



## أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظتي أسيوط والبحيرة

محمد فوزى سالمان عبد السلام - سامي محمد عبد الحميد دراز

مصطففى عبد الحميد أبو العنين

قسم الإرشاد الزراعي والمجتمع الريفي - كلية الزراعة - جامعة الأزهر فرع أسيوط

Received 1 Dec. 2013

Accepted 25 Dec. 2013

### المستخلاص

يستهدف البحث بصفة رئيسية التعرف على مستوى أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية من خلال التعرف على مدى قيامهم بتلك المهام ، ويشتمل البحث على ثمانية مهام رئيسية هي : (1) تعليم وتنمية الزراعة ، (2) تحديد مشكلات الزراعة ونقلها للجهات البحثية لإيجاد الحلول المناسبة لها ، (3) تخطيط وتنفيذ وتقدير البرامج الإرشادية ، (4) العمل على إكتشاف وتدريب القيادات المحلية ، (5) العمل مع المنظمات المحلية المرتبطة بالعمل الإرشادي ، (6) تنظيم المكتب الإرشادي ليكون أداة ناجحة ، (7) تشجيع الزراعة للحصول على الخدمات الإرشادية ، (8) العمل على تغيير سلوك الزراع.

ولقد تم إجراء البحث الميداني على عينة عشوائية من المرشدين الزراعيين بمحافظتي أسيوط والبحيرة، وبلغ حجمها 200 مرشدًا زراعياً بنسبة بلغت 45 % من أجمالي عدد المرشدين الزراعيين بالمحافظتين، ولقد تم جمع البيانات من المبحوثين بطريقة المقابلة الشخصية باستخدام استماراة استبيان أعدت خصيصاً لهذا الغرض، واستخدمت في معالجة وتحليل وعرض البيانات النسب المئوية، ومعامل ارتباط دالة المرتب لمعرفة العوامل المرتبطة بمستوى الأداء للمبحوثين، والمتوسط الحسابي لمعرفة متوسط أداء المبحوثين

## محمد فوزى سالمان وآخرون

لمهامهم الإرشادية، وذلك باستخدام مجموعة البرامج الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS).

وتشير نتائج البحث الميداني إلى ارتفاع متوسط أداء المبحوثين من المرشدين الزراعيين في معظم المهام الوظيفية ما عدا العمل مع المنظمات الريفية المرتبطة بالعمل الإرشادي ، كما أشارت النتائج إلى وجود علاقة معنوية بين مستوى الأداء الوظيفي للمرشدين الزراعيين وبين بعض المتغيرات المستقلة المدروسة.

### مقدمة البحث ومشكلاته

يقوم المرشد الزراعي بدور حيوى وضرورى فى تقديم الخدمات الإرشادية، حيث يتوقف نجاح أو فشل أى برنامج إرشادى على أداء المرشد الزراعى كركن أساسى من مكوناته، وبعد المرشد الزراعى أحد عناصر منظومة العمل الإرشادى الذى يقع على عاتقه العديد من المهام التى تمكنه من أن يكون حلقة وصل حقيقة وصحيحة بين الزراع وبين الباحثين وكذلك شركات الإنتاج الزراعى إن وجدت ، وتشكيل وتغيير المجتمع المحلى باعتباره وكيلا للتغيير، وعليه يقع عبء الاتصال المباشر بالمستشارين وحل مشاكلهم ، وتطوير الريف بصفة عامة ( قشطة ، 2012: 117 & الشريف، 2005: 3 . Taldi, 2004 &

هذا، ولقد تزايدت فى الفترة الأخيرة الأدوار المنوط بها المرشد الزراعى فى القرية لتشمل أدوارا جديدة ومتعددة نتيجة للتغير السريع الذى يحدث للمجتمع الريفى، ولما كان المرشد الزراعى ركنا أساسيا من أركان التنمية الريفية، فلا بد أن يؤثر أدائه لتلك الأدوار على نتائج التنمية فى الريف ومدى تقدمه، وعلى الرغم من أهمية تنمية الموارد البشرية فى العصر الحديث ، إلا أن المرشد الزراعي لا يزال يعاني من التهميش والإهمال من المسؤولين عن السياسات الزراعية فى مصر، الأمر الذى أدى إلى تفزم مكانته فى المجتمع .

ونتيجة لما سبق اهتم الباحثون بالتنقيب عن مهام المرشد الزراعى، وقياس مدى قيام المرشد الزراعى بها ، والمعوقات التى تؤدى إلى عدم تمكنه من القيام بمهامه، ليكون

## **أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظة أسيوط والبحيرة**

هذا البحث نقطة إنطلاق لتنمية مهارات المرشد الزراعي من خلال : تدريبه ، واستبعاد المهام التي لا تناسب مع مهامه الوظيفية .

### **أهداف البحث**

- يهدف هذا البحث إلى تقدير أداء المرشدين الزراعيين بمحافظتي أسيوط والبحيرة لمهامهم الوظيفية وذلك من خلال تحقيق الأهداف الفرعية التالية :
- 1- التعرف على الخصائص الشخصية للمبحوثين من المرشدين الزراعيين.
  - 2- تحديد مستوى قيام المرشدين الزراعيين المبحوثين بمهامهم الوظيفية .
  - 3- تحديد العلاقة بين الخصائص الشخصية للمبحوثين وبين درجة قيامهم بمهامهم الوظيفية .
  - 4- التعرف على المعوقات التي تواجه المبحوثين للقيام بمهامهم الوظيفية .

### **الإطار النظري**

إن مفهوم الأداء الوظيفي كغيره من المفاهيم لم يلق تعريفه الإجماع بين الباحثين، فهناك من يرى أن هذا المصطلح يشير إلى النتائج المتحققة عن إنجاز وظيفة محددة ، وعلى هذا الأساس يمكن أن يعرف الأداء الوظيفي على أنه : النتائج النهائية من حيث الكم، والنوع ، والتكلفة التي أسفرت عنها الممارسات الفعلية لأوجه النشاط المختلفة خلال فترة زمنية محددة ، ويمكن تعريف الأداء الوظيفي أيضا بأنه : قيام الفرد بالأنشطة والمهام المختلفة التي يتكون منها عمله ( بوخم و هروم ، 2010 ) .

هذا، ولقد تعددت الدراسات البحثية والكتابات العلمية ( شربى ، 1996 : 198 - 2006 ، الصاوي ، 2005 ، الشري夫 ، 2002 ، امصطفي ، 2002 ) التي تناولت مهام المرشد الزراعي ، وفيما يلى عرض موجز ل تلك المهام :-

نقل المشكلات الزراعية المتعلقة بالزراعة إلى جهات البحث لإيجاد الحلول لها، تنمية وتدريب القيادات المحلية للمساهمة في العمل الإرشادي، والتنسيق مع المنظمات الريفية الأخرى، وتحطيط وتنفيذ وتقديم البرامج الإرشادية، والمساعدة في مشاركة القيادة المحلية في تقييم البرامج الإرشادية على المستوى المحلي ، وإعداد التقارير بمشاركة

## **محمد فوزى سالمان وآخرون**

القادة المحليين عن العمل الإرشادى ، وتنظيم المكتب الإرشادى ليكون أداة إشعاع ناجحة ، ومساعدة مراكز الشباب الريفى على تطوير برامجها، وتعريف الشباب بدورهم فى المجتمع وتنمية قدراتهم ، وتعريف المسترشدين بالمنظمات القروية المعاونة الأخرى، وتوصيل نتائج الأبحاث والتوصيات الفنية إلى المسترشدين وإمدادهم بالخبرات الزراعية المستحدثة ، وتشجيع الزراع فى الحصول على الخدمات الإرشادية ، توفير مصادر المعلومات والخبرات للزراع والقادة المحليين ، والتسجيل وكتابة التقرير السنوى عن العمل الإرشادى الزراعى بالقرية ، واتصال المرشد الزراعى بالمستويات الإشرافية، واستخدام الطرق والمعينات الإرشادية.

وقد ذكر Taldi,2004 المهام الرئيسية التى يقوم بها المرشد الزراعى فى

بنسوانا وهى :-

- تعليم الزراع من خلال : تخطيط وأعداد الإيضاح العملى ، والتدريب المنتظم للزراع فى مراكز التدريب الريفى ، وزيارة الزراع بانتظام لتبادل المعلومات.
- إدارة البرامج الإرشادية من خلال: الحفاظ على الإتصال مع الزراع بصفة مستمرة ، والمشاركة فى أنشطة المعارض الزراعية ، والمشاركة فى الأحداث القومية الهامة ، والعمل مع المنظمات الأخرى المرتبطة بالعمل الإرشادى .
- تنفيذ التعليمات الحكومية من خلال : إخبار الزراع بالأجندة الحكومية الزراعية ، ومساعدة الزراع فى إنشاء مشروعاتهم ، ومساعدتهم على الإختيار للمشروع المناسب ، والوصول إلى مصادر الدعم ، توصيل المدخلات وإدارة التقدم .
- تكوين المجموعات من خلال : تشجيع الزراع على تكوين المجموعات ، ومساعدة الزراع على تنفيذ الأنشطة الجماعية وإنشاء المشروعات .
- تنفيذ برامج إعانت الكوارث والجفاف .
- أداء عمل المكتب من خلال: إجراء مسوح وإعداد الخطط والبرامج ، وجمع وتصنيف المعلومات وكتابة التقارير السنوية ، وصياغة ومناقشة التقارير وخطط البرامج مع المشرفين، ومساعدة الزراع على تطبيق التوصيات .

## **أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظتي أسيوط والبحيرة**

- المشاركة في أنشطة الزراعة.

وأضاف Rogers (2003: 369 - 370) سبعة أدوار رئيسية للمرشد الزراعي في عملية تقديم المستحدثات للنظام الاجتماعي وهي :

- 1- تنمية الحاجة للتغيير من خلال مساعدة الجمهور ليصبحوا أكثر وعيًا بالحاجة إلى تغيير السلوك ، ويتم ذلك من خلال عرض البديل الجديد للمشكلات الموجودة ، وتوضيح أهمية تلك المشكلات ، والتاكيد على الجمهور بأنهم قادرون على مواجهة تلك المشكلات.
- 2- إقامة علاقة تبادل المعلومات من خلال المصداقية مع الجمهور.
- 3- تشخيص المشكلات من خلال تحليل المشكلات التي تواجه الجمهور وتحديد سبب عدم مناسبة البديل الموجود .
- 4- خلق النية للتغيير عند الجمهور من خلال دفع الجمهور على الإهتمام بالمستحدثات ترجمة النية إلى عمل .
- 5- ثبيت وتدعم وحماية الجمهور من الانقطاع.
- 6- جعل المستحدث جزء من سلوك المسترشد .

كما أضاف كل من Vijayaragvan and Singh (1997) أن أدوار المرشد الزراعي على مستوى القرية يتلخص فيما يلى : (1) عمل زيارات منتظمة للزراعة لتنمية العلاقة مع الجمهور لفهم مشكلاته ، (2) عمل أنشطة تعليمية في صورة مقابلات ، وحملات إرشادية ، وإيضاحات عملية ، وأيام حقل ، وتدريب موسمي ، (3) تقديم الخدمة الاستشارية للزراعة وحل مشكلاتهم التعليمية .

### **طريقة إجراء البحث**

أجرى هذا البحث على عينة عشوائية من المرشدين الزراعيين بمحافظتي البحيرة وأسيوط لتحقيق أهداف البحث، وتضمنت العينة 200 مرشد زراعياً منهم 100 مرشداً بمحافظة البحيرة ، و100 مرشداً بمحافظة أسيوط بما يعادل 45 % من إجمالي عدد المرشدين الزراعيين بالمحافظتين والبالغ عددهم 442 مرشدًا زراعيًا، ولقد تم اختيارهم بطريقة عشوائية بسيطة من بين المرشدين الزراعيين بالمحافظتين ، وتم جمع البيانات

## محمد فوزى سالمان وآخرون

اللزمرة لإجراء البحث من عشرة مراكز إدارية ، خمسة منها بمحافظة البحيرة وهي : دمنهور، وإيتاى البارود، وشبراخيت، والمحمودية، والدلتاجات، وخمسة أخرى بمحافظة أسيوط هي : الغنايم ، والفتح ، وأسيوط، ومنفلوط ، والقوصية، ولقد تم اختيار تلك المراكز بطريقة عشوائية بسيطة عن طريق القرعة .

هذا وقد تم جمع البيانات بالمقابلة الشخصية من خلال استماراة استبيان أعدت خصيصاً لهذا الغرض خلال شهر سبتمبر وأكتوبر 2013م، واشتملت على ثلاثة أقسام رئيسية ، تعلق أولها بالبيانات الشخصية والاجتماعية والاقتصادية للمبحوثين ، بينما اشتمل الثاني على مقياس مكون من خمسة وأربعين مهمة تتضمن الإجابة على كل منها اختياراً ما بين ( لا يقوم ، ونادراً ، وأحياناً ، و دائمًا ) وذلك لتحديد مستوى الأداء ، وأعطيت هذه الاختيارات القيم ( 1 ، 2 ، 3 ، 4 ) ، ولقد تم تحديد المهام المدروسة في ثمانية مهام رئيسية من خلال الدراسات السابقة ، وبكل مهمة رئيسية مجموعة من المهام

### الفرعية

( الأنشطة ) وهى : تعليم وإرشاد الزراع ( 6 أنشطة )، وتحديد مشكلات الزراعة ونقلها للجهات البحثية لإيجاد الحلول المناسبة لها ( 4 أنشطة ) ، وتحطيط وتنفيذ وتقييم البرامج الإرشادية ( 8 أنشطة ) ، والعمل على إكتشاف وتدريب القيادات المحلية ( 6 أنشطة ) ، والعمل مع المنظمات المحلية المرتبطة بالعمل الإرشادي ( 6 أنشطة ) ، وتنظيم المكتب الإرشادى ليكون أداة إرشادية ناجحة ( 5 أنشطة ) ، تشجيع الزراعة فى الحصول على الخدمات الإرشادية ( 4 أنشطة ) ، والعمل على تغيير سلوك الزراع ( 6 أنشطة ) .

وطبقاً لإجمالي درجات كل مبحث لكل نشاط من الأنشطة السابق الإشارة إليها تم تقسيم المبحوثين إلى أربعة مستويات ، الأول منها مستوى منعدم ( الذى لا يقوم بالمهمة ) ، والثاني مستوى أداء منخفض ( يقوم بالمهمة نادراً ) ، والثالث مستوى أداء متوسط ( يقوم بالمهمة أحياناً ) ، والرابع مستوى أداء عال ( يقوم بالمهمة دائمًا ) ، كما اشتمل القسم الثالث من استماراة الاستبيان على سؤال محدد ببعض البنود لتحديد المعوقات التي تؤثر

## **أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظة أسيوط والبحيرة**

على أداء المرشدين لمهامهم الإرشادية، وتم تفريغ هذه المعوقات وسردها حسب التكرارات والنسبة المئوية لكل معوق.

ولقد استخدم في عرض وتحليل البيانات العرض الجدولى بالتكرارات والنسبة المئوية ، واختبار معاملات ارتباط الرتب لكنداال للتعرف على الخصائص المرتبطة بمستوى أداء المرشدين الزراعيين، وحساب المتوسط الحسابى كمؤشر لمستوى الأداء ، وذلك باستخدام مجموعة البرامج الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS).

### **النتائج ومناقشتها**

#### **1- خصائص المبحوثين**

تشير البيانات الواردة في الجدول (1) إلى أن ما يقرب من ثلثي المبحوثين ( 63.5 % ) تزيد أعمارهم عن 50 سنة ، فكان من الطبيعي أن يكون 80.5 % منهم ذوى خبرة في العمل الزراعي لأكثر من عشرين سنة ، بينما كان نصف المبحوثين ( 51.5 % ) ذوى خبرة في العمل في الإرشاد لمدة تتراوح ما بين عشرة إلى عشرين سنة ، وكان معظم المبحوثين ( 73.5 % ) من ذوى المؤهلات المتوسطة ، وكذلك 76,5 % لا يوجد لديهم عمل إضافي .

#### **2- أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية**

تشير البيانات في الجدول (2) إلى أن متوسط أداء المبحوثين من المرشدين الزراعيين في تعليم وإرشاد الزراع تراوح ما بين 3.04 درجة كحد أدنى فيما يتعلق بإجراء تجارب الإيصال العملى إلى 3.85 درجة كحد أقصى فيما يتعلق عقد ندوات إرشادية للزراع ، بينما بلغ متوسط الأداء في تحديد مشكلات الزراع ونقلها للجهات البحثية 3.15 درجة فيما يتعلق بتصنيف المشكلات الزراعية كحد أدنى ، و 3.73 درجة فيما يتعلق بمساعدة الزراع على تحديد المشكلات الزراعية التي تواجههم .

## محمد فوزى سالمان وآخرون

جدول 1: التوزيع العددى والنسبة للمرشدين المبحوثين وفقاً لخصائصهم المبينة.

(ن=200)

%	العدد	الخصائص
7.5	15	السن
		- أقل من 40 سنة
		- 40 - أقل من 50 سنة
29.0	58	- أكثر من 50 سنة
		المؤهل الدراسي
		- دبلوم
63.5	127	- جامعى
		الخبرة في العمل الزراعي
		- أقل من 10 سنوات
73.5	147	- 10 إلى 20 سنة
		- أكثر من 20 سنة
		الخبرة في العمل الإرشادى الزراعى
26.5	53	- أقل من 10 سنوات
		- 10 إلى 20 سنة
		- أكثر من 20 سنة
3.0	6	التدريب
		- لا يوجد
		- يوجد
16.5	33	مساحة الإشراف
		- أقل من 1000 فدان
		- 1000 فدان فأكثر
80.5	161	وجود عمل إضافى بجانب العمل الإرشادى
		- لا يوجد
		- يوجد
17.5	35	
51.5	103	
31.0	62	

المصدر : استمرارات الاستبيان

أما فيما يتعلق بتحطيم وتنفيذ البرامج الإرشادية فتراوح متوسط أداء المرشدين الزراعيين المبحوثين ما بين 2.98 درجة كحد أدنى فيما يتعلق بالمشاركة فى وضع خطة عمل البرنامج إلى 3.70 درجة كحد أقصى فيما يتعلق بكل من المشاركة فى تنفيذ البرنامج ، والمشاركة فى تقييم الآثار للبرنامج الإرشادى . أما فيما يتعلق بالعمل على

## أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظتي أسيوط والبحيرة

إكتشاف وتدريب القيادات المحلية فقد تراوح متوسط أداء المرشدين الزراعيين لذلك المهمة ما بين 3.16 درجة كحد أدنى فيما يتعلق بتدريب القيادات للقيام بمهامهم الإرشادية ، و 3.98 درجة كحد أقصى فيما يتعلق بتقييم أداء القيادات الإرشادية المحلية ( جدول .2 )

**جدول (2) : توزيع المبحوثين وفقاً لآرائهم في مستوى قيامهم بمهامهم الإرشادية .**

(ن=200)

متوسط الأداء	مستوى الأداء				المهام الإرشادية
	ف.	جـ	نـ	هـ	
3.85	172	26	1	1	تعليم وإرشاد المزارعين
	65	98	35	2	- عقد ندوات إرشادية للزراع
	143	43	11	3	- عمل حقول إرشادية
	62	98	27	13	- عمل محاضرات للزراع
	94	90	12	4	- إجراء تجارب الإيضاح العلمي
	164	26	6	4	- الزيارات الحقلية والمنزلية
3.13	172	26	1	1	- إمداد الزراع بالخبرات والمعلومات والمطبوعات
	65	98	35	2	- الإرشادية
	143	43	11	3	
	62	98	27	13	
	94	90	12	4	
	164	26	6	4	
3.63	172	26	1	1	تحديد مشكلات الزراع ونقلها للجهات البحثية
	65	98	35	2	- مساعدة الزراع على تحديد المشكلات الزراعية التي
	143	43	11	3	- تواجههم . تصنيف المشكلات الزراعية
	62	98	27	13	- ترتيب المشكلات الزراعية
	94	90	12	4	- عرض المشكلات المصنفة حسب الأولوية على رؤساء
	164	26	6	4	- الأقسام لنقلها إلى جهات البحث العلمي لإيجاد الحلول المناسبة لها
3.04	172	26	1	1	تخطيط وتنفيذ وتقدير البرامج الإرشادية
	65	98	35	2	- جمع البيانات عن الموقف الراهن
	143	43	11	3	- تحديد المشكلات والاحتياجات الإرشادية للزراع
	62	98	27	13	- الإشتراك في تحديد الأهداف الإرشادية
	94	90	12	4	- المشاركة في وضع خطة عمل البرنامج
	164	26	6	4	- المشاركة في تنفيذ البرنامج
3.37	172	26	1	1	المشاركة في تقييم الآثار للبرنامج الإرشادي
	65	98	35	2	-
	143	43	11	3	-
	62	98	27	13	-
	94	90	12	4	-
	164	26	6	4	-
3.75	172	26	1	1	إعداد التقارير الدورية
	65	98	35	2	-
	143	43	11	3	-
	62	98	27	13	-
	94	90	12	4	-
	164	26	6	4	-
3.75	172	26	1	1	تسجيل البيانات والملحوظات الميدانية في السجلات
	65	98	35	2	-
	143	43	11	3	-
	62	98	27	13	-
	94	90	12	4	-
	164	26	6	4	- الإرشادية .

## محمد فوزى سالمان وآخرون

المصدر : استمارات الاستبيان .

ولقد تراوح متوسط آداء المبحوثين فى مهمة العمل مع المنظمات المحلية المرتبطة بالعمل الإرشادى ما بين 2.73 درجة كحد أدنى فيما يتعلق بالإشتراك مع الباحثين بمراکز البحث والمحطات الإقليمية فى تنفيذ التجارب البحثية التأكيدية ، و3.43 درجة كحد أقصى فيما يتعلق بالمشاركة فى الإجتماعات التى تعقدها المنظمات الأخرى بالقرية ، أما فيما يتعلق بتنظيم المكتب الإرشادى ليكون آداة إرشادية ناجحة فتراوح متوسط الآداء ما بين 3.26 درجة فيما يتعلق بتوفير المطبوعات لتوزيعها على الزراع إلى 3.55 درجة فيما يتعلق بإعداد ملفات عن منطقة العمل الإرشادى ( جدول 2 ) .

أما فيما يتعلق بتشجيع الزراع فى الحصول على الخدمات الإرشادية فتراوح متوسط الآداء ما بين 3.16 درجة كحد أدنى فيما يتعلق بالقيام بزيارة الزراع ذوى المشكلات الخاصة إلى 3.74 درجة كحد أقصى فيما يتعلق بتنوعية الزراع بأهداف الإرشاد الزراعى ، بينما تراوح متوسط الآداء فى العمل على تغيير سلوك الزراع 3.44 درجة كحد أدنى فيما يتعلق بالعمل على تثبيت التغيير وعدم رجوع الزراع إلى 3.75 درجة فيما يتعلق بإقامة علاقات طيبة مع الزراع لتبادل المعلومات ( جدول 2 ) .

وكما تشير النتائج أيضاً فى الجدول ( 2 ) إلى ارتفاع متوسط آداء المبحوثين لمعظم مهامهم الإرشادية المدروسة، حيث كان متوسط الآداء فى معظم الأنشطة أكثر من 3 درجات فيما عدا خمس أنشطة فقط ثلث منها يندرج تحت مهمة العمل مع المنظمات المحلية المرتبطة بالإرشاد وهى : تبادل التقارير والمقترحات والخطابات الرسمية الريفية بالقرية ( 2.98 درجة ) ، وتحطيط وتنفيذ مشروعات مشتركة مع المنظمات المحلية المعنية بالتنمية الريفية ( 2.78 درجة ) ، والإشتراك مع الباحثين بمراکز البحث والمحطات الإقليمية فى تنفيذ التجارب البحثية التأكيدية ( 2.73 درجة ) .

## أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظة أسيوط والبحيرة

تابع جدول 2 : توزيع المبحوثين وفقاً لآرائهم في مستوى قيامهم بمهامهم الإرشادية .

(ن = 200)

متوسط الأداء	مستوى الأداء				المهام الإرشادية
	جي	جيد	พอ	غير	
3.63	154	26	11	9	العمل على إكتشاف وتدريب القيادات المحلية
3.60	147	32	14	7	التعرف على القيادات المحلية من الزراع
3.63	157	20	16	7	إخبار القيادات المحلية المعاونة في أداء النشاط
3.30	101	70	17	12	مدالقيادات بما يلزم من معلومات لتسهيل المهمة
3.16	68	102	23	7	متابعة نشاط القيادات المحلية
2.98	71	68	46	15	تدريب القيادات للقيام بمهامهم الإرشادية
					تقييم أداء القيادات الإرشادية المحلية
3.43	135	29	23	13	العمل مع المنظمات المحلية المرتبطة بالعمل الإرشادي
2.98	84	47	50	19	المشاركة في المجتمعات التي تعقدها المنظمات الأخرى بالقرية
3.21	92	72	21	15	تبادل التقارير والمقررات والخطابات الرسمية مع المنظمات الريفية بالقرية
2.78	57	60	65	18	محاولة الاستفادة من الإمكانيات المتوفرة بالمنظمات المحلية
2.73	52	67	55	26	تخطيط وتنفيذ مشروعات مشتركة مع المنظمات المحلية المعنية بالتنمية الريفية .
3.21	100	61	20	19	الاشتراك مع الباحثين بمراكز البحث والمحطات الإقليمية في تنفيذ التجارب البحثية التأكيدية .
					دعوة رؤساء المنظمات الريفية للمشاركة في الاجتماعات واللقاءات الإرشادية
3.52	127	57	8	8	تنظيم المكتب الإرشادي ليكون أداة إرشادية ناجحة.
3.37	126	26	43	5	العمل على تهيئة مكان مناسب للاستقبال
3.55	146	30	12	12	عمل قوانين باسماء القادة والزارع المتميزين
3.26	97	72	17	14	إعداد ملفات عن منطقة العمل الإرشادي
3.29	122	34	24	20	توفير المطبوعات لتوزيعها على الزراع
					توفير المعدات اللازمة لإرشاد الزراع

ويستنتج مما سبق أن ضعفاً ينتاب العلاقة بين أجهزة الإرشاد الزراعي بالقرية والمؤسسات الأخرى المرتبطة بالتنمية الريفية، وكذلك عدم إستغلال تلك المؤسسات حتى

## محمد فوزى سالمان وآخرون

الآن الإستغلال الجيد فى الإرشاد الزراعى . ولذا وجب التوجيه إلى ضرورة الإهتمام بدراسة العلاقة بين الإرشاد الزراعى ومؤسسات التنمية الريفية ، وكذلك دراسة سبل التعاون والربط بينهما لتحسين العمل الإرشادى.

تابع جدول (2) : توزيع المبحوثين وفقاً لآرائهم فى مستوى قيامهم بمهامهم الإرشادية

(ن=200).

متوسط الأداء	مستوى الأداء					المهام الإرشادية
	عالٍ	متوسط	منخفض	منعدم		
3.74	169	16	10	5		تشجيع الزراع فى الحصول على الخدمات الإرشادية
3.16	88	61	46	5		- توعية الزراع بأهداف الإرشاد الزراعى
3.37	100	81	12	7		- القيام بزيارة الزراع نوى المشكلات الخاصة
						- تعريف الزراع بالخدمات التى تقدمها محطات
						الميكنة الزراعية
3.73	164	21	13	2		- تشجيع الزراع على زيارة المكتب الإرشادى
						. للاستفسارات العاجلة .
						العمل على تغيير سلوك الزراع
3.69	161	22	11	6		- العمل على تنمية حاجة الزراع للتغيير
3.75	170	16	8	6		- إقامة علاقات طيبة مع الزراع لتبادل المعلومات
3.70	164	19	10	7		- العمل على خلق نية التغيير عند الزراع
3.50	124	59	11	6		- العمل على تحويل نية التغيير عند الزراع إلى
						القيام الفعلى بالعمل
3.44	115	66	12	7		- العمل على تثبيت هذا التغيير وعدم رجوع
						المزارع عنه
3.66	159	22	11	8		- بناء علاقة نهائية تساعد المزارع فى الاعتماد
						على نفسه فى المستقبل .

المصدر : استمرارات الاستبيان

## **أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظتي أسيوط والبحيرة**

**3- خصائص المبحوثين المرتبطة بمستوى أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية**  
للوصول على خصائص المبحوثين المرتبطة بأداء المبحوثين لمهامهم الوظيفية تم حساب معاملات ارتباط الرتب لكندال، وقد أفرت نتائج تطبيق هذا الإختبار عن وجود ارتباط معنوي موجب عند مستوى معنوية  $0.01$  ، و  $0.05$  بين كل من السن والخبرة في العمل الزراعي وبين مستوى أداء المبحوثين لمهامهم الوظيفية المدروسة ما عدا تشجيع الزراع على الحصول على الخدمة الإرشادية (جدول 3) .

بينما لم تشر النتائج عن وجود علاقة بين الخبرة في العمل الإرشادي وبين مستوى أدائهم لمهامهم الوظيفية إلا مع مهمة العمل على تغيير سلوك الزراع عند مستوى معنوية  $0.01$  ، وربما يعزى ذلك إلى سببين رئيسيين أولهما : كما في النتائج الواردة في الجدول (1) حيث يلاحظ أن المرشدين الزراعيين لم يلتحقوا بالعمل الإرشادي مباشرة ، ولكن قضوا فترة في العمل في الأقسام الأخرى ، وكذلك إن العمل على تغيير السلوك البشري مهمة رئيسية للمرشد الزراعي لا يمارسها في الأقسام الأخرى بوزارة الزراعة. كما تشير النتائج أيضا إلى وجود علاقة معنوية موجبة عند مستوى معنوية  $0.01$  بين تدريب المبحوثين وبين مستوى أدائهم لكل من المهام التالية : تعليم وإرشاد الزراع ، وتحديد مشكلات الزراع ونقلها للجهات البحثية ، وتحطيم وتنفيذ وتقدير البرامج الإرشادية ، بينما توجد علاقة معنوية موجبة عند مستوى معنوية  $0.05$  بين التدريب وبين مستوى أدائهم لكل من : العمل على إكتشاف وتدريب القيادات المحلية ، والعمل مع المنظمات المحلية المرتبطة بالعمل الإرشادي (جدول 3)

ولعل تلك النتائج تدعو إلى ضرورة إهتمام الحكومة والمسؤولين عن الإرشاد الزراعي إلى الإهتمام بالتدريب الجيد للمرشدين الزراعيين .

أما فيما يتعلق بالمساحة الزراعية التي يشرف عليها المرشد الزراعي فقد أشارت النتائج الواردة في الجدول (3) إلى وجود علاقة معنوية موجبة عند مستوى معنوية  $0.05$  بينها وبين مستوى أداء المبحوثين لكل من المهام التالية: تعليم وإرشاد الزراع ، وتحديد مشكلات الزراع ونقلها للجهات البحثية ، وتحطيم وتنفيذ وتقدير البرامج

محمد فوزی سالمان و آخرون

الإرشادية ، وتنظيم المكتب الإرشادي ليكون أداة إرشادية ناجحة ، بينما لم تشر النتائج إلى وجود علاقة بين وجود عمل إضافي وبين مستوى أداء الباحثين إلا في مهمة العمل مع المنظمات المحلية المتربطة بالعمل الإرشادي ، وكانت تلك العلاقة معنوية موجبة عند مستوى معنوية 0.01 .

**جدول 3 : عاملات إرتباط الرتب لكندال بين مستوى أداء المبحوثين لمهامهم الإرشادية**

### وأبين خصائصهم المدروسة (ن=200)

\* معنوي عند مستوى معنوية 0.05

\*معنوى عند مستوى معنوية 0.01

## أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظتي أسيوط والبحيرة

جدول 4 : توزيع المبحوثين وفقاً لأرائهم فيما يتعلق بمعوقات الأداء لمهامهم الإرشادية. (ن=200)

آراء المبحوثين				المعوقات
%	نعم	لا	ملي	
27.0	54	73.0	146	- عدم الاستقرار في السياسة العامة للإرشاد الزراعي
45.0	90	55.0	110	- عدم وجود إستراتيجية وضحة للعمل
6.5	13	93.0	187	- نقص الحوافز الموجهة لتبني الزراع لتوصيات الإرشاد الزراعي
72.0	144	28.0	56	- قلة الإمداد بالمعلومات الفنية المرتبطة بالعمل
20.0	40	80.0	160	- عدم الحصول على دعم لإقامة برنامج إرشادي
22.0	44	78.0	156	- عدم الحصول على الدعم المناسب لإقامة برنامج تدريبي للمرشدين الزراعيين.
49.5	99	50.5	101	- المركزية الشديدة في العمل الإرشادي
20.5	41	79.0	159	- عدم التدريب الجيد للمرشدين الزراعيين أثناء الخدمة
19.0	38	81.0	162	- محدودية المصادر المالية للإرشاد الزراعي
5.0	10	95.0	190	- قلة الحوافز والمكافآت التشجيعية للمرشد الزراعي
46.5	93	53.0	107	- تكليف المرشد بأعمال غير مناسبة لطبيعة العمل الإرشادي
36.0	72	64.0	128	- عدم تحديد واضح لمسؤوليات ومهام المرشد الزراعي
39.5	79	60.5	121	- قلة وجود أخصائيين لإرشاديين للرجوع إليهم عند الحاجة
23.5	47	76.5	153	- عدم توفر وسائل تكنولوجية حديثة لتسهيل عمل المرشد الزراعي
32.0	64	68.0	136	- ضعف التنسيق بين جهاز الإرشاد الزراعي والبحث الزراعي .
10.0	20	90.0	180	- ضعف البنية التحتية الزراعية والمتطلبات الزراعية
10.0	20	90.0	180	- ضعف الوعي العام لدى الريفيين بأهمية الإرشاد الزراعي .
22.5	45	77.0	155	- نقص المعاينات الإرشادية
29.0	58	71.0	142	- عدم تقدير المسؤولين الإرشاديين لعمل المرشد
31.0	63	68.0	137	- ضخامة العمل المطلوب إنجازه .

المصدر : استمارات الاستبيان .

### 4- معوقات أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية

للوقوف على رأى المبحوثين في المعوقات التي تؤثر على أدائهم لمهامهم الوظيفية، تم توجيه سؤال محدد بعدد من البنود تمثل معوقات الأداء ، ولقد أعتبر أغلبية

## **محمد فوزى سالمان وآخرون**

المبحوثين تلك البنود من معوقات أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية وكان من أهمها : قلة الحوافز والمكافآت التشجيعية للمرشد الزراعي (95%) ، ونقص الحوافز الموجهة لتبني الزراع لتوصيات الإرشاد الزراعى(93%) ، وضعف البنية التحتية الزراعية والمتطلبات الزراعية (90%)، وضعف الوعى الهام لدى الريفيين بأهمية الإرشاد الزراعى(90%).

### **النحوين**

من خلال النتائج التي تم الحصول عليها يمكن الخروج بالنحوين الآتية :

- 1- ضرورة تحسين أداء المرشدين الزراعيين من خلال الإهتمام بإجراء برامج تدريبية وخاصة في المهام الجديدة كما في العمل مع المنظمات الريفية الموجودة بالقرية .
- 2- ضرورة دراسة أسباب عدم القيام بالمهام الوظيفية ، وتحديد كيفية التغلب عليها .
- 3- ضرورة إجراء دراسات لتحسين العلاقة بين الأجهزة الإرشادية والمؤسسات الريفية التي ترتبط بالإرشاد الزراعى بالقرية.
- 4- ضرورة العمل على إزالة المعوقات التي تواجه المرشدين الزراعيين في قيامهم بمهامهم الوظيفية ، وخاصة ما يتعلق منها بالحوافز والمكافآت .

### **المراجع**

#### **أولاً: مراجع باللغة العربية**

- الشريف ، أحمد إبراهيم بيومى السيد (2005) بعض العوامل المؤثرة على آداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية فى منطقة شمال الصعيد ، رسالة دكتوراه، جامعة الفيوم.
- الصاوي ، نشوة عدلى عثمان ( 2006 ) تقييم أداء المرشدين الزراعيين بمحافظة الفيوم، رسالة دكتوراه ، جامعة الفيوم.

## **أداء المرشدين الزراعيين لمهامهم الوظيفية بمحافظتي أسيوط والبحيرة**

- بوخمخ، عبدالفتاح ، وعز الدين هروم (2010) تسيير الأداء الوظيفي للمورد البشري في المؤسسة الاقتصادية " دراسة ميدانية بمركب المجارف الرافعات (CPG) - قسطنطيه ،مجلة الاقتصاد والمجتمع ، العدد (6) .

<http://www.labograndmaghreb.com/PDF%20revue%206%20PDF/Arabe/Article%203.pdf>

- شربى ، فاطمة عبدالسلام (1996) أداء المرشدين الزراعيين بجمهورية مصر العربية ، مؤتمر إستراتيجية العمل الإرشادى التعاونى الزراعى فى ظل سياسة التحرر الاقتصادي ، الجمعية العلمية للإرشاد الزراعى ومؤسسة فريدريش ناومان الألمانية ، 27-28 نوفمبر.

- قشطه ، عبدالحليم عباس (2012) الإرشاد الزراعى رؤية جديدة ، دار الندى للطباعة.

- مصطفى ، مصطفى عبدالحميد أبوالعنين ( 2002 ) الدور الوظيفي للمرشدين الزراعيين المصريين فى ظل سياسة التحرر الاقتصادي ، رسالة دكتوراه ، كلية الزراعة جامعة الأزهر.

## **ثانياً: مراجع باللغة الإنجليزية**

Rogers, E. M. (2003) -Diffusion of Innovations, Fifth edition, free press, New York, USA.

Taldi, F. M. ( 2004) Job Content and Training Needs of Agricultural Extension Agents in South-Central Botswana, Journal of International Agricultural and Extension Education, Volume 11, Number 3, Available At:

<https://www.aiaee.org/attachments/article/212/Taldi%2011.3-4.pdf>

Vijayaragavan, K. and Singh, Y.P. (1997) -Managing Human Resources within Extension, In: Improving Agricultural extension, A reference Manual, Edited by Swanson, B. E., Bentz, R. P. and Sofranko, A. J., Available At:

<http://www.fao.org/docrep/w5830E/w5830e00.htm>

محمد فوزى سالمان وآخرين

## PERFORMANCE OF THE AGRICULTURAL GUIDE FOR THEIR TASKS IN ASSIUT AND AL-BEHERA GOVERNORATES

M. F. Salman , S. M. A. Draz and M. A. Aboueleineen  
Agricultural Extension and Rural Sociology department,  
Faculty of Agriculture, Al- Azaher University, Assuit Branch

### ABSTRACT

The main objective of this paper is to determine performance level of agricultural guide, and to examine relationship between performance level and some independent factors. The empirical inquiry was carried out on a sample of 200 agricultural guide selected randomly from some districts in Assiut and Al-Bohera governorates. These districts were also selected randomly. Forty-Five items for tasks performance were determined to carry out this empirical inquiry.

Data were collected through personal interview using a questionnaire prepared for this purpose. Percentages, means, and rank order correlation coefficients were used for data processing and analysis using Excel and SPSS programs.

Results showed that few employees reported that they were performance their tasks. In addition, tasks performance decreased with arises in some factors. This requires great efforts to be devoted by agricultural authority to develop agricultural extension system and increase incentives to employees in agricultural extension.