

تحليل الآثار الاقتصادية والبيئية الناتجة عن الصناعات الغذائية

بقطاع اللحوم في مصر

رسالة مقدمة من الطالبة

زينب لمعي عبد المنعم محمد

بكالوريوس تجارة (محاسبة) - كلية التجارة - جامعة عين شمس- ٢٠١٢

لاستكمال متطلبات الحصول علي درجة الماجستير
في العلوم البيئية

قسم العلوم الاقتصادية والقانونية والإدارية البيئية
معهد الدراسات والبحوث البيئية
جامعة عين شمس

صفحة الموافقة على الرسالة
تحليل الآثار الاقتصادية والبيئية الناتجة عن الصناعات الغذائية
بقطاع اللحوم في مصر
رسالة مقدمة من الطالبة
زينب لمعي عبد المنعم محمد
بكالوريوس تجارة (محاسبة) - كلية التجارة - جامعة عين شمس- ٢٠١٢
لاستكمال متطلبات الحصول علي درجة الماجستير
في العلوم البيئية
قسم العلوم الاقتصادية والقانونية والإدارية البيئية
وقد تمت مناقشة الرسالة والموافقة عليها:
اللجنة:
التوقيع:

- ١ - د.أحمد فؤاد مندور
أستاذ الاقتصاد — كلية التجارة
جامعة عين شمس
- ٢ - د. /أشرف حلمي سلامة داوود
أستاذ الاقتصاد المساعد
الجامعة المصرية الصينية
- ٣ - د. /نهال محمد فتحي الشحات

أستاذ الإدارة البيئية المساعد ورئيس قسم العلوم الاقتصادية والقانونية والإدارية
البيئية
معهد الدراسات والبحوث البيئية
جامعة عين شمس

تحليل الآثار الاقتصادية والبيئية الناتجة عن الصناعات

الغذائية بقطاع اللحوم في مصر

رسالة مقدمة من الطالبة

زينب لمعي عبد المنعم محمد

بكالوريوس تجارة (محاسبة) - كلية التجارة - جامعة عين شمس- ٢٠١٢

لاستكمال متطلبات الحصول علي درجة الماجستير

في العلوم البيئية

قسم العلوم الاقتصادية والقانونية والإدارية البيئية

تحت إشراف:-

١ - أ.د/أحمد فؤاد مندور

أستاذ الاقتصاد — كلية التجارة

جامعة عين شمس

٢ - د.د/محمود حامد عبد العال

مدرس إدارة الأعمال — كلية التجارة

جامعة عين شمس

ختم الإجازة :

أجيزت الرسالة بتاريخ / / ٢٠١٩

موافقة مجلس المعهد / / ٢٠١٩ موافقة مجلس الجامعة / / ٢٠١٩

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا﴾

صدق الله العظيم

الآية ٨٥ - سورة الإسراء

شكر وتقدير

بسم الله والحمد لله والصلاة والسلام على سيدنا رسول الله صل الله عليه وسلم

اللهم لك الحمد حمداً كثيراً طيباً مباركاً فيه ملء السموات والارض اشكرك ربى على نعمك التى لا تعد ولا تحصى و أشكرك على أن يسرت لى اتمام هذا البحث على الوجه الذى أرجو أن ترضى به عنى

أولا أتوجه بأسمى آيات الشكر و التقدير والعرفان إلى الاستاذ الدكتور / أحمد فؤاد مندور أستاذ الإقتصاد ووكيل الكلية الأسبق لكلية التجارة — جامعة عين شمس

لما غمرنى به من رعايه و حسن توجيهه و ما قدمه لى من نصائح و إرشادات بما كان له عظيم الاثر فى إخراج هذا البحث فقد ضرب مثال لخير معلم وخير موجه بارك الله فيه و جزاه على طلابه خير الجزاء.

كما يطيب لى أن أتقدم بخالص الشكر إلى الدكتور / محمود حامد عبد العال مدرس بقسم إدارة الاعمال بكلية تجارة — جامعة عين شمس فقد كان لتوجيهات سيادته أفضل الأثر فى انجاز هذا البحث فجزاه الله عنى خير جزاء

كما أتقدم بعظيم الشرف و التقدير الى الأستاذة الدكتورة / نهال محمد فتحى الشحات أستاذ الادارة البيئية و رئيس قسم العلوم الاقتصادية و القانونية و الادارية البيئية — بمعهد البيئة — جامعة عين شمس على تفضل سيادتها بالموافقة على المشاركة فى لجنة الحكم و المناقشة مما أتاح لى فرصه مميزة للاستفادة من آراء سيادتها العلميه القيمه و البناءه فجزاها الله عنى خير الجزاء

كما أتقدم بعظيم الشرف و التقدير الى الأستاذ الدكتور / أشرف حلمى سلامة أستاذ الإقتصاد المساعد — وقائم بأعمال عميد كلية الإقتصاد — بالجامعة المصرية الصينية على تفضل سيادته بالموافقة على المشاركة فى لجنة الحكم و المناقشة مما تعد فرصه عظيمة وقيمة فى الإستفادة من آراء سيادته العلميه القيمه البناءه فجزاه الله عنى خير الجزاء.

الى من رحل عن عالمنا بجسده و ظل فى عقولنا و قلوبنا بروحه الطيبه قره
عيني و نبض فؤادى رحمه الله عليه

#والدي العزيز#

إلى ملاكي في الحياة .. إلى معنى الحب وإلى معنى الحنان و التفاني ..
إلى بسمة الحياة وسر الوجوه إلى من كان دعائها سر نجاحي وحنانها بلسم
جراحي إلى أغلى الحبايب بارك الله وأمد في عمرها

#أمي الحبيبة#

إلى رفيق دربي فى هذه الحياة شريك حياتى
أعطر التحايا، وأطيب المنى، وكل الاحترام لك أنت، أنت الغالي، نصفي
الآخر، جعلتني أرى الدنيا بألوان الخير والفرح، ومنحتني الثقة والإرادة،
وسامحتني لتقصيري بحقك وقت دراستي فأنت أجمل هدية من رب البرية. إن
قلت شكراً فشكري لن يوفيك، حقاً سعيتم فكان السعي مشكوراً، إن جف
حبري عن التعبير يكتبكم قلب به صفاء الحب تعبيراً.

#زوجي الحبيب إيهاب#

يا أحلا أسماء ترددت على لساني
يا من تسكنون بوجداني يامن بروياكم تزول أحزاني
اللهم افتح عليهم فتوح العارفين اللهم ارزقهم الحكمة والعلم النافع
أولادى#أنس _ لوى #

إلى من كلله الله بالهيبة والوقار .. إلى من علمني العطاء بدون انتظار .. إلى
من أنطق أسمه بكل افتخار .. منك تعلمنا أن للنجاح قيمة ومعنى.. ومنك
تعلمنا كيف يكون التفاني والإخلاص في العمل أرجو من الله أن يمد في
عمرك وستبقى كلماتك نجوم أهتدي بها اليوم وفي الغد وإلى الأب

د #أخى الأستاذ/خالد لمعى#

كلمة حبّ وتقدير، وتحية وفاء وإخلاص، تحية ملئها كلّ معاني الأخوة ،
تحية من القلب إلى القلب، شكراً من كلّ قلبي إلى أخى صاحب القلب الطيب،

إلى صاحب النّفس الأبّية، صاحب الرأى الصالح صاحب الحكمة فى الحياة
إلى صاحب الابتسامه الفريدة أدام الله عليك الصحة والستر

#أخى أستاذ/ هشام لمعى#

إلى الأخ الذى يمسح دمعك إذا سألت ويهب لنجدتك عند أي مكروه يحل بك،
فيسعى مسرعا في هذه اللحظات إلى إعادة الابتسامه على شفقتك ، فمن منا
لا يشد الظهر فيه في جميع المواقف وفي جميع الاوقات سواء كانت منها
الفرحة أو الحزن لما لهذا الإنسان من معزة في قلب كل منا، نعم إنه الأخ
الذي يخاف على مصلحة أخيه ويرعاها قبل أن يخاف على مصالحه إنه
حبيب الكل

#أخى أستاذ/طارق لمعى#

إلى من أرى التفاؤل بعينه والسعادة في ضحكته
إلى صاحب التميز والأفكار النيرة .. أزمى التحيات وأجملها وأنداها وأطيبها
.. أرسلها لك بكل ودّ وحب وإخلاص فما أجمل أن يكون الإنسان شمعة تثير
دروب الحائرين
وأخيرا أريد أن أشكر ك على مواقفك النبيلة إلى من تطلعت لنجاحي بنظرات
الأمل

#أخى الدكتور/ ياسر لمعى#

يارب أسعد أختي و أجعل السعادة رفيقتها حتى آخر العمر ووفقها فى رعاية
إبنها محمد حفظه الله وأدعوا من الله أن يديم عليكى الصحة والعافية يا
أختي الغالية و حفظك الله ورعاكي من كل شر

#أختي/ ليلي لمعى#

مهما بحثت فى قاموس الكلمات ونثرت من عبارات الشكر فلن ولم أجد
كلمات تقدر حقك وعمل المعروف يدوم والجميل دايم محفوظ، وأفكر دوما ولا
أنسى أنكى وقفتى جنبى على طول فى رسالتى ادامكى الله نعمة فى حياتى
#سماع#

إلى الإخوة و الأخوات ، إلى من تحلو بالإخاء وتميزوا بالوفاء والعطاء إلى
ينابيع الصدق الصافي إلى من معهم سعدت ، وبرفقتهم في دروب الحياة
الحلو والحزينة سرت إلى من كانوا معي على طريق النجاح والخير

إلى من عرفت كيف أجدهم وعلموني أن لا أضيعهم أنت تلك الإنسانية، كنتم
تلك الأصدقاء الأوفياء المخلصين، تلك الأصدقاء التي أحس معهم بالأمان.
إنكم أفضل وأغنى وأثمن كنز امتلكته

أحبائي #هبه وشيماء#

كما يتوجب لى كل الشكر والتقدير إلى أصدقائي و زملائي بالعمل

كل الشكر والتقدير إلى مديرتى فى العمل مدام عفاف فهى خير الأم وخير
الصديقة إليك أجمل الأمنيات بالصحة و العافية وكلمات شكر نابغة من القلب
بكل حب و إخلاص كنت بالنسبة لي شمس حياتي التي تنير لي الطريق حتى
اتقدم نحو النجاح و تحقيق الذات فمن أعماق فؤادي شكر لكى

مدام إحسان عبارات الشكر تخجل منك، لأنك أكبر منها، فأنت لك الفضل في
تحويل الحلم إلى حقيقة، ورفع العزيمة والمعنوية لدي، فأنت أهل التميز
والتقدم. لك مني كل التقدير والشكر والعرفان، بعدد قطرات المطر وعدد من
حج وإعتمر

وأحمل كلمات الشكر لأعز الأشخاص على قلبي لمساعدتهم لي ووقوفه
بجانبي طوال السنوات الماضية وأتمنى وجودهم بقربي طوال السنوات
القادمة للتقدم دائما و أرسل إليهم كلمات شكر من أعماق فؤادي تقديراً لهم
لما قدموا لى في حياتى الدراسية #أستاذ باهر# أستاذنا حازم.

مدام سعاد إن الكلمات لتعجز عن شكرك ولو قدمت لك كل الورود التي في
العالم لن أستطيع شكرك على مجهودك وتعبتك معي أتمنى من الله عز وجل
أن يعطيكي الصحة والعافية،

و كل من ساندنى و دعمنى بكلمة أو بفعل دمت لى نعمه من نعم الله علي

المستخلص

تعتبر الصناعات الغذائية إحدى دعائم القطاع الصناعي الهامة في مصر والتي تعالج موضوعا هاما وحيويا يتعلق بحياة الإنسان وأمنه الغذائي وقد تطورت صناعة الأغذية في السنوات الأخيرة تطورا ملحوظا وأحتلت هذه الصناعة درجة رئيسية ضمن موارد وإقتصاديات الدولة . وتتميز الصناعات الغذائية بأن مدخلاتها تشكل حصيلة الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني ومع أن كل صناعة من هذه الصناعات لها مدخلات متشابهة تشترك في خواصها العامة لإعطاء منتجات لها مواصفات محددة فإن لكل منها خصائصها الطبيعية والكيميائية على حد سواء . حيث تساهم هذه الصناعات في تحسين الميزان الغذائي للمواطنين وفي أنماء المناطق بالإضافة إلى دورها كمورد من موارد النقد الأجنبي بما تصدره للبدان الخارجية وتناولت هذه الدراسة الآثار الإقتصادية والبيئية الناتجة عن الصناعات الغذائية بقطاع اللحوم وقد تم إستخدام الاسلوب التحليلي القائم على المنهج الاستقرائي الذي يتم من خلال تجميع البيانات و المعلومات اللازمة عن البحث و تحليلها وقد تم تجميع البيانات من الجهاز المركزي للتعبئة العامة والأحصاء ووزارة الزراعة قطاع الشؤون الإقتصادية عن الفترة من ٢٠٠٩ حتى ٢٠١٦، وقد أسفرت النتائج إن الصناعات الغذائية بقطاع اللحوم لها تأثير كبير في التنمية الإقتصادية نتيجة الصادرات والواردات ولها أيضا تأثير معنوى على التمية الإقتصادية وقد تبين أن هناك علاقة طردية بينهم وبين النمو الإقتصادى

لذا يجب أن تتولى الدولة اهتماما كبيرا بقطاع الصناعات الغذائية بهدف رفع كفاءة الأداء الإنتاجي في الشركات وتنمية وتطوير الصناعات الغذائية في مصر، والتي توضع في أولويات برامج التحديث نظرا" لماتمتع به من ميزة نسبية وبالتالي فهي قادرة على المنافسة في الأسواق العالمية

المخلص

مقدمة

شهدت السنوات الأخيرة للألفية الثانية تقدما هائلا وثورات تكنولوجية وصناعة مذهلة حتى أطلق على هذا القرن .

(قرن الثورات العلمية وقرن التكنولوجيا والجينات) كما حدث تداخل وتعاون كبير بين العلوم وبعضها البعض مما أدى إلى إحداث تلك الثورات فى مجال الصناعة والتكنولوجيا إلا أن العديد من الصناعات والإختراعات كانت لها آثار سلبية ضارة وخطيرة.

ولقد أحدث التقدم العلمى فى مجال الصناعة والإنتاج الغذائى ثورة حقيقة من حيث الكم والكيف والنوع والمثال على ذلك الزيادة الرهيبة فى الإنتاج بإستخدام الهندسة الوراثية والأنواع العديدة من المنتجات الغذائية المستحدثة ذات الأصل الحيوانى أو النباتى وهكذا.

ونلاحظ أن التقدم هذا شمل زيادة كبيرة فى الصناعات التقليدية وتطورا لها كما شمل الصناعات الغذائية الحديثة وغير التقليدية مثل الإختراعات الخاصة بمستلزمات تكنولوجيا الصناعات الغذائية وطرق الإعداد والتجهيز والنقل والتخزين والتوزيع وغيرها .

وفى المقابل لوحظ أن العديد ممن شمله هذا التطوير فى مجال الصناعات الغذائية تحديدا نتجت عنه مخلفات كثيرة أحدثت تأثيرا ضارا بالبيئة التى تعتبر الشغل الشاغل الآن لكثير من علماء البيئة والمتخصصين والمهتمة بإدارة الأزمان

وفى بحثنا هذا سوف نركز على الصناعات الغذائية واللحوم أنموذجاً وماحدث لها من تطور وما هو تأثير هذا التطور فى البيئة المحيطة مع التركيز على أهم النقاط الواجب إتخاذها من قبل أصحاب القرار لمنع أو التقليل من التأثيرات الضارّة فى البيئة . وبالتالى حماية صحة الإنسان التى تعتبر الهدف الأسمى والتى من أجلها تبذل المحاولات للحفاظ على بيئة نظيفة غير ملوثة^(١).

وأصبحت حماية البيئة والمحافظة عليها واحدة منها أهم سمات النظام الدولى الحالى، حيث إحتلت المعايير البيئية موقعا متميزا فى اتفاقيات الجات ومنظمة التجارة العالمية وميثاق الإتحاد الأوروبى، كما أصبح إجتياز هذه المعايير من أهم الشروط التصديرية للعديد من الأسواق العالمية، ومع ذلك فإن الكثير من المؤسسات، وخاصة فى الدول النامية لا زالت غير مهتمة بنظم الإدارة البيئية، التى تعد ركيزة أساسية لزيادة كفاءة المؤسسات وزيادة قدراتها التنافسية وتعظيم ربحيتها، من خلال ماتسهم به فى القضاء على التلوث، وتطوير الأداء البيئى، إضافة إلى تقليل التكلفة، وتخفيض معدلات الحوادث، فضلا عن زيادة كفاءة العاملين ورفع مستوى المعيشة أديهم.

ولقد شهدت مراحل إنتاج وتصنيع المواد الغذائية فى العقد الأخير تطورا ملموسا وزادت الإنتاجية حيث تم إستنباط أنواع وثمار جديدة زادات إمكانيات حفظ المواد لمدة طويلة ونقلها لأماكن بعيدة، إلا أن هذا التطور لم يكن دون مشاكل أو دون ظهور آثار جانبية تلقى بظلالها فى مجال صحة الإنسان والنبات والحيوان وتلوث البيئة ولم تعد المواد الغذائية تتعرض فقط للتلوث الطبيعى وإنما أيضا للتلوث الكميائى وهو أثر ضرا حيث يصعب إكتشافه بالحواث العادية ويحتاج إلى معدات وتقنية لإكتشافه^(٢).

(١) د/طلعت الخطيب، أستاذ الرقابة الصحية على الأغذية، جامعة أسيوط مخلفات الصناعات الغذائية وتأثيرها على البيئة وصحة الإنسان ٢٠٠٨.

(٢) د/طارق نعمان، دكتوراة فلسفة فى العلوم البيئية، جامعة عين شمس، نظم الإدارة البيئية ودورها فى زيادة القدرة التنافسية لصناعات الصناعات الغذائية المصرية ٢٠١٤.

ويلعب الإقتصاد دورا هاما فى الصناعات الغذائية حيث أنه هو العلم الذى يختص بدراسة الظواهر والقوانين الإقتصادية المتعلقة بالموارد الإقتصادية الغذائية المختلفة وتفسيرها من حيث الإنتاج والتوزيع بغية تحقيق الإستثمار الأمثل لهذه الموارد ويهتم كذلك بدراسة العلاقات الإقتصادية بين الإنتاج والإستهلاك وبيان الأسلوب الأفضل لتوفير الإحتياجات الغذائية للسكان وتحقيق الأمن الغذائى وللموارد الإقتصادية الزراعية ومعطياتها الإنتاجية مكانة مميزة فى إقتصاديات الغذاء وقد أدرك الإقتصاديون فى الأونة الأخيرة أهمية دور القطاع الزراعى فى الإقتصاد الغذائى (الصناعات الغذائية)^(١).

وقد شاهدنا فى العقود الأخيرة من الألفية الثانية حدثت عدة ظواهر وتغيرات إقتصادية وإجتماعية وغذائية ظهرت فى العالم الثالث وبالذات فى الوطن العربى حيث شملت هذه الظواهر إرتفاعا فى معدلات النمو السكانى وزيادة الدخل خاصة فى الدول العربية وكل ذلك أدى إلى زيادة الطلب على الغذاء ولما كان الغذاء ذو الأصل الحيوانى يشكل واحد من أهم المواد الغذائية الضرورية اللازمة للإنسان وم أهمها (قطاع اللحوم)^(٢).

مشكلة الدراسة:

يعتبر قطاع الصناعات الغذائية من أهم القطاعات فى مصر حيث أنه يلعب دورا هاما كبيرا فى مجالات العلاقات الدولية بين الدول بعضها البعض فى مجالات التصدير والإستيراد ،

وأصبح العديد من المنتجات الغذائية يتحكم فى إنتاجها دول بعينها من خلالها فرض هيمنتها على الدول الأخرى والأمثلة عديدة كما توجد أنواع أخرى حديثة التصنيع

(١) الموسوعة العربية، الإقتصاد، المجلد الثالث، الأمن الغذائى.

(٢) د/طلعت الخطيب، أستاذ الرقابة الصحية على الأغذية (مرجع سبق ذكره).

جديدة الأكتشاف وأيضا أضرمت العديد من الدول تفوقا ملحوظا فى إنتاجها وبالتالي فى توزيعها.

ومن هنا حدث التنافس بين الدول العالم فى مجال الإنتاج من حيث الزيادة والإنتاج وبالتالي الإكتفاء الذاتى ومن ثم التصدير وإدخال أصناف جديدة ومصانع جديدة، فالملحوظ وبالأذات فى الدول النامية إن مصانع ومزارع إنتاج المواد الغذائية إزدادت فى عددها وإزدادت إلى حد ما فى إنتاجها وهذا هو الجانب المضئ فى العملية إلا أنه ونتيجة لهذه كثرة مصانع الإنتاج وتصنيع المواد الغذائية أدى إلى خلق مخلفات كثيرة مختلفة فى الكم والنوع تلك المخلفات إن لم تعامل المعاملة السليمة للتخلص منها فإنها سوف تزيد من مشاكل تلوث البيئة وهذا هو الجانب المظلم فى العملية.

وإن المخلفات الناتجة عن زيادة الإنتاج الزراعى ومصانع الأغذية عديدة وكثيرة وسوف نحاول رصد وحصر أهم أنواعها المؤثرة فى البيئة محاولين تركيز الضوء بعض الشئ على الآثار الصحية لها ومحاولين إيجاد أسلم الطرق وأسهلها للتخلص منها وتجنب مخاطرها.

وتتمثل تلك المخلفات فى مخلفات الإنتاج الزراعى الحقلى ومخلفات مصانع الفاكهة ومخلفات مصانع اللحوم ، ومخلفات مصانع الأسماك ومخلفات صناعة الألبان ومنتجاتها وغيرها من المصانع^(١).

وأن المشاكل البيئية بها تكون واضحة وهذا بالطبع يدفع المهتمين بالشأن العام بالبيئة للأخذ بعين الاعتبار حماية البيئة كمفتاح إستراتيجى لتطوير الإنتاج الزراعى وذلك للموازنة بين عملية التطوير الزراعى وحماية البيئة.

وبناء على تقرير وزارة الصناعة – غرفة الصناعات الغذائية – عام ٢٠١٣ تبين أن :

(١) كتب / محمد موافى مقال بعنوان /عوامل وراء تراجع نمو قطاع الصناعات الغذائية / إقتصاد مصر العربية ٢٠١٥.

بلغت قيمة الواردات للصناعات الغذائية المختلفة بلغت متوسطها نحو ٦١٣٤ مليون دولار خلال متوسط الفترة من (٢٠٠٩ / ٢٠١٢)

وقد بلغت قيمة الواردات للصناعات الغذائية في مصر عام ٢٠١٤ نحو ٦١ مليار دولار بقيمة ١٨ % من إجمالي الواردات المصرية^(١)

وقد بلغت قيمة الصادرات للصناعات الغذائية المختلفة بلغت متوسطها نحو ٢٥٠٤ مليون دولار خلال متوسط الفترة من (٢٠٠٩ / ٢٠١٢)^(٢)

أهمية الدراسة:

يلعب قطاع الصناعات الغذائية دورا هاما في إقتصاديات الدول المختلفة لما لها من مساهمة فعالة في مواجهة مشكلة الدول المختلفة لما لها من مساهمة فعالة في مواجهة مشكلة البطالة وزيادة معدلات النمو الإقتصادي.

ويعتبر قطاع الصناعات الغذائية أساسيا لتوفير الإحتياجات اليومية للمواطنين والتصدير وبالتالي أنتاج سلع ذات جودة عالية ويؤثر على ميزان المدفوعات تأثير إيجابيا وتحديث قطاع الصناعات الغذائية في الإستغلال الأمثل في الطاقات التصنيعية وتطبيق التكنولوجيا ونظم إدارة الجودة العالمية والإستفادة من المخلفات لحماية البيئة من التلوث.

أهداف الدراسة:

١ -دراسة أهمية قطاع الصناعات الغذائية في دعم الإقتصاد المصري مع توضيح دور الدولة في دعم هذا القطاع.

٢ -إستنتاج التحديات التي تواجه الصناعات الغذائية بقطاع اللحوم في مصر .

(١) وزارة الصناعة والتجارة الهيئة العامة على الصادرات والواردات غرفة الصناعات الغذائية تقرير سبتمبر ٢٠١٣

(٢) وزارة الصناعة والتجارة الهيئة العامة على الصادرات والواردات غرفة الصناعات الغذائية تقرير سبتمبر ٢٠١٣(مرجع).

٣ -دراسة تطبيق معايير الجودة البيئية بهدف الحفاظ على البيئة

٤ -دراسة الإشتراطات البيئية وتأثيرها على زيادة الصادرات المصرية.

فروض الدراسة:

١ -هناك علاقة طردية بين الصناعات الغذائية وقطاع اللحوم على النمو الإقتصادي

المصرى

إجراءات الدراسة

منهج الدراسة:

من أجل تحقيق أهداف البحث قام الباحثون باستخدام الاسلوب التحليلي القائم على المنهج الاستقرائى لتكوين الإطار النظري للبحث في جمع البيانات باستخدام مصدر أساسى للمعلومات

المصادر: والى تتمثل فى الكتب والمراجع العربية والأجنبية ذات التأثير والدوريات والمقالات والتقارير، والدراسات السابقة التى تناولت موضوع البحث والمطالعة فى بعض مواقع الانترنت المختلفة.

حدود الدراسة:

حدود البحث الزمنية : - الفترة من ٢٠٠٩ – ٢٠١٦ نظراً لتزايد لتغير حجم

الصناعات الغذائية فى مصر إيجابيا وسلبيا عقب ثورة ٢٥ يناير

حدود البحث المكانية : - التطبيق على قطاع اللحوم فى مصر

أداة الدراسة:

تم جمع البيانات تم تجميع البيانات من الجهاز المركزى للتعبئة العامة والأحصاء وزارة الزراعة قطاع الشؤون الإقتصادية خلال السنوات من ٢٠٠٩ حتى ٢٠١٦ وتم تحليل البيانات إحصائياً بواسطة برنامج SPSS .

نتائج الدراسة

فرض الدراسة: