مؤشرات الفقر الريفي وأولويَّات التنمية المستدامة بقرى مركز السادات – محافظة المنوفية (دراسة جغرافية)

إعداد

د. ريهام شعبان مشحوت غراب

مدرس الجغرافية البشرية بقسم الجغرافيا

كلية الآداب– جامعة المنوفية

الملخص

تعد ظاهرة الفقر الريفي من أهم المشكلات التي تواجه تحقيق التنمية الريفية واستدامتها، وقد تجاوز مفهوم الفقر الريفي في الأبحاث الجغرافية وتقارير التنمية البشرية والتقارير الإحصائية الحديثة مجرد انخفاض الدخل إلى أبعاد تشمل الحياة الإنسانية بجوانبها المتعددة: الاجتماعية، والاقتصادية، والعمرانية، والتعليمية، والصحية، وغيرها، وأطلق على ظاهرة الفقر بسبب هذه الرؤية الشاملة مصطلح الفقر متعدد الأبعاد. ومن أهم مظاهر الفقر متعدد الأبعاد سوء الوضع السكني، وتدني الخدمات التي يتمتع بها الريفيون، وعلى رأسها الخدمة الصحية، وضعف المستوى التعليمي ، والزيادة المطردة في الحرمان من التعليم، وزيادة الأمية، والمتسربين من التعليم في المراحل التعليمية المختلفة، وكذلك ضعف الإمدادات الشبكية، وعلى رأسها شبكة مياه الشرب، فالريفيون يعانون من تلوث مياه الشرب في كثير من القرى، وهو ناتج عن غياب خدمة شبكية أخرى، وهي شبكة الصرف الصحي الآمن، إذ تتسرب مياه الصرف الجوفية من (الترنشات) في التربة وتختلط بشبكة مياه الشرب، وكذلك يعاني الريفيون من عدم رفع كفاءة شبكة الكهرباء، وعدم توصيل المحولات الكهربائية الحديثة لقرى ومناطق كثيرة.

وتؤكد مقاييس الفقر في مصر أن للفقر بعدًا جغرافيًّا واضحًا، حيث ينتشر الفقر في المناطق الريفية أكثر من انتشاره في المناطق الحضرية ؛ بسبب الفجوة التنموية والانحياز المستمر للحضر عند وضع خطط التنمية وتنفيذها، ويقوم هذا البحث بقياس أهم مؤشرات الفقر الريفي العمرانية، ومؤشرات البنية الأساسية، والمؤشرات الاجتماعية والاقتصادية، والمؤشرات الصحية، وكذلك الثقافية والرياضية، في قرى مركز السادات – محافظة المنوفية، مع اقتراح أولويات التنمية للحد من هذه الظاهرة التي يعاني منها سكان ريف هذا المركز، وضمانًا لاستدامة جهود التنمية المبذولة فيها.

الكلمات المفتاحية: الفقر الريفي، مؤشرات الفقر الريفي، أولويات التنمية الريفية، التنمية الريفية المستدامة

فهرس المحتويات	الصفحة
ملخص البحث	٢٣٩٠
فهارس البحث	٢٣٩١
المقدمة	٢٣٩٥
المبحث الأول: المؤشرات العمرانية للفقر الريفي بقرى مركز السادات	٢٤١١
١- نمط المبنى السكني	٢٤١١
٢- نوع الوحدة السكنية	٢٤١٦
٣- نوع حيازة المسكن	٢٤١٨
٤- درجة التزاحم	٢٤٢١
المبحث الثاني: مؤشرات البنية الأساسية للفقر الريفي بقرى مركز السادات	٢٤٢٤
١- مؤشر الحرمان من شبكة الكهرباء	٢٤٢٤
٢- مؤشر الحرمان من شبكة مياه الشرب	٢٤٢٨
٣- مؤشر جودة شبكة الطرق	٢٤٣١
٤- مؤشر الحرمان من شبكة الصرف الصحي	٢٤٣٤
المبحث الثالث: المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية للفقر الريفي بقرى مركز السادات	٢٤٣٦
١- الأمية	٢٤٣٦
٢- الحرمان من التعليم	٢٤٣٩
٣- كثافة الفصول ونصيب الفرد من المدرسين	٢٤٤٢
٤- التسرب من التعليم	٢٤٤٤
٥- الحرمان من الزواج	٢٤٤٩
٦- متوسط حجم الأسرة	٢٤٥١
٧- مؤشر النشاط الاقتصادي	٢٤٥٣
٨- عبء الإعالة	٢٤٥٧
٩- مؤشر الدخل	٢٤٦٠
المبحث الرابع: المؤشرات الصحية والترفيهية للفقر الريفي بقرى مركز السادات	٢٤٦٣
١- مؤشر توافر المنشآت الصحية	٢٤٦٣
٢- متوسط عدد السكان المخدومين من الأطباء	٢٤٦٥
٣- متوسط عدد السكان المخدومين من الممرضين	٢٤٦٧
٤- مؤشر توافر الخدمات التثقيفية والترفيهية	٢٤٦٩
المبحث الخامس: أولويات التنمية المستدامة بقرى مركز السادات	٢٤٧٢
١- الوزن النسبي لمشكلات (الخدمة الصحية)	٢٤٧٥

٢- النسبي لمشكلات (الخدمة التعليمية)	٢٤٧٨
٣- الوزن النسبي لمشكلات (الخدمات الترفيهية والاجتماعية)	٢٤٨١
٤- الوزن النسبي لمشكلات (التلوث البيئي والمظهر الحضاري العام)	٢٤٨٤
٥- الوزن النسبي لمشكلات (البنية الأساسية)	٢٤٨٧
٦- الوزن النسبي لمشكلات (المسكن)	٢٤٩٣
الخاتمة	٢٤٩٦
الملاحق	٢٥٠٢
قائمة المصادر والمراجع	٢٥١٠

م	فهرس الجداول	الصفحة
١-	التوزيع العددي والنسبي لسكان مركز السادات ٢٠١٧	٢٤٠٩
٢-	التوزيع العددي والنسبي لأنماط المباني السكنية في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧	٢٤١١
٣-	التوزيع العددي والنسبي لنوع الوحدة السكنية في قرى مركز السادات ٢٠١٧م	٢٤١٦
٤-	التوزيع العددي والنسبي لملكية المباني السكنية في قرى مركز السادات ٢٠١٧م	٢٤١٩
٥-	تزاحم الغرف في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٢٢
٦-	التوزيع العددي والنسبي للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٢٥
٧-	التوزيع العددي والنسبي للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للمياه في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م.	٢٤٢٨
٨-	أطوال الطرق المرصوفة والترابية وجودتها في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٣١
٩-	نسبة الأمية للسكان (١٥ سنة فأكثر) في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٣٧
١٠-	نسبة السكان غير الملتحقين بالتعليم (٥ سنوات فأكثر) في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٣٩
١١-	نصيب الفرد من المدرسين وكثافة الفصول بريف مركز السادات عام ٢٠٢٢/٢٠٢٣م	٢٤٤٢
١٢-	نسبة السكان المتسربين من التعليم في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٤٥
١٣-	نسبة أسباب التسرب من التعليم في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٤٧
١٤-	نسبة السكان غير المتزوجين (١٨ سنة فأكثر) في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٤٩
١٥-	متوسط حجم الأسرة في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٥١
١٦-	مؤشر النشاط الاقتصادي للسكان (١٥سنة فأكثر) بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٥٤
١٧-	نسب الإعالة في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٥٧
١٨-	متوسط دخل الفرد بقرى مركز السادات بالجنيه المصري شهريًا عام ٢٠١٥م	٢٤٦٠
١٩-	نصيب السكان من المنشآت الصحية في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م.	٢٤٦٣
٢٠-	نصيب السكان من الأطباء في مركز السادات عام ٢٠٢٣م.	٢٤٦٦
٢١-	نصيب السكان من الممرضين في مركز السادات عام ٢٠٢٣م.	٢٤٦٨
٢٢-	التوزيع العددي للخدمات الثقافية والترفيهية بمركز السادات عام ٢٠٢٣م.	٢٤٧٠
٢٣-	الوزن النسبي لمشكلات الفقر الريفي في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٧٣

٢٤-	الوزن النسبي لمشكلات (الخدمة الصحية) في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٧٦
٢٥-	النسبي لمشكلات (الخدمة التعليمية) في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٧٩
٢٦-	الوزن النسبي لمشكلات (الخدمات الترفيهية والاجتماعية) في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٨٢
٢٧-	الوزن النسبي لمشكلات (التلوث البيئي والمظهر الحضاري العام) في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٨٥
٢٨-	الوزن النسبي لمشكلات (البنية الأساسية) في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٨٩
٢٩-	الوزن النسبي لمشكلات (المسكن) في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٩٤

م	فهرس الأشكال	الصفحة
١-	الموقع الجغرافي لمركز السادات	٢٤٠٧
٢-	التقسيم الإداري لمركز السادات	٢٤٠٨
٣-	التوزيع العددي والنسبي لسكان مركز السادات ٢٠١٧	٢٤١٠
٤-	أنماط المباني السكنية في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧	٢٤١٢
٥-	نوع الوحدة السكنية في قرى مركز السادات ٢٠١٧م	٢٤١٧
٦-	ملكية المباني السكنية في قرى مركز السادات ٢٠١٧م	٢٤٢٠
٧-	درجة تزاحم الغرف في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٢٣
٨-	التوزيع النسبي للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٢٦
٩-	التوزيع العددي والنسبي للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للمياه في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م.	٢٤٢٩
١٠-	أطوال الطرق المرصوفة والترابية وجودتها في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م	٢٤٣١
١١-	نسبة الأمية للسكان (١٥ سنة فأكثر) في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٣٨
١٢-	مؤشر الحرمان من التعليم في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٤١
١٣-	نصيب الفرد من المدرسين وكثافة الفصول بريف مركز السادات عام ٢٠٢٢/٢٠٢٣م	٢٤٤٣
١٤-	التسرب من التعليم في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٤٦
١٥-	نسبة أسباب التسرب من التعليم في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٤٨
١٦-	التوزيع النسبي للسكان غير المتزوجين في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٥٠
١٧-	متوسط حجم الأسرة في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٥٢
١٨-	مؤشر النشاط الاقتصادي للسكان في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٥٥
١٩-	نسب الإعالة في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م	٢٤٥٨
٢٠-	متوسط دخل الفرد في قرى مركز السادات بالجنيه المصري عام ٢٠١٥م	٢٤٦٢
٢١-	نصيب السكان من المنشآت الصحية في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م.	٢٤٦٤
٢٢-	نصيب السكان من الأطباء في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م.	٢٤٦٧
٢٣-	نصيب السكان من الممرضين في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م.	٢٤٦٩
٢٤-	الخدمات الثقافية والترفيهية في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م.	٢٤٧١
٢٥-	الوزن النسبي لمشكلات الفقر الريفي عام ٢٠٢٣م	٢٤٧٤
٢٦-	الوزن النسبي لمشكلات (الخدمة الصحية) عام ٢٠٢٣م	٢٤٧٧

٢٧-	النسبي لمشكلات (الخدمة التعليمية) عام ٢٠٢٣م	٢٤٨٠
٢٨-	الوزن النسبي لمشكلات (الخدمات الترفيهية والاجتماعية) عام ٢٠٢٣م	٢٤٨٣
٢٩-	الوزن النسبي لمشكلات (التلوث البيئي والمظهر الحضاري العام) عام ٢٠٢٣م	٢٤٨٦
٣٠-	الوزن النسبي لمشكلات (البنية الأساسية) عام ٢٠٢٣م	٢٤٩١
٣١-	الوزن النسبي لمشكلات (المسكن) عام ٢٠٢٣م	٢٤٩٥

م	فهرس الصور	الصفحة
١-	تأثر البيوت الريفية القديمة بعوامل التعرية (بقرية الأخماس)	٢٤١٤
٢-	أثر تعلية الشوارع على البيوت الريفية القديمة (بقرية الطرانة)	٢٤١٤
٣-	بيوت ريفية من الطوب الجيري الأبيض (بعزبة أبو مساعد)	٢٤١٥
٤-	مساكن إسكان اجتماعي (بقرية الخطاطبة المحطة)	٢٤١٥
٥-	منزل ريفي من دور واحد (بعزبة أبو مساعد)	٢٤١٦
٦-	مسكن ريفي يفتقر إلى الخدمات (بقرية الأخماس)	٢٤١٦
٧-	خطورة المحولات المكشوفة بقرية الأخماس	٢٤٢٧
٨-	محطة تنقية مياه أهلية (بقرية أبو نشابة)	٢٤٣٠
٩-	محطة تنقية مياه أهلية (بقرية الأخماس)	٢٤٣٠
١٠-	استخدام سيارات نصف النقل في نقل طلاب المدارس (بقرية الخطاطبة المحطة)	٢٤٣٢
١١-	استخدام سيارات نصف النقل كوسيلة انتقال (بقرية الخطاطبة البلد)	٢٤٣٢
١٢-	تكدس التوكتوك أمام مزلقان (بقرية الخطاطبة المحطة)	٢٤٣٢
١٣-	اعتماد أهالي قرية الأخماس على وسيلة التوكتوك في الانتقال للقرى المجاورة	٢٤٣٢
١٤-	كوبري مشاة يربط بين الأخماس والأخماس غرب	٢٤٣٣
١٥-	قناطر تستعمل أيضا كوبري مشاة بين الجيار والعزب التابعة لها	٢٤٣٣
١٦-	معدية الخطاطبة المحطة	٢٤٣٤
١٧-	اعتماد أهالي قرية أبو نشابة على قوارب الصيد في الانتقال للقرى المجاورة	٢٤٣٤
١٨-	التلوث البيئي بمياه الصرف الصحي (بقرية الأخماس)	٢٤٣٥
١٩-	التلوث البيئي بمياه الصرف الصحي (بقرية الجيار)	٢٤٣٥
٢٠-	أعمال حفر شبكة الصرف الصحي (بقرية الخطاطبة المحطة)	٢٤٣٥
٢١-	تكدس القمامة بشوارع قرية الأخماس	٢٤٣٥
٢٢-	مدرسة تحتاج إلى إعادة بناء (بقرية الخطاطبة المحطة)	٢٤٤٤
٢٣-	الوحدة الصحية (بقرية الخطاطبة المحطة)	٢٤٦٥
٢٤-	ملعب كرة قدم بكفر داود ستخدم لإقامة المناسبات	٢٤٧٠
٢٥-	ملعب كرة قدم بقرية الطرانة	٢٤٧٠

المقدمة

تعد ظاهرة الفقر الريفي من أهم المشكلات التي تواجه تحقيق التنمية الريفية واستدامتها، وقد تجاوز مفهوم الفقر الريفي في الأبحاث الجغرافية وتقارير التنمية البشرية والتقارير الإحصائية الحديثة مجرد انخفاض الدخل إلى أبعاد تشمل الحياة الإنسانية بجوانبها المتعددة: الاجتماعية، والاقتصادية، والعمرانية، والتعليمية، والصحية، وغيرها، وأطلق على ظاهرة الفقر بسبب هذه الرؤية الشاملة مصطلح الفقر متعدد الأبعاد.

ومن تعريفات الفقر متعدد الأبعاد أنه حالة من الحرمان المادي التي تتجلى أهم مظاهرها في انخفاض استهلاك الغذاء كمًّا ونوعًا وتدني الحالة الصحية والمستوى التعليمي والوضع السكني والحرمان من تملك السلع المعمرة والأصول المادية الأخرى، وفقدان الاحتياطي أو الضمان لمواجهة الحالات الصعبة كالمرض والإعاقة والبطالة والكوارث والأزمات(١).

ويُعرَّف الفقر متعدد الأبعاد بأنه عدم القدرة على الوصول إلى حد أدنى من الاحتياجات الأساسية، وقد عرفت الاحتياجات الأساسية بأنها تشمل على حاجات مادية، كالطعام والسكن، والملبس، والمياه النقية، والتعليم، والصحة، وحاجات غير مادية، مثل حق المشاركة، والحرية الإنسانية، والعدالة الاجتماعية، وأضيف لشواهد ودلائل الفقر التعرض للأخطار الطبيعية كالفيضانات والجفاف(٢).

ويرتبط الفقر بالأجور المنخفضة ونقص رأس المال البشري، مثل: التعليم، والصحة، ونقص الموجودات التي تؤدي إلى اكتساب الدخل مثل: الأرض؛ وبعدم المساواة في الدخل وغياب النمو الاقتصادي؛ وبحجم الأسر الكبيرة؛ وبالجنس(الذكور والإناث)، والعنصر، والأثنية (العرقية)(٣).

وتؤكد مقاييس الفقر في مصر أن للفقر بعدًا جغرافيًّا واضحًا، حيث ينتشر الفقر في المناطق الريفية أكثر من انتشاره في المناطق الحضرية، وفي مناطق الوجه القبلي بصفة عامة، وعلى الأخص في منطقة

---

(١) عبد الرزاق الفارس، ٢٠٠١م، الفقر وتوزيع الدخل في الوطن العربي، الطبعة الأولى، مركز الدراسات الوحدة العربية، بيروت، ص٦٣

(٢) Magombeyi,M.S.,Taigbenu,A.E.and Barron, J., ٢٠١٣, "Rural poverty and Food insecurity mapping at district level for improved agricultural water management in the Limpopo river basion", Colombo, srilanka: CGIAR, Challenge Program on Water and Food (CPWF). Pp٥-٤

(٣) روبرت كاسين وآخرون، ٢٠٠٠م، السكان والتنمية، نقاشات قديمة واستنتاجات جديدة، منظور السياسات الأمريكية إزاء العالم الثالث، ترجمة د. علي حجاج، الطبعة الأولى، دار البشير للنشر والتوزيع ، عمان– الأردن،، ص ١٩٢

ريف الوجه القبلي[١]. وتزداد حدة الفقر في الريف عن المدن؛ بسبب الفجوة التنموية والانحياز المستمر للحضر عند وضع خطط التنمية وتنفيذها؛ ففي تعداد ٢٠١٧م بلغت نسبة الفقراء ٣٢% من جملة سكان الريف، في حين انخفضت نسبة الفقراء في المدن إلى ١٧,٧%[٢]؛ وهو ما يعني أن الفرق بين نسبة الفقراء في الريف ونسبة الفقراء في الحضر بلغت ١٤,٣%، وأن نسبة الفقراء في الريف تمثل ضعف نسبة الفقراء في المدن تقريبًا، وهو مؤشر على عدم تحقق أهداف استراتيجية التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠م التي تهدف إلى القضاء على الفقر وتحقيق التنمية المكانية المتوازنة.

ويهدف هذا البحث إلى قياس مؤشرات الفقر الريفي في قرى مركز السادات – محافظة المنوفية، مع اقتراح أولويات التنمية للحد من هذه الظاهرة التي يعاني منها سكان ريف هذا المركز، وضمانًا لاستدامة جهود التنمية المبذولة فيها.

وقد عرفت التنمية المستدامة بأنها التنمية التي تلبي احتياجات الأجيال الحاضرة الحاضر دون المساس أو الإخلال بقدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها[٣].

وتشكل التنمية الريفية مسلسلًا شموليًّا مركبًا ومستمرًا ويستوعب جميع التحولات الهيكلية التي يعرفها العالم الريفي، ويترجم هذا المسلسل من خلال تطور مستوى نتائج النشاط الزراعي، واستغلال الموارد الطبيعية والبشرية وتوزيع الأسس الاقتصادية للسكان القرويين، وتحسين ظروفهم الاقتصادية والاجتماعية والثقافية، تعمل على رفع جاذبية الحياة والعمل في الأرياف، سواء على المستوى المحلي أو الوطني أو الدولي[٤].

❖ إشكالية الدراسة:

أدى غياب خطط التنمية الريفية ومشروعات التنمية لعقود طويلة والانحياز المستمر للحضر على حساب الريف إلى تفاقم ظاهرة الفقر الريفي، وقد ظهرت انعكاسات هذه الظاهرة السلبية على البيئة العمرانية والخدمات الاجتماعية عامة والخدمات الصحية والتعليمية خاصة؛ وهو الأمر الذي جعل من الضروري

---

(١) تقرير حالة التنمية في مصر، ٢٠٢٢م، معهد التخطيط القومي، جمهورية مصر العربية، ص ٧٦
متاح على: https://www.inp.edu.eg

(٢) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية لتعداد السكان، ٢٠١٧م.

(٣) Adams, W.M., ٢٠٠٦ ,"The Future of Sustainability Re thinking Environment and Development in the Twenty-first Century", Report of the IUCN Renowned Thinkers Meeting, p.p ١,٢.

(٤) ميسرة محمد حسن، ٢٠١٤م، تنمية الريف المصري المفهوم والأهداف، دار زهور المعرفة والبركة، الجيزة، ص ٣١

الاهتمام بمتابعة الاستراتيجيات الحكومية للتخفيف من وطأة الفقر الريفي وتحسين الظروف المعيشية لسكان الريف المصري؛ لتمكينهم من القيام بدورهم في دفع عجلة التنمية.

❖ **أهداف الدراسة:**

تهدف هذه الدراسة إلى تحقيق ما يلي:

١- معرفة المؤشرات الأساسية للفقر الريفي بقرى مركز السادات.

٢- بيان أولويات التنمية المستدامة للحد من هذه الظاهرة تطبيقًا على ريف مركز السادات.

❖ **أهمية الدراسة:**

تتمثل أهمية هذه الدراسة في أنها تتناول ظاهرة الفقر الريفي، وهي من الظواهر الاقتصادية والاجتماعية ذات الأبعاد المتعددة؛ إذ تشمل البعد المادي (انخفاض الدخل)، وغير المادي (ويشمل: تدهور البيئة العمرانية، ونقص الخدمات التعليمية، والصحية، وغيرها) ، كما أن دراسة هذه الظاهرة يتعلق بشكل وطيد بالتنمية المستدامة التي تسعى كل دول العالم إلى تحقيقها؛ حيث إن إيجاد آليات للحد من تفاقم هذه الظاهرة يحقق الاستقرار السياسي والاجتماعي للحكومات والشعوب، ويرفع من معدلات النمو الاقتصادي ويحقق الرفاهية المادية وغير المادية للسكان.

❖ **منهج الدراسة وأساليبها:**

اتبعت لتحقيق أهداف هذه الدراسة مجموعة المناهج الآتية:

- **منهج التحليل المكاني:** وهو منهج يوضح مدى انتشار وكفاية الخدمة مكانيًا، ويبرز علاقتها المكانية مع ما يجاورها من أنشطة الخدمات وشبكات الطرق، وكذلك الانتشار السكاني(١).

- **المنهج السلوكي:** ويقوم على إدراك وفهم البيئة ومتابعة الحركة في المكان، ودراسة اختيار المواقع، ودراسة تقسيمات المكان إداريًا واقتصاديًا، وتنظيمات المكان تخطيطيًا وتنمويًا... ويناسب هذا المنهج دراسة خطط التنمية الريفية بكافة أنواعها(٢).

---

(١) فتحي محمد مصيلحي، ٢٠٠١م، جغرافية الخدمات- الإطار النظري لتجارب عالمية، الطبعة الأولى، مطابع جامعة المنوفية، ص ٣٣

(٢) صلاح عبد الجابر عيسى، ٢٠١٧م، مناهج وأساليب البحث في الجغرافيا، الطبعة الثانية، مطابع جامعة المنوفية، شبين الكوم، ص ١٢٠.

- **المنهج الوصفي:** وهو استراتيجية تسعى وراء التفسير أو الشرح الذي يتضمن محاولة تعيين العلاقات بين المتغيرات العلمية والعلاقات الداخلية[١].

أما الأساليب التي اعتمدت عليها الدراسة فشملت:

- **الأسلوب الكمي:** وهو أحد الأساليب المتبعة في تحليل البيانات والمعلومات وتحويلها إلى صفة كمية وإحصائية باستخدام الصيغ الرياضية؛ بهدف توظيفها في التحليل الجغرافي والخروج بنتائج مفيدة.

– **الأسلوب الكارتوجرافي:** باستخدام تقنيات الحاسب الآلي في رسم الخرائط والأشكال البيانية، ويتم ذلك باستخدام برامج :

– برنامج Microsoft office Excel ٢٠١٠: لحساب المتوسطات الحسابية، والنسب المئوية للجداول، والأشكال البيانية.

– برنامج Arc Gis ١٠،٢ : لإنتاج الخرائط المختلفة.

– **الدراسة الميدانية:** دارت الدراسة الميدانية في إطارين، الإطار الأول: تجميع البيانات التفصيلية غير المنشورة من الجهات التي توفرها بالمركز، والإطار الثاني: إجراء مسوح ميدانية تفصيلية لمشكلات الفقر الريفي بمركز السادات. وتم تطبيق استمارة الاستبيان (ملحق ١) على قرى المركز في الفترة من ٢٠٢٣/٨/١٢م إلى ٢٠٢٣/١٢/١٣م، وتضمنت ٦٦٤ استمارة استبيان.

❖ **الدراسات السابقة :**

أولا : الدراسات السابقة باللغة العربية

أ- الدراسات السابقة الخاصة بمنطقة الدراسة.

– دراسة (شتا)[٢]، ٢٠١٧، بعنوان: "أطلس الخدمات التعليمية في مركز السادات بمحافظة المنوفية، دراسة في الجغرافية البشرية باستخدام نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار من بعد.

اهتمت هذه الدراسة بالتوزيع الجغرافي لخدمات التعليم قبل الجامعي بمركز السادات، والعوامل الجغرافية المؤثرة في خدمات التعليم قبل الجامعي بالتطبيق على التعليم الحكومي، وكفاءة الخدمات التعليمية بالمرحلة قبل الجامعية بمركز السادات، ودراسة حالة للخدمات التعليمية في قرى منشأة سرور والسلام وكفر داوود ،

(١) فتحي محمد مصيلحي، ٢٠٠٥م، مناهج البحث الجغرافي، الطبعة الثالثة، مطابع جامعة المنوفية، شبين الكوم، ص ١٥٦

(٢) محمد مصطفى جمال شتا، ٢٠١٧، أطلس الخدمات التعليمية في مركز السادات بمحافظة المنوفية، دراسة في الجغرافية البشرية باستخدام نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار من بعد، رسالة دكتوراه، كلية الآداب – جامعة بنها.

ومدينة السادات، كما درست الخدمات التعليمية للمرحلة الجامعية بجامعة مدينة السادات، وأوضحت الدراسة أن بعض قرى المركز تعاني من غياب الخدمات التعليمية.

- دراسة (يوسف)[١]، ٢٠١٧م، بعنوان: "الخدمات الصحية في مركز السادات بمحافظة المنوفية- دراسة جغرافية".

تناولت الدراسة التركيب العمراني والعوامل المؤثرة على الخدمة الصحية بمركز السادات، وتناولت الدراسة أيضا الخصائص الجغرافية لسكان مركز السادات وتوزيع وكفاءة الخدمة الصحية، والخريط المرضية والوفيات وخدمات تنظيم الأسرة بمركز السادات، وتقويم الوضع الراهن للخدمات الصحية بمركز السادات وتحديد الاحتياجات طبقا للمعايير التخطيطية المحلية، ومن أهم نتائج الدراسة وجود العديد من المشكلات في القطاع الصحي بالمركز، تتمثل في: قصور موارد دعم الخدمات الصحية وتهالك المنشآت الصحية في نواحي المركز، وقلة وقدم التجهيزات الطبية، ونقص العاملين بالخدمة الطبية، ونقص الدواء.

ب-الدراسات السابقة الخاصة بالموضوع

- دراسة (يوسف)[٢]، ١٩٩٦م، بعنوان" التنمية العمرانية الرأسية للقرية المصرية كمرحلة انتقالية في استراتيجية التخطيط الإقليمي دراسة كارتوجرافية تطبيقية علي محافظة المنوفية".

جاءت هذه الدراسة في أربعة أبواب، وقد عرض الباب الأول ملامح العمران الريفي لمحافظة المنوفية، وتناول الباب الثاني المبنى السكني في ريف المنوفية، ودرس الباب الثالث التنمية الريفية مشكلاتها واستراتيجياتها، والباب الرابع استراتيجية التنمية العمرانية الرأسية وتخطيط الطاقة الاستيعابية لقرى المنوفية، وقد استخدمت الدراسة المنهج التطوري ومنهج التحليل المكاني والمنهج السببي التأثيري والمناهج الوصفية والمناهج السلوكية والبنائية، وكان من أهم أهداف البحث رصد وتسجيل وتحليل الملامح العمرانية للقرية بالمنوفية، ودراسة السكن في قرى المنوفية وتميز أنماطه وكشف أوجه التباين فيها وتطورها في العقدين الأخيرين، وتصنيف قرى المحافظة إلى أنماط تبعًا لبعض ملامح البناء السكني وعناصره.

---

(١) أسماء فتحي محمود يوسف ، ٢٠١٧م، الخدمات الصحية في مركز السادات بمحافظة المنوفية- دراسة جغرافية، رسالة دكتوراه، كلية الآداب- جامعة بنها.

(٢) إسماعيل يوسف إسماعيل يوسف، ١٩٩٦م، التنمية العمرانية الرأسية للقرية المصرية كمرحلة انتقالية في استراتيجية التخطيط الإقليمي- دراسة كارتوجرافية تطبيقية علي محافظة المنوفية، رسالة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة المنوفية.

- **دراسة (عيسى)[١]، ١٩٩٨م، بعنوان: "استراتيجية التنمية الريفية، مع دراسة تطبيقية على قرية بالمنوفية".**

عرض هذا البحث مفهوم التنمية، والمبادئ العامة التي تؤثر في عملية التنمية مثل:(ضمان الحياة، واحترام الذات، والحرية)، ودرس التنمية الريفية، والأهداف التي تحققها التنمية المتكاملة، وتتمثل في: (تحسين مستويات المعيشة لجموع الناس وتأمين احتياجاتهم من السكن والطعام والملبس والعمل، ورفع إنتاجية المناطق الريفية وحمايتها من الكوارث والفقر والاستغلال، وضمان التكيف مع البيئة ذاتيا بالاعتماد على النفس والجهود الذاتية في التنمية، وتحسين كفاءة الإدارة المحلية وزيادة كفاءتها)، وعرض البحث استراتيجيات التنمية الريفية وهى عبارة عن التوجهات التخطيطية الطويلة المدى لتنمية الريف، وعادة ما تستند تلك التوجهات لأسس فكرية أو منطلقات أيدلوجية، ودرس تجربة التنمية في كفر وهب وكفر عبده، وقام بتقويم التجربة من خلال مدى نجاح التجربة، وإمكانية تعميم التجربة، وأهم ما نخلص من البحث هو أن التجربة التنموية في كفر وهب وكفر عبده يمكن تعميمها وتكون ناجحة أكثر إذا تم الدعوة لها في قرى صغيرة الحجم، ويتبناها جماعات واعية مدعومة بثقة الأهالي والجهات الرسمية .

- **دراسة (الفيالة)[٢]، ١٩٩٨م، بعنوان: "ظاهرة الفقر واستراتيجيات التنمية في مصر".**

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة أسباب تزايد الفقر في البلدان النامية على وجه العموم، وفي مصر على وجه الخصوص، ومعرفة الأسلوب الأمثل لمواجهة هذه الظاهرة الاقتصادية الاجتماعية الخطيرة، وقد أوضحت هذه الدراسة أن تزايد معدلات الفقر في مصر يُعزى إلى استراتيجيات التنمية المتتالية التي كرست الخلل بين الريف والحضر في توزيع الدخل والإنفاق، وكذلك الخلل بين القطاع الزراعي والصناعي، بالإضافة إلى عدم التوازن بين الجوانب السياسية والاقتصادية للتنمية.

وأوضحت الدراسة أن من الآثار الاقتصادية للفقر في البلدان النامية: البطالة، وتدهور القوة الشرائية للعملة المحلية، وانخفاض الدخل، وانخفاض الإنتاج، والتبعية الاقتصادية، وأن من أبرز الآثار الاجتماعية للفقر: الفساد، ووراثة الغنى والفقر، وهجرة الفقراء، وارتفاع الأمية، وانتشار التلوث والأمراض، وتدهور وضع المرأة، واقترح الباحث استراتيجية لمكافحة الفقر تقوم على رفع كفاءة الموارد البشرية المتاحة في المجتمع،

---

(١) صلاح عبد الجابر عيسى، ١٩٩٨م، استراتيجية التنمية الريفية، مع دراسة تطبيقية على قرية بالمنوفية، مجلة شئون البيئة، جامعة المنوفية، العدد الثاني، ص٢٠٩ :٢٢٠ .

(٢) مؤنس السيد محمد الفيالة، ١٩٩٨، ظاهرة الفقر واستراتيجيات التنمية في مصر، رسالة ماجستير، كلية التجارة، جامعة عين شمس.

ورفع مستوى التعليم، والاهتمام بالرعاية الصحية، وزيادة الاهتمام بالمرأة، والاعتماد على القطاع الخاص، وإنماء الصناعات الصغيرة، وتنويع الهيكل الصناعي، وتعظيم فرص العمل المتاحة، والتوسع في الصناعات التصديرية وتحقيق العدالة في توزيع الدخل.

- **دراسة (عيسى)[١]، ٢٠٠٦م، بعنوان: التنمية الريفية المستدامة في مصر– الواقع والمستقبل".**

أوضح هذا البحث مفهوم ومضمون التنمية الريفية المستدامة، مع عرض موجز للاهتمام العالمي والإقليمي بتطبيقاتها، وموقع التنمية في الفكر التنموي في مجال الريف بمصر باستعراض مساهمات الجغرافيين والاجتماعيين والزراعيين والاقتصاديين والمعنيين بالبيئة والمخططين للتنمية، وتطور التنمية الريفية المصرية ومدى تطبيق فكر الاستدامة بها مقسمًا إياها إلى: فترة الخمسينيات ومشروع القري الإرشادية، وفترة الستينيات والتخطيط الموجه الشامل، وفترة السبعينيات والثمانينات والتنمية المتكاملة، وفترة التسعينيات وأوائل القرن الحادي والعشرين والتنمية المستدامة، ومجالات الاهتمام الجغرافي بالواقع الريفي في إطار الاستدامة، وأهمها: الأراضي الريفية، والسكان، والأنشطة الإنتاجية، والسكن الريفي، والسياحة الريفية، والخدمات، وتقويم التجربة المصرية للتنمية الريفية المستدامة في نطاق عربي وعالمي.

- **دراسة (يوسف)[٢]، ٢٠١٣م، "ملامح الفقر الحضري وخيارات التنمية في شياخة العزبة الغربية بمدينة شبين الكوم".**

قامت هذه الدراسة بالتقييم الجرافي لشياخات شبين الكوم بغرض تحديد الشياخة الأكثر فقرا في جملة الخصائص السكانية والعمرانية، ودراسة الخصائص الجغرافية للقطاعات المكانية للشياخة الفقيرة وتقييمها، والكف عن الوزن النسي للمشكلات الحضرية في الشياخة الفقيرة ، ووضع بدائل تنموية مناسبة لعلاج الفقر الحضري فيها.

(١) صلاح عبد الجابر عيسي، ٢٠٠٦م، التنمية الريفية المستدامة في مصر – الواقع والمستقبل، الملتقى الرابع للجغرافيين العرب المملكة المغربية، الرباط .

(٢) إسماعيل يوسف إسماعيل يوسف، ٢٠١٣م، ملامح الفقر الحضري وخيارات التنمية في شياخة العزبة الغربية بمدينة شبين الكوم، الجمعية الجغرافية المصرية، سلسلة بحوث جغرافية، العدد ٦٥.

- **دراسة (قمرة)[١]، ٢٠٢٠م، بعنوان "دراسة اقتصادية تحليلية للفقر في ريف مصر (دراسة حالة لمحافظة الإسكندرية)".**

قامت هذه الدراسة باستعراض أهم التجارب الدولية الناجحة في الحد من الفقر، ودراسة الوضع الراهن لظاهرة الفقر والآثار السلبية لهذه الظاهرة في جمهورية مصر العربية ، وأوضحت الدراسة أن الآثار السلبية لظاهرة الفقر تتمثل في الأمية والتسرب من التعليم الأساسي، وانتشار ظاهرة عمل الأطفال، وزيادة معدلات الجريمة والتسول، ثم أوضحت الأهمية النسبية للقطاع الزراعي في الحد من ظاهرة الفقر في المناطق الريفية بمحافظة الإسكندرية، كما توصلت الدراسة إلى أن الحد من الفقر يتطلب سرعة تنفيذ عدة سياسات ، منها التوسع في أنشطة الجمعيات الأهلية تحت الرقابة الحكومية لزيادة قدرتها على الحد من الفقر والجوع، وتوفير التمويل اللازم للتوسع في المشاريع الاستثمارية متناهية الصغر التي تتناسب مع مؤهلات وقدرات الأسر الفقيرة، والتركيز على التنمية المستدامة وزيادة الحجم الاقتصادي للقطاع الزراعي وأهميته النسبية في الحد من الفقر.

- **دراسة (كريم)[٢]، ٢٠٢٢م، بعنوان: "دراسة تحليلية للمحددات الاقتصادية والاجتماعية والسياسات المقترحة للحد من الفقر في مصر".**

استهدفت الدراسة بحث الوضع الراهن لظاهرة الفقر في مصر وأبعادها المختلفة. وتحليل محددات الفقر للتعرف على أهم الأسباب التي أدت إلى تفاقمه، والآثار الاقتصادية والاجتماعية لانتشار هذه الظاهرة، والسياسات والإجراءات المتبعة للحد منها، وتحسين مستوى معيشة المواطنين، وأوضحت الدراسة أن أهم الأسباب التي أدت إلى تفاقم ظاهرة الفقر هي فشل استراتيجيات التنمية في تحقيق أهدافها، وعدم قدرة مستويات التنمية الاقتصادية على القضاء عليها، وزيادة عدد السكان بصورة متسارعة، وزيادة معدل البطالة، والفساد، كما أوضحت من أهم آثار ظاهرة الفقر سوء التغذية، والتشرد والتسول، وعمالة النساء والأطفال، والتسرب الدراسي والتعدي على الأراضي الزراعية وانتشار المناطق العشوائية، والتفكك الأسري، والإصابة بالأمراض، وزيادة الديون.

---

(١) سحر عبد المنعم السيد قمرة، وآخرون (٢٠٢٠م)، دراسة اقتصادية تحليلية للفقر في ريف مصر (دراسة حالة لمحافظة الإسكندرية)، وحدة بحوث الاقتصاد الزراعي بالإسكندرية، قسم البحوث والدراسات الإقليمية، معهد بحوث الاقتصاد الزراعي.

(٢) أسماء أحمد إبراهيم كريم ، ٢٠٢٢م، دراسة تحليلية للمحددات الاقتصادية والاجتماعية والسياسات المقترحة للحد من الفقر في مصر، معهد بحوث الاقتصاد الزراعي، مركز البحوث الزراعية، الجيزة، مصر .

- **تقرير (جامعة الدول العربية) [١]، ٢٠٢٣م، "التقرير العربي للتنمية الريفية المستدامة".**

استهدف هذا التقرير تحليل بيانات وإحصاءات ومؤشرات التنمية الريفية بالمنطقة العربية وحصر التشريعات والسياسات والتقارير الوطنية حول التنمية الريفية، واستعراض الملامح والخصائص العامة للريف العربي، الوقوف على الوضع الراهن للتنمية الريفية بالمنطقة العربية، بالتركيز على اتجاهاتها وأنماطها المتعددة والمتباينة، وفقًا لتقسيم الأقاليم بالمنطقة العربية والسياق الوطني لكل بلد، وتوثيق التجارب الناجحة في الريف العربي وفقًا لمؤشرات التنمية المستدامة، وتحديد مسارات لتحقيق التنمية الريفية المستدامة في الوطن العربي، وأوضح التقرير أن الاستثمار في تنمية الزراعة لمكافحة الفقر أكثر فعالية من الاستثمار في أي قطاع آخر، وأشار التقرير أيضًا إلى حتمية إعادة النظر إلى التنمية الريفية لتحتل مركز الصدارة في جهود التنمية المستدامة العالمية، كما أوضح أن التحديات التي تواجه التنمية الريفية تتمثل في: التحيز لصالح الحضر على حساب الريف، وتغير المناخ والتلوث البيئي، وارتفاع معدلات النمو السكاني، وتدني معدلات الإنتاج الزراعي، وهشاشة البنى التحتية والخدمات الأساسية، وانتشار التمييز المبني على النوع الاجتماعي والعرقي، وتدني المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية لسكان الريف متمثلة في البطالة والأمية وعمالة الأطفال.

ثانيًا: الدراسات السابقة بغير اللغة العربية

– دراسة (Kishk)[٢]، ٢٠٢٢م، بعنوان: "الفقر وتدهور الموارد في المناطق الريفية".

يؤكد الباحث في بداية دراسته على تركز الفقر في الوجه القبلي والريف في مصر، ويربط الفقر الريفي بظاهرة قيام الفقراء بتجريف الأراضي الزراعية لتلبية الاحتياجات المادية، كما يرتبط بظروف وأوضاع سياسية واقتصادية واجتماعية خاصة بالفلاحين.

وتهدف الدراسة إلى فهم العلاقة بين التدهور البيئي والمتمثل في تجريف الأراضي الزراعية والفقر بالتطبيق على قريتين مصريتين، بجمع البيانات عن الأحوال المادية للقرية، والبنية الأساسية المتوفرة فيها، والموارد البشرية، ومستوى الأسر المعيشية في قدرتهم على الوصول إلى الموارد والخدمات، وقد خلص الباحث إلى

(١) جامعة الدول العربية، ٢٠٢٣م، التقرير العربي للتنمية الريفية المستدامة، المنظمة العربية للتنمية الزراعية .

(٢) Kishk, M.A., ١٩٩٩, "A Study on Poverty Resources Degradation in Rural Areas", Cairo, Mirett for Information.

أن أصحاب القطع الزراعية الصغيرة من الفلاحين لا يحصلون على احتياجاتهم الأساسية من الموارد؛ مما يدفعهم إلى تجريف أراضيهم الزراعية.

- دراسة (Khan)[١]، ٢٠٠٠م، بعنوان:" الفقر الريفي في البلدان النامية: القضايا والسياسات".

تناولت هذه الدراسة الأسباب المؤدية للفقر في المناطق الريفية في الدول النامية، وأسباب استمراره وتزايده، والتدابير الأساسية التي يجب اتخاذها للقضاء على الفقر الريفي أو التخفيف من حدته، وأوضحت الدراسة أن فقراء الريف يعانون أكثر من فقراء الحضر، ومن بين فقراء الريف، يعاني العمال المأجورون الذين لا يملكون أرضًا أكثر من صغار ملاك الأراضي أو المستأجرين.

وأوضحت الدراسة أن أسباب الفقر عامة والفقر الريفي خاصة تتمثل في عدم الاستقرار السياسي والحروب الأهلية، والتمييز على أساس الجنس، أو العرق، أو الدين، أو الطبقة الاجتماعية، والتوزيع غير العادل للحقوق في الأراضي الزراعية والموارد الطبيعية الأخرى، والسياسات الاقتصادية التي تستبعد فقراء الريف من عملية التنمية وتزيد من آثار العمليات الأخرى المسببة للفقر، والصدمات الخارجية الناجمة عن أسباب طبيعية (على سبيل المثال، التغيرات المناخية) والتغيرات في الاقتصاد الدولي.

وللتخفيف من حدة الفقر عامة والفقر الريفي خاصة يجب تحقيق النمو الاقتصادي على أساس مستدام بأن يرتفع متوسط الدخل، والحد من التفاوت في الدخل، وإعادة توزيع الأراضي، وعقود الإيجار العادلة والقابلة للتنفيذ - إلى جعل صغار ملاك الأراضي والمستأجرين (الهامشيين) منتجين أكثر كفاءة ورفع مستويات معيشتهم. وتحقيق النمو الزراعي من خلال تطبيق التكنولوجيات الجديدة، فإن زيادة إنتاجية المحاصيل تقلل من عدد فقراء الريف ومن شدة الفقر في الريف، وتمكين المرأة، وفهم تنوع فقراء الريف من حيث تأثرهم بالسياسات الاقتصادية، وتوجيه برامج الدعم الريفي للفقراء خاصة، واستقرار الاقتصاد الكلي، والأسواق التنافسية، والاستثمار العام في البنية الأساسية المادية والاجتماعية، والتعليم والرعاية الصحية، وخدمات الدعم، وتوفير استحقاقاتهم في الحصول على الغذاء.

(١) Khan, M.H., ٢٠٠٠, "Rural Poverty in Developing Countries: Issues and Policies" International Monetary Fund (IMF).

- **تقرير (United Nation)[١]، ٢٠٠٢م، بعنوان:" أهداف التنمية المستدامة على المستوى الوطني".**

تناول التقرير تطور حالة الفقر في مصر ومستوى التقدم انطلاقًا من خمسة أهداف أساسية، أولها: استئصال الفقر المدقع والجوع، وثانيها: تحقيق الاستيعاب الكامل في التعليم الأساسي، وثالثها: تعزيز المساواة على أساس النوع وتمكين المرأة، ورابعها: الحد من وفيات الأطفال، وخامسها: تحسين الصحة الإنجابية ومحاربة الأمراض المستعصية والوبائية واستدامة البيئة.

وتناول التقرير كلَّ بعد من هذه الأبعاد من خلال تقدير مدى التقدم، وتحديد التحديات الرئيسية، وأولويات المساعدة التنموية، وذلك بناء على أهداف ألفية الأمم المتحدة في هذا الشأن حتى ٢٠١٥م، وأشار التقرير إلى وجود فروق بين الريف والحضر في انتشار معدلات الفقر، وبين المحافظات الحضرية والوجه البحري والوجه القبلي، وأيضا الفجوة النوعية، وأوضحت أن من بين أبرز التحديات مشكلة التسرب من التعليم، والتمييز ضد المرأة في المشاركة السياسية وصنع القرار، وأوضحت الدراسة أن هناك تحسنًا في الصحة الإنجابية، وقلت وفيات الأطفال لكن الزواج المبكر لايزال تحديًا كبيرًا، وكذلك الاستهلاك المتزايد للطاقة وتجريف الأرض الزراعية.

❖ **بنية الدراسة:**

ينقسم البحث إلى مقدمة تناولت فيها التعريف بموضوع الدراسة ونطاقها الجغرافي واستعراض الدراسات السابقة المتعلقة بموضوع الدراسة، والدراسات السابقة المتعلقة بمنطقة الدراسة، وإشكالية الدراسة، وأهميتها، وأهدافها، ومنهجها، وأساليبها، وبنيتها.

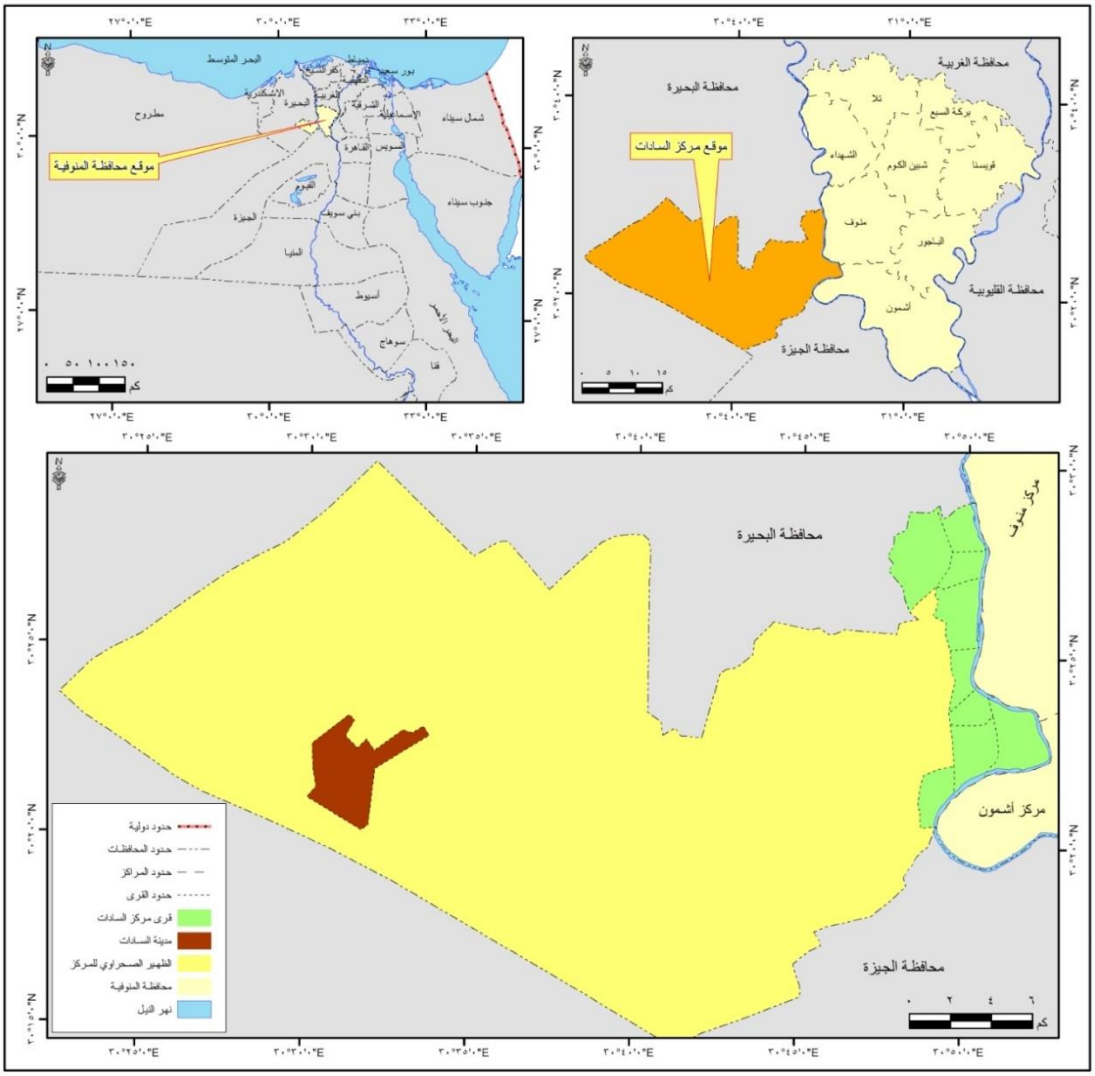
ويلي هذه المقدمة أربعة مباحث تتناول مؤشرات الفقر الريفي في قرى مركز السادات، فيتناول المبحث الأول المؤشرات العمرانية للفقر الريفي، ويستعرض المبحث الثاني مؤشرات البنية الأساسية للفقر الريفي، ويتناول المبحث الثالث المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية للفقر الريفي، ويتناول المبحث الرابع المؤشرات الصحية للفقر الريفي، وفي نهاية البحث تأتي أهم النتائج والتوصيات التي توصلت لها الدراسة.

(١) United Nation, ٢٠٠٢, "Reporting on the Millennium Development Goals at the Country Level" , Egypt, Puplic Administration Research& Consultation Center.

❖ **التعريف بمنطقة الدراسة:**

اتخذت الدراسة **ريف مركز السادات** حيزًا جغرافيًّا لها، ويقع مركز السادات فلكيًّا بين دائرتي عرض ١٤′ ٣٠° إلى ٣٠′ ٣٠° شمالًا، وبين خطي طول ٢٢′ ٣٠° إلى ٥٠′ ٣٠° شرقًا، ويقع مركز السادات جغرافيًّا غرب فرع رشيد، ويحده من الجنوب مركز إمبابة – محافظة الجيزة، ومن الغرب مركز وادي النطرون على الطريق الصحراوي مصر/إسكندرية، ومن الشمال مركز بدر – محافظة البحيرة، ويحده من جهة الشرق فرع رشيد ثم مركز منوف ومركز أشمون – محافظة المنوفية.

ويعد **مركز السادات** أكبر مراكز محافظة المنوفية من حيث المساحة؛ إذ تبلغ مساحته ٨٦٧,١ كم^{٢}، وتقدر بنحو ٥٥% من مساحة محافظة المنوفية، ويعد ظهيرًا صحراويًّا وامتدادًا لمحافظة المنوفية، حيث تم استقطاعه من محافظة البحيرة وضمه إلى محافظة المنوفية بالقرار الجمهوري رقم ٣٣٣ لسنة١٩٩١م، وأنشئت الوحدة المحلية لمركز السادات عام ١٩٩١م.



المصدر: الهيئة المصرية العامة للمساحة، الخريطة الرقمية الإدارية لجمهورية مصر العربية عام ٢٠٢٠

شكل (١) الموقع الجغرافي لمركز السادات

ويتكون مركز السادات إداريًا من مدينة واحدة، وهي مدينة السادات، وهى تابعة لجهاز التعمير التابع لهيئة المجتمعات العمرانية الجديدة، وتعد مدينة السادات عاصمة للمركز، و٥ وحدات محلية، وهي[١]:

* الوحدة المحلية بكفر داود، وتضم قريتين، وهما:
  - كفر داود، ويتبعها ٢٣ عزبة وتجمعًا.
  - قرية السلام، ويتبعها ٧ عزب وتجمعات.
* الوحدة المحلية بالخطاطبة البلد، ويتبعها :
  - قرية الخطاطبة البلد، ويتبعها ١٧ عزبة وتجمعًا .

(١) الوحدة المحلية بمركز السادات، قسم نظم المعلومات ودعم اتخاذ القرار، بيانات غير منشورة، عام ٢٠٢٣م.

- قرية أبو نشابة، ويتبعها ٩ عزب وتجمعات.

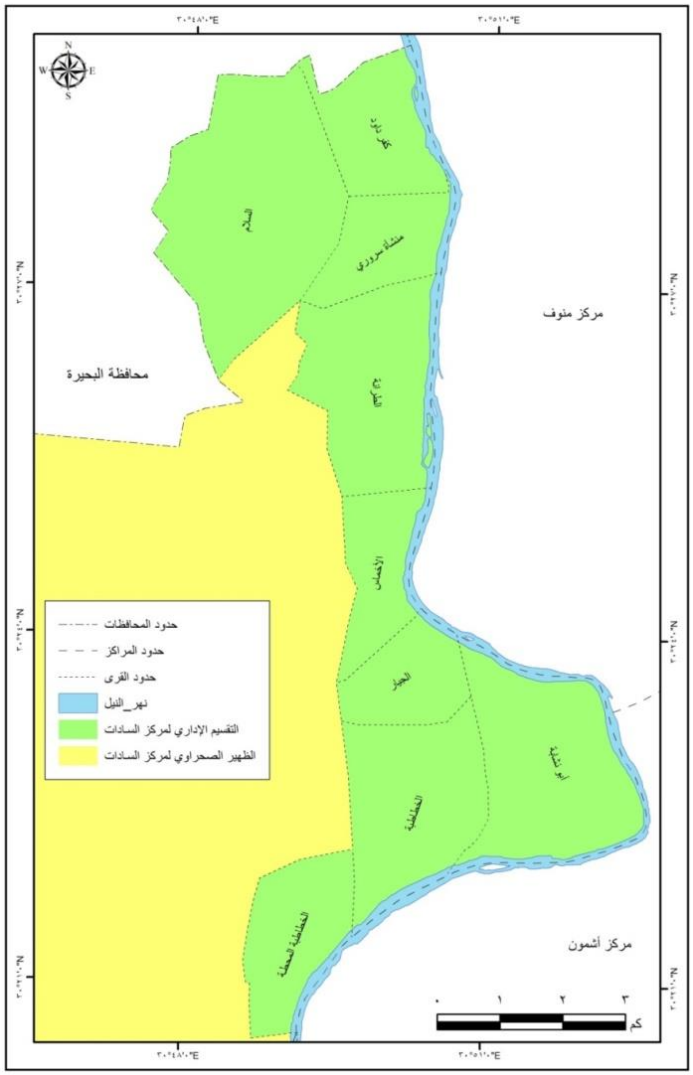
* الوحدة المحلية بالخطاطبة المحطة، ويتبعها ١٢ عزبة وتجمعًا.

* الوحدة المحلية بالأخماس، ويتبعها :

- قرية الأخماس، ويتبعها ١٤ عزبة ومنطقة.
- قرية الأخماس غرب، ويتبعها ١٠ عزب وتجمعات.
- قرية الجيار ويتبعها ٩ عزب وتجمعات.

* الوحدة المحلية بالطرانة، ويتبعها:

- الطرانة، وتضم ٦ عزب وتجمعات.
- منشية سروري، ويتبعها جزيرة أبو داود.



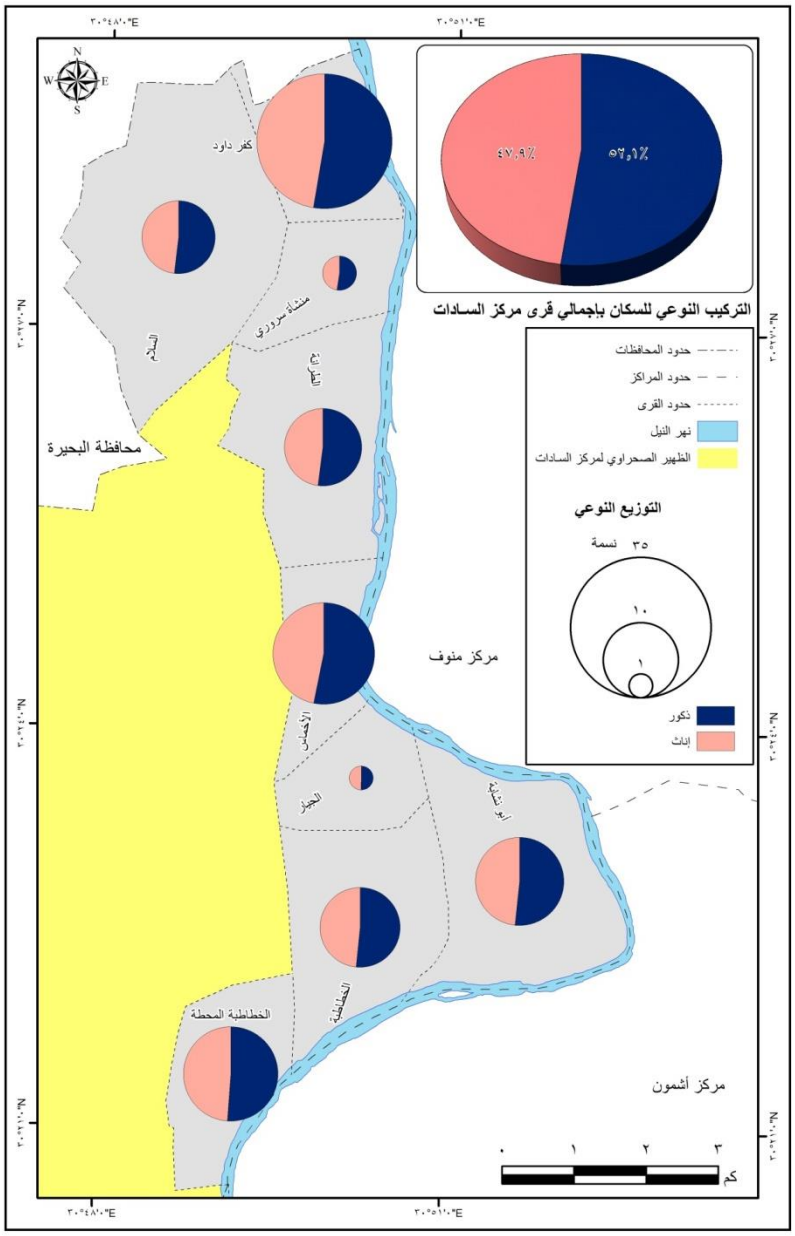
شكل (٢) التقسيم الإداري لقرى مركز السادات

وكما يتضح من الجدول (١) فقد بلغ عدد سكان مركز السادات نحو ١٧٨٠١٢ نسمة طبقًا لتعداد عام ٢٠١٧م، في حين بلغ عدد سكان قرى مركز السادات نحو ١١٤٠٥٩ نسمة طبقًا لتعداد العام نفسه، وهو ما يشكل نسبة ٦٤,١ % من جملة سكان المركز.

جدول (١) التوزيع العددي والنسبي لسكان مركز السادات عام ٢٠١٧م

حضر / ريف	شياخة / قرية	عدد الأسر	عدد السكان				الجملة
			ذكور	%	إناث	%	
حضر	مدينة السادات	١٤٨٣١	٣٣١٨٠	٥١,٩	٣٠٧٧٣	٤٨,١	٦٣٩٥٣
	الجملة	١٤٨٣١	٣٣١٨٠	٥١,٩	٣٠٧٧٣	٤٨,١	٦٣٩٥٣
ريف	الخطاطبة	٢٧٠٢	٥٧٩٥	٥١,٥	٥٤٥٢	٤٨,٥	١١٢٤٧
	الطرانة	٢٥٣٠	٥٤٨٦	٥٢,١	٥٠٤٢	٤٧,٩	١٠٥٢٨
	أبو نشابة	٣٢٢٩	٧١١٨	٥١,٧	٦٦٥٧	٤٨,٣	١٣٧٧٥
	الأخماس	٣٩٦٥	٩٦٧٠	٥٣,١	٨٥٢٤	٤٦,٩	١٨١٩٤
	كفر داود	٧٨١٧	١٦٩١٢	٥٢,٦	١٥٢١٨	٤٧,٤	٣٢١٣٠
	منشأة سروري	٥٠٦	١٠٦٩	٥٢,٤	٩٧٢	٤٧,٦	٢٠٤١
	الجيار	٢٣١	٥٠٨	٥٠,٣	٥٠١	٤٩,٧	١٠٠٩
	السلام	٢١٧٥	٤٨٧٤	٥١,٩	٤٥٢١	٤٨,١	٩٣٩٥
	الخطاطبة المحطة	٣٨٠٣	٨٠٤٨	٥١,١	٧٦٩٢	٤٨,٩	١٥٧٤٠
	جملة الريف	٢٦٩٥٨	٥٩٤٨٠	٥٢,١	٥٤٥٧٩	٤٧,٩	١١٤٠٥٩
جملة المركز		٤١٧٨٩	٩٢٦٦٠	٥٢,١	٨٥٣٥٢	٤٧,٩	١٧٨٠١٢

المصدر : من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، تعداد السكان ، عام ٢٠١٧م.



شكل (٣) التوزيع العددي والنسبي لسكان قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

وقد بلغت نسبة الذكور على مستوى مركز السادات ٥٢,١ من إجمالي سكان المركز، بينما شكلت نسبة الإناث ٤٧,٩% من جملة سكان المركز، وعلى مستوى قرى المركز بلغت نسبة الذكور ٥٢,١% من جملة سكان الريف، بينما بلغت نسبة الإناث ٤٧,٩%، وقد بلغ عدد الأسر بمركز السادات ٤١٧٨٩ أسرة خلال عام ٢٠١٧م، في حين بلغ عدد الأسر بقرى المركز ٢٦٩٥٨ أسرة بما يشكل ٦٤,٥% من جملة الأسر بالمركز.

المبحث الأول

المؤشرات العمرانية للفقر الريفي بقرى مركز السادات

يؤثر الفقر الريفي على جودة المؤشرات العمرانية، والعلاقة بينهما عكسيَّة، فكلما زاد الفقر الريفي قلت جودة المؤشرات العمرانية، وكلما قل الفقر الريفي زادت جودة المؤشرات العمرانية، ويمكن دراسة المؤشرات العمرانية للفقر الريفي بقرى مركز السادات من خلال دراسة نمط المبنى السكني، ونوع حيازته من حيث التملك أو الإيجار، وكذلك درجة تزاحم الأفراد داخل الغرفة الواحدة، وذلك على النحو التالي:

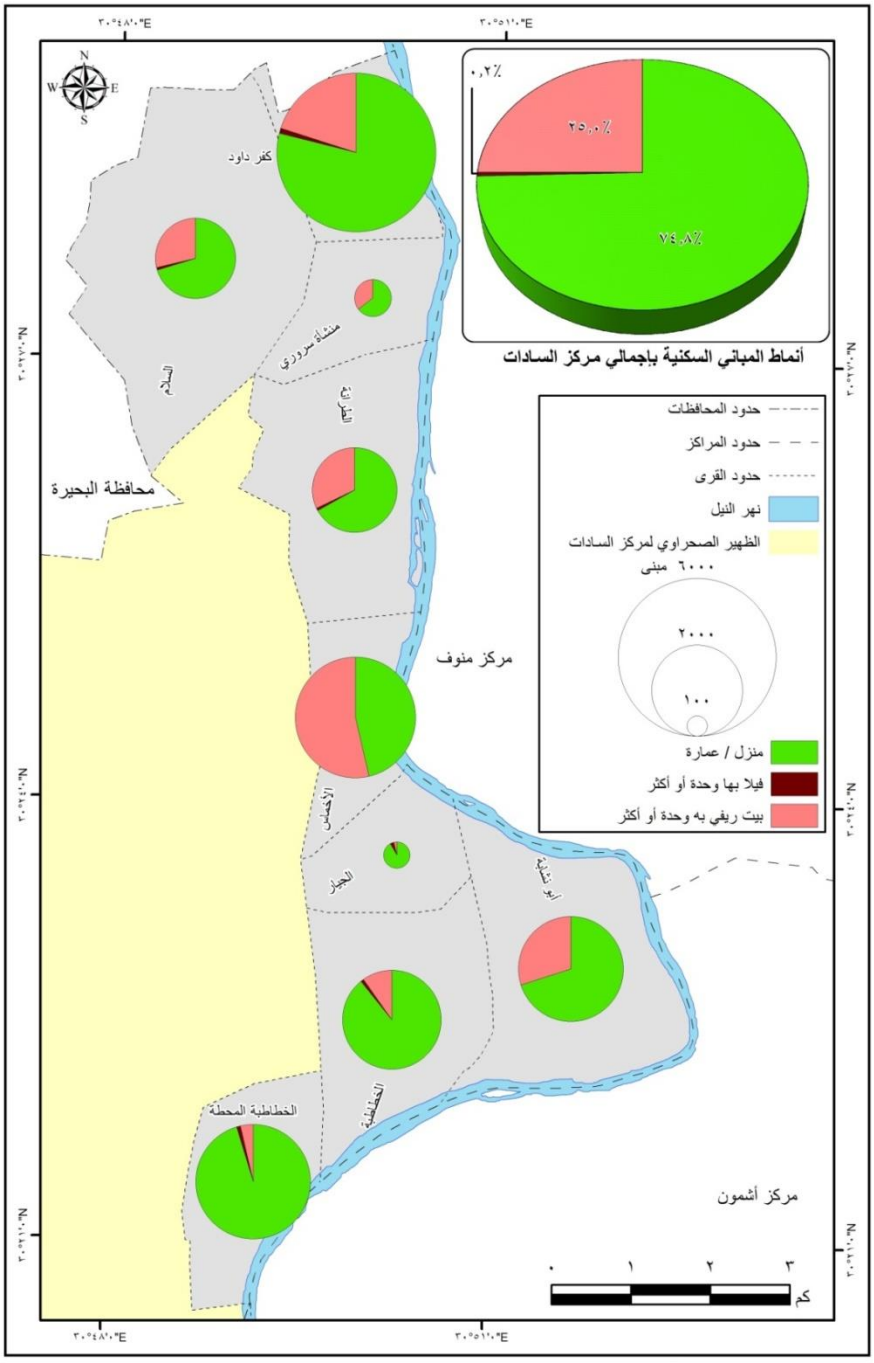
١- نمط المبنى السكني

يعد نمط بناء المسكن من أهم المؤشرات العمرانية التي تعكس حالة الفقر الريفي، فهو نتاج الظروف الاجتماعية والاقتصادية لساكنيه، ويوضح الجدول رقم (٢) التوزيع العددي والنسبي لأنماط المباني السكنية في قرى مركز السادات .

جدول (٢) التوزيع العددي والنسبي لأنماط المباني السكنية في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧

القرى	منزل / عمارة		فيلا		بيت ريفي		الجملة
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
الخطاطبة	٢٠٨٠	٨٩,٩	٥	٠,٢	٢٢٨	٩,٩	٢٣١٣
الطرانة	١١٤٥	٦٧,٥	٣	٠,٢	٥٤٩	٣٢,٤	١٦٩٧
أبو نشابة	١٨٤٨	٧٠,١	١	٠	٧٨٨	٢٩,٩	٢٦٣٧
الأخماس	١٦١٣	٤٦,٣	١	٠	١٨٦٨	٥٣,٦	٣٤٨٢
كفر داود	٤٧٦٤	٧٩,٥	١٧	٠,٣	١٢١١	٢٠,٢	٥٩٩٢
منشأة سروري	٢١٠	٦٤,٦	٠	٠	١١٥	٣٥,٤	٣٢٥
الجيار	١٥٢	٩١,٦	٨	٤,٨	٦	٣,٦	١٦٦
السلام	١٠٨٠	٧٠,٩	١	٠,١	٤٤٢	٢٩	١٥٢٣
الخطاطبة المحطة	٢٩٩٢	٩٦,١	٨	٠,٣	١١٤	٣,٧	٣١١٤
الجملة	١٥٨٨٤	٧٤,٨	٤٤	٠,٢	٥٣٢١	٢٥	٢١٢٤٩

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية لتعداد المباني بمحافظة المنوفية عام ٢٠١٧م.



شكل (٤) أنماط المباني السكنية في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧

ويستنتج من الجدول (٢) والشكل (٤) ما يلي:

- احتلت نسبة **نمط المنازل والعمارات** المرتبة الأولى بين الأنماط السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، فقد سجلت نسبة ٧٤,٨%، أي: حوالي ثلاثة أرباع المباني السكنية في ريف المركز، وتباينت

نسبة هذا النمط بين قرى المركز فسجلت أقصاها في قرى الخطاطبة المحطة، والجيار، والخطاطبة بنسبة ٩٦,١، ٩١,٦ ، ٨٩,٩ % على الترتيب، ثم قلت النسبة إلى ٧٩,٥ % في قرية كفر داود، وانخفضت النسبة في قرى: السلام، وأبو نشابة، والطرانة، ومنشأة سروري لتسجل ٧٠,٩، ٧٠,١، ٦٧,٥، ٦٤,٦% ، وتصل النسبة أدناها في قرية الأخماس ٤٦,٣%.

- جاءت **البيوت الريفية** في المرتبة الثانية بين الأنماط السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، وبلغت نسبتها ٢٥% من جملة المباني السكنية، وتباينت نسبة هذا النمط بين قرى المركز، فسجلت أقصاها في الأخماس ٥٣,٦%، يليها قرى منشأة سروري، والطرانة، وأبو نشابة، والسلام، بنسب ٣٥,٤، ٣٢,٤،٢٩,٩، ٢٩% ثم انخفضت النسبة في قرية كفر داود ٢٠,٢%، ووصلت أدناها في قرى: الخطاطبة، والخطاطبة المحطة، والجيار ٩,٩، ٣,٧، ٣,٦ % على الترتيب.

ويتضح من هذا التحليل أن **القرى الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر** تتمثل في قرية: الأخماس، فقد زادت نسبة البيوت الريفية فيها عن نصف المباني السكنية القرية، ثم قرى منشأة سروري، والطرانة، وأبو نشابة، والسلام، وفي جميع هذه القرى بلغت نسبة البيوت الريفية حوالي ثلث منازل القرية، وتمثل البيوت الريفية مظهرًا من مظاهر الفقر الريفي؛ للأسباب الآتية[١]:

١- عشوائية التصميم؛ إذ لم تبن هذه البيوت الريفية دفعة واحدة، بل كانت عمليات الإضافات واستغلال الفراغات تستمر بعد البناء بدون تنظيم.

٢- استخدام الطين كمادة أساسية في بناء جدران المسكن الريفي وطلائه من الداخل والخارج قد أثر تأثيرًا كبيرًا في قصر العمر الافتراضي لهذا المسكن؛ فهذه المساكن مشبعة بالرطوبة، كما تتجمع مياه الأمطار داخل هذه المساكن، وتؤثر الرياح في الجدران من الخارج وتجعلها تتآكل ويتساقط الطلاء الخارجي، وتضعف الجدران بفعل الرطوبة شيئا فشيئا إلى أن تتهدم، هذا علاوة عن ضعف أساسات المساكن المبنية بالطين ، والتي تتأثر بالمطر في فصل الشتاء؛ مما ينذر بتهدم البناء، ويشكل خطرًا على ساكنيه، كما توضح الصورة (١).

١- ريهام شعبان مشحوت غراب، ٢٠١٨، التغير في المكونات الجغرافية للمسكن الريفي بمركز منوف فيما بعد ١٩٥٠، ماجستير، غير منشورة، قسم الجغرافيا، كلية الآداب، جامعة المنوفية، ص ٣٤٤: ٣٤٧

صورة (١) تأثر البيوت الريفية القديمة بعوامل التعرية (الأخماس)

صورة (٢) أثر تعلية الشوارع على البيوت الريفية القديمة بقرية الطرانة

٣- بناء السقف من العروق الخشبية أو جذوع الأشجار والبوص أو الألواح الخشبية أو الحطب يمثل مشكلة كبيرة للمسكن الريفي القديم؛ إذ يسهم بصورة كبيرة في اشتعال الحرائق، كما تسهم المواد المخزنة فوق السقف من أقراص الوقود والقش والحطب في انتشار هذه الحرائق، خاصة وأن المساكن في الكتلة القديمة تكون متلاصقة جدًّا.

٤- إن عمليات التعلية التي تتم باستمرار في شوارع القرية قد أثرت على المسكن القديم -الذى لم يكن يتسم بالارتفاع عن مستوى الأرض- بشكل كبير؛ حيث أصبحت نوافذه قريبة من الأرض جدا لدرجة الاندثار؛ الأمر الذي جعل صاحب المسكن يقوم بسد النافذة القديمة تمامًا، وفتح نافذة أعلاهما بديلًا عن القديمة كما توضح الصور ، كما قد يندثر المسكن ليصبح السقف قريبًا من الأرض؛ فيتعذر دخول المسكن، كما هو موضح بالصورة (٢).

٥-تأوي الأرضيات الطينية أو الترابية الكثير من الحشرات التي تؤثر سلبًا على صحة الإنسان؛ إذ تؤدي إلى انتشار الأمراض والأوبئة في المسكن.

٦- استخدام الخزانات الجوفية (الترنشات) داخل المنزل القديم وعدم القيام بكسحه دوريًّا، وملاصقة بعض المساكن للرقعة الزراعية أدى إلى تشبع جدران المسكن بالمياه؛ مما يؤدي إلى تآكلها وتهدمها في نهاية الأمر.

٧-ضعف إمداد المسكن الريفي القديم بالخدمات الأساسية، فكثير من المساكن الريفية التقليدية القديمة لا تصلها شبكة الكهرباء أو المياه إلا بعد إحلالها.

٨-وجود مدخل مشترك للسكان والحيوانات والطيور؛ مما يؤدي إلى تلوث بيئة المسكن دائمًا؛ وانتشار الذباب والبعوض لوجود الروث في الفناء والحظيرة الداخلية؛ مما يعرض السكان للأمراض .

٩- في الشوارع ذي النهايات المسدودة توجد مساكن تقليدية ليس لها واجهة سوى باب الدار ولا يوجد نوافذ بغرفاتها؛ وهذا يؤدي إلى ضعف التهوية والتشميس بالمسكن، هذا علاوة على ضيق النوافذ في أغلب المساكن الريفية التقليدية.

صورة (٣) بيوت ريفية من الطوب الجيري الأبيض بعزبة أبو مساعد

وتحتاج القرى الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر (الأخماس، ومنشأة سروري، والطرانة، وأبو نشابة، والسلام) إلى تدخل الدولة بمشروعاتها التنموية، وعلى رأسها مشروع حياة كريمة؛ لإعادة بناء هذه المساكن على الوجه اللائق بحياة المواطنين، أو ببناء إسكان اجتماعي، وقد قامت الدولة بهذا الأمر في قرية الخطاطبة المحطة، كما هو واضح في الصورة رقم (٤).

صورة (٤) مساكن إسكان اجتماعي بقرية الخطاطبة المحطة

٢- نوع الوحدة السكنية:

يمثل عدم تملك المبنى السكني بأكمله مؤشرًا مهمًّا للفقر الريفي؛ فإن سكن الشقة أو الحجرة المستقلة أو الدور لا يلبي احتياجات الأبناء في المستقبل؛ مما يضطرهم في ظل ارتفاع أسعار شقق التمليك إلى استئجار شقق للأبناء؛ وهذا بدوره يؤثر في الضغط على دخولهم، ويفاقم من مشكلة الفقر الريفي.

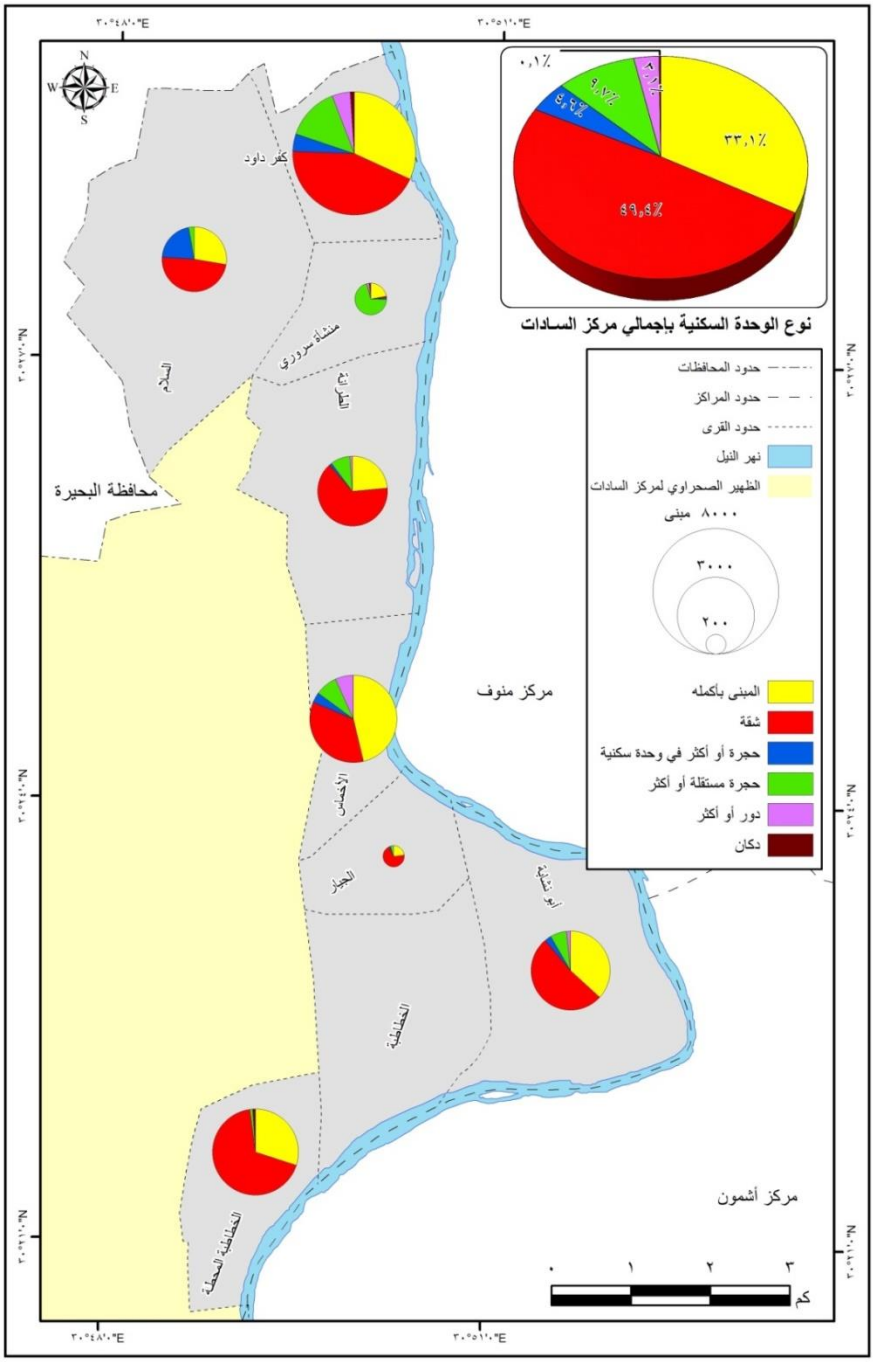
جدول (٣) التوزيع العددي والنسبي لنوع الوحدة السكنية في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

القرية	إجمالي الأسر	المبنى بأكمله		شقة		حجرة أو أكثر في وحدة سكنية		حجرة مستقلة أو أكثر		دور أو أكثر		دكان	
		عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%
الطرانة	٢٥٣٠	٥٩٦	٢٣,٦	١٦٤٢	٦٤,٩	٣٠	١,٢	٢٣١	٩,١	٣١	١,٢	٠	٠,٠
أبو نشابة	٣٢٢٩	١١٨٤	٣٦,٧	١٦٨٤	٥٢,٢	٨٩	٢,٨	٢١٧	٦,٧	٥٤	١,٧	١	٠,٠
الأخماس	٣٩٦٥	١٨٣٣	٤٦,٢	١٣٨٩	٣٥,٠	١٥١	٣,٨	٣٢٦	٨,٢	٢٦٥	٦,٧	١	٠,٠
كفر داود	٧٨١٧	٢٥٠٩	٣٢,١	٣٤٤٥	٤٤,١	٣٦١	٤,٦	١١٠٩	١٤,٢	٣٧٧	٤,٨	١٦	٠,٢
منشأة سروري	٥٠٦	١١٥	٢٢,٧	٥	١,٠	١	٠,٢	٣٦٩	٧٢,٩	١٤	٢,٨	٢	٠,٤
الجيار	٢٣١	٥٣	٢٢,٩	١٦٢	٧٠,١	٦	٢,٦	١٠	٤,٣	٠	٠,٠	٠	٠,٠
السلام	٢١٧٥	٦٠٠	٢٧,٦	١٠٥١	٤٨,٣	٤٦١	٢١,٢	٦٢	٢,٩	٠	٠,٠	١	٠,٠
الخطاطبة المحطة	٣٨٠٣	١١٤١	٣٠,٠	٢٥٩٣	٦٨,٢	٣٨	١,٠	٢٥	٠,٧	٠	٠,٠	٦	٠,٢
جملة الريف	٢٦٩٥٨	٩١٥٤	٣٤,٠	١٣٤٤٦	٤٩,٩	١١٥٩	٤,٣	٢٣٩٨	٨,٩	٧٧١	٢,٩	٢٩	٠,١

المصدر : من إعداد الباحثة اعتمادا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء ، تعداد المباني ٢٠١٧م

صورة (٥) منزل ريفي من دور واحد بأبو مساعد

صورة (٦) مسكن ريفي يفتقر إلى الخدمات بقرية الأخماس



شكل (٥) نوع الوحدة السكنية في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

احتلت نسبة **الشقة** المرتبة الأولى بين أنواع الوحدات السكنية التي يسكنها سكان الريف بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، فقد سجلت نسبة ٤٩,٩%، أي: حوالي نصف الوحدات السكنية في ريف المركز، وتباينت نسبة هذا النمط بين قرى المركز فسجلت أقصاها في قرى الجيار، والخطاطبة المحطة، والطرانة، فقد بلغت

٧٠,١، ٦٨,٢، ٦٤,٩على الترتيب، ثم بلغت نسبة هذا النمط حوالي نصف الوحدات السكنية في أبو نشابة ٥٢,٢%، والسلام ٤٨,٣ %، وانخفضت النسبة في قريتي كفر داود الأخماس لتسجل ٤٤,١، ٣٥% على الترتيب، وتصل النسبة أدناها في قرية منشأة سروري ١%.

وجاء نمط المبنى بأكمله في المرتبة الثانية بين الوحدات السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، فبلغت نسبته ٣٤% من جملة الوحدات السكنية، وتباينت نسبة هذا النمط بين قرى المركز، فسجلت أقصاها في الأخماس ٤٦,٢%، يليها أبو نشابة ٣٦,٧%، و كفر داود ٣٢,١، والخطاطبة المحطة ٣٠%، والسلام ٢٧,٦%، ووصلت النسبة أدناها في قرى الطرانة والجيار ومنشأة سروري إلى ٢٣,٦، ٢٢,٩، ٢٢,٧% على الترتيب. وجاء نمط حجرة مستقلة في مبنى في المرتبة الثالثة بنسبة ٨,٩%، ويليه نمط حجرة في مبنى ٣,٤%، ويأتي أخيرا نمط الدور ٢,٩% من جملة الوحدات السكنية بريف المركز.

٣- نوع حيازة السكن

يمثل عدم تملك السكن مؤشرًا مهمًا للفقر الريفي؛ حيث يستحوذ إيجار السكن على جزء من دخل الأسرة؛ ممَّا يؤثر سلبًا على تلبية الاحتياجات التعليمية والصحية، أما تملك السكن، فإنه يوفر هذا الجزء المستقطع من الدخل، كما أنه قد يمثل في كثير من الأحيان مصدرًا مهمًا من مصادر دخل الأسرة؛ ممَّا يؤثر إيجابًا على تلبية الاحتياجات التعليمية والصحية وغيرها.

ويستنتج من الجدول (٤) والشكل (٦) ما يلي:

بلغ عدد الأسر ذات الحيازات الملكية للسكن (ملك وتمليك) ٢٣٧١٣ أسرة، وهو ما يمثل ٨٨% من إجمالي عدد الأسر داخل قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، وتباينت نسبة هذا النمط داخل قرى مركز السادات فسجلت أقصاها في قرية منشأة سروري ١٠٠%، وزادت النسبة عن ٩٠% في قرى الخطاطبة، والطرانة، وأبو نشابة، والأخماس، بنسب ٩٨,٦، ٩٧,٥، ٩٣,٩، ٩٣,٩ % على الترتيب، ثم انخفضت في قرى الخطاطبة المحطة، والجيار، وكفر داود إلى نسب ٨٣,٧، ٨٢,٧، ٨١,٥% على الترتيب، وتصل النسبة أدناها في قرية السلام فتصل إلى ٧٢,٣%.

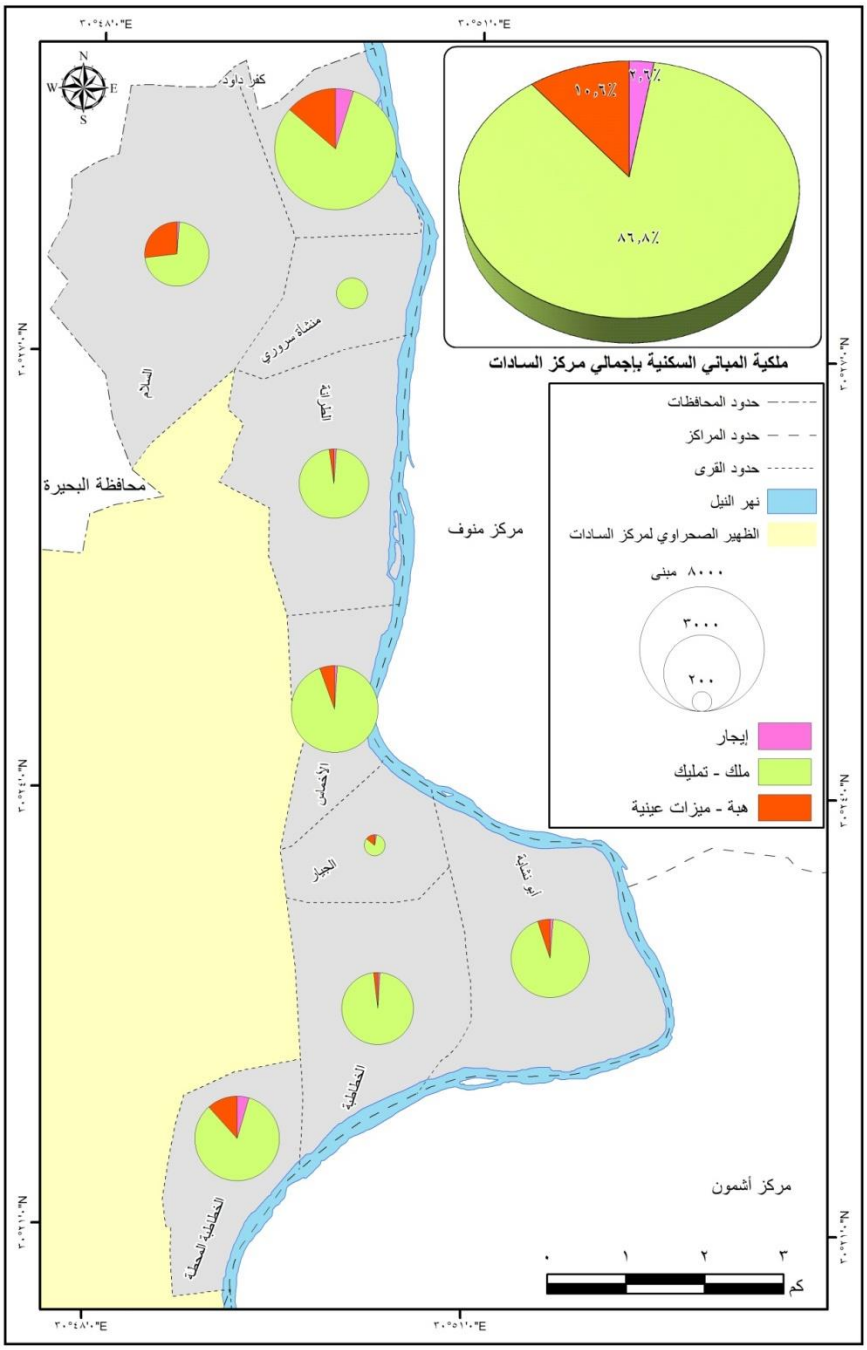
جدول (٤) التوزيع العددي والنسبي لملكية المباني السكنية في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

القرى	عدد الأسر	إيجار		ملك/تمليك		هبة/ميزات عينية	
		عدد	%	عدد	%	عدد	%
الخطاطبة	٢٧٠٢	٢٦	١,٠	٢٦٦٤	٩٨,٦	١٢	٠,٤
الطرانة	٢٥٣٠	٨	٠,٣	٢٤٦٦	٩٧,٥	٥٦	٢,٢
أبو نشابة	٣٢٢٩	٢٩	٠,٩	٣٠٣٣	٩٣,٩	١٦٧	٥,٢
الأخماس	٣٩٦٥	١٨	٠,٥	٣٧٢٥	٩٣,٩	٢٢٢	٥,٦
كفر داود	٧٨١٧	٣٧٦	٤,٨	٦٣٧٢	٨١,٥	١,٠٦٩	١٣,٧
منشأة سرورى	٥٠٦	٠	٠,٠	٥٠٦	١٠٠,٠	٠	٠,٠
الجيار	٢٣١	٧	٣,٠	١٩١	٨٢,٧	٣٣	١٤,٣
السلام	٢١٧٥	١٥	٠,٧	١٥٧٢	٧٢,٣	٥٨٨	٢٧,٠
الخطاطبة المحطة	٣٨٠٣	١٧٤	٤,٦	٣١٨٤	٨٣,٧	٤٤٥	١١,٧
الإجمالي	٢٦٩٥٨	٦٥٣	٢,٤	٢٣٧١٣	٨٨,٠	٢٥٩٢	٩,٦

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية بمحافظة المنوفية عام ٢٠١٧م.

وجاء نمط مساكن الهبات والميزات العينية في المرتبة الثانية بنسبة ٩,٦% من إجمالي عدد الأسر داخل قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، وتباينت نسبة هذا النمط داخل قرى مركز السادات فسجلت أقصاها في قرية السلام ٢٧%، وتقل النسبة في الجيار وكفر داود والخطاطبة المحطة إلى ١٤,٣، ١٣,٧، ١١,٧ % على الترتيب، ثم تنخفض النسبة عن ١% في بقية قرى المركز.

وجاء نمط مساكن الإيجار في المرتبة الأخيرة، بنسبة ٢,٤% من إجمالي عدد الأسر داخل قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، وتباينت نسبة هذا النمط داخل قرى مركز السادات فسجلت أقصاها في قريتي كفر داود والخطاطبة المحطة ٤,٨، ٤,٦% على الترتيب، وتقل النسبة في قريتي الجيار والخطاطبة ٣، ١% ، ثم تنخفض في بقية القرى عن ١%، وتنعدم النسبة في قرية منشأة سروري.



شكل (٦) ملكية المباني السكنية في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

٤- درجة التزاحم

تعد درجة التزاحم مؤشرًا للفقر الريفي، فارتفاع درجة التزاحم وانخفاض نصيب الفرد من الغرف السكنية يدل على تدني المستوى الاقتصادي والاجتماعي للسكان، وانخفاض درجة التزاحم وزياد نصيب الفرد من الغرف يدل على ارتفاع المستوى الاقتصادي والاجتماعي للسكان.

ويعد التزاحم مؤشرًا للفقر الريفي، ليس في حد ذاته، ولكنه لأن وجود عدد كبير من الأفراد داخل الغرفة الواحدة يؤثر على نواح عديدة من خصائص الأفراد في المجتمع، ومنها[١]:

- صحة الأفراد القاطنين داخل المنزل، وخصوصًا الصحة العامة.
- الصحة النفسية والعقلية لديهم.
- الحالة التعليمية والتحصيل المدرسي.

وقد بلغت جملة عدد سكان قرى مركز السادات ١١٤٠٥٩ نسمة عام ٢٠١٧م، وبلغ عدد الغرف السكنية بتلك القرى خلال العام نفسه ٩٧٨٤٨ غرفة، وبذلك سجل معدل درجة التزاحم ١,٢٨ فرد/غرفة عام ٢٠١٧م، في مقابل تسجيله ١,١٨ فرد/غرفة على المستوى القومي لريف الجمهورية خلال العام نفسه.

(١) Evans, G.W., Saegert, S., and Harris, R., (٢٠٠١),"Residential Density and Psychological Health among Children in Low-Income Families", Environment and Behavior,Vol ٣٣, Issue ٢, pp ١٦٥- ١٦٦

جدول (٥) تزاحم الغرف في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

القرى	عدد السكان (نسمة)	عدد الغرف	درجة التزاحم (فرد/غرفة)
الخطاطبة	١١٢٤٧	١٠٦٣٨	١,٠٦
الطرانة	١٠٥٢٨	٨٥٣٤	١,٢٣
أبو نشابة	١٣٧٧٥	١١٩٠٨	١,١٦
الأخماس	١٨١٩٤	١٤٣٣٣	١,٢٧
كفر داود	٣٢١٣٠	٢٨٠٤٦	١,١٥
منشأة سروري	٢٠٤١	١٦٥٣	١,٢٣
الجيار	١٠٠٩	٨٦٦	١,١٧
السلام	٩٣٩٥	٨١٨٠	١,١٥
الخطاطبة المحطة	١٥٧٤٠	١٣٦٩٠	١,١٥
جملة الريف	١١٤٠٥٩	٩٧٨٤٨	١,١٧

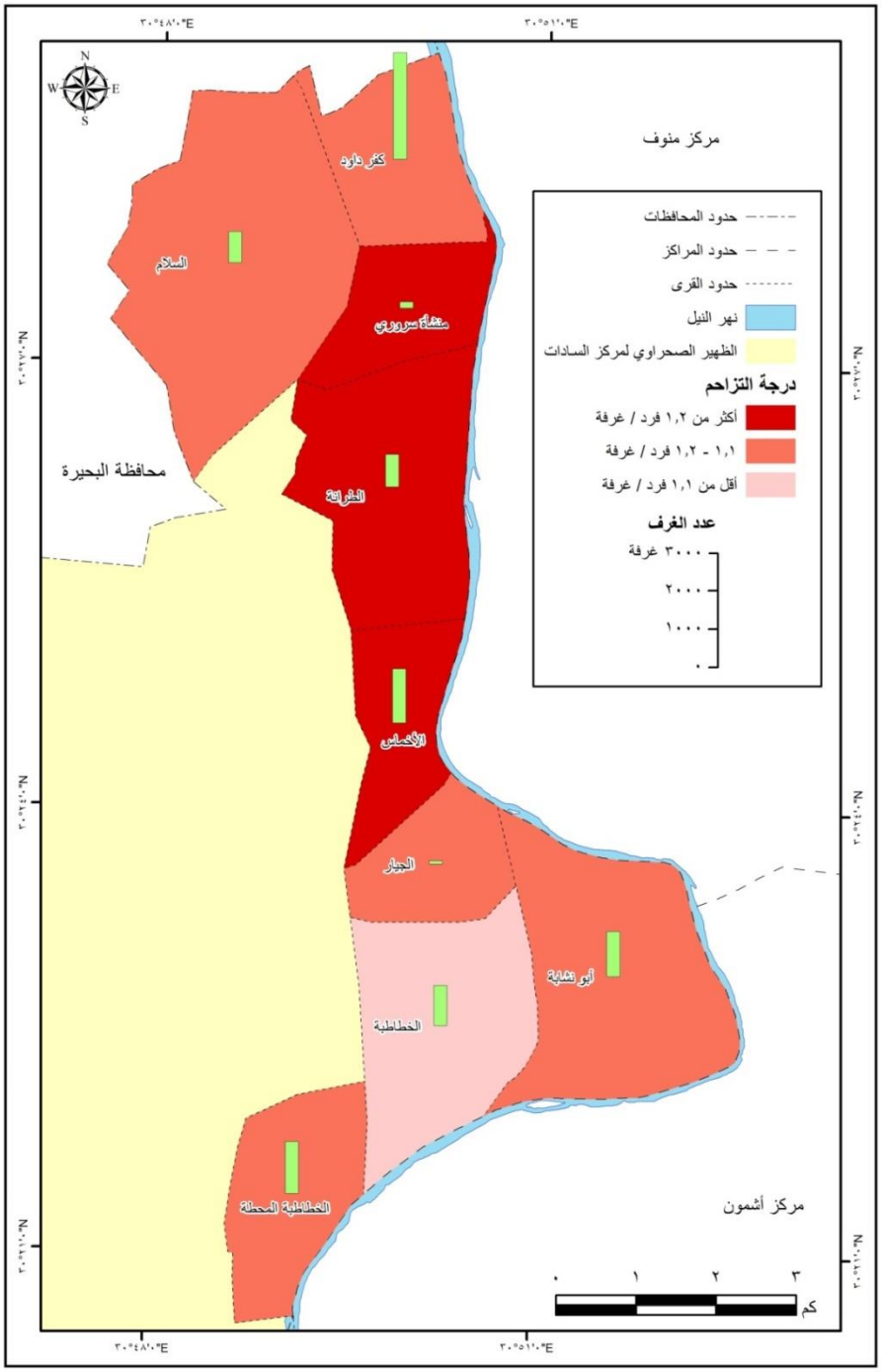
المصدر: من إعداد الطالبة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية، محافظة المنوفية، عام ٢٠١٧م.

ومن دراسة الجدول (٥) والشكل (٧) يمكن تصنيف قرى مركز السادات إلى الفئات الآتية:

الفئة الأولى: قرى يبلغ درجة التزاحم بها ١,٢ فرد فأكثر/غرفة، وتضم هذه الفئة ثلاث قرى، وهي: الأخماس، والطرانة، ومنشأة سروري، فقد بلغت (١,٢٧، ١,٢٣، ١,٢٣ فرد/غرفة) على الترتيب.

الفئة الثانية: قرى تتراوح درجة التزاحم بها بين ١,١ : أقل من ١,٢ فرد/غرفة، وتضم هذه الفئة خمس قرى، وهي: الجيار وأبو نشابة وكفر داود، والسلام، والخطاطبة المحطة، فقد بلغت (١,١٧، ١,١٦، ١,١٥، ١,١٥، ١,١٥ فرد/غرفة) على الترتيب.

الفئة الثالثة: قرى يبلغ درجة التزاحم بها (أقل من ١,١ فرد/غرفة)، وتضم هذه الفئة الخطاطبة فقط (١,٠٦ فرد/غرفة).



شكل (٧) درجة تزاحم الغرف في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

المبحث الثاني
مؤشرات البنية الأساسية للفقر الريفي بقرى مركز السادات

تشمل دراسة مؤشرات البنية الأساسية للفقر الريفي بقرى مركز السادات مؤشر الحرمان من شبكة الكهرباء، ومؤشر الحرمان من شبكة مياه الشرب، ومؤشر الحرمان من شبكة الصرف الصحي، ومؤشر الحرمان من شبكة الغاز الطبيعي، ومؤشر الحرمان من شبكة الطرق المرصوفة جيدة الإنارة متوفرة الخدمات.

ويمثل تدهور هذه الشبكات أو حرمان بعض القرى منها شكلًا من أشكال الفقر الريفي ومعوقًا من معوقات التنمية الاقتصادية والاجتماعية والعمرانية للريف، فهذه الشبكات خدمات ضرورية يجب توافرها للسكان، كما يجب أن يتم إنشاء هذه الشبكات باهتمام بالغ لتؤدي وظائفها على الوجه الأكمل؛ لأن التقصير في ذلك قد يؤدي إلى عواقب وخيمة في المستقبل، كما أن هناك ارتباطًا بين توافر شبكة مياه الشرب والصرف الصحي والمستوى الصحي للسكان.

١- مؤشر الحرمان من شبكة الكهرباء

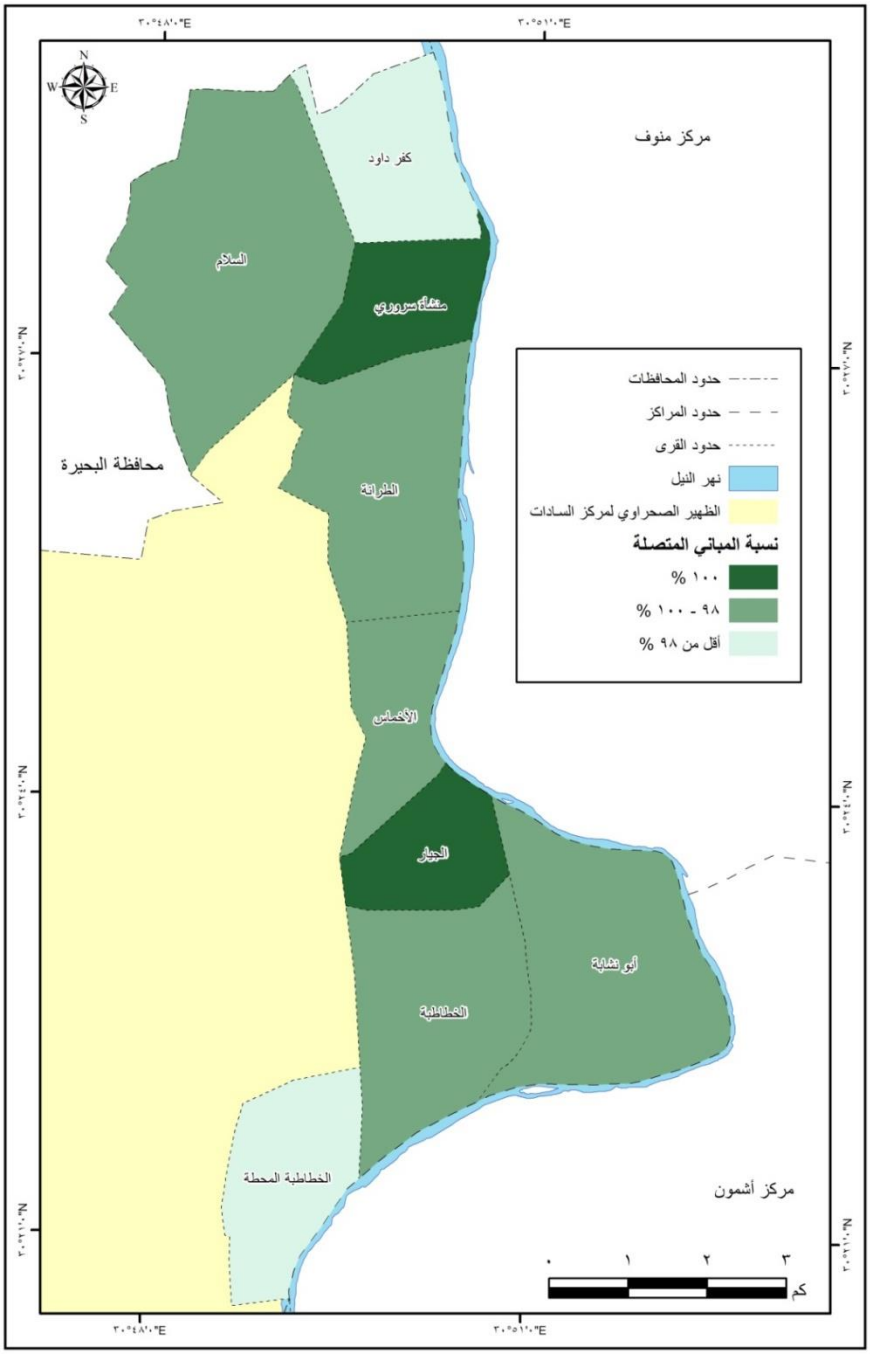
لا تعدُّ الكهرباء منتجًا نهائيًّا فقط، بل تعتبر منتجًا وسيطًا بدرجة جزئية، وتعتمد عليها استخدامات مختلفة، ففضلا عن إنارة المنازل والشوارع التي تعد استخدامًا نهائيًّا للكهرباء، فإنها تستخدم في تشغيل الأجهزة الكهربائية المنزلية في عمليات الطهي والنظافة واستخدامات أخرى، هذا فضلًا عن استخداماتها في الصناعة والخدمات داخل التجمعات العمرانية[١].

(١) فتحي محمد مصيلحي خطاب، ٢٠٠١م، مرجع سبق ذكره، ص ١٨١.

جدول (٦) التوزيع العددي والنسبي للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

القرية	إجمالي عدد المباني السكنية	المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة		النسبة إلى المتوسط	الانحراف عن المتوسط
		العدد	النسبة		
الخطاطبة	٢١٤٧	٢١٣٦	٩٩,٥	١٠٠,٨	٠,٨
الطرانة	١٦٣٢	١٦٢٣	٩٩,٤	١٠٠,٨	٠,٨
أبو نشابة	٢٥٣٢	٢٥١٠	٩٩,١	١٠٠,٤	٠,٤
الأخماس	٣٣٤٧	٣٢٨٩	٩٨,٣	٩٩,٦	-٠,٤
كفر داود	٥٧٤٦	٥٦١٨	٩٧,٨	٩٩,١	-٠,٩
منشأة سروري	٢٩٩	٢٩٩	١٠٠,٠	١٠١,٣	١,٣
الجيار	١٦١	١٦١	١٠٠,٠	١٠١,٣	١,٣
السلام	١٤٥٥	١٤٣٦	٩٨,٧	١٠٠,٠	٠,٠
الخطاطبة المحطة	٢٧٥٠	٢٦٢٠	٩٥,٣	٩٦,٥	-٣,٥
جملة	٢٠٠٦٩	١٩٦٩٢	٩٨,١	٩٩,٤	-٠,٦

المصدر: من إعداد الطالبة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية لتعداد المباني، بمحافظة المنوفية، عام ٢٠١٧م.



شكل (٨) التوزيع النسبي للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء ٢٠١٧م

ويتضح من الجدول (٦) والشكل (٨) ما يلي:

- بلغ إجمالي عدد المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م نحو (١٩٦٩٢مبنى سكني)، أي بما يعادل نسبة (٩٨,١%) من جملة مبانيها السكنية والبالغة (٢٠٠٦٩

مبنى سكني)؛ مما يعني أن مؤشر الحرمان من الاتصال بهذه الشبكة قد سجل ١,٩% من جملة المباني السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م.

- وسُجلت أعلى نسب للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء على مستوى قرى المركز في قريتي منشأة سروري والجيار بنسبة ١٠٠% لكلتيهما، وقد سجلت القريتان انحرافًا موجبًا عن المتوسط العام لقرى مركز السادات بقيمة بلغت ١,٣% لكلتيهما، كذلك ارتفعت نسبة المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء في قرى الخطاطبة والطرانة وأبو نشابة بنسب ٩٩,٥ ، ٩٩,٤ ، ٩٩,١% على الترتيب، وسجلت هذه القرى الثلاثة انحرافات موجبة عن المتوسط العام بقيم بلغت ٠,٨، ٠,٨، ٠,٤ % على الترتيب.

- ثم جاءت النسبة في قرية السلام ٩٨,٧% وهو ما يتساوى مع المتوسط العام، وسجلت نسبة المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء انخفاضًا نوعًا ما في قرى الأخماس وكفر داود والخطاطبة المحطة بنسب ٩٨,٣، ٩٧,٨، ٩٥,٣% عل الترتيب، مسجلة انحرافات سالبة عن المتوسط العام بقيم بلغت -٠,٤، -٠,٩، -٣,٥ % على الترتيب.

ويتضح من هذا التحليل ضرورة مد شبكة الكهرباء إلى المباني السكنية المحرومة منها في ريف مركز السادات، وتأتي القرى التي سجلت انحرافات سالبة عن المتوسط العام لريف المركز على قائمة أولويات تحقيق التنمية فيما يخص هذا المؤشر، وهي على الترتيب بحسب الأولوية: الخطاطبة المحطة، والأخماس، وكفر داود، كما تحتاج هذه القرى إلى استبدال محولات الكهرباء المكشوفة بالمحولات الحديثة؛ إذ تمثل هذه المحولات المكشوفة خطورة على المواطنين، كما توضح الصورة (٧).

صورة (٧) خطورة المحولات المكشوفة بقرية الأخماس

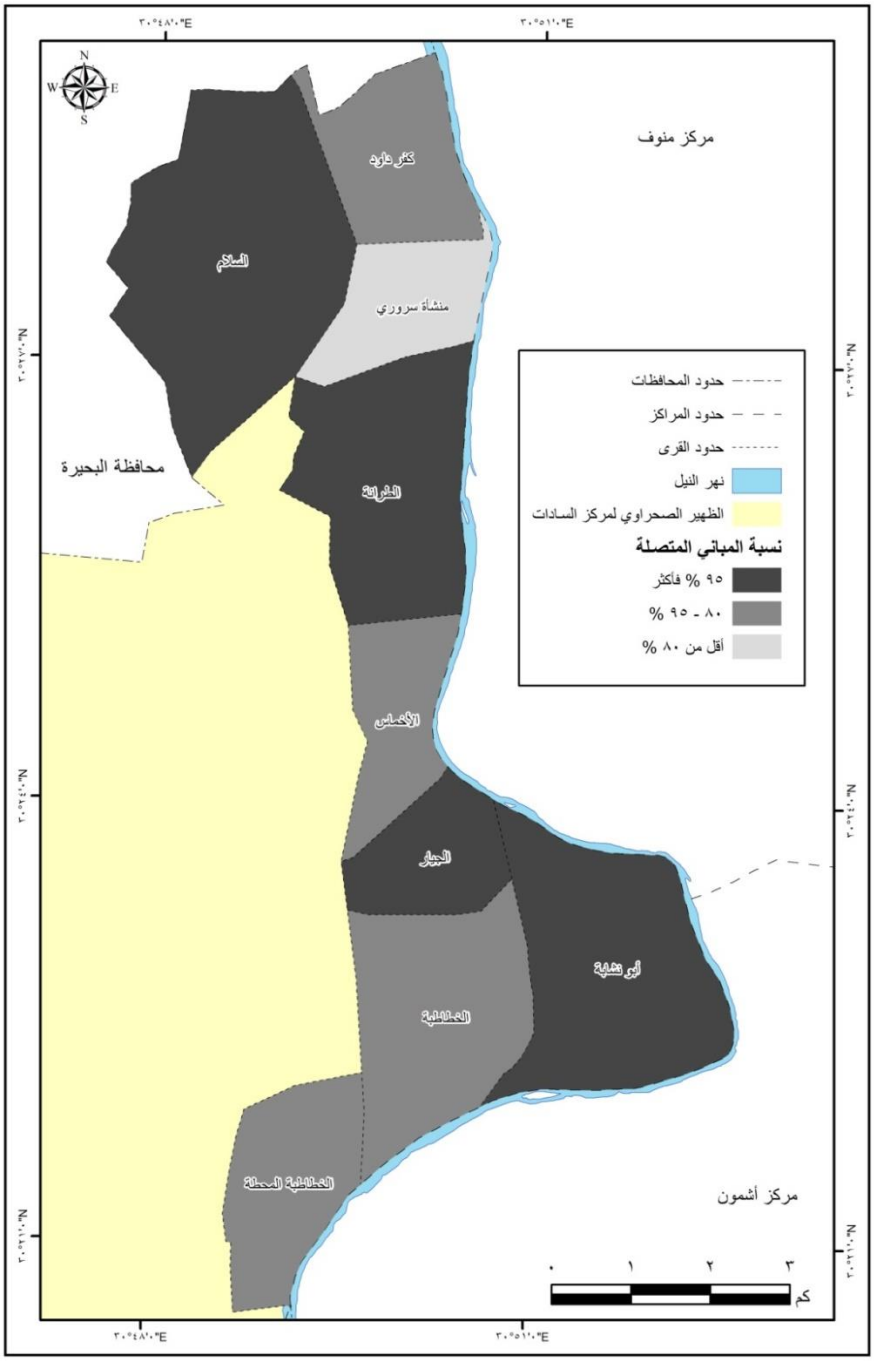
٢- مؤشر الحرمان من شبكة مياه الشرب:

يمثل توافر شبكة مياه الشرب والحفاظ عليها آمنة من التلوث بمياه الصرف الصحي من أهم مقومات استدامة التنمية الريفية.

جدول (٧) التوزيع العددي والنسبي للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للمياه في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م.

القرى	إجمالي عدد المباني السكنية	المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة		النسبة إلى المتوسط	الانحراف عن المتوسط
		العدد	%		
الخطاطبة	٢١٤٧	٢٠٣٠	٩٤,٦	٩٥,٨	-٤,٢
الطرانة	١٦٣٢	١٥٩١	٩٧,٥	٩٨,٨	-١,٢
أبو نشابة	٢٥٣٢	٢٤٢٤	٩٥,٧	٩٧,٠	-٣,٠
الأخماس	٣٣٤٧	٢٨٤٦	٨٥,٠	٨٦,٢	-١٣,٨
كفر داود	٥٧٤٦	٥٤٢٠	٩٤,٣	٩٥,٦	-٤,٤
منشأة سروري	٢٩٩	١٣٣	٤٤,٥	٤٥,١	-٥٤,٩
الجيار	١٦١	١٥٩	٩٨,٨	١٠٠,١	٠,١
السلام	١٤٥٥	١٣٨٦	٩٥,٣	٩٦,٥	-٣,٥
الخطاطبة المحطة	٢٧٥٠	٢٥٢٨	٩١,٩	٩٣,١	-٦,٩
الجملة	٢٠٠٦٩	١٨٥١٧	٩٢,٣	٩٣,٥	-٦,٥
			٨٨,٦	٨٩,٨	-١٠,٢

المصدر: من إعداد الطالبة اعتمادا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية لتعداد المباني بمحافظة المنوفية عام ٢٠١٧م.



شكل (٩) التوزيع النسبي للمباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للمياه ٢٠١٧م

ويتضح من الجدول (٧) والشكل (٩) ما يلي:

- بلغ إجمالي عدد المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة لمياه الشرب بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م نحو (١٨٥١٧مبنى سكني)، أي: بما يعادل نسبة (٩٢,٣%) من جملة مبانيها السكنية والبالغة

(٢٠٠٦٩ مبنى سكني)، وقد سجل مؤشر الحرمان من هذه الشبكة ٧,٧% من جملة المباني السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م.

- وتتباين نسبة المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة لمياه الشرب بقرى مركز السادات، فجاءت النسب العليا في قرى الجيار والطرانة؛ حيث بلغت ٩٨,٨، ٩٧,٥% على الترتيب ، ثم قرى أبو نشابة والسلام والخطاطبة وكفر داود بنسب ٩٧، ٩٦,٥، ٩٥,٨، ٩٥,٦ % على الترتيب، ثم تنخفض النسبة نوعًا ما في قرية الخطاطبة المحطة فتبلغ ٩٣,١%، وتنخفض النسبة بصورة واضحة في قرية الأخماس سروري لتتبلغ ٨٦,٢ % وتنخفض النسبة جدًّا في منشأة سروري فتبلغ ٤٤,٥ %، أي أن أكثر من نصف المباني السكنية في هذه القرية محرومة من الاتصال بشبكة مياه الشرب.

ويتضح من هذا التحليل ضرورة مد شبكة مياه الشرب إلى المباني السكنية المحرومة منها في ريف مركز السادات، ويمكن ترتيب القرى التي سجلت انحرافات سالبة عن المتوسط العام لريف المركز من حيث أولوية تحقق التنمية فيما يخص هذا المؤشر، على النحو التالي: منشأة سروري، والأخماس، والخطاطبة المحطة، وكفر داود، والخطاطبة، والسلام، وأبو نشابة، والطرانة.

صورة (٨) محطة تنقية مياه أهلية (أبو نشابة)

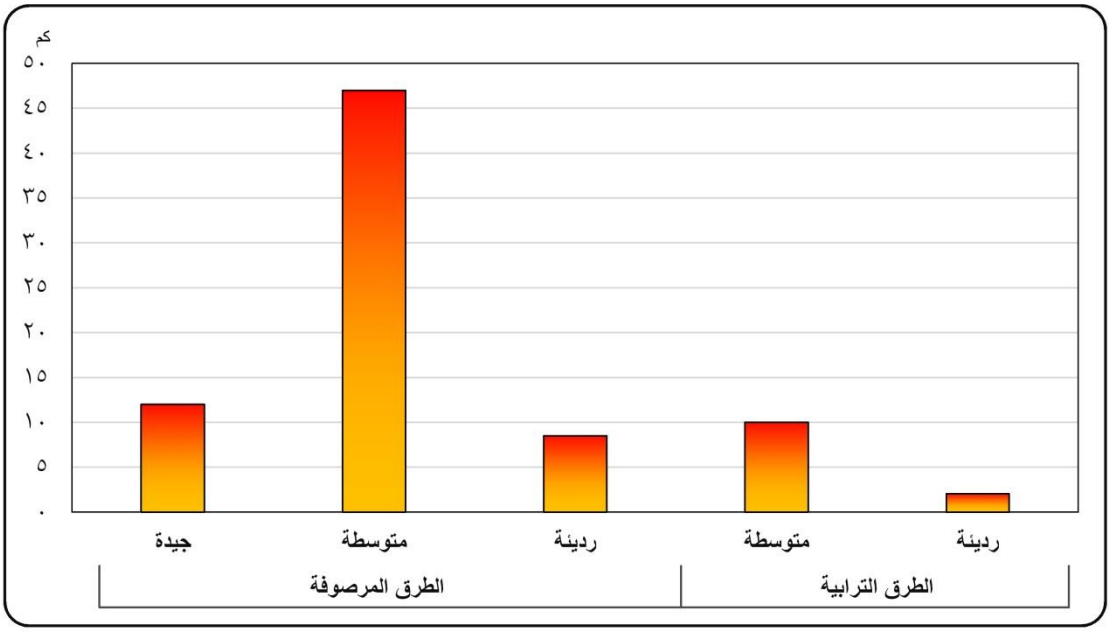
صورة (٩) محطة تنقية مياه أهلية (الأخماس)

٣- مؤشر جودة شبكة الطرق:

بلغت أطوال الطرق المرصوفة بقرى مركز السادات ٦٧,٥ كم، وتمثل نسبة ٨٤,٩% من جملة الطرق في قرى مركز السادات، ويبلغ طول الطرق الجيدة منها ١٢كم بنسبة ١٧,٨% من جملة الطرق المرصوفة، ويبلغ طول الطرق المتوسطة منها ٤٧كم بنسبة ٦٩,٦% من جملة الطرق المرصوفة، ويبلغ طول الطرق الرديئة التي تحتاج إلى إعادة رصف ٨,٥ كم بنسبة ١٢,٦% من جملة الطرق المرصوفة.

جدول (٨) أطوال الطرق المرصوفة والترابية وجودتها في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

الطرق المرصوفة								الطرق الترابية				الإجمالي
جيدة		متوسطة		رديئة		الجملة		متوسطة		رديئة		الجملة		
كم	%	كم	%	كم	%	كم	%	كم	%	كم	%	كم	%	
١٢	١٧,٨	٤٧	٦٩,٦	٨,٥	١٢,٦	٦٧,٥	٨٤,٩	١٠	٨٣,٣	٢	١٦,٧	١٢	١٥,١	٧٩,٥
المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادا على بيانات مديرية الطرق بالمنوفية ، شبين الكوم ، قسم الإحصاء ، بيانات غير منشورة ، عام ٢٠٢٣م.														



شكل (١٠) أطوال الطرق المرصوفة والترابية وجودتها في قرى مركز السادات ٢٠٢٣م

وبلغت أطوال الطرق الترابية بقرى مركز السادات ١٢كم، وتمثل نسبة ١٥,١% من جملة الطرق في قرى مركز السادات، ويبلغ طول الطرق المتوسطة منها ١٠كم بنسبة ٨٣,٣% من الطرق الترابية، ويبلغ طول الطرق الرديئة ٢كم، وتحتاج هذه الطرق إلى الرصف.

ومن المشكلات التي تتعلق بشبكة الطرق نقص وسائل المواصلات بالمركز؛ إذ غالبًا ما تستعمل السيارات نصف النقل في نقل الطلاب إلى مدارسهم، ونقل العمال إلى المزارع للعمل بها، ونقل سكان القرى إلى القرى المجاورة، كما يتضح من الصور (١٠) ، (١١).

صورة (١٠) استخدام سيارات نصف النقل في نقل الطلاب (الخطاطبة المحطة)

صورة (١١) استخدام سيارات نصف النقل كوسيلة انتقال (الخطاطبة البلد)

كذلك يكثر استعمال التوكتوك في نقل الطلاب والمواطنين كما توضح الصور (١٢)، (١٣).

صورة (١٢) تكدس التوكتوك أمام مزلقان الخطاطبة المحطة

صورة (١٣) اعتماد أهالي قرية الأخماس على وسيلة التوكتوك في الانتقال للقرى المجاورة

ومن المشكلات المتعلقة بشبكة الطرق والنقل أيضًا عدم وجود مواصلات إلى العزب الموجودة على الشاطئ الغربي للرياح البحيري، حيث يعتمد سكان قرى السادات على كبارى المشاة، كما هو موضح بالصورة (١٤)، (١٥).

صورة (١٤) كوبري مشاة يربط بين الأخماس والأخماس غرب والعزب

صورة (١٥) قناطر تستعمل أيضا كوبري مشاة بين الجيار والعزب التابعة لها

وكذلك تعاني قرية أبو نشابة من الحالة السيئة للمعدية التي تربط بينها وبين قرية الخطاطبة البلد، والخطاطبة المحطة، وقد يعتمد أهالي أبو نشابة على قوارب الصيد للانتقال إلى القرى المجاورة، كما يتضح من الصورة (١٦)، والصورة (١٧).

صورة (١٦) معدية الخطاطبة المحطة

صورة (١٧) اعتماد أهالي قرية أبو نشابة على قوارب الصيد في الانتقال للقرى المجاورة

٤- شبكة الصرف الصحي:

تخلو قرى مركز السادات من خدمة الصرف الصحي، فطبقًا لبيانات تقرير التنمية البشرية ٩٨,٨% من السكان بدون صرف صحي شبكات[١]، ويمثل غياب هذه الخدمة مؤشرًا للفقر الريفي بقرى مركز السادات؛ حيث يؤدي تسرب المياه من الترنشات المنزلية إلى تلوث شبكة مياه الشرب، وانتشار الأمراض والأوبئة، كما تضر بالمنازل، علاوة على ارتفاع تكلفة كسح هذه البيارات، فقد تجاوزت تكلفة الكسح ١٥٠ جنيهًا للمرة الواحدة، كذلك قد تطفح هذه الترنشات في شوارع القرى؛ مما يسبب انتشار التلوث، كما توضح الصورة (١٨)، (١٩).

(١) وزارة التنمية المحلية، معهد التخطيط القومي، تقرير التنمية البشرية المحلية، مؤشرات التنمية البشرية محافظة المنوفية، القاهرة ، ٢٠١٥م

صورة (١٨) التلوث البيئي بمياه الصرف الصحي (بقرية الأخماس)

صورة (١٩) التلوث البيئي بمياه الصرف الصحي (بقرية الجيار)

ويتم حاليًا تجهيز شبكة الصرف الصحي بقرى كفر داود، والخطاطبة البلد، والخطاطبة المحطة كما توضح الصورة (٢٠)، ويرتبط بتدهور البيئة العمرانية أيضًا بالتلوث ضعف منظومة رفع القمامة، كما توضح الصورة (٢١).

صورة (٢٠) أعمال حفر شبكة الصرف الصحي (الخطاطبة المحطة)

صورة (٢١) تكدس القمامة بشوارع قرية الأخماس

المبحث الثالث

المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية للفقر الريفي بقرى مركز السادات

تتجلى ظاهرة الفقر الريفي في عدة مؤشرات اجتماعية واقتصادية، وأهمها مؤشر التعليم، حيث تكمن أهمية العملية التعليمية في تأهيل أجيال متطورة قادرة على العطاء تعمل على رقي الفرد وتنمية المجتمع، ويمكن دراسة مؤشرات الفقر الريفي فيما يخص العملية التعليمية بدراسة: انتشار الأمية، والحرمان من التعليم، والتسرب من التعليم الأساسي، وهو ما يترتب عليه عدة آثار سلبية، ويأتي في مقدمتها: انتشار عمالة الأطفال، وزيادة معدلات الجرائم، والسرقات، والرشوة، وانتشار ظاهرة التسول، وخاصة بين الأطفال.

١- الأمية

تقوض الأمية التنمية الاقتصادية والاجتماعية والاستدامة البيئية والسلام والاستقرار الدائمين، ويرتبط محو الأمية بالعديد من النتائج المهمة التي تسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة، وخاصة في عالم يعاني من تحديات مستمرة، مثل: الفقر، والجوع، وعدم المساواة، والأزمات الصحية، والكوارث الطبيعية، والصراعات، ويصبح الوصول إلى المعرفة والتعلم المستمر أمرًا ضروريًا لبقاء البشر والكوكب في سياق التغير السريع، الذي يشمل عوامل مثل: النمو السكاني، والاحترار العالمي، والرقمنة، والأتمتة، وتكشف الأدلة المتاحة كيف تمكن الأشخاص الذين تم تمكينهم من خلال محو الأمية والمهارات الأخرى من التكيف مع تلك التغييرات وصياغتها بشكل فعال بينما يساهمون في التحول الاجتماعي[١].

وقد أكدت بعض الدراسات وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين معدل محو الأمية والتنمية المستدامة، ووجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين معدل محو الأمية والنمو الاقتصادي عن طريق متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي[٢].

---

١ - **Hanemann, U., ٢٠٢٣ , "Promoting Literacy for More Peaceful, Just and Sustainable Societies" ,**

متاح على:

https://www.un.org/en/un-chronicle/

٢ – شيماء أحمد عبد الحفيظ فرغلي، ٢٠٢١م، أثر معدلات محو الأمية على التنمية المستدامة في دول الشرق الأوسط، المجلة العلمية للدراسات والبحوث المالية والإدارية، جامعة مدينة السادات، المقالة ١١، المجلد ١٢، العدد ٢، ص ٢٣

وقد شكلت نسبة الأمية بين سكان قرى مركز السادات (١٠ سنوات فأكثر) ٢٨,٤%، أي ما يزيد عن ربع سكان ريف المركز، وهي نسبة مرتفعة في ذاتها، وهي أيضًا مرتفعة إذا ما قورنت بنسبة الأميين على مستوى ريف محافظة المنوفية ٢٤,٤% في العام نفسه ٢٠١٧م.

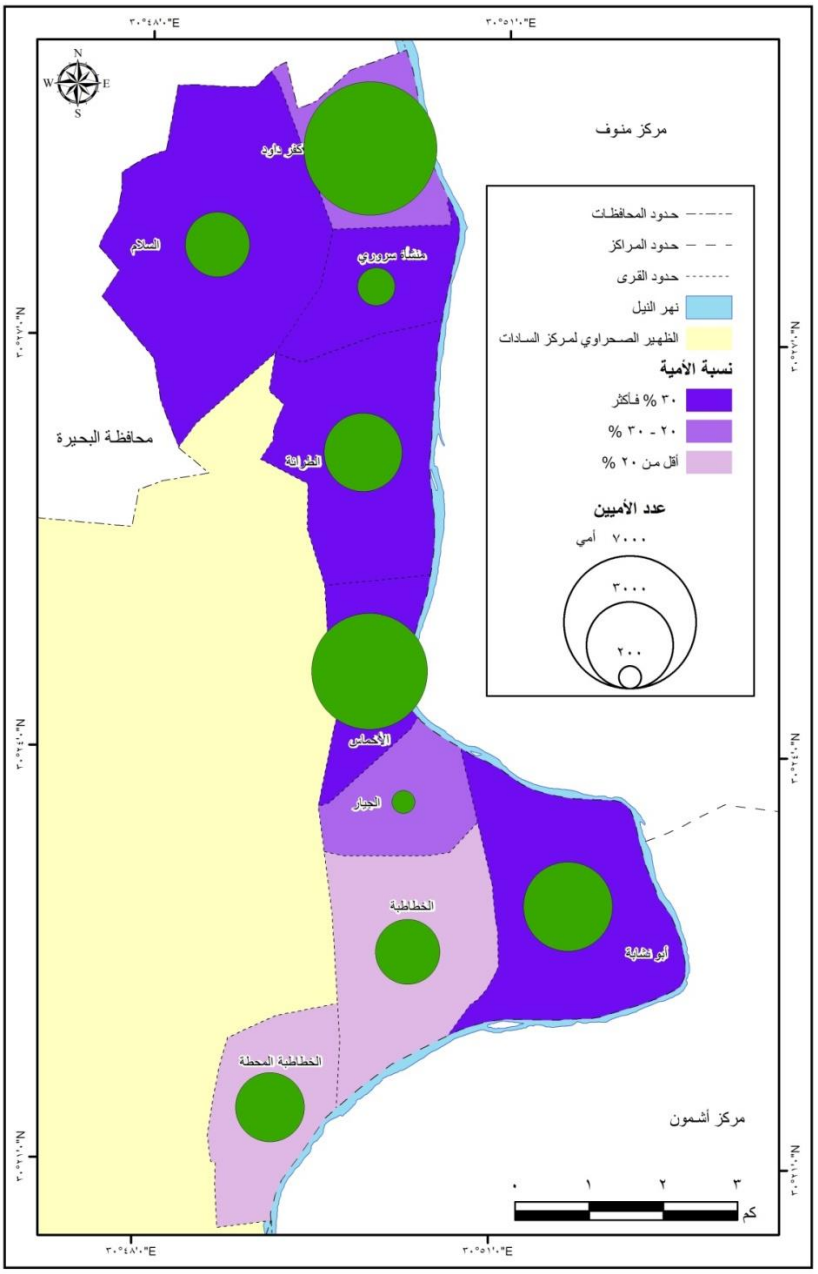
جدول (٩) نسبة الأمية للسكان (١٠ سنوات فأكثر) في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

القرى	السكان (١٠ سنة فأكثر) (نسمة)	السكان الأميون (نسمة)	نسبة الأمية (%)
الخطاطبة	٨٢٠٤	١٥٩١	١٩,٤
الطرانة	٧٥٨٧	٢٣٢٥	٣٠,٦
أبو نشابة	١٠٠١٤	٣٠٣١	٣٠,٣
الأخماس	١٣٤٣٢	٥١٣٣	٣٨,٢
كفر داود	٢٣٤٢٢	٦٧٥١	٢٨,٨
منشأة سروري	١٥٠٧	٥٣٩	٣٥,٨
الجيار	٧٢٦	٢٠١	٢٧,٧
السلام	٦٧٦٢	٢٢٠٨	٣٢,٧
الخطاطبة المحطة	١١٤٠٦	١٨١٣	١٥,٩
الجملة	٨٣٠٦٠	٢٣٥٩٢	٢٨,٤
المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية، محافظة المنوفية، عام ٢٠١٧م.			

ومن خلال دراسة الجدول (٩) والشكل (١١) يمكن تقسيم قرى منطقة الدراسة إلى ثلاث فئات وفقًا لنسبة الأمية للسكان (١٠ سنة فأكثر)، وذلك عل النحو التالي:

- **الفئة الأولى:** قرى بلغت نسبة الأمية بها ٣٠% فأكثر، وتشمل هذه الفئة ٥ قرى، وهي: الأخماس، ومنشأة سروري، والسلام، والطرانة، وأبو نشابة بنسب سجلت ٣٨,٢، ٣٥,٨، ٣٢,٧، ٣٠,٦، ٣٠,٣% على الترتيب، وتؤدي هذه النسب المرتفعة للأمية إلى ارتفاع معدلات البطالة والفقر المالي وتدني مستوى جودة الحياة لهؤلاء الأميين وذويهم.

- **الفئة الثانية:** قرى تراوحت نسبة الأمية بها بين ٢٠ إلى أقل من ٣٠%، وتشمل هذه الفئة قريتين، وهما: كفر داود، والجيار، بنسب سجلت ٢٨,٨، ٢٧,٧% على الترتيب.
- **الفئة الثالثة:** قرى سجلت نسبة الأمية بها نسبة أقل من ٢٠%، وتشمل هذه الفئة قريتين، وهما: الخطاطبة، والخطاطبة المحطة بنسب سجلت ١٩,٤، ١٥,٩% على الترتيب.



شكل (١١) نسبة الأمية للسكان (١٠ سنوات فأكثر) في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

٢- الحرمان من التعليم

يعد الحرمان من التعليم أكبر مصدر للفقر الأسري في مصر وكثير من البلدان العربية؛ حيث يسهم أكثر من غيره في الفقر المدقع[١]. وقد بلغ عدد السكان غير الملتحقين بالتعليم في قرى مركز السادات (٤ سنوات فأكثر) ٢٧٠٥٢ نسمة، وهو ما يمثل ٢٧% من جملة السكان (٤ سنوات فأكثر) في قرى مركز السادات، وهي نسبة مرتفعة في ذاتها، إذ تزيد عن ربع السكان، وهي أيضًا مرتفعة إذا ما قورنت بنسبة غير الملتحقين بالتعليم على مستوى ريف محافظة المنوفية ٢١,٧% في العام نفسه ٢٠١٧م.

وتباينت نسبة هذا المؤشر داخل قرى المركز، وتبين من خلال الدراسة الميدانية وجود أسباب كثيرة أدت إلى ارتفاع نسبة المحرومين من التعليم بقرى مركز السادات، فمن الأسباب الاجتماعية: الزواج المبكر، وانفصال الأبوين، ومن الأسباب الاقتصادية عدم القدرة على الوفاء بمتطلبات التعليم، وكذلك عمالة الأطفال، ومن الأسباب أيضًا عدم وجود مدرسة ابتدائية في العزب البعيدة عن القرى.

جدول (١٠) نسبة السكان غير الملتحقين بالتعليم (٤ سنوات فأكثر) عام ٢٠١٧م

القرى	السكان (٤ سنوات فأكثر) (نسمة)	لم يلتحق بالتعليم (نسمة)	مؤشر الحرمان من التعليم %
الخطاطبة	١٠٠٧٤	١٦٦٢	١٦,٥
الطرانة	٩١٢٩	٢٥٥٠	٢٧,٩
أبو نشابة	١٢٢٦٢	٣٥١٠	٢٨,٦
الأخماس	١٥٩٦٥	٥٦٦١	٣٥,٥
كفر داود	٢٨٢٧٨	٧٨٢٤	٢٧,٧
منشأة سروري	١٧٨٥	٥٧٧	٣٢,٣
الجيار	٨٨٦	٢٧٢	٣٠,٧
السلام	٨١٣٦	٢٦٤٤	٣٢,٥
الخطاطبة المحطة	١٣٧٥٥	٢٣٥٢	١٧,١
جملة	١٠٠٢٧٠	٢٧٠٥٢	٢٧,٠

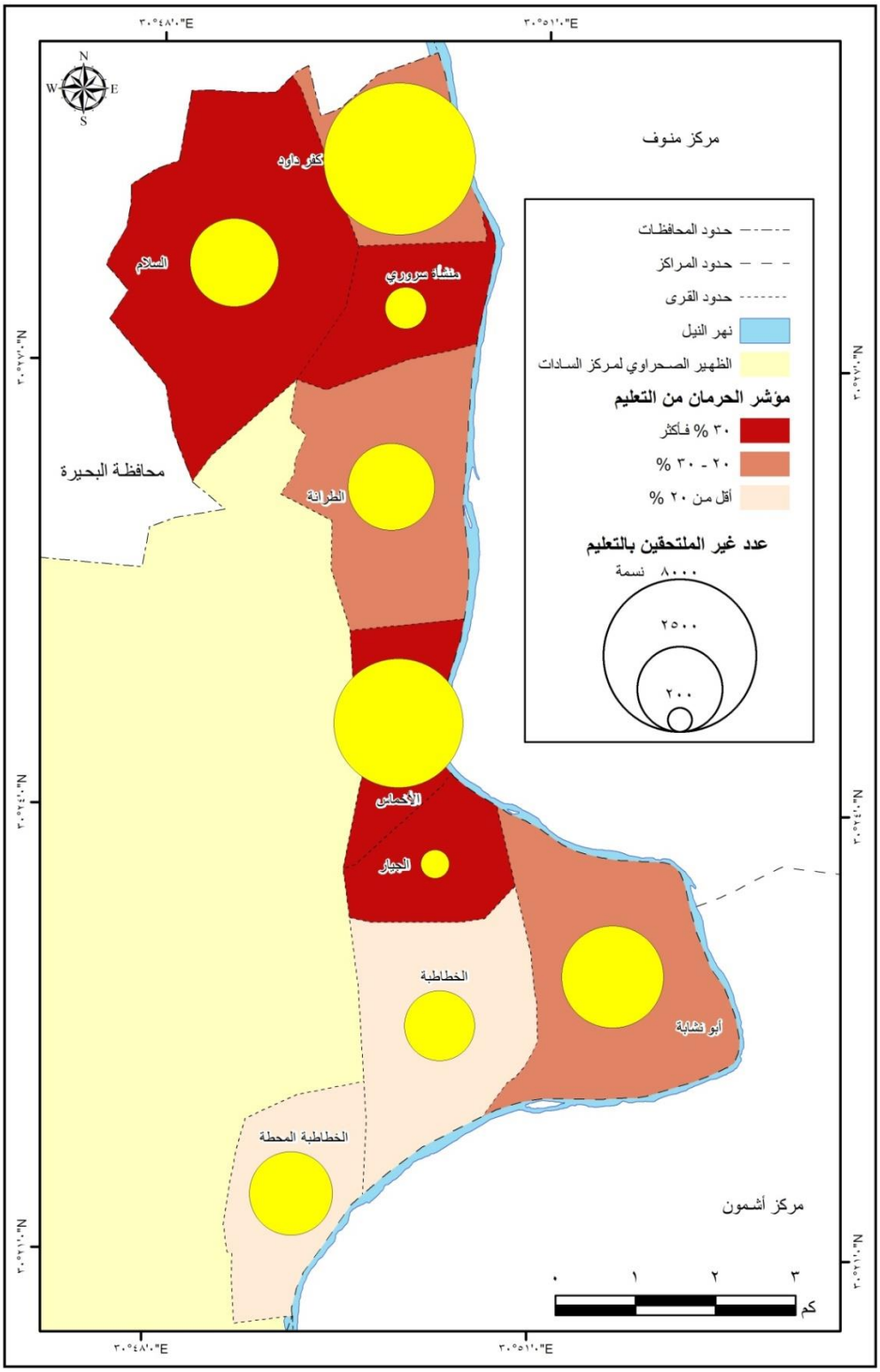
المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية بمحافظة المنوفية عام ٢٠١٧م.

(١) التقرير العربي حول الفقر المتعدد الأبعاد، مطبوعة للأمم المتحدة صادرة عن الإسكوا.اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، الأمم المتحدة، بيروت، ٢٠١٧م ، ص ٢٥- ٢٦

ومن خلال دراسة الجدول (١٠) والشكل (١٢) يمكن تقسيم قرى منطقة الدراسة إلى ثلاث فئات وفقا لمؤشر الحرمان من التعليم ، وذلك عل النحو التالي:

- **الفئة الأولى:** قرى سجلت نسبة المحرومين من التعليم بها ٣٠% فأكثر، وتشمل هذه الفئة ٤ قرى، وهي: الأخماس، والسلام، ومنشأة سروري، والجيار، بنسب سجلت، ٣٥,٥، ٣٢,٥، ٣٢,٣، ٣٠,٧% على الترتيب.
- **الفئة الثانية:** قرى سجلت نسبة الأمية بها من ٢٠ – أقل من ٣٠%، وتشمل هذه الفئة ٣ قرى، وهي: أبو نشابة، والطرانة، وكفر داود، بنسب سجلت ٢٨,٦، ٢٧,٩، ٢٧,٧% على الترتيب.
- **الفئة الثالثة:** قرى سجلت نسبة الأمية بها أقل من ٢٠%، وتشمل هذه الفئة قريتين، وهي: الخطاطبة المحطة، والخطاطبة البلد بنسب سجلت ١٧,١، ١٦,٥% على الترتيب.

وتؤدي هذه النسب المرتفعة للحرمان من التعليم أيضًا إلى ارتفاع معدلات البطالة والفقر المالي وتدني مستوى جودة الحياة لهؤلاء الأميين وذويهم.



شكل (١٢) مؤشر الحرمان من التعليم في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

٣- مؤشر كثافة الفصول ونصيب الفرد من المدرسين:

يرتبط مؤشر كثافة الفصول بعدد فصول المباني التعليمية في المرحلة الدراسية الواحدة التي تخدم القرية، كما يرتبط بجودة المبنى التعليمي، ويؤثر ارتفاع كثافة الفصل سلبيًّا على جودة العملية التعليمية، ويفرغ العملية التعليمية من مضمونها الحقيقي؛ إذ تحول دون تفاعل المعلم والطلاب، وتمثل عبئًا مرهقًا على المدرسين والطلاب جميعًا.

ويعد هذا المؤشر من أهم المؤشرات الفقر الريفي بمنطقة الدراسة، فقد بلغ عدد المدارس في قرى مركز السادات ٩٥ مدرسة، بإجمالي عدد فصول ٧٣٩ فصلًا، وهي تخدم ٣٣٩١٢ طالبًا وطالبة؛ ما يعني أن كثافة الفصول في مدارس قرى مركز السادات بلغت ٤٥,٩ طالب/فصل، وهي مرتفعة مقارنة بنظيرتها على مستوى الجمهورية والتي بلغت ٤١,٦%، وهي أيضًا مرتفعة، نتيجة عدم التوازن في عدد الطلاب والزيادة في عدد الفصول؛ مما يؤدي إلى انخفاض جودة العملية التعليمية ومستوى الخريج، والاعتماد على الدروس الخصوصية.

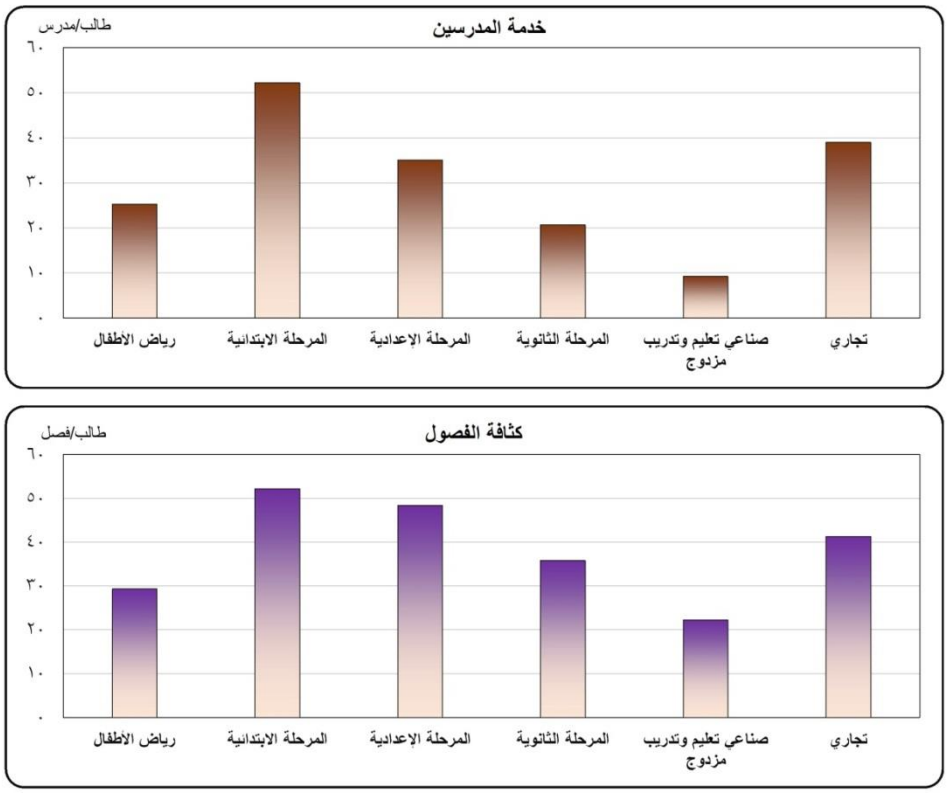
وتجدر الإشارة إلى أن رؤية مصر ٢٠٣٠ تستهدف خفض كثافة الفصول بالتعليم قبل الجامعي إلى ٣٥ طالب لكل فصل بحلول عام ٢٠٣٠م، بينما هي في الواقع تزداد وتبعد كثيرًا عن المستهدف في الرؤية؛ مما يشير إلى القصور الشديد في وضع وتنفيذ الخطط والبرامج وتوفير التمويل اللازم لتحقيق مستهدفات التنمية[١].

جدول (١١) نصيب الفرد من المدرسين وكثافة الفصول بريف مركز السادات عام ٢٠٢٢/٢٠٢٣م

المرحلة التعليمية	عدد المدارس	عدد الفصول	عدد الطلاب	كثافة الفصول (طالب/فصل)	عدد المدرسين	خدمة المدرسين (طالب/مدرس)
رياض الأطفال	٢٧	٧١	٢٠٧٨	٢٩,٣	٨٢	٢٥,٣
المرحلة الابتدائية	٣٥	٣٥٣	١٨٤١٠	٥٢,٢	٣٥٣	٥٢,٢
المرحلة الإعدادية	٢٣	١٧٦	٨٥٢٢	٤٨,٤	٢٤٣	٣٥,١
المرحلة الثانوية	٤	٣٧	١٣٢٣	٣٥,٨	٦٤	٢٠,٧
صناعي تعليم وتدريب مزدوج	٣	٣٣	٧٣٢	٢٢,٢	٨٠	٩,٢
تجاري	٣	٦٩	٢٨٤٧	٤١,٣	٧٣	٣٩,٠
جملة	٩٥	٧٣٩	٣٣٩١٢	٤٥,٩	٨٩٥	٣٧,٩

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادا على بيانات مديرية التربية والتعليم بالمنوفية ، شبين الكوم ،قسم الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، عام ٢٠٢٢/٢٠٢٣م.

(١) تقرير حالة التنمية في مصر ٢٠٢٢، مرجع سبق ذكره، ص ٧٦



شكل (١٣) نصيب الفرد من المدرسين وكثافة الفصول بريف مركز السادات ٢٠٢٣م

ويتضح من الجدول (١١) والشكل (١٣) ما يلي:

بلغت كثافة الفصول أعلاها في المرحلة الابتدائية (٥٢,٢ طالب/فصل)، وانخفضت عن ذلك في المرحلة الإعدادية والثانوية التجارية فبلغت (٤٨,٤،٤١,٣ طالب/فصل)، أما المرحلة الثانوية فبلغت (٣٥,٨ طالب/فصل)، وفي المقابل انخفضت في مرحلتي رياض الأطفال والتعليم الصناعي فبلغت (٢٩,٣، ٢٢,٢طالب/فصل) على الترتيب.

وقد بلغ نصيب الطلاب من المدرسين أعلاه في مرحلة التعليم الابتدائي (٥٢,٢ طالب/مدرس)، وارتفع أيضًا في مرحلة التعليم الثانوي التجاري والمرحلة الإعدادية (٣٩، ٣٥,١ طالب/مدرس)، وبلغ في مرحلة رياض الأطفال ٢٥,٣ (طالب/مدرس)، وبلغ في المرحلة الثانوية (٢٠,٧ طالب/مدرس)، بينما انخفض في بقية المراحل التعليمية، ووصل أدناه في التعليم الصناعي (٩,٢ طالب/مدرس).

صورة (٢٢) مدرسة تحتاج إلى إعادة بناء بقرية الخطاطبة المحطة

٤- التسرب من التعليم

تشير النتائج المتعلقة بالتعليم في تقرير الفقر العربي إلى أن مشكلات عدم الحضور وعدم إنهاء مستويات تعليمية معينة لا تزال تمثل عاملا رئيسيًّا في الحرمان متعدد الأبعاد، ويمكن استخلاص ثلاث رسائل رئيسية للسياسات في هذا الإطار: الأولى هي أنه يجب على البلدان المعنية أن تبحث، عند تصميم السياسات العامة، عن خيارات لضمان التحاق وانتظام كل طفل بالدراسة ولضمان بقائه فيها لإتمام تعليمه الإلزامي، ويتطلب ذلك مزيجًا من التدخلات في جانبي العرض والطلب تُصمم التدخلات تصميمًا لتناسب الظروف الخاصة التي يواجهها الأطفال في المنطقة، وفي هذا الصدد لا بد من الإقرار بأن مستوى الإنفاق الراهن على التعليم مقبول عمومًا ولا يوصي هذا التقرير بزيادة الإنفاق على التعليم، بل بتحسين أساليب الإنفاق على التعليم(١).

وقد ارتفعت نسبة التسرب من التعليم في قرى مركز السادات، حيث بلغت ١١,٤% من جملة السكان (٤ سنوات فأكثر)، وهي نسبة مرتفعة في ذاتها، وهي كذلك مرتفعة إذا ما قورنت بنسبة الأميين على مستوى ريف محافظة المنوفية ٧,٤% في العام نفسه ٢٠١٧م.

(١) التقرير العربي حول الفقر المتعدد الأبعاد، مرجع سبق ذكره، ص ٣٢

جدول (١٢) نسبة السكان المتسربين من التعليم في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

القرى	السكان (٤ سنوات فأكثر) (نسمة)	عدد المتسربين (نسمة)	مؤشر التسرب من التعليم %
الخطاطبة	١٠٠٧٤	١٤٢٥	١٤,١
الطرانة	٩١٢٩	٨٦٩	٩,٥
أبو نشابة	١٢٢٦٢	١٢٦٥	١٠,٣
الأخماس	١٥٩٦٥	١٢٧٨	٨,٠
كفر داود	٢٨٢٧٨	٣٩٩٨	١٤,١
منشأة سروري	١٧٨٥	٢٥٨	١٤,٥
الجيار	٨٨٦	١٤٥	١٦,٤
السلام	٨١٣٦	١٠١٦	١٢,٥
الخطاطبة المحطة	١٣٧٥٥	١١٥٢	٨,٤
جملة	١٠٠٢٧٠	١١٤٠٦	١١,٤

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية بمحافظة المنوفية عام ٢٠١٧م.

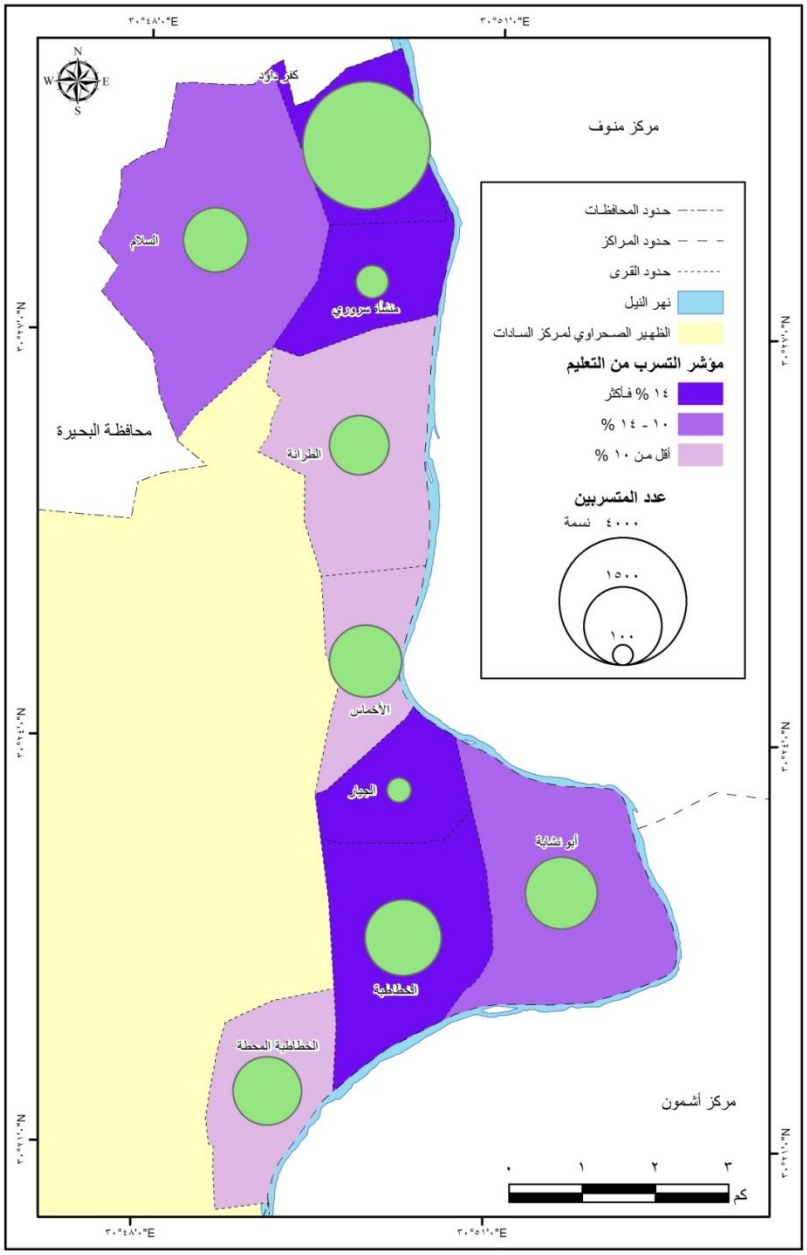
ومن خلال دراسة الجدول (١٢) والشكل (١٤) يمكن تقسيم قرى منطقة الدراسة إلى ثلاث فئات وفقًا لمؤشر الحرمان من التعليم، وذلك عل النحو التالي:

الفئة الأولى: قرى سجلت نسبة المتسربين من التعليم بها ١٤% فأكثر، وتشمل هذه الفئة ٤ قرى، وهي: الجيار، ومنشأة سروري، والخطاطبة، وكفر داود، بنسب سجلت، ١٦,٤، ١٤,٥، ١٤,١، ١٤,١% على الترتيب، ومن أسباب ارتفاع هذه النسبة في هذه القرى وجود كثير من التوابع (العزب والتجمعات) لهذه القرى تبعد عنها مسافات كبيرة، وتقع على الجانب الغربي للرياح البحيري، ولا توجد وسيلة انتقال للطلاب سوى بعض كبارى المشاة التي تربط هذه القرى بتوابعها[١].

١- التقرير العربي حول الفقر المتعدد الأبعاد، مرجع سبق ذكره، ص ٣٢

الفئـة الثانيـة: قرى تراوحت نسبة المتسربين من التعليم بها بين ١٠ إلى أقل من ١٤%، وتشمل هذه الفئة قريتين، وهما: السلام، وأبو نشابة، بنسب سجلت ١٢,٥، ١٠,٣% على الترتيب.

الفئـة الثالثـة: قرى سجلت نسبة المتسربين من التعليم بها أقل من ١٠%، وتشمل هذه الفئة ٣ قرى، وهي: الطرانة، والخطاطبة المحطة، والأخماس، بنسب سجلت ٩,٥، ٨,٤، ٨% على الترتيب.



شكل (١٤) مؤشر التسرب من التعليم في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

وتؤدي هذه النسب المرتفعة للحرمان من التعليم أيضًا إلى ارتفاع معدلات البطالة والفقر المالي وتدني مستوى جودة الحياة لهؤلاء الأميين وذويهم.

ويتضح من الجدول (١٣)، والشكل (١٥) أنه يأتي على رأس أسباب التسرب من التعليم في قرى مركز السادات عدم رغبة الفرد بنسبة ٣٥,٩% ، يليه مباشرة تكرار الرسوب بنسبة ١٩,٩%، ثم تأتي الظروف المادية في المرتبة الثالثة بنسبة ١٦,٤% من جملة المتسربين من التعليم، ثم تأتي عدم رغبة الأسرة بنسبة ١٥,٣% من جملة المتسربين من التعليم، يليها صعوبة الوصول إلى المدرسة بنسبة ٤,٧%، ثم تأتي بقية الأسباب بنسب أقل من ٣%.

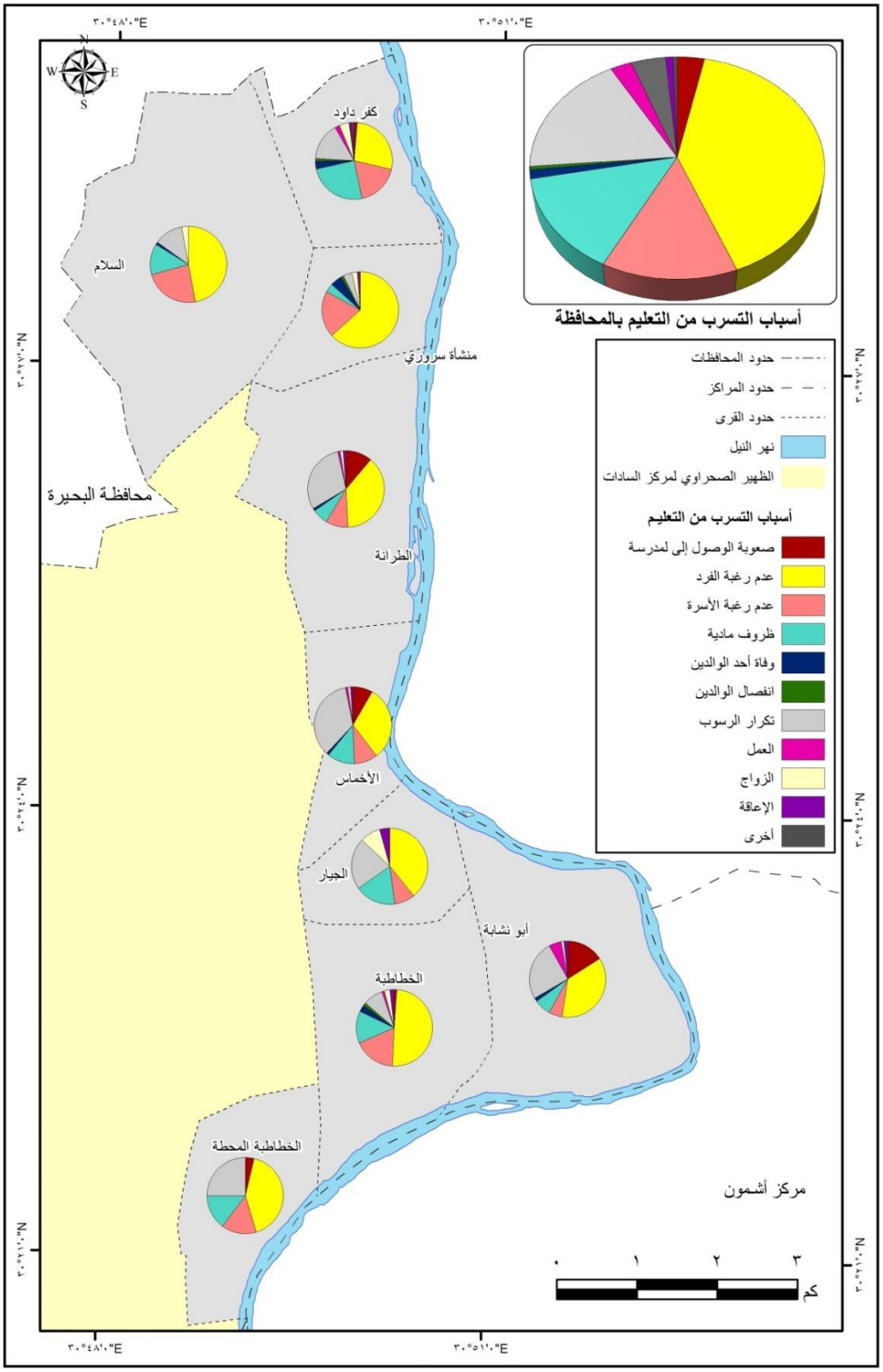
وتسعى الدولة إلى معالجة مشكلة التسرب في مرحلة التعليم الأساسي عن طريق التحويلات النقدية المشروطة، خاصة بالنسبة للإناث، فهي أداة فعالة على المستوى الدولي لجذب واستمرار الأطفال في التعليم، ويجب معالجة هذه المشكلة لكل فئة من الفئات المتسربة وفقًا لسبب التسرب، فيمكن أن يكون سبب التسرب ظروفًا صحية، وبعد المدرسة عن السكن، ففي هذه الحالة يمكن توفير وسيلة انتقال لهذه الفئة، كما يمكن إقامة فصول محو أمية للبالغين الأميين أو منحهم فرصة ثانية للتعليم، حيث ينبغي الوصول إلى نسبة كبيرة للبالغين الذين لم يحصلوا على التعليم[١].

جدول (١٣) نسبة أسباب التسرب من التعليم في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

	صعوبة الوصول إلى المدرسة	عدم رغبة الفرد	عدم رغبة الأسرة	ظروف مادية	وفاة أحد الوالدين	انفصال الوالدين	تكرار الرسوب	العمل	الزواج	الإعاقة	أخرى
المحافظة	٣,٣	٤٠,٨	١٣,٧	١٤,٣	١,٣	٠,٥	١٨,٢	٢,٦	٤,٢	٠,٩	٠,١
الخطاطبة	٠,٩	٤٩,٨	١٧,٨	١٣,٦	٢,٨	١,٤	٨,٥	٠,٩	٢,٣	١,٩	٠,٠
الطرانة	١١,٢	٣٨,٥	٩,٣	٦,٨	٠,٦	٠,٠	٣٠,٤	٠,٦	١,٢	١,٢	٠,٠
أبو نشابة	١٦,١	٣٦,٤	٥,٧	٧,٠	١,٦	٠,٠	٢٥,٣	٥,٤	٠,٩	١,٦	٠,٠
الأخماس	٨,٤	٣٢,٠	١٠,٠	١١,٨	٠,٥	٠,٥	٣٥,٤	٠,٣	٠,٥	٠,٥	٠,٠
كفر داود	١,٤	٢٧,٦	١٨,٣	٢٥,٤	٣,٢	١,٣	١٦,٠	٢,٢	٤,٠	٠,٦	٠,١
منشأة سروري	٠,٠	٦٣,٤	١٩,٥	٣,٧	٤,٩	١,٢	٣,٧	٠,٠	٢,٤	١,٢	٠,٠
الجبار	٠,٠	٣٩,١	٨,٧	١٧,٤	٠,٠	٠,٠	٢١,٧	٠,٠	٨,٧	٤,٣	٠,٠
السلام	٠,٠	٤٧,٣	٢٣,٦	١٣,٢	٠,٧	٠,٠	١٢,٢	٠,٠	٣,٠	٠,٠	٠,٠
الخطاطبة المحطة	٣,٧	٤١,٣	١٤,٧	١٤,٧	٠,٩	٠,٠	٢٤,٨	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠
الجملة	٤,٧	٣٥,٩	١٥,٣	١٦,٤	٢,٠	٠,٧	١٩,٩	١,٧	٢,٥	٠,٨	٠,٠

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية، محافظة المنوفية، عام ٢٠١٧م.

(١) تقرير حالة التنمية في مصر ٢٠٢٢، مرجع سبق ذكره، ص ١٠٥



شكل (١٥) أسباب التسرب من التعليم في قرى مركز السادات ٢٠١٧م

٥- الحرمان من الزواج

يعد الحرمان من الزواج مظهرًا من مظاهر الفقر الريفي، ويرتبط هذا الحرمان بانخفاض الدخل؛ حيث لا يستطيع الذكور إعداد مسكن الزواج؛ نظرًا لتكاليف البناء المرتفعة، وارتفاع تكاليف التأثيث، وكذلك قد لا يستطيع الآباء تجهيز بناتهن للزواج فيحجمون عن تزويجها[١].

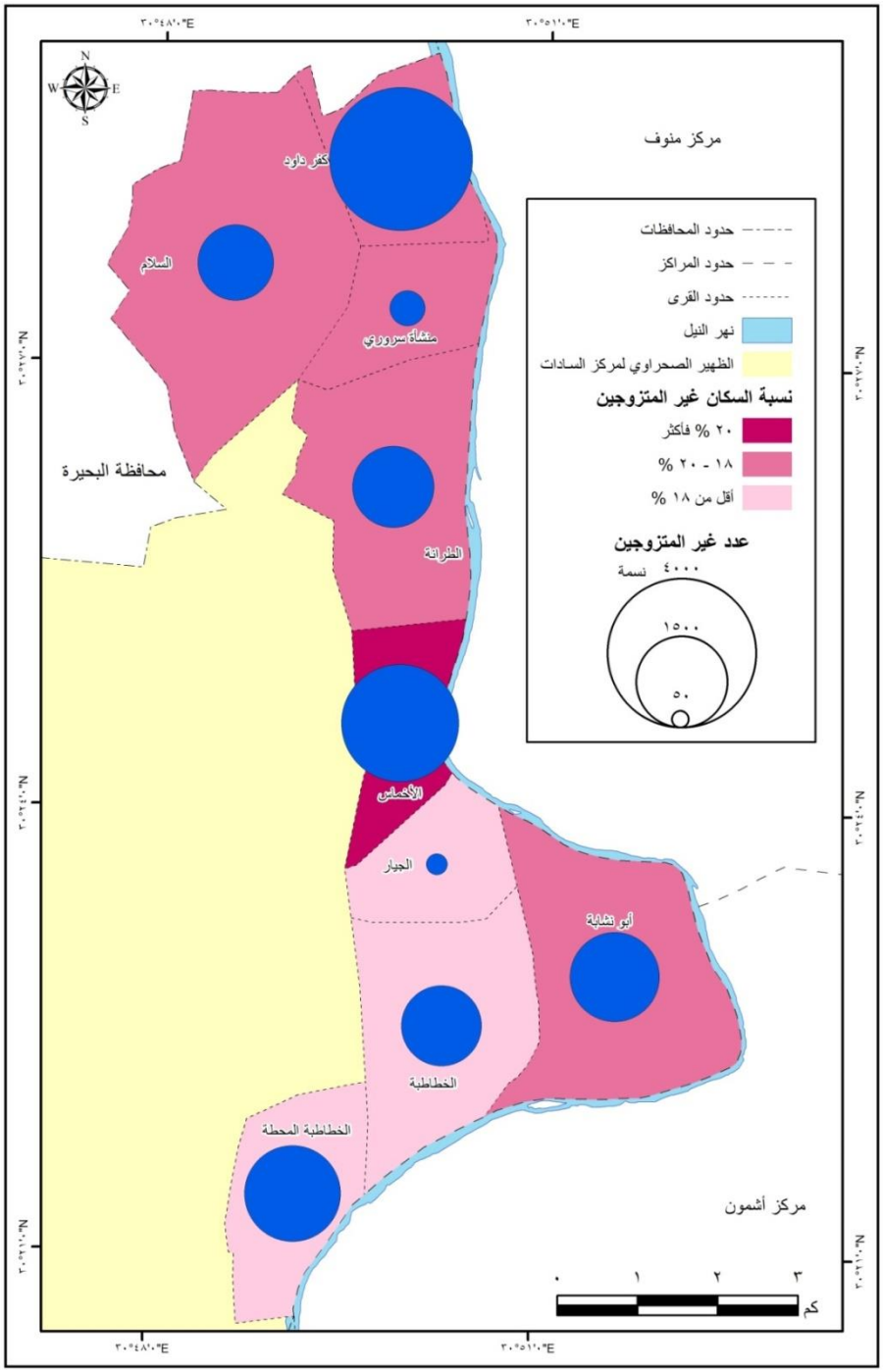
وقد بلغ إجمالي عدد السكان غير المتزوجين بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م ١٢٨٦٨ نسمة، أي ما يعادل ١٩,٦% من جملة عدد السكان (١٨ سنة فأكثر)، وبمقارنة هذه النسبة بنسبة غير المتزوجين على مستوى ريف المحافظة ١٢,٢% نجدها مرتفعة بصورة كبيرة.

جدول (١٤) نسبة السكان غير المتزوجين (١٨ سنة فأكثر) عام ٢٠١٧م

القرى	السكان ١٨ سنة فأكثر (نسمة)	السكان غير المتزوجين (نسمة)	نسبة السكان غير المتزوجين (%)
الخطاطبة	٦٤٣١	١١٥٢	١٧,٩
الطرانة	٦١٧٢	١١٨٣	١٩,٢
أبو نشابة	٧٧٥٢	١٤٣٢	١٨,٥
الأخماس	١٠٤٤٢	٢٤٦٨	٢٣,٦
كفر داود	١٨٦٣٤	٣٦٦٦	١٩,٧
منشأة سروري	١٢١٨	٢٢٠	١٨,١
الجيار	٥٦٨	٨١	١٤,٣
السلام	٥٣٠٠	١٠٢٢	١٩,٣
الخطاطبة المحطة	٩١٦٨	١٦٤٤	١٧,٩
جملة	٦٥٦٨٥	١٢٨٦٨	١٩,٦

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية، محافظة المنوفية، عام ٢٠١٧م.

(١) الدراسة الميدانية للباحثة، المقابلات الشخصية.



شكل (١٦) التوزيع النسبي للسكان غير المتزوجين ٢٠١٧م

ونجد أن أعلى نسبة للسكان غير المتزوجين (١٨ سنة فأكثر) جاءت في قرية الأخماس ٢٣,٦ %، ثم انخفضت النسبة فتراوحت بين ١٨ : ٢٠% في خمس قرى، وهي: كفر داود، والسلام، والطرانة، وأبو نشابة، ومنشأة سروري، بنسب ١٩,٧، ١٩,٣، ١٩,٢، ١٨,٥، ١٨,١ % على الترتيب، ثم انخفضت النسبة عن

١٨% في قريتي الخطاطبة والخطاطبة المحطة ، كانت ١٧,٩% في كلتا القريتين، ثم جاءت أدنى نسبة للسكان غير المتزوجين في قرية الجيار ١٤,٣% .

٦- متوسط حجم الأسرة

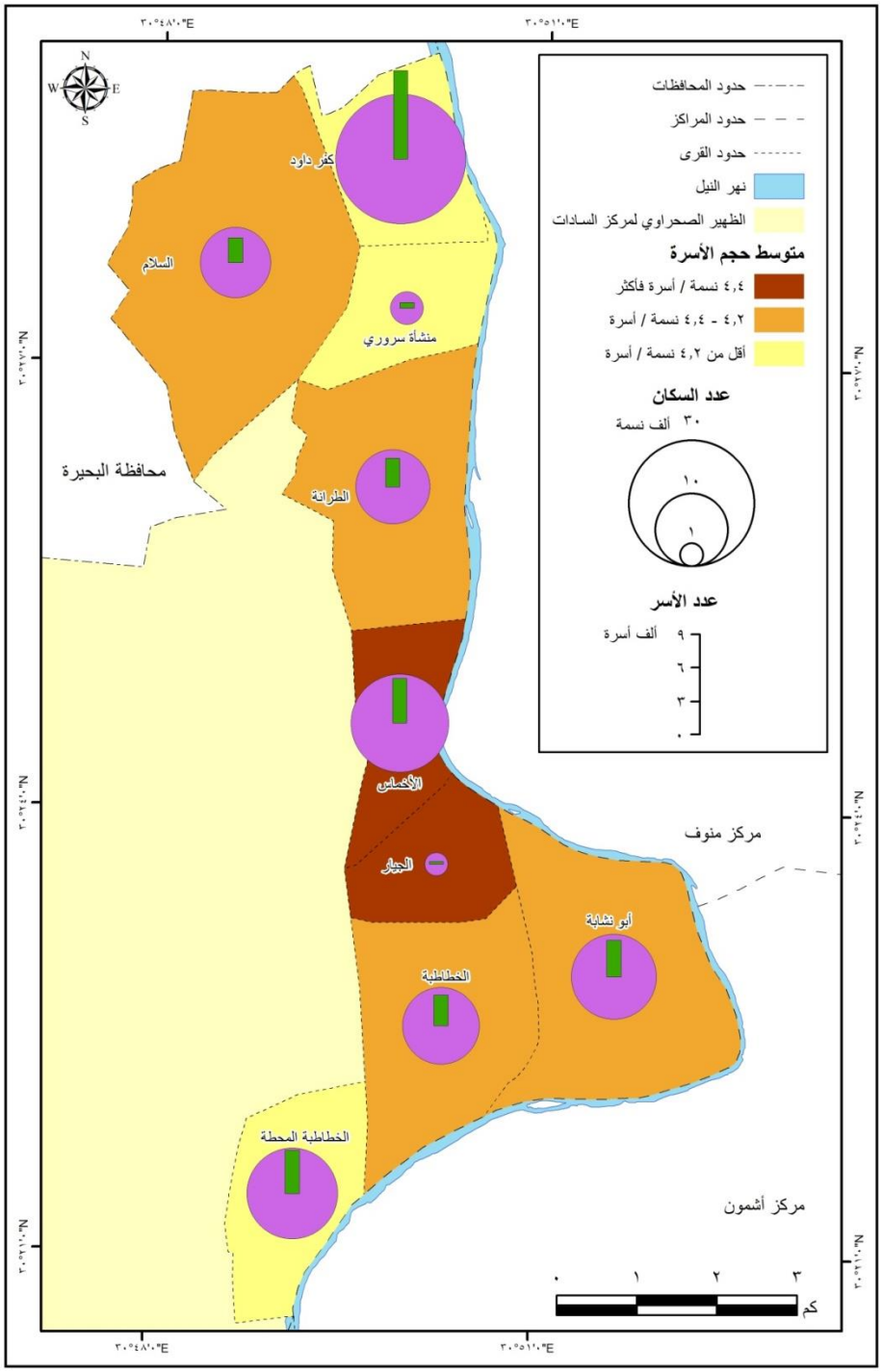
يرتبط حجم الأسرة الكبيرة بصورة إيجابية مع كون الأسرة فقيرة؛ ولذلك استنتج البعض أن الحجم الكبير للأسرة هو سبب الفقر، ويمكن للحجم الكبير للأسرة أن يؤدي إلى الفقر عن طريق التقليل من قدرة النساء على العمل مقابل الأجر، وعن طريق تقليل رأس المال البشري (التعليم والصحة) عند الأطفال، وعن طريق التقليل من قدرة الأسرة على التوفير والاستثمار لحماية نفسها من التدنيات غير المتوقعة في الدخل، وتجد الدراسات عن الدول النامية، بصورة عامة، دليلا على الأثر السلبي لحجم الأسرة على رفاه الأطفال (الحصول على التعليم، والقدرة الفكرية، والصحة)[١].

جدول (١٥) متوسط حجم الأسرة في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

القرية	السكان ٢٠١٧م (نسمة)		الأسر ٢٠١٧م		حجم الأسرة
	عدد	%	عدد	%	
الخطاطبة	١١٢٤٧	٩,٩	٢٧٠٢	١٠,٠	٤,٢
الطرانة	١٠٥٢٨	٩,٢	٢٥٣٠	٩,٤	٤,٢
أبو نشابة	١٣٧٧٥	١٢,١	٣٢٢٩	١٢,٠	٤,٣
الأخماس	١٨١٩٤	١٦,٠	٣٩٦٥	١٤,٧	٤,٦
كفر داود	٣٢١٣٠	٢٨,٢	٧٨١٧	٢٩,٠	٤,١
منشأة سروري	٢٠٤١	١,٨	٥٠٦	١,٩	٤,٠
الجيار	١٠٠٩	٠,٩	٢٣١	٠,٩	٤,٤
السلام	٩٣٩٥	٨,٢	٢١٧٥	٨,١	٤,٣
الخطاطبة المحطة	١٥٧٤٠	١٣,٨	٣٨٠٣	١٤,١	٤,١
جملة	١١٤٠٥٩	١٠٠,٠	٢٦٩٥٨	١٠٠,٠	٤,٢

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية، محافظة المنوفية، عام ٢٠١٧م.

(١) روبرت كاسين وآخرون، مرجع سبق ذكره، ص ١٩٢



شكل (١٧) متوسط حجم الأسرة في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

ومن خلال دراسة الجدول (١٥) والشكل (١٧) يمكن تقسيم قرى منطقة الدراسة إلى ثلاث فئات وفقا لمتوسط حجم الأسرة ، وذلك عل النحو التالي:

الفئة الأولى: قرى سجل متوسط حجم الأسرة بها ٤,٤ فرد /أسرة فأكثر، وتضم هذه الفئة قريتي الأخماس، والجيار، وبمتوسط سجل ٤,٦، ٤,٤ فرد / أسرة، وقد ارتفع متوسط حجم الأسرة بهاتين القريتين عن المتوسط العام لقرى المركز.

الفئة الثانية: قرى سجل فيها متوسط حجم الأسرة بها ٤,٢ – أقل من ٤,٤ فرد/أسرة، وتضم هذه الفئة أربع قرى، وهي: أبو نشابة، والسلام، والخطاطبة، والطرانة، وبمتوسط سجل ٤,٣، ٤,٣، ٤,٢، ٤,٢ فرد/ أسرة.

الفئة الثالثة: قرى سجل متوسط حجم الأسرة بها أقل من ٤,٢ فرد /أسرة، وتضم هذه الفئة ثلاث قرى، وهي: كفر داود، والخطاطبة المحطة، ومنشأة سروري، وبمتوسط سجل ٤,١، ٤,١، ٤ % على الترتيب.

٧- مؤشر النشاط الاقتصادي للسكان

تُحَدد الأنشطة الاقتصادية بثلاث مجموعات رئيسية تضم فيما بينها مجموعات فرعية، وهي:

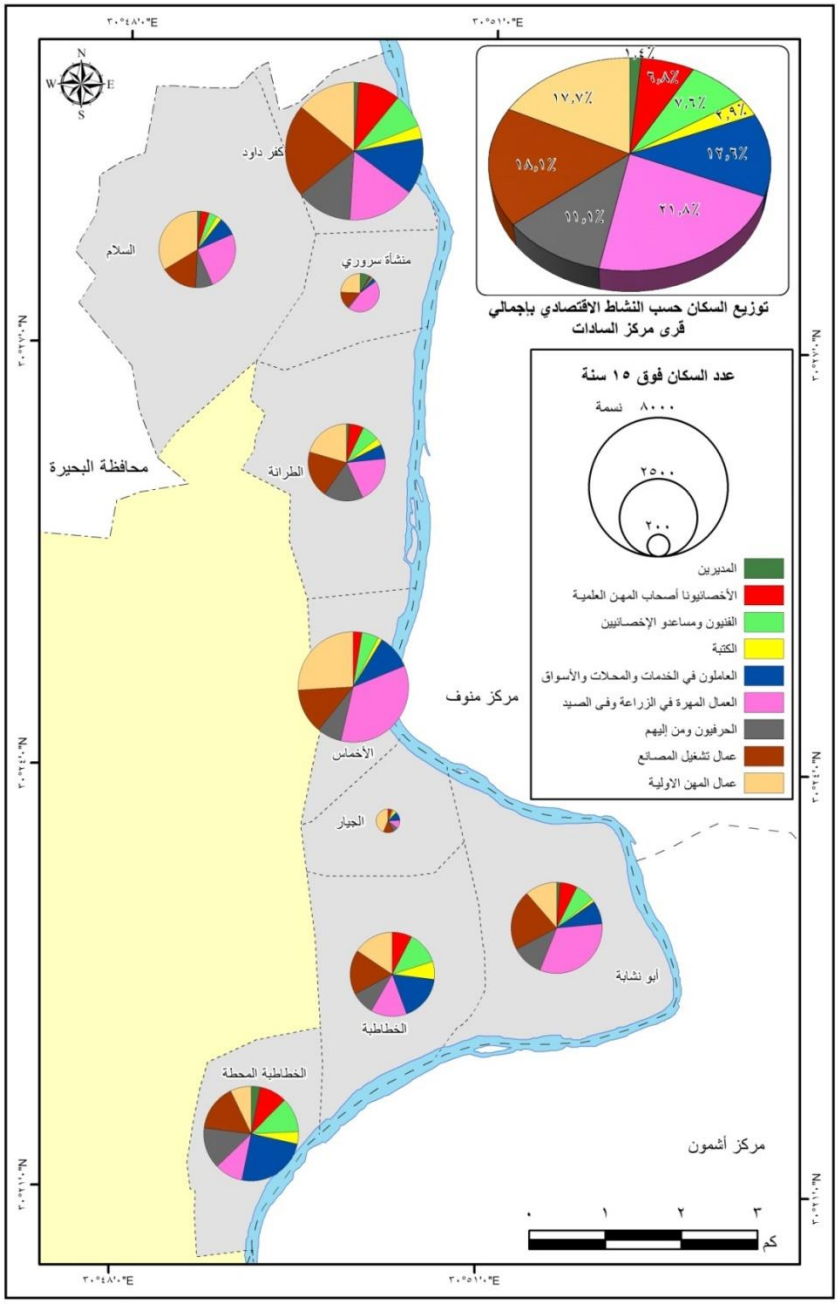
- **الأنشطة الأولية:** وهى مالا تترتب على حرفة أخرى قبلها، وتتعامل مباشرة مع الطبيعة كالزراعة والتعدين والصيد وقطع الأخشاب والبترول ...
- **الأنشطة الثنائية:** وهي ما تترتب على الأنشطة الأولية من تحويل منتجاتها وخاماتها إلى مصنوعات أخرى .
- **الأنشطة الثلاثية:** وهي ما يترتب على الأنشطة الأولية والثانوية، مثل : التبادل التجاري لهم والخدمات الخاصة والعامة لهم من تعليم ودفاع ونقل[١].

(١) فاروق عباس حيدر، ١٩٩٤م، تخطيط المدن والقرى، الطبعة الأولى، منشأة المعارف بالإسكندرية، ص٧١.

جدول (١٦) التوزيع العددي والنسبي للأنشطة الاقتصادية للسكان (١٥سنة فأكثر) عام ٢٠١٧م

القرى	الإجمالي	المديرين	الأخصائيون وأصحاب المهن العلمية	الفنيون ومساعدو الإخصائيين	الكتبة	العاملون في الخدمات والمحلات والأسواق	العمال المهرة في الزراعة وفى الصيد	الحرفيون ومن إليهم	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وتجميع مكونات إنتاج	عمال المهن الأولية
الخطاطبة	٢٩٨٢	٠,٥	٧,٥	١٢,٥	٦,٨	١٧,٤	١٣,٨	٨,٨	١٧	١٥,٦
الطرانة	٢٥١٣	١,١	٦	٧,٣	٣	٦	١٩,٧	١٦,٥	١٩,٨	٢٠,٦
أبو نشابة	٣٤٩٣	١,٢	٦,٢	٦,٧	١,١	٨,٢	٣٢,٥	١١,٢	٢١,٣	١١,٤
الأخماس	٥١١٩	٠,٨	٢,٥	٤,٩	١,٢	١٠	٣٤,٥	٧,٢	١٣,١	٢٥,٨
كفر داود	٧٩٧٠	١,١	٩,٩	٨	٣,١	١٣,١	١٥,٨	١٣,١	٢١,٩	١٤
منشأة سروري	٦٢٤	٨,٥	١,٧	١,٤	٠	٣,٤	٤٥,٣	١,٧	١٣,٤	٢٤,٧
الجيار	٢٣٣	١	٥,٢	٢,٨	٤,٢	١١,٨	١٠,٩	٦,٤	١٤,٣	٤٣,٥
السلام	٢٤٧٨	١,٥	٣,٦	٣,٥	٢,١	٧,٧	٢٥	٧,٢	١٥,٦	٣٣,٧
الخطاطبة المحطة	٣٧٥٥	٣,١	٩,٤	١١,٩	٤,٢	٢٤,٥	٩,٦	١٤,١	١٦	٧,١
الجملة	٢٩١٦٧	١,٥	٦,٨	٧,٦	٢,٩	١٢,٦	٢١,٨	١١	١٨,١	١٧,٧

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية، محافظة المنوفية، عام ٢٠١٧م.



شكل (١٨) التوزيع العددي والنسبي للأنشطة الاقتصادية للسكان (١٥سنة فأكثر) ٢٠١٧م

ويستنتج من الجدول (١٦) والشكل (١٨) ما يلي:

- احتلت نسبة العاملين في مجال الزراعة والصيد المرتبة الأولى داخل قرى مركز السادات؛ فقد استحوذ على ٢١,٨% من جملة السكان فوق ١٥ سنة، وقد تباينت نسبة هذا النشاط داخل قرى المركز، فسجلت أعلاها بقرى منشأة سروري ، والأخماس ، وأبو نشابة وبنسب بلغت ٤٥,٣، ٣٤,٥، ٣٢,٥% على الترتيب، بينما

سجلت نسبة هذا النشاط انخفاضا في قرى السلام، والطرانة، وكفر داود ، والخطاطبة، والجيار والمحطة البلد وبنسب بلغت ٢٥، ١٩,٧، ١٥,٨، ١٣,٨، ١٠,٩، ٩,٦ % على الترتيب،

وجاءت نسبة العاملين في تشغيل المصانع وتشغيل الماكينات وتجميع مكونات الإنتاج المرتبة الثانية، حيث شكلت نسبة العاملين في هذا المجال ١٨,١%، وتباينت نسبة هذا النشاط داخل قرى مركز السادات، فارتفعت في قرى كفر داود، وأبو نشابة، والطرانة، والخطاطبة، والخطاطبة المحطة، والسلام، والجيار، ومنشأة سروري، والأخماس بنسب ٢١,٩، ٢١,٣، ١٩,٨، ١٧، ١٦، ١٥,٦، ١٤,٣، ١٣,١% على الترتيب.

– شكلت نسبة العاملين في المهن الأولية ١٧,٧% من إجمالي السكان ذوي النشاط، وبذلك احتلت **المرتبة الثالثة**، وقد سجلت نسبة هذا النشاط ارتفاعًا في قريتي الجيار، والسلام، بنسب ٤٣,٥، ٣٣,٧، أي أعلى من ثلث العاملين بالأنشطة الاقتصادية المختلفة، وبلغت نسبة هذا النشاط حوالي ربع العاملين بالأنشطة الاقتصادية المختلفة في قريتي الأخماس، ومنشأة سروري، بنسب ٢٥,٨، ٢٤,٧، ثم قلت النسبة في قرى الطرانة، والخطاطبة، وكفر داود، وأبو نشابة، والخطاطبة المحطة، بنسب ٢٠,٦، ١٥,٦، ١٤، ١١,٤، ٧,١ % على الترتيب.

– يأتي العاملون في مجال الخدمات والمحلات والأسواق في المرتبة الرابعة بنسبة ١٢,٦%، الخطاطبة المحطة، والخطاطبة ، وكفر داود، والجيار، والأخماس، وأبو نشابة، والسلام، والطرانة ، ومنشأة سروري بنسب ٢٤,٥، ١٧,٤، ١٣,١، ١١,٨، ١٠، ٨,٢، ٧,٧، ٦، ٣,٤% على الترتيب.

– جاء الحرفيون ومن إليهم في المرتبة الخامسة، وذلك بنسبة ١١%، وتباينت نسبة هذا النشاط في قرى مركز السادات، فشهدت ارتفاعا في قرى الطرانة، والخطاطبة المحطة، وكفر داود، وأبو نشابة، وذلك بنسب ١٦,٥، ١٤,١، ١٣,١، ١١,٢ % على التوالي. بينما انخفضت النسبة في قرى الخطاطبة، والأخماس، والسلام والجيار، وذلك بنسب ٨,٨، ٧,٢، ٧,٢، ٦,٤، ١,٧%

– جاء الفنيون ومساعدو التخطيط في المرتبة السادسة بنسبة ٧,٦% ، وارتفعت هذه النسبة في قرى الخطاطبة، والخطاطبة المحطة، وكفر داود، بنسب ١٢,٥، ١١,٩، ٨% وانخفضت في الطرانة، وأبو نشابة، والأخماس، والسلام، والجيار، ومنشأة سروري، وذلك بنسب ٧,٣، ٦,٧، ٤,٩، ٣,٥، ٢,٨، ١,٤% على الترتيب.

– جاء الأخصائيون وأصحاب المهن العلمية في المرتبة السابعة بنسبة ٦,٨% ، كفر داود، والخطاطبة المحطة، والخطاطبة، وأبو نشابة، والطرانة، والجيار، والسلام، والأخماس بنسب ٩,٩، ٩,٤، ٧,٥، ٦,٢، ٦، ٥,٢، ٣,٦، ٢,٥، ١,٧%

– وأخيرًا جاءت نسبة كل من (الكتبة، والمديرين) في المرتبتين الأخيرتين؛ حيث شكلت نسبتهما ٢,٩، ١,٥% فقط على الترتيب.

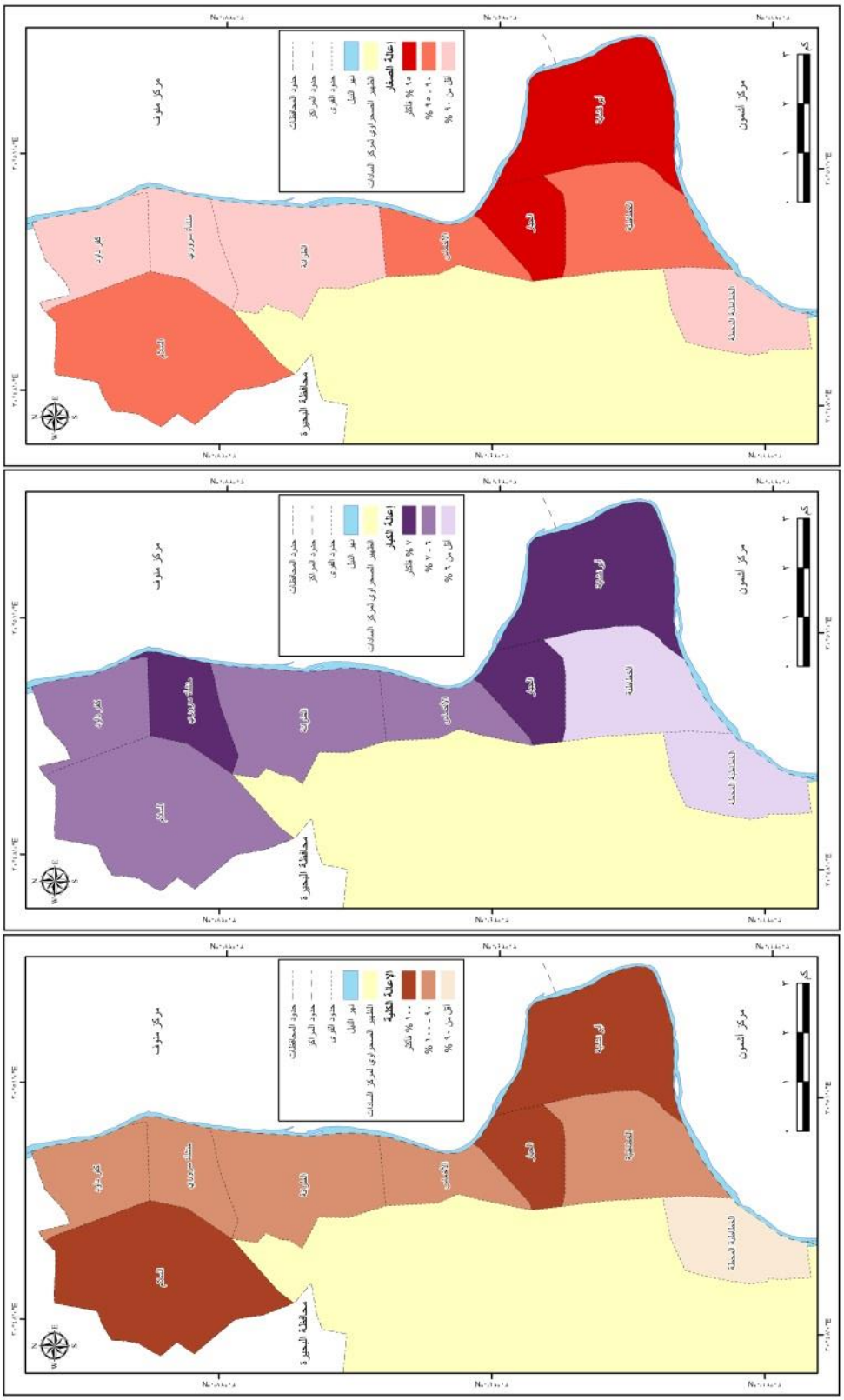
٨- عبء الإعالة:

بلغ عبء الإعالة الكلية في قرى مركز السادات ٩٦,١%، أي أن كل مائة فرد من القادرين على العمل يعولون ٩٦,١ فردًا من غير القادرين على العمل من الصغار وكبار السن، وهو عبء كبير، ويرجع ذلك بلا شك إلى ارتفاع نسبة الأطفال أقل من ١٥ سنة في ريف المركز، وهذا يعني أن إعالة الصغار هي التي ترفع الإعالة الكلية؛ فقد بلغت ٩٠% في مركز السادات، وتشير هذه النسب إلى ارتفاع نسبة الفئات غير المنتجة وخاصة في الريف، وإلى الحاجة إلى الإنفاق الكبير على الطعام والتعليم للوفاء باحتياجات الأعداد الكبيرة من الأطفال، وهذا يعد مؤشرًا على الفقر الاقتصادي في مركز السادات.

جدول (١٧) نسب الإعالة في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

القرى	إعالة الصغار	إعالة الكبار	الإعالة الكلية
الخطاطبة	٩١,٢	٥,٣	٩٦,٦
الطرانة	٨٦,٤	٦,٧	٩٣,١
أبو نشابة	٩٦,١	٧,٢	١٠٣,٣
الأخماس	٩١,٣	٦,٠	٩٧,٤
كفر داود	٨٨,٨	٦,٨	٩٥,٦
منشأة سروري	٨٤,٣	٧,٠	٩١,٣
الجيار	٩٦,٨	٧,٩	١٠٤,٧
السلام	٩٤,٦	٦,٧	١٠١,٤
الخطاطبة المحطة	٨٥,٢	٣,٧	٨٨,٨
جملة	٩٠,٠	٦,١	٩٦,١

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكنية، محافظة المنوفية، عام ٢٠١٧م.



شكل (١٩) نسب الإعالة في قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م

ويستنتج من الجدول (١٧) والشكل (١٩) ما يلي:

- **عبء إعالة الصغار:**

تنقسم قرى مركز السادات من حيث عبء إعالة الصغار إلى الفئات الثالثة:

الفئة الأولى: قرى بلغت فيها نسبة إعالة الصغار ٩٥% فأكثر، وتضم هذه الفئة قريتين، وهما: الجيار وأبو نشابة، وذلك بنسب ٩٦,٨، ٩٦,١% على الترتيب.

الفئة الثانية: قرى تتراوح فيها نسبة إعالة الصغار بين ٩٠% لأقل من ٩٥%، وتضم هذه الفئة ثلاث قرى، وهي السلام والأخماس والخطاطبة وذلك بنسب ٩٤,٦، ٩١,٣، ٩١,٢% على الترتيب.

الفئة الثالثة: قرى تقل فيها نسبة إعالة الصغار عن ٩٠%، وتضم هذه الفئة أربع قرى، وهي كفر داود، والطرانة، والخطاطبة المحطة، ومنشأة سروري وذلك بنسب ٨٨,٨، ٨٦,٤، ٨٥,٢، ٨٤,٣% على الترتيب.

- **عبء إعالة الكبار:**

تنقسم قرى مركز السادات من حيث عبء إعالة الكبار إلى الفئات الثالثة:

الفئة الأولى: قرى بلغت فيها نسبة إعالة الكبار ٧% فأكثر، وتضم هذه الفئة ثلاث قرى، وهي: الجيار، وأبو نشابة، ومنشأة سروري، وذلك بنسب ٧,٩، ٧,٢، ٧% على الترتيب.

الفئة الثانية: قرى تتراوح فيها نسبة إعالة الكبار بين ٦% لأقل من ٧% ، وتضم هذه الفئة أربع قرى، وهي كفر داود، والطرانة، والسلام، والأخماس، وذلك بنسب ٦,٨، ٦,٧، ٦,٧، ٦% على الترتيب.

الفئة الثالثة: قرى تقل فيها نسبة إعالة الكبار عن ٦% ، وتضم هذه الفئة قريتين، وهي الخطاطبة، والخطاطبة المحطة وذلك بنسب ٥,٣، ٣,٧% على الترتيب.

- **عبء الإعالة الكلية:**

تنقسم قرى مركز السادات من حيث عبء إعالة الكبار إلى الفئات الثالثة:

الفئة الأولى: قرى بلغت فيها نسبة إعالة الكبار ١٠٠% فأكثر، وتضم هذه الفئة ثلاث قرى، وهي: الجيار، وأبو نشابة، والسلام وذلك بنسب ١٠٤,٧، ١٠٣,٣، ١٠١,٤% على الترتيب.

الفئة الثانية: قرى تتراوح فيها نسبة إعالة الكبار بين ٩٠% لأقل من ١٠٠%، وتضم هذه الفئة أربع قرى، وهي الأخماس، والخطاطبة، وكفر داود، والطرانة، ومنشأة سروري وذلك بنسب٩٧,٤، ٩٦,٦، ٩٥,٦، ٩٣,١، ٩١,٣ % على الترتيب.

الفئة الثالثة: قرى تقل فيها نسبة إعالة الكبار عن ٩٠% ، وتضم هذه الفئة قريتين، وهي والخطاطبة المحطة وذلك بنسب ٨٨,٨% على الترتيب.

٨- مؤشر الدخل

حدد الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء خط الفقر القومي (المادي) في بحث الدخل والإنفاق (٢٠١٩/٢٠٢٠م) عند مستوى ١٠٢٧٩ جنيهًا للفرد في السنة، وهو ما يعادل حوالي ٨٥٧ جنيهًا شهريًّا للفرد، كما حدد خط الفقر المدقع عند مستوى ٦٦٠٤ جنيهًا للفرد سنويًّا، وهو ما يعادل حوالي ٥٥٠ جنيها للفرد شهريًّا[٣٩].

جدول (١٨) متوسط دخل الفرد في قرى مركز السادات بالجنيه المصري شهريًّا عام ٢٠١٥م

القرى	متوسط نصيب الفرد من الدخل	النسبة إلى المتوسط	الانحراف عن المتوسط
الخطاطبة	٨٧٣,٩	١١٩,٢	١٩,٢
الطرانة	١٣٨٦,٧	١٨٩,٢	٨٩,٢
أبو نشابة	١٣٨٥,٥	١٨٩,٠	٨٩
الأخماس	٣٩٩,٢	٥٤,٥	-٤٥,٥
كفر داود	٣٣٩,١	٤٦,٣	-٥٣,٧
منشأة سروري	٦٠١,٤	٨٢,٠	-١٨
الجيار	٢٦٨,٨	٣٦,٧	-٦٣,٣
السلام	٥١٦,٧	٧٠,٥	-٢٩,٥
الخطاطبة المحطة	٨٢٦,١	١١٢,٧	١٢,٧
المتوسط	٧٢٠,٩	١٠٠,٠	٠

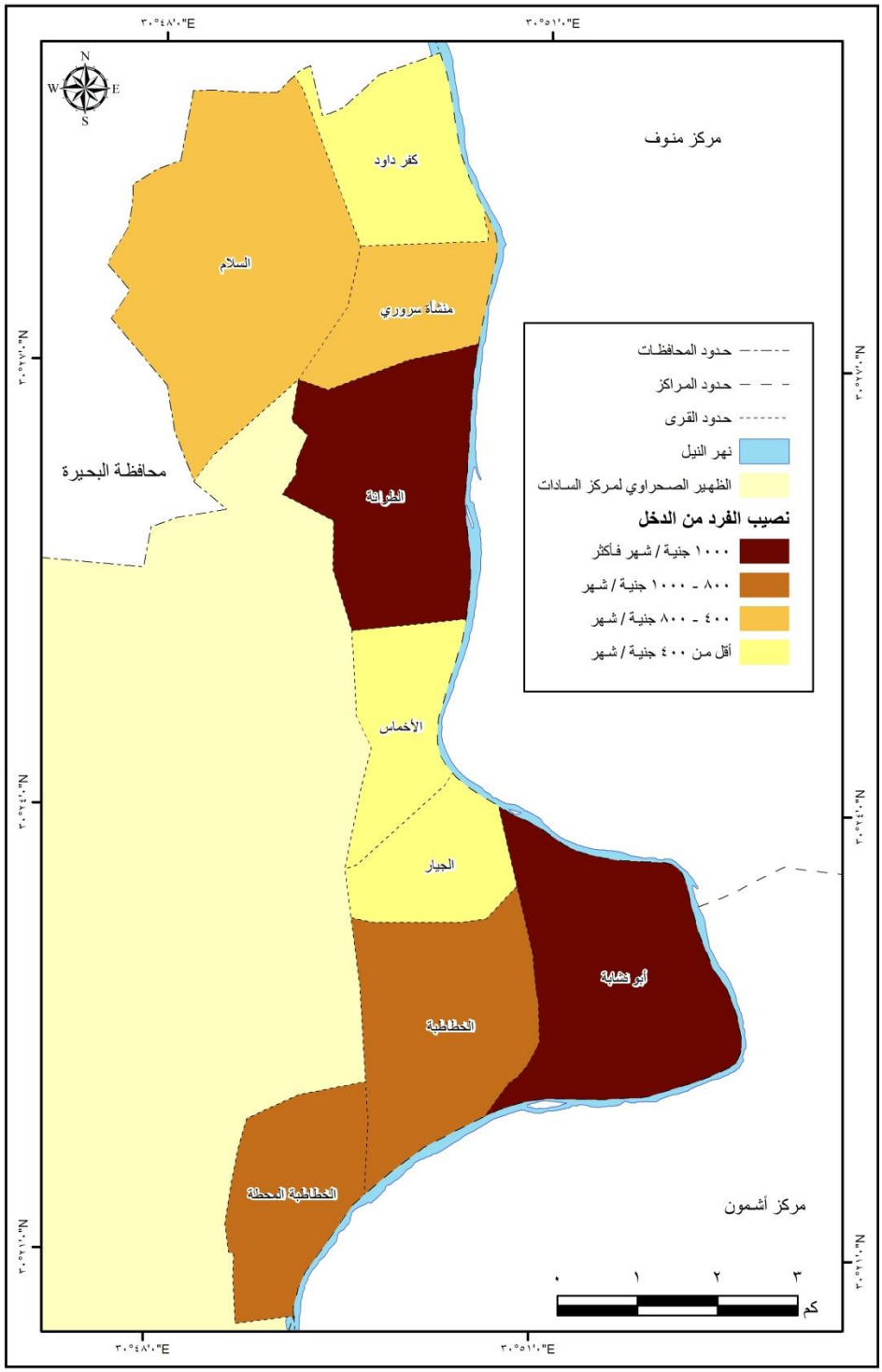
المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على تقرير التنمية البشرية، وزارة التنمية المحلية، معهد التخطيط القومي، تقرير التنمية البشرية المحلية، مؤشرات التنمية البشرية محافظة المنوفية، القاهرة ، ٢٠١٥م

(٣٩) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، الكتاب الإحصائي السنوي، بحث الدخل والإنفاق والاستهلاك، ٢٠١٩/٢٠٢٠، القاهرة، ص ١

ومن خلال دراسة الجدول (١٨) والشكل (٢٠) يمكن تقسيم قرى منطقة الدراسة إلى ثلاث فئات وفقًا لمتوسط نصيب الفرد من الدخل ، وذلك على النحو التالي:

- **الفئة الأولى: قرى سجل بها متوسط نصيب الفرد من الدخل شهريًا (١٠٠٠ جنيه فأكثر)**، وتشمل هذه الفئة قريتين ، وهما: الطرانة، وكفر داود، فقد سجل بها متوسط نصيب الفرد من الدخل شهريًا (١٣٨٧، ١٣٨٦ جنيها) على الترتيب.
- **الفئة الثانية: قرى سجل بها متوسط نصيب الفرد من الدخل (٨٠٠- أقل من ١٠٠٠ جنيه شهريًا)**، وتشمل هذه الفئة قريتين، وهما: الخطاطبة، والخطاطبة المحطة، فقد سجل بها متوسط نصيب الفرد من الدخل شهريا (٨٧٣,٩، ٨٢٦,١ جنيها).
- **الفئة الثالثة: قرى سجل بها متوسط نصيب الفرد من الدخل (٤٠٠- أقل من ٨٠٠ جنيه شهريًا)**، وتشمل هذه الفئة قريتين، وهما منشأة سروري، والسلام، فقد سجل بها متوسط نصيب الفرد من الدخل شهريًا (٦٠١,٤، ٥١٦,٧ جنيهًا) على الترتيب.
- **الفئة الرابعة: قرى سجل بها متوسط نصيب الفرد من الدخل (أقل من ٤٠٠ جنيه شهريًا)**، وتشمل هذه الفئة ٣ قرى، وهي الأخماس، وكفر داود، والجيار، فقد سجل بها متوسط نصيب الفرد من الدخل شهريًا (٣٩٩,٢، ٣٣٩,١، ٢٦٨,٨ جنيهًا) على الترتيب.

ويتضح بالمقارنة مع ما حدده تقرير التنمية البشرية من خط الفقر المادي وخط الفقر المدقع(٢٠١٩/٢٠٢٠م) أن ٥ قرى من قرى مركز السادات تقع تحت خط الفقر المادي، وتقع أيضًا تحت خط الفقر المدقع، وهي قرى: منشأة سروري والسلام، والأخماس، وكفر داود، والجيار، كما أن هذه القرى قد سجلت انحرافات سالبة عن متوسط نصيب الفرد من الدخل في قرى مركز السادات، ويجب أن تولى الدولة هذه القرى الفقيرة من حيث هذا المؤشر اهتمامها بتقديم الدعم المالي لهذه الأسر الفقيرة، وتوفير فرص العمل للقادرين على العمل، وزيادة حجم المشروعات الصغيرة لسيدات هذه القرية.



شكل (٢٠) متوسط دخل الفرد في قرى مركز السادات بالجنيه المصري شهريًا عام ٢٠١٥م

المبحث الرابع

المؤشرات الصحية والترفيهية للفقر الريفي بقرى مركز السادات

أولا: المؤشرات الصحية

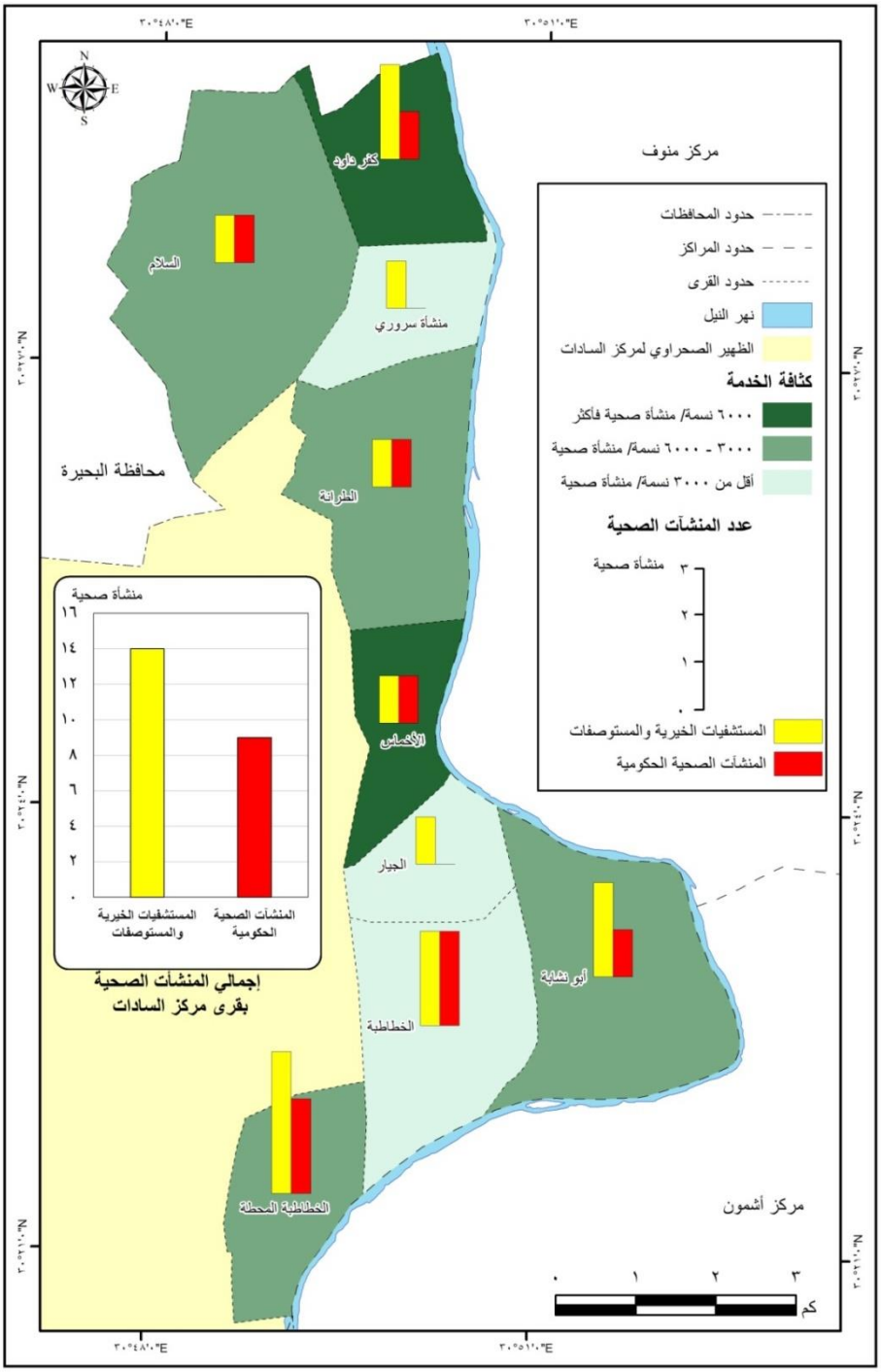
١- مؤشر توافر المنشآت الصحيَّة

بلغ عدد المنشآت الصحية الريفية في قرى مركز السادات ٢٣ منشأة صحية، وبلغ عدد المنشآت الصحية الحكومية ٩ منشآت صحية، وبلغ عدد المستشفيات الخيرية والمستوصفات ١٤ منشأة صحية، وقد استحوذت قرية الخطاطبة المحطة على ٢١,٧% من المنشآت الصحية في قرى المركز، وتتوزع المنشآت الصحية في هذه القرية على القرية الأم وإحدى توابعها وهي عزبة الإصلاح الغربية، يليها قرية الخطاطبة التي استحوذت على١٧,٤% من إجمالي المنشآت الصحية في قرى المركز، يليها أبو نشابة وكفر داود (تتوزع على القرية الأم كفر داود، وإحدى توابعها وهي عزبة ناصف) بنسبة ١٣% في كل منهما، ثم تأتي في المرتبة قبل الأخيرة قرى الطرانة والأخماس والسلام بنسبة ٨,٧% لكل قرية، وتأتي قريتا منشأة سرور والجيار في المرتبة الأخيرة من حيث توافر المنشآت الصحية؛ حيث بلغت نسبة المنشآت الصحية في كل منهما ٤,٣% من إجمالي المنشآت الصحية في قرى المركز.

جدول (١٩) نصيب السكان من المنشآت الصحية في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م.

نواحي المركز	عدد السكان	المنشآت الصحية				كثافة الخدمة
		المستشفيات الخيرية والمستوصفات	المنشآت الصحية الحكومية	الجملة	%	منشأة صحية/نسمة
الخطاطبة	١١٢٤٧	٢	٢	٤	١٧,٤	٢٨١١,٨
الطرانة	١٠٥٢٨	١	١	٢	٨,٧	٥٢٦٤
أبو نشابة	١٣٧٧٥	٢	١	٣	١٣,٠	٤٥٩١,٧
الأخماس	١٨١٩٤	١	١	٢	٨,٧	٩٠٩٧
كفر داود	٣٢١٣٠	٢	١	٣	١٣,٠	١٠٧١٠
منشأة سروري	٢٠٤١	١	٠	١	٤,٣	٢٠٤١
الجيار	١٠٠٩	١	٠	١	٤,٣	١٠٠٩
السلام	٩٣٩٥	١	١	٢	٨,٧	٤٦٩٧,٥
الخطاطبة المحطة	١٥٧٤٠	٣	٢	٥	٢١,٧	٣٩٣٥
جملة الريف	١١٤٠٥٩	١٤	٩	٢٣	١٠٠	٣٥٦٤,٣

المصدر : من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات إدارة الشئون الصحية بمركز السادات ، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة ، عام ٢٠٢٣م.



شكل (٢١) نصيب السكان من المنشآت الصحية في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م.

صورة (٢٣) الوحدة الصحية بقرية الخطاطبة المحطة

أمَّا عن كثافة خدمة المنشآت الصحية فقد جاء في المرتبة الأولى قريتا كفر داود والأخماس ١٠٧١٠، ٩٠٩٧ (نسمة/ منشأة صحية)، تليها في المرتبة الثانية السلام وأبو نشابة والخطاطبة المحطة ٦٣٩٥، ٤٦٩٧، ٤٥٩١ (نسمة/ منشأة صحية)، وفي المرتبة الثالثة جاءت الخطاطبة البلد ومنشأة سروري ٢٨١١، ٢٠٤١ (نسمة/ منشأة صحية)، وجاءت في المرتبة الأخيرة الجيار والطرانة ١٠٠٩، ٨٧٧ (نسمة/ منشأة صحية).

١- متوسط عدد السكان المخدومين من الأطباء

سجل متوسط عدد السكان المخدومين من الأطباء ١٧٠٢ نسمة/ طبيب عام ٢٠٢٣م، في حين حددت منظمة الصحة العالمية (٧٠٠ نسمة/طبيب) كحد أقصى لقياس الكفاءة والفاعلية، وهو ما يدل على ضعف الخدمة الصحية المقدمة في قرى مركز السادات.

ومن خلال دراسة الجدول (٢٠) والشكل (٢٢) يمكن تقسيم قرى منطقة الدراسة إلى ثلاث فئات وفقًا **لنصيب السكان من الأطباء**، وذلك على النحو التالي:

- **الفئة الأولى: قرى سجل بها نصيب السكان من الأطباء (٢٥٠٠نسمة/طبيب فأكثر)**، وتشمل هذه الفئة قرية واحدة ، وهي قرية كفر داود؛ فقد سجل بها نصيب السكان من الأطباء (٣٢١٣ نسمة/طبيب)، ويعزى ذلك إلى ارتفاع عدد السكان في هذه القرية، وقلة عدد الأطباء والمنشآت الصحية فيها.

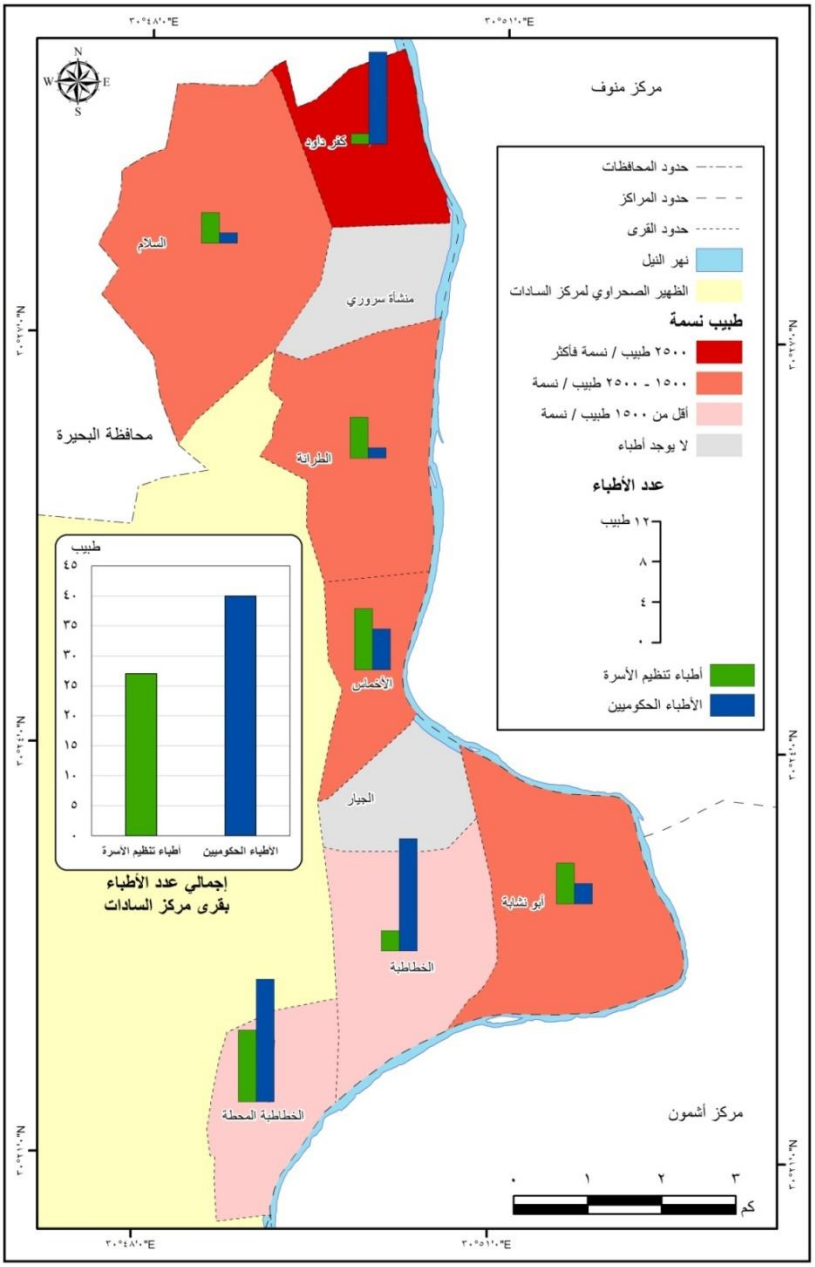
- الفئة الثانية: قرى سجل بها نصيب السكان من الأطباء (١٥٠٠- أقل من ٢٥٠٠ طبيب/ نسمة فأكثر)، وتشمل هذه الفئة ٤ قرى، وهي: السلام، وأبو نشابة، والطرانة، والأخماس. (٢٣٤٩ نسمة/طبيب) ،(٢٢٩٦ نسمة/طبيب)، (٢١٠٦ نسمة/طبيب)، (١٨١٩ نسمة/طبيب) على الترتيب.

- الفئة الثالثة: قرى سجل بها نصيب السكان من الأطباء (أقل من ١٥٠٠طبيب/ نسمة فأكثر)، وتشمل هذه الفئة قريتين، وهما: الخطاطبة المحطة، والخطاطبة البلد، فقد بلغت (٨٦٥ نسمة/طبيب)، (٨٢٨ نسمة/طبيب) على الترتيب، ويشير ارتفاع نصيب السكان من الأطباء في كل قرى المركز عما حددته منظمة الصحة العالمية (٧٠٠ نسمة/طبيب) إلى تدني مستوى جودة الخدمة الصحية المقدمة لسكان قرى مركز السادات .

جدول (٢٠) نصيب السكان من الأطباء في مركز السادات عام ٢٠٢٣م.

نواحي المركز	عدد السكان	عدد الأطباء			طبيب/نسمة
		أطباء تنظيم الأسرة	الأطباء الحكوميين	جملة الأطباء	
مدينة السادات	٦٣٩٥٣	١٨	١٠٥	١٢٣	٥٢٠
الخطاطبة	١١٢٤٧	٢	١١	١٣	٨٦٥
الطرانة	١٠٥٢٨	٤	١	٥	٢١٠٦
أبو نشابة	١٣٧٧٥	٤	٢	٦	٢٢٩٦
الأخماس	١٨١٩٤	٦	٤	١٠	١٨١٩
كفر داود	٣٢١٣٠	١	٩	١٠	٣٢١٣
منشأة سروري	٢٠٤١	٠	٠	٠	–
الجيار	١٠٠٩	٠	٠	٠	–
السلام	٩٣٩٥	٣	١	٤	٢٣٤٩
الخطاطبة المحطة	١٥٧٤٠	٧	١٢	١٩	٨٢٨
جملة الريف	١١٤٠٥٩	٢٧	٤٠	٦٧	١٧٠٢

المصدر: من إعداد الطالبة اعتمادًا على بيانات إدارة الشئون الصحية بمركز السادات، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة ، عام ٢٠٢٣م.



جدول (٢٢) نصيب السكان من الأطباء في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م.

٢- متوسط عدد السكان المخدومين من الممرضين

سجل متوسط عدد السكان المخدومين من الممرضين(١٠٢٨ نسمة/ ممرض) عام ٢٠٢٣م، في حين حددت منظمة الصحة العالمية (٢٥٠ نسمة/طبيب) كحد أقصى لقياس الكفاءة والفاعلية.

جدول (٢١) نصيب السكان من الممرضين في مركز السادات عام ٢٠٢٣م.

نواحي المركز	عدد السكان	عدد الممرضين			نسمة/ممرض
		تمريض تنظيم الأسرة	الممرضين الحكوميين	جملة	
مدينة السادات	٦٣٩٥٣	١٦	١٦	٣٢	١٩٩٩
الخطاطبة	١١٢٤٧	٧	٢٢	٢٩	٣٨٨
الطرانة	١٠٥٢٨	٢	٨	١٠	١٠٥٣
أبو نشابة	١٣٧٧٥	٤	٥	٩	١٥٣١
الأخماس	١٨١٩٤	٧	٨	١٥	١٢١٣
كفر داود	٣٢١٣٠	٤	٨	١٢	٢٦٧٨
منشأة سروري	٢٠٤١	٠	٠	٠	–
الجيار	١٠٠٩	٠	٠	٠	–
السلام	٩٣٩٥	٦	٤	١٠	٩٤٠
الخطاطبة المحطة	١٥٧٤٠	٨	١٨	٢٦	٦٠٥
جملة الريف	١١٤٠٥٩	٣٨	٧٣	١١١	١٠٢٨

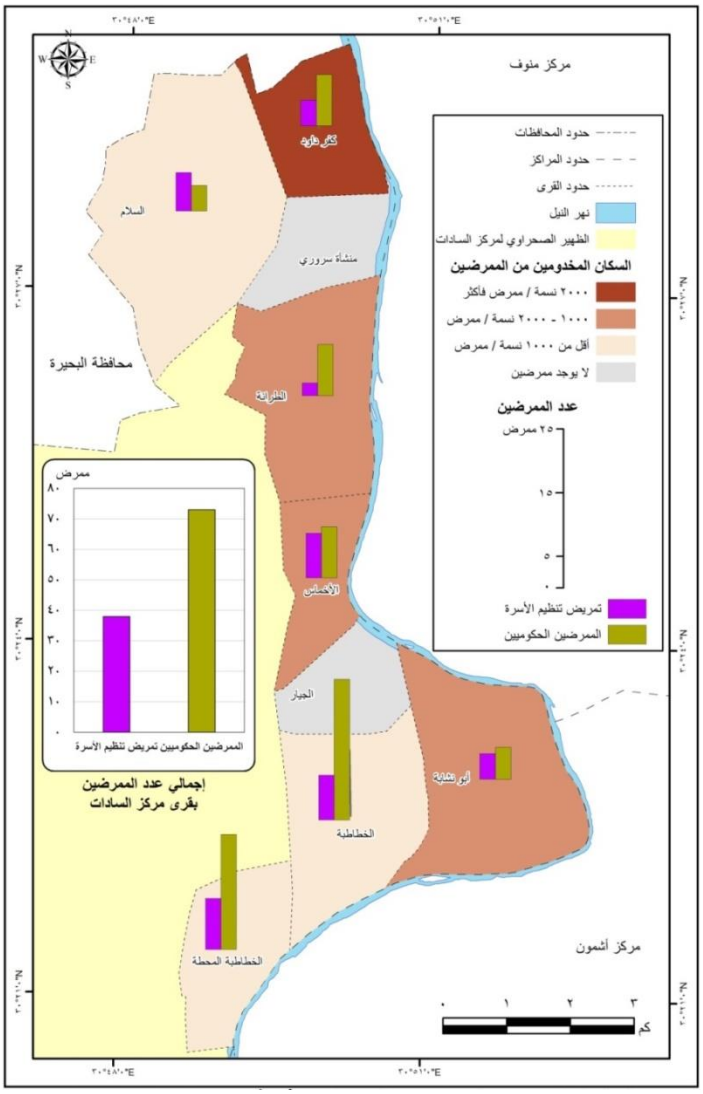
المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على:

- بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، تعداد السكان، عام ٢٠١٧م.
- بيانات مديرية الشئون الصحية بالمنوفية، شبين الكوم، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة، عام ٢٠٢٣م.

ومن خلال دراسة الجدول (٢١) والشكل (٢٣) يمكن تقسيم قرى منطقة الدراسة إلى ثلاث فئات وفقًا **لنصيب السكان من الممرضين**، وذلك على النحو التالي:

- **الفئة الأولى: قرى سجل بها نصيب السكان من الممرضين (٢٠٠٠نسمة/ممرض فأكثر)**، وتشمل هذه الفئة قرية واحدة، وهي قرية كفر داود؛ فقد سجل بها (٢٦٧٨ نسمة/ممرض)، ويعزى ذلك إلى ارتفاع عدد السكان في هذه القرية، وقلة عدد الممرضين والمنشآت الصحية فيها.
- **الفئة الثانية: قرى يتراوح بها نصيب السكان من الممرضين بين (١٠٠٠ إلى أقل من ٢٠٠٠ ممرض/ نسمة فأكثر)**، وتشمل هذه الفئة ٣ قرى، وهي: أبو نشابة، والأخماس، والطرانة،. (١٥٣١ نسمة/ممرض) ،(١٢١٣ نسمة/ممرض)، (١٠٥٣ نسمة/ممرض)، على الترتيب.
- **الفئة الثالثة: قرى سجل بها نصيب السكان من الممرضين (أقل من ١٠٠٠ممرض/ نسمة فأكثر)**، وتشمل هذه الفئة ٣ قرى، وهي: السلام ، والخطاطبة المحطة، والخطاطبة البلد، فقد بلغت (٩٤٠ نسمة/ممرض)، (٦٠٥ نسمة/ممرض) (٣٨٨ نسمة/ممرض) على الترتيب، ويشير ارتفاع نصيب

السكان من الممرضين في كل قرى المركز عما حددته منظمة الصحة العالمية (٢٥٠ نسمة/ممرض) إلى تدني مستوى جودة الخدمة الصحية المقدمة لسكان قرى مركز السادات .



شكل (٢٣) نصيب السكان من الممرضين بقرى مركز السادات ٢٠٢٣م

ثانيا: الخدمات التثقيفية والترفيهية

يخدم قرى مركز السادات ٩ مراكز للشباب، تضم ٩ ملاعب كرة قدم، وملعبًا واحدًا لكرة السلة، وملعبًا واحدًا لكرة الطائرة، وملعبًا واحدًا لكرة اليد، وتوجد الملاعب الثلاثة الأخيرة في قرية الخطاطبة المحطة، وقد خلت قرية الجيار من وجود مركز شباب، وكذلك خلت قرية السلام من وجود أي ملعب لممارسة الأنشطة الرياضية، رغم وجود مركز شباب بالقرية، أمَّا بالنسبة للخدمة التثقيفية التي يقوم بها مراكز الشباب وقصور الثقافة، فنجد أنه لا يخدم مركز السادات سوى قصر ثقافة واحد يوجد في مدينة السادات، وتضم مراكز

الشباب في قرى المركز ٦ قاعات اجتماعات، و٦ مكتبات، وتخلو قرية الأخماس، وقرية الجيار، والخطاطبة البلد من وجود مكتبة في مركز الشباب.

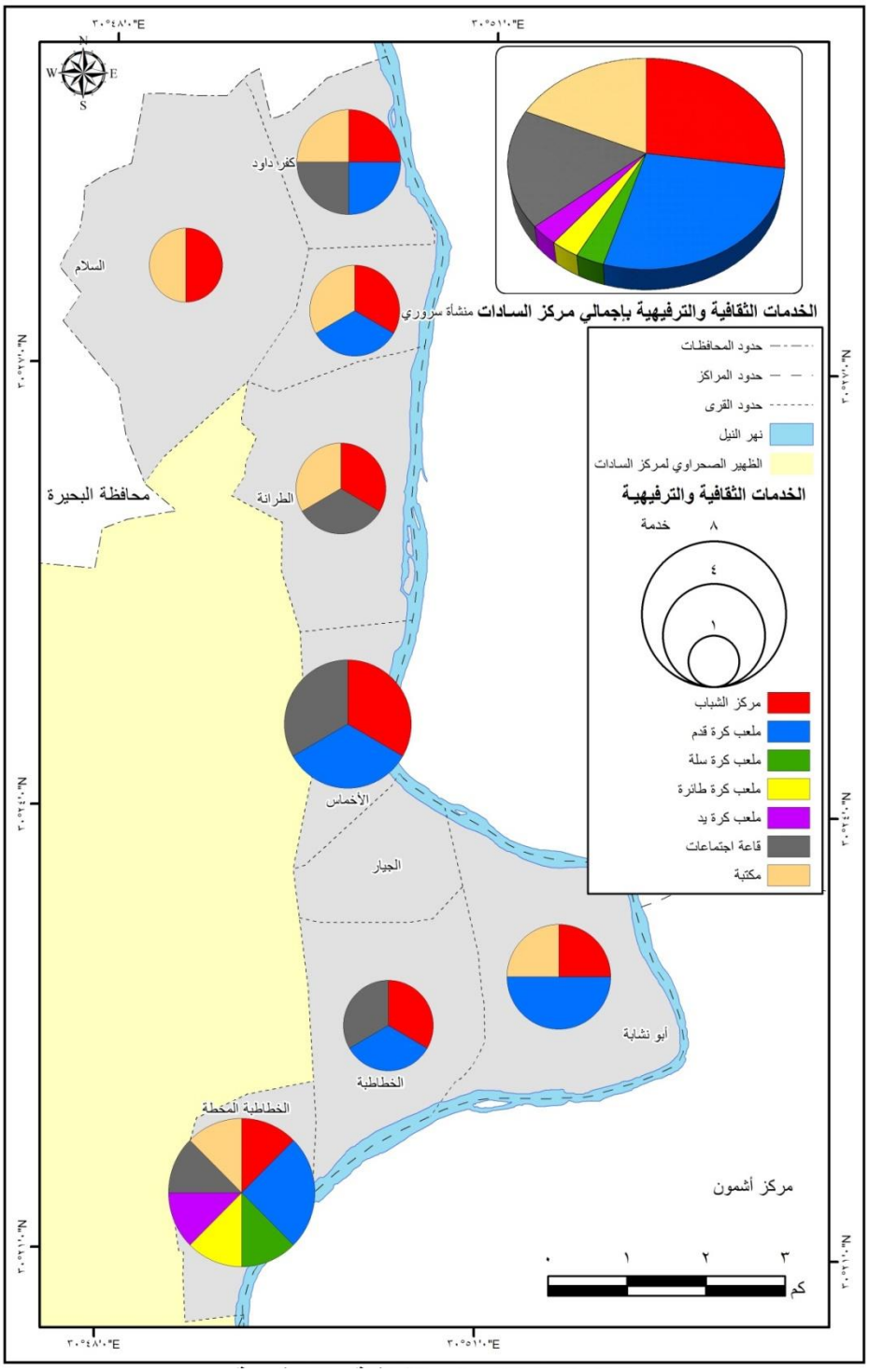
جدول (٢٢) التوزيع العددي للخدمات الرياضية والتثقيفية بمركز السادات عام ٢٠٢٣م.

القرية	عدد السكان	عدد مراكز الشباب	عدد الملاعب				المرافق	
			كرة قدم	سلة	طائرة	يد	قاعة	مكتبة
الخطاطبة	١١٢٤٧	١	١	٠	٠	٠	١	٠
الطرانة	١٠٥٢٨	١	٠	٠	٠	٠	١	١
أبو نشابة	١٣٧٧٥	١	٢	٠	٠	٠	٠	١
الأخماس	١٨١٩٤	٢	٢	٠	٠	٠	٢	٠
كفر داود	٣٢١٣٠	١	١	٠	٠	٠	١	١
منشأة سروري	٢٠٤١	١	١	٠	٠	٠	٠	١
الجيار	١٠٠٩	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
السلام	٩٣٩٥	١	٠	٠	٠	٠	٠	١
الخطاطبة المحطة	١٥٧٤٠	١	٢	١	١	١	١	١
جملة	١١٤٠٥٩	٩	٩	١	١	١	٦	٦

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على بيانات ديوان عام محافظة المنوفية، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة ، ٢٠٢٣م.

صورة (٢٤) ملعب كرة القدم بكفر داود يستخدم لإقامة المناسبات

صورة (٢٥) ملعب كرة القدم بقرية الطرانة



شكل (٢٤) التوزيع العددي للخدمات الرياضية بمركز السادات عام ٢٠٢٣م.

المبحث الخامس

أولويات التنمية المستدامة بقرى مركز السادات

يمكن إيضاح أولويات التنمية المستدامة بقرى مركز السادات من خلال بيان الوزن النسبي لمشكلات الفقر الريفي المتعلقة بالمسكن، والبنية الأساسية، والخدمات التعليمية، والخدمات الصحية، والخدمات الثقافية والترفيهية والاجتماعية، ومشكلات التلوث البيئي والمظهر الحضاري العام، وهذا المبحث يعد استكمالًا لمؤشرات الفقر الريفي التي تم دراستها في المباحث السابقة، ويعتمد هذا المبحث على استجابات المبحوثين على أسئلة استمارة الاستبيان التي وزعت على العينة العشوائية، وقوامها ٦٦٤مبحوثًا.

ويوضح الجدول (٢٣) والشكل (٢٥) المشكلات ذات الأولوية للتنمية لدى سكان قرى مركز السادات على النحو التالي:

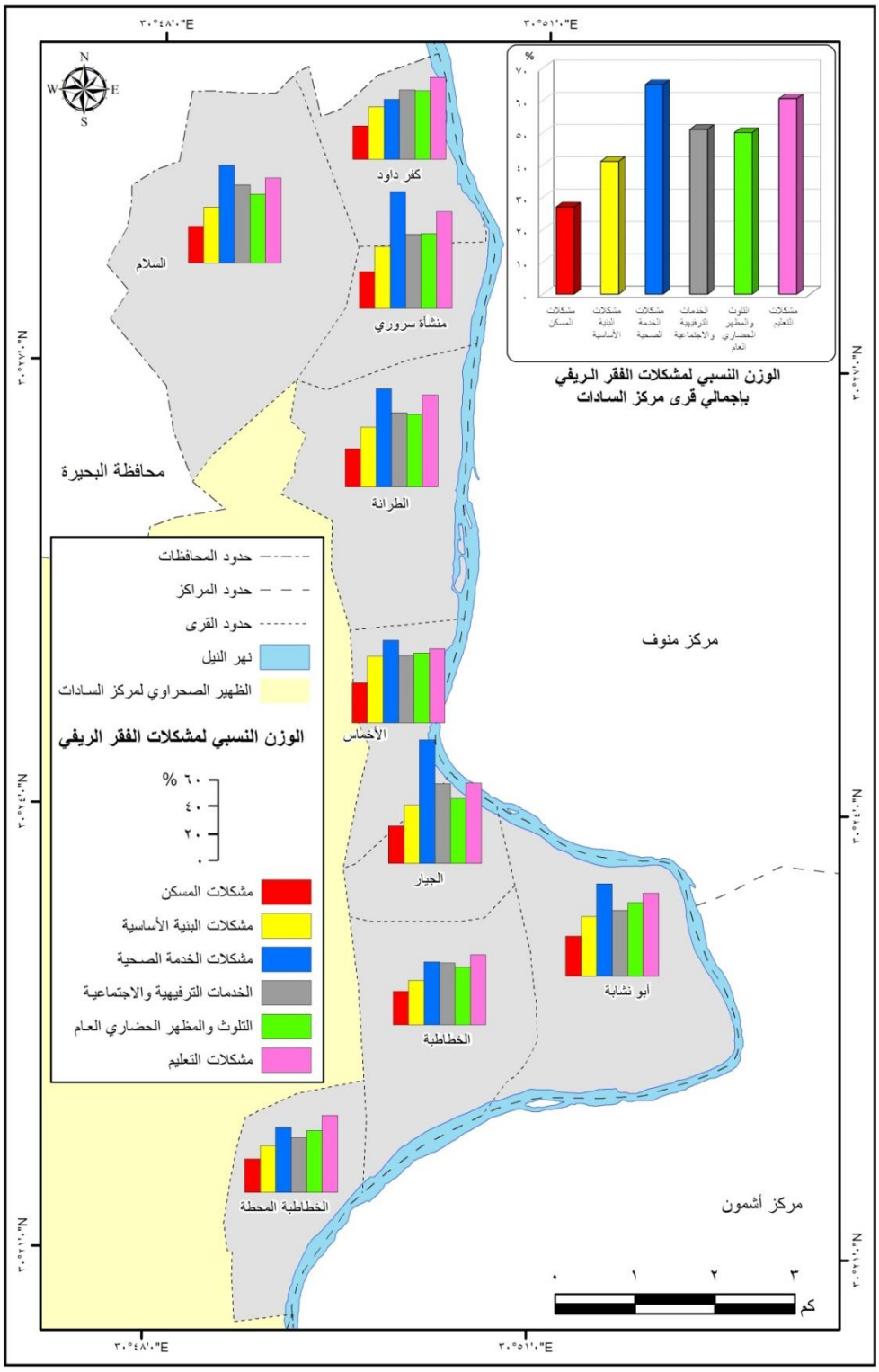
تأتي مشكلات (الخدمات الصحية) في المرتبة الأولى من حيث الأهمية النسبية لسكان قرى مركز السادات، فقد بلغ وزنها النسبي (٦٤,٩%)، ثم مشكلات (الخدمات التعليمية) بوزن نسبي (٦٠,٥%)، يليها مشكلات (الخدمات الترفيهية والاجتماعية) (٥١%) ثم مشكلات (التلوث والمظهر الحضاري العام) بوزن نسبي (٥٠%) يليها مشكلات (البنية الأساسية) بوزن نسبي (٤١%) ، وأخيرًا مشكلات (المسكن) بوزن نسبي (٢٧%).

وتحتل قرية منشأة سروري المرتبة الأولى من حيث الوزن النسبي لجملة المشكلات (٥٠%)، يليها قرية الطرانة بوزن نسبي (٤٧,٨%)، يليها قرية الجيار (٤٧,٦%)، ثم قرية الأخماس ٤٧,٢%، يليها قرية أبو نشابة (٤٦,٨%)، وقرية السلام (٤٥,٧%) ، وقرية (كفر داود) (٤١,٣%)، ثم قرية الخاطبة المحطة (٣٧,٧%) ، وأخيرًا تأتي قرية الخطاطبة البلد (٣٦,٦%) ، وتختلف ترتيب المشكلات تبعًا لوزنها النسبي في كل قرية، حيث تأتي مشكلات التعليم في الصدارة في قرى: الخطاطبة ، والخطاطبة المحطة، وكفر داود، بينما تأتي مشكلات الصحة في الصدارة في باقي قرى المركز.

جدول (٢٣) الوزن النسبي لمشكلات الفقر الريفي في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

القرية / المشكلات	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
مشكلات المسكن	٢٤,٦	٢٨,٢	٢٩,٦	٢٩,٦	٢٤,٧	٢٧,٢	٢٧,٦	٢٧,٢	٢٤,٧	٢٧,٠
مشكلات البنية الأساسية	٣٢,٨	٤٤,١	٤٤,١	٤٩,١	٣٨,٧	٤٥,٧	٤٣,٠	٤١,٠	٣٤,٢	٤١,١
مشكلات الخدمة الصحية	٤٦,٤	٧٢,٦	٦٨,٣	٦١,٠	٤٤,٤	٨٦,٢	٩١,٤	٧٢,٢	٤٧,٩	٦٤,٩
الخدمات الترفيهية والاجتماعية	٤٥,٥٤	٥٤,٧٩	٤٨,٦٧	٤٩,٦٣	٥١,٣٩	٥٤,٧١	٥٨,٩٣	٥٧,٧٥	٤٠,٢٤	٥١,٠
التلوث والمظهر الحضاري العام	٤٢,٧	٥٣,٦	٥٤,٣	٥١,٥	٥٠,٨	٥٥,٣	٤٧,٨	٥٠,٧	٤٥,٦	٥٠,٠
مشكلات التعليم	٥١,٨	٦٧,٨	٦١,٣	٥٤,٨	٦٠,٨	٧١,٤	٥٩,٣	٦٢,٧	٥٦,٧	٦٠,٥
الجملة	٣٦,٦	٤٧,٨	٤٦,٨	٤٧,٢	٤١,٣	٥٠,٠	٤٧,٦	٤٥,٧	٣٧,٧	٤٤,٢

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على نتائج استمارات الاستبيان، ملحق (٢)، جملة الاستجابات المفروضة نظريًا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز).



شكل (٢٥) الوزن النسبي لمشكلات الفقر الريفي في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

١- الوزن النسبي لمشكلات (الخدمة الصحية):

تأتي مشكلات (الخدمة الصحية) في المرتبة الأولى من حيث الأهمية النسبية لسكان قرى مركز السادات، فقد بلغ وزنها النسبي (٦٤,٩%)، ويتضح من الجدول (٢٤) والشكل (٢٦) الوزن النسبي لمشكلات الخدمة الصحية على النحو التالي:

- **انخفاض مستوى الخدمة الصحية:**

تأتي مشكلة (انخفاض مستوى الخدمة الصحية) المقدمة للمرضى في الوحدات الصحية والمستشفيات في صدارة المشكلات الصحية بوزن نسبي (٢٧,٤%)، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها لجملة القرى في قرى: كفر داود (٣٥,٢%)، وأبو نشابة(٢٨,٣%)، والخطاطبة المحطة (٢٨,٧%) ، والسلام (٢٧,٨%).

- **طول مدة الانتظار:**

تأتي مشكلة (طول مدة الانتظار) في المرتبة الثانية بوزن نسبي (٢٤,٧%) ، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: أبو نشابة (٢٥,٩%)، وكفر داود (٢٨,١%)، والسلام (٢٥,٤%)، والخطاطبة المحطة (٢٧,٤%).

- **نقص خدمات الأمومة والطفولة:**

وتأتي مشكلة (نقص خدمات الأمومة والطفولة) في المرتبة الثالثة بوزن نسبي(٢٤,٦%)، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: الخطاطبة(٢٨,٨%)، والطرانة(٣٠,٢%)، والأخماس (٣٠,٧%)، ومنشأة سروري (٢٥,٦)، والجيار(٢٥,٤%).

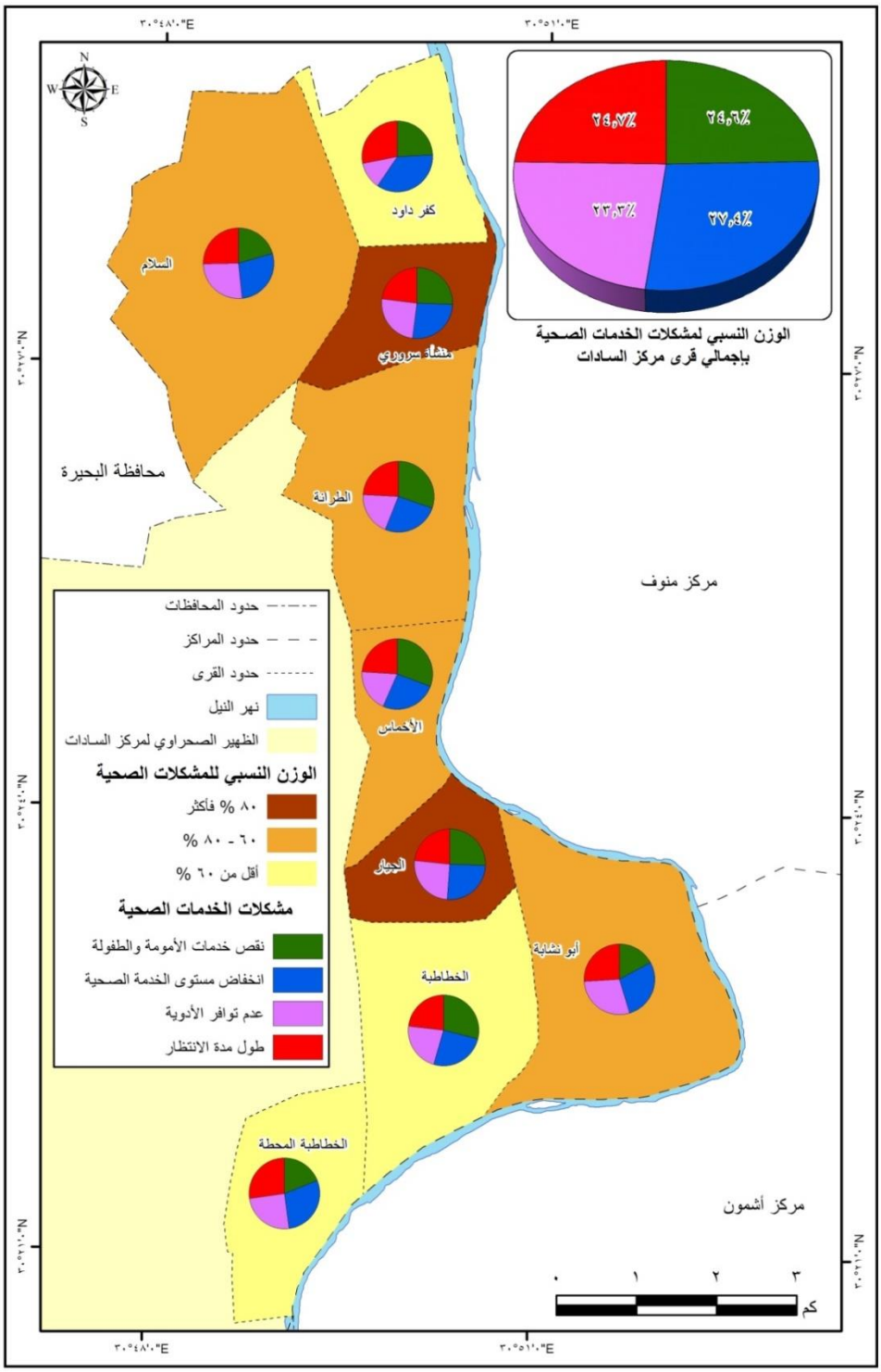
- **عدم توافر الأدوية:**

وتأتي مشكلة (عدم توافر الأدوية) في المرتبة الرابعة بوزن نسبي(٢٣,٣%)، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: أبو نشابة (٢٨,٨%)، ومنشأة سروري(٢٤,٨%)، والجيار(٢٥,٤%) والسلام(٢٦,٣%) والخطاطبة المحطة (٢٤,٨%).

جدول (٢٤) الوزن النسبي لمشكلات (الخدمة الصحية) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

القرية / الخدمة الصحية	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
نقص خدمات الأمومة والطفولة	٢٨,٨	٣٠,٢	١٧,١	٣٠,٧	٢٤,٢	٢٥,٦	٢٥,٤	٢٠,٥	١٩,١	٢٤,٦
انخفاض مستوى الخدمة الصحية	٢٥,٦	٢٥,٩	٢٨,٣	٢٥,٩	٣٥,٢	٢٦,٥	٢٥,٨	٢٧,٨	٢٨,٧	٢٧,٤
عدم توافر الأدوية	٢٢,٤	١٩,٨	٢٨,٨	١٩,٣	١٢,٥	٢٤,٨	٢٥,٤	٢٦,٣	٢٤,٨	٢٣,٣
طول مدة الانتظار	٢٣,١	٢٤,١	٢٥,٩	٢٤,١	٢٨,١	٢٣,١	٢٣,٤	٢٥,٤	٢٧,٤	٢٤,٧
الجملة	٩,١	١٢,٣	١١,٩	٩,٦	٧,٤	١٣,٨	١٤,٩	١١,٩	٩,١	١٠٠,٠
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
جملة الاستجابات المفروضة نظريًّا	٣٣٦	٢٩٢	٣٠٠	٢٧٢	٢٨٨	٢٧٦	٢٨٠	٢٨٤	٣٢٨	٢٦٥٦
الوزن النسبي	٤٦,٤٣	٧٢,٦٠	٦٨,٣٣	٦١,٠٣	٤٤,٤٤	٨٦,٢٣	٩١,٤٣	٧٢,١٨	٤٧,٨٧	٦٤,٨٧
التوطن	٠,٧٢	١,١٢	١,٠٥	٠,٩٤	٠,٦٩	١,٣٣	١,٤١	١,١١	٠,٧٤	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة من اعتمادًا على نتائج استمارات الاستبيان، ملحق (٣)، وجملة الاستجابات المفروضة نظريًّا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًّا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز).



شكل (٢٦) الوزن النسبي لمشكلات الخدمة الصحية في قرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

٢- الوزن النسبي لمشكلات (الخدمة التعليمية):

تأتي مشكلات (الخدمة التعليمية) في المرتبة الثانية من حيث الأهمية النسبية لسكان قرى مركز السادات، فقد بلغ وزنها النسبي (٦٠,٥%) ، ويتضح من الجدول (٢٥) والشكل (٢٧) ترتيب الوزن النسبي لمشكلات الخدمة التعليمية على النحو التالي:

- **بعد المدارس، وارتفاع سعر الدروس الخصوصية**

تأتي مشكلتا (بعد المدارس، وارتفاع سعر الدروس الخصوصية) في صدارة المشكلات التعليمية بوزن نسبي (٢٦,٢%) لكل منهما، ويزيد الوزن النسبي لمشكلة (بعد المدارس) عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: الخطاطبة (٢٧,٦%)، والطرانة (٢٦,٨%)، والأخماس (٣١,٥%)، ومنشأة سروري (٢٦,٤%)، بينما يزيد الوزن النسبي لمشكلة (ارتفاع سعر الدروس الخصوصية) عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: الخطاطبة (٢٨,٧%)، والطرانة (٢٦,٣%)، والأخماس (٣٠,٢%)، وكفر داود (٢٦,٩%)، والخطاطبة المحطة (٢٧,٤%).

- **عدم كفاية المدارس**

وتأتي مشكلة (عدم كفاية المدارس) في المرتبة الثالثة بوزن نسبي (٢٥,٣%) ، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: الخطاطبة (٢٩,٣%)، والطرانة (٢٧,٣%)، ومنشأة سروري (٢٥,٤%)، والخطاطبة المحطة (٢٤,٧%).

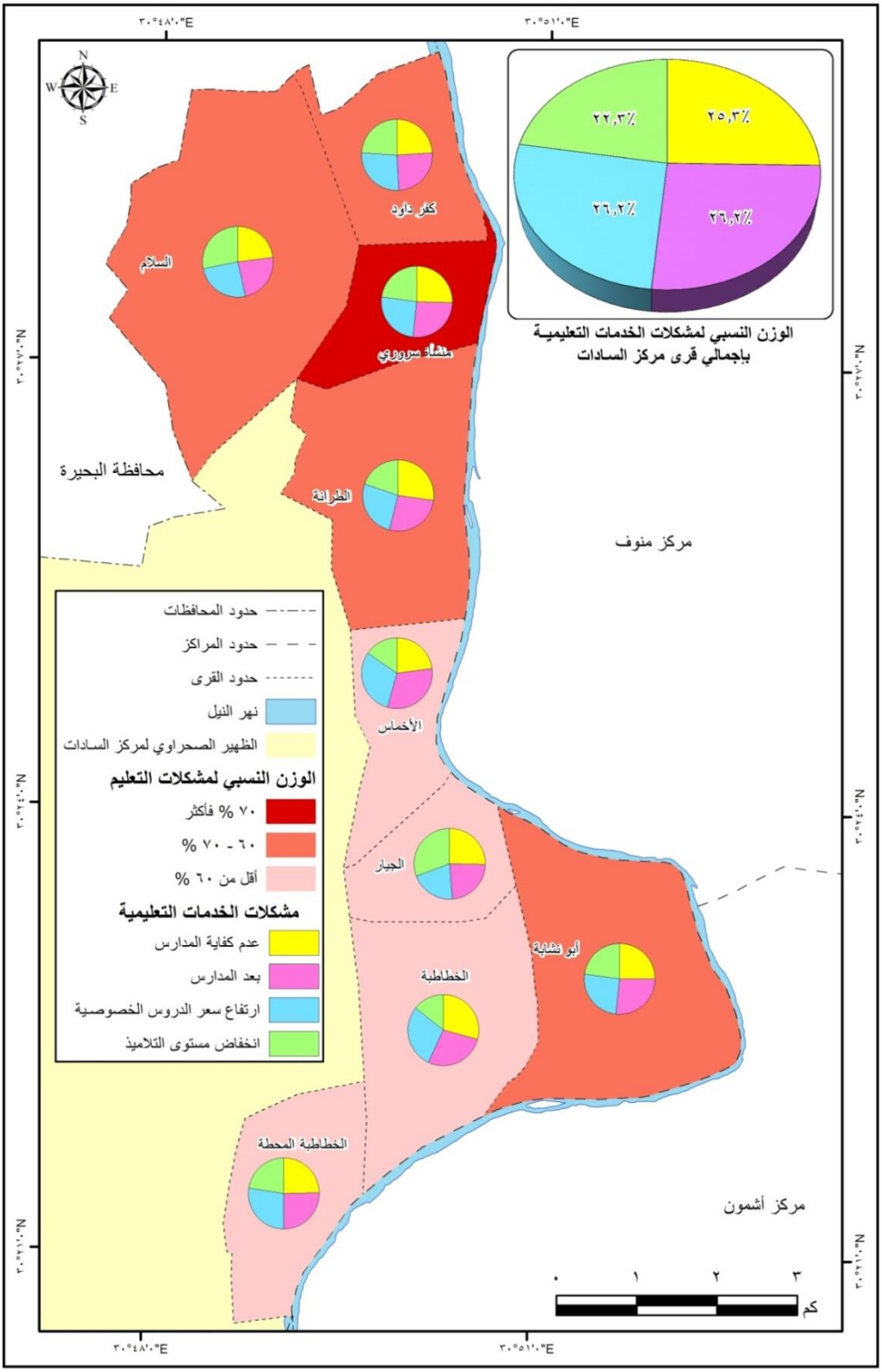
- **انخفاض مستوى التلاميذ:**

تأتي مشكلة (انخفاض مستوى التلاميذ) في المرتبة الرابعة بوزن نسبي (٢٢,٣%) ، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: أبو نشابة (٢٢,٨%)، وكفر داود (٢٤%)، ومنشأة سروري (٢٢,٨%) والجيار (٣٠,٧%) ، والسلام (٢٨,١%)، والخطاطبة المحطة (٢٢,٦%).

جدول (٢٥) الوزن النسبي لمشكلات (الخدمة التعليمية) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

القرية / الخدمة التعليمية	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
عدم كفاية المدارس	٢٩,٣	٢٧,٣	٢٥,٠	٢٢,٨	٢٤,٠	٢٥,٤	٢٥,٣	٢٣,٠	٢٤,٧	٢٥,٣
بعد المدارس	٢٧,٦	٢٦,٨	٢٦,٦	٣١,٥	٢٥,١	٢٦,٤	٢٣,٥	٢٣,٦	٢٥,٣	٢٦,٢
ارتفاع سعر الدروس	٢٨,٧	٢٦,٣	٢٥,٥	٣٠,٢	٢٦,٩	٢٥,٤	٢٠,٥	٢٥,٣	٢٧,٤	٢٦,٢
انخفاض مستوى التلاميذ	١٤,٤	١٩,٧	٢٢,٨	١٥,٤	٢٤,٠	٢٢,٨	٣٠,٧	٢٨,١	٢٢,٦	٢٢,٣
الجملة الفعلية	١٠,٨	١٢,٣	١١,٤	٩,٣	١٠,٩	١٢,٣	١٠,٣	١١,١	١١,٦	١٠٠,٠
عدد المبحوثين	٢٩,٣	٢٧,٣	٢٥,٠	٢٢,٨	٢٤,٠	٢٥,٤	٢٥,٣	٢٣,٠	٢٤,٧	٢٥,٣
الجملة النظري	٣٣٦	٢٩٢	٣٠٠	٢٧٢	٢٨٨	٢٧٦	٢٨٠	٢٨٤	٣٢٨	٢٦٥٦
الوزن النسبي	٥١,٧٩	٦٧,٨١	٦١,٣٣	٥٤,٧٨	٦٠,٧٦	٧١,٣٨	٥٩,٢٩	٦٢,٦٨	٥٦,٧١	٦٠,٥٠
التوطن	٠,٨٦	١,١٢	١,٠١	٠,٩١	١,٠٠	١,١٨	٠,٩٨	١,٠٤	٠,٩٤	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة من اعتمادًا على نتائج استمارات الاستبيان، ملحق (٤)، وجملة الاستجابات المفروضة نظريًّا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًّا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز)



شكل (٢٧) الوزن النسبي لمشكلات (الخدمة التعليمية) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

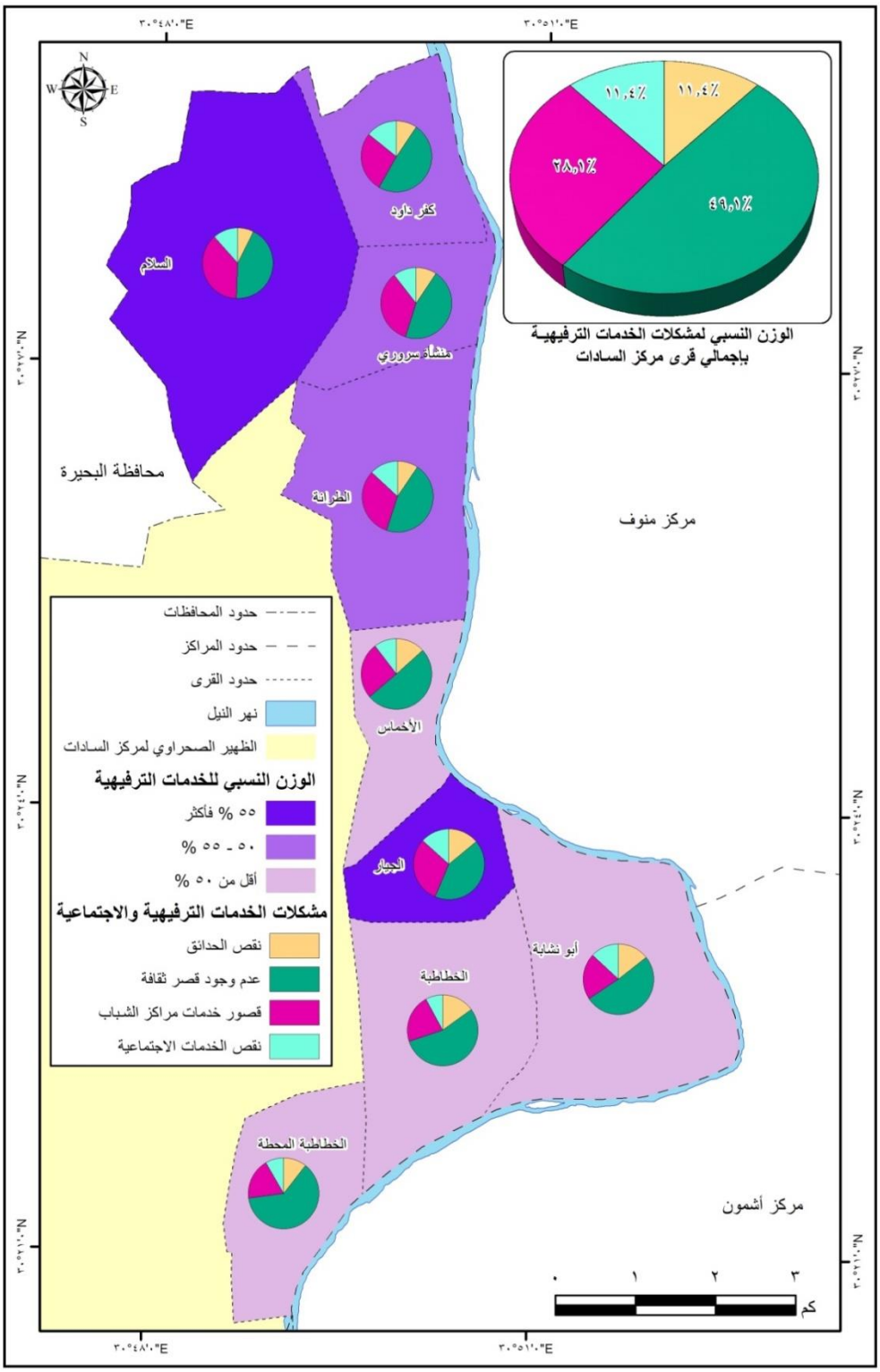
٣- مشكلات الخدمات الترفيهية والاجتماعية

تأتي مشكلات (الخدمات الترفيهية والاجتماعية) في المرتبة الثالثة من حيث الأهمية النسبية لسكان قرى مركز السادات، فقد بلغ وزنها النسبي (٥١%) ، ويتضح من الجدول (٢٦) والشكل (٢٨) ترتيب الوزن النسبي لمشكلات الخدمات الترفيهية والاجتماعية على النحو التالي: تأتي مشكلة (عدم وجود قصر ثقافة) في صدارة مشكلات الخدمات الترفيهية والاجتماعية بوزن نسبي (٤٩%) ، فقد خلت كل قرى المركز من وجود قصر ثقافة، ويليها مشكلة (قصور خدمات مراكز الشباب) بوزن نسبي (٢٨,١%) ، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: الطرانة (٣١,٩%)، ومنشأة سروري (٣٤,٤%)، والجيار (٣٠,٣%)، والسلام (٣٧,٨%) ، ثم يليها مشكلة نقص الخدمات الاجتماعية بوزن نسبي (١١,٦%)، وأخيرا تأتي مشكلة نقص الحدائق بوزن نسبي (١١,٤%).

جدول (٢٦) الوزن النسبي لمشكلات (الخدمات الترفيهية والاجتماعية) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

مشكلات الخدمات الترفيهية	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
نقص الحدائق	١٥,٠٣	٩,٣٨	١٤,٣٨	١٣,٣٣	٩,٤٦	٩,٢٧	١٣,٩٤	٧,٣٢	١٠,٦١	١١,٣٧
عدم وجود قصر ثقافة	٥٤,٩٠	٤٥,٦٣	٥١,٣٧	٥٠,٣٧	٤٨,٦٥	٤٥,٧٠	٤٢,٤٢	٤٣,٢٩	٦٢,١٢	٤٩,٠٤
قصور خدمات مراكز الشباب	٢٢,٢٢	٣١,٨٨	٢١,٢٣	٢٥,٩٣	٢٧,٧٠	٣٤,٤٤	٣٠,٣٠	٣٧,٨٠	١٨,٩٤	٢٨,١٤
نقص الخدمات الاجتماعية	٧,٨٤	١٣,١٣	١٣,٠١	١٠,٣٧	١٤,١٩	١٠,٦٠	١٣,٣٣	١١,٥٩	٨,٣٣	١١,٤٥
الجملة	٠,١١	٠,١٢	٠,١١	٠,١٠	٠,١١	٠,١١	٠,١٢	٠,١٢	٠,١٠	١,٠٠
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
الجملة النظري	٣٣٦	٢٩٢	٣٠٠	٢٧٢	٢٨٨	٢٧٦	٢٨٠	٢٨٤	٣٢٨	٢٦٥٦
الوزن النسبي	٤٥,٥٤	٥٤,٧٩	٤٨,٦٧	٤٩,٦٣	٥١,٣٩	٥٤,٧١	٥٨,٩٣	٥٧,٧٥	٤٠,٢٤	٥٠,٩٨
التوطن	٠,٨٩	١,٠٧	٠,٩٥	٠,٩٧	١,٠١	١,٠٧	١,١٦	١,١٣	٠,٧٩	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على نتائج استمارات الاستبيان، ملحق (٥)، جملة الاستجابات المفروضة نظريًّا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًّا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز).



شكل (٢٨) الوزن النسبي لمشكلات (الخدمات الترفيهية والاجتماعية) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

٤- مشكلات (التلوث البيئي والمظهر الحضاري العام)

تأتي مشكلات (التلوث البيئي والمظهر الحضاري العام) في المرتبة الخامسة من حيث الأهمية النسبية لسكان قرى مركز السادات، فقد بلغ وزنها النسبي (٥٠%)، ويتضح من الجدول (٢٧) والشكل (٢٩) الوزن النسبي لمشكلات التلوث البيئي والمظهر العام على النحو التالي:

- **مشكلات التلوث البيئي**

جاء مشكلات التلوث البيئي في المرتبة الأولى بين مشكلات التلوث والمظهر الحضاري العام بوزن نسبي (٥٥,٥%) ، ويمكن ترتيب مصادر التلوث من حيث وزنها النسبي على النحو التالي:

- تأتي (القمامة والمخلفات الصلبة) في صدارة مصادر التلوث بوزن نسبي (٣٣,٨%)، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها لجملة القرى في قرى: الخطاطبة (٣٤,٦%)، والطرانة (٣٥,٤%)، والأخماس (٣٨,٤%)، و كفر داود (٣٥,٩%).
- ثم تأتي (مياه الصرف والرشح) في المرتبة الثانية بين مصادر التلوث بوزن نسبي (٢٤,٨%)، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: منشأة سروري (٢٧,٢%)، والجيار (٣٦,٢%)، والسلام (٣٢,٤%).
- تأتي (مخلفات الهدم والأتربة) في المرتبة الثالثة بين مصادر التلوث بوزن نسبي (٢٠,٩%)، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: الخطاطبة (٣٤,٦)، والأخماس (٢٤,٨).
- وأخيرًا تأتي (مخلفات الحقول و"الرتش" والسباخ) في المرتبة الرابعة بين مصادر التلوث بوزن نسبي (٢٠,٤%)، ويزيد الوزن النسبي لهذه المشكلة عن الوزن النسبي لها في جملة القرى في قرى: الطرانة (٢٥%)، وأبو نشابة (٢٦,٦%)، وكفر داود (٢١,٤%)، ومنشأة سروري (٢٦,٦%)، والجيار (٢١,٣%).

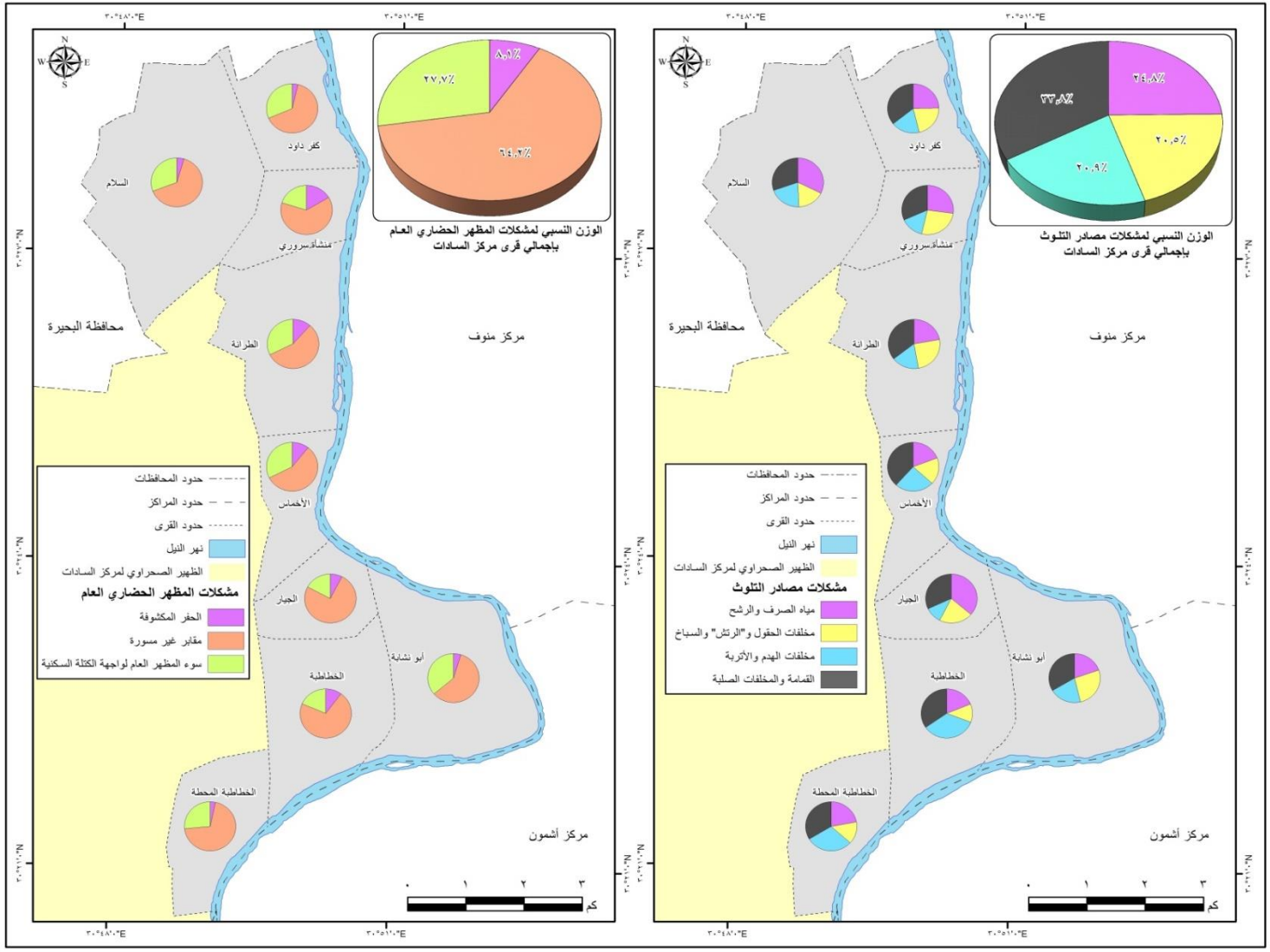
- **مشكلات استخدام الأرض والمظهر الحضاري العام**

تأتي (المقابر غير المسورة) في صدارة مشكلات استخدام الأرض والمظهر العام بوزن نسبي (٦٤,٢%)، يليها سوء المظهر العام لواجهة الكتلة السكنية بوزن نسبي (٢٧,٧%)، وأخيرا الحفر المكشوفة بوزن نسبي (٨,١%).

جدول (٢٧) الوزن النسبي لمشكلات (التلوث البيئي والمظهر الحضاري العام) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
١- مشكلات مصادر التلوث	٥٣,٠	٥٢,٦	٥٥,٤	٥١,٠	٥٦,٦	٥٩,٢	٦٠,٣	٥٦,٣	٥٥,٣	٥٥,٥
مياه الصرف والرشح	١٨,٨	٢٢,٢	١٩,٦	١٩,٢	٢٤,٨	٢٧,٢	٣٦,٢	٣٢,٤	٢٢,١	٢٤,٨
مخلفات الحقول و"الرتش" والسباخ	١٢,٠	٢٥,٠	٢٦,٦	١٧,٦	٢١,٤	٢٦,٦	٢١,٣	١٦,٩	١٤,٥	٢٠,٤
مخلفات الهدم والأتربة	٣٤,٦	١٧,٤	٢٠,٣	٢٤,٨	١٧,٩	١٤,٦	١٠,٦	٢٠,٤	٢٩,٧	٢٠,٩
القمامة والمخلفات الصلبة	٣٤,٦	٣٥,٤	٣٣,٥	٣٨,٤	٣٥,٩	٣١,٦	٣١,٩	٣٠,٣	٣٣,٨	٣٣,٨
٢- مشكلات المظهر الحضاري العام	٤٧,٠	٤٧,٤	٤٤,٦	٤٩,٠	٤٣,٤	٤٠,٨	٣٩,٧	٤٣,٧	٤٤,٧	٤٤,٥
الحفر المكشوفة	١٠,٢	١١,٥	٤,٧	١٠,٨	٣,٦	١٦,٥	٧,٥	٤,٥	٣,٤	٨,١
مقابر غير مسورة	٧١,٢	٥٦,٢	٥٩,١	٥٦,٧	٦٤,٩	٦٣,٣	٧٥,٣	٦٤,٥	٧٠,١	٦٤,٢
سوء المظهر العام لواجهة الكتلة السكنية	١٨,٦	٣٢,٣	٣٦,٢	٣٢,٥	٣١,٥	٢٠,٢	١٧,٢	٣٠,٩	٢٦,٥	٢٧,٧
الجملة	١٠,٨	١١,٨	١٢,٣	١٠,٥	١١,٠	١١,٥	١٠,١	١٠,٨	١١,٣	١٠٠,٠
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
الجملة النظري	٥٨٨	٥١١	٥٢٥	٤٧٦	٥٠٤	٤٨٣	٤٩٠	٤٩٧	٥٧٤	٤٦٤٨
الوزن النسبي	٤٢,٦٩	٥٣,٦٢	٥٤,٢٩	٥١,٤٧	٥٠,٧٩	٥٥,٢٨	٤٧,٧٦	٥٠,٧٠	٤٥,٦٤	٥٠,٠٤
التوطن	٠,٨٥	١,٠٧	١,٠٨	١,٠٣	١,٠٢	١,١٠	٠,٩٥	١,٠١	٠,٩١	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على نتائج استمارات الاستبيان، ملحق (٦)، جملة الاستجابات المفروضة نظريًّا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًّا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز)



شكل (٢٩) الوزن النسبي لمشكلات (التلوث البيئي والمظهر الحضاري العام) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

٥- مشكلات البنية الأساسية

تأتي مشكلات (البنية الأساسية) في المرتبة الخامسة من حيث الأهمية النسبية لسكان قرى مركز السادات، فقد بلغ وزنها النسبي (٤١%) ، ويتضح من الجدول (٢٨) والشكل (٣٠) ترتيب الوزن النسبي لمشكلات البنية الأساسية على النحو التالي:

- **مشكلات الطرق**

جاءت مشكلات الطرق في صدارة مشكلات (البنية الأساسية) بوزن نسبي (٢٨,٣%)، وتصدرت مشكلة تغطية الأسفلت بالتراب المعقود بوزن نسبي (٣١,٩%)، يليها مشكلة عدم رصف الطرق بوزن نسبي (٣٠,١%)، يليها مشكلة عدم وجود أرصفة بوزن نسبي (٢٩,٢%)، وأخيرا عدم كفاية أعمدة الإنارة بوزن نسبي (٨,٩%).

- **مشكلات الصرف الصحي**

جاءت مشكلات الصرف الصحي في المرتبة الثانية من مشكلات (البنية الأساسية) بوزن نسبي(٢٢,٩%)، وتصدرت مشكلة عدم وجود شبكة صرف صحي بوزن نسبي (٥٥,٩%)، يليها مشكلة طفح الترنشات بوزن نسبي (٢٦%)، وأخيرًا التخلص من مياه الغسيل بالشارع بوزن نسبي (١٨%).

- **مشكلات النقل والمواصلات**

جاءت مشكلات النقل والمواصلات في المرتبة الثالثة من مشكلات (البنية الأساسية) بوزن نسبي(١٤,٨%)، وتصدرت مشكلة ارتفاع أجرة وسائل النقل بوزن نسبي (٥٢,٣%)، يليها مشكلة سوء وسائل النقل بوزن نسبي (٤٧,٧%).

- **مشكلات شبكة مياه الشرب**

جاءت مشكلات شبكة مياه الشرب في المرتبة الرابعة من مشكلات (البنية الأساسية) بوزن نسبي (١٣,٩%)، وتصدرت مشكلة انقطاع المياه بوزن نسبي (٣٦,٤%)، يليها مشكلة تلوث مياه الشرب بوزن نسبي (٣٢,٧%)، يليها مشكلة رداءة شبكة المياه بوزن نسبي (١٥,٧%)، وأخيرًا مشكلة ضعف ضغط المياه بوزن نسبي (١٥,٢%).

- **مشكلات جمع القمامة**

تأتي مشكلات جمع القمامة في المرتبة الخامسة من مشكلات (البنية الأساسية) بوزن نسبي (١١,٣%)، وتصدرت مشكلة عدم وجود صناديق للقمامة
بوزن نسبي (٦٤,٦%)، يليها مشكلة عدم قيام جهاز النظافة بجمع القمامة بوزن نسبي (٣٥,٤%).

- **مشكلات الكهرباء**

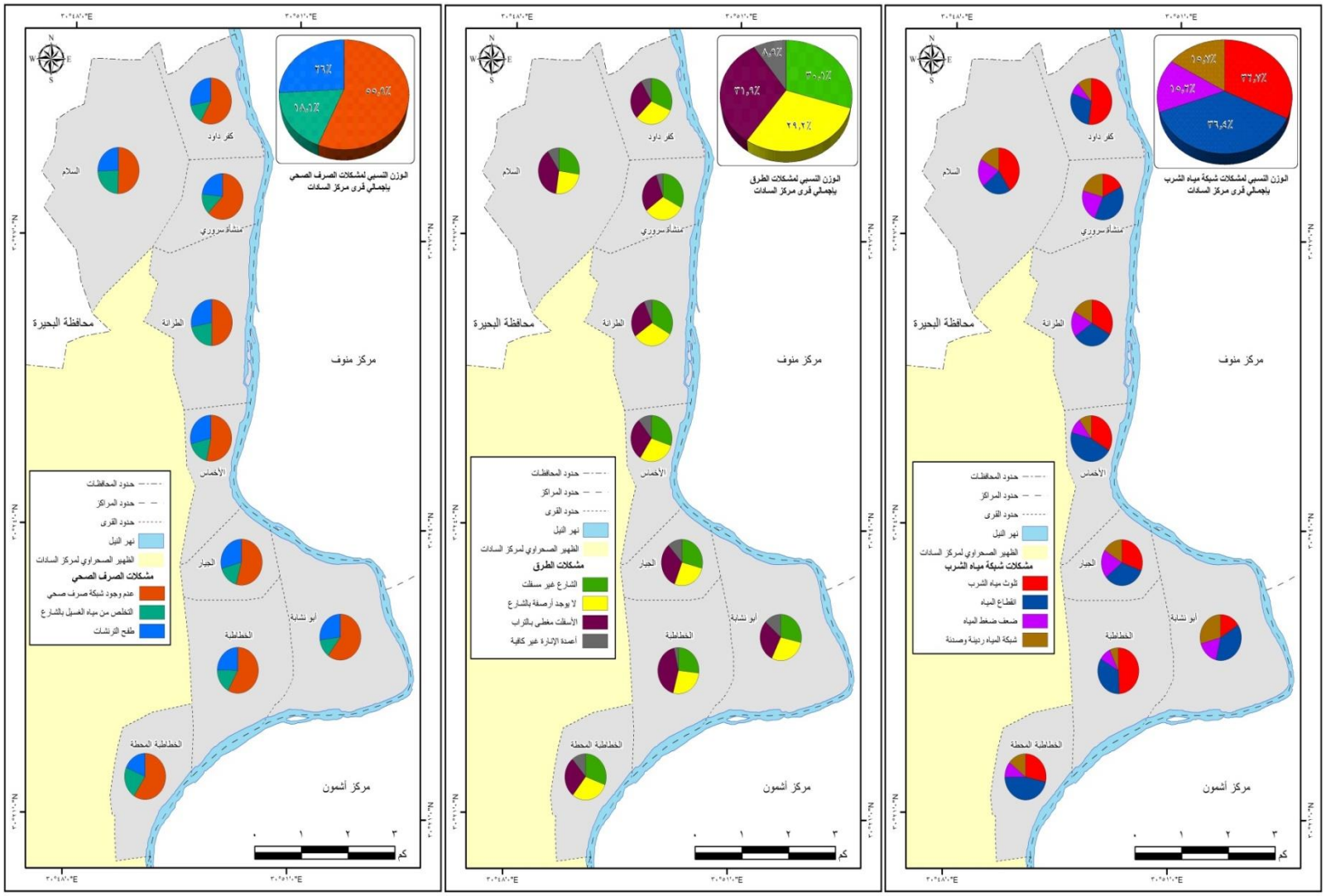
تأتي مشكلات جمع القمامة في المرتبة السادسة والأخيرة من مشكلات (البنية الأساسية) بوزن نسبي (٨,٩%)، وتصدرت مشكلة الأسلاك العارية وخطورة وجودها قرب البلكونات بوزن نسبي (٥٠,٤%)، يليها مشكلة تأخر الصيانة وإصلاح الأعطال بوزن نسبي (٢٠,٤%)، ثم مشكلة انقطاع التيار بوزن نسبي (١٥,٧%)، وأخيرًا مشكلة ضعف التيار بوزن نسبي (١٣,٥%).

جدول (٢٨) الوزن النسبي لمشكلات البنية الأساسية بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

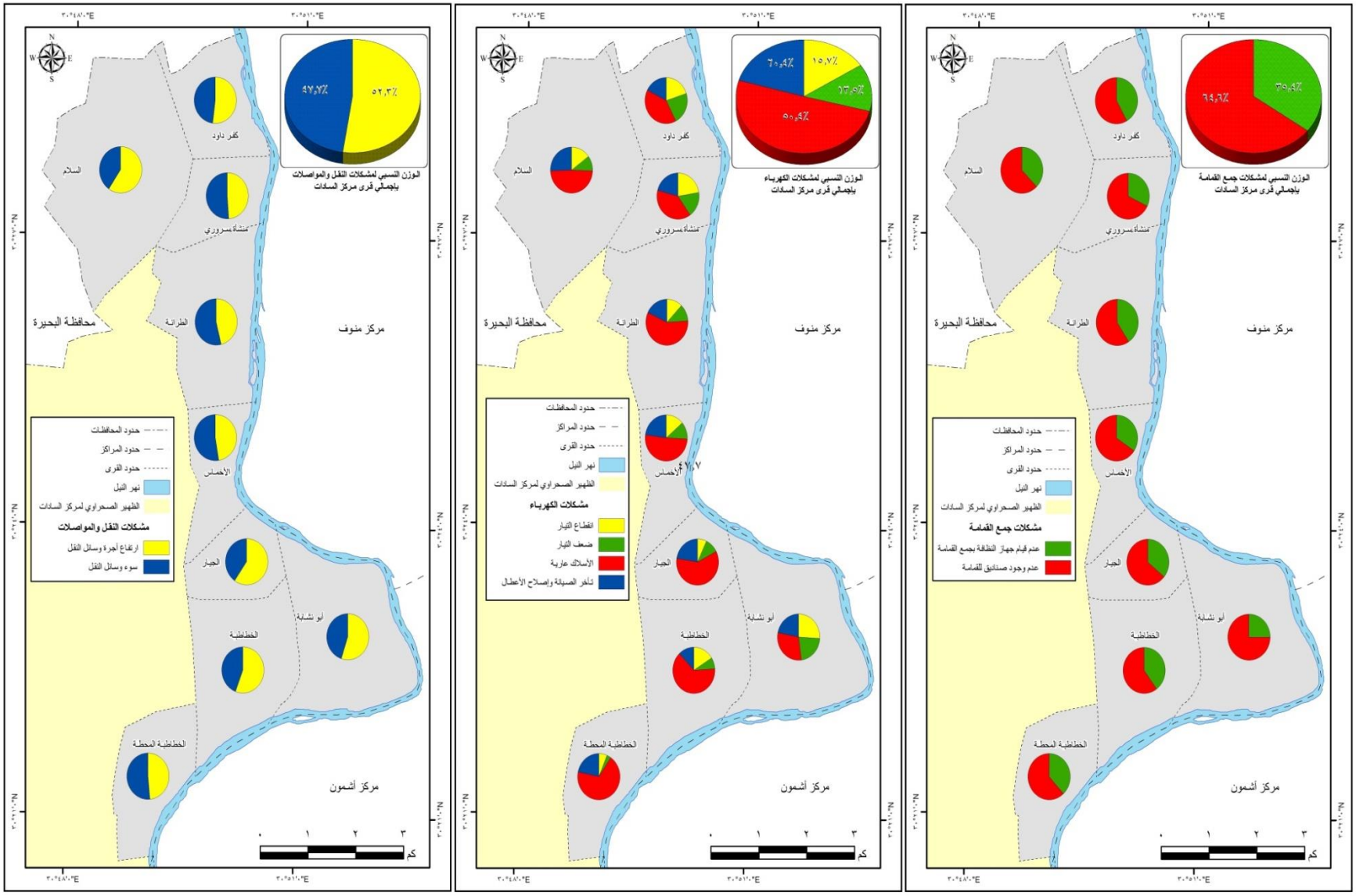
	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	الجملة
١- مشكلات شبكة مياه الشرب	١٤,٠	١٠,٨	١٣,١	١٥,٩	١٣,٨	١٥,٤	١٣,١	١١,٩	١٧,١	١٣,٩
تلوث مياه الشرب	٤٩,٣	٣٣,٣	١٥,٩	٣٣,٧	٥٢,١	١٧,٤	٣٠,٧	٤٠,٩	٢٨,٦	٣٢,٧
انقطاع المياه	٣٤,٢	٣١,٨	٣٧,٨	٤٥,٥	٢٨,٨	٣٩,١	٣٣,٣	٢٢,٧	٤٦,٢	٣٦,٤
ضعف ضغط المياه	٩,٦	١٨,٢	١٧,١	١٠,٩	٨,٢	٢٢,٨	٢٠,٠	١٩,٧	١١,٠	١٥,٢
شبكة المياه رديئة وصدئة	٦,٨	١٦,٧	٢٩,٣	٩,٩	١١,٠	٢٠,٧	١٦,٠	١٦,٧	١٤,٣	١٥,٧
٢- مشكلات الطرق	٢٧,٩	٣٠,١	٣١,٢	٢٨,٢	٣١,٨	٢٨,٠	٢٤,١	٢٧,٧	٢٥,١	٢٨,٣
الشارع غير مسفلت	٢٦,٧	٣٣,٢	٢٨,٦	٣٠,٢	٣١,٥	٣٢,٧	٢٩,٠	٢٧,٥	٣٠,٦	٣٠,١
لا يوجد أرصفة بالشارع	٢٧,٤	٣٢,١	٢٨,٦	٢٩,١	٣١,٠	٣٢,١	٢٦,٨	٢٤,٨	٢٩,٩	٢٩,٢
الأسفلت مغطى بالتراب	٤٢,٥	٢٨,٣	٢٩,٦	٣٠,٢	٢٩,٢	٢٩,٨	٣٢,٦	٣٨,٦	٢٨,٤	٣١,٩
أعمدة الإنارة غير كافية	٣,٤	٦,٥	١٣,٣	١٠,٦	٨,٣	٥,٤	١١,٦	٩,٢	١١,٢	٨,٩
٣- مشكلات الصرف الصحي	٢٧,٧	٢٣,٩	١٩,٩	٢٠,٠	٢٣,٤	١٨,٥	٢٢,٦	٢٥,٥	٢٦,١	٢٢,٩
عدم وجود شبكة صرف صحي	٥٧,٩	٥٠,٠	٦٠,٠	٥٣,٥	٥٨,١	٦٢,٢	٥٤,٣	٥٠,٤	٥٩,٠	٥٥,٩
التخلص من مياه الغسيل بالشارع	١٧,٢	٢١,٩	١٢,٨	١٧,٣	١٣,٧	١٤,٤	١٦,٣	٢٤,١	٢٢,٣	١٨,٠
طفح الترنشات	٢٤,٨	٢٨,١	٢٧,٢	٢٩,١	٢٨,٢	٢٣,٤	٢٩,٥	٢٥,٥	١٨,٧	٢٦,٠
٤- مشكلات جمع القمامة	٥,٧	١٤,٤	١٣,٤	١٠,١	٨,١	١٣,٥	١٤,٥	١٣,٩	٦,٤	١١,٣
عدم قيام جهاز النظافة بجمع القمامة	٤٠,٠	٤٠,٩	٢٥,٠	٣٤,٤	٤١,٩	٣٢,١	٣٦,١	٣٧,٧	٣٨,٢	٣٥,٤
عدم وجود صناديق للقمامة	٦٠,٠	٥٩,١	٧٥,٠	٦٥,٦	٥٨,١	٦٧,٩	٦٣,٩	٦٢,٣	٦١,٨	٦٤,٦
٥- مشكلات الكهرباء	٩,٦	٨,٢	٨,٠	١٠,٤	٧,٦	١١,٢	١٠,١	٨,٥	٦,٠	٨,٩

انقطاع التيار	١٦,٠	١٢,٠	٢٦,٠	١٣,٦	٢٠,٠	٢٢,٤	٦,٩	١٤,٩	٦,٣	١٥,٧
ضعف التيار	٨,٠	١٢,٠	٢٢,٠	١٢,١	٢٢,٥	١٧,٩	١٠,٣	١٠,٦	٣,١	١٣,٥
الأسلاك عارية وخطورة قرب البلكونات	٦٤,٠	٥٨,٠	٣٠,٠	٥١,٥	٤٠,٠	٣٨,٨	٦٠,٣	٤٨,٩	٦٨,٨	٥٠,٤
تأخر الصيانة وإصلاح الأعطال	١٢,٠	١٨,٠	٢٢,٠	٢٢,٧	١٧,٥	٢٠,٩	٢٢,٤	٢٥,٥	٢١,٩	٢٠,٤
٦- مشكلات النقل والمواصلات	١٥,١	١٢,٧	١٤,٥	١٥,٣	١٥,٣	١٣,٤	١٥,٦	١٢,٥	١٩,٣	١٤,٨
ارتفاع أجرة وسائل النقل	٥٥,٧	٤٦,٢	٥٤,٩	٤٧,٤	٥١,٩	٤٨,٨	٥٩,٦	٥٩,٤	٤٨,٥	٥٢,٣
سوء وسائل النقل	٤٤,٣	٥٣,٨	٤٥,١	٥٢,٦	٤٨,١	٥١,٣	٤٠,٤	٤٠,٦	٥١,٥	٤٧,٧
الجملة	١٠,١	١١,٨	١٢,١	١٢,٢	١٠,٢	١١,٦	١١,٠	١٠,٧	١٠,٣	١٠٠,٠
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
جملة الاستجابات المفروضة نظريًا	١٥٩٦	١٣٨٧	١٤٢٥	١٢٩٢	١٣٦٨	١٣١١	١٣٣٠	١٣٤٩	١٥٥٨	١٢٦١٦
الوزن النسبي	٣٢,٧٧	٤٤,١٢	٤٤,٠٧	٤٩,٠٧	٣٨,٦٧	٤٥,٦٩	٤٣,٠١	٤٠,٩٩	٣٤,٢١	٤١,٠٨
التوطن	٠,٨٠	١,٠٧	١,٠٧	١,١٩	٠,٩٤	١,١١	١,٠٥	١,٠٠	٠,٨٣	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على نتائج استمارات الاستبيان، ملحق (٧)، جملة الاستجابات المفروضة نظريًا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز)



شكل (٣٠-أ) الوزن النسبي لمشكلات البنية الأساسية بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م



شكل (٣٠–ب) الوزن النسبي لمشكلات البنية الأساسية بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

٦- الوزن النسبي لمشكلات (المسكن):

تأتي مشكلات (المسكن) في المرتبة السادسة والأخيرة من حيث الأهمية النسبية لسكان قرى مركز السادات، فقد بلغ وزنها النسبي (٢٧%) ، ويتضح من الجدول (٢٩) والشكل (٣١) ترتيب الوزن النسبي لمشكلات السكن على النحو التالي:

- **مشكلات المسكن الإنشائية**

يبلغ الوزن النسبي لمشكلات المسكن الإنشائية (٧٥,٩%)، ويمكن ترتيب الوزن النسبي لمشكلات المسكن الإنشائية على النحو التالي: جاءت مشكلة عدم التشطيب من الخارج في الصدارة بوزن نسبي (٣٣,٦%)، يليه ارتفاع تكلفة إنشاء المسكن بوزن نسبي (٢٢%) ، ثم تأتي مشكلة ضيق المساحة بوزن نسبي (٢١,٤%)، ثم ضيق مساحة المنافع المشاعة بوزن نسبي (١٤,٩%)، وأخيرا عدم التشطيب من الداخل (٨,١%).

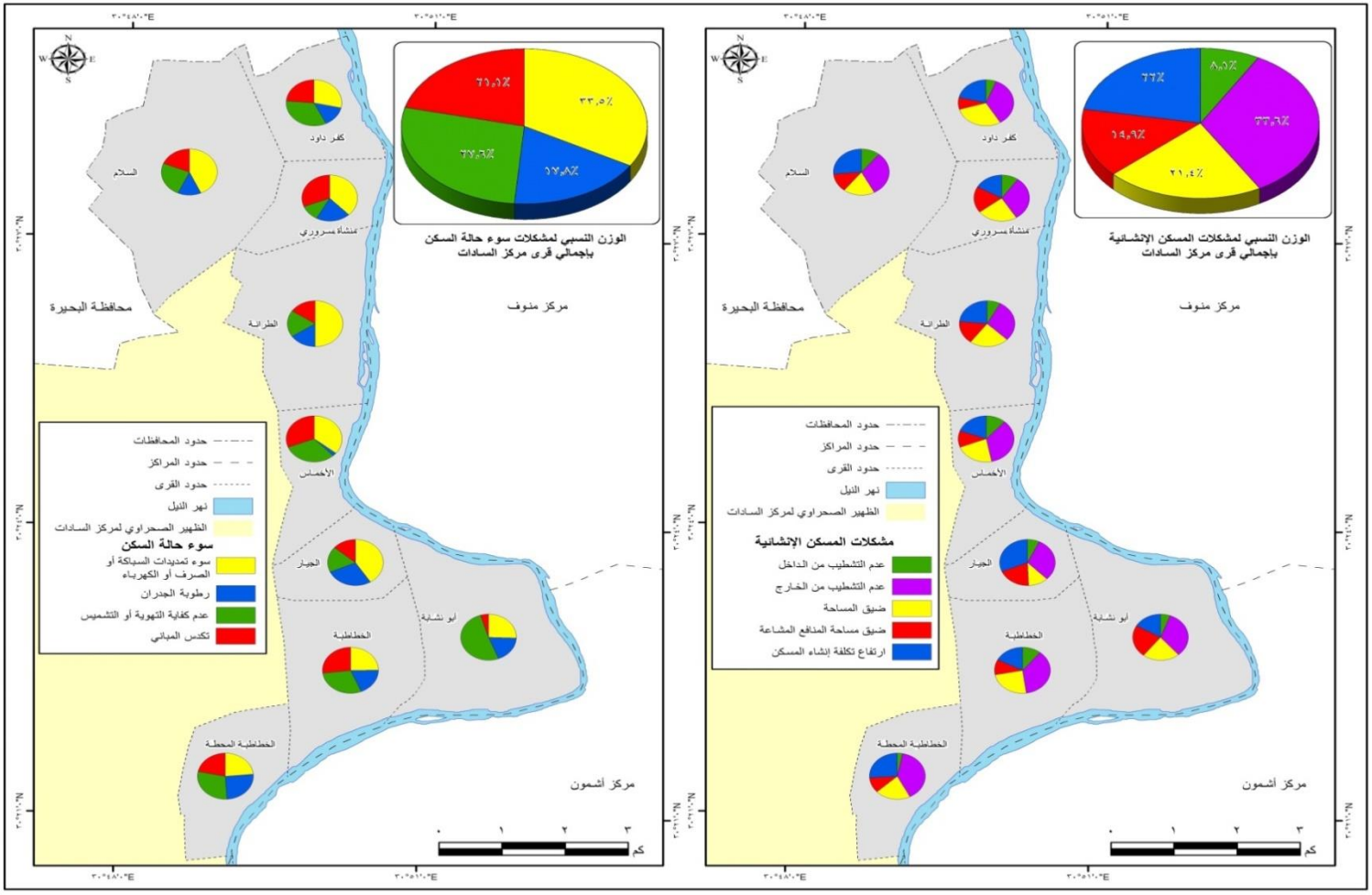
- **مشكلات حالة المسكن**

بلغ الوزن النسبي لمشكلات حالة المسكن (٢٤,١%)، ويمكن ترتيب الوزن النسبي لمشكلات حالة المسكن على النحو التالي: جاءت مشكلة سوء تمديدات السباكة أو الصرف أو الكهرباء في الصدارة بوزن نسبي (٣٣,٥%)، يليه مشكلة (عدم كفاية التهوية أو التشميس) بوزن نسبي (٢٧,٦%) ، ثم تأتي مشكلة (تكدس المباني) بوزن نسبي (٢١,١%)، وأخيرًا تأتي (رطوبة الجدران) بوزن نسبي (١٧,٨%).

جدول (٢٩) الوزن النسبي لمشكلات (المسكن) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
١- مشكلات المسكن الإنشائية	٧٤,٢	٨٢,٧	٧٨,٥	٧٦,٨	٧٣,٨	٧٣,٤	٧٤,٧	٧٨,٧	٦٩,٨	٧٥,٩
عدم التشطيب من الداخل	١٠,٩	٧,٨	٥,٧	١١,٥	٥,٩	٩,٧	٦,٩	١٠,٩	٣,١	٨,١
عدم التشطيب من الخارج	٣٧,٠	٢٩,٤	٣٣,١	٣٥,٣	٣٥,٦	٣١,٥	٣٠,٨	٣١,٤	٣٩,٤	٣٣,٦
ضيق المساحة	٢٣,٩	٢٢,٩	٢١,٧	٢٢,٣	٢٨,٨	٢٣,٤	١١,٥	١٨,٢	٢٠,٥	٢١,٤
ضيق مساحة المنافع المشاعة	١٠,٩	١٦,٣	٢٢,٩	١١,٥	٨,٥	١٨,٥	١٩,٢	١٣,١	١١,٠	١٤,٩
ارتفاع تكلفة إنشاء المسكن	١٧,٤	٢٣,٥	١٦,٦	١٩,٤	٢١,٢	١٦,٩	٣١,٥	٢٦,٣	٢٦,٠	٢٢,٠
٢- سوء حالة السكن	٢٥,٨	١٧,٣	٢١,٥	٢٣,٢	٢٦,٣	٢٦,٦	٢٥,٣	٢١,٣	٣٠,٢	٢٤,١
سوء تمديدات السباكة أو الصرف أو الكهرباء	٢٥,٠	٥٠,٠	٢٥,٦	٣٥,٧	٢٨,٦	٣٧,٨	٤٠,٩	٤٣,٢	٢٣,٦	٣٣,٥
رطوبة الجدران	١٨,٨	١٥,٦	١٨,٦	٢,٤	١٤,٣	٢٠,٠	٢٧,٣	١٣,٥	٢٥,٥	١٧,٨
عدم كفاية التهوية أو التشميس	٢٩,٢	١٨,٨	٥١,٢	٣١,٠	٣٣,٣	١١,١	١٨,٢	٢٤,٣	٢٩,١	٢٧,٦
تكدس المباني	٢٧,١	١٥,٦	٤,٧	٣١,٠	٢٣,٨	٣١,١	١٣,٦	١٨,٩	٢١,٨	٢١,١
الجملة	١١,٥	١١,٥	١٢,٤	١١,٢	٩,٩	١٠,٥	١٠,٨	١٠,٨	١١,٣	١٠٠,٠
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
جملة الاستجابات المفروضة نظريًا	٧٥٦	٦٥٧	٦٧٥	٦١٢	٦٤٨	٦٢١	٦٣٠	٦٣٩	٧٣٨	٥٩٧٦
الوزن النسبي	٢٤,٦٠	٢٨,١٦	٢٩,٦٣	٢٩,٥٨	٢٤,٦٩	٢٧,٢١	٢٧,٦٢	٢٧,٢٣	٢٤,٦٦	٢٦,٩٦
التوطن	٠,٩١	١,٠٤	١,١٠	١,١٠	٠,٩٢	١,٠١	١,٠٢	١,٠١	٠,٩١	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على نتائج استمارات الاستبيان، ملحق (٨)، جملة الاستجابات المفروضة نظريًا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز).



شكل (٣١) الوزن النسبي لمشكلات (المسكن) بقرى مركز السادات عام ٢٠٢٣م

الخاتمة:

بعد أن تناولت هذه الدراسة مؤشرات الفقر الريفي بقرى مركز السادات: دراسة جغرافية، يمكن إيضاح أهم النتائج التي توصلت إليها، والتوصيات التي يمكن أن تسهم في الحد من ظاهرة الفقر الريفي فيما يلي:

أولا: النتائج

توضح المؤشرات العمرانية للفقر الريفي بقرى مركز السادات النتائج الآتية:

- **مؤشر نمط المسكن:** احتلت نسبة نمط المنازل والعمارات المرتبة الأولى بين الأنماط السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، فقد سجلت نسبة ٧٤,٨%، أي: حوالي ثلاثة أرباع المباني السكنية في ريف المركز، وجاءت البيوت الريفية في المرتبة الثانية بين الأنماط السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، وبلغت نسبتها ٢٥% من جملة المباني السكنية، وهي نسبة كبيرة جدًّا وتدل على ارتفاع مؤشر الفقر في نمط المسكن، واتضح أن القرى الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر هي: الأخماس، ومنشأة سروري، والطرانة، وأبو نشابة، والسلام، ويجب أن توضع هذه القرى على قائمة أولويات التنمية المستدامة بمركز السادات، وتحتاج هذه القرى إلى تدخل الدولة بمشروعاتها التنموية، وعلى رأسها مشروع حياة كريمة؛ لإعادة بناء هذه المساكن على الوجه اللائق بحياة المواطنين، أو ببناء الإسكان الاجتماعي ليستفيد منه المستحقون من فقراء المركز.
- **مؤشر نوع الوحدة السكنية:** احتلت نسبة الشقة المرتبة الأولى بين أنواع الوحدات السكنية التي يسكنها سكان الريف بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، فقد سجلت نسبة ٤٩,٩%، أي: حوالي نصف الوحدات السكنية في ريف المركز، وجاء نمط حجرة مستقلة أو أكثر في المرتبة الثالثة بنسبة ٨,٩%، ويليه نمط حجرة أو أكثر في وحدة سكنية ٤,٣%، ونمط الدور ٢,٩%، والدكان ٠,١%، ويعد إجمالي هذه النسب (٦٦%) مؤشرًا للفقر الريفي؛ إذ يمثل عدم تملك المبنى السكني بأكمله مؤشرًا مهمًّا للفقر الريفي؛ فإن سكن الشقة أو الحجرة المستقلة أو الدور لا يلبي احتياجات الأبناء في المستقبل؛ مما يضطرهم في ظل ارتفاع أسعار شقق التمليك إلى استئجار شقق للأبناء؛ وهو ما يؤدي إلى الضغط على دخول هؤلاء الفقراء، ويفاقم من مشكلة الفقر الريفي، وجاء نمط المبنى بأكمله في المرتبة الثانية بين الوحدات السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، فبلغت نسبته ٣٤% من جملة الوحدات السكنية.
- **مؤشر حيازة المسكن:** بلغت نسبة الأسر ذات الملكية للسكن ٨٨% من إجمالي عدد الأسر داخل قرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، وجاء نمط مساكن الهبات والميزات العينية في المرتبة الثانية بنسبة ٩,٦%. وجاء نمط مساكن الإيجار في المرتبة الأخيرة بنسبة ٢,٤% من إجمالي عدد الأسر، وتمثل قرى كفر داود

والخطاطبة المحطة، والجيار الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر؛ حيث ترتفع فيها نسبة المساكن المستأجرة، ويمثل عدم تملك السكن مؤشرًا مهمًّا للفقر الريفي؛ حيث يستحوذ إيجار السكن على جزء من دخل الأسرة؛ ممَّا يؤثر سلبًا على تلبية الاحتياجات الأخرى، وفي مقدمتها تلقي الخدمة التعليمية والخدمة الصحية.

- **مؤشر درجة التزاحم:** سجل معدل درجة التزاحم ١,٢٨ فرد/غرفة عام ٢٠١٧م، و**تعد** قرى الأخماس، والطرانة، ومنشأة سروري القرى الأكثر فقرًا فيما يخص هذا المؤشر، وتعد درجة التزاحم مؤشرًا للفقر الريفي، فارتفاع درجة التزاحم تدل على تدني المستوى الاقتصادي والاجتماعي للسكان، كما أنه يؤثر على صحة الأفراد القاطنين داخل المنزل، وخصوصًا الصحة العامة، والصحة النفسية والعقلية، والحالة التعليمية والتحصيل المدرسي.

وتوضح دراسة مؤشرات البنية الأساسية للفقر الريفي بقرى مركز السادات النتائج التالية:

- **مؤشر الاتصال بالشبكة العامة للكهرباء:** بلغ إجمالي عدد المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م نحو (١٩٦٩٢مبنى سكني)، أي بما يعادل نسبة (٩٨,١%) من جملة المباني السكنية، وهذا يعني أن مؤشر الحرمان من الاتصال بهذه الشبكة قد سجل ١,٩% من جملة المباني السكنية بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م، وسجلت نسبة المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة للكهرباء انخفاضًا نوعًا ما في قرى الأخماس وكفر داود والخطاطبة المحطة مسجلة انحرافات سالبة عن المتوسط العام بقيم بلغت -٠,٤، -٠,٩، -٣,٥ % على الترتيب. ويتضح من ذلك أن هذه القرى هي الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر، وأنه يجب أن تأتي هذه القرى على قائمة أولويات تحقيق التنمية فيما يخص هذا المؤشر، وهي على الترتيب بحسب الأولوية: الخطاطبة المحطة، والأخماس، وكفر داود.
- **مؤشر الاتصال بالشبكة العامة لمياه الشرب:** بلغ إجمالي عدد المباني السكنية المتصلة بالشبكة العامة لمياه الشرب بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م نحو (١٨٥١٧مبنى سكني)، أي: بما يعادل نسبة (٩٢,٣%) من جملة مبانيها السكنية، وقد سجل مؤشر الحرمان من هذه الشبكة ٧,٧%، ويمكن ترتيب القرى التي سجلت انحرافات سالبة عن المتوسط العام لريف المركز من حيث أولوية تحقيق التنمية فيما يخص هذا المؤشر على النحو التالي: منشأة سروري، والأخماس، والخطاطبة المحطة، وكفر داود، والخطاطبة، والسلام، وأبو نشابة، والطرانة، فهذه القرى تمثل القرى الأكثر فقرًا في هذا المؤشر، وخاصة قرية منشأة سروري التي زادت نسبة المساكن غير المتصلة بالشبكة العامة لمياه الشرب فيها عن ٥٠%.

- **مؤشر جودة الطرق:** بلغت أطوال الطرق المرصوفة بقرى مركز السادات ٦٧,٥ كم، وتمثل نسبة ٨٤,٩% من جملة الطرق في قرى مركز السادات، ويبلغ طول الطرق الجيدة منها ١٢كم بنسبة ١٧,٨% من

جملة الطرق المرصوفة، وهي نسبة ضئيلة، ويبلغ طول الطرق المتوسطة منها ٤٧كم بنسبة ٦٩,٦% من جملة الطرق المرصوفة، ويبلغ طول الطرق الرديئة ٨,٥ كم بنسبة ١٢,٦% من جملة الطرق المرصوفة، كما بلغت أطوال الطرق الترابية بقرى مركز السادات ١٢كم، وتمثل نسبة ١٥,١% من جملة الطرق في قرى مركز السادات، ويتضح بذلك ارتفاع نسبة الطرق المرصوفة المتوسطة والرديئة، وكذلك الترابية؛ مما يعكس الفقر الريفي في قرى المركز فيما يخص مؤشر جودة الطرق.

– **مؤشر الاتصال بشبكة الصرف الصحي:** خلت قرى مركز السادات جميعها من وجود خدمة الصرف الصحي، ويمثل غياب هذه الخدمة مؤشًرا للفقر الريفي بقرى مركز السادات؛ حيث يؤدي الاعتماد على الترنشات الجوفية إلى تلوث شبكة مياه الشرب، وانتشار الأمراض والأوبئة، والإضرار ببنية المنازل، علاوة على ارتفاع تكلفة كسح هذه البيارات، ما يمثل عبئًا ماليًا يفاقم من ظاهرة الفقر.

وتوضح دراسة المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية للفقر الريفي بقرى المركز النتائج التالية:

- **مؤشر الأمية:** سجلت نسبة الأمية بين سكان قرى مركز السادات (١٠ سنوات فأكثر) ٢٨,٤%، أي ما يزيد عن ربع سكان ريف المركز، وهي نسبة مرتفعة في ذاتها، وهي أيضًا مرتفعة إذا ما قورنت بنسبة الأميين على مستوى ريف محافظة المنوفية ٢٤,٤% في العام نفسه ٢٠١٧م. وتمثل القرى التي زادت فيها نسبة الأمية عن ٢٥% القرى الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر، ويمكن ترتيب هذه القرى حسب أولوية إدراجها في برامج التنمية المستدامة لهذا المؤشر: الأخماس، ومنشأة سروري، والسلام، والطرانة، وأبو نشابة؛ حيث تؤدي النسب المرتفعة للأمية في هذه القرى إلى ارتفاع معدلات البطالة، وزيادة نسبة الفقر المالي، وتدني مستوى المعيشة.
- **مؤشر الحرمان من التعليم** : بلغ عدد السكان غير الملتحقين بالتعليم في قرى مركز السادات (٤ سنوات فأكثر) ٢٧٠٥٢ نسمة، وهو ما يمثل ٢٧% من جملة السكان (٤ سنوات فأكثر) في قرى مركز السادات، وهي نسبة مرتفعة في ذاتها، وهي أيضًا مرتفعة إذا ما قورنت بنسبة غير الملتحقين بالتعليم على مستوى ريف محافظة المنوفية ٢١,٧% في العام نفسه ٢٠١٧م. وتمثل القرى التي زادت فيها نسبة المحرومين من التعليم عن ٣٠% القرى الأكثر فقرا من حيث هذا المؤشر، ويمكن ترتيب هذه القرى حسب أولوية إدراجها في برامج التنمية المستدامة لهذا المؤشر: الأخماس، والسلام، ومنشأة سروري، والجيار.
- **مؤشر كثافة الفصول:** بلغت كثافة الفصول أعلاها في المرحلة الابتدائية (٥٢,٢ طالب/فصل)، وانخفضت عن ذلك في المرحلة الإعدادية والثانوية التجارية فبلغت (٤٨,٤٠٤١,٣ طالب/فصل)، أما المرحلة

الثانوية فبلغت (٣٥,٨ طالب/فصل)، وفي المقابل انخفضت في مرحلتي رياض الأطفال والتعليم الصناعي فبلغت (٢٩,٣، ٢٢,٢طالب/فصل) على الترتيب، وتحتاج قرى مركز السادات إعادة بناء المدارس المتهالكة والتوسع في إنشاء المدارس؛ لخفض كثافة الفصول.

- **مؤشر نصيب الطلاب من المدرسين:** بلغ نصيب الطلاب من المدرسين أعلاه في مرحلة التعليم الابتدائي (٥٢,٢ طالب/مدرس)، وارتفع أيضًا في مرحلة التعليم الثانوي التجاري والمرحلة الإعدادية (٣٩، ٣٥,١ طالب/مدرس)، وبلغ في مرحلة رياض الأطفال ٢٥,٣ (طالب/مدرس)، وبلغ في المرحلة الثانوية (٢٠,٧ طالب/مدرس)، بينما انخفض في بقية المراحل التعليمية، ووصل أدناه في التعليم الصناعي (٩,٢ طالب/مدرس).

- **مؤشر التسرب من التعليم:** بلغت نسبة التسرب من التعليم في قرى مركز السادات ١١,٤% من جملة السكان (٤سنوات فأكثر)، وهي نسبة مرتفعة في ذاتها، وهي مرتفعة كذلك إذا ما قورنت بنسبة الأميين على مستوى ريف محافظة المنوفية ٧,٤% في العام نفسه ٢٠١٧م. وتمثل القرى التي زادت فيها نسبة المتسربين من التعليم بها عن ١٤% القرى الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر، ويمكن ترتيب هذه القرى حسب أولوية إدراجها في برامج التنمية المستدامة لهذا المؤشر: الجيار، ومنشأة سروري، والخطاطبة، وكفر داود.

- **مؤشر الحرمان من الزواج:** بلغ إجمالي عدد السكان غير المتزوجين بقرى مركز السادات عام ٢٠١٧م ١٢٨٦٨ نسمة، أي ما يعادل ١٩,٦% من جملة عدد السكان (١٨ سنة فأكثر)، وبمقارنة هذه النسبة بنسبة غير المتزوجين على مستوى ريف المحافظة ١٢,٢% نجدها مرتفعة بصورة كبيرة.

وتمثل القرى التي زادت فيها نسبة الحرمان من الزواج بها عن ١٨% القرى الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر، ويمكن ترتيب هذه القرى حسب أولوية إدراجها في برامج التنمية المستدامة لهذا المؤشر: الأخماس، وكفر داود، والسلام، والطرانة، وأبو نشابة، ومنشأة سروري.

- **مؤشر النشاط الاقتصادي:** احتلت نسبة العاملين في مجال الزراعة والصيد المرتبة الأولى داخل قرى مركز السادات؛ فقد استحوذ على ٢١,٨% من جملة السكان فوق ١٥ سنة، وجاءت نسبة العاملين في تشغيل المصانع وتشغيل الماكينات وتجميع مكونات الإنتاج المرتبة الثانية، حيث شكلت نسبة العاملين في هذا المجال ١٨,١%، وشكلت نسبة العاملين في المهن الأولية ١٧,٧% من إجمالي السكان ذوي النشاط، ويأتي العاملون في مجال الخدمات والمحلات والأسواق في المرتبة الرابعة بنسبة ١٢,٦%، وجاء الأخصائيون وأصحاب المهن العلمية في المرتبة السابعة بنسبة ٦,٨%، وأخيرًا جاءت نسبة كل من (الكتبة، والمديرين) في المرتبتين الأخيرتين؛ حيث شكلت نسبتهما ٢,٩، ١,٥% فقط على الترتيب.

– **عبء الإعالة:** بلغ عبء الإعالة الكلية في قرى مركز السادات ٩٦,١%، وهو عبء كبير، ويرجع ذلك بلا شك إلى ارتفاع نسبة الأطفال أقل من ١٥ سنة في ريف المركز، وهذا يعني أن إعالة الصغار هي التي ترفع الإعالة الكلية؛ فقد بلغت ٩٠% في مركز السادات، وتشير هذه النسب إلى ارتفاع نسبة الفئات غير المنتجة وخاصة في الريف، وإلى الحاجة إلى الإنفاق الكبير على الطعام والتعليم للوفاء باحتياجات الأعداد الكبيرة من الأطفال، وهذا يعد مؤشرًا على الفقر الاقتصادي في مركز السادات، وتأتي قرى الجيار، وأبو نشابة، والسلام في المرتبة الأولى من حيث الإعالة الكلية فقد زادت عن ١٠٠%.

وتوضح دراسة المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية للفقر الريفي بقرى المركز النتائج التالية:

- **مدى توافر المنشآت الصحية الريفية:** يعاني المركز من سوء توزيع الخدمات الصحية، فقد استحوذت قرية الخطاطبة المحطة على ٢١,٧% من المنشآت الصحية في قرى المركز، وتتوزع المنشآت الصحية في هذه القرية على القرية الأم وإحدى توابعها وهي عزبة الإصلاح الغربية، يليها قرية الخطاطبة التي استحوذت على١٧,٤% من إجمالي المنشآت الصحية في قرى المركز، يليها أبو نشابة وكفر داود (تتوزع على القرية الأم كفر داود، وإحدى توابعها وهي عزبة ناصف) بنسبة ١٣% في كل منهما، ثم تأتي في المرتبة قبل الأخيرة قرى الطرانة والأخماس والسلام بنسبة ٨,٧% لكل قرية، وتأتي قريتا منشأة سرور والجيار في المرتبة الأخيرة من حيث توافر المنشآت الصحية؛ حيث بلغت نسبة المنشآت الصحية في كل منهما ٤,٣% من إجمالي المنشآت الصحية في قرى المركز.
- **متوسط عدد السكان المخدومين من الأطباء:** سجل متوسط عدد السكان المخدومين من الأطباء ١٧٠٢ نسمة/ طبيب عام ٢٠٢٣م، في حين حددت منظمة الصحة العالمية (٧٠٠ نسمة/طبيب) كحد أقصى لقياس الكفاءة والفاعلية، وتمثل القرى التي يزيد بها نصيب السكان من الأطباء عن (٢٠٠٠ نسمة/طبيب فأكثر)، القرى الأكثر فقرا من حيث هذا المؤشر، وهي قرى: كفر داود، والسلام، وأبو نشابة، والطرانة.
- **متوسط عدد السكان المخدومين من الممرضين:** سجل متوسط عدد السكان المخدومين من الممرضين(١٠٢٨ نسمة/ ممرض) عام ٢٠٢٣م، في حين حددت منظمة الصحة العالمية (٢٥٠ نسمة/طبيب) كحد أقصى لقياس الكفاءة والفاعلية، وتمثل القرى التي يزيد بها نصيب السكان من الممرضين عن (١٠٠٠نسمة/طبيب فأكثر) القرى الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر، وهي قرى: كفر داود، وأبو نشابة، والأخماس، والطرانة.

ثانياً: التوصيات

١- توصي الباحثة بإدراج قرى مركز السادات في خطط الدولة للتنمية الريفية، وخاصة المشروعات التنموية العاجلة التي يتم تنفيذها حاليًا، ومنها مشروع حياة كريمة، وخاصة القرى الأكثر فقرًا في المركز من حيث مؤشرات الفقر الريفي متعدد الأبعاد التي عنيت بإبرازها هذه الدراسة.

٢- وضع خطة لإعادة بناء المباني المتهالكة والمتداعية في قرى المركز، وتعظيم الاستفادة من أراضي أملاك الدولة غير المستغلة داخل الكتل السكنية لتوفير المشروعات الخدمية والإنتاجية، والاستفادة من التوسع الرأسي للوحدات السكنية؛ لتقليل معدل تزاحم الغرف.

٣- العمل على توصيل شبكة الصرف الصحي لكافة قرى مركز السادات، والإسراع من الانتهاء من مشروع الصرف الصحي الجاري تنفيذه في قرى كفر داود، والخطاطبة المحطة، والخطاطبة البلد، مع ضرورة توافر الاشتراطات البيئية في محطات الصرف الصحي، ومنها معالجة مياه الصرف الصحي، والصيانة الدورية لشبكة الصرف الصحي ومحطات الرفع والمعالجة؛ لتقليل تلوث المياه السطحية والجوفية.

٤- العمل على بناء مشروعات إسكان اجتماعي لمنخفضي الدخل بقرى مركز السادات، ودعم هذه الوحدات ماليًا؛ وخاصة القرى الأكثر فقرًا من حيث مؤشر تملك المسكن،، وتكرار تجربة مشروع الإسكان الاجتماعي التي تمت في الخطاطبة المحطة في جميع قرى المركز؛ حيث أسهمت هذه التجربة في تقليل درجة التزاحم بالنسبة للأسر المستفيدة من هذا المشروع، وتوفير مسكن لائق بالمواطنين.

٥- استكمال مد وتوصيل شبكة مياه الشرب للمناطق المحرومة منها، وخاصة القرى الأكثر فقرًا من حيث هذا المؤشر، والاهتمام بالصيانة الدورية لها؛ لضمان سلامتها، وعدم تلوث المياه.

٦- التوسع في إنشاء فصول محو الأمية في جميع قرى المركز، وعلاج ظاهرة الأمية والحرمان من التعليم والتسرب حسب الأسباب المؤدية لها، وتوفير وسيلة مواصلات لانتقال الطلاب من العزب والتجمعات البعيدة إلى القرية الرئيسية المتواجد بها المدارس، ودعم الأسر الأكثر فقرًا وتمكينهم ماديًا، وزيادة الدعم المشروط بتعليم الأبناء، وخاصة الإناث، ومنع عمالة الأطفال؛ إذ يلجأ أطفال المركز للعمل في المزارع.

٧- إيجاد مشاريع تنموية وخلق فرص عمل للمناطق الأكثر فقرًا؛ للحد من البطالة وفقر السكان، وتقليل عبء الإعالة، على أن تناسب هذه المشاريع طبيعة القوى العاملة به.

٨- التوسع في إنشاء المدارس لاستيعاب أعداد الطلاب المتزايدة، وإعادة بناء المدارس القديمة المتهالكة؛ لزيادة عدد الفصول، وزيادة عدد المدرسين بهذه المدارس؛ لتحسين الخدمة التعليمية.

٩- إنشاء مستشفى مركزي يتوسط المركز؛ لتحقيق سهولة الوصول لكل القرى، ولتخفيض كثافة الخدمة، وتقليل متوسط عدد السكان المخدومين من الأطباء، ومتوسط عدد السكان المخدومين من الممرضين.

ملحق (١) استمارة الاستبيان

جامعة المنوفية

كلية الآداب

قسم الجغرافيا

(استمارة استبيان لدراسة الفقر الريفي وأولويات التنمية المستدامة بقرى مركز السادات) (بيانات الاستمارة سرية ولا تستخدم إلا لأغراض البحث العلمي)

أولا: البيانات الشخصية

اسم القريـــــة:..... اسم الشـــــارع:.....

اسم رب الأسرة:..... المهنة الأساسية:.....

ثانيا: المؤشرات العمرانية للفقر الريفي

١- **هل يعاني المبنى من سوء الحالة الإنشائية؟**

عدم التشطيب من الداخل (.....) عدم التشطيب من الخارج (.....) ضيق المساحة الكليــة (.....) ضــيق مســاحة المنــافع المشــاعة (الســطوح- المنــاور- الســلم – البــدروم) (.....) أخرى ... تذكر (.....)

٢- **تكلفة المسكن؟**

منخفضة (.....) متوسطة (.....)

مرتفعة (.....) مرتفعة جدا (.....)

٣- **هل توجد استخدامات غير مناسبة للمسكن، أو مزعجة للسكان؟** ( ) إذا كانت الإجابة (نعم) أعط أمثلة (.....)

٤- **حالة مرافق المسكن: هل تعاني مرافق المسكن من عيوب؟**

سوء تمديدات السباكة أو الصرف أو الكهرباء (.....) رطوبة الجدران (.....) عدم كفاية التهوية أو التشميس (.....) المباني متكدسة (.....)

ثانيًا: مؤشرات البنية الأساسية

- **مشكلات الكهرباء**

عـدم الاتصـال بشـبكة الكهربـاء (.....) انقطـاع التيـار (.....) ضـعف التيـار (.....) الأسـلاك عاريـة وخطـرة (.....) قـرب البلكونـات (.....) غـرف المحولات غير مؤمنة (.....) تأخر الصيانة وإصلاح الأعطال (.....)

- **مشكلات مياه الشرب:**

تلـوث ميـاه الشـرب (.....) توجـد عكـارة فـي المـاء (.....) انقطـاع الميـاه (.....) ضعف ضغط المياه (.....)

شبكة المياه رديئة وصدئة (.....) مشكلات أخرى للمياه(.....)

- **مشكلات الشوارع :**

الشارع غير مسفلت (.....) لا يوجد أرصفة بالشارع (.....) الأسفلت مغطى بالتراب (.....) لا يوجد مكان للرصيف (.....) لا توجد أعمدة إنارة (.....) أعمدة الإنارة غير كافية (.....)

- **مشكلات شبكة الصرف الصحي:**

عدم وجود شبكة صرف صحي (.....)

التخلص من مياه الغسيل بالشارع (.....) انسداد وطفح المجاري (.....) طفح الترنش لسعته غير الكافية (.....)

- **مشكلات جمع القمامة:**

عدم قيام جهاز النظافة بجمع القمامة (.....) عدم وجود صناديق للقمامة (.....) ردم أراضي التجريف بالمخلفات والقمامة (.....) أكوام القمامة قديمة ومتماسكة (.....)

- **مشكلات المواصلات**

ارتفـاع أجـرة وسـائل النقـل (.....) سـوء وسـائل النقـل (.....) عشـوائية المواقـف (.....) عشوائية خطوط السير (.....) البعد عن أماكن مواقف وسائل المواصلات (.....) بعد المسافة على الأقدام (.....)

ثالثًا: المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية للفقر الريفي

حدد المشكلات التعليمية الموجودة بالقرية:

عدم كفاية المدارس (.....) بعد المدارس (.....)ارتفاع سعر الدروس الخصوصية (.....) انخفاض مستوى التلاميذ (.....)

مشكلات البيئة

حدد مصادر التلوث التي تراها في قريتك:

مياه الصرف والرشح (.....) مخلفات الحقول و"الرتش" والسباخ (.....)

مخلفات الهدم والأتربة (.....) عربات الحقل والكارو (.....) القمامة والمخلفات الصلبة (.....) الحشرات الطائرة (.....) الحيوانات الضالة (.....) الفئران والقوارض (.....)

مشاكل استخدام الأرض والمظهر العام

المصارف والمساقي (.....) الحفر المكشوفة (.....) مقابر مسورة وغير مسورة (.....) المظهر العام لواجهة الكتلة السكنية سيء (.....)

٥- حدد مشكلات الخدمات الصحية:

نقص خدمات الأمومة والطفولة (.....) انخفاض مستوى الخدمة في المستشفى (.....) عدم توافر الأودية من المستشفى عدم وجود أسرة للحجز (.....) الانتظار لغرض الحجز (.....) مشكلات صحية أخرى (.....)

الخدمات الترفيهية والرياضية والدينية

نقص الحدائق (.....) نقص مساحات اللهو للأطفال (.....) عدم وجود قصر ثقافة (.....) نقص مراكز الشباب (.....) نقص الخدمات الاجتماعية (.....)

لا توجد روضة طفل (.....) عدم وجود مسجد قريب (.....) لا توجد كنيسة

ملحق (٢) تكرارات استجابات المبحوثين والوزن النسبي لمشكلات قرى مركز السادات تبعًا للدراسة الميدانية عام ٢٠٢٣م

	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
مشكلات المسكن	١٨٦	١٨٥	٢٠٠	١٨١	١٦٠	١٦٩	١٧٤	١٧٤	١٨٢	١٦١١
مشكلات البنية الأساسية	٥٢٣	٦١٢	٦٢٨	٦٣٤	٥٢٩	٥٩٩	٥٧٢	٥٥٣	٥٣٣	٥١٨٣
مشكلات الخدمة الصحية	١٥٦	٢١٢	٢٠٥	١٦٦	١٢٨	٢٣٨	٢٥٦	٢٠٥	١٥٧	١٧٢٣
الخدمات الترفيهية والاجتماعية	١٥٣	١٦٠	١٤٦	١٣٥	١٤٨	١٥١	١٦٥	١٦٤	١٣٢	١٣٥٤
التلوث والمظهر الحضاري العام	٢٥١	٢٧٤	٢٨٥	٢٤٥	٢٥٦	٢٦٧	٢٣٤	٢٥٢	٢٦٢	٢٣٢٦
مشكلات التعليم	١٧٤	١٩٨	١٨٤	١٤٩	١٧٥	١٩٧	١٦٦	١٧٨	١٨٦	١٦٠٧
الجملة الفعلية	١٤٤٣	١٦٤١	١٦٤٨	١٥١٠	١٣٩٦	١٦٢١	١٥٦٧	١٥٢٦	١٤٥٢	١٣٨٠٤
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
الجملة النظري	٣٩٤٨	٣٤٣١	٣٥٢٥	٣١٩٦	٣٣٨٤	٣٢٤٣	٣٢٩٠	٣٣٣٧	٣٨٥٤	٣١٢٠٨
الوزن النسبي	٣٦,٦	٤٧,٨	٤٦,٨	٤٧,٢	٤١,٣	٥٠,٠	٤٧,٦	٤٥,٧	٣٧,٧	٤٤,٢

ملحق (٣) تكرارات استجابات المبحوثين والوزن النسبي لمشكلات لمؤشرات الفقر الريفي الخاصة بالخدمة الصحية عام ٢٠٢٣م

الخدمة الصحية	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
نقص خدمات الأمومة والطفولة	٤٥	٦٤	٣٥	٥١	٣١	٦١	٦٥	٤٢	٣٠	٤٢٤
انخفاض مستوى الخدمة الصحية	٤٠	٥٥	٥٨	٤٣	٤٥	٦٣	٦٦	٥٧	٤٥	٤٧٢
عدم توافر الأدوية	٣٥	٤٢	٥٩	٣٢	١٦	٥٩	٦٥	٥٤	٣٩	٤٠١
طول مدة الانتظار	٣٦	٥١	٥٣	٤٠	٣٦	٥٥	٦٠	٥٢	٤٣	٤٢٦
الجملة= عدد الاستجابات الفعلية	١٥٦	٢١٢	٢٠٥	١٦٦	١٢٨	٢٣٨	٢٥٦	٢٠٥	١٥٧	١٧٢٣
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
جملة الاستجابات المفروضة نظريًا	٣٣٦	٢٩٢	٣٠٠	٢٧٢	٢٨٨	٢٧٦	٢٨٠	٢٨٤	٣٢٨	٢٦٥٦
الوزن النسبي	٤٦,٤٣	٧٢,٦٠	٦٨,٣٣	٦١,٠٣	٤٤,٤٤	٨٦,٢٣	٩١,٤٣	٧٢,١٨	٤٧,٨٧	٦٤,٨٧
التوطن	٠,٧٢	١,١٢	١,٠٥	٠,٩٤	٠,٦٩	١,٣٣	١,٤١	١,١١	٠,٧٤	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على استمارات الاستبيان ، وجملة الاستجابات المفروضة نظريًا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًا) × ١٠٠)، والتوطن =الوزن النسبي للقرية/ الوزن النسبي لجملة قرى المركز)

ملحق (٤) تكرارات استجابات المبحوثين والوزن النسبي لمشكلات الخدمة التعليمية عام ٢٠٢٣م

الخدمة التعليمية	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
عدم كفاية المدارس	٥١	٥٤	٤٦	٣٤	٤٢	٥٠	٤٢	٤١	٤٦	٤٠٦
بعد المدارس	٤٨	٥٣	٤٩	٤٧	٤٤	٥٢	٣٩	٤٢	٤٧	٤٢١
ارتفاع سعر الدروس الخصوصية	٥٠	٥٢	٤٧	٤٥	٤٧	٥٠	٣٤	٤٥	٥١	٤٢١
انخفاض مستوى التلاميذ	٢٥	٣٩	٤٢	٢٣	٤٢	٤٥	٥١	٥٠	٤٢	٣٥٩
الجملة الفعلية	١٧٤	١٩٨	١٨٤	١٤٩	١٧٥	١٩٧	١٦٦	١٧٨	١٨٦	١٦٠٧
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
الجملة النظري	٣٣٦	٢٩٢	٣٠٠	٢٧٢	٢٨٨	٢٧٦	٢٨٠	٢٨٤	٣٢٨	٢٦٥٦
الوزن النسبي	٥١,٧٩	٦٧,٨١	٦١,٣٣	٥٤,٧٨	٦٠,٧٦	٧١,٣٨	٥٩,٢٩	٦٢,٦٨	٥٦,٧١	٦٠,٥٠
التوطن	٠,٨٦	١,١٢	١,٠١	٠,٩١	١,٠٠	١,١٨	٠,٩٨	١,٠٤	٠,٩٤	١,٠٠

.

ملحق (٥) تكرارات استجابات المبحوثين والوزن النسبي لمشكلات بالخدمات الترفيهية عام ٢٠٢٣م

مشكلات الخدمات الترفيهية	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
نقص الحدائق	٢٣	١٥	٢١	١٨	١٤	١٤	٢٣	١٢	١٤	١٥٤
عدم وجود قصر ثقافة	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
قصور خدمات مراكز الشباب	٣٤	٥١	٣١	٣٥	٤١	٥٢	٥٠	٦٢	٢٥	٣٨١
نقص الخدمات الاجتماعية	١٢	٢١	١٩	١٤	٢١	١٦	٢٢	١٩	١١	١٥٥
الجملة= عدد الاستجابات الفعلية	١٥٣	١٦٠	١٤٦	١٣٥	١٤٨	١٥١	١٦٥	١٦٤	١٣٢	١٣٥٤
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
الجملة النظري	٣٣٦	٢٩٢	٣٠٠	٢٧٢	٢٨٨	٢٧٦	٢٨٠	٢٨٤	٣٢٨	٢٦٥٦
الوزن النسبي	٤٥,٥٤	٥٤,٧٩	٤٨,٦٧	٤٩,٦٣	٥١,٣٩	٥٤,٧١	٥٨,٩٣	٥٧,٧٥	٤٠,٢٤	٥٠,٩٨
التوطن	٠,٨٩	١,٠٧	٠,٩٥	٠,٩٧	١,٠١	١,٠٧	١,١٦	١,١٣	٠,٧٩	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على استمارات الاستبيان، جملة الاستجابات المفروضة نظريًا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز)

ملحق (٦) تكرارات استجابات المبحوثين والوزن النسبي لمشكلات التلوث والمظهر العام عام ٢٠٢٣م

	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
مشكلات مصادر التلوث	١٣٣	١٤٤	١٥٨	١٢٥	١٤٥	١٥٨	١٤١	١٤٢	١٤٥	١٢٩١
مياه الصرف والرشح	٢٥	٣٢	٣١	٢٤	٣٦	٤٣	٥١	٤٦	٣٢	٣٢٠
مخلفات الحقول و"الرتش" والسباخ	١٦	٣٦	٤٢	٢٢	٣١	٤٢	٣٠	٢٤	٢١	٢٦٤
مخلفات الهدم والأتربة	٤٦	٢٥	٣٢	٣١	٢٦	٢٣	١٥	٢٩	٤٣	٢٧٠
القمامة والمخلفات الصلبة	٤٦	٥١	٥٣	٤٨	٥٢	٥٠	٤٥	٤٣	٤٩	٤٣٧
مشكلات المظهر العام	١١٨	١٣٠	١٢٧	١٢٠	١١١	١٠٩	٩٣	١١٠	١١٧	١٠٣٥
الحفر المكشوفة	١٢	١٥	٦	١٣	٤	١٨	٧	٥	٤	٨٤
مقابر غير مسورة	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
سوء المظهر العام لواجهة الكتلة السكنية	٢٢	٤٢	٤٦	٣٩	٣٥	٢٢	١٦	٣٤	٣١	٢٨٧
الجملة	٢٥١	٢٧٤	٢٨٥	٢٤٥	٢٥٦	٢٦٧	٢٣٤	٢٥٢	٢٦٢	٢٣٢٦
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
الجملة النظري	٥٨٨	٥١١	٥٢٥	٤٧٦	٥٠٤	٤٨٣	٤٩٠	٤٩٧	٥٧٤	٤٦٤٨
الوزن النسبي	٤٢,٦٩	٥٣,٦٢	٥٤,٢٩	٥١,٤٧	٥٠,٧٩	٥٥,٢٨	٤٧,٧٦	٥٠,٧٠	٤٥,٦٤	٥٠,٠٤
التوطن	٠,٨٥	١,٠٧	١,٠٨	١,٠٣	١,٠٢	١,١٠	٠,٩٥	١,٠١	٠,٩١	١,٠٠

المصدر: من إعداد الباحثة اعتمادًا على استمارات الاستبيان ، جملة الاستجابات المفروضة نظريًا = (عدد المبحوثين × عدد الأسئلة)، والوزن النسبي = (عدد الاستجابات الفعلية ÷ جملة الاستجابات المفروضة نظريًا) × ١٠٠، والتوطن =(الوزن النسبي للقرية ÷ الوزن النسبي لجملة قرى المركز)

ملحق (٧) تكرارات استجابات المبحوثين والوزن النسبي لمشكلات البنية الأساسية عام ٢٠٢٣م

	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
١- مشكلات شبكة مياه الشرب	٧٣	٦٦	٨٢	١٠١	٧٣	٩٢	٧٥	٦٦	٩١	٧١٩
تلوث مياه الشرب	٣٦	٢٢	١٣	٣٤	٣٨	١٦	٢٣	٢٧	٢٦	٢٣٥
انقطاع المياه	٢٥	٢١	٣١	٤٦	٢١	٣٦	٢٥	١٥	٤٢	٢٦٢

ضعف ضغط المياه	٧	١٢	١٤	١١	٦	٢١	١٥	١٣	١٠	١٠٩
شبكة المياه رديئة وصدئة	٥	١١	٢٤	١٠	٨	١٩	١٢	١١	١٣	١١٣
٢- مشكلات الطرق	١٤٦	١٨٤	١٩٦	١٧٩	١٦٨	١٦٨	١٣٨	١٥٣	١٣٤	١٤٦٦
الشارع غير مسفلت	٣٩	٦١	٥٦	٥٤	٥٣	٥٥	٤٠	٤٢	٤١	٤٤١
لا يوجد أرصفة بالشارع	٤٠	٥٩	٥٦	٥٢	٥٢	٥٤	٣٧	٣٨	٤٠	٤٢٨
الأسفلت مغطى بالتراب	٦٢	٥٢	٥٨	٥٤	٤٩	٥٠	٤٥	٥٩	٣٨	٤٦٧
أعمدة الإنارة غير كافية	٥	١٢	٢٦	١٩	١٤	٩	١٦	١٤	١٥	١٣٠
٣- مشكلات الصرف الصحي	١٤٥	١٤٦	١٢٥	١٢٧	١٢٤	١١١	١٢٩	١٤١	١٣٩	١١٨٧
عدم وجود شبكة صرف صحي	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
التخلص من مياه الغسيل بالشارع	٢٥	٣٢	١٦	٢٢	١٧	١٦	٢١	٣٤	٣١	٢١٤
طفح الترنشات	٣٦	٤١	٣٤	٣٧	٣٥	٢٦	٣٨	٣٦	٢٦	٣٠٩
٤- مشكلات جمع القمامة	٣٠	٨٨	٨٤	٦٤	٤٣	٨١	٨٣	٧٧	٣٤	٥٨٤
عدم قيام جهاز النظافة بجمع القمامة	١٢	٣٦	٢١	٢٢	١٨	٢٦	٣٠	٢٩	١٣	٢٠٧
عدم وجود صناديق للقمامة	١٨	٥٢	٦٣	٤٢	٢٥	٥٥	٥٣	٤٨	٢١	٣٧٧
٥- مشكلات الكهرباء	٥٠	٥٠	٥٠	٦٦	٤٠	٦٧	٥٨	٤٧	٣٢	٤٦٠
انقطاع التيار	٨	٦	١٣	٩	٨	١٥	٤	٧	٢	٧٢
ضعف التيار	٤	٦	١١	٨	٩	١٢	٦	٥	١	٦٢
الأسلاك عارية وخطورة قرب البلكونات	٣٢	٢٩	١٥	٣٤	١٦	٢٦	٣٥	٢٣	٢٢	٢٣٢
تأخر الصيانة وإصلاح الأعطال	٦	٩	١١	١٥	٧	١٤	١٣	١٢	٧	٩٤
٦- مشكلات النقل والمواصلات	٧٩	٧٨	٩١	٩٧	٨١	٨٠	٨٩	٦٩	١٠٣	٧٦٧
ارتفاع أجرة وسائل النقل	٤٤	٣٦	٥٠	٤٦	٤٢	٣٩	٥٣	٤١	٥٠	٤٠١
سوء وسائل النقل	٣٥	٤٢	٤١	٥١	٣٩	٤١	٣٦	٢٨	٥٣	٣٦٦
الجملة= عدد الاستجابات الفعلية	٥٢٣	٦١٢	٦٢٨	٦٣٤	٥٢٩	٥٩٩	٥٧٢	٥٥٣	٥٣٣	٥١٨٣
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤

جملة الاستجابات المفروضة نظريًا	١٥٩٦	١٣٨٧	١٤٢٥	١٢٩٢	١٣٦٨	١٣١١	١٣٣٠	١٣٤٩	١٥٥٨	١٢٦١٦
الوزن النسبي	٣٢,٧٧	٤٤,١٢	٤٤,٠٧	٤٩,٠٧	٣٨,٦٧	٤٥,٦٩	٤٣,٠١	٤٠,٩٩	٣٤,٢١	٤١,٠٨
التوطن	٠,٨٠	١,٠٧	١,٠٧	١,١٩	٠,٩٤	١,١١	١,٠٥	١,٠٠	٠,٨٣	١,٠٠

. ملحق (٨) تكرارات استجابات المبحوثين والوزن النسبي لمشكلات المسكن عام ٢٠٢٣م

	الخطاطبة	الطرانة	أبو نشابة	الأخماس	كفر داود	منشأة سروري	الجيار	السلام	الخطاطبة المحطة	جملة
١- مشكلات حالة المسكن الإنشائية	١٣٨	١٥٣	١٥٧	١٣٩	١١٨	١٢٤	١٣٠	١٣٧	١٢٧	١٢٢٣
عدم التشطيب من الداخل	١٥	١٢	٩	١٦	٧	١٢	٩	١٥	٤	٩٩
عدم التشطيب من الخارج	٥١	٤٥	٥٢	٤٩	٤٢	٣٩	٤٠	٤٣	٥٠	٤١١
ضيق المساحة	٣٣	٣٥	٣٤	٣١	٣٤	٢٩	١٥	٢٥	٢٦	٢٦٢
ضيق مساحة المنافع المشاعة	١٥	٢٥	٣٦	١٦	١٠	٢٣	٢٥	١٨	١٤	١٨٢
ارتفاع تكلفة إنشاء المسكن	٢٤	٣٦	٢٦	٢٧	٢٥	٢١	٤١	٣٦	٣٣	٢٦٩
٢- سوء حالة السكن ومرافقه	٤٨	٣٢	٤٣	٤٢	٤٢	٤٥	٤٤	٣٧	٥٥	٣٨٨
سوء تمديدات السباكة أو الكهرباء	١٢	١٦	١١	١٥	١٢	١٧	١٨	١٦	١٣	١٣٠
رطوبة الجدران	٩	٥	٨	١	٦	٩	١٢	٥	١٤	٦٩
عدم كفاية التهوية أو التشميس	١٤	٦	٢٢	١٣	١٤	٥	٨	٩	١٦	١٠٧
تكدس المباني	١٣	٥	٢	١٣	١٠	١٤	٦	٧	١٢	٨٢
الجملة = عدد الاستجابات الفعلية	١٨٦	١٨٥	٢٠٠	١٨١	١٦٠	١٦٩	١٧٤	١٧٤	١٨٢	١٦١١
عدد المبحوثين	٨٤	٧٣	٧٥	٦٨	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٨٢	٦٦٤
جملة الاستجابات المفروضة نظريًا	٧٥٦	٦٥٧	٦٧٥	٦١٢	٦٤٨	٦٢١	٦٣٠	٦٣٩	٧٣٨	٥٩٧٦
الوزن النسبي	٢٤,٦٠	٢٨,١٦	٢٩,٦٣	٢٩,٥٨	٢٤,٦٩	٢٧,٢١	٢٧,٦٢	٢٧,٢٣	٢٤,٦٦	٢٦,٩٦
التوطن	٠,٩١	١,٠٤	١,١٠	١,١٠	٠,٩٢	١,٠١	١,٠٢	١,٠١	٠,٩١	١,٠٠

(قائمة المصادر والمراجع)

أولًا: قائمة المصادر

١- إدارة الشئون الصحية بمركز السادات، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة، عام ٢٠٢٣م

٢- تقرير حالة التنمية في مصر، معهد التخطيط القومي، جمهورية مصر العربية، ٢٠٢٢م.

متاح على:

https://www.inp.edu.eg

٣- التقرير العربي حول الفقر المتعدد الأبعاد، ٢٠١٧م، مطبوعة للأمم المتحدة صادرة عن الإسكوا، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، الأمم المتحدة، بيروت.

٤- التقرير العربي للتنمية الريفية المستدامة، ٢٠٢٣م، جامعة الدول العربية ، المنظمة العربية للتنمية الزراعية.

٥- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، الكتاب الإحصائي السنوي، بحث الدخل والإنفاق والاستهلاك، القاهرة، ٢٠١٩ /٢٠٢٠.

٦- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية لتعداد السكان والظروف السكنية بمحافظة المنوفية لعام ٢٠١٧م.

٧- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية لتعداد المباني بمحافظة المنوفية لعام ٢٠١٧م.

٨- ديوان عام محافظة المنوفية، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة ، ٢٠٢٣م.

٩- مديرية التربية والتعليم بالمنوفية، شبين الكوم ، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة، عام ٢٠٢٢/٢٠٢٣م.

١٠- مديرية الشئون الصحية بالمنوفية، شبين الكوم، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة، عام ٢٠٢٣م.

١١- مديرية الطرق بالمنوفية، شبين الكوم، قسم الإحصاء، بيانات غير منشورة، عام ٢٠٢٣م.

١٢- وزارة التنمية المحلية، معهد التخطيط القومي، تقرير التنمية البشرية المحلية، مؤشرات التنمية البشرية محافظة المنوفية، القاهرة ، ٢٠١٥م.

١٣- الوحدة المحلية بمركز السادات، قسم نظم المعلومات ودعم اتخاذ القرار، بيانات غير منشورة، عام ٢٠٢٣م.

ثانيًا: قائمة المراجع

أ- المراجع العربية

١- أسماء أحمد إبراهيم كريم، ٢٠٢٢م، دراسة تحليلية للمحددات الاقتصادية والاجتماعية والسياسات المقترحة للحد من الفقر في مصر، معهد بحوث الاقتصاد الزراعي، مركز البحوث الزراعية، الجيزة، مصر.

٢- إسماعيل يوسف إسماعيل يوسف، ١٩٩٦م، التنمية العمرانية الرأسية للقرية المصرية كمرحلة انتقالية في استراتيجية التخطيط الإقليمي- دراسة كارتوجرافية تطبيقية علي محافظة المنوفية، رسالة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة المنوفية.

٣- ــــــــــــــــ، ٢٠١٣م، ملامح الفقر الحضري وخيارات التنمية في شياخة العزبة الغربية بمدينة شبين الكوم، الجمعية الجغرافية المصرية، سلسلة بحوث جغرافية، العدد ٦٥.

٤- أسماء فتحي محمود يوسف ، ٢٠١٧م، الخدمات الصحية في مركز السادات بمحافظة المنوفية دراسة جغرافية ، رسالة دكتوراه، كلية الآداب- جامعة بنها.

٥- روبرت كاسين وآخرون، ٢٠٠٠م، السكان والتنمية، نقاشات قديمة واستنتاجات جديدة، منظور السياسات الأمريكية إزاء العالم الثالث، ترجمة د. علي حجاج، الطبعة الأولى، دار البشير للنشر والتوزيع، عمان- الأردن.

٦- ريهام شعبان مشحوت غراب، ٢٠١٨م، التغير في المكونات الجغرافية للمسكن الريفي بمركز منوف فيما بعد ١٩٥٠م، ماجستير، قسم الجغرافيا، كلية الآداب، جامعة المنوفية.

٧- سحر عبد المنعم السيد قمرة، وآخرون، ٢٠٢٠م، دراسة اقتصادية تحليلية للفقر في ريف مصر (دراسة حالة لمحافظة الإسكندرية)، وحدة بحوث الاقتصاد الزراعي بالإسكندرية، قسم البحوث والدراسات الإقليمية، معهد بحوث الاقتصاد الزراعي.

٨- شيماء أحمد عبد الحفيظ فرغلي، ٢٠٢١م، أثر معدلات محو الأمية على التنمية المستدامة في دول الشرق الأوسط، المجلة العلمية للدراسات والبحوث المالية والإدارية، جامعة مدينة السادات، المقالة ١١، المجلد ١٢، العدد ٢.

٩- صلاح عبد الجابر عيسى، ١٩٩٨م، استراتيجية التنمية الريفية، مع دراسة تطبيقية على قرية بالمنوفية، مجلة شئون البيئة، جامعة المنوفية، العدد الثاني، ص٢٠٩ :٢٢٠ .

١٠- ــــــــــــــــ، ٢٠٠٦م، التنمية الريفية المستدامة في مصر – الواقع والمستقبل، الملتقى الرابع للجغرافيين العرب المملكة المغربية، الرباط .

١١- ـــــــــــــــــــ، ٢٠١٧م، مناهج وأساليب البحث في الجغرافيا، الطبعة الثانية، مطابع جامعة المنوفية، شبين الكوم.

١٢- عبد الرزاق الفارس، ٢٠٠١م، الفقر وتوزيع الدخل في الوطن العربي، الطبعة الأولى، مركز الدراسات الوحدة العربية، بيروت.

١٣- فاروق عباس حيدر، ١٩٩٤م، تخطيط المدن والقرى، الطبعة الأولى، منشأة المعارف بالإسكندرية.

١٤- فتحي محمد مصيلحي، ٢٠٠١م، جغرافية الخدمات- الإطار النظري لتجارب عالمية، الطبعة الأولى، مطابع جامعة المنوفية.

١٥- ـــــــــــــــــــ، ٢٠٠٥م، مناهج البحث الجغرافي، الطبعة الثالثة، مطابع جامعة المنوفية، شبين الكوم.

١٦- مؤنس السيد محمد الفيالة، ١٩٩٨م، ظاهرة الفقر واستراتيجيات التنمية في مصر، رسالة ماجستير، كلية التجارة، جامعة عين شمس.

١٧- محمد مصطفى جمال شتا، ٢٠١٧، أطلس الخدمات التعليمية في مركز السادات بمحافظة المنوفية، دراسة في الجغرافية البشرية باستخدام نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار من بعد، رسالة دكتوراه، كلية الآداب – جامعة بنها.

١٨- ميسرة محمد حسن، ٢٠١٤م، تنمية الريف المصري المفهوم والأهداف، الطبعة الأولى، دار زهور المعرفة، الجيزة.

ب-المراجع باللغة الإنجليزية

١. Adams, W.M., ٢٠٠٦ ,"The Future of Sustainability Re thinking Environment and Development in the Twenty-first Century", Report of the IUCN Renowned Thinkers Meeting, p.p ١،٢.

٢. Evans, G.W., Saegert, S., and Harris, R., (٢٠٠١),"Residential Density and Psychological Health among Children in Low-Income Families", Environment and Behavior,Vol ٣٣, Issue ٢, pp

٣. Hanemann, U., ٢٠٢٣ Promoting Literacy for More Peaceful, Just and Sustainable Societies , https://www.un.org/en/un

٤. Khan, M.H., ٢٠٠٠, "Rural Poverty in Developing Countries: Issues and Policies" International Monetary Fund (IMF).Magombeyi, M.S.,Taigbenu,A.E.and Barron, J., ٢٠١٣, Rural poverty and Food insecurity mapping at district level for improved agricultural water management in the Limpopo river basion, Colombo, srilanka: CGIAR, Challenge Program on Water and Food (CPWF).

٥. Kishk, M.A., ١٩٩٩, "A Study on Poverty Resources Degradation in Rural Areas", Cairo, Mirett for Information.

٦. United Nation, ٢٠٠٢, Reporting on the Millennium Development Goals at the Country Level), Egypt, Puplic Administration Research& Consultation Center.

Rural poverty indicators and Sustainable development priorities in the villages of Sadat District - Menoufia Governorate

(Geographical study)

Abstract

The phenomenon of rural poverty is one of the most important problems facing the achievement and sustainability of rural development. The concept of rural poverty in geographical research, human development reports and recent statistical reports has gone beyond mere low income to dimensions that include human life in its various aspects: social, economic, urban, educational, health, and others. Due to this comprehensive vision, the phenomenon of poverty has been called multidimensional poverty. The most important manifestations of multidimensional poverty are poor housing conditions, poor services enjoyed by rural people, most notably health services, poor educational levels, the steady increase in deprivation from education, increased illiteracy, and school dropouts at various educational levels, as well as weak network supplies, most notably the drinking water network. Rural people suffer from drinking water pollution in many villages, which is the result of the absence of another network service, which is the safe sewage network, as groundwater seeps into the soil and mixes with the pipes of the drinking water network. Rural people also suffer from weak electricity networks and the failure to connect modern electrical transformers to many villages and regions.

Poverty measures in Egypt confirm that poverty has a clear geographical dimension, as poverty is more prevalent in rural areas than in urban areas; due to the development gap and the continued bias towards the urban when setting and implementing development plans. This research measures the most important indicators of rural urban poverty, infrastructure indicators, social and economic indicators, health indicators, as well as cultural and sports indicators, in the villages of Sadat District - Menoufia Governorate, with the proposal of development priorities to reduce this phenomenon suffered by the residents of the countryside of this center, and to ensure the sustainability of the development efforts made there.

Keywords: Rural poverty, rural poverty indicators, rural development priorities, sustainable development, rural geography.