



## **Die Verbindung von Fairtrade-zertifizierter und Bio-zertifizierter Baumwolle**

ist die bestmögliche Lösung, die soziale Nachhaltigkeit zu verbessern und die Umwelt in den Anbauländern zu schützen.

Für die Erzeugung von Bio-Baumwolle gelten strenge Standards:

- **Saatgut ohne Gentechnik**

Beim Anbau von Bio-Baumwolle kommt nur traditionelles Saatgut zum Einsatz, gentechnisch veränderte Pflanzen sind verboten.

- **Geringe künstliche Bewässerung**

Auch Bio-Baumwolle benötigt Wasser – allerdings ist der Wasserverbrauch niedriger als bei konventionellen Pflanzen. Der Großteil des Wasserbedarfs von Bio-Baumwolle wird durch Regenwasser und im Boden gespeicherte Feuchtigkeit gedeckt.

- **Ohne Pestizide**

Zur Düngung und zum Pflanzenschutz kommen nur natürliche Methoden anstatt chemisch-synthetische Mittel zum Einsatz.

- **Von Hand gepflückt**

Durch den Wegfall von Maschinen und Entlaubungsmitteln wird die Gesundheit der BäuerInnen und die Fruchtbarkeit der Böden geschont.