



أثر القدرة التنافسية لمحصولي الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف علي الصادرات الزراعية المصرية

السيد أحمد الزهيري، رشدى شوقي العدوى و أميرة مصطفى أحمد خلف
قسم الاقتصاد الزراعي- كلية الزراعة – جامعه كفر الشيخ

تعد قضية زيادة الصادرات المصرية من القضايا المحورية المهمة لأن أحد الأهداف الرئيسية لبرامج الإصلاح الاقتصادي هو تعديل الخلل في الميزان التجاري، والذي بلغ مقدار العجز فيه نحو ٤٥,٩١ مليار دولار في عام ٢٠١٧، ويسهم عجز الميزان التجاري الزراعي في هذا الخلل بحوالي ٨,١٩ مليار دولار في عام ٢٠١٧. وتكمن مشكلة البحث في أن الوضع الحالي للكميات المصدرة من الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف لمختلف الأسواق العالمية، لا يحقق الوضع الأوفق الذي يحقق تعظيم العائد التصديري منه، على الرغم من جملة الصادرات الزراعية في مختلف الأسواق والتي تتمتع فيها مصر بميزة تنافسية، حيث انخفضت كمية صادرات الفاصوليا الخضراء من نحو ٢٤,٩٦ ألف طن في عام ٢٠١٦ الي نحو ١٣,٩٠ ألف طن في عام ٢٠١٧، وكذلك انخفضت كمية صادرات البصل من نحو ٤٥٧,٣٣ ألف طن في عام ٢٠١٦ الي نحو ٤٥٢,٤٢ ألف طن في عام ٢٠١٧، فضلا عن التذبذب وعدم الاستقرار في مساهمة الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف في هيكل الصادرات الزراعية المصرية، خاصة مع ارتفاع معدل نمو الواردات الزراعية عن معدل نمو الصادرات الزراعية مما أدى الى زيادة العجز في الميزان التجاري الزراعي للدولة بحوالي ٨,١٩ مليار دولار في عام ٢٠١٧.

الكلمات المفتاحية: الصادرات المصرية، الفاصوليا الخضراء، البصل الجاف، مؤشرات التنافسية، الأسواق الرئيسية، معدل التغطية، النصيب السوقي

المقدمة

وتمثل دراسة الأسواق الخارجية للصادرات المصرية أهمية كبيرة للتعرف على الأوضاع القائمة بهذه الأسواق خاصة الأوضاع التنافسية ومواعيد التصدير (عبدالمولى، ٢٠١٢). وتعتبر الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف من محاصيل الخضراوات التصديرية التي تحتل مكانة اقتصادية مهمة بين الزروع الخضرية الرئيسية فضلا عن المكانة المتميزة بين الصادرات الزراعية المصرية، حيث بلغ متوسط قيمة صادرات الفاصوليا الخضراء خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠١٧)، نحو ٢٥,٢٨ مليون دولار، ومتوسط قيمه صادراتها بلغ نحو ١٧,٢٧ ألف طن لنفس الفترة، وبلغ متوسط قيمة صادرات البصل الجاف خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠) نحو ١١١,٤٧ مليون دولار، ومتوسط كمية الصادرات بلغ نحو ٣٢١,٦١ ألف طن لنفس الفترة، كما ترجع أهمية محصول الفاصوليا الخضراء أنه تجود زراعة في الأراضي الجديدة ومن ثم يمكن التوسع في زراعة (كامل، ٢٠١٤)، إلا أنه لا يزال يعتمد في تصديره علي طرق اولية من حيث الإعداد، التجهيز والتعبئة.

المشكلة البحثية

تكمن مشكلة البحث في أن الوضع الراهن للكميات المصدرة من الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف لمختلف الأسواق العالمية، لا يحقق الوضع الأوفق الذي يحقق تعظيم العائد التصديري منه، على الرغم من ان بعض الصادرات الزراعية في مختلف الأسواق العالمية والتي تتمتع فيها مصر بميزة تنافسية، حيث انخفضت كمية صادرات الفاصوليا الخضراء من نحو ٢٤,٩٦ ألف طن في عام ٢٠١٦ الي نحو ١٣,٩٠ ألف طن في عام ٢٠١٧، وكذلك انخفضت كمية صادرات البصل من نحو ٤٥٧,٣٣ ألف طن في عام ٢٠١٦ الي

تلعب التجارة الخارجية دورا مهما في عملية التنمية الاقتصادية خاصة في الدول النامية وتعتبر الصادرات من أهم العوامل التي تساهم في زيادة الدخل القومي لزيادة حصيلة الدول من العملة الأجنبية اللازمة للحصول على الواردات سواء من السلع الاستهلاكية او الراسمالية، وتعد قضية زيادة الصادرات المصرية من القضايا المحورية الهامة لبرامج الإصلاح الاقتصادي لتعديل الخلل في الميزان التجاري (موسى وآخرون، ٢٠١٩)، والذي بلغ مقدار العجز فيه نحو ٤٥,٩١ مليار دولار في عام ٢٠١٧، ويسهم عجز الميزان التجاري الزراعي في هذا الخلل بحوالي ٨,١٩ مليار دولار في عام ٢٠١٧، لذا تهدف السياسة الاقتصادية المصرية إلى زيادة الصادرات وترشيد الواردات، بدلا من التركيز على إتباع سياسة الإحلال محل الواردات ويعتبر إنخفاض معدل نمو الصادرات الزراعية من أهم المشاكل التي تواجه مخططي السياسات المصرية الاقتصادية (العدوى، ٢٠١٦)، حيث لا تتعدى مساهمة تلك الصادرات الكلية حوالي ٢٥,٩٥ مليار دولار في عام ٢٠١٧، أما الصادرات الزراعية كانت حوالي ٤,٩٩ مليار دولار في عام ٢٠١٧، علاوة علي إنخفاض نسبة الكمية المصدرة من أغلب المحاصيل الزراعية مقارنة بإنتاجها، ويرى الاقتصاديون أن زيادة الصادرات الزراعية تعتبر من أهم الأدوات الرئيسية لعلاج العجز الموجود في الميزان التجاري وتواجه الصادرات المصرية من المحاصيل الزراعية منافسة شديدة في الأسواق العالمية في ظل التكتلات الاقتصادية الدولية الراهنة (الشايب، ٢٠١٢)، مما يؤدي الي تذبذب كمية الصادرات وبالتالي العجز في الميزان التجاري،

المراجع والرسائل العلمية والأبحاث ذات الصلة بموضوع البحث وذلك خلال فترة الدراسة

النتائج البحثية

أولاً: تطور مؤشرات التجارة الخارجية الكلية والزراعية المصرية: بدراسة مؤشرات التجارة الخارجية الكلية والزراعية خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠)، اتضح من خلال بيانات جدول (٢)، مايلي:

١- معدل التغطية:

بلغ متوسط معدل التغطية للتجارة الخارجية الكلية نحو ٤٧,١٪ خلال فترة الدراسة، حيث تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٢٩,٥٪ في عام ٢٠١٥، وحدث أقصى بلغ نحو ٦٦,٦٪ في عام ٢٠٠٦. وبلغ نظيره الزراعي للتجارة الخارجية الزراعية نحو ٣٠,١٣٪ خلال فترة الدراسة، حيث تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ١٤,٦٧٪ في عام ٢٠٠٠، وحدث أقصى بلغ نحو ٥٠,٣٤٪ في عام ٢٠٠٩. ومما سبق يتضح عدم تغطية كل من الصادرات الكلية والزراعية لنظيرتها من الواردات، وأن معدل تغطية الصادرات للواردات الكلية أكبر من نظيرتها الزراعية.

٢- معدل التغطية الاقتصادية

بلغ متوسط معدل التغطية الاقتصادية للتجارة الخارجية الكلية نحو ٢٠,٩٪ خلال فترة الدراسة، وتراوح بين حد أدنى بلغ نحو ١٢,٩٪ في عام ٢٠٠١، وحدث أقصى بلغ نحو ٣٢,٢٪ في عام ٢٠٠٨. حيث بلغ متوسط معدل التغطية الاقتصادية للتجارة الخارجية الزراعية نحو ٣٥,١٤٪ خلال فترة الدراسة، وتراوح بين حد أدنى نحو ٢٣,٥٠٪ في عام ٢٠٠٤، وحدث أقصى بلغ نحو ٧١,٣٢٪ في عام ٢٠١٧، ومما سبق يتضح ارتفاع معدل عدم التغطية الاقتصادية على المستوي الكلي مقارنة بالزراعي، ويعني هذا قدرة القطاع الكلي على النمو دون التغطية الاقتصادية على الواردات مقارنة بنفس المعدل على المستوي القومي.

نحو ٤٥٢,٤٢ ألف طن في عام ٢٠١٧ فضلاً عن التذبذب وعدم الاستقرار في نسبة مساهمة الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف في هيكل الصادرات الزراعية المصرية، خاصة مع ارتفاع معدل واردات الزراعية عن معدل نمو الصادرات الزراعية مما أدى إلى زيادة العجز في الميزان التجاري الزراعي للدولة بحوالي ٨,١٩ مليار دولار في عام ٢٠١٧، ونظراً لظهور دول منافسة جديدة في تصدير كلا المحصولين مما أثر بالسلب على كل من المنتجين والمصدرين، مما هدد صادرات مصر في الأسواق العالمية من كلا المحصولين، الأمر الذي يستلزم معه دراسة الأسواق العالمية للفاصوليا الخضراء والبصل الجاف، و تنافسية الصادرات المصرية من المحصولين للمحافظة على الأسواق التقليدية والنفاذ إلى أسواق جديدة.

الأهداف البحثية

يهدف البحث بصفة رئيسية إلى التعرف على الوضع التصديري لمحصولي الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف من خلال قياس القدرة التنافسية لهما في الأسواق العالمية، وبالتالي يساعد واضعي السياسات التصديرية في إمكانية زيادة حجم الصادرات من المحصولين، وحتى يمكن تحقيق أهداف البحث سيتم دراسة مجموعة من الأهداف الفرعية: (١) دراسة تطور مؤشرات التجارة الخارجية الكلية والزراعية المصرية خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

(٢) تقدير بعض مؤشرات التنافسية الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف في أهم الأسواق العالمية خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

مصادر البيانات والطريقة البحثية

يعتمد البحث في تحقيق أهدافه على أسلوب التحليل الوصفي والكمي بالإضافة لبعض مؤشرات القدرة التنافسية وتمثلة في كل من النصيب السوقي، ومعدل اختراق السوق، التنافسيه السعريه والميزه النسبيه الظاهريه، كما اعتمد البحث على البيانات المنشورة من مصادرها الأولية سواء من الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء ومنظمة الأغذية والزراعة (الفاو)، بالإضافة إلى

جدول ١. تطور قيمة التجارة الخارجية الكلية والميزان التجاري الكلي المصري خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠)

السنة	الصادرات الكلية بالمليون دولار	الصادرات الكلية الي التجارة الكلية٪	الواردات الكلية بالمليون دولار	الواردات الكلية الي التجارة الكلية٪	الميزان التجاري بالمليون دولار	قيمه التجارة الخارجية الكلية بالمليون دولار
٢٠٠٠	٤٧١١	٢٥,٢١	١٣٩٧٨	٧٤,٧٩	٩٢٦٧	١٨٦٨٩
٢٠٠١	٤١٤٥	٢٤,٥٦	١٢٧٢٨	٧٥,٤٣	٨٥٨٣	١٦٨٧٤
٢٠٠٢	٤٦٧٨	٢٧,٢٤	١٢٤٩٦	٧٢,٧٦	٧٨١٨	١٧١٧٤
٢٠٠٣	٦١٦٨	٣٦,١٣	١٠٩٠٢	٦٣,٨٧	٤٧٣٤	١٧٠٧٠
٢٠٠٤	٧٦٧٧	٣٧,٤٢	١٢٨٣٧	٦٢,٥٨	٥١٦٠	٢٠٥١٤
٢٠٠٥	١٠٦٤٣	٣٤,٩٥	١٩٨٠٨	٦٥,٠٥	٩١٦٥	٣٠٤٥١
٢٠٠٦	١٣٧١٥	٣٩,٩٦	٢٠٦٠٦	٦٠,٠٤	٦٨٩١	٣٤٣٢١
٢٠٠٧	١٦١٨٠	٣٧,٤٢	٢٧٠٥٤	٦٢,٥٨	١٠٨٧٤	٤٣٢٣٤
٢٠٠٨	٢٦٢٥٨	٣٣,٢٢	٥٢٧٩٣	٦٦,٧٨	٢٦٥٣٥	٧٩٠٥٢
٢٠٠٩	٢٤٢٠٧	٣٥,٠٠	٤٤٩٥٨	٦٥,٠٠	٢٠٧٥١	٦٩١٦٥
٢٠١٠	٢٧٣٥٨	٣٤,٠٢	٥٣٠٦٧	٦٥,٩٨	٢٥٧٠٩	٨٠٤٢٦
٢٠١١	٣١٥٥٠	٣٣,٦٥	٦٢٢١٩	٦٦,٣٥	٣٠٦٦٩	٩٣٧٦٨
٢٠١٢	٢٩٢٦٤	٢٩,١٦	٧١٠٩٨	٧٠,٨٤	٤١٨٣٤	١٠٠٣٦٣
٢٠١٣	٢٨٧٣٨	٣٠,٢٥	٦٦٢٧٨	٦٩,٧٥	٣٧٥٤٠	٩٥٠١٧
٢٠١٤	٢٧٥٤٣	٢٧,١٧	٧٣٨٢٨	٧٢,٨٣	٤٦٢٨٥	١٠١٣٧٢
٢٠١٥	٢١٩٧٠	٢٢,٨٠	٧٤٣٧٠	٧٧,١٩	٥٢٤٠٠	٩٦٣٤١
٢٠١٦	٢٤٦٩٩	٢٩,٨٥	٥٨٠٥٣	٧٠,١٥	٣٣٣٥٤	٨٢٧٥٢
٢٠١٧	٢٥٩٥٢	٢٨,١٤	٦٦٢٦٥	٧١,٨٦	٤٥٩٠٨	٩٢٢١٧
المتوسط	١٨٦٣٦,٤٥	٣١,٠٧	٤١٨٥٢,١	٦٨,٣٨	٢٣٢١٥,٦٩	٦٠,٤٨٨

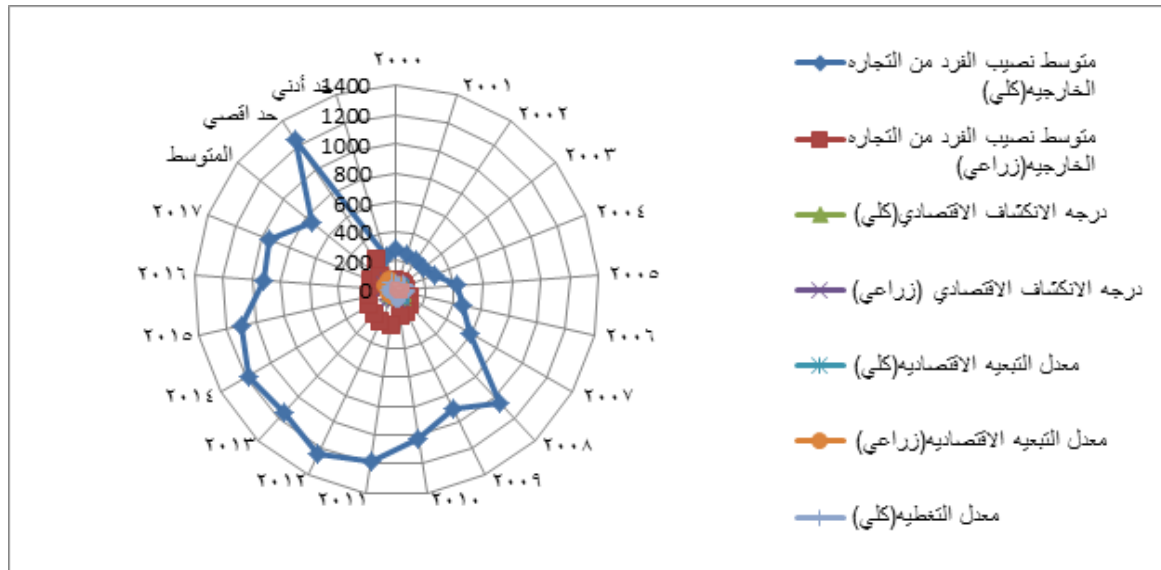
المصدر: جمعت وحسبت من بيانات الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء، الكتاب الإحصائي السنوي، اعداد متفرقة

مجلة العلوم الزراعية المستدامة م ٤٧، ع ١ (٢٠٢١)

جدول ٢. مؤشرات معدلات التغطية والتبعية الاقتصادية ودرجة الإنكشاف الإقتصادي ومتوسط نصيب الفرد من التجارة الخارجية خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	معدل التغطية		معدل التبعية الاقتصادية		درجة الإنكشاف الإقتصادي		متوسط نصيب الفرد من التجارة الخارجية (دولار)	
	زراعي	كلي	زراعي	كلي	زراعي	كلي	زراعي	كلي
٢٠٠٠	١٤,٦٧	٣٣,٧٠	٢٤,٢٥	١٣,٨٧	١٩,٦٧	١٨,٧٢	٦١,٢٤	٢٨٢,٥٧
٢٠٠١	١٨,٥٩	٣٢,٥٧	٢٤,٧٧	١٢,٨٩	٢١,٠٨	١٧,٢٨	٥٨,٩٠	٢٥١,١٠
٢٠٠٢	٢٢,٢٣	٣٧,٤٤	٢٥,٩٤	١٤,٢٠	٢٢,٧٦	١٩,٥٥	٦٢,١٣	٢٥١,٤٥
٢٠٠٣	٣٣,٧٢	٥٦,٥٨	٢٤,٢٢	١٣,١٦	٢٢,٩٢	٢٠,٥٩	٥٣,٥٦	٢٤٥,٨٧
٢٠٠٤	٤٢,٠٧	٥٩,٨٠	٢٣,٥٠	١٦,٣٢	٢٤,٦٤	٢٦,٠٢	٦٢,٨٧	٢٩٠,٦١
٢٠٠٥	٢٩,١٢	٥٣,٧٣	٢٤,٩٩	٢٢,١٤	٢٣,٦١	٣٣,٩٥	٧٢,١٢	٤٢٤,٢٣
٢٠٠٦	٢٣,٩٣	٦٦,٥٦	٢٥,٥٠	١٩,٠٧	٢٣,٥٤	٣١,٩٣	٧٧,٠٨	٤٧٠,٢٢
٢٠٠٧	٢٤,٨٥	٥٩,٨١	٣٠,٥١	٢٠,٥٤	٢٨,٤١	٣٣,١٤	١٠٥,٨٢	٥٨٢,٤٣
٢٠٠٨	٢٤,٣١	٤٩,٧٤	٣٥,٦٨	٣٢,١٥	٣٢,٦٧	٤٨,٥٥	١٤٧,٤٣	١٠٤٧,١٩
٢٠٠٩	٥٠,٣٤	٥٣,٨٤	٣٥,٢٥	٢٣,٧٧	٣٨,٦٣	٣٦,٦٠	١٧١,٤١	٩٠٠,٨٢
٢٠١٠	٢٤,٨٧	٥١,٥٥	٤٤,٠٦	٢٤,٧٤	٣٩,٦١	٣٦,٧٤	١٨٧,٦٤	١٠٣٠,٠٥
٢٠١١	٣٤,٦٠	٥٠,٧١	٤٨,٩١	٢٧,٠٥	٤٧,٣٢	٣٩,٧٣	٢٤٩,٥٨	١١٨١,١١
٢٠١٢	٢٧,١٥	٤١,١٦	٤٨,٧٦	٢٦,٠٥	٤٤,٢٤	٣٥,٩٢	٢٤٠,٢٥	١٢٤٣,٣٥
٢٠١٣	٣٥,٢٥	٤٣,٣٦	٤٦,٦١	٢٣,٥٧	٤٥,٤٩	٣٢,٩٢	٢٢٣,٣٩	١١٣٦,٥٧
٢٠١٤	٣٠,٩٩	٣٧,٣١	٤٤,٤٣	٢٤,٧٥	٤٢,٦٣	٣٣,١٨	٢١٤,٢٩	١١٨٢,٨٧
٢٠١٥	٣٣,٣٣	٢٩,٥٤	٤٣,٥٤	٢٢,٧٤	٤٠,٨٦	٢٨,٩٦	١٩٤,١٨	١٠٩٦,٠٣
٢٠١٦	٣٤,٤٢	٤٢,٥٥	٤٥,٥٧	١٧,٦٧	٤٣,١٤	٢٤,٨٦	١٧١,٣٦	٩١٨,٦٥
٢٠١٧	٣٧,٨٧	٣٩,١٦	٧١,٣٢	٢٠,٢٢	٦٨,٦٤	٣٩,١٨	١٨٦,٣٦	٩٤٥,٣٤
المتوسط	٣٠,١٣	٤٧,١	٣٥,١٤	٢٠,٩	٣٢,٩٢	٣١,٠	١٤١,٠٩	٧٤٨,٩
حد اقصى	٥٠,٣٤	٦٦,٦	٧١,٣٢	٣٢,٢	٦٨,٦٤	٤٨,٦	٢٤٩,٥٨	١٢٤٣,٣
حد أدني	١٤,٦٧	٢٩,٥	٢٣,٥٠	١٢,٩	١٩,٦٧	١٧,٣	٥٣,٥٦	٢٤٥,٩

المصدر: جمعت وحسبت من جدول (١)



شكل ١. مؤشرات معدلات التغطية والتبعية الاقتصادية ودرجة الإنكشاف الإقتصادي للتجارة الخارجية خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).
المصدر : جدول (٢)

الصادرات الزراعية نحو ٢,٥١ - خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٩٧,٧٥ - في عام ٢٠٠٩، وحد أقصى بلغ نحو ٥,٧٢٪ في عام ٢٠١١.

ب- مرونة الواردات:

بلغ متوسط مرونة الواردات الكلية نحو ٥,٧ - خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٦٣,٧ - عام ٢٠١٧، وحد أقصى بلغ ٤,٤٪ في عام ٢٠٠١. وبلغ متوسط مرونة الواردات الزراعية نحو ١,٩٠ - خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٦,٠٠ - في عام ٢٠٠٢، وحد أقصى بلغ نحو ٤,٧٠٪ في عام ٢٠١٠.

٦- وبدراسة متوسط الميل للتصدير والإستيراد يتضح مايلي:

أ- متوسط الميل للتصدير:

بلغ متوسط الميل للتصدير على المستوى الكلي نحو ٠,١٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٠,٠٤٢ في عام ٢٠٠١، وحد أقصى بلغ نحو ٠,١٦٠٪ في عام ٢٠٠٨. وبلغ متوسط الميل للتصدير على المستوى الزراعي نحو ٠,١١٥٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٠,٠٠٤٪ في عام ٢٠٠٠، وحد أقصى بلغ نحو ٠,٢٧٪ في عام ٢٠١٧.

ب- متوسط الميل للإستيراد:

بلغ متوسط الميل للإستيراد على المستوى الكلي نحو ٠,٢٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٠,١٣٪ في عام ٢٠٠١، وحد أقصى بلغ نحو ٠,٣٢٪ في عام ٢٠٠٨. وبلغ متوسط الميل للإستيراد نحو ٠,٣٧٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٠,٢٤٪ في عام ٢٠٠٠، وحد أقصى بلغ نحو ٠,٧١٪ في عام ٢٠١٧.

جدول ٣. مؤشرات مرونة الصادرات والواردات ومتوسط الميل لكل منهما خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	مرونة الصادرات		مرونة الواردات		متوسط الميل للتصدير		متوسط الميل للإستيراد	
	زراعي	كلي	زراعي	كلي	زراعي	كلي	زراعي	كلي
٢٠٠٠					٠,٠٤	٠,٠٤٧	٠,٢٤	٠,١٤
٢٠٠١	(٢,٦٣)	٥,٨٦	٠,٧٣	٤,٣٦	٠,٠٥	٠,٠٤٢	٠,٢٥	٠,١٣
٢٠٠٢	(٣٦,٣٧)	(١,١٨)	(٦,٠٠)	٠,١٧	٠,٠٦	٠,٠٥٣	٠,٢٦	٠,١٤
٢٠٠٣	(١,٥١)	(٥,٤٦)	١,٤٠	٢,١٩	٠,٠٨	٠,٠٧٤	٠,٢٤	٠,١٣
٢٠٠٤	٢,٥٥	٤,٨٤	٠,٧٨	(٣,٥١)	٠,١٠	٠,٠٩٨	٠,٢٤	٠,١٦
٢٠٠٥	(٥,٥٤)	٢,٨١	١,٣٧	٣,٩٥	٠,٠٧	٠,١١٩	٠,٢٥	٠,٢٢
٢٠٠٦	(٠,٦٣)	٩٧,٠٠	١,٢١	٠,١٩	٠,٠٦	٠,١٢٧	٠,٢٥	٠,١٩
٢٠٠٧	٢,٧٧	٥,٨٢	٢,٤٤	١,٤٣	٠,٠٨	٠,١٢٣	٠,٣١	٠,٢١
٢٠٠٨	١,٨١	٢,٥٢	١,٩٥	٣,٨٥	٠,٠٩	٠,١٦٠	٠,٣٦	٠,٣٢
٢٠٠٩	(٩٧,٧٥)	(٠,٥١)	٢,١٢	٠,٩٨	٠,١٨	٠,١٢٨	٠,٣٥	٠,٢٤
٢٠١٠	(٤,٦٧)	٠,٩٧	٤,٧٠	١,٣٤	٠,١١	٠,١٢٨	٠,٤٤	٠,٢٥
٢٠١١	٥,٧٢	٢,١٣	١,٩٥	٢,٤٠	٠,١٧	٠,١٣٧	٠,٤٩	٠,٢٧
٢٠١٢	٤,٧٥	(٠,٣٩)	٠,٩٢	٠,٧٦	٠,١٣	٠,١٠٧	٠,٤٩	٠,٢٦
٢٠١٣	(٣,٣١)	(٠,٥٩)	١,٧٩	(٢,٢٣)	٠,١٦	٠,١٠٢	٠,٤٧	٠,٢٤
٢٠١٤	(١,٦٥)	(٠,٦٨)	٠,٢٣	١,٨٧	٠,١٤	٠,٠٩٢	٠,٤٤	٠,٢٥
٢٠١٥	٠,٢٦	(٢,١٠)	١,٢٧	٠,٠٨	٠,١٥	٠,٠٦٧	٠,٤٤	٠,٢٣
٢٠١٦	٠,٥١	٢٧,٨٤	٠,٧٢	(٤٩,١٧)	٠,١٦	٠,٠٧٥	٠,٤٦	٠,١٨
٢٠١٧	(٠,٩٩)	(٢٢,٨٤)	(٠,٥٦)	(٦٣,٦٩)	٠,٢٧	٠,٠٧٩	٠,٧١	٠,٢٠
المتوسط	(٢,٥١)	٦,٠	١,٩٠	(٥,٧)	٠,١١٥	٠,١	٠,٣٧	٠,٢
حد أقصى	٥,٧٢	٩٧,٠	٤,٧٠	٤,٧٠	٠,٢٧	٠,١٦٠	٠,٧١	٠,٣٢
حد أدنى	(٩٧,٧٥)	(٢٢,٨)	(٦,٠٠)	(٦٣,٧)	٠,٠٤	٠,٠٤٢	٠,٢٤	٠,١٣

المصدر: جمعت وحسبت من جدول (١). الأرقام بين القوسين () سالبة.

مجلة العلوم الزراعية المستدامة م ٤٧ ، ع ١ (٢٠٢١)

ثانيا: مؤشرات القدرة التنافسية لصادرات محصولي الفاصوليا الخضراء والبيصل الجاف في السوق العالمي
مؤشرات التنافسية للفاصوليا الخضراء المصرية في أهم الأسواق العلمية
أ- النصيب السوقي:

يعتبرالنصيب السوقي أحد المؤشرات التنافسية الهامة وارتفاعه يمثل هدفا لتنمية الصادرات لأي دولة وتوسيع حجم مبيعاتها وبالتالي تحسين وضعها التنافسي ، ويعبر عن نسبة صادرات دولة ما من سلعة ما إلي إجمالي واردات سوق معين لنفس السلعة . ويتم حسابة وفقا للمعادلة التالية:

$$\text{النصيب السوقي} = \frac{\text{صادرات الدولة لسوق معين من سلعة معينة}}{\text{إجمالي واردات السوق من تلك السلعة}} \times 100$$

دراسة النصيب السوقي لمحصول الفاصوليا الخضراء المصرية في أهم أسواق الإستيراد خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠١٧)، والموضح بجدول (٥) يتضح أن أهم الأسواق التصديرية للفاصوليا الخضراء هي دولة فرنسا تأتي في المرتبة الأولى للدول المصدرة بنصيب سوقي يبلغ نحو ١٥,٢٢ وذلك كمتوسط لفترة الدراسة، تليها أمريكا بنحو ٦,٢٥٤ %، ثم اسبانيا بنحو ٤,٧٦٦ %، ثم تأتي تباعا دول كل من المملكة المتحدة، إيطاليا، حيث بلغ النصيب السوقي لكل منها ١,٤٢٤، ٠,٨٢٧ لكل منها على الترتيب، وتشير النتائج السابق ان مصر يجب عليها الإهتمام بصادرات الفاصوليا الخضراء الى أسواق دول كل من فرنسا، أمريكا، واسبانيا لزيادة النصيب السوقي المصرية في هذه الأسواق.

٧- ودراسة درجة أهمية التجارة الخارجية للنتائج المحلي يتضح مايلي:
أ- درجة أهمية الصادرات:

بلغ متوسط درجة أهمية الصادرات الكلية نحو ٩,٩٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٤,٢٤٪ في عام ٢٠٠١، وحد أقصى بلغ نحو ١٦,١٪ في عام ٢٠٠٨. وبلغ متوسط درجة أهمية الصادرات الزراعية نحو ٧,٣٤٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ٢,٥٢٪ في عام ٢٠٠٠، وحد أقصى بلغ نحو ١٨,٨٥٪.

ب- درجة أهمية الواردات

بلغ متوسط درجة أهمية الواردات الكلية نحو ٢١,١٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى بلغ نحو ١٣,٠٪ عام ٢٠٠١، وحد أقصى بلغ نحو ٣٢,٤٪ في عام ٢٠٠٨. وبلغ متوسط درجة أهمية الواردات الزراعية نحو ٢٥,٣٥٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى ١٧,١٤٪ في عام ٢٠٠٣، وحد أقصى بلغ نحو ٤٩,٧٩٪ في عام ٢٠١٧.

ج- درجة أهمية التبادل التجاري:

بلغ متوسط درجة أهمية التبادل التجاري الكلي نحو ٠,٣٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى ٠,٢٠٪ في عام ٢٠٠١، وحد أقصى بلغ نحو ٠,٤٩٪ في عام ٢٠٠٨. وبلغ متوسط درجة أهمية التبادل التجاري الزراعي نحو ٠,٣٥٪ خلال فترة الدراسة، تراوح بين حد أدنى ٠,٢٠٪ في عام ٢٠٠٠، وحد أقصى بلغ نحو ٠,٦٩٪ في عام ٢٠١٧.

جدول ٤. تطور درجة أهمية التبادل التجاري وكل من الصادرات والواردات للنتائج المحلي خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠١٧).

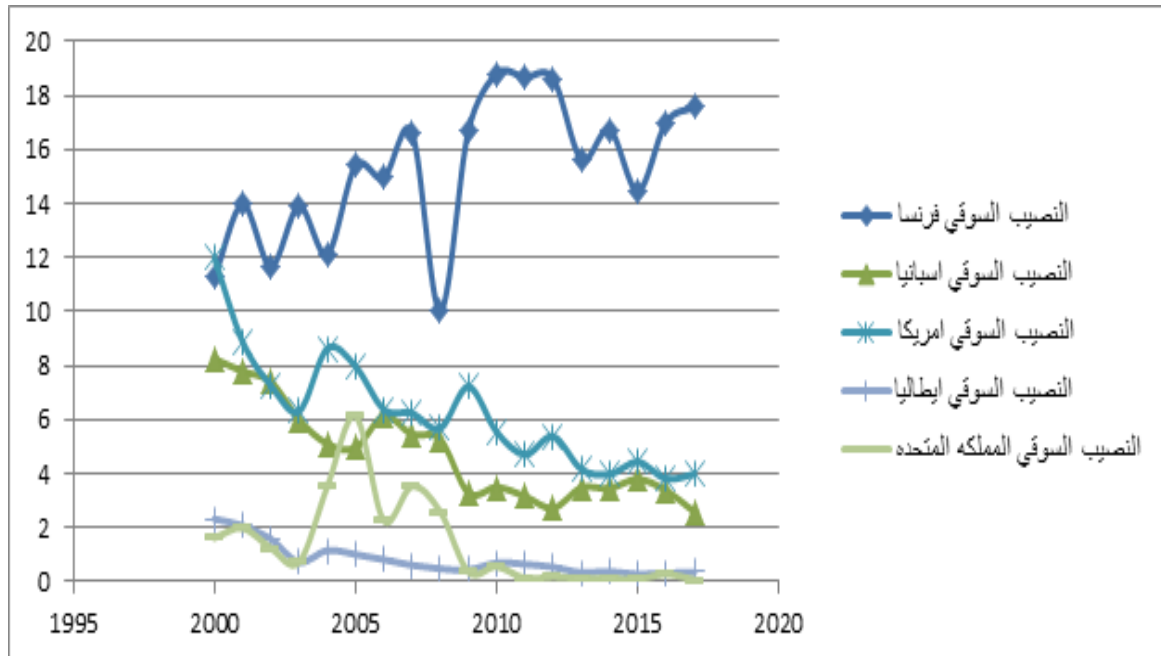
السنوات	أهمية الصادرات للنتائج٪		أهمية الواردات للنتائج٪		أهمية التبادل التجاري للنتائج٪	
	المحلي	الزراعي	المحلي	الزراعي	المحلي	الزراعي
٢٠٠٠	٩,٧١٩	٢,٥٢	١٤,٠٠	١٧,١٥	٠,١٩	٠,٢٠
٢٠٠١	٤,٢٤٦	٣,٣٠	١٣,٠٣	١٧,٧٧	٠,١٧	٠,٢١
٢٠٠٢	٥,٣٢٥	٤,١٤	١٤,٢٢	١٨,٦٢	٠,٢٠	٠,٢٣
٢٠٠٣	٧,٤٣٨	٥,٧٨	١٣,١٤	١٧,١٤	٠,٢١	٠,٢٣
٢٠٠٤	٩,٧٣٧	٧,٣٠	١٦,٢٨	١٧,٣٥	٠,٢٦	٠,٢٥
٢٠٠٥	١١,٨٦	٥,٣٢	٢٢,٠٨	١٨,٢٨	٠,٤٧	٠,٢٤
٢٠٠٦	١٢,٧٦	٤,٥٥	١٩,١٧	١٩,٠٠	٠,٣٢	٠,٢٤
٢٠٠٧	٢,٤٠١	٥,٦٥	٢٠,٧٣	٢٢,٧٦	٠,٣٣	٠,٢٨
٢٠٠٨	١٦,١٢	٦,٣٩	٣٢,٤٢	٢٦,٢٨	٠,٤٩	٠,٣٣
٢٠٠٩	١٢,٨٠	١٢,٩٣	٢٣,٧٨	٢٥,٦٩	٠,٣٧	٠,٣٩
٢٠١٠	١٢,٤٩	٧,٨٩	٢٤,٢٤	٣١,٧٢	٠,٣٧	٠,٤٠
٢٠١١	١٣,٣٦	١٢,١٦	٢٦,٣٦	٣٥,١٥	٠,٤٠	٠,٤٧
٢٠١٢	١٠,٤٧	٩,٤٥	٢٥,٤٤	٣٤,٧٩	٠,٣٦	٠,٤٤
٢٠١٣	٩,٩٥٨	١١,٨٦	٢٢,٩٦	٣٣,٦٤	٠,٣٣	٠,٤٥
٢٠١٤	٩,٠١٥	١٠,٠٩	٢٤,١٦	٣٢,٥٥	٠,٣٣	٠,٤٣
٢٠١٥	٦,٦٠٤	١٠,٢٢	٢٢,٣٥	٣٠,٦٥	٠,٢٩	٠,٤١
٢٠١٦	٧,٤١٩	١١,٠٥	١٧,٤٣	٣٢,٠٩	٠,٢٥	٠,٤٣
٢٠١٧	١١,٠٢	١٨,٨٥	٢٨,١٥	٤٩,٧٩	٠,٣٩	٠,٦٩
المتوسط	٩,٩	٧,٣٤	٢١,١	٢٥,٣٥	٠,٣	٠,٣٥
حد أقصى	١٦,١	١٨,٨٥	٣٢,٤	٤٩,٧٩	٠,٤٩	٠,٦٩
حد أدنى	٤,٢	٢,٥٢	١٣,٠	١٧,١٤	٠,٢٠	٠,٢٠

المصدر: جمعت وحسبت من جدول (١)

جدول ٥. النصيب السوقي لأهم الدول المصدرة للفاصوليا الخضراء في السوق العالمي خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	فرنسا	اسبانيا	امريكا	ايطاليا	المملكة المتحدة
٢٠٠٠	١١,٢٦	٨,٢٥٧	١١,٩٧	٢,٣٢٩	١,٦٢٨
٢٠٠١	١٣,٩٥	٧,٧٩١	٨,٨٨٨	٢,٠٨٦	١,٩٩٠
٢٠٠٢	١١,٦٧	٧,٤٠٧	٧,٢٦١	١,٥٨٧	١,٢٥٠
٢٠٠٣	١٣,٨٩	٦,٠٠٩	٦,٣١٢	٠,٧٣٠	٠,٧٢٩
٢٠٠٤	١٢,١١	٥,١٠٩	٨,٦٣٤	١,١٦٤	٣,٥٢٥
٢٠٠٥	١٥,٣٩	٤,٩٦٢	٧,٩٧١	١,٠١٨	٦,١٣٣
٢٠٠٦	١٤,٩٥	٦,١٣٧	٦,٣٨٢	٠,٨٢٥	٢,٢٦٨
٢٠٠٧	١٦,٦٢	٥,٤٦٠	٦,٢٣٨	٠,٦١٨	٣,٥٣٨
٢٠٠٨	١٠,٠١	٥,٢٧٦	٥,٦٧٦	٠,٤٨٩	٢,٦٠٠
٢٠٠٩	١٦,٧٢	٣,٢٨٧	٧,٢١٩	٠,٤٤٦	٠,٣٦٥
٢٠١٠	١٨,٨٠	٣,٥٠١	٥,٥٣٧	٠,٧٠٢	٠,٥٧٢
٢٠١١	١٨,٦٧	٣,١٦٤	٤,٧٠٦	٠,٦٥٤	٠,١٢٨
٢٠١٢	١٨,٦٢	٢,٧٢٦	٥,٣٨٠	٠,٥٥٠	٠,١٨٥
٢٠١٣	١٥,٦٣	٣,٤٨٧	٤,١٦٤	٠,٣٤٧	٠,١١٦
٢٠١٤	١٦,٧٣	٣,٤٥٦	٣,٩٨٢	٠,٣٨١	٠,١٢٨
٢٠١٥	١٤,٤٦	٣,٧٩٩	٤,٤٣٨	٠,٢٨٦	٠,١٠٦
٢٠١٦	١٧,٠٠	٣,٣٧٦	٣,٨٠٩	٠,٣٢٢	٠,٢٨٤
٢٠١٧	١٧,٥٦	٢,٥٨٤	٣,٩٩٣	٠,٣٥٨	٠,٠٧٩
المتوسط	١٥,٢٢	٤,٧٦٦	٦,٢٥٤	٠,٨٢٧	١,٤٢٤
الاقصي	١٨,٨٠	٨,٢٥٧	١١,٩٧	٢,٣٢٩	٦,١٣٣
لادني	١٠,٠١	٢,٥٨٤	٣,٨٠٩	٠,٢٨٦	٠,٠٧٩

المصدر: جمعت وحسبت من موقع بيانات منظمة الاغذية والزراعة FAO.



شكل ٢. النصيب السوقي لأهم الدول المصدرة للفاصوليا الخضراء في السوق العالمي خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

المصدر: جدول (٥)

مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٧، ع١ (٢٠٢١)

الفاصوليا الخضراء ٤٣٢,٨٦٪/بحد أدنى بلغ ٢٦٧,٨١٪ في عام ٢٠٠٠، وحد أقصى بلغ ٥٧٦,٣٧٪ في عام ٢٠١٧.

ج- الميزة النسبية الظاهرة :

تعتبر عن النصيب النسبي لسلعة ما في صادرات بلد ما بالمقارنة مع نصيب تلك السلعة في الصادرات العالمية، وتتراوح قيمة المؤشر بين صفر واعداد موجبة عالية، والقيمة أقل من الواحد تعني عدم وجود ميزة نسبية للدولة في هذه السلعة ، أما القيمة المرتفعة لمؤشر الميزة النسبية الظاهرة فيعني ان الدولة تتمتع بميزة في تصدير السلعة أكبر مما لو قامت بتصدير سلعة ذات قيمة أدنى لذلك المؤشر ويتم حسابه وفقا للمعادلة الآتية :

قيمة صادرات دولة ما/محمول ما/قيمة الصادرات الزراعية لتلك الدولة/الميزة النسبية لظاهرة

قيمة الصادرات العالمية لذلك المحصول / قيمة الصادرات الزراعية العالمية

وبتقدير قيمة هذا المؤشر كانت كالتالي جدول (٧): بلغ المتوسط السنوي لقيمة صادرات الفاصوليا الخضراء خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠١٧) حوالي ٢٤٩٣٩,٢٣ مليون دولار، وبلغ المتوسط السنوي لاجمالي قيمة الصادرات الزراعية المصرية ٢٧٣٠,١١ مليون دولار، أما المستوى العالمي فقد بلغ المتوسط السنوي لقيمة صادرات الفاصوليا الخضراء حوالي ٥٥٧,٩٥ مليون دولار، وبلغ المتوسط السنوي لاجمالي قيمة الصادرات الزراعية العالمية ٩٥٣٣٩٨,٢٧ مليون دولار خلال نفس الفترة، وبحساب قيمة مؤشر الميزة النسبية الظاهرة لفاصوليا الخضراء يتبين ان قيمته في متوسط الفترة المشار اليها يساوي ٢,٣، مما يعني تمتع الفاصوليا الخضراء المصرية بميزة نسبية ظاهرة .

جدول ٦. معامل الاختراق من الفاصوليا الخضراء للسوق العالمي خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	كمية صادرات مصر بالطن	كمية واردات العالم بالطن	الانتاج العالمي من الفاصوليا بالطن	كمية صادرات العالم بالطن	معامل الاختراق
٢٠٠٠	٤,٧١٨	٢٧١,٧٢	٩٨٣٦,٨٦	٢٦٧,٨١	٠,٠٤٨
٢٠٠١	٨,١٧٨	٢٩٦,٢٦	١٠٩١٩,٣٧	٢٦٩,٦٤	٠,٠٧٥
٢٠٠٢	٦,٨٥	٣٤١,٦٣	١١٦٦٥,٤٢	٢٧٠,٢٢	٠,٠٥٨
٢٠٠٣	٥,٨٣	٣٨٢,٥٤	١٢٨٤٧,٠١	٣١٢,١٣	٠,٠٤٥
٢٠٠٤	٩,٢٣٦	٤٤٩,١٥	١٣٧٥٢,٥٤	٣٣٨,٥٦	٠,٠٦٧
٢٠٠٥	١٠,٨٤	٤٦٧,١٢	١٥٤٤١,٦٩	٤١٩,٥٢	٠,٠٧٠
٢٠٠٦	٢٤,٧٠	٤٤٠,٤٦	١٧١٤٥,٥٩	٣٨٠,٧٨	٠,١٤٤
٢٠٠٧	٢٨,٥٣	٤٦٧,٢٠	١٨٠١٧,٧٣	٤٦٦,٦٥	٠,١٥٨
٢٠٠٨	٢٢,٨٠	٥٤٠,٣١	١٨٩٥٤,٤١	٤٤٥,٣٨	٠,١٢٠
٢٠٠٩	٣,٤٤٧	٤٩٣,٧١	١٩١٤١,٧٦	٤٣٤,٩٢	٠,٠١٨
٢٠١٠	٢٨,٨٤	٤٨٨,٩٢	١٩٧٨١,٦٣	٤٧٩,٨٢	٠,١٤٦
٢٠١١	٠,٢٦٣	٤٧٣,١١	٢٠١٤٥,٧٢	٤٤٨,٥٥	٠,٠٠١
٢٠١٢	٢٤,١٢	٥١٠,٢٧	٢٠٨٧٩,٠٥	٥٠٤,٤١	٠,١١٦
٢٠١٣	٣٧,٥٩	٥٨٨,١٧	٢١٣٦٥,٠٨	٥٤٢,٦٩	٠,١٧٦
٢٠١٤	٣٢,٠٧	٥٩٣,٩٢	٢١٧٢٨,٠١	٥٥٧,٤٩	٠,١٤٧
٢٠١٥	٢٤,٠٦	٥٦٧,٧٤	٢٣٣٣١,٦٥	٥٠٤,٨٥	٠,١٠٣
٢٠١٦	٢٤,٩٦	٦٣٣,٣٠	٢٣٥٩٧,٣١	٥٧١,٧٥	٠,١٠٦
٢٠١٧	١٣,٩٠	٦٣٢,٨٩	٢٤٢٢١,٢٥	٥٧٦,٢٧	٠,٠٥٧
المتوسط	١٧,٢٧	٤٧٩,٩١	١٧٩٣١,٧٨	٤٣٢,٨٦	٠,٠٩٢
الاقصى	٣٧,٥٩	٦٣٣,٣٠	٢٤٢٢١,٢٥	٥٧٦,٢٧	٠,١٧٦
الادنى	٠,٢٦٣	٢٧١,٧٢	٩٨٣٦,٨٦	٢٦٧,٨١	٠,٠٠١

المصدر: جمعت وحسبت من موقع بيانات منظمه الاغذية والزراعة FAO.

جدول ٧. الميزة النسبية الظاهرة لمحصول الفاصوليا الخضراء المصري خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	قيمة الصادرات الكلية الزراعية العالمية (مليون دولار)	قيمة الصادرات الكلية الزراعية المصرية (مليون دولار)	قيمة الصادرات الفاصوليا الخضراء المصرية (مليون دولار)	قيمة الصادرات الفاصوليا الخضراء العالمية (مليون دولار)	الميزة النسبية الظاهرة
٢٠٠٠	٤١١٠٢٦,٤٢	٥١٨,١٤	١,٠٦٥	٢٢٧,١١	٣,٧١٩
٢٠٠١	٤١٤٤٠٤,٤٠	٦٢٠,٤٩	٢,٨٠٢	٢٣٧,٣٤	٧,٨٨٤
٢٠٠٢	٤٤٢٧٢٤,٠٣	٧٧١,٧٨	١,٩٤٢	٢٥٥,٣٤	٤,٣٦٢
٢٠٠٣	٥٢٥٣٤٦,٢٩	٩٣٧,٧٥	٢,٠٤٥	٣٥٠,٢٣	٣٢٧١,٠٩
٢٠٠٤	٦٠٧٣٨٩,٩٢	١٣١٤,٣٠	٤٦٥٧	٣٨٠,٢٩	٥٦٥٩,٣٠
٢٠٠٥	٦٥٣٥٣٥,١٦	١١٦٧,٥٤	٥٦٤٠	٤٥٤,٣٥	٦٩٤٨,٢٩
٢٠٠٦	٧٢١٤٧٢,٤٣	١٠٨٦,٣٨	١١٥٩١	٤٥٦,٤٤	١٦٨٦٤,٣٤
٢٠٠٧	٨٧٣٢٨٧,٠٠	١٥٦٣,٤١	١٨٦٢١	٥٤٧,٨٨	١٨٩٨٤,٤٤
٢٠٠٨	١٠٦٧٥٥٣,١٠	٢١٧٦,٨٤	٤٤٤٣٢	٥٨٩,٨٠	٣٦٩٤٤,٧٤
٢٠٠٩	٩٥٠٩٥٩,٩٤	٤٤٠٦,٩٩	٣١٥٢	٥٣٦,٦٣	١٢٦٧,٤٤
٢٠١٠	١٠٨٤٧٤٢,٣٤	٢٩١٨,٠١	٥٥٥٥٩	٦١٢,٥٠	٣٣٧١٩,٥٥
٢٠١١	١٣٢٠٢٣٩,٠٨	٥٠٩٣,٦٦	٠,٣٧٤	٧٥٥,٨٣	٠,١٢٨
٢٠١٢	١٣٣٧٦٧٠,٦٤	٤١٤٠,٧٧	٤٨١٢٣	٧٠٦,٤٠	٢٢٠٠٧,٣٨
٢٠١٣	١٣٩٦٥٦٢,٩١	٤٨٦٧,٢٩	٥٧٧٩٩	٧٨٥,٢٦	٢١١١٩,٣
٢٠١٤	١٤١٤٩٥٣,٣٣	٤٣٤٥,٠٦	٦٠٣٨٧	٧٩٦,٦١	٢٤٦٨٥,٥٣
٢٠١٥	١٢٦٠٤٢٠,٠٩	٤٢٦٧,١٨	٥٠٠٣٧	٧٤٥,٩٥	١٩٨١٣,٢٦
٢٠١٦	١٢٧٧٤٦٠,٥٣	٣٩٥٣,٠٩	٤٩١١٤	٧٧٥,٤	٢٠٤٦٨,٧
٢٠١٧	١٤٠١٤٢١,٢٩	٤٩٩٣,٣٣	٣٧٧٤٣	٨٢٩,٨١	١٢٧٦٥,٣٦
المتوسط	٩٥٣٣٩٨,٢٧	٢٧٣٠,١١	٢٤٩٣٩,٢٣	٥٥٧,٩٥	١٣٥٨٥,٢٧

المصدر: جمعت وحسبت من موقع بيانات منظمة الاغذية والزراعة.FAO

د-التنافسية السعرية :

تعد من أكثر العوامل تأثيرا علي الوضع التنافسي للسلعة في السوق العالمي ، وكلما كانت الاسعار النسبية للسلعة المصدرة منخفضة دل ذلك علي قوة المركز التنافسي للدولة في مواجهة الدول المنافسة في سوق السلعة والعكس .

سعر التصدير لحواله ما للسلعه ما في سنه معينه

الميزة النسبية السعرية = $\frac{\text{سعر التصدير للدوله المنافسه لنفس السلعه في نفس السنه}}{\text{سعر التصدير لحواله ما للسلعه ما في سنه معينه}}$

وتشير النتائج السابقة الي أن مصر لديها قدرة تنافسية في تصدير الفاصوليا الخضراء بالنسبة للعديد من الدول المصدرة للفاصوليا الخضراء في العالم . ومن ثم توفر لمصر امكانيات زيادة صادراتها ودخول الفاصوليا الخضراء للأسواق الجديدة اذا توفرت العوامل الاخرى المرتبطة بذلك .

٢- مؤشرات التنافسية للبصل الجاف المصري في أهم الأسواق العالمية:

أ-النصيب السوقي:

بدراسة النصيب السوقي لمحصول البصل الجاف في أهم أسواقه الاستيرادية خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠) والموضح بجدول (٩) يتضح أن أهم الأسواق التصديرية للبصل الجاف هي دولة الهند تأتي في المرتبة الاولى للدول المصدرة بنصيب سوقي بلغ نحو ٢٠,٠١ وذلك كمتوسط لفترة الدراسات، تليها الصين بنحو ٩,٩٤٪ ، ثم امريكا بنحو ٦,٠١٪، ثم تأتي تباعا دول كل من المكسيك، اسبانيا، الارجننتين، تركيا، فرنسا، ألمانيا ، وايطاليا حيث بلغ النصيب السوقي لكل منها ٥,٧٥ ، ٤,٦٥ ، ٣,٠٩ ، ٢,٤٤ ، ١,٢٥ ، ١,١٦ ، ٠,٨٤ ، على الترتيب ، وتشير النتائج السابقة ان مصر يجب عليها الأهتمام بصادرات البصل الجاف الى اسواق دول كل من الهند،الصين، امريكا، لزياده النصيب السوقي المصرية في هذه الأسواق.

وقد تبين من تقدير هذا المؤشر أن فرنسا، اسبانيا، امريكا، ايطاليا، والمملكة المتحدة أهم الدول المنافسة لمصر في تصدير الفاصوليا الخضراء، وطبقا لأسعار تصديرها كانت النتائج كالتالي: تتمتع مصر بميزة تنافسية سعرية في تصدير الفاصوليا الخضراء بالنسبة لاسبانيا حيث تجاوزت قيمة هذا المؤشر الواحد صحيح في متوسط الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠)، اذ بلغت هذه القيمة ٢,٧٩٧، وقد تجاوزت هذه القيمة الواحد صحيح في ٢٠٠١، ٢٠٠٢، ٢٠٠٣، ٢٠٠٤، ٢٠٠٥، ٢٠٠٦، ٢٠٠٧، ٢٠٠٩، ٢٠١٠، ٢٠١١، ٢٠١٢، ٢٠١٣، ٢٠١٤، ٢٠١٦، بينما لم تصل ايها اعوام ٢٠٠٨، ٢٠١٥، ٢٠١٧، وايضا تتمتع مصر بالميزة التنافسية السعرية في باقي الدول حيث كانت النسبة السعرية مرتفعة وهي المملكة المتحدة، امريكا ، ايطاليا ، وفرنسا حيث بلغت ١,٩٥٥ ، ١,٩٥٥ ، ١,٩٢٧ ، ١,١٧٤ لكل منهم علي الترتيب .

مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٧ ، ع١ (٢٠٢١)

جدول ٨. التنافسية السعرية للصادرات المصرية من الفاصوليا الخضراء مع اهم الدول المصدرة خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	فرنسا	اسبانيا	امريكا	ايطاليا	المملكة المتحدة
٢٠٠٠	٢,٨٧٧	٦,٣٢٤	٣,٦٦٥	٤,٢٦٥	٦,٥٣٧
٢٠٠١	١,٦٤٦	٤,٠٠٤	٢,٧٠٠	٢,٧٦٤	٢,٩٩٤
٢٠٠٢	٢,٣٣١	٥,٣٨١	٣,٦٩٥	٣,٣٨١	٤,٣٤٣
٢٠٠٣	٢,٥٤٤	٦,٣٩٨	٣,٣٧٠	٣,٢٦٦	٣,١٨١
٢٠٠٤	٢,٠٤٧	٤,١٢١	١,٧٣٣	٢,٥٧٧	٠,٩٣٩
٢٠٠٥	١,٦٧٨	٤,١١٤	٢,٠٤٧	٢,٢٣٧	٠,٧١٥
٢٠٠٦	١,٨٧٠	٤,٥٧١	٣,٠٤٣	٢,٥٢٨	٠,٩٨٦
٢٠٠٧	١,٣٥٤	٣,٣٩٢	٢,٥٠٠	٢,٥٢٤	٠,٨٤٣
٢٠٠٨	٠,٦٣٦	٠,٨٥٩	٠,٨٧٨	٠,٨٩٤	٠,٢١٢
٢٠٠٩	٠,٩٥٨	٢,٢٤٢	١,٨٣٦	١,٧٩٣	١,٤٩٢
٢٠١٠	٠,٣٧٣	١,٠٢٣	٠,٩٣٦	٠,٧٦٤	٠,٤٧٢
٢٠١١	٠,٥٦٥	١,٤٦٣	١,٦٠٨	١,١٤٨	٢,٤٩٦
٢٠١٢	٠,٣٥٤	١,١٩٩	١,٠٦٩	٠,٨٤٤	١,٦٣١
٢٠١٣	٠,٥٣٤	١,٣٢٨	١,٥٧١	١,٥٠٤	٢,٢٨٥
٢٠١٤	٠,٤٢٣	١,١٣٢	١,٣٣٥	١,١٨٦	١,٤٤٦
٢٠١٥	٠,٣٩١	٠,٨٧١	١,١٢٩	١,١٧٤	١,٦٦٩
٢٠١٦	٠,٣٢٧	١,٠١١	١,٢١٩	١,٠٣٧	١,٤٥٢
٢٠١٧	٠,٢٢٢	٠,٩١٩	٠,٨٥٣	٠,٧٩٣	١,٥١١
المتوسط	١,١٧٤	٢,٧٩٧	١,٩٥٥	١,٩٢٧	١,٩٥٦

المصدر: جمعت وحسبت من موقع بيانات منظمة الاغذية والزراعة FAO.

جدول ٩. النصيب السوقي لأهم الدول المصدرة للبصل الجاف في السوق العالمي خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	الهند	الارجنتين	الصين	فرنسا	ايطاليا	المكسيك	اسبانيا	تركيا	امريكا
٢٠٠٠	١٠,٠٣	٢,٨٣٢	٤,٩٦١	١,٨٦٩	١,٦٦٩	٦,٩٠٨	٦,٠٤٤	٢,٥٠٥	١٠,٣٥
٢٠٠١	١٢,٠٩	٣,٦٧٨	٨,٠٠٤	١,٤٤١	١,٧٣٦	٦,٥٩٦	٥,٤١٦	٤,٣٨٨	٩,١٦١
٢٠٠٢	١٤,٧١	٣,٨١٨	٦,٥٠٤	١,٣٦٧	١,٤٤٠	٦,١١٢	٥,٨٣٩	٣,٤٦٩	٧,٦٦٢
٢٠٠٣	١٧,٨٨	٤,٣٣٨	٩,٤٧٧	١,٣٣٠	٠,٩٩٥	٥,٧٧٣	٤,٦٩٠	٢,٨٥٥	٦,٨٣٤
٢٠٠٤	١٧,٨٨	٤,٨١١	٩,٠١٤	١,١٩٣	٠,٨٠٥	٦,٣٣٧	٤,٢٥٨	١,٥٩٥	٦,٤٨١
٢٠٠٥	١٨,٥٨	٣,٩٠١	١٤,٥١	٠,٨٢٧	٠,٦٨١	٥,٢٨٠	٣,٩٣٩	١,٢٣٠	٦,٣٣٧
٢٠٠٦	٢٥,٤٩	٤,٥٢٠	١٠,٥٢	٠,٩٨٥	٠,٧٦٨	٥,٤٥٩	٤,٣٩٠	٢,٣٧٥	٥,٥١١
٢٠٠٧	١٧,٠٥	٣,٦٦٤	١٠,٩٢	٠,٦٩٧	٠,٦٥٩	٤,٩٠٣	٣,٩٢٦	٢,٠٢٥	٤,٩٣١
٢٠٠٨	٢٦,٨٠	٣,٢٥٠	٨,٧٦٥	٠,٦١٨	٠,٦٠٢	٤,٤٩٢	٤,٠٨٧	٣,٣٨٤	٥,١٤٦
٢٠٠٩	٢٥,٤٨	٢,٨٨١	٨,٠١٧	١,٣٨٢	٠,٥٣٦	٤,٧٣٤	٣,٩٧٦	٢,٠٥٠	٤,٣٠٥
٢٠١٠	٢١,٤٧	٣,٨٣٨	١٠,١٦	١,٣٨٧	٠,٦٨٧	٥,١٥٣	٣,٥١٩	١,٥٠٥	٥,٦٨١
٢٠١١	١٧,٥٨	٣,٣٥٨	١١,٧٩	١,٣٣٤	٠,٦٨٥	٥,٨٦١	٤,٠١٢	١,٨٩٧	٥,٦٤٠
٢٠١٢	٢٢,٦١	٢,٢١٦	٩,١٨٩	١,١٣٥	٠,٧٢٣	٥,٥٤٧	٣,٧٩٣	٢,٠٨٤	٤,٩١٧
٢٠١٣	٢١,٧٤	٣,٣١٤	١٠,٩٨	١,٣٤٧	٠,٥٧٠	٥,٥٦٦	٤,٢٣٧	٢,٣٢٧	٥,٢٧١
٢٠١٤	١٨,٠٢	١,٩٣٦	٧,٥٩٩	١,١٩٨	٠,٥٤٦	٥,٥١٩	٥,٠٠٨	٣,٤٨٣	٤,٨١٧
٢٠١٥	١٤,٤٢	١,١١٩	١١,٩٩	١,٢٧٤	٠,٥٤٦	٥,٣١٩	٤,٨٥٥	١,٢٨٦	٤,١٩١
٢٠١٦	٣٦,٢٤	١,٥٩٤	١٤,٠٣	١,٩٨٠	٠,٩٠٢	٨,١٤٥	٧,٠٣٠	٢,٠٨٩	٦,٤٢٢
٢٠١٧	٢٢,٠١	٠,٤٦٧	١٢,٥٠	١,٠٨٧	٠,٦١٤	٥,٧١٥	٤,٥٩٢	٣,٣٦٩	٤,٤٥١
المتوسط	٢٠,٠١	٣,٠٩	٩,٩٤	١,٢٥	٠,٨٤	٥,٧٥	٤,٦٥	٢,٤٤	٦,٠١

المصدر: جمعت وحسبت من موقع بيانات منظمة الاغذية والزراعة FAO.

ب- معامل اختراق السوق:
وتشير نتائج معامل اختراق الصادرات المصرية على

المستوي العالمي من محصول البصل الجاف كما ورد بجدول (١٠)، إلى أن قيمته تتراوح بين حد أدنى يبلغ نحو ٠,٠٤٦٪ في عام ٢٠١٧، وحد أقصى بلغ نحو ٠,٦٤٤٪ في عام ٢٠١٥، وبمتوسط سنوي بلغ نحو ٠,٤٠٧٪ خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠)، وقد بلغ متوسط كمية الصادرات المصرية للبصل الجاف ٣١٢,٦٠٪ بحد أدنى ١٠٣,٣٢٪ في عام ٢٠٠٨، وحد أقصى ٥٩١,٥٥٪ في عام ٢٠١٥، في حين كان متوسط كمية الواردات العالمية بلغ نحو ٥٧١١,٨٧٪، بحد أدنى بلغ نحو ٣٤٢١,٠٩٪ في عام ٢٠٠٠، وحد أقصى بلغ نحو ٧٣٦٦,٣٨٪ في عام ٢٠١٧، وقد بلغ متوسط الانتاج العالمي من البصل الجاف ١٢٣١٥٤,٦٪، بحد أدنى بلغ نحو ٥٠١٤٠,٦٣٪ في عام ٢٠٠٠، وحد أقصى بلغ نحو ٩٧٨٦٢٩,٣٪ في عام ٢٠١٧، بينما كان متوسط كمية صادرات العالم لمحصول البصل الجاف ٥٩٦٧,٠٤٪ بحد أدنى بلغ نحو ٣٣٩٨,٨٩٪ في عام ٢٠٠٠، وحد أقصى بلغ نحو ٧٧٢٦,٥٧٪ عام ٢٠١٧.

د- التنافسية السعرية
وقد تبين من تقدير هذا المؤشر أن ألمانيا، الهند، الأرجنتين، الصين، فرنسا، إيطاليا، المكسيك، إسبانيا، تركيا، وأمريكا أهم الدول المنافسة لمصر في تصدير البصل الجاف، وطبقا لأسعار تصديرها كانت النتائج كالتالي:

تتمتع مصر بميزة تنافسية سعرية في تصدير البصل الجاف بالنسبة للهند حيث تجاوزت قيمة هذا المؤشر الواحد صحيح في متوسط الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠)، إذ بلغت هذه القيمة ٤,٥٧٤، وقد تجاوزت هذه القيمة الواحد صحيح في ٢٠٠٠، ٢٠٠١، ٢٠٠٢، ٢٠٠٣، ٢٠٠٤، ٢٠٠٥، ٢٠٠٦، ٢٠٠٧، ٢٠٠٨، ٢٠٠٩، ٢٠١٠، ٢٠١١، ٢٠١٢، ٢٠١٣، ٢٠١٤، ٢٠١٥، ٢٠١٦، ٢٠١٧، وايضا تتمتع مصر بالميزة التنافسية السعرية في الدول التالية حيث كانت النسبة السعرية مرتفعة وهي المكسيك، فرنسا، أمريكا، ألمانيا، إسبانيا، الصين، الهند، الأرجنتين، وتركيا حيث بلغت ٤,٣٠٢، ٤,٦٢٨، ٢,٥٥٥، ٢,٠٣٦، ١,٨٠٣، ١,٤٩٤، ١,١٠٢، ١,٠٦٣، لكل منهم على الترتيب. ولم تتمتع مصر بالميزة التنافسية السعرية في تصدير البصل الجاف في تركيا ولكن كانت هناك اعوام ٢٠٠٠، ٢٠٠١، ٢٠٠٢، ٢٠٠٣، ٢٠٠٤، ٢٠٠٥، ٢٠٠٦، ٢٠٠٧ أعلى من الواحد صحيح (جدول ١٢)، وتشير النتائج السابقة إلى أن مصر لديها قدرة تنافسية في تصدير البصل الجاف بالنسبة للعديد من الدول المصدرة للبصل الجاف في العالم. ومن ثم توفر لمصر امكانات زيادة صادراتها ودخول البصل الجاف للأسواق الجديدة اذا توفرت العوامل الأخرى المرتبطة بذلك.

ج- الميزة النسبية الظاهرية لمحصول البصل الجاف

وبتقدير قيمة هذا المؤشر كانت كالتالي جدول (١١): بلغ المتوسط السنوي لقيمة البصل الجاف خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠١٧)، حوالي ١١١,٤٧ مليون دولار، وبلغ المتوسط السنوي لإجمالي قيمة الصادرات الزراعية المصرية ٢٧٣٠,١١ مليون دولار، أما المستوى العالمي فقد بلغ المتوسط السنوي لقيمة صادرات البصل الجاف حوالي ٢١٣٦,٢٩ مليون دولار، وبلغ المتوسط السنوي لإجمالي قيمة الصادرات الزراعية العالمية ١٤١٤٩٥٣,٣٣ مليون دولار خلال نفس الفترة، وبحساب قيمة مؤشر الميزة النسبية الظاهرة للبصل الجاف يتبين أن قيمته في

جدول ١٠. معامل الاختراق من البصل الجاف للسوق العالمي خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠١٧).

السنوات	كمية صادرات مصر بالف طن	كمية واردات العالم بالف طن	الانتاج العالمي من البصل بالف طن	كمية صادرات العالم بالف طن	معامل الاختراق
٢٠٠٠	١٤٧,٢٥	٣٤٢١,٠٩٥	٥٠١٤٠,٦٣	٣٣٩٨,٨٩٦	٠,٢٩٤
٢٠٠١	١٦٦,٣٦	٣٦٥٢,٧٨٨	٥٢٠٢٦,٤٣	٣٦٠٢,٧٨٤	٠,٣١٩
٢٠٠٢	٢٩٣,٤٣	٤٠٠٢,٨٢	٥٢٧٤٣,٦٥	٤٢٥٨,٩٨	٠,٥٥٩
٢٠٠٣	٣٢٠,٢٣	٤٨١١,٣٦	٥٦٣٥٨,٢٩	٥٠٥٢,١٨	٠,٥٧١
٢٠٠٤	٣٥٠,٥٧	٤٦٥٩,٢	٦٢٤٤٠,٩٣	٥٠٧٣,٥٧	٠,٥٦٥
٢٠٠٥	٣٠٠,٩٩	٥١٧٤,٠٤	٦٥٧٥٣,٠١	٥١٩٦,٩٣	٠,٤٥٨
٢٠٠٦	٢٠٤,٦٥	٥٤١٩,٣٥	٦٨١٤٦,٥٨	٥٨٥٩,٥٠	٠,٣٠٢
٢٠٠٧	٢٠١,٢٣	٥٩١٨,٤٣	٧٣٧٦٥,٥١	٥٧١٤,٠٣	٠,٢٧٢
٢٠٠٨	١٠٣,٣٢	٦٢٣٢,٥٢	٧٥٠١٤,٤٢	٦٢٧٧,٨٦	٠,١٣٨
٢٠٠٩	٢٣٥,١٥	٦٥٨٠,٥٣	٧٤٤٣٨,٧٤	٦٣٣٢,٣٢	٠,٣١٥
٢٠١٠	٤٠٧,٨٣	٦٣٥٣,٣٥	٧٩١٧٨,٦٢	٦٨٩٧,٢٩	٠,٥١٩
٢٠١١	٤٩٠,٩٢	٦٣١٤,٢٢	٨٥٢٦٠,٩٥	٦٨٣٠,٨١	٠,٥٧٩
٢٠١٢	٣١٩,٢٥	٦٧٥٤,٤	٨٢٥٥٩,٣٢	٦٥٣٤,٢٢	٠,٣٨٦
٢٠١٣	٣٢٩,٧٤	٦٧٩١,٠٧	٨٤٦٦٣,٠١	٧٠٠٧,٨٢	٠,٣٩٠
٢٠١٤	٤١٦,٧	٧٠٣٢,١٩	٨٩٢٤٥,٩٥	٧١١٠,٥٧	٠,٤٦٧
٢٠١٥	٥٩١,٥٥	٧٢٦٠,٧٦	٩١٤٧٧	٦٨٩٣,٣١	٠,٦٤٤
٢٠١٦	٤٥٧,٣٣	٥٠٦٩,٢٣	٩٤٩٤١,١٤	٧٦٣٩,٠٩	٠,٤٩٥
٢٠١٧	٤٥٢,٤٢	٧٣٦٦,٣٨	٩٧٨٦٢٩,٣	٧٧٢٦,٥٧	٠,٠٤٦
المتوسط	٣٢١,٦٠	٥٧١١,٨٧	١٢٣١٥٤,٦	٥٩٦٧,٠٤	٠,٤٠٧
الاقصى	٥٩١,٥٥	٧٣٦٦,٣٨	٩٧٨٦٢٩,٣	٧٧٢٦,٥٧	٠,٦٤٤
لادنى	١٠٣,٣٢	٣٤٢١,٠٩	٥٠١٤٠,٦٣	٣٣٩٨,٨٩	٠,٠٤٦

المصدر: جمعت وحسبت من موقع بيانات منظمة الأغذية والزراعة FAO مجلة العلوم الزراعية المستدامة م ٤٧، ع ١ (٢٠٢١)

جدول ١١. الميزة النسبية الظاهرة لمحصول البصل الجاف المصري خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	قيمة الصادرات الكلية الزراعية العالمية (مليون دولار)	قيمة الصادرات الكلية الزراعية المصرية (مليون دولار)	قيمة الصادرات البصل الجاف المصرية (مليون دولار)	قيمة الصادرات البصل الجاف العالمية (مليون دولار)	الميزة النسبية الظاهرة
٢٠٠٠	٤١١٠٢٦,٤	٥١٨,١٤	١٢,٤	٧٨١,٨٨	١٢,٥٨
٢٠٠١	٤١٤٤٠٤,٤	٦٢٠,٤٩	١٤,٢١	٨٧٠,٤٠	١٠,٩٠
٢٠٠٢	٤٤٢٧٢٤	٧٧١,٧٨	٢٣,٥٦	٩٦٧,٠١	١٣,٩٧
٢٠٠٣	٥٢٥٣٤٦,٣	٩٣٧,٧٥	٣٣,٠١	١٢٩٠,٣٧	١٤,٣٣
٢٠٠٤	٦٠٧٣٨٩,٩	١٣١٤,٣٠	٣٦,٤٩	١٣٦١,٧٠	١٢,٣٨
٢٠٠٥	٦٥٣٥٣٥,٢	١١٦٧,٥٤	٣١	١٤١٩,٠٩	١٢,٢٢
٢٠٠٦	٧٢١٤٧٢,٤	١٠٨٦,٣٨	٢٣,٩	١٦٧٦,٨٠	٩,٤٦٥
٢٠٠٧	٨٧٣٢٨٧	١٥٦٣,٤١	٣٦,٠٩	٢٠٨١,٦٩	٩,٦٨٣
٢٠٠٨	١٠٦٧٥٥٣	٢١٧٦,٨٤	٤١,٥٦	٢٢٠٦,٠٥	٩,٢٣٨
٢٠٠٩	٩٥٠٩٥٩,٩	٤٤٠٦,٩٩	١٦٨,٥٦	٢٢٥٨,٩٤	١٦,١٠
٢٠١٠	١٠٨٤٧٤٢	٢٩١٨,٠١	١٧٠,٤	٢٩٧٨,٦٣	٢١,٢٦
٢٠١١	١٣٢٠٢٣٩	٥٠٩٣,٦٦	٢١٥,٦٢	٢٨٩١,٦٨	١٩,٣٢
٢٠١٢	١٣٣٧٦٧١	٤١٤٠,٧٧	١٥٧,٢٩	٢٤١٦,٩٨	٢١,٠٢
٢٠١٣	١٣٩٦٥٦٣	٤٨٦٧,٢٩	٢٠٢,٥٥	٣٢٦٥,٧٥	١٧,٧٩
٢٠١٤	١٤١٤٩٥٣	٤٣٤٥,٠٦	١٦٥,١٨	٢٨٦٢,٨٩	١٨,٧٨
٢٠١٥	١٢٦٠٤٢٠	٤٢٦٧,١٨	٢٧٠,٣٨	٣٠٦٨,٧٥	٢٦,٠٢
٢٠١٦	١٢٧٧٤٦١	٣٩٥٣,٠٩	١٩٧,٨٢	٣٠١٧,٧٢	٢١,١٨
٢٠١٧	١٤٠١٤٢١	٤٩٩٣,٣٣	٢٠٦,٤٨	٣٠٣٦,٩١	١٩,٠٨
المتوسط	٩٥٣٣٩٨,٣	٢٧٣٠,١١	١١١,٤٧	٢١٣٦,٢٩	١٥,٨٥

المصدر: جمعت وحسبت من موقع بيانات منظمة الاغذية والزراعة FAO.

جدول ١٢. التنافسية السعرية للصادرات المصرية من البصل الجاف مع أهم الدول المصدرة خلال الفترة (٢٠١٧-٢٠٠٠).

السنوات	المانيا	الهند	الارجنتين	الصين	فرنسا	ايطاليا	المكسيك	اسبانيا	تركيا	امريكا
٢٠٠٠	٢,٧٢١	٢,١٢٨	٢,٢٩٧	٢,٩٦٦	٢,٣٠٢	٥,٩٤٥	٨,٧٦٧	٢,٣٣٤	١,٦١٦	٣,٥١٣
٢٠٠١	٣,٦٣٥	١,٩٦١	٢,١١٦	٢,٣٣٦	٣,٥٦٦	٦,٦٤٩	٨,٠٩٩	٢,٥٦٣	١,١٩٨	٣,٩٨٢
٢٠٠٢	٣,٦٧٥	١,٥٧٤	١,٥٧٢	٢,١٧٩	٤,٥٦٦	٧,٨٥٩	٨,١١١	٣,٠١٨	١,٢٢١	٤,٢٤٠
٢٠٠٣	٣,٨٦٢	١,٧٣٤	١,٣٤١	١,٨٢٦	٣,٦٢٥	٨,٢٤٥	٤,٤٨٧	٣,٠٨٢	١,١٠٨	٣,٩٨٧
٢٠٠٤	٣,٨٦٦	١,٥٨٠	١,٤٩٥	٢,٠٨٠	٤,٨٥٧	٨,٤٤٠	٦,٩٦٥	٣,٢١١	١,٣٣٧	٣,٩٥٦
٢٠٠٥	٣,٥٩٢	١,٦٢٣	١,٤٥٢	١,٥٢٥	٤,٦٦٨	٩,٢١٦	١٠,١٧	٢,٩٩٩	١,٠٥٩	٤,٣٠٤
٢٠٠٦	٣,٥٢٤	١,٥٩٥	١,٤٣٤	٢,٣١٤	٥,٣٨١	٨,٠٣٦	٦,٦٥٨	٣,٣٣٩	١,٠٢١	٤,١٥٩
٢٠٠٧	٢,٨١٢	١,٣٨٧	١,٣٧٢	١,٢٦٠	٥,٨٨١	٦,١٥٧	٤,٤٩٣	٢,٧٢١	١,٢٥٩	٣,٥٥٠
٢٠٠٨	١,٠٦٤	٠,٦٢٩	٠,٩٥١	٠,٦٠٧	٢,٠٣١	٢,٦٩٧	٢,٦٧٢	٠,٩٤٥	٠,٢٨٢	١,٤١٤
٢٠٠٩	٠,٤٩٤	٠,٣٩٨	٠,٣٤٧	٠,٤١٦	٠,٦٧٠	١,٥٢٥	١,٢٤٠	٠,٤٨٢	٠,١٦٦	٠,٨٣٣
٢٠١٠	١,١٠٤	٠,٨١٦	١,٠١٢	٠,٩٣١	١,٤٥٢	٢,٤٢٦	١,٨٦٤	١,٣٢٧	٠,٤٠٢	١,٧٢٧
٢٠١١	١,٥١٨	٠,٧٦٠	٠,٨٠٥	٠,٩٢٤	١,٤٤٠	٢,٣٩٢	١,٨٥٢	١,١٠١	٠,٤٠٦	١,٣٧٦
٢٠١٢	٠,٧٤٠	٠,٣٩١	٠,٢١٠	٠,٩٥٩	١,٠٥٩	١,٨٤٤	١,٦٦٨	٠,٨٠٥	٠,٢٩٩	١,٣٥٣
٢٠١٣	٠,٧٢٨	٠,٦٦٥	٠,٦٤٧	٠,٨١٤	٠,٩٦٦	١,٨٥٧	١,٥٦٦	٠,٧١٥	٠,٢٨٠	١,١٧٢
٢٠١٤	١,٠٤٣	٠,٦٤٣	٠,٦٢٥	١,٨٦٤	١,٥٥٥	٢,٦٩٩	٢,٠٢٤	٠,٩٢٣	٠,٣٧٧	١,٧٩٦
٢٠١٥	٠,٧٤٥	٠,٨٩٤	٠,٥١١	١,٢٠٠	١,٠٦٩	٢,١٥٢	٢,٤٦١	١,٠٢٤	٠,٤٣١	١,٥٣١
٢٠١٦	٠,٨٥٣	٠,٤٨١	٠,٥٥٥	١,٤٨٤	١,٠٥١٥	٢,٠٨٢	٢,٣٢٨	١,٠٠١	٠,٢٧٣	١,٦٣٣
٢٠١٧	٠,٦٦٧	٠,٥٧١	٠,٣٩٩	١,٢٠٦	١,١٧٠	٢,١١٥	٢,٠١٢	٠,٨٦٤	٠,٣٥٨	١,٤٦٦
المتوسط	٢,٠٣٦	١,١٠٢	١,٠٦٣	١,٤٩٤	٢,٦٢٨	٤,٥٧٤	٤,٣٠٢	١,٨٠٣	٠,٧٢٨	٢,٥٥٥

المصدر: جمعت وحسبت من موقع بيانات منظمة الاغذية والزراعة FAO.

التوصيات

في ضوء ما أسفرت عنه بعض النتائج البحثية فإنه يمكن التوصية بما يلي:

١- ضرورة استقرار السياسة التصديرية وتعظيم الاستفادة من الصادرات المصرية للبصل الجاف من خلال الحفاظ على الأسواق الدولية التي تتمتع مصر فيها بميزة تنافسية عالية، مثل الهند، المكسيك، فرنسا، وأمريكا.

٢- الاهتمام بصادرات الفاصوليا الخضراء الى أسواق دول كل من فرنسا، أمريكا، وأستراليا لزياده النصيب السوقي المصرية في هذه الأسواق. حيث بلغ النصيب السوقي لكل منها ١٥,٢٢، ١٥,٢٥٤، ٦,٢٥٤، ٤,٧٦٦ علي الترتيب.

٣- الاهتمام بصادرات البصل الجاف إلى أسواق دول كل من الهند، الصين، وأمريكا لزيادة النصيب السوقي المصرية في هذه الأسواق، مع دراسة الأسواق للدول المنافسة التي تتوافق معنا في زمن التصدير، حيث بلغ النصيب السوقي لهذه الدول ٢٠,٠١، ٩,٩٤، ٦,٠١ علي الترتيب .

٤- مراعاة التكيير في ميعاد الزراعة لمراعاة مواسم الطلب العالمي خاصة أن الفاصوليا الخضراء والبصل الجاف يمكن زراعتها في العروات الشتوية والصيفية والنيلية .

المراجع

الفتيانى، اشرف، محمد خليفة (٢٠١٢) «التوجيه الاقتصادى لصادرات بعض المحاصيل الرئيسية فى الأسواق العالمية»، المجلة المصرية للاقتصاد الزراعى، المجلد الثانى والعشرون، العدد الثالث، ص ص ٢٩٢-١٦٥ .

العدوى، رشدى شوقى (٢٠١٦) «القدرة التنافسية للصادرات المصرية من الفاصوليا الخضراء وسبل تنميتها فى أهم أسواقها الخارجية»، مجلة العلوم الزراعية والبيئية، جامعة دمنهور، مجلد ١٥، العدد الثانى، ص ص ١١١-٩١ .

العدوى، رشدى شوقى (٢٠١٦) «الصادرات المصرية لمحصول البصل الجاف للأسواق العالمية مع التركيز على السوقين السعودى والروسى»، مجلة المنوفية للبحوث الزراعية، مجلد ٤١، العدد الثانى، ص ص ٤٩٤-٤٨١ .

الشايب، عبدالباقى موسى (٢٠١٢) «دراسة اقتصادية للوضع الإنتاجى والتصديرى لمحصول البصل كامل النضج فى جمهورية مصر العربية»، مجلة البحوث الزراعية، جامعة كفر الشيخ، مجلد ٣٨، ص ص ٢١٩-١٩٧ .

عبدالمولى، خالد السيد (٢٠١٢) «قياس مؤشرات الأداء للصادرات الزراعية العضوية»، المجلة المصرية للاقتصاد الزراعى، المجلد الثانى والعشرون، العدد الأول، ص ص ١٢٠-١٠٩ .

كامل، عبير على (٢٠١٤) «تنافسية صادرات الفاصوليا الخضراء المصرية فى أهم الأسواق العالمية»، المجلة المصرية للاقتصاد الزراعى، المجلد الرابع والعشرون، العدد الثانى، ص ص ٥٨٦-٥٧١ .

سليمان، سرحان (٢٠١٩) «التحليل الاقتصادى لتطور وكفاءة الشراكة التجارية بين مصر وأفريقيا»، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد ٤٥، العدد الثانى، ص ص ١٢٤-١١٣ .

مراد موسى وآخرون (٢٠١٩) «التقدير القياسى لنموذج شبه الأمثل على واردات القمح من أهم الأسواق التصديرية»، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد ٤٥، العدد الثالث، ص ص ١٨٣-١٧٥ .

The Effect of Competitive Ability of Green Beans and Dry Onion Crops on Egyptian Agricultural Exports

Elsayed A. El-Zohariy, Roshdy S. El-Adway and Amira Khalaf

Department of Agricultural Economics- Faculty of Agriculture- Kafir El-Sheikh University

THE ISSUE of increasing Egyptian exports is an important pivotal issue because one of the main objectives of the economic reform programs is to correct the imbalance in the trade balance, in which the deficit amounted to about \$ 45.91 billion in 2017, and the deficit of the agricultural trade balance contributes to this imbalance by about \$ 8.19 billion in a year. 2017. The research problem lies in the fact that the current situation of the exported quantities of green beans and dry onions to various global markets does not achieve a successful position that achieves maximizing the export return from it, despite the total agricultural exports in various markets in which Egypt enjoys a competitive advantage, as the amount of green beans exports decreased. From about 24.96 thousand tons in 2016 to about 13.90 thousand tons in 2017, as well as the amount of onion exports decreased from about 457.33 thousand tons in 2016 to about 452.42 thousand tons in 2017, in addition to the fluctuation and instability in the contribution of green beans and dry onions. In the structure of Egyptian agricultural exports, especially with the higher rate of agricultural import growth than the rate of agricultural exports growth, which led to an increase in the state's agricultural trade balance deficit by about \$ 8.19 billion in 2017.

Keywords: Egyptian exports, Green beans, Dry onions, Competitiveness indicators, Main markets, Coverage rate, Market share.