

## أثر بعض التشريعات الزراعية خلال فترة التسعينيات على بعض المتغيرات الاقتصادية - بالتطبيق على محافظة البحيرة

أحمد علي فتحي<sup>(١)</sup> - محمود معوض<sup>(٢)</sup> - سامي السعيد<sup>(٣)</sup> - عزت سلامة  
(١) باحث بقسم الإقتصاد، معهد الدراسات والبحوث البيئية، جامعة عين شمس (٢) كلية  
الزراعة، جامعة عين شمس (٣) شعبة الدراسات الإقتصادية، مركز بحوث الصحراء (٤) كلية  
الحقوق، جامعة عين شمس

### المستخلص

تحددت أهداف البحث في التعرف على بعض الخصائص الإقتصادية للمبحوث من فئة المتضررين من تحرير العلاقة الإجارية وتم تعويضهم بتوزيع الأراضي الصحراوية عليهم وذلك قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لعام ١٩٩٢ مما يشير إلى طبيعة الأثار والتغيرات الناجمة عن تطبيقه وتوزيع الأراضي الصحراوية وإتاحة فرص العمالة الزراعية ، وتم إختيار محافظة البحيرة لإجراء هذا البحث بها حيث يقطن بها أكبر عدد من المزارعين المتضررين من تطبيق القانون ٩٦ لعام ١٩٩٢، وإختيار قريتين من مراقبة الإنطلاق بهما أكبر عدد من المتضررين وهما قرية الطبراني وقرية الإمام مالك .

وبذلك يصل حجم مجتمع الدراسة المختار ٣٤٣٧ مزارعاً متضرراً وتم إختيار ١٧٢ مزارعاً متضرراً كعينة عشوائية بسيطة من بين مزارعي القريتين يمثلون نسبة ٥% تقريباً من إجمالي مجتمع الدراسة المختار والتي تم سحبها بأسلوب العينة العنقودية ، ولتحقيق أهداف الدراسة تم الإعتماد على إستمارة الإستبيان كأداة لجمع البيانات ، ويتضح من النتائج أن أهم المشاكل التي تواجه المبحوثين مرتبة حسب أهميتها النسبية هي عدم وجود منافذ تسويقية تعاونية وتلاعب الوسطاء بأسعار المحاصيل الزراعية ، ونقص التمويل والتسهيلات الإئتمانية وإرتفاع أسعار مستلزمات الإنتاج ، وأظهرت النتائج وجود علاقة معنوية سالبة على مستوى معنوية ٠،٠١ بين حالة المسكن ، والمستوى الإقتصادي قبل وبعد تطبيق القانون .

كما توصى الدراسة في ضوء النتائج البحثية بضرورة الإهتمام بسياسة توزيع الأراضي المستصلحة على المعدمين من الزراع الريفيين والبدو فضلاً عن شباب الخريجين ، حيث ثبت أثرها في تحسين مستوى المعيشة للمنتفعين وإنتعاش أحوالهم الإقتصادية والإجتماعية مما يترتب عليه نجاح البرامج التنموية بصفة عامة ، وضرورة الحرص على توفير منافذ تسويقية

تعاونية للحاصلات الزراعية بمناطق الإستصلاح الجديدة للحد من تلاعب الوسطاء بأسعارها ، وتوفير التسهيلات الإئتمانية والتمويلية ، وكذلك توفير مستلزمات الإنتاج بأسعار تعاونية ، وتوفير ورش صيانة المعدات الزراعية.  
**كلمات مفتاحية:** قانون تنظيم العلاقة الإيجارية- المتغيرات الإقتصادية- الأراضى الزراعية

### المقدمة

أن القانون الزراعى هو المنظم للمشروع الزراعى فى كافة جوانبه وينظم العلاقات الناشئة عن الإستغلال الزراعى وبالتالي يتكون من مجموعة القواعد القانونية التى تنظم كل ما يرتبط بالزراعة ويختص بتنظيم النشاط الزراعى ، ويتسع هذا القانون ليستوعب كل ما يرتبط بالإستغلال الزراعى من إئتمان وتعاون زراعى وحماية للبيئة الزراعية فهو قانون مهنى له ذاتية مستقلة.

يخاطب القانون الزراعى وسطاً إجتماعياً معيناً يتمثل فى المزارعين أو من يمتنون الزراعة فهو يُعتبر قانون خاص يراعى ضعف المزارع والمخاطر التى يتعرض لها الإنتاج الزراعى ويحمى البيئة الزراعية من الأضرار التى إعتلت صحتها وتحديد المتسبب فيها وتحديد أسبابها ووضع الحلول لها ، ويؤكد على أن العبرة فى حماية المزارع والبيئة الزراعية ليست بوجود القانون الزراعى بل بتفعيل قواعد هذا القانون وإحترامها وإستيعاب المشاكل وتوفير الحلول الفنية لمواجهتها ، لأن حماية البيئة والقضاء على مشاكلها تحتاج إلى حلول فنية بجانب قواعد قانونية جديده وهذا يتطلب الإعتماد على الكفاءات الفنية المتخصصة عند التعامل مع هذه المشاكل وتوفير الحلول والبدائل الفنية لمواجهتها. (سلامة ، ٢٠١٦ ، ص٥ ، ٦).

فالحق فى التنمية هو حق مرتبط بحق تقرير المصير حيث تجنيد الموارد بهدف رفع مستوى الحياة مع إعتبار المشاركة فى التنمية والإفادة منها حق للأفراد لكونهم محور عملية

التنمية غير القابلة للتصرف ذو البعد الإقتصادي والإجتماعي والثقافي والسياسي إبتغاء توفير الحد الأدنى للمعيشة. ( الشحي ، ٢٠١٧ ، ص ١).

ولذلك قامت الدولة بتحرير العلاقة بين المالك والمستأجر في الأراضي الزراعية وإعادة توزيع المستأجرين الذي تم سحب الأراضي المستأجرة من حيازاتهم وتوزيع أراضي صحراوية كتعويض مناسب لهم وكذلك للتوسع في مساحة الأراضي الزراعية والعمل على زيادة الإنتاجية الزراعية لتوطين الزيادة السكانية المضطربة في المجتمع ، لذا كان تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجر جزء من قانون الإصلاح الزراعي الأول الذي صدر في التاسع من سبتمبر برقم ١٧٨ لعام ١٩٥٢ وحدد القيمة الإيجارية بسبعة أمثال الضريبة المفروضة على الأرض مع ضمان أن تكون هذه العلاقة تعاقدية وغير محددة المدة ، وشهدت مصر منذ بداية الثمانينات تغيرات هيكلية كبيرة خاصة في القطاع الزراعي تضمنت رفع الدعم عن المدخلات الزراعية وزيادة أسعار بيع الحاصلات الزراعية وإلغاء التسليم الإيجاري لحصص من المحاصيل وكذلك الدورة المحصولية الإيجارية وتشجيع القطاع الخاص على التعامل في المدخلات والمخرجات الزراعية إلى أن صدر تعديلات بقانون يحمل رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ وهو ما يُعرف بإسم قانون تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجر للأراضي الزراعية.

هذا القانون نص على زيادة مباشرة في إيجار الأراضي بحيث تصيح القيمة الإيجارية ٢٢ مثل الضريبة على الارض بدلاً من سبعة أمثال وذلك لفترة إنتقالية، وأعطى القانون الجديد الملاك الحق في إنهاء العلاقة الإيجارية من طرف واحد بعد فترة إنتقالية مدتها خمس سنوات تنتهي في أكتوبر ١٩٩٧ ، مما لا يمكن معه التقليل من شأن آثار هذا القانون على العلاقات الزراعية والحياة الإجتماعية بالريف المصري.

كما إستحدث القانون الجديد رقم ٩٦ لعام ١٩٩٢ أربع بنود جديدة منها النص على كفالة الدولة بتعويض المستأجرين بمسكن جديد قبل إخلاء مسكنه إذا وقع بالأرض المستأجرة وإعطاء المستأجر الذي لا يملك حيازة أخرى الأولوية في تملك أرض من تلك التي تقوم بإستصلاحها.

وقد ترتب على تطبيق القانون الجديد المشار إليه طرد آلاف المستأجرين من الأرض الزراعية التي كانت بحوزتهم ، كما أن قضية العلاقة الإيجارية ذات أبعاد إجتماعية متداخلة وتمس التنمية الاقتصادية والإستقرار الإجتماعى فى الريف المصرى مما يجعل من قضية تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجر للأراضى الزراعية جديرة بالإهتمام والدراسة ، لذا بات من الضرورى دراسة بعض الآثار الإجتماعية والإقتصادية الناجمة عن تطبيق هذا القانون على فئة المستأجرين الذين تم طردهم من الأراضى الزراعية التي كانت بحوزتهم وتولت الدولة تعويضهم بتوزيع الأراضى الصحراوية المُستصلحة عليهم . ( هيكل ، ٢٠٠٣ ، ص ٥).

### مشكلة البحث

لما كان القانون أحد المحاور الأساسية المُستخدمة لتنظيم ضوابط الإنتاج الزراعى فى مصر ونظراً لما تعانیه الملكية الزراعية من إجحاف وظلم لطبقة الملاك فى صالح طبقة المستأجرين مما أدى إلى تدهور الإهتمام بتطوير الأراضى الزراعية والمحافظة على إنتاجيتها لذا إتجهت الدولة إلى تنمية المناطق الصحراوية (أبو شعيشع، ٢٠٠٦ ، ص ٥)، وفى إطار سياسة الدولة لإحداث التنمية بكل المجتمعات سواء كانت حضرية أو ريفية أو صحراوية تبرز أهمية الصحراء فى كونها الجزء الأكبر من المساحة المصرية بإعتبارها امتداداً طبيعياً لوادى النيل تتوافر بها الأراضى القابلة للإستصلاح والإستغلال الزراعى والتي تتراوح مساحتها ما بين ١،٥ - ١،٧ مليون فدان ، وعلى الرغم من ذلك لم تحظ الصحراء بالاهتمام الكافى من قبل الدولة إلا بعد قيام ثورة يوليو ١٩٥٢م حيث إتجهت الحكومات المتعاقبة إلى محاولة تعميمها وإنشاء مراكز سكانية جديدة تعمل على جذب سكانى لتخفيف الضغط السكانى على وادى النيل من جهة وإضافة مساحات زراعية جديدة من جهة ثانية وإستثمار الثروات المعدنية بالصحراء وتشجيع إقامة المشروعات الصغيرة والكبيرة بها من جهة ثالثة وما يُصاحب ذلك من تخفيف لحدة البطالة وتوفير فرص عمل جديدة للشباب العاطلين من جهة رابعة ، الأمر الذى

يترتب عليه في النهاية رفع مستوى معيشة الأفراد وزيادة الدخل القومي ، بناءً على ما سبق يتضح إهتمام الدولة بتنمية المجتمعات الصحراوية بكافة الأدوات والوسائل بإعتبارها أحد الحلول المناسبة للتغلب على مظاهر التخلف والمشكلات الإقتصادية والإجتماعية . ( الهنيدى ، ٢٠٠١ ، ١٩٤ ) (Brojitno-D.,p.55)

ويشير (أبو شعيشع، ٢٠٠٦، ص ٥) نقلاً عن كل من العزبي والحيدري الى أن المجتمع الجديد هي العملية التي من خلالها يتحول المستوطنون من كونهم عُرضة للمخاطر إلى اتخاذ زمام المبادرة وقبول المجازفة والبحث عن فرص جديدة خارج الزراعة.

وقد بدأت الحكومة المصرية في تنفيذ برامج طويلة المدى لإقامة مجتمعات جديدة بالمناطق الصحراوية وذلك للتخفيف من حدة المشكلة السكانية وأيضاً خلق فرص عمل جديدة للمواطنين وتوفير الغذاء اللازم للأعداد المتزايدة من السكان وعلى الرغم من مرور فترة ليست بقليلة منذ البدء في مشروعات التوطين وتكوين المجتمعات الجديدة فإن برامج التنمية المختلفة التي تستهدف تطوير هذه المجتمعات كثيراً ما تفشل في تحقيق الاهداف المرجوة منها مما يمكن معه القول أن هناك العديد من المشاكل والمعوقات التي قد تعترض نجاحها.

ولذلك تحدد مشكلة الدراسة في الوقوف على المتغيرات الإقتصادية التي طرأت على حياة المبحوثين الشخصية والإقتصادية والإجتماعية بمنطقة الدراسة والنااتجة عن تعديلات القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ وهو ما يعرف بإسم قانون تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجر في الأراضى الزراعية والتعرف على المشاكل والمعوقات التي تواجهه فئة المبحوثين، بالإضافة إلى التعرف على الفارق بين الوضع قبل وبعد تطبيق القانون.

### أسئلة البحث

يحتوى على تساؤل رئيسي: ما أثر تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ على سوق الأراضى الزراعية وإتاحة فرص العمل للعماله الزراعية ؟ والذى ينقسم إلى مجموعة من الأسئلة الفرعية وهى:

- ١- ما الخصائص الإقتصادية للمبجوثين بمنطقة البحث من فئة المضارين من تحرير العلاقة الإيجارية والذين تم تعويضهم بتوزيع الأراضى الصحراوية عليهم وذلك قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ ؟
- ٢- ما الخصائص الشخصية للمبجوثين بمنطقة الدراسة من فئة المضارين من تحرير العلاقة الإيجارية والذين تم تعويضهم بتوزيع الأراضى الصحراوية عليهم وذلك قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ ؟
- ٣- ما الخصائص الإجتماعية والإتصالية للمبجوثين بمنطقة الدراسة من فئة المضارين من تحرير العلاقة الإيجارية والذين تم تعويضهم بتوزيع الأراضى الصحراوية عليهم وذلك قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ ؟
- ٤- ما حجم ونوع الحيازة الزراعية للمبجوثين بمنطقة الدراسة من فئة المضارين من تحرير العلاقة الإيجارية والذين تم تعويضهم بتوزيع الأراضى الصحراوية عليهم وذلك قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ ؟
- ٥- ما حالة الأراضى الصحراوية التى قامت الحكومة بتوزيعها كتعويض على المبجوثين بمنطقة الدراسة من فئة المضارين من تحرير العلاقة الإيجارية وقت الإستلام؟
- ٦- كم عدد سنوات الإستزراع للأراضى الصحراوية التى قامت الحكومة بتوزيعها كتعويض على المبجوثين بمنطقة الدراسة من فئة المضارين من تحرير العلاقة الإيجارية ؟
- ٧- ما أهم المشاكل والمعوقات التى تواجه فئة المبجوثين فى إقامتهم بالأراضى الجديدة وما هو الإسهام النسبى للمتغيرات المستقلة المدروسة ذات العلاقة الإرتباطية فى تفسير التباين الكلى للدرجة الإجمالية للمعوقات التى تواجه المبجوثين بمجتمع البحث ؟

### المتغيرات البحثية

- حجم ونوع الحيازة الزراعيه .
- مدة الحيازة للارض الحاليه.
- عدد سنوات الاستزراع للارض بواسطة المزارع.
- حالة الأرض وقت الإستلام.
- حالة المسكن.

### أهمية البحث

تتضح أهمية البحث من الناحية التطبيقية فى ما تسفر عنه من نتائج توضح إستفادة طبقة ملاك الأراضى الزراعيه من تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ وأثر تطبيق هذا القانون على المستوى الإقتصادى والإجتماعى للمجتمعات التى تم تطبيقه فيها ، كما يمكن الإستفادة من نتائج هذا البحث فى إعتبارها كمؤشرات عند وضع قوانين مشابهة أو إصدار تشريعات زراعية منظمة للمشروع الزراعى.

### أهداف البحث

- ١- التعرف على بعض الخصائص الإقتصادية للمبجوثين بمنطقة البحث من فئة المضارين من تحرير العلاقة الإيجارية وتم تعويضهم بتوزيع الأراضى الصحراوية عليهم وذلك قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ مما يشير إلى طبيعة الأثار والتغيرات الناجمة عن تطبيق وتوزيع الأراضى الصحراوية.
- ٢- التعرف على أثر تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ على سوق الأراضى الزراعيه وإتاحة فرص العمل للعمالة الزراعيه .

٣- التعرف على المشاكل والمعوقات التي تواجه فئة المبحوثين في إقامتهم بالأراضي الجديدة وتحديد الإسهام النسبي للمتغيرات المستقلة المدروسة ذات العلاقة الإرتباطية في تفسير التباين الكلى للدرجة الإجمالية للمعوقات التي تواجه المبحوثين بمجتمع البحث.

### فروض البحث

- يسعى البحث الحالي إلى إختبار الفروض النظرية التالية:
- أ-توجد علاقة معنوية بين بعض الخصائص الإقتصادية لعينة المبحوثين قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لعام ١٩٩٢ وذلك للمتغيرات التالية:
- ١- حجم ونوع الحيازة المزرعية.
  - ٢- مدة الحيازة للأرض الحالية.
  - ٣- عدد سنوات الاستزراع للأرض بواسطة المزارع.
  - ٤- حالة الأرض وقت الإستلام.
  - ٥- حالة المسكن.
- ب-توجد علاقة بين بعض الخصائص الإقتصادية لعينة المبحوثين ودرجة التعرف على المشاكل الموجودة في الأراضي الجديدة من منطقة الدراسة.

### الدراسات السابقة

يري أحمد وآخرون (٢٠٠١) في دراستهم نقلاً عن هيكل والتي إستهدفت تحديد مستوى القيمة الإجتماعية للأرض الزراعية لدى المستأجرين بعد تنفيذ القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ وتحديد العلاقة بين مستوى القيمة الإجتماعية للأرض الزراعية والمتغيرات موضع الدراسة ، وقد أجريت الدراسة على عينة قوامها ٢٠٠ مستأجر بمحافظة الشرقية وأسيوط بواقع ١٠٠ مبحوث من كل محافظة ، وتلخصت نتائج الدراسة في عدم وجود علاقة معنوية بين درجة



القيمة الإجتماعية للأرض الزراعية وكل من المتغيرات ( حجم الأسرة ، حجم الحيازة المزرعية والدخل الأسرى) ، كما اتضح وجود علاقة معنوية طردية بين درجة القيمة الإجتماعية للأرض الزراعية والمتغيرات (حجم الحيازة الحيوانية ، مهنة رب الأسرة) ، فمن أهم المتغيرات التي تسهم في تفسير التباين الكلي بين المبحوثين في القيمة الإجتماعية للأرض الزراعية لديهم هي (عدد المتعلمين بالأسرة ، عدد أفراد الأسرة المستقلين عنها ، حجم الحيازة الزراعية ) وهذه المتغيرات تساهم بنسبة ٣٤% .

أما هيكل (٢٠٠٣) فأشار في دراسته التي إستهدفت التعرف على التغير الذي طرأ على حجم الحيازة المزرعية للمستأجرين في المجتمع الريفي موضع الدراسة والكشف عن طبيعة العلاقة بين التغير في حجم الحيازة المزرعية للمستأجرين في المجتمع الريفي موضع الدراسة وبعض المتغيرات الإجتماعية وبعض المتغيرات الإقتصادية ، ولذلك أجريت الدراسة الميدانية بقرية المنصورة التابعة لمركز إمبابية ، كما تم إختيار عينة عشوائية بسيطة من فئة المستأجرين بلغ قوامها ٢٦٣ مستأجر لإجراء المقابلة الشخصية معهم وذلك بالإعتماد على الإستبيان بالمقابلة الشخصية لجمع البيانات ، وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إرتباطية عكسية بين التغير في حجم الحيازة المزرعية للمستأجرين وكل من التغير في عدد أفراد الأسرة العاطلين ووجود علاقة إرتباطية طردية بين التغير في حجم الحيازة المزرعية للمستأجرين وكل من المتغيرات (التغير في حجم العمالة المؤجرة ، توفر فرص العمل ، التغير في المساحة المنزرعة ) ، بالإضافة إلى ظهور علاقة عكسية بين التغير في حجم الحيازة المزرعية للمستأجرين والتغير في الدخل من المصادر الأخرى ، كما أظهرت النتائج أن القانون الجديد كان السبب وراء تغير القيمة الإيجارية بشكل كبير وإرتفاع سعر الفدان وتغيير الحالة المهنية حيث قل عدد من يعمل بمهنة الزراعة بنسبة ٢٠,٢%.

وأضاف هدهود (٢٠٠٠) بدراسته التنمية الريفية المتكاملة بشمال سيناء حيث تهدف الدراسة إلى التعرف على محددات التنمية الريفية بشمال سيناء وإعتمدت الدراسة على أساليب التحليل الإقتصادي الوصفي الإحصائي ، وتوصلت الدراسة إلى أن أهم محددات التنمية

الريفية هي تدهور الأراضي الزراعية الصالحة للزراعة نظراً لعدم توافر المياه وارتفاع الملوحة والقلوية وسوء الصرف وتفتيت الحيازة الزراعية وأيضاً سوء توزيع السكان وارتفاع نسبة الإعاقة بالمحافظة وانخفاض مستوى المعيشة وعدم وجود المنظمات والمؤسسات التنموية والريفية بالقدر الكافي بالإضافة إلى تدنى مستوى الأنشطة والخدمات التي تقدمها هذه المؤسسات لتطوير وتنمية الريف.

وأشار عبد المقصود (٢٠٠٣) في دراسته حول التنمية الريفية بالمناطق الصحراوية والتي استهدفت التعرف على أهم المشكلات التي تواجه المشروعات الصغيرة ودورها في تنمية مجتمع الدراسة، أجريت الدراسة بمحافظتي شمال سيناء ومطروح حيث تم أخذ عينة عشوائية من أصحاب المشروعات الصغيرة قوامها ٢٠٠ مبحوث، كما اعتمدت الدراسة على إستمارة الإستبيان بالمقابلة الشخصية لجمع البيانات والأدوات الإحصائية الوصفية لتحليلها، وتوصلت الدراسة إلى أن أهم المشكلات التي تعترض دور المشروعات الصغيرة في إحداث التنمية هي مجموعة المشكلات المتعلقة بالنواحي التنظيمية والإدارية ومجموعة المشكلات المتعلقة بالنواحي التمويلية بالإضافة إلى المشكلات المتعلقة بالجوانب الفنية لعملية الإنتاج والنواحي التسويقية.

أما دراسة هاشم (٢٠٠٥) التي تستهدف دراسة بعض المحددات الرئيسية للتنمية الزراعية في شمال سيناء إهتمت بالتعرف على أهم المحددات الرئيسية للتنمية الزراعية بشمال سيناء، وتوصلت الدراسة إلى أن أهم هذه المحددات تتمثل في انخفاض المساحة المنزرعة سنوياً وانخفاض العائد المتحقق منها وارتفاع تكاليف مياه الري بالإضافة إلى انخفاض أسعار المحاصيل المزروعة مما يؤدي لإنخفاض العائد الصافي منها وانخفاض شديد في الكثافة السكانية بالبيئة الصحراوية وارتفاع نسبة الأمية للسكان وانخفاض الخدمات الصحية بمجتمع الدراسة.

وأضاف أبو شعيشع (٢٠٠٦) في دراسته معوقات التنمية في المناطق الصحراوية دراسة ميدانية في منطقة وادي النظرون والتي تهدف إلى التعرف على معوقات التنمية وأهم المتغيرات المؤثرة على هذه المعوقات وذلك من خلال التعرف على الخصائص الشخصية والإقتصادية والإجتماعية للمبحوثين ، أجريت هذه الدراسة بمحافظة البحيرة بمركز وادي النظرون بإستخدام أسلوب المسح بالعينة حيث تم أخذ عينة عشوائية بسيطة بلغ قوامها ١٥٠ مبحوث تم توزيعها على قريتي كفر الدوار وبنى سلامة على أساس المؤشرات التنموية بهما ، كما تم جمع البيانات بالإعتماد على إستمارة الإستبيان بالمقابلة الشخصية وتوصلت الدراسة إلى أن مجموعة المعوقات الخاصة بالمجال الثقافي جاءت في المرتبة الأولى تلاها المعوقات الخاصة بالجوانب الإقتصادية ثم المعوقات الخاصة بالشئون الإجتماعية ثم المعوقات الخاصة بمجال الزراعة والإنتاج ومعوقات أخرى خاصة بمختلف سبل المعيشة من تموين وإسكان ومرافق ومواصلات وغيرها .

أيضاً تناول عبد الرازق (٢٠٠٢) في دراسته حول ديناميات التعاون والصراع بين البدو والمهاجرين الجدد دراسة أيكولوجية لبدو شمال سيناء والتي إستهدفت دراسة ديناميات التعاون بين البدو والمهاجرين الجدد في شمال سيناء ودراسة ديناميات التنافس والصراع بينهم بالإضافة إلى دراسة العلاقة بين المتغيرات الإجتماعية (السن ، عدد أفراد الأسرة ، التعليم) والتعاون والصراع بين البدو والمهاجرين ، تم إجراء هذه الدراسة بمحافظة شمال سيناء على عينة بلغ قوامها ٣٠٠ فرد وذلك بالإعتماد على إستمارة مقابلة ، كما تم تحليل البيانات من خلال النسب المئوية بالإضافة إلى معامل إرتباط بيرسون ، وتوصلت الدراسة إلى أن إتجاهات البدو نحو التعاون مع المهاجرين أكبر من إتجاهات المهاجرين نحو نفس الأمر ، وأن إتجاهات المهاجرين نحو الصراع مع البدو أكبر من إتجاهات البدو نحو نفس الأمر ، ذلك بالإضافة إلى وجود علاقة دالة بين المتغيرات الإجتماعية (السن ، عدد أفراد الأسرة ، التعليم) ومقاييس التعاون بين البدو والمهاجرين .

وأضافت عبد الحميد (٢٠٠٣) في دراستها لبعض المتغيرات الاجتماعية والإقتصادية والثقافية المرتبطة بالإستقرار في المجتمعات الجديدة ، حيث إستهدفت هذه الدراسة التعرف على الإختلاف في الدرجة الكلية للإستقرار بين فئات التوطين المدروسة والتعرف على علاقة المتغيرات الاجتماعية والإقتصادية والثقافية المدروسة بالإستقرار في المجتمعات الجديدة بالإضافة إلى دراسة مشكلات الإستقرار والتعرف على درجة الإختلاف بين العوامل الجاذبة والطاردة لفئات التوطين ، تم إجراء الدراسة بمحافظة البحيرة (جنوب التحرير ، بنجر السكر) على عينة عشوائية بلغ قوامها ٣٨٣ أسرة وذلك بالإعتماد على إستمارة الإستبيان بالمقابلة الشخصية لجمع البيانات كما تم تحليلها بإستخدام النسب المئوية ، الإرتباط البسيط لبيرسون ، تحليل الإنحدار الخطى المتعدد وتحليل التباين.

وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة معنوية بين الدرجة الكلية لإستقرار المبحوثين بمنطقة جنوب التحرير وكل من ( فترة الإستيطان ، الخبرة بالعمل الزراعي ، عدد أفراد الأسرة العاملين بالزراعة ، الحالة الإقتصادية للأسرة ، الحيازة المزرعية الحالية ، دور المؤسسات الريفية في التدريب للمستوطنين ) ، كما توصلت إلى وجود علاقة معنوية بين الدرجة الكلية لإستقرار الخريجين بمنطقة بنجر السكر وكل من (القيمة الاجتماعية للأرض ، دور المؤسسات الريفية في التدريب للمستوطنين ، المشاركة الرسمية في المنظمات ، فترة الإستيطان) ، أما بالنسبة لعوامل الجذب في الموطن الجديد لفئات التوطين فهي (توافر العمل ، الدخل المرتفع ، حجم الحيازة ، إنخفاض الكثافة السكانية ) ، أما مشكلات الإستقرار فتمثلت في ( إرتفاع أسعار مستلزمات الزراعة ، إنتشار الأمراض التي تصيب النباتات والحشرات الضارة ، غرامات التأخير عن سداد الأقساط ، المشكلات الصحية وعدم وجود أطباء ، إنخفاض خصوبة التربة وعدم توافر الأمن بالمنطقة ) .

وقامت صالح (٢٠٠٦) بدراسة بعض العوامل المؤثرة على هجرة شباب الخريجين في المجتمعات الصحراوية الجديدة وذلك من خلال التعرف على الخصائص الشخصية للخريجين

والأسباب التي دفعتهم للهجرة بالإضافة إلى التعرف على أهم المشكلات التي تواجههم في هذه المجتمعات ، أجريت هذه الدراسة بمنطقة النوبارية حيث تم إختيار عينة عشوائية قوامها ١٨٠ مبحوث يمثلون نحو ٢٠% من إجمالي الخريجين المقيمين بصفة دائمة بالقرى محل الدراسة ، كما تم إستخدام عينة ضابطة قوامها ١٦٠ يمثلون أيضاً نحو ٢٠% من إجمالي الخريجين المقيمين خارج منطقة النوبارية رغم تسلمهم أراضي زراعية بها ، تم جمع البيانات من خلال الإستبيان بالمقابلة الشخصية وتحليلها بإستخدام الأساليب الإحصائية الوصفية .

وتوصلت الدراسة إلى أن أهم الأسباب التي دفعت شباب الخريجين للهجرة إلى المجتمعات الجديدة مرتبة ترتيباً تنازلياً حسب أهميتها النسبية إلى ( زيادة الدخل ، الرغبة في إمتلاك مسكن وأرض زراعية ، الحصول على فرص عمل ، الزواج ، الإبتعاد عن الزحام ، البحث عن مستوى أفضل من الخدمات ) ، كذلك يظهر من خلال النتائج أن أهم المشكلات التي تواجه الخريجين بمجتمعهم الجديد مرتبة ترتيباً تنازلياً حسب أهميتها النسبية إلى ( نقص مستلزمات الإنتاج الزراعي ، قلة مياه الري ، سوء حالة الصرف الزراعي ، عدم توافر العمالة الزراعية ، قصور الخدمات الصحية ، صعوبة تسويق الحاصلات الزراعية ، سوء حالة الطرق ، إنقطاع التيار الكهربائي ، إنخفاض نوعية مياه الشرب).

أما دراسة عسران (٢٠١٠) التي اهتمت بدراسة العلاقة بين إستصلاح وزراعة الأراضى الجديدة وتطور الظروف الحياتية بمحافظة الوادى الجديد حيث إستهدفت الدراسة بصفة أساسية التعرف على مدى التغيير فى الظروف الحياتية للمستوطنين فى المجتمعات الجديدة وذلك من خلال التعرف على التغيير فى النواحي الإقتصادية للمبوهين والإستقرار الإجتماعى لهم بالإضافة إلى التعرف على أهم المشكلات التى تعوق نجاح المبوهين ، أجريت الدراسة بمحافظة الوادى الجديد على عينة كشوف الحائزين بالمجتمعات الزراعية وتم جمع البيانات الميدانية من خلال صحيفة الإستبيان بالمقابلة ، وتوصلت الدراسة إلى أن غالبية المبوهين فى الفئة المتوسطة من حيث التغيير وأن ٧٣،٩% من المبوهين الإستقرار الإجتماعى لديهم متوسط ، كما أن نسبة المبوهين ذوى التكيف البيئى المرتفع ٥٥،٦% من المبوهين وإنحصرت المشكلات التى تواجه المبوهين فى الأراضى الجديدة فى ( عدم توافر الخدمات الأساسية بالمنطقة ، فرض رسوم على خروج المحاصيل عند التسويق ، إرتفاع أسعار مستلزمات الإنتاج ، عدم توافر مياه الري).

وأضافت صديق (٢٠١٨) فى دراستها حول آثار مشروع التنمية الريفية على سبل عيش الوحدة المعيشية الريفية فى غرب النوبارية حيث تهدف هذه الدراسة بشكل رئيسى إلى التعرف

على التغيرات التي طرأت على أصول سبل عيش الوحدة المعيشية (رأس المال البشرى - رأس المال المادى - رأس المال الإجتماعى) وكذلك التعرف على نسبة التغيير الحادثة نتيجة أنشطة مشروع غرب النوبارية للتنمية الريفية الممول من خلال LFAD ، أجريت الدراسة على ١٦٥ وحدة معيشية تم إختيارها من ٤ قرى من مراقبتى طبية والإنطلاق بغرب النوبارية وتم جمع البيانات الميدانية بإستخدام إستمارة الإستبيان بالمقابلة مع المبحوثين الذين يمثلون وحداتهم المعيشية وفق معايير محددة ، كما تم إستخدام إختبارات لإختبار مدى وجود فروق بين المتغيرات المدروسة قبل وبعد المشروع وأخيراً تم إستخدام معادلة التغيير النسبى لحساب ما أحدثه المشروع من تغيير خلال المدة من ٢٠٠٣ إلى ٢٠١٧ .

وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق معنوية عن مستوى ٠،٠٥ بين رأس المال البشرى قبل وبعد المشروع لصالح الأوضاع بعد المشروع حيث بلغ التغيير النسبى فى رأس المال البشرى بعد المشروع حوالى ٣٤،٦٨% مقارنة بالوضع قبل تنفيذه ، بالإضافة إلى وجود فروق معنوية عند مستوى ٠،٠٥ بين رأس المال المادى قبل وبعد المشروع لصالح الأوضاع بعد المشروع ، كما وجدت فروق معنوية عند مستوى ٠،٠٥ بين رأس المال الإجتماعى قبل وبعد المشروع لصالح الأوضاع بعد المشروع حيث بلغ التغيير النسبى فى رأس المال الإجتماعى بعد المشروع حوالى ٢٦،٢٢% مقارنة بالوضع قبل تنفيذه.

يتضح بعد العرض السابق للدراسات أن القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ وهو ما يُعرف بإسم قانون تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجر للأراضى الزراعية كان له أثر كبير فى إحداث تنمية ونهضة فى المشروع الزراعى عموماً وفى المناطق المستصلحة والذى تم تعويض المتضررين من تطبيق القانون فيها خاصةً ، فقد كان لتطبيق القانون أثر كبير فى إنشاء مجتمعات جديدة بالرغم من وجود كثير من المعوقات التى تواجه من إنتقالوا للعيش بها ، إلا أن هذه المعوقات سوف تزول مع إستمرار التنمية والتقدم فى هذه المناطق الحديثة ، كذلك رغم ما صادف تطبيق القانون من خسائر إصابت بعض المزارعين نتيجة إرتفاع القيمة الإيجارية إلا أن القانون إعادة للعلاقة الإيجارية العادلة بين المالك والمستأجر .

وذلك نجد أن هذه الدراسة تضيف للدراسات السابقة وتساهم في الوقوف على المتغيرات الاقتصادية التي طرأت على حياة المبحوثين الشخصية والإقتصادية والإجتماعية بمنطقة الدراسة والنتيجة عن تعديلات القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ وهو ما يعرف بإسم قانون تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجر في الأراضي الزراعية والتعرف على المشاكل والمعوقات التي تواجه فئة المبحوثين، بالإضافة إلى التعرف على الفارق بين الوضع قبل وبعد تطبيق القانون

### الإطار النظري للبحث:

توجد نظريات متباينة يمكن إستخدامها كمدخل لدراسة التنمية منها نظرية الإتجاه التكاملي للتنمية ، حيث ذكر عبد المقصود إعتاد هذا الإتجاه على عدة مؤشرات للتنمية يتم إجمالها في عدد من المتغيرات وهي المتغير الإقتصادي الذي يشمل عدة مؤشرات كمتوسط دخل الفرد ، إستهلاك الكهرباء ، عدد الجراند والمجالات ، متوسط الوحدات الحرارية التي يحصل عليها الفرد ونسبة القوى العاملة في قطاع الزراعة ، بالإضافة إلى المتغير الإجتماعي والذي يشتمل على عدة مؤشرات كتوزيع السكان إلى ريف وحضر وتوزيع القوى العاملة على القطاعات الإنتاجية المختلفة ، والمتغير الحضاري والذي يشمل عدة مؤشرات مثل نسبة الأمية في المجتمع ، نسبة الطلاب في المراحل التعليمية المختلفة والمتغير السكاني الذي يتضمن مؤشرات درجة تجانس السكان ، نسبة الأجانب إلى المواطنين وأخيراً المتغير السياسي والذي يتضمن مؤشرات مدى واقعية الأفكار السياسية وتمثيل فئات المواطنين في المجالس النيابية (عبد المقصود ، ٢٠٠٣ ، ص ٢٨-٣١) (Frey-W.-H.,p.15-30).

### الإجراءات المنهجية للبحث الميداني

منطقة وعينة البحث: تم اختيار محافظة البحيره لإجراء هذا البحث بها حيث يقطن بها أكبر عدد من المزارعين المتضررين من تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ وعددهم ٩٠٥٤



مزارعا يمثلون ٥٢،٤٧ % من تعدادهم على مستوى الجمهورية والذي بلغ ١٧٢٥٥ مزارعا ،  
لديهم مساحة منزرعة قدرها ٢٢٦٣٥ فداناً تمثل ٥٠،٧٩ % من اجمالي المساحة المنزرعة  
والمسلمة للمتضررين من هذه القانون على مستوى الجمهورية والتي تصل الى ٤٤٥٦٥،٥  
فداناً.

ومن محافظة البحيره تم اختيار مدينة النوباريه الجديده ، ومن النوباريه تم اختيار مراقبة  
الإنطلاق اذ يوجد بها ٧٤١٩ مزارعا متضررا يمثلون ٨١،٩٤ % من تعدادهم المتواجد  
بمحافظة البحيره ويمثلون ايضا ٤٢،٩٩ % من تعدادهم على مستوى الجمهورية ، ومن مراقبة  
الانطلاق تم اختيار قريتين بهما اكبر عدد من المتضررين هما قرية الطبراني ١٥٣١ من  
المضارين على مساحة منزرعة ٣٨٢٧،٥ فداناً وقرية الامام مالك وبها ١٩٠٦ من  
المضارين على مساحة منزرعة ٤٧٦٥ ، وبذلك يصل حجم مجتمع الدراسه ٣٤٣٧ من  
المتضررين على مساحة منزرعة ٨٥٩٢،٥ وهؤلاء يمثلون ٤٦ % على مستوى مراقبة الانطلاق،  
كما تم اختيار ١٧٢ مزارعا متضررا كعيته عشوائية منتظم من بين مزارعي القريتين يمثلون  
نسبة ٥ % تقريبا من اجمالي مجتمع الدراسه المختار والعيته بهذا الحجم تمثل ٢،٣٢ % من  
اجمالي الزراع المتضررين من تحرير العلاقه الايجاريه على مستوى مراقبة الانطلاق والعيته  
بذلك مسحوبه بأسلوب العينه العنقوديه وتم توزيع حجم العينه كنسبه وتناسب بين القريتين  
المختارتين لتصبح حجم العينه بقريه الطبراني ٧٧ مبحوثا يمثلون ٤٤،٧٧ % من حجم العينه  
مقابل ٩٥ مبحوثا من قرية الامام مالك ٥٥،٣٣ % من اجمالي العينه.

### نوع ومنهج البحث

يعتبر هذا البحث من البحوث الوصفيه التحليليه الإحصائية ويعتمد على منهج المسح  
الاجتماعي بطريق العينه ، كما تم استخدام عدة أساليب ومقاييس إحصائية لتحليل بيانات  
وإختبار فروضه.

### أداة البحث

لتجميع بيانات هذا البحث الميداني تم تصميم استبيان خاص بذلك واستخدام أسلوب المقابلة الشخصية مع المبحوثين للحصول على البيانات ثم تمت عملية ترميز البيانات وجدولتها وتحليلها احصائيا باستخدام برنامج التحليل الاحصائي spss ، وقد تكون الإستبيان من سبع ورقات وتم تقسيمه إلى سبع محاور هم ( المتغيرات الشخصية ، المتغيرات الاقتصادية ، المتغيرات الإجتماعية ، المتغيرات الإتصالية ، الطموح الشخصي ، الإستراتيجية الخاصة بالأسرة ، سوق الأراضى الزراعية ) حيث يقيس كل محور أثر تطبيق القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ على هذه المتغيرات ، وإيجاد العلاقة بين بعض الخصائص الاقتصادية لعينة المبحوثين قبل وبعد تطبيق القانون وهذه المتغيرات.

**إختبار الصدق والثبات:** تم التأكد من الثبات بتوفر الاتساق الزمني بين الباحث ونفسه من خلال إجراء الثبات على عينة عشوائية قوامها ٢٠ مفردة من مفردات عينة الدراسة وتطبيق أداة البحث على ذات العينة مرة أخرى بعد أسبوعين من التطبيق الأول حيث كانت قيمة معامل الارتباط بيرسون لجميع المتغيرات المدروسة ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠،٠١، مما يؤكد تمتع أداة القياس بدرجة من الثبات تضمن الوصول إلى نتائج ذات مستوى مرتفع من الدقة.

وقد حرص الباحث على التحقق من وجود الصدق الظاهري في الدراسة من خلال عرض الاستمارة الميدانية الخاصة بالدراسة على عدد من الأساتذة المتخصصين في مجالات مختلفة تتصل بموضوع الدراسة.

**أدوات التحليل الاحصائي:** استخدمت عدة أساليب ومقاييس إحصائية لتحليل بيانات هذا البحث وإختبار فروضه والتي تمثلت فى مقاييس النزعة المركزيه كالمتوسطات الحسابيه ومقاييس التشتت كالانحراف المعياري وإستخدام التوزيعات التكراريه والنسب المئوية فى وصف البيانات وكذلك استخدمت اختبار t ومعامل الارتباط البسيط لبيرسون.

## نتائج البحث ومناقشتها

**حجم ونوع الحيازة الزراعية:** اتضح من النتائج أن متوسط حجم الحيازة الزراعية لعينة المبحوثين قبل تطبيق القانون ثلاث أفدنة (٣،٢٩) بإنحراف معياري قدره ٢،٠١، وأن نوعية الحيازة الزراعية كلها إيجار بإستثناء مبحثاً واحداً يملك ٧ قراريط وهذا يمثل ٠،٥٨% من العينة البحثية، وهذا الوضع قد تغير بعد توزيع الأراضي المستصلحة على فئة المبحوثين فأصبح شكل الحيازة ملك لجميع المبحوثين بنسبة ١٠٠% بعد تملكهم الأراضي الموزعة عليهم بمعدل فدانين ونصف الفدان للمبحث ، ومنهم من قام بإستئجار مساحات أخرى لزراعتها وذلك بنسبة ٢٥% من المبحوثين نظراً لإنتعاش أحوالهم الإقتصادية كما سبق القول وعلى ذلك أصبح متوسط حجم الحيازة (٣،٢١) أى ثلاث أفدنة تقريباً مع تغيير نوعية الحيازة إلى الحيازة الملك.

- **مدة الحيازة للأرض الحالية:** أظهرت النتائج أن متوسط حيازة الأرض ٦ سنوات بإنحراف معياري قدره ٠،١٥١٢ وذلك بالنسبة لغالبية المبحوثين ١٦٨ مبحثاً بنسبة ٩٧،٧% وأن هناك ٤ مبحثين بنسبة ٢،٣% تصل مدة حيازتهم للأرض الحالية إلى ٧ سنوات .

- **عدد سنوات الإستزراع بواسطة المزارع:** تبين أن متوسط عدد سنوات الإستزراع بواسطة المزارع ٥،٥٦ سنة أى ٦ سنوات تقريباً بإنحراف معياري قدره ٠،٩٥٦، وأن عدد المزارع الذين بلغت عدد سنوات الإستزراع بالنسبة لهم ٦ سنوات فأقل (٣-٦ سنوات) ٩٧،٧% من العينة البحثية ، وعدد من بلغت سنوات الإستزراع بمعرفته ٧ سنوات ٤ مبحثين بنسبة ٢،٣% من المبحوثين.

- **حالة الأرض وقت إستلامها:** أعرب ٢٠ مبحثاً يمثلون ١١،٦٣% من العينة أن حالة الأرض وقت إستلامهم لها كانت صحراوية ، فى حين أن ١٤٧ مبحثاً يمثلون ٨٥،٤٧% من العينة تسلموا أراضيهم مستصلحة ، مقابل ٥ مبحثين بنسبة ٢،٩% من العينة البحثية تسلموا أراضيهم مستزرعة.

- حالة المسكن: من الجدول رقم (1) تتضح المؤشرات التالية:
- سيادة الحياة الملك للمساكن فى الوضع الراهن عن الوضع السابق.
  - تحسن نوعية مادة البناء إلى البناء بالطوب الأحمر والأسمنت المسلح فى الوضع الراهن عن الوضع السابق.
  - تحسن نوعية الأرضية فى المساكن إلى إستخدام البلاط عن الوضع السابق.
  - زيادة عدد أدوار المسكن وبالتالي عدد حجراته عن ذى قبل.
  - زيادة إستخدام الخرسانة المسلحة كسقف للمساكن عن الوضع السابق.
  - زيادة إستخدام دهانات الزيت والبلاستيك لحوائط المساكن عن ذى قبل.
  - زيادة إستخدام الكهرباء فى الإنارة حالياً عن الوضع السابق.
  - زيادة الحصول على مياه الشرب النقية من الشبكة العمومية للمساكن حالياً عن الوضع السابق.
  - لا يوجد صرف صحى بالمناطق الريفية والصحراوية بصفة عامة.
  - أهملت المباني الجديدة للمساكن فى القرى الجديدة عادة الريفيين فى وجود مضيئة أو قاعة وذلك بصورة نسبية .
  - إهتمت المباني الجديدة بوجود زرائب تربية الماشية بخارج المنزل عن الوضع السابق للمباني التى كانت تحتويها بداخل المنازل.
  - بصفة عامة أظهرت النتائج الإحصائية أن متوسط المبحوثين لدرجات حياة المسكن فى الوضع السابق (قبل تملكهم مساكن بالقرى الجديدة) ٢٧،٦٥ درجة بإنحراف معيارى قدره ٤،٤٤، فى حين كان متوسط درجات المبحوثين لحالة مساكنهم فى الوضع الراهن(بعد تملكهم المساكن الجديدة) ٣٢،١٢ درجة بإنحراف معيارى قدرة ٤،٠٥ مما يشير إلى تحسن حالة المساكن فى الوضع الراهن عن الوضع السابق بلا شك.

جدول رقم (١) حالة مساكن المبحوثين قبل وبعد تطبيق القانون

ن=١٧٢ الوضع الراهن		ن=١٧٢ الوضع السابق		عناصر المسكن	ن=١٧٢ الوضع الراهن		ن=١٧٢ الوضع السابق		عناصر المسكن
%	عدد	%	عدد		%	عدد	%	عدد	
				٧-نوع دهان الحوائط:	٥		٥٦		١-حيازة المسكن:
٥,٨	١٠	٢٠,٣	٣٥	-محارة	٢,٩	١٦	٣٢,٥	١١	-إيجار
٧٩,٦	١٣٧	٢٦,٧	٤٦	-زيت أو بلاستيك	٩٧,٠	٧	٦٧,٤	٦	-ملك
				٨-نوع الإضاءة:					٢-نوع مادة البناء:
...	...	٥,٨	١٠	-لمبة جاز	...	...	٣٢,٥	٥٦	-طوب لبن
٩٧,٠	١٦٧	٩١,٢	١٥٧	-كهرباء	١٤,٥	٢٥	٢٩,٦	٥١	-حجر جيرى
				٩-مصادر مياه الشرب:	٦٤,٥	١١	٢٩,٦	٥١	-طوب أحمر
٥,٨	١٠	٣٨,٣	٦٦	-ظلمية	١				٣-نوعية الأرضية:
٩٤,١	١٦٢	٥٨,٧	١٠١	-الشبكة العمومية	...	...	٣٥,٤	٦١	-ترابية
				١٠-الصرف الصحى:	٣٨,٣	...	٤١,٢	٧١	-أسمنتية
٨,٧	١٥	٦٤,٥	١١١	-يوجد	٦١,٦	٦٦	٢٣,٢	٤٠	-بلاط
٩١,٢	١٥٧	٣٥,٤	٦١	-لا يوجد	٣٨,٣	٦	٦٤,٥	١١	٤-عدد أدوار المسكن:
				١١-وجود مضيقة	٢٦,٧		٢,٩	١	-دور أو دورين
٢٠,٣	٣٥	٥٨,٧	١٠١	:	١٧,٤	٤٦	٢٤,٤	٥	-ثلاث أو أربع ادوار
٧٩,٦	١٣٧	٤١,٢	٧١	-يوجد	١٧,٤		٢٣,٢	٤٢	
				-لا يوجد	٣٦,٠	٣٠	٢٣,٢	٤٠	٥-عدد حجراتالمسكن
				١٢-مطبخ مستقل:	٣٠				-حجرة أو اثنتين
١٤,٥	٢٥	٨٢,٥	١٤٢	-يوجد	...	٦٢	٥,٨		-٣ أو ٤ حجرات
٧٦,٧	١٣٢	٨,٧	١٥	-لايوجد	...		٤١,٢	١٠	-خمس حجرات
٨,٧	١٥	٨,٧	١٥	١٣-زريبة الماشية:	١٠٠	...	٥٢,٩	٧١	٦-نوع السقف:
				-يوجد بداخل	...	...		٩١	

				المنزل - يوجد المنزل - لا يوجد	١٧ ٢			- بوص أو جريد - خشب - خرسانة مسلحة
--	--	--	--	---	---------	--	--	--

- العلاقة بين المتغيرات المستقلة المدروسة قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لعام ١٩٩٢ :  
ويمكن التعرف عليها من خلال إختبار الفرض الإحصائي التالي " لا يوجد علاقة معنوية  
بين بعض الخصائص الإقتصادية لعينة المبحوثين قبل وبعد تطبيق القانون رقم ٩٦ لعام  
١٩٩٢ " ولإختبار صحة هذا الفرض تم حساب معامل t وذلك للمتغيرات بالجدول رقم (٢).  
جدول رقم (٢): نتائج إختبار t لبعض خصائص المبحوثين قبل وبعد تطبيق القانون

ن=١٧٢				المتغيرات المستقلة المدروسة	
قيمة معامل t	معامل الإرتباط R	الفرق بين المتوسط الحسابي للمتغير المدروس قبل وبعد	المتوسط الحسابي للمتغير المدروس	قبل تطبيق القانون	بعد تطبيق القانون
٠,٣٨١	*٠,١٧١	٠,٠٨٥١-	٣,٢٩٥٣ ٣,٢١٠٢	١- حجم الحياسة الزراعية.	قبل تطبيق القانون
- **١٤,٥٩٠	**٠,٥٥٦	٤,٤٦٥١	٢٧,٦٥١٢ ٣٢,١١٦٣	٢- حالة المسكن.	قبل تطبيق القانون
**٩,٣٤٢-	٠,٠٠٩-	٢,٥٨٧٢	٢٠,٢٣٢٦ ٢٢,٨١٩٨	٣- المستوى الإقتصادي والإجتماعي.	قبل تطبيق القانون
**معنوى عند مستوى ٠,٠٠١				*معنوى عند مستوى ٠,٠٥	

من الجدول رقم (٢) يتضح عدم وجود علاقة معنوية بين حجم الحيازة الزراعية وبين  
إجمالي دخل الأسرة السنوي قبل وبعد تطبيق القانون ، وبناءاً عليه يُرفض الفرض النظرى

ويقبل الفرض الإحصائي ، وكذلك وجود علاقة معنوية سالبة على مستوى معنوية ٠,٠١ ، بين حالة المسكن ، المستوى الإقتصادي والإجتماعي قبل وبعد تطبيق القانون ، وبناءً عليه يُقبل الفرض النظري ويرفض الفرض الإحصائي.

- العلاقة بين بعض المتغيرات المستقلة المدروسة للمبوهين ودرجة التعرف على المشاكل الموجودة في الأراضي الجديدة من منطقة الدراسة.

ويمكن التعرف عليها من خلال دراسة الفرض الإحصائي الثاني القائل بعدم وجود علاقة معنوية بعض الخصائص الشخصية والإقتصادية والإجتماعية والإتصالية لعينة المبهوهين ودرجة التعرف على المشاكل الموجودة في منطقة الدراسة ، ولإختبار صحة هذا الفرض تم حساب معامل الإرتباط البسيط (بيرسون) والواردة نتائجه بالجدول رقم (٣).

جدول (٣): نتائج إختبار معامل الإرتباط البسيط (بيرسون) بين المتغيرات المستقلة المدروسة ودرجة التعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة الدراسة.

درجة التعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة الدراسة	المتغيرات المستقلة المدروسة
٠,١٠٢-	١-حجم ونوع الحيازة الزراعية "بعد".
*٠,١٩٣	٢-مدة الحيازة للأرض الحالية.
**٠,٣٢٤-	٣-عدد سنوات الإستزراع بواسطة المزارع.
*٠,١٥٠	٤-حالة المسكن "بعد".
**٠,٢٥٠	٥-المستوى الإقتصادي الإجتماعي "بعد".
٠,٠٣٩-	٦-حالة الأرض وقت الإستلام.
** معنوى عند مستوى ٠,٠١	*معنوى عند مستوى ٠,٠٥

ومن الجدول رقم (٣) يتضح عدم وجود علاقة إرتباطية معنوية بين حجم الحيازة الزراعية "بعد" ، حالة الأرض وقت الإستلام وبين المتغير التابع وهو الدرجة الإجمالية للتعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة البحث.

كما يتضح وجود علاقة إرتباطية معنوية موجبة عند مستوى معنوية ٠,٠٥ ، بين مدة الحيازة للأرض الحالية ، حالة المسكن "بعد" وبين المتغير التابع ، بالإضافة إلى وجود علاقة

إرتباطية معنوية سالبة عند مستوى معنوية ٠,٠٠١ بين عدد سنوات الإستزراع بواسطة المزارع وبين المتغير التابع وهو درجة التعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة البحث وعلى ذلك يمكن قبول الفرض الإحصائي في حالة المتغيرات المستقلة المدروسة التي ثبت عدم وجود علاقة معنوية سواء كانت موجبة أو سالبة بينها وبين المتغير التابع ورفض الفرض الإحصائي في حالة وجود علاقة معنوية بين المتغيرات المستقلة محل البحث والمتغير التابع سواء كانت على مستوى معنوية ٠,٠٠٥ ، ٠,٠٠١ .

ولتأكيد هذه النتائج تم إستخدام إختبار إحصائي أكثر حساسية من الإختبار السابق وهو إختبار التحليل الإرتباطي والإندارى المتعدد المتدرج الصاعد Step-wise Multiple Correlation and Regression وكذلك لتحديد الإسهام النسبي للمتغيرات المستقلة المدروسة مجتمعة ذات العلاقة الإرتباطية في تفسير التباين الكلي للدرجة الإجمالية للتعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة البحث وفقاً لما جاء بالجدول رقم (٤).

جدول رقم(٤): الإسهام النسبي للمتغيرات المستقلة المدروسة ذات العلاقة الإرتباطية في تفسير التباين الكلي للدرجة الإجمالية للتعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة البحث.

المتغير التابع الدرجة الإجمالية للتعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة الدراسة							المتغيرات المستقلة المدروسة
الترتيب	قيمة "ف"	قيمة "ت" المحسوبة	معامل الإندار الجزئي B	% للتباين المفسر للمتغير التابع	التراكمية للتباين المفسر للمتغير التابع R <sup>2</sup>	معامل الإرتباط R	
١	**١١٠,٢١٩	**٦,٨٨٥	-	٠,٠٩٥	٠,٦٦٣	٠,٨١٤	١- عدد سنوات الإستزراع بواسطة المزارع.
٢	**١٠٨,٠٨٢	**٤,٨٥٤	٠,١٨١	٠,٠٢٦	٠,٨٢٢	٠,٩٠٧	٢- مدة الحياة للأرض الحالية.
٣	**١١٧,٥٨٨	**٥,٧٩٩	٠,٣٤٥	٠,٠٣٠	٠,٨٥٢	٠,٩٢٣	٣- حجم ونوع
٤	**١٢٢,٩٦٧	**٥,٠٣٧	٠,١٦٧	٠,٠٢٠	٠,٨٧٢	٠,٩٣٤	
٥	**١٥٨,٢٢٠	**٣,٨٥٨	٠,١٢٢	٠,٠٠٥	٠,٩٤٢	٠,٩٧١	



							الحيارة. ٤- حالة الأرض وقت الإستلام. ٥- حالة المسكن "بعد".
		٠,٩٤٢	معامل التحديد	٠,٩٧	معامل الارتباط		
		١٥٨,٢٢٠	قيمة "ف" المحسوبة	٠,٠١	*معنوى عند المستوى الإحتمالى		

من الجدول رقم (٤) يتضح أن هناك خمس متغيرات مستقلة قد ساهموا معنوياً فى تفسير التباين الكلى للدرجة الإجمالية للتعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة البحث وذلك بمقدار ٩٤,٢% من التباين الكلى للتعرف على مشاكل المجتمع بمنطقة البحث ، وبلغت قيمة "ف" المحسوبة ١٥٨,٢٢٠ وهى معنوية عند المستوى الإحتمالى ٠,٠١ وهو ما يعنى معنوية النموذج ككل عند هذا المستوى الإحتمالى ، وأن أهم هذه المتغيرات هى عدد سنوات الإستزراع بواسطة المزارع بنسبة ٩,٥% ، وهى أهم المتغيرات المستقلة المدروسة من حيث نسبة الإسهام فى تفسير التباين الكلى للدرجة الإجمالية للتعرف على المشاكل الموجودة بمنطقة البحث.

### توصيات البحث

فى ضوء النتائج البحثية توصى الدراسة:

- ضرورة الإهتمام بسياسة توزيع الأراضى المستصلحة على المعتمدين من الزراع الريفيين والبدو فضلاً عن شباب الخريجين ، حيث ثبت أثرها فى تحسين مستوى المعيشة للمنتفعين وإنتعاش أحوالهم الإقتصادية والإجتماعية مما يترتب عليه نجاح البرامج التنموية بصفة عامة .
- ضرورة الحرص على توفير منافذ تسويقية تعاونية للحاصلات الزراعية بمناطق الإستصلاح الجديدة للحد من تلاعب الوسطاء بأسعارها، وتوفير التسهيلات الإئتمانية

والتمويلية ، وكذلك توفير مستلزمات الإنتاج بأسعار تعاونية ، وتوفير ورش صيانة  
المعدات الزراعية.

## المراجع

- أبو شعيشع ، أشرف محمد (٢٠٠٦) "معوقات التنمية فى المناطق الصحراوية دراسة ميدانية فى منطقة وادى النطرون " ، ماجستير ، قسم علم الاجتماع ، كلية الآداب ، جامعة عين شمس .
- الشحى ، هشام بن عيسى بن عبد الله الدلالى (٢٠١٧) "حق التنمية المستدامة فى قواعد القانون الدولى لحقوق الإنسان " ، ماجستير ، قسم القانون العام ، كلية الحقوق ، جامعة الشرق الأوسط .
- صديق ، أمل (٢٠١٨) " دراسة حول مشروع التنمية الريفية على سبل عيش الوحدة المعيشية الريفية فى غرب النوبارية " ماجستير ، قسم الاجتماع الريفى ، مركز بحوث الصحراء .
- صالح ، منال سعد سيد محمد(٢٠٠٦)" دراسة لبعض العوامل المؤثرة على هجرة شباب الخريجين إلى المجتمعات الصحراوية الجديدة" ، ماجستير ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة .
- عبد الحميد ، زينب عوض (٢٠٠٣) " دراسة لبعض المتغيرات الاجتماعية والإقتصادية والثقافية المرتبطة بالاستقرار فى المجتمعات الجديدة لمنطقتى جنوب التحرير وبنجر السكر " دكتوراه ، قسم الاجتماع الريفى ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة .
- عبد الرازق ، أحمد أنور رفاعى (٢٠٠٢) " ديناميات التعاون والصراع بين البدو والمهاجرين الجدد ، دراسة أيكولوجية لبدو شمال سيناء " ماجستير ، معهد الدراسات والبحوث البيئية ، جامعة عين شمس .
- عبد المقصود ، ماهر إبراهيم عطية (٢٠٠٣)" التنمية الريفية بالمناطق الصحراوية " ، ماجستير ، قسم الإقتصاد الزراعى ، كلية الزراعة ، جامعة الزقازيق .
- عسران ، جمال سلامة على (٢٠١٠) " دراسة العلاقة بين أداء المستوطنين فى إستصلاح وزراعة الأراضى الجديدة وتطور ظروفهم الحياتية بمحافظة الوادى الجديد" دكتوراه ، قسم الاجتماع الريفى والإرشاد الزراعى ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة .

هاشم ، سهام أحمد عبد الحميد ( ٢٠٠٥ ) " دراسة لبعض المحددات الرئيسية للتنمية الزراعية في شمال سيناء " ماجستير ، قسم الإقتصاد الزراعى ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس .

هدهود ، خالد فرغلى سالم ( ٢٠٠٠ ) " التنمية الريفية المتكاملة بشمال سيناء " دكتوراه ، قسم الإقتصاد الزراعى ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس .

هيكل ، إيهاب عبد الخالق محمد عبد الحميد ( ٢٠٠٣ ) " دراسة لبعض الآثار الإجتماعية والإقتصادية لتطبيق تعديلات قانون تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجر لعام ١٩٩٢ دراسة بإحدى قرى محافظة الجيزة " ، ماجستير ، قسم الإجتماع الريفى والإرشاد الزراعى ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة .

سلامة ، عزت عبد المحسن ( ٢٠١٦ ) " القانون الزراعى وحماية البيئة الزراعية " كلية الحقوق ، جامعة عين شمس .

الهنيدى ، عبد اللطيف ( ٢٠٠١ يونيو ) " المشروعات والصناعات الصغيرة " مؤتمر التقنيات والبحوث الإجتماعية فى التنمية الريفية ، الجمعية المصرية لعلم الإجتماع الريفى ، كلية الزراعة .

Brojitno-Djajadi (1993) " Internal migration in Indonesia:three essaysion recent migration(1980-1985)", university of Illinois at urbana, champaign.

Frey-william-H(1995) " Immigration and internal migration , flight fromus metropolitan areas : toward a new demographic blkanisation" , car fax publishing co., England .

**THE EFFECT OF SOME AGRICULTURAL  
LEGISLATIONS DURING THE 1990s ON SOME  
ECONOMIC VARIABLES  
APPLYING TO BEHEIRA GOVERNORATE**

**Ahmed A. Fathy<sup>(1)</sup>; Mahmoud Mawd<sup>(2)</sup>; Samy Alsaied<sup>(3)</sup>  
and Ezzat Salama<sup>(4)</sup>**

1) Post Gard. Institute of Environmental Studies & Research, Ain Shams University 2) Faculty of Agriculture, Ain Shams University 3) Economic Studies **Division**, Desert Research Center 4) Faculty of law, Ain Shams University

**ABSTRACT**

The objectives of the research were determined to identifying some personal , economical and social characteristics of a sample of harmed tenants who were compensated by distributing deserts lands on them before and after enforcing the law 96 at the year 1992 , to show the effects and changes in the distribution of desert lands , To identify the effect of enforcing the law 96 of the year 1992 on the market of agricultural lands and providing opportunities and to identify problems and obstacles which concerning categories of samples residence in the new lands and defining the degree of relation importance of these independent variables in explaining the total variance of obstacles confronting the sample of search "sample" in study population.

El-Behera governorate was chosen as a field scoop because it has the most high level of harmed tenants from enforcing the law 96 of 1992 , from El-Entelake control supervision and two fellow villages

observed by the same critesion which are El-Tabaraney El-Emam Malek villages.

The community of study reaches 3437 harmed farmers from which 172 random sample represents 5% of total population study was chosen by cluster sample which was the proper statistical analysis for this study.

To achieve the objectives of the study, a questionnaire form was used as a tool for data collection, The most important results were the improvement of the social and economical statues of the sample that live in the desert reclaimed lands, increase of agricultural land for rent, and the increase of agriculture job opportunities in the study area.

The most important problems that facing the sample study is the absence of the cooperation marketing organizations, the manipulation of agriculture crops prices by middle man, the lack of funding, the high prices of production, and the instruments needed for production. The results also shows a negative significant relation at 0,01 between the most independent characteristics before and after applying the owner rental law.

The study also recommends, in light of the research results, the need to pay attention to the policy of distributing reclaimed land to the landless rural and Bedouin farmers as well as young graduates, as its impact has been proven in improving the standard of living of the beneficiaries and reviving their economic and social conditions, which results in the success of developmental programs in general.

Also ensures on the provision of cooperative marketing outlets for agricultural crops in the new reclamation areas to limit intermediaries' manipulation of their prices, provide credit and financing facilities as well as provide production requirements at cooperative prices, and provide maintenance workshops for agricultural equipments