



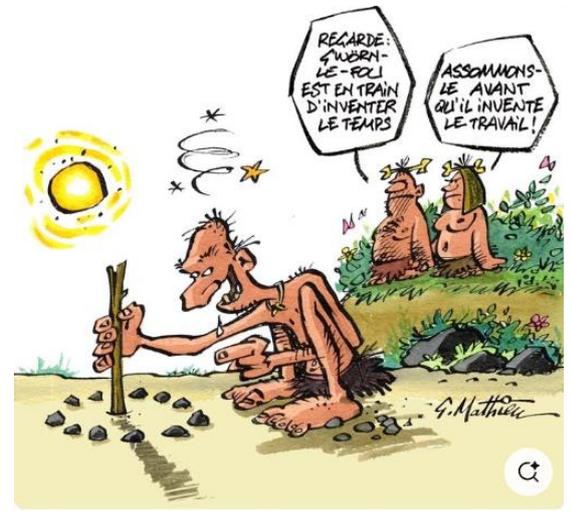
S'INFORMER

Toujours envie d'en savoir plus sur ce qui nous « en-robe » ?

VOICI...LA VISCOSE

1884 : **invention de la soie artificielle**, c'est-à-dire la viscose, par les Français Hilaire de Chardonnet et Auguste Delubac, à base de **cellulose**. Les vers à soie sont au chômage !
Autre appellation : rayonne.

Au départ, comme elle était **produite à partir de bois**, elle était considérée comme une matière naturelle



Arbre

Bois

Pâte cellulosique

Fibre

Fil



En 1938, les chercheurs imitèrent la structure chimique de la viscose, obtenant une fibre artificielle.

Les propriétés de la viscose sont proches de celles du coton : peu élastique, se froissant vite, mais ayant un fort pouvoir absorbant et ne feutrant pas.

Matière bon marché, elle entre dans la fabrication des vêtements de la fast-fashion.



La viscose a été considérée comme une alternative durable au coton, dont la production utilise beaucoup de pesticides.

Mais les chercheurs de la Changing Markets Foundation, visitant 10 sites de fabrication en Chine, en Inde et en Indonésie ont montré qu'il y a :

- pollution de l'eau
- à cause des déchets non traités
- pollution atmosphérique également.

theguardian.fr – 13/06/2017



AGIR



Alors, on s'habille en viscose ou pas ?



Nous en avons déjà ?

Utilisons ces vêtements le plus longtemps possible.

Ne les jetons pas après les avoir portés 2 ou 3 fois comme cela se fait en moyenne !

Parce que, « ça déborde de partout ! »

Il existe une matière meilleure pour l'environnement que la viscose, **le lyocell.**

Sa fabrication est moins polluante que celle d'autres fibres, qu'elles soient synthétiques ou naturelles.

Production en circuit fermé avec très peu de déchets :

- Solvants réutilisés à plus de 99%.

- 95% d'eau utilisée en moins et moitié moins de CO2 émis par rapport à d'autres matières conventionnelles.

- matière première naturelle, provenant d'arbres qui ont la capacité de pousser rapidement et avec peu de besoins en eau et fertilisants (contrairement au coton par exemple). L'eau de pluie suffit en effet généralement à la culture de l'eucalyptus. Ce bois est issu d'arbres cultivés pour la plupart dans des forêts certifiées FSC ou PEFC, qui œuvrent pour le respect de normes d'exploitation durable.

- Le lyocell est 100% biodégradable (dans le cas où il n'est pas mélangé à d'autres fibres synthétiques).

Il est un peu plus cher que la viscose.

*« Et il y en a d'autres qui ont reçu la semence dans les ronces : ceux-ci entendent la Parole, mais les soucis du monde, la séduction de la richesse et toutes les autres convoitises les envahissent et étouffent la Parole, qui ne donne pas de fruit. »
(Evangile selon Saint Marc)*

Bon, que Saint Marc se rassure, il y a aussi ceux qui entendent et agissent avec le sens de la responsabilité :

Courrier des lecteurs

De J-D H

*« Merci pour cette page de mode.
Mes fils, sauf un, s'habillent chez Emmaüs et Fripvie
et nous n'achetons guère de nouveaux vêtements
sinon de qualité. »*



Chacun peut réagir en utilisant le mail ci-dessous



184 ECO SAINT-MICHEL <mailto:paroisse-st-michel@diocesebm.fr>