

Los inicios del algodón, la fibra del árbol de la lana



Actualmente, el algodón es, con diferencia, la fibra natural más utilizada, pero es también, dentro de las fibras que tienen más años de uso, de las últimas que se utilizó.

Actualmente, estamos acostumbrados a hablar de una cantidad importante de fibras textiles. Sin embargo, antes de la aparición en el mercado de las materias químicas, las fibras textiles se reducían a las naturales.

En la actualidad el algodón, después del poliéster, es la segunda fibra más utilizada, con mucha diferencia con relación al resto de fibras naturales. Tiene una gran presencia en sectores como la moda y el hogar.

Lo curioso es que cuando las fibras textiles se reducían a las naturales, el algodón fue de las últimas en ser utilizada, cuando el resto de materias como el lino, el cáñamo, la seda, las lanas y... , ya estaban bien consolidadas.

Al inicio del uso del algodón a nivel industrial, a finales del siglo XVIII, entre la población existía una gran incógnita sobre su procedencia. Se decía que el algodón era el fruto del árbol de la lana. En el nombre alemán del algodón, baumwolle, todavía se conserva esa combinación de palabras. Si se separa el término baumwolle en dos partes se obtiene: Baum, que significa árbol; y Wolle que significa lana.

El siglo XVIII el algodón llevaba siglos conocido. Hay indicios de que se conoce desde hace más de 8000 años. Su uso no se popularizó antes porque que no se sabía cómo hacer rentable su extracción, ya que es necesario separar la fibra de las semillas, lo que en aquellos momentos significaba una tarea demasiado laboriosa como para hacer esta materia usable. Esto cambió cuando se inventó la desmotadora. Esta máquina puede llevar a cabo la separación de la fibra de la semilla de forma mecánica y en grandes cantidades de materia.