

**الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين وعلاقته باستفادتهم من برامج التدريب أثناء
الخدمة دراسة حالة لمحافظة المنيا**

د / إسماعيل عبد المالك محمد إسماعيل د / فريدة عبد النبي السيد نصار
مدرس بالمعهد العالى للتعاون الزراعى دكتوراه فلسفة الاقتصاد الزراعى

المستخلص

استهدف البحث تحديد مستوى رضا المرشدين الزراعيين الوظيفي عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي، ومستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة في مجال العمل الإرشادي، والعلاقة بينهما، وفي ضوء ذلك أمكن تحديد مشكلة البحث في التساؤل حول وجود علاقة معنوية بين رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم والاستفادة من برامج التدريب التي تقدم لهم أثناء خدمتهم.

وقد اعتمدت الدراسة على أسلوب المعاينة العشوائية لـ ١٢٦ مرشدًا زراعياً اختبروا عشوائياً من بين المرشدين الزراعيين بمحافظة المنيا وتم استيفاء استمرارات الاستبيان منهم بالمقابلة الشخصية.

وقد تبين أن نحو ٨٢٪ من المرشدين الزراعيين بالعينة قد حصلوا على دورات تدريبية تراوح عددها من (١٦-١) دورة تدريبية.

وقد أوضحت النتائج أن نحو ٩٦٪ من المرشدين الزراعيين بعينة الدراسة الميدانية لديهم رضا وظيفي عن العمل الإرشادي كما تبين وجود علاقة معنوية بين بعض المتغيرات الشخصية المدروسة للمرشدين الزراعيين المبحوثين وهي: السن، ومدة الخبرة، وعدد الدورات التدريبية التي انتظموا بها أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي ونشأتهم، وبين كل من: مستوى رضاه عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي، ومستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي.

كما تبين وجود علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي، ومستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي، ومن نتائج هذا البحث تم التوصل إلى توصيتين.

مقدمة

يعتبر العنصر البشري من أهم عناصر الإنتاج في المنظمات، ولأهمية دوره في أي منظمة تولي القيادات فيها عادة اهتماماً رئيسياً من خلال البحث عن العوامل المؤثرة في إنتاجيته وكفاءة العاملين بها، ويسعى المسؤولين عن إدارة شؤون الأفراد في المنظمات إلى أن

يصل العاملون في إنتاجيّتهم إلى أقصى كفاءة ممكنة، ولتحقيق هذا الهدف تعمل هذه الإدارات على توفير العمالة الجيدة المؤهلة سواء عند اختيارهم لشغل الوظائف، أو الحرص على تدريّبهم أثناء شغفهم لهذه الوظائف لإكسابهم المعارف والمهارات المختلفة التي يتطلّبها التطور الوظيفي من أجل رفع المقدرة على الأداء لديهم (٤: ص ١٨).

وتعد المقدرة وحدتها غير كافية لقيام العامل بأداء مهامه بأقصى كفاءة ممكنة، إذا لم يكن هناك دافع يدفعه للقيام بهذا العمل حيث إن كفاءة الفرد تتوقف على عنصرين أساسين هما المقدرة على العمل والرغبة فيه وتمثل المقدرة على العمل فيما يمتلكه الفرد من مهارات وعارف والتي يكتسبها بالتعليم والتدريب والخبرة العملية بالإضافة إلى الاستعداد الشخصي للفرد، والقدرات الشخصية، أما الرغبة في العمل فتاتي عن طريق عوامل كثيرة منها الرضا الوظيفي عن العمل والذي يدفع سلوكه في الاتجاه الذي يحقق أهداف المنظمة (٥: ص ٣٥).

ونجاح أي هيئة أو مؤسسة في أداء رسالتها، وتحقيق أهدافها، يتوقف إلى حد كبير على كفاءة ومهارة ومقدرة العاملين بها، وأداء العاملين لمهامهم على مستوى عال من الكفاءة والمقدرة يعتمد وبالتالي على الخبرات التعليمية والعملية التي أتيحت لهم قبل وأثناء مزاولتهم للعمل (٦: ص ١٩٧).

ويعتبر التدريب أثاء الخدمة من الأعمدة الرئيسية في بناء العامل القادر على القيام بمهام وظيفته حيث أنه يقوم بإنعاش وتجديد المعارف والمهارات الخاصة بالعاملين وذلك عن طريق مدّهم بالمستحدثات في كل مجالات العمل (٧: ص ٤١).

والتدريب والتطوير المستمر لقدرات الموارد البشرية لدى المنظمة باعتبارها ذات قيمة يمكن أن يخلق ميزة تنافسية مستدامة، وهذا في الحقيقة يشير إلى مدى أهمية التدريب أثاء الخدمة للعاملين في المنظمات، وعلى هذا الأساس فإن الفائدة التي تجنيها المنظمات من التدريب، تتضمن إزالة قصور الأداء وبالتالي تتحسن قدرة العاملين مما يؤدي إلى تعزيز مشاعر تدبير الذات، وتقليل الدوران الوظيفي والغياب، وبالتالي تتحسن نوعية وكمية العمل، كما أنه يؤدي إلى تخفيض تكاليف الفاقد وصيانة المعدات، وتخفيض عدد تكاليف الحوادث، مما يؤدي إلى زيادة الإنتاجية، وضمان استمرارية التنظيم ومرؤوته وتحسين سمعة المنظمة.

كما أن التدريب يعمل على تنمية الإحساس بالمسؤولية والثقة بالنفس والقدرة على اتخاذ القرارات التي تقع ضمن نطاق صلاحيات العاملين، وهذا بدوره يجعل العامل قادر على القيام بمهام وظيفته خير قيام مما يؤدي إلى تحقيق أهداف المنظمة (٨: ص ٢٠٩).

وفي ضوء ذلك ظهرت الحاجة إلى التدريب كوسيلة فعالة لتنمية القوى العاملة عامه، ومنها القوى العاملة في القطاع الزراعي، والمرشدين الزراعيين، شأنهم شأن العاملين في أي منظمة يحتاجون إلى توافر عنصرين مهمين لأداء مهامهم، وهما التدريب والرضا الوظيفي، وذلك لكون المرشدين الزراعيين هم القاعدة العريضة في جهاز الإرشاد الزراعي وهم همزة الوصل بين الجهاز الإرشادي والمزارعين (٢ : ص ٧).

لذلك فالتدريب أثناء الخدمة للمرشدين الزراعيين ي العمل على بناء مرشد زراعي قادر على القيام بمهام وظيفته الإرشادية وذلك من خلال مدهم بالمعارف وإنسابهم للمهارات الالزمة سواء كانت هذه المعارف والمهارات ترتبط بالأصناف الحديثة أو طرق الزراعة أو الري أو التسميد أو مقاومة الآفات أو تطوير أفكار المزارعين لتقبل كل ما هو حديث خاصة في ظل الانفجار المعرفي الذي شمل جميع نواحي الحياة والذي يحمل الجديد باستمرار في جميع المجالات ويعتبر المجال الزراعي من أهم المجالات التي يشغل بها الإنسان حيث أنها ترتبط مباشرة بحياته (٧ - ص ٦٥).

كما أن رضا الفرد عن علاقات العمل يؤدي إلى تحقيق ذاته في ميدان العمل وتكيفه وتوافقه مع بيئته بالطريقة التي تتفق مع فكرته عن نفسه وشعوره بالسعادة والإرتياح عن نفسه وعمله وغيره (٦ : ص ٣٥).

و رضا المرشدين الزراعيين عن العمل الإرشادي يكون له دور كبير في مستوى استفادتهم من البرامج التدريبية التي ينتظموا بها أثناء خدمتهم، فليس المهم هو عدد البرامج التدريبية التي ينتظم بها المرشدين الزراعيين ولكن الأهم هو مستوى استفادة المرشدين من هذه البرامج.

مشكلة البحث:

يعتبر الرضا الوظيفي من أهم مؤشرات نجاح آية منظمة وفاعليتها على أساس افتراضي أن المنظمة التي لا يشعر العاملين فيها بالرضا عن العمل سيكون حظها من النجاح أقل من المنظمة التي يكون مستوى رضا العاملين فيها مرتفعاً.

وموظف الراضي عن عمله يكون أكثر استعداداً والتزاماً بعمل كل ما يساعد المنظمة على تحقيق أهدافها وكذلك يكون أكثر حماساً في حل المشكلات التي تعيق المنظمة عن تحقيق هذه الأهداف.

ونظراً لأن الأفراد يقضون أكثر أوقاتهم في العمل لذلك فإن موضوع الرضا الوظيفي يعتبر من الموضوعات الهامة والتي لها دور أساسي في زيادة إنتاجية العامل، ومن هنا فإن

الباحثان شعوراً منها بأهمية البحث قاما بدراسة علاقة الرضا الوظيفي باستفادة المرشدين الزراعيين من برامج التدريب أثناء الخدمة في محافظة المنيا.

وفي ضوء ما سبق يمكن صياغة مشكلة البحث في السؤال التالي:

هل هناك علاقة معنوية بين رضا المرشدين الزراعيين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي واستفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي ينتظموها بها؟

أهداف البحث:

اتساقاً مع مقدمة البحث ومشكلته يمكن صياغة الأهداف التالية :

١. تحديد مستوى رضا المرشدين الزراعيين عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي.
٢. تحديد مستوى استفادة المرشدين الزراعيين من برامج التدريب أثناء الخدمة في العمل الإرشادي .
٣. تحديد العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي وبين مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة.
٤. تحديد العلاقة بين كل من المتغيرات الشخصية المدروسة للمرشدين الزراعيين المبحوثين وهي: السن، وعدد سنوات العمل في الإرشاد الزراعي، عدد الدورات التدريبية التي حصلوا عليها أثناء الخدمة في الإرشاد الزراعي، ونوع المؤهل الدراسي، ونشأتهم، وبين كل من مستوى استفادتهم من البرامج التدريبية أثناء الخدمة، ومستوى رضاهما عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي.

فرضيات البحث :

- ١- توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من البرامج التدريبية التي انتظموها بها أثناء الخدمة في العمل الإرشادي، وبين مستوى رضاهما عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي.
- ٢- توجد علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي، وبين كل من المتغيرات الشخصية المدروسة لهم وهي: السن، ومدة الخبرة، والدورات التدريبية التي حصلوا عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي.
- ٣- توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من البرامج التدريبية التي انتظموها بها أثناء الخدمة في العمل الإرشادي، وبين كل من المتغيرات

الشخصية المدروسة لهم وهي: السن، ومدة الخبرة، والدورات التدريبية التي حصلوا عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي.

الطريقة البحثية:

تشتمل الطريقة البحثية على منطقة البحث وعينته، وجمع البيانات، وقياس المتغيرات البحثية، وأدوات التحليل الاحصائي.

أولاً: منطقة البحث وعينته:

أجرى البحث بمحافظة المنيا على عينة من المرشدين الزراعيين بلغ قوامها ١٢٦ مبحوثاً، تم اختيارهم بطريقة عشوائية من بين المرشدين الزراعيين العاملين بمراكيز المحافظة بنسبة ٣٩٪ من إجمالي عدد المرشدين العاملين بمراكيز المحافظة والبالغ عددهم ٣١٩ مرشداً زراعياً.

ثانياً: جمع البيانات:

القسم الأول : ويتضمن أسئلة عن المتغيرات الشخصية المدروسة للمرشدين الزراعيين المبحوثين وهي: سن المبحوث، وعدد سنوات العمل في مجال الإرشاد الزراعي، وعدد الدورات التدريبية التي انتظم بها أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي، ونشأتها، ومؤهلها الدراسي.

القسم الثاني : ويتضمن أسئلة للتعرف على مستوى الرضا الوظيفي للمرشدين الزراعيين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي حيث يختار المبحوث المستوى المناسب له من خلال مقياس (ليكرت الخماسي) لقياس وكانت المستويات الخمسة المقترحة هي (راضٍ جداً، راضٍ، سيان، غير راضٍ، غير راضٍ جداً).

القسم الثالث : ويتضمن التعرف على مستوى المرشدين الزراعيين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموا فيها وذلك بسؤال المبحوث لتحديد استجابته عن ثلاثة عبارات حيث يختار المبحوث المستوى المناسب له من خلال خمسة مستويات هي (عالية، متوسطة، مقبولة، ضعيفة، لا يوجد)

ثالثاً: قياس المتغيرات البحثية:

أ - المتغيرات التابعة:

- ١ - مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في الإرشاد الزراعي: وتم قياسه بعرض مجموعة من العبارات تعكس مدى رضا المبحوثين عن عملهم في الإرشاد الزراعي، وطلب من كل مبحوث اعطاء استجابته على مدرج مكون من خمس استجابات

(مقياس ليكرت الخامس) وهى : راض جداً ، وراض ، وسيان ، وغير راض، وغير راض جداً، ثم اعطى المبحوث الدرجات ٥، أو ٤ ، أو ٣ ، أو ٢ ، أو ١ على الترتيب وفقاً لاستجابته ثم جمع عدد المبحوثين الذى أدلو استجابات محدده وحسبت التكرارات والنسبية المئوية لكل مستوى من مستويات الرضا.

٢ - مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من البرامج التدريبية التى انتظموها بها أثناء الخدمة فى الإرشاد الزراعى: وتم قياسه بأن طلب من المبحوثين تحديد مدى استفادتهم من البرامج التدريبية التى انتظموها فيها أثناء عملهم فى الإرشاد الزراعى، وطلب من كل مبحوث إبداء استجابته على ثلاثين عبارة حيث يختار المستوى الذى يناسب استجابته من خلال خمس مستويات هى: عالية، ومتوسطة، ومقولة، وضعيفة، ولا يوجد، وأعطيت درجات ٥، أو ٤ ، أو ٣ ، أو ٢ ، أو ١ بالترتيب وفقاً لاستجابتهم، ثم جمعت درجات كل مستوى وقسمت على عدد العبارات وحسبت النسبة المئوية لتحديد العدد والنسبة المئوية لكل مستوى.

ب - المتغيرات المستقلة:

١ - السن: وتم حسابه كرقم خام لأقرب سنة ميلادية لسن المبحوث عند جمع البيانات ثم قسم المبحوثين إلى ثلاثة فئات وفقاً لسنهم هى، ٣٧ سنة فأقل، و٣٨ إلى ٤٧ سنة، و٤٨ سنة فأكثر.

٢ - سنوات العمل فى الإرشاد الزراعى: وتم قياسه بعدد السنوات التى عملها المبحوث فى الإرشاد الزراعى وتم تقسيمهم إلى ثلاثة فئات هى: ١٠ سنوات فأقل، و١١ إلى عشرين سنة، و٢١ سنة فأكثر.

٣ - الدورات التدريبية التى انتظم فيها خلال عمله فى الإرشاد الزراعى: وتم قياسه بسؤاله عن عدد الدورات التى انتظم فيها خلال عمله فى الإرشاد الزراعى، وتم تقسيمهم وفقاً لذلك إلى ثلاثة فئات هى: ١٦ دورة فأقل، ومن ١٧ إلى ٣٣ دورة، و٣٤ دورة فأكثر.

٤ - النشأة: وتم قياسها بسؤال المبحوث عن نشأته إذا كان ريفياً أو حضرياً، وأعطى القيم ٢ و ١ بالترتيب وفقاً لاستجابته.

٥ - نوع المؤهل الدراسي: وتم قياسه بسؤال المبحوث عن مؤهله الدراسي وأعطى القيم ١ للمؤهل المتوسط، و ٢ للمؤهل الجامعى لتخصص آخر، ٣ - مؤهل جامعى تخصص إرشاد زراعى.

وصف عينة البحث:

يتضح من البيانات الواردة بالجدول رقم (١) أن:

ثلثي المرشدين الزراعيين المبحوثين تقريباً (٦٦%) يقعون في الفئة العمرية من ٤٧-٣٨ سنة، وأربع أخماسهم (٨٠%) حاصلين على مؤهل جامعي، وما يقرب من ثلثتهم (٦٢%) قضاوا في مجال الإرشاد الزراعي ١١-٢٠ سنة، والغالبية العظمى منهم (٩٥%) حاصلين على مؤهلات زراعية غير الإرشاد الزراعي من تخصصات آخر، ولكن نحو ٥٥% فقط من ذوي المؤهل التخصصي المناسب وهو بكالوريوس الزراعة تخصص إرشاد زراعي، وما يزيد على ثلاثة أرباعهم (٧٨%) من ذوي النساء الريفية، وأن أكثر من أربعة أخماسهم بقليل (٨٢%) حاصلين على دورات تدريبية في حدود من ١٦-١١ دورة تدريبية.

نتائج البحث

أولاً: مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي:
تشير النتائج بالجدول رقم (٢) أن ما يقرب من ثلاثة أرباع المرشدين الزراعيين المبحوثين (٧٢%) راضون عن العمل الإرشادي، في حين كانت الأهمية النسبية للمرشدين الراضين جداً ٢٤%， في حين تساوت الأهمية النسبية لغير الراضين وسيان بنسبة متدنية جداً (٢%)، وتجدر الإشارة إلى أنه لم يوجد بين المبحوثين من هم من غير الراضين جداً عن العمل الإرشادي.

أي أنه يمكن القول بأن ٩٦% من المرشدين الزراعيين المبحوثين لديهم رضا وظيفي عن العمل الإرشادي بصفة عامة وإن كان مستوى الرضا يميل في اتجاه الرضا عنه في اتجاه مستوى الرضا التام.

ثانياً: مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انضموا بها في مجال الإرشاد الزراعي:

تشير النتائج بالجدول رقم (٣) أن ما يقرب من نصف المرشدين الزراعيين المبحوثين (٤٧%) مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انضموا بها في مجال العمل الإرشادي مقبول، في حين كانت الأهمية النسبية للمبحوثين من ذوى مستوى الاستفادة المتوسط (٢١%) وكانت الأهمية النسبية للمبحوثين من ذوى مستوى الاستفادة الضعيفة (١٥%) وكانت الأهمية النسبية للمبحوثين من ذوى الاستفادة العالية (٨%) وجاءت نسبة من كان رأيهم أنه لا توجد استفادة من هذه البرامج (٩%).

ويستنتج مما سبق أن ما يزيد على ثلثي المبحوثين (٦٨%) كان رأيهم في مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انضموا بها في مجال العمل الإرشادي فوق المتوسط.

ثالثاً: العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي، وبين مستوى استفادتهم من البرامج التربوية التي انظموا بها أثناء خدمتهم في مجال العمل في الإرشاد الزراعي:

لتتعرف على العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي، وبين مستوى استفادتهم من البرامج التربوية التي انظموا بها أثناء خدمتهم في مجال العمل في الإرشاد الزراعي: تم صياغة الفرض الإحصائي الأول التالي "لاتوجد علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي، وبين مستوى استفادتهم من البرامج التربوية التي انظموا بها أثناء خدمتهم في مجال العمل الإرشادي الزراعي".

ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام مربع كای وتبين من النتائج بالجدول رقم (٤) أن قيمة مربع کای المحسوبة لاختبار معنوية العلاقة بين مستوى الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين المبحوثين، ومستوى الاستفادة من التدريب أثناء الخدمة، بلغت ٦,٤، وهي اكبر من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠١، وبناء على ذلك أمكن رفض الفرض الإحصائي، وقبول الفرض البحثى البديل القائل: "توجد علاقة معنوية بين مستوى الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين المبحوثين، ومستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة".

وبحساب قيمة معامل التوافق بين مستوى الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين المبحوثين، ومستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة، بلغت ٣,٩٩، مما يدل على وجود ارتباط معنوي متوسط نسبياً بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين عن العمل الإرشادي وبين استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة.

رابعاً: العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل الإرشادي، وبين متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التربوية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي.

لتتعرف على العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل الإرشادي، وبين متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التربوية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي : تم صياغة الفرض الإحصائي الثاني التالي " لا توجد علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين

المبحوثين عن العمل الإرشادي، و متغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي".

ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام مربع كاى وتبيان من النتائج بالجدول رقم (٥) أن

١ - قيم مربع كاى المحسوبة لاختبار معنوية العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل الإرشادى، و متغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت ١٠,٧٢ ،٤,٣٤ ،٦,٣٤ ، على التوالى وهي أكبر من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية ١,٠٠، وبناءً على ذلك يمكن رفض الفرض الإحصائى وقبول الفرض البحثى البديل القائل: " توجد علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل الإرشادى، وبعض متغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم ".

وبحساب قيم معامل التوافق بين مستوى الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين المبحوثين، وبعض متغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم ، بلغت: ٥,٨ ،٤,١ ،٢,٢ ، على التوالى مما يدل على وجود ارتباط معنوى قوى نسبياً بين متغير مدة الخبرة، ومتوسط نسبياً لمتغير عدد الدورات التدريبية، وضعيف نسبياً لمتغير السن والنشأة، بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين عن العمل فى مجال الإرشاد الزراعى.

٢ - أن قيمة مربع (كاى) للعلاقة بين متغير المؤهل الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين وبين مستوى رضاهם الوظيفي عن العمل فى المجال الإرشادى، بلغت: ٢,٦ ، وهى أقل من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠٥ ، وبناءً على ذلك لم يمكن رفض الفرض الإحصائى القائل: " لا توجد علاقة معنوية بين متغير المؤهل الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين، وبين مستوى رضاهم الوظيفي عن العمل فى المجال الإرشادى.

خامساً: العلاقة بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التى انظموا بها فى مجال الإرشاد الزراعى، وبين متغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي.

لتتعرف على العلاقة بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التى انظموا بها فى مجال الإرشاد الزراعى، وبين متغيراتهم الشخصية

المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي : تم صياغة الفرض الإحصائى الثالث التالى " لا توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التى انتظموها بها فى مجال الإرشاد الزراعى، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي ".

ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام مربع كاي وتبيين من النتائج بالجدول رقم (٦) أن ١ - قيم مربع كاي المحسوبة بالجدول (٦) لاختبار معنوية العلاقة بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التى انتظموها بها فى مجال الإرشاد الزراعى ، و متغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت $5,42, 10,72$ ، وبناءً $11,5, 5,7$ ، على التوالى وهى أكبر من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، على ذلك أمكن رفض الفرض الإحصائى وقبول الفرض البحثى البديل القائل: " توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التى انتظموها بها فى مجال الإرشاد الزراعى، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم " .

ويحساب قيم معامل التوافق بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التى انتظموها بها فى مجال الإرشاد الزراعى، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهى: السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت: $7,2, 5,7, 4,1$ ، على التوالى، مما يدل على وجود ارتباط معنوى يتدرج على التوالى من القوة إلى الضعف نسبياً حسب توالى المتغيرات بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة فى مجال الإرشاد الزراعى، وبعض متغيراتهم الشخصية المدروسة وهى : السن، ومدة الخبرة فى العمل الإرشادى، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم.

٢ - أن قيمة مربع (كاي) للعلاقة بين متغير المؤهل الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين وبين مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التى انتظموها بها فى مجال الإرشاد الزراعى، بلغت: $1,0$ ، وهى أقل من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، وبناءً على ذلك لم يمكن رفض الفرض الإحصائى القائل: " لا توجد علاقة معنوية بين متغير المؤهل

الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين، وبين مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظروا بها أثناء عملهم في مجال في الإرشاد الزراعي.
التوصيات :

من العرض السابق لنتائج البحث يمكن التوصية بالآتي:

- ١- العمل على توفير الظروف المادية والمعنوية التي تزيد من مستوى الرضا الوظيفي للمرشدين الزراعيين، حيث ثبت من نتائج البحث أن زيادة مستوى الرضا الوظيفي لديهم له دور في زيادة مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة.
- ٢- زيادة أعداد المعينين بقطاع الإرشاد الزراعي من ذوي المؤهلات العلمية المتخصصة في مجال الإرشاد الزراعي أو من حملة المؤهلات الاعلي في نفس التخصص لإثراء الثقافة العامة وتجديد المعارف في مجالات العمل الإرشادي.

جدوار رقم (١) توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لمتغيراتهم
الشخصية المدروسة

النسبة المئوية %	العدد	المتغيرات الشخصية
<u>السن</u>		
٥	٧	٣٧-٢٨ سنة
٦٦	٨٣	٤٧-٣٨ سنة
٢٩	٣٦	٥٩-٤٨ سنة
١٠٠	١٢٦	المجموع
<u>سنوات العمل</u>		
٣٦	٤٥	١٠-١ سنة
٤٩	٦٢	٢٠-١١ سنة
١٥	١٩	٣٣-٢١ سنة
١٠٠	١٢٦	المجموع
<u>الدورات التربوية</u>		
٨٢	١٠٣	١٦ - ١ دورة
١٤	١٨	٣٣ - ١٧ دورة
٤	٥	٥٠-٣٤ دورة
١٠٠	١٢٦	المجموع
<u>النّسّاء</u>		
٧٨	٩٨	ريفي
٢٢	٢٨	حضري
١٠٠	١٢٦	المجموع
<u>نوع المؤهل الدراسي</u>		
٢٠	٢٥	مؤهل متوسط
٥	٧	مؤهل جامعي تخصص ارشاد
٧٥	٩٤	مؤهل جامعي تخصص آخر
١٠٠	١٢٦	المجموع

جدول رقم (٢) توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى رضاهم عن العمل الإرشادي

النسبة المئوية %	العدد	مستوى رضا المبحوثين عن العمل الإرشادي
.	.	غير راض جداً
٢	٣	غير راض
٢	٢	سيان
٧٢	٩١	راض
٢٤	٣٠	راض جداً
١٠٠	١٢٦	الإجمالي

جدول رقم (٣) : توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى استفادتهم من البرامج التدريبية التي انظموا بها أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي

النسبة المئوية %	العدد	مستوى استفادة المرشدين الزراعيين من البرامج التدريبية التي انظموا بها أثناء الخدمة
٨	١٠	عالٍ
٢١	٢٧	متوسط
٤٧	٥٩	مقبول
١٥	١٩	ضعيف
٩	١١	لا يوجد
١٠٠	١٢٦	الإجمالي

جدول رقم (٤) توزيع المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى رضاهم عن العمل الإرشادي ورأيهم في مستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة

معامل التوافق	(t)	دج	المجموع	رأى المبحوثين في مستوى رضاهم الوظيفي عن العمل الإرشادي					رأي المبحوثين في مستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة
				ر راض	غ غير راض	سيان	راض جداً	عدد	
				عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	
٣.٩٩	٤.٧	١٦	٤٤	١٢	٣٠	١	١	٠	عالية
			٣٥	٧	٢٦	١	١	٠	متوسطة
			٢٦	٦	١٩	٠	١	٠	مقبولة
			١٨	٣	١٥	٠	٠	٠	ضئيفة
			٣	٢	١	٠	٠	٠	لا يوجد
			١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	المجموع

جدول رقم (٥) توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى رضاهم عن العمل الإرشادي،
ومتغيراتهم الشخصية المدرسية

معامل التوافق	د.ح	قيمة (t)	المجموع	رأى المبحوثين في مستوى رضاهم عن العمل الإرشادي						المتغيرات
				غير راض جداً	غير راض	سيان	راض جداً	راض	غير راض جداً	
٢.٢	٨	٩.٣٤		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>السن</u>
				٧	٢	٣	١	٠	٠	
				٨٣	١٤	٦٦	١	٢	٠	
				٣٦	١٢	٢٢	٠	١	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
<u>المجموع</u>										
٥.٨٨	٨	١٠.٧٢		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>مدة الخبرة</u>
				٤٥	٩	٣٣	٢	١	٠	
				٦٢	١٣	٤٧	٠	٢	٠	
				١٩	٨	٩١	٠	٠	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
<u>المجموع</u>										
٤.١٢	٨	٦.٣		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>الدورات التدريبية</u>
				١٠٣	٢٦	٧٤	١	٢	٠	
				١٨	٣	١٤	٠	١	٠	
				٥	١	٣	١	٠	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
<u>المجموع</u>										
٢.١	٥	٤.٣		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>النশاء</u>
				٩٨	٢٠	٧٥	١	٢	٠	
				٢٨	١٠	١٦	١	١	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
١.٨	٨	٢.٦		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>المؤهل الدراسي</u>
				٢٥	٧	١٣	٢	٣	٠	
				٧	٤	٣	٠	٠	٠	
				٩٤	١٩	٧٥	٠	٠	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
<u>المجموع</u>										

جدول رقم (٦) توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظروا بها أثناء الخدمة في مجال العمل الإرشادي، ومتغيراتهم الشخصية المدرستة

معامل التوافق	د.ح	قيمة (t)	المجموع	رأى المبحوثين في مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة						المتغيرات
				لا يوجد	ضعيفة	مقبولة	متوسطة	عالية	عدد	
٧.٢	٨	٦.٣	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	السن
			٧	٠	١	٥	١	٠	٠	٢٨ - ٢٨ سنة
			٨٣	٨	١٥	٣٦	١٩	٥	٥	٤٧ - ٣٨ سنة
			٣٦	٣	٣	١٨	٧	٥	٥	٥٩ - ٤٨ سنة
			١٢٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	١٠	المجموع
٥.٧	٨	٥.٤	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	مدة الخبرة
			٤٥	٤	٨	٢٣	٦	٤	٤	١٠ - ١ سنوات
			٦٢	٥	١٠	٢٦	١٧	٤	٤	٢٠ - ١١ سنة
			١٩	٢	١	١٠	٤	٢	٢	٢٣ - ٢١ سنة
			١٢٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	١٠	المجموع
٤.١	٨	١١.٥	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	الدورات التدريبية
			١٠٣	٧	١٣	٥٠	٢٤	٩	٩	١٦ - ١ دورات
			١٨	٢	٣	٩	٣	١	١	٣٣ - ١٧ دورات
			٥	٢	٣	٠	٠	٠	٠	٥٠ - ٣٤ دورات
			١٢٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	١٠	المجموع
١.٧	٥	٥.٧	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	٠	٠	النشأة
			٩٨	٨	١٣	٥٠	٢١	٦	٦	ريفي
			٢٨	٣	٦	٩	٦	٤	٤	حضري
			١١٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	١٠	المجموع
١.٨	٨	١.٠	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	المؤهل الدراسي
			٢٥	٢	٥	١٠	٦	٢	٢	مؤهل متوسط
			٧	١	٠	٥	١	٠	٠	جامعي ارشاد
			٩٤	٨	١٤	٤٤	٢٠	٨	٨	جامعي آخر
			١٢٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	١٠	المجموع

المراجع

١. احمد السيد العادى (دكتور) اسasيات علم الارشاد الزراعى ، دار المطبوعات الجديدة، الاسكندرية، ١٩٧٠ م.
٢. الطوبى، محمد عمر (دكتور) ، تدريب القوى العاملة فى القطاع الزراعى، ١٩٩٦ م.
٣. الفاعورى، رفعت عبد الحليم (دكتور)، إدارة الإبداع التنظيمى، منشورات المنظمة العربية للتنمية الإدارية، عمان، الأردن، ٢٠٠٥ م.
٤. الموسوى، سنان (دكتور)، إدارة الموارد البشرية وتأثيرات العولمة عليها، دار مجلاوى للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ٢٠٠٨ م.
٥. رسنان، نبيل، الحوافز في قوانين العاملين بالحكومة و القطاع العام، دار النهضة العربية بالقاهرة، ١٩٧٨ م.
٦. سالم ، سالم حسين ، عبد الحليم مربیان (دكتوران) ، الرضا الوظيفي وأثره على أداء المرشدين الزراعيين في محافظة الدقهلية ، مجلة الأزهر للبحوث الزراعية ، العدد (١٣) ، نوفمبر ، ١٩٩١ م.
٧. صالح، صبرى مصطفى (دكتور) الإرشاد الزراعى ، طرقه و معيناته التعليمية، منشورات جامعة عمر المختار البيضاء، ليبيا، ١٩٩٧ م.
٨. عطية، حامد سوادى، تأثيرات التغيير في مكان وظروف العمل الطبيعية في بيئة العمل الداخلية، ورضا العاملين، معهد الإدارة العامة، الرياض، السعودية.

**Job satisfaction among agricultural extension workers and its
relationship to Bastphadthm of in - service training programs**
A Case Study of the province of Minya
Dr. Esmael Abd Elmalek Mohamed Dr. Farida Abd Elnaby Elsaied

Abstract

Research aimed to determine the level of satisfaction of extension agents job for their work in the field of agricultural extension , and the level of benefit from service training programs in the field of extension work , and the relationship between them , and in light of this possible identification

of the research problem in the question about the existence of a correlation between the satisfaction of extension agents respondents their work and take advantage of training programs offered to them during heir service.

The study was based on the method of random sampling of 126 randomly selected guide agricultural extension agents from among the governorate of Minya were met questionnaires personal against them.

It was found that about 82 % of the agricultural extension workers in the sample had received a number of training courses ranging from (1-16) training course.

The results showed that about 96% of the agricultural extension workers sample field study have job satisfaction for extension work also show a significant relationship between some personal variables studied agricultural extension workers respondents , namely: age , length of experience, and a number of training courses that enrolled during the service in the field of counseling Agricultural and origin , and between: the level of satisfaction with the work in the field of agricultural extension , and the level of benefit from in-service training in the field of agricultural extension.

It also shows a significant relationship between the level of satisfaction of extension agents respondents work in the field of agricultural extension , and the level of benefit from in-service training in the field of agricultural extension , and the results of this research have been reached two recommendations.

الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين وعلاقته باستفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة دراسة حالة لمحافظة المنيا

د / إسماعيل عبد المالك محمد إسماعيل د / فريدة عبد النبي السيد نصار
مدرس بالمعهد العالى للتعاون الزراعى دكتوراه فلسفة الاقتصاد الزراعى
المستخلص

استهدف البحث تحديد مستوى رضا المرشدين الزراعيين الوظيفي عن عملهم فى مجال الإرشاد الزراعى، ومستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة فى مجال العمل الإرشادى، والعلاقة بين بينهما، وفي ضوء ذلك أمكن تحديد مشكلة البحث فى التساؤل حول وجود علاقة معنوية بين رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم والاستفادة من برامج التدريب التى تقدم لهم أثناء خدمتهم.

وقد اعتمدت الدراسة على أسلوب المعاينة العشوائية لـ ٢٦ مرشدًا زراعياً اختيروا عشوائياً من بين المرشدين الزراعيين بمحافظة المنيا وتم استيفاء استمرارات الاستبيان منهم بالمقابلة الشخصية.

وقد تبين أن نحو ٨٢٪ من المرشدين الزراعيين بالعينة قد حصلوا على دورات تدريبية تراوحت عددها من (١٦-١) دورة تدريبية .

وقد أوضحت النتائج أن نحو ٩٦٪ من المرشدين الزراعيين بعينة الدراسة الميدانية لديهم رضا وظيفي عن العمل الإرشادي كما تبين وجود علاقة معنوية بين بعض المتغيرات الشخصية المدروسة للمرشدين الزراعيين المبحوثين وهى: السن، ومدة الخبرة، وعدد الدورات التدريبية التى انتظروا بها أثناء الخدمة فى مجال الإرشاد الزراعى ونشأتهم، وبين كل من: مستوى رضاهما عن العمل فى مجال الإرشاد الزراعى، ومستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة فى مجال الإرشاد الزراعى.

كما تبين وجود علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل فى مجال الإرشاد الزراعى، ومستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة فى مجال الإرشاد الزراعى، ومن نتائج هذا البحث تم التوصل إلى توصيتين.

مقدمة

يعتبر العنصر البشري من أهم عناصر الإنتاج في المنظمات، ولأهمية دوره في أي منظمة تولى القيادات فيها عادة اهتماماً رئيسياً من خلال البحث عن العوامل المؤثرة في إنتاجيته وكفاءة العاملين بها، ويسعى المسؤولين عن إدارة شئون الأفراد في المنظمات إلى أن

يصل العاملون في إنتاجيّتهم إلى أقصى كفاءة ممكّنة، وتحقيق هذا الهدف تتعلّم هذه الإدارات على توفير العمالة الجيدة المؤهّلة سواء عند اختيارهم لشغل الوظائف، أو الحرص على تدريّبهم أثناء شغّلهم لهذه الوظائف لإكسابهم المعارف والمهارات المختلفة التي يتطلّبها التطور الوظيفي من أجل رفع المقدرة على الأداء لديهم (٤ : ص ١٨).

وتعتبر المقدرة وحدّها غير كافية لقيام العامل بأداء مهامه بأقصى كفاءة ممكّنة، إذا لم يكن هناك دافع يدفعه للقيام بهذا العمل حيث إن كفاءة الفرد تتوقف على عنصريّن أساسين هما المقدرة على العمل والرغبة فيه وتمثل المقدرة على العمل فيما يمتلكه الفرد من مهارات ومعارف والتي يكتسبها بالتعليم والتدريب والخبرة العملية بالإضافة إلى الاستعداد الشخصي للفرد، والقدرات الشخصية، أما الرغبة في العمل فتاتي عن طريق عوامل كثيرة منها الرضا الوظيفي عن العمل والذي يدفع سلوكه في الاتجاه الذي يحقق أهداف المنظمة (٥ : ص ٣٥).

ونجاح أي هيئة أو مؤسسة في أداء رسالتها، وتحقيق أهدافها، يتوقف إلى حد كبير على كفاءة ومهارة ومقدرة العاملين بها، وأداء العاملين لمهامهم على مستوى عال من الكفاءة والمقدرة يعتمد بالتالي على الخبرات التعليمية والعملية التي أتيحت لهم قبل وأثناء مزاولتهم للعمل (٦ : ص ١٩٧).

ويعتبر التدريب أنشاء الخدمة من الأعمدة الرئيسيّة في بناء العامل القادر على القيام بمهام وظيفته حيث أنه يقوم بإعاشة وتجديد المعارف والمهارات الخاصة بالعاملين وذلك عن طريق مدّهم بالمستحدثات في كل مجالات العمل (٧ : ص ٤١).

والتدريب والتطوير المستمر لقدرات الموارد البشرية لدى المنظمة باعتبارها ذات قيمة يمكن أن يخلق ميزة تنافسية مستدامة، وهذا في الحقيقة يشير إلى مدى أهمية التدريب أنشاء الخدمة للعاملين في المنظمات، وعلى هذا الأساس فإن الفائدة التي تجنيها المنظمات من التدريب، تتضمّن إزالة قصور الأداء وبالتالي تتحسن قدرة العاملين مما يؤدي إلى تعزيز مشاعر تقدير الذات، وتقليل الدوران الوظيفي والغياب، وبالتالي تتحسن نوعية وكمية العمل، كما أنه يؤدي إلى تخفيض تكاليف الفاقد وصيانة المعدات، وتخفيض عدد تكاليف الحوادث، مما يؤدي إلى زيادة الإنتاجية، وضمان استمرارية التنظيم ومرؤنته وتحسين سمعة المنظمة.

كما أن التدريب يعمل على تتميّز الإحساس بالمسؤولية والثقة بالنفس والقدرة على اتخاذ القرارات التي تقع ضمن نطاق صلاحيّات العاملين، وهذا بدوره يجعل العامل قادر على القيام بمهام وظيفته خير قيام مما يؤدي إلى تحقيق أهداف المنظمة (٨ : ص ٢٠٩).

وفي ضوء ذلك ظهرت الحاجة إلى التدريب كوسيلة فعالة لتنمية القوى العاملة عامة، ومنها القوى العاملة في القطاع الزراعي، والمرشدين الزراعيين، شأنهم شأن العاملين في أي منظمة يحتاجون إلى توافر عنصرين مهمين لأداء مهامهم، وهما التدريب والرضا الوظيفي، وذلك لكون المرشدين الزراعيين هم القاعدة العريضة في جهاز الإرشاد الزراعي وهم همزة الوصل بين الجهاز الإرشادي والمزارعين (٢ : ص ٧).

لذلك فالتدريب أثناء الخدمة للمرشدين الزراعيين ي العمل على بناء مرشد زراعي قادر على القيام بمهام وظيفته الإرشادية وذلك من خلال مدهم بالمعارف وإكسابهم المهارات اللازمة سواء كانت هذه المعرفات والمهارات ترتبط بالأصناف الحديثة أو طرق الزراعة أو الري أو التسميد أو مقاومة الآفات أو تطوير أنماط المزارعين لتقبل كل ما هو حديث خاصية في ظل الانفجار المعرفي الذي شمل جميع نواحي الحياة والذي يحمل الجديد باستمرار في جميع المجالات ويعتبر المجال الزراعي من أهم المجالات التي ينشغل بها الإنسان حيث أنها ترتبط مباشرة بحياته (٧ - ص ٦٥) .

كما أن رضا الفرد عن علاقات العمل يؤدى إلى تحقيق ذاته في ميدان العمل وتكتيفه وتوافقه مع بيئته بالطريقة التي تتفق مع فكرته عن نفسه وشعوره بالسعادة والإرتياح عن نفسه وعمله وغيره (٦ : ص ٣٥) .

و رضا المرشدين الزراعيين عن العمل الإرشادي يكون له دور كبير في مستوى استفادتهم من البرامج التربوية التي ينتظموها بها أثناء خدمتهم، فليس المهم هو عدد البرامج التربوية التي ينتظم بها المرشدين الزراعيين ولكن الأهم هو مستوى استفادة المرشدين من هذه البرامج.

مشكلة البحث:

يعتبر الرضا الوظيفي من أهم مؤشرات نجاح آية منظمة وفاعليتها علي أساس افتراضي أن المنظمة التي لا يشعر العاملين فيها بالرضا عن العمل سيكون حظها من النجاح أقل من المنظمة التي يكون مستوى رضا العاملين فيها مرتفعاً.

وموظف الراضي عن عمله يكون أكثر استعداداً والتزاماً بعمل كل ما يساعد المنظمة على تحقيق أهدافها وكذلك يكون أكثر حماساً في حل المشكلات التي تعيق المنظمة عن تحقيق هذه الأهداف.

ونظراً لأن الأفراد يقضون أكثر أوقاتهم في العمل لذلك فإن موضوع الرضا الوظيفي يعتبر من الموضوعات الهامة والتي لها دور أساسي في زيادة إنتاجية العامل، ومن هنا فإن

الباحثان شعوراً منها بأهمية البحث قاما بدراسة علاقة الرضا الوظيفي باستفادة المرشدين الزراعيين من برامج التدريب أثناء الخدمة في محافظة المنيا.

وفي ضوء ما سبق يمكن صياغة مشكلة البحث في السؤال التالي:

هل هناك علاقة معنوية بين رضا المرشدين الزراعيين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي واستفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي ينتظموها بها؟

أهداف البحث:

اتساقاً مع مقدمة البحث ومشكلته أمكن صياغة الأهداف التالية :

١. تحديد مستوى رضا المرشدين الزراعيين عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي.
٢. تحديد مستوى استفادة المرشدين الزراعيين من برامج التدريب أثناء الخدمة في العمل الإرشادي .

٣. تحديد العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي وبين مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة.

٤. تحديد العلاقة بين كل من المتغيرات الشخصية المدروسة للمرشدين الزراعيين المبحوثين وهي: السن، وعدد سنوات العمل في الإرشاد الزراعي، عدد الدورات التدريبية التي حصلوا عليها أثناء الخدمة في الإرشاد الزراعي، ونوع المؤهل الدراسي، ونشأتهم، وبين كل من مستوى استفادتهم من البرامج التدريبية أثناء الخدمة، ومستوى رضاهما عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي.

فروض البحث :

١- توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من البرامج التدريبية التي انتظموها بها أثناء الخدمة في العمل الإرشادي، وبين مستوى رضاهما عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي.

٢- توجد علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي، وبين كل من المتغيرات الشخصية المدروسة لهم وهي: السن، ومدة الخبرة، والدورات التدريبية التي حصلوا عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي.

٣- توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من البرامج التدريبية التي انتظموها بها أثناء الخدمة في العمل الإرشادي، وبين كل من المتغيرات

الشخصية المدروسة لهم وهي: السن، ومدة الخبرة، والدورات التدريبية التي حصلوا عليها، ونسائهم، ومؤهلهم الدراسي.

الطريقة البحثية:

تشتمل الطريقة البحثية على منطقة البحث وعينته، وجمع البيانات، وقياس المتغيرات البحثية، وأدوات التحليل الاحصائي.

أولاً: منطقة البحث وعينته:

أجرى البحث بمحافظة المنيا على عينة من المرشدين الزراعيين بلغ قوامها ١٢٦ مبحوثاً، تم اختيارهم بطريقة عشوائية من بين المرشدين الزراعيين العاملين بمراكز المحافظة بنسبة ٣٩٪ من إجمالي عدد المرشدين العاملين بـمراكز المحافظة وباللغ عدد ٣١٩ مرشداً زراعياً.

ثانياً: جمع البيانات:

القسم الأول : ويتضمن أسلمة عن المتغيرات الشخصية المدروسة للمرشدين الزراعيين المبحوثين وهى: سن المبحوث، وعدد سنوات العمل في مجال الإرشاد الزراعي، وعدد الدورات التدريبية التي انتظم بها أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي، ونسائهم، ومؤهلهم الدراسي.

القسم الثاني : ويتضمن أسللة للتعرف على مستوى الرضا الوظيفي للمرشدين الزراعيين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي حيث يختار المبحوث المستوى المناسب له من خلال مقياس (ليكرت الخماسي) لقياس وكانت المستويات الخمسة المقترحة هي (راضٍ جداً، راضٍ، سيان، غير راضٍ، غير راضٍ جداً).

القسم الثالث : ويتضمن التعرف على مستوى المرشدين الزراعيين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها فيها وذلك بسؤال المبحوث لتحديد استجابته عن ثلاثة عبارات حيث يختار المبحوث المستوى المناسب له من خلال خمسة مستويات هي (عالية، متوسطة، مقبولة، ضعيفة، لا يوجد)

ثالثاً: قياس المتغيرات البحثية:

أ - المتغيرات التابعة:

١ - مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في الإرشاد الزراعي: وتم قياسه بعرض مجموعة من العبارات تعكس مدى رضا المبحوثين عن عملهم في الإرشاد الزراعي، وطلب من كل مبحوث اعطاء استجابته على مدرج مكون من خمس استجابات

(مقياس ليكرت الخماسي) وهى : راض جداً ، وراض ، وسيان ، وغير راض، وغير راض جداً، ثم اعطى المبحوث الدرجات ٥، أو ٤ ، أو ٣ ، أو ٢ ، أو ١ على الترتيب وفقاً لاستجابته ثم جمع عدد المبحوثين الذى أدلوا استجابات محدده وحسبت التكرارات والنسبة المئوية لكل مستوى من مستويات الرضا.

٢ - مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من البرامج التدريبية التى انتظموها بها أثناء الخدمة فى الإرشاد الزراعى: وتم قياسه بأن طلب من المبحوثين تحديد مدى استفادتهم من البرامج التدريبية التى انتظموا فيها أثناء عملهم فى الإرشاد الزراعى، وطلب من كل مبحوث إبداء استجابته على ثلاثين عبارة حيث يختار المستوى الذى يناسب استجابته من خلال خمس مستويات هى: عالية، ومتوسطة، ومقبولة، وضعيفة، ولا يوجد، وأعطيت درجات ٥، أو ٤ ، أو ٣ ، أو ٢ ، أو ١ بالترتيب وفقاً لاستجابتهم، ثم جمعت درجات كل مستوى وقسمت على عدد العبارات وحسبت النسبة المئوية لتحديد العدد والنسبة المئوية لكل مستوى.

ب - المتغيرات المستقلة:

١ - السن: وتم حسابه كرقم خام لأقرب سنة ميلادية لسن المبحوث عند جمع البيانات ثم قسم المبحوثين إلى ثلاثة فئات وفقاً لسنهم هى ، ٣٧ سنة فأقل، و ٣٨ إلى ٤٧ سنة، و ٤٨ سنة فأكثر.

٢ - سنوات العمل فى الإرشاد الزراعى: وتم قياسه بعدد السنوات، التى عملها المبحوث فى الإرشاد الزراعى وتم تقسيمهم إلى ثلاث فئات هى: ١٠ سنوات فأقل، و ١١ إلى عشرين سنة، و ٢١ سنة فأكثر.

٣ - الدورات التدريبية التى انتظم فيها خلال عمله فى الإرشاد الزراعى: وتم قياسه بسؤاله عن عدد الدورات التى انتظم فيها خلال عمله فى الإرشاد الزراعى، وتم تقسيمهم وفقاً لذلك إلى ثلاث فئات هى: ١٦ دورة فأقل، ومن ١٧ إلى ٣٣ دورة، و ٣٤ دورة فأكثر.

٤ - النشأة: وتم قياسها بسؤال المبحوث عن نشأته إذا كان ريفياً أو حضرياً، وأعطي القيم ٢ و ١ بالترتيب وفقاً لاستجابته.

٥ - نوع المؤهل الدراسي: وتم قياسه بسؤال المبحوث عن مؤهله الدراسي وأعطي القيم ١ للمؤهل المتوسط، و ٢ للمؤهل الجامعى لتخصص آخر، ٣ - مؤهل جامعى تخصص إرشاد زراعى.

وصف عينة البحث:

يتضح من البيانات الواردة بالجدول رقم (١) أن:

ثلثى المرشدين الزراعيين المبحوثين تقريباً (٦٦%) يقعون في الفئة العمرية من ٣٨-٤٧ سنة، وأربع أخماسهم (٨٠%) حاصلين على مؤهل جامعي، وما يقرب من ثلثتهم (٦٢%) قضاوا في مجال الإرشاد الزراعي ٢٠١١ سنة، والغالبية العظمى منهم (٩٥%) حاصلين على مؤهلات زراعية غير الإرشاد الزراعي من تخصصات آخر، ولكن نحو ٥% فقط من ذوي المؤهل التخصصي المناسب وهو بكالوريوس الزراعة تخصص إرشاد زراعي، وما يزيد على ثلاثة أرباعهم (٧٨%) من ذوي الشأن الريفي، وأن أكثر من أربعة أخماسهم بقليل (٨٢%) حاصلين على دورات تدريبية في حدود من ١٦-١١ دورة تدريبية.

نتائج البحث

أولاً: مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي:
 تشير النتائج بالجدول رقم (٢) أن ما يقرب من ثلاثة أرباع المرشدين الزراعيين المبحوثين (٧٢%) راضون عن العمل الإرشادي، في حين كانت الأهمية النسبية للمرشدين الراضيين جداً ٢٤%， في حين تساوت الأهمية النسبية لغير الراضيين وسيان بنسبة متدنية جداً (٢%)، وتتجدر الإشارة إلى أنه لم يوجد بين المبحوثين من هم من غير الراضيين جداً عن العمل الإرشادي.

أي أنه يمكن القول بأن ٩٦% من المرشدين الزراعيين المبحوثين لديهم رضا وظيفي عن العمل الإرشادي بصفة عامة وإن كان مستوى الرضا يميل في اتجاه الرضا عنه في اتجاه مستوى الرضا التام.

ثانياً: مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظروا بها في مجال الإرشاد الزراعي:

تشير النتائج بالجدول رقم (٣) أن ما يقرب من نصف المرشدين الزراعيين المبحوثين (٤٧%) مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظروا بها في مجال العمل الإرشادي مقبول، في حين كانت الأهمية النسبية للمبحوثين من ذوى مستوى الاستفادة المتوسط (٢١%) وكانت الأهمية النسبية للمبحوثين من ذوى مستوى الاستفادة الضعيفة (١٥%) وكانت الأهمية النسبية للمبحوثين من ذوى الاستفادة العالية (٨%) وجاءت نسبة من كان رأيهم أنه لا توجد استفادة من هذه البرامج (٩%).

ويستنتج مما سبق أن ما يزيد على ثلثى المبحوثين (٦٨%) كان رأيهم في مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظروا بها في مجال العمل الإرشادي فوق المتوسط.

ثالثاً: العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي، وبين مستوى استفادتهم من البرامج التدريبية التي انظموا بها أثناء خدمتهم في مجال العمل في الإرشاد الزراعي:

للتعرف على العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي، وبين مستوى استفادتهم من البرامج التدريبية التي انظموا بها أثناء خدمتهم في مجال العمل في الإرشاد الزراعي: تم صياغة الفرض الإحصائي الأول التالي " لا توجد علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن عملهم في مجال الإرشاد الزراعي، وبين مستوى استفادتهم من البرامج التدريبية التي انظموا بها أثناء خدمتهم في مجال العمل الإرشادي الزراعي ".

ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام مربع كای وتبين من النتائج بالجدول رقم (٤) أن قيمة مربع کای المحسوبة لاختبار معنوية العلاقة بين مستوى الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين المبحوثين، ومستوى الاستفادة من التدريب أثناء الخدمة، بلغت ٦,٤، وهي أكبر من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية ١,٠٠، وبناء على ذلك أمكن رفض الفرض الإحصائي، وقول الفرض البالى البديل القائل: " توجد علاقة معنوية بين مستوى الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين المبحوثين، ومستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة".

وبحساب قيمة معامل التوافق بين مستوى الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين المبحوثين، ومستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة، بلغت ٣,٩٩، مما يدل على وجود ارتباط معنوي متوسط نسبياً بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين عن العمل الإرشادي وبين استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة.

رابعاً: العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل الإرشادي، وبين متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي.

للتعرف على العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل الإرشادي، وبين متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي : تم صياغة الفرض الإحصائي الثاني التالي " لا توجد علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين

المبحوثين عن العمل الإرشادي، و متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي".

ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام مربع كاي وتبيان من النتائج بالجدول رقم (٥) أن

١ - قيم مربع كاي المحسوبة لاختبار معنوية العلاقة بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل الإرشادي، و متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت $10,72, 6,34, 4,34$ ، على التوالي وهي أكبر من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,00$ ، وبناهأ على ذلك أمكن رفض الفرض الإحصائي وقبول الفرض البحثي البديل القائل: " توجد علاقة معنوية بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين المبحوثين عن العمل الإرشادي، وبعض متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم".

وبحساب قيم معامل التوافق بين مستوى الرضا الوظيفي لدى المرشدين الزراعيين المبحوثين، وبعض متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم ، بلغت: $2,2, 5,8, 4,1$ ، على التوالي مما يدل على وجود ارتباط معنوى قوى نسبياً بين متغير مدة الخبرة، ومتوسط نسبياً لمتغير عدد الدورات التدريبية، وضعيف نسبياً لمتغيرى السن والنشاء، بين مستوى رضا المرشدين الزراعيين عن العمل في مجال الإرشاد الزراعي.

٢ - أن قيمة مربع (كاي) للعلاقة بين متغير المؤهل الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين وبين مستوى رضاهم الوظيفي عن العمل في المجال الإرشادي، بلغت: $2,6$ ، وهي أقل من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، وبناهأ على ذلك لم يمكن رفض الفرض الإحصائي القائل: " لا توجد علاقة معنوية بين متغير المؤهل الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين، وبين مستوى رضاهم الوظيفي عن العمل في المجال الإرشادي.

خامساً: العلاقة بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انضموا بها في مجال الإرشاد الزراعي، وبين متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي.

لتتعرف على العلاقة بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انضموا بها في مجال الإرشاد الزراعي، وبين متغيراتهم الشخصية

المدرّسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهّلهم الدراسي : تم صياغة الفرض الإحصائي الثالث التالي " لا توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدرّسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهّلهم الدراسي ".

ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام مربع كاي وتبيّن من النتائج بالجدول رقم (٦) أن ١ - قيم مربع كاي المحسوبة بالجدول (٦) لاختبار معنوية العلاقة بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي ، ومتغيراتهم الشخصية المدرّسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت $10,72$ ، $5,42$ ، $11,5$ ، $5,7$ ، على التوالي وهي أكبر من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، وببناءً على ذلك يمكن رفض الفرض الإحصائي وقبول الفرض البحثي البديل القائل: " توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدرّسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم ".

وبحساب قيم معامل التوافق بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدرّسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت: $2,72$ ، $5,7$ ، $4,1$ ، $1,7$ ، على التوالي، مما يدل على وجود ارتباط معنوي يتدرج على التوالي من القوة إلى الضعف نسبياً حسب توالى المتغيرات بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي، وبعض متغيراتهم الشخصية المدرّسة وهي : السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم.

٢ - أن قيمة مربع (كاي) للعلاقة بين متغير المؤهل الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين وبين مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، بلغت: $1,0$ ، وهي أقل من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، وببناءً على ذلك لم يمكن رفض الفرض الإحصائي القائل: " لا توجد علاقة معنوية بين متغير المؤهل

المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي : تم صياغة الفرض الإحصائي الثالث التالي " لا توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي ".

ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام مربع كای وتبين من النتائج بالجدول رقم (٦) أن ١ - قيم مربع كای المحسوبة بالجدول (٦) لاختبار معنوية العلاقة بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي ، و متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت $10,72$ ، $5,42$ ، $11,5$ ، $5,7$ ، على التوالي وهي أكبر من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، وببناءً على ذلك أمكن رفض الفرض الإحصائي وقبول الفرض البحثي البديل القائل: " توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم ".

وبحساب قيم معامل التوافق بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت: $2,7,2$ ، $5,7$ ، $4,1$ ، $1,7$ ، على التوالي، مما يدل على وجود ارتباط معنوى يدرج على التوالي من القوة إلى الضعف نسبياً حسب توالى المتغيرات بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي، وبعض متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي : السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم.

٢ - أن قيمة مربع (كای) للعلاقة بين متغير المؤهل الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين وبين مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، بلغت: $1,0$ ، وهي أقل من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، وببناءً على ذلك لم يمكن رفض الفرض الإحصائي القائل: " لا توجد علاقة معنوية بين متغير المؤهل

المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي : تم صياغة الفرض الإحصائي الثالث التالي " لا توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، ومؤهلهم الدراسي ".

ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام مربع كای وتبين من النتائج بالجدول رقم (٦) أن ١ - قيم مربع كای المحسوبة بالجدول (٦) لاختبار معنوية العلاقة بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي ، و متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت $10,72$ ، $5,42$ ، $11,5$ ، $5,7$ ، على التوالي وهي أكبر من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، وبناءً على ذلك أمكن رفض الفرض الإحصائي وقبول الفرض البحثي البديل القائل: " توجد علاقة معنوية بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم ".

وبحساب قيم معامل التوافق بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، ومتغيراتهم الشخصية المدروسة وهي: السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم، بلغت: $2,7,2$ ، $5,7$ ، $4,1$ ، $1,7$ ، على التوالي، مما يدل على وجود ارتباط معنوى يتدرج على التوالي من القوة إلى الضعف نسبياً حسب توالى المتغيرات بين مستوى استفادة المرشدين الزراعيين المبحوثين من برامج التدريب أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي، وبعض متغيراتهم الشخصية المدروسة وهي : السن، ومدة الخبرة في العمل الإرشادي، وعدد الدورات التدريبية الحاصلين عليها، ونشأتهم.

٢ - أن قيمة مربع (كای) للعلاقة بين متغير المؤهل الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين وبين مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموها بها في مجال الإرشاد الزراعي، بلغت: $1,0$ ، وهي أقل من نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية $0,05$ ، وبناءً على ذلك لم يمكن رفض الفرض الإحصائي القائل: " لا توجد علاقة معنوية بين متغير المؤهل

الدراسي للمرشدين الزراعيين المبحوثين، وبين مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموا بها أثناء عملهم في مجال في الإرشاد الزراعي.
التوصيات :

من العرض السابق لنتائج البحث يمكن التوصية بالآتي:

- ١- العمل على توفير الظروف المادية والمعنوية التي تزيد من مستوى الرضا الوظيفي للمرشدين الزراعيين، حيث ثبت من نتائج البحث أن زيادة مستوى الرضا الوظيفي لديهم له دور في زيادة مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة.
- ٢- زيادة أعداد المعينين بقطاع الإرشاد الزراعي من ذوي المؤهلات العلمية المتخصصة في مجال الإرشاد الزراعي او من حملة المؤهلات الاعلي في نفس التخصص لإثراء الثقافة العامة وتجديد المعارف في مجالات العمل الإرشادي.

جدوا رقم (١) توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لمتغيراتهم
الشخصية المدروسة

المتغيرات الشخصية	العدد	النسبة المئوية %
<u>السن</u>		
	٧	٥
	٨٣	٦٦
	٣٦	٢٩
المجموع	١٢٦	١٠٠
<u>سنوات العمل</u>		
	٤٥	٣٦
	٦٢	٤٩
	١٩	١٥
المجموع	١٢٦	١٠٠
<u>الدورات التدريبية</u>		
	١٠٣	٨٢
	١٨	١٤
	٥	٤
المجموع	١٢٦	١٠٠
<u>النشأة</u>		
	٩٨	٧٨
	٢٨	٢٢
المجموع	١٢٦	١٠٠
<u>نوع المؤهل الدراسي</u>		
	٢٥	٢٠
	٧	٥
	٩٤	٧٥
المجموع	١٢٦	١٠٠

جدول رقم (٢) توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى رضاهم عن العمل الإرشادي

النسبة المئوية %	العدد	مستوى رضا المبحوثين عن العمل الإرشادي
٠	٠	غير راضٍ جداً
٢	٣	غير راضٍ
٢	٢	سيان
٧٢	٩١	راضٍ
٢٤	٣٠	راضٍ جداً
١٠٠	١٢٦	الإجمالي

جدول رقم (٣) : توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى استفادتهم من البرامج التدريبية التي انتظموا بها أثناء الخدمة في مجال الإرشاد الزراعي

النسبة المئوية %	العدد	مستوى استفادة المرشدين الزراعيين من البرامج التدريبية التي انتظموا بها أثناء الخدمة
٨	١٠	عالٍ
٢١	٢٧	متوسط
٤٧	٥٩	مقبول
١٥	١٩	ضعيف
٩	١١	لا يوجد
١٠٠	١٢٦	الإجمالي

جدول رقم (٤) توزيع المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى رضاهم عن العمل الإرشادي ورأيهم في مستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة

معامل التوافق	(t)	د.ح	المجموع	رأى المبحوثين في مستوى رضاهم الوظيفي عن العمل الإرشادي				رأى المبحوثين في مستوى استفادتهم من التدريب أثناء الخدمة
				ر راض	ج غير راض	سيان	راض جداً	
				عدد	عدد	عدد	عدد	
٣.٩٩	٤.٧	١٦	٤٤	١٢	٣٠	١	١	عالية
			٣٥	٧	٢٦	١	١	متوسطة
			٢٦	٦	١٩	٠	١	مقبولة
			١٨	٣	١٥	٠	٠	ضعيفة
			٣	٢	١	٠	٠	لا يوجد
			١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	المجموع

جدول رقم (٥) توزيع المرشدين الرابيعين المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى رضاهم عن العمل الإرشادي،
ومتغيراتهم الشخصية العدروسة

معامل التوافق	ج.د	(t)	المجموع	رأى المبحوثين في مستوى رضاهم عن العمل الإرشادي						المتغيرات
				غير راض جداً	غير راض	سيان	راض جداً	راض	عدد	
٢.٢	٨	٩.٣٤		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>السن</u>
				٧	٣	٣	١	٠	٠	
				٨٣	١٤	٦٦	١	٢	٠	
				٣٦	١٢	٢٢	٠	١	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
٥.٨٨	٨	١٠.٧٢		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>مدة الخبرة</u>
				٤٥	٩	٣٢	٢	١	٠	
				٦٢	١٢	٤٧	٠	٢	٠	
				١٩	٨	٢٢	٠	٠	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
٤.١٢	٨	٦.٣		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>الدورات التدريبية</u>
				١٠٣	٢٦	٧٤	١	٢	٠	
				١٨	٣	١٤	٠	١	٠	
				٥	١	٣	١	٠	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
٢.١	٥	٤.٣		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>المجموع</u>
				٩٨	٢٠	٧٥	١	٢	٠	
				٢٨	١٠	١٦	١	١	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	
١.٨	٨	٢.٦		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	<u>المؤهل الدراسي</u>
				٢٥	٧	١٣	٢	٣	٠	
				٧	٤	٣	٠	٠	٠	
				٩٤	١٩	٧٥	٠	٠	٠	
				١٢٦	٣٠	٩١	٢	٣	٠	

جدول رقم (٤) توزيع المرشدين الزراعيين المبحوثين وفقاً لرأيهم في مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة التي انتظموا بها أثناء الخدمة في مجال العمل الإرشادي، ومتغيراتهم الشخصية المدرسبة

معامل التوافق	د.ح	قيمة (t)	المجموع	رأى المبحوثين في مستوى استفادتهم من برامج التدريب أثناء الخدمة						المتغيرات
				السن	مقدمة	ضعيفة	لا يوجد	متوسطة	عالية	
٧.٢	٨	٦.٣		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	السن
				٧	٠	١	٥	١	٠	٣٨ - ٢٨ سنة
				٨٣	٨	١٥	٣٦	١٩	٥	٤٧ - ٣٨ سنة
				٣٦	٣	٣	١٨	٧	٥	٥٩ - ٤٨ سنة
				١٢٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	المجموع
٥.٧	٨	٥.٤		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	مدة الخبرة
				٤٥	٤	٨	٢٣	٦	٤	١٠ - ١ سنوات
				٦٢	٥	١٠	٢٦	١٧	٤	٢٠ - ١١ سنة
				١٩	٢	١	١٠	٤	٢	٢٣ - ٢١ سنة
				١٢٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	المجموع
٤.١	٨	١١.٥		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	الدورات التدريبية
				١٠٣	٧	١٣	٥٠	٢٤	٩	١٦ دورة
				١٨	٢	٣	٩	٣	١	٢٣ دورة
				٥	٢	٣	٠	٠	٠	٥٠ دورة
				١٢٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	المجموع
١.٧	٥	٥.٧		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	النشأة
				٩٨	٨	١٣	٥٠	٢١	٦	ريفي
				٢٨	٣	٦	٩	٦	٤	حضري
				١١٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	المجموع
										المؤهل الدراسي
١.٨	٨	١.٠		عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد	مؤهل متوسط
				٢٥	٢	٥	١٠	٦	٢	جامعي ارشاد
				٧	١	٠	٥	١	٠	جامعي آخر
				٩٤	٨	١٤	٤٤	٢٠	٨	المجموع
				١٢٦	١١	١٩	٥٩	٢٧	١٠	

المراجع

١. احمد السيد العادلى (دكتور) اسasisات علم الارشاد الزراعى ، دار المطبوعات الجديدة، الاسكندرية، ١٩٧٠.
٢. الطنوبى، محمد عمر (دكتور) ، تدريب القوى العاملة فى القطاع الزراعى، ١٩٩٦م.
٣. الفاعورى، رفعت عبد الحليم (دكتور)، إدارة الإبداع التنظيمى، منشورات المنظمة العربية للتنمية الإدارية، عمان، الأردن، ٢٠٠٥م.
٤. الموسوى، سنان (دكتور)، إدارة الموارد البشرية وتأثيرات العولمة عليها، دار مجذلوى للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ٢٠٠٨م.
٥. رسلان، نبيل، الحوافز فى قوانين العاملين بالحكومة و القطاع العام، دار النهضة العربية بالقاهرة، ١٩٧٨م
٦. سالم ، سالم حسين ، عبد الحليم مربزان (دكتوران) ، الرضا الوظيفي وأثره على أداء المرشدين الزراعيين فى محافظة الدقهلية ، مجلة الأزهر للبحوث الزراعية ، العدد (١٣) ، نوفمبر ، ١٩٩١م .
٧. صالح، صبرى مصطفى (دكتور) الإرشاد الزراعى ، طرقه و معيناته التعليمية، منشورات جامعة عمر المختار البيضاء، ليبيا، ١٩٩٧م.
٨. عطية، حامد سوادى، تأثيرات التغيير فى مكان وظروف العمل الطبيعية فى بيئة العمل الداخلية، ورضا العاملين، معهد الإدارة العامة، الرياض، السعودية.

**Job satisfaction among agricultural extension workers and its
relationship to Bastphadthm of in - service training programs**
A Case Study of the province of Minya
Dr. Esmael Abd Elmalek Mohamed Dr. Farida Abd Elnaby Elsaied

Abstract

Research aimed to determine the level of satisfaction of extension agents job for their work in the field of agricultural extension , and the level of benefit from service training programs in the field of extension work , and the relationship between them , and in light of this possible identification of the research problem in the question about the existence of a correlation between the satisfaction of extension agents respondents their work and take advantage of training programs offered to them during heir service.

The study was based on the method of random sampling of 126 randomly selected guide agricultural extension agents from among the governorate of Minya were met questionnaires personal against them.

It was found that about 82 % of the agricultural extension workers in the sample had received a number of training courses ranging from (1- 16) training course.

The results showed that about 96% of the agricultural extension workers sample field study have job satisfaction for extension work also show a significant relationship between some personal variables studied agricultural extension workers respondents , namely: age , length of experience, and a number of training courses that enrolled during the service in the field of counseling Agricultural and origin , and between: the level of satisfaction with the work in the field of agricultural extension , and the level of benefit from in-service training in the field of agricultural extension.

It also shows a significant relationship between the level of satisfaction of extension agents respondents work in the field of agricultural extension , and the level of benefit from in-service training in the field of agricultural extension , and the results of this research have been reached two recommendations.