

## دراسة إجتماعية بإحدى قرى محافظة البحيرة للعلاقة بين الخصائص الإجتماعية والإقتصادية للريفيات وبين صيانة المسكن الريفي

علاء الدين أمين بيوطح<sup>(١)</sup> ، مروان مصطفى حسن<sup>(٢)</sup>

<sup>(١)</sup> قسم الإقتصاد الزراعى - كلية الزراعة ساجا باشا - جامعة الأسكندرية

<sup>(٢)</sup> قسم الإقتصاد والتنمية الريفية - كلية العلوم الزراعية البيئية - جامعة العريش

Received: Oct. 1, 2016

Accepted: Oct. 10, 2016

### المخلص

استهدف البحث بصفة أساسية التعرف على العلاقة بين الخصائص الإجتماعية والإقتصادية للنساء الريفيات وبين صيانة المسكن الريفي والمحافظة عليه من التلوث وذلك من خلال التعرف على درجة معارف النساء الريفيات ببعض العوامل المسببة لدرجة تلوث بيئته المسكن الريفي، وكذلك التعرف على اتجاهاتهن نحو صحة المسكن الريفي ، وكذلك قيامهن ببعض الممارسات من أجل المحافظة على بيئته المسكن الريفي، وعلاقة خصائصهن الإجتماعية والإقتصادية بكل من معارف المبحوثات بملوثات المسكن، واتجاهاتهن نحو صحة المسكن الريفي ودرجة قيامهن بممارسات الحفاظ على صحة المسكن. وقد تم تجميع البيانات من النساء الريفيات على عينة بحثية بلغ قوامها ١٨٠ مبحوثة بقرية زرقون التابعة لمركز دمنهور بمحافظة البحيرة تم اختيارها عشوائياً، وقد تم تجميع البيانات بواسطة صحيفة إستبيان بالمقابلة الشخصية بعد اجراء الإختبار المبدئى (Pre-Test)، وقد تم الإستعانه بعدد من الأساليب الإحصائية لتحليل البيانات منها العرض الجدولي، والنسب المئوية، ومقاييس النزعة المركزية، ومقاييس التشتت، وكذلك تم استخدام الأساليب الإحصائية غير البارامترية لبيان العلاقة بين المتغيرات مثل مربع كاي، وذلك من خلال استخدام البرنامج الإحصائى الحزمة الإحصائية للعلوم الإجتماعية SPSS. وقد أسفرت نتائج البحث عن وجود علاقة معنوية إحصائياً بين اتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي وبين كل من متغيرات السن ، والتعليم ، والدخل الشهري لأسرة المبحوثة ، وعدد أفراد الوحدة المعيشية، وقد خلص البحث إلى العديد من التوصيات من أهمها نشر الوعي ببيئة المسكن الريفي بين النساء الريفيات وإطلاعهن على المخاطر التي تواجههن في حالة إقامتهن بمساكن لا تتوافر بها شروط السلامة النفسية والجسدية والإجتماعية، وعمل دورات تدريبية لتنمية الوعي لدى النساء الريفيات للمحافظة على بيئة المسكن الريفي المناسبة ومعرفة الآثار الإيجابية والسلبية لبيئة المسكن على العلاقات الأسرية وشبكة العلاقات الإجتماعية داخل القرية وخارجها ، وتنمية وعى الأسرة الريفية من خلال أجهزة الإعلام المختلفة الموجهة للمرأة الريفية بأهمية الحد من تلوث الغذاء ومراعاة النظافة التامة أثناء إعدادها للوجبات وغسيل الأطعمة والعناية بتخزينها وتنشئة الأبناء على السلوك البيئي الإيجابي. كلمات دالة: دور المرأة الريفية، معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي، اتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي ، ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي.

فهو حق الإنسان في مكان يضمن له العيش بكرامة وأمان وبما يضمن له خصوصيته وبناء علاقات عائلية واجتماعية والتأثير على من حوله إجتماعياً وإقتصادياً وسياسياً وثقافياً. وهو المكان الذي يعطي الفرصة لسكانه

### تمهيد:

يجب أن يوضع الحق في السكن في الإطار الصحيح له، فهو حق عالمي ويعتبر مكون أساسي في القانون الدولي لحقوق الإنسان، ولقد تم توضيحه وتحديد أبعاده،

وتماسك نسيج العلاقات الإجتماعية بداخلها، وفيه يحدد كل فرد منها ذاته وكيانه الاجتماعي، ويحمي حياته الخاصة بشكل عادي. ويكون بذلك من أهم حاجات حياة الفرد والأسرة وشكل من أشكال ثقافتها المادية فهو المكان الذي يقيم فيه مجموعة من الأفراد تربطهم علاقات حب وتعاطف، وهو المكان الذي تتبع منه علاقة المحبة بين الأبوين وبين كل فرد من أفراد الأسرة، وهو المكان الذي ينعم فيه الفرد بالراحة والخصوصية ويشعر فيه بالأمان، وهو المكان الذي يسعد فيه الفرد بممارسته لهواياته، وهو المكان الذي يشعر فيه الفرد باحترام الآخرين، والوفاء والإخلاص، والأمانة، وهو مكان لممارسة الهوايات، والإبداع وإشباع الإحتياجات الأساسية للفرد ( سعيد ، ١٩٨٦ ، ص ص ١٧-١٨).

وتتعدد وظائف المسكن لتشمل ١- وظائف الحاجات الأساسية: مثل المأكل والنوم والاستحمام وقضاء الحاجة وكثير من الأنشطة الأساسية مثل عملية الطبخ والغسيل والكي والتنظيف والتخلص من المخلفات وتخزين الأغذية والأوعية والملابس والمعدات الشخصية ومعدات العمل والكتب وغيرها. ٢- وظائف الحاجات السيكولوجية والاجتماعية الأساسية: مثل الجنس والحاجة إلى الخصوصية والتواصل والتوافق الاجتماعي وتبادل وجهات النظر والحديث والقراءة والممارسات الدينية والرعاية الشخصية ورعاية الأطفال والهوايات الإبداعية والاتصالات والترفيه والتسلية ومجمل أسباب المتعة الجمالية ممثلة في مكان الإقامة والبيئة المحيطة. ٣- التحكم أو التنظيم البيئي: مثل استخدام التدفئة والتبريد والحماية من شدة حرارة الشمس أو شدة برودة الجو أو شدة الرياح والأمطار والغبار والتعدييات الخارجية الأخرى كالحشرات والقوارض وغيرها، والطاقة من أجل الإنارة والتبريد والتدفئة وما يتعلق بالتهوية. ٤- التركيبات الداخلية: مثل الأثاث المنزلي والمعدات اللازمة للحاجات الجسمية والاجتماعية من الأرضيات والحوائط والسقوف للمساعدة على التنظيم البيئي الداخلي للمنزل الريفي. ٥- التركيبات والأسطح الخارجية: للحماية من عوامل التعدي البيئية الخارجية بتوفير الحوائط والأسطح والنوافذ ذات الحجاب السلكي الواقية من

للخلق والإبداع والمشاركة النشطة في الحياة الاجتماعية (المركز الفلسطيني لحقوق الإنسان ومؤسسة الحق، ١٩٩٧، ص ص ١١٨-١١٩) . فالمسكن هو المكان الذي يعيش فيه الإنسان ومن خلاله يتوفر الأمان والراحة اللازمين لبناء ونمو واستقرار العلاقات الشخصية والعائلية المتبادلة مما يساعد على إستمرار الحياة الاجتماعية للإنسان بوجه عام وممارسته لأنشطته المختلفة بوجه خاص (أحمد، ١٩٩٥، ص ٤). فالمسكن هو محل الإقامة، ويعتبر من أهم العوامل التي تؤمن استمرار الحياة الاجتماعية ويرغم من أن المسكن يختلف من بلد لآخر وفقاً للظروف المناخية المختلفة، فهو من أهم أشكال الثقافة المادية، كما توجد علاقة وثيقة بين السكن والتنظيم العائلي ففي جميع الثقافات وفي جميع الأزمان. وشكل المسكن يتفق بشكل ما مع التنظيم العائلي كما أنه بدوره يدعم ويقوى النظام العائلي (بدوي، ١٩٨٦، ص ٢٠١).

ويمثل المسكن أهمية خاصة في حياة الإنسان وذلك لما يحققه من إشباع لكثير من الحاجات الإنسانية الأساسية ومن أهمها توفير الراحة الجسدية والنفسية، ورعاية الأطفال، وحفظ الممتلكات وعملية التنشئة الاجتماعية Socialization، والعلاقات الأسرية، ولهذا يجب أن تتوفر فيه بعض المرافق والخدمات الأساسية (الشرنوبي، ٢٠٠٨، ص ٢٦؛ تهامي، ٢٠١٣، ص ٨٩٣)، ويمثل المسكن الريفي حاجة خاصة من أهم الحاجات الحيوية لحياة الأسرة الريفية حيث تعتبر العلاقة بين الحالة الصحية للمسكن الريفي والحالة الصحية لسكانية علاقة مباشرة وواضحة فالعديد من الأمراض الصدرية، والدرن والحساسية بكل أنواعها، والأمراض البكتيرية والطفيلية والفطريات ترتفع ارتفاعاً ملحوظاً بين هؤلاء، الذين يقيمون في المنازل الرديئة والتي لا يتوافر فيها الإشتراطات الصحية الآمنة.

### **المشكلة البحثية وأهميتها:**

إن المسكن هو المكان الذي تسوده العلاقات الإنسانية القوية وعلاقة الوجه بالوجه face to face relationship فالمسكن يكفل تماسك الأسرة ورفيها

## A social study in a village of beheira governorate to identify the .....

الشخصي). ثانياً: عوامل خارجية وتشمل ( الحى أو المنطقة الواقع بها المسكن ، والمرافق العامة ، والمؤسسات الإجتماعية، ومقدار التلوث). ثالثاً: عوامل أخرى وتشمل (العوامل الفسيولوجية، والعوامل السيكولوجية، والعامل الإنسانى) ويمكن أن تتدرج هذه العوامل الأخرى تحت العوامل الداخلية. حيث أصبح للتخطيط العمرانى للقرية أهمية قصوى فى الوقت الحالى نظراً لما تبين من أثر التخطيط العمرانى على الأوضاع الإجتماعية والإقتصادية فى القرية فهى تؤثر على كفاءتها الإقتصادية بما توفره من سهولة نقل السلع والمنتجات وعلى قيمة الأرض بما توفره من مجتمعات أولية وأمن وأمان للسكان وعلى الظروف الصحية للسكان بما توفره للمساكن من شمس وهواء وغيرها وقد أدى تباين أثر التخطيط العمرانى فى العصر الحديث على مختلف جوانب الحياه الإجتماعية أن أصبحت مهمة التخطيط العمرانى مسئولية غير قاصرة على المهندسين وحدهم بل توكل الى فريق من الخبراء تضم الى المهندسين تخصصات أخرى كالإجتماعيين والصحيين والجغرافيين وأحيانا السياحيين ( أبو العلا ، ١٩٩٠ ، ص ٥٤؛ مزاهرة ، ٢٠٠٠، ص ١٩٧).

وتعتبر المرأة الريفية هي المسئولة الأولى عن صحة بيئة المسكن الريفى ، حيث تقوم بأدوار عديدة بالغة الأهمية بداية من رعاية الأسرة والعناية بها وتنشئة الأطفال ورعايتهم فضلاً عن القيام بكثير من المهام مثل تخزين الحبوب والمنتجات الغذائية وغيرها من الأعمال اليومية المنزلية، إلا أنها قد تمارس بعض السلوكيات البيئية الخاطئة والتي قد تسبب التلوث والإضرار ببيئة المنزل الريفى ، الأمر الذى استلزم التعرف على الدور الذى يمكن أن تلعبه المرأة الريفية نحو صيانة المسكن الريفى والمحافظة عليه من التلوث وكذلك التعرف على إتجاهاتهن نحو صحة المسكن الريفى ، وكذلك قيامهن ببعض الممارسات من أجل المحافظة على بيئة المسكن الريفى.

### **أهداف البحث:**

يستهدف البحث بصفة أساسية التعرف على العلاقة بين الخصائص الإجتماعية والإقتصادية للنساء الريفيات

الحشرات والأبواب والشرفات والمداخل المسقوفة وصرف المياه والتخلص من الفضلات وغيرها. ٦-نواح متعلقة بالخدمات الخارجية: مثل سهولة الوصول للطرق الممهدة والمحلات التجارية ، والأسواق والنقل ، ومكان العمل والجيران ، والمجتمع المحلى والصحة والتعليم والمواصلات والإتصالات والدخول على شبكة المعلومات الدولية أو مواقع التواصل الإجتماعى وغير ذلك من الخدمات (سعيد، ١٩٨٦، ص.ص ١٧-١٨، مرسى، ٢٠٠١، ص ١٣؛ الخولى، ٢٠٠٧).

ولكى يكون المسكن ملائماً وصالحاً للسكن، يجب أن يضمن لسكانه الحماية من الرطوبة وبرودة الجو ودرجة الحرارة المرتفعة والرياح الشديدة وغير ذلك من العوامل التي تهدد الصحة العامة ، كما أن المسكن الصالح للسكن يجب أن يضمن السلامة الجسدية لمن يسكنه ( السيد، ٢٠٠٦ ، ص ١٠٥) ، فالمسكن هو المكان الذى تتم فيه عملية التنشئة الإجتماعية للطفل ويكتمل فيه نموه، فإذا كان المسكن مناسباً وتتوافر فيه الشروط الصحية الآمنة والملائمة فسوف يدعم التنشئة الإجتماعية والنفسية والصحية السليمة لأفراده، وإذا كان المسكن غير مناسب فسوف يصبح له مردود سئى على جوانب شخصية أفراده، فضلاً عن كونه يقدم لأفراده مجموعة من الوظائف كالإحتواء والخصوصية والحماية وبالتالي يستطيع الفرد الإنتاج والإبداع وإذا لم يستطيع المسكن توفير تلك الوظائف لأفراده فإنهم لا يكونون قادرين على الإنتاج والإبداع. إن المسكن المناسب لقيم وعادات السكان يساهم فى حماية السلام الإجتماعى والقيم والعادات الأصلية فإذا فشل السكن فى تحقيق ذلك تعرضت قيم المجتمع وتقاليدته لمخاطر عديدة محفوفة بإنهيار القيم المجتمعية والتأثير بشكل سلبى على بنية العلاقات الإجتماعية داخل المجتمع (أحمد، ١٩٩٥، ص ص ٢-٣؛ هيبية وخورشيد، ٢٠٠٧).

وهناك مجموعة من العوامل المؤثرة على رضا السكان عن المسكن الذى يقيمون فيه يمكن تقسيمها إلى أولاً: عوامل داخلية وتشمل (تكوين وتشطيب المسكن من الداخل، والخصوصية ، ودرجة الإزدحام ، والحيز

ويتبادلون أداء الأدوار فى مواقف إجتماعية معينة (Boudreau,2005). فالدور هو الجانب الديناميكي لمركز الفرد أو وضعه أو مكانته وهو مجموعة من الأنشطة السلوكية التى يقوم بها الفرد الذى يشغل مكانة إجتماعية فى المجتمع. فالدور يشمل الإتجاهات والقيم والسلوك التى يملئها المجتمع على الأشخاص الذين يشغلون وضع أو مركز إجتماعي معين (Znaniecki,1940,p111؛Turner,1999,p353). كما أن الدور هو عنصر مشترك يربط بين البناء الإجتماعي والشخصية، فكل دور من الأدوار ، التى يؤديها الشخص هى جزء من شخصيته فمحتوى الدور الإجتماعي يختلف باختلاف السن والجنس والمركز الإجتماعي، فمضمون دور الأم يتأثر بعدد الأبناء وأعمارهم وهذا من شأنه أن يؤثر فى أداء الأم لأدوارها، كذلك فإن محتوى الدور المهني يتغير بتغير مكانة المرء فى النسق المهني، حيث يتغير مفهوم الدور المهني للفرد إذا صعد من وظيفة إلى أخرى أرقى فى السلم الإجتماعي (Fichter,1966,p4).

ويعد الغذاء والمأوى والكساء هم الأشياء الثلاثة الأساسية الضرورية للتواجد الإنساني، ويعتبر الحاجة الى المسكن من أهم تلك الإحتياجات ، والإسكان هو الذي يحقق طلب الإحتياج النفسي للمأوى، وحتى يكون المسكن صالح لإشباع هذه الحاجة على أفضل صورة لابد من خلوه من كافة وأشكال صور التلوث ، والتي تكثر غالبا في المسكن الريفي، فالمسكن غير المناسب قد ينتج عنه عديد من الأمراض والتأثير بشكل كبير على الصحة العامة لقاطنيه، حيث أثبتت كثير من الأبحاث وجود علاقة بين إنتشار الأمراض الصحية وأيضاً الأمراض الإجتماعية وبين وجود ظروف سكنية غير صحيحة أو غير ملائمة، ومن أمثلة هذه الأمراض إرتفاع نسبة الإنحرافات والجرائم عن المعدلات الطبيعية في المناطق السكنية غير الصحية، وكذلك إرتفاع نسبة الحوادث والحرائق عن المعدلات العادية بالنسبة للمناطق السكنية غير الصحية بالمقارنة بمثلها من المناطق السكنية المناسبة، وأيضاً

وبين صيانة المسكن الريفي والمحافظة عليه من التلوث واتساقاً مع المشكلة البحثية تم صياغة الاهداف على النحو التالي :

- ١- التعرف على بعض الخصائص الإجتماعية والإقتصادية للنساء الريفيات المبحوثات.
- ٢- التعرف على مستوى معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي.
- ٣- التعرف على إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي.
- ٤- التعرف على درجة ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي.
- ٥- التعرف على طبيعة العلاقة بين كل من معارف وإتجاهات وممارسات النساء الريفيات المبحوثات والخصائص الإجتماعية والإقتصادية المدروسة فيما يتعلق بصحة المسكن الريفي.
- ٦- تقديم بعض التوصيات والمقترحات لتحسين الدور المنوط بالنساء الريفيات المبحوثات نحو صيانة المسكن الريفي والمحافظة عليه من التلوث.

### الإطار النظري:

ترجع أهمية دراسة الدور الإجتماعي إلى أنه من المفاهيم التى تساعد على إدراك السلوك الإجتماعي فى موقف ما ليتسنى فهم البناء الإجتماعي المجرى والشخصية، التى ترتبط بالمطالب البنائية الإجتماعية وأفكار الشخص وسلوكه وإهتماماته، وكذلك يرتبط مفهوم الدور بالقيم حيث تحدد مجموعة القيم السائدة والمتغيرة فى المجتمع أنساق الأدوار والمراكز الإجتماعية، التى يتكون منها البناء الإجتماعي، ويؤدى تغير البناء الى تغير القيم، والذى يتبعه تغير فى الأدوار والمراكز، وتعتبر عملية إكتساب الأدوار الإجتماعية أهم نتائج عملية التنشئة الإجتماعية بإعتبارها عملية تعلم فهذه الأدوار تكون عنصراً أساسياً فى بناء الشخصية للفرد. حيث يتكون البناء الإجتماعي من مجموعة من الأنساق الإجتماعية المترابطة وظيفياً ويتضمن كل نسق مجموعة من الأشخاص تربطهم علاقات إجتماعية ويقومون بشغل مراكز إجتماعية

المنزلى على أكمل وجه (عادل، ١٩٩٥، ص ٨٦، فهمى ، ٢٠٠٦، ص ١٤٠).

وتلعب المرأة الريفية دوراً محورياً وأساسياً فى المحافظة على صحة المنزل الريفى وصيانتته من التلوث من خلال الدور الإيجابي فى ترشيد استهلاك المياه والطاقة والغذاء والتخلص الآمن من المواد الكيماوية الخطرة والمبيدات الحشرية والزراعية وكذلك التقليل أو التخلص من المخلفات الصلبة والحفاظ على النظافة والصحة العامة والحد من التلوث بكافة أشكاله وصوره، فهناك الكثير من العمليات اليومية التى تتم داخل المنزل الريفى والتى يمكن أن يتسبب عنها المزيد من التلوث والتى من أهمها عمليات طهي الطعام والتى تعتبر من أهم مصادر ملوثات المنازل، حيث ينبعث منها العديد من الغازات، والأبخرة، والجسيمات ذات التأثير الكبير على الصحة العامة لجسم الإنسان، وتتفاقم هذه المشكلة فى حالة عدم توفر الأفران النموذجية، وضعف التهوية فى المنزل، وكذلك فيما يتعلق بالمنظفات والمطهرات التى تحتوي على مواد متطايرة قد تبقى فى أجواء المنزل لفتترات طويلة، وأيضاً الغبار المنزلى الذى ينتج عن مصادر داخل المنزل الريفى مثل القطن أو الصوف، وشعر الحيوانات، والألياف النباتية، أو تلك التى تتساقط من جلد الإنسان، والحشرات، والفطريات والطفيليات، والسجائر، وهي بثلاثة أشكال، عالقة، وتنفسية، ومتراكمة، وتستمر فى هواء المنزل الريفى لفترة طويلة، وكذلك حيوانات المنازل ينجم عنها أشكال مختلفة من الملوثات تتطاير فى المنازل عن طريق الشعر، والقشور المتساقطة من جلدها والريش واللحاح والبول والفضلات، وأجزاء من هياكل الحشرات خاصة الصراصير. ويقع العبئ الأكبر على المرأة الريفية فى التعامل مع كافة تلك الملوثات بجميع أنواعها والتخلص منها بطريقة آمنة (الشواكبه وآخرون، ٢٠١٣، ص ٤٥٢).

### **الطريقة البحثية:**

أ- **عينة وشاملة الدراسة:** تم تجميع البيانات البحثية من النساء الريفيات على عينة بحثية بلغ قوامها ١٨٠ محوثة بقرية زرقون التابعة لمركز دمنهور بمحافظة

إرتفاع نسبة المرضى بأمراض الجهاز التنفسي كالدرن والإلتهاب الرئوي وأمراض الجهاز الهضمي كالنزلات المعوية والأمراض الجلدية، التى تنتقل بواسطة بعض الحشرات أو الحيوانات التى تتواجد فى الظروف البيئية السكنية غير الصحية، أو التى تتزايد بإنخفاض معدل النظافة والظروف الصحية فى المكان. وتتعدد صور وأشكال التلوث فى المنزل الريفى سواء من حيث تلوث الهواء الناتج عن حرق القمامة فى الهواء الطلق، أو التلوث الميكروبي والكيميائي الناتج عن غياب أنظمة الصرف الصحى الملائمة، وتخزين السماد البلدى بالقرب من المنزل، والقاء الحيوانات والطيور النافقة بالمجارى المائية الواقعه بالقرب من المنزل الريفى وبالتالي تكثر مسببات التلوث، وهو ما يؤثر على صحة السكان الريفيين ويسبب لهم الكثير من الأمراض ( أمين وشاهين، ٢٠٠٥، ص ٩٥).

ومن الملاحظ وجود العلاقة التبادلية بين المرأة الريفية والمسكن الريفى، حيث أن المسكن الريفى هو المكان ، الذى تقضى فيه المرأة الريفية معظم وقتها وتمارس فيه كافة أنشطتها الاجتماعية والترويحية، فهو موطنها الحقيقى، كما أنه وعائها الفيزيائي ، الذى يحفظها من عيون المارة ويصون كرامتها، والذي تمثل فيه صورة فضائه ومجالاته وترتيب أئانه مرآة عاكسة لذوق المرأة ودرجة اهتمامها بتنظيمه، فىمكن قراءة شخصيتها من خلال التدقيق فى زوايا المنزل وطريقة ترتيبه ووضعيه تجهيزاته. فكل امرأة ترسم فى مخيلتها صورة للمسكن، الذى ترغب فى أن تكون صاحبه يوماً ما ويكون قريباً من مسكنها الأول مع أبويها، فالمرأة تود أن تؤسس مسكناً يعبر عن عاداتها وتقاليدها قائماً على مبادئها الدينية والأخلاقية وتصنع فيه علاقة التراحم والتواد والمحبة بين جميع أفراد الأسرة. فالعلاقة بين المرأة والمسكن هي علاقة نفسية واجتماعية، حيث تستقر نفسياً وجسدياً وعقلياً إذا ما توفر مسكنها على ما تحتاجه من حماية ضد عوامل البرد والحرارة والأمراض والحشرات والمواد الكيميائية الضارة . لذلك تحتاج المرأة لتوفير جملة من العوامل لأداء عملها

الإبتدائية، حاصله على الشهادة الإعدادية، حاصله على الثانوية العامة أو مؤهل متوسط، حاصله على مؤهل عالي، حاصله على مؤهل فوق جامعي، وقد أعطيت القيم ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧ على الترتيب.

٣- عدد أفراد الوحدة المعيشية للمبحوثة: ويقصد بها عدد أفراد أسرة المبحوثة، وقد تم قياسه من خلال سؤال المبحوثة عن عدد أفراد أسرتها، وهو رقم مطلق.

٤- معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي: ويقصد بها مدى إلمام المبحوثة بالمعارف الأساسية المتعلقة بحماية بيئة المسكن الريفي وصيانته من التلوث، وقد تم قياسه من خلال سؤال المبحوثة عن مدى معرفتها بكل من، خطورة استخدام المبيدات الحشرية باستمرار وأثر ذلك على بيئة المسكن الريفي، وعدم وضع القمامة بالمطبخ بجانب الأواني والمأكولات، التهوية والتشميس الجيد لغرف المسكن، التخلص من بواقي المأكولات والمشروبات بطريقة آمنة ومناسبة، تغيير المفارش وتنظيف الشبابيك والسجاجيد والأرضيات أمر مهم وضروري، عدم الإسراف في استخدام الماء يعتبر استنزاف للموارد الطبيعية، تنظيف دولاب المطبخ وترتيب دولاب غرف النوم وترتيب دولاب غرفة الطعام والنيش وخلافه وتهوية المرايب أمر ضروري، التلوث الإشعاعي وهو التعرض المستمر للموجات الكهرومغناطيسية والتي تصدر من المحولات الكهربائية والهاتف المحمول وساعة البلوتوث وغيرها، استخدام أقراص الناموس الصاعقة له أضرار صحية خطيرة، إتصال المسكن بشبكة صرف صحي آمن أمر مهم وأساسي، وجود حظائر الحيوانات كجزء من المنزل أو في مكان ملاصق له أمر غاية في الخطورة، التدفئة على الحطب والخشب يلوث هواء المسكن، وقد خصصت لهذة البنود الإستجابات، أعرف، لحد ما، لا أعرف، وقد أعطيت الرموز، ١، ٢، ٣ على الترتيب وبذلك تتراوح درجات المقياس ما بين (١٢-٣٦)، وقد تم تقدير معامل الثبات، باستخدام طريقة ألفا كرونباخ (Cronbach's alpha) حيث بلغت قيمة معامل الثبات (0.68).

البحيرة تمثل ٨% تقريبا من إجمالي عدد الأسر بالقرية (حيث يبلغ إجمالي سكان القرية ٩٩٢٧ وفقاً لتعداد ٢٠٠٦ منهم ٤٩٨٩ ذكور و٤٩٣٨ إناث ووفقاً للمتوسط العام لعدد أفراد الأسرة الريفية البالغ ٤,٣٧ فرد فإن إجمالي عدد الأسر يبلغ ٢٢٧١ أسرة تقريباً) حيث تعتبر قرية زرقون التابعة لمركز دمنهور ذات مسنوى متوسط من حيث مؤشر التنمية البشرية حيث يبلغ دليل التنمية البشرية لها ٦٦١، وهو مؤشر متوسط بالنسبة للحد الأعلى والحد الأدنى لقرى المركز حيث تم تقسيم القرية الى أربع مربعات سكنية بواقع ٤٥ مبحوثة من كل مربع سكني وبذلك بلغ إجمالي العينة البحثية ١٨٠ تعتبر كل مبحوثة ربة أسرة ومسئولة عن إدارة منزلها الريفي ( تقرير التنمية البشرية لمحافظة البحيرة ، ٢٠٠٥)، وقد تم تجميع البيانات بواسطة صحيفة إستبيان بالمقابلة الشخصية مع النساء الريفيات المبحوثات المتزوجات ولديها أسرة ومسئولة عن رعاية منزلها من خلال التعرف على بعض الخصائص الإجتماعية والإقتصادية والإتصالية الخاصة بالنساء الريفيات المبحوثات وكذلك المعارف البيئية للمبحوثات الخاصة بالمحافظة على بيئة المسكن الريفي وقد تم الإستعانة بعدد من الأساليب الإحصائية لتحليل البيانات منها العرض الجدولي ، والنسب المئوية ومقاييس النزعة المركزية، ومقاييس التشتت، والنسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون ، وكذلك تم استخدام الأساليب الإحصائية غير البارامترية لبيان العلاقة بين المتغيرات مثل مربع كاي، وذلك من خلال استخدام البرنامج الإحصائي الحزمة الإحصائية للعلوم الإجتماعية SPSS.

#### ب- التعريفات الإجرائية وقياس المتغيرات البحثية:

- ١- السن : يقصد به المرحلة العمرية التي وصلت إليها المبحوثة منذ ميلادها حتى وقت إجراء الدراسة، وقد تم قياسه من خلال سؤال المبحوثة عن سنها، وهو رقم مطلق.
- ٢- المستوى التعليمي: يقصد به المرحلة التعليمية التي وصلت إليها المبحوثة، وقد تم قياسه من خلال سؤال المبحوثة عن المرحلة التعليمية التي وصلت إليها، وقد تم تقسيمها إلى، أمية، نقرأ وتكتب، حاصله على الشهادة

صيانة دورية والإسراع لتصلح شبكة الصرف الصحي بالمنزل إذا حدث أي تسرب للمياه، غسيل مفارش الأسره بالماء الدافئ للقضاء على الحشرات الدقيقة التي قد تتواجد بها، غلى الملابس جيداً لتطهيرها من الميكروبات، التأكد من تخزين المبيدات الحشرية في مكان بعيد عن متناول يد الأطفال وضمان شروط التخزين المذكورة في العبوة، الاهتمام بدورات المياه والمراحيض وصيانتها، المشاركة في إبعاد أماكن جميع القمامة عن المنزل وإبعاد حظائر المواشى عن المجرى المائي، وقد خصصت لهذة البنود الإستجابات، بإستمرار، أحياناً، لا أفعال، وقد أعطيت الرموز، ٣، ٢، ١، على الترتيب، ثانياً: الممارسات السلبية للمبحوثة: وتشتمل على: إلقاء القمامة أمام المنزل، غسيل الأواني في الترع، وضع المنظفات والمواد الكيماوية والأدوية في متناول أيدي الأطفال، استعمال مبيدات الحشرات ذات البخاخ في المطبخ وحول الطعام أو أدوات المطبخ، حرق القمامة أمام المنزل، تخزين الأسمدة والمبيدات في المسكن، وقد خصصت لهذة البنود الإستجابات، بإستمرار، أحياناً، لا أفعال، وقد أعطيت الرموز، ١، ٢، ٣، على الترتيب وبذلك تتراوح درجات المقياس ما بين (١٦ - ٤٨)، وقد تم تقدير معامل الثبات، بإستخدام طريقة ألفا كرونباخ (Cronbach's alpha) حيث بلغت قيمة معامل الثبات (٧٣،٠).

### **نتائج البحث ومناقشتها:**

**أولاً: الخصائص الإجتماعية والإقتصادية للمبحوثات:**  
يوضح الجدول رقم (١) الخصائص الإجتماعية والإقتصادية المميزة للمبحوثات: وهى السن والمستوى التعليمى والدخل الشهري لأسرة المبحوثة وعدد أفراد الوحدة المعيشية. حيث يتضح من بيانات الجدول رقم (١) أن ٣٤% تقريباً من النساء المبحوثات بالعينة البحثية من فئة كبار السن حيث تتراوح أعمارهن ما بين ٥٣ إلى ٦٣ سنة، في حين أن ٤٥،٥% منهن في منتصف العمر، حيث تتراوح أعمارهن ما بين ٣٦ إلى ٥٢ سنة، أما باقي أفراد

٥- إجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفى : ويقصد بها الميل أو الرغبة فى التعامل الآمن مع بيئة المسكن الريفى وصيانتته من التلوث ، وقد تم قياسها من خلال سؤال المبحوثة عن أولاً : العبارات الإجاهيه الإيجابية وتشتمل على : يجب الإهتمام بجودة الهواء النقى داخل المنزل، يجب التخلص من البكتريا والفطريات والرطوبة بشكل مستمر داخل المنزل، وجود أسلاك بجميع النواذ أمر ضرورى لمنع دخول البعوض والحشرات الناقله للأمراض، إستخدام المطهرات والمواد المنظفة أمر ضرورى عند القيام بتنظيف أرضيات المنزل ودورات المياه، وقد خصصت لهذة البنود الإستجابات، أوافق، الى حد ما، لا أوافق، وقد أعطيت الرموز ، ٣ ، ٢ ، ١، على الترتيب. ثانياً : العبارات الإجاهية السلبية وتشتمل على: يجب أن تكون حظيرة المواشى داخل المسكن، رش المبيدات الحشرية في المنزل بإستمرار أمر مهم وضرورى، تدخين الزوج داخل المنزل لا يضر بصحة الأولاد وقد خصصت لهذة البنود الإستجابات، أوافق، الى حد ما، لا أوافق، وقد أعطيت الرموز ١ ، ٢ ، ٣، على الترتيب وبذلك تتراوح درجات المقياس ما بين (٧ - ٢١) درجة وقد تم تقدير معامل الثبات، بإستخدام طريقة ألفا كرونباخ (Cronbach's alpha) حيث بلغت قيمة معامل الثبات (٧٦،٠)، وعند حساب النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون تم عكس المعادلة للعبارات السلبية.

٦- ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفى: يقصد بها الأفعال والتصرفات التى تمارسها المبحوثة من أجل المحافظة على صحة بيئة المسكن الريفى وصيانتته من التلوث، وقد تم قياسها من خلال سؤال المبحوثة عن مدى ممارستها لكل من أولاً : الممارسات الإيجابية للمبحوثة وتشتمل على: إتاحة الفرصة لأشعة الشمس بدخول جميع غرف المنزل، الإعتماد على التنظيف الدورى وعدم إهمال نظافة المسكن، تخصيص مكان بالمنزل للعب الأطفال، استخدام المواد المعطرة ذات الرائحة الجميلة، عمل

تراوح المدى الفعلي لعدد أفراد الوحدة المعيشية للمبحوثات ما بين ٣ أفراد كحد أدنى، إلى ٨ أفراد كحد أقصى.

### ثانياً : معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي:

يوضح الجدول رقم (٢) التوزيع العددي والنسبي للنساء الريفيات المبحوثات وفقاً لدرجة معارفهن بملوثات المسكن الريفي حيث يتبين أن ١٢,٧% تقريباً من النساء الريفيات المبحوثات ذوى مستوى منخفض من المعارف بملوثات المسكن الريفي، فى حين أن ٤٨,٨% منهن ذوى مستوى متوسط من المعارف بملوثات المسكن الريفي، أما باقى أفراد العينة البحثية وهم ٣٨,٥% تقريباً ذوى مستوى عالى من المعارف بملوثات المسكن الريفي.

العينه من مرحلة الشباب حيث تتراوح أعمارهن ما بين ٢٩ إلى ٣٥ سنة.

كما تبين أن ١٦% تقريباً من النساء المبحوثات بالعينة البحثية أميات، فى حين أن ١٠,٥% منهن يقرأن ويكتبن، وهناك ٢١,١% قد حصلن على الشهادة الابتدائية، فى حين أن ٩,٤% منهم قد حصلن على الشهادة الإعدادية، وهناك ٢٢,٧% قد حصلن على شهادات متوسطة، أما الباقيات وهن ٢٠% فقد حصلن على شهادات جامعية. كما تبين أن ٤١,٦% من النساء المبحوثات بالعينة البحثية الدخل الشهرى لأسرهن أقل من ١٠٠٠ جنيه، فى حين أن ٣٩,٤% منهن يتراوح الدخل الشهرى لأسرهن ما بين ١٠٠٠ الى ٣٠٠٠ جنيه، وهناك ١٩% يتعدى الدخل الشهرى لأسرهن ٣٠٠٠ جنيه، كما

جدول رقم (١) التوزيع العددي والنسبي للنساء الريفيات المبحوثات وفقاً للخصائص الإجتماعية والإقتصادية

السن	العدد	%	٣- الدخل الشهرى لأسرة المبحوثة	العدد	%
الشباب (٢٩-٣٥)	٣٨	٢١,١	أقل من ١٠٠٠ جنيه	٧٥	٤١,٦
منتصف العمر (٣٦-٥٢)	٨٢	٤٥,٥	من ١٠٠٠ الى ٣٠٠٠	٧١	٣٩,٤
كبار السن (٥٣-٦٣)	٦٠	٣٣,٤	أكثر من ٣٠٠٠	٣٤	١٩
٢- المستوى التعليمى			٤- عدد أفراد الوحدة المعيشية		
أمية	٢٩	١٦,١	صغيرة (٣-٤)	٣٣	١٨,٤
تقرأ وتكتب	١٩	١٠,٥	متوسطة (٥-٦)	٩٣	٥١,٦
إبتدائى	٣٨	٢١,١	كبيرة (٧-٨)	٥٤	٣٠
إعدادى	١٧	٩,٤			
ثانوى / متوسط	٤١	٢٢,٧			
جامعى	٣٦	٢٠			

جدول رقم (٢) التوزيع العددي والنسبي للنساء الريفيات وفقاً لدرجة معارفهن بملوثات المسكن الريفي

معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي	العدد	%
منخفضة	٢٣	١٢,٧
متوسطة	٨٨	٤٨,٨
عالية	٦٩	٣٨,٥
الإجمالى	١٨٠	١٠٠



***A social study in a village of beheira governorate to identify the .....***

كما تشير النتائج الواردة في ذات الجدول أن معرفة النساء الريفيات المبحوثات بكل من خطورة التلوث الإشعاعي وهو التعرض المستمر للموجات الكهرومغناطيسية والتي تصدر من محطات البث الإذاعي والمحولات الكهربائية والهاتف المحمول وغيرها، وخطورة استخدام أقراص الناموس الصاعقة، وأهمية التخلص من بواقي المأكولات والمشروبات بطريقة آمنة قد احتلت المراتب الثلاث الأخيرة في النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون بنسب بلغت (٥٢,٩٦%، و٥٣,٨٩%، و٦٠,٣٧%) على الترتيب .

كما تشير النتائج الواردة في الجدول رقم (٣) الى أن معرفة النساء الريفيات المبحوثات بأن التدفئة على الحطب والخشب تلوث هواء المسكن قد احتلت المرتبة الأولى من حيث النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون حيث بلغت ٨١,٨٤%، في حين احتلت معرفة النساء الريفيات المبحوثات بأهمية التهوية والتشميس الجيد لغرف المسكن المرتبة الثانية في النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون حيث بلغت ٧٧,٥٩%، كما احتلت معرفة النساء الريفيات المبحوثات بأن الإسراف في استخدام الماء يعتبر استنزاف للموارد الطبيعية قد احتلت المرتبة الثالثة في النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون حيث بلغت ٧٧,٤١%.

**جدول رقم (٣) : توزيع افراد عينة الدراسة وفقاً لبنود معارفهن بملوثات المسكن الريفي**

م	معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي	% تعرف	% الى حد ما	% لا تعرف	% للمتوسط المرجح الموزون	الترتيب
١	خطورة استخدام المبيدات الحشرية باستمرار وأثر ذلك السلبي على بيئة المسكن الريفي.	٤٤,٤	٣٨,٣	١٧,٣	٧٥,٧٤	٤
٢	خطورة وضع القمامة بالمطبخ بجانب الأواني والمأكولات.	٣١,١	٢٥,٥	٤٣,٤	٦٢,٥٩	٨
٣	أهمية التهوية والتشميس الجيد لغرف المسكن.	٥٢,٢	٢٨,٣	١٩,٥	٧٧,٥٩	٢
٤	أهمية التخلص من بواقي المأكولات والمشروبات بطريقة آمنة ومناسبة.	٢٢,٢	٣٦,٦	٤١,٢	٦٠,٣٧	١٠
٥	أهمية تغيير الملاءات وتنظيف الشبايبك والسجاجيد والأرضيات.	٤٢,٢	٣٠	٢٧,٨	٧١,٤٨	٥
٦	الإسراف في استخدام الماء يعتبر استنزاف للموارد الطبيعية.	٤٦,٦	٣٨,٨	١٤,٦	٧٧,٤١	٣
٧	أهمية تنظيف دولايب المطبخ وترتيب دولايب غرف النوم وترتيب دولايب غرفة الطعام والنيش وخلافه.	٣٠,٥	٣٧,٧	٣١,٨	٦٦,٣٠	٦
٨	خطورة التلوث الإشعاعي وهو التعرض المستمر للموجات الكهرومغناطيسية والتي تصدر من محطات البث الإذاعي والمحولات الكهربائية والهاتف المحمول وغيرها.	١٨,٣	٢٢,٢	٥٩,٥	٥٢,٩٦	١٢
٩	خطورة استخدام أقراص الناموس الصاعقة.	٢٢,٢	١٧,٢	٦٠,٦	٥٣,٨٩	١١
١٠	إتصال المسكن بشبكة صرف صحي آمن أمر مهم وأساسي.	٢٩,٤	٢٦,١	٤٤,٦	٦١,٦٧	٩
١١	وجود حظائر الحيوانات كجزء من المنزل أو في مكان ملاصق له أمر غاية في الخطورة.	٢٧,٢	٤٢,٧	٣٠,١	٦٥,٧٤	٧
١٢	التدفئة على الحطب والخشب تلوث هواء المسكن.	٦١,١	٢٢,٢	١٦,٧	٨١,٤٨	١

الحشرية في المنزل باستمرار أمر مهم وضروري) المراتب الثلاثة الأولى من حيث النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون بنسب بلغت (٧٨,١٥%، و٧٣,٣٣%، و٦٥,٩٣%) على الترتيب وهي الأعلى من حيث رفضهم لتلك العبارات السلبية الأمر الذي يشير الى إيجابية إتجاهاتهم نحو صحة المسكن الريفي بصفة عامة.

كما تشير النتائج الواردة في ذات الجدول أن أقل العبارات في النسب المئوية للمتوسط المرجح الموزون لاتجاه النساء الريفيات المبحوثات كانت لعبارات (وجود أسلاك بجميع النواظف أمر ضروري لمنع دخول البعوض والحشرات الناقلة للأمراض، واستخدام المطهرات والمواد المنظفة أمر ضروري عند القيام بتنظيف أرضيات المنزل ودورات المياه، ويجب التخلص من البكتريا والفطريات والرطوبة بشكل مستمر داخل المنزل) بنسب بلغت (٥٣,٧٠%، ٥٥,١٩%، ٦٠,٥٦%) على الترتيب.

### ثالثاً : إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي:

يوضح الجدول رقم (٤) التوزيع العددي والنسبي للنساء الريفيات المبحوثات وفقاً لإتجاهاتهن نحو صحة المسكن الريفي حيث يتبين أن ٢٣,٤% تقريباً من النساء الريفيات المبحوثات ذوى إتجاهات سلبية نحو صحة المسكن الريفي، في حين أن ٤٠,٥% منهن ذوى مستوى متوسط من الإتجاهات نحو صحة المسكن الريفي ، أما باقى أفراد العينة البحثية وهم ٣٦,١% تقريباً ذوى مستوى عالى من الإتجاهات نحو صحة المسكن الريفي.

كما تشير النتائج الواردة في الجدول رقم (٥) الى أن هناك إتجاهاً إيجابياً لدى النساء الريفيات المبحوثات نحو صحة المسكن الريفي حيث إحتلت عبارات ( تدخين الزوج داخل المنزل لا يضر بصحة الأولاد، ويجب أن تكون حظيرة المواشي داخل المسكن الريفي، ورش المبيدات

جدول رقم (٤) التوزيع العددي والنسبي للنساء الريفيات وفقاً لإتجاهاتهن نحو صحة المسكن الريفي

إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي	العدد	%
سلبية	٤٢	٢٣,٤
محايدة	٧٣	٤٠,٥
إيجابية	٦٥	٣٦,١
الإجمالي	١٨٠	١٠٠

جدول رقم (٥) : توزيع افراد عينة الدراسة وفقاً للعبارات الإتجاهية نحو صحة المسكن الريفي.

م	إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي	%	% الى حد ما	% لا	% للمتوسط المرجح الموزون	الترتيب
١	يجب الإهتمام بجودة الهواء النقي داخل المنزل.	٢٤,٥	٣٣,٥	٤٢,٠	٦٠,٧٤	٤
٢	يجب التخلص من البكتريا والفطريات والرطوبة بشكل مستمر داخل المنزل.	٣١,٥	١٨,٥	٥٠,٠	٦٠,٥٦	٥
٣	وجود أسلاك بجميع النواظف أمر ضروري لمنع دخول البعوض والحشرات الناقلة للأمراض.	١٢,٥	٣٦,٥	٥١,٠	٥٣,٧٠	٧
٤	إستخدام المطهرات والمواد المنظفة أمر ضروري عند القيام بتنظيف أرضيات المنزل ودورات المياه.	٢١,٥	٢٢,٥	٥٦,٠	٥٥,١٩	٦
٥	يجب أن تكون حظيرة المواشي داخل المسكن الريفي.	٢٤,٥	٣١	٤٤,٥	٧٣,٣٣	٢
٦	رش المبيدات الحشرية في المنزل باستمرار أمر مهم وضروري.	٤٠	٢٤,٥	٣٥,٥	٦٥,٩٣	٣
٧	تدخين الزوج داخل المنزل لا يضر بصحة الأولاد.	١٦,٥	٣٢,٥	٥١,٠	٧٨,١٥	١

**رابعاً : ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة**

**المسكن الريفي:**

يوضح الجدول رقم (٦) التوزيع العددي والنسبي للنساء الريفيات المبحوثات وفقاً لدرجة ممارساتهن المتعلقة بصحة المسكن الريفي حيث يتبين أن ٢٢,٣% تقريباً من النساء الريفيات المبحوثات ذوى مستوى منخفض من الممارسات المتعلقة بصحة المسكن الريفي ، فى حين أن ٤٣,٨% منهم ذوى مستوى متوسط من الممارسات المتعلقة بصحة المسكن الريفي ، أما باقى أفراد العينة البحثية وهم ٣٣,٩% تقريباً ذوى مستوى عالى من الممارسات المتعلقة بصحة المسكن الريفي.

**أ/ الممارسات الإيجابية:**

تشير النتائج الواردة في الجدول رقم (٧) الى أن هناك سلوكاً وممارسات إيجابية لدى النساء الريفيات المبحوثات نحو صحة المسكن الريفي حيث إحتلت ممارسات (اتاحة الفرصة لأشعة الشمس بدخول جميع غرف المنزل، وغسيل ملاءات السرير بالماء الدافئ للقضاء على الحشرات الدقيقة التي قد تتواجد بها ، والإعتماد على التنظيف الدورى وعدم إهمال نظافة المسكن) المراتب الثلاثة الأولى من حيث النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون بنسب بلغت (٨٠,٥٦% ، و٧٥,٥٦% ، و٧٤,٠٧%) على الترتيب.

كما تشير النتائج الواردة في ذات الجدول أن أقل الممارسات في النسب المئوية للمتوسط المرجح الموزون للنساء الريفيات المبحوثات كانت لعبارات (استخدام المواد المعطرة ذات الرائحة الجميلة، وتخصيص مكان بالمنزل للعب الأطفال، والتأكد من تخزين منتج مبيد الحشرات السام في مكان بعيد عن متناول أيدي الأطفال وضمن شروط التخزين المذكورة في العبوة) بنسب بلغت (٤٩,٤٤% ، و٥٢,٠٤% ، و٥٣,٨٩%) على الترتيب.

**ب/ الممارسات السلبية :**

تشير النتائج الواردة في الجدول رقم (٧) الى أن أكثر الممارسات السلبية هي (تخزين الأسمدة والمبيدات في المسكن، وإلقاء القمامة أمام المنزل، وإستخدام الأوعية البلاستيكية لتسخين الطعام في الميكروويف) حيث بلغت النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون (٧٧,٩٦% ، و٧١,٤٨% ، و٥٧,٧٨%) على الترتيب.

كما تشير النتائج الواردة في ذات الجدول أن أقل الممارسات السلبية هي (استعمال مبيدات الحشرات ذات البخاخ في المطبخ وحول الطعام أو أدوات المطبخ، وغسيل الأواني فى الترع، وحرق القمامة أمام المنزل) حيث بلغت النسبة المئوية للمتوسط المرجح الموزون (٤١,٨٥% ، و٤٢,٧٨% ، و٥٠,١٩%) على الترتيب.

**خامساً : العلاقة بين درجة معارف النساء الريفيات**

**بملوثات المسكن الريفي وبين بعض**

**الخصائص الإجتماعية والإقتصادية:**

للتعرف على طبيعة العلاقة بين معرفة المبحوثات بملوثات المسكن الريفي وبين الخصائص الإجتماعية والإقتصادية المدروسة تم صياغة الفرض الصفري الأول القائل : لا توجد علاقة إقترائية معنوية بين معرفة المبحوثات بملوثات المسكن الريفي وبين كل من متغيرات السن والتعليم والدخل الشهري لأسرة المبحوثة وعدد أفراد الوحدة المعيشية، وإختبار هذا الفرض الصفري والتعرف على طبيعة العلاقة الإقترائية تم استخدام إختبار مربع كاي Chi-square ، وللحكم على شدة العلاقة تم إحتساب قيمة معامل إرتباط

Kendall's tau

**جدول رقم (٦): التوزيع العددي والنسبي للنساء الريفيات وفقاً لدرجة ممارساتهن المتعلقة بصحة المسكن الريفي.**

ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي	العدد	%
منخفضة	٤٠	٢٢,٣
متوسطة	٧٩	٤٣,٨
عالية	٦١	٣٣,٩
الإجمالى	١٨٠	١٠٠

جدول رقم (٧) : توزيع افراد عينة وفقاً لمستوي ممارستهن نحو صحة المسكن الريفي:

م	سلوكيات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي	% بإستمرار	% أحيانا	% لا أفعل	% للمتوسط المرجح الموزون	الترتيب
أولاً : الممارسات الإيجابية للمبحوثة						
١	اتاحة الفرصة لأشعة الشمس بدخول جميع غرف المنزل.	٥٢,٥	٣٦	١١,٥	٨٠,٥٦	١
٢	الإعتماد على التنظيف الدورى وعدم إهمال نظافة المسكن.	٤١,٥	٣٩	١٩,٥	٧٤,٠٧	٣
٣	تخصيص مكان بالمنزل للعب الأطفال.	١٦,٦	٢٢,٧	٦٠,٧	٥٢,٠٤	٩
٤	استخدام المواد المعطرة ذات الرائحة الجميلة.	١٢,٢	٢٣,٨	٦٤	٤٩,٤٤	١٠
٥	عمل صيانة دورية والإسراع لتصليح شبكة الصرف الصحي بالمنزل إذا حدث أي تسرب للمياه.	٢٢,٢	٣١,١	٤٦,٧	٥٨,٥٢	٧
٦	غسيل ملاءات السرير بالماء الدافئ للقضاء على الحشرات الدقيقة التي قد تتواجد بها.	٤١,١	٤٤,٤	١٤,٥	٧٥,٥٦	٢
٧	غلى الملابس لتطهيرها من الميكروبات.	٢٧,٧	٤٨,٨	٢٣,٥	٦٨,١٥	٥
٨	التأكد من تخزين منتج مبيد الحشرات السام في مكان بعيد عن متناول أيدي الأطفال وضمن شروط التخزين المذكورة في العبوة.	١٨,٣	٢٥	٥٦,٧	٥٣,٨٩	٨
٩	الاهتمام بدورات المياه والمراحيض وصيانتها.	٢٢,٢	٣٢,٧	٤٥	٥٩,٠٧	٦
١٠	المشاركة فى إبعاد أماكن تجميع القمامة عن المنزل وإبعاد حظائر المواشى عن المجرى المائى.	٤٢,٧	٢٧,٧	٢٩,٦	٧١,١١	٤
ثانياً : الممارسات السلبية للمبحوثة						
١	إلقاء القمامة أمام المنزل.	٣٦,٦	٤١,١	٢٢,٣	٧١,٤٨	٢
٢	غسيل الأواني فى الترع.	٦,٦	١٥	٧٨,٤	٤٢,٧٨	٥
٣	إستخدام الأوعية البلاستيكية لتسخين الطعام فى الميكروويف.	١٨,٣	٣٦,٦	٤٥	٥٧,٧٨	٣
٤	استعمال مبيدات الحشرات ذات البخاخ فى المطبخ وحول الطعام أو أدوات المطبخ.	٦,٦	١٢,٢	٨١,٢	٤١,٨٥	٦
٥	حرق القمامة أمام المنزل.	١٢,٧	٢٥	٦٢,٣	٥٠,١٩	٤
٦	تخزين الأسمدة والمبيدات فى المسكن.	٥٧,٧	١٨,٣	٢٤	٧٧,٩٦	١

كاي المحسوبة (٢٣٣,٠٨)، وهي قيمة أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ومستوى معنوية (٠,٠١)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند

حيث تشير النتائج الواردة فى الجدول رقم (٨) الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي وبين السن حيث بلغت قيمة مربع

**A social study in a village of beheira governorate to identify the .....**

(١١٩,٩٨) ، وهي قيمة أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ومستوى معنوية (٠,٠١)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١) بين متغيري معرفة النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي وبين والدخل الشهري لأسرة المبحوثة، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (٠,٧٢) وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقة وإيجابيتها.

كما تشير النتائج الواردة في ذات الجدول الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي وبين عدد أفراد الوحدة المعيشية حيث بلغت قيمة مربع كاي المحسوبة (٢٣٢,٦٤)، وهي قيمة أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ومستوى معنوية (٠,٠١)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١) بين متغيري معرفة النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي والدخل الشهري لأسرة المبحوثة، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (٠,٨٤) وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقة وإيجابيتها.

المستوى الإحتمالي (٠,٠١) بين متغيري معرفة النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي والسن، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (٠,٨٦) وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقة وإيجابيتها.

كما تشير النتائج الواردة في ذات الجدول الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي وبين التعليم حيث بلغت قيمة مربع كاي المحسوبة (٢٨٣,٠٥) ، وهي قيمة أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية (١٠) ومستوى معنوية (٠,٠١)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١) بين متغيري معرفة النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي والتعليم، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (٠,٨٢) وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقة وإيجابيتها.

كما تشير النتائج الواردة في ذات الجدول الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي وبين الدخل الشهري لأسرة المبحوثة حيث بلغت قيمة مربع كاي المحسوبة

**جدول رقم (٨): العلاقة بين معارف النساء الريفيات بملوثات المسكن الريفي وبين الخصائص الإجتماعية والإقتصادية.**

الخصائص الإجتماعية والإقتصادية	قيمة مربع كاي	درجات الحرية	قيمة معامل Kendall's tau
السن.	**٢٣٣,٠٨	٤	٠,٨٦
٢- التعليم.	**٢٨٣,٠٥	١٠	٠,٨٢
٣- الدخل الشهري لأسرة المبحوثة.	**١١٩,٩٨	٤	٠,٧٢
٤- عدد أفراد الوحدة المعيشية.	**٢٣٢,٦٤	٤	٠,٨٤

\*\* معنوية احصائياً عند المستوى الإحتمالي ٠,٠١

الوحدة المعيشية حيث بلغت قيمة مربع كاي المحسوبة (٣١٠,٩٣ ، ٢٨٧,٨٥ ، ١٤٣,٨٠ ، ٢٥٩,٥٩ ) على الترتيب ، وهي قيم أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ومستوى معنوية (٠,٠١)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١) بين إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي ومتغيرات السن ، والتعليم ، والدخل الشهري لأسرة المبحوثة ، وعدد أفراد الوحدة المعيشية ، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (٠,٩٤ ، ٠,٨٥ ، ٠,٧٦ ، ٠,٨٨) لكل من المتغيرات السابقة على الترتيب وهي قيم معنوية عند المستوى الإحتمالي (٠,٠١)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقات وإيجابيتها.

وبناءً على ما سبق فقد تم رفض الفرض الصفري الثاني للبحث والذي ينص على أنه لا توجد علاقة إقترانية معنوية بين إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي فيما يتعلق بمتغيرات السن والتعليم والدخل الشهري لأسرة المبحوثة وعدد أفراد الوحدة المعيشية.

وبناء على ما سبق فقد تم رفض الفرض الصفري الأول للبحث والذي ينص على أنه لا توجد علاقة إقترانية معنوية بين درجة معرفة المبحوثات بملوثات المسكن الريفي فيما يتعلق بمتغيرات السن والتعليم والدخل الشهري لأسرة المبحوثة وعدد أفراد الوحدة المعيشية.

### سادساً: العلاقة بين إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي وبين بعض الخصائص الإجتماعية والإقتصادية:

تم إختبار الفرض الصفري القائل بعدم وجود علاقة بين كل من السن والتعليم والدخل الشهري لأسرة المبحوثة وعدد أفراد الوحدة المعيشية، وبين إتجاهاتهن نحو صحة المسكن الريفي. وقد تم التعرف على هذه العلاقة بإستخدام إختبار مربع كاي Chi-square وللحكم على شدة العلاقة تم إحتساب قيمة معامل إرتباط Kendall's tau .

حيث تشير النتائج الواردة في الجدول رقم (٩) الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي وبين كل من متغيرات السن ، والتعليم ، والدخل الشهري لأسرة المبحوثة ، وعدد أفراد

جدول رقم (٩): العلاقة بين إتجاهات النساء الريفيات نحو صحة المسكن الريفي وبين بعض الخصائص الإجتماعية والإقتصادية.

الخصائص الإجتماعية والإقتصادية	قيمة مربع كاي	درجات الحرية	قيمة معامل Kendall's tau
السن.	**٣١٠,٩٣	٤	٠,٩٤
٢- التعليم.	**٢٨٧,٨٥	١٠	٠,٨٥
٣- الدخل الشهري لأسرة المبحوثة.	**١٤٣,٨٠	٤	٠,٧٦
٤- عدد أفراد الوحدة المعيشية.	**٢٥٩,٥٩	٤	٠,٨٨

\*\* معنوية احصائياً عند المستوى الإحتمالي ٠,٠١

المستوى الإحتمالي (0,01)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقة وإيجابيتها.

كما تشير النتائج الواردة في ذات الجدول الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي وبين الدخل الشهري لأسرة المبحوثة حيث بلغت قيمة مربع كاي المحسوبة (145,97) ، وهي قيمة أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية 4 ومستوى معنوية (0,01)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند المستوى الإحتمالي (0,01) بين متغيري ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي وبين متغير الدخل الشهري لأسرة المبحوثة، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (0,75)، وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي (0,01)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقة وإيجابيتها.

وأخيراً تشير النتائج الواردة في ذات الجدول الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي وبين عدد أفراد الوحدة المعيشية حيث بلغت قيمة مربع كاي المحسوبة (284,67) ، وهي قيمة أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية 4 ومستوى معنوية (0,01)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند المستوى الإحتمالي (0,01) بين متغيري ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي والدخل الشهري لأسرة المبحوثة ، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (0,91) وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي (0,01)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقة وإيجابيتها.

وبناء على ما سبق فقد تم رفض الفرض الصفري الثالث للبحث والذي ينص على أنه لا توجد علاقة إقترانية معنوية بين سلوكيات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي فيما يتعلق بمتغيرات السن والتعليم والدخل الشهري لأسرة المبحوثة وعدد أفراد الوحدة المعيشية.

**سابعاً: العلاقة بين ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي وبين بعض**

#### **الخصائص الإجتماعية والإقتصادية:**

تم إختبار الفرض الصفري القائل بعدم وجود علاقة بين كل من السن والتعليم والدخل الشهري لأسرة المبحوثة وعدد أفراد الوحدة المعيشية، وبين ممارساتهن المتعلقة بصحة المسكن الريفي. وقد تم التعرف على هذه العلاقة بإستخدام إختبار مربع كاي Chi-square وللحكم على شدة العلاقة تم إحتساب قيمة معامل إرتباط Kendall's tau .

حيث تشير النتائج الواردة في الجدول رقم (10) الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي وبين السن حيث بلغت قيمة مربع كاي المحسوبة (341,71) ، وهي قيمة أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية 4 ومستوى معنوية (0,01)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند المستوى الإحتمالي (0,01) بين متغيري ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي وبين متغير السن، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (0,98) وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي (0,01)، الأمر الذي يشير الى قوة هذه العلاقة وإيجابيتها.

وتشير النتائج الواردة في ذات الجدول الى وجود علاقة معنوية احصائياً بين ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي وبين التعليم حيث بلغت قيمة مربع كاي المحسوبة (277,58) ، وهي قيمة أكبر من نظيرتها الجدولية عند درجات حرية 10 ومستوى معنوية (0,01)، وعلى ذلك يمكن القول بوجود علاقة إقترانية معنوية عند المستوى الإحتمالي (0,01) بين متغيري ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي والتعليم، ولإختبار قوة هذه العلاقة تم استخدام معامل إرتباط Kendall's tau حيث بلغت قيمته (0,84) وهي قيمة معنوية عند

جدول رقم (١٠): العلاقة بين ممارسات النساء الريفيات المتعلقة بصحة المسكن الريفي وبين بعض الخصائص الاجتماعية والاقتصادية

الخصائص الاجتماعية والاقتصادية	قيمة مربع كاي	درجات الحرية	قيمة معامل Kendall's tau
١- السن.	**٣٤١,٧١	٤	٠,٩٨
٢- التعليم.	**٢٧٧,٥٨	١٠	٠,٨٤
٣- الدخل الشهري لأسرة المبحوثة.	**١٤٥,٩٧	٤	٠,٧٥
٤- عدد أفراد الوحدة المعيشية.	**٢٨٤,٦٧	٤	٠,٩١

\*\* معنوية احصائياً عند المستوى الإحتمالي ٠,٠١

### الخلاصة والتوصيات

بناءً على النتائج التي أسفر عنها البحث فإنه يمكن التوصية بالآتي :

١- نشر الوعي ببيئة المسكن الريفي بين النساء الريفيات وإطلاعهن على المخاطر التي تواجههن في حالة إقامتهن بمساكن لا تتوافر بها شروط السلامة النفسية والجسدية والاجتماعية.

٢- عمل دورات تدريبية لتنمية الوعي لدى النساء الريفيات للمحافظة على بيئة المسكن الريفي المناسبة ومعرفة الآثار الإيجابية والسلبية لبيئة المسكن على العلاقات الأسرية وشبكة العلاقات الاجتماعية داخل القرية وخارجها.

٣- تنمية وعي الاسرة الريفية من خلال أجهزة الإعلام المختلفة الموجهة للمرأة الريفية بأهمية الحد من تلوث الغذاء ومراعاة النظافة التامة أثناء إعدادها للوجبات وغسيل الأطعمة والعناية بتخزينها وتنشئة الأبناء على السلوك البيئي الإيجابي.

٤- تفعيل دور المرأة الريفية في مجال التنمية الريفية المستدامة من خلال تعزيز آليات إرشاد المرأة الريفية إلى طرق فصل المخلفات القابلة للتدوير، والتخلص من القمامة باستمرار وبطريقة سليمة وتجنب حرقها لمنع التلوث مما يتطلب الماماً كاملاً بطرق فصل المخلفات وتدويرها والتخلص منها.

### المراجع :

#### أولاً : مراجع باللغة العربية :

أبو العلا ، محمد فريد ( ١٩٩٠ ) المسكن الريفي المصري ، عالم الكتب ، القاهرة.

أحمد ، حاتم عبد المنعم ( ١٩٩٥ ) ، العلاقة بين المسكن والعلاقات الاجتماعية ، المجلة العلمية ، كلية الآداب، جامعة المنيا.

الخولي، الخولي سالم إبراهيم ( ٢٠٠٧ ) ، المشكلات الاجتماعية المعاصرة في المجتمع المصري، الطبعة الأولى، دار الندي للطباعة والنشر ، القاهرة.

السيد، حسن جلال شعبان(٢٠٠٦)، المتغيرات الاجتماعية والنفسية المرتبطة بتلوث المسكن الريفي، دراسة مقارنة لأنماط متباينة من المساكن بقرتي شبيهة والندكارية بمحافظة الشرقية، رسالة ماجستير في علوم البيئة، قسم الدراسات الإنسانية،معهد الدراسات والبحوث البيئية، جامعة عين شمس.

الشرنوبلي، إيناس سمير أحمد (٢٠٠٨) ، احتياجات الريفيات لتطوير المسكن الريفي، دراسة ميدانية ببعض قري محافظة الغربية، رسالة دكتوراه، قسم تنمية الأسرة الريفية، كلية الاقتصاد المنزلي ، نواج ، جامعة الأزهر.

الشوابكة، علي فالح و أيمن سليمان مزاهرة وهبة حماد ومنى محمد العبد اللاه (٢٠١٣)، درجة الممارسات البيئية لدى المرأة غير العاملة في الأردن وعلاقتها



## A social study in a village of beheira governorate to identify the .....

فهيمي ، سامية محمد (٢٠٠٦) ، المرأة الريفية والتنمية  
رؤية لتمكين وتفعيل الأدوار، دار المعرفة الجامعية،  
الإسكندرية.

مرسي ، رانيا محمد (٢٠٠١) ، التغيرات المعاصرة في  
المسكن الريفي وانعكاساتها على طبيعة العلاقات  
الإجتماعية، رسالة ماجستير، معهد الدراسات والبحوث  
البيئية، جامعة عين شمس.

مزهرة ، أيمن (٢٠٠٠) ، الصحة والسلامة العامة، دار  
الشروق للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.

هيبه، خالد محمود، وخالد مصطفى خورشيد (٢٠٠٧) ،  
إعادة تأهيل وتفعيل المسكن الريفي التقليدي المنتج  
كأحد مرتكزات تنمية الريف المصري في عصر  
العولمة، مؤتمر الأزهر الهندسي الدولي التاسع،  
القاهرة.

### ثانياً : مراجع باللغة الإنجليزية:

Boudreau, Kelly (2005). Role Theory: The  
Line Between Roles as Design and  
Socialization in Ever Quest, Conference  
of Digital Games Research Association  
DiGRA.

Fichter, Joseph H. (1966). "The Sociological  
Aspects of the Role of Authority in the  
Adaptation of the Religious Community  
for the Apostolate," Dimensions of  
AuthoMy in the Religious Life (London:  
Universty of Nortrf? Dame Press.

Turner, Jonathan H. (1999). The Structure of  
Sociological Theory, 4th ed. (Jaipur:  
Rawat Publications.

Znaniecki, Florian (1940). The Sociel Role of  
the Man of Knowledge (New York:  
Columbia University Press.

ببعض المتغيرات ، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات  
التربوية والنفسية، المجلد الحادي والعشرون، العدد  
الأول.

أمين ، عزت خميس وفاروق شاهين (٢٠٠٥) ، الغذاء  
والتغذية ، الطبعة الثانية ، المكتب الإقليمي لمنظمة  
الصحة العالمية ، بيروت.

بدوى ، أحمد ذكي (١٩٩٠) ، معجم مصطلحات العلوم  
الإجتماعية ، مكتبة لبنان ، بيروت.

تقرير التنمية البشرية للمحافظات المصرية ، تقرير محافظة  
البحيرة (٢٠٠٥)، وزارة التخطيط والتنمية المحلية  
MOPLD.

تهامي، حسين محمد (٢٠١٣) ، دراسة تقييميه للمسكن  
بإحدى قري التوطين بمحافظة أسوان ، مجلة العلوم  
الإقتصادية والإجتماعية الزراعية ، جامعة المنصورة ،  
مجلد (٤) ، العدد (٥) مايو.

دراسة السكن في قطاع غزة: المركز الفلسطيني لحقوق  
الإنسان ومؤسسة الحق (١٩٩٧)، ص ص ١١٨ -  
١١٩. نقلاً عن

Basic Human ،. McHale and M. C McHale  
(New ،needs: A Framework for A action  
Transaction ، New Jersey،Brunswick)  
(Books،١٩٧٨).

سعيد ، سلوى محمد (١٩٨٦) ، الإسكان، المسكن والبيئة،  
دار الشروق، جدة.

عادل ، رفاقي عوض(١٩٩٥) ، المرأة وحماية البيئة، دار  
الشروق للنشر والتوزيع، عمان.

**A SOCIAL STUDY IN A VILLAGE OF BEHEIRA GOVERNORATE  
TO IDENTIFY THE RELATIONSHIP BETWEEN SOCIO-ECONOMIC  
CRITERIA OF RURAL WOMEN AND THE MAINTENANCE  
OF RURAL HOUSING**

**A. A. Betah<sup>(1)</sup> and M. M. Hassan<sup>(2)</sup>**

<sup>(1)</sup> Rural Sociology, College of Agriculture, Saba Basha, Alexandria University

<sup>(2)</sup> Rural Sociology Fac. of Environmental Agricultural Sciences, El-Arish University

---

**ABSTRACT:** *The research was conducted to identify the relationship between socio-economic criteria of rural women and rural house maintenance and its preservation from pollution through identifying the degree rural women knowledge of environmental pollutant, as well as to identify their attitudes towards rural house health and their preserving practices. Also the research aimed to identify the relationship of their socio-economic criteria and between each of rural women knowledge about environmental pollutant and their attitudes towards rural house health, and their preserving practices.*

*The research data were collected from random sample of 180 rural women respondents from zarkon village in Damanhour district in Beheira governorate, with a questionnaire administered through face-to-face interviews, after conducting pre-test study. Some statistical methods were used to describe and analyze data such as, percentages, measures of central tendency, measures of dispersion and non-parametric statistical methods as chi square through using of Statistical Package for the Social Sciences (SPSS).*

*The results of the research revealed that there was a statistical significant relationship between rural women attitudes towards rural house health and each of age, education, monthly household income, and family size.*

*The study concluded with some recommendations. The most important element is enhancing awareness of rural house environment among rural women and informing them about the risks they will face if their houses do not have the psychological, physical, and social safety measures. Also, the study recommended training courses for rural women to maintain appropriate housing.*

**Key words:** *Rural women role, rural women Knowledge towards house pollutants, rural women attitudes toward rural house health, rural women practices related to rural house health.*

---