

Tessuti in cotone organico (biologico) BioCotton



Usare cotone organico è indispensabile per il benessere nostro, del nostro prossimo e del pianeta Terra.

Significato di cotone organico (biologico)

Il cotone organico si differisce dal cotone naturale e da quello industriale (che impiega OGM) poiché nelle fasi di semina e coltivazione non vi è l'utilizzo di prodotti chimici di sintesi come pesticidi, diserbanti, e fitofarmaci.

Anche dopo la raccolta il fiocco di cotone viene lavorato, filato, tessuto e finito senza uso alcuno di prodotti chimici ed agenti inquinanti.



Differenze fra la coltivazione biologia ed industriale

La coltivazione biodinamica non fa assolutamente uso di semi OGM, pesticidi, fertilizzanti chimici e diserbanti; ogni ettaro di terra coltivato a cotone in maniera tradizionale viene in media irrorato ogni anno con 30.000 litri di liquidi contenenti pesticidi ed erbicidi, e alimentato con potenti fertilizzanti sintetici.

La coltivazione biologica, al contrario di quanto si possa credere, risulta essere alla distanza più produttiva di quella industriale ed avere un costo sociale nullo.

Effetti benefici del cotone organico

I vantaggi di dormire su tessuti di cotone organico sono, senza ombra di dubbio, la prevenzione da allergie cutanee e la maggior migrazione di liquidi attraverso le fibre.

Il cotone biologico non contiene nelle molecole sostanze chimiche di sintesi come pesticidi, fertilizzanti

e diserbanti. Questi sali cristallizzano quando sono asciutti e si depositano all'interno dei pori delle fibre di cotone non permettendo così al sudore, ed ai liquidi in genere, di evaporare nella loro tonalità ed uniformità, causando così il ristagno di liquidi sulla pelle. Tali sostanze chimiche presenti nei cotoni convenzionali e naturali possono, in alcuni casi, ove le pelli fossero ipersensibili, provocare delle irritazioni e dei rossori.

