

اتجاه المهندسين الزراعيين العرب

الأشكانيات المعاصرة

دسته: دسته: ۳۸۰۰

فایک : 3339227

3335852 : هاتن



المؤتمر الفني الدوري الثاني عشر

الـ كـامل الـعـربـي

في مجال انتاج المحمضات الاستراتيجية وتحقيق الامن الغذائي العربي

الكتل الاقتصادية الدولية وأثارها على انتاج وتجارة السلع الزراعية الرئيسية في الوطن العربي

اعداد

الدكتور : محمد عبد الرحمن محل

نقابة المهندسين الزراعيين

الجمهورية العراقية

المقدمة :

يعيش العالم اليوم السنوات الأخيرة من القرن العشرين وتهأ للدخول إلى القرن الحادى والعشرين وهذا الانتقال سوف لا يقتصر على البعد الزمني فقط وإنما سيشمل البعد التنظيمي لل الاقتصاد العالمي وبأسلوب ومقاييس جديدة ويفيدوا أن الحرية الاقتصادية ستكون واحدة من المركبات الأساسية لقياً مايسعى بالنظام الاقتصادي الجديد وينتظر ان تكون هذه القاعدة مشتركة على مستوى الدولة القطرية أو الإقليمية أو النظام العالمي . وان صندوق النقد الدولي والبنك الدولي من المؤسسات الدولية الهامة التي اضطاعت بادارة النظام النقدي الدولي والنظام الاستثماري الدولي فان منظمة التجارة الدولية واتفاقية الجات ستعصب الدور الرئيسي لإدارة النظام التجارى العالمي الذى يشهد متغيرات مثيرة وسريعة وتبرز ظاهرة التكتلات الاقتصادية الدولية والإقليمية دون الإقليمية سواً اكانت في اطار الدول النامية او الدول الصناعية لتكون عاملاً شديداً التأثير على اقتصادات الدول النامية، وبما ان الوطن العربي يعتبر جزءاً من العالم النامي متطلعاً بثقة الى بناء اقتصاد متقدم فيصبح من المؤكد انه سيعامل مع تلك التكتلات وتأثيراتها معاً الى ذلك ما سيحدث من تفاعل مع المتغيرات الاقتصادية الدولية وخاصة المتغيرات الحالية في العلاقات التجارية العالمية .

ان مايزيد على ٩٠ % من التجارة بالسلع والخدمات سيتم من خلال منظمة التجارة الدولية (WTO) وفقاً لمبادئ اتفاقية الجات . وقد اعطت الاتفاقية الاخيرة اهتماماً خاصاً للسلع الزراعية التي تدخل في التجارة الدولية ويأتي هذا الاهتمام وسط تصاعداتها جاهات اقامة التكتلات الاقتصادية . وحيث ان الوطن العربي من اكثر مناطق العالم عجزاً في امدادات الغذاء فان جميع الدول العربية بلا استثناء ستتکبد خسائر نتيجة لارتفاع قيمة وارداتها الصافية بعد تحرير التجارة العالمية للسلع الزراعية تقدر بحوالي ٦٦ مليار دولار أمريكي سنوياً وتمثل الحبوب الجزء الاكبر من الواردات الغذائية العربية وتشكل نحو ٥٥ % من قيمة الفجوة الغذائية .

ان إزالة الدعم لانتاج المحاصيل الرئيسية المنتجة في دول العالم المختلفة سيؤدي الى اعادة هيكلة المنافسة على المستوى العالمي وسوف لن يكون ذلك لصالح المنتجين الزراعيين العرب وبالتالي ليمر في اتجاه ارتفاع مستويات الانتاج ثم الى بقاء او زيادة الفجوة في الانتاج الزراعي في الوطن - العربي مالم تتفق الدول العربية وتفهم جادة فيما يليها - بالانتاج الزراعي وتجارته وتنمية الاعتماد الذاتي وتنشيط العمل العربي المشترك في كل المجالات التي من شأنها تسخير الامكانات الموردية الشاملة التي يتمتع بها الوطن العربي .

مؤشرات هامة للنمو في الانتاج والانتاجية الزراعية لبعض المحاصيل الرئيسية في الوطن العربي : -

اصبح واضحاً الاهتمام الكبير للقطاع الزراعي في احداث التنمية الاقتصادية التي تقوّل جناعية الامر الذي يؤكد أهمية التركيز على هذا القطاع وعلى استمرارية التنمية الزراعية فيه في البلدان العربية عموماً . ان البيانات ذات الصلة حول هذا الموضوع تشير الى ان الناتج المحلي الزراعي لا يزال يمثل نسبة بسيطة من الناتج المحلي الاجمالي حيث يقدر بحوالي ١٤٪^(١) وان كان اسهام الناتج الزراعي في بعض الدول العربية بالنسبة للناتج المحلي الاجمالي يعتبر كبيراً ومثال ذلك السودان، سوريا، العراق، موريتانيا حيث تقارب ٣٠٪ منه، وان مساهمة الناتج المحلي الزراعي من الناتج المحلي الاجمالي يبدو ضئيلاً في الدول النفطية حيث يتكون معظم انتاجها القومي من مواردها النفطية والمعدنية ومثال ذلك الامارات العربية، البحرين، الجزائر، السعودية، عمان، قطر، الكويت، ولبيباً .

وتوضح هذه الاحصائيات ان متوسط نصيب الفرد في الوطن العربي من الناتج المحلي الزراعي يعتبر ضئيلاً جداً حيث بلغ ٢٩٧ دولار عام ١٩٩٣ وان اتسم بارتقاض نسبي في العراق حيث بلغ متوسط نصيب الفرد منه حوالي ١٤٩٠ دولار عام ١٩٩٢، وبهبط الى مستوى متواضع جداً في دول مثل الكويت، البحرين،الأردن،جيبوتي،السودان،قطر،لبنان،مصر،موريتانيا،اليمن وفي جميع هذه الدول يهبط هذا المتوسط الى ما دون ٢٠٠ دولار للفرد في السنة على ان هذا المتوسط يرتفع بنسبة حوالي ١٠٪ عام ١٩٩١ .

أوضاع الانتاج النباتي لمجموعة المحاصيل الزراعية الرئيسية : -

الحبوب : بلغ انتاج الحبوب نحو ٣٩ مليون طن عام ١٩٩٢ وارتفع الانتاج نحو ٤٠ مليون طن عام ١٩٩٣ في الوقت الذي بلغ حجم الانتاج العالمي لنفس العام نحو ١٨٨٨ مليون طن، من هذا يتبين ان حجم الانتاج في الوطن العربي من الحبوب ضئيلاً ولا يمثل سوى ٤٪ من الانتاج العالمي ويبين العجز في انتاج الحبوب عندما يتتبّع قصور حد الاكتفاء الذاتي منها .

وقد كان متوسط انتاجية الهكتار من الحبوب في الوطن العربي لعام ١٩٩٣ بقدار (١٣٨٢) كيلوجرام بينما بلغ على المستوى العالمي نحو (٢٢٤١) كيلوجرام، مما يؤشر ضآلة مركز الوطن العربي من ناحية انتاج الحبوب وكذا من ناحية متوسط الانتاجية التي هبطت الى حوالي النصف .

وتتفطّي مجموعة الحبوب اكبر مساحة من الاراضي المزروعة في الوطن العربي حيث تبلغ نحو نصف هذه المساحة وقد اتسعت لتشمل حوالي ٤٤ مليون هكتار عام ١٩٩٣ وتتجدر الاشارة الى ان متوسط انتاجية الهكتار لنفس العام من الحبوب يعتبر ضئيلاً اذا ما تورّن مع متوسط انتاجيتها في الدول الاوربية التي حققت انتاجية بلغت ٢٤ طن للهكتار وهو ما يعادل اكتر من ثلاث امثال انتاجيتها في الوطن العربي .

ويعتبر القمح اهم مكونات محاصيل الحبوب في الوطن العربي وابتها اتساعاً من حيث المساحة التي تزرع سنوياً وقد قاربت (١٠) مليون هكتار عام ١٩٩٣اما انتاج القمح في الوطن العربي للسنوات ١٩٩٣-١٩٩١

فيلاحظ الجدول رقم (١)

جدول رقم (١) : تطور انتاج القمح في الوطن العربي للسنوات ١٩٩٣-١٩٩١

السنة	الانتاج (مليون طن)
١٩٩١	٢١.٩
١٩٩٢	١٨.٢
١٩٩٣	١٧.٩

المصدر: التقرير السنوي للمنظمة العربية للتربية الزراعية لعام ١٩٩٤ ص ٤
وتحول متوسط انتاجية القمح فقد بلغ ١٨.٢ طن للهكتار عام ١٩٩٢ وانخفض الى ١٧.٩ طن / هكتار
عام ١٩٩٣ على مستوى الوطن العربي في حين بلغ متوسط انتاجية لنفس العام ١٨.٢ طن / هكتار عالمياً.

المحاصيل السكرية: ان انتاج الوطن العربي من قصب السكر وكذا من الشوندر السكري يعتبر ضئيلاً بالنسبة لانتاج العالمي فالانتاج من هذين المحصولين مما يمثل ٢٪ من انتاج العالم وتعتبر هذه النسبة عن قصور في حجمه من ناحية الانتاج اللازم لتفطية الاستهلاك السطحي، رغم ان انتاجهما مرتفعة نسبة للمتوسط العالمي . والجدول رقم (٢) يوضح انتاج وانتاجية والمساحة المزروعة في الوطن العربي من قصب السكر

جدول رقم (٢) : انتاج ومتسط انتاج والمساحة المزروعة لقصب السكر ١٩٩١-١٩٩٣ في الوطن العربي

السنة	الانتاج	الانتاجية	المساحة
١٩٩١	١٢٤٦١٠٢	٨١.٢٠	٢١٤٨٣
١٩٩٢	١٢٣٦٨٨	٨١.٣٠	٢١٣٥٢
١٩٩٣	١٢٩٢٨٦٨	٨٨.٢١	٢٠٤٤٠

المساحة الف هكتار - الانتاج / الف طن - الانتاجية / كغم / هكتار

المصدر: المنظمة العربية للتربية الزراعية / الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية المجلد ١٤ سنة ١٩٩٤

محاصيل البذور الزيتية: - تشير البيانات الاحصائية ان نشأة انخفاضاً شديداً في متوسط انتاجية الهكتار من المحاصيل البدور الزيتية بينما كان متوسط الانتاج عام ١٩٩٢ نحو ١٥١ طن للهكتار فانه هبط الى ١٠٥ طن للهكتار في عام ١٩٩٣ وان اهم مكونات محاصيل الحبوب الزيتية في الوطن العربي هي بذور القطن وزهرة الشمس والغول السوداني والسمسم (١)

وما يثير الاهتمام ان انتاج هذه المحاصيل الزيتية يتميز باانخفاض انتاج وانتاجية وان الدول العربية تواجه عجزاً شديداً في الزيوت النباتية تسد عن طريق استيراده حيث بلغت كميات المستوردة عام ١٩٩٣ نحو ١٥٨ مليون طن بلغت قيمتها ١٥٨ مليار دولار .

التطور القيمي للفجوة الغذائية للحبوب، المحاصيل السكرية، الزيوت للدول العربية : -

يوضح الهيكل القيمي للفجوة الغذائية لبعض المجتمعات الغذائية الى ان مجموعة الخبوب تمثل الجزء الاكبر من العجز الغذائي العربي اذ بلغت نسبتها نحو ٤٦٪ عام ١٩٩٤ وماقيمته ٤٣٦٩٢ مليون دولار وتمد هذه النسبة افضل من السنة السابقة لها حيث كانت نسبتها ٤٢٪ ويشكل القمح اهم محاصيل الحبوب من حيث الفجوة بالرغم من الانخفاض في فجوة الحبوب الا ان فجوة القمح قد زادت بنسبة ٤٠٪

وفيما يتعلق بمحاصيل السكر المكرر ظان قيم العجز قد ازدادت من ٩٤٩٦٠ مليون دولار عام ١٩٩٣ الى ١٠٨٣٢ مليون دولار عام ١٩٩٤ مما ادى الى ارتفاع نسبة مساهمته في الفجوة . وفيما يتعلق بالزيوت فقد بلغت قيمة الفجوة ١١٤٢١ مليون دولار عام ١٩٩٣ انخفضت الى ٦٥٨٢ مليون دولار عام ١٩٩٤ وبذلك انخفضت نسبتها في اجمالي الفجوة من ٨٪ عام ١٩٩٣ الى ٦٪ عام ١٩٩٤

يلاحظ الجدول رقم (٣)

一

جدول (٣) تطور كمية وقيمة الجورة الخذانية لام المجموعات والسلع الغذائية الرئيسية في الدول العربية خلال الفترة ١٩٥٣ - ١٩٩٥

المدر : النسخة العربية للطبيعة الزراعية مالكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية المجلد ١٥ الخرطوم ١٩٩٥

تطورات التجارة الخارجية العربية لأهم السلع الغذائية الرئيسية :- بلغت قيمة الواردات العربية الزراعية عام ١٩٩٤ حوالي ١٩٦٩٦٣ مليون دولار، تتمثل الواردات الغذائية منها نحو ٦٥٪ ولا تختلف تلك النسبة كثيراً عن عام ١٩٩٣.

وتأتي مجموعة الحبوب في مقدمة الواردات العربية لأهم مجموعات السلع الغذائية المستوردة جدول (٤) وتشكل واردات الدول العربية من المكرر المكرر نصباً من إجمالي قيمة الواردات من السلع الغذائية الرئيسية يبلغ نحو ٢٠٪ لعام ١٩٩٤ وقد ارتفعت تلك النسبة نتيجة لزيادة قيمة الواردات فيها مقارنة بالعام السابق بنسبة ٣٨٪ وقد بلغت قيمة الواردات من السكر في عام ١٩٩٤ حوالي (١٢٠٢) مليون دولار بزيادة ٤٠٪ من العام السابق له (جدول رقم ٤).

اما بشأن تطورات تجارة الصادرات العربية من اهم السلع الغذائية الرئيسية :- فقد سجلت قيمة الصادرات العربية الزراعية تحسناً في عام ١٩٩٤ وذلك بنحو ٦٥٪ مقارنة بعام ١٩٩٣، وعلى الرغم من التحسن في قيمة الصادرات العربية الغذائية فلا زالت أهميتها متواضعة وخاصة اذا ما قورنت بحجم الواردات فيها والجدول رقم (٥) يبيّن كمية وقيمة الصادرات للحبوب ، القمح ، السكر ، الزيوت .

من تلك المؤشرات والتي ركزت الدراسة فيها على امثلة في الحبوب ومنها القمح وعلى محاصيل السكر والسكر المكرر وعلى الزيوت التي تستخرج من البذور الزيتية يلاحظ بان متوسط الفرد من الانتاج الزراعي متواضعاً وان الانتاج والانتاجية لبلاد المحاصيل بوجه عام ضعيفة مقارنة بالدول المتقدمة رغم ان الوطن العربي وكما هو معروف وواضح يمتلك قاعدة موردية ضخمة توفر لها الامكانية الاكيدة في تحقيق زيادة نوعية في الانتاج والانتاجية تأسساً على اتباع اساليب الانتاج التطورة والارتفاع الى مستوى طموح في ادارة القطاع الزراعي وانهيار السياسات الزراعية التي من شأنها مواكبة التطورات المعاصرة في الاقتصاد العالمي والتي من اهمها ظهور التكتبات الاقتصادية العالمية والاقليمية لفرض الاستفادة من وفورات الحجم الكبير وبالنتيجة تقوية مراكز الدول المتكتبة او المجموعة المتكتبة في السوق العالمية بغض النظر عن مستوى تطورها الاقتصادي عموماً والزراعي بشكل خاص .

1

جدول رقم (٤) كمية وقيمة الواردات لأهم المجتمعات والسلع الغذائية الرئيسية في الدول العربية خلال فترة ١٩٩٣-١٩٩٤

(الآية : الفطر - النعمة : مليون دولار)

المصدر: المنظمة العربية للتربية الزراعية، الكتاب السنوي للبحوث الزراعية المجلد (١٥) ١٩٩٥

(八)

جدول رقم (٥) كمية وقيمة الصادرات للمجروبات الغذائية / للحبوب والسكر والزيوت — في الدول العربية خلال الفترة ١٩٩٥-١٩٩٦

اسباب اقامة التكتلات الاقتصادية واعادة هندسة الفضاءات الاقتصادية : -

- ١ . اتاحت المفاوضات البالغة الصعوبة في جولة اورغواي للمفاوضات التجارية المتعددة الاطراف - التي انتهت في مراكش في نيسان من عام ١٩٩٤ قمة دفع جديدة لايجاد بدائل للتجارة الحرفوتجارية المتعددة الاطراف و كان دعوة ايجاد هذه البدائل يرون ان التجارة بالحرارة هي مفتاح الرضا العالمي «وفي اطار هذه الموجة سعت الدول الى تأمين مجالات او فضاءات اقتصادية خالية من الحاجز العائقية للتجارة وبذلك ظهر الاهتمام بمجدداً بالتوسيع في الاسواق من خلال التكامل الاقتصادي لفضاء اقتصادي محدد في اطار هيكل سوقي سليم (هذا حسب رأى دعوة وانصار الموجة الاقتصادية الثانية) .
- ٢ . ومن خلال نظرة فاحصة للموجة الاقتصادية الثانية يتضح ان انتشار الفضاءات الاقتصادية جاء اصلاً كرد فعل لانشاء السوق الوحيدة للجامعة الاوربية والمخاوف من ان تصبح الجامعة الاوربية حصننا او قلعة اوربية ولهذا جاء الفضاء الاقتصادي لامريكا الشمالية، كما جاء انشاء كتلة تجارية اسيوية كرد فعل آخر للبنكين الاوربي والامريكي الشمالي، ولهذا السبب ايدت امريكا في الموجة الاقتصادية الاولى قيام السوق الاوربية لاسباب سياسية اذ اعتبرتها وزنة اقتصادياً محتملاً يواجه التغوف المتزايد للاتحاد السوفيتي السابق و الان يمر الاندفاف نحو الاقتصادية في موجته الثانية، حيث تتفاوت الدول الصناعية المتقدمة للمرة الاولى بعد ترتيبات للتجارة الحرة مع بعضها البعض.
- ان التجارة داخل الاقاليم هي الاهم الى حد بعيد للجامعة الاوربية، اذ يعود اليها ثلثا اجمالي التجارة وهي الكتلة الرئيسية الوحيدة التي تسمو فيها التجارة الداخلية بسرعة كبيرة من اجمالي التجارة كما ان التجارة داخل منطقة التجارة الحرة لامريكا الشمالية ذات اهمية كبيرة وفي رابطة امن جنوب شرقى اسيا تشكل هذه التجارة نسبة كبيرة من اجمالي التجارة (لاحظ جدول رقم ٦)
- جدول رقم (٦) التجارة داخل الكتلة الواحدة عن بعض الكتل التجارية الرئيسية (نسب مئوية) عام ١٩٩١

النسبة المئوية (%)	الكتلة	حجم الكتلة في الصادرات العالمية لعام ١٩٩١	حجم الكتلة في الصادرات العالمية لعام ١٩٩١
٠١	الجامعة الاوربية	% ٣٥٨	% ٦٢٦
٠٢	رابطة التجارة الحرة الاوربية	% ٦٩	% ١٢٤
٠٣	النافتا	% ١٥٢	% ٣٣٠
٠٤	السوق المشتركة لامريكا الوسطى	% ٠٠١	% ١٦٨
٠٥	رابطة التجارة الحرة لامريكا اللاتينية	% ٣٢	% ١١٢
٠٦	الانديز	% ١١	% ٣٦٣
٠٧	الاتحاد الكاريبي	% ٠٠١	% ٧٢
٠٨	رابطة امن جنوب شرقى اسيا	% ٤٦	% ١٩٣
٠٩	الاتفاق التجارى بين استراليا ونيوزيلندا	% ١٥١	% ٦٧٦
١٠	السوق العربية المشتركة	% ٠٠٢	٦٣٪ المصدر (٢)

ان الهدف الحقيقي لهذه الفضاءات يمكن في احتمال المركزية الاقتصادية في اقتصاد القرن الحادى والعشرين وان هذه الفضاءات الاقتصادية سيكون لها اثراً يجاوبني في خلق التباعر داخل التكامل لصالح مراكز الرأسمالية المتقدمة والفضاءات الاقتصادية يتقدول الجنوب ستكون ملحة بالفضاءات الاقتصادية التي تقدوها مراكز الرأسمالية المتقدمة . فالفضاء الاقتصادي في حوض البحر الابيض المتوسط سيلحق بلدان المغرب العربي بال المجال العربي - الاوربي ، والفضاء الاقتصادي لا امريكا اللاتينية سيلحق بالفضاء - الاقتصادى لا امريكا الشمالية ، والفضاء الاقتصادي لدول شرق اسيا ، والفضاء الاقتصادي لام جنوب شرقى اسيا سيلحقان بالعملاق الصناعي التكنولوجي الياباني .

ان ربط الفضاءات الاقتصادية لعالم الجنوب بالفضاءات الاقتصادية لمراكز الرأسمالية المتقدمة سيؤدى الى تعميق اندماج دول هذه الفضاءات بالسوق العالمية اندماجاً تاماً ، ويمكن ان تؤدى هذه العملية الى السيطرة على موارداً لا يكتب في دول العالم الثالث . كما ستؤدى عملية الواقع هذه الى تأكيل السلطة الوطنية في دول هذه الفضاءات ، مما يهدى للشركات عابرية الجنسية والاستثمارات الاجنبية الى ادارة هذه الفضاءات نيابة عن مراكز الرأسمالية المتقدمة وعن طريق هذه الادارة يتحقق ما يسمى بالبركية الاقتصادية او الادارة المركزية لاقتصاديات الجنوب (لاحظ جدول رقم (٢))

جدول رقم (٢) عدد السكان ونسبة الناتج المحلي الاجمالي في عام ١٩٩٢ من الناتج العالمي

الكل	عدد السكان عام ١٩٩٢ (مليون نسمة)	نسبة الناتج المحلي الاجمالي في عام ١٩٩٢ من الناتج العالمي %
البلدان المتقدمة النموذجات الاقتصادية المسوقة	٨٤٧	% ٣٤
الولايات المتحدة	٢٥٥	% ٢٥
الجماعة الاوربية	٣٤٦	% ٢٥
البلدان النامية ومنها امريكا اللاتينية	٤٢٣٨	% ١٨
ومنطقة البحر الاربي	٤٥٨	% ٤
افريقيا	٦٤٣	% ٢
جنوب شرقى اسيا	١٢٢٦	% ٦
الصين	١١٨٨	% ٣
العالم	٥٤٧٩	% ١٠٠

المصدر: الام المتحدة المجلس الاقتصادي والاجتماعي
الحالة الاقتصادية في العالم ١٩٩٢ ص ٣٧

النكتبات الاقتصادية الدولية (الفضاءات الاقتصادية) :-

١٠. الفضاء الاقتصادي الأوروبي : سويسرا حسب الطريق المرسوم له في اتفاقية روما عام ١٩٥٢ وتنحصر المحاولات لانشاء هذا الفضاء على اساس المادة ٣٣٨ من هذه الاتفاقية الخاصة بتحقيق الحريات

الاربع
(١) حرية حركة الاشخاص (٢) حرية حركة رأس المال (٣) حرية حركة السلع (٤) حرية حركة الخدمات
ومنذ عام ١٩٩٠ تجربى المحاولات لانشاء هذا المشروع الذى يهدف لاقامة فضاء اقتصادى مشترك
لأخذ اث فضاء تبادل تجاري حرر يربط بين دول السوق الاوربية المشتركة والرابطة الاوربية للتجارة الحرة
بالاضافة الى انشاء هذا الفضاء تجري المصالات : -

٤٠ توسيع عضوية الاتحاد الأوروبي فضلاً عن تحقيق حالة السوق الموحدة للجماعة الأوروبية اعتباراً من ١١/٩/١٩٣٧ وتعني السوق الحرة الغاء كل الحدود والحواجز المتعلقة بتنقل السلع والخدمات ورأسمال داخل بلدان السوق الأوروبية المشتركة، وفي الوقت الذي اختفت فيه جميع القيود الحدودية على السلع المشحونة داخل الجماعة الأوروبية، فسوف يستغرق اختفاء القيود الحدودية على الأشخاص وقتاً أطول.

بـ. يجري بناً اتحاد اقتصادي ندلي اوربي (معاهدة ماستريخت) والذى يهدف الى احداث عملية اوربية واحدة وينماً بنك مركزى واحد على فترات زمنية تمتد الى نهاية القرن العصالي جـ. يمكن ان ينمو هذا الفضاء الاقتصادي ليشمل بعض الدول التي كانت تتنمي في الماضي الى المعسكر الاشتراكي .

٤٠ الفضاء الاقتصادي الشرقي وسطي (فضاء اقتصادي تابع) فرع من الفضاء الاوروبي .
ويهدف الى انشاء ما يسمى بالسوق الشرقي وسطي ي تكون اسرائيل مركزاً ومحور هذا السوق ويقوم على
مبدأ الشراكة الاقتصادية الشرقية وسطية التي تتوافق على ثلاثة مستويات : -

المستوى الاول : — اقامة فضاء اقتصادى يجمع بين الاردن وفلسطين واسرائيل (كونفدرالية) **المستوى الثاني :** — اقامة فضاء اقتصادى بمعناية تبادل تجاري حر (منطقة للتبادل التجارى) بين

الأردن وسوريا ولبنان وفلسطين والكيان الصهيوني (يطلق عليه مجموعة بلاد الشام)

الطبقة العاملة في مصر، ودورها في إثارة ثورة 25 يناير، ودورها في إسقاط نظام مبارك.

المستوى الثالث: إقامة قضايا اقتصاديّة موسعة بين دول المستوى الثاني مضافة إليه مصر وتركيا
وإيران ودول الخليج العربيّة الاعضاء في مجلس التعاون الخليجي، بحيث يهدف إلى إقامة
منطقة التجارة الحرة الموسعة (٤)

وهو حالة تحقيق المستوى الثالث فان الخطوة الرابعة ستكون تحقيق ما يسمى بالسوق الشرقي اوسيطية.

النافتا (الفضاء الاقتصادي لشواطئ المحيط الهادئ) (منطقة التجارة الحرة ل أمريكا الشمالية) وجا،ت ولادته

في اطار عملية اعادة الهندسة الاقتصادية لشواطئ المحيط الهايدى (المجال الاقتصادي لأمريكا الشمالية) لمواجهة المجال الاقتصادي الأوروبي (المنطقة الاقتصادية الأوروبية) والمجال الاقتصادي الياباني الجنوبي ويضم الولايات المتحدة الأمريكية وكذا المكسيك.

جدول (٨) بعض المؤشرات الاقتصادية لدول النافتا ١٩٩٢

الدولة	حجم السكان (مليون نسمة)	الناتج المحلي الاجمالي
الولايات المتحدة	٢٥٥	٥١٢
كندا	٢٢	٥٠١
المكسيك	٨٣	٢٨٢
الناتج	٣٦٥	٥٨٩٥ المصدر (٢)

ان الجدول اعلاه يوضح بان هذه الكتلة تمتلك امكانية التأثير في كل البنية الاقتصادية في العالم ان حجم التبادل التجارى فيما بين دول الكتلة يقدر (٢٥٠) مليار دولار مما يشكل سوقا داخلية واسعة النطاق

ويعارنة النافتا بالمجموعة الاوربية جسب الجدول رقم (٩) فان المؤشرات الاقتصادية تشير الى تفوق واضح على المجموعة الاوربية بالنسبة للسكان والناتج المحلي الاجمالي

جدول (٩) مقارنة النافتا بالمجموعة الاوربية ١٩٩٢

الناتج	حجم السكان (مليون نسمة)	حجم الناتج المحلي الاجمالي
النافتا	٣٦٥	٥٨٩٥
المجموعة الاوربية	٣٤٦	٥٢٤٤
المصدر (٢)		

الفضاء الاقتصادي للأمريكيتين (النافتا) : - وهي عبارة عن منطقة التجارة الحرة لأمريكا الشمالية -

والجنوبية في المستقبل وتمهيداً لتكوين هذا الفضاء قد قررت الولايات المتحدة الأمريكية ست عشرة اتفاقية مع دول أمريكا الجنوبية (اللاتينية) لذا شكلت هذه الاتفاقيات الخطوات العملية للإعداد لتوحيد

الأمريكيتين في قضايا اقتصادي (ناتج تجاري) وان هذا التوحيد هو جزء مهم من مشروع استراتيجية يراود الولايات المتحدة وهذا الفضاء يشكل المنفذ الآخر للولايات المتحدة في حالة الانعزal عن اوروبا كما يشكل هذا الفضاء قاعدة انطلاق طريق جديد للتجارة العالمية ليمر بغرب اوروبا وانما يمتد عبر الشمال مرورا ببحار روسيا ووصولا الى اليابان والصين لذا فان النافتا اذا توسيع متوازي الى ظهور النافتا

الفضاء الاقتصادي الجنوبي للإيابان : -

ويشمل

١- الفضاء الاقتصادي فيما بين اقتصادات آسيا والمحيط الهادئ (منطقة التعاون الاقتصادي في آسيا والمحيط الهادئ) حيث تقدمت به استراليا عام ١٩٨٩ ويضم (١٢) بلداً تمثل ما يزيد على نصف الناتج المحلي الاجمالي في العالم ونحو (٤٠٪) من صادرات العالم وهذه البلدان هي

استراليا - جمهورية كوريا - كندا - نيوزيلندا - الولايات المتحدة - اليابان - اضافة الى الدول الاعضاء في رابطة امم جنوبية شرقية آسيا وهي اندونيسيا - بروني - دار السلام - تايلاند - سنغافورة - الفلبين - ماليزيا .

ومن المؤمل ان تنظم كل من الصين وهونغ كونغ واقليم تايوان الصيني الى هذا التكتل ومن المتوقع ان يصبح هذا الفضاء قوة جديدة مهمة على السرج الاقتصادي العالمي وقد وقعت دولتان عضوان (استراليا - نيوزيلندا) الاتفاق التجارى لتوسيع العلاقات الاقتصادية بينهما من اجل تحرير التجارة بين البلدين وتعزيزها لقتها

التجارية وقد رتّبها على المنافسة

بـ. الفضاء الاقتصادي لساحل المحيط الهادئ الآسيوي : - حققت معظم بلدان آسيا الواقعة على هاطئه المحيط الهادئ مستويات عالية من النمو الاقتصادي وادى ذلك الى رفع مستويات الدخل . فلقد نمت البلدان الآسيوية حديثة التصنيع بمعدل يبلغ متوسطة ٩٪ خلال الفترة (١٩٩٠-١٩٢١) ^(٣) وقد تراوحت كل من تايلاند ومالزيا مكانة الصدارة في النمو من بين رابطة ام جنوب شرق آسيا ، وهذا الان على قمة سلم النمو العالمي تمثلاً مع اندونيسيا الجيل الثاني من المصادر الناجحة للمصنوعات . وقد اعتمد مصادر النمو في هذه الدول على السوق الدولية والاستثمارات الأجنبية القادمة الى الداخل وماصاحب ذلك من تدفق رأس المال والتكنولوجيا والتجارة .

وتميزت المنطقة بزيادة الاعتماد على السوق الدولية ، اذ بلغ معدل نمو الصادرات التجارية في اليابان طيلة الثمانينات حوالي ١١٪ سنوياً وبلغ هذا المعدل ٦-١٥٪ سنوياً في بلدان رابطة لم جنوب شرق آسيا ونسبة ١٥٪ سنوياً في الصين . وبذلك، أصبحت اليابان مصدراً رئيسياً للمصنوعات المتطرفة كما أصبحت الدول حديثة التصنيع ورابطة ام جنوب شرق آسيا مصدراً ثالثاً اليابان في تجارة المصنوعات . وانتقلت دول رابطة لم جنوب شرق آسيا من تصدير الموارد الطبيعية الى تصدير المصنوعات الأساسية جـ. الفضاء الاقتصادي دون الأقليمية : - اما على الصعيد دون الأقليمي فهناك مبادرات انشاء منطقة للتجارة الحرة في بلدان الرابطة التي تضم (اندونيسيا ، بروني ، دار السلام ، تايلاند ، سنغافورة ، والفلبين ومالزيا) .

ونبدأ بهذه المنطقة بوصفها منطقة للتجارة الحرة بالمصنوعات لفترة (١٥) سنة وتعمل ايضاً على التحرير من الحواجز غير الحدودية اماً ، التجار ، وبعد هذا الاتفاق بالغ الاهمية لما يهدف اليه من زيادة التكامل الاقتصادي الحقيقي والشامل بين منطقة بلدان الرابطة .

ان اهتمال قيام كتلة آسيوية يتزايد باستمرار ، اذ ان اهتمال قيام تجمع على نطاق آسيا والمحيط الهادئ على أساس مفهوم الأقليمية المفتوحة يزداد قوة باستمرار . وهذه الكتلة قد تكون الحل الأمثل الثاني . لأن الاهتمام الرئيسي لمعظم الدول الآسيوية ينصب على تعزيز تعددية الاطراف .

الفضاء الاقتصادي للقطب الخفي (أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي) هنا ، مبادرات التكامل الأقليمي في أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي نتيجة موجة تحرير التجارة التي شهدتها المنطقة وكرد على اتفاق منطقة التجارة الحرة لأمريكا الشمالية . وعلى المستوى دون الأقليمي هنا ، معاهدات السوق المشتركة لدول المخروط الجنوبي (الأرجنتين ، أوروجواي ، باراغواي ، البرازيل) ومن المتوقع ان يتحقق الاتحاد الكمركي بين هذه الدول عام ١٩٥٩ ، وعند ذلك يكون هذا الفضاء الاقتصادي الاقتصادي ٤٥٪ من سكان أمريكا اللاتينية و٥٠٪ من الناتج المحلي ل أمريكا اللاتينية و ٣٠٪ من تجاراتها الجارجية

وبسبب امكانات التكامل بين البرازيل والا رجنتين وهم اكبر عضوين في معايدة السوق المشتركة لدول المخروط، فكان احتمالات نشوء التجارة الداخلية كبيرة جداً . وبالنسبة لبلدان الاندیز المؤلفة من (اكوادور وبوليفيا ، بيرو ، فنزويلا ، ولومبيا) فقد اتفقت عام ١٩٩٢ على انشاء منطقة للتجارة الحرة كمرحلة اولى ثم انشاء تعرفة جمركية خارجية مشتركة جديدة . وهنالك السوق المشتركة لامريكا الوسطى التي تضم (السلفادور وغواتيمالا ، كوستاريكا ، نيكاراغوا ، وهنداروسا) .

الجات (الاتفاقية العامة للتعرفة الجمركية والتجارة (GATT)) :- (من هافانا الى ارغواي)

عقب الازمة العالمية الاقتصادية ١٩٣٠ لجأت معظم الدول الى وضع شتى القيود على التجارة الخارجية والتوصيل الخارجي لحماية اقتصادها . الامر الذي حدا بالدول الغربية الى البحث عن وسائل ناجحة لتحرير التجارة الدولية من هذه القيود وتخضعت عن تشكيل لجنة دولية دعى الي تأسيس منظمة دولية للتجارة في مؤتمر دولي عقد في هافانا حضره (٥٢) بلداً عام ١٩٤٧ . قبل جولة اورغواي كانت الجات تضم جميع الدول الصناعية الرئيسية في العالم الغربي ومعظم الاقطارات النامية وان الدول الاشتراكية سبقاً لم تنتهي اليها وحتى عام ١٩٨٦ بنسبة ٨٠٪ من تجارة العالم تم بين اعضاء منظمة الجات وبشكل عام مادامت نصوص الاتفاقية العامة قد وضعت من قبل الدول الصناعية الكبيرة وعلى رأسها الولايات المتحدة فقد وضعت بطريقة تتفق مع مبدأ المساواة بين غير المتساوين وكانت دوره اورغواي بتوقيع الدول الاعضاء على هذه الاتفاقية في ٥ كانون الاول (ديسمبر) ١٩٩٣ في جنيف وفي مراكش ١٩٩٤ والذي شارك في المفاوضات الفعلية وفرض نتائج هذه الاتفاقية عدد معين من الدول الفنية المصدرة تعودها الولايات المتحدة وقد ضمت المجموعة الاوربية (١٢) دولة وبعض دول جنوب شرق آسيا . لقد طرحت الاتفاقية بكل بنودها كجزء واحدة وعلى الدول المشاركة اما ان تقبلها او ترفضها بكل ماجاء فيها وهذا بطبيعة الحال يسبب بعض الازى لكثير من الدول الفقيرة والنامية .

ان الدول الصناعية المتقدمة تحاول دائماً الحفاظ على اسواقها الخارجية بتسويق منتجاتها الزراعية وغير الزراعية الى البلدان والكتل الاقتصادية ومنها العربية من خلال تبني السياسات والاساليب التي تمكنها من تحقيق اهدافها المنشورة في بقاء قوة مركزها في السوق العالمي وفي مقدمة هذه الدول الولايات المتحدة الامريكية التي اصبحت من كبار الدول المصدرة للقمح للدول النامية ومنها الدول العربية بشكل خاص . ولابد من الاشارة الى ما يحدث من تغيرات في النظام الاقتصادي العالمي التي اثرت وتؤثر على حد كبير على التجارة الخارجية العربية ومن اهمها ظهور اوربا الموحدة واتجاه الكثير من الدول في العالم ومنها دول اوربا الشرقية الى اتباع سياسات التحرر الاقتصادي ، كذلك ، فإن انهيار (الاتحاد السوفيتي سابقاً) وتكون الجمهوريات المستقلة واتجاه بعض دول العالم الى الاندماج لبعضها لتكون تكتلات اقتصادية قوية للاستفادة من وفورات الحجم الكبير .

لقد نصت بنود الاتفاقية في جولتها الاخيرة على تحرير التجارة الدولية في السلع الزراعية بالغاء كافة القيود الجمركية مثل القيود الكمية والموسمية التي تعوق انسابها ورسوة الى الغاء الدعم والحماية على السلع الزراعية الى ارتفاع اسعارها وخاصة التميس ومنتجات الالبان واللحوم والزيوت لا سيما وان عام ١٩٩٥ هو

الآثار المتربطة لاتفاقية الزراعة في جولتا ورغواي على الدول النامية وعلى الزراعة العربية على وجه الخصوص:-

تشير الدراسات التحليلية (*) لاتفاقية الخاصة بتجارة الأغذية والمنتجات الزراعية التي اشتملت عليها اتفاقية جولة الورغاى، على أنه من المتوقع أن تشكل هذه الاتفاقية متابعة جمدة يصعب تفاديها بالنسبة للدول الأقل نمواً خاصة التي لا تتوجه ماحتاجة من سلع الغذا، مما يجعلها تعانى من تحجز مزمن في موازيتها للمغذيات ويفضلاً عنها مجبرة إلى استيراد احتياجاتها الرئيسية من الخارج، ففي الدراسة التي أجرتها منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية تبين أن الدول الأقل نمواً ست فقد من دخلها نحو ٢ مليارات دولار سنوياً نتيجة ارتفاع أسعار الغذا، المتوقع ومثل هذه الدول دول شمال إفريقيا وافريقيا جنوب الصحراء، ودول حوض البحر الأبيض المتوسط ست فقد أيضاً (٢) مليارات دولار سنوياً تأثراً بارتفاع الأسعار كذلك، والذي يعزى إلى تقليل فرص صادرات الدول الأقل نمواً في الوصول إلى الأسواق العالمية.

ان اسعار القمح يمكن ان ترتفع بنسبة ٥٪ بينما سيرث على حجم المعونات الغذائية للدول الفقيرة وربما ستزيد اسعار السلع الغذائية وبها القمح حسب دراسات اخرى بنسبة ١٧٪ وفي ظل تجارة حرة بالمعنى الكامل فان الزيادة في الدخل العالمي ستصل الى نحو (٤٥٠) مiliار دولاR في العام ،معظمها من نصيب الدول المتقدمة .اما خسائر الدول الاقل نموا فتقدر بنحو (٤٠) مليارات دولاR سنويا . ان الآثار الايجابية والسلبية سوف لن تكون ملموسة بشكل فوري لان تنفيذ بنود الاتفاقية بالكامل سيتم خلال فترة السبع سنوات القادمة ضمن السقف الزمني المحدد للدول النامية لتكيف اوضاعها مع متطلبات الاتفاقية .

ومن خلال التحليل الموضوعي للأوضاع الزراعية في الوطن العربي من جانب ومتصل إليه الباحثين -
الاقتصاديين والمتنازعون القياسيون الذين اعدوا لقياس هذه الآثار من جانب آخر حيث أصبح واضحًا بأن الوطن
العربي يعد من أكثر مناطق العالم عجزاً في إمدادات الغذاء، لهذا تؤكّد معظم الدراسات إلى أن جميع
الدول العربية بلا استثناء ستتكمّل خسائرها في صورة نقص حصيلتها من النقد الأجنبي لارتفاع قيمة وارداتها
الصافية بعد تحرير التجارة العالمية في السلع الزراعية وتبلغ الخسارة الكلية المتوقعة لمجموعة الدول العربية
من جراء تحرير التجارة العالمية في السلع الزراعية حوالي ٦٦ مليار دولار أمريكي في السنة.
والحبوب تمثل الجزء الأكبر من الواردات الغذائية العربية

(*) التقرير السنوى للتنمية الزراعية في الوطن العربي لعام ١٩٩٤ ص ١٢٩ عن دراسات - منظمة التعاون
الاقتصادى - المنظمة العربية / الآثار الاقتصادية للشدة ملحة

السكر : ((وتعتبر صناعة السكر في الاتحاد الأوروبي من الصناعات عالية التركيز ، ففي كل دولة تركز تلك الصناعة في يد وتحدها او اثنين من الشركات الكبيرة ، بل ان ٤٠ % من هذا النشاط على مستوى المجموعة كلها يتتركز في ايدي اربع وحدات كبيرة ومع هذا فقد التزمت المجموعة الاوروبية بخفض صادراتها من السكر . ووفقاً لذلك فمن المتوقع زيادة اسعار السكر في السنوات القادمة ولكن بمعدل محدود نسبياً ويعزى ذلك الى كل من الاتحاد الأوروبي والولايات المتحدة غير مطالبين بتحفيض دعم الاسعار كما انها لن يقوموا الا بتغييرات طفيفة للغاية في حجم الواردات .

ومن ناحية اخرى يتوقع بعض المحللين زيادة في سعر السكر تتراوح بين ٢ - ٥ % بحلول عام ٢٠٠٠ نتيجة زيادة الطلب في الدول النامية وبخاصة في الصين ، وترتفع نسبة الزيادة المقدرة المتوقعة الى نحو ٦ - ٨ % في تغيرات اخرى نتيجة لنفس العوامل الخاصة بالطلب في الدول النامية .

البذور الزراعية : كانت السياسة الاوروبية في مجال المحاصيل الزراعية سبباً في تصاعد المشاكل التجارية بين الولايات المتحدة وبين الاتحاد الأوروبي غير انه قد جرى التوصل من خلال التفاوض الى حلول لثناء المشكلات واتجهت السياسة الاوروبية الزراعية الى خفض بعض المساحات الزراعية من الحبوب الزراعية ، كما اجريت تخفيضات في مستويات الاسعار العالمية بما يتراوح بين ٥١ % و ٤٥ % (٧) الانار المختلفة لتخفيض معدلات الدعم على الحبوب في بعض الكتل الاقتصادية والدول في العالم على

انتاج السلع الزراعية في الوطن العربي : - ان من الامور المهمة هو المدى الذي ستترتفع به الاسعار

العالمية للحبوب والمنتجات الزراعية الاخرى نتيجة انخفاض الصادرات من الدول المنتجة الرئيسية لاتحاد الاوربي وغيره من الدول التي تدعم بكميات صادراتها بالإضافة الى التخفيضات في المستوى العام لاغانات التصدير (ان سياسات الدعم التي يمارسها الاتحاد الأوروبي ستؤثر بصورة مباشرة على المدى . الذي سوف تدعم به الولايات المتحدة صادراتها الزراعية . فاذا ما خفض الاتحاد الأوروبي دعمه فسوف تقوم امريكا بنفس الشيء ، مما يتربّط عليه ارتفاع الاسعار العالمية ، وطالما ان امريكا والاتحاد الأوروبي مسؤولان عن ما يزيد عن ٥٠ % من التجارة العالمية للقمح وان خفض الدعم للصادرات او ازالته نهائياً سوف يؤدي حتى الى ارتفاع الاسعار العالمية للقمح الامر الذي سيعكّس اثاراً خسائر كبيرة للدول العربية باعتبارها من المناطق المهمة في استيراد هذه السلعة الزراعية العامة .

اما بالنسبة لاستراليا وكذا فيمكن ان يخفيض الانتاج بسبب الاحلال الحدى للمحاصيل الاخرى بدلاً من القمح نتيجة للمنافسة بين القمح والمحاصيل الاخرى .

اما من ناحية تأثير الجات على الانتاج الزراعي المحلي في الدول النامية بشكل عام ، والدول العربية بشكل خاص فان ازاله الدعم لانتاج المحاصيل الرئيسية المنتجة في دول العالم المختلفة سيؤدي الى اعادة هيكلة المنافسة على المستوى العالمي ، وهذا سيؤدي بدورة الى سيادة المنتجين الكفوئين وتحميش المنتجين الزراعيين غير الكفوئين .

وبما ان جميع المؤشرات تشير الى تفوق كفاءة المنتجين الزراعيين في الدول المتقدمة صناعيا على اقرانهم المنتجين الزراعيين في الدول النامية، فان التوقع المحتمل لطبيعة الانتاج الزراعي في الوطن العربي للسنوات المقبلة وفي ظل اتفاقية الجات لا يمكن ان تكون في احسن حالها مشجعة، حيث اذا ما ازيل الدعم العالمي للإنتاج الزراعي في الوطن العربي وبصورة المختلفة (اعانة المدخلات، دعم اسعار الناتج وغيرها من اشكال الدعم الاخرى) فان حماسة المنتج الزراعي العربي غير الكفوء بشكل عام ضمن المؤشرات الدولية ستتهدى الى حد كبير مما يودى الى انخفاض كفاءته وبالتالي مستويات الانتاج دون المستويات - الحالية. وسيؤدي هذا الوضع الى زيادة الفجوة في الانتاج الزراعي في الوطن العربي مما يتربى عليه - الاعتماد بشكل كبير على الاستيرادات من الاسواق العالمية، اي ان الغني سيزداد غنيا ويسزداد الفقير فرما مالم تغفل الدول العربية وقفه جاده امام بنود اتفاقية الجات وما يتعلق بالانتاج الزراعي وتجارته وذلك عن طريق تطوير الاساليب المتبعة في الانتاج الزراعي لزيادة كفاءة المنتج الزراعي وذلك عن طريق ادخال احدث الاساليب التقنية التي من شأنها زيادة الانتاج كما ونوعا.

اضافة الى هذا يجب تدعيم التجارة البينية بين الدول العربية وتنمية الاعتماد الذاتي على الانتاج الزراعي العربي مستفيدين من الميزة النسبية في الانتاج الزراعي العربي كما انه يجب العمل على اقامة وتدعم العلاقات التجارية الزراعية مع الدول النامية الصديقة والتي يمكن ان تحل محل الاتحاد الأوروبي وامريكا والسوق التقليدية الاخرى سواه للتصرف نوائض المنتجات الزراعية العربية او مصادر للحصول على الاحتياجات من السلع الغذائية حيث يمكن ان تتطور العلاقات الزراعية مع الدول الافريقية وجنوب شرق آسيا ودول اميركا وغيرها من الاسواق البديلة والمتكل الاقتصادية للدول النامية وقد تطور العلاقات التجارية الزراعية مع بعض الدول النامية الصديقة بحيث ترقى الى شكل من اشكال التكتلات الاقتصادية لزيادة القوة التسافية للدول العربية على المستوى العالمي، وخاصة ان بنود اتفاقية الجات تتيح مثل هذه المعاملات التفضيلية بين الدول النامية ويمكن زيادة وتفعيل العلاقات بين التكتلات الجغرافية داخل الوطن العربي بحيث تكون هناك معاملات تفضيلية فيما بينها لتزيد من قوة التجارة البينية في السلم الزراعية الرئيسية داخل الوطن العربي.

المصادر :-

- ٠١ اوضاع الامن الغذائي العربي ١٩٩٥ / المنظمة العربية للتنمية الزراعية
- ٠٢ حميد الجميلي / هندسة الفضاءات الاقتصادية/مجلة شؤون سياسية العدد ٢ السنة الاولى ١٩٩٤ ٠ دار الجماهير للصحافة بغداد - العراق
- ٠٣ عبد الخالق عبدالله/العالم المعاصر والصراعات الدولية كانون الثاني ١٩٨٩ / الكويت
- ٠٤ بشير العلاق / السوق الشرقي واسطية ومخاطرها على الامن القومي العربي ٠
- ٠٥ خديجة محمد الاعسر / هيكل التجارة الخارجية العربية للسلع الزراعية وامكانيات التكامل الاقتصادي العربي / مجلة شؤون زراعية العدد ٨ كانون الثاني ١٩٩٤ / القاهرة
- ٠٦ غفار عباس كاظم / الاقتصاد العربي / مؤشرات الاداء - مجلة الموحدة الاقتصادية العربية الامانة العامة لمجلس الوحدة الاقتصادية العربية/العدد ١١ (السنة السابعة / كانون الثاني ١٩٩٤ - القاهرة
- ٠٧ استعراض تحليلي لأهمية الاهداف ذات الاثر على مسار التنمية الزراعية العربية التقرير السنوي للتنمية الزراعية في الوطن العربي لعام ١٩٩٤ / المنظمة العربية للتنمية الزراعية