

# Biologische katoen

## Biologische & gerecyclede katoenen producten

100% katoen  
(50% gerecycled en 50% biologisch)

### Wat is biologische katoen?

Als we het hebben over **biologische katoen**, betekent dit dat de katoenplanten worden geteeld zonder gebruik te maken van pesticiden en synthetische meststoffen. Residuen van pesticiden die worden gebruikt om insecten en onkruid te verdelgen die schadelijk zijn voor de katoenplanten, kunnen ook schadelijk zijn voor het milieu en de mensen die met de katoen werken.

In plaats van deze chemicaliën gebruiken biologische katoenboeren natuurlijke methoden om de katoenplanten te beschermen. Ze gebruiken bijvoorbeeld nuttige insecten of andere planten om schadelijke insecten weg te houden. Ze gebruiken ook natuurlijke meststoffen zoals compost of mest om de planten te helpen groeien.

### Voordelen biologische katoen vs. niet-biologische katoen



#### Milieu

Door geen chemicaliën te gebruiken helpt biologische katoenteelt om de grond gezonder en het water schoner te houden. Het beschermt ook de dieren en insecten die rond de katoenvelden leven omdat ze niet worden blootgesteld aan schadelijke pesticiden. Biologische katoenteelt zorgt voor een veiligere en gezondere werkomgeving voor de boeren, omdat de arbeiders niet worden blootgesteld aan chemicaliën.



#### Impact:

Biologische katoenproductie elimineert het gebruik van pesticiden en kunstmest en verbetert de vruchtbaarheid van de bodem waardoor de uitstoot van broeikasgassen met ongeveer 14% afneemt in vergelijking met conventionele katoenproductie.

### Gecertificeerd

De **Organic Content Standard (OCS)** verifieert biologisch geteeld materiaal en volgt het van bron tot eindproduct.



#### Iqonia Cooper

gerecycled katoen joggingsbroek



#### Iqonia Yosemite

gerecycled katoen pique polo



#### Iqonia Torres

gerecycled katoen hoodie ongeverfd



#### Iqonia Bryce

gerecycled katoen t-shirt