

100% ALGODÓN



Planta de algodón

El algodón es la fibra textil natural más utilizada en el mundo desde los griegos y romanos en la Antigüedad. Para su crecimiento necesita periodos largos de mucho sol, lluvias o riego moderado y temperaturas cálidas constantes.

Se cría en de las regiones cálidas de Estados Unidos, China y la India. En España se puede encontrar en Andalucía. El periodo de crecimiento de la planta tarda entre 150 y 180 días (entre cinco y seis meses).

En sus flores aparece una pelusa de fibras que es lo que se recolecta. A continuación se limpian y pasan a unas máquinas donde se separa la flor de las semillas. Se cepilla y después se hilan para conseguir los hilos que se emplearán para fabricar diversas prendas.

¿LO SABÍAS?

Los billetes de euro contienen algodón lo cual los hace más flexibles y agradables al tacto.



Se usa como materia prima(natural) en la fabricación de la gran cantidad de productos manufacturados. Tus calcetines de deporte, tu ropa interior, tu toalla, tu albornoz, tu sudadera, tus pantalones cortos y tus vaqueros están hechos de algodón. La ropa de algodón es cómoda y protege contra el calor y casi nunca genera alergia por lo que es muy habitual que la ropa de bebé esté hecha de esta materia prima.

El algodón tiene otras muchas utilidades aparte de las textiles: como material sanitario para desinfectar heridas, vendas, en cosmética para el cuidado de las uñas y la cara. Además sus semillas se transforman en harina que sirven o bien de alimento a animales o aceite. Con este aceite se elaboran jabones y detergentes.



Cosechando