



# FICHE TECHNIQUE CANNES DE BAMBOU

**Producteur : Bambou Créations**  
**Origine : Bambousaies d'Ariège (France)**

---

## Description générale

Le *Phyllostachys viridiglaucescens* est un bambou traçant de grande taille, reconnu pour la régularité de ses cannes, leur solidité et leur polyvalence d'usage. Matériau naturel, renouvelable et esthétique, il convient aussi bien à des applications décoratives que structurelles.

## Caractéristiques dimensionnelles

- **Diamètres disponibles** : de 11-20 mm à 71-80 mm
- **Longueurs standard** : jusqu'à 4m (Jusqu'à 7m pour clients pro, [nous consulter](#))
- **Forme** : cannes droites, cylindriques, à nœuds marqués
- **Aspect après séchage** : beige à brun clair (évolution naturelle de la couleur)



## Propriétés physiques

- Matériau léger avec un excellent rapport résistance/poids
- Bonne résistance mécanique (Traction et compression)
- Structure fibreuse apportant élasticité et souplesse
- Sensibilité possible à la fente en forte exposition solaire
- Durabilité améliorée par un séchage lent et maîtrisé

## Propriétés écologiques

- Ressource renouvelable à croissance rapide
- Culture sans intrants chimiques
- Faible empreinte carbone (récolte locale, transformation sur site)
- Préservation des sols et contribution à la biodiversité
- Matériau naturel, biodégradable et recyclable

## Récolte et séchage

Les cannes sont récoltées avec soin dans nos bambousaies d'Ariège, de **novembre à mars**, en **lune descendante**, afin d'optimiser leur séchage et leur stabilité.

Elles sont ensuite séchées naturellement dans notre atelier **Bambou Créations**, dans un environnement sec, frais et ventilé. Durant ce processus, la couleur évolue progressivement du vert vers des teintes **beige à marron**, caractéristiques d'un bambou sec et stabilisé.

## Utilisations de nos cannes de bambou

### En intérieur

- Décoration
- Réalisation de petits objets
- Mobilier : tables, chaises, meubles
- Séparations d'espaces
- Fabrication de lamelles de bambou

### En extérieur

- Pergolas
- Bardage
- Structures éphémères (événements, festivals)

### **Important - usage en construction extérieure :**

- Il est recommandé d'appliquer un vernis spécial bambou, pour limiter grisaillement et porosité des cannes (Sur demande)
- Ce bambou peut présenter un **risque de fendage en plein soleil**. Ce phénomène peut être **limité par le renforcement des cannes à l'aide de colliers métalliques**, notamment aux extrémités et aux zones sollicitées.

### Entreprises de l'Industrie et du Luxe

**Remplacement bois ou acier par nos cannes de bambou, pour les entreprises industrielles ou du luxe qui ont une démarche RSE et une volonté de développer l'économie circulaire**

### Fabrication locale et savoir-faire

Toutes nos cannes sont issues d'une **production locale**, transformées et séchées dans notre atelier. Cette démarche garantit : - une traçabilité complète, - une qualité maîtrisée, - le respect du matériau et de l'environnement.



*Tables en bambou de protection de batteries au risque électrique, en milieu nucléaire – Projet EDF*



*Garde corps en cannes de bambou*

**Bambou Créations** – Artisan et formateur spécialisé dans le bambou

Tel : +33 7 82 55 93 33 / Mail : [contact@bamboucreations.com](mailto:contact@bamboucreations.com)

site web : [www.bamboucreations.com](http://www.bamboucreations.com)