



معهد التخطيط القومي

سلسلة قضايا
التخطيط والتنمية

(١٧٨) رقم

مخاطر الأسواق الدولية للسلع الغذائية
الإستراتيجية وأمكانيات ، وسياسات
وأدوات مواجهتها

يوليو ٢٠٠٤

جمهورية مصر العربية - طريق صلاح سالم - مدينة نصر - القاهرة مكتب بريد رقم ١١٧٦٥

A.R.E. Salah Salem St. Nasr City, Cairo P.O. Box: 11765

جمهورية مصر العربية
معهد التخطيط القومي

سلسلة قضايا التخطيط والتنمية
رقم (١٧٨)

مخاطر الأسواق الدولية للسلع الغذائية الإستراتيجية
وإمكانيات ، وسياسات وأدوات مواجهتها

٢٠٠٤ يوليو

၁- ၂။	၁၇၃
၀- ၂။	၁၇၄
၃- ၂။	၁၇၅
(၂/၁) ၂၇၃	၁၇၅
(၂/၃) ၂၇၅	၁၇၅
(၂/၄) ၂၇၅	၁၇၅
(၂/၈) ၂၇၅	၁၇၆
(၂/၁) ၂၇၅	၁၇၆
၁- ၂။	၁၇၆
၀- ၂။	၁၇၇
(၃/၁) ၂၇၅	၁၇၇
(၃/၁) ၂၇၅	၁၇၇
(၃/၁) ၂၇၅	၁၇၇
၃- ၂။	၁၇၇

"فهرس الجداول"

الصفحة

- ٥ جدول (١/١) الميزان التجارى السلعى ، والزراعى والغذائى مع العالم الخارجى فى السنوات ١٩٩٥ - ٢٠٠٠ .
- ١٠ جدول (٢/١) الأرقام القياسية لمتوسط نصيب الفرد من إنتاج الغذاء خلال الفترة ١٩٩٠ - ٢٠٠١ .
- ٥٠,٥١ جدول (١/٢) مساحة الأراضى الزراعية والمساحة المنزرعة بالمحاصيل المعمرة عام ٢٠٠٢ .
- ٥٥,٥٦ جدول (٢/٢) مساحة الأراضى الزراعية المخصصة للمحاصيل الموسمية وتوزيعها النسبى بين المحاصيل الموسمية الشتوية خلال عام ٢٠٠٢ .
- ٥٩,٦٠ جدول (٣/٢) التوزيع النسبى للأراضى المخصصة لزراعة المحاصيل الموسمية فيما بين المحاصيل الصيفية والنيلية خلال عام ٢٠٠٢ .
- ٧٧,٧٨ جدول (٤/٢) الإضافات والمساحة الإجمالية للقمح ، والبرسيم فى ظل دورة ثلاثة لزراعة المحاصيل البقولية .
- ٨٥ جدول (٥/٢) تصور استخدامات الأراضى المستهدفتة لاستصلاحها وإستزراعها بإستراتيجية وزارة الزراعة حتى عام ٢٠١٧ .
- ٩١ جدول (٦/٢) النتائج الإجمالية لتعديل استخدامات الأراضى الزراعية وإستصلاح الأرضى الجديدة .

مُتَلَّثَة

إن الاعتماد على الذات في إنتاج الاحتياجات المحلية من السلع الزراعية والغذائية يعد من الأهداف الأساسية التي تأمل أي من الدول في الوصول إليه ، إلا أنه وفي غالب الأحوال تقف محدودية الطاقة الإنتاجية للقطاع الزراعي (بسبب محدودية الموارد الزراعية أو ضعف الإنتاجية أو كلاهما) حانلاً أمام الوصول إلى هذا الهدف . وفي ظل هذا الموقف تلجأ الدول إلى تعظيم الاستفادة من مواردها الزراعية المتاحة من خلال الاستفادة من مزايا التجارة مع الدول الخارجية في السلع الزراعية والغذائية حيث تصدير السلع الزراعية والغذائية التي تتميز في إنتاجها بوجود الميزة النسبية والتنافسية في الأسواق العالمية ، وإستيراد غيرها من السلع التي تتميز في إنتاجها بميزة نسبية أقل أو غياب مثل هذه الميزة . ويفلغ الإتجاه حالياً إلى مثل هذا التوجه في عالم اليوم مع التوجه إلى تحرير التجارة الدولية والإندماج الاقتصادي العالمي ، ومع التسلیم بثمار هذا التوجه إلا أن المواقف العملية للكثير من الدول وخاصة المتقدمة منها تكشف عن وجود الكثير من الإحتمالات التي تضعف من فرص استفادة الدول النامية من جني ثمار تحرير التجارة الدولية في السلع الزراعية والغذائية ، بل هناك من المواقف الأخرى لمثل هذه الدول التي قد ينشأ عنها الوجود الفعلي لبعض الأخطار التي تهدد الأمن الغذائي بمجتمعات الدول النامية ، والتي قد لا تستطيع معها مثل هذه الدول الأخيرة توفير إحتياجاتاتها الغذائية الضرورية بضاف إلى ذلك أيضاً المخاطر التي يمكن أن تنشأ عن التغيرات في الظروف الطبيعية في مناطق الإنتاج بالأسواق العالمية أو التغيرات في شروط التبادل الدولي .

وقد يضاف إلى الأخطار الخارجية البعض الآخر من الأخطار الداخلية والتي قد تنشأ عن الضعف المتنامي في أحد الجوانب الاقتصادية ، ومن ثم مواجهة المجتمع بإحتمالات ضعف القدرة على تأمين الإحتياجات الغذائية للمجتمع .

ويشير التاريخ المعاصر إلى وجود بعض الدول النامية التي واجهت هذه الأخطار ، ومن ثم وجود الأزمات الناشئة عنها وما يترتب عليها من نتائج اقتصادية وإجتماعية تعايشت معها سنوات طويلة ، بسبب غياب المقومات والعوامل المساعدة التي تمكنتها من التغلب على النتائج السلبية لهذه الأزمات في أوقات قصيرة . ومن هنا فإن الإستعداد لمواجهة إحتمالات وجود هذه الأخطار والأزمات بتوفير مثل هذه المقومات والعوامل قد يساعد وإلى حد كبير من التخفيف من حدة النتائج الاقتصادية والإجتماعية المترتبة عليها في وقت سريع ، ومن هنا أيضاً تأتي أهداف

الدراسة الحالية حيث تهدف إلى تحديد المخاطر الخارجية التي يحتمل أن تواجه أي من الدول النامية ثم تحديد المقومات والعوامل الازمة للإستعداد لمواجهة مثل هذه الإحتمالات بالنسبة للمجتمع المصري .

إن تحديد هذه المخاطر وما يتطلب لمواجهتها لابد أن يكون له إنعكاساته على سياسات وبرامج ومشروعات التنمية الزراعية المستقبلية ليس فقط من حيث تخطيط هذه المشروعات وتحديد أهدافها الإنتاجية وما يرتبط بذلك من سياسات إقتصادية بل أيضاً من حيث حجم ونوعية هذه المشروعات ، وحيث يشمل ذلك أيضاً البرامج والمشروعات غير الزراعية ذات الصلة بانتاج وتوفير الغذاء .

ولتحقيق أهداف الدراسة قسم البحث إلى فصلين أساسيين يتناول الفصل الأول منها مناقشة الأخطار المحتملة للأسوق الدولية للسلع الغذائية الإستراتيجية بالنسبة للدول المستوردة لها ، وإحتمالاتها بالنسبة لمصر ، بعد تحديد ماهية السلع الغذائية الإستراتيجية . أما الفصل الثاني فيتناول دراسة الفرص المتاحة بالزراعة المصرية لزيادة الإنتاج المحلي من السلع الغذائية الإستراتيجية في ضوء القيود أو المحددات القائمة ثم طرح السياسات والأدوات المساعدة على ذلك ، وذلك التي تساهم في مواجهة أخطار الأسواق الدولية لهذه السلع .

ولقد شارك في إعداد هذه الدراسة أ.د. عبد القادر دياب (باحث رئيسي ، وكل من أ.د. ممدوح الشرقاوى ، أ.د. أحمد عبد الوهاب براتية ، أ.د. سيد حسين ، أ.د. برकات الفرا ، أ.د. هدى صالح النمر ، د. نجوان سعد الدين .

الباحث الرئيسي

(أ.د. عبد القادر دياب)

الفصل الأول : "مخاطر التجارة الدولية في السلع الغذائية الإستراتيجية"

١- تمهيد :

من الحقائق المؤكدة المتعارف عليها وجود النفع المتبادل بين الأطراف الدولية المتعاملة في الأسواق الدولية السلعية حيث تعمل كل من هذه الأطراف لتحقيق وفورات إقتصادية عبر ماتصدره من سلع تتميز في إنتاجها بميزة نسبية كبيرة ، وإستيراد ما قد لا تتوافق لديها الميزة النسبية في إنتاجه ، وهو ما ينعكس في النهاية لإشباعها لقدر أكبر من احتياجاتها من مواردها المحدودة . وفي المقابل فإن للتعامل في الأسواق الدولية مخاطر قد تفقد معه بعض الأطراف المكاسب المنتظرة منها أو جانباً منها ليس من المنظور الإقتصادي فقط بل قد يشمل ذلك أيضاً المنظور الاجتماعي والسياسي . وإذا كان من أهداف الدراسة الحالية تحديد مثل هذه المخاطر بالنسبة للتعامل في السلع الزراعية الغذائية الإستراتيجية بالأسواق الدولية ، وإذا كان حجم أي من هذه المخاطر يتوقف بالتبعية على حجم التعاملات في هذه الأسواق ، وعلى طبيعة السوق الدولية لأى من السلع الغذائية الإستراتيجية ، لذلك كان هدف الفصل الحالى من الدراسة هو التعريف أولاً بالسلع الزراعية الغذائية أو تحديدها ، ثم تحديد الأهمية النسبية لكل منها في إجمالى التجارة الخارجية الزراعية والغذائية ، ويلى ذلك التعريف بالأسواق الدولية لكل من هذه السلع تمهيداً لمناقشة تحديد المخاطر المحتملة في كل من هذه الأسواق .

٢- السلع الغذائية الإستراتيجية :

قد يعبر تعريف سلعة ما بأنها سلعة إستراتيجية عن الأهمية الحيوية لهذه السلعة ، ومن ثم أهمية تأمين الاحتياجات الوطنية منها والسعى إلى تحقيق ذلك . وفي هذا السياق قد تبدو السلع الغذائية في مجموعها سلعاً إستراتيجية باعتبارها تمثل المقومات الأساسية لحياة الإنسان وإستمرارية نشاطه ، وحيث يعد تأمين الاحتياجات منها غاية أساسية لأى من المجتمعات . إلا أن محدودية الموارد والطاقة الإنتاجية لكثير من المجتمعات وعدم قدرتها على تأمين احتياجاتها من جميع السلع الغذائية قد فرض ترتيب هذه السلع في سلم أولويات تبعاً لمعايير وأهداف محددة ، والتي قد تتبادر بدورها بين المجتمعات المختلفة بتباين ظروفها الإقتصادية والإجتماعية وعاداتها الاستهلاكية . ومع ذلك قد يتواجد الإجماع بين المجتمعات المختلفة (خاصة في الدول النامية) على إحتلال مجموعة محاصيل الحبوب المرتبة الأولى في سلم هذه الأولويات ، وإعتبارها الممثل الرئيسي للإحتياجات الأساسية للفرد وللزمرة للبقاء على حياته ونشاطه . وقد تبدو هذه الأولوية مبنية على أساس ما يولد الإستهلاك البشري لهذه المجموعة من المحاصيل من سعرات حرارية مرتفعة (والتي تمثل العنصر الأساسي لحياة الإنسان ونشاطه) بالقياس إلى غيرها من السلع الغذائية الأخرى (باستثناء السلع السكرية وزيوت الطعام) إلى جانب ما تشمل عليه من مكونات

بروتينية ، ودهنية بنسبة نسبياً بالقياس إلى غيرها من السلع الغذائية النباتية (باستثناء السلع البقولية) ، وفي هذا الإطار أيضاً تبدو محاصيل الحبوب هي الأقل تكلفة بالنسبة لمستهلك الفرد لتوفير احتياجاته الأساسية من الغذاء ، حيث تشير التقديرات إلى أن إستهلاك المائة جرام من الحبوب يتولد عنها سعرات حرارية تتراوح ما بين ٣٥٠ كالوري (في حالة القمح) إلى ٣٧٤ كالوري في حالة (الأذرة الرفيعة) ، كما تبلغ نسبة البروتين بها ما بين ٩٪ (في حالة الأذرة الشامي ، والرفيعة) إلى ١٢٪ (في حالة القمح) ، أما نسبة الدهون فتتراوح ما بين ١٥٪ (في حالة القمح) إلى ٤٤٪ (في حالة الأذرة الشامي).

هذا ، ومن منظور الاحتياجات الغذائية الأساسية للإنسان أيضاً قد تأتي زيوت الطعام في المرتبة التالية للحبوب في سلم الأولويات ، حيث تعد مدخلاً أساسياً في تجهيز الطعام فضلاً عن إرتفاع كمية السعرات الحرارية المتولدة عن إستهلاكها (٨٨٠ كالوري / ١٠٠ جم من الزيوت) إلى جانب كونها تعد مكون دهنى وبنسبة ١٠٠٪ في الطعام المجهز . ومن هذا المنظور أيضاً ينظر الكثير من المجتمعات إلى السلع الغذائية البقولية على أنها من الاحتياجات الأساسية للإنسان ذات الأولوية المتقدمة حيث إرتفاع نسبة البروتين بها إلى ما يقرب ضعف النسبة المتواجد بها في مجموعة الحبوب مع تقارب السعرات الحرارية المتولدة عن إستهلاكها مع السعرات الحرارية المتولدة عن إستهلاك الحبوب . فإذاً إستهلاك مائة جرام من السلع البقولية يتولد عنها سعرات حرارية تتراوح ما بين ٣٥٣ كالوري في حالة الفول البلدي إلى ٣٤١ كالوري في حالة السلع البقولية الأخرى ، كما تبلغ نسبة البروتين بها ما بين ٢٥,١٪ في حالة الفول البلدي ، ٢٢,٠٪ في حالة السلع البقولية الأخرى ، أما مكون الدهون بها فيبلغ ما بين ١١,٨٪ في حالة الفول البلدي ، ٢٠,٢٪ في حالة السلع البقولية الأخرى ، حيث تشير هذه المؤشرات إلى تفوق مجموعة السلع البقولية عن مجموعة اللحوم الحيوانية من حيث المكون البروتيني والذي تتراوح نسبته في المجموعة الأخيرة ما بين ١٦٪ (في حالة لحوم الضأن) إلى ١٩٪ تقريباً (في حالة النوعيات الأخرى من اللحوم الحيوانية والداجنة) ، وإن كانت هذه المجموعة (اللحوم) تتفوق عن مجموعة البقوليات من حيث إرتفاع نسبة الدهون بها والتي تصل في حدتها الأدنى إلى نحو ٧,٧٪ في حالة لحوم الدجاج ، وإلى نحو ٢٢,٤٪ في حالة اللحم البقرى الكبير كحد أقصى . كما تتفوق مجموعة السلع البقولية عن مجموعة اللحوم الحيوانية والداجنة من حيث السعرات الحرارية المتولدة عن إستهلاكها ، حيث تبلغ السعرات الحرارية المتولدة عن إستهلاك مائة جرام من اللحوم ما بين ١٤٧,٤ كالوري في حالة لحوم الدجاج إلى ما يقرب من ٢٨٠ كالوري كحد أقصى في حالة لحوم الشأن . وإذا كانت السلع الغذائية البقولية تتفوق على مجموعة اللحوم من حيث

السعرات الحرارية المتولدة عنها ، وإرتفاع نسبة المكون البروتينى بها فهى تتفوق بدرجة أكبر عن الألبان ، وبivity المائدة والأسماك والتى تنخفض نسبة المكون البروتينى ، والدهون بها عنه فى حالة مجموعة اللحوم إلى جانب إنخفاض السعرات الحرارية المتولدة عن إستهلاكها . وتصل السعرات الحرارية المتولدة عن إستهلاك الغذاء ونسبة المكون البروتينى ، والدهون به إلى مستويات أقل وبدرجات كبيرة فى حالة مجموعات الفاكهة والخضروات مع وجود التباينات الواضحة من سلعة إلى أخرى منها). حيث تبلغ السعرات الحرارية المتولدة عن إستهلاك مائة جرام ما يقرب من ٨١ ، ٦٧ ، ٢٥ ، ٤٦ كالوري فى حالة كل من البطاطس ، والقلقاس ، والبطاطا ، والطماطم ، والخضروات الأخرى على الترتيب . كما تبلغ نسبة المكون البروتينى فى كل من هذه الحالات وعلى الترتيب نحو ٦١,٧ % ، ٣٣,٣ % ، ٨٠,٨ % ، ٢٢,٢ % . أما نسبة الدهون بها فتبلغ نحو ٢٠,٢ % ، ٠٠,٣ % ، ٠٠,٠ % ، ٣٠,٣ % على الترتيب (١).

هذا وإذا كان مasic الإشارة إليه يأتي بمحاصيل الحبوب ، وزيوت الطعام ، والمحاصيل البقولية وعلى الترتيب فى سلم الأولويات بالنسبة لتأمين الاحتياجات الأساسية للمواطن الفرد واللزمه للبقاء على حياته ونشاطه خاصة فى الدول النامية ذات الدخول الفردية المنخفضة ، إلا أن ذلك لainفي وبالتأكيد أهمية مجموعات السلع الغذائية الأخرى فى توفير الغذاء الصحى للإنسان والتي قد تأتى فى مقدمة أولويات المجتمعات المتقدمة ذات الدخول الفردية المرتفعة والتي وصلت إلى مرحلة متقدمة فى تأمين الاحتياجات الأساسية من الغذاء للمواطن الفرد من المجموعات السليعة الثلاث المشار إليها من قبل .

هذا وإذا كانت المجموعات الثلاث الأولى المشار إليها توصف على أنها سلعاً إستراتيجية باعتبارها تمثل الاحتياجات الأساسية للمواطن الفرد ، ومن ثم تأتى غاية تأمين الاحتياجات منها (سواء من خلال الإنتاج المحلى أو السوق الدولية) من أولى الأولويات ، إلا أن هناك من العوامل الأخرى التي قد تدعى إلى أهمية تأمين هذه الاحتياجات من خلال إنتاجها محليا ، كما قد تضيف هذه العوامل سلعاً غذائية أخرى إلى قائمة هذه الأولويات وهو ما استحالول الدراسة الإشارة إليه فى النقاط التالية من الفصل الحالى .

٣ - التجارة الخارجية المصرية في السلع الزراعية والغذائية :

توقف نوعية وحجم مخاطر التجارة الدولية فى السلع الغذائية الإستراتيجية والتي يتحمل أن يواجهها المجتمع المصرى فى جانب منها على حجم التعاملات المصرية فى هذه السلع

- بالأسواق الدولية، وعلى ماتمثله هذه التعاملات من ضغوط (أو وفورات) على مواردها الإقتصادية، وهو ما تكشف عنه قائمة الصادرات، والواردات السنوية من السلع الزراعية والغذائية في السنوات ١٩٩٥ - ٢٠٠٠ والمبنية بالجدول رقم (١/١)، والتي تشير إلى المؤشرات التالية :
- تزايد العجز في الميزان التجارى资料 خلال الفترة ١٩٩٥ - ٢٠٠٠ ، حيث إزداد من ٦٧٨٢ مليون دولار في عام ١٩٩٥ ليصل إلى نحو ١٢٥٢٤ مليون دولار في عام ١٩٩٩ ، وإن انخفض إلى نحو ٩٣١٩ مليون دولار في عام ٢٠٠٠ ، وهو ما يعزى أساساً إلى انخفاض الواردات السلعية غير الزراعية خلال هذا العام الأخير . حيث بلغ متوسط العجز السنوى في الميزان التجارى資料 خلال الفترة ١٩٩٥ - ٢٠٠٠ نحو ١٠٠,١٩ مليار دولار .
 - وجود عجز في الميزان التجارة للسلع الزراعية بلغ نحو ٣٠١٠,٤ مليون دولار في المتوسط سنوياً خلال نفس الفترة ١٩٩٥ - ٢٠٠٠ ، حيث يمثل بذلك مانسبته ٥٣٠,٠% من العجز السنوى في الميزان التجارى資料 . أما العجز السنوى في الميزان التجارى للسلع الغذائية (بدون الأسماك ومنتجاتها) فبلغ نحو ٢٥٣٦,٩ مليون دولار في المتوسط سنوياً خلال نفس الفترة ، حيث يمثل بذلك نحو ٨٤,٣% من إجمالي العجز السنوى في الميزان التجارى للسلع الزراعية ، ومانسبته ٢٥,٣% من إجمالي العجز السنوى في الميزان التجارى資料 .
 - إن الصادرات الزراعية (بدون الأسماك ومنتجاتها) السنوية بلغت في المتوسط نحو ٥٢٦,٤ مليون دولار خلال السنوات ١٩٩٥ - ٢٠٠٠ ، حيث تمثل بذلك ما يقرب من ١٤,٩% من متوسط الواردات السنوية من السلع الزراعية خلال هذه الفترة ، والذي بلغ نحو ٣٥٣٦,٩ مليون دولار . أما الصادرات السنوية من السلع الغذائية خلال نفس الفترة فبلغت في المتوسط ما يقرب من ٣١٥,١ مليون دولار تمثل مانسبته ١١,٠% من متوسط الواردات السنوية من السلع الغذائية والتي بلغت نحو ٢٨٥٢ مليون دولار خلال نفس الفترة .

هذا وإذا كانت المؤشرات السابقة تشير إلى أن الميزان التجارى للسلع الغذائية والزراعية تشكل أحد المصادر الأساسية في الضغط على موارد الإقتصاد المصرى من النقد الأجنبى وبنسبة ٥٣٠% خلال الفترة المشار إليها ، فإن التساؤل الذى يطرح نفسه هو : ماهى السلع والمجموعات السلعية ذات النصيب الأكبر في ذلك ؟ ٠٠٠ إن الإجابة على هذا التساؤل تكمن في المؤشرات التي يمكن استخلاصها من الجدول رقم (١) بمرفقات الدراسة والتي يمكن إيجازها فيما يلى:

**جدول رقم (١١) الميزان التجاري السمعي ، والزرعي ، والغذائى مع العالم الخارجى
في السنوات ١٩٩٥ - ٢٠٠٠**

(مليون دولار)

البيان						
٢٠٠٠	١٩٩٩	١٩٩٨	١٩٩٧	١٩٩٦	١٩٩٥	اجمالى التجارة السمعية :
٤٦٩١	٤٤٤٥	٥١٢٨	٥٣٤٥	٤٦٠٩	٤٩٥٧	أ- الصادرات
١٤٠١	١٦٩٦٩	١٦٨٩٩	١٥٥٦٥	١٤١٠٧	١١٧٣٩	ب- الواردات
٩٣١٩	١٢٥٢٤	١١٧٧١	١١٢٣٠	٩٤٩٨٧	٧٧٨٢٠	الميزان التجارى
السلع الزراعية :						
٤٩٨,٨	٥٨٥,٢	٥٧٥	٤٤٢,٣	٥٢١,١	٥٣٦,١	أ- الصادرات (مليون دولار)
١٠,٦	١٣,٢	١١,٢	٨,٣	١١,٣	١٠,٨	(%)
٣٦١١	٣٥٠٨,١	٣٤٣٨,١	٣٤٣٧,٦	٣٨٦١,٩	٣٣٦٤,٤	ب- الواردات (مليون دولار)
٢٥,٨	٢٠,٧	٢٠,٣	٢٢,١	٢٧,٤	٢٨,٧	(%)
٣١١٢,٢	٢٩٢٢,٩	٢٨٦٣,١	٢٩٩٥,٣	٢٣٤٠,٨	٢٨٢٨,٣	ج- الميزان التجارى (مليون دولار)
٣٣,٤	٢٣,٣	٢٤,٣	٢٩,٣	٣٥,٢	٤١,٧	(%)
السلع الغذائية * :						
٢٩٢,٩	٢٧٧,٨	٣٧١,٥	٢٦٨,٥	٣٥٩,٦	٣٢٠,٢	أ- الصادرات (مليون دولار)
٦,٢	٦,٢	٧,٢	٥	٧,٨	٦,٥	(%)
٢٨١٩,٩	٢٨١٩,٤	٢٧٠٥,٤	٢٧٧٦,٧	٣٢٠١	٢٧٨٩,٦	ب- الواردات (مليون دولار)
٢٠,١	١٦,٦	١٦	١٧,٨	٢٢,٧	٢٣,٨	(%)
٢٥٢٧	٢٥٤١,٦	٢٢٣٣,٩	٢٥٠٨,٢	٢٨٤١,٤	٢٤٦٩,٤	ج- الميزان التجارى (مليون دولار)
٢٧,١	٢٠,٣	١٩,٨	٢٤,٥	٢٩,٩	٣٦,٤	(%)

F0A0o, Trade year book,voe 050+,Roma , 2000.

* لا تشمل الاسماك ، ومنتجاتها

- تأتى مجموعة الحبوب فى المرتبة الأولى فى قائمة السلع الزراعية والغذائية التى تشكل ضغطا على موارد الاقتصاد المصرى من النقد الأجنبى حيث حقق ميزانها التجارى عجزاً صافياً بلغ نحو ١٠٣٦٠ مليون دولار سنوياً فى المتوسط خلال السنوات ١٩٩٨ - ٢٠٠٠ ، وتعتبر حبوب القمح ، والأذرة ، والشعير هى المصدر الأساسى وعلى الترتيب لهذا العجز ، والذى يخفف من أثاره وبقدر محدود ما يصدره الاقتصاد المصرى من حبوب الأرز .
- تحتل مجموعة المنتجات الحيوانية والممثلة فى اللحوم والألبان ، ومنتجاتها، والمنتجات الحيوانية الأخرى فى المرتبة الثانية بعد الحبوب من حيث صافي العجز السنوى فى ميزانها التجارى ، والذى بلغ نحو ٥٧٢,١ مليون دولار سنوياً فى المتوسط خلال فترة الثلاث سنوات المشار إليها .
- وبالنسبة للمركز الثالث فى هذه القائمة فتحتل زيوت الطعام ، ومجموعة بذور زيت الطعام حيث بلغ متوسط صافي العجز السنوى فى ميزانها التجارى خلال السنوات ١٩٩٨ - ٢٠٠٠ ما يقرب من ٤٥٧,٥ مليون دولار .
- أما المراكز الثلاث الأخيرة من الرابع إلى السادس فى هذه القائمة فيتمثلها وعلى الترتيب كل من السكر ، والأسماك ، والبقوليات حيث بلغ المتوسط السنوى فى العجز الصافى للميزان التجارى لكل منها ما يقرب من ٢٥٣,٠ ، ١٥٥,٧ ، ٩٣,٧٦ مليون دولار على الترتيب خلال السنوات ١٩٩٨ - ٢٠٠٠ .
- قد يعاد ترتيب أولوية زيوت الطعام وبذور زيت الطعام فى هذه القائمة لتحتل المركز الثانى بعد الحبوب ثم يليها فى ذلك مجموعة المنتجات الحيوانية لتحتل المركز الثالث إذا ما أخذ فى الحسبان صافي العجز السنوى فى الميزان التجارى للمنتجات الثانوية الناتجة عن تصنيع بذور زيت الطعام والممثلة فى الكسب ، والكسب المطحون ، والذى بلغ نحو ١٦٥,٥ مليون دولار خلال نفس الفترة المشار إليها ، وليصبح بذلك إجمالى صافي العجز السنوى فى هذه المجموعة ما يقرب من ٦٢٣,٠ مليون دولار فى المتوسط خلال هذه الفترة .

وفي إطار الترتيب السابق للمجموعات السلعية الغذائية ، وفقاً لحجم إستنزافها لموارد النقد الأجنبى بالاقتصاد المصرى ، وإذا ماجاز القول بأن تجنب مصادر مثل

هذا الإستنراف يعد هو المعيار لتحديد السلع الغذائية الإستراتيجية والغاية من تأمين الاحتياجات منها من خلال الإنتاج المحلي ، لكن معنى ذلك وجود مجموعة الحبوب (من قمح وأذرة) في المركز الأول بقائمة السلع الغذائية الإستراتيجية ، ثم يليها في ذلك مجموعة زيوت ، وبدور زيوت الطعام ، حيث تأتى بالمركز الثاني في هذه القائمة ، كما تأتى مجموعة المنتجات الحيوانية بالمركز الثالث ، ثم المجموعات الساعية الغذائية الأخرى على النحو المشار إليه من قبل ، وحيث يلاحظ من ذلك تماثل مركز كل من مجموعة الحبوب ، وزيوت الطعام وفقاً لهذا المعيار ، مع أولوية كل منها وفقاً لمعيار تأمين الاحتياجات الأساسية من الغذاء للمواطن الفرد في المجتمع المصري ، والمشار إليها من قبل . أما المجموعات الساعية الغذائية الأخرى فقد تتبادر أولوياتها فيما بين المعيارين ، حيث يبدو ذلك واضحاً على الأقل بالنسبة لمجموعة البقوليات التي تأتى في الأولوية الأخيرة وفقاً للمعيار الأخير ، على حين تأتى في المرتبة الثالثة وفقاً لمعيار الاحتياجات الأساسية من الغذاء . ومن ثم فإن التحديد النهائي لأولويات مثل هذه المجموعات من قائمة السلع الغذائية الإستراتيجية قد يصبح رهناً بعوامل ومتغيرات أخرى قد يكشف عن جانب منها طبيعة المخاطر المحتملة التي يمكن أن تواجه تأمين الاحتياجات منها عبر التجارة الدولية ، أو تلك المرتبطة بتأمين الاحتياجات منها عبر الإنتاج المحلي أو سلوكيات المستهلك ذاته .

٤- الأسواق الدولية للسلع الغذائية ومخاطرها :

من أولى التساؤلات التي يمكن أن تطرح حول مخاطر الاعتماد على الأسواق الدولية في تأمين احتياجات الغذاء لأي من المجتمعات هو ما يمكن صياغته في التساؤل التالي : هل يمكن أن تنشأ هذه المخاطر عن إحتمالات نقص الإنتاج العالمي من الغذاء أو نموه بمعدلات أقل عن معدلات النمو في السكان ، ومن ثم يتناقص نصيب الفرد منه في أي من الفترات ؟ ... إن مثل هذه الإحتمالات تعد قائمة لأسباب متعددة قد تختلف من فترة إلى أخرى ، ومن منطقة إلى أخرى ، ومن أهم هذه الأسباب : (١) تغير الظروف المناخية والبيئية في إتجاه معاكس للظروف المناسبة لإنتاج الغذاء في بعض الفترات ، (٢) تحول جانب من الموارد الزراعية المخصصة لإنتاج الغذاء إلى إنتاج محاصيل زراعية غير غذائية لأسباب إقتصادية ، (٣) وجود الكوارث الطبيعية التي قد تؤثر سلبياً على إنتاج الغذاء في بعض المناطق من العالم . إن إحتمالات وجود هذه الأسباب في منطقة أو أكثر من المناطق ذات النصيب الأكبر في المساهمة في الإنتاج العالمي من الغذاء ، يجعل من إحتمالات نقص نصيب الفرد منه على المستوى العالمي من الإحتمالات

القائمة أو المؤكدة . وفي وجود مثل هذه الاحتمالات هناك من المخاطر التي يمكن أن تنشأ عن ذلك ، والتي يمكن إحمالها بياجاز في : (١) الحاجة إلى السحب من المخزون الإستراتيجي من الغذاء بغرض تلبية إحتياجات سكان العالم من الغذاء ، وقد تبدو خطورة ذلك إذا ما استمرت الأسباب المسئولة عن ذلك لفترة طويلة نسبياً . (٢) ارتفاع قيمة فاتورة توفير الغذاء بالمجتمعات التي تعتمد على الأسواق الخارجية في توفير جانباً كبيراً من إحتياجاتها من الغذاء ، بسبب إنخفاض المعروض منه بالسوق العالمية وإحتمالات ارتفاع الأسعار . ، (٣) إحتمالات تعرض البلدان المستوردة للغذاء إلى أثار إقتصادية وإجتماعية غير مباشرة (مع ارتفاع تكلفة فاتورة توفير الغذاء من الخارج) مماثلة في إنخفاض الدخل الحقيقي الفردي (أو زيادة دعم الغذاء) وإعادة توزيع الدخل العالمي لغير صالح الكثير من الجوانب الاجتماعية.

إن إحتمالات تناقض نصيب الفرد من الغذاء على المستوى العالمي وما يترتب على ذلك من مخاطر للأسباب المشار إليها قد تبدو من الإحتمالات الضعيفة على المستوى الكلي لمجموعة السلع الغذائية ، أو على المستوى الكلي للسوق العالمية للغذاء ، إلا أنها قد تبدو أكثروضوحاً إذا ما نظر إليها على مستوى المجموعات والسلع الغذائية الفردية أو على مستوى مجموعات الدول المنتجة للغذاء . وفي هذا الشأن تشير تقديرات منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة للأرقام القياسية لمتوسط نصيب الفرد من الإنتاج السنوي للغذاء على المستوى العالمي خلال الفترة ١٩٩٠ - ٢٠٠١ (جدول رقم ٢/١) إلى وجود هذه الإحتمالات بالنسبة لمجموعة السلع الغذائية الكلية بنسبة بلغت نحو ١٦,٧% على المستوى العالمي ، وإن اختلفت نسبة هذه الإحتمالات بين المجموعات الدولية المختلفة ، حيث وصلت هذه النسبة أعلى حدودها في مجموعة الدول الأفريقية بنسبة بلغت نحو ٤١,٧% ، بينما وجدت هذه الإحتمالات بنسبة بلغت نحو ١٦,٧% في مجموعة دول أمريكا الشمالية ، ٨,٣% في مجموعة دول أمريكا الجنوبية ، ٨,٣% في مجموعة دول أسيانيا ، هذا في نفس الوقت الذي وجدت فيه هذه الإحتمالات بنسبة ١٠٠% في مجموعة الدول الأوروبية . وقد يفسر وجود هذه الإحتمالات وبهذه النسبة في مجموعة الدول الأوروبية بإستغلالها لكامل مواردها الزراعية المتاحة أو تحول جانباً منها لإنتاج السلع الزراعية غير الغذائية ، ومن ثم إحتمالات تأثر إنتاجها من الغذاء بالعوامل المناخية والبيئية غير الملائمة التي تؤثر على إنتاجية الموارد المستغلة في إنتاج الغذاء . وفي المقابل هناك مجموعة الدول الآسيوية التي غاب عنها وجود مثل هذه الإحتمالات بل يمكن القول بتحقيقها لطفرة تذكر ، حيث ارتفاع متوسط نصيب الفرد بها من إنتاجها من الغذاء وعلى نحو