

Seide - Die Königin unter den Naturfasern

Seide vereint viele ideale Eigenschaften: Durch ihre geringe Dichte ist sie leicht und bequem zu tragen und die Hautverträglichkeit ist vorzüglich. Seide besitzt äußerst gute Isoliereigenschaften: Sie schützt im Sommer vor Hitze und im Winter vor Kälte. Bekleidung aus Seide hat gegenüber synthetischen Fasern zusätzlich den großen Vorteil, geruchshemmend zu wirken und äußerst strapazierfähig zu sein.

In den letzten Jahrzehnten ist Seide jedoch zum Massenprodukt ohne Wertschätzung verkommen. Der enorme Preisverfall und die Konzentration auf wirtschaftlich effiziente Großbetriebe haben nicht nur der Qualität geschadet, sondern auch die Anbaubedingungen der Seidenbauern verschlechtert und die Umwelt belastet.

Zertifizierte Bio-Seide aus China – ökologisch & Fair



Es gibt zwei Entwicklungen im Bereich der Seidenproduktion, die neue Wege beschreiten und nachhaltige Seidenstoffe und auch Seidengarne produzieren. Das erste (und bisher einzige) Projekt einer biologischdynamisch geführten Landwirtschaft zur Seidenzucht entstand 1995 in

China. Als schweizerisch-chinesisches Joint-venture der Firma Alkena produziert das Projekt SABA seit einigen Jahren echte Bio-Seide. In Sichuan wurden in den vergangenen 15 Jahren ca. 600.000 Maulbeerbäume gepflanzt. Die Blätter der Maulbeerbäume sind das einzige Futter, das die Seidenraupen akzeptieren. Sie wachsen hier nicht in einer reinen Monokultur, sondern gedeihen nach biologisch-dynamischen Methoden zusammen mit Hunderten von Obstbäumen und anderen Bäumen. Dadurch wird eine größere Bio-Diversität erhalten und durch die geringere Dichte können sich Krankheiten weniger katastrophal verbreiten. Auf künstlichen Dünger, Antibiotika und wachstumsfördernde Hormone wird konsequent verzichtet und dadurch ein gesundes Gleichgewicht erhalten. Die Seidenraupen erhalten ein hochwertiges Futter mit dem Ergebnis, dass sie hochwertige Seidenfäden produzieren.

Sozial und fair gehandelt

Der biologisch-dynamische Landbau von SABA verbessert die Lebensbedingungen in der Provinz Sichuan nachhaltig. Menschenwürdige Arbeitsbedingungen in der Produktion verhin-

dern Kinderarbeit und garantieren den Arbeitern eine 5-Tage-Woche. Hand in Hand damit erfolgt auch eine Verbesserung der ökonomischen Verhältnisse vor Ort. Feste Preise und Abnahmeverträge geben den Bauern Sicherheit.

Der Unterschied zwischen Bio-Seide und konventioneller Seide

- Das qualitativ hochwertige Futter für die Raupen verbessert entscheidend die Qualität der Seide
- Bio-Seide enthält keinerlei Rückstände aus künstlichem Dünger, Pestiziden oder wachstumsfördernden Substanzen
- Bio-Seidenstoffe sind zertifiziert nach dem Global Organic Textile Standard (GOTS)
- Die Seidenproduktion entspricht den Voraussetzungen für die Bezeichnung "Kontrolliert biologische Tierhaltung" (kbT)

Modefreude mit gutem Gewissen



Die zweite Entwicklung ist die Produktion von Ahimsa-Seide: Seidenstoffe und Seidengarne, die ohne die Tötung von Seidenraupen hergestellt werden. AHIMSA bezeichnet im Sanskrit das Prinzip der Gewaltlosigkeit, das in vielen Religionen des Ostens die Grundeinstellung des

Menschen gegenüber den Lebewesen und der Natur widerspiegelt. Im englischen Sprachgebrauch wird meist der Begriff non-violent silk oder peace silk verwendet.

Inspiriert durch Mahatma Gandhis Philosophie der Gewaltlosigkeit und dem Respekt gegenüber allem Leben forschte der indische Ingenieur Kusuma Rajaiah mehrere Jahre nach Möglichkeiten einer ethisch und wirtschaftlich vertretbaren Methode, Seidenstoffe herzustellen, ohne die Schmetterlingspuppen in kochendem Wasser abtöten zu müssen. Es ist ihm gelungen, Methoden zu entwickeln, die in den ländlichen Regionen Indiens die Herstellung marktfähiger Produkte aus Maulbeerseide ermöglichen. Das Ergebnis sind herrliche Garne und Stoffe, die ihre Liebhaber bis nach Hollywood gefunden haben.

Ahimsa-Seide wird auch oft handgesponnen und findet dann als Seidengarn ihren Weg bis nach Europa. So ermöglicht die Ahimsa-Seidenzucht der ländlichen Bevölkerung ein sicheres und faires Einkommen. Kusuma Rajaiah hat auf sein Verfahren ein Patent erhalten.

Ahimsa-Seide kann vornehmlich überall dort eingesetzt werden, wo unbelastete und ethisch einwandfreie Textilien von Bedeutung sind. Bei der Verwendung als Bekleidung (zum Beispiel für Brautkleider) und zur Wohnraumgestaltung wird das Umfeld wohltuend beeinflusst. Auch in der therapeutischen Arbeit werden die positiven Wirkungen dieser Seide zum Tragen kommen können.

Seide und Licht

Der Seidenfaden wird von der Seidenraupe in lichtvoller Umgebung gesponnen. Der Geisteswissenschaftler Rudolf Steiner sagt dazu: "Und wenn Sie irgendwo eine Puppe sehen, dann ist das so, dass das lauter gesponnenes Sonnenlicht ist, ringsherum Erdenstoff, der dem Sonnenstrahl nachgesponnen ist." (Dornach 1923)

Seidentraum hat sich zum Ziel gesetzt, Seidenstoffe und Seidengarne anzubieten, die in diesem Sinne ökologisch und nachhaltig produziert werden.



Seidentraum ~ Dr. Matias Langer

Seidentraum ist ein Start-Up gegründet 2011 mit Unterstützung der Arbeitsagentur Leipzig. Inhaber ist Dr. Matias Langer, langjähriger Geschäftsführer im Bereich Naturtextilien und Naturwaren. Seidentraum vertreibt Naturtextilien mit dem Schwerpunkt Seide und richtet seinen Fokus auf nachhaltige und ökologische Produkte. Bevorzugt werden Handelsbeziehungen, bei denen sich die Geschäftspartner fair und gleichberechtigt gegenüberstehen. Vision ist die Vergrößerung des Sortiments mit Textilien aus GOTS-zertifizierter Seide (BioSeide) und Ahimsa-Seide (non-violent silk). Seidentraum beschäftigt einen Mitarbeiter und versteht sich als Partner für Designer, Modemacher, Schneider und Hobby-Handwerker.

Im Onlineshop www.seidentraum.eu finden Endverbraucher ein reichhaltiges Angebot an Seidenstoffen und exklusiven Fertigprodukten, teilweise handgewebt und pflanzengefärbt. Als Großhändler für Seidenstoffe im Segment Bio und Ahimsa hält Seidentraum Konditionen für Business-Kunden bereit.

Nachhaltigkeit und soziale Verantwortung

- Erste Priorität in unserem Angebot haben Produkte, die
 - GOTS zertifiziert sind



- Aus GOTS Rohware hergestellt werden
- o Aus einer Fair-Trade-Handelsbeziehung stammen
- o Direkt beim Hersteller von uns eingekauft werden
- o Garantiert ohne Kinderarbeit hergestellt wurden





 Für die Konfektionierung arbeiten wir mit dem lokalen Handwerk in Leipzig zusammen



- Für den Betriebsbedarf suchen wir uns regionale Lieferanten in Sachsen
- Der Versand erfolgt klimaneutral mit GoGreen (DHL)



- Wir verwenden recylingfähige bzw. recycelte Verpackung
- Unser Werbematerial wird soweit möglich auf Recyclingpapier gedruckt (flyeralarm)



- Büromaterial ist uns am liebsten aus Recycling-Material
- Wir vermeiden intern Ausdrucke auf Papier
- Aus unserer Steckdose kommt Grüner Strom von den Elektrizitätswerken Schönau (EWS)



- Als Gasversorger haben wir Lichtblick gewählt
- LichtBlick
- Unsere Finanzen wickeln wir mit der GLS Bank ab, die sinnvoll mit unserem Geld umgeht



- Unsere Websites sind CO2-frei gehostet bei Strato
- Unsere Mobilität realisieren wir mit öffentlichen Verkehrsmitteln
- Ein Auto steht jederzeit beim Carsharing von teilauto Leipzig für uns bereit





Seidentraum ist Mitglied im Internationen Verband der Naturtextilindustrie IVN

© Matias Langer, März 2012

Dr. Matias Langer Karl-Friedrich-Str. 1 04316 Leipzig T/F +49-341-3314052 email@seidentraum.eu www.seidentraum.eu www.bio-seide.de

