

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





تأثير سياسات الإصلاح الاقتصادى على بعض المؤشرات الاقتصادية الزراعية فى مصر

رسالة علمية مقدمة

من

محمد عبد العزيز سيد خليل

بكالوريوس العلوم الزراعية (اقتصاد زراعى) - كلية الزراعة بمشهر - جامعة الزقازيق - ١٩٨١

ماجستير فى العلوم الزراعية (اقتصاد زراعى) - كلية الزراعة - جامعة أسيوط ١٩٩٦

استيفاء للدراسات المقررة للحصول على
درجة دكتوراه الفلسفة فى العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعى)

لجنة الأشراف

أ.د. محمد عبد الحليم زكى

أستاذ الاقتصاد الزراعى المتفرغ - كلية الزراعة - جامعة أسيوط

أ.د. عبد الوكيل ابراهيم محمد

أستاذ الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة أسيوط

أ.د. عاطف حلمى السيد الشيمى (مشرف رئيسى)

أستاذ الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة أسيوط

(٢٠٠٤)

B
١٣١٤٢



تأثير سياسات الإصلاح الاقتصادى على بعض المؤشرات الاقتصادية الزراعية فى مصر

رسالة علمية مقدمة

من

محمد عبد العزيز سيد خليل

بكالوريوس العلوم الزراعية (اقتصاد زراعى) - كلية الزراعة بمشتهر - جامعة الزقازيق - ١٩٨١

ماجستير فى العلوم الزراعية (اقتصاد زراعى) - كلية الزراعة - جامعة أسيوط ١٩٩٦

إستيفاء للدراسات المقررة للحصول على
درجة دكتوراه الفلسفة فى العلوم الزراعية
(إقتصاد زراعى)
(٢٠٠٤)

وافقت عليها لجنة الفحص والمناقشة المكونة من السادة :

الأستاذ الدكتور عبد الوكيل ابراهيم محمد

أستاذ الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة أسيوط

الأستاذ الدكتور / عاطف حلمى السيد الشيمى (مشراف رئيسى)

أستاذ الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة أسيوط

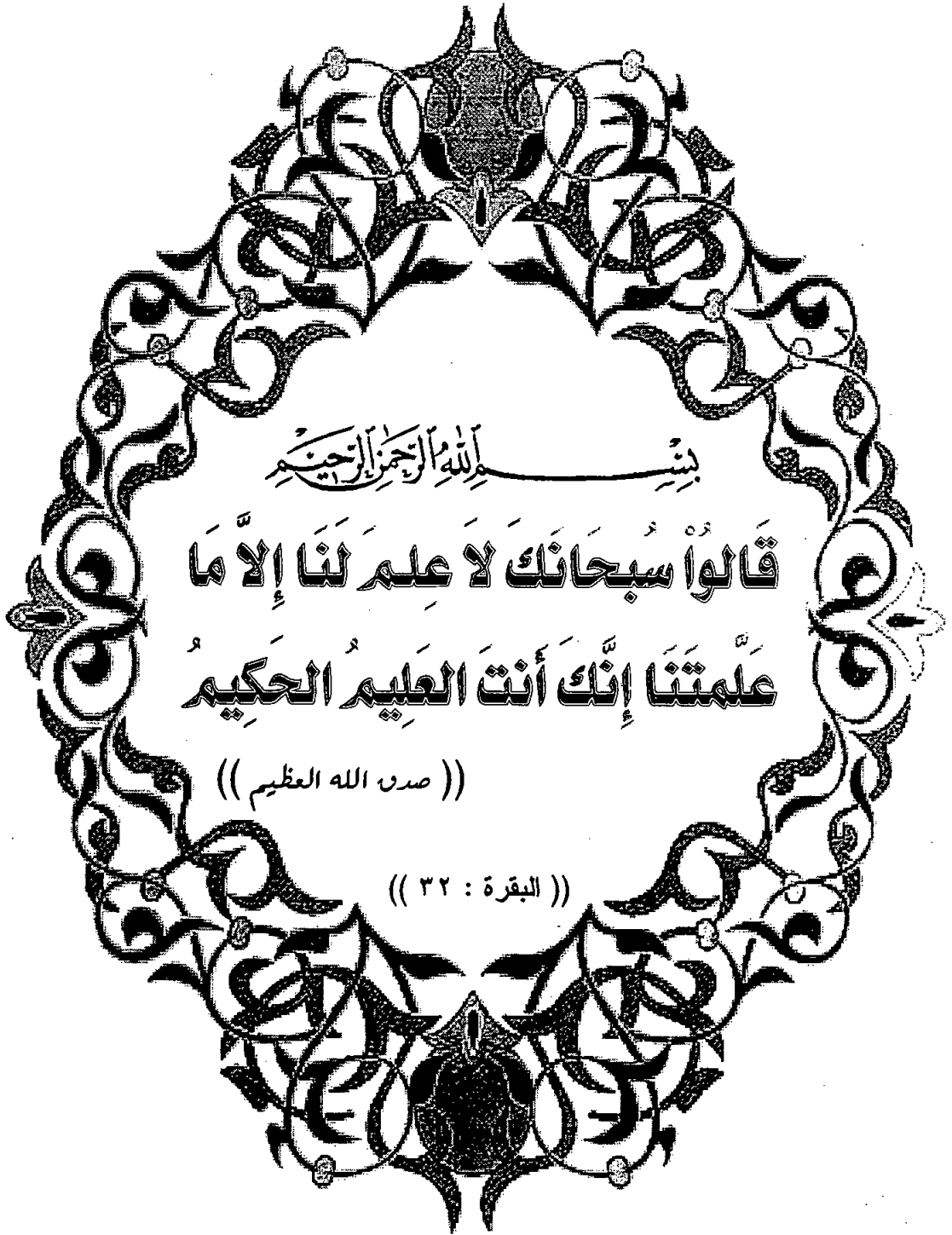
الأستاذ الدكتور / نشوى عبد الحميد التطاوى

أستاذ الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة الاسكندرية

الأستاذ الدكتور / محمد محمد حافظ الماحى

أستاذ الاقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة الاسكندرية

أودعت بمكتبة الجامعة فى / / ٢٠٠٤



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا
عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ

((صدق الله العظيم))

((البقرة : ٣٢))

إهداء

إلى الذين تمثل فيهم الحب والعطاء
إلى روح والدي ووالدتي
إلى زوجتي وأبنائي اسلام وعمر ويوسف
إلى أخوتي

الباحث

شكر وتقدير

بسم الله الرحمن الرحيم ، الحمد لله الواحد القهار ، العزيز الغفار ، أحمده حمد الشاكرين على فيض نعمه التي لا تعد ولا تحصى ، والصلاة والسلام على خير معلم وخير رسول سيدنا محمد حبيبه وخيله الهادى إلى صراط مستقيم والداعى إلى دين قويم ، صلوات الله وسلامه عليه وعلى سائر النبيين .

أحمد الله سبحانه وتعالى على عظيم نعمه وكريم عطائه ، وكمال توفيقه لى فى إنجاز هذا البحث ، ومن دواعى العرفان بالجميل أن أذكر بالإمتنان والشكر والتقدير ذوى الفضل والعطاء ، فضلهم على ما قدموه لى من عون صادق ومشاعر طيبة ، وأول من أذكرهم ولا يغيب عن خاطرى جزيل عطاؤه ، الأستاذ الدكتور / عاطف حلمى الشيمى أستاذ الاقتصاد الزراعى والمشرف الرئيسى على هذه الدراسة ، فقد كان صاحب الفضل الأول فيه - بعد الله سبحانه وتعالى ، فتحمل الكثير فى التخطيط لتلك الدراسة، وتتبع مسيرتها فى مختلف مراحلها حتى أثمرت هذه الدراسة ، ولم يبخل على بعلمه ووقته فله منى كل مشاعر الإحترام والتقدير وأن يبارك الله فى صحته وأسرته ويجزيه بكل الخير .

كما أتوجه بالشكر والعرفان إلى الأستاذ الدكتور/ عبد الوكيل إبراهيم محمد أستاذ الاقتصاد الزراعى ، الذى لم يضمن على بأى مشورة ، فكانت توجيهاته وملاحظاته وضاعة ونهر عطائه فياض بالعلم والخبرة والحكمة ، فله عظيم الشكر والإمتنان والتقدير وأن يبارك الله فى صحته وأسرته .

كما أتقدم بالشكر إلى اسم المرحوم الأستاذ الدكتور / محمد عبد الحليم زكى .

كما أتقدم بكل الشكر والاحترام إلى جميع أعضاء هيئة التدريس والمعيدين والعاملين بقسم الاقتصاد الزراعى ، كلية الزراعة ، جامعة أسيوط .

كذلك أتقدم بالشكر والتقدير إلى جميع الزملاء العاملين بمعهد بحوث الإقتصاد الزراعى ووحدة بحوث أسيوط ، وأخص بالذكر الدكتور / عفاف عبد العزيز مالك أستاذ الاقتصاد الزراعى ومدير المعهد سابقاً على مساندتها لى وتشجيعها المستمر وتقديمها كافة التسهيلات اللازمة ، فلها كل التقدير وفاء وإخلاصاً والدعاء لها بموفور الصحة .

وأختتم هذه الإشادة بمشاعر الحب والتقدير والعرفان إلى زوجتى وأبنائى إسلام وعمر ويوسف وأخواتى وبالأخص أخى الأكبر المهندس / على ، الذين وقع على كاهلهم عبء هذا العمل ، فجزاهم الله كل الخير والتقدم وأدعوهم للسير على نفس الدرب فخير طريق هو طريق العلم.

وأخيراً إلى كل من لم يذكرهم القلم ولكن يظل جهدهم وعطاؤهم عالق بالوجدان ، تحية شكر وإعزاز .

الباحث

فهرس المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
١	مقدمة
١	مشكلة البحث وأهدافه
٢	الأسلوب البحثى
٢	مصادر البيانات
٣	خطة البحث
	الباب الأول
	الإطار النظرى والاستعراض المرجعى
	الفصل الأول
	الإطار النظرى
٤	أولاً - مبررات البنك الدولى للإنشاء والتعمير للإصلاح الاقتصادى المصرى
٥	ثانياً - أهداف برنامج الإصلاح الاقتصادى فى مصر
٦	ثالثاً - الإصلاح الاقتصادى فى القطاع الزراعى وأهدافه ومراحل تنفيذه
٨	رابعاً - المفاهيم الاقتصادية موضع الدراسة
١٦	خامساً - أدوات البحث وطرقه
	الفصل الثانى
	الاستعراض المرجعى
٢٠	تمهيد
٢٠	أولاً - الدراسات فى مجال الإنتاج الزراعى
٢٤	ثانياً - الدراسات فى مجال التجارة الخارجية
٢٨	ثالثاً - الدراسات فى مجال تحليل الأسعار الزراعية
٣٠	رابعاً - الدراسات فى مجال اقتصاديات الإنتاج
٣٢	خامساً - الدراسات فى مجال العمالة
٣٣	سادساً - الدراسات فى مجال الإنتاج والإستهلاك
٣٥	سابعاً - دراسات فى مجالات أخرى
	الباب الثانى
	نتائج الدراسة
٣٨	تمهيد
	الفصل الأول
	أثر التحرر الاقتصادى على الدخل القومى والدخل الزراعى
٣٩	تمهيد
٣٩	أولاً - أثر التحرر الاقتصادى على الدخل القومى
٤٧	ثانياً - أثر التحرر الاقتصادى على الدخل الزراعى
٤٧	١- الإنتاج النباتى
٤٧	أ - القيمة النقدية للمحاصيل الحقلية بالأسعار الجارية والمثبتة
٥١	ب- القيمة النقدية لمحاصيل الخضر بالأسعار الجارية والمثبتة
٥٣	ج - القيمة النقدية لمحاصيل الفاكهة بالأسعار الجارية والمثبتة
٥٧	د - القيمة النقدية للنباتات الطبية والعطرية بالأسعار الجارية والمثبتة
٥٩	هـ - القيمة النقدية للإنتاج النباتى بالأسعار الجارية والمثبتة
٦٢	٢ - الإنتاج الحيوانى
٦٣	أ - القيمة النقدية للحوم المواشى والحيوانات المذبوحة بالأسعار الجارية والمثبتة
٦٦	ب- القيمة النقدية للألبان بالأسعار الجارية والمثبتة
٦٨	ج - القيمة النقدية للدواجن بالأسعار الجارية والمثبتة
٧١	د - القيمة النقدية لإنتاج البيض بالأسعار الجارية والمثبتة
٧٣	هـ - القيمة النقدية للصوف بالأسعار الجارية والمثبتة
٧٦	و - القيمة النقدية للسماد البلدى بالأسعار الجارية والمثبتة
٧٧	ز - القيمة النقدية للإنتاج الحيوانى بالأسعار الجارية والمثبتة
٨١	٣ - قيمة الانتاج السمكى بالأسعار الجارية والمثبتة
٨٤	٤ - الانتاج الحشائش

٨٤	أ - القيمة النقدية لعلس النحل والشمع بالأسعار الجارية والمثبتة
٨٧	ب - القيمة النقدية لحريز دودة القز بالأسعار الجارية والمثبتة
٨٩	ج - القيمة النقدية للإنتاج الحشوي بالأسعار الجارية والمثبتة
٩١	٥ - القيمة النقدية للإنتاج الزراعي بالأسعار الجارية والمثبتة
٩٤	٦ - القيمة النقدية لمستلزمات الإنتاج الزراعي بالأسعار الجارية والمثبتة
١٠٠	٧ - الدخل الزراعي بالأسعار الجارية والمثبتة

الفصل الثاني

أثر التحرر الاقتصادي على الاستثمار

١٠٣	تمهيد
١٠٣	أولاً : الاستثمارات القومية بالأسعار الجارية والمثبتة
١٠٩	ثانياً : الاستثمارات الزراعية بالأسعار الجارية والمثبتة
١١٣	ثالثاً : العلاقة بين الاستثمار والدخل

الفصل الثالث

أثر التحرر الاقتصادي على العمالة والأجور

١١٥	تمهيد
١١٥	أولاً : العمالة القومية والزراعية
١١٥	١- العمالة القومية
١٢٠	٢- العمالة الزراعية
١٢٢	ثانياً : العلاقة بين العمالة والاستثمار
١٢٣	ثالثاً : أثر التحرر الاقتصادي على الأجور القومية والزراعية
١٢٣	١- الأجور القومية بالأسعار الجارية والمثبتة
١٢٧	٢- الأجور الزراعية بالأسعار الجارية والمثبتة
١٣١	رابعاً : أثر التحرر الاقتصادي على متوسط أجر العامل في البنيان الاقتصادي والزراعي
١٣١	١- متوسط أجر العامل في البنيان الاقتصادي
١٣٤	٢- متوسط أجر العامل في البنيان الزراعي

الفصل الرابع

التحرر الاقتصادي وأثره على السياسة الائتمانية الزراعية

١٣٧	تمهيد
١٣٧	أولاً : مصادر التمويل الزراعي
١٣٧	١- بنك التنمية والائتمان الزراعي بالأسعار الجارية والمثبتة
١٤٤	٢- البنوك التجارية بالأسعار الجارية والمثبتة
١٤٨	٣- بنوك الاستثمار والأعمال بالأسعار الجارية والمثبتة
١٥٣	٤- أثر سياسة التحرر الاقتصادي على الائتمان الممنوح لقطاع الزراعة من كافة مصادرها بالأسعار الجارية والمثبتة
١٥٧	ثانياً : السياسة الائتمانية الزراعية لبنك التنمية والائتمان الزراعي
١٥٧	تطور القروض وفقاً لآجالها
١٦٠	١- القروض قصيرة الأجل بالأسعار الجارية والمثبتة
١٦٤	٢- القروض متوسطة الأجل بالأسعار الجارية والمثبتة
١٦٩	٣- القروض طويلة الأجل بالأسعار الجارية والمثبتة
١٧٥	تطور القروض وفقاً لنوع النشاط الإنتاجي
١٧٥	١- قروض الزراعات النباتية بالأسعار الجارية والمثبتة
١٨١	٢- قروض الثروة الحيوانية بالأسعار الجارية والمثبتة
١٨٦	٣- قروض الثروة الداجنة بالأسعار الجارية والمثبتة
١٩١	٤- قروض الميكنة الزراعية بالأسعار الجارية والمثبتة
١٩٦	٥- قروض استصلاح الأراضي بالأسعار الجارية والمثبتة
٢٠١	٦- قروض إنشاء البساتين بالأسعار الجارية والمثبتة

الفصل الخامس

تأثير سياسة التحرر الاقتصادي على التجارة الخارجية

٢٠٤	تمهيد
-----	-------

أولاً : التجارة الخارجية والميزان التجارى العام وأثر التحرر الاقتصادى على أداء التجارة

٢٠٤	 الخارجية المصرية
٢٠٤	١- قيمة الصادرات القومية بالأسعار المثبتة خلال الفترات الثلاث
٢٠٩	٢- قيمة الواردات القومية بالأسعار المثبتة خلال الفترات الثلاث
٢١٢	٣- الميزان التجارى العام
٢١٢	٤- أثر التحرر الاقتصادى على أداء التجارة الخارجية المصرية
٢١٣	أ - معدل التغطية
٢١٣	ب - معدل التغطية الاقتصادية

ثانياً : التجارة الخارجية الزراعية والميزان التجارى الزراعى وأثر التحرر الاقتصادى على

٢١٣	 أداء التجارة الخارجية الزراعية
٢١٣	١- قيمة الصادرات الزراعية بالأسعار المثبتة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة ..
٢١٨	٢- قيمة الواردات الزراعية بالأسعار المثبتة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة
٢٢١	٣- الميزان التجارى الزراعى
٢٢٢	٤- أثر التحرر الاقتصادى على أداء التجارة الخارجية الزراعية
٢٢٢	أ - معدل التغطية
٢٢٢	ب - معدل التغطية الاقتصادية

ثالثاً : أهم الصادرات الزراعية

٢٢٢	١- كمية الصادرات من القطن
٢٢٥	٢- قيمة صادرات القطن بالأسعار الجارية والمثبتة
٢٢٨	٣- كمية الصادرات من الأرز
٢٣٢	٤- قيمة الصادرات من الأرز بالأسعار الجارية والمثبتة
٢٣٦	٥- كمية الصادرات من البطاطس
٢٣٩	٦- قيمة الصادرات من البطاطس بالأسعار الجارية والمثبتة
٢٤١	٧- كمية الصادرات من البرتقال
٢٤٢	٨- قيمة الصادرات من البرتقال بالأسعار الجارية والمثبتة
٢٤٤	٩- كمية الصادرات من البصل
٢٤٥	١٠- قيمة الصادرات من البصل بالأسعار الجارية والمثبتة

رابعاً : أهم الواردات الزراعية

٢٥٠	١- كمية الواردات من القمح
٢٥٠	٢- قيمة الواردات من القمح بالأسعار الجارية
٢٥٤	٣- كمية الواردات من الذرة الصفراء
٢٥٤	٤- قيمة الواردات من الذرة الصفراء بالأسعار الجارية والمثبتة
٢٥٨	٥- كمية واردات السكر المكرر
٢٥٩	٦- قيمة واردات السكر المكرر بالأسعار الجارية والمثبتة

خامساً : التوزيع الجغرافى الأمثل لأهم المحاصيل التصديرية والاستيرادية موضع الدراسة ...

٢٦٣	١- التوزيع الجغرافى الأمثل لصادرات القطن
٢٦٣	أ - التوزيع الجغرافى الأمثل لصادرات القطن خلال فترة ما قبل التحرر
٢٦٦	ب - التوزيع الجغرافى الأمثل لصادرات القطن خلال فترة التحرر الجزئى
٢٦٦	ج - التوزيع الجغرافى الأمثل لصادرات القطن خلال فترة التحرر الاقتصادى ...
٢٧١	٢ - التوزيع الجغرافى الأمثل لصادرات الأرز
٢٧١	أ - التوزيع الجغرافى الأمثل لصادرات الأرز خلال فترة ما قبل التحرر
٢٧٣	ب- التوزيع الجغرافى الأمثل لصادرات الأرز خلال فترة التحرر الجزئى
٢٧٥	ج - التوزيع الجغرافى الأمثل لصادرات الأرز خلال فترة التحرر الاقتصادى ...
٢٨٠	٣- التوزيع الجغرافى الأمثل لواردات القمح
٢٨٠	أ - فترة ما قبل التحرر
٢٨١	ب - فترة التحرر الاقتصادى
٢٨٥	٤ - التوزيع الجغرافى الأمثل لواردات الذرة الصفراء
٢٨٥	أ - فترة ما قبل التحرر الاقتصادى
٢٨٧	ب - فترة التحرر الاقتصادى

٢٩٠	سادساً : مصفوفة تحليل السياسات الزراعية لأهم المحاصيل التصديرية والاستيرادية المصرية.
٢٩٠	أولاً : محصول القطن
٢٩٤	ثانياً : محصول الأرز
٢٩٧	ثالثاً : محصول القمح
٣٠٠	رابعاً : محصول الذرة الشامية

الفصل السادس

أثر سياسة التحرر الاقتصادي على إنتاج وأسعار أهم المحاصيل موضع الدراسة

٣٠٤	تمهيد
٣٠٤	أولاً : محصول القطن
٣٠٤	١- تطور السعر المزرعى
٣٠٤	٢- سعر التصدير
٣٠٥	٣- تطور أهم بنود التكاليف المتغيرة
٣٠٨	٤- تطور اجمالي التكاليف المتغيرة
٣٠٨	٥- تطور الإيجار
٣٠٨	٦- تطور التكاليف الكلية
٣٠٨	ثانياً : محصول الأرز
٣٠٨	١- تطور السعر المزرعى
٣٠٩	٢- تطور سعر الجملة
٣٠٩	٣- تطور سعر التجزئة
٣١٠	٤- تطور سعر التصدير
٣١٣	٥- تطور أهم بنود التكاليف المتغيرة
٣١٤	٦- تطور إجمالي التكاليف المتغيرة
٣١٤	٧- تطور الإيجار
٣١٤	٨- تطور التكاليف الكلية
٣١٥	الفروق التسويقية وتوزيع جنيته المستهلك
٣١٦	ثالثاً : محصول القمح
٣١٦	١- تطور السعر المزرعى
٣١٦	٢- تطور سعر الجملة
٣١٦	٣- تطور سعر التجزئة
٣١٧	٤- تطور سعر الاستيراد
٣٢٠	٥- تطور أهم بنود التكاليف المتغيرة
٣٢٠	٦- تطور أهم التكاليف المتغيرة
٣٢١	٧- تطور الإيجار
٣٢١	٨- تكاليف اجمالي التكاليف الكلية
٣٢١	الفروق التسويقية وتوزيع جنيته المستهلك
٣٢٢	رابعاً : محصول الذرة الشامية
٣٢٢	١- تطور السعر المزرعى
٣٢٢	٢- تطور سعر الجملة
٣٢٢	٣- تطور سعر التجزئة
٣٢٣	٤- تطور سعر الاستيراد
٣٢٦	٥- تطور أهم بنود التكاليف المتغيرة
٣٢٦	٦- تطور اجمالي التكاليف المتغيرة
٣٢٦	٧- تطور الإيجار
٣٢٧	٨- تطور اجمالي التكاليف الكلية
٣٢٧	الفروق التسويقية وتوزيع جنيته المستهلك
٣٢٨	المُلخَص
٣٤٢	المراجِع
٣٥١	الملاحق
-	ملخص باللغة الانجليزية

فهرس الجداول

رقم الجدول	العنوان	رقم الصفحة
١	تطور الدخل القومي بالأسعار الجارية والمثبتة ونصيب الفرد منه بالأسعار الجارية والمثبتة والأهمية النسبية لبعض المؤشرات الزراعية في جمهورية مصر العربية خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة	٤٠
٢	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي الدخل القومي بالأسعار الجارية خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة	٤٢
٣	نتائج تحليل التباين في إجمالي الدخل القومي بين الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار الجارية	٤٣
٤	نتائج اختبار أقل فرق معنوي بين متوسطات إجمالي الدخل القومي بين الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار الجارية	٤٣
٥	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي الدخل القومي بالأسعار المثبتة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة	٤٥
٦	نتائج تحليل التباين في إجمالي الدخل القومي بين الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار المثبتة	٤٦
٧	نتائج اختبار أقل فرق معنوي بين متوسطات الدخل القومي بين الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار المثبتة	٤٦
٨	متوسط الدخل الزراعي ومكوناته الرئيسية بالأسعار الجارية والمثبتة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة	٤٨
٩	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية لمحاصيل الحقلية خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار الجارية والمثبتة	٥٠
١٠	نتائج تحليل التباين واختبار أقل فرق معنوي بين متوسطات إجمالي القيمة النقدية للإنتاج النباتي بالأسعار الجارية والمثبتة بين الفترات موضع الدراسة	٥٤
١١	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية لمحاصيل الخضار خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار الجارية والمثبتة	٥٥
١٢	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية لمحاصيل الفاكهة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار الجارية والمثبتة	٥٥
١٣	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية للنباتات الطبية والعطرية خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار الجارية والمثبتة	٦١
١٤	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية للإنتاج النباتي خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار الجارية والمثبتة	٦١
١٥	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية للحوم والمواشي والحيوانات المذبوحة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة بالأسعار الجارية والمثبتة	٦٤
١٦	نتائج تحليل التباين واختبار أقل فرق معنوي لإجمالي القيمة النقدية لمكونات الإنتاج الحيواني بالأسعار الجارية والمثبتة بين الفترات موضع الدراسة	٦٥
١٧	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية للألبان بالأسعار الجارية والمثبتة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة	٦٩
١٨	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية للدواجن بالأسعار الجارية والمثبتة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة	٦٩
١٩	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية لإنتاج البيض بالأسعار الجارية والمثبتة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة	٧٤
٢٠	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية لإنتاج الصوف بالأسعار الجارية والمثبتة خلال الفترات الثلاث موضع الدراسة	٧٤
٢١	النماذج المقدرة للاتجاه الزمني العام لإجمالي القيمة النقدية للسماد البلدي بالأسعار الجارية والمثبتة	٧٩