

---

# Instrumentes de musique pour jardins

## Barrière tambours en tubes PVC de recyclage

Jardin insolite, thérapeutique - parcours sensoriel - développement durable

---



---

## Description et fonctionnement

**Instrument de musique d'extérieur à percussion**, décoratif, ludique, interactif d'accompagnement

Quatre personnes peuvent jouer ensemble en se disposant devant et derrière la barrière. Idéal pour découvrir et débiter la percussion mélodique, pour accompagner le chant ou tout autre instrument.

Installés en extérieur elle est toujours disponible pour s'amuser entre amis. Très intéressant pour un travail de re-socialisation, de musicothérapie, renforcement de liens.

**Installation très simple et rapide** : elle est fixé par quatre grosses vis sur deux poteaux en bois traités type piquets de cloture.

**Sons doux et variés** s'utilise avec des baguettes fines fournies ou le bout des doigts  
- liens vidéos en annexe -



---

## Matériaux

**Tambours :** les volumes sont en PVC neufs issus du recyclage, membranes en bâches de chapiteaux traitées anti UV et ignifuges, cordages marin



Les tubes PVC de recyclage nous ont été donné par Télédoc, petite entreprise du St Amandois (18)

**Châssis** en mélèze naturellement imputrescible.

## Caractéristiques

**Disponibles en 6 - 8 - 10 et 12 tambours**

**Puissance :** peu sonores.

**Poids:** de 10 à 25 Kg suivant le nombre de tambours.

**Hauteur d'installation conseillée** comprise entre 65 et 80 cm. Fixation sur deux poteaux (non fournis) par quatre grosses vis à bois

**Hauteurs des tambours** comprises entre 20 et 60 cm.

**Longueur du châssis :** 0,90 - 1,20 - 1,50 - 1,90 mètres

**Diamètre des tubes :** 11 cm, des membranes : 13 à 14 cm

**Couleur des tambours :** le plus souvent vert ou marron, autres couleurs possibles - peinture acrylique.

**Support des tambours** en mélèze non traité, deviendra gris dans le temps, traitement possible.

**Couleurs des membranes :** la palette de l'arc en ciel du rouge au violet (fuschia), jusqu'au blanc avec 12 tubes.

**Accordée :** par modification de la tension de la membrane et modification de la longueur des tubes.

Tous les tambours sont ré-accordable - même technique que pour tendre un Djembé -



**Membranes en bâches plastique renforcées tissées et pré-étirées** (ne se détendent pas), traitées anti UV et ignifuges - même type de membranes que les bâches de camion, de chapiteaux, les jeux gonflables...

Elle sont tendues sur les tubes PVC avec du cordage blanc ou noir (au choix) de 3mm en polyester utilisé dans l'industrie de la pêche en mer. Les membranes ont été au préalable cousues sur un cerclage métallique avec du fil nylon poissé issu de la cordonnerie pour la couture des grosses chaussures de montagne.



**Fixation des tubes** par des colliers métalliques de descentes de gouttières



**Fabrication française** par un couple d'artisans d'art luthiers en percussion, spécialisés dans la création d'instruments, d'installations et de sculptures musicales de plein air, pour le jardin, les espaces verts, la piscine...

---

## Annexes - 1

Liens vidéos sur notre chaine youtube

<https://youtu.be/y7fC3pul0x4>

## Crédit photos



---

## Crédit photos





