



مجلة جامعة تشرين - سلسلة العلوم الاقتصادية والقانونية

اسم المقال: التنوع والمزايا النسبية لل الصادرات السورية إلى دول مجلس التعاون الخليجي

اسم الكاتب: د. حسين الفحل، عهد غزالة

رابط ثابت: <https://political-encyclopedia.org/library/3987>

تاريخ الاسترداد: 2025/05/15 06:37 +03

الموسوعة السياسية هي مبادرة أكاديمية غير هادفة للربح، تساعد الباحثين والطلاب على الوصول واستخدام وبناء مجموعات أوسع من المحتوى العلمي العربي في مجال علم السياسة واستخدامها في الأرشيف الرقمي الموثوق به لإغناء المحتوى العربي على الإنترنت.

لمزيد من المعلومات حول الموسوعة السياسية – Encyclopedia Political – يرجى التواصل على info@political-encyclopedia.org

استخدامكم لأرشيف مكتبة الموسوعة السياسية – Encyclopedia Political يعني موافقتك على شروط وأحكام الاستخدام المتاحة على الموقع <https://political-encyclopedia.org/terms-of-use>

تم الحصول على هذا المقال من موقع مجلة جامعة تشرين - سلسلة العلوم الاقتصادية والقانونية - ورفده في مكتبة الموسوعة السياسية مستوفياً شروط حقوق الملكية الفكرية ومتطلبات رخصة المشاع الإبداعي التي ينضوي المقال تحتها.



التنوع والمزايا النسبية للصادرات السورية إلى دول مجلس التعاون الخليجي

* الدكتور حسين الفحل

** عهد غزالة

(قبل للنشر في 18/1/2005)

□ الملخص □

يهدف هذا البحث إلى قياس التّنوع السّلعي للصادرات السورية إلى دول مجلس التعاون الخليجي باستخدام مؤشر هيرفندل -هيرشمان، وكذلك قياس التركيز الجغرافي للصادرات السورية باستخدام المؤشر نفسه، كما يهدف إلى قياس المزايا النسبية لهذه الصادرات خلال العقدين الماضيين.

وقد توصل البحث إلى جملة من النتائج أهمها:

1. تتركز الصادرات السلعية الغذائية إلى دول المجلس في الخضار والفواكه والحيوانات الحية.
2. تتركز الصادرات جغرافياً في السعودية.
3. فقدان سوق دول المجلس للصادرات التسييجية.

كما توصل البحث إلى التوصية بضرورة الاهتمام بزيادة مكونات السلة السلعية المصدرة إلى دول الخليج والاهتمام بالتركيز على تصدير السلع التي تتضمن قيمًا مضافة أكبر، والعمل على استعادة السوق الخليجية للصادرات التسييجية، وتقليل العقبات التي تواجهها الصادرات السورية أثناء دخولها دول المجلس، وخصوصاً أثناء دخولها إلى السوق السعودية.

* مدرس في قسم العلاقات الاقتصادية الدولية- كلية الاقتصاد - جامعة دمشق - دمشق - سوريا.

** ماجستير في قسم العلاقات الاقتصادية الدولية- كلية الاقتصاد- جامعة دمشق - دمشق - سوريا.

Goods Diversity and Geographical Concentration of the Syrian Exports to the States of the Gulf Cooperation Council (GCC)

Dr.Husseen Al-Fahel*
Ahid Kazala**

(Accepted 18/1/2005)

□ ABSTRACT □

Using Herfend-Hershmans indicator, this research aims at measuring the diversity of the Syrian goods as well as measuring the geographical concentration of the Syria exports according to the same indicator. It also aims at measuring the comparative advantages of the exports during the past of three decades.

The research has come to a number of outcomes. The most important of which are:

1. The foodstuff export to the council states consists mostly of vegetables and fruits.
2. Geographically, the exports are concentrated mainly in Saudi Arabia.
3. The absence of the Gulf market with regard to the textile export.

The research also recommended that it is necessary to diversify exports to the gulf states, concentrating on exporting the goods which have more addition values; seeking to restore the Gulf market with regard to the textile exports, and finally reducing the obstacles standing in the way of Syrian exports when they are sent to the council states especially Saudi Arabia.

* Assistant Professor, Department of International Economic Relationship Faculty of Economic, Damascus University, Damascus, Syria.

**Student Master, Department of international Economic Relationship, Faculty of Economic, Damascus University, Damascus, Syria.

المقدمة:

ترتبط سوريا بدول مجلس التعاون الخليجي بعلاقات تجارية هامة، وازدادت هذه الأهمية بعد تخلي سوريا عن سياسة إحلال الواردات، واعتمادها سياسة الممكّن تصديره، والتي أدت بدورها إلى بروز الأهمية الاقتصادية للصادرات التي تلعب دوراً رئيساً ومحورياً في التبادل التجاري مع دول المجلس، والتي استأثرت على 30% من مجمل الصادرات السورية ما عدا النفط (أنظر الجدول رقم (6))، فأصبحت تمثل شريكاً تجارياً هاماً منذ بداية عقد التسعينيات حتى وقتنا الراهن.

إن دراسة العلاقات التجارية السورية مع دول المجلس، والهيكل السمعي لهذه التجارة البينية والتركيز الجغرافي لها تعد على قدر كبير من الأهمية، فمن جهة تصدر سوريا إلى دول المجلس المواد الغذائية والحيوانية والنسيجية، حيث بلغت الأهمية النسبية للصادرات من المواد الغذائية والحيوانية 54% من إجمالي الصادرات السورية من هذه المواد (أنظر الجدول رقم (6)). ومن جهة ثانية فقد تركزت التجارة جغرافياً مع السعودية، الأمر الذي يجعل الاقتصاد السوري منكشفاً بشكل كبير على الاقتصاد السعودي، ولاسيما أن العلاقات الاقتصادية مع السعودية ودول الخليج بشكل عام تأثرت بالعوامل السياسية، خاصة وأن الاتفاقيات الثنائية المعقودة بين سوريا وهذه الدول تشجع التبادل التجاري تخضع لرغبة الطرفين بالاستمرار، فان استمراريتها مرهونة باستقرار العلاقات السياسية بين الأطراف المتعاقدة، مما يكاد أن ينشب خلاف سياسي حتى تجهض هذه الاتفاقيات وتترك العلاقات التجارية، لذا فمن الأهمية بمكان دراسة هذه العلاقات وبحثها.

ويهدف هذا البحث إلى معرفة مقدار التنوع الذي تحقق في الصادرات السورية إلى دول المجلس منذ عام 1985 حتى عام 2002 إضافة إلى دراسة التركيز الجغرافي لهذه الصادرات، كما يهدف البحث إلى بيان المزايا النسبية المحققة للصادرات السلعية السورية إلى دول المجلس خلال الفترة ذاتها.

طريقة البحث:

يعتمد البحث على استخدام مقياسين كلاهما يستخدم من قبل منظمة الأمم المتحدة للتجارة والتنمية لمعرفة التنوع في قطاع التصدير، وهذان المقياسان هما مؤشر هيرفنل - هيرشمان herchindal-hirshman ومؤشر المزايا النسبية المحققة revealed comparative وسوف نقوم باستخدام المقياس الأول لقياس مدى التنوع في الصادرات السورية إلى دول المجلس خلال الفترة 1985- 2002 مقسمة إلى عدة فترات من 1985 إلى 1990 ومن عام 1995 إلى عام 2000 ومن عام 2000 إلى عام 2002. ويأخذ مقياس هيرفنل - هيرشمان الصيغة الآتية¹:

$$H = \frac{\sqrt{\sum_{i=1}^n (x_i / x) 2 - \sqrt{1/N}}}{1 - \sqrt{1/N}} \quad (1)$$

حيث إن:

¹- Kheir Eldin, Hana (sept. 2001), "Economic Diversification: The case of Egypt 1970-2000." Economic and Social Commission for Western Asia. Expert Group Meeting on Economic Diversification in The Arab World. Beirut.

H: مؤشر هيرفندل - هيرشمان، يأخذ المؤشر القيمة صفر حينما يكون هناك تنوع كامل في الصادرات، والقيمة (1) حينما يكون مقدار التنوع صفر وهي الحالة التي تكون فيها الصادرات متركزة في نوع واحد من السلع.

X_i : القيمة النقدية للصادرات السورية الغذائية والحيوانية إلى دول المجلس

X: إجمالي الصادرات إلى دول المجلس

N: عدد أنواع السلع المصدرة إلى دول المجلس

أيضاً يستخدم المقياس نفسه لمعرفة التركيز الجغرافي للتجارة السورية في دول المجلس

X_i : قيمة الصادرات إلى دول المجلس

X: قيمة الصادرات إلى السعودية

N: عدد دول المجلس التي يتم تصدير السلع السورية إليها.

ومن المزايا التي يتحققها مقياس هيرفندل - هيرشمان أنه وضع أصلاً لقياس مقدار التركيز في الصناعة أو في قطاع معين. وهو مجموع نسب مساهمة كل مؤسسة إنتاجية في إجمالي الصناعة مرفوعة إلى الأس التربيعي، وقد استخدم هذا المقياس بتوسيع من المحاكم الأمريكية خلال الثمانينيات لقياس مدى الاحتكار (التركيز) في صناعة معينة أو في قطاع معين على سبيل المثال حالة آي بي أم (ibm)، وحالة مايكرو سوفت (Microsoft). وتستخدم وزارة العدل الأمريكية هذا المقياس لإقرار الاندماج بين الشركات. كما استخدم هذا المقياس الباحث زين العابدين عبد الله لقياس التنوع في الاقتصاد السعودي².

ويأخذ المقياس الثاني (المزايا النسبية المحققة) RCA المستخدم في هذه الدراسة الشكل الآتي³:

$$RCA = \frac{xi - mi}{xi + mi} \quad (2)$$

حيث:

xi : قيمة الصادرات لسلعة معينة أو مجموعة متجانسة من السلع.

mi : قيمة الواردات لنفس السلعة أو المجموعة من السلع.

وتتساوي قيمة المعادلة رقم (2) العدد (+1) حينما تكون قيمة الواردات صفرًا، ومن ثم توجد هناك مزايا نسبية كاملة لصالح الصادرات، وبالعكس تكون قيمة المعادلة (-1) حينما تكون قيمة الصادرات صفر. ومن ثم فإن مستوى التنوع المتحقق يظهر عدم توافر أي مزايا للصادرات على الإطلاق.

التركيز الجغرافي للصادرات السورية إلى دول المجلس:

بالنظر إلى جدول رقم(1) الذي يبين تطور قيمة الصادرات إلى دول المجلس نجد أنها ارتفعت بحدة منذ عام 1989 حتى الوقت الراهن إلى أضعاف ما كانت عليه في عقدي السبعينيات والثمانينيات، نتيجة التغيرات التي طرأت على السياسات الاقتصادية السورية التي أدت إلى تنوع المنتجات، إضافة إلى السياسات المتخذة الهادفة إلى تشجيع

²- Ibid.

3- زين العابدين عبد الله بري: التنوع المحقق في الاقتصاد السعودي دورية الإدارة العامة مج 2 ع، 2 حزيران / 2002، الرياض، ص 361.

التصدير وأهمها أنظمة القطع. فقد ارتفعت الصادرات من 51.4 مليون دولار أمريكي عام 1976 إلى 280.7 مليون دولار أمريكي عام 1989. وتراجحت قيمة الصادرات صعوداً وهبوطاً حتى عام 1995، ثم اتّخذت اتجاهها تصاعدياً حتى عام 2000، فبلغت قيمتها 539 مليون دولار أمريكي، وعاودت الانخفاض عام 2001 إلى 354.4 مليون دولار أمريكي، وطال الأثر الإيجابي للسياسة التجارية الجديدة التي اتبعتها سوريا إجمالى الصادرات إلى الدول العربية، حيث ارتفعت قيمتها من 115.7 مليون دولار أمريكي عام 1976 إلى 502 مليون دولار أمريكي عام 1989.

وقد لعب العامل السياسي دوراً هاماً في زيادة أو تقليص التجارة البينية في زيادة أو تقليص الصادرات إلى هذه الدول فاختلاف المواقف السياسية في حرب الخليج الأولى بين سوريا وهذه الدول كان له أثر سلبي على حجم التبادل التجاري حيث أدى موقف سوريا من الحرب بإغلاق أنبوب البترول العراقي الذي يمر في الأراضي السورية عام 1982⁴ إلى انخفاض قيمة الصادرات إلى هذه الدول وبشكل أكبر إلى المملكة السعودية. وبعد توضيح موقف سوريا من هذه الحرب في بداية عام 1988، ارتفعت قيمة الصادرات إلى هذه الدول من 37.1 مليون دولار أمريكي إلى 79.5 مليون دولار أمريكي، واستمرت الصادرات في التحسن في العام التالي حيث بلغت 280.7 مليون دولار أمريكي. وترافق اتخاذ سوريا هذا الموقف من الحرب العراقية الإيرانية مع موقفها من سياسات اليمنية الأمريكية والغربية عموماً، ومع تفاقم الأزمة الاقتصادية التي مرت بها. الأمر الذي دفعها إلى تغيير سياساتها الاقتصادية باتجاه تشجيع القطاع الخاص حيث صدر القانون رقم 10 لتشجيع الاستثمار. وكان لموقف سوريا الرافض للاحتلال العراقي للكويت أثر إيجابي على تدفق صادراتها إلى دول المجلس وأدت جميع المتغيرات السابقة إلى تحسن الصادرات في عقد التسعينيات عنه في العقدين السابقين له، هذا فضلاً عن الأثر الإيجابي لقيام منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى في رفع قيمة هذه الصادرات في أواخر العقد الماضي وبدايات هذا العقد (أنظر الجدول رقم (1)).

وشكلت الصادرات إلى دول المجلس قرابة نصف قيمة الصادرات إلى الدول العربية طيلة العقود الثلاثة المنصرمة، مع العلم أن الصادرات إلى دول المجلس لا تشمل الوقود المعدني، بينما شملت الصادرات إلى الدول العربية الوقود المعدني. الأمر الذي يظهر أهمية دول المجلس كشريك تجاري، حيث تستوعب سوقها ثلث الصادرات السورية غير النفطية. والسمة الغالبة لتدفق الصادرات إلى دول المجلس، هو تتركزها الشديد في المملكة السعودية التي تحظى بحصة كبيرة بالنسبة للصادرات السورية إلى دول المجلس، حيث استأثرت طيلة فترة الدراسة على نسبة تراوحت بين 49.9% إلى 88% من مجموع هذه الصادرات. كما استحوذت على حصة تراوحت بين 17% و 44% من مجموع هذه الصادرات. بينما لم تشكل الصادرات السورية إلى بقية دول المجلس الأهمية ذاتها بالنسبة للدول العربية (أنظر الجدول رقم (2)).

ويبين الجدول رقم (3) نتائج حساب مؤشر التركيز الجغرافي للصادرات السورية إلى دول المجلس. حيث بلغت قيمة المؤشر 80% في عام 1976، وانخفضت إلى 71% في عام 1980، واستمرت بالانخفاض إلى 31% عام 1985، ثم ارتفعت إلى 56% عام 1990، وعاودت الانخفاض إلى 41% عام 1995، واستمرت بالانخفاض إلى أن بلغت 16% عام 2000، وعاودت الارتفاع عام 2001 إلى 31%，ونلاحظ أنه على الرغم من انخفاض قيمة المؤشر في نهاية فترة الدراسة عن بدايتها بقيت السعودية تحظى بالحصة الأكبر.

⁴ - ملفات الأهرام: 1986/5/16 و 1986/5/19

التنوع السلعي للصادرات السورية إلى دول المجلس

يتراكم التركيب السلعي للصادرات السورية إلى دول المجلس في المنتجات الغذائية والحيوانية والنساجية، وتجاوزت هذه المنتجات طيلة فترة الدراسة، نصف الصادرات، حيث بلغت أهميتها النسبية 58% عام 1985، وارتفعت في بداية عقد التسعينيات إلى 65%， ثم انخفضت في منتصفه إلى 51%， وعاودت الارتفاع عام 2000، فبلغت 88% من إجمالي الصادرات لدول المجلس، إلا أنها انخفضت عام 2002 إلى 73%， وقد استحوذت الحيوانات الحية خلال الأعوام 1985-1990 على حصة كبيرة من مجموع الصادرات الغذائية والحيوانية، حيث بلغت عام 1985 نسبة 83%， وارتفعت عام 1990 إلى 94%， ثم هبطت إلى 18% في النصف الثاني من التسعينيات وارتفعت إلى الضعف عام 2000، فبلغت 33%. وارتفعت عام 2002 إلى 59% لتراجع الصادرات من المواد الغذائية الأولية التي لم تتجاوز حصتها عام 1985 نسبة 1% من مجموع الصادرات الغذائية والحيوانية إلى دول المجلس. ثم ارتفعت إلى 6% عام 1990، ثم إلى 78% في النصف الثاني من التسعينيات لكنها انخفضت عام 2000 إلى 61%， واستمرت بالانخفاض عام 2002 إلى 38%. وتركزت الصادرات من المواد الأولية في الخضار والفواكه، خاصةً العنب والبندوره في حين بلغت الأهمية النسبية للمنتجات الغذائية الأولية المصنعة إلى مجموع الصادرات الغذائية والحيوانية عام 1985 بنسبة 16%， وتراجعت إلى 6% خلال عقد التسعينيات (أنظر الجدول رقم (5)).

إن انخفاض الأهمية النسبية للمنتجات الغذائية المصنعة وارتفاع الأهمية النسبية للمنتجات الغذائية الأولية من الخضار والفواكه الطازجة يشير إلى انخفاض القيمة المضافة للصادرات السورية من المنتجات الغذائية، حيث يتم تصدير معظمها بشكلها الخام.

وشكلت الأهمية النسبية للصادرات الغذائية والحيوانية إلى دول المجلس 72% من إجمالي الصادرات السورية من هذه المنتجات إلى دول العالم عام 2000، وهذا يشير إلى أهمية دول المجلس كشركاء تجاريين لهذا النوع من الصادرات، وتراجحت الأهمية النسبية لهذه الصادرات إلى مجموع الصادرات السورية للمنتجات ذاتها بين 18% عام 1985 و45% عام 1995 و54% عام 2002، وقد بلغت أقصاها 72% في عام 2000، واستأثرت الصادرات من الحيوانات الحية عام 2000 إلى دول المجلس بنسبة 99% من إجمالي الصادرات السورية إلى دول العالم من هذا النوع. وبلغت الأهمية النسبية للصادرات من الحيوانات الحية إلى دول المجلس 29% في عام 1985، منسوبة إلى إجمالي الصادرات السورية إلى دول العالم، وتراجحت هذه الأهمية بين 97% عام 1990 و61% عام 1995 و99% عام 2000 و96% عام 2002 (أنظر الجدول رقم (6)).

وتحظى المملكة بحصة الأسد من هذا النوع من الصادرات، حيث يصدر إليها الصناف والماعز، تليها الكويت والإمارات التي تصدر إليها الخيول والدواجن والطيور.⁵

وبالنسبة للمنتجات الغذائية الخام التي تشكل الخضار والفواكه أكثر من 90% منها، لم يكن لها أهمية تذكر عام 1985، وقد ظهرت أهميتها في بداية عقد التسعينيات، فشكلت نسبة 6% من مجموع الصادرات السورية من المنتجات الغذائية الأولية، ثم ارتفعت الأهمية النسبية إلى 36% عام 1995، واستمرت بالارتفاع إلى 70% عام 2000 إلا أنها انخفضت عام 2002 إلى 35% (أنظر الجدول رقم (6)). وأصبحت دول المجلس تعد من أهم الشركاء العرب والأجانب لهذا النوع من الصادرات السورية.

⁵ - المكتب المركزي للإحصاء: خلاصة التجارة الخارجية لعام 2002، دمشق.

وعلى الرغم من انخفاض الأهمية النسبية للمنتجات الغذائية المصنعة بالنسبة إلى مجمل الصادرات الغذائية والحيوانية إلى دول المجلس فإن أهميتها النسبية مرتفعة بالنسبة إلى مجمل الصادرات السورية إلى دول العالم من هذه المنتجات، حيث بلغت نسبتها %18_%16_%31_%13_%5_%22 في الأعوام 1985_1990_1995_2000_2001_2002 على التوالي، من مجموع الصادرات السورية من المنتجات الغذائية المصنعة إلى دول العالم (أنظر الجدول رقم 6)). ويعود انخفاض الأهمية النسبية للمنتجات الغذائية إلى العديد من الصعوبات التي تواجهها هذه الصناعة كعزواف المزارعين عن زراعة الخضروات المناسبة للتصنيع، والاعتماد على الخضروات الخاصة باستخدام الموائد مثل البندورة والعنب، وارتفاع التكاليف نتيجة انخفاض المردود وعدم توفر الكميات اللازمة للتصنيع، بالإضافة إلى نقص السيولة المالية في أغلب الشركات نتيجة عدم تسديد رؤوس الأموال الكاملة لبعض الشركات وصعوبة توفير مصادر التمويل الازمة. إضافة إلى ارتفاع التكاليف الإنتاجية بسبب العمالة الفائضة، ومنعكساتها على التكاليف الثابتة، مما يقلل من القدرة التنافسية للسلع المنتجة، وكذلك إلى ضعف الاعتمادات المالية المخصصة للإعلان التي لا تتجاوز 1.5 بالألف من قيمة المبيعات⁶.

ونلاحظ من تزايد الصادرات من المنتجات الغذائية والحيوانية إلى دول المجلس بعد اتفاقية منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى، الدور الإيجابي لهذه اتفاقية على زيادة حجم هذه الصادرات، نتيجة تخفيض الرسوم الجمركية تدريجياً على السلع العربية المتبادلة، مما أتاح فرصة أكبر لدخول هذه المنتجات إلى دول المجلس، خاصة السعودية، التي تفرض رسوماً جمركية على المنتجات الزراعية المستوردة من 12 - 20%， وذلك بالنسبة للمنتجات الزراعية غير المشمولة بالاتفاقية الموقعة بين سوريا وال سعودية عام 1972. وتتركز معظم الصادرات الغذائية الأولية في البندورة التي تواجه منافسة كبيرة من قبل الأردن.

وعلى الرغم من ارتفاع قيمة الصادرات السورية من المحاصيل الأولية إلى دول المجلس إلا أنها تتعرض لمنافسة كبيرة داخل سوق دول المجلس ذاتها المليئة بالخضار والفواكه المستوردة من جميع دول العالم غرباً وشرقاً التي لا تقطع أنواعها على مدار العام، حيث يخضع كل من البرتقال والكرمنتينا والتفاح والبطاطا إلى منافسة كبيرة من قبل لبنان، وتتعرض المنتجات السورية من المحاصيل السابقة للمنافسة أيضاً من قبل تركيا وإيران وباكستان والهند، خاصة في عُمان التي افتتحت لهذه الدول رصيفاً في ميناء السلطان قابوس في مسقط مخصصاً لاستقبال واردات السلطنة من الخضار والفواكه القادمة من هذه الدول، وبوصول هذه المواد بشكل منتظم إلى أسواق السلطنة، تزداد المنافسة أمام المنتجات المماثلة التي تصل السلطنة عن طريق سوق الموارح، حيث تصل هذه المنتجات من الهند وإيران وباكستان إلى ميناء قابوس بحراً مستغرفة من يوم إلى ثلاثة أيام وبتكلفة قليلة. في حين تصل المنتجات السورية من الفواكه والخضار إلى السلطنة بعد أسبوع على الأقل عن طريق البر، نظراً لكثرة الحاجز التي تتخطها بدءاً من انطلاقها من دمشق عبر الأردن والمملكة السعودية والإمارات إلى عمان، هذا فضلاً عن اضطرار الشاحنات السورية المحملة بالبضائع إلى السير ضمن قوافل مرافقة، مما يزيد المدة والنفقات، ويعرضها للتلف وتدني المواصفات. ويساعد على ذلك تدني مستوى تغليفها، في حين تغلف الفواكه والخضار الإيرانية والهندية والباكستانية والتركية ضمن الأصول الفنية المنقنة.

ويتمثل النوع الثاني من الصادرات إلى دول المجلس بال الصادرات النسيجية، التي تراجعت أهميتها نسبياً في نهاية عقد التسعينيات وبعد أن بلغت 10% من مجموع الصادرات السورية إلى دول المجلس عام 1985، ارتفعت إلى 20%

⁶ - خليل جواد (مقابلة صحفية): مجلة مرآة السباحة، دمشق، عدد 272، 2002.

في بداية عقد التسعينيات ثم انخفضت إلى 17% في منتصفه ثم إلى 3% عام 2000 وحافظت على هذه النسبة في عام 2001، وعاودت الارتفاع عام 2002 إلى 11%. وتشكل الملبوسات الجاهزة نسبة مرتفعة من الصادرات النسيجية حيث بلغت أهميتها النسبية 66% في عام 1985، ثم انخفضت إلى 45% في بداية التسعينيات وكان هذا الانخفاض لصالح الصادرات من النسيج (قمash وأديرة التي بلغت نسبتها 55% من مجموع الصادرات النسيجية بعد أن كانت 8% عام 1985)، ثم ارتفعت الأهمية النسبية للألبسة الجاهزة إلى 74% في منتصف عقد التسعينيات لانخفاض الصادرات السورية من النسيج إلا أنها انخفضت في نهاية العقد إلى 57%， مع ارتفاع الأهمية النسبية للصادرات من الأقمشة 35%， وبلغت أهميتها النسبية 46%， في بداية الألفية الثالثة مقابل ارتفاع الصادرات من الأقمشة والأديرة (أنظر الجدول رقم (5)).

بينما بلغت الصادرات السورية من الخيوط عام 1985 نسبة 26% من مجموع الصادرات النسيجية لكنها انخفضت إلى 1% من مجموع الصادرات السورية النسيجية إلى دول العالم عام 1995، ثم ارتفعت إلى 8% عام 2000، ثم انخفضت إلى 4% عام 2002 (أنظر الجدول رقم (5)). ولا تشكل الصادرات السورية من الخيوط إلى دول المجلس نسبة إلى إجمالي الصادرات السورية إلى دول العالم من الخيوط أهمية تذكر (أنظراً لجدول رقم (6)).

وتحظى الصادرات السورية إلى دول المجلس من النسيج (قمash أديرة، مفارش) بحصة كبيرة من مجموع الصادرات السورية إلى دول العالم، فقد بلغت الأهمية النسبية لها عام 1990 نسبة 7%， وارتفعت إلى 10% عام 1995، ثم إلى 45% عام 2000، وانخفضت إلى 23% عام 2002 (أنظر الجدول رقم (5)).

وتستأثر السعودية بالحصة الأكبر من الصناعات النسيجية فالإمارات فالكويت فالبحرين فقطر، ولا تشكل الصادرات إلى عمان أهمية تذكر حيث يقتصر تبادل هذه المجموعة السلعية من قبل القطاع الخاص عن طريق وجود محلات سورية قليلة في السلطنة مختصة ببعض المنتوجات القطنية والألبسة النسائية الداخلية عن طريق المعارض التي تقام في مسقط والتي تعتبر المنفذ الرئيس للدخول للسوق العماني، وتحظى المملكة بالحصة الأكبر من الألبسة الجاهزة التي تتركز في الألبسة الداخلية الرجالية، والنسائية ثم الأقمشة والبياضات والمفارش، ولا تشكل الخيوط أهمية تذكر. وكذلك الأمر بالنسبة للكويت، بينما تستورد الإمارات النسيج بكمية أكبر من الألبسة الجاهزة، وتستأثر بالحصة الأكبر من الصادرات السورية من الخيوط.

ويشير ارتفاع الصادرات السورية إلى دول المجلس من الألبسة الجاهزة إلى ارتفاع القيمة المضافة في الصادرات السورية النسيجية. وعلى الرغم من انخفاض تكاليف الألبسة الجاهزة القطنية نتيجة انخفاض تكاليف الغزو القطنية الناجمة عن انخفاض سعر الكيلو غرام من القطن من 85.9 ل.س عام 2000 إلى 45.5 ل.س عام 2001⁷، نلاحظ انخفاض الأهمية النسبية للألبسة الجاهزة المصدرة إلى دول المجلس والتي تتمثل معظمها بالألبسة الداخلية والخارجية من 57% عام 2000 إلى 46% عام 2001، ويعود ذلك إلى مجموعة عوامل منها أن معظم الألبسة المصدرة إلى هذه الدول هي من الحرير التركي. وتواجه الصادرات النسيجية السورية في سوق دول المجلس منافسة شديدة من قبل دول الإمارات وبعض الدول العربية كمصر وتونس والمغرب بالإضافة إلى المنافسة الشديدة من قبل الدول الآسيوية كالباكستان والهند نتيجة ارتفاع الإنتاجية من جهة وامتلاكها لمكاتب في دول المجلس تزودها أسبوعياً بمستجدات

⁷ - أنظر وزارة الصناعة: تقييم أوضاع المؤسسة العامة للصناعات النسيجية، دراسة فنية اقتصادية، إشراف عصام الزعيم، 25/5/2002.

الأسوق ولديها الصلاحيات والمرونة الكافية للتحرك باتجاه الطلب ليس فقط في دول الخليج وإنما في الأسواق الأوروبية والإفريقية⁸.

ويبيّن الجدول رقم (7) مقياس التنوع في الصادرات السورية إلى دول المجلس، حيث بلغت قيمة المؤشر عام 1985 0.22، وارتفعت قيمته إلى 0.27 عام 1990، ثم انخفضت إلى 0.11 عام 1995، إلا أنها ارتفعت إلى 0.72 عام 2000، وانخفضت إلى 0.30 عام 2001، ثم عاودت الارتفاع إلى 0.43 عام 2002، الأمر الذي يشير إلى تنوع بسيط في الصادرات باستثناء عام 2000، حيث تركزت الصادرات بالمواد الغذائية والحيوانية كما أتينا، مع تراجع الصادرات من المواد النسيجية.

المزايا النسبية للصادرات السورية إلى دول المجلس

يبيّن الجدول رقم (8) قيمة مؤشر المزايا النسبية للصادرات السورية إلى دول المجلس من المواد الغذائية والحيوانية، كما يبيّن قيمة مؤشر المزايا النسبية للصادرات السورية إلى دول المجلس من النسيج. حيث بلغت قيمة مؤشر المزايا النسبية للصادرات من المواد الغذائية والحيوانية (1) في عام 1985، وانخفضت إلى 0.98 عام 1990، ثم ارتفعت إلى 0.99 في منتصف عقد التسعينيات، وعاودت الانخفاض في عام 2000 إلى 0.83 ثم ارتفعت إلى 0.85 عام 2001، واستمرت بالارتفاع عام 2002 إلى 0.91 ، وهو ما يشير إلى وجود مزايا نسبية كبيرة لصالح الصادرات من المنتجات الغذائية والحيوانية. (أنظر الجدول رقم (8)).

ويبيّن الجدول رقم (9) أيضاً مؤشر المزايا النسبية للصادرات السورية إلى دول المجلس من النسيج، فقد بلغ (1) عام 1985 حتى عام 1990 ، وهو ما يشير إلى وجود مزايا نسبية كاملة لصالح الصادرات النسيجية، إلا أن هذا المؤشر انخفض عام 1995 إلى 0.91 واستمر بالانخفاض إلى 0.21 عام 2000، الأمر الذي يشير إلى تراجع الميزة النسبية لهذه الصادرات، بل فقدانها عام 2001، حيث بلغت قيمة المؤشر (0.27) بالقيمة السالبة، لكنه عاود الارتفاع عام 2002 إلى 0.48، ويعود هذا التراجع في قيمة مؤشر المزايا النسبية، إلى ارتفاع قيمة المستورادات السورية من هذه المجموعة السلعية بما يعادل ثلاثة أضعاف ما كانت عليه عام 2000، في الوقت الذي ارتفعت فيه قيمة الصادرات بمعدل قدره 35% تقريباً خلال العامين التاليين 2000، 2001.

النتائج والمقترنات:

- 1- تبيّن لنا من خلال دراسة مؤشر التركيز الجغرافي لتوزع الصادرات السورية إلى دول مجلس التعاون الخليجي، ومن خلال مقياس هيرفندل - هيرشمان، أن هذه الصادرات تتتركز في السعودية، لكنها تواجه العديد من العقبات أهمها:
 - أ- رفض البضائع السورية بشكل عشوائي بحجة مخالفتها للمواصفات، أو أنها غير متجانسة.
 - ب- فرض غرامات على مخالفة الشاحنات السورية لمبدأ ترتيب البضائع وفق نظام الطبالي وبالبالغة 2000 ريال سعودي على كل شاحنة.
 - ج- افتتاح مكاتب منح شهادات المطابقة للسلع السورية المصدرة إلى دول المجلس من قبل شركات أجنبية تتطلب تكاليف باهضة.

⁸ - صحيفة تشرين السورية، 4/7/2003

- د- التقرير الكامل للبضائع السورية العابرة ترانزيت، عن طريق السعودية إلى بلدان الخليج الأخرى وتعرضها لعوامل الطقس، مما يؤدي إلى تلفها وتدني نوعيتها.
- هـ- هذا فضلاً عن العقبات الإدارية التي تواجهها الصادرات السورية أثناء دخولها إلى المملكة كعدم منح تأشيرات لسائقي الشاحنات غير المبردة لمدة معقولة ولعدة سفرات، كذلك عدم منح تأشيرات لرجال الأعمال من الغرف التجارية لعدة سفرات.
- 2- لقد أظهر مقياس تنوع الصادرات أن هناك تنوعاً في الصادرات السورية إلى دول المجلس، من المواد الغذائية والنسيجية، باستثناء عام 2000 الذي تركزت فيه الصادرات في المواد الغذائية.
- 3- وتبيّن من دراسة مقياس مؤشر المزايا النسبية:
- أـ أن الصادرات الغذائية الأولية السورية إلى دول المجلس تتسم بمزايا نسبية.
 - بـ تراجع المزايا النسبية للصادرات النسيجية إلى دول المجلس في النصف الثاني من عقد التسعينيات حتى الوقت الراهن، بعد أن كانت تتسم بمزايا نسبية كبيرة خلال عقد الثمانينيات والنصف الأول من عقد التسعينيات.

المقترحات:

- 1- الاهتمام بزراعة المحاصيل الغذائية الأولية، والعمل على تحسينها، وكذلك الاهتمام بقضايا التغليف، نظراً للمنافسة الشديدة التي تواجهها الصادرات السورية من هذه المحاصيل في سوق دول المجلس من كثير من الدول العربية والآسيوية. وبذل المزيد من الجهد لاكتساب حصة أكبر في بقية دول المجلس من خلال التعريف بالمنتجات السورية بالتنسيق مع الملحقيات التجارية في السفارات السورية، وإقامة معارض متخصصة تعرف بالإنتاج السوري.
- 2- العمل على استعادة السوق الخليجية بالنسبة للصادرات السورية من المنتجات النسيجية، من خلال التغلب على أسباب تراجع هذه الصادرات لصالح المستوردة.
- 3- ضرورة التأكيد على الجهات الناقلة ممثلة (مكتب الدور) بالتنسيق مع وزارة النقل لإلزام الناقلين باتباع المواصفات المطلوبة في الدولة المصدر لها.
- 4- يقترح التنسيق في إطار اتفاقية التجارة العربية على اعتماد مبادئ موحدة شاملة لاصدار شهادات المطابقة للمواصفات بشكل رسمي، والإتفاق بين سوريا ودول المجلس على افتتاح مكاتب منح شهادات المطابقة للسلع السورية المصدرة إلى دول المجلس من قبل شركات عربية.
- 5- ان يتم التقرير عبر شركة سورية سعودية مستقلة تأخذ بعين الاعتبار إنجاز العمل دون الإضرار بمواصفات البضاعة ودون التأخير بعملية النقل.
- 6- مناقشة قضية فرض الغرامات التي تقوم بها المملكة السعودية بشكل سياسي رسمي بين المسؤولين في البلدين أو إيجاد ترتيبات خاصة لاتضرر بمصلحة المصدر السوري، وتؤمن تشغيل وسائل النقل السعودية، وتتضمن الأهداف المرجوة للأمن السعودي.
- 7- العمل على تسهيل الحصول على تأشيرات الدخول لرجال الأعمال ولسائقي الشاحنات المبردة لعدة سفرات.

- 8 العمل بأقصى سرعة ممكنة، على توقيع اتفاقية تعاون اقتصادي، وتبادل تجاري حَرَبَين سوريا ودول المجلس ككتل اقتصادي. وعدم اقتصار هذه الاتفاقية على التبادل السلعي، وإنما يجب أن تشمل تجارة الخدمات وخصوصاً النقل والتراخيص.

الجدول رقم (1)
الصادرات السورية إلى دول مجلس التعاون الخليجي

مليون دولار

العام	البحرين	الكويت	قطر	الإمارات	السعودية	عمان	دول الخليج	الوطن العربي
1976	0.1	4.6	0.8	1.5	51.4		58.4	115.7
1977	0.2	5.6	1.3	1.3	58.1		66.5	138
1978	0.2	5.4	1.6	2.4	49.1		58.7	142.3
1979	0.1	4.2	0.7	2.5	39.9		47.4	184
1980	0.2	6.1	0.6	3.2	39.3		49.4	162
1981	0.2	5.9	0.6	2	40		48.7	202.3
1982	0.1	7.7	0.6	2.9	34.2		45.5	196.5
1983	0.1	4.5	1.8	2.8	29.3		38.5	150.6
1984	0.1	7.9	20.8	8.1	35.3		72.2	189.9
1985	0.1	3.6	9.4	5.8	19.6		38.5	90.3
1986	0.4	3.1	10.5	13.3	31		58.3	139.7
1987	0.2	2.3	7.7	3.7	23.2		37.1	87.8
1988	0.6	7.1	10.2	11.1	50.6		79.6	176.8
1989	2.1	17.2	31	50.7	179.7		280.7	502.1
1990	6.2	12.3	29.7	58.9	270.4		377.5	786.4
1991	5.6	16.7	8.2	36.7	199.4		266.6	787.4
1992	1.2	61.6	6.4	10.6	133.4		213.2	723.9
1993	7.4	56	8	22.3	154		247.7	747.2
1994	4.9	51	12.3	35.5	195.8	1.2	299.5	928.5
1995	6.1	60.4	10.7	51.1	194.9		323.2	929.7
1996	8.3	67.9	14.5	42.3	193.8	2.3	328	610.4
1997	7.3	41.6	12.9	45.3	212.8	2.3	322.2	709.9
1998	6	52.6	11.1	36.7	234.5	7.4	348.3	805
1999	8.9	51.7	15.8	58.4	290.4		425.2	726
2000	10	70	23	73	363		539	981.6
2001	11.35	64.46	22.61	72.81	183.24		354.47	840
2002								

المصدر: صندوق النقد العربي، التجارة الخارجية للدول
العربية لأعوام متعددة

الجدول رقم (2)
الأهمية النسبية للصادرات السورية إلى دول الخليج العربية

عمان		السعودية		الإمارات		الكويت		قطر		البحرين		%
إلى الوطن العربي	إلى دول الخليج	العام										
0.0%	0.0%	44.4%	88.0%	1.3%	2.6%	4.0%	7.9%	0.7%	1.4%	0.1%	0.2%	1976
0.0%	0.0%	42.1%	87.4%	0.9%	2.3%	4.1%	8.4%	0.9%	2.0%	0.1%	0.3%	1977
0.0%	0.0%	34.5%	83.6%	1.7%	2.2%	3.8%	9.2%	1.1%	2.7%	0.1%	0.3%	1978
0.0%	0.0%	21.7%	84.2%	1.4%	5.1%	2.3%	8.9%	0.4%	1.5%	0.1%	0.2%	1979
0.0%	0.0%	24.3%	79.6%	2.0%	5.1%	3.8%	12.3%	0.4%	1.2%	0.1%	0.4%	1980
0.0%	0.0%	19.8%	82.1%	1.0%	6.6%	2.9%	12.1%	0.3%	1.2%	0.1%	0.4%	1981
0.0%	0.0%	17.4%	75.2%	1.5%	4.4%	3.9%	16.9%	0.3%	1.3%	0.1%	0.2%	1982
0.0%	0.0%	19.5%	76.1%	1.9%	7.5%	3.0%	11.7%	1.2%	4.7%	0.1%	0.3%	1983
0.0%	0.0%	18.6%	48.9%	4.3%	3.9%	4.2%	10.9%	11.0%	28.8%	0.1%	0.1%	1984
0.0%	0.0%	21.7%	50.9%	6.4%	21.0%	4.0%	9.4%	10.4%	24.4%	0.1%	0.3%	1985
0.0%	0.0%	22.2%	53.2%	9.5%	9.9%	2.2%	5.3%	7.5%	18.0%	0.3%	0.7%	1986
0.0%	0.0%	26.4%	62.5%	4.2%	35.8%	2.6%	6.2%	8.8%	20.8%	0.2%	0.5%	1987
0.0%	0.0%	28.6%	63.6%	6.3%	4.6%	4.0%	8.9%	5.8%	12.8%	0.3%	0.8%	1988
0.0%	0.0%	35.8%	64.0%	10.1%	4.0%	3.4%	6.1%	6.2%	11.0%	0.4%	0.7%	1989
0.0%	0.0%	34.4%	71.6%	7.5%	13.4%	1.6%	3.3%	3.8%	7.9%	0.8%	1.6%	1990
0.0%	0.0%	25.3%	74.8%	4.7%	22.1%	2.1%	6.3%	1.0%	3.1%	0.7%	2.1%	1991
0.0%	0.0%	18.4%	62.6%	1.5%	17.2%	8.5%	28.9%	0.9%	3.0%	0.2%	0.6%	1992
0.0%	0.0%	20.6%	62.2%	3.0%	4.3%	7.5%	22.6%	1.1%	3.2%	1.0%	3.0%	1993
0.0%	0.0%	21.1%	65.4%	3.8%	7.4%	5.5%	17.0%	1.3%	4.1%	0.5%	1.6%	1994
0.0%	0.0%	21.0%	60.3%	5.5%	11.0%	6.5%	18.7%	1.2%	3.3%	0.7%	1.9%	1995
0.2%	0.4%	31.7%	59.1%	6.9%	15.6%	11.1%	20.7%	2.4%	4.4%	1.4%	2.5%	1996
0.3%	0.7%	30.0%	66.0%	6.4%	13.1%	5.9%	12.9%	1.8%	4.0%	1.0%	2.3%	1997
0.9%	2.1%	29.1%	67.3%	4.6%	13.0%	6.5%	15.1%	1.4%	3.2%	0.7%	1.7%	1998
0.0%	0.0%	40.0%	68.3%	8.0%	8.6%	7.1%	12.2%	2.2%	3.7%	1.2%	2.1%	1999
0.0%	0.0%	18.7%	51.1%	7.4%	16.2%	7.1%	19.4%	2.3%	6.4%	1.0%	2.8%	2000
0.0%	0.0%	21.8%	51.7%	8.7%	20.6%	7.7%	18.2%	2.7%	6.4%	1.4%	3.2%	2001

المصدر: بيانات محسوبة من الجدول

(رقم 1)

الجدول رقم (4)

هيكل الصادرات السورية إلى دول مجلس التعاون الخليجي خلال الفترة 1985-2001

ألف ليرة سورية

مجموع الصادرات	الصادرات الأخرى	الصادرات النسيجية				الصادرات الغذائية				العام	
		المجموع	جاهرة	نسيج	خيوط	المجموع	حيوانية	نباتية			
								مصنعة	أولية		
115288	37399	11179	7416	851	2912	66710	55533	10730	447	1985	
4137815	643842	822265	366764	455501		2671708	2506318		165390	1990	
3630632	1151146	631235	468673	153419	9143	1848251	329433	68056	1450762	1995	
15941768	1430040	548053	312135	191544	44374	13963675	4639860	805510	8518305	2000	
17170385	6353515	569717	260787	278051	30879	10247153	1430552	453022	8363579	2001	
35967389	5560972	4025771	1805136	2045499	175136	26380646	15546214	712352	10122080	2002	

المصدر: بيانات محسوبة من المجموعة الإحصائية السورية لأعوام متعددة

الجدول رقم (3)

مقياس الترکز الجغرافي والتتنوع السلعي للصادرات السورية إلى دول الخليج

2001	2000	1995	1990	1985	1980	1976	العام
0.31	0.16	0.41	0.56	0.31	0.71	0.80	التركيز الجغرافي

المصدر: بيانات محسوبة وفق معادلة هيرفندل-هيرشمان

الجدول رقم (5)
الأهمية النسبية للصادرات الغذائية والنسيجية السورية إلى دول المجلس من مجموع الصادرات إلى هذه الدول

مجموع الصادرات إلى دول المجلس	الصادرات الأخرى	الصادرات النسيجية				الصادرات الغذائية				% العام	
		المجموع	أليفة جاهزة	نسيج	خيوط	إجمالي الصادرات الغذائية	حيوانية	نباتية			
								مصنعة	أولية		
100%	32%	10%	66%	8%	26%	58%	83%	16%	1%	1985	
100%	16%	20%	45%	55%	0%	65%	94%	0%	6%	1990	
100%	32%	17%	74%	24%	1%	51%	18%	4%	78%	1995	
100%	9%	3%	57%	35%	8%	88%	33%	6%	61%	2000	
100%	37%	3%	46%	49%	5%	60%	14%	4%	82%	2001	
100%	15%	11%	45%	51%	4%	73%	59%	3%	38%	2002	

المصدر: بيانات محسوبة من

الجدول رقم 4 (1)

**الجدول رقم (6) الأهمية النسبية للصادرات الغذائية والنسيجية السورية إلى دول المجلس
إلى إجمالي الصادرات السورية، ما عدا النفط، إلى دول العالم**

نسبة الصادرات الخليجية إلى مجموع الصادرات ماعدا البترول	مجموع الصادرات	الصادرات الأخرى	الصادرات النسيجية				الصادرات الغذائية				% العام	
			المجموع	أليفة جاهزة	نسيج	خيوط	المجموع	حيوانية	نباتية			
									مصنعة	أولية		
5%	2%	1%	2%	3%	0%	11%	18%	29%	22%	0%	1985	
16%	9%	2%	7%	10%	7%	0%	43%	97%	0%	6%	1990	
22%	8%	4%	8%	12%	10%	0%	36%	61%	13%	36%	1995	
30%	7%	1%	3%	5%	45%	0%	72%	99%	31%	70%	2000	

30%	7%	3%	6%	4%	20%	2%	45%	65%	16%	47%	2001
30%	11%	2%	14%	21%	23%	1%	54%	96%	18%	35%	2002

المصدر: بيانات محسوبة من الجدولين 4 و 10

الجدول رقم (7)

مقياس التنوع في الصادرات السورية إلى دول الخليج

العام	التنوع في الصادرات	1985	1990	1995	2000	2001	2002
0.43	0.22	0.27	0.11	0.72	0.30	0.43	

المصدر: بيانات محسوبة وفق معادلة هيرفنل-هيرهشمان

الجدول رقم (8)

المزايا النسبية للصادرات الغذائية السورية إلى دول مجلس التعاون الخليجي

العام	المزايا النسبية	1985	1990	1995	2000	2001	2002
1.00	0.98	0.99	0.83	0.85	0.91	0.85	0.91

المصدر: بيانات محسوبة وفق معادلة المزايا النسبية للصادرات

الجدول رقم (9)

المزايا النسبية للصادرات النسيجية السورية إلى دول مجلس التعاون الخليجي

العام	المزايا النسبية	1985	1990	1995	2000	2001	2002
1.00	1.00	0.91	0.21	-0.27	0.48		

المصدر: بيانات محسوبة وفق معادلة المزايا النسبية للصادرات

الجدول رقم (10)
الصادرات السورية إلى دول العالم خلال الأعوام 1985-2002

ألف ليرة سورية

العام	نباتية مصنعة	حيوانية	الصادرات الغذائية				الصادرات النسيجية				الصادرات الأخرى	مجموع الصادرات	الصادرات عدا النفط			
			نباتية		حيوانية		المجموع		تجاهزة							
			مصنعة	أولية	حيوانية	نباتية	تجاهزة	المجموع	تجاهزة	المجموع						
1985	122468	49734	190940	363142	25373	222494	240914	488781	6422870	7274793	2515724					
1990	3006463	684155	2584513	6275131	1855434	6227013	3709488	11791935	29214498	47281564	25916444					
1995	4077601	519206	536071	5132878	2555968	1529007	3923382	8008357	31420549	44561784	16698715					
2000	12085208	2585703	4675086	19345997	9705122	422169	6236965	16364256	180480122	216190375	53195671					
2001	17611840	2899106	2186321	22697267	1764730	1384952	6772433	9922115	210529550	243148932	56805647					
2002	29241468	3874194	16147142	49262804	12381285	8836185	8463248	29680718	236975828	315919350	119666765					

المصدر: خلاصة التجارة الخارجية: المكتب المركزي للإحصاء، دمشق، عدة أعداد

المراجع:

1. خليل جواد (مقابلة صحافية): مجلة مرآة السياحة، دمشق، عدد 272، 2002
2. زين العابدين عبد الله بري: النوع المحقق في الاقتصاد السعودي دورية الإدارة العامة مج 42، ع 2 حزيران 2002، الرياض.
3. صندوق النقد العربي: التجارة الخارجية للدول العربية.
4. المكتب المركزي للإحصاء: خلاصة التجارة الخارجية لعام 2001، دمشق.
5. ملفات الأهرام: 1986/5/19 و 1986/5/25
6. وزارة الصناعة: تقييم أوضاع المؤسسة العامة للصناعات النسيجية، دراسة فنية اقتصادية، إشراف عصام الزعيم، 2002/5/25
7. 7Kheir Eldin, Hana (Sept. 2001), "Economic Diversification: The case of Egypt 1970-2000." Economic and Social Commission for Western Asia. Expert Group Meeting on Economic Diversification in the Arab World. Beirut.

-
8. Abdel-Rahman, A-m.m (Sept. 2001), "Economic Diversification in The Kingdom of Saudi Arabia" Economic and Social Commission for Western Asia. Expert Group Meeting on Economic Diversification in the Arab World. Beirut.