

# العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية بمحافظة كفر الشيخ كما يراها العاملون الإرشاديون

حسين على هجرس، علام محمد طنطاوى<sup>١</sup>

٤- تمثلت أهم المعوقات التي تحد من فعالية العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة في: ضعف التنسق والتعاون بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، وكثرة وتعقد الإجراءات الالزامية لتبادل المعلومات والموارد والإمكانيات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، وعدم وجود قنوات إتصالية فعالة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، وضعف الإمكانيات المتاحة للإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية بصفة عامة.

٥- تمثلت أهم مقتراحات المبحوثين لزيادة فعالية العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية في: تبسيط الإجراءات الالزامية لتبادل المعلومات والموارد والإمكانيات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، وتنمية المسؤولين والعاملين بالمنظمات الريفية على أهمية وجود علاقات تعاونية مع الإرشاد الزراعي، وتشجيع العاملين بالمنظمات الزراعية والإرشاد الزراعي على توطيد العلاقات التعاونية فيما بينهم ودعم برامج العمل المشتركة بينهم، واتخاذ الإجراءات الكفيلة بتدعم العلاقات التعاونية بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.

## المقدمة

بعد عدة عقود من اشغال الباحثين والعلماء بقضايا التنمية الريفية، أصبح هناك شبه اتفاق بينهم على أهمية المنظمات الريفية كآلية فعالة في تحقيق التنمية والتقدم في المجتمعات الريفية، حيث تعد هذه المنظمات بمثابة الأدوات ومحاور الإرتكاز الرئيسية لأى جهد تنموى يستهدف الارتقاء بالريفيين اقتصادياً واجتماعياً وثقافياً في إطار السياسة العامة للدولة السيد، (٢٠٠٠: ١-٢).

وقد تعددت وتتنوع المنظمات الريفية بتنوع وتعدد مجالات التنمية الريفية بحيث اختصت كل منظمة ريفية بمحالات عمل

## المشخص العربي

يستهدف البحث بصفة رئيسية التعرف على العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية بمحافظة كفر الشيخ كما يراها العاملون الإرشاديون، وذلك من خلال التعرف على طبيعة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المتمثلة في الجمعية التعاونية الزراعية، والوحدة البيطرية، وبنك القرية، والتعرف على المعوقات التي تحد من وجود علاقات فعالة بين الإرشاد الزراعي وهذه المنظمات، وكذلك التعرف على مقتراحات العاملين الإرشاديين لزيادة فعالية تلك العلاقة، وقد تم جمع بيانات البحث عن طريق الاستبيان بال مقابلة الشخصية لعينة عشوائية بلغ قوامها ١٥٢ مرشدًا زراعياً من العاملين بالوحدات الريفية الزراعية، و٦٦ من العاملين الإرشاديين بالماكز الإرشادية الزراعية بمحافظة كفر الشيخ تم اختيارهم من شاملة البحث البالغ عددها ٢٤٧ مرشدًا زراعياً، و٨٠ عاملًا إرشاديًا، وذلك وفقاً لجدول تحديد العينات لكربيجي ومورجان، وقد استخدمت النسب المئوية، وجداول التوزيع التكراري، والمتوسط الحسابي، والمتوسط الحسابي المرجع، لتحليل البيانات إحصائياً وتمثلت أهم نتائج البحث فيما يلى:

١- أفاد أكثر من ثلث المبحوثين عيني البحث بضعف العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة واتفاق المبحوثين على انعدام العلاقة القوية بين الإرشاد الزراعي وتلك المنظمات.

٢- إحتلت الجمعية التعاونية الزراعية مكان الصدارة بالنسبة لقوة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة من وجهة نظر المبحوثين عيني البحث، ثم بنوك القرى إليها الوحدات البيطرية لعينة المرشدين الزراعيين، والوحدات البيطرية ثم بنوك القرى لعينة مبحوثي المراكز الإرشادية.

٣- الشكل الرئيسي هو المسائد في معظم أبعاد علاقة الإرشاد الزراعي بالمنظمات الريفية الزراعية المدروسة.

<sup>١</sup>معهد بحوث الإرشاد الزراعي والتنمية الريفية- مركز البحوث الزراعية  
استلام البحث في ٣٠ أكتوبر ٢٠٠٨، المراجعة على الشر في ٢٢ نوفمبر ٢٠٠٨

ويستخدم في قياس العلاقات التعاونية بين المنظمات أربعة أبعاد رئيسية تمثل في تبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة، والاتفاقيات المكتوبة (صومع، ١٩٩٢: ٢٩٩)، كما تفاص من خلال بعدي الاستفادة والاتصال بين المنظمات (العادلي، ١٩٩٤: ٨٧)، واعتمد عبد الرحمن (٢٠٠٧: ٢٢٢) على خمسة أبعاد لقياس شدة العلاقات التعاونية بين المنظمات واستناداً لدراسات Oliver, 1991؛ Mulford, 1994) مثنت في تبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة، وتدخل العضوية بين المنظمات، والاتفاقيات الرسمية بين المنظمات.

وعلى ضوء ذلك يمكن النظر إلى العلاقات التعاونية بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية في ضوء كونها منظمات حكومية خاضعة لوزارة واحدة تحكمها سياسات وقواعد عمل محددة على أنها مفهوم مركب يتكون من ثلاثة أبعاد هي: تبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة.

### المشكلة البحثية

يستهدف العمل الإرشادي الزراعي كعمل ذو طبيعة تعليمية لإحداث تغيرات مرغوبية في سلوك المسترشدين تتناول معارفهم ونمطية مداركهم وكذا تحسين مهاراتهم وقدراتهم وتغيير إتجاهاتهم كوسائل لتحقيق غايات أعمق وأشمل تنطوى على تحقيق الغايات الاقتصادية والاجتماعية وغيرها من الأهداف التي يسعى جهاز الإرشاد الزراعي إلى تحقيقها سواء في الأمد البعيد أو المستقبل المنظور (العادلي، ٢٠٠٦: ٧).

ويعمل الإرشاد الزراعي في تحقيق ذلك جنباً إلى جنب مع منظمات ومؤسسات وهيئات زراعية وغير زراعية يتصل عملها ونشاطها بطريقة مباشرة أو غير مباشرة بالزراعة والنهوض بالسكان الريفيين، ويطلب عمله وجود تعاون وثيق بينه وبين العاملين بتلك المنظمات والمؤسسات والتنسيق بين أنشطتها وبرامجها (العادلي، ١٩٧٢: ١٧-١٨)، وهذا ما أكدت عليه معظم الكتابات الإرشادية التي تناولت أسس ومبادئ العمل الإرشادي الزراعي من ضرورة أن يكون هناك تعاون وتنسيق بين جهاز الإرشاد الزراعي والمنظمات المعنية بالعمل الإرشادي وفي مقدمتها المنظمات الريفية الزراعية (العادلي، ١٩٧٢: ١٧-١٨، وأبوحطب، ١٩٩٨: ١٩١).

محددة. إلا أن هذه المنظمات تشتهر جميعها في ثلاثة أمور أولها وحدة الغاية فجميعها تسعى لتحقيق التنمية الريفية، وثانيها وحدة المكان فكل المنظمات الريفية تعمل في إطار منطقة جغرافية محددة، وثالثها وحدة الجمهور فالمنظمات جميعها تعمل لمصلحة عدد محدد من السكان الريفيين الذين يقيمون في الوحدة المكانية والذين يتفاعلون مع تلك المنظمات في وقت واحد أو في أوقات مختلفة حسب الظروف (عبد اللا وصومع، ١٩٩٥: ٣٠).

ويتطلب الأسلوب المتكامل في التنمية ضرورة التنسيق والتعاون والترابط بين الجهود المبذولة من المنظمات المختلفة وصهرها في بوتقة واحدة في إطار فلسفة موحدة يرضيها المجتمع (الجزيري وآخرون، ١٩٨٦: ١٣)، وقد أصبحت دراسة العلاقات بين المنظمات الشغل الشاغل للباحثين والعلماء في هذا المجال، وتحدث العلاقات بين المنظمات عندما تتبادل منظمتان أو أكثر الموارد المالية والتسهيلات الفيزيقية والمادية والخدمات فيما بينهما، وأما تكون علاقات مؤقتة أو طويلة الأجل (Van de Ven, 1976: 25)، وينظر صومع (١٩٨٣: ١٠) للعلاقات بين المنظمات على أنها أنماط التفاعل والاتصال بين المنظمات، ويعرفاها (Mulford, 1984: 80) بأنها عملية تبادل بين المنظمات، ويعرف التبادل المنظمى بأنه أي نشاط بين منظمتين يرمي لتحقيق أهدافهم الخاصة. وتشير (Oliver, 1990: 249) للعلاقات بين المنظمات على أنها التبادلات أو الصفقات المستمرة نسبياً والتడفقات والروابط التي تحدث بين منظمة ومنظمة أخرى في بيتها.

ويذكر عبد الرحمن (٢٠٠٧: ٥١) نقلأً عن Kerwood (1999) أن اهتمام العلماء والباحثين في الوقت الراهن قد تركز على دراسة العلاقات التعاونية بين المنظمات بعدما كان ينظر إلى تلك العلاقات على أنها علاقات تنافسية أو عدائية.

وهدف العلاقات التعاونية بين المنظمات إلى توحيد الجهود، وصيانة الموارد، وتفادي تكرار الأنشطة (العادلي، ١٩٧٢: ١٨)، وبخسب الصراع وتكامل الاختصاصات، وتحقيق الأهداف بأقل قدر من الوقت والجهد والنفقات (كشك، ١٩٩٨: ٢١٦)، خاصة في ظل ندرة الموارد التي تعان منها مختلف المنظمات الريفية، فضلاً عن تداخل الأهداف التي يصعب تحقيقها إلا من خلال ترابط الجهات بين المنظمات (صومع، ١٩٨٣: ٢، والسيد، ٢٠٠٠: ٢).

٢- التعرف على المعوقات التي تحد من وجود علاقات فعالة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة.

٣- التعرف على مقتراحات العاملين الإرشاديين لزيادة فعالية العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة.

### الطريقة البحثية

#### أولاً: المجال الجغرافي والبشري للبحث:

تم اختيار محافظة كفر الشيخ مجالاً جغرافياً للبحث لكونها من المحافظات ذات النشاط الزراعي المتعدد بالإضافة لكونها مقرًا للوحدة البحوثية التابع لها الباحثان، وقد تم إجراء البحث في جميع مراكز المحافظة العشر على مجتمعين من العاملين الإرشاديين الزراعيين، الأولى تتمثل أقدم المرشدين الزراعيين خبرة في العمل الإرشادي الزراعي في كل وحدة زراعية من الوحدات الريفية الزراعية البالغ عددها ٢٤٧ وحدة زراعية، والمجموعة الثانية تضم العاملين الإرشاديين بالمراكم الإرشادية الزراعية وبالبالغ عددهم ٨٠ عاملاً إرشادياً يمثلون مسئولي المراكز والأخصائيين الإرشاديين بها، ووفقاً لجدول(1970:24)Krejcie & Morgan، بلغ حجم عينة المرشدين الزراعيين ١٥٢ مرشدًا زراعياً، وعينة العاملين الإرشاديين ٦٦ عاملاً إرشادياً.

#### ثانياً: إعداد استماراة البحث:

سبق إعداد استماراة البحث القيام بدراسة إستكشافية للتعرف على رؤية العاملين الإرشاديين للمعوقات التي قد تحد من وجود علاقات تعاونية فعالة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المتمثلة في الجمعية التعاونية الزراعية، والوحدة البيطرية، وبنك القرية، وكذلك مقتراحاتهم لزيادة فعالية تلك العلاقة وفقاً لأبعاد العلاقة التي تناولها البحث والمتمثلة في تبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة، وأجريت هذه الدراسة الإستكشافية على ٢٠ مرشدًا زراعياً، و ١٠ من العاملين الإرشاديين بالمراكم الإرشادية لاتقل سيراهم جميعاً بالعمل الإرشادي الزراعي عن عشرين عاماً، وفي ضوء نتائج الدراسة الاستكشافية تم تصميم استماراة البحث في شكلها النهائي بحيث اشتملت على ثلاثة أقسام، الأولى يتضمن مجموعة من الأسئلة تعكس إجاباتها طبيعة العلاقة الحالية بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة، و

والإرشاد الزراعي لديه من المقومات ما يجعله قادرًا على أن يعمل مع مختلف المنظمات الريفية خاصة المنظمات الريفية الزراعية وتشجيعها على التعاون معه كلي في مجال تخصصه، نظرًا لشمول عمله معظم الأنشطة الإنتاجية الريفية التي هي محور اهتمام العديد من المنظمات الريفية، كما تصل خدماته لمعظم الفئات العمرية للريفيين من رجال وشباب ومرأة ريفية.

وقد تبين من استعراض الدراسات الارشادية التي أمكن للباحثين الاطلاع عليها ندرة الدراسات التي تناولت العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، كما أشارت الكتابات النظرية في هذا السياق إلى ضعف العلاقة بين الإرشاد الزراعي و الجمعيات التعاونية الريفية(سلام، ١٩٩٥، و زهران، ١٩٩٦)، بالرغم من المفترض أن تكون هناك علاقات وثيقة بين الإرشاد الزراعي وهذه المنظمة الريفية على وجة المخصوص مما قد يتوقع معه ضعف العلاقة بين الإرشاد الزراعي وبباقي المنظمات الريفية الزراعية الأخرى بدرجة أكبر، لذا فإن دراسة العلاقة الحالية بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية المتشرة على الأقل في القرى الأم والمتعدلة في الجمعية التعاونية الزراعية، والوحدة البيطرية، وبنك القرية، وكيفية تفعيل هذه العلاقة من الأهمية خاصة في ظل عولمة التجارة الزراعية، وسياسة التحرر الاقتصادي ومتطلبه من ضرورة تعزيز العلاقات بين الإرشاد الزراعي و مختلف الجهات المعنية بالعمل الإرشادي الزراعي وفي مقدمتها المنظمات الريفية الزراعية، وهو ما يسعى البحث لتحقيقه، من خلال محاولته الإجابة على التساؤلات الثلاث التالية من العاملين الإرشاديين ذوى الخبرة الطويلة بالعمل الإرشادي الزراعي وهي: ماهي طبيعة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المتمثلة في الجمعية التعاونية الزراعية، والوحدة البيطرية، وبنك القرية؟ وما هي المعوقات التي تحد من وجود علاقات فعالة بين الإرشاد الزراعي وهذه المنظمات؟ وما هي مقتراحات العاملين الإرشاديين لزيادة فعالية تلك العلاقة؟.

### أهداف البحث

١- التعرف على طبيعة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المتمثلة في الجمعية التعاونية الزراعية، والوحدة البيطرية، وبنك القرية.

العلاقة إذا كان التبادل يتم بشكل رسمي أو غير رسمي أو مختلط، وأعطي المبحوث عن إستجاباته الدرجات ١، ٢، ٣ على الترتيب.

**٢- تبادل الموارد:** يقصد بها في هذا البحث مدى جلوء الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة للحصول على مساعدات مادية أو عينية أو تبادل للأجهزة أو المقاولات أو المباني أو الآلات.. إلخ فيما بينهم وقياس هذا التغير من خلال عدد مرات تبادل الموارد والإمكانيات بين الإرشاد الزراعي وكل منظمة مدروسة حيث طلب من المبحوث الاختيار من أربعة إجابات وهي: لا يتم تبادل للموارد والإمكانيات، ويتم مرة في الشهر، ويتم مرة في الأسبوع، ويتم مرة أو أكثر في اليوم، وأعطي المبحوث عن إستجاباته الدرجات صفر ، ١ ، ٢ ، ٣ على الترتيب، وهي تمثل على الترتيب علاقة منعدمة، وعلاقة ضعيفة، وعلاقة متوسطة، وعلاقة قوية، وبالنسبة لشكل علاقة تبادل الموارد فتم تحديدها كما قيست في تبادل المعلومات.

**٣- برامج العمل المشتركة:** ويقصد بما في هذا البحث مدى وجود برامج عمل مشتركة بين الإرشاد الزراعي وكل من المنظمات الريفية المدروسة، وقياس هذا التغير من خلال عدد برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي وكل منظمة من المنظمات المدروسة، حيث طلب من المبحوث أن يحدد قرین كل منظمة مدروسة برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي وبينها، وتحددت قوة العلاقة كالتالي: علاقة منعدمة(لا يوجد برامج مشتركة) علاقة ضعيفة( يوجد برنامج واحد)، علاقة متوسطة( يوجد برامجين)، علاقة قوية( يوجد ثلاث برامج أو أكثر)، وبالنسبة لشكل العلاقة طلب من المبحوث أن يحدد قرین كل برنامج عمل مشترك ذكره ما إذا كان هذا البرنامج يتم بشكل رسمي أو غير رسمي أو مختلط وأعطي المبحوث عن إستجاباته الدرجات ١، ٢، ٣ على الترتيب.

**(ب) المعيقات التي قد تحد من وجود علاقات فعالة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:** يقصد بما في هذا البحث كل ما يعيق أو يؤثر سلباً في وجود علاقات تعاونية فعالة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة وذلك فيما يتعلق بتبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة، وقد تم تحديد عدد من المعيقات بناءً على الدراسة الاستكشافية التي تم

تناول القسم الثاني مجموعة من المعيقات التي قد تحد من وجود علاقات فعالة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة، أما الثالث فقد انطوى على مجموعة من الإقتراحات لزيادة فعالية العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية موضوع الدراسة، وتم جميع ذلك وفقاً لأبعاد العلاقة التي اشتمل عليها البحث.

#### ثالثاً: جمع وتحليل البيانات:

تم جمع البيانات البحثية خلال شهر مایو ويونيو من عام ٢٠٠٨ باستخدام إستمارة إستبيان بال مقابلة الشخصية مع المبحوثين، وبعد الانتهاء من جمع البيانات وتقييمها، تم الاستعانة ببعض الأساليب الإحصائية التي تساعده في تحقيق أهداف البحث تمثل في: جداول التوزيع التكراري، والنسب المئوية، والمتوسط الحسابي، والمتوسط الحسابي المرجح.

#### رابعاً: المتغيرات البحثية وقياسها:

**(أ) طبيعة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:** يقصد بما في هذا البحث ما هو كائن من علاقة تعاونية بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المتمثلة في الجمعية التعاونية الزراعية، والوحدة البيطرية، وبذلك القرية فيما يتعلق بتبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشترك، والتي قياسها جميعها محورى قوة العلاقة وشكل العلاقة كما يلى:

**١- تبادل المعلومات:** ويقصد بما في هذا البحث مدى قيام الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة بتبادل الآراء والخبرات والمطبوعات الإرشادية والنشرات الفنية والمكابيات.. إلخ، وقياس هذا التغير من خلال عدد مرات تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي وكل منظمة ريفية زراعية من المنظمات المدروسة. حيث طلب من المبحوث الاختيار من أربعة إجابات وهي: لا يتم تبادل للمعلومات، يتم مرة في الشهر، يتم مرة في الأسبوع، يتم مرة أو أكثر في اليوم، وأعطي المبحوث عن إستجاباته الدرجات صفر ، ١ ، ٢ ، ٣ على الترتيب، وهي تمثل على الترتيب علاقة منعدمة، وعلاقة ضعيفة، وعلاقة متوسطة، وعلاقة قوية، وبالنسبة لشكل علاقة تبادل المعلومات فطلب من المبحوث أن يحدد قرین كل بعد من أبعاد

### ١- قوّة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعيات التعاونية

الزراعية: يتضح من النتائج البحثية بجدول (١) أن متوسط توزيع المبحوثين لقوّة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعيات التعاونية الزراعية يقع في الفئة المتوسطة حيث أشارت لذلك استجابات ٤٤,٤٪ من جملة المرشدين الزراعيين المبحوثين، و٥٠٪ من مبحوثي المراكز الإرشادية الزراعية، بلي ذلك فتّة العلاقة ضعيفة القوّة حيث تضم ٣٣,٥٪ من المرشدين المبحوثين، و٣٩,٥٪ من عينة مبحوثي المراكز الإرشادية، أما فتّة العلاقة القوية فشملت ١٩,١٪ من عينة المرشدين المبحوثين، و٦٪ من مبحوثي المراكز الإرشادية، وأخيراً فتّة العلاقة متعدمة القوّة ويقع بها ٣,٣٪ من المرشدين المبحوثين، و٤٤,٤٪ من إجمالي مبحوثي المراكز الإرشادية، وقد بلغ المتوسط الحسابي للدرجات المرشدين المبحوثين لعلاقة الإرشاد بالجمعية التعاونية ٤,٤ درجة، ولبحوثي المراكز الإرشادية ٣,٨ درجة، ويتصدّر من النتائج أن استجابات أكثر من ثلاثة أرباع المبحوثين لقوّة العلاقة تتراوح بين الضعفنة والمتوسطة، وهذا يستلزم من القائمين على الإرشاد الزراعي والجمعيات التعاونية الزراعية ضرورة تكثيف الجهود للعمل على تقوية العلاقة بينهما لتحقيق الاستفادة المتبادلة لكلٍّ منها.

وفيما يتعلّق بأبعاد العلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعية التعاونية الزراعية تشير النتائج بجدول (٢) أن تبادل المعلومات احتلت المرتبة الأولى بالنسبة لقوّة أبعاد العلاقة بليها تبادل الموارد ثم البرامج المشتركة وذلك وفقاً لاستجابات المبحوثين عينيّ البحث حيث بلغ المتوسط الحسابي المرجع لتلك الأبعاد على الترتيب بالنسبة للمرشدين المبحوثين ١,٨، و١,٤، و١,٢ درجة. وبالنسبة لمبحوثي المراكز الإرشادية ١,٧، و١,١، و١,٠ درجة وهذه النتيجة تشير إلى تقارب وجهي نظر المبحوثين عينيّ البحث لقوّة أبعاد العلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعية التعاونية الزراعية.

**جدول ١. التوزيع العددى والنسبى لقوّة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعية التعاونية الزراعية**

الفئات	العدد	المرشدون الزراعيون على مستوى القرية٪	العاملون الإرشاديون بالمراكز الإرشادية٪
متعددة (صفر)	٥	٣,٣	٤,٥
ضعيفة (٣-١)	٥١	٣٣,٥	٣٩,٥
متوسطة (٦-٤)	٦٧	٤٤,١	٥٠,٠
قوية (٧-٩)	٢٩	١٩,١	٦,٠
الإجمالي	١٥٢	١٠٠	٦٦

إنجزوها قبل هذه الدراسة والتي في ضوء نتائجها تم وضع قائمة تضم ١١ معيقاً لتبادل المعلومات، و ١١ معيقاً لتبادل الموارد، و ٨ معيوقات لبرامج العمل المشتركة، وطلب من المبحوث أن يختار ما يراه معيقاً من وجه نظره، كما ترك له المجال مفتوحاً ليذكر أي معيوقات أخرى في كلٍّ بعد من الأبعاد الثلاثة. وقد أضاف المبحوثون في الدراسة الحالية معيقاً آخر في تبادل المعلومات ومعيناً في تبادل الموارد.

(جـ) مقترنات العاملين الإرشاديين لزيادة فعالية العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية: يقصد بما في البحث آراء ومقترنات المبحوثين لزيادة وتحسين فعالية العلاقة التعاونية بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المدرسة وذلك فيما يتعلق بتبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة، وقد تم تحديد عدد من المقترنات بناءً على الدراسة الاستكشافية التي تم إنجزوها قبل هذه الدراسة والتي في ضوء نتائجها تم وضع قائمة تضم ١١ مقترناً لتبادل المعلومات، و ١٠ مقترنات لتبادل الموارد، و ١٢ مقترناً لبرامج العمل المشتركة، وطلب من المبحوث أن يختار ما يراه مناسباً من وجهة نظره لكلٍّ بعد من أبعاد العلاقة، كما ترك له المجال مفتوحاً ليذكر أي مقترنات أخرى يرى إضافتها في كلٍّ بعد من الأبعاد الثلاثة للعلاقة، وقد أضاف المبحوثون في الدراسة الحالية مقترناً في تبادل المعلومات ومقترن في برامج العمل المشتركة.

### النتائج ومناقشتها

يمكن التعرّف على طبيعة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية على النحو التالي:

(أ) طبيعة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعيات التعاونية الزراعية:

## جدول ٢. التوزيع العددي والنسيجي لقوة أبعاد العلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعية التعاونية الزراعية

القيمة	المرشدون الزراعيون على مستوى القرية	العاملون الإرشاديون بالمراكيز الإرشادية				
		تبادل المعلومات	تبادل الموارد	البرامج المشتركة	تبادل المعلومات	تبادل الموارد
متعددة	٥٢	١٠	٣٤,٢	٢٢	٣٤,٨	٤٠,٩
عدم	١٤	٣٢	٢١,١	٩,٤	٢١	١٧
ضعيفة	٦٠	٣٩,٥	٣٠,١	٣٠,١	٣١,٨	٢٥,٨
متوسطة	٥١	٢١,٧	٣٢,١	٢٣	٢٤,٢	٢٢,٧
قوية	٣٩	٢٢	٣٩	٢٢	١٩	٧
% على المراجع	٢٥,٢	٢٥,٢	٢٥,٢	٢٥,٢	٩,١	١,١
المتوسط الحسابي للمراجع	١,٤	١,٤	١,٤	١,٤	١,١	١,٠٠

(ب) طبيعة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والوحدات البيطرية:

١- قوة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والوحدات البيطرية:

يتضح من النتائج البحثية بمذكرة (٣) أن منوال توزيع المبحوثين عيني البحث لقوة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والوحدات البيطرية يقع في فئة العلاقة ضعيفة القوة، حيث أشارت بذلك استجابات ٥٧,٦٪ من المرشدين المحسوبي، و٤٤,٧٪ من المراكيز الإرشادية، يلي ذلك فئة العلاقة متوسطة القوة حيث تضم ٢٧٪ من المرشدين المحسوبي، و٣٩,٤٪ من محسوبي المراكيز الإرشادية، ويتبع تلك الفئة فئة متعددة القوة وهي تشكل استجابات ٢٦,٣٪ من المرشدين المحسوبي، و١,٥٪ من محسوبي المراكيز الإرشادية، وأخيراً فئة العلاقة القوية ويوجد لها ٢٪ من المرشدين المحسوبي، و١,١٪ من محسوبي المراكيز الإرشادية، وقد بلغ المتوسط الحسابي لندرجات المرشدين المحسوبي لهذه العلاقة ٢,٤، ولحسوبي المراكيز الإرشادية ٣,٢ درجة.

وتشير هذه النتائج بصفة عامة إلى ضعف العلاقة بين الإرشاد الزراعي والوحدات البيطرية، وقد يرجع هذا لقلة عدد البرامج والأنشطة الإرشادية في الإنتاج الحيواني أو لأن سياسة الوحدات البيطرية لا تتضمن الدخول في علاقات عمل مع الإرشاد الزراعي.

٢- شكل العلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعيات التعاونية الزراعية: توضح النتائج بمذكرة (٧) أن الشكل الرسمي لأبعاد العلاقة الممثلة في تبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة جاءت نسبة على الترتيب بالنسبة للمرشدين المحسوبي ٤٠,١٪، و٦١,٣٪، و٩٥٪، في حين كانت نسبة لمحسوبي المراكيز الإرشادية ٣٣,٩٪، و٦٠,٥٪، و٦٩٪ على الترتيب. أما بالشكل غير الرسمي فجاءت نسبة وفقاً لأبعاد العلاقة لمرشدين المحسوبي ١,٤٪، و١٦,٨٪، و٥٪، وبالنسبة لمحسوبي المراكيز الإرشادية كانت النسبة ٢٨,٦٪ و٣٠,٢٪، و٣٨,٥٪. أمثلة على شكل العلاقة المختلطة فكانت نسبة للمرشدين المحسوبي ١٩,٧٪، و٢١,٨٪، وصفر، ولمحسوبي المراكيز الإرشادية كانت نسبة لها ٣٧,٥٪، و١,١٪، و٩,٣٪ على الترتيب وفقاً لأبعاد العلاقة.

ويتضح من هذه النتائج سادساً الشكل الرسمي للعلاقة بين الإرشاد الزراعي والجمعيات التعاونية الزراعية في بعدى تبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة. ورغم ما يعزى ذلك إلى أن هذين البعدين تحتاج العلاقة فيما بينهما إلى إجراءات تأخذ الطابع الرسمي في معظمها، وهذا يتطلب من القائمين على هذه المنظمة والإرشاد الزراعي أن تكون هناك اتفاقيات رسمية تنظم عملياً تبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة فيما بينهم.

## جدول ٣. التوزيع العددي والنسيجي لقوة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والوحدات البيطرية

القيمة	المرشدون الزراعيون على مستوى القرية	العاملون الإرشاديون بالمراكيز الإرشادية				
		العدد	العدد	العدد	العدد	
متعددة (صفر)	٤٠	٢٦,٣	٦٨	٤٤,٧	٣٨	٥٧,٦
ضعيفة (١-٣)	٤١	٢٧,٠	٣	٢,٠	٢٦	٣٩,٤
متوسطة (٤-٦)	١٥٢	١٠٠	١٠٢	٦٦	١	١,٥
قوية (٧-٩)						١٠٠
الإجمالي						

وأيضاً، لم يجرب المراكز الإرشادية كانت نسبته ٢٨,٢٪، ٣,٧٪، و ١٣,٦٪ على الترتيب وفقاً لأبعاد العلاقة.

ويتضح من هذه النتائج أن، الشكل الرئيسي للعلاقات التعاونية كان هو السائد لبعدي تبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة، وهذا يشير إلى أن وجود القواعد الرسمية المنظمة للتعاون بين المنظمات المختلفة يعد الأساس لوجود العلاقات بين المنظمات الريفية الزراعية والإرشاد الزراعي.

#### (ج) طبيعة العلاقة بين الإرشاد الزراعي وببوك القرى:

أوضح النتائج البحثية بجدول (٥) أن متوازن توزيع المبحوثين لقوة علاقة الإرشاد الزراعي بين القرية وقوع في الفئة ضعيفة القوة حيث تضم استجابات ٤٨,٧٪ من المرشدين المبحوثين، و ٥٤,٦٪ من مبحوثي المراكز الإرشادية، يليه فئة متعددة القوة حيث يوجد بها ٢٥٪ من المرشدين المبحوثين، ويتقابلها في نفس الفئة ٢٢,٧٪ من مبحوثي المراكز الإرشادية، في حين يقع في فئة متوسطة القوة ٢١,٧٪ من المرشدين المبحوثين، ويتقابلها ١٩,٧٪ لمبحوثي المراكز الإرشادية، وأخيراً فإن فئة العلاقة القوية تضم ٤,٦٪ من المرشدين المبحوثين و ٣٪ فقط من مبحوثي المراكز الإرشادية، وقد بلغ المتوسط الحسابي لدرجات المرشدين المبحوثين ٤,٢ درجة، لم يجرب المراكز الإرشادية ٢,٣ درجة.

يتضح مما سبق أن متوازن توزيع المبحوثين يقع في فئة العلاقة ضعيفة القوة، أما العلاقة القوية لا يوجد لها سوى نسبة بسيطة من المبحوثين وإن كانت تزيد قليلاً في مجموعة المرشدين، ويرجع ضعف العلاقة إلى أن بوك القرى لها خصوصية معينة بالإضافة إلى أنها تخت

وفيما يتعلق بأبعاد العلاقة بين الإرشاد الزراعي والوحدات البيطرية، يتضح من النتائج الواردة بجدول (٤) أن برامج العمل المشتركة تأتي في مقدمة أبعاد العلاقة من حيث قوة العلاقة يليها تبادل الموارد ثم تبادل المعلومات حيث بلغ المتوسط الحسابي المرجح لهذه الأبعاد على الترتيب ١,٠٠، ٠,٨٠، و ٠,٦٠ وذلك للمرشدين الريفيين المبحوثين، أما بالنسبة لمبحوثي المراكز الإرشادية فقد تصدر بعد تبادل المعلومات أبعاد العلاقة تلاه تبادل الموارد ثم برامج العمل المشتركة، حيث بلغت درجات المتوسط الحسابي المرجح لهذه الأبعاد ١,٠١، ٠,٩٨، و ٠,٩٧ درجة على الترتيب. وتشير هذه النتيجة إلى أن تبادل المعلومات وتبادل الموارد بين المراكز الإرشادية والوحدات البيطرية أعلى قوة من تبادلها بين الإرشاد بالوحدات الزراعية والوحدات البيطرية.

#### ٢- شكل العلاقة بين الإرشاد الزراعي والوحدات البيطرية:

توضح النتائج بجدول (٧) أن الشكل الرئيسي لأبعاد العلاقة المتمثلة في تبادل المعلومات، وتبادل الموارد وبرامج العمل المشتركة جاءت نسبته بالنسبة للمرشدين المبحوثين كالتالي ٤٧,٨٪، ٦٦,٦٪، و ٨٧,٧٪ على الترتيب، في حين كانت نسبته لمبحوثي المراكز الإرشادية ٤٣,٧٪، ٥٩,١٪، و ٥٨,١٪ على الترتيب. أما الشكل غير الرئيسي فجاءت نسبته وفقاً لأبعاد العلاقة للمرشدين المبحوثين ٤١,٨٪، ١٦,٠٪، ١٨,٦٪، وبالنسبة لمبحوثي المراكز الإرشادية كانت ٣٣,٣٪، ٢٧,٣٪، و ٣٤,٩٪، أما شكل العلاقة المختلفة فكانت نسبتها للمرشدين المبحوثين ١٠,٤٪، و ١٧,٣٪،

جدول ٤. التوزيع العددى والنوى لقوة أبعاد العلاقة بين الإرشاد الزراعي والوحدات البيطرية

المرشدون الزراعيون على مستوى القرية						الفئات		
المراكز الإرشادية	تبادل المعلومات	تبادل الموارد	البرامج المشتركة	تبادل المعلومات	تبادل الموارد	البرامج المشتركة	العدد	%
٢٣	٢٢	٩	٧١	٧٧	٨٥	٥٥,٩	٥٥,٩	متعددة
٣٤,٨	٣٣,١٠	١٣,٦	٤٧,٧	٥٠,٧-	-	-	-	العدد
٢٥	٢٧	٣٢	٤١	٣٧	٤٣	٢٨,٣	٢٨,٣	ضعيفة
٣٧,٩	٤٠,١	٤٨,٥	٢٧,٠	٢٤,٣	-	-	-	متوسطة
١٥	١٣	٢٢	٢٨	٢٢	٢١	-	-	قوية
٢٢,٧	١٩,١	٣٣,٣	١٨,٤	١٤,٥	١٣,٨	-	-	العدد
٣	٤	٣	٢١	١٦	٣	-	-	%
٤,٥	٦,١	٤,٥	٧,٩	١٠,٥	٢,٠	-	-	العدد
٠,٩٧	٠,٩٨	١,٣	١,٠٠	٠,٨	٠,٦	-	-	%
المتوسط الحسابي المرجح								

جدول ٥. التوزيع العددى والنسبي لقوة العلاقة بين الإرشاد الزراعى وبنوك القرى

الافتراضات	المرشدون الزراعيون على مستوى القرية	العاملون الإرشاديون بالماكرون الإرشادية	العدد	%	العدد	الفئات
متعددة (صفر)	٢٥,٠٠	٢٥,٧	١٥	٢٢,٧	٣١	
ضعيفة (٣-١)	٤٨,٧	٣٦	٣٦	٥٤,٦	٧٤	
متوسطة (٤-٦)	٢١,٧	١٣	١٣	١٩,٧	٣٢	
قوية (٧-٩)	٤,٦	٢	٢	٣,٠	٧	
الإجمالي	١٠٠	٦٦	٦٦	١٠٠	١٥١	

العلاقة المتمثلة في تبادل المعلومات، وتبادل الموارد، وبرامج العمل المشتركة- جاءت نسبة بالنسبة للمرشدين المبحوثين كالتالي ٦٣,٨٪، ٨٦,٧٪ و٧٦,٩٪ على الترتيب، في حين كانت نسبة لمبحوثي المراكز الإرشادية ٦٦,٧٪، ٦٣,٣٪ و٥٣,٣٪ على الترتيب. أما الشكل غير الرسمي فجاءت نسبة وفقاً لأبعاد العلاقة للمرشدين المبحوثين ٣٣,٦٪، ٢٦,٢٪، ٢٧,٣٪ وبالنسبة لمبحوثي المراكز الإرشادية كانت ١١,٥٪، ١١,٥٪ و٤,٥٪ على الترتيب. أما شكل العلاقة المختلطة فكانت نسبة للمرشدين المبحوثين ٢,٥٪، ٨٪، ١١,٥٪، ولمبحوثي المراكز الإرشادية كانت نسبة ٧,١٪، ٩,١٪، ٢٧٪ على الترتيب. ويوضح من هذه النتائج أن الشكل الرسمي هو الشكل السائد على العلاقات وبشكله أبعادها بين الإرشاد الزراعي وبنوك القرى وربما يرجع ذلك للطبيعة الخاصة لعمل بنوك القرى.

ما سبق يتضح أن الجمعيات التعاونية الزراعية تحتل مكان الصدارة بين المنظمات الريفية الزراعية بالنسبة لقوة العلاقة مع الإرشاد الزراعي للمبحوثين عيني البحث بليها بنك القرية ثم الوحدة البيطرية للمرشدين المبحوثين، أما النسبة لمبحوثي المراكز فتلي الجمعيات التعاونية الزراعية الوحدة البيطرية ثم بنك القرية.

في المقام الأول لتحقيق الربع أما الإرشاد الزراعي فهو خدمة مجانية للزراع.

و فيما يتعلق بأبعاد العلاقة بين الإرشاد الزراعي وبنوك القرى، يتضح من النتائج بجدول (٦) أن تبادل المعلومات ثانى في مقدمة أبعاد العلاقة بالنسبة لقوة العلاقة تليها برامح العمل المشتركة ثم تبادل الموارد، حيث بلغ المتوسط الحسابي المرجع للمرشدين المبحوثين في هذه الأبعاد ١,٢، ٠,٤، ٠,٨ درجة على الترتيب وذلك للمرشدين المبحوثين. أما بالنسبة لمبحوثي المراكز الإرشادية فقد تصدر بعد تبادل المعلومات أبعاد علاقة يليه بعد برامح العمل المشتركة ثم بعد تبادل الموارد، حيث، بلغ المتوسط الحسابي المرجع لهذه الأبعاد ٠,١، ٠,٠١، ٠,٨ درجة على الترتيب. ويلاحظ من هذه النتيجة أن هناك تقاربًا بين وجهات نظر المبحوثين عيني البحث بالنسبة لبعض تبادل المعلومات وبرامح العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي وبنوك القرى، أما بعد تبادل الموارد فكانت نسبة أعلى للمرشدين المبحوثين من مبحوثي المراكز الإرشادية.

٢- شكل العلاقة بين الإرشاد الزراعي وبنوك القرى:

توضيح النتائج الواردة بجدول (٧) أن الشكل الرسمي لأبعاد

جدول ٦. التوزيع العددى والنسبي لقوة أبعاد العلاقة بين الإرشاد الزراعى وبنوك القرى

الافتراضات	المرشدون الزراعيون على مستوى القرية	العاملون الإرشاديون بالماكرون الإرشادية	تبادل المعلومات	تبادل الموارد	البرامح المشتركة	العدد	%	متعددة
متعددة	٧٧,٠	٨٤	١١٧	٢٢	٤٤	٢٩	١٨,٤	٤٣,٩
العدد	١٥	٣٦	٣٦	٢٥	١٣	٢٥	٧٦	٣٧,٩
ضعيفة	٩,٩	٢٣,٧	٢٧,٨	٢٧,٨	١٩,٧	٦٦,٧	٦٦,٧	٤٣,٩
العدد	١٦	١٦	١٦	١٥	٩	١١	٤٢	٢٥
متوسطة	١٠,٥	١٠,٥	١٠,٥	٢٤,٧	١٣,٦	١٦,٧	٢٧,٦	١٦,٧
العدد	٤	٤	٤	٤	٣	١	٦	١
قوية	٢,٦	١٠,٥	٦,١	٦,١	٣	١,٥	٣,٩	١,٥
المتوسط الحسابي المرجع	٠,٤	٠,٨	١,٠٠	١,٠٠	٠,٥	٠,٨	١,٢	

جدول ٧. التوزيع العددى والنسبى لشكل العلاقة بين الإرشاد الزراعى والمنظمات الريفية الزراعية المدروسة

الملون الإرشاديون بالملأcker الإرشادية		المرشدون الزراعيون على مستوى القرية		الجمعية التعاونية البيطرية		الجمعية التعاونية		شكل العلاقة	أبعاد العلاقة التعاونية
بنك القرية	الوحدة البيطرية	بنك القرية	الوحدة	بنك القرية	الوحدة	بنك القرية	العدد		
٢٨	٢٥	١٩	٧٦	٣٢	٥٥	٣٢	العدد	رسمي	تبادل المعلومات
٦٦,٧	٤٣,٩	١٣,٩	٦٣,٨	٤٧,٨	٤٠,١	٤٧,٨	%		
١١	١٩	١٦	٤٠	٢٨	٥٥	٢٨	العدد	غير رسمي	تبادل الموارد
٢٦,٢	٣٣,٣	١٨,٦	٣٣,٦	٤١,٨	٤٠,١	٤١,٨	%		
٣	١٣	٢١	٣	٧	٢٧	٧	العدد	مختلط	البرامج المشتركة
٧,١	٢٨,٢	٣٧,٥	٢,٥	١٠,٤	١٩,٧	١٠,٤	%		
١٤	٢٦	٢٦	٦٥	٥٠	٧٣	٦٥	العدد	رسمي	
٦٣,٦	٥٩,١	٦٠,٥	٨٦,٧	٦٦,٦	٦١,٣	٨٦,٧	%		
٦	١٢	١٣	٤	١٢	٢٠	١٢	العدد	غير رسمي	
٢٧,٣	٢٧,٣	٣٠,٢	٥,٣	١٦,٠	١٦,٨	١٦,٠	%		
٢	٦	٤	٦	١٣	٢٦	٦	العدد	مختلط	
٩,١	١٣,٦	٩,٣	٨,٠	١٧,٣	٢١,٨	١٧,٣	%		
٢٥	٢٥	٢٧	٦٠	٧١	٩٥	٦٠	العدد	رسمي	
٦٧,٧	٥٨,١	٦٩,٢	٧٦,٩	٨٧,٧	٩٥	٧٦,٩	%		
٢	١٥	١٥	٩	٧	٥	٩	العدد	غير رسمي	
٥,٤	٣٤,٩	٣٨,٥	١١,٥	٨,٦	٥	٨,٦	%		
١٠	٣	٢	٩	٣	صفر	٣	العدد	مختلط	
٢٧,٠	٧,٠	٥,١	١١,٥	٣,٧	صفر	٣,٧	%		

\*حسبت الأعداد والنسب المئوية في هذا الجدول في ضوء أعداد المحبوسنين الذين أفادوا بوجود علاقات مع المنظمات في أبعاد العلاقة.

الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية حيث انحصرت قوة العلاقة بين الضعيفة والتبوسطة لجميع المبحوثين عيني البحث عدا ٢٪ من المرشدين المبحوثين الذين أفادت استجاباتهم بقوة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، ويتبين من هذه النتيجة ضرورة تكثيف الجهد للعمل على تقوية العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، حيث أن جميع هذه المنظمات تهدف إلى تنمية الريف من خلال، مجالات عمل محددة لكل منها ومعظم هذه المجالات تدخل في إطار اهتمامات العمل الإرشادي الزراعي وبالتالي فالعلاقة القوية هنا تدعم العمل الإرشادي الزراعي وفي ذات الوقت تساعد تلك المنظمات الزراعية على تحقيق أهدافها.

وبالنسبة لقوة العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية مجتمعة، توضح النتائج البحثية بجدول (٨) أن متواز توزيع المبحوثين عيني البحث يقع في فئة العلاقة متوسطة القوة حيث يوجد بها ٥٥,٣٪ من المرشدين المبحوثين، و٥٧,٦٪ من مبحوثي المراكز الإرشادية، يلي هذه الفئة فئة العلاقة ضعيفة القوة حيث تضم ٤٢,٧٪ من المرشدين المبحوثين، و٤٢,٤٪ من مبحوثي المراكز الإرشادية، وأخيراً فئة العلاقة القوية ويوجد بها عدد قليل جداً من المرشدين المبحوثين تصل نسبتهم ٢٪ فقط، ولا يوجد في هذه الفئة أي من مبحوثي المراكز الإرشادية.

وتشير هذه النتائج بصفة عامة إلى انخفاض قوة العلاقة بين

جدول ٨. التوزيع العددى والننسى لقوف العلاقة بين الإرشاد الزراعى والمنظمات الريقية الزراعية المدروسة

الافتراضات	العدد	المترشدون التزاعيون على مستوى القرية	العدد	العاملون الإرشاديون بالمراكز الإرشادية	العدد
ضيقفة ( صقر - ٨ )	٦٥	٤٢,٧	٢٨	العاملون الإرشاديون	%
متوسطة ( ١٨-٩ )	٨٤	٥٥,٣	٣٨	العدد	
قوية ( ٢٧-١٩ )	٣	٢,٠	صفر	العدد	
الإجمالي	١٥٢	١٠٠	٦٦	١٠٠	%

وبالنسبة لترتيب المعوقات لمبحوثي المراكز الإرشادية فجاءت مرتبة تنازلياً على النحو التالي: عدم وجود تنسيق بين المنظمات الريفية الزراعية والإرشاد الزراعي يتيح تبادل المعلومات فيما بينهم (٨١,٨٪)، وعدم وجود قنوات إتصال بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الريفية بالقرية (٧٧,٣٪)، وعدم اهتمام بعض المسؤولين بالمنظمات الريفية الريفية لأهمية تبادل المعلومات مع الإرشاد الزراعي (٧١,٢٪)، وعدم إدراك المسؤولين بالمنظمات الريفية الريفية تبادل المعلومات مع الإرشاد الزراعي (٦٩,٧٪). وكانت أقل المعوقات أهمية ممثلة في: ضعف الثقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الريفية (١,٥٪)، ثم عدم توافر وسائل الاتصال الحديثة لتبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الريفية (٢٢,٧٪) وضعف الثقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الريفية (٥٢,٩٪). ويلاحظ من هذه النتائج أن أهم المعوقات التي أجمع عليها المبحوثين عينت البحث هي عدم وجود تنسيق بين المنظمات الريفية الزراعية والإرشاد الزراعي يتيح تبادل المعلومات فيما بينهم، ونقص المطبوعات الإرشادية والنشرات الفنية وعدم تداولها بين الإرشاد والمنظمات الريفية الريفية بالقرية بأهمية تبادل المعلومات مع المسؤولين بالمنظمات الريفية الريفية بالقرية بأهمية تبادل المعلومات مع الإرشاد الزراعي.

**ثانياً: المعوقات التي تحد من وجود علاقات فعالة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:**

(أ) المعوقات التي تحد من تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:

توضح النتائج البحثية بمجدول (٩) أن أهم المعوقات التي تحد من تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية جاءت مرتبة تنازلياً وفقاً لنسبة تكرارها بين المرشدين المبحوثين على النحو التالي: عدم وجود تنسيق بين المنظمات الريفية الزراعية والإرشاد الزراعي (٨١,٦٪)، وعدم اهتمام بعض المسؤولين بالمنظمات الريفية الريفية بأهمية تبادل المعلومات مع الإرشاد الزراعي (٧٥,٧٪)، ونقص المطبوعات الإرشادية والنشرات الفنية وعدم تداولها بين الإرشاد والمنظمات الريفية الريفية (٧٥٪)، وعدم وجود حواجز مادية لتشجيع العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية على التعاون معاً في تبادل المعلومات (٧٤,٣٪)، وكانت أقل المعوقات أهمية: ضعف الثقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٩,٩٪)، ثم عدم إدراك المسؤولين بالمنظمات الريفية الريفية بالقرية بأهمية تبادل المعلومات مع الإرشاد الزراعي (٥١,٩٪).

#### جدول ٩. معوقات تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية

الموقف	م	العاملون الإرشاديون	المرشدون الزراعيون على بالمراكز الإرشادية	مستوى القرية	عدد	% ترتيب	المرتب
١ عدم وجود قنوات إتصال فعالة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الزراعية بالقرية.	١			٧١,١	٧١,١	١٠٨	٢
٢ نقص المطبوعات الإرشادية والنشرات الفنية وعدم تداولها بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الزراعية.	٢			٧٥,٠	٧٥,٠	١١٤	٣
٣ صعوبة الإجراءات الازمة لتبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الزراعية على مستوى القرية.	٣			٧٢,٤	٧٢,٤	١١٠	٧
٤ عدم اهتمام بعض المسؤولين بالمنظمات الريفية الريفية بأهمية تبادل المعلومات مع الإرشاد الزراعي.	٤			٧٥,٧	٧٥,٧	١١٥	٤
٥ عدم إتاحة الفرصة للإرشاد الزراعي للحصول على بعض المعلومات من بعض المنظمات الريفية الزراعية.	٥			٥٩,٢	٥٩,٢	٩٠	٦
٦ عدم توافر وسائل الاتصال الحديثة لتبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.	٦			٧١,٧	٧١,٧	١٠٩	١٠
٧ عدم إدراك المسؤولين بالمنظمات الزراعية بالقرية بأهمية تبادل المعلومات مع الإرشاد الزراعي.	٧			٥١,٩	٥١,٩	٧٩	٥
٨ عدم وجود حواجز مادية لتشجيع العاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية على التعاون معاً في تبادل المعلومات.	٨			٧٤,٣	٧٤,٣	١١٣	٨
٩ تجوف بعض المنظمات الزراعية من تداول البيانات خاصة بتوك القرى.	٩			٦٨,٤	٦٨,٤	١٠٤	٩
١٠ عدم وجود تنسيق بين المنظمات الزراعية والإرشاد الزراعي يتيح تبادل المعلومات فيما بينهم.	١٠			٨١,٦	٨١,٦	١٢٤	١
١١ ضعف الثقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.	١١			٩,٩	٩,٩	١٥	١١

الإرشادية الزراعية على النحو التالي: كثرة وتعقد الإجراءات الروتينية الالزمة لتبادل الموارد والإمكانيات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٧٧,٢٪)، وعدم وجود حواجز كافية لتشجيع العاملين بالإرشاد التعاون مع المنظمات الريفية في تبادل الموارد (٧٥,٨٪)، والخوف، من تبديد العهد الخاصة بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية بالقرية (٧٤,٢٪)، وضعف الإمكانيات والموارد المتاحة لكل من الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٧٢,٨٪)، وضعف التسقير والتكميل بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية والمنظمهات الزراعية (٦٩,١٪). وكانت أقل المعوقات تكراراً بين مبحوثي المراكز الإرشادية هي: بعد المسافة بين مقر العمل الإرشادي وبعض المنظمات الميفية الزراعية (٥٧,٦٪)، ثم عدم توفر المرشدين أو الأخصائيين المؤهلين للتعامل مع المنظمات الريفية الزراعية (٦٠,٦٪).

يتضح من هذه النتائج أن أهم المعوقات التي أجمع عليها المبحوثين عينت البحث هي: كثرة وتعقد الإجراءات الروتينية الالزمة لتبادل الموارد والإمكانيات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، وضعف الإمكانيات والموارد المتاحة لكل من الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، وضعف التسقير والتكميل بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.

#### (ب) المعوقات التي تحد من تبادل الموارد بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:

تشير النتائج البحثية بجدول (١٠)أن أهم المعوقات التي تحد من تبادل الموارد بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية جاءت مرتبة تنازلياً وفقاً لنسبة تكرارها بين المرشدين المبحوثين على النحو التالي: كثرة وتعقد الإجراءات الروتينية الالزمة لتبادل الموارد بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية (٨٦,٨٪)، وضعف التسقير والتكميل بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية (٨٣,٥٪)، وعدم توافر المرشدين أو الأخصائيين المؤهلين للتعامل مع المنظمات الريفية بالقرية (٨١,٦٪)، وضعف الإمكانيات والموارد المتاحة لكل من الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٨٠,٩٪). وكانت أقل المعوقات أهمية مابين: عدم وجود موارد مالية كافية للإرشاد الزراعي لتقديم ثقة المنظمات الريفية به (٧,٢٪)، ثم ضعف الثقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية فيما يتعلق بتبادل الموارد (٦٣,٨٪).

وكان ترتيب أهم المعوقات المؤثرة على تبادل الموارد بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية لمبحوثي المراكز

**جدول ١٠. معوقات تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية**

المصوّرات	م	المرشدون الزراعيون إلى العاملون الإرشاديون بالراكيز الإرشادية	مستوى القرية	عدد	%	ترتيب	عدد	%	ترتيب	المرشدون الزراعيون إلى العاملون الإرشاديون
كثرة وتعقد الإجراءات الروتينية الالزمة لتبادل الموارد والإمكانيات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.	١			١٣٢	٨٦,٨	١	٥١	٧٧,٢	١	الرواعي والمنظمات الريفية الزراعية.
ضعف الإمكانيات والموارد المتاحة لكل من الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.	٢			١٢٣	٨٠,٩	٤	٤٨	٧٢,٨	٤	الخوف من تبديد العهد الخاصة بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية القرية.
ضعف الثقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية فيما يتعلق بتبادل الموارد فيما بينهم.	٣			٩٧	٦٣,٨	١٠	٤٢	٦٣,٦	٧	ضعف التسقير والتكميل بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.
الخوف من تبديد العهد الخاصة بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية القرية.	٤			١٢٧	٨٢,٥	٥	٤٦	٩٦,٧	٥	عدم توافر المرشدين أو الأخصائيين المؤهلين للتعامل مع المنظمات الريفية بالقرية.
عدم توافر المرشدين أو الأخصائيين المؤهلين للتعامل مع المنظمات الريفية بالقرية.	٥			١٠٧	٧٠,٤	٣	٤٩	٧٤,٢	٣	بعد المسافة بين مقر العمل الإرشادي وبعض المنظمات الريفية الزراعية.
بعد المسافة بين مقر العمل الإرشادي وبعض المنظمات الريفية الزراعية.	٦			١٢٤	٨١,٦	٩	٤٠	٦٠,٦	٩	إكتفاء بعض المنظمات بمواردها وعدم حاجتها للتعاون مع الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الأخرى في تبادل الموارد.
عدم وجود حواجز كافية لتشجيع العاملين بالإرشاد للتعاون مع المنظمات الريفية في تبادل الموارد.	٧			١٠٢	٦٧,١	١٠	٣٨	٥٧,٦	١٠	عدم توفر المرونة الكافية لدى بعض المسؤولين بالمنظمات الريفية للتعاون مع الإرشاد في تبادل الموارد والإمكانيات.
عدم وجود موارد مالية كافية للإرشاد الزراعي لتقديم ثقة المنظمات الريفية به.	٨			١١٣	٧٤,٣	٦	٤٢	٦٣,٦	٦	عدم وجود حواجز كافية لتشجيع العاملين بالإرشاد للتعاون مع المنظمات الريفية الزراعية.
الموارد.	٩			١١٢	٧٣,٧	٢	٥٠	٧٥,٨	٢	عدم وجود حواجز كافية لتشجيع العاملين بالإرشاد للتعاون مع المنظمات الريفية الزراعية.
تبادل الموارد والإمكانيات.	١٠			١٠٢	٦٧,٧	٨	٤١	٦٢,١	٨	تبادل الموارد والإمكانيات.
عدم وجود موارد مالية كافية للإرشاد الزراعي لتقديم ثقة المنظمات الريفية به.	١١			١١	٧,٢	١١	صفر	صفر	١١	عدم وجود حواجز كافية لتشجيع العاملين بالإرشاد للتعاون مع المنظمات الريفية الزراعية.

حوافز للعاملين بالمنظمات الزراعية للإشتراك مع الإرشاد الزراعي في برامج عمل مشتركة (٤٦,٨٪)، والمركزية في إتخاذ القرارات الخاصة بتحديد برامج العمل المتعلقة بكل منظمة (٣,٨٪)، وتحوف بعض المنظمات الزراعية من الاشتراك في برامج عمل مشتركة مع الإرشاد الزراعي (٣,٨٪). وكانت أقل المعوقات المؤثرة على برامج العمل المشتركة لمجروحي المراكز الإرشادية هي: عدم إعلام المنظمات الريفية للإرشاد الزراعي عن برامج العمل التي يمكن أن يشترك معها (٧,٦٪)، والتعقيديات الإدارية التي تحد من وجود برامج عمل مشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٣,٧٪).

ويتضح من هذه النتائج أن أهم المعوقات التي تحد من وجود برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية وأجمع عليها المجروхи عيني البحث كانت: عدم وجود تنسيق بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية في برامج العمل المختلفة (٩,٧٪)، يليها المركزية في إتخاذ القرارات الخاصة بتحديد برامج العمل المتعلقة بكل منظمة (٣,٧٪)، ثم عدم توافر الدعم اللازم لقيام المنظمات الزراعية بعمل برامج عمل مشتركة مع المنظمات الأخرى (٤,٧٪).

ويتضح من دراسة المعوقات التي تحد التي تحد من زيادة فعالية العلاقات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية أن هناك

#### **جدول ١١. المعوقات التي تحد من برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية**

المرشدون الزراعيون على العاملون الإرشاديون بالمراكز الإدارية	مستوى القرية	العاملون الإرشاديون على المرشدون الزراعيون	المعوقات
نرتب	نرتب	نرتب	نرتب
عدد	%	عدد	%
٣	٨١,٨	٥٤	١١٧
٧	٧٧,٣	٥١	٧٨
٢	٨٣,٣	٥٥	١١١
١	٨٦,٤	٥٧	٨٩
٤	٨٠,٣	٥٣	٦
٥	٧٨,٨	٥٢	٣
٨	٦٩,٧	٤٦	٤
٦	٧٨,٨	٥٢	٨

١ عدم وجود تنسيق بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية في برامج العمل.  
 ٢ التعقيديات الإدارية التي تحد من وجود برامج عمل مشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية .  
 ٣ المركزية في إتخاذ القرارات، ناقصة بتحديد برامج العمل المتعلقة بكل منظمة .  
 ٤ عدم وجود حواجز للعاملين بالمنظمات الزراعية للإشتراك مع الإرشاد في برامج عمل مشتركة .  
 ٥ تحوف بعض المنظمات الزراعية من الإشتراك في برامج عمل مشتركة مع الإرشاد الزراعي  
 ٦ عدم توافر الدعم اللازم لقيا ، المنظمات الزراعية بعمل برامج مشتركة مع المنظمات الأخرى  
 ٧ عدم إعلام المنظمات الريفية الزراعية للإرشاد الزراعي عن برامج العمل التي يمكن أن يشترك فيها .  
 ٨ عدم وجود قواعد منظمة لتحديد برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية كل فيما يخصه

#### **(جـ) المعوقات التي تحد من وجود برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:**

يتضح من النتائج البخشية بمدول (١١) أن أهم المعوقات التي تحدمن وجود برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية جاءت مرتبًا تنازليًا وفقاً لنسبة تكرارها بين المرشدين المجروحين على النحو التالي: عدم وجود تنسيق بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية في برامج العمل المختلفة (٩,٧٪)، والمركزية في إتخاذ القرارات الخاصة بتحديد برامج العمل المتعلقة بكل منظمة (٣,٧٪)، وعدم توافر الدعم اللازم لقيام المنظمات الريفية الزراعية بعمل برامج مشتركة مع المنظمات الأخرى (٤,٧٪)، وعدم إعلام المنظمات الريفية الزراعية للإرشاد الزراعي عن برامج العمل التي يمكن أن تشتراك فيها (٨,١٪). وكانت أقل المعوقات من حيث التكرار مابلي: عدم وجود قواعد منظمة لتحديد برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية كل فيما يخصه (٣,٥٪)، والتعقيديات الإدارية التي تحد من وجود برامج عمل مشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٤,٥٪).

وجاء ترتيب أهم المعوقات المؤثرة على برامج العمل المشتركة لمجروحي المراكز الإرشادية الزراعية على النحو التالي: عدم وجود

والمنظمات الريفية الزراعية تضمن تبادل المعلومات فيما بينهم (٨٦,٢٪)، وتتوفر مسئول للإتصال بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٨٤,٢٪)، وتتوفر وتسهيل وسائل للإتصال بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٨٢,٢٪). وكانت أقل المقترنات أهمية وفقاً لنسبة تكرارها من المرشدين المبحوثين هي: ربط المنظمات الريفية الزراعية بشبكة معلومات (١,٩٪)، وتنوعة العاملين بالمنظمات الريفية الزراعية بالدور الذي يلعبه الإرشاد الزراعي في تحقيق أهدافها (٥٢,٣٪).

وبالنسبة لأهم مقترنات، مبحثي المراكز الإرشادية فجاءت مرتبة تنازلياً على النحو التالي: توفير المطبوعات الإرشادية والنشرات الفنية وتسهيل تداولها بين المنظمات الريفية الزراعية المختلفة (٩٠,٨٪)، والقضاء على التعقيدات الروتينية التي تمنع أو تعيق تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٨٧,٩٪)، ووضع آلية للعمل بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية تضمن تدفق وتبادل المعلومات بينهم (٨٦,٤٪)، وتحفيز العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية على تبادل المعلومات فيما بينهم (٨٤,٨٪)، وتنظيم

تقارب لحد كبير بين وجهي نظر المبحوثين عيني البحث فيها مما يعني أن الإرشاد الزراعي بالماكرون الإرشادية في القرى والأم وبالوحدات الزراعية في القرى التوالي يواجه نفس المعوقات التي تؤثر على فاعلية العلاقات التعاونية بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.

**ثالثاً: مقترنات المبحوثين لزيادة فعالية العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:**

(أ) مقترنات المبحوثين لزيادة فعالية العلاقة في تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:

يتضح من النتائج البحثية بمدخل (١٢) أن أهم مقترنات المرشدين المبحوثين لزيادة فعالية علاقة تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية يمكن ترتيبها تنازلياً وفقاً لنسبة تكرارها بين المرشدين المبحوثين على النحو التالي : توفير المطبوعات الإرشادية والنشرات الفنية وتسهيل تداولها بين المنظمات الريفية الزراعية (٩٠,٨٪)، والقضاء على التعقيدات الروتينية التي تمنع أو تعيق تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٨٨,٨٪)، ووضع آلية للعمل بين الإرشاد الزراعي

#### جدول ١٢. مقترنات المبحوثين لزيادة فعالية تبادل المعلومات بين الإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية

المقترحات	م	المرشدون الزراعيون على مستوى القرية بالمراكز الإرشادية	العاملون الإرشاديون	عدد	%	ترتيب
١. تخفيف العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية على تبادل المعلومات بينهم.	٤	٨٤,٨	٥٦	٩	٦٧,٨	١٠٣
٢. توعية العاملين بالمنظمات الريفية الزراعية بأهمية تبادل المعلومات بينها وبين الإرشاد الزراعي.	٨	٧٤,٢	٤٩	٧	٧٣,٧	١١٢
٣. توفير وتسهيل وسائل الإتصال بين الإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية.	٩	٧٢,٢	٤٨	٩	٨٢,٢	١٢٥
٤. توفير المطبوعات الإرشادية والنشرات الفنية وتسهيل تداولها بين المنظمات الريفية الزراعية.	١	٨٩,٣	٥٩	١	٩٠,٨	١٣٨
٥. توعية العاملين بالمنظمات الريفية بالدور الذي يمكن أن يلعبه الإرشاد في تحقيق أهدافها.	١٠	٥٩	٣٩	١٠	٥٣,٣	٨١
٦. عقد اجتماعات ولقاءات دورية للعاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية.	٦	٧٨,٨	٥٢	١	٧٨,٩	١٢٠
٧. تنظيم دورات تدريبية مشتركة للعاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية.	٥	٨١,٨	٥٤	٨	٧٣	١١١
٨. القضاء على التعقيدات الروتينية التي تمنع أو تعيق تبادل المعلومات بين الإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية.	٢	٨٧,٩	٥٨	٢	٨٨,٨	١٣٥
٩. توفير مسئول للإتصال بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية.	٧	٧٧,٣	٥١	٤	٨٤,٢	١٢٨
١٠. وضع آلية للعمل بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية تضمن تدفق وتبادل المعلومات بينهم.	٣	٨٦,٤	٥٧	٣	٨٦,٢	١٣١
١١. ربط المنظمات الريفية الزراعية بالقرية بشبكة معلومات.	١١	١٩,٧	١٣	١١	١,٩	٣

أن تستفيد منها المنظمات الأخرى (٦٧,١٪)، و توفير الضمانات الالزمة للمسؤولين عن العهد بما يضمن عدم تخوفهم من تبادل العهد مع المنظمات المختلفة (٦٥,٨٪). كما ثمنت أقل المقترفات تكراراً بالنسبة للمرشدين المبحوثين في توعية العاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية بأهمية التعاون فيما بينهم في تبادل الموارد والإمكانات (٥١,٩٪)، وتوفير أصحابي إرشاديين بالقرى للتعامل مع المنظمات الريفية بصفة عامة (٥٣,٩٪).

أما بالنسبة لترتيب أهم مقترفات زيادة فاعالية العلاقة في تبادل الموارد والإمكانات بين الإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية وفقاً لاستجابات مبحوثي المراكز الإرشادية فقد جاءت مرتبة تنازلياً على التحو التالي: تبسيط الإجراءات الالزمة لتبادل الموارد والإمكانات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٧٧,٢٪)، وتوفير الضمانات الالزمة للمسؤولين عن العهد بما يضمن عدم تخوفهم من تبادل العهد مع المنظمات المختلفة (٧٥,٧٪)، وتحفيز العاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية على تبادل الموارد والإمكانات فيما بينهم (٧٤,٢٪)، وتشجيع كل منظمة للإعلان عما لديها من موارد وإمكانات يمكن أن تستفيد منها المنظمات الأخرى (٦٦,٧٪)، وتمهيد وتدريب العاملين بالإرشاد على الاستفادة من موارد وإمكانات المنظمات الريفية الأخرى (٦٣,٦٪). وثبتت أقل المقترفات تكراراً لمبحوثي المراكز الإرشادية في: توعية العاملين بالإرشاد والمنظمات الزراعية بأهمية التعاون فيما بينهم في تبادل الموارد والإمكانات (٤٥,٥٪)، وتوفير وسائل المواصلات الالزمة لتبادل الموارد والإمكانات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٥٠٪).

ويلاحظ من هذه النتائج أن هناك اتفاقاً بين المبحوثين عينى البحث على أن أهم المقترفات لزيادة فاعالية علاقة تبادل الموارد بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية تمثل في: تبسيط الإجراءات الالزمة لتبادل الموارد والإمكانات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، وتحفيز العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الزراعية على تبادل الموارد والإمكانات فيما بينهم، وتشجيع كل منظمة للإعلان عما لديها من موارد وإمكانات يمكن أن

دورات تدريبية مشتركة لعاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية (٨١,٨٪). وكانت أول المقترفات أهمية وفقاً لنسبة تكرارها بين مبحوثي المراكز الإرشادية هي: ربط المنظمات الريفية الزراعية بشبكة معلومات (١٩,٧٪)، وتنوعة العاملين بالمنظمات الريفية بالدور الذي يمكن أن لعبه الإرشاد الزراعي في تحقيق أهدافها (٥٩٪).

يتضح من هذه النتائج أن أهم مقترفات زيادة فاعالية علاقة تبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية التي أتفق عليها المبحوثين عينى البحث كانت على التحو التالي: توفير المطبوعات الإرشادية والنشرات الفنية وتسهيل تداولها بين المنظمات الريفية الزراعية، والقضاء على التعقيدات الروتينية التي تمنع أو تعيق تبادل المعلومات، بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، ووضع آلية للابل情 بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية تضمن تدفق وتبادل المعلومات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.

كما أن هناك اتفاقاً بين عينى البحث بالنسبة لأقل المقترفات أهمية والتي ثمنت في: ربط المنظمات الريفية الزراعية بشبكة معلومات، وتنوعة العاملين بالمنظمات الريفية بالدور الذي يمكن أن يلعبه الإرشاد الزراعي في تحقيق أهدافها.

#### (ب) مقترفات المبحوثين لزيادة فاعالية تبادل الموارد بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:

تشير النتائج البحثية بمجموع (١٣) أن أهم مقترفات زيادة فاعالية علاقة تبادل الموارد بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية يمكن أن ترتيبها تنازلياً وفقاً لنسبة تكرارها بين المرشدين المبحوثين على التحو التالي: تبسيط الإجراءات الالزمة لتبادل الموارد والإمكانات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٩٢,١٪)، وتوفير وسائل المواصلات الالزمة لتبادل الموارد والإمكانات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٨٢,٢٪)، وتحفيز العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية على تبادل الموارد والإمكانات فيما بينهم (٧٨,٩٪)، وتشجيع كل منظمة للإعلان عما لديها من موارد وإمكانات يمكن أن

### جدول ١٣. مقررات المبحوثين لزيادة فعالية تبادل الموارد بين الإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية

م	المقترح	العاملون بالإرشاديون بالماكرو					
		العاملون بالإرشاديون على مستوى القرية	العاملون بالإرشاديون على مستوى القرية	عدد ترتيب	عدد	العاملون بالإرشاد	% ترتيب
١	تبسيط الإجراءات الازمة لتبادل الموارد والإمكانات بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية.	١٤٠	٩٢,١	١	٧٧,٢	٥١	١
٢	أن تحدد وتوضح كل منظمة ريفية قواعد وإجراءات تبادل مواردها مع المنظمات الأخرى.	٩٩	٦٥,١	٦	٦٢,١	٤١	٧
٣	توفير وسائل المواصلات الازمة لتبادل الموارد والإمكانات بين الإرشاد والمنظمات الريفية.	١٢٥	٨٢,٢	٢	٥٠	٣٣	٩
٤	تحفيز العاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية على تبادل الموارد والإمكانات فيما بينهم.	١٢٠	٧٨,٩	٣	٧٤,٢	٤٩	٣
٥	تشجيع كل منظمة للإعلان عما لديها من موارد وإمكانات يمكن أن تستفيد منها المنظمات الأخرى.	١٠٢	٦٧,١	٤	٦٦,٧	٤٤	٤
٦	توفير الضمانات الازمة للمستولين عن العهد بما يضمن عدم خوفهم من تبادل العهد مع المنظمات المختلفة.	١٠٠	٦٥,٨	٥	٧٥,٧	٥٠	٢
٧	توفير أخصائيين بإرشاديين بالقرى للتعامل مع المنظمات الريفية.	٨٢	٥٣,٩	٩	٥٩,١	٣٩	٨
٨	تفعيل وتدريب العاملين بالإرشاد الزراعي على الاستفادة من موارد المنظمات الريفية الأخرى.	٩٤	٦١,٨	٧	٦٣,٦	٤٣	٥
٩	أن ينبع لإرشاد الزراعي بالقرية إمكانية الاستعانة بما يحتاج إليه من إمكانات المنظمات الريفية المختلفة.	٨٤	٥٥,٣	٨	٦٥,١	٤٢	٦
١٠	تنوعة العاملين بالإرشاد والمنظمات الزراعية باهية التعاون فيما بينهم في تبادل الموارد والإمكانات.	٧٩	٥١,٩	١٠	٤٥,٥	٣٠	١٠

مشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية (٥٨,٥٪). وكانت أقل الإقتراحات تكراراً من قبل المرشدين المبحوثين هي: تشجيع المنظمات الريفية الزراعية للإشتراك معاً في برامج مختلفة كل فيما يخصه (٣,٥٪)، وعقد إجتماعات دورية للعاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية لتحديد برنامج العمل المشتركة بينهم (٩,٩٪).

وبالنسبة لترتيب مقررات زيادة فعالية علاقة برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية لمبحوثي المراكز الإرشادية الزراعية فكان ترتيبها تنازلياً كما يلى: التسويق بين المنظمات الريفية على مستوى القرية؛ في خطيط وتنفيذ برامج العمل المشتركة (٤,٨٪)، وأن تعلن كل منظمة ريفية زراعية للإرشاد الزراعي عن برامج العمل التي يمكن أن يشارك معها (٨,٤٪)، وأن تحدد قيادات الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية مجالات العمل المشتركة بينهما وأ آلية الإشتراك معاً في تنفيذها (٨,١٪)، وتدريب العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية على خطيط وتنفيذ برامج العمل المشتركة (٧,٥٪)، وتوفر الإمكانيات والدعم اللازم للقيام ببرامج عمل مشتركة بينهما (٨,١٪)،

تشجيع منها المنظمات الأخرى. كما تمتلأ أقل المقررات بالنسبة لعيني البحث في: توعية العاملين بالإرشاد والمنظمات الزراعية باهية التعاون فيما بينهم في تبادل الموارد والإمكانات.

### (جـ) مقررات المبحوثين لزيادة فعالية العلاقة في برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية:

توضح النتائج البحثية بمدخل (٤) أن أهم مقررات المرشدين المبحوثين لزيادة فعالية علاقة برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية يمكن ترتيبها تنازلياً وفقاً لنسبة تكرارها بين المبحوثين على النحو التالي: تقديم حواجز مميزة للعاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية العاملين معاً في برامج العمل مشتركة (٧٣,٧٪)، وترويد المنظمات الريفية الزراعية بالأجهزة الحديثة التي يمكن أن تساهم في إيجاد أو تدعيم برامج عمل مشتركة بينها (٦٥,١٪)، وتحديد قيادات الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية المجالات العمل المشتركة بينهما وأ آلية الإشتراك معاً في تنفيذها (٦٤,٥٪)، وأن تعلن كل منظمة ريفية زراعية للإرشاد الزراعي عن برامج العمل التي يمكن أن يشارك فيها (٥٩,٢٪)، وتوفر الإمكانيات والدعم اللازم للقيام ببرامج عمل

#### جدول ٤ . مقتراحات المبحوثين لزيادة فعالية برامج العمل المشتركة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية

المقترح	النوع	الرتبة	عدد	% ترتيب	العاملون الإرشاديون بالماكرون الزراعيون على مستوى القرية	العاملون الإرشاديون	الرسندون الزراعيون على مستوى القرية
١ تقديم حوار فعالة للعاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية	العامليون معاً في برنامج عمل مشترك.	٦	٧٤,٢	٤٩	١	٧٣,٧	١١٢
٢ توسيعية العاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية بأهمية العمل معاً في برامج مشتركة.	٥	٧١,٢	٤٧	٩	٤٨,٧	٧٤	
٣ القضاء على الموققات التي تعيق وجود برامج عمل مشتركة بين الإرشاد والمنظمات الريفية.	١٠	٤٦,٩	٣١	١٠	٤٦,١	٧٠	
٤ التنسيق بين المنظمات الريفية على مستوى القرية في تنفيذ وتنفيذ برامج العمل المشترك.	١	٨٦,٤	٥٧	٦	٥٧,٩	٨٨	
٥ أن تعلن كل منظمة ريفية زراعية للإرشاد الزراعي عن برامج العمل التي يمكن أن يشارك فيها.	٢	٨٤,٨	٥٦	٤	٥٩,٢	٩٠	
٦ توفير الإمكانيات والذمم اللازم للقيام ببرامج عمل مشتركة بين الإرشاد الريفي والمنظمات الريفية الزراعية.	٥	٧٧,٣	٥١	٠	٥٨,٥	٨٩	
٧ تزويد المنظمات الريفية الريفية بالأجهزة الحديثة التي يمكن أن تساهمن في إيجاد أو تدعيم برامج عمل مشتركة بينها.	٩	٦٢,١	٤١	٢	٦٥,١	٩٩	
٨ تدريب العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية على تنفيذ وتنفيذ البرامج المشتركة.	٤	٨٠,٣	٥٣	٧	٥٠,٧	٧٧	
٩ أن تحدد قيادات الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية مجالات العمل المشتركة بينها وأدلة الأدلة معاً في تنفيذها.	٣	٨١,٨	٥٤	٣	٦٤,٥	٩٨	
١٠ توافر المرونة لدى العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية بالقرية في تحديد نوعية برامج العمل المشتركة بينها.	٨	٦٥,٢	٤٣	٨	٤٩,٣	٧٥	
١١ عقد اجتماعات دورية لعاملين بالإرشاد والمنظمات الريفية الزراعية لتحديد برامج العمل المشتركة.	١١	١٠,٦	٧	١١	٩,٩	١٥	
١٢ تشجيع المنظمات الريفية للمشاركة معاً في برامج مختلفة كل فيما يخصه.	١٢	٣	٢	١٢	٥,٣	٨	

#### الوصفات

- ١- العمل على تنمية وعي المسؤولين والعاملين بمختلف المنظمات الريفية الزراعية بأهمية وجود علاقات تعاونية بين المنظمات المختلفة.
- ٢- وضع قواعد وإجراءات تنظيمية تكفل وجود علاقات تعاونية فعالة بين مختلف المنظمات الريفية الزراعية.
- ٣- حفز العاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية على تفعيل العلاقات التعاونية بينهم.
- ٤- عقد اجتماعات دورية لمسئولي المنظمات الريفية الزراعية للتنسيق فيما بينهم.
- ٥- تدعيم برامج العمل المشترك بين المنظمات الريفية الزراعية المختلفة.
- ٦- العمل على تذليل كافة المعرقلات والمشكلات التي تحد من قيام

والمنظمات الريفية الزراعية (٧٧,٣%). وكانت أقل الاقتراحات

تكراراً من قبل مسحوني المراكز الإرشادية الريفية هي: تشجيع المنظمات الريفية الزراعية للمشاركة معاً في برامج مختلفة كل فيما يخصه (٣%)، وعقد اجتماعات دورية للعاملين بالإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية لتحديد برامج العمل المشتركة بينها (١٠,٦%).

وبالنظر لاقتراحات المبحوثين يعني البحث فيما يتعلق بزيادة فعالية العلاقة بين الإرشاد الزراعي والمنظمات الريفية الزراعية، يلاحظ أنها متقاربة لحد كبير، كما أنها ركزت على ضرورة إقامة المسئولين والعاملين بالمنظمات الريفية الزراعية بما فيها الإرشاد الريفي على أهمية وجود علاقات تعاونية فعالة فيما بينها في ظل قواعد محددة وقوارات إتصال فعالة تقوية وتدعيم العلاقات التعاونية بين المنظمات الريفية المختلفة مع حفز وتشجيع تلك المنظمات على تعزيز العلاقات التعاونية فيما بينها بصفة مستمرة.

المؤتمر الدولي السابع عشر للإحصاء وعلوم الحاسوب وتطبيقاته  
العلمية المحدث الثالث (علم زراعي)، مركز الحساب العلمي، جامعة  
عين شمس ٢٣-٢١ أبريل

١٠- صومع، راتب عبد اللطيف (١٩٨٣): تضافر جهود المنظمات  
الريفية كأساس للتنمية: دراسة وصفية تحليلية للعوامل المؤثرة في  
العلاقات بين المنظمات، رسالة ماجستير، كلية الزراعة بكفر الشيخ،  
جامعة طنطا.

١١- عبد اللا، محترم محمد، ورتب عبد الطيف صومع (١٩٩٥): نحو  
نموذج تطبيقي لتحقيق التسيق بين المنظمات الريفية، ندوة  
المتطلبات المجتمعية للإصلاح الاقتصادي، الجمعية المصرية لعلم  
الاجتماع الريفي ومؤسسة فريدريش ناومان، القاهرة.

١٢- عبد الرحمن، طارق عطيه (٢٠٠١): دراسة تحليلية للعلاقات  
التعاونية بين المنظمات الريفية والفعالية المنظمة بعض قرى محافظة  
كفر الشيخ، رسالة دكتوراه، كلية الزراعة، جامعة كفر الشيخ.

١٣- عبد العال، فاروق أحمد، وينات هاشم الشريف (٢٠٠٦):  
مبادرات الإصلاح الإرشادي، الزراعي بالأراضي الجديده بجمهوريه  
مصر العربية، المؤتمر السابع لـإرشاد الزراعي والتنمية الريفية  
مبادرات الإصلاح الإرشادي الزراعي في مصر، ٢٨-٢٩ نوفمبر،  
كلية الزراعة، جامعة المنصورة.

١٤- كشك، محمد محمد جاد الله (١٩٩٨): المنظمات وأسس إدارتها،  
مدخل للدراسة المؤسسات الاجتماعية، المكتب الجامعي الحديث،  
الأسكندرية.

١٥- مديرية الزراعة بكفر الشيخ (٢٠٠٨): بيانات غير منشورة.

16-Krejcie, R.V.and Morgan, D.W, (1970): Determining  
Sample Size for Research Activities Educational  
Psychological Measurement, College Station,  
Durham, North Carolin L

17-Mulford, Charles .L, 1984): Interorganizational  
Relations: Implications for Community  
Development ,Human Service Press New York .

18-Oliver, Christin, (1990): Determinants of  
Interorganizational Relationships: Integration and  
Future Directions, Academy of Management  
Review, Vol.15, pp241-265.

19-Van De Ven, Andrew .H, (1976): On the Nature,  
Formation, and Maintenance of Relations among  
Organizations, the Academy of Management  
Review, Vol.1, No .4 | p24-36.

علاقات تعاونية فعالة بين الإرشاد الزراعى والمنظمات الريفية  
الزراعية التي أسفر عنها البحث.

## المراجع

- أبوحطب، رضا عبد الخالق (١٩٩٨): مداخل الخدمة الإرشادية  
وتوظيفها في العمل الإرشادي الزراعي المحلي، السليل التدريسي  
لأساسيات العمل الإرشادي الريفي، وزارة الزراعة واستصلاح  
الأراضي، القاهرة.
- الجوهرى، عبد المادى، وأحمد رافت عبد الحسوان، وعبد المنعم  
بدر (١٩٨٦): دراسات في التنمية الاجتماعية-مدخل إسلامى،  
مكتبة نهضة الشرق، القاهرة.
- السيد، مصطفى كامل محمد (٢٠٠٠): العلاقات التعاقدية بين  
المنظمات، دراسة مقدمة إلى اللجنة العلمية الدائمة للعلوم  
الاجتماعية الزراعية لترقية الأساتذة والأساتذة المساعدون.
- العادل، أحمد السيد (١٩٧٢): أساسيات علم الإرشاد الزراعى، دار  
المطبوعات الجديدة ، الأسكندرية.
- العادل، أحمد السيد (٢٠٠٦): قضايا الإصلاح الإرشادي الزراعى  
وأولوياته، المؤتمر السابع لـإرشاد الزراعي والتنمية الريفية، مبادرات  
الإصلاح الإرشادي الزراعي في مصر، ٢٨-٢٩ نوفمبر، كلية  
الزراعة، جامعة المنصورة.
- العادل، عبد الفتاح محمد (١٩٩٤): دراسة وصفية عن طبيعة  
العلاقات التعاونية بين الوحدة المحلية وغيرها من المنظمات الريفية  
بعض قرى محافظة كفر الشيخ، مجلة البحوث الزراعية، جامعة  
طنطا، المجلد (٣)، العدد (٢٠) ص: ٨٧ - ١٠٧ .
- زهران، يحيى على (١٩٩٦): الخدمات الاستشارية الزراعية بين  
الأسس النظرية والقبول الميدان، المؤتمر الثالث للإرشاد الزراعى  
والتنمية الريفية- مستقبل الخدمات الاستشارية الزراعية في مصر،  
كلية الزراعة، جامعة المنصورة.
- سلام، محمد شفيع (١٩٩٥): دور الإرشاد الزراعى في التنمية  
الريفية المتواصلة في ظل السوق الحر، ندوة مستقبل العمل الإرشادي  
الزراعي في ظل نظام السوق الحر وموقع التعاونيات الزراعية فيه،  
الجمعية العلمية للإرشاد الزراعي، القاهرة ، ٩-٨ مارس.
- صومع، راتب عبد اللطيف (١٩٩٢): معتقدات ومحاذير التعاون بين  
المنظمات الريفية في بعض قرى محافظة كفر الشيخ والغربية ،

**ABSTRACT**

## **The Relationship between Agricultural Extension and Agricultural Rural Organizations As Seen by Agricultural Extension Workers in Kafrelsheikh Governorate**

Hussein Ali Hagras, Allam Mohammed Tantawi

The main objective of this research was to identify the relationships between agricultural extension and agricultural rural organizations as seen by agricultural extension workers in Kafr Elsheikh governorate. The agricultural rural organizations were: Agricultural Cooperative Association, veterinary unit, and the village's Bank.

Data were collected by a personal questionnaire from two random samples consisting of 152 agents at the village's level, and 66 from the extension workers at the extension Centers level in Kafr Elsheikh governorate. Sample Size was decided according to Krejcie and Morgan tables. Percentages, frequencies, and the arithmetic means were used for analysis data.

**The most important research findings are:**

- 1- More than one third of all respondents mentioned weakness of the relationship between the agricultural extension and the rural agricultural organizations being weak. The Two groups of Sample mentioned that the strong relationship has been absent Approximately.
- 2- Agricultural Cooperative Associations occupied the forefront of strength of the relationship between the agricultural extension and the studied rural agricultural organizations from point of view of all respondents, followed by village banks and veterinary units. The order was slightly different for in the other village level and extension centers level respondents.
- 3- The official form is the prevailing form in most dimensions of relationship of agricultural extension and studied agricultural rural organizations.

4- The major constraints that limit the effectiveness of the relationship between agricultural extension and the studied agricultural rural organizations were: lack of coordination & the cooperation between the agricultural extension and rural agricultural organizations, complexity of the procedures needed for exchange information& resources between agricultural extension and rural agricultural organizations, nonexistence of effective channels of communication between agricultural extension and rural agricultural organizations, and the weakness of the available possibilities for the agricultural extension and agricultural rural organizations, in general.

5- The major suggestions of the respondents to increase the effectiveness of relationship between agricultural extension and rural organizations were: simplifying procedures for the exchange of information, and resources and between agricultural extension and agricultural rural organizations, informing the officials and the workers in the organizations with the importance of cooperative relationship with the agricultural extension; encouraging the workers in the agricultural organizations and agricultural extension to consolidate cooperative relationships among themselves, supporting programs among villages level organizations, and to take enough measures to support cooperative relationship between agricultural extension and agriculture rural organizations.