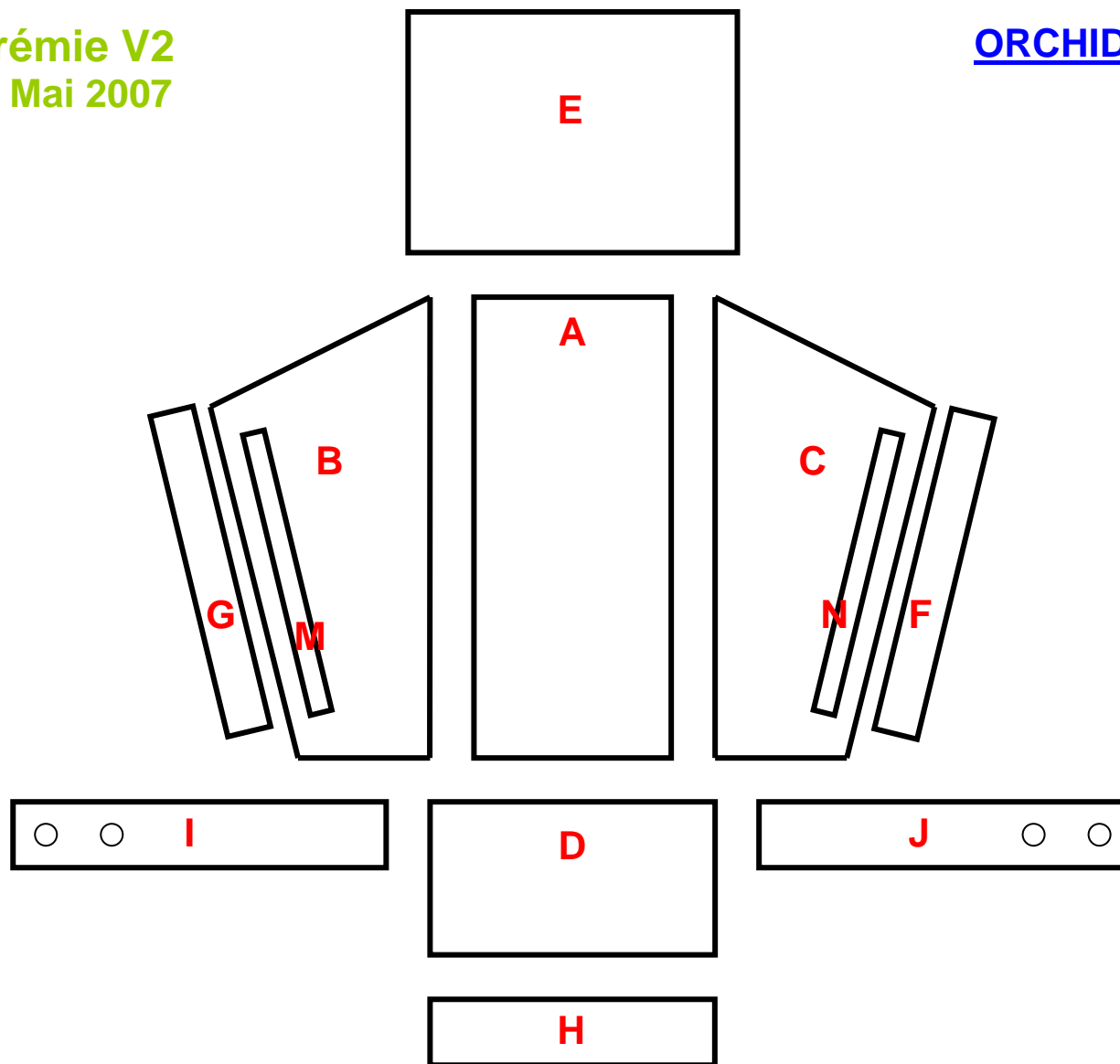
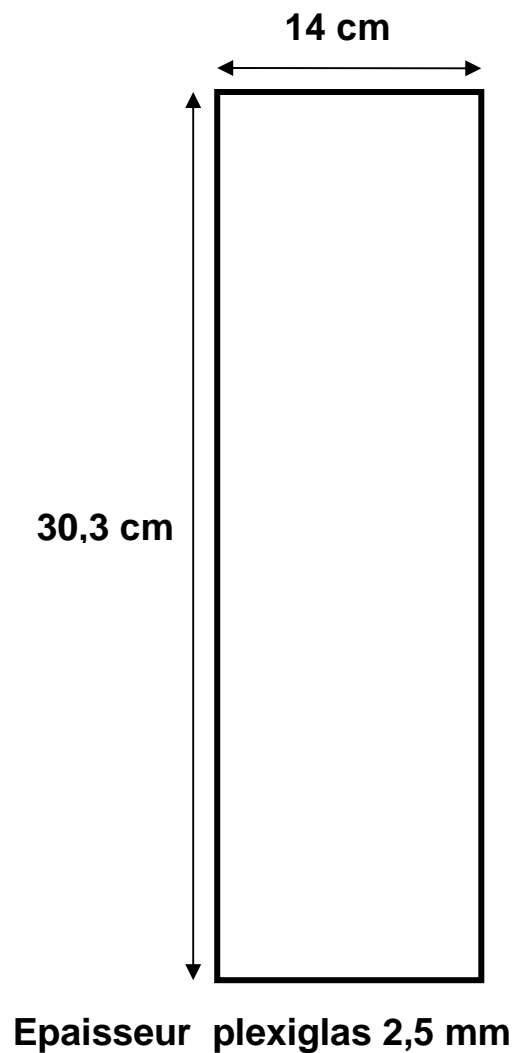


Mangeoire trémie V2  
Plan V3 du 20 Mai 2007

ORCHIDWORLD



## DETAIL DE LA DALLE DE PLEXIGLASS



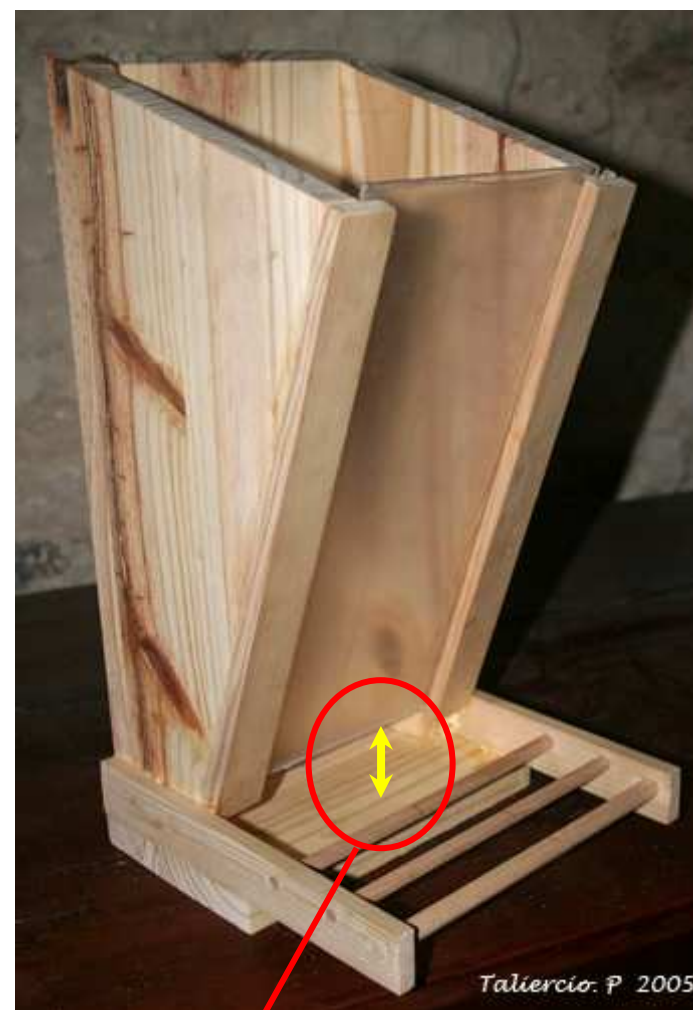
Pour le découpage du plexiglas,  
J'utilise un bon Cutter et,  
Une règle en alu pour le guidage.  
**ATTENTION AU DOIGTS !!**

La règle est maintenue par deux  
Serres joints comme ceux visibles  
Sur les photos page trémie.  
Vous effectuez plusieurs passages  
Au cutter sur une même face.

Puis vous retirez les serres joints,  
Vous retournez la dalle de plexi,  
Et vous faite la même manœuvre  
Sur l'autre face en coupant,  
Sur les traces visible par  
Transparence.

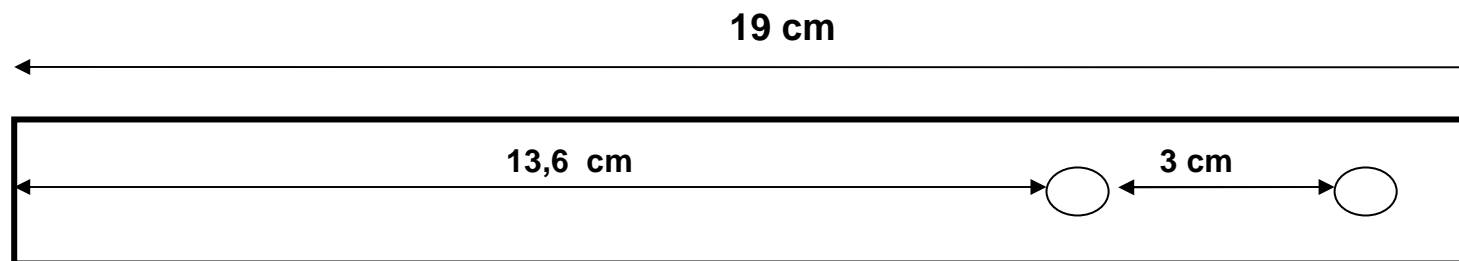
Au finale, vous gardez la dalle  
Sous la règle et les serres joints,  
Et une pression vers le haut,  
ou le bas selon...  
Sur le morceau à ôter,  
Vous devez obtenir une cassure  
Franche.

Pour info, mes essais avec une  
Scie sauteuse on fait du dégât...



Distance du fond au bord inférieure du plexiglas = 3 cm

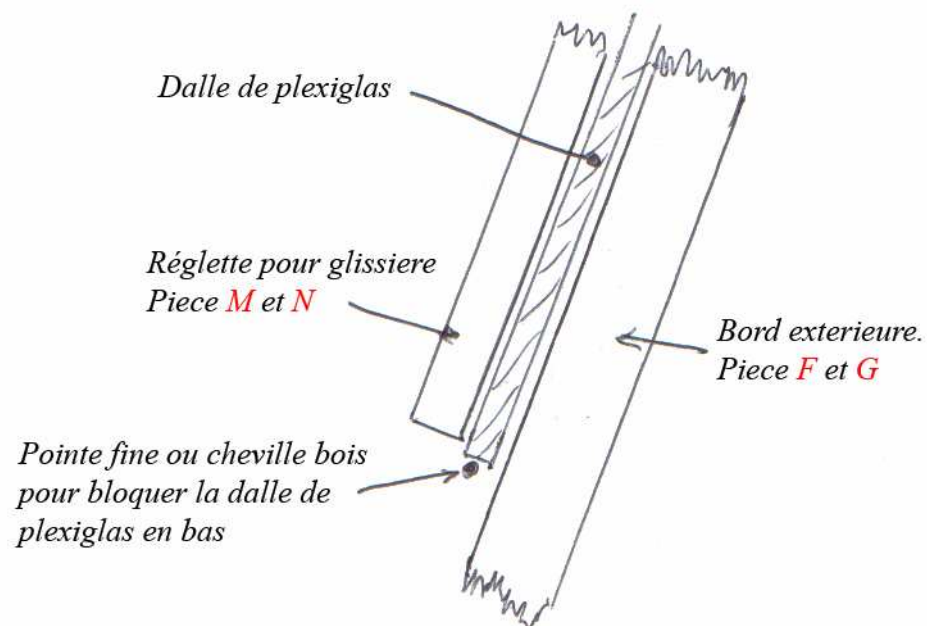
## DETAIL DU PERCHOIR



## COTES DES PIECES EN CENTIMETRE

CODE PIECE	LARGEUR I	LARGEUR II	LONGUEUR I	LONGUEUR II	EPAISSEUR	DIAMETRE
<b>A</b>	18		38		1,8	
<b>B</b>	4,5	18	33,6	37	1,8	
<b>C</b>	4,5	18	33,6	37	1,8	
<b>D</b>	11,8		19,8		1,8	
<b>E</b>	22		24		1,8	
<b>F</b>	3		30,8		0,9	
<b>G</b>	3		30,8		0,9	
<b>H</b>	5		18		0,4	
<b>I</b>	3		19		0,9	
<b>J</b>	3		19		0,9	
<b>Barreau hêtre de perchoir</b>			19,8			0,8
<b>Tasseau chêne de fixation de la mangeoire à un support</b>	3		29		0,8	
<b>M</b>						
<b>N</b>						

## DETAIL DU BLOQUAGE DE LA DALLE DE PLEXIGLAS EN BAS DE GLISSIERE



Ceci est une vue du détail du bas de glissière, dans laquelle on insert la dalle de plexiglace par le haut.

L'ensemble pris en exemple ci-dessus est fixé sur la pièce **C**.

Le blocage ou fin de course de la dalle de plexiglace est une pointe fine (inox), ou encore pour rester dans le « sans métal », une chevillette en hêtre.

Vous faite la même chose de l'autre coté sur la pièce **B**.

J'ai pensé l'ensemble glissière ainsi, afin de pouvoir ôter la dalle de plexiglace pour la nettoyer ou la changer si besoin.

## DETAIL DU MAINTIEN DU TOIT



Sur cette photo, je soulève légèrement le toit afin de mettre en évidence le système de maintien du toit.  
Le toit est maintenu fermé grâce à deux chevilles bois sur le haut de trémie. Le toit lui est percé pour les recevoir.  
Ce système est suffisant pour garder le toit fermé même par grand vent.  
Et il suffit de soulever le toit pour l'ôter en un clin d'œil.