

دراسة اقتصادية لاستهلاك الأسماك في مصر

رسالة مقدمة من

مروة حافظ فكرى حافظ محمد غالي

بكالوريوس علوم تعاونية زراعية، المعهد العالي للتعاون الزراعي، 2010

**للحصول على
درجة الماجستير في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)**

قسم الاقتصاد الزراعي

كلية الزراعة

جامعة عين شمس

2018

صفحة الموافقة على الرسالة

دراسة اقتصادية لاستهلاك الأسماك في مصر

رسالة مقدمة من

مروة حافظ فكرى حافظ محمد غالي

بكالوريوس علوم تعاونية زراعية، المعهد العالي للتعاون الزراعي، 2010

**للحصول على
درجة الماجستير في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)**

وقد تمت مناقشة الرسالة والموافقة عليها

اللجنة

د. محمد سالم مصطفى مشعل

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، كلية الزراعة، جامعة القاهرة.

د. سلوى محمد أحمد عبد المنعم

أستاذ الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

د. ممدوح مدبولي أحمد نصر

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

تاريخ المناقشة : 10 / 2 / 2018 .

دراسة اقتصادية لاستهلاك الأسماك في مصر

رسالة مقدمة من

مروة حافظ فكرى حافظ محمد غالي

بكالوريوس علوم تعاونية زراعية، المعهد العالي للتعاون الزراعي، 2010

**للحصول على
درجة الماجستير في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)**

قسم الاقتصاد الزراعي

كلية الزراعة

جامعة عين شمس

2018

صفحة الموافقة على الرسالة

دراسة اقتصادية لاستهلاك الأسماك في مصر

رسالة مقدمة من

مروة حافظ فكرى حافظ محمد غالي

بكالوريوس علوم تعاونية زراعية، المعهد العالي للتعاون الزراعي، 2010

**للحصول على
درجة الماجستير في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)**

وقد تمت مناقشة الرسالة والموافقة عليها

اللجنة

د. محمد سالم مصطفى مشعل

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، كلية الزراعة، جامعة القاهرة.

د. سلوى محمد أحمد عبد المنعم

أستاذ الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

د. ممدوح مدبولي أحمد نصر

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

تاريخ المناقشة : 10 / 2 / 2018 .

جامعة عين شمس
كلية الزراعة

رسالة ماجستير

اسم الطالب : مروة حافظ فكري حافظ محمد غالي
عنوان الرسالة : دراسة اقتصادية لاستهلاك الأسماك في مصر
اسم الدرجة : ماجستير في العلوم الزراعية (اقتصاد زراعي)

لجنة الإشراف

د. ممدوح مدبولي أحمد نصر
أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس
(المشرف الرئيسي)

د. حسين السيد حسين سرحان
مدرس الاقتصاد الزراعي، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

د. طارق أبو المكارم علي محمد
مدرس تغذية الحيوان، قسم الانتاج الحيواني، كلية الزراعة، جامعة عين شمس

تاريخ التسجيل : 2012 / 10 / 15

الدراسات العليا

أجيزت الرسالة بتاريخ

ختم الإجازة

2018 / /

موافقة مجلس الجامعة

2018 / /

موافقة مجلس الكلية

2018 / /

جامعة عين شمس
كلية الزراعة

رسالة ماجستير

اسم الطالب : مروة حافظ فكري حافظ محمد غالي
عنوان الرسالة : دراسة اقتصادية لاستهلاك الأسماك في مصر
اسم الدرجة : ماجستير في العلوم الزراعية (اقتصاد زراعي)

لجنة الإشراف

د. ممدوح مدبولي أحمد نصر
أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس
(المشرف الرئيسي)

د. حسين السيد حسين سرحان
مدرس الاقتصاد الزراعي، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

د. طارق أبو المكارم علي محمد
مدرس تغذية الحيوان، قسم الانتاج الحيواني، كلية الزراعة، جامعة عين شمس

تاريخ التسجيل : 2012 / 10 / 15

الدراسات العليا

أجيزت الرسالة بتاريخ

ختم الإجازة

2018 / /

موافقة مجلس الجامعة

2018 / /

موافقة مجلس الكلية

2018 / /

مستخلص

مروة حافظ فكرى غالى، دراسة اقتصادية لاستهلاك الأسماك في مصر، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الزراعة، جامعة عين شمس، قسم الاقتصاد الزراعي، 2018.

تعد مشكلة الغذاء من أهم القضايا الاستراتيجية التي تحظى بعناية خاصة على كافة المستويات لما لها من أبعاد سياسية واجتماعية واقتصادية و لذلك استهدفت الدراسة التعرف على النمط الاستهلاكى لمجموعة البروتين الحيواني بصفة عامة، والنمط الاستهلاكى للأسماك بصفة خاصة، وذلك من خلال دراسة مستويات الإنتاج والاستهلاك السمكي، وتقدير حجم الفجوة الغذائية، ونسبة الاكتفاء الذاتي من الأسماك ، وتطور أنماط استهلاك مجموعة البروتين الحيواني في مصر، هذا بالإضافة لدراسة الأنماط الاستهلاكية الإنفاقية على مستوى كل من حضر من جهه و ريف و ذكور و إناث من جهة اخرى مصر للتعرف على التباينات والاختلافات فى تلك الأنماط بين حضر و ريف و ذكور و إناث مصر من جهة وبين العوامل الاقتصادية والاجتماعية.

وقد اشتملت الدراسة على أربعة أبواب، تناول الأول علاوة على المقدمة التى تضم أهمية الدراسة، والمشكلة، والهدف، ومصادر البيانات، بالإضافة إلى الطريقة البحثية، وقد تناول هذا الباب الإطار النظرى والاستعراض المرجعي لدراسات الطلب علي الأسماك في مصر.

أما الباب الثاني فقد تناول اقتصاديات إنتاج واستهلاك الأسماك، وتقدير حجم الفجوة الغذائية، ونسبة الاكتفاء الذاتي من الأسماك.

وقد تناول الباب الثالث دراسة الأنماط الاستهلاكية لمجموعات البروتين الحيواني في مصر، وذلك فى ثلاثة فصول، تناول الأول الدوال الإنفاقية الاستهلاكية لمجموعة البروتين الحيواني في حضر وريف و ذكور وإناث مصر من خلال أبحاث ميزانية الأسرة لعامي 2012-2015، 2013-2016، والثاني تأثير كلا من الحضر والريف والذكور والإناث علي أنماط الإنفاق الاستهلاكي علي مجموعة البروتين الحيواني فى مصر، اما الفصل الثالث تناول قياس عدالة توزيع إنفاق الأسرة على مستوى حضر وريف مصر ، أما الباب الرابع فقد تناول تباين إنفاق الأسرة علي مجموعات البروتين الحيواني في مصر.

كما تضمنت الدراسة الملخص باللغتين العربية و الانجليزية ، والتوصيات،
والنتائج، والملاحق، وقد أوضحت الدراسة التباينات والاختلافات فى الأنماط
الاستهلاكية الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني فى مصر.

مفتاح الكلمات: الأنماط الاستهلاكية، البروتين الحيواني، المتغيرات الانتقالية،
معامل جيني، الدوال الإنفاقية الاستهلاكية، تباين الإنفاق
الاستهلاكي.

شكر وإهداء

الحمد لله .. والشكر لله من قبل ومن بعد .. علي النعم التي لا تعد ولا تحصى وكفى بالإسلام والإيمان نعمة .. وأصلي وأسلم علي خاتم الأنبياء والرسل سيدنا محمد صلي الله عليه وسلم خير من تعلم وعلم.

بدايةً أتقدم بخالص الشكر والتقدير والعرفان بالجميل للأستاذ الدكتور/ **ممدوح مدبولي أحمد نصر** - أستاذ الاقتصاد الزراعي بالكلية (والمشرف الرئيسي علي الرسالة) - علي رعايته الكريمة وتوجيهاته المخلصة الدائمة لي وعطائه الصادق ومتابعته وتشجيعه المستمر طوال مراحل البحث المختلفة والتي كان لها أثراً بناءً وفعالاً في إثراء الرسالة، فالشكر لسيادته والدعاء لله عز وجل أن يجزيه عني خير الجزاء.

ويسعدني أن أتوجه بعميق شكري وخالص تقديري إلي الدكتور/ **حسين السيد حسين سرحان** - مدرس الاقتصاد الزراعي بالكلية (المشرف الثاني) - ، لما قدمه لي من عون ومساندة وتشجيع مع أطيب دعواتي لسيادته بوافر الصحة والسعادة والنجاح والازدهار .

ويطيب لي أن أتقدم بخالص شكري وتقديري إلي الدكتور/ **طارق أبو المكارم علي محمد** - مدرس تغذية الحيوان بقسم الإنتاج الحيواني بالكلية (عضو لجنة الإشراف) - فقد منحني الكثير من فيض علمه وسعة صدره، ولم يدخر وسعاً في إرشادي وتوجيهي ورعايتي، فجزاه الله عني خير الجزاء على كل ما قدمه لي من عون ومساندة وتشجيع مع أطيب دعواتي لسيادته بوافر الصحة والسعادة والنجاح والازدهار .

كما أتقدم بخالص الشكر والتقدير إلي جميع أعضاء هيئة التدريس بقسم الاقتصاد الزراعي بكلية الزراعة جامعة عين شمس .. علي مشاعرهم الصادقة وتشجيعهم المستمر لي خلال فترة الدراسة.

كما أهدي هذا العمل المتواضع إلي أُمي الحبيبة أطلال الله في عمرها وأبي العزيز رحمة الله عليه وأخواتي الأعزاء و زوجي العزيز وأولادي، لما بذلوه من جهد ووقت ورعاية وتشجيع لي حتى أتم الله سبحانه وتعالى هذا العمل .. وكان لهم الفضل الكبير بعد الله سبحانه وتعالى في حبي للعلم وتحملي الصعاب في سبيل تحصيله .. أدعو الله سبحانه وتعالى أن يتقبل هذا العمل بقبول حسن ويجعله في ميزان حسناتي وأن يكتب له القبول والنفع لكل من يعمل في هذا المجال.

وفي النهاية أتقدم بخالص الشكر والتقدير ، لكل من شجعني وآزرني، ممن ذكرت وممن لم أذكر ، لهم شكري ووافر امتناني و ختاماً، أسأل الله العظيم أن يجعل هذا العمل خالصاً لوجهه الكريم و أن يكون علماً ينتفع به، و ما كان فيه من نقص فهو من نفسي وما كان فيه من تمام فهو من توفيق الله عز وجل ، والحمد لله الذي هدانا لهذا وما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله.

قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
1	مقدمة.....
1	مشكلة الدراسة.....
2	أهداف الدراسة.....
3	مصادر البيانات.....
3	المنهج التحليلي للدراسة.....
4	الباب الأول الاستعراض المرجعي والإطار النظري.....
4	تمهيد.....
5	الفصل الأول الاستعراض المرجعي.....
15	الفصل الثاني الإطار النظري للدراسة.....
29	الباب الثاني إنتاج واستهلاك الأسماك في مصر.....
29	تمهيد.....
30	أولاً الأهمية الاقتصادية للإنتاج السمكي.....
36	ثانياً تطور الإنتاج السمكي.....
40	ثالثاً تطور الاستهلاك السمكي.....
47	الباب الثالث الأنماط الاستهلاكية لمجموعات البروتين الحيواني في مصر.....
47	تمهيد.....
47	الفصل الأول الدوال الإنفاقية الاستهلاكية لمجموعة البروتين الحيواني في مصر.....
47	أولاً الدوال الإنفاقية الاستهلاكية لمجموعة البروتين الحيواني لبحث الدخل والإنفاق والاستهلاك لعام 2012-2013.....
48	ثانياً الدوال الإنفاقية الاستهلاكية لمجموعة البروتين الحيواني لبحث الدخل والإنفاق والاستهلاك لعام 2015-2016.....
97	الفصل الثاني تأثير كل من الحضر والريف والذكور والإناث علي أنماط الإنفاق الاستهلاكي علي مجموعة البروتين الحيواني.....
147	أولاً تأثير كل من الحضر والريف والذكور والإناث علي أنماط الإنفاق الاستهلاكي علي مجموعة البروتين الحيواني 2012 - 2013.....
147

183	ثانياً تأثير كل من الحضر والريف والذكور والإناث علي أنماط الإنفاق الاستهلاكي علي مجموعة البروتين الحيواني 2015-2016.....
219	ثالثاً تأثير كل من الحضر والريف والذكور والإناث علي أنماط الإنفاق الاستهلاكي علي مجموعة البروتين الحيواني، لبحثي الدخل والإنفاق والاستهلاك 2012-2013، 2015-2016.....
296	الفصل الثالث قياس عدالة توزيع إنفاق الأسرة علي مستوى حضر ريف مصر.....
296	1-عدالة توزيع إنفاق الأسرة في حضر مصر 2012-2013.....
298	2-عدالة توزيع إنفاق الأسرة في ريف مصر 2012-2013.....
301	3-عدالة توزيع إنفاق الأسرة في حضر مصر 2015-2016.....
302	4-عدالة توزيع إنفاق الأسرة في ريف مصر 2015-2016.....
307	الباب الرابع تباين إنفاق الأسرة علي مجموعات البروتين الحيواني في مصر.....
307	أ- تباين أنماط إنفاق الأسرة علي مجموعات البروتين الحيواني لبحث الدخل والإنفاق والاستهلاك لعام 2012-2013.....
389	ب- تباين أنماط إنفاق الأسرة علي مجموعات البروتين الحيواني لبحث الدخل والإنفاق والاستهلاك لعام 2015-2016.....
470	الملخص.....
477	المراجع.....
478	الملاحق.....

قائمة الجداول

رقم الصفحة	الموضوع	رقم الجدول
30	تطور القيمة النقدية والحقيقية للإنتاج النباتي والحيواني والسمكي والنسبة المئوية من جملة الإنتاج الزراعي المصري خلال الفترة 2000-2015.....	(1-2)
35	معادلات الاتجاه الزمني لكل من القيمة النقدية والحقيقية للإنتاج الزراعي والنباتي والحيواني والسمكي خلال الفترة 2000 - 2015.....	(2-2)
38	تطور الإنتاج الكلي للأسماك علي مستوي مصايد جمهورية مصر العربية خلال الفترة 2000-2015 الكمية بالآلف طن..	(3-2)
39	الاتجاه الزمني العام الإجمالي تطور الإنتاج السمكي الكلي وإجمالي الإنتاج السمكي من المصايد الطبيعية والاستزراع خلال الفترة من 2000 - 2015.....	(4-2)
42	تطور المتاح للاستهلاك، ومتوسط نصيب الفرد، والفجوة الغذائية السمكية، و % الاكتفاء الذاتي خلال الفترة 2015- 2000.....	(5-2)
43	الاتجاه الزمني العام للكمية المستهلكة ، والفجوة الغذائية، ومتوسط نصيب الفرد، و % الاكتفاء الذاتي من الأسماك خلال الفترة 2015-2000.....	(6-2)
49	الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لنوع المسكن للأسرة في حضر وريف مصر 2012-2013.....	(1-3)
52	الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لعدد الغرف بالمسكن للأسرة في حضر وريف مصر 2012-2013.....	(2-3)
55	الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لفئات الإنفاق السنى للأسرة في حضر وريف مصر 2012-2013.....	(3-3)
57	الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لحجم الأسرة في حضر وريف مصر 2012-2013.....	(4-3)
61	الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لفئات السن لرب الأسرة في حضر وريف مصر 2012-2013.....	(5-3)

- (3-6) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لفئات السن
 64 لرب الأسرة ذكور وإناث مصر.....
- (3-7) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة
 66 الزوجية لرب الأسرة في حضر وريف مصر 2012-2013.
- (3-8) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة
 69 الزوجية لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2012-2013.....
- (3-9) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة
 72 التعليمية لرب الأسرة في حضر وريف مصر.....
- (3-10) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة
 74 التعليمية لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2012-2013...
- (3-11) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة
 العملية لرب الأسرة في حضر وريف مصر 2012-
 77 2013.....
- (3-12) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة
 80 العملية لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2012-2013...
- (3-13) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للمهنة
 82 الرئيسية لرب الأسرة في حضر وريف مصر 2012-2013
- (3-14) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة
 85 للمهنة الرئيسية الأسرة ذكور وإناث مصر 2012-2013..
- (3-15) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للنشاط
 الاقتصادي لرب الأسرة في حضر وريف مصر 2012-
 88 2013.....
- (3-16) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للنشاط
 91 الاقتصادي لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2012-2013
- (3-17) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للقطاع
 93 الرئيسي لرب الأسرة في حضر وريف مصر 2012-2013
- (3-18) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للقطاع
 96 الرئيسي لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2012-2013....
- (3-19) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لنوع
 99 المسكن للأسرة في حضر وريف مصر 2015-2016...
- (3-20) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لعدد الغرف
 102 بالمسكن للأسرة في حضر وريف مصر 2015-2016.....

105	(21-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لفئات الإنفاق السنوى للأسرة فى حضر وريف مصر 2015-2016
107	(22-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لحجم الأسرة فى حضر وريف مصر 2015-2016
110	(23-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لفئات السن لرب الأسرة فى حضر وريف مصر 2015-2016 ...
113	(24-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً لفئات السن لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2015-2016
115	(25-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة الزوجية لرب الأسرة فى حضر وريف مصر 2015-2016
118	(26-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة الزوجية لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2015-2016 ...
120	(27-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة التعليمية لرب الأسرة فى حضر وريف مصر 2015-2016
123	(28-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة التعليمية لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2015-2016
126	(29-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة العملية لرب الأسرة فى حضر وريف مصر 2015-2016
129	(30-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة العملية لرب الأسرة ذكور وإناث مصر 2015-2016 ...
131	(31-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للمهنة الرئيسية لرب الأسرة فى حضر وريف مصر 2015-2016
134	(32-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للحالة للمهنة الرئيسية الأسرة ذكور وإناث مصر 2015-2016 ...
137	(33-3) الدوال الإنفاقية لمجموعة البروتين الحيواني، وفقاً للنشاط الاقتصادي لرب الأسرة فى حضر وريف مصر 2015-2016