

## أولاً: فهرس الموضوعات

| الصفحة | الموضوع  |
|--------|--|
|        | <b>الباب الأول: مشكلة وأهداف وأهمية الدراسة</b>                                    |
| ١      | تمهيد  |
| ٤      | الفصل لأول: مشكلة الدراسة  |
| ٦      | الفصل الثاني: أهداف وأهمية الدراسة   |
|        | <b>الباب الثاني: التوجهات النظرية والاستعراض المرجعي</b>                           |
|        | <b>الفصل الأول: التطور التاريخي لاستصلاح الأراضي واقامة المجتمعات الزراعية</b>     |
| ٧      | المستحدثة  |
| ٧      | تمهيد  |
| ٨      | مراحل التوسع الأفقى  |
| ٨      | ١- مرحلة العبقرية المبكرة فى ترويض نهر النيل                                       |
| ٨      | ٢- فترات الانتعاش وبداية التوسع  |
| ٩      | ٣- مرحلة الاستمرار فى التوسع (١٨٨٢-١٩٥٢)   |
| ١٠     | ٤- مرحلة محاولة اصلاح البنية الزراعية (١٩٥٢-١٩٧١)                                  |
| ١٢     | ٥- بوادر أزمة السياسة الزراعية فى مصر (١٩٧١-١٩٨١)                                  |
| ١٢     | ٦- مرحلة الدخول إلى الإصلاح الاقتصادى (١٩٨٢-١٩٩٧)                                  |
| ١٨     | ٧- المرحلة المستقبلية لما بعد الإصلاح (١٩٩٧-٢٠١٧)                                  |
| ١٩     | <b>الفصل الثاني: مفهوم نوعية الحياة</b>  |
| ١٩     | - تمهيد  |
| ٢١     | - مفهوم نوعية الحياة فى المجتمع المحلى   |
| ٢٩     | <b>الفصل الثالث: تفسيرات نظرية لأسباب تباين نوعية الحياة فى المجتمعات المختلفة</b> |
| ٥٠     | <b>الفصل الرابع: التنمية المستدامة كاستراتيجية لتحسين نوعية الحياة</b>             |
| ٥٠     | - مفهوم التنمية المستدامة  |
| ٥٢     | - أولويات استراتيجية التنمية المستدامة   |
| ٥٣     | - أهداف التنمية المستدامة  |

## أولاً: فهرس الموضوعات

| الصفحة | الموضوع  |
|--------|--|
|        | <b>الباب الأول: مشكلة وأهداف وأهمية الدراسة</b>                                    |
| ١      | تمهيد  |
| ٤      | الفصل لأول: مشكلة الدراسة  |
| ٦      | الفصل الثانى: أهداف وأهمية الدراسة   |
|        | <b>الباب الثانى: التوجهات النظرية والاستعراض المرجعي</b>                           |
|        | <b>الفصل الأول: التطور التاريخى لاستصلاح الأراضى واقامة المجتمعات الزراعية</b>     |
| ٧      | المستحدثة  |
| ٧      | تمهيد  |
| ٨      | مراحل التوسع الأفقى  |
| ٨      | ١- مرحلة العبقرية المبكرة فى ترويض نهر النيل                                       |
| ٨      | ٢- فترات الانتعاش وبداية التوسع  |
| ٩      | ٣- مرحلة الاستمرار فى التوسع (١٨٨٢-١٩٥٢)   |
| ١٠     | ٤- مرحلة محاولة اصلاح البنية الزراعية (١٩٥٢-١٩٧١)                                  |
| ١٢     | ٥- بوادر أزمة السياسة الزراعية فى مصر (١٩٧١-١٩٨١)                                  |
| ١٢     | ٦- مرحلة الدخول إلى الإصلاح الاقتصادى (١٩٨٢-١٩٩٧)                                  |
| ١٨     | ٧- المرحلة المستقبلية لما بعد الإصلاح (١٩٩٧-٢٠١٧)                                  |
| ١٩     | <b>الفصل الثانى: مفهوم نوعية الحياة</b>  |
| ١٩     | - تمهيد  |
| ٢١     | - مفهوم نوعية الحياة فى المجتمع المحلى   |
| ٢٩     | <b>الفصل الثالث: تفسيرات نظرية لأسباب تباين نوعية الحياة فى المجتمعات المختلفة</b> |
| ٥٠     | <b>الفصل الرابع: التنمية المستدامة كاستراتيجية لتحسين نوعية الحياة</b>             |
| ٥٠     | - مفهوم التنمية المستدامة  |
| ٥٢     | - أولويات استراتيجية التنمية المستدامة   |
| ٥٣     | - أهداف التنمية المستدامة  |

| الصفحة | الموضوع                              |
|--------|--------------------------------------|
| ٦٣     | الفصل الخامس: نتائج الدراسات السابقة |
| ٦٣     | أولاً: الدراسات الأجنبية             |
| ٧٩     | ثانياً: الدراسات المصرية             |
| ٩٢     | الفصل السادس: متغيرات وفروض الدراسة  |
| ٩٢     | - متغير نوعية الحياة                 |
| ٩٤     | - المتغيرات التابعة                  |
| ٩٤     | - المتغيرات المستقلة                 |
| ٩٥     | - فروض الدراسة                       |

#### الباب الثالث: منهجية الدراسة

|     |  |
|-----|--|
| ٩٧  | الفصل لأول: المجال الجغرافى والبشرى                          |
| ٩٧  | - مراقبة بنجر السكر  |
| ١٠٠ | - مراقبة الانطلاق  |
| ١٠٣ | الفصل الثانى: عينة الدراسة وخصائصها                          |
| ١٠٣ | - إختيار عينة الدراسة  |
| ١٠٣ | - خصائص عينة الدراسة   |
| ١٠٩ | الفصل الثالث: طرق وأدوات جمع وتحليل البيانات وقياس المتغيرات |
| ١٠٩ | - طرق وأدوات جمع البيانات                                    |
| ١٠٩ | - قياس متغيرات الدراسة                                       |
| ١٠٩ | أ- قياس متغير نوعية الحياة كمتغير وصفى                       |
| ١١٦ | ب- قياس بعض مكونات نوعية الحياة كمتغيرات تابعة               |
| ١١٨ | ج- قياس المتغيرات المستقلة                                   |
| ١٢٠ | د- أساليب تحليل البيانات                                     |

#### الباب الرابع: نتائج الدراسة

|     |  |
|-----|--|
| ١٢١ | تمهيد                                      |
| ١٢١ | الفصل الأول: وصف نوعية الحياة بقرى الدراسة |
| ١٢١ | أولاً: المؤشرات الاقتصادية لنوعية الحياة   |

| الصفحة | الموضوع   |
|--------|---|
| ١٢٩    | ثانياً: المؤشرات الاجتماعية لنوعية الحياة   |
| ١٣٤    | ثالثاً: المؤشرات النفسية لنوعية الحياة  |
| ١٣٥    | رابعاً: المؤشرات البيئية لنوعية الحياة  |
| ١٣٩    | خامساً: المؤشرات الخدمية لنوعية الحياة  |
| ١٥٥    | الفصل الثاني: أهم المشاكل والمعوقات التي تؤثر سلباً على نوعية الحياة بقرى الدراسة           |
| ١٥٥    | أولاً: مشاكل الخدمات بقرية الخريجين   |
| ١٦٠    | ثانياً: مشاكل الخدمات بقرية المنتفعين   |
| ١٦٧    | ثالثاً: مشاكل الخدمات بقرية المضارين  |
| ١٧٤    | الفصل الثالث: علاقة بعض المتغيرات الاجتماعية والاقتصادية بنوعية الحياة                      |
| ١٧٤    | أولاً: العوامل المرتبطة والمحددة لدرجة التحسن في مستوى المعيشة                              |
| ١٧٥    | ثانياً: العوامل المرتبطة والمحددة لدرجة الفجوة النوعية بين الذكور                           |
| ١٧٧    | والإناث   |
| ١٧٨    | ثالثاً: العوامل المرتبطة والمحددة لدرجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية                          |
|        | رابعاً: العوامل المرتبطة والمحددة لدرجة السلوك البيئي                                       |
| ١٨٠    | خامساً: العوامل المرتبطة والمحددة لدرجة الاستفادة من الخدمات والمرافق العامة في قرى الدراسة |

#### الباب الخامس: المناقشة والمقترحات

|     |                         |
|-----|-------------------------|
| ١٨٢ | الفصل الأول: المناقشة   |
| ١٩٧ | الفصل الثاني: المقترحات |

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| ٢٠٦ | الملخص<br>قائمة المراجع: |
|-----|--------------------------|

|     |  |
|-----|--|
| ٢١٤ | أولاً: مراجع باللغة العربية                          |
| ٢٢١ | ثانياً: مراجع باللغة الانجليزية                      |
| ٢٣٠ | ملحق: إستمارة جمع البيانات<br>ملخص باللغة الانجليزية |

## الملخص العربى

أبرزت عديد من الدراسات مظاهر متعددة للقصور الإجتماعى والإقتصادى بالمجتمعات الزراعية المستحدثة تمثلت فى تدنى الخدمات والمرافق العامة وعدم وجود آلية لتحقيق نمو إقتصادى يعزز مسيرة تلك المجتمعات وتحقيق المأمول منها فى الناتج القومى المصرى الزراعى وإنخفاض مستوى المعيشة بها وإنتشار بعض مظاهر الفقر، الأمر الذى يؤدى إلى عدم الإستقرار والتكيف ويجعل العمل على تحسين نوعية الحياة بتلك المجتمعات الزراعية من الأمور المهمة، وهذا يتطلب فى المقام الأول توافر البيانات العلمية الدقيقة عن خصائص تلك المجتمعات ونوعية الحياة بها.

وقد استهدفت الدراسة الحالية بشكل عام التعرف على نوعية الحياة بالمجتمعات الزراعية الجديدة، وقد إستلزم ذلك تحقيق الأهداف الفرعية التالية: ١- إعداد مؤشرات لقياس نوعية الحياة فى قرى الأراضى الجديدة. ٢- التعرف على نوعية الحياة فى ثلاث أنماط مختلفة من قرى الأراضى الجديدة وهى قرى الخريجين والمتفعين والمضارين من القانون ٩٦ لسنة ١٩٩٢ لإعادة تحديد العلاقة بين المالك والمستأجر والذين فقدوا حيازتهم نتيجة تطبيق هذا القانون. ٣- تحديد الإختلافات بين نوعية الحياة فى أنماط القرى الثلاث. ٤- التعرف على علاقة بعض المتغيرات الإجتماعية والإقتصادية بنوعية الحياة فى قرى الدراسة. ٥- تحديد أهم المشاكل والمعوقات المؤثرة على نوعية الحياة فى قرى الدراسة. ٦- تقديم مقترحات بشأن تحسين نوعية الحياة فى قرى الأراضى الجديدة إستناداً لنتائج الدراسة.

وقد قدمت الدراسة عرضاً موجزاً لتطور مشروعات إستصلاح الأراضى وإقامة المجتمعات الزراعية المستحدثة بجمهورية مصر العربية، ثم تتبعت مفهوم نوعية الحياة ومحاورها المختلفة والتفسيرات النظرية التى قدمت لتباين نوعية الحياة فى المجتمعات وكذلك الدراسات والأفكار السابقة وخرجت بتعريف جديد لنوعية الحياة يستوعب معظم محاورها التى كشفت عنها المتغيرات التى تشير الدراسات لعلاقتها بنوعية الحياة، وعرضت الدراسة إستراتيجية التنمية المستدامة كإستراتيجية ملائمة لتحسين نوعية الحياة.

وقد تم دراسة نوعية الحياة بقرى الدراسة على أساس أنها تشتمل على خمس مكونات رئيسية هى: المكون الإقتصادى وتم التعبير عنه بعده مؤشرات هى متوسط الإنفاق الأسرى الشهرى، ونصيب

الفرد من الإنفاق الأسرى، ونسبة الإنفاق على الغذاء، ونسبة الإنفاق على الترفيه، ونسبة حيازة الأجهزة الكهربائية المنزلية الحديثة ومعدل تناول الفرد للبروتين الحيوانى أسبوعياً، والتمكين الإقتصادى للفرد ويشتمل على مدى توفر فرص عمل له بالقرية، توفر فرص للإستثمار الزراعى وغير الزراعى، كذلك إشتمل المكون الإقتصادى على درجة التحسن فى مستوى المعيشة والذى تضمن درجة تحقيق الإكتفاء الذاتى يتناقص إعتقاد الفرد على المناطق الأخرى فى سد إحتياجاته أو بإعتبارها مصادر للدخل، وكذلك درجة إدراك التحسن الحادث فى مستوى معيشة الفرد بتقييم الفرد لوضعه الحالى بالسابق قبل تسلمه الأرض وشعوره بإستمرار هذا التحسن.

أما المكون الإجتماعى فيشتمل على الحالة الصحية لأسرة المبحوث وتقديره لمدى انتشار الأمراض المعدية بالقرية. وإشتمل المكون الإجتماعى على متغيرى التكافل الإجتماعى والفجوة النوعية بين الذكور والإناث، وهذا الأخير تضمن درجة تفضيل الذكور على الإناث ونسبة تعليم الإناث إلى الذكور، ودرجة مشاركة النساء فى القرارات الأسرية.

أما المكون النفسى فيشتمل على درجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية ودرجة الإلتواء المجتمعى أما المكون البيئى فيشتمل ثلاثة مؤشرات رئيسية هى درجة صحة بيئة المسكن ودرجة صحة بيئة الجوار السكنى والسلوك البيئى. أما المكون الخدمى فيشتمل على تقدير المبحوث لدرجة توفر إحدى عشرة خدمة ودرجة الإستفادة منها، وهذه الخدمات تشمل الخدمات الصحية، الخدمات التعليمية، الخدمات التموينية والخدمات الإنتقالية والخدمات الإتصالية وخدمات دور العبادة، خدمات البنية الأساسية، الخدمات الزراعية، الخدمات الترفيهية والثقافية، الخدمات الإجتماعية، الخدمات الأمنية.

وقد تم صياغة عشر فروض بحثية تتناول علاقة بعض مكونات نوعية الحياة فى قرى الدراسة بإعتبارها مؤشرات لنوعية الحياة بعدد من المتغيرات الإقتصادية والإجتماعية. وقد تم صياغة عشر فروض بحثية (Ha) الدراسة كمايلى:

١- توجد علاقة معنوية إحصائياً بين درجة التحسن فى المستوى المعيشى وكل من متغيرات الجنس والعمر والمهنة الرئيسية وعدد أيام الإقامة ونوع الإنفعاخ ودخل الوحدة المعيشية وعدد سنوات التوطن.

٢- توجد علاقة معنوية إحصائياً بين درجة التحسن فى المستوى المعيشى والمتغيرات السبعة السابقة مجتمعة.

- ٣- توجد علاقة معنوية إحصائياً بين درجة الفجوة النوعية (المساواة بين الذكور والإناث فى الوحدة المعيشية) وكل من متغيرات الجنس والعمر والمهنة الرئيسية والمستوى التعليمى لرب الأسرة ودرجة مشاركته التطوعية ونوع الإنتفاع وحجم الوحدة المعيشية ودخلها.
- ٤- توجد علاقة معنوية إحصائياً بين درجة الفجوة النوعية (المساواة بين الذكور والإناث فى الوحدة المعيشية) والمتغيرات الثمان السابقة مجتمعة.
- ٥- توجد علاقة معنوية إحصائياً بين درجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية بالقرية وكل من متغيرات الجنس والعمر والمهنة الرئيسية والمستوى التعليمى وعدد أيام الإقامة الشهرية بالقرية ودرجة القيادة ودرجة المشاركة التطوعية ونوع الإنتفاع وحجم الوحدة المعيشية ودخلها.
- ٦- توجد علاقة معنوية بين درجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية بالقرية بكل من المتغيرات العشر السابقة مجتمعة.
- ٧- توجد علاقة معنوية إحصائياً بين درجة السلوك البيئى وكل من متغيرات الجنس والمهنة الرئيسية والمستوى التعليمى وعدد أيام الإقامة الشهرية بالقرية ودرجة القيادة ودخل الوحدة المعيشية وحجم الوحدة المعيشية وعدد سنوات التوطين ونوع القرية.
- ٨- توجد علاقة معنوية إحصائياً بين درجة السلوك البيئى والمتغيرات التسع السابقة مجتمعة.
- ٩- توجد علاقة معنوية إحصائياً بين درجة الإستفادة من الخدمات والمرافق العامة وكل من متغيرات الجنس والمهنة الرئيسية والمستوى التعليمى، عدد أيام الإقامة الشهرية بالقرية، نوع الإنتفاع، درجة القيادة، حجم الوحدة المعيشية ودخلها وعدد سنوات التوطين.
- ١٠- توجد علاقة معنوية بين درجة الإستفادة من الخدمات والمرافق العامة وكل من المتغيرات التسعة السابقة مجتمعة.

وقد تضمنت إجراءات الدراسة الميدانية إختيار منطقة الدراسة وهى قطاع النوبارية على أساس أنها منطقة عمل الباحث وتدخل فى نطاق المناطق التى توليها كلية الزراعة بجامعة الإسكندرية أولوية فى مجال العمل البحثى والارشادى والتموى حيث أختيرت ثلاث قرى تمثل كل منها نمطاً مختلفاً من أنماط المستوطنين فى الأراضى الجديدة، وهى قرية خريجين وهى قرية ١٨ (قرية أبو حنيفة)، وقرية منتفعين وهى قرية ٤ (قرية سيدنا داوود) وهما يتبعان مراقبة البنجر، وقرية مضارين وهى قرية الإمام مالك من مراقبة الإنطلاق بمنطقة البستان، وقد تم إختيار عينة عشوائية من الحائزين

قوامها ٣٢٥ حائزاً، إشتملت على ١٠٧ خريجاً، ١١٢ منتفعاً، ١٠٦ مضاراً، والفئة الأخيرة تمثل الزراع الذين اضيروا من القانون رقم ٩٦ لسنة ١٩٩٢ والخاص بإصلاح العلاقة بين المالك والمستأجر والذين تم تعويضهم بتخصيص من ٢,٥ - ٥ فدان لكل منهم بأراضى الإستصلاح بمراقبة الإنطلاق.

وقد إستخدمت عدة أساليب ومقاييس إحصائية لتحقيق أهداف الدراسة الوصفية منها الجداول التكرارية والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية وإعطاء قيم رتبية، بالإضافة إلى مقاييس أخرى لتحقيق أهداف الدراسة التحليلية شملت معامل الارتباط البسيط لبيرسون والإنحدار المتعدد وتحليل التباين (ANOVA) لاختبار فروض الدراسة وذلك بإستخدام البرنامج الإحصائي SPSS. وقد أسفرت الدراسة عن عدة نتائج يمكن تلخيصها أهمها فيمايلي:

أوضحت نتائج الدراسة إرتفاع المؤشر العام لنوعية الحياة بقرية الخريجين عن قرىي المنتفعين والمضارين واللتي تعادلتا في قيمة هذا المؤشر، وبتوزيع كل مؤشر وفق مكوناته الرئيسية وموقف كل من قرى الدراسة، تبين مايلي:

#### أولاً: المؤشر الإقتصادي

١- يعكس الإنفاق على الغذاء مظهر من مظاهر الفقر بتلك القرى حيث إرتفعت نسبة بقرية المنتفعين عن قرىي الخريجين والمضارين على الترتيب، بينما جاء ترتيب قرى الدراسة وفقاً لنسبة الإنفاق على الترفيه على عكس الترتيب السابق ليعكس الإرتفاع النسبي لمستوى الرفاهية Welfare بقرية الخريجين.

٢- فيما يتعلق بالحالة التغذوية فقد إرتفع عدد مرات تناول البروتين الحيواني بقرية الخريجين والتي أعتمدت على الألبان بصفة رئيسية عن قرىي المنتفعين والمضارين واللتي إعتدتا على اللحوم كمصدر للبروتين الحيواني.

٣- تباينت بنود مكون التمكين الإقتصادي للفرد بالقرية حيث جاء ترتيب قرية الخريجين في المقدمة ثم قرىي المنتفعين والمضارين على الترتيب.

٤- بالنسبة لدرجة التحسن في مستوى المعيشة جاءت قرية المنتفعين على عكس المتوقع في الترتيب الأول، وقد يعزى ذلك لما أوضحتته الدراسة من إرتفاع درجة إستقرارهم ودخولهم في شبكة علاقات جيدة مع الآخرين من حولهم وفرص العمل بعض الوقت المتاحة



لأنفسهم ولأبنائهم لدى الآخرين، وإرتفاع حيازتهم للأجهزة الكهربائية إلا أن ذلك كان له أثر سلبي بتزايد تفضيل الآباء لتوجيه أبنائهم للعمل بدلاً من الدراسة وزيادة المشاكل الإجتماعية المصاحبة.

#### ثانياً: المؤشر الإجتماعي

أوضحت بيانات الدراسة الإرتفاع النسبي للحالة الصحية ودرجة التكافل الإجتماعي بقرية الخريجين، بينما إرتفع عدم الإستقرار الأسري بها، أما بالنسبة لقرية المنتفعين فقد قلت الفجوة النوعية بين الذكور والإناث وزاد الإستقرار الأسري بها، وبالنسبة لقرية المضارين فكانت أدنى القرى الثلاث وفقاً للبيانات الأربعة المذكورة كمؤشر إجتماعي، إلا أنها تفوقت نسبياً على قرية الخريجين نسبياً في درجة الإستقرار الأسري، الأمر الذي يدعو لمزيد من تفعيل نشاط برامج الخدمة الإجتماعية بقرية المضارين.

#### ثالثاً: المؤشر النفسي

أوضحت البيانات أنه على الرغم من تدني موقف قرية المضارين في غالبية المؤشرات المحددة لنوعية الحياة، إلا أنها تتمتع بجوانب نفسية مرتفعة نسبياً عن قرى الخريجين والمنتفعين. كما تشير بذلك نتائج الدراسة المتمثلة في درجات كل من الإلتواء المجتمعي والشعور بالرضا عن الأجهزة التنفيذية بالمجتمع المحلي مقارنة بقرى الخريجين والمنتفعين، فكلاهما يتمتع بدرجة إنتواء مجتمعي مرتفع إلا أن درجة رضا الباحثين بهما عن الأجهزة التنفيذية ضعيفة لحد كبير.

#### رابعاً: المؤشر البيئي لنوعية الحياة

أوضحت بيانات الدراسة إنخفاض المتوسط العام للإصحاح البيئي على مستوى العينة الكلية وإرتفاعه نسبياً بقرية الخريجين تليها قرية المنتفعين وفي المؤخرة قرية المضارين ، ومن الملاحظ هنا إرتفاع مؤشر صحة بيئة المسكن في قرية الخريجين عن قرى المنتفعين والمضارين على الترتيب وإرتفاع مؤشر السلوك البيئي ودرجة صحة بيئة الجوار المسكن عن قرى المضارين والمنتفعين على الترتيب.

#### خامساً: مؤشر توفر الخدمات والمرافق العامة والإستفادة منها

أوضحت النتائج إرتفاع قيمة المؤشر العام لدرجتي التوفر والإستفادة من الخدمات والمرافق العامة بقرية المنتفعين عن قرىتي المضارين والخريجين على الترتيب ورغم وجود فارق بسيط بين درجة توفر تلك الخدمات بين قرىتي المنتفعين والمضارين إلا أنهما تعادلا في درجة الإستفادة منها، كما لوحظ أن درجة التوفر ترتفع عن درجة الإستفادة بوضوح بقرية الخريجين مما يشير إلى رداءة المعروض من تلك الخدمات، وهو أمر له دلالته وأثره على إستقرار تلك الفئة.

وفيما يتعلق بتحقيق الهدف الرابع وهو تحديد المتغيرات المرتبطة والمؤثرة على مؤشرات نوعية الحياة بقرى الدراسة فقد توصلت الدراسة إلى قدرة الخصائص الإجتماعية الإقتصادية على تفسير التباين الكلي بكافة مؤشرات نوعية الحياة كمايلي:

١- فيما يتعلق بالمتغيرات المرتبطة والمؤثرة على مؤشر درجة التحسن في مستوى المعيشة تبين مايلي: (أ) وجود علاقة إرتباطية معنوية موجبة بين درجة التحسن في المستوى المعيشي وعدد سنوات التوطين، بينما كانت العلاقة معنوية سالبة مع كل من العمر والمهنة الرئيسية ونوع الإنتفاع ودخل الوحدة المعيشية وعدد أيام الإقامة الشهرية بالقرية. (ب) تبين من تضمين المتغيرات المستقلة السبع في نموذج تحليلي بإستخدام معادلة الإنحدار المتعدد وجود تأثير معنوي لثلاث منها هي المهنة الرئيسية ونوع الإنتفاع وعدد أيام الإقامة الشهرية بالقرية حيث بلغ معامل التحديد المعياري ( $R^2$ ) ٠,٥٣٩ أى أن جميع المتغيرات بالنموذج تفسر ٥٣,٩% من التباين الكلي في درجة التحسن في مستوى المعيشة، وكانت قيمة (ف) معنوية إحصائياً عند المستوى الإحتمالي ٠,٠٠١ بما يدعم الفرض القائل بوجود علاقة معنوية من درجة التحسن في مستوى المعيشة والمتغيرات السبعة بالنموذج.

٢- وفيما يتعلق بالمتغيرات المرتبطة والمؤثرة على درجة الفجوة النوعية تبين مايلي: (أ) وجود علاقة إرتباطية معنوية موجبة بين درجة الفجوة النوعية ومستوى تعليم رب الأسرة بينما كانت العلاقة معنوية سالبة مع كل من نوع الإنتفاع، وحجم الوحدة المعيشية، ودخل الوحدة المعيشية. (ب) في نموذج معادلة الإنحدار المتعدد تبين معنوية العلاقة التائية بين متغيري نوع الإنتفاع وحجم الوحدة المعيشية فقط من بين ثمانية متغيرات مستقلة على درجة الفجوة النوعية، وبلغت قيمة معامل التحديد المعياري ( $R^2$ ) ٠,٠٣٩ وهذا يعنى أن المتغيرات المستقلة الثمانية الداخلة في نموذج تحليل الإنحدار تفسر في مجموعها ٣,٩% من التباين الكلي الحادث في درجة الفجوة النوعية.

٣- فيما يتعلق بالمتغيرات المرتبطة والمؤثرة على درجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية بالقرية تبين مايلي: (أ) وجود علاقة إرتباطية معنوية موجبة بين درجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية بالقرية ونوع الإنتفاع وأخرى معنوية سلبية بين درجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية بالقرية والمشاركة التطوعية. (ب) تبين من إدخال عشرة متغيرات مستقلة فى علاقة إندارية مع درجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية معنوية ثلاث متغيرات فقط منها هى نوع الإنتفاع وحجم الوحدة المعيشية والمشاركة التطوعية حيث بلغت قيمة معامل التحديد المعيارى ( $R^2$ ) ٠,٠٣١ وهذا يعنى أن متغيرات نموذج الإندار مجتمعة تفسر ٣,١% من التباين الكلى فى درجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية بالقرية.

٤- وفيما يتعلق بالمتغيرات المرتبطة والمؤثرة على السلوك البيئى بقرى الدراسة تبين مايلي: (أ) وجود علاقة إرتباطية معنوية موجبة بين السلوك البيئى ومستوى تعليم رب الأسرة فقط، بينما كان الإرتباط معنوى سالب بين السلوك البيئى ونوع القرية. (ب) تبين من إدخال تسع متغيرات مستقلة فى علاقة إندارية مع السلوك البيئى معنوية أربع متغيرات منها هى نوع القرية ومستوى تعليم رب الأسرة وعدد سنوات التوطين وعدد أيام الإقامة الشهرية بالقرية، وبلغت قيمة معامل التحديد المعيارى ( $R^2$ ) ٠,١٥٦ وهذا يعنى أن متغيرات نموذج الإندار مجتمعة فسرت ١٥,٦% من التباين الكلى فى السلوك البيئى، كما دعمت قيمة (ف) المعنوية إحصائياً عند المستوى الإحتمالى ٠,٠١ العلاقة بين متغيرات النموذج مجتمعة والسلوك البيئى.

٥- وفيما يتعلق بالمتغيرات المرتبطة والمؤثر على درجة إستفادة المبحوثين من الخدمات والمرافق العامة تبين مايلي: (أ) وجود علاقة إرتباطية معنوية موجبة بين درجة الإستفادة من الخدمات والمرافق العامة وكل من نوع الإنتفاع وحجم الوحدة المعيشية ودخل الوحدة المعيشية وعدد أيام الإقامة الشهرية فى القرية، بينما كان الإرتباط سلبى ومعنوى درجة الإستفادة من الخدمات والمرافق العامة ومستوى تعليم رب الأسرة وعدد سنوات التوطين. (ب) تبين من إدخال تسعة متغيرات مستقلة فى علاقة إندارية مع مؤشر درجة الإستفادة من الخدمات والمرافق العامة معنوية العلاقة مع متغيرى المهنة الأساسية ونوع الإنتفاع، وبلغت قيمة معامل التحديد المعيارى ( $R^2$ ) ٠,١٣ وهذا يعنى أن متغيرات النموذج الإندارى مجتمعة فسرت ١٣% وهذا يعنى أن متغيرات النموذج الإندارى مجتمعة فسرت ١٣% من التباين الكلى فى درجة الإستفادة من الخدمات والمرافق العامة، كما كانت قيمة (ف) معنوية إحصائياً عند المستوى

الإحتمالي (٠,٠١) فى تأكيد معنوية العلاقة بين متغيرات النموذج التسع والإستفادة من الخدمات والمرافق العامة.

ولاتبعد النتائج التى تشير لإنخفاض العديد من مؤشرات نوعية الحياة بقرى الدراسة بمستغربة على ضوء قائمة المشاكل والمعوقات التى طرحها المبحوثين أنفسهم والتى تؤثر سلباً على نوعية الحياة، حيث إحتلت مشكلتى الري والبنية الأساسية أهمية نسبية متساوية لدى المبحوثين بقرى الدراسة وعلى الأخص مشاكل مياه الشرب والصرف الصحى والطرق الممهدة والكهرباء أما قرية الخريجين فقد إحتلت مشاكل التعليم ودور العبادة والخدمات الترفيهية والخدمات الأمنية معظم إهتمام المبحوثين بها أما قرية المنتفعين فإنصبت معظم المشاكل على الخدمات الزراعية خاصة إنخفاض جودة مستلزمات الإنتاج وضعف نشاط الإئتمان الزراعى وكذلك الخدمات الإجتماعية مثل توقف مشغل الفتيات وعدم الإهتمام بحضانة الأطفال والخدمات الصحية مثل عدم الاستجابة للراغبات فى تنظيم الأسرة والإنتقال إلى مكان إقامتهن وعدم توفر الأدوية لهن أما قرية المضارين فقد إنصبت معظم إهتمامات الزراع بالإضافة لمشكلتى مياه الشرب، ومياه الري على مشاكل الخدمات التموينية والخدمات الإتصالية.

وقد إنتهت الدراسة بتقديم مجموعة من المقترحات التى قد يفيد الأخذ بها فى تحسين نوعية الحياة ومواجهة المشاكل والمعوقات التى تؤثر سلباً على نوعية الحياة بالأراضى الجديدة وتضمنت هذه المقترحات مقترحات خاصة بتحسين المؤشرات الإقتصادية والإجتماعية والنفسية والبيئية والخدمية.