

**Zeitschrift:** Mittex : die Fachzeitschrift für textile Garn- und Flächenherstellung im deutschsprachigen Europa

**Herausgeber:** Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

**Band:** 117 (2010)

**Heft:** 2

**Artikel:** 2010/11 : Baumwoll-Produktion und -Verbrauch zunehmend

**Autor:** Seidl, Roland

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-677716>

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 31.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## 2010/11: Baumwoll-Produktion und -Verbrauch zunehmend\*

Dr. Roland Seidl, Redaktion «mittex», Wattwil, CH

**In der Saison 2010/11 werden die weltweite Baumwollerzeugung und -verarbeitung als Folge der höheren Preise und Erträge aller Voraussicht nach zunehmen. Der Baumwollpreisindex Cotlook A lag Ende Dezember 2009 bei fast 80 cents/lb, im Vergleich zu weniger als 60 cents/lb ein Jahr zuvor. Die aktuellen Prognosen des International Monetary Fund (IMF) deuten auf ein positives Wachstum der Weltwirtschaft 2010 hin und auf eine Verbesserung gegenüber dem Niveau im Jahr 2009. Die weltweite Baumwollerzeugung 2010/11 wird deshalb geschätzte 24,2 Millionen Tonnen erreichen und damit um fast 10 Prozent zunehmen.**

Die Produktionsschätzung für China liegt 2010/11 bei 7,7 Millionen Tonnen, also um eine Million Tonnen höher als in der laufenden Ernteperiode. Der Löwenanteil dieser Zunahme wird auf Ausweitungen der Anbauflächen, die wiederum den Preissteigerungen folgten, zurückgeführt. Die indische Faserproduktion hingegen wird sich im Vergleich zur laufenden Saison eher geringfügig ändern, da die Ertragssteigerungen durch verbesserte Technologien langsam ausgereizt sind. In den USA geht man nach Arealausweitung von einer Erntesteigerung um ein Zehntel auf rund drei Millionen Tonnen aus. In Pakistan, Brasilien und Usbekistan werden 2010/11 insgesamt 4,6 Millionen Tonnen Baumwolle erwartet, in der laufenden Saison 2009/10 geschätzte 4,3 Millionen Tonnen.

Prognosen von IMF, UNCTAD, der U.S. Zentralbank sowie des OECD deuten alle auf eine schrittweise Erholung des BIP weltweit im Jahr 2010 und auch 2011 hin. Da das Einkommenswachstum eine wichtige Variable in Modellen zur Schätzung des Faserverbrauchs ist, indizieren Prognosen auf der Endverbraucherstufe für 2010 und 2011 lediglich ein moderates Wachstum.

### Stufenweise Erholung

Ein Vergleich mit der Entwicklung nach der Rezession 1973 würde eine stufenweise Erholung des Faserverbrauchs erwarten lassen. Infolgedessen geht man derzeit von einer 2 %-igen Zunahme des Baumwollverbrauchs für die bevorstehende Saison aus, was dem Langzeitdurchschnitt entspricht.

\*Nach Informationen von Cotton Report:  
[www.baumwollboerse.de](http://www.baumwollboerse.de)

Nachdem die Preise 2009 angezogen haben, ist Baumwolle der Chemiefaser gegenüber weniger konkurrenzfähig als vorher, und eine vollständige Erholung der Erzeugung mit Rekordwerten von über 26 Millionen Tonnen dürfte einige Jahre dauern. Der Welthandel wird auf 6,9 Millionen Tonnen prognostiziert, im Wesentlichen nicht abweichend vom erwarteten Handelsniveau der laufenden Saison. Sollte die Einfuhrpolitik seitens der chinesischen Regierung nicht wesentlich geändert werden, dürften die Einfuhren bezüglich des Spinnereiverbrauchs 2010/11 niedrig bleiben. Die Prognose für den Cotlook A Index 2009/10 liegt bei 71,64 cents/lb (Abb. 1).

### USA: Grösste Anbaufläche für Biobaumwolle seit 2001

Die US-Produzenten erhöhten die Aussaat von Biobaumwolle im Jahr 2009 um 26 % – so die vorläufigen Daten der Organic Trade Association (OTA) in einer Erhebung im Auftrag von Cotton Incorporated.

Die Analyse der verfügbaren Daten aus der OTA-Erhebung sowie von vorläufigen Daten der Texas Organic Cotton Marketing Cooperative ergibt eine Anbaufläche von 10'731 acres (4'343 ha) im Jahr 2009 (2008: 8'539 acres bzw. 3'456 ha). Die Anbaufläche 2009 ist die grösste seit dem Jahr 2001 mit einer Fläche von 11'586 acres (4'689 ha). Laut dem amerikanischen Landwirtschaftsministerium USDA bepflanzten US-Farmer 2009 9,14 Millionen acres (3,7 Mio. ha) mit konventioneller Upland- sowie Pima-Baumwolle.

Die Daten über die tatsächlichen Ernteflächen sind für 2009 noch nicht verfügbar. Dennoch zeigen die Schätzungen, dass ein Areal von 9'555 acres (3'867 ha) gegenüber 7'289 acres (2'950 ha) im Jahre 2008 erreicht werden könnte.



Abb. 1: Baumwollpreisentwicklung

### Schwierige Klimabedingungen

Auf der abgerückten Anbaufläche wurden 2008 7'026 Ballen eingefahren, davon 6'466 Ballen Upland und 560 Ballen Pima varietäten. Diese Ausbringung lag erheblich unter den 14'025 Ballen von 2007 (8'510 acres/3'444 ha). Die Ertragsdifferenzen reflektieren die extrem schwierigen Klimabedingungen – einschliesslich Wind, Hagel und Dürre – im Jahr 2008, im Gegensatz zu den hervorragenden Wachstumsbedingungen im Jahr 2007.

Anderen Ergebnissen der Erhebung zu folge war der durchschnittliche Preis per lb, den die Farmer für Biobaumwolle im Jahr 2008 erzielten, im Vergleich zum Vorjahr gesunken und schwankte 2008 zwischen 52 US-Cents und 1,35 US-Dollar für Upland-Biobaumwolle (2007: 1,00 bis 1,50 USD). Pima Biobaumwollpreise bewegten sich zwischen 1,05 und 3,00 USD im Jahr 2007, im Vergleich zu 1,75 USD in 2008.

### Schwierige Vermarktung durch Mehrkosten

Auf die Frage nach den grössten Hürden bei der Ausweitung des organischen Baumwollanbaus 2010, war es nach Meinung der Erzeuger schwierig, einen Markt zu finden, der bereit ist, die Mehrkosten der Biobaumwollproduktion zu tragen. Des Weiteren wurden Produktionschwierigkeiten wie Unkraut und Insektenbefall, die Unkrautbekämpfung sowie die Arbeitskosten angeführt. Ebenfalls aufgezählt wurden der Wettbewerb unter den internationalen Biobaumwollerzeugern und die Kosten für die Umstellung auf den biologischen Anbau. Um ihre Vermarktungsmöglichkeiten für Biobaumwolle zu verbessern, schlugen die befragten Produzenten vor, dass das National Organic Program die chemische Lintersentfernung der Baumwollsamen weiterhin erlauben sollte. Es besteht zudem ein verstärkter Bedarf nach ausländischen Zertifizierungen. Darüber hinaus plädierten die Produzenten für intensivere Werbemaßnahmen mit dem Focus

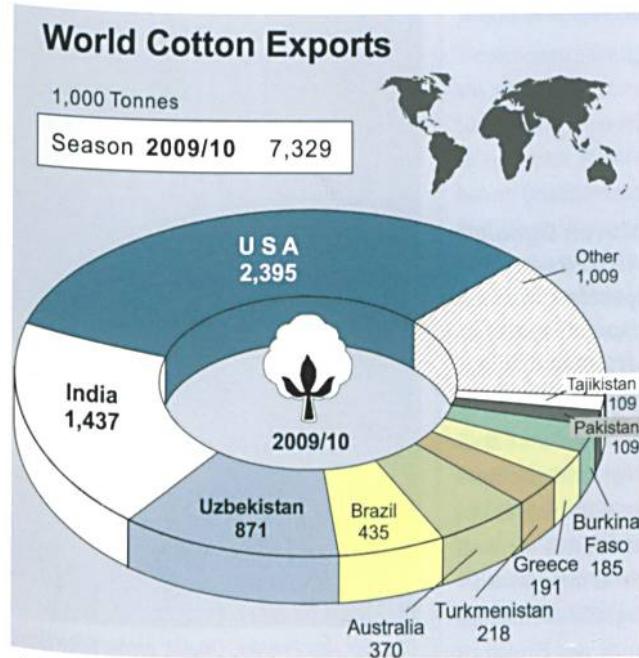


Abb. 2: Baumwollexporte

auf Bioprodukte, wobei eine grösere Verbraucher-nachfrage ohnehin wichtig sei. Laut OTA wird Biobaumwolle ohne die Anwendung toxischer und schwer abbaubarer Pestizide und synthetischer Düngemittel erzeugt. Darüber hinaus verbieten staatliche Verordnungen den Gebrauch von genetisch modifizierten Saaten für den Bioanbau. Jegliche in den Vereinigten Staaten mit dem Bio-Label verkauften Baumwolle unterliegt hinsichtlich ihrer Produktion strengen staatlichen Regeln.

#### Verschobene chinesische Importe beeinflussen US-Export

Die chinesischen Verkäufe aus den Staatsreserven und die daraus resultierenden zeitlichen Verschiebungen der gestaffelten Zollkontingente werden die Importe des Landes voraussichtlich in die zweite Jahreshälfte verlagern. Dies wiederum wird einen erheblichen Einfluss auf den Zeitablauf der US-Exporte haben. China ist sehr flexibel in den saisonalen Bewegungen seiner Importe, hauptsächlich infolge einer veränderten Importpolitik. Das laufende Jahr stellt eine radikale Abweichung von den Verschiebungen der letzten zwei Jahre dar, es bewegt sich jedoch mehr auf einer Linie mit den langfristigen US-Mustern. In den letzten zwei Jahren waren die US-Exporte zu Beginn der Saison erheblich höher als in der Vergangenheit, aber in Einklang mit den chinesischen Importen, die in diesen Jahren auch eine Verschiebung in Richtung Saisonanfang erfuhren.

In der Vergangenheit war China kein bedeutender Importeur und die saisonalen Verschiebungen seiner Importe hatten nur geringe Auswirkungen auf den Zeitablauf der US-Exporte. Folglich

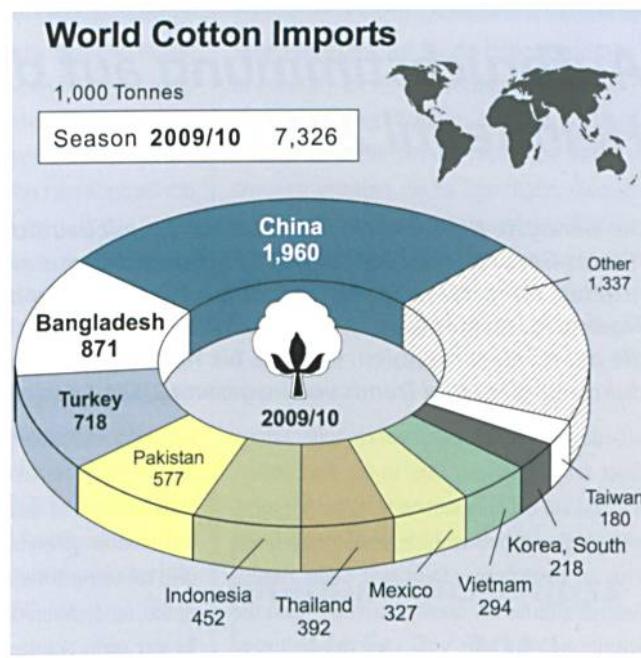


Abb. 3: Baumwollimporte

waren die saisonalen Bewegungen der US-Exporte sehr stabil. Doch in den letzten Jahren haben die chinesischen Importe dramatisch angezogen und trugen zu einem Drittel der US-Exporte bei.

Die Weltmarktpreise tendierten weiterhin nach oben. Chinas Erteilung von Importlizenzen über

1,9 Millionen Tonnen hat die Inlandspreise nicht spürbar gemindert, sie hat aber zu einer Stärkung der Weltmarktpreise beigetragen. Die US-Preise sind in den vergangenen Wochen ebenfalls weiterhin gestiegen.

#### Veränderungen im Baumwollhandel 2009/2010

Indiens Ausfuhr geht um 200'000 Ballen auf 6,6 Millionen Ballen ( $\approx 43'540$  auf  $\approx 1,44$  Mio. t) zurück, aufgrund geringerer Ernteerwartungen und unverändert hoher Inlandsnachfrage (Abb. 2). Japans Importe reduzierten sich um 100'000 auf 275'000 Ballen ( $\approx 21'770$  auf  $\approx 59'868$  t), da die An-

zeichen einer Erholung im Textilsektor auf sich warten lassen (Abb. 3). Mexikos Einfuhr reduzierte sich um 100'000 auf 1,5 Millionen Ballen ( $\approx 21'770$  t auf  $\approx 326'550$  t), nachdem die früh-saisonale Importnachfrage schwächer ausfiel als zuvor erwartet.

**49. CHEMIEFASERTAGUNG**  
**DORNBIRN, ÖSTERREICH**  
**15 - 17 SEPTEMBER 2010**

**MFC**  
MAN-MADE FIBERS CONGRESS

**Communicating the Textile Future**

- 700 Teilnehmer
- 30 Nationen
- 100 Vorträge
- Frühbucherbonus bis 31 Mai 2010

#### Themenschwerpunkte:

##### Newerungen bei Fasern

##### Fasern und Textilien für das Transportwesen

Transport (Flug / Schiff / Bahn / Bus)  
Automobil (Innenraum / Sicherheit / Schallisolation / technische Konstruktionen)

##### Vliesstoffe

##### Neue Funktionalitäten durch Avivagen und Modifikationen

##### EU-Forschungsprojekte

[www.dornbirn-mfc.com](http://www.dornbirn-mfc.com), e-mail: [tourismus@dornbirn.at](mailto:tourismus@dornbirn.at)