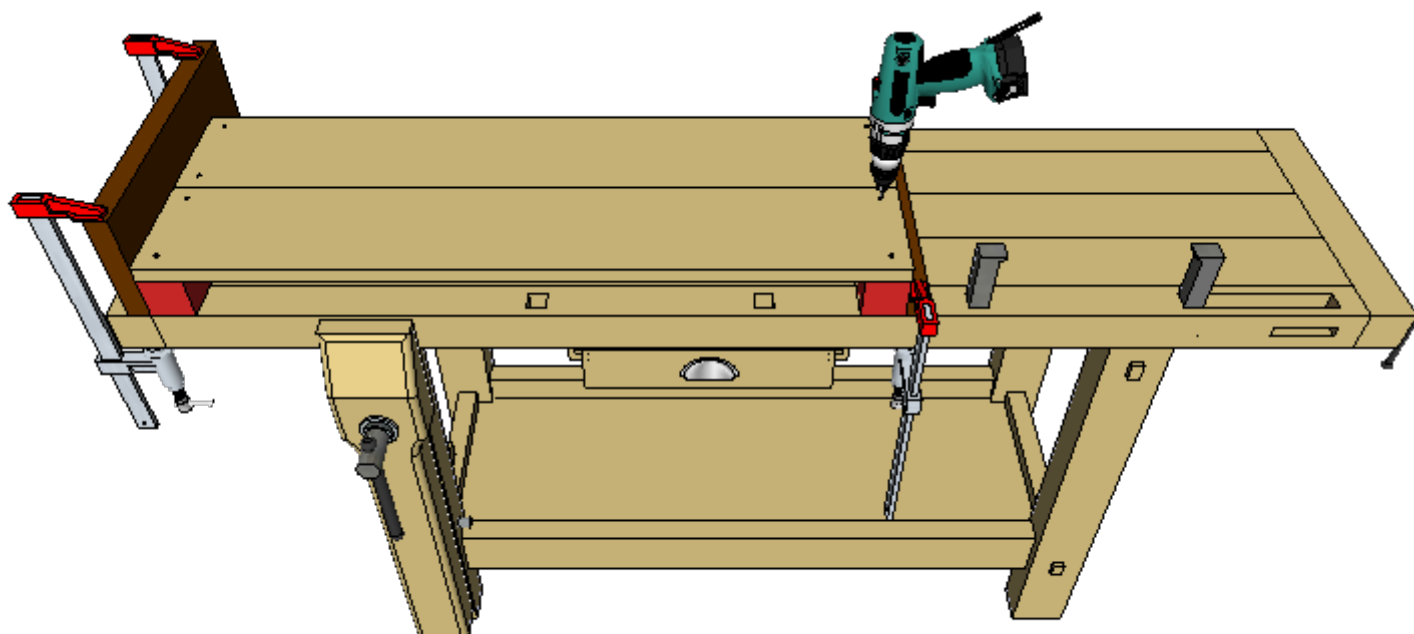


Assemblage des cotés de 1,15 m

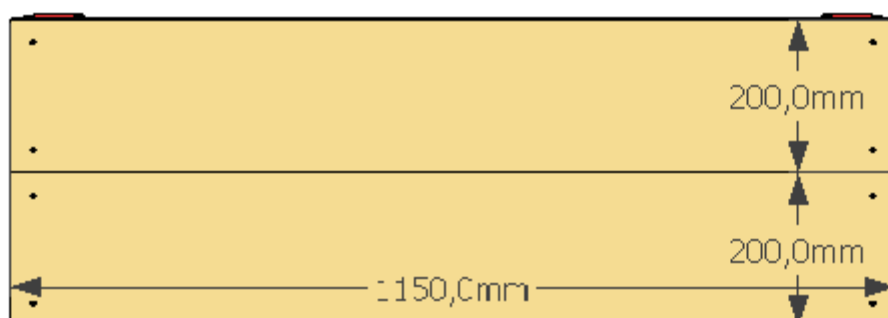
Le carré du confirmé

Le conseil du menuisier

Le bois est vivant et se déforme avec le temps. Placer le coeur du bois contre le poteau. La déformation du bois sera stoppée par les vis.



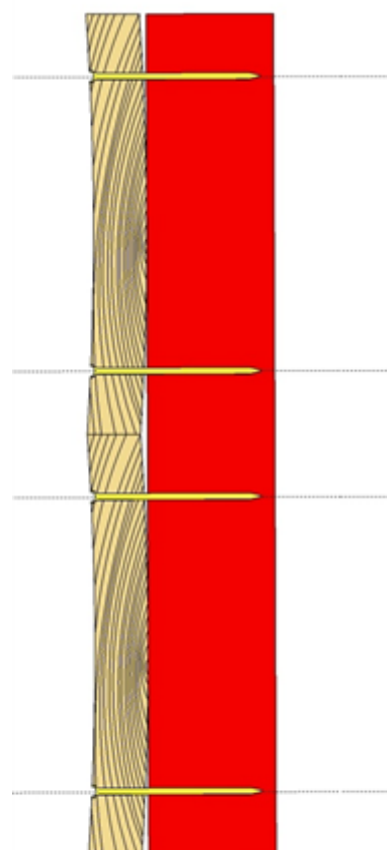
30,0mm



200,0mm

200,0mm

150,0mm

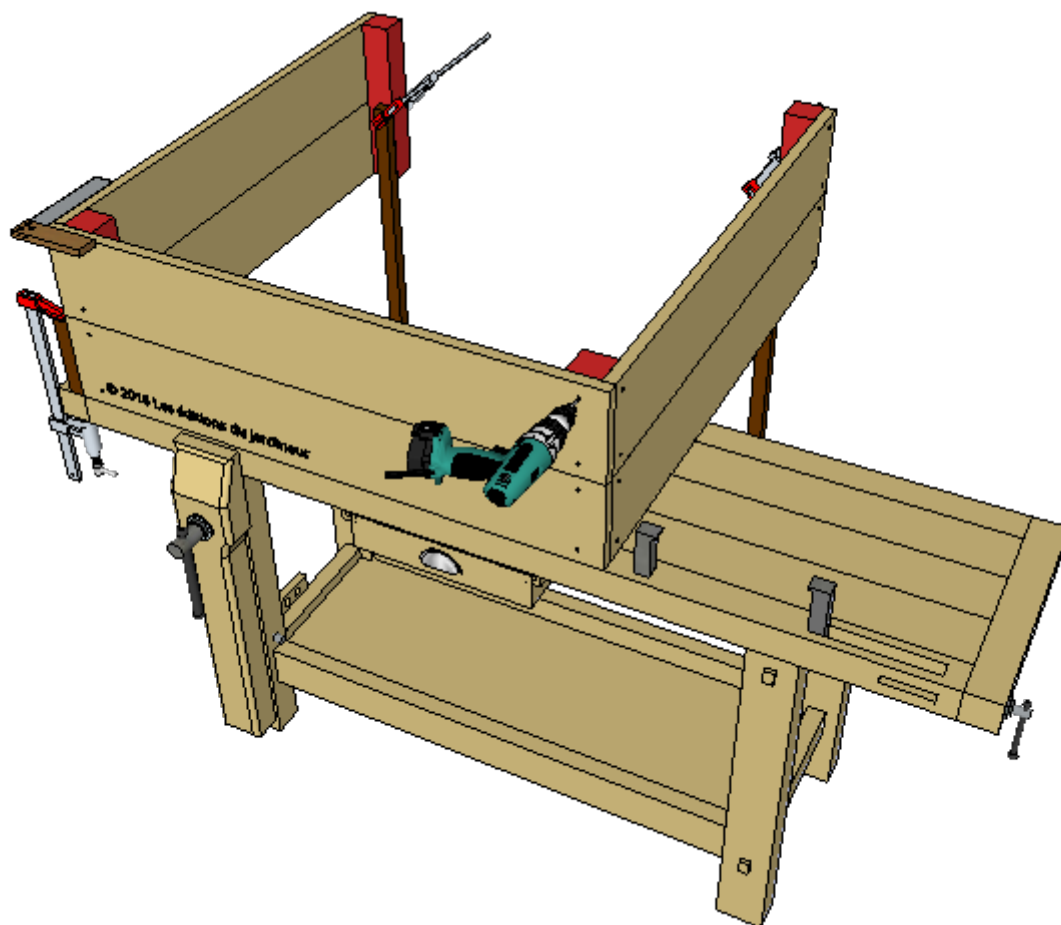


Les vis vont
stopper la



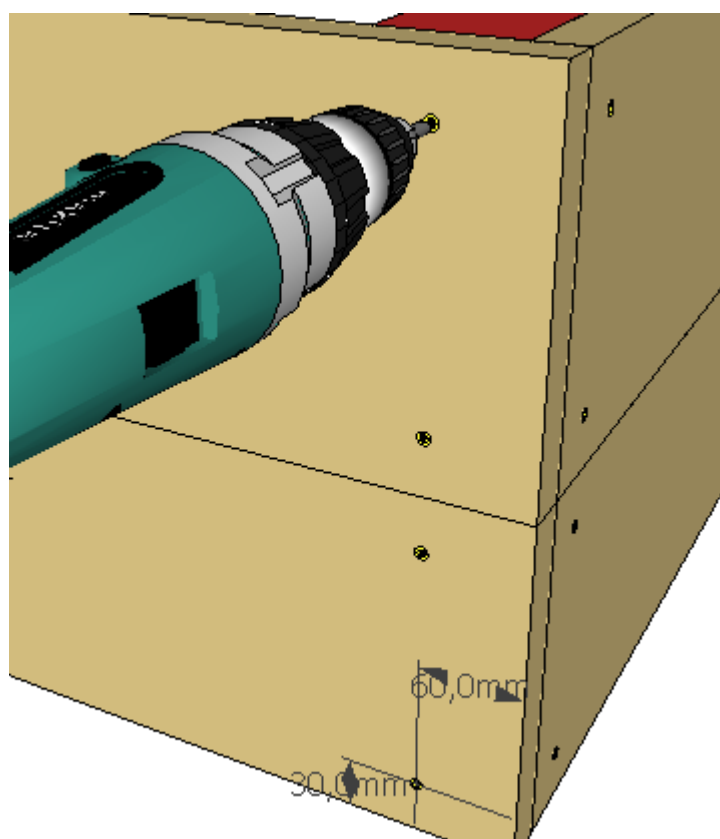
Assemblage des cotés de 1,20 m

Le carré du confirmé



Attention à l'équerrage

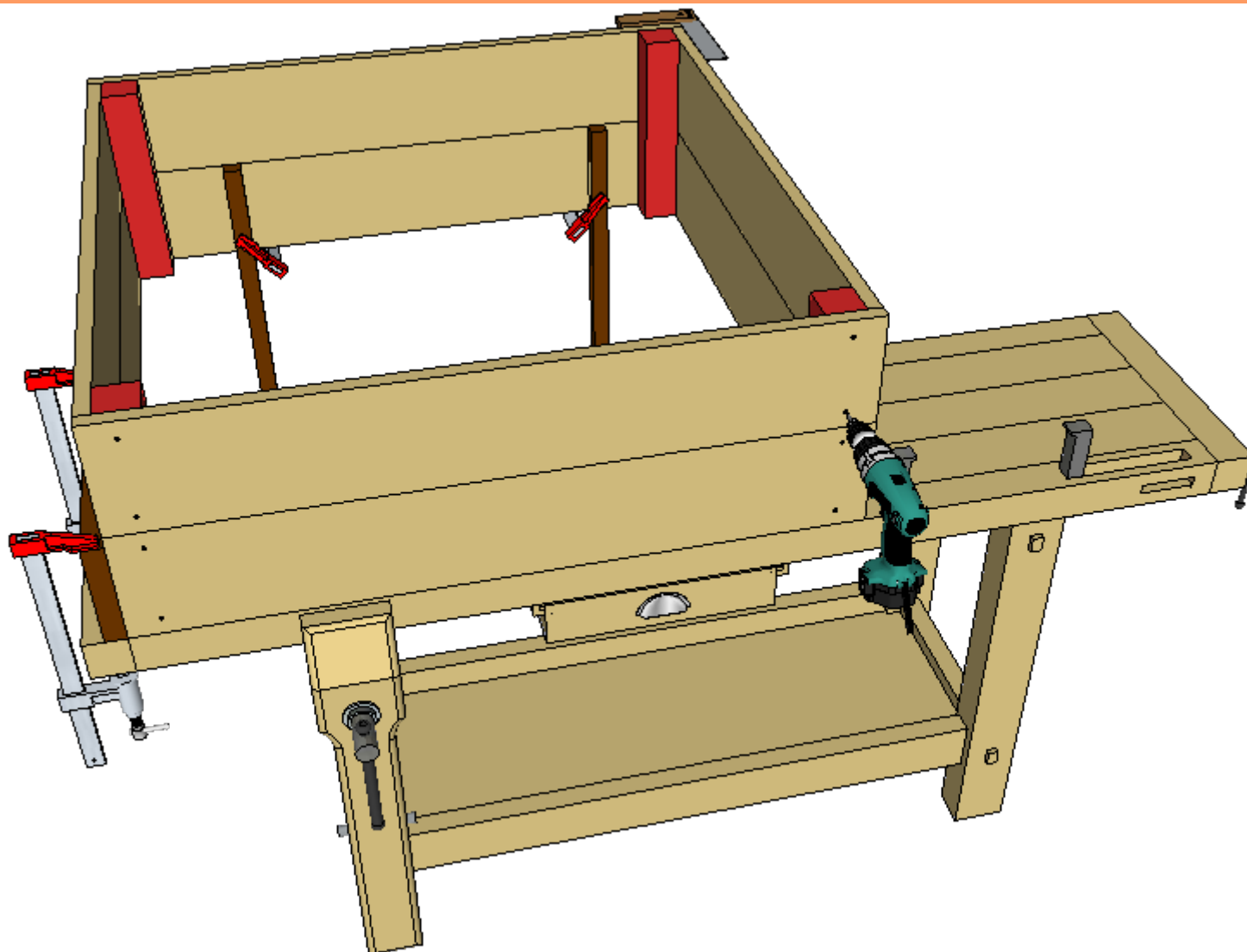
Vissez les côtés longs en vérifiant l'équerrage. Utilisez les vis de 70mm. Pour faciliter l'assemblage, vous pouvez fixer des béquilles en bois avec des serre-joints pour éviter que la structure ne bascule, une fois posée sur l'établi.





Assemblage des cotés de 1,20 m

Le carré du confirmé



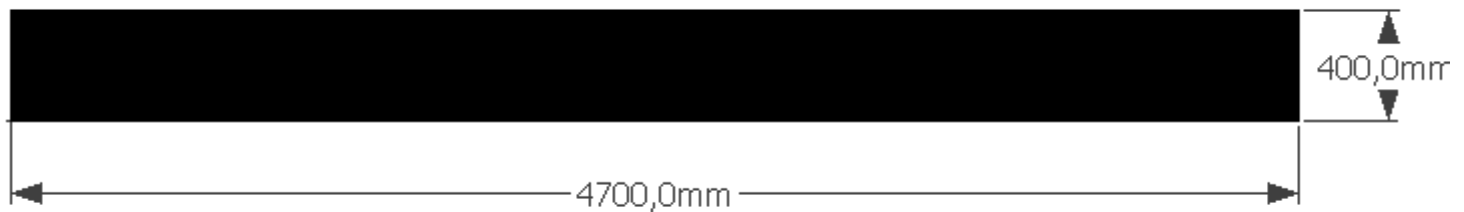
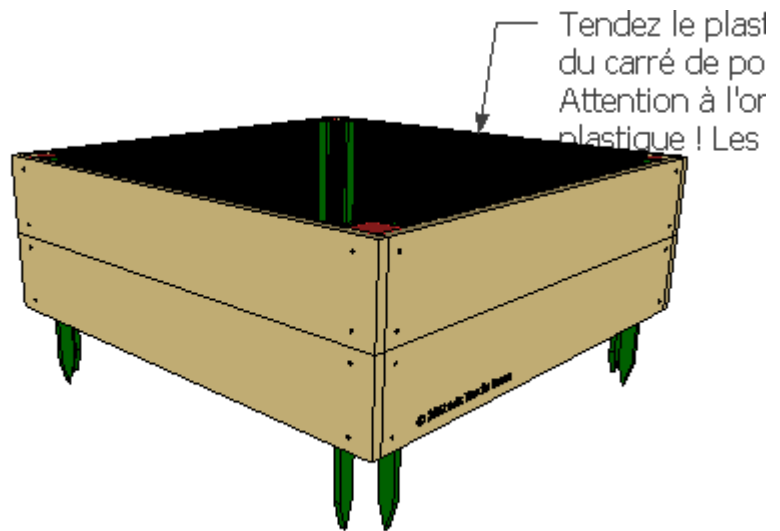
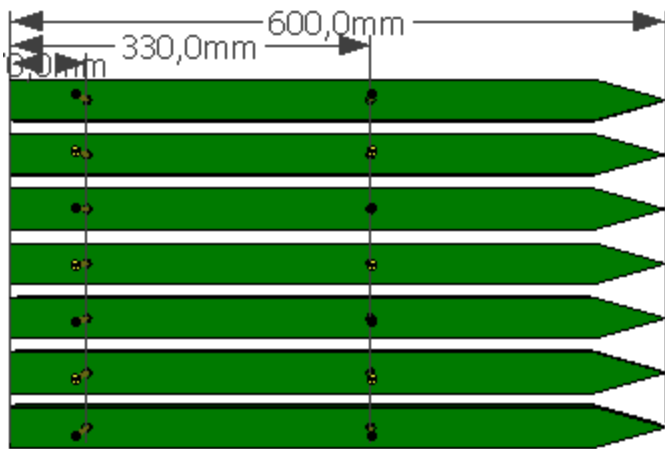
Retourner le bac et procéder de la même façon pour visser l'autre côté.





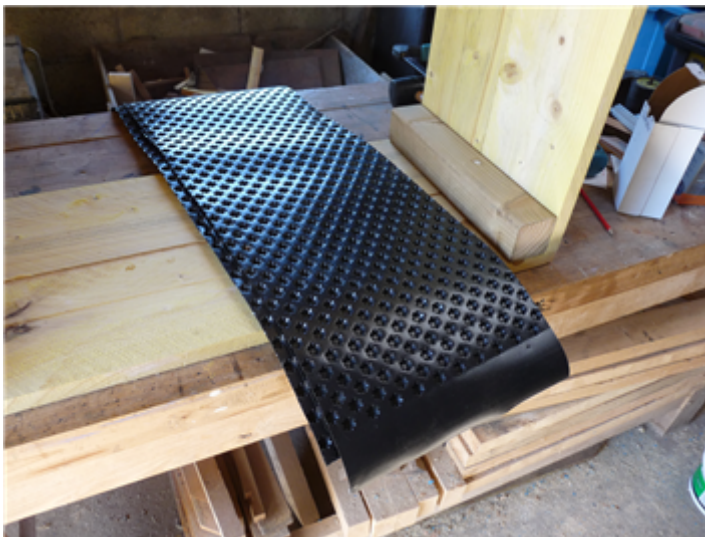
Fixation de la protection plastique

Le carré du confirmé



Protéger le bois

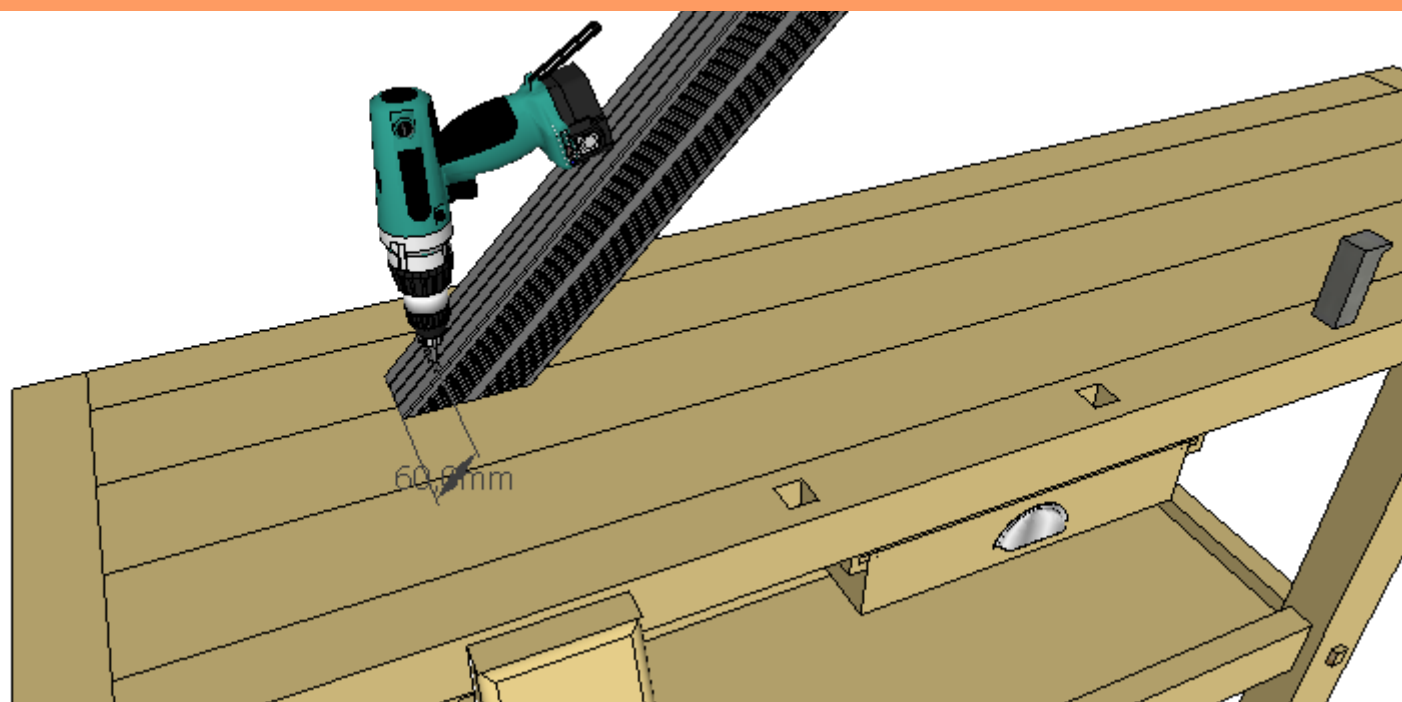
Découpez une bande de plastique de protection de 4,70 m par 40 cm. Puis vissez les piquets verts taillés en pointe pour maintenir le plastique. Utilisez les vis de 5 par 50 mm.





Assemblage du cadre de finition

Le carré du confirmé



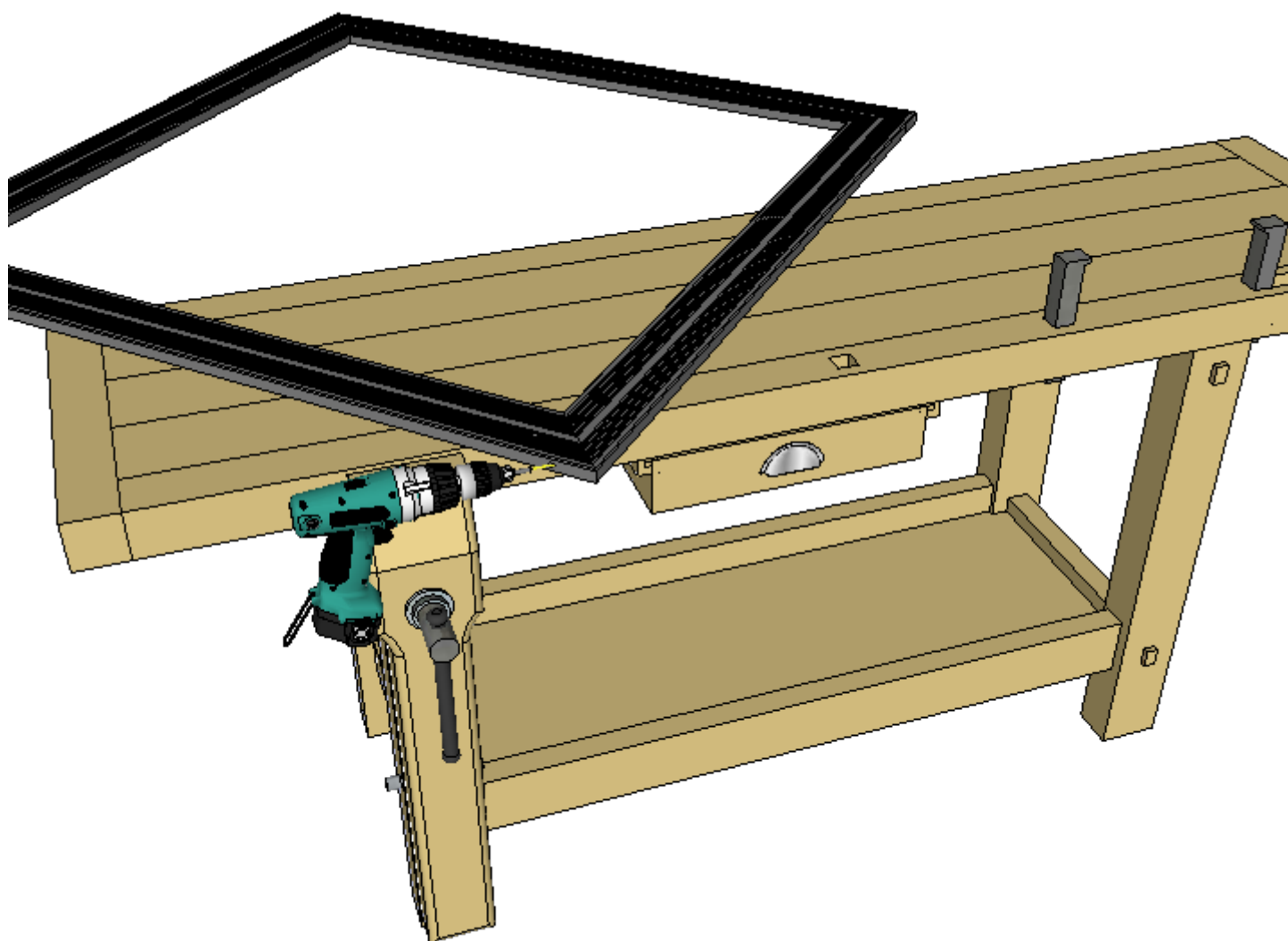
Un cadre pour les accessoires

Orientez vos lames de terrasse et percez à 45° avec une mèche de 4mm une des 2 extrémités à 6cm de la pointe. Pour faciliter le passage de la tête de vis et éviter l'éclatement, élargissez le trou avec une mèche à métaux de 10mm.



Assemblage du cadre de finition

Le carré du confirmé



Un cadre pour les accessoires

Assembler le cadre sur l'établi avec des vis de 5 par 70mm. Visser lentement pour éviter un éventuel éclatement du bois.



Assemblage du cadre de finition

Le carré du confirmé



Vissez avec des vis de 70mm le cadre de finition. Attention ! Ne serez pas trop fort.



Il peut arriver que votre vis tombe sur un noeud. Dans ce cas, ne vissez pas en force ! Repérez l'emplacement de la vis.



Percez dans le noeud avec une mèche à bois de 3mm. Cela évitera que le noeud éclate.

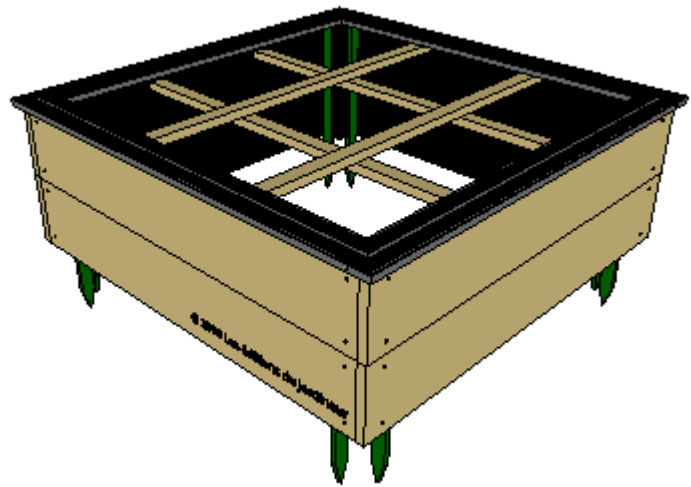


Percez l'emplacement des vis pour la fixation du cadre sur le bac. 3 Vis par lame. 2 vis à 10cm du bord et une vis au milieu à 62cm. Vos vis doivent tomber dans la 2ème rainure en partant du plat central.



En option : les croisillons

Le carré du confirmé



Avec les tasseaux de 14x37mm,
coupez 4 pièces de 1140mm.
Ne les fixez pas à la structure du
carré, pour les enlever facilement.

Vissez le cadre de finition après
avoir rempli le carré de potager et
avoir posé les croisillons.

