

 **promodoro**[®]



Nachhaltigkeit
durch Qualität

Für promodoro ist die soziale Verantwortung der Unternehmen mehr als nur ein Trend. Wir sind uns ihrer Bedeutung und der notwendigen Schritte bewusst, die für eine solide Nachhaltigkeitsstrategie unternommen werden müssen. Um unseren ökologischen Fußabdruck so klein wie möglich zu halten, haben wir uns unsere Vorgehensweise genau überlegt.

Der Weg von der Rohbaumwolle bis zum fertigen Textil ist lang. Niemand kann leugnen, wie viele Ressourcen für die Produktion benötigt werden, sei es Wasser, Energie oder Land.

An jedem Schritt auf diesem Weg sind verschiedene Akteure, Normen und eine große Anzahl von Zertifikaten beteiligt. Das macht es immer schwieriger, Nachhaltigkeit zu verstehen, anzuwenden und darüber zu berichten.

promodoros zweifache Strategie

Verringerung der
Auswirkungen
unserer Liefer-
kette



Verlängerung
der Lebensdauer
unserer Textilien



promodoros zweifache Strategie

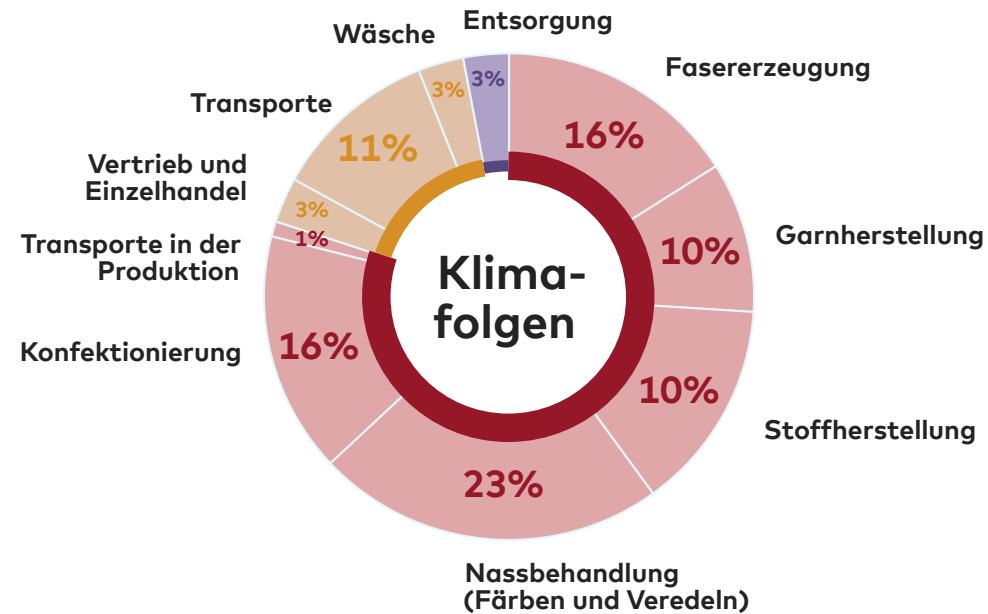
Verringerung der
Auswirkungen
unserer Liefer-
kette



Verlängerung
der Lebensdauer
unserer Textilien



Auswirkung der Textilindustrie



Environmental Coalition on Standards (ECOS). (April 2021). Climate impact of Swedish clothing consumption [Figure]. In Durable, repairable and mainstream: How ecodesign can make our textiles circular.

Die Textilproduktion macht 75 % der Klimaauswirkungen der Textilindustrie aus. Glücklicherweise können bewährte Verfahren die Nachhaltigkeit fördern und diese Auswirkungen positiv beeinflussen. Um einen echten und messbaren Wandel herbeizuführen, muss dies durch zertifizierte Prozesse und Standards geschehen.

Unsere Zertifikate



Wir arbeiten mit Produzenten zusammen, die in unterschiedlichsten Bereichen der Produktionskette zertifiziert sind. Die einzelnen Zertifikate beziehen sich auf ganz unterschiedliche

Bereiche wie zum Beispiel soziale Standards, Nachhaltigkeit und Umweltschutz, das Material oder Produktionsprozesse. Für alle Bereiche gibt es mittlerweile Standards und Kontrollen.

Unsere Zertifikate



Worldwide Responsible Accredited Production



Business Social Compliance Initiative



Supplier Ethical Data Exchange



Think Green Initiative (Umsetzung von Umweltschutzmaßnahmen im Herstellungsprozess)



Standard, der die kontinuierliche Verbesserung durch offenes Benchmarking fördert



Qualitätsmanagement



Managementsysteme für Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz



Umweltmanagementsysteme



Annexe XVII

Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals



auf Schadstoffe geprüfte Textilien



schadstoffgeprüfte Ökotextilien

Unsere Produktionsstätten sind außerdem zertifiziert nach:



Global Organic Textile Standard



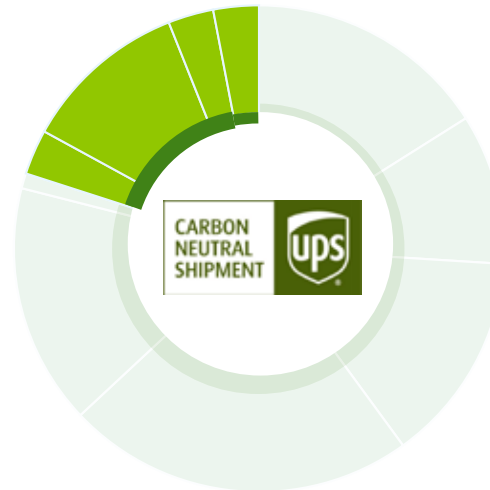
Nachhaltigkeitsstandards für Rohmaterial und Endprodukt



Armutsbekämpfung durch fairen Handel

Auf Wunsch Sonderproduktion möglich.

Die übrigen 20%



Seit Oktober 2021 werden 95 % der Sendungen mit UPS Carbon Neutral Shipment verschickt, um ihre Klimaauswirkungen auszugleichen. Um die Auswirkungen unseres Unternehmens auf das Klima zusätzlich zu reduzieren, transportieren wir unsere Textilien mit Lastkähnen von ihrem Ankunftshafen in Europa zu unserem Lager in Düsseldorf.

Bio-Baumwolle und recyceltes Polyester

Nach der Einführung unserer ersten T-Shirts aus zertifizierter Bio-Baumwolle im Jahr 2014 haben wir weitere Textilien entwickelt, um unsere Kollektion zu ergänzen. Im Jahr 2022 werden wir unser erstes Produkt aus recyceltem Polyester vorstellen. Unser Ziel ist es, die Verwendung von Bio-Baumwolle und anderen

nachhaltigen Materialien zu erhöhen. Wir planen die Aufnahme von mehr Bio-Baumwolle in unsere Kollektion parallel zum Wachstum der Bio-Baumwollproduktion, die derzeit 0,95 % der weltweiten Baumwollproduktion ausmacht. Bei unserer Nachhaltigkeitsstrategie berücksichtigen wir die Verfügbarkeit und Qualität von Rohstoffen.

2019/20 organic cotton production

GLOBAL OVERVIEW



The 2019/20 harvest year saw 229,280 farmers grow 249,153 tonnes of organic cotton fiber on 588,425 hectares (ha) of certified organic land in 21 countries. Compared to the previous year, this represents a three percent rise in farmer numbers, a four percent growth in fiber volume, a 41 percent increase in land area,¹ and two additional organic-cotton producing countries.

A record-breaking harvest

This is the fourth year in a row that organic cotton production has increased and – though at a steadier rate than in recent years – it was enough to make 2019/20 a record-breaking season with the biggest ever harvest of organic cotton.

This follows three years of strong growth: 31 percent in 2018/19, 55 in 2017/18, and 10

percent in 2016/17. Total organic cotton production increased 112 percent over the last five years, from 118,032 tonnes in 2014/15. Organic cotton accounted for almost one percent of global cotton production in 2019/20, up from 0.5 percent in 2016/17.

The line-up

Two new countries joined the line-up of organic cotton producers in 2019/20: Uzbekistan, thanks to a new G2-supported project, and Myanmar, where the “Pure Sense Organics Myanmar” collaboration reached certification. Argentina’s organic cotton production temporarily dropped out of certification, while Senegal, which did the same last year, came back on board.

¹ As noted on page two, the land area figures in this report refer to total land certified to an organic standard by a producer group growing organic cotton. The figures can include rotation and other crops, too, and therefore do not usually reflect the land area used to grow only organic cotton. This is why land area does not directly correlate with production volume, and yield cannot be established using these figures.

[Back to Contents](#)

Organic Cotton Fiber (tonnes) Fiber Year-on-Year Share of global organic cotton production

Global	249,153	3.9%	100%
India	124,244	1.3%	49.8%
China	30,589	-25.8%	12.3%
Kyrgyzstan	29,415	24.4%	11.8%
Turkey	24,268	6.3%	9.7%
Tanzania	11,265	113.7%	4.5%
Tajikistan	10,471	-14.0%	4.2%
U.S.	6,913	33.9%	2.8%
Uganda	4,734	83.4%	1.9%
Pakistan	2,026	408.6%	0.8%
Greece	1,720	47.2%	0.7%
Benin	1,373	37.6%	0.6%
Peru	712	27.7%	0.3%
Burkina Faso	574	26.6%	0.2%
Egypt	238	-17.2%	0.1%
Uzbekistan	165	n/a	0.1%
Ethiopia	148	13.8%	0.1%
Brazil	134	37.8%	0.1%
Mali	85	1.3%	0.03%
Myanmar	32	n/a	0.01%
Thailand	5	-17.5%	0.002%
Senegal	3	n/a	0.001%

TextileExchange • 27

Textile Exchange. (2021). 2019/20 organic cotton production [Figure]. In Organic Cotton Market Report 2021.

promodoros zweifache Strategie

Verringerung der
Auswirkungen
unserer Liefer-
kette



Verlängerung
der Lebensdauer
unserer Textilien



Langlebigkeit = Nachhaltigkeit

Hochwertige Textilien haben eine geringere Auswirkung auf die Umwelt, auch wenn sie nicht aus Bio-Baumwolle hergestellt sind. Die Produktion eines Kleidungsstückes erzeugt eine bestimmte Menge an Treibhausgasen - aber je länger es hält, desto weniger Ressourcen werden benötigt, um es zu ersetzen. Wenn weniger

Kleidung benötigt wird, werden insgesamt weniger Textilien hergestellt. Das bedeutet, dass weniger Baumwolle und weniger Wasser für den Anbau benötigt wird, weniger Chemikalien bei der Verarbeitung und Färbung der Stoffe eingesetzt werden und sich außerdem der Transportaufwand verringert.

Langlebigkeit = Nachhaltigkeit

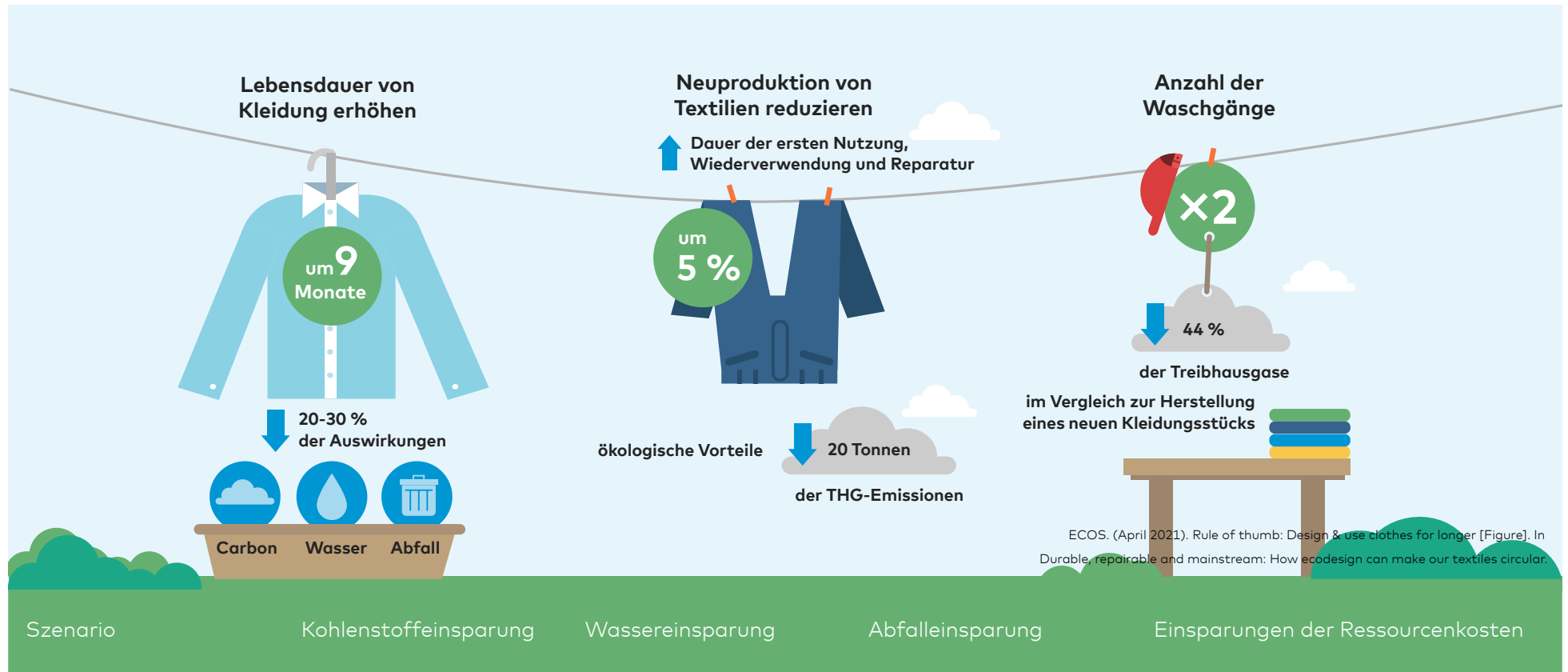


ECOS. (April 2021). Textiles in numbers [Figure]. In Durable, repairable and mainstream: How ecodesign can make our textiles circular.

Langlebigkeit = Nachhaltigkeit

- Effizientes Material bringt Vorteile für die Umwelt
- Längere Lebensdauer verringert die Auswirkungen in Bezug auf Treibhausgasemissionen, Wasserbedarf und Abfall
- Verlängerte Lebensdauer von Kleidungsstücken um neun Monate kann Kohlenstoff-, Wasser- und Abfallbilanz um 20–30 % verringern
- Durch doppelt so langes Tragen von Kleidungsstücke lassen sich Treibhausgasemissionen um 40 % reduzieren

Langlebigkeit = Nachhaltigkeit



ECOS. (April 2021). Rule of thumb: Design & use clothes for longer [Figure]. In Durable, repairable and mainstream: How ecodesign can make our textiles circular.

ECOS. (April 2021). Using clothes for longer time could potentially reduce our footprint and prompt savings in resource costs [Table]. In Durable, repairable and mainstream: How ecodesign can make our textiles circular.

Langlebigkeit = Nachhaltigkeit



- Unterschiedliche Haltbarkeitskriterien, z. B. Zugfestigkeit der Fasern, Haltbarkeit der Verschlüsse, Farben, Formbeständigkeit, Pillingresistenz usw.
- Weitgehend beeinflusst durch Designentscheidungen im Produktionsprozess
- „Emotionale Haltbarkeit“ beeinflusst die Entscheidung, Kleidung zu entsorgen & muss berücksichtigt werden

Qualität ist das Herzstück unserer Strategie



Stoff

- Modernste Färbe- und Veredelungstechnologie
- Auf Langlebigkeit ausgelegte Produkte
- Hochwertige Garne, alle Lieferanten OEKO-TEX zertifiziert
- Nur gekämmte langstapelige Baumwolle wird verwendet
- Hochwertige Färbemittel und Accessoires (OEKO-TEX-Zertifizierung)
- Jede Färbepartie wird vor der Weiterverarbeitung in unserem eigenen Labor in Düsseldorf getestet



Kleidungsstück

- Zertifizierte Fabrik für Näharbeiten
- Online-Qualitätsmanagement und AQL-Standard
- Erneute Inspektion bei Ankunft
- 5 Testwaschgänge im täglichen Betrieb zur Prüfung aller Stoff- und Nähparameter
- Vierteljährliche Testwaschgänge für ausgewählte Produkte (54 Waschgänge)

Unsere Zertifikate und Standards

	Nachhaltigkeit (Verringerung der Auswirkungen der Lieferkette)	Qualität (Verlängerung der Lebensdauer von Textilien)
Produkte, die auf Langlebigkeit ausgelegt sind		✓
Hochwertige Garne, alle Quellen OEKO-TEX zertifiziert	✓	✓
Modernste Färbe- und Veredelungstechnologie	✓	✓
Hochwertige, OEKO-TEX-zertifizierte Färbemittel und Zubehör	✓	✓
Eigenes Labor vor Ort, das alle Parameter jeder Charge vor dem Nähen prüft		✓
AQL-Kontrolle vor dem Versand		✓
ISO-zertifiziertes Lager	✓	
Re-Inspektion bei Ankunft		✓
5 Testwaschgänge im täglichen Betrieb		✓
Vierteljährliche Testwaschgänge für ausgewählte Produkte (54 Waschgänge)		✓
UPS Carbon Neutral Shipment	✓	
Transport per Binnenschiff vom Ankunftshafen in Europa	✓	
WRAP	✓	
Global Organic Textile Standard (GOTS)	✓	
Textile Exchange	✓	
ISO 9001		✓
ISO 45001	✓	
ISO 14001	✓	
amfori BSCI (Business Social Compliance Initiative)	✓	
REACH Certificate of Compliance	✓	
OEKO-TEX	✓	
SEDEX	✓	✓
Supplier Qualification Program (SQP)		✓
Think Green Initiative (TGI)	✓	
Fairtrade	✓	



Du hast die Wahl – und wir können sie dir erleichtern.

