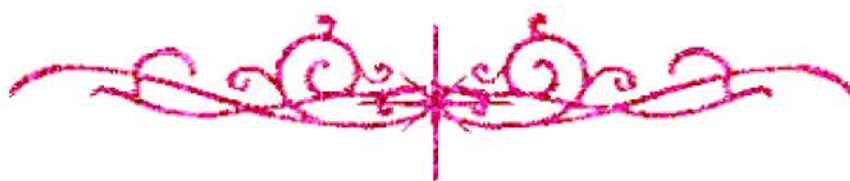


سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية

بسم الله الرحمن الرحيم



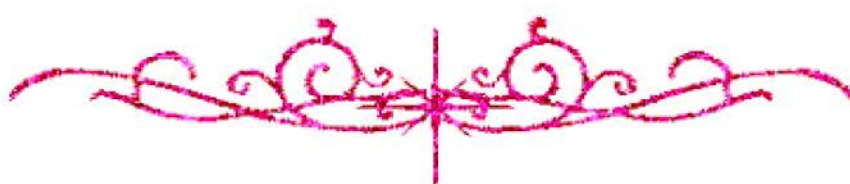
سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم

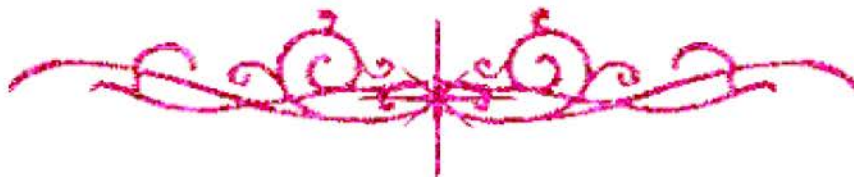
قسم

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



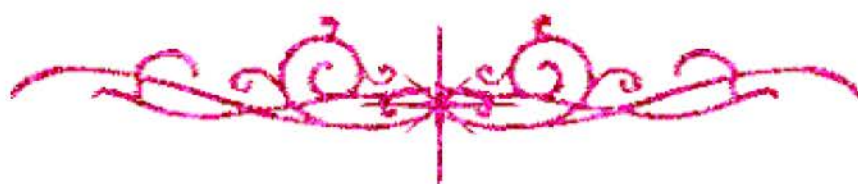
سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة



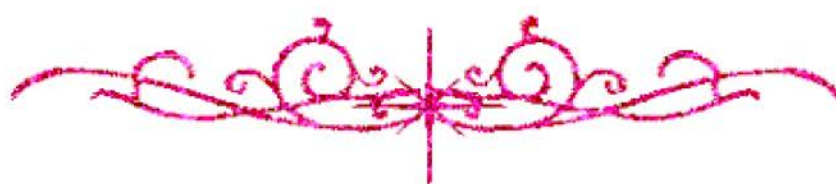
سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات
لم ترد بالأصل



دراسة لبعض المحددات الرئيسية للتنمية الزراعية في شمال سيناء

رسالة

رسالة مقدمة من

سهام أحمد عبد الحميد هاشم

بكالوريوس علوم زراعية (اقتصاد زراعي) ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٨

سهم احمد عبد الحميد هاشم

للحصول على

درجة الماجستير في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)

٢٢٨١١
٢٠٠٥

قسم الاقتصاد الزراعي

كلية الزراعة

جامعة عين شمس



جامعة عين شمس كلية الزراعة
٢٠٠٥ ١٤ فبراير ٢٠٠٥
مكتبة الدراسات العليا

11

12

13

14

15

صفحة الموافقة على الرسالة

دراسة لبعض المحددات الرئيسية للتنمية الزراعية فى شمال سيناء

رسالة مقدمة من

سهام أحمد عبد الحميد هاشم

بكالوريوس علوم زراعية (اقتصاد زراعي) ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٨

للحصول على

درجة الماجستير فى العلوم الزراعية (اقتصاد زراعي)

وقد تمت مناقشة الرسالة والموافقة عليها

اللجنة :

أ.د. رجب محمد حفني حسان

أستاذ الاقتصاد الزراعي ، كلية العلوم الزراعية البيئية بالعريش ،

جامعة قناة السويس

أ.د. شوقي محمود غنيم

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس

أ.د. السعيد عبد الحميد البسيونى

أستاذ الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس

د. ثناء النوبى أحمد سليم

أستاذ الاقتصاد الزراعي المساعد ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس

تاريخ المناقشة ٢٠٠٥ / ١ / ٩

جامعة عين شمس
كلية الزراعة

رسالة ماجستير

اسم الطالبة : سهام أحمد عبد الحميد هاشم
عنوان الرسالة : دراسة لبعض المحددات الرئيسية للتنمية الزراعية في
شمال سيناء

اسم الدرجة : ماجستير في العلوم الزراعية (اقتصاد زراعي)

لجنة الإشراف

أ.د. حسين عبد الوهاب إبراهيم
أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس

أ.د. السعيد عبد الحميد البسيونى
أستاذ الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس

د. ثناء النوبى أحمد سليم
أستاذ الاقتصاد الزراعي المساعد ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس

تاريخ البحث ٢٠٠٠/١ /١٢

الدراسات العليا

أجيزت الرسالة بتاريخ

٢٠٠٥ / ١ / ٩

موافقة مجلس الجامعة

٢٠٠٥ / /

ختم الإجازة

موافقة مجلس الكلية

٢٠٠٥/٤/١٤



مستخلص

سهام أحمد عبد الحميد هاشم . دراسة لبعض المحددات الرئيسية للتنمية الزراعية في شمال سيناء . رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم الاقتصاد الزراعي . كلية الزراعة ، جامعة عين شمس 2005 .

إن تنمية شمال سيناء تعد أحد المشروعات العملاقة التي تتفدها الدولة وهي العبور الثاني للشعب المصري والانطلاقة الكبرى نحو إعادة توزيع السكان علي صحراء مصر الشاسعة والغنية ، حتي يمكن التوصل لخريطة جديدة لمصر الزراعية يمكن بها أن تتنافس علي المسرح العالمي في مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، لذا تتمثل مشكلة الدراسة في أنه بالرغم من تميز موقع شمال سيناء الإستراتيجي والحاجة الملحة لتنميتها للاعتبارات الأمنية والاجتماعية والاقتصادية ، وتوافر الموارد الاقتصادية بها ومقومات التنمية الزراعية ، إلا أن هذه الموارد لا تستغل بشكل اقتصادي سليم . لذا استهدفت الدراسة التعرف على الموارد الحالية ومحاولة التوصل لأفضل البدائل للتركيب المحصولي الزراعي بمحافظة شمال سيناء في ظل الظروف الحالية وبعد وصول ميه ترعة السلام .

وقد اشتملت الدراسة على أربعة أبواب بالإضافة إلى النتائج والتوصيات وملخصا باللغة العربية وآخر باللغة الإنجليزية هذا بالإضافة إلى الملاحق. وقد تضمن الباب الأول الاستعراض المرجعي والإطار النظري للدراسة والذي تناول مفهوم التنمية وخاصة التنمية الزراعية . أما الباب الثاني من الدراسة فقد استعرض الموارد الاقتصادية بمحافظة شمال سيناء من خلال أربعة فصول تناول الفصل الأول الموارد الأرضية بشمال سيناء وقد تبين أن مساحة الأراضي الصالحة للزراعة بلغت 2.9 مليون فدان عام 2002 وتمثل 44.9% من إجمالي المساحة الكلية للمحافظة . أما الفصل الثاني فتناول الموارد المائية بشمال سيناء واتضح أن المصادر الحالية يصعب الاعتماد عليها في تحقيق تنمية زراعية بالمحافظة ، مما يتطلب تنفيذ مشروع ترعة السلام لنقل 2.3 مليار م³/سنويا من المياه لشمال سيناء لاستصلاح نحو 275 ألف فدان . وتناول الفصل الثالث الموارد البشرية بالمحافظة وتبين الانخفاض الشديد في الكثافة السكانية حيث تصل إلى 12 نسمة/كيلو متر مربع ، أما الفصل الرابع فتناول الموارد الخدمية بشمال سيناء والخطط الاستثمارية المخصصة لها وقد اتضح انخفاض مستوى

الخدمات التى تقدم بالمحافظة وخاصة بمركزى الحسنة ونخل . واستعرض الباب الثالث الإنتاج الزراعى بمحافظة شمال سيناء من خلال فصلين تناول الفصل الأول الإنتاج النباتى بالمحافظة والذي تعد كمية الأمطار هى المحدد الرئيسى له مما أدى لوجود تذبذب شديد فى حجم الإنتاج ، وتناول الفصل الثانى الإنتاج الحيوانى والسمكى بالمحافظة . وتناول الباب الرابع نماذج التركيب المحصولى الأوفق فى محافظة شمال سيناء ، حيث انقسم إلى ثلاثة أقسام اختص القسم الأول باستخدام البرمجة الخطية فى اقتراح التركيب المحصولى الأوفق بشمال سيناء وقد تم التوصل إلى 6 نماذج من خلال 3 بدائل لدالة الهدف ، البديل الأول تعظيم صافى عائد الفدان ، البديل الثانى: تدنية كمية مياه الري المستهلكة ، البديل الثالث: تعظيم صافى العائد من وحدة المياه . بينما اختص القسم الثانى باستخدام البرمجة التربيعية للوصول إلى التركيب المحصولى الأوفق وقد تم اقتراح نموذجين وذلك قبل وصول مياه ترعة السلام وفى ظل الموارد المتاحة بالمحافظة فى متوسط الفترة (2001-2003) وفى ظل القيود المورديّة والتنظيمية الموضوعية. أما القسم الثالث تناول وضع نموذج للتركيب المحصولى الأوفق باستخدام البرمجة الخطية بعد وصول مياه ترعة السلام.

الكلمات المفتاحية :

1. التنمية و التنمية الزراعية
2. دليل التنمية البشرية
3. البرمجة الخطية
4. البرمجة التربيعية

شكر وتقدير

الحمد لله الذى تفرد بالجلال والعظمة ، والصلاة والسلام على اشرف المرسلين ، الحمد لله على نعمه وفضله وكرمه ، فله الحمد وله الشكر .

تتوجه الباحثة بخالص الشكر والتقدير لأعضاء هيئة التدريس بقسم الاقتصاد الزراعى بكلية الزراعة - جامعة عين شمس على ما قدموه من جهد وعلم خلال فترة الدراسة .

كذلك تتقدم الباحثة بعظيم امتنانها إلى لجنة الإشراف المتمثلة فى الأستاذ الفاضل الدكتور/ حسين عبد الوهاب إبراهيم أستاذ الاقتصاد الزراعى المتفرغ بكلية الزراعة جامعة عين شمس . والأستاذ الدكتور/ السعيد عبد الحميد البسيونى أستاذ الاقتصاد الزراعى بكلية الزراعة جامعة عين شمس . والدكتورة/ ثناء النوبى أحمد سليم أستاذ الاقتصاد الزراعى المساعد بكلية الزراعة جامعة عين شمس ، على ما قدموه من توجيه وحسن معاملته حتى إنجاز الرسالة.

كما تتقدم الباحثة بوافر الشكر والتقدير والعرفان للأستاذ الدكتور/ شوقى محمود غنيم أستاذ الاقتصاد الزراعى المتفرغ بقسم الاقتصاد الزراعى جامعة عين شمس . والأستاذ الدكتور/ رجب محمد حنفى حسان أستاذ الاقتصاد الزراعى ، كلية العلوم الزراعية البيئية بالعريش ، جامعة قناة السويس على ما قدماه من خبرة عميقة وتوجيهات قيمة فى مجال البحث .

كما تتقدم الباحثة بالشكر للأستاذ الدكتور / محمود العضمى أستاذ الاقتصاد الزراعى المتفرغ بقسم الاقتصاد الزراعى جامعة عين شمس ، والأستاذة الدكتورة / سهام مروان أستاذ الاقتصاد الزراعى بقسم الاقتصاد الزراعى جامعة عين شمس على ما قدماه من عون وجهد .

كما لا توفى أى كلمة شكر حق الأستاذ الدكتور/ محمد عبد الصادق السنتريسى أستاذ الاقتصاد الزراعى بقسم الاقتصاد الزراعى جامعة عين شمس لما قدمه من تشجيع وعون .

ولا يفوت الباحثة أن تتقدم بخالص الشكر والتقدير للرؤساء والزملاء بالعمل بمركز بحوث الصحراء خاصة الأستاذة الدكتورة / زينات الشريف وكيل شعبة الدراسات الاقتصادية والاجتماعية بمركز بحوث الصحراء لما قدمته من تشجيع وعون لإخراج هذه الدراسة ، كما تتقدم بالشكر للدكتور/ محمد فوزى

رئيس قسم الاقتصاد بمركز بحوث الصحراء ، والدكتور/ سالم الشيخ
والدكتور/ مختار الشريف ، والدكتور/ محمد محمود سامي ، والدكتورة/ ميسة
السيد الباحثين بشعبة الدراسات الاقتصادية والاجتماعية ، وجميع زملاء بمركز
بحوث الصحراء .

ولا تجد الباحثة أى كلمة شكر أو ثناء يمكنه أن يوفى السيد/ الدكتور
عاطف يوسف حنا والأستاذة سالى عبد الحميد بوادى على تعاونهما أثناء تحليل
البيانات .

كما تتقدم الباحثة بالشكر للأستاذة / داليا فاروق جاب الله باحث مساعد
بمركز بحوث الصحراء . والأستاذة / سهى مصطفى الديب باحث مساعد بمركز
بحوث الصحراء على ما قدماه من عون .

وأن الكلمات لتبدو عاجزة عن التعبير عن مشاعر الامتنان والعرفان
بالجميل نحو أبى وأمى وزوجى وابنتى سما وجميع أفراد عائلتى جزاهم الله عنى
خير الجزاء .

والله ولى التوفيق ،،،

الباحثة