

## THE RELATIVE IMPORTANCE OF RURAL WOMEN INFORMATION SOURCES IN SOME EXTENSION SERVICES FIELDS IN KAFR EL-SHEIKH GOVERNORATE

Abd-Allah, A. M. A.

Dept. of Agric. Economics, Fac. of Agriculture, Kafrelsheikh University

الأهمية النسبية للمصادر المعلوماتية للمرأة الريفية في بعض مجالات العمل الإرشادي الزراعي بمحافظة كفر الشيخ  
أحمد مصطفى أحمد عبد الله  
قسم الاقتصاد الزراعي - فرع الإرشاد الزراعي - كلية الزراعة - جامعة كفر الشيخ

### الملخص

استهدف هذا البحث بصفة رئيسية التعرف على الأهمية النسبية للمصادر المعلوماتية للمرأة الريفية ببعض مجالات العمل الإرشادي الزراعي، وذلك من خلال التعرف على المستوى المعرفي للريفيات في مجالات البحث والمنتهية في: (مجال النظافة والصحة العامة، و المجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، و مجال المشاركة الاجتماعية، ومجال الحفاظ على البيئة، و المجال التنمية الاجتماعية)، ثم تحديد الأهمية النسبية لمصادر المعلومات في المجالات المدروسة كل على حده ثم ككل، وكذا التعرف على الفروق بين معارف الريفيات من المصادر الرسمية وغير الرسمية في المجالات المدروسة.

وقد تم جمع بيانات هذا البحث عن طريق الاستبيان بال مقابلة الشخصية من عينة عشوائية منتظمة قوامها ٢١٠ ريفية من كل من قرية الطايفة مركز كفر الشيخ، وقرية القرن مركز الحامول محافظة كفر الشيخ، هذا وقد استخدمت التكرارات والنسبة المئوية والدرجة المتوسطة، ومعامل الاتفاق لكتال، واختبار "ت" للأزواج في تحليل البيانات إحصائيًا، وقد تلخصت نتائج هذا البحث فيما يلى:

- أوضحت النتائج حصول الخبرة الشخصية على المرتبة الأولى في المجالات الخمسة المدروسة بصفة عامه كمصدر للمعلومات، يليه الأم والحماة ثم التليفزيون، فالمرشدة / المرشد الزراعي ثم طبيب الوحدة الصحية، ثم الأهل والأصدقاء ، ثم المطبوعات الإرشادية وأخيراً شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) في المرتبة الثامنة.

- أشارت النتائج إلى وجود إتفاق في الأهمية النسبية لمصادر المعلومات فيما يتعلق بالمجالات الخمسة محل الدراسة، حيث بلغ معامل إتفاق كتال ٠٠٦٥.

- أوضحت النتائج إلى تفوق المصادر الرسمية عن المصادر غير الرسمية بمجال النظافة والصحة العامة حيث بلغت قيمة "ت" ٣.٣٦ ، وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي ٠٠٠١ ، وتنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، والتنمية الاجتماعية حيث بلغت قيمة "ت" ٣.٠٢ ، ٢.٧٢ على التوالي وهي قيمة معنوية عند المستوى الإحتمالي ٠٠٠١ ، بينما لم يظهر فرق لأي من المصادر الرسمية أو غير الرسمية بمجال المشاركة الاجتماعية، والحفظ على البيئة. حيث بلغت قيمة "ت" ١.٦٢ ، ١.١١ على التوالي وهي قيمتان غير معنويتان عند أي مستوى إحتمالي.

## المقدمة

تعد المعلومات حاجة ومطلبًا أساسياً في حياة الإنسان كما أنها مورداً اقتصادياً واستثمارياً وسلعة إستراتيجية وخدمة وصناعة تؤثر في الدخل القومي ، ومما لا شك فيه أن المعلومات لا غنى عنها للإنسان منذ بدء تاريخ البشرية في أي مجال من مجالات النشاط الإنساني سواء كان هذا المجال زراعياً أو اقتصادياً أو اجتماعياً أو صناعياً أو تجاريًّا وغير ذلك من المجالات ، حيث لم يعش الإنسان يوماً ما بلا معلومات وعلى الرغم من أننا نعيش الآن عصر المعلومات الذي يتميز بوجود فيض من المعلومات، إلا أن هناك مجتمعات متقدمة وأخرى متخلفة، وقد يرجع ذلك إلى اختلاف هذه المجتمعات في سرعة الاستخدام وتطبيق وتبني المعلومات الجديدة والأساليب التكنولوجية الحديثة في مختلف المجالات، (نجم، ٤، ٢٠٠٤، ص: ٢).

ويشير "الطوبى" إلى أن التنمية الزراعية وتحديث أساليبها تعتمد على كفاءة المصادر التي يستقى الزراع والمرأة الريفية والشباب الريفي معلوماتهم ومعارفهم منها، كما تمكن المرشدين الزراعيين من نقل وتوسيع تلك المعلومات والمعارف بالطريقة والأسلوب المناسب لقدرات وإمكانيات الزراع المادية والمعنوية، فالإنسان يستخدم معلوماته ومعرفته من مصادر متعددة في تفاعلاته الاجتماعية بالبيئة المحيطة به، (الطوبى، ١٩٩٥، ص: ٢١٠).

ولقد أصبح نشر المعرفة والأفكار والأساليب العصرية من خلال وسائل الاتصال هو الشغل الشاغل للمجتمعات المتقدمة والنامية، حيث تعتبر هذه المبتكرات وسيلة ضرورية لزيادة الإنتاجية ومن ثم تحسين المستويات الحياتية للأفراد. ويؤكد ذلك ما ذكره "عبد الغفار" من أن كمية المعلومات المتاحة وسرعة انتشارها يمثلان المفتاح الرئيسي لسرعة وإنسياب التقدم والتطور في أي مجتمع فالعلاقة إيجابية بين كمية ونوع المعلومات المتاحة لدى الفرد ومصدرها وبين سلوك الفرد بناءً على تلك المعلومات، (عبد الغفار، ١٩٧٦، ص: ١٤٣).

هذا ويوضح "ميخائيل، وشلي" نقاً عن "عبد الظاهر" أنه يمكن تقسيم مصادر المعلومات الزراعية إلى مصادر رسمية وتعنى أن المسؤول عن الاتصال يقوم به حكم دوره أو مسئوليته الرسمية كالمرشد الزراعي. ومصادر معلومات غير رسمية وبها يتم القيام بالإتصال والتاثير على أراء وموافق وإتجاهات الآخرين من خلال التعامل اليومي أو التفاعل الطبيعي بين الأفراد دون وجود دور رسمي محدد لها. ومن الأهمية وجود توافق بين هذين النوعين من المصادر لتحقيق أكبر قدر من الوضوح والفائدة، والبعد عن الازدواجية والتضارب، (ميخائيل، وشلي، ٢٠٠١، ص: ٤).

وتخالف الوسيلة الإتصالية من فرد لأخر داخل المجتمع الواحد، فالتأثير يرتبط بكثير من العوامل الشخصية والإجتماعية، ولذا فإن ترتيب المصادر وفقاً لتأثيرها النسبي ينبغي أن يراعي اختلاف الظروف الشخصية والإجتماعية من مجتمع لأخر ومن وقت لأخر أي أنها تختلف باختلاف المكان والزمان، (عبد الغفار، ١٩٧٦، ص: ٢٥٦).

وتشير "رشتى" إلى إمكانية اختلاف المصادر باختلاف الموضوع الذي تتناوله عملية الإتصال، فالقدرة النسبية لمختلف وسائل الاتصال في ظروف الحياة الواقعية قد تختلف من موضوع لأخر، (رشتى، ١٩٧٥، ص: ٣٣٨).

كما أن تنوع وتعدد هذه المصادر يؤدي إلى اختلاف ترتيبها بين المستفيدين منها، حيث تتأثر وتحتفي استجاباتهم من مصدر إلى آخر حسبما يبذل الفرد من جهد للاختيار وحسب الاهتمامات المختلفة له في ضوء استعداداته وحاجاته وتوجهاته، (عمر، ١٩٩٢، ص: ٤٢٥).

ويذكر "عبد الرحمن وأخرون" نقاً عن "عبد المقصود" أن قبول المعرفة والمعلومات الجديدة بين المسترشدين وتقديرهم لها يتوقف على مدى علاقتهم بمصدر هذه المعلومات ومدى ثقفهم فيه ، وعلى النظام الاجتماعي السادس والأنماط السلوكية المعتادة بينهم من حيث كونها تقدمية أو تقليدية ، وعلى مدى تأثير كل فرد داخل النظام الاجتماعي على الآخرين وتجانس كل من المصدر والمستقبل في المعتقدات والقيم ومستويات التعليم والمكانة الاجتماعية ، فإذا لم تتوفر هذه الثقة يقل احتمال قبول المستقبل للفكرة أو الخبرة الجديدة ، (عبد الرحمن، وأخرون، ٢٠٠٣، ص: ١٧٥١).

هذا وقد تعددت الدراسات التي تناولت الأهمية النسبية لمصادر معلومات الريفيات في بعض المجالات التي للمرأة الريفية دوراً بها، فقد تبين "سليم" (١٩٨٤) أن مصادر المعلومات التي تستقى منها المرأة الريفية معاشرها عن عمليات إنتاج وتربيبة الدجاج هي الخبرة الشخصية (٨٢%)، والجيران (٦٢%)، والأصدقاء (٦١%)، والأبناء (١٦%)، وبرامج التليفزيون (١٣%)، وبرامج الإذاعة (١٢%)، والزوج (٦٧%). كما تذكر "الجنجوى" (١٩٨٤) أن مصادر المعرفة في مجال الترشيد الغذائي هي الخبرة الشخصية (٢٣%)، والتليفزيون (٢١%)، والإذاعة (٢١%). كما وجدت "شنوده" (١٩٨٥) أن مصادر معلومات

الريفيات فى مجال حفظ وتخزين الحبوب كانت الأهل (٦٦٪)، والأصدقاء والجيران (٤٨٪)، والمرشد الزراعى (٨٪)، والتليفزيون (٤٪)، والراديو (٤٪).

كما أوضحت "أبو طالب" (١٩٨٦) أن مصادر معلومات المرأة فى مجال إعداد الوجبات وحفظ الأغذية هى الخبرة الشخصية (٩٣٪)، والإذاعة (٣٪)، والتليفزيون (٣٪)، بينما احتلت الخبرة الشخصية المرتبة الأولى (٨٧.٥٪)، والتليفزيون والراديو (١٠٪) لكل منهما بمجال رعاية الطفل، أما مصادر المعلومات فى مجال الأنسجة والملابس فكانت التليفزيون بنسبة (١١٪)، والراديو (١١٪)، فى حين تساوى التليفزيون والإذاعة (١٠٪) كمصدر للمعلومات فى مجال إدارة المنزل.

ووجدت "الديب" (٢٠٠٤) أن مصادر المعلومات التى تستقى منها المرأة الريفية معارفها فى مجال إنتاج وتربيه الدواجن هي الطبيب البيطري (قرابة ٧٦٪)، والأهل والجيران (قرابة ٦٩٪)، والبرامج الريفية بالتلليفزيون (٣٢.٥٪)، والخبرة الشخصية (قرابة ١٦٪)، والزوج والأبناء (قرابة ١١٪)، والبرامج الإذاعية (٩.٥٪)، وتاجر الطيور (حوالى ٣٪)، ومطحات تربية الدواجن (قرابة ٣٪)، والمجلات الزراعية (١٪)، بينما لم يذكر المرشد أو المرشدة الزراعية ضمن مصادر حصولها على المعلومات.

كما أوضحت "عبد الجليل" (٢٠٠٦) أن مصادر المعلومات التى تستقى منها المرأة الريفية معارفها بترشيد الاستهلاك الغذائى هي الخبرة الشخصية (٩٠٪)، والتليفزيون (قرابة ٦٠٪)، والجيران والأصدقاء (حوالى ٥٣٪)، والأم أو الحمام (حوالى ٥٢٪)، والأقارب (حوالى ٤٥٪)، والأبناء (حوالى ٢٢٪)، والراديو (حوالى ٩٪)، والصحف والمجلات (حوالى ٦٪)، والزوج (حوالى ٤٪) بينما لم تذكر المرشدة الزراعية ضمن مصادر حصولها على المعلومات.

ووجدت "الدميري" (٢٠٠٩) أن مصادر المعلومات التى تستقى منها المرأة الريفية معارفها الغذائية هى الأم (٥٩.٥٪)، والتليفزيون (٤٪)، والجيران (قرابة ٣٨٪)، والأهل والأقارب (٣١٪) والصحف والمجلات (قرابة ١١٪)، والإذاعة (٩٪)، والكتب العلمية للأولاد والبنات (٨٪)، والمرشدة الزراعية (٤٪)، أما بالنسبة لمصادر المعلومات التي تستقى منها المرأة الريفية معارفها الصحية تبين أنها طبيبة الوحدة الصحية (٨٣.٥٪)، والأم أو الحمام (٥٠.٥٪)، والبرامج التليفزيونية قرابة (٣٧.٥٪)، والجiran (٢٤٪)، والبرامج الإذاعية (١٢٪)، والمرشدة الزراعية (٦.٥٪)، والمجلات (٥٪).

كما بينت "البرقى" (٢٠١١) أن مصادر المعلومات التي تستقى منها المرأة الريفية معارفها الغذائية تمثلت في التليفزيون (٣٦٪)، والأم (٢٤٪)، والخبرة الشخصية (١٨٪)، والحمام (حوالى ٨٪)، والأبناء (٢٪)، والجiran (٣.٦٪)، والأقارب (٤٪)، والمرشدة الزراعية (٦٪).

ما سبق يتضح اختلاف نوعية مصادر معلومات المرأة الريفية بإختلاف المجالات، وكذا اختلاف الأهمية النسبية لكل مصدر داخل المجال نفسه.

### المشكلة الجثية

إن الأسرة الريفية هي نواة المجتمع الريفي التي توجه لها كل جهود التنمية، وبالتالي فإن كل خطط التنمية قد ركزت عليها على أساس أنها الوحيدة الاقتصادية والاجتماعية الأساسية خاصة في المجتمع الريفي، ولما كانت المرأة هي محور هذه الأسرة الريفية لما تحمله من أعباء يفرضها عليها النظام الاجتماعي ، وذلك لتنوع الأدوار التي تمارسها سواء كانت هذه الأدوار داخل المنزل أو خارج، ولذا كان الاهتمام بالمرأة على رأس الأولويات التي يجب أخذها في الاعتبار عند التخطيط للتنمية البشرية في مصر، ولطبيعة الدور الحيوي والفعال الذي تقوم به في دعم الأسرة وزيادة دخلها، وبالتالي زيادة الدخل القومي، وفي هذا الشأن يجب حث المرأة الريفية ودفعها إلى المزيد من الطاء وذلك عن طريق إتاحة فرص التعليم لها، وزيادة وعيها التناهفي في مختلف المجالات، وإزالة عائق تقيتها، والمتمثلة في إنخفاض الوعي وإنتشار الأمية وسياسة العادات والتقاليد المثبتة، وكذلك تعزيز دور المرأة القيادي في دفع عجلة التنمية.

وعلى الرغم من تعدد الأدوار التي تلعبها المرأة الريفية والأعباء الملقاة على عاتقها في المجتمع المصري، ورغم مشاركتها الفعالة اجتماعياً واقتصادياً داخل أسرتها، الأمر الذي ينعكس بدوره على أبنائها وكافة المجتمعين بها، إلا إنها لم تحظ بالقدر الكاف من الاهتمام وما زالت في حاجة إلى التنمية والتطوير في العديد من مجالات الحياة .

وهذا يذكر "الشافعى" نقلاً عن "منصور" أن استراتيجية التنمية الزراعية حتى عام ٢٠١٧م فى مصر أكدت على أهمية دور المرأة الريفية فى الإنتاج الزراعى والأمن الغذائى ، لذلك قامت وزارة الزراعة بإنشاء وحدة السياسة والتنسيق للمرأة الريفية تهدف إلى تخطيط برامج لتنمية المرأة الريفية تشمل على مجالين

رئيسين هما : أ - المجال الزراعي : ويهتم بالجوانب الزراعية الرئيسية المتعلقة بالإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني والصناعات الغذائية والالبان، بـ- مجال الاقتصاد المنزلي : ويهتم بعدة جوانب منها الأمومة والطفولة والرعاية الصحية للأسرة والأشغال اليدوية والفنية والخياطة والصناعات البيئية الريفية والاهتمام بالنظافة العامة ونظافة المنزل، (الشافعى، ٢٠٠٧، ص: ٢).

ولكن قدرة المرأة الريفية على القيام بهذه الأدوار تتوقف على ما حصلت عليه من علم ومعرفة ونالته من تدريب وتأهيل وتنقيف، والذي يتوقف بدوره على مدى قيام الإرشاد الزراعي بالإهتمام بتحقيق أهدافه في هذا الصدد بوصفه أحد التنظيمات التنموية الهامة في المجتمع الريفي وأحد المصادر المعلومانية الموثوق بها من أجل النهوض بمستوى الريفيات اقتصادياً وإجتماعياً وثقافياً وتدعيمها لدورهن الفعال في إحداث واستمرار التغيير المرغوب في المجتمع الريفي.

ومما لا شك فيه أن مصادر المعلومات المختلفة يمكنها أن تقوم بدور فعال وهام في تنمية المرأة الريفية في مجالات عديدة ومتعددة للعمل الإرشادي منها (مجال النظافة والصحة العامة، ومجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، ومجال المشاركة الاجتماعية، ومجال الحفاظ على البيئة، ومجال تصنيع منتجات الالبان، ومجال التنمية الاجتماعية)، وذلك بزيادة معارفهن واكتسابهن للإتجاهات الازمة لذلك وتغيير ما تعودن عليه من ممارسات تقليدية بممارسات جديدة .

وبالرغم من توافر قدر كبير من الإنتاج المعلوماتي والمعرفي في مختلف مجالات تنمية المرأة الريفية إلا أن المصادر التي تتلقاها تتفاوت في درجة تأثيرها على المستخدمين لها في المواقف التعليمية المختلفة، حيث أن قبول الريفيات الخبرة وال فكرة الجديدة يتوقف على مدى علاقتها بالمصدر ومدى ثقتهم فيه وتجانسهن معه. ولهذا كان هذا البحث من أجل التعرف على الأهمية النسبية لتلك المصادر التي يمكن الاعتماد عليها في نقل الأفكار والممارسات الجديدة وترتيبها وفقاً لدرجة أهميتها. وحيث أن معارف الريفيات تأتي من المصادر المعلوماتية المختلفة اللاتي يتعرضن لها لذا كان من الأهمية التعرف على المستوى المعرفي للريفيات في بعض مجالات العمل الإرشادي، وعليه يمكن إبراز المشكلة البحثية في بعض الاستفسارات وهي:

أ- ما هو المستوى المعرفي للريفيات في بعض مجالات العمل الإرشادي؟

ب- ماهي الأهمية النسبية لمصادر معلومات الريفيات بالنسبة لكل مجال من مجالات العمل الإرشادي؟

ت- ما هي الأهمية النسبية لمصادر معلومات الريفيات الخمس محل الدراسة؟

ث- هل توجد فروق بين معارف الريفيات المستقاة من المصادر الرسمية وغير الرسمية؟

### **أهداف البحث**

يستهدف هذا البحث بصفة رئيسية التعرف على الأهمية النسبية لمصادر المعلوماتية للمرأة الريفية ببعض مجالات العمل الإرشادي الزراعي بمحافظة كفر الشيخ ويحقق ذلك من خلال الأهداف الفرعية التالية:

١- التعرف على المستوى المعرفي للريفيات المبحوثات ببعض مجالات العمل الإرشادي الزراعي (مجال النظافة والصحة العامة، ومجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، ومجال المشاركة الاجتماعية، ومجال

الحفاظ على البيئة، ومجال التنمية الاجتماعية).

٢- تحديد الأهمية النسبية لمصادر معلومات الريفيات داخل كل مجال من مجالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة.

٣- تحديد الأهمية النسبية لمصادر معلومات الريفيات المبحوثات في بعض مجالات العمل الإرشادي الزراعي ككل.

٤- تحديد الفروق بين معارف الريفيات المبحوثات من المصادر الرسمية وغير الرسمية في مجالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة.

### **الأسلوب البحثي**

#### **أولاً: التعريف الإجرائية:**

١- معارف الريفيات المبحوثات في المجالات المدروسة: ويقصد به مدى إمام الريفيات المبحوثات بالتوصيات المتعلقة بكل مجال من مجالات ارشاد المرأة الريفية المتمثلة في:(مجال النظافة والصحة العامة، ومجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، ومجال المشاركة الاجتماعية، ومجال الحفاظ على البيئة، ومجال التنمية الاجتماعية).

٢- مصادر معلومات الريفيات المبحوثات في المجالات المدروسة: ويقصد بها في هذا البحث المصادر المختلفة التي تلجم إليها الريفيات المبحوثات للحصول على المعلومات المتعلقة بالتوصيات الفنية بمجالات ارشاد المرأة الريفية المدروسة، هذا وقد تضمن البحث على ثمانية مصادر أساسية قسمت إلى مجموعتين هما:

أ- المصادر الرسمية وتمثلت في:(التليفزيون، والإرشاد الزراعي، والوحدة الصحية، والمطبوعات

الإرشادية)، بـ المصادر غير الرسمية وتمثلت في (الخبرة الشخصية، والألم أو الحماة، والأهل والأقارب، وشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت).

#### ثانياً: الفروض البحثية:

لتحقيق أهداف البحث تم صياغة الفروض البحثية التالية:

١- توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مصادر معلومات الريفيات المبحوثات وبين مجالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة والمتمثلة في: (مجال النظافة والصحة العامة، ومجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، و مجال المشاركة الاجتماعية، ومجال الحفاظ على البيئة، ومجال التنمية الاجتماعية).

٢- توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين معارف الريفيات المبحوثات فيما يتعلق بالمصادر الرسمية والمصادر غير الرسمية لمعلوماتهن بمجالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة.

وتم اختبار هذه الفروض في صورتها الصفرية (فرض العلم).

#### ثالثاً: منطقة وشاملة وعينة البحث.

استقر الرأي على اختيار محافظة كفر الشيخ كمنطقة لإجراء هذا البحث وذلك لأنها المحافظة التي تقع فيها كلية الزراعة وهي الجهة العلمية التي يعمل بها الباحث، وذلك انطلاقاً من تعظيم دور الجامعة في خدمة المجتمع، بالإضافة إلى أنها محل إقامة الباحث مما ييسر له ملاحظة وفهم الكثير من الظواهر المتعلقة بالدراسة، إضافة إلى إمكانية استيفاء البيانات المطلوبة بدقة أكثر، وقد تم الاختيار العشوائي لمركزين من المراكز الإدارية العشرة التابعة لمحافظة كفر الشيخ، تم اختيار مركزى كفر الشيخ، والحامول كمنطقة للبحث، وتم اختيار قرية من كل مركز إداري وأسفر الاختيار العشوائي عن قرية الطافية بمركز كفر الشيخ، وكذلك قرية القرن بمركز الحامول، وبالاطلاع على كشوف حصر الحائزين والحايازات بهاتين القررتين تبين أن عدد الحائزات وزوجات الحائزين بلغن ٩٠٠ حائزة وزوجة حائزة بقرية الطافية مركز كفر الشيخ، و ١٢٠٠ حائزة وزوجة حائزة بقرية القرن مركز الحامول وبذلك بلغ مجموع الحائزات وزوجات الحائزين ٢١٠٠ مجموعه مثلى شاملة البحث، أعقب ذلك اختيار عينة عشوائية منتظمة بنسبة ١٠ % من حجم الشاملة بكل قرية من القررتين، وبذا بلغ حجم العينة المستهدفة بقرية الطافية ٩٠ مجموعه، وبقرية القرن ١٢٠ مجموعه، وبذلك يكون حجم عينة البحث المستهدفة ٢١٠ مجموعه.

#### رابعاً: المعالجة الكمية لمعرفات الريفيات المبحوثات بمجالات ارشاد المرأة الريفية :

وقياس هذا المتغير من خلال ٤٠ عبارة قسمت إلى خمسة مجالات (مجال النظافة والصحة العامة، ومجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، ومجال المشاركة الاجتماعية، ومجال الحفاظ على البيئة، ومجال التنمية الاجتماعية) حيث اشتمل كل مجال من هذه المجالات الفرعية على عدد من التوصيات لقياس معارف الريفيات المبحوثات في كل منها فبلغت (٨، ٩، ٨، ٧) توصية على الترتيب، وأعطيت المبحوثة قيمة رقمية (واحدة) في حالة معرفتها الصحيحة بالتصويبة (صفر) في حالة عدم معرفتها الصحيحة بها، ثم جمعت القيم الرقمية في كل مجال من المجالات السابقة لتغير عن معارف المبحوثة بهذه المجالات، ثم تسال المبحوثة في حالة المعرفة عن المصدر التي استقرت منه المعرفة داخل كل مجال من المجالات الخمسة المدروسة.

#### خامساً : أسلوب تجميع وتحليل البيانات .

تم تجميع بيانات هذه الدراسة ميدانياً عن طريق الاستبيان بال مقابلة الشخصية مع عينة البحث وقد بلغ عدد الاستبيانات المستوفاة ٢١٠ استبياناً تمثل ١٠% من العينة المستهدفة، وبعد الانتهاء من مراجعة البيانات ميدانياً ومكتبياً أول بأول لضمان صحة محتواها، تم تقدير إجابات الريفيات المبحوثات استناداً إلى التوصيات الإرشادية المثلثي في هذا المجال، وتلي ذلك تقييم البيانات وتبيينها وجدولتها وتصنيفها وفقاً لأهداف الدراسة ثم إدخالها إلى الحاسوب الآلي بعد تحويل البيانات الوصفية إلى قيم رقمية، وقد استعان الباحث بعد من الأساليب الإحصائية المختلفة تتمثل في: النسب المئوية، والمتوسط الحسابي، والانحراف المعياري والمدى، وكذلك استخدام اختبار (t) لتحديد معنوية الفروق بين معارف الريفيات المبحوثات من المصادر الرسمية وغير الرسمية في المجالات محل الدراسة، واستخدام معامل إتفاق ك Kendall لتحديد الأهمية النسبية لمصادر المعلومات في المجالات المدروسة، وقد تم التحليل الإحصائي بالاستعانة بالبرنامج الإحصائي (VERSION; 14) SPSS.

### النتائج البحثية

أولاً: المستوى المعرفي للريفيات المبحوثات في بعض مجالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة:

أشارت النتائج الخاصة بدراسة المستوى المعرفي للريفيات المبحوثات بالمجالات المدروسة أن المستوى المعرفي للريفيات المبحوثات قد تراوح من (١٩ - ٤٠) قيمة رقمية، بمتوسط حسابي مقداره ٢٨.٩٥

قيمة رقمية، وبانحراف معياري قدره ٤٠٤. قيمة رقمية وقد تم تقسيم الريفيات المبحوثات إلى ثلاثة فئات وفقاً لمستوى معارفهن بالمجالات المدروسة، جدول (١) وعند استعراض التوزيع العددي والنسبى لهن تبين أن ٥١ مبحوثة قد وقعن في فئة المستوى المعرفي المنخفض (٢٥-١٩) قيمة رقمية (٢٤.٣٪ من إجمالي العينة البحثية، في حين أن ١٢٥ مبحوثة قد وقعن في الفئة المتوسطة للمستوى المعرفي (٣٣-٢٦) وتمثلن نسبة ٥٩.٥٪ من إجمالي العينة البحثية، كما تبين أن ٣٤ مبحوثة قد مثلن بالفئة الأعلى للمستوى المعرفي (٤٠-٣٤) قيمة رقمية) بنسبة تبلغ ١٦.٢٪ من إجمالي العينة البحثية.

**جدول (١): توزيع الريفيات المبحوثات وفقاً لمستوى معارفهن لمجالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة:**

الإحراز المعياري	المتوسط الحسابي	النسبة المئوية	العدد	المستويات المعرفية
١.٣١	٥.٦٧			١- مستوى معارف الريفيات المبحوثات بمجال النظافة والصحة العامة منخفض (٤-١٦) قيمة رقمية ٢٢.٤ ٤٧
				٤٥ ١٠٤ متوسط (٥-٥) قيمة رقمية
				٢٨.١ ٥٩ مرتفع (٨-٧) قيمة رقمية
				١٠٠ ٢١٠ <b>الجملة</b>
١.٤١	٦.٣١			٢- مستوى معارف الريفيات المبحوثات بمجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفلة منخفض (٤-٣) قيمة رقمية ١٢ ٢٥
				٦٨ ١٤٣ متوسط (٧-٥) قيمة رقمية
				٣٠ ٤٢ مرتفع (٩-٨) قيمة رقمية
				١٠٠ ٢١٠ <b>الجملة</b>
١.٥١	٦.٠٢			٣- مستوى معارف الريفيات المبحوثات في مجال المشاركة الاجتماعية منخفض (٤-٣) قيمة رقمية ٤.٨ ١٠
				٥٢ ١٠٩ متوسط (٧-٥) قيمة رقمية
				٤٣.٢ ٩١ مرتفع (٨-٧) قيمة رقمية
				١٠٠ ٢١٠ <b>الجملة</b>
١.٥٢	٤.٨٩			٤- مستوى معارف الريفيات المبحوثات في مجال الحفاظ على البيئة منخفض (٢-١) قيمة رقمية ١٤٣ ٣٠
				٩٩ ١٤٥ متوسط (٣-٢) قيمة رقمية
				١٦.٧ ٣٥ مرتفع (٨-٧) قيمة رقمية
				١٠٠ ٢١٠ <b>الجملة</b>
١.٢٢	٥.٠٢			٥- مستوى معارف الريفيات المبحوثات في مجال التنمية الاجتماعية منخفض (٢-١) قيمة رقمية ١.٩ ٤
				٥٦.٢ ١١٨ متوسط (٥-٣) قيمة رقمية
				٤١.٩ ٨٨ مرتفع (٧-٦) قيمة رقمية
				١٠٠ ٢١٠ <b>الجملة</b>
٤.٤٥	٢٨.٩٥			٦- مستوى معارف الريفيات المبحوثات ب المجالات إرشاد المرأة الريفية منخفض (١٩-١٥) قيمة رقمية ٢٤.٣ ٥١
				٥٩.٥ ١٢٥ متوسط (٢٣-٢٦) قيمة رقمية
				١٦.٢ ٣٤ مرتفع (٤٠-٤٤) قيمة رقمية
				١٠٠ ٢١٠ <b>الجملة</b>

المصدر: جمعت وحسبت من إستماراة الاستبيان.

ويتضمن من النتائج السابقة أن قرابة ٨٤٪ من إجمالي الريفيات المبحوثات قد وقعن في فئتي المعرفة المنخفضة والمتوسطة مما يعكس تدني معارفهن بهذه المجالات . وبشئ من القصصيل تم عرض البنود المكونة لكل مجال من المجالات الخمسة المدروسة بجدول (٢) وتشير هذه النتائج إلى تقارب المستوى المعرفي لدى الريفيات المبحوثات لنبوند المجالات المدروسة.

**جدول (٢): توزيع الريفيات المبحوثات وفقاً لمعرفتهن أو عدم معرفتهن ببنوند المجالات المدروسة:**

النسبة (%)	عدد	النسبة (%)	النوع	المجال	النوع	النسبة (%)	النوع	المجال
<b>أولاً: مجال النظافة والصحة العامة:</b>								
٣٥.٢	٧٤	٦٤.٨	١٣٦	١- نظافة المنزل هي خير وسيلة للقضاء على الحشرات المنزلية				
١١	٢٣	٨٩	١٨٧	٢- مخالطة بعض المرضى تؤدي إلى انتقال العدوى				
٤٠.٥	٨٥	٥٩.٥	١٢٥	٣- تقبيل الطفل منulum يتسبب في نقل الأمراض				
٧.١	١٥	٩٢.٩	١٩٥	٤- تعریض المفروشات للشمس يومياً يساعد على التخلص من الميكروبات				
٢٨.١	٥٩	٧١.٩	١٥١	٥- عدم رش المبيدات الحشرية أثناء تواجد أفراد الأسرة يحافظ على صحتهم				

٦	استخدام المبيدات المنزلية يحتاج إلى استشارة المرشد الزراعي	٥٥.٢	١١٦	
٧	فوران البنين غير كاف لتفتيق الميكروبيات الموجودة به	٧٤.٨	١٥٧	
٨	حفل الأطعمة في أواني من الألومنيوم يضر بالصحة	٥٩	١٢٤	
<b>ثانياً: مجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة:</b>				
١	تنظيم الأسرة يعني تحديد عدد الابناء	٨٩.٥	١٨٨	
٢	كثرة الإنجاب تؤثر على صحة الأم	٩١	١٩١	
٣	يمكن حدوث الحمل أثناء فترة الرضاعة الطبيعية	١٨٦		
٤	كثرة عدد الابناء يؤثر على صحة الأم	٧١.٩	١٥١	
٥	شرب الشاي الكبير يضر بالحامل	٧٠.٥	١٤٨	
٦	يمكن اعطاء الطفل عصير برغل وعمره ٦ شهور	٥١.٤	١٠٨	
٧	أكل الفاكهة يمكنها إتقاء الأم	٨٩.٥	١٨٨	
٨	لام肯 إعطاء الطفل الحلوى بين الوجبات	٣٧.١	٧٨	
٩	تقليل طعام الطفل أثناء مرحلة لا يجعله يشفي سريعا	٤١	٨١	
<b>ثالثاً: مجال المشاركة الاجتماعية:</b>				
١	التعاون مع أهل القرية يساعد في إيجاد حل لمشاكل القرية	٧١.٩	١٥١	
٢	مساعدة الجيران في مناسبتهم يتحقق السعادة لهم	٩٦.٣	٢٠٢	
٣	المشاركة في المنظمات الريفية يبني روح التعاون بين الأفراد	٥١	١٠٣	
٤	حضور افراح أهل القرية يزيد الترابط بين الأفراد	٩٧.١	٢٠٤	
٥	لما اتعلم حاجة أحد أعلمها لغيري	٩٢.٩	١٩٥	
٦	المرأة لازم تكون نشيطة في الأمور التي تساعده على تقدم المجتمع	٦٠.٥	١٢٧	
٧	لما يكون فيه مشروع تنموي في القرية احب اشتراك فيه	٧٩	١٦٦	
٨	المرأة لازم تقضي بجوار الرجل في كل المشروعات التي تخدم القرية	٥٨.٦	١٢٣	
<b>رابعاً: مجال الحفاظ على البيئة:</b>				
١	تجريف الأرض الزراعية بقتل جوادتها	٨٧.٦	١٨٤	
٢	النسوية بالبلوزر تساعد على زيادة الانتاج	٤٢.٩	٩٠	
٣	استخدام مياه الصرف في الري يضر بالزراعة	٦٤.٣	١٣٥	
٤	وجود التربة داخل البيت تخليه دايمياً مثل تنظيف ورائحته كريهة	٨٨.١	١٨٥	
٥	لا تستخدم الفرن البلدي لأنه يضر بصحتي	٧٢.٩	١٥٣	
٦	إبقاء الحيوانات والطيور النافقة في الترع والمصارف يلوث مياهها	٤٥.٢	٩٥	
٧	غسل القمح في الترعة يضر بصحة الإنسان	٤٤.٣	٩٣	
٨	تعطيله الاكل تساعد على حمايته من التلوث	٤٢.٩	٩٠	
<b>خامساً: مجال التنمية الاجتماعية:</b>				
١	اصطحاب الابناء في الأفراح والمناسبات العائلية أمر ضروري	٤٨.٦	١٠٢	
٢	تشجيع الابناء على الذهاب إلى المكتبات لتنمية قدراتهم العقلية	٩٢.٩	١٩٥	
٣	السماح للابناء بتبادل الزيارات مع أصدقائهم الصغار يزيد الحب بينهم	٥٤.٨	١١٥	
٤	الجلوس مع الابناء أثناء مشاهدة التليفزيون أو الدش يوجههم التوجيه الصحيح	٨٠	١٦٨	
٥	تعويد الابناء على الآدميوا يديهم على حاجة الغير يساعد على تكوين شخصية سوية	٩٤.٨	١٩٩	
٦	تعويد الابناء على اختيار ملابسهم بأنفسهم يساهم في صنع شخصية الطفل	٨٧.٦	١٨٤	
٧	أخذ الابناء رأي الأم في كل كبيرة وصغرى يضعف شخصيتهم	٦١.٩	١٣٠	

\* = ٢١٠

### ثانياً: الأهمية النسبية لمصادر معلومات الريفيات المبحوثات داخل كل مجال من مجالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة

**أ-مجال النظافة والصحة العامة:** أظهرت النتائج الموضحة بجدول (٣) إحتلال الخبرة الشخصية المرتبة الأولى كمصدر لمعرف الريفيات المبحوثات لهذا المجال، وبائي التليفزيون في المرتبة الثانية، ثم الأم أو الحمام في المرتبة الثالثة، يليهم طبيب الوحدة الصحية بالمرتبة الرابعة، أما المرشدة / المرشد الزراعي كمصدر فجاء في المرتبة الخامسة، في حين جاء الأهل والأصدقاء في المرتبة السادسة، أما المطبوعات الإرشادية جاءت في المرتبة السابعة، وأخيراً يأتي في المرتبة الثامنة شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) كمصدر لمعلومات الريفيات المبحوثات.

**ب-مجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة:** أوضحت النتائج الموضحة بجدول (٤) إحتلال التليفزيون المرتبة الأولى كمصدر لمعرف الريفيات المبحوثات لهذا المجال، وبائي طبيب الوحدة الصحية في المرتبة الثانية، ثم

الخبرة الشخصية في المرتبة الثالثة، يليهم الأم أو الحمام بالمرتبة الرابعة، أما الأهل والأصدقاء كمصدر فجاء في المرتبة الخامسة، في حين جاءت المرشدة / المرشد الزراعي في المرتبة السادسة، أما المطبوّعات الإرشادية جاءت في المرتبة السابعة، وأخيراً يأتي في المرتبة الثامنة شبكه المعلومات الدولية (الإنترنت) كمصدر لمعلومات الريفيات المبحوثات.

**جـ-مجال المشاركة الاجتماعية:** بينت النتائج الموضحة بجدول (٥) إحتلال الخبرة الشخصية المرتبة الأولى كمصدر لمعارف الريفيات المبحوثات لهذا المجال، وتاتي الأم أو الحمام في المرتبة الثانية، ثم الأهل والأصدقاء في المرتبة الثالثة، يليهم التليفزيون بالمرتبة الرابعة، أما المرشدة / المرشد الزراعي كمصدر للمعرفة فجاءت في المرتبة الخامسة، في حين جاء طبيب الوحدة الصحية في المرتبة السادسة، بينما المطبوّعات الإرشادية جاءت في المرتبة السابعة، وأخيراً يأتي في المرتبة الثامنة شبكه المعلومات الدولية (الإنترنت) كمصدر لمعلومات الريفيات المبحوثات.

**دـ-مجال الحفاظ على البيئة:** أظهرت النتائج الموضحة بجدول (٦) إحتلال الخبرة الشخصية المرتبة الأولى كمصدر لمعارف الريفيات المبحوثات لهذا المجال، وتاتي المرشدة / المرشد الزراعي في المرتبة الثانية، ثم المطبوّعات الإرشادية في المرتبة الثالثة، يليهم الأم أو الحمام بالمرتبة الرابعة، أما الأهل والأصدقاء كمصدر فجاء في المرتبة الخامسة، في حين جاء التليفزيون في المرتبة السادسة، أما طبيب الوحدة الصحية جاء في المرتبة السابعة، وأخيراً يأتي في المرتبة الثامنة شبكه المعلومات الدولية (الإنترنت) كمصدر لمعلومات الريفيات المبحوثات.

**هـ-مجال التنشئة الاجتماعية:** كشفت النتائج الموضحة بجدول (٧) عن إحتلال الأم أو الحمام المرتبة الأولى كمصدر لمعارف الريفيات المبحوثات لهذا المجال، وتاتي الخبرة الشخصية في المرتبة الثانية، والتليفزيون في المرتبة الثالثة، يليهم الأهل والأصدقاء بالمرتبة الرابعة، أما المطبوّعات الإرشادية كمصدر للمعرفة فجاء في المرتبة الخامسة، في حين جاء المرشدة / المرشد الزراعي في المرتبة السادسة، أما طبيب الوحدة الصحية فقد جاء في المرتبة السابعة، وأخيراً يأتي في المرتبة الثامنة شبكه المعلومات الدولية (الإنترنت) كمصدر لمعلومات الريفيات المبحوثات.

**ثالث: الأهمية النسبية لمصادر معلومات الريفيات المبحوثات في مجالات العمل الإرشادي الزراعي المدرّوسة كلـ:**

تشير النتائج بجدول (٨) إلى أن الخبرة الشخصية قد إحتلت المرتبة الأولى بين مصادر الريفيات المبحوثات في استيفاء معلوماتهن عن مجالات العمل الإرشادي الزراعي المدرّوسة بشكل عام حيث جاء في المرتبة الأولى لثلاث مجالات هي: النظافة والصحة العامة، والمشاركة الاجتماعية، والحفظ على البيئة، وفي المرتبة الثانية لمجال واحد فقط هو التنشئة الاجتماعية، وفي المرتبة الثالثة لمجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة .

وتاتي الأم أو الحمام في المرتبة الثانية كمصدر لمعلومات الريفيات المبحوثات بشكل عام، حيث جاء في المرتبة الأولى بالنسبة لمجال التنشئة الاجتماعية، وفي المرتبة الثانية بمجال المشاركة الاجتماعية، والمرتبة الثالثة في مجال النظافة والصحة العامة، وفي المرتبة الرابعة لمجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، والحفظ على البيئة.

وجاء التليفزيون في المرتبة الثالثة بين مصادر معلومات الريفيات المبحوثات بشكل عام، حيث إحتل المرتبة الأولى في مجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، والمرتبة الثانية في مجال النظافة والصحة العامة، وفي المرتبة الثالثة في مجال التنشئة الاجتماعية ، وجاء في المرتبة الرابعة في مجال المشاركة الاجتماعية، وفي المرتبة السادسة بمجال الحفاظ على البيئة.











جدول (٨) : الأهمية النسبية لمصادر المعلومات وفقاً لترتيب أهميتها في المجالات المدروسة

المصدر	المجال										المجال
	البيئة	الناظفة العامة	الأسرة والأمومة والطفولة	تنظيم الأسرة	المشاركة الإجتماعية	الحفاظ على البيئة	الإجتماعية	الإجمالية	الترتب العام	ف	
الخبرة الشخصية	١	٣	٦	١	٤	٦	٤	٣	٨	١٤.٥	٢١٠.٢٥
التفزيون	٢	٢	٤	١	٣	٦	٤	٣	١٦	٦.٥	٤٢.٢٥
الأم أو الحمام	٣	٣	٤	٢	١	٤	٢	١	١٤	٨.٥	٧٢.٢٥
المرشدة/ المرشد الزراعي	٤	٥	٦	٥	٢	٤	٢	١	٢٤	-١.٥	٢.٢٥
طبيب الوحدة الصحية	٤	٤	٦	٦	٢	٦	٥	٥	٢٦	-٣.٥	١٢.٢٥
الأهل والأصدقاء	٤	٦	٦	٦	٧	٧	٦	٦	٢٣	-٠.٥	٠.٢٥
المطبوعات الإرشادية	٤	٧	٧	٧	٥	٥	٣	٣	٢٩	-٦.٥	٤٢.٢٥
شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)	٤	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٤٠	-١٧.٥	٣٠٦.٢٥
متوسط الترتيب العام = ٨/١٨٠ = ٢٢.٥ مـ حـ فـ ٢٢٠ = ٦٨٨											
قيمة معامل الاتفاق لكتلـ = ٦٥٠											
قيمة "فـ" المحسوبة = ٧.٤٣											
قيمة "فـ" الجدولية = ٧.٨٥ (عند مستوى ٠٠٠١، ودرجات حرية ٤، ٧).											

وفي المرتبة الرابعة جاءت المرشدة/ المرشد الزراعي كمصدر لمعلومات الريفيات المبحوثات، حيث إحتل المرتبة الثانية في مجال الحفاظ على البيئة، والمرتبة الخامسة في مجال النظافة والصحة العامة ، والمشاركة الاجتماعية، والمرتبة السادسة في مجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، والتنشئة الاجتماعية.

وأحتل المرتبة الخامسة طبيب الوحدة الصحية بين مصادر معلومات الريفيات المبحوثات بشكل عام حيث أتى في المرتبة الثانية في مجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، والمرتبة الرابعة في مجال النظافة والصحة العامة، والمرتبة السادسة في مجال المشاركة الاجتماعية، والمرتبة السابعة في مجال الحفاظ على البيئة، والتنشئة الاجتماعية.

وفي المرتبة السادسة جاء الأهل والأصدقاء بين مصادر معلومات الريفيات المبحوثات بشكل عام حيث أحتل المرتبة الثالثة في مجال المشاركة الاجتماعية، والمرتبة الرابعة في مجال التنشئة الاجتماعية، وفي المرتبة الخامسة في مجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة ، والحفاظ على البيئة، وأحتل المرتبة السادسة في مجال النظافة والصحة العامة.

وفي المرتبة السابعة جاءت المطبوعات الإرشادية بين مصادر معلومات الريفيات المبحوثات بشكل عام حيث أتى في المرتبة الثالثة في مجال الحفاظ على البيئة، والمرتبة الخامسة في مجال التنشئة الاجتماعية، وفي المرتبة السابعة في مجالات تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة، و مجال النظافة والصحة العامة، والمشاركة الاجتماعية.

وفي المرتبة الثامنة جاءت شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) بين مصادر معلومات الريفيات المبحوثات بشكل عام حيث أتت في المرتبة الثامنة في جميع المجالات المدروسة.

وتتنبئ هذه النتائج إلى حد كبير مع ما تنسق به القرى كنظم اجتماعية تقليدية من انتشار للأمية بين الريفيات، بالإضافة إلى ضعف اتصالهم بأفراد من خارج النظام مما يتبع الفرصة لسيادة مصادر معينه كالخبرة الشخصية والأم أو الحمام مراكز مقسمه كمصادر لمعلومات الريفيات المبحوثات بهذه القرى، هذا بجانب ما توفره تلك المصادر من عناصر المواجهه والتواصل المباشر والتحاور والنقاش وتبادل الآراء في جو غير رسمي، فضلا عن أنها لا تمثل أى عباء مادى على الريفيات المبحوثات، وعلى ذلك فالتدريب والتغذيف لهذه الفئة يزيد من خبراتهن وقدرتهم على التعامل مع المتغيرات المجتمعية التي تقابلهم. وتتفق هذه النتائج إلى حد كبير مع ما توصلت إليه نتائج الكثير من الدراسات السابقة من حيث التأكيد على سيادة وقوف تأثير مصادر المعلومات غير الرسمية مقارنة بالمصادر الرسمية.

وإجمالاً لما سبق للتعرف على الأهمية النسبية لمصادر المعلومات وفقاً لأهميتها كمصادر مرجعية لمعارف الريفيات المبحوثات فيما بين المجالات الخمسة المدروسة، فقد تم الإهتمام بمعامل التوافق لكتلـ وذلك للتعرف على معامل الارتباط الرتبى المتعدد بين الترتيب المختلفة لأهمية تلك المصادر بستخدام المعادلة الآتية، (علم، ١٩٨٥: ص: ٣٨٩).

$$R = \frac{12 \text{ مجـ فـ}}{m(n-2)}$$

حيث  $M =$  عدد المجالات،  $N =$  عدد مصادر المعلومات.

$F^2 =$  مربعات فروق مجموع رتب كل مصدر عن المتوسط العام لمجموع الترتيب.

وتوضح بيانات جدول (٨) أن قيمة معامل الإنفاق لكتنال قد بلغت ٦٥٠، وهي قيمة ذات دلالة إحصائية حيث بلغت قيمة (٩) المناظرة لها ٧٤٣٧٠، بدرجات حرية (٤، ٧)، وذلك عند المستوى الإحتمالي ٠٠٠١.

$$F = \frac{R(M-1)}{(M-1)^2}$$

و هذه النتائج تكشف عن وجود اتفاق على أهمية المصادر المعلوماتية المدروسة كمصادر مرجعية لحصول الريفيات المبحوثات على معارفهن فيما يتعلق بالمجالات الخمسة محل البحث، وهذا يعكس عدم معنوية اختلاف الأهمية النسبية لمصادر المعلومات كمصادر مرجعية لمعارف الريفيات المبحوثات بين أي من المجالات الخمسة المدروسة، ولكنها تعكس وجود تباين فيما بينها في المراتب كمصادر معلوماتية داخل كل مجال من المجالات الخمسة المدروسة والتي تستقي منها الريفيات المبحوثات معارفهن في كل مجال.

رابعاً: الفروق بين معارف الريفيات المبحوثات من حيث المصادر الرسمية وغير الرسمية في مجالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة:

بتصنيف مصادر المعلومات التي ذكرت سابقاً تحت مجموعتين هما: مصادر رسمية تمثلت في: (التليفزيون، والإرشاد الزراعي، والوحدة الصحية، والمطبوعات الإرشادية)، ومصادر غير رسمية تمثلت في: (الخبرة الشخصية، والأم أو الحماة، والأهل والأقارب، وشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)، لمعرفة مدى الاختلاف في الأهمية النسبية لكل مجموعة، وإختبار الفرض النظري القائل "توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين معارف الريفيات المبحوثات فيما يتعلق بالمصادر الرسمية والمصادر غير الرسمية لمعلوماتهن بمحالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة" تم صياغة الفرض الإحصائي القائل "لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين معارف الريفيات المبحوثات فيما يتعلق بالمصادر الرسمية والمصادر غير الرسمية لمعلوماتهن بمحالات العمل الإرشادي الزراعي المدروسة" وللتتأكد من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار (ت) بين متوسطي القيم الرقمية الدالة على معارف الريفيات المبحوثات من المصادر الرسمية وغير الرسمية التي يليجئ إليها في المجالات المدروسة، وتشير النتائج بجدول (٩) إلى تفوق المصادر الرسمية على المصادر غير الرسمية بمجال النظافة والصحة العامة حيث بلغت قيمة "ت" ٦٣٦، حيث أنها معنوية عند المستوى الإحتمالي ٠٠٠١، وتنطوي الأسرة والأمومة والطفولة، والتنشئة الاجتماعية حيث بلغت قيمة "ت" ٣٠٢ على الترتيب وهي قيستان معنوية عند المستوى الإحتمالي ٠٠٠١، بينما لم تظهر فروق معنوية بين المصادر الرسمية أو غير الرسمية بمجال المشاركة الاجتماعية، والحفاظ على البيئة. حيث بلغت قيمة لكل منها "ت" ١٦٢، ١١٠، على الترتيب وهى قيستان غير معنوية عند مستوى إحتمالي.

جدول (٩): اختبار "ت" لإيجاد الفروق بين المصادر الرسمية وغير الرسمية في المجالات المدروسة

قيمة "ت"	المجالات المدروسة				
	النفاقة والصحة العامة	تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة	المشاركة الاجتماعية	الحفاظ على البيئة	التنشئة الاجتماعية
	المصادر الرسمية	المصادر غير الرسمية	المتوسط	الإنحراف المعياري	الإنحراف المعياري
***٦٣٦	١.١٧	٥.٣٣	١.٢٥	٦.٥٥	
**٣٠٢	١.٤١	٦.١٤	١.٣٢	٦.٧٧	
١.٦٢	١.٥٠	٥.٩٦	١.٥٠	٦.٣٤	
٠.١١٧	١.٢٦	٥.٤٤	١.٤٠	٥.٤٦	
**٢٧٢	١.٢١	٥.٠٦	١.١٨	٥.٥٦	

## المراجع

أبوطالب، مها سليمان: دراسة مدى متابعة عينة من السيدات بعض مناطق الإسكندرية الريفية والحضرية لبعض وسائل الإعلام، رسالة ماجستير، كلية الزراعة، جامعة الإسكندرية، ١٩٨٦.

- البرقى، سماء فاروق مرسى: معارف وممارسات المرأة الريفية في مجال سلامة الغذاء وترشيد استهلاكه بمحافظة كفر الشيخ، رسالة دكتوراه، كلية الزراعة، جامعة كفر الشيخ، ٢٠١١.
- الجنجيبي، هدى محمد (دكتوره): دور وسائل الإعلام فى ترشيد المرأة الريفية فى الإستهلاك الغذائي، الندوة القومية عن دور المرأة فى الزراعة والأمن الغذائى، وزارة الزراعة، منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، القاهرة، ١٩٨٤.
- الديب، شيرين محمود حمدى: الاحتياجات الإرشادية المعرفية للمرأة الريفية في مجال الإنتاج الداجنى بمحافظة كفر الشيخ، رسالة ماجستير، كلية الزراعة بكفر الشيخ، جامعة طنطا، ٢٠٠٤.
- الدميري، عزة ابراهيم متولى: دراسة العوامل المؤثرة على معارف المرأة الريفية في بعض المجالات الغذائية والصحية بمحافظة كفر الشيخ، رسالة ماجستير، كلية الزراعة، جامعة كفر الشيخ، ٢٠٠٩.
- الشافعى، عبد العليم أحد(دكتور): دراسة استخدام المرشدات الزراعيات للطرق الإرشادية في بعض مجالات إرشاد المرأة الريفية ببعض محافظات الوجه البحري، مجلة الأسكندرية للبحوث الزراعية، مجلد (٥٢)، العدد (١)، ٢٠٠٧.
- الطنوبى، محمد عمر (دكتور):نظريات الإتصال ، دار المطبوعات الجديدة، الأسكندرية، ١٩٩٥.
- رشتى، جيهان أحمد (دكتوره): الأساس العلمية لنظريات الإعلام، دار الفكر العربى، القاهرة، ١٩٧٥.
- سليم، فؤاد كمال: الاحتياجات الإرشادية للريفيات فى النهوض بالإنتاج الداجنى، رسالة دكتوراه، كلية الزراعة، جامعة الأزهر، ١٩٨٤.
- شنوده، هدى صبحى: الاحتياجات التعليمية للمرأة الريفية المصرية فى مجال حفظ الحبوب، رسالة ماجستير، كلية الزراعة بمشتهر، جامعة الزقازيق فرع بنها، ١٩٨٥.
- عبد الجليل، نجفة رزق: معارف المرأة الريفية في مجال ترشيد الاستهلاك الغذائي بمحافظة كفر الشيخ، رسالة ماجستير، كلية الزراعة بكفر الشيخ، جامعة طنطا، ٢٠٠٦.
- عبد الرحمن، عبد المنعم، أحمد محمود الكتانى، ومدحود شعبان قديل: دراسة الأهمية النسبية لمصادر المعلومات الإرشادية لمربى دواجن التسمين بمحافظة سوهاج، مجلة الزقازيق للبحوث الزراعية، مجلد (٣٠)، العدد (٤)، ٢٠٠٣.
- عبد الغفار، عبدالغفار طه (دكتور): الإرشاد الزراعى بين الفلسفة والتطبيق، دار المطبوعات الجديدة، الإسكندرية، ١٩٧٦.
- عمر، احمد محمد (دكتور): الارشاد الزراعي المعاصر، مصر للخدمات العلمية، القاهرة، ١٩٩٢.
- علام، صلاح الدين محمود(دكتور):تحليل البيانات فى البحوث النفسية والتربوية،دار الفكر العربى للطبع والنشر، القاهرة، ١٩٨٥.
- ميخائيل، إميل صبحى، إيتسمام حامد شلى (دكتاره): الأهمية النسبية لمصادر معلومات الزراع فى مجال إنتاج وتسويق محصول البطاطس بمركز كفر الزيات محافظة الغربية، نشرة بحثية رقم ٢٧٨، معهد بحوث الإرشاد الزراعى والتنمية الريفية، مركز البحوث الزراعية، وزارة الزراعة وإصلاح الأراضى، ٢٠٠١.
- نجم، عادل الحسينى: مصادر معلومات المرشدات الزراعيين فى مصر، رسالة دكتوراه، كلية الزراعة، جامعة القاهرة، ٢٠٠٤.

## **THE RELATIVE IMPORTANCE OF RURAL WOMEN INFORMATION SOURCES IN SOME EXTENSION SERVICES FIELDS IN KAFR EL-SHEIKH GOVERNORATE**

**Abd-Allah, A. M. A.**

**Dept. of Agric. Economics, Fac. of Agriculture, Kafrelsheikh University**

## **ABSTRACT**

This study aimed at determining the relative importance of rural women information sources in some extension serves fields In Kafr El-sheikh Governorate. through Determining the knowledge level of rural women in the fields of Hygiene and public health, family planning and maternity and child, social participation, preservation of the environment, socialization . also Determining the relative importance of information sources in each studied field and in all fields. and Determining the differences between formally sources and non sources sources.

study data was collected by using personal interview questionnaire, from a systematic random sample amounted 210 respondents women (120 respondents women from al-karn and 90 respondents women from al-tayfa ) The main results could be summarized as follows:

- 1- Personal experience came at the first rank between information sources in all studied fields, and then came mother or sludge, television, agricultural extension, doctor, family and relatives and neighbors, extension printed matter, , and finally, internet.
- 2- Personal information sources were more importance than formally sources sources in fields of Hygiene and public health, family planning and maternity and child, , socialization.

**قام بتحكيم البحث**

**أ.د / ابراهيم ابو خليل سعفان**

**أ.د / طه منصور مذكور**

**كلية الزراعة – جامعة المنصورة**  
**كلية الزراعة – جامعة كفر الشيخ**



جدول (٣): الأهمية النسبية لمصادر المعلومات في مجال النظافة والصحة العامة:

رقم العبرة	الخبرة الشخصية ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التصوية	التلفزيون ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التصوية	الخبرة الشخصية ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التصوية	الأم أو الحمام ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التصوية	المرشد/ المرشد الزراعي ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التصوية	طبيب الوحدة الصحية اللائي يعرفن التصوية	الأهل والإصدقاء ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التصوية	المطبوعات الإرشادية ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التصوية	شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التصوية
١	٥٤.٤١	٧٤	٢٦٥	٢٦٠	٢٢٤	٩٨	١٨٩	٨٤	٣١
٢	١١.٧٦	٢٢	٢٢.٧	٢٢.٣	١٩.٢	٨.٤	١٦.٢	٧.٢	٢.٦
٣	١٣.٦	١٧	١٢.٩٣	١٦	١٣.٧٩	٦.٩	٢٨.٤	١١.٢	١٧
٤	٢٦.٦٧	٥٢	١٢.٩٣	١٦	١٧.٩٥	٥٦	٢٨.٧	٣٠	٦.٤٧
٥	١٨.٥٤	٢٨	١٢.٩٣	٣٦	١٥.٨٩	٨	١٣.٩	١٥	٩.٩٣
٦	١٢.٩٣	١٥	١٢.٩٣	٢٦	١٣.٧٩	٢٨	١٨.٥	١٣	٨.٦١
٧	١٦.٥٦	٢٦	١٢.٩٣	٣٦	٢٢.٩٣	٥٣	٣٣.٨	١٤	٨.٩٢
٨	٢٥	٣١	٢٥.٤١	٢٦	٢٠.٩٧	١٤	٢٧.٤	٨	٦.٤٥
الاجمالي*		٢٦٥		٢٦٠		٢٢٤		٩٨	
الأهمية النسبية لمصدر المعلومة**		٢٢.٧		٢٢.٣		١٩.٢		٨.٤	
الترتيب		١		٢		٣		٥	

\* عدد التكرارات من كل مصد يفوق حجم العينة حيث سمح لكل مستبيان أن يدللي بأكثر من مصدر.

\*\* تم حساب الأهمية النسبية لمصدر المعلومة من خلال قسمة إجمالي عدد تكرارات كل مصدر على إجمالي تكرارات جميع المصادر.

**جدول (٤): الأهمية النسبية لمصادر المعلومات في مجال تنظيم الأسرة والأمومة والطفولة:**

رقم العبرة	الخبرة الشخصية ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	التلفزيون ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التوصية	الأم أو الحماه ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التوصية	المرشد/ المرشد الزراعي ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التوصية	طبيب الوحدة الصحية ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التوصية	الأهل والإصدقاء ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التوصية	المطبوعات الإرشادية ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التوصية	شبكة المعلومات الدولية (الإنترني) ن = عدد الriفيات اللائي يعرفن التوصية
١	8.511 ١٦	٥١.٠٦ ٩٦	١٠.٦٤ ٢٠	٢.٦٦ ٥	١٨.٦٢ ٣٥	٢.٦٦ ٥	٢.٦٦ ٤	٢.١٢٨ ٤
٢	١٧.٢٨ ٣٣	٤٦.٦ ٨٩	٦.٢٨٣ ١٢	٢.٠٩٤ ٤	٢٣.٠٤ ٤٤	٤.٧١٢ ٩	٤.٧١٢ ٢	١.٠٤٧ ٢
٣	٧.٩٣٧ ١٥	٣٩.٦٨ ٧٥	٨.٤٦٦ ١٦	٤.٢٣٣ ٨	٣٤.٩٢ ٦٦	٣٤.٩٢ ١١	٥.٨٢ ٣	١.٥٨٧ ٣
٤	١٩.٢١ ٢٩	٤٢.٣٨ ٦٤	٧.٩٤٧ ١٢	٢.٦٤٩ ٤	١٧.٨٨ ٢٧	٧.٩٤٧ ١٢	٧.٩٤٧ ٣	١.٩٨٧ ٣
٥	١٠.٨١ ١٦	٤٤.٥٩ ٦٦	١٢.٨٤ ١٩	٤.٠٥٤ ٦	٢٩.٧٣ ٤٤	٤.٠٥٤ ٧	٤.٧٣ ٧	٢.٠٢٧ ٣
٦	١٠.١٩ ١١	٢٦.٨٥ ٢٩	١٩.٤٤ ٢١	٣.٧٠٤ ٤	٣٦.١١ ٣٩	٣.٧٠٤ ٣	٢.٧٧٨ ٣	٢.٧٧٨ ٣
٧	١٦.٤٩ ٣١	٢٢.٨٧ ٤٣	١٠.١١ ١٩	١.٥٩٦ ٣	٣٠.٨٥ ٥٨	١.٥٩٦ ١٦	٨.٥١١ ٥	٢.٦٦ ٥
٨	١٥.٣٨ ١٢	١٩.٢٣ ١٥	١٢.٨٢ ١٠	٠ ٠	٤١.٠٣ ٣٢	٠ ٣٢	٨.٩٧٤ ٧	٢.٥٦٤ ٢
٩	١٢.٧٩ ١١	١٥.١٢ ١٣	١٠.٦٤ ٨	١.١٦٣ ١	٤٦.٥١ ٤	٤٦.٥١ ٤٠	٤.٦٥١ ٤	١.١٦٣ ١
الإجمالي *								
الأهمية النسبية **								
مصدر المعلومة **								
الترتيب								

\* عدد التكرارات من كل مصدر يفوق حجم العينة حيث سمح لكل مستجيب أن يدلّى بأكثر من مصدر.

\*\* تم حساب الأهمية النسبية لمصدر المعلومة من خلال قسمة إجمالي عدد تكرارات كل مصدر على إجمالي تكرارات جميع المصادر.

جدول (٥): الأهمية النسبية لمصادر المعلومات في مجال المشاركة الاجتماعية:

رقم العبارة	الخبرة الشخصية ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية	التلفزيون ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية	الخبرة الشخصية ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية	الأم أو الحمام ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية	المرشد/ المرشد الزراعي ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية	طبيب الوحدة الصحية ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية	الأهل والإصدقاء ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية	المطبوعات الإرشادية ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية	شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ن = عدد الريفينات اللاتي يعرفن التصوية
١	٥٤.٩٧	٨٣	٦٣٠	٢٣	١٥.٢٣	٤	٢.٦٥	٩.٢٧	١
٢	٥٣.٤٧	١٠٨	٥٣.٩٤	٣٤	١٦.٨٣	١	٠.٤٩	٢١.٢٩	٠
٣	٤٩.٥٣	٥٣	٤٧.٥٤	٣٦	٣٣.٦٤	٥	٠.٩٣	١٢.١٥	٠
٤	٤٩.٠٢	١٠٠	٤١.٢٩	٤١	٢٠.١	١	٠.٤٩	١.٤٧١	٠
٥	٥٠.٢٦	٩٨	٤٢.٨٧١	٤٢	٢١.٥٤	٣	٠.٥٣	١٣.٨٥	١
٦	٤٧.٢٤	٦٠	٤٦.٤٧٠	٤٦	١٤.٩٦	٧	٠.٧٨	١٤.٩٦	١
٧	٥٠.٨٣	٤٥	٤٩.١٩	٤٩	١١.٤٥	١٩	٠.٣١	١٧.٤٧	٠
٨	٣٦.٥٩	٤٥	٤٧.٥٦	٤٧	١٣.٨٢	١١	٠.٩٤	٢٠.٣٣	٠
الاجمالي*		٩٠	٢٣١	٣٧	٤	١٧٣	٢	٠	١
الأهمية النسبية لمصدر المعلومة**		٥٣.٩٤	٧٧٠	١٩.٧٨	٣١٦	٠.٣٤	١٤.٨١	٠.٧١	٠.٠٩
الترتيب		١	٦٣٠	٢	٤	٣	٧	٢	٨

\* عدد التكرارات من كل مصدر يفوق حجم العينة حيث سمح لكل مستجيب أن يدللي بأكثر من مصدر.

\*\* تم حساب الأهمية النسبية لمصدر المعلومة من خلال قسمة إجمالي عدد تكرارات كل مصدر على إجمالي تكرارات جميع المصادر.

**جدول (٦): الأهمية النسبية لمصادر المعلومات في مجال الحفاظ على البيئة:**

رقم العبارة	الخبرة الشخصية ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	التلفزيون ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	الأم أو الحمام ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	الآباء/ المرشد الزراعي ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	طبيب الوحدة الصحية ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	الأهل والإصدقاء ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	المطبوعات الإرشادية ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية
١	8.696 ١٦	7.065 ١٣	4.348 ٨	26.63 ٤٩	0 .	11.96 ٢٢	30.43 ٥٦	0 .
٢	14.44 ١٣	13.33 ١٢	2.222 ٢	25.56 ٢٣	0 .	11.11 ١٠	21.11 ١٩	0 .
٣	14.07 ١٩	4.444 ٦	0.741 ١	30.37 ٤١	0 .	13.33 ١٨	24.44 ٣٣	0 .
٤	63.24 ١١٧	3.243 ٦	3.784 ٧	13.51 ٢٥	5.946 ١١	5.946 ١١	1.081 ٢	2.703 ٥
٥	49.67 ٧٦	5.882 ٩	16.99 ٢٦	9.804 ١٥	6.536 ١٠	0 .	1.307 ٢	0 .
٦	30.53 ٢٩	3.158 ٣	38.95 ٣٧	9.474 ٩	6.316 ٦	0 .	1.053 ١	0 .
٧	43.01 ٤٠	17.2 ١٦	7.527 ٧	10.75 ١٠	12.9 ١٢	16.13 ١٥	2.151 ٢	0 .
٨	68.89 ٦٢	1.111 ١	15.56 ١٤	3.333 ٣	8.889 ٨	13.33 ١٢	4.444 ٤	5.556 ٥
<b>الاجمالي*</b>								
	٤٠١	66	102	175	38	97	119	١٠
<b>الأهمية النسبية لمصدر المعلومة**</b>								
	٣٩.٧٨	٦.٥٥	١٠.١٢	١٧.٣٦	٣.٧٧	٩.٦٢	١١.٨١	.٩٩
<b>الترتيب</b>								
	١	٦	٤	٢	٧	٥	٣	٨

\* عدد التكرارات من كل مصدر يفوق حجم العينة حيث سمح لكل مستجيب أن يدللي بأكثر من مصدر.

\*\* تم حساب الأهمية النسبية لمصدر المعلومة من خلال قسمة إجمالي عدد تكرارات كل مصدر على إجمالي تكرارات جميع المصادر.

جدول (٧): الأهمية النسبية لمصادر المعلومات في مجال التنمية الاجتماعية:

رقم العبارة	الخبرة الشخصية ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	التلفزيون ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	الأم أو الحمام ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	المرشد/ المرشد الزراعي ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	طبيب الوحدة الصحية ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	الأهل والإصدقاء ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	المطبوعات الإرشادية ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية	شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ن = عدد الريفيات اللائي يعرفن التوصية
١	42.16	٤٣	8.824	٩	25.49	٢٦	7.843	٨
٢	33.33	٦٥	19.49	٣٨	37.44	٧٣	8.718	١٧
٣	33.91	٣٩	9.565	١١	35.65	٤١	17.39	٢٠
٤	39.88	٦٧	9.524	١٦	41.07	٦٩	7.143	١٢
٥	30.65	٦١	9.045	١٨	51.26	١٠٢	5.025	١٠
٦	26.63	٤٩	11.96	٢٢	51.63	٩٥	7.609	١٤
٧	25.38	٣٣	13.85	١٨	49.23	٦٤	11.54	١٥
الاجمالي*								
الأهمية النسبية لمصدر المعلومة**								
٨	٣٢.٧٢	٢٢.٧٢	١٢.٠٩	٤٣.٠٧	٠.٩١	٠.٣٦	٨.٧٩	١.٣٧
الترتيب								
٠.٦٤								
٧	١٥	٩٦	٤	١٠	٤٧٠	١٣٢		

\* عدد التكرارات من كل مصدر يفوق حجم العينة حيث سمح لكل مستبيان أن يدلّى بأكثر من مصدر.

\*\* تم حساب الأهمية النسبية لمصدر المعلومة من خلال قسمة إجمالي عدد تكرارات كل مصدر على إجمالي تكرارات جميع المصادر.