

# Journal of Sustainable Agricultural Sciences http://jsas.journals.ekb.eg/







محمد حمودة الجزار، منال فهمي إبراهيم علي و أميرة عبد القادر عبد ربه قسم الإقتصاد الزراعي. كلية الزراعة. جامعة كفر الشيخ. مصر

استهدف هذا البحث بصفة رئيسية دراسة العوامل المؤثرة على الوعى الصحي المرأة الريفية بمحافظة كفر الشيخ. وقد تم اختيار محافظة كفر الشيخ كمنطقة لإجراء هذا البحث، وتم اختيار مركز من بين مراكز المحافظة العشر عشوائياً فكان مركز سيدي سالم، تلى ذلك اختيار قريتين عشوائياً من القرى التابعة المركز أسفر الاختيار العشوائي عن قرية شالما، و تيدا بمركز سيدي سالم، ومن خلال سجلات التعاونية الزراعية بهاتين القربتين تم حصر الحائزين للاستدلال على جميع زوجات الحائزين وكذلك الريفيات اللاتي لديهن حيازة فبلغ عددهن ٤٨٠ في قرية شالما، و ٢٢٧ في قرية تيدا، فبلغ إجمالي عددهن ٩٠٧ زوجة حائز وحائزة ليمثلوا شاملة هذا البحث، وقد تم موزعين كالتالى: ١٤٣ من قرية شالما، ١٢٦ من قرية شالما، ١٢٦ من قرية شالما، ١٢٦ من قرية شالما، ١٢٦ من قرية سلمابي، ومعاملي الارتباط البسيط والمتعدد، ومعاملي الإستبيان بالمقابلة الشخصية. هذا واستخدم المتوسط الحسابي، ومعاملي الارتباط البسيط والمتعدد، ومعاملي الاتحدار عن العرض الجدولي بالتكرار والنسبة المئوية، وقد تم الاستعانة بالبرنامج الإحصائي SPSS، وتتلخص أهم نالعرض الجدولي بالتكرار والنسبة المئوية، وقد تم الاستعانة بالبرنامج الإحصائي SPSS، وتتلخص أهم والمنخفض، وأن ٥٨٠٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة والمنخفضة فيما يتعلق بصحة المسكن، وأن قرابة وأن حوالي ٩٨٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة والمنخفضة فيما يتعلق بصحة المسكن، وأن قرابة ٨٠٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة والمنخفضة فيما يتعلق بصحة المسكن، وأن قرابة ٨٠٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة والمنخفضة فيما يتعلق بصحة المسكن، وأن قرابة ٢٩٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة والمنخفضة فيما يتعلق بصحة المبيئة.

#### لمقدمة

أصبحت التنمية الريفية ضرورة لا غنى عنها للنهوض بالمجتمعات الريفية وتحقيق النقدم والرخاء لها، وتعد الأسرة الريفية الوحدة الأولى التى يقوم عليها بناء المجتمع الريفي والتى توجه لها كل جهود التنمية، كما تعتبر المرأة الريفية محور هذه الأسرة لما تتحمله من أعباء يفرضها عليها النظام الاجتماعي، لتعدد الأدوار التى تمارسها المرأة سواء كانت هذه الأدوار داخل المنزل أو خارجه (عمر، ١٩٩٢). وتقوم المرأة الريفية بالعديد من الأدوار الهامة والمؤثرة التى من شأنها النهوض والارتقاء بالمجتمع الريفي عامة، فهي المسئولية الأولى عن تعنية أفراد أسرتها، حيث يقع على عاتفها المسئولية الكاملة في رعاية أسرتها غذائياً وصحياً، واطلاقاً من ذلك فقد أدلت المنظمات العالمية مثل منظمة الأغنية والزراعة أهمية كبيرة لإتباع الأنماط الغذائية السليمة والصحية وذلك لأن الاهتمام بالنواحي الغذائية والصحية ينعكس على التنمية الاقتصادية والاجتماعية وذلك بسبب تحسن إنتاجية الفرد، (عامر،

وبالرغم من هذه المسئولية الكبيرة التي نقع على عاتق المرأة الريفية في هذا المجال تبين أن المرأة الريفية غير قادرة على الاستخدام الأمثل أو الاستفادة الصحيحة من مواردها وإمكانياتها الأسرية المختلفة والمتاحة، وربما يرجع ذلك إلى أن كم المعلومات والمعارف المتعلقة لديها بقواعد وأسس الغذاء والتغذية ليست

كافية أو غير صحيحة, مما يترتب عليه تطبيقها لسلوكيات غير صحيحة أحيانا في هذا المجال، وكذلك عدم قدرتها على التخطيط والتقييم والاقتصاد سواء في الاختيار أو الشراء أو الإعداد أو الحفظ والتصنيع أو التخزين للوجبات الغذائية بأعلى كفاءة ممكنة، (دعيس، ٢٠٠٢).

تعددت وتتنوع الدراسات في مجال الإرشاد الزراعي كدراسة الحامولي، وآخرون (۲۰۱۸)، ودراسة علي (۲۰۱۹)، ودراسة الحامولي، وآخرون (۲۰۱۹)، ودراسة عبد الله وآخرون (۲۰۱۹)، ودراسة الجزار وآخرون (۲۰۱۹)، ودراسة الجزار وآخرون (۲۰۱۹)، ودراسة رمضان (۲۰۱۳)، ودراسة الريفية دراسة حسن (۲۰۱۳)، ودراسة حسن والعوضي (۲۰۱۸)، ودراسة عبدالله وآخرون (۲۰۱۸)، إلا أن الدراسات التي تطرقت إلى وعيها الصحي مازالت محدودة كدراسة Owino (2018) لذا تطرق هذا البحث بدراسة الوعي الصحي المراة الريفية لما له من أثر كبير على صحة المراة الريفية والمجتمع ككل.

#### المشكلة البحثية

تلعب الصحة دور هام في حياة الأفراد، فهي الوجه الآخر للحياة فبالصحة تزدهر الحياة وتنمو وتتطور، أما إذا غابت الصحة اضمحلت الحياة، وتقع مسئولية الحفاظ على الصحة على االأفراد أنفسهم في المقام الأول، فالفرد يستطيع أن يبدي أنماطا سلوكية صحية تهدف إلى تنمية وتطوير طاقاته وبالتالي يجنب نفسه الإصابة بالكثير من الأمراض الجسمية والنفسية، (كماش، ٢٠٠٩).

\*Corresponding author E-mail: drmanalfahmy2017@gmail.com

DOI: 10.21608/jsas.2020.32443.1227 Received: 11/6/2020;Accepted: 5/8/2020

وقد أوصت الدراسات بضرورة تكثيف البرامج الإرشادية المبسطة التى تهدف إلى التثقيف الصحى للمرأة الريفية من خلال تزويدها بكل ماهو جديد من معارف ومهارات وتغيير اتجاهاتها لإكسابها القدرة على أداء أدوارها ومسؤلياتها بجدارة وفاعلية.

ولكن قدرة المرأة الريفية على القيام بهذه الأدوار تتوقف على ما حصلت عليه من معلومات ومعارف، وما نالته من تدريب وتأهيل وتثقيف، والذي يتوقف بدوره على مدى قيام الإرشاد الزراعي بالاهتمام بتحقيق أهدافه في هذا الصدد بوصفه أحد المتظيمات التتموية الهامة في المجتمع الريفي، وأحد المصادر المعلوماتية الموثوق بها من أجل النهوض بمستوى الريفيات اقتصاديا واجتماعياً وثقافياً، وتدعيماً لدورهن الفعال في إحداث واستمرار التغيير الإيجابي المرغوب في المجتمع الريفي، (عبدالله وابراهيم، ٢٠١٦).

ومن هنا يبرز الدور الذي يمكن أن يمارسه الإرشاد الزراعي في تخطيط الأنشطة والبرامج الإرشادية المقابلة لاحتياجات المرأة الريفية، والمنطوي على حلولاً واقعية لمشاكلهن لدعم مكانة المرأة الريفية، وتحسين أوضاعها، والنهوض بأدائها لأدوارها الحياتية المختلفة وذلك من خلال نقل التوصيات الإرشادية المثلى، وأبرز ما خلص إليه البحث العلمي في صورة مبسطة تتتاسب وخصائص الريفيات عبر برامج إرشادية واقعية.

وفى محاولة للإسهام الجاد فى المجهودات العلمية الجارية فى هذا المجال كان من الضرورى إجراء البحث الحالي للتعرف على العوامل المؤثرة على الوعي الصحي للمرأة الريفية بمحافظة كفر الشيخ، حتى يتثنى المخططين الإرشاديين الاستناد إليها والاسترشاد بها فى تخطيط برامج إرشادية مستقبلية تستهدف النهوض بالمرأة الريفية فى هذا المجال، وفى ضوء هذا أمكن صياغة المشكلة البحثية فى عدة تساؤلات تمحورت فى: ما الخصائص المميزه للريفيات المبحوثات بمنطقة البحث؟ ما مستوي الوعى الصحي للريفيات المبحوثات بمنطقة البحث بمجالاته الثلاثة (صحة الأسرة، وصحة المسكن، وصحة البيئة)؟ وما المتغيرات المؤثرة على الوعي الصحي الصحي للريفيات للمبحوثات فى هذا المجال؟ وأخيراً ما الأهمية السحي للريفيات للمبحوثات فى هذا المجال؟ وأخيراً ما الأهمية النسبية لمصادر معلومات الريفيات المبحوثات فى مجال البحث؟.

#### أهداف البحث

استهدف هذا البحث بصفة رئيسية تحديد مستوى المعارف الصحية للمرأة الريفية بمحافظة كفر الشيخ، ويتحقق ذلك من خلال تحقيق الأهداف الفرعية التالية:

- التعرف على بعض الخصائص المميزة للريفيات المبحوثات.
- ٢- تحديد مستوى الوعي الصحي للريفيات المبحوثات بمجالاته الثلاثة (صحة الأسرة، وصحة المسكن، وصحة البيئة).
- ٣- التعرف على المتغيرات المؤثرة على الوعي الصحي للريفيات للمبحوثات.
- ٤- تحديد الأهمية النسبية لمصادر معلومات المبحوثات الصحية.

#### <u>الاستعراض المرجعي</u>

يوجد للوعي مفاهيم متعددة تختلف فيما بينها باختلاف الرؤى ووجهات النظر لذلك المفهوم، فيعرفه البوهي (١٩٩٢) بأنه حصاد إدراك الناس وتصوراتهم للعالم المحيط بهم بما يشتمل عليه من علاقات بالطبيعة وبالإنسان وبالأفكار ".أما غيث (١٩٩٥) فيشير إلى أن الوعى بوجه عام هو إنجاه عقلى إنعكاسى يمكن الفرد مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٧ .ع١ (٢٠١١)

من إدراكه لذاته وللبيئة المحيطة به، ويتضمن ذلك إدراك الفرد للوظائف العقلية والجسمية ووعيه بالأشياء وبالعالم الخارجي وأيضاً إدراكه لذاته كعنصر في الجماعة.

ويري سعودى (1997) أن الوعى يؤسس على ثلاثة جوانب وهي: الجانب المعرفى ويقصد به توفر المعلومات العلمية عن ظاهرة أو موضوع معين، والجانب الوجداني يتمثل في تكوين الميول والاتجاهات،

والجانب التطبيقى وإذا اكتملت جوانب الوعى المعرفية والوجدانية لدى شخص واحد وصف بأنه لديه وعى علمى متكامل. في حين يرى بيومى (٢٠٠٣) أن الوعى "هو نتاج اجتماعى ينشأ من الحاجة إلى التعامل مع الآخرين وهو أيضاً مشاعر وإدراك وتصور لعناصر الوجود الكلى". ويستخلص الصعيدي (٢٠٠٥) من استعراض العديد من المفاهيم المتناوله للوعي أن الوعى هو "الإدراك الحقيقى لماهية الأشياء".

ويذكر عبدالصمد ( ٢٠٠٧) نقلاً عن كراثيول في تصنيفه للأهداف الوجدانية أن الوعى يأتي كخطوة أولى في تكوين الجوانب الوجدانية بما يحمله من نظم قيمية معينة تضبط سلوك الإنسان، إلا أن الوعى غالباً ما يكون مشبعاً بالجانب المعرفي، ففي مستوى الوعى لا يكون الاهتمام موجه إلى الذاكرة أو القدرة على استرجاع المعلومات بقدر تركيز الفرد على إدراك المواقف التي يتعرض لها.

يعرف حسين (١٩٩٠) الوعي الصحي بأنه قدرة الفرد على ترجمة المعلومات الصحية إلى سلوكيات صحية سليمة في المواقف الحيانية التي يتعرض لها والتي من خلالها يستطيع المحافظة على صحته في حدود الإمكانيات المتاحة، ويراه محمد(١٩٩٩) بأنه ترجمة المعارف والمعلومات والخبرات الصحية إلى أنماط سلوكية لدى الأفراد، كما يعرفه لطفي (٢٠٠٥) بأنه مجموعة من الخبرات التي يتعرض لها الناس وتؤدي إيجاباً إلى تحسين صحة الفرد والمسرة والمجتمع.

ويعرف حجازي (٢٠١١) الوعي الصحي علي أنه إدراك وإلمام أفراد المجتمع بالمعلومات والحقائق الصحية، وتبني نمط حياة وممارسات صحية سلمية، من أجل رفع المستوى الصحي المجتمع، والحد من انتشار الأمراض، وتنمية إحساسهم بالمسئولية الاجتماعية تجاه صحتهم وصحة الآخرين، كما يشير إلي أن الوعي الصحي له ثلاثة جوانب أي الجانب المعرفي: ويقصد به توافر المعلومات العلمية عن الصحة، ودور الفرد ومسئوليته الشخصية عن صحتة، والجانب الوجداني: ويتمثل في تكوين الاتجاهات نحو الحفاظ على صحته، والجانب السلوكي: ويتمثل في كيفية التصرف في المواقف الحياتية المتعلقة بالصحة التي تواجه الفرد، وإذ اكتملت جوانب الوعي المعرفية، والوجدانية، والسلوكية لدي الفرد وصف بأن لديه وعيا صحيا متكاملاً، بحيث تتم بصورة دائمة.

ويركز هذا البحث على جانب مهم من جوانب الوعى ألا وهو الجانب المعرفي حيث يسعى الإنسان دائماً نحو المعرفة لكشف غوامض الأشياء، ولقتل الفضول داخله، ولإشباع غريزة حب الاستطلاع، وبناء على ما يلم به الفرد من معلومات ومعارف تتحدد ردود أفعاله أو سلوكياته تجاه الظواهر المختلفة، ويواجه مشاكله الحياتية المختلفة، لأن مقدار المعرفة هي المؤشر لمدى الاحتياج الإرشادي المعرفي، فإن تحديد مدى احتياج الأفراد للتوصيات الإرشادية في أي من المجالات يكون بناءاً على كم المعارف التي لديهم في هذا المجال.

وتعرف المعرفة على أنها "البناء المنظم من الحقائق أو الأفكار سواء كانت تلك الحقائق والأفكار استدلالاً عقلياً أم نتائج تجريبية تتنقل إلى الآخرين من خلال بعض وسائل التواصل بشكل منتظم"، (سلام،١٩٤٤)، وتستخلص "الغول" من استعراض العديد من المفاهيم المنتاولة للمعرفة أن المعرفة "هي أشمل وأكثر من كونها عملية تذكر لفكرة أو ظاهرة لأنها تتضمن عمليات أكثر تعقيداً من عملية إصدار الحكم وإيجاد العلاقات، كما أنها تبدأ بالتفاصيل وتنتهى بتذكر النظريات، أى أن المعرفة تتجه من الأبسط إلى الأعم"، (الغول،١٩٩٨).

والمعرفة نتاج من الخبرة الناجمة عن تجارب حياتية واقعية وأيضاً نتاج معامل ودراسات وأبحاث، ومن ثم فإنها لم تأتي من فراغ، بل تتولد من واقع حي كما أنها نتشكل وتعيد إخراج ذاتها في أشكال جديدة، وتتحسن وتتطور بتحسن سبل الحياة، كما أنها ليست حكراً على شعب بذاته وليس لها جنسية أو قومية عنصرية، بل هي مشاع متاح للجميع يمكن للمجتهد المثابر الوصول إليها واكتسابها وتشكيلها بوعيه وإرادته، (الخضيري، ٢٠٠١). أما "سويلم" (٨٠٠١) فيرى أن ألمعرفة هي "فهم وإدراك العلاقات والسببية بين مكوناتها المعلوماتية".

ونستخلص مما سبق أن المعارف هي نقطة البداية في أي عمل إرشادي حيث أنه قبل تخطيط أي برنامج إرشادي موجه للزراع يجب توفر كم من المعارف لدى الزراع حتى يجابه البرنامج هذا النقص المعرفي.

## الأسلوب البحثى

أولاً: التعريفات الإجرائية للمتغيرات البحثية وكيفية قياسها:

١ سن المبحوثة:
 ويقصد به سن الد

ويقصد به سن المبحوثة لأقرب سنة ميلادية وقت جمع بيانات البحث، تم قياسه من خلال الرقم الخام بعدد سنوات سن المبحوثة لأقرب سنة ميلادية وقت جمع البيانات.

## ٢- عدد سنوات تعليم المبحوثة:

ويقصد بها حالة المبحوثة التعليمية وقت إجراء هذا البحث من حيث كونها أمية أوتقرأ وتكتب أو حاصلة على أي من الشهادات التعليمية سواء (الابتدائية أوالإعدادية أو حاصلة على مؤهل متوسط أوعالي أوفوق الجامعي)، وقيس هذا المتغير بالرقم الخام بإعطاء المبحوثة الأمية (صفر) درجة، والتى تقرأ وتكتب (٤) درجة، والحاصلة على الشهادة الإعدادية (٩) درجة، والحاصلة على الشهادة الإعدادية (٩) درجة، والحاصلة على الشهادة جامعية الثانوية أو ما يعادلها (١٦) درجة، والحاصلة على شهادة جامعية (١٦) درجة، والحاصلة على شهادة جامعية (١٦) درجة، والحاصلة على شهادة جامعية (١٦) درجة، والحاصلة على شهادة جامعية

### ٣- سن زوج المبحوثة:

ويقصد به سن زوج المبحوثة لأقرب سنة ميلادية وقت جمع بيانات البحث، تم قياسه من خلال الرقم الخام بعدد سنوات سن زوج المبحوثة لأقرب سنة ميلادية وقت جمع البيانات.

#### ٤- عدد سنوات تعليم زوج المبحوثة:

ويقصد بها حالة زوج المبحوثة التعليمية وقت إجراء هذا البحث من حيث كونه أمي أويقرأ وتكتب أو حاصل على أي من الشهادات التعليمية سواء (الابتدائية أوالإعدادية أو حاصل على مؤهل متوسط أوعالي أوفوق الجامعي)، وقيس هذا المتغير بالرقم الخام بإعطاء زوج المبحوثة الأمي (صفر) درجة، والذي يقرأ وتكتب (٤) درجة، والحاصل على الشهادة الابتدائية (٦)

درجة، والحاصل على الشهادة الإعدادية (٩) درجة، والحاصل على الشهادة الثانوية أو ما يعادلها (١٢) درجة، والحاصل على شهادة فوق جامعية شهادة جامعية (١٦) درجة، والحاصل على شهادة فوق جامعية (١٨) درجة.

#### ٥- عدد الأبناء:

ويقصد به عدد أبناء المبحوثة وقت جمع بيانات البحث، تم قياسه من خلال الرقم الخام بعدد أبناء المبحوثة وقت جمع البيانات.

#### ٦- السعة الحيازية المزرعية:

ويقصد بها إجمالي المساحة الأرضية الزراعية والتي في حوزة المبحوثة أو أسرتها بالفعل أثناء فترة جمع البيانات معبراً عنها بالقيراط، وتم استخدام الأرقام الخام لأقرب قيراط للتعبير عن إجمالي السعة الحيازية المزرعية التي في حوزة أسرة المبحوثة سواء كانت ملك أو إيجار أو مشاركة.

#### ٧- السعة الحيازية الحيوانية:

يقصد بها ما تمتلكه أسرة المبحوثة من حيوانات مزرعية سواء ملك أو مشاركة، وتم قياسه من خلال تحويل أعداد الحيوانات التي بحوزة أسرة المبحوثة لوحدات حيوانية على النحو التالى: الجاموس ١,٨ وحدة حيوانية، والبقرة وحدة حيوانية واحدة، ورأس الغنم أوالماعز ٢٠٠ وحدة حيوانية، وتم جمع الوحدات التي بحوزة المبحوث لتمثل في مجموعها حجم حيازته الحيوانية (سويلم، ٢٠١٥).

#### ٨- السعة الحيازية الداجنية:

ويقصد بها إجمالي عدد الدواجن التي في حيازة أسرة المبحوثة سواء كانت ( دجاج، بط، أوز، أرانب، رومى )، وقيس هذا المتغير من خلال حصر أعداد وأنواع الدواجن والطيور التي في حوزة أسرة المبحوثة، وقد تم تحويل تلك الحيازة الداجنة إلي صورة كمية علي النحوالتالي الدجاجة ٢ وحدة داجنية، واعتبرت كل من البطة أو الأوزة الواحدة مساوية ٣ وحدة داجنية، والأرنب مساويا ٢ وحدة داجنية، والحمامة الواحدة وحدة داجنية واحدة، وتم جمع كافة الوحدات الداجنية التي في حوزة أسرة المبحوثة للتعبير عن السعة الحيازية الداجنية.

## ٩- الانفتاح الحضاري:

ويقصد به انفتاح المبحوثة على العالم الخارجي جغرافياً من خلال مدى انتقالها إلى أى من المناطق المحيطة، سواء ترددها على المركز أو المحافظة التابع لها قريتها أو سفرها خارج نطاق محافظتها أو خارج حدود وطنها من عدمه، وثقافياً من خلال مدى تعرض المبحوثة لوسائل الإعلام بصفة عامة (سواء الإذاعة، أو التليفزيون، أو الصحف)، وكذا تعرضها للبرامج الصحية المنبثة أو المنشورة عبر هذه الوسائل بصفة خاصة، إضافة إلى حضورها للندوات أو الاجتماعات في مجال الصحة، وتم قياس هذا المتغير من خلال سؤال المبحوثة ثمان اسئلة تعكس الإجابة عليها انفتاح المبحوثة على العالم الخارجي والأسئلة كالتالي: هل تسافرين للمركز؟، هل تسافرين للمحافظات الأخرى؟، هل سافرت دول خارج مصر؟، هل تقرأين أو أحد يقرأ لك الصحف اليومية؟، هل تقرأين أو أحد يقرأ لك المجلات؟، هل تتصفحي النت يومياً؟، هل تسمعين الإذاعة؟، ، هل تشاهدين التليفزيون؟، وقد اعطيت الاستجابات (دائما، أحيانا، نادرا، لا) درجات (٣، ٢، ١، ٠)، على الترتيب، ثم جمعت الدرجات التي حصلت عليها المبحوثة في العبارات الثمانية لتمثل درجة انفتاحها الحضاري.

#### ١٠ - مصادر المعلومات الصحية:

ويقصد بها عدد المصادر المرجعية التي تلجأ إليها المبحوثة كمصدر مفضل لاستيفاء ما تحتاجه من معلومات تتعلق بالصحة، حيث تم قياس هذا المتغير من خلال سؤال المبحوثة عن المصادر التي ترجع إليها للحصول على المعلومات الصحية، وقدر عدد المصادر المعلوماتية التي تتعرض لها المبحوثة عن طريق إعطاء درجة واحدة مقابل كل مصدر ترجع إليه وهي كالآتي: التيفزيون، والراديو، والصحف والمجلات، والخبرة الشخصية، والوحدة الصحية، والأم، الحماة، والأقارب، والجيران، والأبناء، والإرشاد الزراعي، وزملاء العمل، وشبكة الأنترنت، ثم جمعت هذه الدرجات لتعبر عن عدد مصادر المعلومات التي تستقى منها المبحوثة معلوماتها.

#### ١١- الطموح:

ويقصد به مدى تطلع المبحوثة إلى الأفضل، وتم قياس هذا المتغير من خلال سؤال المبحوثة ١٤ عبارة وهي: أنا راضية عن حياتي بشكل عام، أسعي لتحقيق احلامي رغم فشلي في بعض المواقف، أنجز أعمالي بمساعدة الأخرين، اشعر بالفشل في تكوين علاقات مع الأخرين، أتحمل المسؤلية عند القيام بعمل ما، طموحي لا يتوقف مادمت على قيد الحياة، أشعر بالذنب إذا قصرت في بعض الأعمال، أفكر كثيرا في التخطيط لمستقبل أسرتي، أحب الأستقرار في حياتي، أشعر بالسعادة بعد تحقيق أهدافي، أغضب عندمًا يضيّع وقتي دون القيام بعمل هادف، أستطيع التحقيق لعدد من الأهداف والمهام في نفس الوقت، تبدو الحياة لي بدون أمل، الحياة جميلة بقدر ما بها من عقبات، وقد اعطيت الاستجابات (دائما، أحيانا، نادرا، لا) درجات (٣، ٢، ١، ٠)، على الترتيب للعبارات الايجابية، و (١٠ ، ٢، ٣) للعبارات السلبية، ثم جمعت الدرجات التي حصلت عليها المبحوثة في العبارات الأربع عشر لتمثل درجة طموحها.

#### ١٢- الاتصال الإرشادي

ويقصد به مدى اتصال المبحوثة بالعاملين بجهاز الإرشاد الزراعي، وتم قياس هذا المتغير عن طريق سؤال المبحوثة عن سماعها عن الإرشاد الزراعي أو مدى معرفتها بوجود مرشدة زراعية في قريتها أم لا, ومدى إتصالها بالمصادر الإرشادية المختلفة وكانت الإجابات تتراوح بين ( دائمًا, أحيانًا, نادرًا, لا), وأخذت الدرجات (٣, ٢, ١، ١) على الترتيب, ثم جمعت الدرجات التى حصلت عليها المبحوثة لتمثل درجة اتصالها الإرشادي.

## ١٣- الاستعداد للتغيير:

ويقصد به مدى استعداد المبحوثة لنتفيذ أى فكرة مستحدثة موصى بها إرشاديا سواء في مجال الزراعة بصفة عامة وشئون منزلها بصفة خاصة وقدرتهاعلى تغيير حياتها للأفضل، وتم قياس هذا المتغير عن طريق سؤال المبحوثة عن ١٥ فكرة مستحدثة وكانت الإجابات تتراوح بين (دائمًا, أحيانًا, نادرًا, لا), وأخذت الدرجات (٣, ٢, ١، ١٠) على الترتيب، ثم جمعت الدرجات التى حصلت عليها المبحوثة لتمثل درجة استعدادها للتغيير.

## ١٤ - التقدير الذاتي لقيادة الرأي:

ويقصد به مدى تقدير المبحوثة لذاتها كقائدة للرأي في مجتمعها المحلى والتي تؤهلها لكي تكون مصدراً مرجعياً لمن حولها من الريفيات، تم قياس هذا المتغير من خلال سؤال المبحوثة أربع أسئلة، تعكس الإجابة عليها القدرة القيادية مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٤ .ع١ (٢٠١١)

للمبحوثة، وهي كالآتى: الناس بتيجي لك عشان تسألك عن معلومات أو نصائح، تفتكري أن الناس تيجي لك أكتر من غيرك، لوشفت جماعة من جيرانك بيتناقشوا في بعض الأمور المهمة للبيئة تعملي أيه (تسيبهم في حالهم، تقعدي معهم وتقنيعهم برأيك لأنك شايفة أنه مهم، لو طلبوا منك رأيك تقولي، تتمسكي برأيك اللي قولتيه مهم كان)، لو حصل نزاع في القرية بتروحي وتحاولي توفقي بين الناس، وقد أعطيت الاستجابات (دائما، أحياناً، نادراً، لا)، الدرجات التالية (٣، ٢، ١، ١٠) على التوالى ثم جمعت هذه الدرجات لتعبر عن التقدير الذاتي لقيادة رأى المبحوثة.

## ١٥- الوعي الصحي للريفيات المبحوثات:

ويقصد بها مدى إلمام المبحوثات بالمعلومات والمعارف الصحية والمتمثلة في: معارف الريفيات المبحوثات بصحة الأسرة، ومعارف الريفيات المبحوثات بصحة المسكن، ومعارف الريفيات المبحوثات بصحة المسكن، ومعارف الريفيات المبحوثات بصحة البيئة وقيس هذا المتغير من خلال سؤال المبحوثة ٢٦ توصية قسمت على ثلاثة محاور رئيسية تمثلت في: المعارف المتعلقة بصحة الأسرة، والمعارف المتعلقة بصحة البيئة حيث اشتمل كل بصحة المسكن، والمعارف المتعلقة بصحة البيئة حيث اشتمل كل محور على مجموعة من التوصيات تمثلت في (٤٠، ٣١، ٢٥) على الترتيب، وأعطيت المبحوثة درجة واحدة في حالة معرفتها بالتوصية الصحيحة، ثم جمعت الدرجات لكل محور ليعبر عن المستوى المعرفي الصحي للريفيات المبحوثات.

## ثانياً: المتغيرات البحثية:

اختيرت متغيرات هذا البحث أتساقاً مع طبيعته وأبعاد موضوعه، وتم تصنيفها الى مجموعتين وهما:

#### أ- المتغيرات المستقلة:

تضمنت هذا البحث أربعة عشر متغيراً مستقلاً تمثلت في: سن المبحوثة، وعدد سنوات تعليم للمبحوثة، وسن زوج المبحوثة، وعدد سنوات تعليم لزوج المبحوثة، وعدد الأبناء، والسعة الحيازية الداجنية، والسعة الحيازية الداجنية، والانقتاح الحضاري، ومصادر المعلومات الصحية، والطموح، والاتصال الإرشادي، والاستعداد للتغيير، والتقدير الذاتي لقيادة الرأي.

## ب- المتغير التابع:

تمثل المتغير التابع لهذا البحث في الوعي الصحي للمرأة الريفية بمحافظة كفر الشيخ، بمحاوره الثلاثة والمتمثلة في:

- ١- معارف الريفيات المبحوثات بصحة الأسرة.
- ٢- معارف الريفيات المبحوثات بصحة المسكن.
- ٣- معارف الريفيات المبحوثات بصحة البيئة.

## ثالثاً: الفروض البحثية:

## ١- الفرض الأول:

توجد علاقة ارتباطية معنوية بين كل متغير من المتغيرات المستقلة والمتمثلة في: سن المبحوثة، وعدد سنوات تعليم للمبحوثة، وسن زوج المبحوثة، وعدد سنوات تعليم لزوج المبحوثة، وعدد الأبناء، والسعة الحيازية الحيازية الزراعية، والسعة الحيازية الداجنية، والانفتاح الحضاري، ومصادر المعلومات الصحية، والطموح، والاتصال الإرشادي،

والاستعداد للتغيير ، والتقدير الذاتي لقيادة الرأى، وبين الوعي الصحى للمرأة الريفية.

#### ٢- الفرض الثاني:

ترتبط المتغيرات المستقلة والمتمثلة في: (سن المبحوثة، وعدد سنوات تعليم سنوات تعليم للمبحوثة، وسن زوج المبحوثة، وعدد سنوات تعليم لزوج المبحوثة، وعدد الأبناء، والسعة الحيازية الزراعية، والسعة الحيازية الداجنية، والانفتاح الحضاري، ومصادر المعلومات الصحية، والطموح، والاتصال الإرشادي، والاستعداد للتغيير، والتقدير الذاتي لقيادة الرأى) مجتمعة بالوعي الصحي للمرأة الريفية.

#### ٣- الفرض الثالث:

يسهم كل متغيرمن المتغيرات المستقلة المدروسة إسهاماً معنوياً في تفسير التباين في الوعي الصحي للمرأة الريفية.

هذا وقد تم أختبار هذه الفروض في صورتها الصفرية.

### رابعاً: منطقة وشاملة وعينة البحث:

تم اختيار محافظة كفر الشيخ كمنطقة لإجراء هذا البحث وذلك لأنها تعتبر المحافظة التي تقع فيها كلية الزراعة، وذلك انطلاقاً من ضرورة تفعيل دور الجامعة ومحطات البحوث الإقليمية في خدمة المجتمع، وتتضمن محافظة كفر الشيخ عشرة مراكز إدارية هي: كفر الشيخ— بيلا— فوة— دسوق— سيدي سالم— مطويس— قلين— الرياض— بلطيم— الحامول، وقد تم اختيار مركز من بين مراكز المحافظة العشر السابق التنويه عنهم عشوائيا، فأسفر الإختيار العشوائي عن مركز سيدي سالم، تلى ذلك اختيار قريتين عشوائيتين من بين قرى المركز فأسفر الاختيار العشوائي عن قرية شالما، وقرية تدا.

تضمنت الشاملة على جميع الريفيات الحائزات وزوجات الحائزين في قرية شالما، وتيدا من واقع سجلات الادارة الزراعية بمدينة سيدي سالم (سجل ٢ خدمات)، والتي بلغ عددهن ٩٠٧ ليمثلوا شاملة البحث، وأعقب ذلك اختيار عينة عشوائية منتظمة وفقاً لمعادلة كريجسي ومورجان، (1970، 100–607 PP: 607–301 مبحوثة، ليمثلوا حوالي ٣٠٪ من شاملة البحث، (شكل:١).

## خامساً: جمع البيانات وتحليلها

تم إعداد إستمارة الإستبيان كأداة لتجميع البيانات الميدانية اللازمة لتحقيق الأهداف البحثية، وقد تضمنت إستمارة الإستبيان على جزأين، تضمن الجزء الأول منها مجموعة من الأسئلة التى استهدفت التعرف على المتغيرات المستقلة (محل البحث)، أما

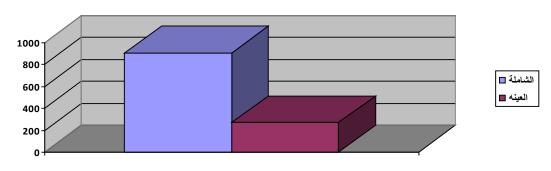
الجزء الثانى فيتضمن مجموعة من الأسئلة لقياس بنود المتغير التابع والمتمثل فى المعارف الصحية للمرأة الريفية، وقد تم اختبار مبدئى على هذه الاستمارة بتطبيقها على عدد (٢٠) مبحوثة من قريتي البحث، وقد أسفرت نتيجة هذا الاختبار عن ضرورة تعديل بعض أسئلة استمارة الاستبيان، وكذلك إعادة صياغتها وتغيير وترتيب بعضها، ومن ثم فقد أجريت التعديلات اللازمة على الإستمارة وتم صياغتها فى صورتها النهائية.

وقاً لأهداف البحث ثم إدخالها إلي الحاسب الآلي بعد تحويل البيانات الوصفية إلى درجات، وتم الاستعانة بعدد من الأساليب الإحصائية المختلفة تمثلت في: النسبة المئوية، والمتوسط الحسابي، والانحراف المعياري والمدى، كما تم الإستعانة بمعامل الارتباط البسيط، ومعامل الارتباط المتعدد، كما تم إستخدام معامل الانحدار الجزئي، وقد تم إستخدام نموذج التحليل الانحداري المتعدد والتدريجي للوقوف على أكثر المتغيرات المستقلة تأثيرا في على المتغير التابع استناداً للنسبة المئوية للتباين المفسر في على المتغير التابع استناداً للنسبة المئوية للتباين المفسر في المتغير التابع، وقد استخدم قيم (ت، ف) للحكم على معنوية العلاقات موضع البحث وقد تم التحليل الإحصائي بالاستعانة بالبرنامج الإحصائي ... (VERSION: 16)

#### النتائج ومناقشتها

أولاً: إلخصائص المميزه للريفيات المبحوثات بمنطقه البحث

أوضحت النتائج الواردة بجدول (١) أن توزيع الريفيات المبحوثات وفقاً لسنهن يشير إلي أن حوالي ٨٤٪ منهن قد وقعن في فئتي السن إما الصغير أو المتوسط، وأن حوالي ٤٠٪ من إجمالي الريفيات المبحوثات إما أميات أو ملمات بالقراءة والكتابة دون حصولهن على سنوات تعليم رسمي، وأن توزيع أزواج الريفيات المبحوثات وفقاً لسنهم بشير إلي أن حوالي ٨٥٪ منهم مثلوا في فئتي السن إما الصغير أو المتوسّط، وأن حوالي ٣٤٪ من إجماليّ أزواَّج الريفيات المبحوثات إما أميون أو ملمين بالقراءة والكتابة، وأنَّ قرابة ٦٢٪ من الريفيات المبحوثات الحائزات تتركز حيازة أسرهن المزرعية في الفئة المنخفضة، وأنِ ٩٥,٥ ٪ من الريفيات المبحوثات تَقِعن في قَنتي إما منخفضي أو متِّوسطي الإنفتاح الحضاري، وأن توزيع الريفيات المبحوثات وفقأ لعدد المصادر المعلوماتية لديهن يشير إلي أن ٨٩,٥٪ منهن قد وقعن في فئة عدد مصادر المعلومات المنخفض، وأن قرابة ٦٩ ٪ من الريفياتِ المبحوثات تقعن في فئتي إما منخفضي أو متوسطى الطموح، وأن ِقرابة ٩٧٪ من الريفيات المبحوثات تقعن في فئتي إما منخفضي أو متوسطى الاتصال الإرشادي، وأن حوالي ٦٢٪ من الريفيات المبحوثات تقعن في فئتي إما منخفضي أو متوسطى الاستعداد للتغيير، وأن توزيع الريفيات المبحوثات وفقاً للتقدير الذاتي لقيادة الرأي لديهن يشير إلى أن قرابة ٧٢٪ من الريفيات المبحوثات اللاتي يرون أنفسهن قادة قد وقعن في فئتي التقدير الذاتي لقيادة الرأي إما المنخفض أو المتوسط.



شكل ١. توزيع شاملة وعينة البحث

جدول ١. توزيع الريفيات المبحوثات وفقاً لبعض الخصائص المميزه لهن

جدول ١. توزيع الريفيات المبحوثات وفقاً لبع الخصانص ١- سن المبحوثة:	العدد	7.	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
۱- سن المبحوث: صغيرة (۲۵-۲۵) سنة	15.	٤٨.٣		
متوسطة (۲۷-۴۷) سنة	9.0	٣۵.٣	w	٧.٧
كبيرة (٤٩-١٠) سنة	2 2	17.5	۳۸.۷	V.V
الإجمالي ٢- عدد سنوات تعليم المبحوثة:	114	1		
ام.	۸۳	٣٠.٩		
يقرأ ويكتب	٢٤	۸.٩		
ابتدائيه	٢	٠.٧		
اعداديه	1 •	٣.٨	۸.٧	٧.٦
مؤهل متوسيط	9.	۳۱.۰		*. *
مؤهل جامعي الأحمال	۵۳	19.7		
مؤهل جامعي الأجمالي ٣ـ سن زوج المبحوثة:	514	1		
صغیر (۳۰-٤۱) سنة	154	٤٧.۵		
متوسط (۵۳-۲۲) سنة	1	۳۷.۲	£4.v	٩.٣
كبير (٥٤-١٥) سنة	٤١	10.1	27.4	1.7
الإجمالي ٤- عدد سنوات تعليم عدد سنوات تعليمزو	ج المبحوثة.	1		
امي	49	51.9		
ىي يقرأ ويكتب	۳۱	11.7		
ابتدائیه	1 •	٣.٧		
اعداديه	<b>5</b> V	1 ٣	۲.۸	۵.٧
مؤهل متوسيط	91	۳۳.۸		
مؤهل جامعي ا <b>لإجمالي</b>	۵۱	11.9		
، <i>و جدي</i> ٥-عدد الأبناء	519	1		
ه-عدد اهبناء لا يوجد أبناء	٩	۳.۳		
ء يوجد بدء صغير (١-١) ابن	۸۱	۳۰.۳		
متوسط (۳–٤) ابن	171	٤٨.٦	۳.1	1.5
كبير (١-٥) ابن	٤٨	14.4		
الإجمالي. ٥- السعة الحيازية الزراعية:	519	1		
	174	15 /		
صغیرة (۱۰-۳۸) قیراط متوسطة (۳۹-۱۷) قیراط	17A AT	75.£ 74.£		
متوسطه (۱۰ ۱۰–۱۷) فیراط کبیرة (۱۸–۹۱) فیراط	19	V. F	٣٠.٨	11.1
	519	1		
الإجمالي. ٦- السعة الحيازية الحيوانية:				
لا تمتلك	1 - 1	٤٠.٢		
منخفضة (٨١٠٤-٣.) وحدة	٨٤	۳۱.۲	5.0	
متوسطة (۵.۱-۳.۵) وحدة مرتفعة (۵.۲-۱.۸) وحدة	۷) ٦	11.7° 1.7°	۲.۵	1.1"
	719	1		
الإجمالي ٧- السعة الحيازية الداجنية:				
لا تمتلك	77	4.1		
منخفضة (۲۰-۵۵) وحدة	1.7	۲۵.۲		
متوسطة (٩٠-٩٠) وحدة مرتفعة (١٩-١١) وحدة	107 19	۵۷.۹ ۷.۳	۵۹	۲۷.۳
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	F14	1		
الإجمالي ٨- الأنفتاح الحضاري:	, , ,	,		
منخفضة (٢-٣) درجة	1 £ £	04.0		
متوسطة (٤-١) درجة	111"	٤٢.٠	۳.۵	1.1
مرتفعة (٧-٨) درجة ***	1 5	٤.۵		
الاجمالي ٩- مصادر المعلومات:	519	1		
منخفض (۱-۱) درجة	751	۸۹.۵		
متوسط (۳-٤) درجة	77	9.1	1.14	191
مرتفع (4-1) درجة الإجمالي • ١ -الطموح:	۲ <sup>1</sup> ۹	1 ,	7	
الإنجما <i>بي</i> ١٠-الطموح:	, , ,	1 ,		
منخفض(۲۰-۲۱)	Δ	1.4		
متوسط (۲۷–۳۵)	1.6.1	14.2	w/ e	w -
مرتفع (۳۱-۲۱)	۸۳	٣٠.٨	٣٤.٢	۳. ۲
الإجمالي	514	1		
١١- الاتصال الإرشادي:				
منخفض (۱-۵) درجة	111	٤٢.٠		
متوسط (۱-۹) درجة	1 29	00.5		۲.۳
مرتفع (۱۰–۱٤) درجـة	V	7.7	۵.۵	***
الإجمالي 1 1 - الاستعداد للتغيير:	119	1		
۱۰- ۱۹ منخفض (۲۲-۱۶) درجة	١٤	۵.۲		
متحفض (۳۰-۱۱) درجه متوسط (۳۰-۳۷) درجه	105	۵۱.۵		
متوسط (۲۰۱۰) درجه مرتفع(۳۸–٤۵) درجة	1.7	۳۸.۳	٣٦.٢	٤.٢
	119	1		
الإحمالي ١٣- التقدير الذاتي لقيادة الرأى:				
منخفض (٤-٤) درجة	15	٤.٤		
متوسط (۹-۷) درجـة	115	۸.۷۶	۸.٧	1.1
		۲۷.۸		
ورب (۱۰-۱۰) درجة مرتفع (۱۰-۱۰) درجة المحدر: حسبت من استمارات الاستبيان	719 719	1		

مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٧٧ . ع١ (٢٠٢١)

ثانياً: الوعى الصحى للريفيات المبحوثات:

أظهرت النتائج أن الدرجات المعبرة عن الوعي الصحي للمبحوثات قد تراوحت من (٢٧٢,٧-٩٢,٨) درجة بمتوسط حسابي قدره ١٥٠ درجة، بانحراف معياري قدره ٢٢ درجة. وقد أمكن تصنيف المبحوثات وفقاً للدرجات التي حصلن عليها إلى ثلاث فئات، جدول (٢)، حيث شملت الغئة الأولى المبحوثات ذوات الوعي المنخفض وقد مثلن قرابة ٢٢٪ من إجمالي المبحوثات، بينما ضمت الغئة الثانية ذوات الوعي المتوسط وقد مثلن ٢٥٪ منهن، في حين ضمت الغئة الثالثة المبحوثات دوات الوعي المرتفع ومثلن حوالي ٣٣٪ من المبحوثات، ويظهر من النتائج السابقة أن قرابة ٧٧٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة والمنخفضة، وسوف نستعرض مستويات الوعي للمبحوثات المحاور الثلاثة محل البحث على النحو التالي:

## 1- معارف الريفيات المبحوثات بصحة الأسرة:

أظهرت النتائج أن الدرجات المعبرة عن وعي المبحوثات بصحة الأسرة قد تراوحت من (١٥ – ٢٨) درجة بمتوسط حسابى قدره ٢٠,٨١ درجة، بانحراف معيارى قدره ٢٠,٢١ درجة، وقد أمكن تصنيف المبحوثات وفقاً للدرجات التي حصلن عليها إلى ثلاث فئات، جدول (٢)، حيث شملت الفئة الأولى المبحوثات نوات الوعي المنخفض وقد مثلن قرابة ٩٪ من إجمالى المبحوثات، بينما ضمت الفئة الثانية ذوات الوعي المتوسط وقد مثلن قرابة ٧٧٪ منهن، في حين ضمت الفئة الثالثة المبحوثات ذوات الوعي المرتفع ومثلن من ١٣٠٥٪ من المبحوثات، ويظهر من النتائج السابقة أن مراك، من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة والمنخفضة.

#### ٢- معارف الريفيات إلمبحوثات بصحة المسكن:

أظهرت النتائج أن الدرجات المعبرة عن وعي المبحوثات بصحة المسكن قد تراوحت من (٢٠-٢١) درجة بمتوسط حسابي قدره ١٩٨٥ درجة، بانحراف معياري قدره ١٩٩١ درجة. وقد أمكن تصنيف المبحوثات وفقا للدرجات التي حصلن عليها إلى ثلاث فئات، جدول (٢)، حيث شملت الفئة الأولى المبحوثات نوات الوعي المنخفض وقد مثلن حوالي ٩٪ من إجمالي المبحوثات، بينما ضمت الفئة الثانية ذوات الوعي المتوسط وقد مثلن حوالي بينما ضمت الفئة الثانية الثالثة المبحوثات ذوات الوعي المرتفع ومثلن قرابة ٨٪ من المبحوثات، ويظهر من النتائج السابقة أن حوالي ٩٨٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة أن حوالي ٩٨٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة بالنازخة، تا

#### ٣- معارف الريفيات المبحوثات بصحة البيئة:

أظهرت النتائج أن الدرجات المعبرة عن وعي المبحوثات بصحة البيئة قد تراوحت من (٥-١٦) درجة بمتوسط حسابي قدره ٤٤, ٩٠ درجة، وقد أمكن تصنيف ٤٤, ٩٠ درجة، بانحراف معياري قدره ١٦, ١٠ درجة. وقد أمكن تصنيف المبحوثات وفقاً للدرجات التي حصلن عليها إلى ثلاث فئات، جدول (٢)، حيث شملت الفئة الأولى المبحوثات نوات الوعي المنخفض وقد مثلن ٩٠٠٪ من إجمالي المبحوثات، بينما ضمت الفئة الثانية ذوات الوعي المرتفع ومثلن حوالي ٩٠٪ منهن، في حين ضمت الفئة الثالثة المبحوثات ذوات الوعي المرتفع ومثلن حوالي ٧٪ من المبحوثات، ويظهر من النتائج السابقة أن قرابة ٩٣٪ من المبحوثات وقعن في فئة الوعي المتوسطة والمنخفضة.

ولمزيد من الإيضاح ومن أجل الوقوف على التوصيات الإرشادية التى مازال هناك إفتقار معرفى اليها بالنسبة للمبحوثات سوف تتتاول التوصيات الخاصة بالوعى الصحي للمرأة الريفية بمجالاته الثلاث (صحة الأسرة، وصحة المسكن، صحة البيئة) على النحو التالى:

#### ١- التوصيات المتعلقة بصحة الأسرة:

تم عرض كل توصية حتى يتسنى- للإرشاد الزراعي نشرها بين الريفيات المبحوثات من التوصيات الموصى بها والتي تتدرج تحت هذا المحور لنقف على معارف الريفيات المبحوثات لكل توصيه على حده، جدولٍ (٣)، ويتضح من النتائج أنه أمكن ترتيب المعارف المتعلقة به تتازليا على حسب عدم معرفة الريفيات المبحوثات بها كالتالي: عدم تتاول كمياتٍ كبيرة من البروتينات لأنها تسبب غيبوبة كبدية، استخدام مسكنات وأدوية عشوائية يسبب قرحة المعدة، الإكثار من تتاول السكريات يسبب مرض السكر، عدم ختان الإناث لأتها محرمة شرعًا وقانونًا، التوقف عن العادات غير السليمة مثل تناول الشاي ، عزل الشخص المصاب في مكان خاص، يجب الإلتحاق بالدورات التدريبية للأسعافات الأولية، الأهتمام بلبس القفازات والتعقيم عند الأطباء، عمل فحص معملي لتحديد نوع الميكروب، وجود صندوق للأسعافات الأولية السريعة، يجب سماع وسائل الإعلام الخاصة بالوعى الصحي، معرفة قِياس الضغط ودرجة الحرارة، المشي لمدة نصف ساعة يوميًا، معرفة أسباب المرض وطرق الوقاية والعلاج، يجب استخدام الخيط الطبي المتخصص للأسنان، حيث بلغت نسبة الريفيات المبحوثات التي أفدن بعدم معرفتهن بهذه المعلومة ٧٧٧٪، ٥٥,٥٪، ٩٤,٧٪، ١,٤٩٪، ۲,۳۴٪، ۲,۰۷٪، ۹,۹۸٪، ۸,۸۸٪، ۲,۲۸٪، ۲,۲۷٪، ۲,۲۷٪، ٦٧,٦٪، ٦٦,١٪، ٦٥,١٪، ٥٧,٢٪ على الترتيب.

جدول ٢. توزيع الريفيات المبحوثات وفقا لمستوى وعيهن الصحي

مستويات الوعي	العدد	%	المتوسط الحسابي	الإنحراف المعياري
١ ـ مستوى الوعي الصحي للريفيات المبحوثات			<u> </u>	
منخفض (۹۲.۸– ۱۵۲.۸) درجة	٣٣	15.5		
متوسط (۲۱۱.۷ – ۲۱۱.۷) درجه	1 V Δ	۵۲	10.	55
مرتفع (٢١٢.٧–٢٧٢.٧) درجة الإجمالي ٢ـ مستوى وعي الريفيات المبحوثات بصحة الأسرة	11 779	77.V 1 • •		
٢ ـ مستوى وعي الريفيات المبحوِّثات بصَّحة الأسرة				
منخفض (۱۵-۱۸) درجة	٢٥	٩.٢		
متوسط (۱۹–۲۶) درجة	۲٠٨	٧٧.٣	11.11	1.71
مرتفع (۲۵-۲۸) درجـة	٣٦	17.0		
الإجمالي ٣- مستوى وعي الريفيات المبحوثات بصحة المسكن	719	1		
منخفض (۱۰-۱۳) درجة	٣٢	۸.۸		
متوسيط (۱۱-۱۱) درجة	F10	V9.9	10.00	1.99
مرتفع (۱۹-۲۲) درجـة	۲۲	۸.٢		
الإجمالي	779	1		
٤-مستوي وعي الريفيات بصحة البيئة				
منخفضةً (٥-٨) درجة	٩٣	TE.0		
متوسطة (۹-۱۲) درجة	100	۵۸.۷	9.22	5.11
مرتفعة (١٣-١١) درجة	١٨	۸.۲	1.22	,.,,
الإجمالي	514	1		

جدول ٣. توزيع المبحوثات وفقاً لوعيهن بكل توصية من التوصيات المتعلقة بصحة الأسرة

ىرف	لات	<b>_</b>	تعر		
×:	العد	~	العاد	التوصيات الإرشادية	م
٤.٤	۱۲	90.0	rav	اللجوء إلى طبيب عند ظهور أعراض غير طبيعية	1
٣٤.٢	9.5	90.0	144	عمل خُلِيل الدم كل فترة	٢
97.7	101	٦.٣	1٧	التوقف عن العادات غير السليمة مثل تناول الشاي	٣
۸.۵	۲۳	91.5	527	يجب تناول الأدوية في موعدها	٤
۵.۵	105	٤٣.٤	117	البعد عن الأماكن المزّدحمة	۵
٩٠.٧	755	9.5	۲۵	عزل الشخص المصاب في مكان خاص	1
20.8	155	1.30	124	عدم استخدام الأدوات الشّخصية بين فردين	٧
11.9	۵۱	۸۱.۰	51V	وضع منديل على الفم عند العطس	٨
22.5	119	۷.۵۵	10.	عمل برنامج لتطعيم الأطفال في المراحل الأولى	٩
٨٦.٦	٢٣٣	17.7	٣٦	عمل فحص معملي لتحديد نوع اليكروب	١.
11.V	<b>V</b> 5	27.1	155	اللجوء إلى المتخصصين من الأطباء	11
17.1	551	1.10	1 39	وجود صندوق للأسعافات الأولية السريعة	۱۲
10.1	140	٣٤.٩	9.5	معرفة أسبباب المرض وطرق الوقاية والعلاج	۱۳
۲.۹	٨	94.1	177)	الأهتمام بالنظافة الشخصية وغسل اليدين	۱٤
۸۸.۸	544	11.1	۳۰	الأهتمام بلبس القفازات والتعقيم عند الأطباء	۱۵
٩٧.٧	775	۲.۲	٦	عدم تناول كميات كبيرة من البروتينات لأنها تسبب غيبوبة كبدية	17
95.V	500	0.5	1 £	الإكثار من تناول السكريات يسبب مرض السكر	1 🗸
rv.1	1	11.1	119	عدم الإكثار من تناول المهدئات والمسكنات	۱۸
۵.۵	۱۵	95.5	505	الفحص الطبي صحي وضروري	19
٤.١	11	90.9	200	عمل حواجز للبلكونات حتى لأتتعرض الأطفال للكسور	۲.
٤٣.٨	111	۵٦.١	101	معرفة تطهير الجروح والحروق	٢١
۲.۹	٨	۸.۶۵	171	إبعاد القِطع الصغيرة والخواتم والدبابيسِ عن متناول الأطفال	"
٤.٤	15	90.0	rav	إبعاد الأدوية والفيتامينات عن متناول الأطفال	۲۳
95.1	500	٥.٩	11	عدم ختان الإناث لأنها محرمة شرعًا وقانونًا	٢٤
٨٩.٩	727	1 1	<b>rv</b>	يجب الإلتحاق بالدورات التدريبية للأسعافات الأولية	٢۵
٤.١	11	90.9	500	غسل الشعر وتقليم الأظافر والأذنين ولبس ملابس قطنية	77
1.7	١٨٢	٣٢.٤	۸۷	معرفة قياس الضغط ودرجة الحرارة	۲۷
11.0	٥٠	<b>VV</b> · Δ	۲۰۹	يجب غسل الأسنان بعد كل وجبة	٢٨
۵٧. ٢	105	25.1	114	يجب استخدام الخيط الطبي المتخصص للأسنان	٢٩
٣٦.٨	99	٦٣.٢	14.	الحركة السليمة البدنية والجلوس الصحيح	۳٠
11.1	177	٣٣.٩	91	المشي لمدة نصف ساعة يوميًا	۳۱
11.0	٣١	۸۱.۱	51A	لا يكرر الدواء إلا حّت إشراف الطبيب	٣٢
٤٢.٠	115	۵۷.۹	101	عدم الْإكثار من المضادات الحيوية	٣٣
11.V	٤۵	۳۳.۲	575	معرفة الطبيب بنوع وتاريخ الأدوية التي تم تناولها	٣٤
11.0	٣١	۸۸.٤	۲۳۸	الاهتمام بوقت الجرعات ومواعيد الدواء	٣۵
90.0	rav	٤.٤	١٢	استخدام مسكنات وأدوية عشوائية يسبب قرحة المعدة	٣٦
۲.۲	7	94.4	777	عند ارتفاع درجة الحرارة تعمل كمددات ماء من الخنفية	٣٧
٤٧.٠	٢	99.5	110	الإكثار من شرب السوائل الدافئة عند التهاب الخلق ونزلات البرد	٣٨
۵۳.۲	127	1.13	171	تطهير الجروح والحروق بمطهرات خاصة وتغطيتها	٣٩
٧٦.٢	۲۰۵	rr.v	٦٤	يجب سماع وسائل الإعلام الخاصة بالوعي الصحي	٤٠

المصدر: حسبت من إستمارة الإستبيان.

## ٢- التوصيات المتعلقة بصحة المسكن:

تم عرض كل توصية من التوصيات الموصى بها والتي تتدرج تحت هذا المحور لنقف على معارف الريفيات المبحوثات لكل توصيه على حده، جدول (٤)، ويتضح من النتائج أنه أمكن ترتيب المعارف المتعلقة به تتازلياً على حسب عدم معرفة الريفيات المبحوثات بها كالتالى: وجود مكان مخصص للعب الأطفال وتأمينها، فصل التيار الكهربي من المصدر الرئيسي عند السفر، الأسلاك الكهربائية لابد أن تكون معتمدة وذان مصدر معروف، عمل نظام آمن للصرف الصحي، ترك مساحة واسعة لتشاور أفراد الأسرة، يجب استخدام المواد الطاردة للحشرات الصحية الآمنة، يجب عدم تحميل أكثر من جهاز على مفتاح واحد، مناسبة الحجرة لعدد أفراد الأسرة، الحيوانات النافقة تحرق في مكان بعيد عن المنزل، عمل لبس خاص وأحذية عند التعامل مع الطيور لعدم نقل العدوى، الإبلاغ عن المزارع المخالفة في الأماكن السكنية، عدم تخزين الأسمدة والكيماويات والوقود بالمنزل، التشجير وزرع نباتات خارج المسكن، وجود فلتر لتصفية المياة، إزالة شاحن التليفون بعد الشحن، عدم تربية حيوانات ودواجن داخل المنزل ، جرد الملابس والاحذية

عدم تربية حيوانات ودواجن داخل المنزل ، جرد المحلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٧ . ع١ (٢٠٢١)

الموجودة بالمنزل قبل شراء الجديد منها حيث بلغت نسبة الريفيات المبحوثات التي أفدن بعدم معرفتهن بهذه المعارف: ٩٩٦، المبحوثات التي أفدن بعدم معرفتهن بهذه المعارف: ٩٩٦، ٥٢٩٪، ٥٣٠، ٥٣٠٪، ٥٨٠٪، ٥٨٠٪، ٥٨٠٪، ٥٨٠٪، ٥٩٠٪، ٥٩٠٪، ٥٩٠٪، ٥٩٠٪، ٥٩٠٪، ٥٠٠

### ٣- التوصيات المتعلقة صحة البيئة:

تم عرض كل توصية من التوصيات الموصى بها والتي تتدج تحت هذا المحور لنقف على معارف الريفيات المبحوثات لكل توصيه على حده، جدول (٥)، ويتضح من النتائج أنه أمكن ترتيب المعارف المتعلقة به تنازلياً على حسب عدم معرفة الريفيات المبحوثات بها كالتالى: يمكن استخدام المخلفات الزراعية في إنتاج الخشب الجبيبي والمضغوط، المخلفات الزراعية تستخدم كبيئة للزراعة في إنتاج عيش الغراب، حفظ المخلفات بواسطة التخمر بمعزل عن الهواء وإنتاج سلاج، التشجيع المستمر من الجمعيات الأهلية على تبني مشروعات لتدوير المخلفات ، تدوير المخلفات الزراعية وتحويلها إلى سماد عضوي (الكومبست)، حرق المواد

جدول ٤. توزيع المبحوثات وفقاً لوعيهن بكل توصية من التوصيات المتعلقة بصحة المسكن

		تع	رف	لات	عرف
م	التوصيات الإرشادية	العدد	~:	العدد	×
1	يجب مراعاة تهوية المنزل باستمرار لتغيير الهواء	rii	۹۸.۸	٣	1.11
٢	يجب الاهتمام بترتيب أثاث المنزل وتنظيمه	129	95.0	۲.	٧.٤
٣	عدم تخزين الأُسمدة والكيماويات والوقود بالمنزل	٧٠	17.1	199	٧٣.٩
٤	يجب مراعاة تنظيف المطبخ والحمام يومي	٢٤٠	1.60	59	1 V
۵	وجود شفاط في المطبخ للتخلص من الروّائح	122	04.0	150	21.2
٦	ترك مساحة واسعة لتشاور أفراد الأسرة	۲۲	٨.١	52V	41.1
٧	سلامة وصحة ربط الأنبوبة	501	90.1	۱۳	٨.٤
٨	عدم تربية حيوانات ودواجن	1 - 1"	۳۸.۲	171	11.7
٩	وجود مصدر للمياة صالح للشرب	194	٧٣.٢	٧٢	11.V
١.	وجود فلتر لتصفية المياة	۸۲	۲٠.٤	111	19.0
11	مناسبة الخجرة لعدد أفراد الأسرة	٤٧	۱۷.٤	777	15.0
۱٢	وجود مكان مخصص للعب الأطفال وتأمينها	1	·.٣V	777	99.1
۱۳	عمل نظام آمن للصرف الصحى	۲.	٧.٤	50.	95.9
١٤	يجب استخدام المواد الطاردة للحشرات الصحية الآمنة	٢٣	۸.۵	127	91.5
۱۵	شراء أثاث المسكن على حسب المساحة	50.	95.9	19	V.1
11	تأمين النوافذ والابواب والشبابيك بوضع سلك لمنع دخول الحشرات	777	99.7	1	٠.٣٧
17	وجود ناموسية لمنع الناموس	777	۸.۸۶	٣	1.11
۱۸	يجب عدم لمس الكهرباء واليد مبلولة	719	1	-	-
19	يجب عدم ُقميل أكثر من جهاز على مفتاح واحد	119	22.5	10.	۸۸.۷
٢.	إزالة شاحن التليفون بعد الشحن	۸۲	۲٠.٤	111	19.0
۲۱	الأسلاك الكهربائية لابد أن تكون معتمدة وذان مصدر معروف	1 🗸	٦.٣	505	93.7
"	فصل التيار الكهربي من المصدر الرئيسي عند السفر	129	00.8	509	91.1
٢٣	توعية الأطفال بمخاطر الكهرباء	177	11.1	٨	۲.۹
٢٤	غسل اليدين بصفة دورية عند التعامل مع الطيور	١٢٨	۵.۷٤	١٢	٤.٤
٢۵	الحيوانات النافقة خَرق في مكان بعيد عن النزل	۱۰۳	۳۸.۲	119	11.5
11	عمل لبس خاص وأحذية عند التعامل مع الطيور لعدم نقل العدوى	1 £ 9	00.7	1.9	٧٧.٦
٢٧	الإبلاغ عن المزارع الخالفة في الأماكن السكنية	121	25.5	۲-۸	٧٧.٣
٢٨	التشجير وزرع نباتات خارج المسكن	104	۸.۲۵	191	V1.1
٢٩	التطهير المستمر للخزان المنزلي	۸٠	19.V	171	1.13
۳.	جرد الملابس والاحذية الموجودة بالمنزل قبل الشراء	١٣٢	٤٩.١	10.	٧.۵۵
۳۱	الترشيد في استخدام الياه وعدم فتح الصنبور دون الحاجه	150	٤٧.٢	19	1

المصدر: حسبت من إستمارة الإستبيان.

جدول ٥. توزيع المبحوثات وفقاً لوعيهن بكل توصية من التوصيات المتعلقة بصحة البيئة

		تعرف		لا تعرف	
م	التوصيات الإرشادية	العدد	~:	العدد	~:
١	تراكم الخلفات يؤدي إلى انتشار الروائح الكريهة	<b>519</b>	1	-	-
٢	يؤُدي تَخزين الخَلفاتُ عُلَى أسطُح الْنزلُّ إلى الخَرائق	504	92.1	17	٣٤.٩
۳	عدم رمي القمامة في الشارع لأنه يلوث البيئة	517	99.1	1	٠.٣٧
٤	الدخان النائج من حرق القمامة يلوث الهواء	777	94.5	٧	۲.٦
۵	حرق المواد البلاستيكية يؤدي إلى استنشاق مواد مسرطنة	۵	1.1	515	۹۸.۱
٦	تكوين القمامة في الشارع يشوه المنظر	509	91.5	1 •	۳.٧
٧	منظر أكوام الزبالة في الشارع يؤدي إلى حالة نفسية سيئة	175	۵.۰۱	111	٤١.٢
٨	يؤدي إلقاء القمامة إلى تكاثر أعداد هائلة من الذباب	504	95.1	11	٥.٩
٩	يؤدي إلقاء القمامة في الشارع إلى نزاع بين الجيران	۲٦٠	91.1	٤۵	11.7
1	عدم فرز الخلفات يعمل على خسارة بالغة للأقتصاد	۵٢	19.1	117	٤٣.٤
)	عدم إلقاء الخلفات المنزلية في الترع والمصارف والنيل	155	21.1	1 - 5	۳۷.۹
1	الاهتمام بدقة الخلفات الصلبة وتغطيتها	٩	٣.٣	151	٤٤.٩
11	ضرورة إنشاء مصانع مجهزة لإعادة استخدامها	١٤	0.5	500	9£.V
1:	الاهتمام بوضع مخلّفات في أماكن بعيدة عن الرياح	1 •	٣.٧	509	91.1
1 4	الاهتمام بتدوير الخلفات وخويلها إلى سماد عضوي	١٤	0.5	500	٧.٤
١.	ضرورة وضع رقابة شديدة على القمامة والخلفات	1 •	٣.٧	509	91.1
11	الاهتمام بوضع القمتمة في أكياس ونقلها خارج القرية	177	۵٠.۵	98	۳٤.۵
1/	التثقيف الصحي المستمر بوسائل الإعلام بخاطر القمامة	١٢٨	۵.۷٤	1 2 1	۵۲.٤
1 4	التشجيع المستمرمن الجمعيات الأهلية على تبني مشروعات لتدوير الخلفات	٣	1.1	111	۸.۸
٢	تدوير الخُلَفات الزراعية وخّويلها إلى سماد عضوي (الكومبست)	٤	1.5	510	۹۸.۵
٢	حفظ الخلفات بواسطة التخمر بمعزل عن الهواء وإنتاج سلاج	1	٠.٣	511	99.1
٢	ضرورة معاملة الخلفات بمحلول اليوريا لإنتاج أعلاف غير تقليدية	٢	٧.٠	111	٣.٨
٢١	الاهتمام بتدوير الخلفات الزراعية في إنتاج الخشب الجبيبي والمضغوط	-	-	119	1
٢	الخلفات الزراعية تستخدم كبيئة للزراعة في إنتاج عيش الغراب	-	-	119	1
50	الاهتمام بتدوير الخلفات هي مصدر للدخل القومي حسبت من إستمارة الإستبيان.	٨	۲.۹	571	9V.1

مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٧٧ . ع١ (٢٠١١)

البلاستيكية يؤدي إلى استنشاق مواد مسرطنة، الاهتمام بتدوير المخلفات هي مصدر للدخل القومي، الاهتمام بوضع مخلفات في أماكن بعيدة عن الرياح، ضرورة وضع رقابة شديدة على القمامة والمخلفات، ضرورة إنشاء مصانع مجهزة لإعادة استخدامها، الاهتمام بتدوير المخلفات وتحويلها إلى سماد عضوي، التثقيف الصحى المستمر بوسائل الإعلام بمخاطر القمامة، حيث بلغت نسبة الريفيات المبحوثات التي أفدن بعدم معرفتهن بهذه المعارف ٠٠١٪، ١٠٠٪، ١,٩٩٪، ٨,٨٩٪، ٥,٨٩٪، ١,٨٩٪، ١,٧٩٪، ٩٤,٧، ٩٦,٢ أ. ٩٤,٧، ٩٤,٧، ٩٤,٧ أ. ٥٢,٤ أ. على الترتيب.

ثالثاً: العلاقات الارتباطية والانحدارية بين المتغيرات المستقلة والوعي الصحي للريفيات المبحوثات:

يتوقع الفرض الأول: "وجود علاقة ارتباطية معنوية بين كل متغير من المتغيرات المستقلة والمتمثلة في: سن المبحوثة، عدد سنوات تعليم المبحوثة، وسن زوج المبحوثة، وعدد سنوات تعليم زوج المبحوثة، وعدد الأبناء، والسعة الحيازية الزراعية، والسعة الحيازية الحيوانية، والسعة الحيازية الداجنية، والانفتاح الحضاري، ومصادر المعلومات الصحية، والطموح، والاتصال الإرشادي، والاستعداد للتغيير، والتقدير الذاتي لقيادة الرأى، وبين الوعي الصحى للمرأة الريفية».

ولاختبار هذا الفرض حسبت معاملات الارتباط البسيط بين كل متغير من المتغيرات المستقلة محل البحث وبين الوعي الصحي للريفيات المبحوثات، فأسفرت النتائج بجدول (٦) عن وجود علاقة إرتباطية طردية ومعنوية عند المستوى الإحتمالي ٠,٠١ بين كل من سن المبحوثة، وعدد سنوات تعليم المبحوثة، وسن زوج المبحوثة، وعدد سنوات تعليم زوج المبحوثة، وعدد الأبناء، والسعة الحيازية الحيوانية، والسعة الحيازية الداجنية، والانفتاح الحضاري، ومصادر المعلومات الصحية، والطموح، والاستعداد للتغيير وبين درجة الوعي الصحي للريفيات المبحوثات، كما أوضحت النتائج عدم وجود علاقة معنوية بين درجة الوعي الصحي للريفيات المبحوثات كمتغير تابع وبين باقى المتغيرات المستقلة المتمثلة في السعة الحيازية الزراعية، والاتصال الإرشادي، والتقدير الذاتي لقيادة الرأى، وهذه النتائج تدعم الفرض الأول.

وتوضح النتائج بجدول (٧) أن المتغيرات المستقلة المتضمنة في البحث مجتمعة ترتبط مع درجة الوعي الصحي للريفيات المبحوثات بمعامل ارتباط متعدد مقداره ٥،٥٩١ وقد ثبت معنوية تلك العلاقة عند المستوى الإحتمالي ٥٠,٠١ استناداً لقيمة "ف" المحسوبة حيث بلغت ١٠,٥٧٧، كما تشير النتائج إلى أن المتغيرات المستقلة مجتمعة تفسر ٣٤,٩٪ من التباين في المتغير التابع استناداً إلى قيمة (R2)، مما يعنى أن هناك متغيرات أخرى ذات تأثير على المتغير التابع لم يتطرق إليها البحث يرجع إليها تفسير النسبة المتبقية من التباين في المتغير التابع محل البحث والتي يجب أخذها في الإعتبار عند إجراء دراسات مستقبلية أخرى في هذا المجال، وهذه النتائج تدعم الفرض الثاني.

وللوقوف على اسهام كل متغير من المتغيرات المستقلة في تفسير التباين في درجة الوعي الصحي للريفيات المبحوثات كمتغير تابع، فتشير النتائج بجدول (٧) إلى أن هناك خمسة متغيرات فقط تسهم اسهاماً معنوياً في تفسير التباين تمثلت في: سن المبحوثة، وعدد سنوات تعليم لزوج المبحوثة، والانفتاح الحضاري، ومصادر المعلومات الصحية، والطموح، في حين لم يثبت معنوية معاملات الانحدار الجزئى لبقية المتغيرات المستقلة الأخرى محل البحث إحصائياً عند المستوى الإحتمالي ٠٠,٠٥ وربما يرجع ذلك لعدم تأثير كل منها تأثيراً مباشراً على المتغير التابع، الأمر الذي يتطلب تصميم نموذج سببى يتم فية ترتيب أولوية هذه المتغيرات المستقلة في التأثير على المتغير التابع، وبناءا على هذه النتائج يمكن قبول الفرض البحثي الثالث جزئياً.

وفى محاولة للوقوف على أكثر المتغيرات المستقلة تأثيرا على المتغير التابع تم استخدام نموذج التحليل الانحداري المتعدد التدرجي، فأسفرت النتائج عن وجود خمسة متغيرات مستقلة تؤثر تأثيرا معنويا على درجة الوعي الصحي للريفيات المبحوثات تمثلت في: سن المبحوثة، وعدد سنوات تعليم لزوج المبحوثة، والانفتاح الحضاري، ومصادر المعلومات الصحية، والطموح ، وهذه المتغيرات ترتبط بالمتغير التابع بمعامل إرتباط متعدد قدره ٥٠,٥٠١ وتبلغ قيمة (ف) له ٤٥,٦١٢ وهي قيمة معنوية إحصائيا عند مستوى احتمالي ٠٠,٠١ وقد تبين أن هذه المتغيرات مجتمعة تفسر ٢٥,١٪ من التباين في المتغير التابع، جدول (٧).

جدول ٦. العلاقة الارتباطية والانحدارية بين المتغيرات المستقلة ودرجة الوعي الصحي للمبحوثات

	1 than 11 m 1 cm 11	معامل الارتباط	معامل الاتحدار	(#) 1 %
م	المتغيرات المستقله	البسيط	الجزئى	قیمه (ت)
١	سن المبحوثة	** • . 591	·.1٣٦-	*11
٢	عدد سنوات تعليم للمبحوثة	** · . ٣١٨	·.·VA	1.505
٣	سن زوج المبحوثة	**. 517	٠.٠٥٠	٧.٨٠٧
٤	عدد سنوات تعليم لزوج المبحوثة	**·. ٣٨٤	.119	*1.V·0
۵	عدد الأبناء	** 1 ∨ 1	·.1 / V-	·.VV ·
1	السعة الحيازية الزراعية	٠.٠٠٣	15	95.
٧	السعة الحيازية الحيوانية	**·.10V	٣٥-	٠.٨٣٤-
٨	السعة الحيانية الداجنية	** . 1 ٣٨	11-	111-
٩	الانفتاح الخضاري	** • . ٢٤٨	11.	*1.219
١.	مصادر المعلومات الصحية	** • . ٢٣٧	٠.٠٤٩	* 5 25
11	الطموح	** . 550	·.· ۵۸-	*1.779
۱۲	الاتصال الإرشادي	500	150	1
۱۳	الاستعداد للتغيير	** • . 17 ٨	195	1.122
١٤	التقدير الذاتي لقيادة الرأى	1	٣10	00.

معامل الارتباط المتعدد (R): ٥٩١.

قیمه (ف): ۱۰٬۵۷۷\*

<sup>\*</sup> المعنويه عند مستوى ٠.٠٥ \*\* المعنويه عند مستوى ٠.٠١

جدول ٧. نموذج مختزل للعلاقة الارتباطية والانحدارية المتعددة بين المتغيرات المستقلة ودرجة الوعى الصحى للمبحوثات

النسبة المئوية	النسبة التراكمية	قیمة» ت»	معامل الانحدار	- المتغيرات الداخلة في التحليل
للتباين المفسر	للتباين المفسر	عيمه، ۲۰۰	الجزئى	المتعيرات الداهلة في التكتين
.121	.121	** ٤. • ٨ ٢	510	عدد سنوات تعليم زوج المبحوثة
٠.٠٣٣	·.1V9	* 5. 44.	·. r · v	الطموح
٠.٠٢٦		**T. £VT	1	الانفتاح الحضاري
٠.٠٢٣	554	۳.۰۱٦-	·.112-	سن المبحوثة
• . • ٢٣		** 5.000	· . ٣٤٤	مصادر المعلومات الصحية

\* المعنويه عند مستوى ٠.٠٥

\*\* المعنويه عند مستوى ٠.٠١

معامل الارتباط المتعدد (R): ۵۰۱.

 $\cdot$ . ۲۵۱ : $(R^2)$  معامل التحديد

قیمه (ف): ۲۱۲.۵۱\*\*

جدول ٨. توزيع الريفيات المبحوثات وفقاً لمصادر حصولهم على معلوماتهن الصحية

المصدر	العدد	7.
البرامج التلفزيونية	5 mV	۸۸.۳
البرامج الاذاعية	-	-
الصحف والجلات	-	-
الخبرة الشخصية	۲۳۰	<b>^</b> 0.0
الوحدة الصحية	-	-
الأم	11.	41.1
الحماه	115	1.13
الأقارب	11.	A1.V
الجيران	۱۳۰	٤٨.٣
الابناء	-	-
زملاء العمل	-	-
شبكة الانتانت	٩٥	٣۵.٣

المصدر: حسبت من أستمارة الإستبيان.

رابعاً: تحديد الأهمية النسبية لمصادر معلومات المبحوثات الصحية: وفي محاولة للتعرف على نوعية المصادر التي تستقى منها الريفيات المبحوثات معارفهن الصحية، وكذا أهميتها النسبية، تبين من النتائج بجدول(٨) أن هناك تباين فيما بين هذه المصادر (كوسائل تعتمد عليها المبحوثات كمصدر لمعلوماتهن في هذا المجال)، حيث تبين أن هناك حوالي ٩٧٪ من الريفيات المبحوثات يحصلن على معلوماتهن من الأم حيث يحتل هذا المصدر المرتبة الاولى، جدول (٨)، و وقرابة ٨٨٪ منهن يحصلن على معلوماتهن من البرامج التليفزيونية ويحتل هذا المصدر المرتبة الثانية، ٨٥,٥٪ منهن ذكرن أن مصدر معلوماتهن هي الخبرة الشخصية حيث تحتل المرتبة الثالثة، وذكرن حوالى ٨٢٪ منهن أنهن يحصلن على معلوماتهن من الأقارب حيث احتلت المرتبة الرابعة، وأن قرابة ٤٨٪ منهن يحصلن على معلوماتهن من الجيران حيث احتلت المرتبة الخامسة، وأن حوالي ٤٢٪ منهن يحصلن على معلوماتهن من الحماة حيث احتلت المرتبة السادسة، وأن قرابة ٣٥٪ منهن يحصلن على معلوماتهن من الانترنت حيث احتلت المرتبة السابعة، في حين لم تذكر أي من المبحوثات أنهن يستقون معلوماتهن من البرامج الإذاعية، والصحف والمجلات، والوحدة الصحية، والأبناء، وزملاء العمل.

## التوصيات

في ضوء ما أسفرت عنه نتائج البحث فإنه يمكن استخلاص عدد من التوصيات في هذا المجال يمكن أيجازها فيما يلي:

البحث من تدنى واضحته نتائج البحث من تدنى واضح فى مستوى وعي الريفيات المبحوثات الصحي حيث أشارت إلى أن قرابة ٧٧٪ من الريفيات المبحوثات وقعن فى فنتى الوعي

المنخفض والمتوسط، لذا يوصى البحث بضرورة الاهتمام بعقد سلسلة من الندوات والإجتماعات وعمل برامج إرشادية تستهدف التثقيف الصحي للريفيات للتوعية بأهمية تحسين الوعي الصحي تشارك فيها الجامعات من خلال كليات الزراعة (أقسام المجتمع الريفي، والإرشاد الزراعي، والصناعات الغذائية)، وكليات الاقتصاد المنزلي بكوادرها العلمية المتميزة من أجل تقديم خدمة تعليمية على أسس علمية سليمة فيما يتعلق بمجالات البحث.

 ٢ – ضروره تتسيق وتكامل الجهود الإرشادية والأجهزة الفنية والبحثية لتخطيط وإعداد وتنفيذ برامج إرشاديه تسمح بمشاركة مختلف المسئولين والمعنيين بهذا المجال لتزويد الريفيات المبحوثات بالمعارف الصحية الصحيحة وتصحيح ما لديهم من معارف خاطئة.

"- بناءً على ما أسفرت عنه نتائج البحث أن حوالي ٤٠٪ من إجمالي الريفيات المبحوثات أما أميات أو ملمات بالقراءة والكتابة دون حصولهن على سنوات تعليم رسمي، وهذا يوضح تدنى المستويات التعليمية لهن الأمر الذي يتوقع معه تدنى الوعي الصحي لهؤلاء الريفيات بالمجالات محا البحث، اذا يوصى البحث باللجوء إلى الطرق الإيضاحية وكذا الإجتماعات بصورها المختلفة بشكل مكثف مع الإقلال من الطرق التي تعتمد على المعلومات المدونة أو المنشورة، في منطقة البحث وذلك للقدرة الإقناعية المرتفعة للطرق الإيضاحية وذلك حتى يتسنى تعديل سلوكهن الغذائي الصحى بالمجالات محل البحث.

أسفرت نتائج البحث أن المتغيرات المستقلة موضع البحث مسئولة عن تفسير ٣٤,٩ ٪ من التباين في المتغير التابع، لذا يوصي البحث بضرورة أجراء المزيد من البحوث المستقبلية لمحاولة التعرف على المتغيرات والخصائص الأخري التي لم يتطرق اليها البحث والتي من شأنها أن تؤثر على الوعي الصحي للمبحوثات.

مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٧٧ . ع١ (٢٠٢١)

<sup>\*</sup> النسبة المئوية منسوبة إلى العدد الكلى للمبحوثات وهن ٢٦٩ مبحوثة.

#### المراجع

- إبراهيم، ميادة الشوادفي (٢٠١٨) معارف المرأة الريفية بالآثار الضارة لبعض الأغذية المصنعة علي صحة أطفالها ببعض قري محافظة كفر الشيخ، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد(٤٤)، عدد(١)، ص ص: ١-١٢.
- البوهي، فاروق شوقي (١٩٩٢) التعليم بين تزييف وتتمية الوعي السياسي لدى المتعلمين "دراسة تحليلية "، العدد ٢٣، كلية التربية، جامعة طنطا، ص:٣٣
- الجزار، محمد حمودة، ومنال فهمي إبراهيم، ومحمدعبدالله امبارك، ومحمد عثمان (۲۰۲۰) الاحتياجات المعرفية والتنفيذية لمزارعي قصب السكر بمحافظة المنيا، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد (۲۶)، عدد (۲)، ص ص: ۹۱.
- الحامولي، عادل إبراهيم، ومنال فهمي إبراهيم علي، ومروة صبحي أحمد (٢٠١٨) العوامل المؤثرة علي دور المراكز الإرشادية الزراعية في تقديم الخدمة الإرشادية بمحافظة كفر الشيخ، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد (٤٤)، عدد (٤)، ص ص: ١٣٥- ١٥٥.
- الحامولي، عادل إبراهيم، ومنال فهمي إبراهيم علي، ومني محمد القاضي (٢٠١٩) استخدام العاملين بالمراكز الإرشادية الزراعية للمواقع الإلكترونية الزراعية بمحافظة كفر الشيخ، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد (٥٠)، عدد (٣)، ص
- الخضيري، محسن أحمد (٢٠٠١) اقتصاد المعرفة، الطبعة الأولى، مجموعة النيل العربية، القاهرة، ص:٧.
- الصعيدى، طارق محمد محمد (٢٠٠٥) دور الإعلام التربوى في تتمية الوعى الإعلامي لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية، رسالة دكتوراه، كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ص٢٨:
- الغول، إيمان أحمد (١٩٩٨) دراسة المعارف والممارسات الصحية للمرأة الريفية وعلاقتها ببعض المتغيرات الديموجرافية والإقتصادية والإجتماعية في أربعة قرى بمحافظة الدقهلية، رسالة دكتوراه، كلية الزراعة، جامعة القاهرة، ص: ١٧.
- بيومي، محمد أحمد (٢٠٠٣) القيم وموجهات السلوك الإجتماعي، كلية الآداب، جامعة الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ص:٥٠.
- حجازي، هدى محمود حسن (٢٠١١) دور منظمات المجتمع المدني في تنمية الوعي الصحي لدي أفراد المجتمع دراسة من منظور تنظيم المجتمع في الخدمة الاجتماعية. مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية، العدد ٣١ ، المجلد ٨، ص:٣٥٥٩.
- حسن، نهي الزاهي (٢٠١٦) المشكلات التي تواجه الريفيات في إنتاج لبن نظيف وأمن بمحافظة كفر الشيخ، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد (٢٤)، عدد (٤)، ص ص: ٧٢٥- ٧٤٩.
- حسن، نهي الزاهي، وسامية العوضي (٢٠١٨) معارف الريفيات بالتوصيات الإرشادية لوقاية ماشية اللين من بعض الأمراض المعدية بمحافظة كفر الشيخ، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد(٤٤)، عدد(٣)، ص ص: ٧٧-٩٣.
- حسين، فاطمة(١٩٩٩) الوعي البيئي في الوطن العربي، دار الأرقم، الطبعة الأولي، بيروت، ص: ٢٠.
- دعبس، محمد عبدالخالق (٢٠٠٢) تأثير حجم ودخل الأسرة على كفاءة
  - مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٧٧ . ع١ (٢٠٢١)

- إدارة الغذاء بين ربات الأسر الريفية والحضرية، مجلة الإسكندرية للبحوث الزراعية، مجلد (٤٧)، العدد الأول، يناير، ص: ٦٢.
- رمضان، مهدية أحمد(٢٠١٦) المستوي المعرفي والتنفيذي للمرأة الريفية للممارسات المتعلقة بالحفاظ على بيئة المسكن الريفي من التلوث ببعض قري محافظة الدقهلية، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد(٢٤)، ص ص: ٧٠٩–٧٢٤.
- سعودى، منى عبدالهادى حسين (١٩٩٦) وحدة دراسية مقترحة تستهدف تتمية الوعى بالتدخين وأضراره لدى طلاب المرحلة الثانوية، حولية كلية البنات للأداب والعلوم والتربية، العدد الثالث، جامعة عين شمس، ص:٨٨.
- سلام، على عبدالعظيم (١٩٩٤) "المنهج مفهومه وأسس بنائه وعناصره»، جامعة الأسكندرية، فرع دمنهور، ص: ٨٢.
- سويلم، محمد نسيم على (٢٠٠٨) التعليم بالمشاركة، مصر للخدمات العلمية، القاهرة، ص:٥.
- سويلم، محمد نسيم على (٢٠١٥) معلومات مختارة في الإرشاد الزراعي والمجتمع الريفي، دار الندى للطباعة، القاهرة، مصر، ص:١٥٥.
- عامر، أسماء فوزى عبد العزيز (٢٠١٤) دراسة العوامل الاجتماعية والبيئية المرتبطة بسلوك الريفيات نحو العادات الغذائية ببعض قرى محافظة كفر الشيخ، رسالة دكتوراه، كلية الزراعة، جامعة المنصوره، ص:2.
- عبدالله، أحمد مصطفى أحمد، ومنال فهمى ابراهيم (٢٠١٦) الوعى الغذائى للمرأة الريفية بمحافظة كفر الشيخ، مجلة الإسكندرية للعلوم الزراعية، مجلد (٢١)، العدد (٤)، ص:٢.
- عبدالله، أحمد مصطفى أحمد، ومنال فهمى ابراهيم، ومي إبراهيم بسيوني زهرة (٢٠١٩) الإحتياجات الإرشادية المعرفية لمزارعي الأسماك بمركز سيدى سألم بمحافظة كفر الشيخ، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد (٥٤)، عدد(١)، ص ص: ١ ١٨.
- عبدالله، أحمد مصطفى، ونهي الزاهي حسن، وأميرة سالم بركات(٢٠٢٠) معارف المرأة الريفية بالعادات الغذائية الصحية التي تحد من أمراض سوء التغذية بمحافظة كفرالشيخ، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد(٢٠١)، ص ص: ٥٩- ٧٤.
- عبدالصمد، زينب محمود عبدالرحمن (٢٠٠٧) دور الترشيد السمكي في تتمية وعى العاملين بالاستزراع للحد من تلوث الأسماك في محافظة دمياط، رسالة ماجستير، كلية الزراعة، جامعة عين شمس، ص:٣٥.
- عمر، أحمد محمد (١٩٩٢) الإرشاد الزراعي المعاصر، مصر للخدمات العلمية، القاهرة، ص: ٥٠.
- علي، منال فهمي إبراهيم (٢٠١٩) أولويات العمل الإرشادي في مجال تطبيق الزراع لبعض ممارسات الزراعة المستدامة بمحافظة كفرالشيخ، مجلة العلوم الزراعية المستدامة، مجلد (٥٤)، عدد (٢)، ص ص: ١١١-١١١.
- غيث، محمد عاطف (٩٩٥) قاموس علم الاجتماع، دار المعرفة الجامعية، القاهره، ص ٨٨.
- كماش، يوسف (٢٠٠٩) الصحة والتربية الصحية، الصحة المدرسية والرياضة، دار الخليج، عمان، ص: ٣٢.
- محمد، علاء الدين (١٩٩٩) الصحة في المجال الرياضي، منشأة المعارف، الإسكندرية، ص: ٤٩.
- لطفي، حسين عمر، (٢٠٠٥) دور التليفزيون الأردني في تتمية الوعي الصحي دراسة سوسيولوجية لعينة من محافظة مادبا، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، مجلد (٢٠)، العدد (١) الأردن، ص:١٢٠.

- Krejcie R.V and R.W. Morgan (1970) Educational and Psychological Measurements, College Station, Durham, North Carolina, U.S.A, Vol. 30
- Selvam, V.D. and A.P. Pratheepkanth (2019) Awareness and Perception of Health Issues Among Rural Women, International Journal of Recent Technology and Engineering (IJRTE), Volume-7 Issue-5, 2019, PP12-17,
- Silali, M. and D. Owino(2016) Factors Influencing Accessibility of Maternal & Child Health Information on Reproductive Health Practices among Rural Women in Kenya, Family Medicine & Medical Science Research, Volume 5. Issue 1,PP 1–7.

# Factors affecting the health awareness of rural women in Kafr El-Sheikh Governorate

Mohammed H. Al-Jazzar, Manal Fahmy Ali and Amira Abd EL-kader

Agricultural Economic Dept. Agricultural Extention branch, Faculty of Afri

Agricultural Economic Dept., Agricultural Extention branch, Faculty of Africulture, Kafrelsheikh Uni

THIS RESEARCH was aimed mainly to determine the factors affecting awareness of health for rural women Kafr El-Sheikh governorate. Kafr El Sheikh Governorate was chosen as a region to conduct this research, and a district was randomly chosen from among the ten governorate districts, so the Sidi Salem district was randomly follow research data were collected by Personal interview questionnaires, through a random sample amounted 227 respondents amounted (143 respondents from Shalma village, while 126 respondents from Teda village) Collected data were coded and analyzed using frequencies, percentage, mean, standard deviation, simple and multiple correlation coefficient, partial and multiple regression coefficient. The most important findings of this research could be summarized as follows: Results showed that approximately 77% of the respondents occupied the medium and low health awareness category, that 86.5% of them fell into the category of medium and low awareness regarding family health, and that about 89% of them fell into the category of medium and low awareness while It is related to the health of the home, and that about 93% of them fall into the category of medium and low awareness regarding the recycling of household waste.