

Jute (plante)

 Pour les articles homonymes, voir Jute.

Jute



Le jute blanc *Corchorus capsularis*

Classification

Règne	Plantae
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Ordre	Malvales
Famille	Tiliaceae
Genre	Corchorus

Nom binominal

Corchorus capsularis

L., 1753

Classification phylogénétique

Classification phylogénétique

Ordre Malvales

Famille Malvaceae

Le **jute** est issu de deux plantes herbacées de la famille des Malvacées, cultivées dans les régions tropicales pour ses fibres^[1].

Le **jute blanc**, nom scientifique : *Corchorus capsularis* L., famille des Malvacées, sous-famille des *Grewioideae* ; la classification classique le situe dans la famille des Tiliacées.

Le **jute rouge** ou jute tossa, *Corchorus olitorius* L. (corète potagère), un peu moins utilisé^{[2],[3]}.

Noms vernaculaires

Chanvre de Calcutta, Corète capsulaire, Corète textile, Gooni, Jute à capsules globuleuses, Jute à fruit capsulaire^[4].

La plante

Ce sont des arbustes de 2 à 4 m de haut, à tige rigide et fibreuse de 2 cm de diamètre environ, ramifiée seulement dans la partie supérieure. Les feuilles, longuement pétiolées, à limbe triangulaire font 10 à 15 cm de long sur 5 cm de large.

Ces espèces croissent sous climat chaud et humide. Le berceau de leur culture se situe en Inde, et dans le Bangladesh actuel, dans les vallées du Gange et du Brahmapoutre. Ces deux pays rassemblent 80 % des surfaces consacrées à cette culture.

La fibre

Le jute, en tant que fibre végétale, est peu adapté à la production de tissus pour l'habillement, à cause de sa trop forte teneur en lignine, bien que cela soit possible après traitement. Il subit aussi la concurrence des matières synthétiques.

Son débouché principal est longtemps resté la fabrication de sacs d'emballage et de transport. C'est le cas à la Réunion, où l'on appelle ces sacs des *gonis*. Le jute sert aussi à la fabrication de cordes. On cherche désormais à diversifier son utilisation dans le tissu d'ameublement et notamment dans le domaine du géotextile, c'est-à-dire de tissus grossiers destinés à retenir la terre.

Un accord international, en date du <time datetime="2002-04-27">27 avril 2002</time>, a mis en place un « Groupe d'étude international du jute », dont les principales missions sont d'assurer la promotion de cette fibre et la transparence du marché.

La fibre de jute est utilisée par les tireurs d'élite et les snipers pour créer un bon camouflage. Après avoir été teinté en kaki vert ou marron, le jute est noué sur un filet de la forme d'un vêtement. Ce type de vêtement de camouflage est appelé une ghillie suit.

Autres fibres libériennes assimilées au jute

Hibiscus cannabinus, Hibiscus sabdariffa, Abutilon avicenaе, Urena lobata, Urena sinuata.

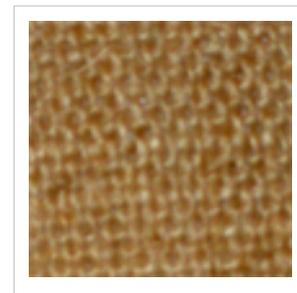
Toile de jute

Article détaillé : Toile de jute.

Il existe plusieurs types de toiles de jute que l'on classe suivant leur grammage.

- Toile de jute forte : 400 g
- Toile de jute claire: 300 g
- Toile de jute très claire : 280 g

Elles sont utilisées entre autres pour le garnissage à l'ancienne de sièges.



Statistiques économiques

Production

La production mondiale de jute et fibres apparentées est de l'ordre de 3 millions de tonnes (2002), dont l'Inde fournit 60 % et le Bangladesh 30 %. La plus grande partie de la fibre est transformée localement.

Production en tonnes. Chiffres 2003-2004				
Données de FAOSTAT (FAO)				
Inde	1789000	65 %	1789000	65 %
Bangladesh	792000	29 %	800000	29 %
Chine	56000	2 %	68000	2 %
Birmanie	50000	2 %	50000	2 %
Autres pays	62747	2 %	66642	2 %
Total	2749747	100 %	2773642	100 %

Exportations

Le principal exportateur de fibre brute est le Bangladesh, qui exporte environ 300 000 tonnes de jute par an. C'est aussi le premier exportateur de fibre transformée (fils de jute, sacs, tissus), avec 400 000 t, suivi par l'Inde, 95 852 t.

Importations

Les principaux pays importateurs de fibre brute sont l'Inde (73 000 t), le Pakistan (74 000 t) et la Chine (60 000 t), tandis que la fibre transformée est expédiée principalement vers le Moyen-Orient et l'Europe, avec respectivement 20 000 et 250 000 t.

Galerie



Fibre de jute en train de sécher, après rouissage, le long d'une route



Cordage de jute



Fibre de jute



La fibre de jute est extraite de la tige des plantes de jute rouis



Nattes de jute utilisées pour prévenir l'érosion due aux inondations, tandis que la végétation naturelle s'établit
UNIQ-ref-0-f8314270b8263ef1-QINU



Tiges de jute d'être déshydraté sous le soleil. Plus tard, ils seront utilisés comme combustible



Toile de jute



Photo de la coupe de la partie inférieure de la longue fibre de jute
UNIQ-ref-1-f8314270b8263ef1-QINU

Notes et références

- [1] Légifrance, *Annexe I (abrogé au 30 juillet 1998)* (<http://legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do?idArticle=LEGIARTI000006885191&cidTexte=LEGITEXT000006072665&dateTexte=20061222>), Arrêté du 2 mai 1988 portant dénomination et description des fibres textiles et taux conventionnels à utiliser pour le calcul des pourcentages en fibres textiles
- [2] *Fibre du futur : jute* (<http://www.fao.org/economic/futurefibres/fibres/jute/fr/>), FAO
- [3] Jute (<http://www.fao.org/WAICENT/faoinfo/economic/faodef/FAODEFF/h162f.htm>), FAO
- [4] *Corchorus capsularis* (http://khartasia-crcc.mnhn.fr/fr/content_fr/corchorus-capsularis-1), base Khartasia du Centre de Recherche sur la Conservation des Collections (CRCC) du CNRS, et MNHN

Sources et contributeurs de l'article

Jute (plante) *Source*: <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?oldid=95100442> *Contributeurs*: Arria Belli, Bob08, Callisto, Céréales Killer, De-passage, Gz260, Jeffdelonge, Jplm, Klaire, Like tears in rain, Lionel Allorge, Louperivois, Melindaoba, Minerv, Mrniko, Myrabella, Nataraja, Nipisiquit, NorbertKlouffy, Norouz, Pathikbd, Pautard, Perditax, Rara avis, RémiH, Sand, Semnoz, Shawn, Skiff, Speculos, Spedona, Thierry Caro, Tieu, Traroth, Valérie75, Weft, YANN92340, Ygdrasil, ZA, Zawer, ZeDab, 24 modifications anonymes

Source des images, licences et contributeurs

Image:Disambig colour.svg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Disambig_colour.svg *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Bub's

Fichier:Beklädnadsväxter, Corchorus capsularis, Nordisk familjebok.png *Source*:

http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Beklädnadsväxter,_Corchorus_capsularis,_Nordisk_familjebok.png *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: CarolSpears, Franz Xaver, Ies, Lokal Profil, WayneRay

Fichier:Toile jute 400g.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Toile_jute_400g.jpg *Licence*: Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 Unported *Contributeurs*: User:Za

Image:Jute Drying Roadside.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Jute_Drying_Roadside.jpg *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Auyon

Image:Jute Rope (சணல் கயிறு).jpg *Source*: [http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Jute_Rope_\(சணல்_கயிறு\).jpg](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Jute_Rope_(சணல்_கயிறு).jpg) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Thamizhparathi Maari

Image:Jute under Sun.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Jute_under_Sun.jpg *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Auyon

Image:Jute fibre extraction.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Jute_fibre_extraction.jpg *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Susantab

Image:Jute matting.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Jute_matting.jpg *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Downtowngal, Extra999, Rex, Sfan00 IMG

Image:Jute cane.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Jute_cane.jpg *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Auyon

Image:Tessuto iuta.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Tessuto_iuta.jpg *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 2.0 *Contributeurs*: Luigi Chiesa

Image:cutting jute.gif *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Cutting_jute.gif *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: These pictures were taken by the photographers of The Golden Fibre Trade Centre Limited (GFTCL): Leading Exporter of Jute & Allied Fibers, Chopped & Processed Fibers, Technical Fibers, and Jute Products from Bangladesh. The picture is not available in the sites of GFTCL. Later version(s) were uploaded by Finemann at en.wikipedia.

Licence

Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0
[//creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/](http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/)