

## Matériaux

Divers types de bois conviennent à la construction d'un nichoir. Nous vous conseillons d'employer de la planche de pin parce qu'elle est facile à trouver, à couper et à peindre ou teindre.

Pour construire ce nichoir, il ne vous faudra que deux grandeurs de planches de pin. : 1 x 6 po et 1 x 5 po (2,5 x 15,2 cm et 2,5 x 12,7 cm). Les vraies dimensions des planches sont de 3/4 x 5 1/2 po et 3/4 x 4 1/2 po ( 1,9 x 13,9 cm et 1,9 x 11,4 cm).

Pour construire un nichoir, vous aurez besoin de 28 1/2 pouces de 1 x 6 po et 25 pouces de 1 x 5 po. Les planches se vendent généralement au pied ; il faudra donc acheter du bois de surplus. Vous aurez aussi besoin de quelques clous et d'un bout de cintre pour le fermoir. Une tige de 3 po (7,5 cm) recourbée à 3/4 po (2 cm) fera l'affaire. Le fermoir permet de garder le côté mobile fermé.

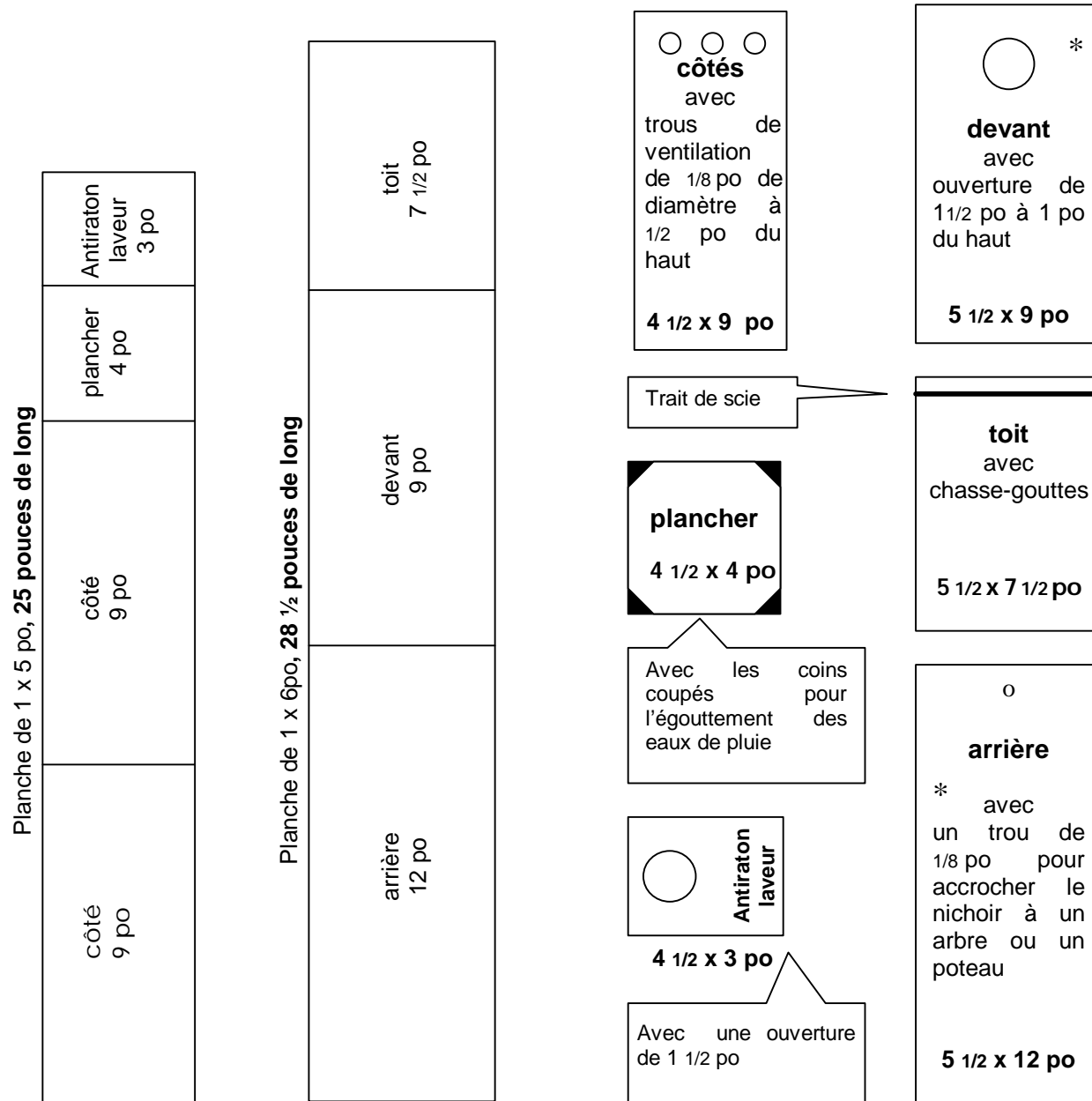
Le diagramme qui suit indique comment diviser le bois en fonction des différentes parties du nichoir.

## Outillage

Ce nichoir peut être réalisé à l'aide des outils suivants :

- ruban à mesurer
- marteau
- équerre
- égoïne
- perceuse avec mèches : 1/8 po, 3/8 po et un emporte pièce de 1 1/2 po.
- pince

## Plan de coupe



## Assemblage

1. Dessinez les modèles grandeur nature sur le bois.
  2. Marquez les endroits où vous devez poser des clous et percez les trous.
  3. Découpez le bois.
  4. Percez les trous.
  5. Enfoncez les clous à demi, dans le bois. Attention au côté ouvrant ! Prévoyez deux clous en vis à vis pour faire charnière : un clou à 7 1/2 po (19 cm) du bas sur le côté droit du devant et un autre à 7 1/2 po (19 cm) du bas sur le côté gauche du panneau arrière.
- NOTE : \* indique l'emplacement de ces deux clous.
6. Assemblez les différents morceaux et enfoncez les clous complètement.
  7. Percez un trou 2 po (5cm) de profond (1/8 po de diamètre) traversant le devant et le côté ouvrant et insérez le fermoir fait d'un bout de cintre.

## Recommandations

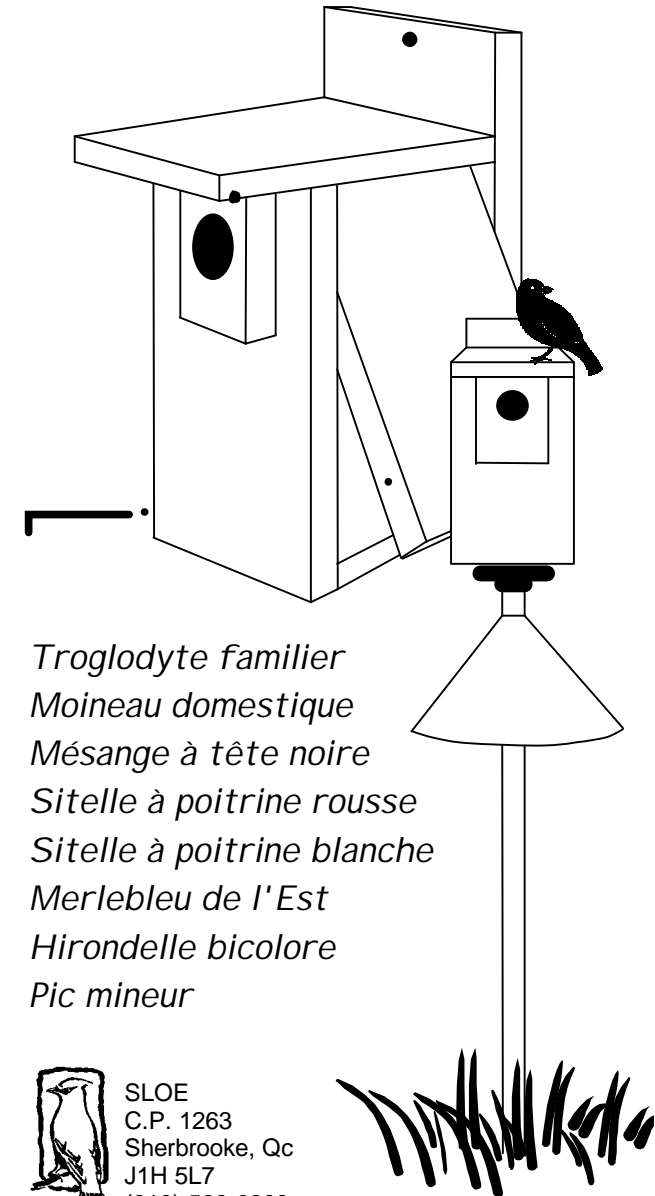
- L'extérieur peut être peint ou teint dans des couleurs neutres. L'huile de lin fait aussi un bon enduit imperméabilisant mais il faudra laisser sécher au moins un mois avant d'accrocher le nichoir.
- N'utilisez jamais de bois traité et n'endiguez pas le nichoir de créosote ou de peinture contenant du plomb.
- Ne fixez pas de perchoir sous l'ouverture.
- Laissez l'intérieur au naturel.
- Faites quelques traits de scie sous l'ouverture à l'intérieur du nichoir pour permettre aux oisillons de s'agripper quand ils voudront sortir.

- Il est important de faire des orifices dans le fond du nichoir pour laisser s'écouler l'eau de pluie qui pourrait s'y introduire.
- Il est nécessaire de percer des trous pour assurer une bonne ventilation et éviter la surchauffe les jours de canicule.
- Le côté est construit de manière à pouvoir s'ouvrir pour faciliter la surveillance et le nettoyage.

## Installation

- Les nichoirs peuvent être installés dès la mi-avril. Orientez l'ouverture vers le sud ou sud-est afin que les pluies balayées par les vents froids du nord n'y pénètrent pas.
- La meilleure et la plus sécuritaire des installations consiste à fixer le nichoir au bout d'un poteau métallique à au moins 5 pieds (1,5 m) du sol.
- Installez un cône de métal à environ 6 pouces (15 cm) sous le nichoir si des chats, des rats laveurs ou des écureuils rôdent dans le secteur. Il faut aussi éloigner votre nichoir de tout endroit d'où ces prédateurs pourraient s'élancer (arbre, clôture, toit).
- Il ne doit y avoir aucun obstacle devant le nichoir qui pourrait en rendre l'accès difficile aux oiseaux. Les hirondelles, en particulier, ont besoin d'une piste d'envol bien dégagée.
- Fin septembre ou début octobre, enlevez les vieux nids et nettoyez l'intérieur du nichoir. Vous pouvez le remettre en place ou le remiser pour l'hiver ce qui lui prolongera la vie.

# Un nichoir facile à construire



SLOE  
C.P. 1263  
Sherbrooke, Qc  
J1H 5L7  
(819) 563-6603



Conception DC Marketing