

## Montage d'une yourte

Y&Co - Groovyyurts, 12.2.08

Entre 2 et 6 personnes mettent de 2 à 4 heures pour monter une yourte. La première fois prendra plus de temps, mais elle se mérite cette yourte, non ?

1. appondre les murs ensemble en rond et les attacher à la porte. Les murs sont normalement numérotés. Ceux qui viennent se coller à la porte sont coupés en biais côté porte. Les murs s'imbriquent les uns dans les autres. Ils doivent arriver à la même hauteur que la porte. Lier les murs entre eux en zigzag avec les cordes. Régler un cercle à peu près rond. Les lattes de bois du haut des murs sont plus pointues →

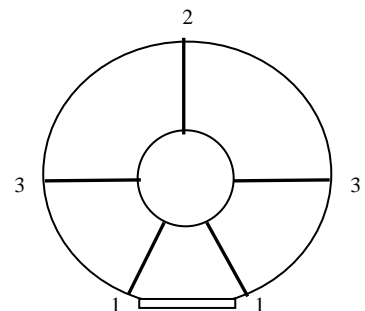


2. ← attacher une longue corde à la lanière du haut de la porte et la faire passer autour de la yourte jusqu'à l'autre lanière de porte. Aux endroits où les murs se joignent, faire passer la corde à l'intérieur. Serrer.

3. Placer la couronne (tonoo) au centre et y attacher de part et d'autres les piliers (bagaan). Redresser la structure et attacher provisoirement les 4 cordes aux murs et à la porte. →



4. Placer 2 perches de chaque côté de la porte, peinture vers le bas, sur les murs d'un côté et dans la couronne de l'autre. Laisser libre le nombre de trous nécessaires aux perches qui se poseront sur la porte. Placer ensuite une perche à l'arrière, puis une de chaque côté, selon le schéma de droite : ↓



Mettre un peu de tension sur ces premières perches en serrant un peu les 4 cordes du tonoo.

5. continuer à placer les perches de part et d'autre de la porte en continuant le cercle. Placer les perches depuis l'extérieur de la yourte, si possible. Au début c'est assez décourageant, car les perches retombent souvent. Si on est au milieu, on se les prend sur le pif. Les perches qui n'ont pas de ficelle se poseront sur la porte ; elles sont normalement numérotées (les plus courtes au milieu de la porte). Régler les poteaux centraux pour qu'ils soient au centre et dans l'axe de la porte. Régler le serrage de la corde extérieure, surtout si les perches ont tendance à se déloger. Attacher les cordes de la couronne aux murs plus solidement. Le plus dur est fait, allez boire un verre.

6. placer et tendre la toile de plafond (toile légère qui fait tout le toit et éventuellement les côtés- coutures à l'extérieur) →

7. positionner les murs de feutres (forme rectangulaires) en partant de la porte. Le feutre doit recouvrir les bords des montants de porte sur 1 à 2 cm →



8. ← placer les 2 demi-lunes de feutre de toit. Assurer que toiles et feutres soient bien glissés sous la bordure du tonoo en poussant par exemple avec une perche.

9. placer la toile étanche et bien la serrer autour du tonoo, sous la bordure →



10. ← cercler la yourte avec les longues cordes tressées en les passant dans les anneaux de porte. Serrer.

11. plier le capuchon de toit en triangle et le positionner sur la partie arrière de la couronne.

Les cordes s'attachent sur les côtés aux cordes circulaires et à l'arrière. En cas de pluie, on rabat la partie pliée du capuchon sur le devant de la couronne. →



12. ← si vous avez des rideaux, les suspendre à l'intérieur de la yourte. La ficelle se prend sur le haut des murs. La partie supérieure du rideau remonte dans la pente du toit. Y passer une ficelle en « tricotant entre les perches du toit ».

13. installer les meubles, les cadres de fenêtres du tonoo ou les vitres des portes fenêtres si disponibles et boire un verre de lait de jument fermenté sous votre nouveau toit !





## **Recommandations :**

### **Sol :**

- Installer la yourte sur une plateforme CIRCULAIRE, du diamètre de la yourte, avec une bordure de 30cm de haut tout autour. Faire déborder les toiles pour l'étanchéité. Nous demander pour des plans.

### **Vent :**

- en cas de très grands vents, amarrer la corde au centre du Tonoo à un anneau solidement fixé dans le sol
- dans des régions exposées à de grands vents, il est recommandé d'attacher les cordes du capuchon de toit (point 11) directement au sol à l'aide de pieux et sans les attacher aux cordes du tour de la yourte

### **Localisation :**

- endroit aéré, la yourte souffrira plus de l'humidité créée par la proximité d'arbres ou au milieu d'une forêt. Éviter un arbre juste au dessus de la yourte ou là yourte juste au milieu du bois si possible

### **Humidité / étanchéité :**

- Assurer que la bâche recouvre bien la yourte (éventuellement quelques points de couture là où la bâche se rejoint sur l'arrière)
- réimperméabiliser les coutures (si points d'eau précis au toit lors de grosses pluies)
- assurer qu'il n'y ait pas d'entrée d'eau au niveau du tonoo
- assurer que le feutre ne touche pas au sol des endroits humides – év. Relever les murs de feutre de 2-3 cm)
- du plastique sous bâche étanche ou toile coton va rendre ces dernières grises assez rapidement et risque de pourrir le feutre à cause de la condensation – vous pouvez par contre utiliser des toiles de construction de type « TYVEK » qui respirent.
- demandez-nous des conseils supplémentaires pour les fenêtres du toit, tonoo, etc. Nous avons beaucoup d'expérience !

### **Neige :**

- nous vous recommandons de débarrasser la neige du toit. Une longue perche avec une planche racloir fixée en T au bout fera l'affaire
- en cas d'absence prolongée ou de risque de chutes de neige exceptionnelles, placer 2 poteaux centraux provisoires (bagaans) en supplément des 2 existants (« à 12H et à 6H », si on considère que les 2 bagaans existants sont à 3H et à 9H sous le tonoo)

### **Durée de vie :**

- aération / chauffage régulier
- en hiver (si les fenêtres de toit sont très étanches, s'assurer d'une bonne circulation d'air) (en cas de grosses neiges ou de fenêtres de toit super étanches)
- la qualité de la peinture en Mongolie pouvant être très variable, nous vous recommandons d'appliquer une couche de vernis incolore sur l'extérieur de la porte.

### **Chauffage / feu / aération :**

- les fourneaux mongols ne sont pas super efficaces. On peut les améliorer en les rendant plus étanches, en installant un papillon dans le tuyau d'évacuation en rajoutant dans le fourneau des pierres réfractaires. Attention à l'éventuelle accumulation de CO2 au sol
- en été, relevez toiles et feutres sur les côtés de la yourte pour créer une aération naturelle avec l'ouverture du toit

Et surtout, soyez responsables ! Il s'agit d'un produit d'artisanat que vous achetez et utilisez à vos propres risques. Il n'y a pas de garantie sur ces yourtes, bien que nous soyons toujours à votre disposition pour résoudre toutes vos questions ou éventuels problèmes ! Ne fumez pas votre yourte ou autre chose, ne mangez pas votre yourte, n'y faites pas un feu de camp, etc... etc... ☺

www.mongolyurt.fr - 02 32 58 38 41

www.mongolyurt.ca – 514 578 5008

www.mongolyurt.ch – 022 534 97 07