

سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية

بسم الله الرحمن الرحيم



سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم



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



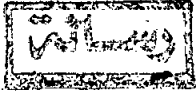
شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات لم ترد بالأصل



دراسة اقتصادية للتجارة الخارجية الزراعية المصرية
وانعكاساتها على الموارد المائية



رسالة مقدمة من

مها عبد الفتاح إبراهيم سيد

بكالوريوس علوم زراعية (اقتصاد زراعي)، جامعة عين شمس، 1999

ماجستير علوم زراعية (اقتصاد زراعي)، جامعة عين شمس، 2004

للحصول على

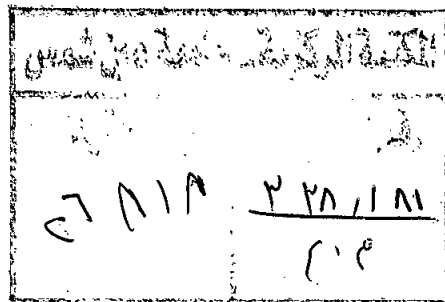
درجة دكتور فلسفة في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)

قسم الاقتصاد الزراعي

كلية الزراعة

جامعة عين شمس

2009



صفحة الموافقة على الرسالة

دراسة اقتصادية للتجارة الخارجية الزراعية المصرية
وانعكاساتها على الموارد المائية

رسالة مقدمة من

مها عبد الفتاح إبراهيم سيد

بكالوريوس علوم زراعية (اقتصاد زراعي)، جامعة عين شمس، 1999

ماجستير علوم زراعية (اقتصاد زراعي)، جامعة عين شمس، 2004

للحصول على

درجة دكتور فلسفة في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)

وقد تمت مناقشة الرسالة والموافقة عليها :

اللجنة :

أ.د. محمد محمد حافظ الماحي

أستاذ الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة الاسكندرية

أ.د. محمد كامل إبراهيم ربحان

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، كلية الزراعة، جامعة عين شمس

أ.د. سهام عبد العزيز مروان

أستاذ الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس

أ.د. محمد حمدي سالم

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، كلية الزراعة، جامعة عين شمس

تاريخ المناقشة: 2009 /10/10

E



جامعة عين شمس
كلية الزراعة

رسالة دكتوراه

اسم الطالبة : مها عبد الفتاح إبراهيم سيد
عنوان الرسالة : دراسة اقتصادية للتجارة الخارجية الزراعية
المصرية وانعكاساتها على الموارد المائية
اسم الدرجة : دكتور فلسفة في العلوم الزراعية (اقتصاد زراعي)
دكتور فلسفة في العلوم الزراعية (اقتصاد زراعي)

لجنة الإشراف:

أ.د. محمد حمدي سالم
أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين
شمس (المشرف الرئيسي)
أ.د. سهام عبد العزيز مروان
أستاذ الاقتصاد الزراعي ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس
أ.د. ثناء النوبي أحمد سليم
أستاذ الاقتصاد الزراعي ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس

تاريخ البحث 2005 / 2 / 14

الدراسات العليا

أجيزت الرسالة بتاريخ
2009 / 10 / 10

موافقة مجلس الجامعة
2009 / /



ختم الإجازة

موافقة مجلس الكلية
2009 / 10 / 12

شكر وتقدير

لله الحمد والشكر دوماً على نعمه التي لا تعد ولا تحصى، فلقد أكرمني الله سبحانه وتعالى ووفقني لإنجاز هذا البحث المتواضع، وإنه لمن الإنصاف أن يرد الفضل لأصحابه عرفانا بالجميل، فلقد حباني الله بعلماء أجلاء كان لهم الفضل الأكبر بعد الله سبحانه وتعالى في إنجاز هذا البحث .

وتتقدم الباحثة بخالص الشكر والتقدير وعظيم الامتنان إلى مدرسة الأخلاق والكرم والعلم، أستاذي الجليل والأب الروحي وأستاذ أساتذتي، الأستاذ الدكتور/ محمد حمدي سالم على جهوده المتواصلة ورعايته الصادقة، وإثراءه العلمي وتذليله لكافة الصعاب والمشاكل والعقبات التي واجهت الباحثة، فشكراً لك خالصاً من كل قلبي داعياً الله عز وجل أن يسدد خطاك وأن يجعلك زخراً وفخراً لي ولأبنائك الطلاب. كما تتقدم الباحثة بالشكر والتقدير والعرفان بالجميل إلى الأستاذة الدكتورة/ سهام عبد العزيز مروان أستاذ الاقتصاد الزراعي ، بكلية الزراعة ، جامعة عين شمس لما قدمته من عون صادق وتوجيهات سديدة وبناءة طوال فترة الدراسة وعلى جهودها المتواصلة ورعايتها الصادقة وإثرائها العلمي. كما تتقدم الباحثة بوافر الشكر والتقدير إلى الأستاذة الدكتورة/ ثناء النوبي أحمد سليم أستاذ الاقتصاد الزراعي بالكلية وعضو لجنة الإشراف لما قدمته من ملاحظات علمية قيمة وتوجيهات سديدة كان لها عظيم الأثر في تدعيم هذا البحث.

ولا يسع الباحثة إلا أن تتقدم بخالص الشكر والتقدير للأستاذ الدكتور/ محمد محمد حافظ الماحي أستاذ الاقتصاد الزراعي بكلية الزراعة، جامعة الإسكندرية، على كرمه وحسن معاملته و موافقته لفحص ومناقشة هذه الرسالة رغم ضيق الوقت داعياً الله أن يبارك له في صحته و يجزيه خير الجزاء. كما تتقدم الباحثة بخالص الشكر والتقدير لأستاذها الفاضل الأستاذ الدكتور/ محمد كامل إبراهيم ربحان أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ بكلية الزراعة جامعة عين شمس على تشجيعه الدائم للباحثة وموافقته على فحص ومناقشة هذه الرسالة ، وإبداء ملاحظاته العلمية عليها ، داعياً الله أن يشملها برعايته وتوفيقه.

ولا يفوت الباحثة أن تتقدم بخالص الشكر والتقدير والعرفان بالجميل إلى الأستاذة الدكتورة / فاطمة عباس فهمي أستاذ ورئيس مجلس قسم الاقتصاد

الزراعي على توجيهاتها المتعددة وجهودها المختلفة وتذليلها لكافة الصعاب والمشاكل والعقبات التي واجهت الباحثة.

ولا تجد الباحثة أي كلمة شكر أو تقدير يمكنها أن توفي حق الدكتور/ممتاز ناجي محمد السباعي المدرس بالقسم، على حسن تعاونه وجميل صنيعه في سبيل إتمام هذا البحث. ولا يفوت الباحثة أن تتقدم بخالص الشكر والتقدير والعرفان بالجميل إلى الأخ والزميل الدكتور/أيمن محمد محمد أبوزيد المدرس بكلية الزراعة جامعة المنوفية.

كما تتقدم الباحثة بالشكر والتقدير إلى جميع أعضاء هيئة التدريس بقسم الاقتصاد الزراعي ، وجميع الزملاء من الهيئة المعاونة والعاملين بالقسم إليهم جميعاً عظيم التقدير والحب والاحترام . كما تتقدم الباحثة بالشكر والتقدير إلى الدكتور / السيد جاد بمعهد بحوث الاقتصاد الزراعي ، والدكتور/ طارق محمود بالإدارة المركزية للاقتصاد الزراعي، والأستاذ/حسن عبد الله جريدة بقسم اقتصاد الإنتاج بمعهد بحوث الاقتصاد الزراعي .

إلى هؤلاء جميعاً..... وغيرهم ممن قدموا يد العون للباحثة إليهم جميعاً كل تقديري واعتزازي. . .

والله من وراء القصد وهو يهدي السبيل ،،،
الباحثة.

مستخلص

مها عبد الفتاح إبراهيم سيد: دراسة اقتصادية للتجارة الخارجية الزراعية المصرية وانعكاساتها على الموارد المائية. رسالة دكتوراه غير منشورة، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس، 2009 .

على الرغم من الجهود التي تبذل في تطوير القطاع الزراعي وتعظيم إنتاجيته، إلا أن هذه التنمية لا تواكب الزيادة المضطردة والمستمرة في عدد السكان، والتي تتطلب تعزيز القدرات الإنتاجية الزراعية، وتلبية احتياجات المجتمع من المواد الخام اللازمة للصناعة على المدى الطويل والوفاء بمتطلبات الأسواق المحلية والعالمية باحتياجاتها من السلع الزراعية والعمل على تحسين الميزان التجاري الزراعي المصري. هذا ويؤدي عدم تضمين تكلفة إتاحة مورد المياه ضمن تكلفة إنتاج الحاصلات الزراعية التصديرية والاستيرادية إلى توجيهها بصورة قد لا تعكس ندرة الموارد ولا تتفق مع كفاءة استخدامها.

ولهذا تهدف الدراسة بصفة عامة إلى التعرف على هيكل التجارة الخارجية الزراعية المصرية استيراداً وتصديراً بما يعظم كفاءة استخدام الموارد المائية مع الحفاظ قدر الإمكان على إمكانية تحسين الموقف التوازني التجاري الزراعي، بالإضافة إلى التعرف على الميزان التجاري الزراعي المائي المرتبط بالهيكل التجاري القائم وذلك في ضوء المقننات المائية الراهنة لإنتاج المحاصيل الزراعية، وتحديد التركيب الإنتاجي الملائم في ضوء تضمين تكاليف الإنتاج نسبة من تكلفة إتاحة مورد المياه مع تقدير الآثار المترتبة على تطوير تقنيات ترشيد المياه على التركيب المحصولي المصري. بالإضافة إلى تقدير الآثار المحتملة لسياسات ترشيد استخدام المياه على كل من الميزان التجاري الزراعي، ومستوى دخول المزارعين.

وتكونت الدراسة من أربعة أبواب بالإضافة إلى النتائج والتوصيات وملخصاً باللغة العربية وآخر باللغة الإنجليزية هذا بالإضافة إلى الملاحق والمراجع. وقد تضمن الباب الأول في فصلين الاستعراض المرجعي للدراسات والبحوث السابقة المتعلقة بمجال الدراسة والإطار النظري . أما الباب الثاني فقد اهتم بهيكل التركيب المحصولي المصري وعلاقته بالمقننات المائية وذلك في فصلين، اهتم الأول منهما بتطور التراكيب المحصولية

الحالية في مصر على المستوى القومي، في حين اختص الثاني بمقننات استخدام المياه في الزراعة المصرية. وتناول الباب الثالث الملامح الرئيسية لهيكل التجارة الخارجية الزراعية المصرية وانعكاساتها على الموارد المائية وذلك في ثلاثة فصول، اختص الأول منها بتطور هيكل التجارة الخارجية الزراعية المصرية، في حين تناول الثاني العائد النقدي لوحدة المياه وأثره على التجارة الخارجية الزراعية المصرية، أما الفصل الثالث فقد تناول التركيب المحصولي وكفاءة نظم الري وعلاقته بالتجارة الخارجية الزراعية المصرية. وأخيراً خصص الباب الرابع لدراسة التجارة الخارجية الزراعية المصرية وأثرها على التركيب المحصولي في ضوء ترشيد الموارد المائية المتاحة وذلك في فصلين ، اهتم الأول منهما باستخدام البرمجة الخطية في تخطيط الإنتاج الزراعي ، في حين اختص الفصل الثاني بتأثير بعض سياسات التجارة الخارجية الزراعية على التراكيب المحصولية المصرية الأفضل في ضوء محدودية الموارد المائية المتاحة.

خلاصة القول، أن نسبة تغطية الصادرات الزراعية للواردات الزراعية بلغت نحو 39.4%، وتجدر الإشارة هنا إلى أن هذه القيمة لا تعكس الاتجار في مستلزمات إنتاج السلع الزراعية تصديراً واستيراداً. وعند تقدير الميزان التجاري لمورد المياه تبين أن إجمالي كميات المياه المصدرة تقدر بنحو 3095.5 مليون م³، في حين قدرت المياه المستوردة في صورة سلع زراعية بنحو 12455 مليون م³. وهذا يعني أن نسبة تغطية الصادرات المائية للواردات المائية تقدر بنحو 24.8% ، الأمر الذي يعني أن التركيب السلعي لتجارة الصادرات قياساً للتركيب السلعي لتجارة الواردات يعمل في اتجاه استخدام أفضل لمورد المياه ، إلا أنه يمكن تحسين هذه المعدلات كثيراً إذا ما تم تنمية الصادرات من المنتجات الزراعية الأعلى كفاءة في استخدام المياه مع استخدام سياسات للحد من الصادرات من السلع الزراعية الأقل كفاءة في استخدام مورد المياه.

كلمات مفتاحية:

التركيب المحصولي ، المقننات المائية،عائد وحدة المياه، المياه الافتراضية ، الميزان التجاري المائي، البرمجة الخطية