

Mona Maghraby



بسم الله الرحمن الرحيم

مركز الشبكات وتكنولوجيا المعلومات

قسم التوثيق الإلكتروني



Mona Maghraby



جامعة عين شمس

التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
على هذه الأقراص المدمجة قد أعدت دون أية تغييرات



تقدير الفجوة الغذائية في المحاصيل الزيتية

رسالة مقدمة من

أحمد إبراهيم محمود فهمي إبراهيم

بكالوريوس في العلوم الزراعية التعاونية، المعهد العالي للتعاون الزراعي،
شعبة إدارة المشروعات الزراعية والتسويق، ٢٠٠٧ م.

للحصول على

الماجستير

في

العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)

قسم الإقتصاد الزراعي
كلية الزراعة
جامعة القاهرة
مصر

٢٠٢٢

تقدير الفجوة الغذائية في المحاصيل الزيتية

رسالة ماجستير
في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)

مقدمة من

أحمد إبراهيم محمود فهمي إبراهيم
بكالوريوس في العلوم الزراعية التعاونية، شعبة إدارة المشروعات
الزراعية والتسويق، المعهد العالي للتعاون الزراعي، ٢٠٠٧

لجنة الحكم

أ.د. / رجب محمد حفني
أستاذ الإقتصاد الزراعي، كلية العلوم الزراعية والبيئية، جامعة العريش

أ.د. / سعد زكي نصار
أستاذ الإقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة القاهرة

أ.د. / خالد أحمد عبده
أستاذ الإقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة القاهرة

أ.د. / محسن محمود البطران
أستاذ الإقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة القاهرة

التاريخ: / /

تقدير الفجوة الغذائية في المحاصيل الزيتية

رسالة ماجستير
في العلوم الزراعية
(إقتصاد زراعي)

مقدمة من

أحمد إبراهيم محمود فهمي إبراهيم
بكالوريوس في العلوم الزراعية التعاونية، المعهد العالي للتعاون الزراعي،
شعبة إدارة المشروعات الزراعية والتسويق، ٢٠٠٧م.

لجنة الإشراف

الدكتور/ محسن محمود أبو بكر البطران
أستاذ الإقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة

الدكتور/ خالد أحمد عبده
أستاذ الإقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة

الدكتور/ محمد فتحي محمود عفيفي
باحث أول الإقتصاد الزراعي، معهد بحوث تكنولوجيا الأغذية،
مركز البحوث الزراعية، الجيزة

إهداء

رحم الله الذين غابوا عنا بلا موعد وبدون مقدمات ...

الذين أفجونا برحيلهم وذهبوا إلي رحمة الله ...

يرحلون وذكراهم لا ترحل أبداً ...

رحمكم الله أبي وأمي

إلي جنات الخلد يا من أصواتهم

وضعتهم ما زالت تسكن مسامعي

إشتقت إليكم

إبنكم
أحمد

الدرجة: ماجستير

اسم الطالب: أحمد إبراهيم محمود فهمي

عنوان الرسالة: تقدير الفجوة الغذائية في المحاصيل الزيتية

المشرفون : دكتور : محسن محمود أبو بكر البطران

دكتور : خالد أحمد عبده

دكتور : محمد فتحي محمود عفيفي

التاريخ: / /

قسم: الإقتصاد الزراعي

المستخلص العربي

تتبلور مشكله الدراسة الرئيسية في تفاقم حجم الفجوة من الزيوت النباتية في الاونة الاخيرة نتيجة الزيادة المستمرة في الكميات المستهلكة منها بمعدلات تفوق الزيادة في إنتاجها ، الأمر الذي ترتب عليه ضرورة الاستيراد مما يشكل عبئا على الميزان التجارى للدولة وأضطراب خطط التنمية الاقتصادية.وقد أستهذفت الدراسة بصغة عامة الوضع الراهن لأهم المحاصيل الزيتة وذلك من خلال التعرف على الوضع وتطور كلا من المساحة والأنتاج والأنتاجية للمحاصيل محل الدراسة . والتعرف على استهلاك المحاصيل الزيتية والزيوت النباتية الغذائية في مصر والتعرف على حجم الفجوة وتطور متوسط نصيب الفرد ، التعرف على الوضع الراهن للتجارة الخارجية من الزيوت النباتية لتقليص العبء على ميزان المدفوعات المصرى . بينت الدراسة حجم الفجوة الغذائية من السلع الرئيسية في مصر وتحليل تطور الفجوة الغذائية تبين مدى كبر حجم المشكلة لذلك ترى الدراسة وضع سياسات واجراءات من شأنها تقليل الفجوة وتتضمن هذه الاجراءات والسياسات زيادة الانتاج من ناحية وترشيد الاستهلاك من ناحية أخرى بحيث يسيرا في خطين متوازيين. وترشيد الاستهلاك لا يعنى تقليل او خفض المستوى الغذائى ولكن يعنى تحسين كمى ونوعى للسلع الغذائية.

الكلمات الدالة: المحاصيل الزيتية ، الفجوة الغذائية ، عباد الشمس ، الذرة الشامية ، فول الصويا

المحتويات

الصفحة	
١	مقدمة
٢	مشكلة الدراسة
٢	هدف الدراسة
٣	الطريقة البحثية ومصادر البيانات
٣	أهمية الدراسة
٣	محتويات الدراسة
٥	الباب الأول: الاطار النظري والاستعراض المرجعي
٥	الفصل الاول: الاطار النظري
٥	تمهيد
٥	١ - مفاهيم متعلقة بالتنمية الإقتصادية
٥	٢ - مفاهيم متعلقة بالإستهلاك
٦	٣ - مفاهيم متعلقة بالأمن الغذائي
٨	الفصل الثاني: الاستعراض المرجعي للدراسات السابقة
٨	تمهيد
٨	أولاً: الدراسات المتعلقة بإنتاج وإستهلاك بعض المحاصيل الزيتية
٢٠	ثانياً: الدراسات المتعلقة بالفجوة الغذائية والسياسة الاقتصادية المصرية
٣٧	الباب الثاني: الوضع الراهن لأهم المحاصيل الزيتية والزيوت النباتية الغذائية
٣٧	تمهيد
٣٧	الفصل الاول: الوضع الراهن لإنتاج بعض محاصيل الزيوت
٣٨	أولاً: تطور المساحة المحصولية ومساحة وإنتاج المحاصيل الزيتية والأهمية النسبية لإجمالي مساحة المحاصيل الزيتية التقليدية
٤٠	ثانياً: المؤشرات الإنتاجية لأهم المحاصيل الزيتية المنتجة للزيوت النباتية الغذائية
٤٠	١-تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول الذرة الشامية
٤٤	٢-تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول عباد الشمس
٤٧	٣-تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول فول الصويا
٥٠	٤-تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول القطن
٥٢	٥-تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول الفول السوداني
٥٤	٦-تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول السمسم
٥٦	٧-تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول الزيتون
٥٨	٨-تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول الكتان

تابع المحتويات

الصفحة

٦١	الفصل الثاني: الوضع الراهن لإنتاج وإستهلاك الزيوت النباتية الغذائية والفجوة الغذائية منها
٦١	تمهيد
٦١	أولاً: تطور كمية الإنتاج المحلي من الزيوت النباتية من مصادرها المختلفة خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م
٦٦	ثانياً: تطور كمية الغذاء الصافي من الزيوت النباتية من مصادرها المختلفة خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م
٧٠	ثالثاً: تطور كمية المتاح للإستهلاك من الزيوت النباتية من مصادرها المختلفة خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م
٧٤	رابعاً: تطور حجم الفجوة من الزيوت النباتية من مصادرها المختلفة خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م
٧٩	الباب الثالث: الوضع الراهن للتجارة الخارجية المصرية الزراعية
٧٩	تمهيد
٨٠	أولاً: الميزان التجارى المصرى
٨٣	ثانياً: الميزان التجارى الزراعى
٨٧	ثالثاً: الميزان الغذائى
٨٩	رابعاً: تطور قيمة الواردات من زيت عباد الشمس، زيت فول الصويا، زيت الذرة، والزيوت الغذائية الأخرى
٩٤	الباب الرابع: مستقبل الفجوة الغذائية من الزيوت النباتية فى مصر
٩٤	تمهيد
٩٥	نموذج الانحدار الذاتي والمتوسطات المتحركة التكاملية (ARIMA)
٩٦	أولاً: التنبؤ بكميات الإنتاج والاستهلاك والفجوة الغذائية من الزيوت النباتية الغذائية خلال الفترة (٢٠٢٠-٢٠٣٠) م
٩٦	التنبؤ بكميات الإنتاج والإستهلاك من الزيوت النباتية الغذائية خلال الفترة (٢٠٢٠-٢٠٣٠) م
٩٦	التنبؤ بكميات الفجوة الغذائية المتوقعة للزيوت النباتية (٢٠٢٠-٢٠٣٠) م
٩٨	ثانياً: الممكنات الاقتصادية لتحقيق الأمن الغذائى من الزيوت النباتية فى مصر
٩٨	السيناريوهات أو البدائل المستقبلية الممكنة
٩٨	السيناريو (البديل) الأول
٩٩	السيناريو (البديل) الثانى
١٠٠	السيناريو (البديل) الثالث
١٠٢	الموجز والتوصيات
١٠٩	المراجع
	الملاحق
	الملخص باللغة الإنجليزية

فهرس الجداول

الرقم	العنوان	الصفحة
١.	تطور المساحة المحصولية ومساحة وإنتاج المحاصيل الزيتية والأهمية النسبية لمساحة المحاصيل الزيتية خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٣٩
٢.	معادلات الاتجاه الزمني العام لتطور المساحة المحصولية ومساحة وإنتاج المحاصيل الزيتية خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٤٠
٣.	تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول الذرة الشامية خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٤٢
٤.	معادلات الاتجاه الزمني العام لتطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول الذرة الشامية خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٤٣
٥.	تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول عباد الشمس خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٤٥
٦.	معادلات الاتجاه الزمني العام لتطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول عباد الشمس خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٤٦
٧.	تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول فول الصويا خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٤٩
٨.	معادلات الاتجاه الزمني العام لتطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول فول الصويا خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٥٠
٩.	تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول القطن خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٥١
١٠.	معادلات الاتجاه الزمني العام لتطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول القطن خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٥٢
١١.	تطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول الفول السوداني خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٥٣
١٢.	معادلات الاتجاه الزمني العام لتطور المساحة والإنتاج والإنتاجية الفدانبة لمحصول الفول السوداني خلال الفترة (٢٠٠٣-٢٠١٩) م	٥٤