

Umweltschutz

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **94 (1987)**

Heft 11

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

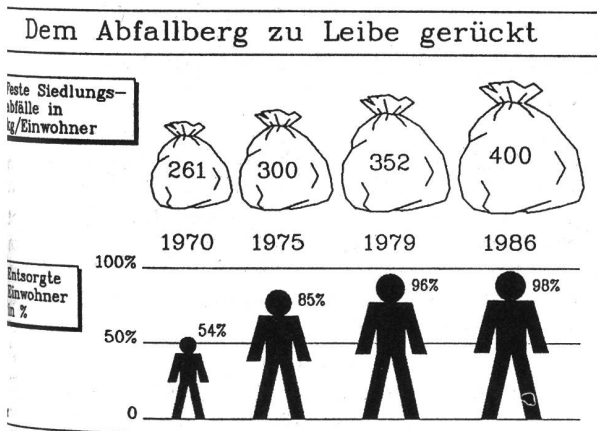
Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Schweiz mit hoher Investitionsquote

Investitionsintensität einer Volkswirtschaft, insbesondere die Investitionen zur Erweiterung des Produktionsapparates, gibt unter anderem auch Auskunft über Dynamik und Selbsterneuerungskraft der betreffenden Wirtschaft. Die Investitionsquote ist hier definiert als der prozentuale Anteil der Anlageinvestitionen (Erweiterungs- und Ersatzinvestitionen, ohne Lagerveränderungen) am nominellen Bruttoinlandsprodukt. Im Vergleich zu den Ländern der Europäischen Gemeinschaft wie Japan und den USA erreichte die Schweiz im vergangenen Jahr die zweithöchste Investitionsquote. Sie lag, bei leichter Aufwärtstendenz, knapp 24,3%. Deutlich höher lag mit 28,5% die japanische Rate. An dritter Stelle folgte, erstaunlicherweise, Portugal mit 23,8% vor Dänemark mit 20,8% und Italien mit 20,1%. Die geringsten Investitionsquoten wiesen 1986 Grossbritannien mit 17,2% und Belgien mit lediglich 15,8% auf.

Abfallentsorgung: In Worten folgten Taten



Im Jahre 1986 stellte der Durchschnittsschweizer gut 40% feste Siedlungsabfälle mehr vor seine Haustüre als noch 1970. Wieviel vorher auf dunklen Wegen verschwanden, ist allerdings nicht klar. Diesen Müllberg – 1986 waren es 2,5 Mio. t – galt es zu meistern. 1986 war die Abfallentsorgung für nahezu alle Einwohner unseres Landes gewährleistet. Rund 80% der Siedlungsabfälle gehen in die Verbrennung. Zwei Drittel davon werden durch die Verwendung der bei der Müllverbrennung entstehenden Abwärme energetisch genutzt und mithin wiederverwertet. Die dafür von der Schweizer Industrie entwickelten Entsorgungstechnologien gehören heute weltweit zu den führenden. Dies gilt auch für Rauchgasreinigungseinrichtungen, mit welchen Kehrichtverbrennungsanlagen gemäss den Vorschriften der Luftreinhalteverordnung ausgerüstet werden. Viele Arten von Abfällen finden ausserdem im Sinne des Recyclings für die Herstellung weiterer Produkte Verwendung. Eine umweltgerechte Bewirtschaftung der Abfälle erfordert aber nicht nur eine leistungsfähige Entsorgung, sondern auch das separate Sammeln von problematischen

Abfällen und überhaupt eine Reduktion der Müllmenge. Dazu können einerseits möglichst wenig Abfall erzeugende und umweltschonend zu entsorgende Produkte beitragen. Andererseits ist aber auch ein jeder einzelnen erfassender Gesinnungswandel in Richtung eines umweltfreundlichen Verhaltens vonnöten.

Umweltschutz

Die Textilindustrie betreibt aktiven Umweltschutz

Es ist erfreulich, dass der Umweltschutzgedanke immer mehr auch in der Industrie Eingang findet. Zwar hört man oft die Behauptung, es bestehe ein Gegensatz zwischen Wirtschaft und Umwelt. So heisst es, dass die Industrie für den Schutz der Umwelt wenig bis nichts getan habe. Diese Behauptung ist falsch und lässt sich durch Fakten widerlegen.

Anlässlich einer Gemeinschaftstagung am 28. Oktober 1972 der SVF (Schweiz. Vereinigung von Färbereifachleuten), dem SVCC (Schweiz. Verein der Chemiker Coloristen), dem VET (Verein ehemaliger Textilfachschüler Zürich) und der VST (Vereinigung Schweiz. Textilfachleute) wurde die damals im Aufbau begriffene und auf die Initiative der SVF zurückgehende «BWL-Textil»-Gruppe vorgestellt.

In den nachfolgenden Abschnitten 1972–1980, 1980–1984 und 1985–1986 seien Zweck und Aufgaben und die in jener Zeitperiode durchgeführten Arbeiten stichwortartig aufgezählt.

Die Arbeitsgruppe BWL-Textil wurde, wie bereits erwähnt, auf Initiative der SVF geplant, bei deren Gründung sich der SVCC und die Textilverbände VSTV, VEGAT, IVT und VSTI anschlossen.

BWL-Textil Phase I 1972–1980

Zweck/Aufgaben:

- koordinierende Aufgaben/Umweltschutz
- vermittelnde Aufgaben
- unterstützende Aufgaben in Zusammenarbeit mit
 - Produkteherstellern
 - Produkteverbrauchern
 - Maschinenherstellern
 - Anlageherstellern
 - staatlichen Stellen
 - wissenschaftlichen Institutionen
- Ausarbeitung von Grundlagen für die Schulung und Aufklärung des Personals in Fragen des Umweltschutzes im Bereiche der Textilveredlungsindustrie.

durchgeführte Aufgaben

- Prüfung spezieller Chemikalien an der EMPA
- Organisation von Gemeinschaftsversuchen zur Reinigung Textiler Abwässer
- Schlichteprobleme
- Stellungnahme zur Abwasser-Verordnung
- Stellungnahme zum Umweltschutzgesetz
- Stellungnahme zu Alternativ-Lösungen bei Energieproblemen
- Wegleitung «Textile Abwässer»
- «Sparmassnahmen-Katalog»
- BWL-Ordner
- Informationen in der Rubrik «BWL informiert» in der Zeitschrift «Textilveredlung»
- Unterlagen für Textilverbände, für internationale Kongresse
- Tagungen mit Themen aus dem Gebiet des Umweltschutzes

Phase II 1980-1984*Zweck/Aufgaben*

- Siehe oben

durchgeführte Arbeiten

- Elimination von ROT aus Textilabwasser
- Tagungen mit Themen aus dem Gebiet des Umweltschutzes
- Ausarbeitung zur Stellungnahme der Luft-Reinhalte-Verordnung
- Ausarbeitung zur Stellungnahme der Produkteverordnung
- Informationen in der Rubrik «BWL informiert» in der Zeitschrift Textilveredlung

Phase III 1985-1986*Zweck/Aufgaben*

- Instrument für die Textilindustrie, das kompetent, branchenbezogen und rasch agieren bzw. reagieren kann.
- Wichtigste Aufgaben:
Vorarbeiten zu Stellungnahmen zu Umweltschutz-Verordnungen, im Interesse der Textilindustrie. Informationen für die Textilindustrie über Umweltschutzprobleme (Industrie-Informationen). Koordination zwischen kantonalen, sowie eidgenössischen Amtsstellen auf dem Gebiet des Umweltschutzes.
Koordination zwischen Textilindustrie, Produkteherstellern, Maschinen- und Anlageherstellern, sowie mit wissenschaftlichen Instituten und Prüfmännern auf dem Gebiet des Umweltschutzes.
Kontakte zu ähnlichen in diesem Bereich tätigen Organisationen.

durchgeführte Arbeiten

- Ausarbeitung zu den drei Stellungnahmen der drei Lärmverordnungen LSV/SGV/ELIV
- Ausarbeitung zur Stellungnahme für die Verordnung über den Verkehr mit gefährlichen Abfällen (VVGA).
- Ausarbeitung zur Stellungnahme für die Verordnung über Schadstoffgehalte des Bodens (VSBö).
- Ausarbeitung zur Stellungnahme über die Revision des Gewässerschutzgesetzes.
- Zusatzarbeiten zur Luftreinhalte-Verordnung (LRV)

- In diesem Zusammenhang Sitzungen zusammen mit dem Vorort und mit dem Bundesamt für Umweltschutz.
- Beizug der BWL-Leitung für Gespräche zwischen Textilbetrieben und kantonalen Amtsstellen. Erarbeiten von Lösungsfindungen.
- Kontaktpflege mit kantonalen und eidgenössischen Amtsstellen.
- Kontaktpflege zu Produktehersteller-Firmen
- Kontaktpflege zum VFWL
- Referenten bei Tagungen gestellt. (Efficiency-Club, VSTV-Tagung, und demnächst SVCC-Tagung.
- Publikation in «Textilveredlung».
- Informationen in der Rubrik der Zeitschrift «Textilveredlung» - «BWL informiert».
- 6 Nummern BWL-Textil Industrie-Informationen (1985)
- 2 Nummern BWL-Textil bis jetzt (1986)

Phase IV ab 1986 - Ideen, Vorschläge*Zweck/Aufgaben*

- In Ergänzung zu den Aufgaben unter Phase III:
 - Koordination zwischen Textilindustrie, kantonalen und eidgenössischen Amtsstellen auf dem Gebiet des Umweltschutzes.
 - Erarbeiten von Grundlagen für Kurse, Seminarien für die Ausbildung von Textilfachleuten auf dem Gebiet des Umweltschutzes.
 - Erarbeiten von Wegleitungen für den Praktiker über die neuen Verordnungen
 - Durchführen von Kursen im Rahmen der BWL-Textil

durchgeführte und durchzuführende Arbeiten

- Projekt Glatt-Sanierung
- Projekt Schlichte
- Projekt Modell Luftreinhaltung in der Textilindustrie
- Publikation: «Wegleitung für die Handhabung von ökologischen und toxikologischen Daten von Textilchemikalien und Farbstoffen».
- Textil-Industrie-Informationen
- Informationen in Fachzeitschriften
- Tagungen, Vorträge

Die BWL-Textil wird in Zukunft in vermehrtem Masse in der «mittex» Informationen über Umweltschutzprobleme publizieren und über Arbeiten, die von allgemeinem Interesse sind berichten.

BWL-Textil, Geschäftsstelle
Neubadrain 90, CH-4102 Binningen