
















PLANTES TEXTILES, UNE MULTITUDE D'ESPÈCES

Par Michel Cambornac

Cordages, vêtements, balais, papiers... L'utilisation des plantes dites « textiles » est très variée. Voici un tableau donnant un aperçu de leur usage.

NOMS	NOM SCIENTIFIQUE	ORIGINE/ BOTANIQUE	DESCRIPTION/CLIMAT/ USAGE	
ABACA Chanvre de Manille	<i>Musa textilis</i> N. Musaceae	Philippines, Sumatra Vivace herbacée	Fibre des pétioles Climat tropical Ficelles, cordes	
AGAVES Sisal	<i>Agave sisalana</i> P. Agavaceae	Mexique Succulente vivace	Fibre des feuilles Climat semi-tropical Ficelles, cordages, tissus, tapis	
ALFA Sparte	<i>Stipa tenacissima</i> L. Poaceae	Ouest de la Méditerranée Vivace herbacée	Fibre des feuilles Climat méditerranéen Sparterie, tapis, cordages	
ASCLEPIAS Herbe à la ouate	<i>Asclepias syriaca</i> L. Asclepiadaceae	Amérique du Nord Vivace	Filament des cosses, soies Climat tempéré, Complément aux tissus pour donner du soyeux	
BAMBOUS	Différents genres Bambuseae	Tous les continents Chaume	Fils de viscose issu de la pâte de cellulose Tissus, vêtements	
CHANVRE	<i>Cannabis sativa</i> L. Canabinaceae	Orient Annuelle Dioïque	Fibre des tiges Climat océanique Cordages, ficelle, toile, isolation	
COIR Noix de coco	<i>Cocos nucifera</i> Arecaceae	Sri Lanka, Indomalais Vivace	Fibre entourant le fruit Climat tropical Balais, brosses, bourre	

NOMS	NOM SCIENTIFIQUE	ORIGINE/ BOTANIQUE	DESCRIPTION/CLIMAT/ USAGE	
COTON	<i>Gossypium sp</i> <i>Malvaceae</i>	Inde Vivace à annuel	Poils autour de la graine: soies Climat semi-tropical Toile, tissus, vêtements, papier	
JUTE blanc et rouge	<i>Corchorus capsularis</i> L <i>Corchorus olitorius</i> <i>Tiliacées</i>	Inde Bengladesh Arbuste	Fibre des tiges Tropical Sacherie, vêtements	
KAPOK Fromager	<i>Cieba pentendra</i> (L) <i>G. Bombacaceae</i>	Amérique du Sud Arbre	Poils fins des graines, soyeux mais inflammable Tropical Coussins, oreillers	
KENAF	<i>Hibiscus cannabinus</i> L. <i>Malvaceae</i>	Afrique, Inde Annuel	Fibre des tiges Climat tropical Étoffes, tapis, cordes...	
LIN CULTIVE	<i>Linum usitatissimum</i> L. <i>Linaceae</i>	Eurasie Herbacée annuelle	Fibre des tiges Climat tempéré Toile fine, vêtements, fil, dentelle	
LIN de Nouvelle Zélande	<i>Phormium tenax</i> F <i>Hemerocallidacées</i>	Nouvelle Zélande Vivace herbacée	Fibre des feuilles Climat semi-tropical à tempéré Cordes, ficelles, filets	
PIASSABA	<i>Leopoldinia piassabia</i> W. <i>Areaceae</i>	Amazonie Vivace	Fibre des feuilles Équatorial Balais, brosses, vanneries	
RAMIE Ortie de Chine	<i>Boehmeria nivea</i> D. <i>Boehmeria tenacissima</i> <i>Urticaceae</i>	Extrême Orient Vivace herbacée	Fibre des tiges Climat semi-tropical Textile, papier	
RAPHIA	<i>Raphia pedunculata</i> B. <i>Areaceae</i>	Madagascar Vivace	Fibre de l'épiderme des feuilles Climat tropical Ficelles, tapis, tressages	