

إمكانية تجارة البينية العربية للحاصلات والسلع الغذائية

أحمد محمد فراج قاسم وأمل أحمد فؤاد حمilla¹

المختصر العربي

(٤) زيادة إنتاج وارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي عن ١٠٠% من الخضر، الفاكهة، الزيوت والشحوم، اللحوم الحمراء، اللحوم البيضاء، الأسماك، البيض لبعض الدول العربية.

(٥) إنتاج بعض الدول العربية سياسة إعادة تصدير بعض الحاصلات الزراعية مثل الحبوب، الخضر، الفاكهة، السكر المكرر، الزيوت والشحوم.

وتبين مما سبق تجتمع بعض الدول العربية بميزة نسبية ظاهرة في تصدير بعض الحاصلات أو السلع الزراعية على الرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي وضعف إنتاجها من تلك السلع مثل عمان في الحبوب، البيض، الألبان، ولبنان في القوليات، الزيوت والشحوم، وال سعودية في الفاكهة، اللحوم الحمراء، اللحوم البيضاء، وتونس في الزيوت والشحوم، والأردن في اللحوم الحمراء، وجبony في الأسماك. ولدبور الميزة النسبية الظاهرة لبعض الدول العربية في تصدير بعض الحاصلات أو السلع الزراعية موضع الدراسة بالرغم من زيادة الإنتاج وارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من تلك السلع بهذه الدول مثل المغرب في الخضر، والسودان في الخضر، الفاكهة، الأسماك، واليمن في الخضر، الفاكهة، ومصر في الفاكهة، اللحوم الحمراء، وتونس في اللحوم الحمراء، اللحوم البيضاء، البيض، وسوريا في اللحوم الحمراء، اللحوم البيضاء، البيض، والصومال وموريتانيا في اللحوم الحمراء، والأردن في البيض. ولذا يوصي البحث بضرورة العمل على: (١) التوسيع في إنتاج الحاصلات الزراعية بدول العربية التي تتمتع بميزة نسبية في صادراتها. (٢) تحسين مستوى جودة الحاصلات والسلع الزراعية بدول العربية التي تتمتع بزيادة الإنتاج وارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من تلك السلع. (٣) تطوير وتنمية عمليات إعادة تصدير بعض الحاصلات الزراعية بدول العربية وذلك بعد إجراء التجهيزات اللازمة لتسويتها. (٤) إحياء السوق العربية المشتركة.

تعاني أغلب الدول العربية من نقص في الغذاء وسوء التغذية وتمثل مشكلة العجز الغذائي في وجود فجوة بين معدلات الطلب على الغذاء ومعدلات الزيادة في إنتاج الغذاء ولسد هذه الفجوة الغذائية تضطر أغلب الدول العربية إلى استيراد هذا الفرق من الدول الأجنبية وذلك لمواجهة الطلب على تلك السلع، وبتزايده حجم الواردات وارتفاع تكاليفها نظراً لارتفاع أسعارها في الأسواق العالمية يترتب على ذلك تعطيل برامج البناء والتنمية بتلك الدول.

استهدف هذا البحث تقدير وقياس بعض المؤشرات والمعلمات الاقتصادية على مستوى كل دولة عربية تخدم قضية تنمية وتطوير التجارة البينية العربية للحاصلات والسلع الغذائية وإلى أي مدى يمكن تحقيقها ولا سيما في ظل الأوضاع والتغيرات الاقتصادية والسياسية الدولية الحالية. وقد اعتمد البحث لتحقيق أهدافه على استخدام أسلوب التحليل الوصفي وعلى البيانات التاريخية المشورة والمتعلقة بالدراسة وخاصة التي تصدرها المنظمة العربية للتنمية الزراعية.

ومن خلال البحث والدراسة توصل البحث إلى بعض النتائج المهمة منها ما يلي:

(١) عدم وجود اكتفاء ذاتي من الحبوب، السكر المكرر، الألبان ومنتجاتها على مستوى كل دولة عربية مما يشير إلى أن الدول العربية سوق مستوردة لتلك السلع.

(٢) تباين الدول العربية فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من القوليات، الخضر، الفاكهة، الزيوت والشحوم، اللحوم الحمراء، اللحوم البيضاء، الأسماك، البيض.

(٣) تجتمع بعض الدول العربية بميزة نسبية في صادراتها للحبوب، القوليات، السكر المكرر، اللحوم البيضاء، الألبان ومنتجاتها بالرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي والانخفاض إنتاجها.

¹ معهد بحوث الاقتصاد الزراعي - مركز البحوث الزراعية - جمهورية مصر العربية
استلام البحث في ١٠ نوفمبر ٢٠٠٦. المراجعة على النشر في ٢٠ ديسمبر ٢٠٠٦.

وعلى الرغم من وجود العديد من الاتفاقيات والمعاهدات المختلفة بين الدول العربية خلال السنوات الماضية، والتي تستهدف تحسين أوضاع التجارة العربية البيئية والاستفادة الكاملة من الموارد الاقتصادية المتاحة بتلك الدول، إلا أنها مازالت أقل من المستويات المطلوبة، إذ بلغ حجم التجارة الزراعية العربية البيئية حوالي ٥,٨٨ مليار دولار فقط تعادل حوالي ٦٢٦٪ من حجم التجارة الزراعية العربية الكلية وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

أهداف البحث

يستهدف هذا البحث تقدير وقياس بعض المؤشرات ومعالم الاقتصاد على مستوى كل دولة عربية تخدم قضية تنمية وتطوير التجارة البيئية العربية للحاصلات والسلع الغذائية وإلى أي مدى يمكن تحقيقها ولا سيما في ظل الأوضاع والتغيرات الاقتصادية والسياسية الدولية الحالية. لتحقيق ذلك فقد تناول البحث عدد من النقاط بالدراسة والتحليل وهي: (١) تقدير نسبة الاكتفاء الذاتي من الحاصلات أو السلع الزراعية وذلك للتعرف على الوضع الاقتصادي لكل دولة عربية في إنتاج تلك السلع موضع الدراسة (٢) قياس الميزة النسبية للحاصلات أو السلع الزراعية وذلك للتعرف على طبيعتها وعلى مدى إمكانية زيادة حجم التبادل التجاري بين الدول العربية المختلفة (٣) وضع المقتراحات والتوصيات اللازمة والمساعدة على تنمية تجارة الحاصلات الزراعية العربية البيئية.

أسلوب البحث ومصادر البيانات:

اعتمد البحث لتحقيق أهدافه على استخدام أسلوب التحليل الرصفي لتقدير نسبة الاكتفاء الذاتي وقياس الميزة النسبية لأهم الحاصلات الزراعية العربية وذلك من خلال استخدام المعادلات التالية:

$$(1) \text{ Self Sufficiency Relative (S.F.R)} = (P_i / C_i) * 100$$

حيث:

P_i : نسبة الاكتفاء الذاتي من السلعة (١)

C_i : استهلاك السلعة (١) P_i : إنتاج السلعة (١)

$$(2) \text{ Revealed Comparative Advantage (R.C.A)} = ((V X_i C_k / V X_i A) + T V X C_k / T V X A) * 100$$

المقدمة

يقوم القطاع الزراعي بدور هام في تنمية وتطوير الاقتصادات المختلفة وخاصة في المراحل الأولى لعملية التنمية، فهو يمد الاقتصاد القومي بقدر من النقد الأجنبي عن طريق ما يمكن تحقيقه من فائض زراعي للتصدير، كذلك يعتبر مجالاً لتشغيل نسبة كبيرة من القوة العاملة في المجتمع، وتوفير الخامات والمورد الأولية اللازمة للصناعة لتنمية برامج التصنيع المحلي. هنا بالإضافة إلى توفير الجزء الأكبر من الاحتياجات الغذائية للمجتمع كله حتى يستطيع العاملون في قطاعات الاقتصاد القومي الاستمرار في مزاولة أنشطتهم الإنتاجية المستوى مرتفع من الكفاءة.

مشكلة البحث

لقد ظهرت مشكلة العجز الغذائي في الدول العربية منذ مطلع السبعينيات وذلك عندما أصبحت اقتصادات هذه الدول عاجزة عن توفير كثير من الاحتياجات الغذائية الأساسية لنسبة كبيرة من السكان وبغض النظر عن الأسباب الحقيقة لتلك المشكلة فإن أغلب السكان في الدول العربية يعانون من نقص الغذاء وسوء التغذية وهذه حقيقة لا يمكن إنكارها أو التقليل من أهميتها ومن خطورة آثارها الاقتصادية والاجتماعية والسياسية، وما يزيد من الأمر تعقيداً هو أن الحلول المقترضة سواء على المستوى الإقليمي أو الدولي كثيرة ومتباينة تختلف تبعاً لاختلاف وجهات النظر في تشخيص المشكلة وتحديد أدساتها.

وتمثل مشكلة العجز الغذائي في وجود فجوة بين معدلات الطلب على الغذاء ومعدلات الزيادة في إنتاج الغذاء. ولسد هذه الفجوة الغذائية تضطر أغلب الدول العربية إلى استيراد هذا الفرق من الأسواق الخارجية لمواجهة الطلب على تلك السلع. فقد بلغ حجم الفجوة من الحبوب حوالي ٤٥,٦٦ مليون طن، ومن السكر حوالي ٧,١١ مليون طن ومن الشحوم والزيوت بحوالي ٢,٧٤ مليون طن وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠). وبزيادة حجم الواردات وارتفاع تكاليفها نظراً لارتفاع أسعارها في الأسواق العالمية تزداد تنفيذ برامج البناء والتنمية بتلك الدول، لنقص مواردها من النقد الأجنبي.

حيث:

(R. C. A) : الرقم القياسي للميزة النسبية الظاهرة
 $V_{X_k} C_k$: قيمة صادرات السلعة (i) للدولة العربية (k)
 $V_{X_k} A$: إجمالي قيمة صادرات السلعة (i) في الوطن العربي
 $T V X C_k$: إجمالي قيمة الصادرات الزراعية الكلية لكل دولة
 عربية (k)
 $T V X A$: إجمالي قيمة الصادرات الزراعية الكلية في الوطن العربي
 واعتمد البحث على البيانات الثانوية المنشورة والمتعلقة بالدراسة وخاصة التي تصدرها المنظمة العربية للتنمية الزراعية.

النتائج البحثية

توصل البحث إلى بعض النتائج والمؤشرات الهامة والتي قد تساعده في تجارة المحاصيل الزراعية الغذائية بين الدول العربية وأهم هذه النتائج ما يلي:

أولاً: نسبة الاكتفاء الذاتي من المحاصيل أو السلع الزراعية

الغذائية

تعتبر كلّاً من الحبوب، والبقوليات، والخضير، والفاكهه، والسكر المكرر، والزيوت والشحوم، واللحوم الحمراء، واللحوم البيضاء، والأسماك، والبيض، والألبان من أهم السلع الغذائية الرئيسية في الدول العربية. وقد تبين من قياس نسبة الاكتفاء الذاتي لكل مجموعة سلعية على حده.

(١) الحبوب: وتشمل كلّاً من القمح والدقيق، والذرة الشامية، والأرز، والشعير حيث تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (١) بصفة عامة إلى عدم وجود اكتفاء ذاتي من مجموعة الحبوب على مستوى كل دولة عربية وتبين تلك الدول فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من الحبوب. وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠). وقد أمكن تقسيمها إلى جموعتين رئيسيتين على النحو التالي:
 (أ) الجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تتراوح نسبتها الاكتفاء الذاتي من ٥٥% - أقل من ١٠٠% وتشمل كلّاً

جدول رقم ١. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج (الف طن)	الصادرات (الف طن)	الواردات (الف طن)	الاستهلاك (الف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
سوريا	6490.49	381.63	1557.21	7666.07	85.01
السودان	4517	26.42	1156.82	5647.4	79.51
مصر	19732.43	612.46	9778.72	28898.68	68.33
الصومال	429.18	-	232.44	661.62	64.87
المغرب	4934.45	174	5130.91	9891.36	49.83
موريطانيا	148.72	-	207.2	355.92	41.81
السعودية	2593.5	7.22	7096.66	9682.94	26.74
تونس	948.2	222.59	3222.38	3948	23.8
الجزائر	2306.05	-	7647.52	9953.57	23.47
اليمن	666.61	19.12	2251.8	2899.29	22.93
لبنان	155.5	3.4	830.79	982.89	15.82
فلسطين	91.43	-	643.95	735.38	12.78
ليبيا	269.5	-	2756.6	3026.1	8.93
الأردن	103.45	0.21	1389.76	1493	7.19
عمان	8.75	300.77	533.03	241.01	3.83
قطر	6.94	0.57	235.62	241.99	2.87
الكويت	12.02	8.14	694.59	698.47	1.73
الإمارات	0.14	340.13	2161.06	1821.07	0.01
جيبوتي	-	-	109.59	109.59	-
البحرين	-	5.25	134.94	129.69	-

المصدر: جامعة الدول العربية ، المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية ، الخرطوم،

موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www. Aoad.org ، أعداد متفرقة.

جدول رقم ٢ . نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة المقوليات في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠١٠).

الدول	الإنتاج (الف طن)	الصادرات (الف طن)	الواردات (الف طن)	الاستهلاك (الف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
سوريا	296.46	41.09	14.2	269.57	109.97
موريتانيا	8.8	-	0.9	9.69	91.86
السودان	224	0.73	26.52	249.79	89.37
المغرب	199.1	3.26	44.8	240.64	82.11
مصر	504.83	40.14	391.87	856.57	58.99
الصومال	16.5	-	15.63	32.13	51.35
تونس	31.6	1.46	33.24	63.38	49.88
اليمن	25.63	0.13	31.65	57.15	44.92
فلسطين	5.15	-	8.9	14.05	36.6
ليبيا	2.65	-	5.84	8.49	31.63
الجزائر	40.97	0.58	163.62	204.01	20.06
الإمارات	2.46	0.1	28.38	30.74	16.14
لبنان	5.38	3.15	39.79	42.02	12.75
الأردن	4.1	0.12	38.29	42.22	9.55
جورجيا	-	-	1.21	1.21	-
السعودية	-	1.1	67.94	66.84	-
الكويت	-	0.11	14.4	14.29	-
البحرين	-	0.02	5.78	5.76	-
قطر	-	-	7.11	7.11	-
عمان	-	-	9.49	7.58	-

المصدر : جامعة الدول العربية ، المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية ، الخرطوم ،
موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

من سوريا، السودان، مصر، الصومال حيث بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٦٨٥،٠١٪، ٦٧٩،٥١٪، ٦٤،٨٧٪، ٥٦٨،٣٣٪ على الترتيب. و مما سبق يوضح أن جميع الدول العربية تعتمد سوق مستورد للحبوب.

من سوريا، السودان، مصر، الصومال حيث بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٦٨٥،٠١٪، ٦٧٩،٥١٪، ٦٤،٨٧٪، ٥٦٨،٣٣٪ على الترتيب.

(٢) المقوليات: وتشمل كلاً من العدس، الحمص، الفول الجاف حيث تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (٢) إلى تباين الدول العربية فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من المقوليات وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠١٠) حيث أمكن تقسيمها إلى ثلاث مجموعات رئيسية على النحو التالي:

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تقدر لها نسبة الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٥٪ وتشمل كلاً من المغرب، موريتانيا، السعودية، تونس، الجزائر، اليمن، لبنان، فلسطين، ليبيا، الأردن، عمان، قطر، الكويت، الإمارات حيث بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٤٩،٨٣٪، ٤٧،٤٧٪، ٤٠،٨١٪، ٢٦،٧٤٪، ٢٣،٨٠٪، ٢٣،٤٧٪.

(أ) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تراوح لها نسبة الاكتفاء الذاتي ٦٠٪ فأكثر وتشمل سوريا فقط حيث تبلغ نسبة

٦٢،٩٣٪، ٦٢،٧٨٪، ٦٢،٧٨٪، ٦٢،٩٣٪، ٦٢،٩٣٪، ٦٢،٩٣٪.

(ج) المجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تقدر معاً نسبة الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٥% وتشمل كلاً من الصومال، الكويت، الإمارات، قطر، البحرين حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٤٤،٨٥٪، ٣٧،٩٢٪، ٢٩،١٨٪، ١٦،٠٩٪، ٦٤،٩٢٪ على الترتيب. وما سبق يوضح قدرة المجموعة الأولى على سد احتياجات الدول العربية بالمجموعة الثانية والثالثة من الخضر بحوالي ١٨١٩ ألف طن تمثل حوالي ٦٨٪ من مقدار العجز في الدول العربية.

(٤) الفاكهة: وتشمل كلاً من البرتقال، اليوسفي، الليمون، الموز، التفاح، العنب الطازج، المانجو، التمور، البلح الطازج، الزيتون حيث تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (٤) إلى تباين الدول العربية فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من الفاكهة وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠١٠) حيث أمكن تقسيمها إلى ثلات مجموعات رئيسية على النحو التالي:

(ا) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تتراوح مساحتها النسبية الالكتفاء الذاتي ..% ١٠٠ فاكثر وتشمل كلًّا من تونس، المغرب، لبنان، الصومال، فلسطين، مصر، سوريا، السودان حيث تبلغ نسبة الالكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ..% ١٤٠، ..% ١٤٠، ..% ١٢٢، ..% ١٢٠، ..% ١١٨، ..% ١١٩، ..% ٤٩، ..% ٢٠، ..% ٦٦ على الترتيب.

(ج) المجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تقدر مساحتها نسبة الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٥٪ وتشمل كلًا من الإمارات، قطر، البحرين، الكويت حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي للكل منهم حوالي ٦١٦,٤٪، ٦٤٨,٥٪، ٩٠,٩٪، ٩٦٣,٠٪، ٩٦٧,٩٪ على الترتيب. وما سبق يوضح قدرة المجموعة الأولى على سد احتياجات الدول العربية بالمجموعة الثانية والثالثة من الناكحة

الاكتفاء الذاتي بها حوالي ٩٧,٩١٪.

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تتراوح هنا نسبة الاكتفاء الذاتي من ٦٥% - أقل من ١٠٠% وتشمل كلاً من موريتانيا، السودان، المغرب، مصر، الصومال حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٨٦٪، ٩١٪، ٩٣٪، ٩١٪، ٩٩٪، ٩٢٪، ٩٤٪، ٩٥٪، ٩٦٪ على الترتيب.

(ج) المجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تقدر مساحتها نسبة الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٠% وتشمل كلًّا من تونس، اليمن، فلسطين، ليبيا، الجزائر، الإمارات، لبنان، الأردن حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منها حوالى ٤٤،٩٢٪، ٤٩،٨٨٪، ٣٦،٦٪، ٣١،٦٣٪، ٢٠،٠٦٪، ١٤،٧٥٪، ١٦،١٤٪، ١٢،٧٥٪، ٩٩،٥٪ على الترتيب. وما سبق يتضمن قدرة سوريا علىسد احتياجات الدول العربية من البقوليات بحوالي ٢٧ ألف طن مثل حوالى ٤٣،٤٥٪ من مقدار العجز في الدول العربية.

(٣) الخضر: وتشمل كلّاً من الخضر الطازجة والمحمّزة والمحفظة والبطاطس حيث تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (٣) إلى تباين الدول العربية فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من الخضر وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠) حيث أمكن تقسيمها إلى ثلات مجموعات رئيسية على النحو التالي:

(أ) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تراوح هنا نسبة الاكتفاء الذاني %١٠٠ فأكثر وتشمل كلاً من الأردن، فلسطين، سوريا، مصر، المغرب، لبنان، السودان حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاني لكل منهم حوالي %٤٩، %١٢٠، %٦٧١، %٦٧٦، %١٠٥، %١٠٤، %١٠٩، %٦٧٦، %١٠٣، %٢٦، %١٠٠ على الترتيب.

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تتراوح نسبة الاكتفاء الذاتي من ٥٠% - أقل من ١٠٠% وتشمل كلاً من اليمن، ليبيا، تونس، الجزائر، السعودية، موريتانيا، عمان، حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٩٤،٩٩٪، ٧٦،٥٪، ٩٤،٦٣٪، ٩٥،٢٢٪، ٩٢،٩٩٪، ٩٧،٠٪، ٩٧،٠٪ على الترتيب.

(٥) السكر المكرر: تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (٥) إلى بحثٍ ١٦٣٣ ألف طن تمثل حوالي ٦٧٦٪ من مقدار العجز في الدول العربية. عدم وجود اكتفاء ذاتي من السكر المكرر على مستوى كل دولة عربية وتبين تلك الدول فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من

جدول رقم ٣. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة الخضر في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج (ألف طن)	الصادرات (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
الأردن	1396.84	410.76	45.21	1031.29	120.49
فلسطين	351.66	27.23	0.95	300.74	109.76
سوريا	2551.37	313.58	67.23	2305.03	106.71
مصر	15885.18	513.62	50.45	15388.62	105.76
المغرب	4938.65	342.69	58.18	4654.14	104.14
لبنان	1159.36	127.83	133.11	1164.64	103.28
السودان	3097	18.89	0.67	3078.79	100.26
اليمن	810.85	31.99	34.28	813.14	99.94
ليبيا	870	2.6	52.95	920.35	97.02
تونس	1350.3	36.87	46.25	2370.89	95.22
الجزائر	5286.52	0.03	154.92	4929.63	94.63
السعودية	2229	85.58	445.17	2588.6	92.99
موريتانيا	73.35	-	19.82	93.17	76.5
عمان	168.42	40.5	100.93	229.3	59.59
الصومال	29.63	-	3.53	33.16	44.85
الكريت	187.22	4.34	278.68	461.56	37.92
الإمارات	528.29	36.19	724.06	1216.16	29.18
قطر	40.42	0.46	95.11	135.07	16.09
البحرين	9.5	23.43	114.07	105.53	4.92
جيبوتي	-	-	4.2	4.2	-

المصدر : جامعة الدول العربية ، المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية ، الخرطوم ، موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

جدول رقم ٤. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة الفاكهة في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج (ألف طن)	الصادرات (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
تونس	1223.25	76.2	23.66	1170.72	140.5
المغرب	2791.75	544.02	29.53	2277.26	122.61
لبنان	972.04	187.79	25.36	809.62	120.1
الصومال	2621.5	149.32	110.61	2582.8	101.54
فلسطين	366.06	54.27	-	311.8	118.36
مصر	7757.44	239.36	81.88	7599.95	102.06
سوريا	3169.88	9.3	3.51	3164.09	100.19
السودان	711.38	64.5	68.91	715.79	99.38
اليمن	527.5	0.38	33.45	560.57	93.79
ليبيا	1852.77	9.44	215.8	2059.13	90.42
الجزائر	21	-	2.81	23.81	88.33
موريتانيا	345.06	10.69	77.79	412.17	83.71
عمان	670.3	23.64	58.91	35.27	70.88
الأردن	1239.5	38.44	706.54	1907.6	64.99
السعودية	792.27	152.11	991.61	1631.77	48.58
الإمارات	16.72	-	85.14	101.86	16.4
قطر	15.25	2.12	104.61	117.74	13.09
البحرين	10.06	17.87	153.92	146.11	7.96
الكريت	-	-	5.33	5.33	-

المصدر : جامعة الدول العربية ، المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية ، الخرطوم ، موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

(٦) الزيوت والشحوم: وتشمل كلًا زيت فول الصويا، زيت بذرة القطن، زيت الفول السوداني، زيت الزيتون، زيت السمسم، زيت النترة، زيت بذرة الكتان، المرجرين، وشحوم المنتجات الحيوانية حيث تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (٦) إلى تباين الدول العربية فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من لزيوت والشحوم وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠) حيث أمكن تقسيمها إلى ثلاثة مجموعات رئيسية على النحو التالي:

(أ) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تراوح لها نسبة الاكتفاء الذاتي من ١٠٠% فأكثر وتشمل السودان فقط حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لها حوالي ١١٧,٥٣%.

السكر وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠) حيث أمكن تقسيمها إلى مجموعتين رئيسيتين على النحو التالي:

(أ) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تراوح لها نسبة الاكتفاء الذاتي من ٥٠% - أقل من ١٠٠% وتشمل كلًا من السودان، مصر، الصومال حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٩٦,٥٣، ٧٧,٠٧، ٥٧,٤٢% على الترتيب.

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تقدر لها نسبة الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٠% وتشمل كلًا من المغرب، سوريا، لبنان حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ١٢,٣٢، ١٣٥، ٤٨,٠٤% على الترتيب. وما سبق يتضح أن جميع الدول العربية تعتبر سوق مستوردة للسكر.

جدول رقم ٥. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة السكر المكرر في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج (ألف طن)	الصادرات (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
السودان	655.55	38.7	75.08	1943.32	96.53
مصر	1380.46	25.6	437.42	1792.29	77.07
الصومال	20.11	-	14.91	35.02	57.42
المغرب	462.3	0.02	499.8	962.08	48.04
سوريا	87.82	-	615.16	702.98	12.32
لبنان	1.75	-	129.73	131.48	1.35
ليبيا	-	-	164.62	164.62	-
تونس	-	0.69	302.58	301.89	-
الجزائر	-	-	924.95	924.95	-
موريطانيا	-	-	121.36	121.36	-
جيبوتي	-	-	15.5	15.5	-
السعودية	-	0.12	483.11	482.99	-
فلسطين	-	-	87.06	87.06	-
الأردن	-	-	199.76	199.76	-
الكريت	-	0.04	67.26	67.22	-
الإمارات	-	-	54.81	209.06	154.25
البحرين	-	0.03	22.91	22.88	-
قطر	-	-	20.19	20.19	-
عمان	-	0.27	50.45	50.18	-
اليمن	-	0.04	432.37	432.33	-

المصدر: جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، الخرطوم،

موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

جدول رقم ٦ . نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة الزيوت والشحوم في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج	الصادرات	الواردات	الاستهلاك	نسبة الاكتفاء الذاتي
	(ألف طن)	(ألف طن)	(ألف طن)	(ألف طن)	%
السودان	560.56	86.9	3.65	477.31	117.53
سوريا	289.2	29.06	146.35	406.54	70.55
فلسطين	36.65	0.71	38.76	74.7	49.06
تونس	87.5	83.24	198.54	202.8	46
الأردن	37.56	125.26	177.5	89.8	41.17
مصر	268.44	54.07	524.58	738.95	37.02
لبنان	33.83	8.28	82.43	107.98	30.67
الصومال	2.67	0.12	7.32	9.87	26.98
المغرب	174.82	17.65	506.54	663.71	26.24
ليبيا	37.7	-	121.01	158.7	23.95
الجزائر	50.88	1.93	544.14	593.09	8.58
اليمن	10.69	1.58	145.85	154.96	7.08
السعودية	1	16.4	69.62	54.23	1.86
موريتانيا	0.68	-	54.73	55.41	1.36
جيبوتي	-	-	29.55	29.55	-
الكريت	-	4.08	54.1	50.02	-
الإمارات	-	36.71	101.54	64.83	-
البحرين	-	0.07	18.1	18.04	-
قطر	-	2.84	16.58	13.74	-
عمان	-	26.08	27.45	1.37	-

المصادر: جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، المطرود، موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) WWW.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

تونس، الأردن، مصر، لبنان، الصومال، المغرب، ليبيا، الجزائر، اليمن، السعودية، موريتانيا حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٦٥٤٩٪، ٤٦٪، ٤١٪، ١٧٪، ٠٢٪، ٣٧٪، ٣٠٪، ٦٧٪، ٥٨٪، ٢٣٪، ٩٥٪، ٢٦٪، ٢٤٪، ٩٨٪، ٥٨٪، ٠٨٪، ٣٦٪، ١٣٪ على الترتيب. وما سبق يتضمن قدرة المجموعة الأولى على سد احتياجات الدول العربية بالجموعة

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تراوح هنا نسبة الاكتفاء الذاتي من ٥٥% - أقل من ١٠٠% وتشمل سوريا فقط حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي هنا حوالي ٧٥,٥% على الترتيب.

(ج) الجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تقدر بما نسبه الأكتفاء الذاتي بأقل من ٥٥% وتشمل كلاً من فلسطين،

جدول رقم ٧. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة اللحوم الحمراء في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج (ألف طن)	الصادرات (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
السودان	1599	6.84	-	100.43
تونس	161.15	0.45	0.01	100.06
الصومال	178.71	-	-	100
موريطانيا	108.75	-	0.01	99.99
سوريا	194.64	0.3	0.08	99.99
المغرب	289.42	0.09	3.08	98.97
الجزائر	270.58	0.05	11.3	96.17
اليمن	57.89	-	5.54	91.29
ليبيا	84.13	-	14.06	85.78
مصر	612.55	0.39	121.49	83.53
لبنان	26.4	0.05	8.86	74.95
الكويت	40.62	0.22	16.82	70.99
فلسطين	13.48	-	5.97	69.41
المملكة العربية السعودية	159.48	2.98	130.25	55.71
جيبوتي	9.36	-	9.22	50.38
عمان	9.06	3.55	16.65	42.37
البحرين	8.18	0.31	9.5	31.45
الإمارات	27.05	1.52	61.1	31.27
الأردن	19.45	1.3	48.4	29.02
قطر	2.41	0.02	38.55	5.89

المصدر : جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، المطبوع،

موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

(أ) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تراوح نسبتها الـ ١٠٠% فما فوق الـ ٥١% فما أقل وتشتمل كلاً من السودان،

تونس، الصومال حيث تبلغ نسبة الـ ٩٣% فما فوق الـ ٥١% فما أقل من المجموعتين السابقتين، فيما يلي تفاصيل المجموعتين.

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تراوح نسبتها الـ ٥٠% فما فوق الـ ١٠% فما أقل من المجموعتين السابقتين، فيما يلي تفاصيل المجموعتين.

الثانية والثالثة من الـ ٨٣,٢٥ ألف طن تمثل حوالي ٤٠% من مقدار العجز في الدول العربية.

(٧) اللحوم الحمراء: وتشتمل كلاً من الأبقار، الجاموس، الأغنام، الماعز حيث تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (٧) إلى تباين الدول العربية فيما بينها في نسبة الـ ١٠٠% فما فوق الـ ٥٠% على الترتيب.

الثالثة تتضمن كلً من تونس، الصومال، مصر، الجزائر، المغرب، البحرين، قطر، الأردن، عمان، جيبوتي، حضرموت، عدن، سقطرى، سلطنة عُمان، دولة الإمارات العربية المتحدة، دولة الكويت، دولة قطر، دولة البحرين، دولة تونس، دولة مصر، دولة الجزائر، دولة المغرب، دولة البحرين، دولة قطر، دولة الأردن، دولة عمان، دولة جيبوتي، دولة حضرموت، دولة عدن، دولة سقطرى، دولة سلطنة عُمان، دولة دولة الإمارات العربية المتحدة، دولة الكويت.

مجموعات رئيسية على النحو التالي:

الثانية والثالثة من اللحوم الحمراء بنحو ٤٩ ألف طن تمثل حوالي ٦٠% من مقدار العجز في الدول العربية.

(٨) اللحوم البيضاء: تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (٨) إلى تباين الدول العربية فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من اللحوم البيضاء وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤ - ٢٠٠٠) حيث أمكن تقسيمها إلى ثلاثة مجموعات رئيسية على النحو التالي:

(أ) **المجموعة الأولى:** وتضم الدول العربية التي تراوح بها نسبة الاكتفاء الذاتي ٩١٪ فما فوق وتشمل كلاً من تونس، مصر، سوريا، الجزائر والسودان والصومال وفلسطين حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٩١٪، ٩٠٪، ٨١٪، ٦٠٪، ٥١٪، ٤١٪ على الترتيب.

من موريتانيا وسوريا، المغرب، الجزائر، اليمن، ليبيا ، مصر، لبنان، الكويت، فلسطين، السعودية، جيبوتي حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٩٩,٩٩٪، ٩٩,٩٧٪، ٩٩,٩٦٪، ٩٩,٩٥٪، ٩٩,٩٤٪، ٩٩,٩٣٪، ٩٩,٩٢٪، ٩٩,٩١٪، ٩٨,٥٪، ٩٨,٣٪، ٩٧,٠٪، ٩٦,٣٪، ٩٥,٥٪، ٩٤,١٪، ٩٣,٧٪، ٩٢,١٪، ٩١,٢٪، ٩٠,٧٪، ٩٠,٥٪، ٩٠,٤٪، ٩٠,٣٪، ٩٠,٢٪، ٩٠,١٪، ٩٠,٠٪.

(ج) الجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تقدر بـ ٥٣% نسبة الاكتفاء الذانى بأقل من ٥٠% وتشمل كلًّا من عمان، البحرين، الإمارات، الأردن، قطر حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذانى لكل منهم حوالي ٤٢,٣٧%，٤٣,٤٥%，٤٣,٢٧%，٤٢,٣١٪ على الترتيب. وما سبق يوضح قدرة المجموعة الأولى على سد احتياجات الدول العربية بالجموعة

جدول رقم ٨. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة اللحوم البيضاء في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج (ألف طن)	الصادرات (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
تونس	87	0.73	0.04	86.31	100.81
مصر	948	0.62	0.13	947.51	100.06
سوريا	118.65	0.01	-	118.64	100.01
الجزائر	176	-	-	176	100
السودان	17	-	-	17	100
الصومال	3.75	-	-	3.75	100
فلسطين	68.82	-	-	68.82	100
لبنان	123.15	0.08	0.4	123.47	99.75
ليبيا	106	-	0.8	106.8	99.25
المغرب	285	0.01	2.51	287.5	99.13
الأردن	110.7	-	1.93	112.63	98.29
موريتانيا	5.73	-	3.51	9.24	61.4
السعودية	486	12.2	322.85	796.66	60.99
اليمن	73.4	0	71.21	144.61	50.9
عمان	13.37	0.84	19.56	32.09	41.72
الكريت	34.73	0.65	64.06	98.14	35.64
البحرين	5.23	0.31	23.22	28.41	18.57
الإمارات	28.35	7.06	138.25	125.23	17.91
قطر	4.67	-	28.02	32.69	14.33
جيبوتي	-	-	0.42	0.42	-

المصدر: جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، المطردوم،

موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

لكل منهم حوالي %٤١,٧٢، %٤١,٦٤، %٦٣٥,٦٤، %١٨,٥٧ على الترتيب. ولما سبق يتضح قدرة المجموعة الأولى على سد احتياجات الدول العربية بالمجموعة الثانية والثالثة من اللحوم البيضاء بنحو ١,٢ ألف طن مثل حوالي ٢% من مقدار العجز في الدول العربية.

(٩) الأهمالك: تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (٩) إلى تبيان الدول العربية فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من الأسماك وذلك

(ب) المجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تتراوح مساحتها نسبة الاكتفاء الذاتي من ٥٥% - أقل من ١٠٠% وتشمل كلاً من لبنان، ليبيا، المغرب، الأردن، موريتانيا، السعودية، اليمن حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٦٩٩,٧٥، ٦٩٩,٢٥، ٦٩٩,١٣، ٦٩٩,٤، ٦٩٨,٢٩، ٦٩٩,٩٩، ٦١,٤، ٦٠,٩٩، ٥٥,٩ على الترتيب.

(ج) المجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تقدر مساحتها نسبة الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٥% وتشمل كلاً من عمان، الكويت، البحرين، الإمارات، قطر حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي

جدول رقم ٩. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة الأسماك في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٥).

الدول	الإنتاج (ألف طن)	الصادرات (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
اليمن	168.82	56.12	2.94	115.64	146.17
موريتانيا	657.46	196.79	-	460.67	142.77
البحرين	11.22	6.64	3.58	8.16	137.54
عمان	132.1	44.61	9.11	96.6	136.96
المغرب	1037.3	268.02	12.26	781.54	133.05
الصومال	110	1.97	-	108.03	101.82
السودان	59	0.81	0.37	58.56	100.75
تونس	97.65	16.78	17.54	98.41	99.24
ليبيا	46	2.06	4.37	48.31	95.26
الجزائر	103.02	1.5	7.19	108.71	94.79
مصر	768.06	2	208.62	974.68	79.05
الإمارات	105.07	8.77	39.65	135.95	77.22
قطر	7.01	-	2.95	9.96	70.36
جيبوتي	0.26	0.03	0.16	0.39	66.71
سوريا	14.67	0.02	12.86	27.52	53.31
السعودية	55.37	2.36	84.3	137.31	40.32
فلسطين	2.29	0.16	3.74	5.87	39.98
الكويت	5.99	0.47	10	15.52	38.79
لبنان	8.11	0.05	14.25	22.31	36.48
الأردن	1.11	0.11	13.96	14.96	7.43

المصدر: جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، المطرفي،

موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

جدول رقم ١٠. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة البعض في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج (ألف طن)	الصادرات (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
السعودية	125.38	6.59	1.16	119.95	104.53
لبنان	37.75	0.52	0.01	37.25	101.35
سوريا	149.8	1.8	-	148	101.16
الأردن	45.37	0.28	-	45.1	100.61
تونس	73.03	0.14	-	72.89	100.19
مصر	305.95	0.01	-	305.94	100
الجزائر	134.5	-	-	134.5	100
المغرب	162.5	-	-	162.5	100
الصومال	1.35	-	-	1.35	100
فلسطين	25.14	-	-	25.14	100
قطر	2.34	-	-	2.34	100
ليبيا	57.5	-	0.1	57.6	99.83
اليمن	30.6	0.31	0.89	31.19	98.13
السودان	22	-	0.46	22.46	97.99
موريتانيا	4.93	-	0.27	5.2	94.81
الكويت	25.1	1.05	2.98	27.04	92.81
عمان	7.9	2.2	5.88	11.58	68.25
الإمارات	8.99	0.49	15.45	23.95	38.42
البحرين	2.29	0.09	4.55	6.75	34.16
جيوبولي	-	-	0.8	0.8	-

المصدر: جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، الخرطوم،

موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

تونس، ليبيا، الجزائر، مصر، الإمارات، قطر، جيوبولي، سوريا حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٩٩,٢٤٪، ٩٩,٢٤٪، ٩٧,٢٢٪، ٩٥,٢٦٪، ٩٤,٧٩٪، ٩٤,٧٩٪، ٧٩,٠٥٪، ٧٩,٠٥٪، ٣١,٣١٪، ٦٦,٧١٪، ٦٦,٧١٪، ٣١,٣٦٪ على الترتيب.

(ج) المجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تقدر بما نسبه الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٠٪ وتشمل كلاً من السعودية، فلسطين، الكويت، لبنان، الأردن حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٤٠,٣٢٪، ٣٩,٩٨٪، ٣٨,٧٩٪، ٣٦,٤٨٪، ٣٦,٤٨٪، ٤٣٪، ٤٣٪ على الترتيب. وما سبق يتضمن قدرة المجموعة الأولى على سد احتياجات الدول العربية بالمجموعة

خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠) حيث أمكن تقسيمها إلى ثلاث مجموعات رئيسية على النحو التالي:

(أ) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تراوح ما نسبه الاكتفاء الذاتي ١٠٠٪ فأكثر وتشمل كلاً من اليمن، موريتانيا، البحرين، عمان، المغرب، الصومال، السودان حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ١٤٦,١٧٪، ١٣٦,٩٦٪، ١٣٧,٥٤٪، ١٣٣,٥٪، ١٠١,٨٢٪، ١٠٠,٧٥٪ على الترتيب.

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تراوح ما نسبه الاكتفاء الذاتي من ٥٠٪ - أقل من ١٠٠٪ وتشمل كلاً من

(أ) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تراوح ما نسبته الاكتفاء الذاتي من ٥٥% - أقل من ١٠٠% وتشمل كلًّا من الصومال، السودان، فلسطين، تونس، سوريا، موريتانيا، مصر، المغرب حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٩٨,٠٩%， ٩٨,٥%， ٩٧,٣٢%， ٩٧,١٢%， ٩٠,٣٥%， ٩٠,٣٥%， ٦٩,١٩%， ٧٩,٣٤% على الترتيب.

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تقدر ما نسبته الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٥% وتشمل كلًّا من السعودية، الأردن، الجزائر، اليمن، لبنان، ليبيا، الإمارات، عمان، قطر، البحرين، الكويت حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٣٦,١٧%， ٤٦,١٣%， ٤٦,٧٧%， ٤٦,٧٧%， ٤١,٩٣%， ٤١,٩٣%， ٢٩,٧٥%， ٢٩,٧٥%， ٢٢,٧٩%， ٢٢,٧٩%， ١٠,٨٩%， ٣١,٣٧% على الترتيب. وما سبق يتضمن أن جميع الدول العربية تعتبر سوق مستوردة للألبان ومنتجاتها.

ثالثاً: الميزة النسبية لأهم المحاصيل أو السلع الزراعية الغذائية الرئيسية في الدول العربية:

يقدّر الميزة النسبية لأهم المحاصيل أو السلع الزراعية الغذائية في الدول العربية تبيّن من البيانات الواردة بالجدول رقم (١٢) لمنع بعض الدول العربية بميزة نسبية لبعض السلع الزراعية وتدور الميزة النسبية لبعض السلع الزراعية في بعض الدول العربية الأخرى كما يلي:

(١) الحبوب: تمنع كلًّا من مصر، عمان، سوريا بميزة نسبية في صادرتها للحبوب بالرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي والانخفاض إنتاج الحبوب بذلك الدول حيث يبلغ الرقم القياسي للميزة النسبية الظاهرة لكل منهم حوالي ٣٣٩,٣٤، ١٨٤,٨٦، ١٦٥,٢٢ على الترتيب، حيث تشير البيانات إلى إتباع بعض الدول سياسة إعادة تصدير الحبوب بعد إجراء التجهيزات اللازمة لها، وزيادة إنتاج بعض أنواع الحبوب كإنتاج الأرز بمصر، والقمح بسوريا. كما تبيّن عدم تمنع باقي الدول العربية موضوع الدراسة بميزة نسبية في تصدير الحبوب.

الثانية والثالثة من الأسماك بحوالي ٣٨٥ ألف طن تمثل حوالي ٦١% من مقدار العجز في الدول العربية، هذا بالإضافة إلى فائض يمكن تصديره إلى السوق العالمي يقدر بحوالي ١٦١ ألف طن.

(١٠) البيض: تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (١٠) إلى تباين الدول العربية فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من البيض وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤ - ٢٠٠٠) حيث أمكن تقسيمها إلى ثلاث جموعات رئيسية على النحو التالي:

(أ) المجموعة الأولى: وتضم الدول العربية التي تراوح ما نسبته الاكتفاء الذاتي ١٠٠% فأكثر وتشمل كلًّا من السعودية، لبنان، سوريا، الأردن، تونس، مصر والجزائر والمغرب والصومال وفلسطين وقطر حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ١١٦، ١٣٥، ١٠٤,٥٣، ١٠١,١٦، ٩١٠,٤٥٣، ٩١٠,١٩، ٩١٠,٦١% على الترتيب.

(ب) المجموعة الثانية: وتضم الدول العربية التي تراوح ما نسبته الاكتفاء الذاتي من ٥٥% - أقل من ١٠٠% وتشمل كلًّا من ليبيا، اليمن، السودان، موريتانيا، الكويت، عمان حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٩٨,١٣%， ٩٩٩,٨٣%， ٩٨,١٣%， ٩٧,٩٩%， ٩٤,٨١%， ٩٢,٨١%， ٦٨,٢٥% على الترتيب.

(ج) المجموعة الثالثة: وتضم الدول العربية التي تقدر ما نسبته الاكتفاء الذاتي بأقل من ٥٥% وتشمل كلًّا من الإمارات، البحرين من حيث تبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي لكل منهم حوالي ٣٤,١٦%， ٣٨,٤٢% على الترتيب. وما سبق يتضمن قدرة المجموعة الأولى على سد احتياجات الدول العربية بالمجموعتين الثانية والثالثة من البيض بحوالي ٨ ألف طن تمثل حوالي ٧٥% من مقدار العجز في الدول العربية.

(١١) الألبان ومنتجاتها: تشير البيانات الواردة بالجدول رقم (١١) إلى عدم وجود اكتفاء ذاتي من الألبان على مستوى كل دولة عربية وتبين تلك الدول فيما بينها في نسبة الاكتفاء الذاتي من الألبان وذلك خلال الفترة (٢٠٠٤ - ٢٠٠٠) حيث أمكن تقسيمها إلى ثلاث جموعات رئيسية على النحو التالي:

جدول رقم ١١. نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعة الألبان ومنتجاتها في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤-٢٠٠٠).

الدول	الإنتاج (الف طن)	الصادرات (الف طن)	الواردات (الف طن)	الاستهلاك (الف طن)	نسبة الاكتفاء الذاتي %
الصومال	426.56	-	6.53	433.09	98.5
السودان	7196.5	-	198.51	7395.01	97.32
فلسطين	146.21	-	4.39	150.6	97.12
تونس	947	59.71	164.65	1051.94	90.35
سوريا	1672.35	19.16	248.47	1901.66	88.09
موريتانيا	454.64	-	71.79	526.43	86.34
مصر	3957.5	41.04	1074.1	4990.56	79.3
المغرب	1150	86.87	598.31	1661.44	69.19
السعودية	1103	265.03	1520.83	2358.8	46.77
الأردن	209.63	8.79	254.75	455.59	46.13
الجزائر	1597	-	2214.31	3811.31	41.93
اليمن	191.05	17.18	356.73	530.6	36.17
لبنان	231.45	6.93	512.73	737.25	31.37
ليبيا	250	-	592.95	842.95	29.75
الإمارات	190.38	4.24	648.81	834.95	22.79
عمان	42.5	52.41	407.98	398.07	10.89
قطر	35.62	0.28	322.88	358.23	9.95
البحرين	17.3	3.49	175.27	189.08	9.11
الكويت	34.98	4.02	372.2	403.16	8.2
جيوبي	-	-	16.64	16.64	-

المصدر: جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، الخرطوم، موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

(٣) الحضر: تمنع كلاً من الأردن، فلسطين، سوريا، ليبيا، مصر، لبنان بميزة نسبية في صادراتها للبقوليات بالرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي والانخفاض إنتاج البقوليات بتلك الدول حيث يبلغ الرقم القياسي للميزة النسبية الظاهرة لكل منهم حوالي ٢٧٢,٣١، ٣٢٣,٢٢، ٢٧٢,٣١، ٣٥٤,٥٤، ٥١٠,٥٧ على الترتيب، ويمكن أن يشير ذلك إلى زيادة إنتاج وارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي عن ١٠٠% من الحضر بتلك الدول باستثناء ليبيا. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة بميزة نسبية في تصدير الحضر بالرغم من ارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من الحضر بعض الدول مثل المغرب، السودان.

(٤) البقوليات: تمنع كلًّا من سوريا، مصر، لبنان بميزة نسبية في صادراتها للبقوليات بالرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي والانخفاض إنتاج البقوليات بتلك الدول حيث يبلغ الرقم القياسي للميزة النسبية الظاهرة لكل منهم حوالي ١٧٣,٥١ على الترتيب، ويمكن أن يشير ذلك إلى زيادة إنتاج وتصدير نوع معين من البقوليات لم يتم استوراده مثل تصدير مصر للفاصوليا. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة بميزة نسبية في تصدير المحبوب.

(٤) الفاكهة: تمنع كلّاً من الجزائر، الصومال، لبنان، فلسطين، ذلك إلى زيادة إنتاج وارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي عن ٦١٪ من اللحوم الحمراء بالسودان، والانخفاض إنتاج وتصدير نوع معين من اللحوم الحمراء يباقي الدول التي تتعذر بمحصلة نسبية في إنتاجها. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة بمحصلة نسبية في تصدير اللحوم الحمراء بالرغم من ارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من اللحوم الحمراء بعض الدول مثل تونس، الصومال.

(٥) اللحوم البيضاء: تمنع كلّاً من السعودية بمحصلة نسبية في صادراتها لللحوم البيضاء بالرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي والانخفاض إنتاج اللحوم البيضاء لها حيث يبلغ الرقم القياسي للمحصلة النسبية الظاهرة لها حوالي ٣٩,٣ و يمكن أن يشير ذلك إلى إنتاج وتصدير نوع معين من اللحوم البيضاء. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة بمحصلة نسبية في تصدير اللحوم البيضاء بالرغم من ارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من اللحوم البيضاء ببعض الدول مثل مصر، سوريا، الجزائر، السودان، الصومال، فلسطين.

(٦) الأسماك: تمنع كلّاً من موريتانيا، جيبوتي، اليمن، ليبيا، البحرين، المغرب، الصومال، عمان، الجزائر، تونس بمحصلة نسبية في صادراتها للأسماك حيث يبلغ الرقم القياسي للمحصلة الظاهرة لكل منهم حوالي ٣٤٦,٣ ، ٨٢,٤١٥ ، ٣٥,٢٩٨ ، ٥١,٢٥٢ ، ٣٦,٢٢٧ ، ٧١,٦٢١ ، ٢٢٧,٣٦ ، ٤١٦,٣ ، ٦٩,١٠٥ ، ٢٢٧,٦٢ ، ٢٢٧,٣٦ على الترتيب، ويمكن أن يشير ذلك إلى زيادة إنتاج الأسماك بعض تلك الدول مثل موريتانيا، اليمن، البحرين، المغرب، الصومال، عمان، وذلك بالرغم من انخفاضه في كل من جيبوتي، ليبيا، الجزائر. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة بمحصلة نسبية في تصدير الأسماك بالرغم من ارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من الأسماك بعض الدول مثل السودان.

(٧) البيض: تمنع كلّاً من السعودية، عمان، لبنان بمحصلة نسبية في صادراتها للبيض حيث يبلغ الرقم القياسي للمحصلة الظاهرة لكل منهم حوالي ٣٧,١٠١ ، ٤٦,٢٧٧ ، ٠٧,٧٠١ ، ٣٧،٢٢٧ على الترتيب،

(٨) اللحوم الحمراء: تمنع كلّاً من الجزائر، الصومال، لبنان، فلسطين، المغرب، سوريا، تونس بمحصلة نسبية في صادراتها للفاكهة حيث يبلغ الرقم القياسي للمحصلة النسبية الظاهرة لكل منهم حوالي ٦٥,٣١٤ ، ٦٣,١٤٩ ، ٦٩,١٥٤ ، ٢,١٦٥ ، ٨٦,٢٢١ على الترتيب، ويمكن أن يشير ذلك إلى زيادة إنتاج وارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي عن ٦١٪ من الفاكهة بتلك الدول باستثناء الجزائر حيث تعتمد على تصدير نوع معين من الفاكهة. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة بمحصلة نسبية في تصدير الفاكهة بالرغم من ارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من الفاكهة ببعض الدول مثل مصر، سوريا، السودان.

(٩) السكر المكرر: تمنع كلّاً من السودان، مصر، عمان بمحصلة نسبية في صادراتها للسكر على الرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي والانخفاض إنتاج السكر بتلك الدول حيث يبلغ الرقم القياسي للمحصلة النسبية الظاهرة لكل منهم حوالي ٨٢,٧٩٠ ، ١٧,٢٢٦ ، ٤٧,١١٠ على الترتيب، ويمكن أن يشير ذلك إلى إتباع بعض الدول سياسة إعادة تصدير السكر بعد إجراء التجهيزات اللازمة له. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة بمحصلة نسبية في تصدير السكر.

(١٠) الزيوت والشحوم: تمنع كلّاً من السودان، الأردن، تونس، لبنان بمحصلة نسبية في صادراتها لـ الزيوت والشحوم حيث يبلغ الرقم القياسي للمحصلة النسبية الظاهرة لكافة منهم حوالي ٦٤,٥٢٥ ، ٧٨,٢٥١ ، ٨١,٢١٦ ، ٦٥,١٢٩ ، ٨١,٢٥١ ، ٧٨,٢١٦ على الترتيب، ويمكن أن يشير ذلك إلى زيادة إنتاج وارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي عن ٦١٪ من الزيوت والشحوم بالسودان، وزيادة إنتاج وتصدير نوع معين من الزيوت والشحوم واتباع سياسة إعادة تصدير الزيوت والشحوم. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة بمحصلة نسبية في تصدير الزيوت والشحوم.

(١١) اللحوم الحمراء: تمنع كلّاً من السودان، عمان، السعودية، الأردن بمحصلة نسبية في صادراتها لللحوم الحمراء حيث يبلغ الرقم القياسي للمحصلة النسبية الظاهرة لكل منهم حوالي ٣٠٣,١٢١٣ ، ٠٣,١٢١٣ على الترتيب،

^{١٢} .الرقم القياسي للميزة النسبية الظاهرة لأهم الحاجات أو السلع الزراعية في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٠ - ٢٠٠٤) .جدول رقم

البيان ومتجهاً	اليمن	الأردن	الإمارات	اللحووم البيضاء	اللحووم الحمراء	اللحوم والشحوم	الزيوت المكرر	السكر المكرر	الفاكهة	الخضر	البقوليات	الحبوب	الدول
32.36	2.57	2.47	36.69	20.93	46.96	226.17*	52.66	177.2*	354.54*	339.34*			مصر
-	-	252.51*	-	-	-	-	31.36	185.99*	-	-			ليبيا
32.68	35.7	105.69*	30.65	4.08	216.81*	16.17	113.1*	45.91	7.85	84.83			تونس
-	-	110.41*	0	28.15	52.66	-	314.56*	2.15	86.84	0			الجزائر
34.9	-	162.71*	0.12	1.12	26.89	0.09	154.69*	87.52	21.48	27.97			المغرب
-	-	416.3*	-	-	-	-	-	-	-	-			موريطانيا
-	-	1.52	-	1313.03*	525.64*	790.82*	11.07	4.26	27.01	8.53			السودان
-	-	147.62*	-	-	14.8	-	304.36*	-	-	-			الصومال
-	-	415.82*	-	-	-	-	-	-	-	-			جيبوتي
796.9*	701.37*	16.26	903.36*	159.67*	3.61	1.25	40.21	59.36	15.7	11.93			السعودية
-	-	0.25	-	-	81.63	-	165.2*	272.31*	-	-			فلسطين
15.9	27.37	0.43	11.86	124.36*	251.78*	-	24.57	323.22*	2.48	0.34			الأردن
27.18	85.25	0.01	0.67	8.06	47.68	-	149.63*	189.19*	510.57*	165.22*			سوريا
44.65	136.07*	1.06	16.85	20.77	129.65*	-	221.86*	151.77*	173.51*	23.17			لبنان
64.92	95.71	42.55	76.82	43.62	75.82	2.88	64.13	56.38	9.5	49.54			الكويت
2.84	86.66	47.37	46.22	36.42	67.96	95.24	42.01	26.13	1.16	47.77			الإمارات
98.41	37.81	227.36*	94.39	61.73	2.16	12.69	21.99	35.6	6.97	31.02			البحرين
75.62	-	-	-	81.62	89.92	-	-	59.5	-	75.21			قطر
290.44*	277.46*	145.22*	86.47	265.27*	62.95	110.47*	13.87	21.76	90.59	184.86*			عمان
24.23	47.72	298.35*	-	-	5.55	0.69	75.84	37.78	2.26	28.34			اليمن

الصلوة: حسبت من بيانات حلول رقم (١) بالملحق.

ويمكن كل من السعودية، عمان. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير الألبان ومنتجاتها.

كما تبين تدهور الميزة النسبية الظاهرة لبعض الدول العربية في تصدير بعض المحاصيل لأن السلع الزراعية موضع الدراسة بالرغم من زيادة الإنتاج وارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من تلك السلع هذه الدول مثل: تدهور الميزة النسبية الظاهرة لكل من المغرب، السودان في تصدير الحضر، وتدهور الميزة النسبية الظاهرة لكل من مصر، السودان في تصدير الفاكهة، تدهور الميزة النسبية الظاهرة لكل من تونس، الصومال في تصدير اللحوم الحمراء، تدهور الميزة النسبية الظاهرة لكل من تونس، مصر، سوريا، الجزائر، السودان، الصومال وفلسطين في تصدير اللحوم البيضاء، تدهور الميزة النسبية الظاهرة للسودان في تصدير الأسماك، تدهور الميزة النسبية الظاهرة لكل من سوريا، الأردن، تونس، مصر، الجزائر، المغرب، الصومال وفلسطين في تصدير البيض.

واستناداً إلى النتائج السابقة يوصي البحث بضرورة العمل على

- (١) إعادة توجيه فالضل الدول العربية من السلع الغذائية لسد احتياجات الدول العربية التي تعاني من عجز في إنتاجها من تلك السلع بدلاً من تصديره للأأسواق العالمية.(٢) التوسع في إنتاج المحاصيل أو السلع الزراعية بالدول العربية التي تتمتع عيزة نسبية في صادراتها والعمل على زيادة إنتاجها وإنتاجيتها.
- (٣) تطوير وتنمية عمليات إعادة تصدير بعض المحاصيل أو السلع الزراعية بالدول العربية مثل البقوليات، الحضر، الفاكهة، السكر وذلك بعد إجراء التجهيزات اللازمة لتسويتها.
- (٤) تقديم كافة الحلول الممكنة لمشاكل ومعوقات تصدير بعض المحاصيل أو السلع الزراعية مثل الفاكهة، اللحوم الحمراء، اللحوم البيضاء، الأسماك بالدول العربية التي ترتفع بها نسبة الاكتفاء الذاتي منها.

ويمكن أن يشير ذلك إلى زيادة إنتاج البيض بعض تلك الدول مثل السعودية، لبنان وذلك بالرغم من انخفاض الإنتاج يباقي الدول التي تتمتع عيزة نسبية في إنتاج البيض. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة عيزة نسبية في تصدير البيض بالرغم من ارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من البيض بعض الدول مثل سوريا، الأردن، تونس، مصر، الجزائر، المغرب، الصومال، فلسطين، قطر .

(١١) الألبان ومنتجاتها: تمنع كلاً من السعودية، عمان. عيزة نسبية في صادراتها للألبان بالرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي وأنخفاض إنتاج الألبان بتلك الدول حيث يبلغ الرقم القياسي للميزة النسبية الظاهرة لكل منهم حوالي ٧٩٦,٩ ، ٤٤، ٢٩٠، على الترتيب، ويمكن أن يشير ذلك إلى إنتاج وتصدير نوع معين من منتجات الألبان. كما تبين عدم تمنع باقي الدول العربية موضع الدراسة عيزة نسبية في تصدير الألبان.

ثالثاً: المقترنات والتوصيات الالزمة والمساعدة على تنمية تجارة المحاصيل الزراعية البنية:

تبين مما سبق تمنع بعض الدول العربية عيزة نسبية ظاهرة في تصدير بعض المحاصيل أو السلع الزراعية على الرغم من انخفاض نسبة الاكتفاء الذاتي وضعف إنتاجها من تلك السلع مثل: تمنع كل من مصر، سوريا، عمان. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير الحبوب، وتمنع كل من مصر، لبنان. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير البقوليات، وتمنع ليبيا. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير الحضر، وتمنع الجزائر. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير الفاكهة، وتمنع كل من السودان، مصر، عمان. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير السكر المكرر، وتمنع كل من الأردن، تونس. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير الشحوم والزيوت، وتمنع كل من عمان، السعودية، الأردن. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير اللحوم الحمراء، وتمنع السعودية. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير اللحوم البيضاء، وتمنع كل من جيبوتي، ليبيا، الجزائر، تونس. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير الأسماك، وتمنع عمان. عيزة نسبية ظاهرة في تصدير البيض،

ملحق - جدول رقم ١. قيمة صادرات أهم المحاصيل أو السلع الزراعية في الدول العربية خلال الفترة (٢٠٠٤ - ٢٠٠٠). (القيمة: مليون دولار)

الدول	الحليب	البقوليات	الخضر	الفاكهة	السكر المكرر	الزيوت والشحوم	اللحوم الحمراء	اللحوم البيضاء	الأسمدة	اليمن	الأبيان ومنتجاتها
مصر	15.91	97.81	33.7	8.36	20.4	0.63	0.99	1.85	0.03	7.25	311.78
ليبيا	-	1.33	0.26	-	-	-	-	2.45	-	-	4.04
تونس	0.43	30.95	88.39	0.73	115.03	0.15	1.01	96.67	0.51	8.94	380.93
الجزائر	0.23	0.07	11.88	0	1.35	0.05	-	4.88	-	-	18.39
المغرب	2.87	143.84	294.74	0.01	73.23	0.1	362.83	0.01	-	-	928.27
موريطانيا	-	0	-	-	0	-	-	154.66	-	-	154.66
السودان	0.51	0.99	2.98	12.3	96.08	16.63	-	0.48	-	-	131.29
الصومال	-	-	6.06	-	0.2	-	-	3.44	-	-	9.7
جيبوتي	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	0.07
السعودية	0.61	28.36	22.27	0.04	17.37	4.16	21.1	10.54	7.1	154.52	269.87
فلسطين	-	15.64	11	-	3.69	-	-	2.11	-	-	32.44
الأردن	0.08	128.21	11.3	-	78.6	2.69	0.23	0.23	0.23	2.43	224.01
سوريا	25.32	116.27	106.61	-	23.06	0.27	0.02	0.01	0.01	6.78	347.13
لبنان	1.37	14.74	24.98	-	9.91	0.11	0.08	0.14	0.28	1.76	54.87
الكويت	0.04	2.92	13.04	0.01	3.09	0.69	0.76	2.99	0.76	3.24	29.25
الإمارات	0.04	11.1	55.99	17.23	22.72	2.67	3.48	27.3	0.78	0.49	240.27
البحرين	0.02	4.06	0.9	0.03	0.06	0.55	1.17	10.89	0.12	1.41	19.94
قطر	-	0.12	-	-	0.43	0.07	-	-	-	0.15	1.14
عمان	2.23	6.59	4.87	2.24	15	4.38	1.28	59.66	1.78	35.69	171.03
اليمن	0.04	8.22	19.13	0.01	0.95	-	-	88.08	-	2.14	122.9
إجمالي	49.69	611.2	708.57	40.93	481.02	33.33	29.88	829.27	12.95	248.05	3452.24

المصدر: جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، الخرطوم، موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.

المراجع

- الزراعين، الأمن الغذائي العربي، الجمعية المصرية للاقتصاد الزراعي، الجزء، ٢٠٠٢-٢٥ سبتمبر ٢٠٠٢.
- عناف زكي عثمان (دكتور)، تقدير إمكانية تنمية التجارة الزراعية العربية البينية، المجلة المصرية للاقتصاد الزراعي، المجلد الثاني عشر، العدد الأول، مارس ٢٠٠٢.
- فتحية رضوان سالم (دكتور)، التجارة البينية العربية للجحور والبقول وبعض البذور الزراعية، المجلة المصرية للاقتصاد الزراعي، المجلد التاسع، العدد الثاني، سبتمبر ١٩٩١.
- نورة نعيم سليمان(دكتور)، حميدة محمد موسى (دكتور)، لزيادة النسبة لأهم المحاصيل والسلع الزراعية وإمكانية تنمية التجارة العربية الزراعية، المجلة المصرية للاقتصاد الزراعي، المجلد الرابع عشر، العدد الثاني، يونيو ٢٠٠٤.
- أحمد محمد فراج قاسم (دكتور)، سحر فتحري جملع (دكتور)، إمكانية زيادة فرص التكامل الاقتصادي لتجارة المحاصيل الزراعية العربية البينية، مجلة العلوم الزراعية والبيئية، كلية الزراعة بدمياط، جامعة الإسكندرية، ديسمبر ٢٠١٥.
- جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية، الخرطوم، موقع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) www.Aoad.org ، أعداد متفرقة.
- عبد الرحمن محمد الخازندار (دكتور)، وأخرون، التجارة العربية الزراعية البينية ودورها في تحقيق الأمن الغذائي العربي، المؤتمر العاشر للاقتصاديين

SUMMARY

Development Possibility of Arabian Agriculture Food Crops Inter Trade

Ahmed Mohamed Farag Kassem and Amal Ahmed Fouad Gamilah

Agric.Econ.Res.Institute

The problem this research investigates is that the increasing demand on some agricultural food crops represents a major interest for the Arabian countries in both the current and future times. This is due to the shortage in production that is insufficient to cover the increasing demand on some agriculture food crops and results in widening the food gap from it.

The study aims at estimate and measure self sufficiency relative and the comparative advantage to the most important agriculture food crops which the Arabian countries produces it, to know the possibilities of achieving the development of the Arabian agriculture food crops inter trade. The study depended on descriptive analysis and was based on published data.

Some of the results of the study:

- (1) The Arabian countries that they have no self sufficiency for food pulses, sugar, milk and products it.
- (2) The Arabian countries are variation between them in the self sufficiency for legume, vegetables, fruits, oils, red meat, chicken, fish, eggs.

(3) Some of the Arabian countries have a comparative advantage in exports to pulses, legume, sugar, chicken, milk and products it, although it decrease the self sufficiency relative and it produces in limited quantities.

(4) Increasing production and high self sufficiency relative more 100% at some of the Arabian countries for vegetables, fruits, oils, red meat, chicken, fish, eggs.

(5) Some of the Arabian countries to use the re-exporting agriculture crops for pulses, vegetables, fruits, sugar, oils.

Accordingly, it is recommended that:

- (1) Extension on production agriculture crops in the Arabian countries have a comparative advantage in exports to it.
- (2) development operation the re-exporting some agriculture crops.
- (3) A return of the sending of the Arabic countries surplus from the food goods for plugging of a needs the Arabic countries which are preoccupied with a lack in her production from that goods instead of his export for the worldwide markets.
- (4) Solution problems and obstructs to face export some agriculture crops in the Arabian countries which high self sufficiency for it.