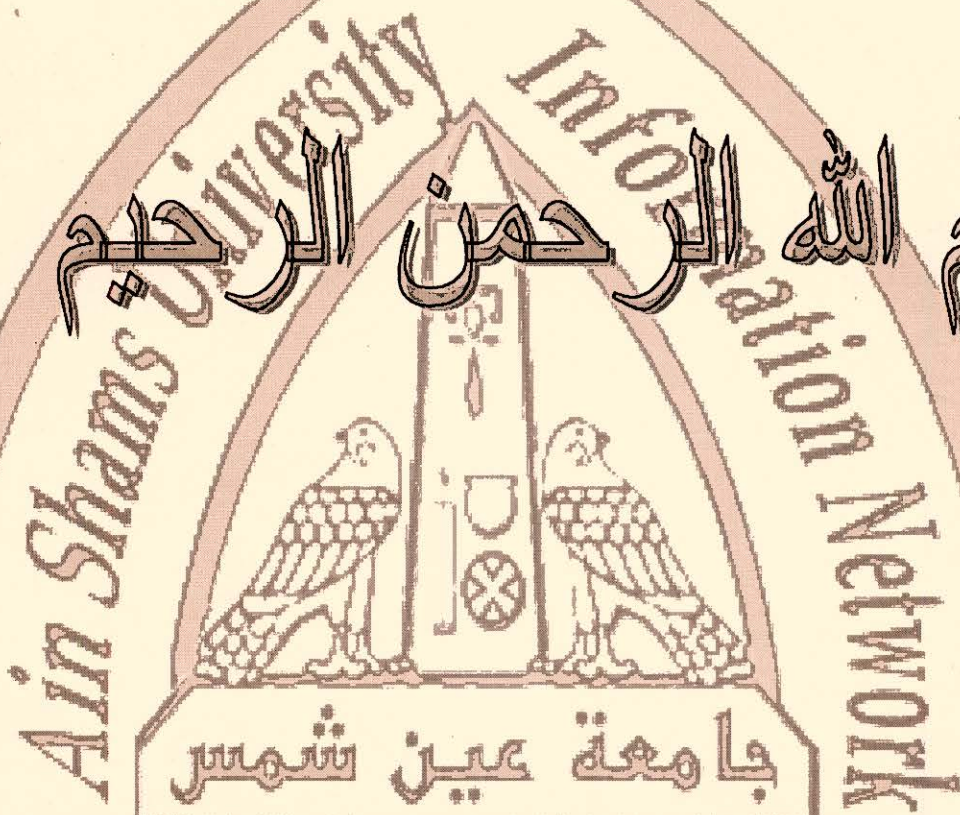




شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



شبكة المعلومات الجامعية
@ ASUNET

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

قسم

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



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيدا عن الغبار

في درجة حرارة من ١٥-٢٥ مئوية ورطوبة نسبية من ٢٠-٤٠%

To be Kept away from Dust in Dry Cool place of
15-25- c and relative humidity 20-40%



شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

بعض الوثائق الأصلية تالفة

بالرسالة صفحات لم ترد بالاصل

دراسة اقتصادية للتركيب المحصولي بالأراضي الجديدة
في ظل تحرير أسواق المدخلات والمخرجات

إعداد

نادية عبد الله الغريب أحمد على

بكالوريوس في العلوم الزراعية "اقتصاد زراعي"

كلية الزراعة - جامعة القاهرة - ١٩٨٧

ماجستير في العلوم الزراعية "اقتصاد زراعي"

كلية الزراعة - جامعة القاهرة - ١٩٩٥

رسالة علمية

مقدمة لاستيفاء جزء من الدراسات المقررة

لنيل

درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية

(اقتصاد زراعي)

قسم الاقتصاد الزراعي

كلية الزراعة - جامعة القاهرة

٢٠٠٣

١١٥٨
/

دراسة اقتصادية للتركيب المحصولي بالأراضي الجديدة
في ظل تحرير أسواق المدخلات والمخرجات

إعداد

نادية عبد الله الغريب أحمد على

بكالوريوس في العلوم الزراعية "اقتصاد زراعى"

كلية الزراعة - جامعة القاهرة - ١٩٨٧

ماجستير في العلوم الزراعية "اقتصاد زراعى"

كلية الزراعة - جامعة القاهرة - ١٩٩٥

رسالة علمية

مقدمة لاستيفاء جزء من الدراسات المقررة

لنيل

درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية

(اقتصاد زراعى)

قسم الاقتصاد الزراعى

كلية الزراعة - جامعة القاهرة

دراسة اقتصادية للتركيب المحصولي بالأراضي الجديدة فى ظل تحرير أسواق المدخلات والمخرجات

نادية عبد الله الغريب أحمد

بكالوريوس فى العلوم الزراعية "اقتصاد زراعى"

كلية الزراعة - جامعة القاهرة - ١٩٨٧

ماجستير فى العلوم الزراعية "اقتصاد زراعى"

كلية الزراعة - جامعة القاهرة - ١٩٩٥

رسالة علمية

استيفاء للدراسات المقررة للحصول على

درجة دكتوراه الفلسفة فى العلوم الزراعية

(اقتصاد زراعى)

قسم الاقتصاد الزراعى

كلية الزراعة - جامعة القاهرة

٢٠٠٣

لجنة الفحص والمناقشة :

الأستاذ الدكتور/ سعد زكى نصار

أستاذ الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة القاهرة - ومحافظ الفيوم

الأستاذ الدكتور/ عبد التواب عبد العزيز اليماني

أستاذ الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة بكفر الشيخ - جامعة طنطا

الأستاذ الدكتور/ على عبد العال خليفة

أستاذ ورئيس مجلس قسم الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة القاهرة (مشرفاً)

الدكتور/ على عاصم زكى فؤاد

أستاذ الاقتصاد الزراعى المساعد - كلية الزراعة - جامعة القاهرة (مشرفاً)

أودعت بالمكتبة بتاريخ / ٢٠٠٣ /
أمين المكتبة



﴿ لَا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا لَهَا مَا كَسَبَتْ وَعَلَيْهَا مَا اكْتَسَبَتْ رَبَّنَا لَا
تؤَاخِذْنَا إِنْ نَسِينَا أَوْ أَخْطَأْنَا رَبَّنَا وَلَا تَحْمِلْ عَلَيْنَا إَصْرًا كَمَا حَمَلْتَهُ
عَلَى الَّذِينَ مِنْ قَبْلِنَا رَبَّنَا وَلَا تُحَمِّلْنَا مَا لَا طَاقَةَ لَنَا بِهِ ۖ وَاعْفُ عَنَّا وَاعْفِرْ
لَنَا وَارْحَمْنَا أَنْتَ مَوْلَانَا فَانصُرْنَا عَلَى الْقَوْمِ الْكَافِرِينَ ﴾

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

{ الآية ٢٨٦ من سورة البقرة }

اسم الطالبة / نادية عبد الله الغريب أحمد على الدرجة / دكتوراه العلوم الزراعية

عنوان الرسالة /

دراسة اقتصادية للتركيب المحصولي بالأراضي الجديدة في ظل تحرير أسواق المدخلات والمخرجات

المشرفون / د. أ. / على عبد العال خليفة

د. أ. / عبد الهادي محمود حمزة

د. / على عاصم زكي فؤاد

قسم / الاقتصاد الزراعي فرع / الاقتصاد الزراعي تاريخ منح الدرجة / ٢٠٠٣ /

استهدفت الدراسة بحث ودراسة التركيب المحصولي الأمثل بالأراضي الجديدة في ضوء السياسات الاقتصادية المختلفة ، ولتحقيق هذا الهدف تضمنت الدراسة تكاليف وعوائد الإنتاج لبعض المحاصيل الصيفية والشتوية والمعمرات لفئات الزراع المنتفعين والخريجين والمستثمرين بقطاعي البستان ونجر السكر بمنطقة النوبارية . واشتملت على تقدير معيارين أولهما حساب صافي العائد الفدائي ، وثانيهما حساب نسبة صافي العائد الفدائي إلى إجمالي التكاليف الفدائية المتغيرة وهو مؤشر هام لربحية الجنيه المستثمر ، و لقد لوحظ تفوق فئة المستثمرين في تحقيق أكبر ربحية للجنيه المستثمر لمحاصيل البرسيم ، الفول البلدي ، القمح ، البسلة ، وبالنسبة للمحاصيل الصيفية حقق أيضاً المستثمرون أكبر ربحية للجنيه المستثمر وذلك لمحاصيل البطيخ والبطاطس والطماطم والفول السوداني ، أما الذرة الشامية فقد تحقق أعلى قيمة للمعيار لدى فئة المنتفعين ، وبالنسبة للمعمرات حقق المستثمرون أكبر ربحية في زراعة البرتقال والتفاح وذلك بالنسبة لقطاع البستان ، أما بالنسبة لقطاع نجر السكر فقد تفوقت فئة المستثمرين في الحصول على أكبر ربحية للجنيه المستثمر لمحاصيل الفول البلدي والقمح والبسلة ، أما البرسيم فقد تحقق أعلى قيمة للمعيار لفئة المنتفعين ، وبالنسبة للمحاصيل الصيفية حقق المنتفعون أكبر ربحية للجنيه المستثمر لمحاصيل البطيخ والبطاطس والطماطم والفول السوداني ، أما الذرة الشامية فقد تحقق أعلى قيمة للمعيار لفئة الخريجين ، وتفوقت فئة المستثمرين في تحقيق أكبر ربحية للجنيه المستثمر وذلك للبرتقال والتفاح ، وبالنسبة لتقدير دوال الإنتاج لهذه الزروع قدرت المرونة التجميعية بأقل من الواحد الصحيح لمحاصيل القمح والفول البلدي والبسلة والبرسيم والذرة الشامية والفول السوداني والبطيخ والبرتقال والتفاح لكل من الفئات الثلاث مما يعني تناقص العائد إلى السعة والإنتاج في المرحلة الاقتصادية ، أما البطاطس والطماطم فقد بلغت أقل من الواحد الصحيح للخريجين والمنتفعين أما المستثمرين فقد بلغت أكبر من الواحد الصحيح في حالة البطاطس مما يعني زيادة العائد إلى السعة والإنتاج خارج المرحلة الاقتصادية وبلغت الواحد الصحيح في حالة الطماطم وهذا يعني ثبات العائد إلى السعة ، وبالنسبة لتقدير دالة التكاليف ومشتقاتها وتقدير الحجم الأمثل للإنتاج الذي يبنى التكاليف وحجم الإنتاج الذي يحقق أقصى ربح اتضح أن نسبة المستثمرين الذين يحققون الحجم الأمثل للإنتاج الذي يبنى التكاليف وحجم الإنتاج الذي يحقق أقصى ربح في معظم المحاصيل المدروسة هم أكبر نسبة من فئة الخريجين وفئة المنتفعين ، وتناولت الدراسة استخدام البرمجة الخطية لتعظيم أرباحية المنتجين وتضمنت صافي عائد دورات المحاصيل على مستوى الثلاث فئات من واقع مصفوفة البرمجة الخطية على مستوى إجمالي مساحات الفئات الحيازية ، وتناول أيضاً قياس أثر بعض المتغيرات السعرية على أرباحية الدورات متضمنة خمسة بدائل للنموذج الأصلي وهم زيادة القيمة الإيجارية للفدان بنسبة ٥٠% ، بنسبة ١٠٠% ، ورفع قيمة الأسمدة الكيماوية بنسبة ١٠٠% ، وخفض الأسعار المزرعية بنسبة ١٠% ، وبنسبة ٣٠% ، من خلال أربعة دورات لكل فئة حيازية وهي دورات المحاصيل التقليدية ، المحاصيل التقليدية والخضر ، المحاصيل التقليدية والمعمرات ، وانخفض صافي العائد الفدائي على مستوى الدورات سائلة الذكر وعلى مستوى إجمالي مساحة كل فئة من الفئات الثلاث المدروسة وانعكس ذلك على انخفاض رأس المال التشغيلي نتيجة لخروج بعض المحاصيل من الدورة نتيجة لحساسية تلك المحاصيل لارتفاع تكاليف الإنتاج . أما في حالة دورة المحاصيل التقليدية والفاكهة فقد زاد رأس المال التشغيلي لفئتي المنتفعين والخريجين ، أما بالنسبة للمستثمرين فقد زاد رأس المال التشغيلي في كل دوراتها . أما بالنسبة لارتفاع قيمة الأسمدة الكيماوية بنسبة ١٠٠% فقد انخفض صافي العائد الفدائي وزاد رأس المال التشغيلي لكل الدورات السابقة على مستوى الثلاث فئات ، عدا فئة الخريجين فقد انخفض في دورة المحاصيل التقليدية والخضر والفاكهة نتيجة لخروج محصولي القمح والطماطم من هذه الدورة وذلك بسبب حساسية هذين المحصولين لارتفاع تكاليف الأسمدة ، وبالنسبة لخفض الأسعار المزرعية بنسبة ٣٠% أدى إلى انخفاض صافي العائد وانخفاض رأس المال التشغيلي وانخفاض العمالة البشرية في كل الدورات على مستوى إجمالي مساحة كل فئة مختارة.

شكر وتقدير

الحمد و الشكر لله على توفيقه لى فى إتمام هذا البحث بقسم الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة القاهرة تحت إشراف السادة الأستاذ الدكتور/على عبد العال خليفة أستاذ الاقتصاد الزراعى ورئيس قسم الاقتصاد الزراعى بالكلية ، والأستاذ الدكتور/عبد الهادى محمود حمزة أستاذ الاقتصاد الزراعى بالقسم ، والدكتور/على عاصم زكى فؤاد الأستاذ المساعد بالقسم . متمنية من الله عز وجل أن تكون هذه الرسالة فى صورة مشرفة لى ولأساتذتى المشرفين .

وتتقدم الباحثة بخالص الشكر والتقدير لأستاذى الفاضل الأستاذ الدكتور/على عبد العال خليفة أستاذ الاقتصاد الزراعى ورئيس قسم الاقتصاد الزراعى بالكلية والمشرف الرئيسى على البحث لما قدمه لى من عون وتوجيهات علمية قيمة كان لها عظيم الأثر فى تحقيق أهداف هذه الرسالة حتى اكتملت فى صورتها النهائية وتمنياتى من الله أن يجزيه كل خير على هذا العون ، وتتقدم الباحثة بخالص الشكر الى أستاذى الفاضل الأستاذ الدكتور/عبد الهادى محمود حمزة المشرف على البحث لما بذله من جهد وتوجيهات وعون فى إكمال هذا البحث ، وتخص الباحثة بالشكر والعرفان إلى الدكتور/على عاصم زكى فؤاد المشرف على البحث الذى كان له الفضل فى الانتهاء من هذا البحث على هذه الصورة وعلى ما بذله من توجيهات بحثية مثمرة وبناءة ومعاونته العلمية الصادقة حول هذا البحث ، وأتوجه بالشكر إلى الأستاذ الدكتور/جمال صيام مدير مركز الدراسات الاقتصادية على مشاعره الطيبة خلال فترة البحث ، كما أتوجه بالشكر الى الأستاذ الدكتور/رياض السيد عمارة أستاذ الاقتصاد الزراعى بالقسم على مساعدته البناءة .

وتتوجه الباحثة بعظيم الشكر والتقدير إلى الأستاذ الدكتور/سعد زكى نصار أستاذ الاقتصاد الزراعى ومحافظ الفيوم على استجابته لى وعلى ما أبداه من ملاحظات وتوجيهات علمية أثناء مناقشة هذه الرسالة .

كما تتوجه الباحثة بعظيم الشكر والتقدير إلى الأستاذ الدكتور/عبد التواب عبد العزيز اليمانى أستاذ الاقتصاد الزراعى بزراعة كفر الشيخ على استجابته لى وعلى ما أبداه من ملاحظات وتوجيهات علمية أثناء مناقشة هذه الرسالة .

ولا يفوت الباحثة ان تتقدم بخالص الشكر والتقدير للرؤساء وللزملاء بالعمل بمركز بحوث الصحراء وذلك إلى الأستاذ الدكتور/مصطفى عبد الغنى رئيس شعبة الدراسات الاقتصادية والاجتماعية على عونه وتوجيهاته لى كما أتقدم بعظيم الشكر للأستاذة الدكتورة زينات هاشم الشريف وكلية الشعبة على عونها وتشجيعها لى كما أتقدم بخالص الشكر للدكتور محمد فوزى رئيس قسم الاقتصاد على ما قدمه من عون أثناء فترة البحث وأتوجه بالشكر الى الدكتور مختار الشريف والدكتور سالم الشيخ والدكتور حماده عبد العال والدكتورة سهير فتحى وكل من قدم لى يد العون ولم يتسع لى أن أخصه بالشكر . وأخيراً أتقدم بكل الوفاء والتقدير لزوجى وأبنائى أحمد وحسام والى روح والدى ووالدتى رحمهما الله وجميع أفراد عائلتى على ما قدموه من عون صادق ومخلص . والله ولى التوفيق .

الباحثة

رقم الصفحة	الموضوع
	الباب الأول :-
	* المقدمة والاستعراض المرجعي .
١	- مقدمة .
٢	- مشكلة البحث .
٢	- الهدف من البحث .
٣	- الطريقة البحثية .
٣	- مصادر الحصول على البيانات .
٤	- استعراض مرجعي لأهم الدراسات السابقة .
	الباب الثاني :-
	* آفاق استصلاح الأراضي في ج . م . ع .
٢٣	أولا : ملامح سياسة الاستصلاح في مصر .
٢٦	ثانيا : تطور الأراضي المستصلحة في مصر .
٢٧	- مرحلة ما قبل عام ١٩٥٢ .
٢٧	- مرحلة ما قبل التخطيط الشامل (٥٢ - ١٩٥٩) .
٢٩	- الخطة الخمسية الأولى .
٢٩	- مرحلة التخطيط الشامل (٦٠ - ١٩٦٤) .
٢٩	- مرحلة ما بعد الخطة (٦٥ - ١٩٦٩) .
٢٩	- مرحلة السبعينات (٧٠ - ١٩٨٢) .
٣٠	- مرحلة الثمانينات (٨٢ - ١٩٨٧) .
٣٠	- الخطة الخمسية الثانية (٨٧/٨٨ - ١٩٩٢/٩١) .
٣٠	- الخطة الخمسية الثالثة (٩٢/٩٣ - ١٩٩٧/٩٦) .

الموضوع	رقم الصفحة
ثالثاً : معوقات استصلاح الأراضي في مصر والحلول المقترحة .	
أ - معوقات استصلاح الأراضي قبل عملية التحرر الاقتصادي .	٣٧
ب - معوقات استصلاح الأراضي بعد عملية التحرر الاقتصادي .	٣٨
رابعاً : الآفاق المستقبلية لاستصلاح الأراضي خلال الفترة ٩٨/٩٧ - ٢٠١٧/١٦ .	
- المساحات المستهدف استصلاحها موزعة على الخطط الخمسية خلال الفترة ٩٨/٩٧ - ٢٠١٧/١٦ .	٤١
الباب الثالث :-	
* توصيف عينة الدراسة .	
- تمهيد .	٤٤
أولاً : النمط الحيازي لمنطقة الدراسة .	٤٤
ثانياً : أسس اختيار عينة الدراسة .	٤٦
- تقدير حجم العينة على مستوى النوبارية .	٤٦
- تقدير حجم العينة على مستوى القطاعات المختارة .	٤٨
- تقدير حجم العينة على مستوى القرى المختارة .	٥١
ثالثاً : التركيب المحصولي على مستوى منطقة الدراسة .	٥٦
- التركيب المحصولي لمزارع العينة بقطاع البستان .	٥٦
- التركيب المحصولي لمزارع العينة بقطاع بنجر السكر .	٥٧
- التركيب المحصولي لعينة الدراسة .	٦٢
- أولاً : الأهمية النسبية لمساحة الزمام بعينة الدراسة بقطاعي البستان وبنجر السكر .	٦٢
- ثانياً : الأهمية النسبية للمحاصيل المنزرعة بعينة الدراسة بقطاعي البستان وبنجر السكر .	٦٣
- الأهمية النسبية للمحاصيل المنزرعة بعينة الدراسة بقطاع البستان	٦٥
- الأهمية النسبية للمحاصيل المنزرعة بعينة الدراسة بقطاع بنجر السكر	٦٩

الموضوع	رقم الصفحة
رابعاً : معوقات الإنتاج والتسويق لمنطقة الدراسة .	٧٤
خامساً : تكاليف وعوائد الإنتاج فى ظل تحرير تسويق المدخلات والمخرجات .	
- صافى العائد الفدانى للمحاصيل الشتوية والصيفية والمعمرات لفئات	
الزراع الثلاث بمناطق عينة الدراسة .	٧٦
- صافى العائد الفدانى للمحاصيل الشتوية والصيفية والمعمرات لفئات	
الزراع الثلاث بقطاع البستان .	٧٧
- نسبة صافى العائد الفدانى لإجمالى التكاليف المتغيرة (كمؤشر لأرباحية	
الجنه المستثمر) للمحاصيل الشتوية والصيفية والمعمرات لفئات	
الزراع الثلاث بقطاع البستان .	٧٩
- صافى العائد الفدانى للمحاصيل الشتوية والصيفية والمعمرات لفئات	
الزراع الثلاث بقطاع بنجر السكر .	٨١
- نسبة صافى العائد الفدانى لإجمالى التكاليف المتغيرة (كمؤشر لأرباحية	
الجنه المستثمر) للمحاصيل الشتوية والصيفية والمعمرات لفئات	
الزراع الثلاث بقطاع بنجر السكر .	٨٤
الباب الرابع :-	
* التحليل الكمي باستخدام الدوال الرياضية لقياس كفاءة	
استخدام عناصر الإنتاج وتحديد الحجم الأمثل للإنتاج بعينة	
الدراسة .	
- تمهيد .	٨٦
الفصل الأول : التحليل الكمي لدوال الإنتاج لأهم المحاصيل بعينة	
الدراسة .	٨٧

الموضوع	رقم الصفحة
- تحليل نتائج أهم الدراسات السابقة فى مجال تقدير دوال الإنتاج .	٨٨
- تحليل نتائج التقدير الإحصائى لدوال الإنتاجية لأهم المحاصيل بمزارع العينة .	٩٤
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج على لمحصول القمح .	٩٤
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول القمح لفئة المنتفعين .	٩٤
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول القمح لفئة الخريجين .	٩٦
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول القمح لفئة المستثمرين .	٩٧
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول الفول البلدى .	٩٩
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول الفول البلدى لفئة المنتفعين .	٩٩
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول الفول البلدى لفئة الخريجين .	١٠١
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول الفول البلدى لفئة المستثمرين .	١٠٢
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول البسلة .	١٠٣
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول البسلة لفئة المنتفعين .	١٠٣
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول البسلة لفئة الخريجين .	١٠٤
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول البسلة لفئة المستثمرين .	١٠٦
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول البرسيم .	١٠٧
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول البرسيم لفئة المنتفعين .	١٠٧
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول البرسيم لفئة الخريجين .	١١٠
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول البرسيم لفئة المستثمرين .	١١١
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول الذرة الشامية .	١١٢
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول الذرة الشامية لفئة المنتفعين .	١١٢
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول الذرة الشامية لفئة الخريجين .	١١٣
- التقدير الإحصائى لدوال الإنتاج لمحصول الذرة الشامية لفئة المستثمرين .	١١٥