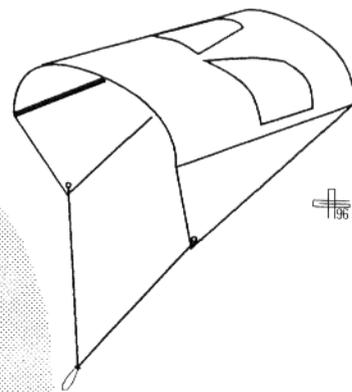


# Le Sled

## Cerf-volant de début



**Réalisation : moins de deux heures**  
**A partir de 8 ans**  
**Prix de revient : 10F environ**

**sled** [sled] n. Traîneau *m.*  
**Dictionnaire anglais-français Larousse**

**Pour l'animateur :**

**Avant la séance de construction :**

- réalisez le gabarit (voir fiche suivante)
- construisez un Sled que vous ferez voler devant les enfants. Leur motivation sera plus grande.

### Technique

Le Sled, comme le Citron Bleu, est un cerf-volant autostable : il ne nécessite pas de réglage de l'incidence, mais la position des deux fixations de bride ne doit pas être modifiée.

Le Sled n'a pas de queues : en réalité, les deux trous de la partie arrière jouent le même rôle.

Ce cerf-volant, vite construit, vole cependant très bien.

C'est un modèle pour vent léger.

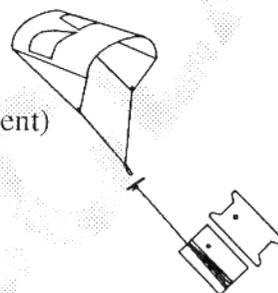
Il n'a pas de queues, donc encombrement réduit (il se range roulé).

Il est robuste, mais il vaut mieux éviter de le traîner au sol.

La construction en sac poubelle a un inconvénient : par forte chaleur, le plastique ramollit au soleil et le Sled, plus mou, vole moins bien.

### Le fil de vol

- Fil nylon de cerf-volant du commerce
- Ficelle de boucher (attention : elle vieillit rapidement)

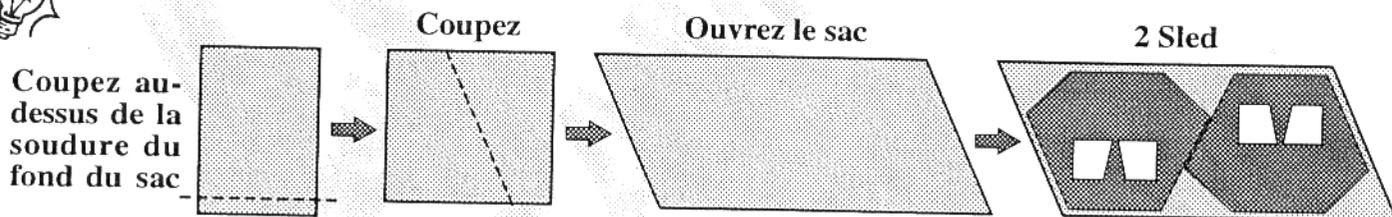


Contreplaqué de 1 cm ou carton épais

### Astuces de construction



- A l'étape A : préparation du sac poubelle



- A l'étape C : les morceaux de ruban adhésif de 20 cm se coupent en prenant les trous comme mesure.
- A l'étape D : 120 cm de ficelle = une fois et demie la longueur du cerf-volant.

**Un autre modèle à essayer : le Sled double**

*La Li@ne*  
 LES IDEES EN MOUVEMENT

