



شبكة المعلومات الجامعية
التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم

بسم الله الرحمن الرحيم



HANAA ALY



شبكة المعلومات الجامعية
التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم



شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم



HANAA ALY



شبكة المعلومات الجامعية
التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم

جامعة عين شمس

التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم

قسم

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



يجب أن

تحفظ هذه الأقراص المدمجة بعيدا عن الغبار



HANAA ALY



كلية التربية
قسم الجغرافيا
ونظم المعلومات الجغرافية

المحاصيل الزيتية الغذائية في جمهورية مصر العربية

(دراسة في الجغرافيا الاقتصادية)

رسالة مقدمة للحصول على درجة الماجستير في إعداد معلم في الآداب في الجغرافيا

إعداد الطالبة

آية خالد محمد رجب

المعيدة بقسم الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية

كلية التربية – جامعة عين شمس

إشراف

أ.م.د/ طلعت عبد الحميد أحمد عبد العاطي
أستاذ الجغرافيا الاقتصادية المساعد
كلية التربية - جامعة عين شمس

أ.د/ وفيق محمد جمال الدين إبراهيم
أستاذ الجغرافية الاقتصادية
ووكيل كلية الآداب - جامعة حلوان سابقا

القاهرة

١٤٣٣ هـ - ٢٠٢٢ م

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ ثَمَرَاتٍ مُخْتَلِفًا أَلْوَانُهَا وَمِنَ الْجِبَالِ جُدَدٌ بَيضٌ وَحُمْرٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهَا وَغَرَابِيبُ سُودٌ (٢٧) وَمِنَ النَّاسِ وَالدَّوَابِّ وَأَلْأَنْعَامِ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهُ كَذَلِكَ إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ (٢٨)﴾.

صدق الله العظيم

(سورة فاطر - الآية ٢٧.٢٨)



كلية التربية
قسم الجغرافيا
ونظم المعلومات الجغرافية

صفحة العنوان

عنوان الرسالة : المحاصيل الزيتية الغذائية فى جمهورية مصر العربية (دراسة فى الجغرافيا الاقتصادية)

Food oil crops in the Arab Republic of Egypt (A Study in Economic Geography)

اسم الباحث/ آية خالد محمد رجب

الدرجة العلمية / ماجستير فى اعداد معلم فى الآداب فى الجغرافيا

المؤهلات العلمية:

- اللسانس فى الآداب والتربية قسم الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية جامعة عين شمس بتقدير جيد جدا الأولى مع مرتبة الشرف عام ٢٠١٥م
- دبلوم مهنية فى طرق تدريس الجغرافيا من كلية التربية جامعة عين شمس بتقدير جيد جداً عام ٢٠١٦م.
- دبلوم عام فى إعداد معلم فى الجغرافيا من كلية التربية جامعة عين شمس بتقدير جيد جداً عام ٢٠١٧م.
- دبلوم خاص فى إعداد معلم فى الجغرافيا من كلية التربية جامعة عين شمس بتقدير جيد جداً عام ٢٠١٨م.
- دبلوم نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد من كلية الدراسات الاقليمية العليا من جامعة القاهرة بتقدير جيد جداً عام ٢٠١٩م

القسم التابع له / قسم الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية

الكلية / كلية التربية

الجامعة / عين شمس

سنة التخرج / ٢٠١٥

سنة المنح / ٢٠٢٢



كلية التربية
قسم الجغرافيا
ونظم المعلومات الجغرافية

رسالة ماجستير

عنوان الرسالة : المحاصيل الزيتية الغذائية فى جمهورية مصر العربية (دراسة فى الجغرافيا الاقتصادية)

Food oil crops in the Arab Republic of Egypt (A Study in Economic Geography)

اسم الدرجة العلمية / ماجستير فى اعداد معلم فى الآداب فى الجغرافيا

اسم الباحث/ آية خالد محمد رجب

لجنة الإشراف

أ.د/ وفيق محمد جمال الدين إبراهيم

الوظيفة/ أستاذ الجغرافيا الاقتصادية - كلية الآداب - جامعة حلوان

أ.م.د/ طلعت عبد الحميد أحمد عبد العاطى

الوظيفة/ أستاذ الجغرافيا الاقتصادية المساعد - كلية تربية - جامعة عين شمس

تقييم اللجنة :

تاريخ البحث: / /

الدراسات العليا :

ختم الإجازة :

أجيزت الرسالة بتاريخ

٢٠٢٢ / /

موافقة مجلس الجامعة

٢٠٢٢ / /

موافقة مجلس الكلية

٢٠٢٢ / /

إهداء

إلى روح عمى محمد محمد رجب...

رحمه الله رحمةً واسعة... وأسكنه فسيح جناته...

الشكر والتقدير

إنه من تمام النعمة شكر المُنعم، فالحمد والشكر لله على ما تكرم به وأنعم، كما أنه من موجبات هذا الحمد إعطاء كل ذي حق حقه - تصديقاً لقوله تعالى في حديثه القدسي " عبدی أنت لم تشكرنی إن لم تشكر من أجريت لك النعمة على يديه ".

ووفاءً لأهل الفضل وعرفاناً بالجميل أقدم بأسمى آيات الشكر والتقدير لأستاذي العالم الجليل الأستاذ الدكتور / **وفيق محمد جمال الدين إبراهيم** (أستاذ الجغرافية الاقتصادية ووكيل كلية الآداب - جامعة حلوان سابقاً) على تفضله قبول الإشراف على الرسالة، وعلى ما قدمه للطالبة من نصيح وإرشاد وتوجيهات كان لها الفضل في إتمام الرسالة وخروجها بهذا الشكل، فجزاه الله عنى خير الجزاء ومتعه الله بالصحة والعافية وجعله في ميزان حسناته.

كما أتوجه بجزيل شكرى وعرفانى بالجميل لأستاذى ومعلمى الأستاذ الدكتور / **طلعت عبد الحميد** (أستاذ الجغرافيا الاقتصادية المساعد بكلية التربية - جامعة عين شمس) فقد شرفت بأن تتلمذت على يديه خلال مرحلة البكالوريوس والماجستير - وعلى تفضله بالمشاركة فى الإشراف على الرسالة فجزاه الله عنى خير الجزاء.

كما أقدم بخالص شكرى وتقديرى إلى العالم الجليل وأبى الغالى: الأستاذ الدكتور / **مصطفى محمد البغدادى** (أستاذ الجغرافيا البشرية ورئيس قسم الجغرافيا بكلية التربية جامعة عين شمس سابقاً) لتفضله بقبول مناقشة الطالبة فجزاه الله عنى وعن طلاب العلم خير الجزاء ومتعه الله بالصحة والعافية .

وأقدم بجزيل الشكر والتقدير لأستاذ الدكتور / **أحمد عبد القوى أحمد** (أستاذ الجغرافيا الاقتصادية المساعد بكلية الآداب - جامعة السويس) لتفضله بقبول مناقشة الطالبة، فجزاه الله عنى كل خير .

كما أقدم بجزيل شكرى وتقديرى وامتنانى إلى أستاذتى الغالية: الأستاذة الدكتور / **رشا حامد بندق** (أستاذة جغرافية العمران الحضري والخدمات بكلية التربية جامعة عين شمس) وأستاذى الجليل: الأستاذ الدكتور / **محمد عبد السلام حسين** (أستاذ الجغرافية البشرية ورئيس قسم الجغرافيا بكلية التربية جامعة عين شمس)، ولجميع

أساتذتى وزملائى أعضاء قسم الجغرافيا بكلية التربية جامعة عين شمس، ولكل من مد يد العون للطالبة خلال مراحل البحث المختلفة.

كما لا يفوتنى أن أتقدم بخالص حبى وتقديرى وشكرى إلى من وصانى الله - عز وجل - بهما خيراً أبى وأمى متعهما الله بموفور الصحة والعافية وبارك فى عمرهما.

ويكرم أبى الغالى (خالد محمد رحب) بكل خير فلن أستطيع أبداً أن أوفيه فضله عليا أنا وأخواتى، وإلى جميع أفراد أسرتى وأخواتى الغالين وأصدقائى فجزاهم الله خير الجزاء، والله أسأل أن يجعل عملى هذا خالصاً لوجهه الكريم.

والله من وراء القصد...

المستخلص باللغة العربية

تناولت الدراسة تطور المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر خلال الفترة (١٩٩٦ - ٢٠١٧) من نبذة تاريخية عن المحاصيل الزيتية الغذائية، وتطور مساحة المحاصيل الزيتية الغذائية، وتطور إنتاج المحاصيل الزيتية الغذائية وتطور إنتاجية المحاصيل الزيتية الغذائية.

ورصدت الدراسة العوامل الجغرافية الطبيعية المؤثرة في زراعة المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر خاصة الموقع الجغرافي، ومظاهر السطح، وخصائص المناخ، التربة، وأخيرا التكوين الجيولوجي، وأيضاً العوامل الجغرافية البشرية المؤثرة في المحاصيل الزيتية الغذائية بمصر وخاصة السكان والأيدى العاملة، نظم الري والصرف، الدورة الزراعية، الحياة الزراعية، الميكنة الزراعية، النقل والتسويق، السياسات الحكومية، الآفات الحشرية وأمراض النبات.

ورصدت الدراسة التوزيع الجغرافي للمحاصيل الزيتية الغذائية بمصر فتم تناول التوزيع الجغرافي للمساحة الكلية لأهم المحاصيل الزيتية الغذائية، التوزيع الجغرافي للمركب النوعي للمحاصيل الزيتية الغذائية في مصر، ومن ثم التوطن الجغرافي للمحاصيل الزيتية الغذائية في مصر، وإقليم الإنتاج للمحاصيل الزيتية الغذائية في مصر.

وأيضاً رصدت استهلاك المحاصيل الزيتية والزيوت الغذائية بمصر من حيث اقتصاديات استهلاك المحاصيل الزيتية والزيوت الغذائية في مصر، ودراسة العوامل المؤثرة في حجم استهلاك المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر وأهم المشكلات التي تواجه المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر، السياسات والبدائل المقترحة لتنمية إنتاج المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر، وأختتمت الدراسة بأهم نتائج وتوصيات الدراسة التي توصلت إليها الطالبة من خلال الدراسة.

Abstract in English

The study aims to Food oil crops in the Arab Republic of Egypt during the period from (1996- 2017), which lies between the latitudes of (22°N and $36^{\circ}31^{\circ}\text{N}$) and between longitudes (25°E and 37°E), and its total area is About one million km^2 , Its borders limits are: the Mediterranean Sea to the North, the Republic of Northern Sudan to the South, Palestine and the Gulf of Aqaba and the Red Sea to the East, and Libyan to the West.

The thesis is divided into five chapters: (Evolution of food oil crops in Egypt, the physical factors influencing of food oil crops in Egypt, the human factors influencing of food oil crops in Egypt, the geographical distribution of food oil crops in Egypt and Consumption of oil crops and edible oils in Egypt)

The study concluded with the most important results, such as reconsidering the crop composition of Egyptian agriculture, considering the focus on the cultivation of oil crops according to the merit of the productive land to achieve the optimal distribution of the resources used in their production.

فهرس المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
٢	*المقدمة.
٣	أولاً: تحديد منطقة الدراسة.
٤	ثانياً: أهمية الموضوع وأسباب اختياره.
٥	ثالثاً: أهداف الدراسة.
٦	رابعاً: مناهج وأساليب الدراسة المتبعة.
٧	خامساً: الدراسات السابقة.
١٠	سادساً: مصادر بيانات الدراسة.
١١	سابعاً: مراحل إعداد الدراسة.
١٣	ثامناً: الصعوبات التي واجهت الباحثة.
١٤	تاسعاً: محتوى الدراسة.
٩٩ - ١٥	الفصل الأول: تطور المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر
١٦	*تمهيد.
١٩	أولاً: نبذة تاريخية عن المحاصيل الزيتية الغذائية.
٣٠	ثانياً: تطور مساحة المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر.
٣٠	١- تطور مساحة المحاصيل الزيتية الغذائية على مستوى الجمهورية.
٣٧	٢- تطور مساحة المحاصيل الزيتية الغذائية على مستوى المحافظات.
٥٧	ثالثاً: تطور إنتاج المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر.
٥٧	١- تطور إنتاج المحاصيل الزيتية الغذائية على مستوى الجمهورية.
٦١	٢- تطور إنتاج المحاصيل الزيتية الغذائية على مستوى المحافظات.
٧٨	رابعاً: تطور إنتاجية المحاصيل الزيتية الغذائية في مصر.
٧٨	١- تطور إنتاجية المحاصيل الزيتية الغذائية على مستوى الجمهورية.
٨٣	٢- تطور إنتاجية المحاصيل الزيتية الغذائية على مستوى المحافظات.
٩٩	*الخلاصة.
١٤٨ - ١٠٠	الفصل الثانى: العوامل الجغرافية الطبيعية المؤثرة فى زراعة المحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر
١٠١	*تمهيد.
١٠١	أولاً: الموقع الجغرافى.
١٠٣	ثانياً: مظاهر السطح.
١٠٦	ثالثاً: المناخ .
١٠٨	١- الحرارة .
١١٧	٢- الرياح .
١٢٠	٣- الضوء .
١٢١	٤- الرطوبة النسبية.

١٢٦	٥-المطر.
١٢٨	٦-التبخر.
١٢٩	رابعاً: التربة.
١٤١	خامساً: البنية والتركيب الجيولوجى.
١٤٨	*الخلاصة.
١٤٩ - ١٩٦	الفصل الثالث: العوامل الجغرافية البشرية المؤثرة فى المحاصيل الزيتية الغذائية بمصر
١٥٠	*تمهيد.
١٥٠	أولاً: السكان والأيدى العاملة.
١٥٧	ثانياً: نظم الري والصرف.
١٧٢	ثالثاً: الدورة الزراعية.
١٧٧	رابعاً: الحيازة.
١٨٠	خامساً: الميكنة الزراعية.
١٨٣	سادساً: النقل والتسويق.
١٩٠	سابعاً: السياسات الحكومية.
١٩٢	ثامناً: الآفات الحشرية وأمراض النبات.
١٩٥	*الخلاصة.
١٩٦ - ٢٤٣	الفصل الرابع: التوزيع الجغرافى للمحاصيل الزيتية الغذائية بمصر
١٩٧	*تمهيد.
١٩٧	أولاً: التوزيع الجغرافى للمساحة الكلية لأهم المحاصيل الزيتية الغذائية.
٢٠٠	ثانياً: التوزيع الجغرافى للمركب النوعى للمحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر.
٢٠١	١ - الذرة الشامية
٢٠٤	٢ - القطن.
٢٠٧	٣ - الفول السودانى.
٢١١	٤ - الزيتون.
٢١٥	٥ - عباد الشمس.
٢٢١	٦ - فول الصويا.
٢٢٥	٧ - الكتان.
٢٢٨	ثالثاً: التوطن الجغرافى للمحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر.
٢٣١	رابعاً: الأقاليم المقترحة للمحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر.
٢٤٣	*الخلاصة.
٢٤٤ - ٢٩٧	الفصل الخامس: استهلاك المحاصيل الزيتية والزيوت الغذائية بمصر
٢٤٥	*تمهيد.
٢٤٥	أولاً: اقتصاديات استهلاك المحاصيل الزيتية والزيوت الغذائية فى مصر.
٢٤٥	١ - المحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر:

٢٤٥	أ- تطور استهلاك المحاصيل الزيتية الغذائية.
٢٤٥	١- تطور استهلاك المحاصيل الزيتية الغذائية النوعى على مستوى الجمهورية.
٢٤٩	٢- تطور استهلاك المحاصيل الزيتية الغذائية على مستوى الأقاليم.
٢٥٤	ب- تطور الميزان التجارى للمحاصيل الزيتية الغذائية.
٢٥٦	ج - الفجوة الغذائية للمحاصيل الزيتية الغذائية.
٢٥٨	د- تطور نسبة الاكتفاء الذاتى للمحاصيل الزيتية الغذائية.
٢٦٢	هـ - تطور متوسط نصيب الفرد من المحاصيل الزيتية الغذائية.
٢٦٥	٢- الزيوت النباتية الغذائية فى مصر:
٢٦٥	أ- تطور الإنتاج المحلى من الزيوت النباتية الغذائية.
٢٦٨	ب - تطور الاستهلاك من الزيوت النباتية الغذائية.
٢٧٢	ج - تطور الميزان التجارى للزيوت النباتية الغذائية.
٢٧٣	د- الفجوة الغذائية للزيوت النباتية الغذائية.
٢٧٤	هـ - تطور نسبة الاكتفاء الذاتى للزيوت الغذائية.
٢٧٧	و - تطور متوسط نصيب الفرد من الزيوت النباتية الغذائية.
٢٨٠	ثانياً: العوامل المؤثرة فى حجم استهلاك المحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر.
٢٨٣	ثالثاً: أهم المشكلات التى تواجه المحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر.
٢٨٨	رابعاً: السياسات والبدائل المقترحة لتنمية إنتاج المحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر.
٢٩٥	خامساً: التوقعات المستقبلية لاقتصاديات المحاصيل الزيتية الغذائية فى مصر.
٢٩٧	*الخلاصة.
٢٩٨	الخاتمة
٢٩٨	أولاً: النتائج.
٣٠٢	ثانياً: التوصيات.
٣٠٥	الملاحق.
٣٥١	المراجع.
٣٦٦	الملخص باللغة العربية.
٣٦٨	الملخص باللغة الإنجليزية.