

# Algodón orgánico

## Camisetas de comercio justo

El cultivo del algodón es muy contaminante ya que para confeccionar una camiseta se utilizan más de 150 gramos de productos químicos. El uso de pesticidas afecta al aire y a la calidad del suelo, también a la salud de los trabajadores y de sus familias. Por si eso no fuese suficiente, estos pequeños productores se ven endeudados al subir el precio de los pesticidas y a la vez bajar el precio del algodón.

La producción de algodón (5% de tierra agrícola en la India) no es lo único que contamina, ya que la industria textil utiliza cloro para el blanqueo de los hilos. Más de la mitad de los pesticidas que se encuentran en el país se destinan al cultivo de algodón.

### Con todo esto, ¿por qué camisetas de algodón orgánico?

Porque un campesino orgánico mejorará la calidad de sus tierras mediante la rotación de cultivos, lo que romperá su dependencia económica de los fertilizantes y usará métodos naturales (como pájaros que comen los insectos) para luchar contra las plagas. Los agricultores dejarían de sufrir enfermedades e intoxicaciones, todas ellas derivadas del uso de pesticidas. Y porque evitaríamos ocho litros de pesticidas que se necesitan para un acre de algodón durante ochos meses que dura el periodo de crecimiento, así como las más de media tonelada de fertilizantes junto con los tres mil metros cúbicos de agua.

### Las camisetas de comercio justo

respetan a:

- los trabajadores y trabajadoras porque les dan unas condiciones de trabajo dignas
- el medioambiente
- los consumidores, ya que ofrecen transparencia y calidad

con:

- condiciones justas en todas las etapas de producción
- centros de producción a pequeña escala cerca de donde crece el algodón y con valor añadido más alto
- tecnología adecuada y controlable
- condiciones y productos respetuosos con el medioambiente
- información sobre la cadena de producción hasta el consumidor