

# Le coton: de la graine au T-shirt



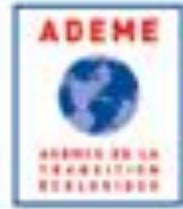
Novembre 2024/ juin 2025



On fait quoi avec du coton?

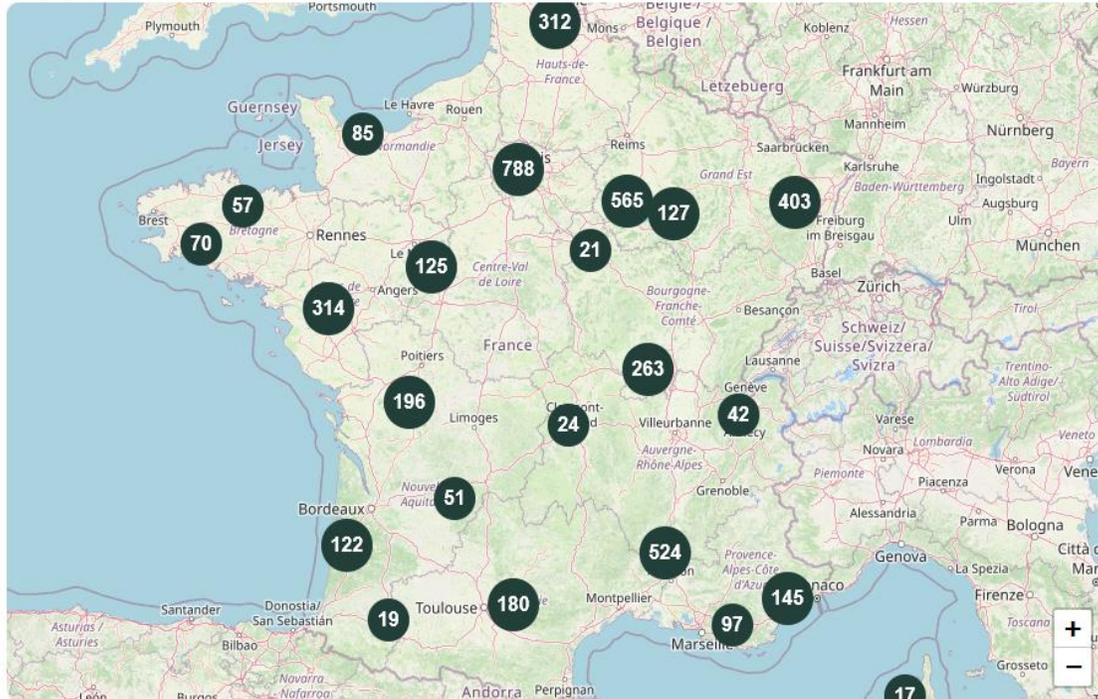
Quelles autres matières utilisées pour faire du tissu?

De quoi une plante a besoin pour pousser?



# La Semaine Européenne de la Réduction des Déchets

Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie



The screenshot shows the website interface for the European Week of Waste Reduction (SERD 2024). At the top, there are logos for the French Republic, ADEME, and the event itself. The main header reads "La Semaine Européenne de la Réduction des Déchets". A navigation bar includes "À propos", "Créer son action", "Participer à une action", "Trophées", and "Actualités". A prominent green banner features the text "7 jours d'actions partagées pour toujours moins de déchets !" and a large counter showing "6332 actions SERD 2024". Below this, a green box states "Prochaine édition de la SERD : du 16 au 24 novembre 2024 Les inscriptions sont ouvertes !". The "Actualités" section is titled "Les actualités de la SERD" and shows three featured articles: "RECETTES ET ASTUCES anti gaspi", "LA SEMAINE EUROPÉENNE DE LA RÉDUCTION DES DÉCHETS C'EST OÙ QU'AD 24 NOVEMBRE 2024 ET C'EST POUR TOUS", and an image of beach litter.



À propos ▾

Créer son action ▾

Participer à une action ▾

Trophées ▾

Actualités

#SERD24

## \* L'évènement

Porteur de projet : [laptitebrosse](#)

Date(s) : **Le 21 novembre 2024**

Au jardin partagé des Brossereaux, nous allons faire pousser du coton. Le 21 novembre, dans 2 classes de primaire de Montlouis, nous allons faire germer des graines de coton. Les enfants s'occuperont des plants en classe jusqu'à fin mai (après les gelées) où nous planterons les plants pour avoir du coton avant la fin de l'année scolaire. Ce sera l'occasion de parler de l'industrie textile en France et dans le monde, de l'importance de donner les vêtements trop petits, de réparer les vêtements abîmés, et de prendre soin de ses affaires.

<https://laptitebrosse.org>

### Informations pratiques

Ecole Paul Racault et jardin partagé

---

21 rue Rabelais

37270

**MONTLOUIS SUR LOIRE**

Indre-et-Loire (37)

Centre-Val de Loire

Et aussi  
Donneries  
éphémères  
décorations de  
Noel et  
fournitures  
scolaires

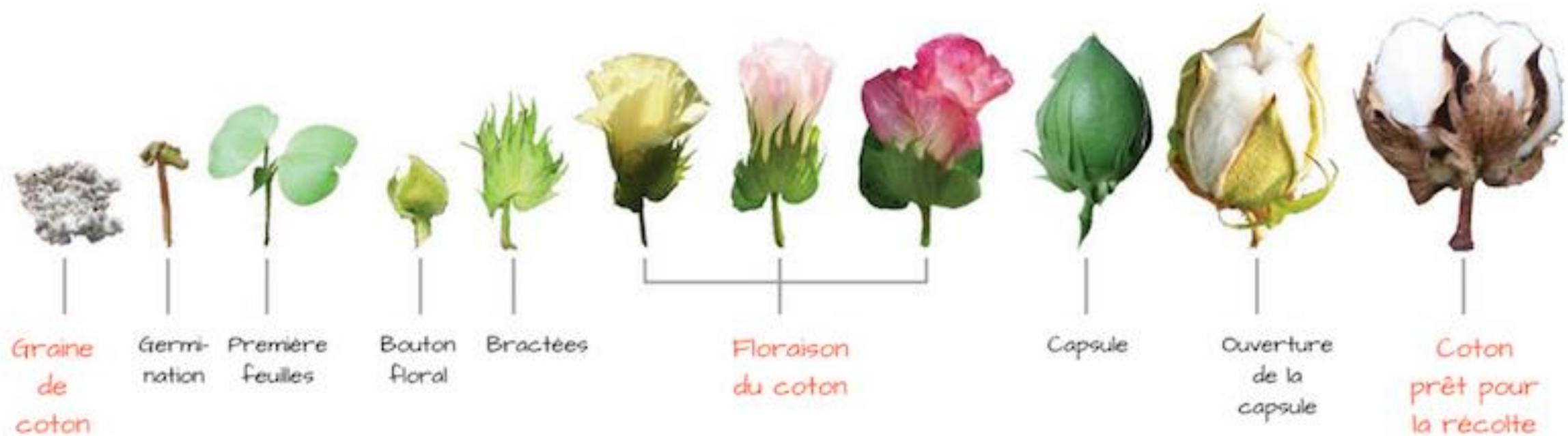
# Présentation de l'atelier d'aujourd'hui

**C'est quoi le coton?**



**Semer les graines de coton en petit godet**





Cycle total de la graine à la récolte:  
5-6 mois

C'est pas sorcier -DANS LE COTON, TOUT EST BON !

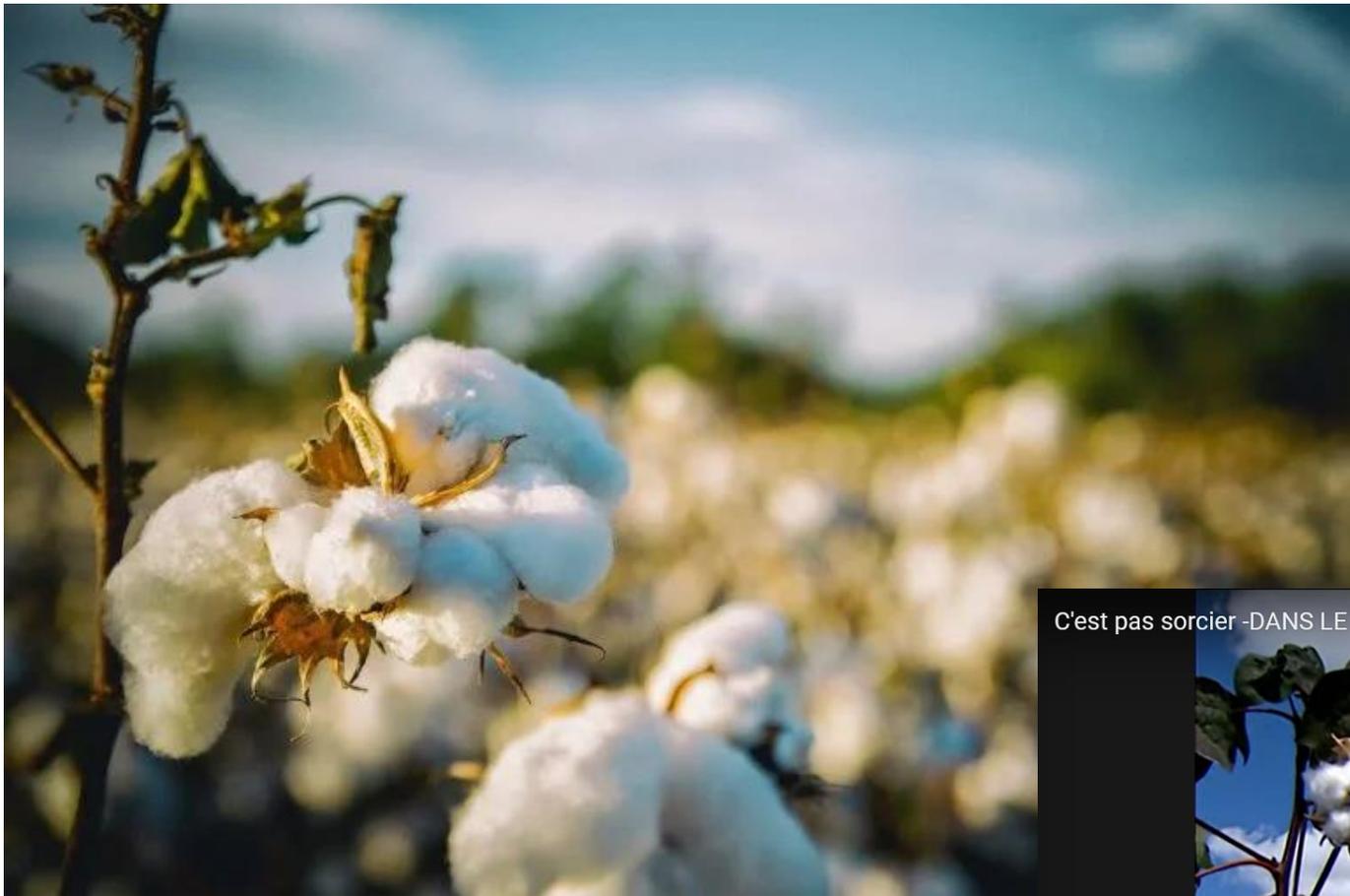


9:09 / 26:01

Faites défiler la page pour afficher plus de détails





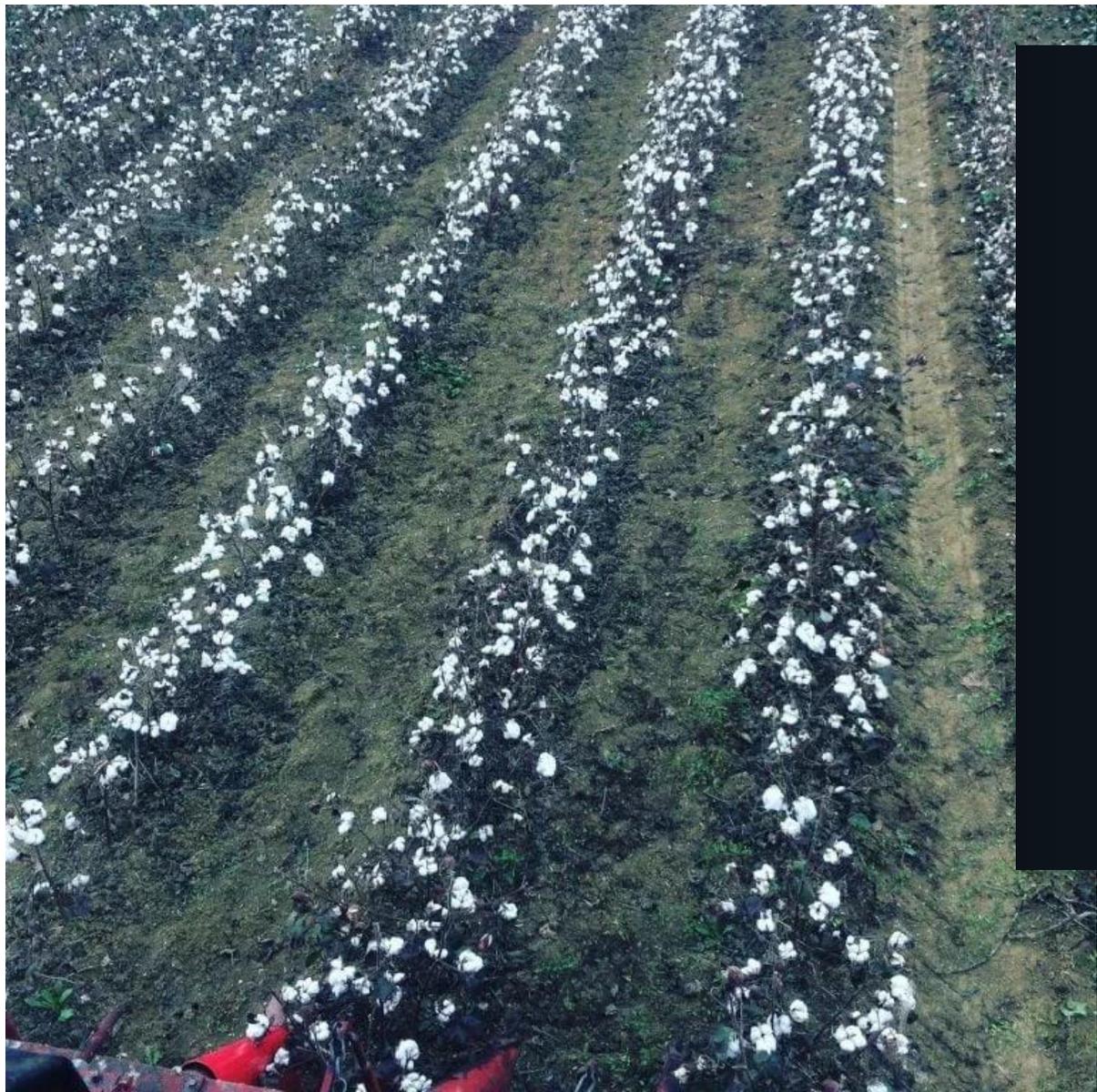


C'est pas sorcier -DANS LE COTON, TOUT EST BON !

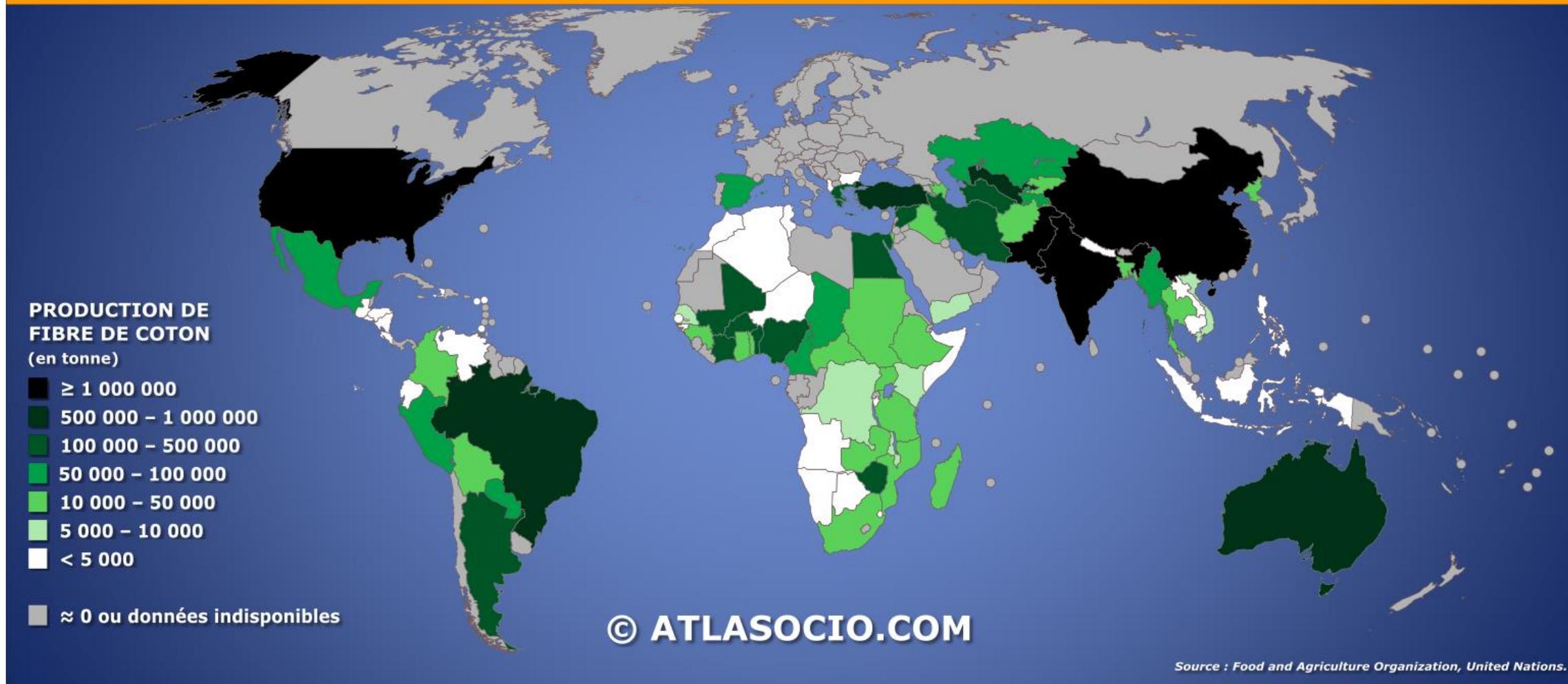
A video player interface showing a scene from the French television series 'C'est pas sorcier'. The video depicts a person wearing a black cap and an orange safety vest, actively harvesting cotton in a field. The person is surrounded by cotton plants with many white bolls. The sky is bright blue with some white clouds. The video player includes a progress bar at the bottom showing 2:31 / 26:01, a play button, a volume icon, and a settings icon. A red progress bar is visible at the top of the video frame. In the top right corner of the video frame, there are icons for a clock and a share button. In the bottom right corner of the video frame, there is a small orange icon with a white exclamation mark.

2:31 / 26:01

Faites défiler la page pour afficher plus de détails



## PRODUCTION DE FIBRE DE COTON PAR ÉTAT ET TERRITOIRE EN 2000



L'Inde et la Chine premiers producteurs et utilisateurs, une industrie textile aujourd'hui majoritairement en Asie.

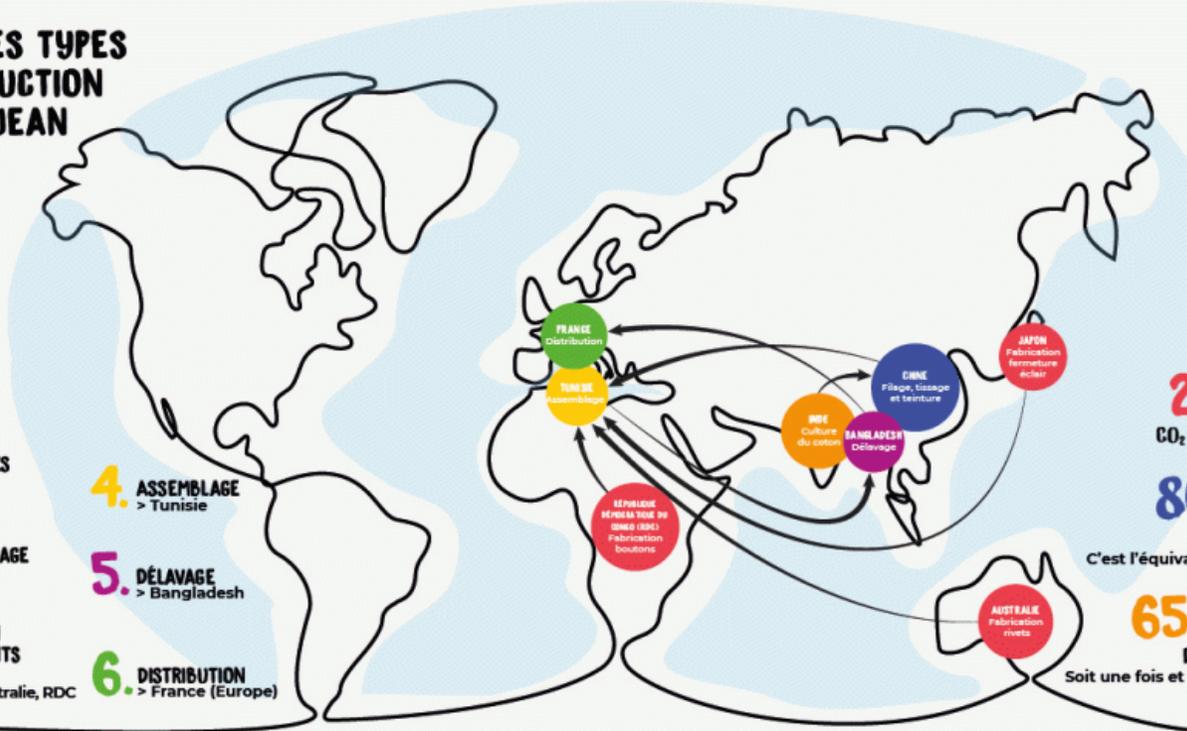


<https://www.youtube.com/watch?v=jlfOqr473sg>



# LES ÉTAPES TYPES DE LA PRODUCTION D'UN JEAN

1. PRODUCTION DES MATIÈRES PREMIÈRES > Inde
2. FILAGE, TISSAGE & TEINTURE > Chine
3. FABRICATION DES ÉLÉMENTS DU JEAN > Japon, Australie, RDC
4. ASSEMBLAGE > Tunisie
5. DÉLAVAGE > Bangladesh
6. DISTRIBUTION > France (Europe)



**23,2 KG**  
CO<sub>2</sub> ÉQUIVALENT

**8000<sup>L</sup>**  
D'EAU  
C'est l'équivalent de 285 douches

**65000<sup>KM</sup>**  
DISTANCE  
Soit une fois et

65 000 Kms

© Académie d







PHOTO NON CONTRACTUELLE

Prix  
5 euros



50-100 euros



# Comment faire?

**Prendre soin**



**Donner/ échanger**



**Réparer**



Comment réparer un t-shirt troué ? [TUTO SUPER EFFICACE]

Maintenant, semons nos graines de coton dans les petits godets.

Vous en prendrez soin tout l'hiver dans votre classe pour les planter au jardin partagé au printemps après les gelées?

# Pour aller plus loin

- <https://serd.ademe.fr/action/sensibilisation-au-reemploi-textile-le-coton-de-la-graine-au-t-shirt/>
- <https://www.marques-de-france.fr/definition/coton/>
- <https://www.lavie.fr/actualite/ecologie/les-dechets-textiles-des-pays-du-nord-etouffent-ceux-du-sud-87908.php>
- <https://garvillo.com/fr/comment-est-recolte-le-coton/>
- C'est pas sorcier: dans le coton, tout est bon  
[https://www.youtube.com/watch?v=9Aov-vy\\_mgY](https://www.youtube.com/watch?v=9Aov-vy_mgY)
- Comment on fait du fil à partir du coton  
<https://www.youtube.com/watch?v=jlfOqr473sg>
- <https://www.greenpeace.org/international/publication/7168/dirty-laundry/>