

ATTITUDES TOWARDS ORGANIZATIONAL INNOVATIVENESS AMONG AGRICULTURAL EXTENSION SUPERVISORS AND ITS RELATIONSHIP WITH SOME STRUCTURAL AND BEHAVIORIAL VARIABLES AT GHARBIA AND DAKHLIA GOVERNORATES IN EGYPT

Abd El-Gawad, A. M.

Extension Organization and Training Dept., Agriculture Extension and Rural Development Research Institute

الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي لدى المشرفين الإرشاديين الزراعيين وعلاقتها ببعض متغيرات البناء والسلوك التنظيمي بمحافظتي الغربية والدقهلية في مصر

عبد الهادي محمد عبد الجاد

قسم بحوث التنظيم والتربية الإرشادية - معهد بحوث الإرشاد الزراعي والتنمية الريفية

#### الملخص

يسهدف البحث تحديد الفرق بين فئات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي بين المشرفين الإرشاديين الزراعيين الباحثين ، وتحديد العلاقة بين هذه الفئات وبين عدد من متغيرات البناء والسلوك التنظيمي بمحافظتي الغربية والدقهلية ، هذا وقد بلغت عينة الدراسة ٨٥ مشرفًا إرشادياً تمثل ٣٥٪ من إجمالي شملتهم ، وباستخدام استبيان بالمقابلة خصص لاستيفاء البيانات المحققة لأهداف البحث وإختبار فروضه. وقد أمكن الوصول إلى أهم النتائج التالية:

أن هناك فروقاً فيما بين المبحوثين في نوعية الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وأن التطبيق النسبي كان معنوياً فيما بين نوعية الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي وبين كل من مستوى وضوح المسؤولية ، ومستوى الرسمية ، في حين كانت العلاقة غير معنوية في بقية المتغيرات المدروسة وهي وضوح الهيكل التنظيمي ، والرضا عن نظام المكافأة ، ونظام الحفز ، ونماذج العلاقات الداخلية ، وحدوث الصراع ، والتنمية الذاتية ، والضبط الذاتي ، والاستقلالية ، والمدة من التخرج ، ومدة العمل في الإرشاد الزراعي ، ومدة العمل كمشرف إرشادي ، ونطاق الإشراف ، وعدد الوراثات التربوية التي تلقاها.

#### المقدمة

يعتبر التغيير هو الحقيقة غير القابلة للتغيير عبر المنظمات وعبر الحياة ذاتها. وأن حدوث التغيير في المنظمة تغير عن كافة ظواهر الحياة والبقاء التي تسعى إليه المنظمات. ويمكن أن يشير التغيير التنظيمي إلى "أى تعديل أو تكيف جوهري لبعض أجزاء المنظمة (Griffin: 1996) ومن ثم فإن التغيير يمكن أن يشتمل على أي جانب من مسارات العمل ، وأسس التصميم التنظيمي ، ونطاق الإشراف ، والتكنولوجيا ، والتصميم التنظيمي ، والعاملين أنفسهم وغير ذلك.

ويجري (Griffin: 1996) أنه من الجدير بالاعتبار التأكيد على أن أي تغير يطرأ في التغيير قد يمتد أثره إلى مجالات أو مناطق أخرى. وبصرف النظر عن القوى التي تتفع للتأثير سواء كانت داخلية أو خارجية أو مجالات التغيير ، فمن المؤكد أن التجديد التنظيمي (Organizational Innovation) ذو علاقة وثيقة بالتغيير (4: 352-367).

ويمكن تعريف التجديد التنظيمي بأنه "الجهد الذي تتبلي إدارته منظمة نسبية أو تطوير سلع أو خدمات جديدة ، أو استخدامات جديدة لسلع وأساليب لخدمات قائمة ، وهو على هذا النحو في غاية الأهمية ، فبدون خدمات جديدة أو أساليب جديدة للمنظمة فإنها سوف تفتقر إلزاء جودتها وموافق التناقض لها. (4:367-368)

وتتعدد أشكال التجديدات ومع كل فكره مبتكرة فإن المنظمة تطور واقعاً مختلفاً للتحدي لبدء عملية التجديد أو الاستحداث ، حيث يمكن أن تكون هذه التجديدات أصلية ، أو تراكمية تكعيبية ، أو إدارية ، أو سلعية ، أو عملية إجرائية. (1) 370-371

وتجدر الإشارة أن كل التغيرات ليست تجديداً في حين أن التجديد نفسه تغير.

وتعتمد التنمية التنظيمية والتغيير التنظيمي المخطط على تغير الاتجاهات ، والإدارات والسلوكيات ، والتوقعات للعاملين في ظروف وجود آراء متضاربة عن فعالية الأساليب المختلفة للتنمية التنظيمية . وعلى الرغم من أهمية المستحدث فإن كثيراً من المنظمات تقفل في التنمية الإستحدثانية وذلك لنقص ما يتطلبها ذلك من أفراد مبتكرین أو ملتزمون بأشطة إبتكارية. (2) 374

من هنا كان الاتجاه التجديدي Innovative Attitude أيضاً في غاية الأهمية . حيث تتوضح المدى الذي يكون عنده العاملين في المنظمة ذوي سلوك قليلاً حقيقي حيال التجديد أكثر من مجرد توسيع حيال التجديد وذلك طبقاً لـ Ettlie and O'keefe (1982) (3:176) .  
ومع ذلك فإن هناك اعتقاداً بأن العاملين عليهم أن يعرفوا ما يحتاجون إلى تنفيذه وأن على الإدارة أن تثق بهم وتصدقهم تبعاً لما يوسمهم بدون خوف من العقاب عند الخطأ .  
ويشير ذلك إلى أن الجو التسامحي والديموقراطي يشجع على التجديد والإبتكار بدون تسلط من الإدارة .

وإذا كان الجهاز الإداري البيروقراطي في أي منظمة يبدو جاماً ولا مباليًّا Lethargic حيث تتجزأ الأشياء ببطء شديد . ومع ذلك فعلى تلك الأجهزة أن تعمل بشكل أفضل من الطريقة التي تعمل بها حالياً ، إذا ما أرادت الحفاظ على مسيرة الحاجات الأساسية المتزايدة للعاملين ، وللجمهور الذي تخدمه وبسرعة ، وعليها أن تقدم حلولاً جديدة ومبتكرة للمشكلات التي تواجهها . ويري كبار المسؤولين بالجهاز الحكومي بمصر عامة أن التأهيل المنخفض لمروعوسيهم ، وأيضاً الافتقاد إلى الحوافز الملائمة ، وبروز احساس المرؤوس بعدم الأمان قيوداً على الإبتكار ، ويفاض إلى ذلك أيضاً رفض المرءوسيين تحمل أي مسؤوليات إضافية ، في حين يتطلب التجديد والإبتكار حداً أدنى من المخاطرة والاضطلاع بالمسؤولية كجزء من طبيعة الأساسية (1) 140-141 .

ويذكر Robbins أحد علامات نظرية التنظيم في العصر الحديث "إما أن تحدد وإما أن تموت" ، وأن التجديد هو المعركة المقبلة للمنظمة طالما أن سمة البيئة دينامية كسمة الحياة ذاتها ، فإن التجديد يظل مرتبطة وبشدة بفاعلية المنظمة .... فالتجديد يعني التبني للأفكار الحديثة لتصنع تغييراً متجددًا .  
ومن هنا كان سؤال المشكلة البحثية ، هل يمكن التقرير بشكل موضوعي وعلمي بأن اتجاهات قادة الإرشاد الزراعي من المشرفين الإرشاديين الزراعيين هي وراء التجديد المنخفض في منظمة الإرشاد الزراعي على الرغم من مرور سياسة التحرير الاقتصادي التي تبنتها الدولة بمبراحل للتغيير الهيكلي والمؤسسي لكافة منظمات قطاع الزراعة؟  
وهل يمكن الاستفادة من هؤلاء المشرفين أو القادة الميدانيين الإرشاديين في أن يكونوا قدوة لمرءوسيهم في إرساء التجديد وتوجيعه ، وتقليل محدودات تطبيقية من خلال توضيح العلاقة بين مستويات اتجاهاتهم نحو التجديد التنظيمي ، وبين بعض المتغيرات ذات الصلة بالسلوك التنظيمي؟

### أهداف البحث

يستهدف هذا البحث تحقيق ما يلى من أهداف:

أولاً: تحديد الفرق بين فئات إتجاهات التجديد التنظيمي ، فيما بين المشرفين الإرشاديين الميدانيين المبحوثين ثانياً: تحديد العلاقة بين فئات التجديد التنظيمي لدى المشرفين الإرشاديين الميدانيين المبحوثين وبين كل من المتغيرات المستقلة التالية :

- ١-وضوح الهيكل التنظيمي.
- ٢-الرضُّ عن نظام المكافأة.
- ٣-وضوح المسؤولية.
- ٤-نظم الفحص.
- ٥-الرسوم.
- ٦-متانة العلاقات الداخلية.
- ٧-حدوث الصِّراع.
- ٨-التغيير الذاتي.
- ٩-الضبط الذاتي.
- ١٠-الاستقلالية.
- ١١-المدة من التخرج.
- ١٢-مدة العمل في الإرشاد الزراعي.
- ١٣-مدة العمل كمشرف إرشادي زراعي.
- ١٤-نطاق الإشراف.
- ١٥-عدد الدورات التربوية.

الفرضية البحثية:

**الفرض البحثي الأول:**  
يوجد فرق بين فئات المبحوثين .

## الفرض البحثي الثاني:

توجد علاقة معنوية بين فئات إتجاهات التجديد التنظيمي لدى المشرفين الإرشاديين الراضعين المبحوثين وبين كل من المتغيرات التالية:



الاجراءات البحثية:

**شكلت الاحياءات البحثة مما ياتي :**

منطقة البحث:

تم اختيار محافظتي الغربية والدقهلية لتكون منطقه البحث حيث أن محافظة الغربية هي منطقة عمل الباحث ومحافظة الدقهلية هي أولى المحافظات المجاورة لها.

شاملة المبحوثين:

شكلت شاملة المجموع من إجمالي العاملين الإرشاديين الذين يشغرون وظيفة رؤساء أقسام الارشاد الزراعي وكلاء الارشاد بالإدارات الزراعية على مستوى المراكز الإدارية، وكذا من يعمل في وظيفة مفتش ارشاد بمديريات الزراعة بمحافظتي الغربية والدقهلية ويبلغ إجمالي عددهم ٢٨٥ مشرفاً إرشادياً.

## عينة البحث:

تم اختيار عينة عشوائية متناظمة من كشوف شاملة المشرفين الإرشاديين بالمحافظتين تتمثل حوالى ٣٥% من إجمالي حجم الشاملة فيبلغ حجم العينة ٨٥ مشرفاً إرشادياً وهذه الكشوف أعدتها الباحث طبقاً لبيانات الجهاز الإرشادي بكل من المحافظتين.

## **التعريفات الإجرائية:**

- ١- إيجاهت المشرفين نحو التجديد التظيمي: ويقصد به في هذا البحث ما تشير به استجابة المبحوثين من القبول والتفضيل للتغيير في أساليب العمل والإدارة في التنظيم وتطبيق الأفكار الحديثة وأساليب اتخاذ القرارات لتوائم متطلبات حل المشكلات والظروف المستجدة في الحياة الاقتصادية والاجتماعية.
  - ٢-وضوح الهيكل التنظيمي: ويقصد به استجابة المبحوثين التي تشير إلى الموافقة على حجم العمل وواجبات الوظيفة وحجم السلطات المفوضة ، ووضوح التقسيم التنظيمي وأختصاصات كل منها بحيث لا يحدث التعارض أو التداخل .
  - ٣-الرضا عن نظام المكافأة: ويقصد به درجة ارتياح المبحوثين عن عدالة نظام ترقياتهم ومبدأ الإثابة أو العقاب عن أداء العمل.
  - ٤-وضوح المسؤولية: ويقصد بها درجة استجابة المبحوثين على تأكدهم من معرفة اختصاصات وواجبات وظيفتهم وخلوها من التعارض والتداخل مع وظائف أخرى بحيث لا يخرج العمل لدى كل منهم عن مساره المرسوم وبدون تدخل الأساليب الذاتية وغير المرغوب فيها عند المحاسبة.

- ٥- مناخ العلاقات الداخلية: ويقصد به استجابة المبحوثين عن الإرثاح لأحوال العمل من حيث الألفة والسمودة والإحترام والتسامح والمشاركة الاجتماعية وخلوه من أحوال التسلط والإشاعات والتسلط.
- ٦- نظم الحفز: ويقصد بها موافقة المبحوثين على عدالة الأساليب القائمة بالتنظيم لحفز العاملين وإيجابية دور المشرف في إتاحة الفرصة للحفز.
- ٧- الرسمية: ويقصد بها درجة موافقة المبحوثين على استخدام المنظمة لقواعد ولوائح وتعليمات مكتوبة تتعلق بإجراءات العمل وإدارته بما فيها الأعراف المتفق عليها وغير المكتوبة.
- ٨- حدوث الصراع: ويقصد به درجة اقرار المبحوثين لحدوث حساسية ومتناكل حادة بين العاملين حول العمل لسوء فهم أحدهما أو تداخله بين أكثر من فرد والانقسام بين العاملين مع أو ضد إدارة العمل.
- ٩- التنمية الذاتية: ويقصد بها درجة قيام المبحوث بتزويد نفسه بالمعرفة الجديدة من المصادر المتعددة في سياق من اعتراضه بقصور معرفته وقوله لنقد الآخرين بصدر رحب.
- ١٠- الضبط الذاتي: ويقصد به درجة قيام المبحوث بالسيطرة على سلوكه عند التفاعل مع الآخرين طبقاً لقواعد المرغوب فيها إجتماعياً ومهنياً ومحاسبة نفسه أو لا بأول قيل الوقوع في خطأ العادات مع الآخرين.
- ١١- الاستقلالية: ويقصد بها درجة استجابة المبحوث نحو اختياره لأساليب تنفيذ العمل التي تحقق أهدافه دون التقيد بأساليب محددة قد تفرض عليه.

#### **المتغيرات والمعالجة الكمية:**

##### **المتغير التابع: اتجاهات المشرفين نحو التجديد التنظيمي**

وتم قياسه من خلال مقياس لفظي فوري مكون من ١٣ عبارة يستجيب المبحوث قرئ كل عبارة على متصل من ثلاثة نقاط (إيجابي ، محايد ، سلبي) وبنال المبحوث القيم الدرجية (١ ، ٢ ، ٣) على الترتيب في حالة انبارات الموجة ويتبعها في حالة العبارات المعكوسنة ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٩ درجة) وبين حد أدنى قدره (١٣ درجة) وهذه العبارات هي (فضل التقدم ببطء حتى على الجرأة المدروسة ، يسود الاعتقاد بأن كافة الظواهر بالمجتمع مستقرة فلا يأخذ في الإعتبار أثرها على منظمة الإرشاد الزراعي ، يغير الإرشاد من أساليب عمله مع أي تغير يحدث في الحياة الاقتصادية والاجتماعية ، لا يتم في هذا التنظيم صنع القرارات ولكنهم يصدرون التعليمات فقط ، يتم الرجوع إلى القرارات السابقة دون بنذل مجهود لدراسة موضوع القرار الحالى ، تأجيل إتخاذ القرارات سمة تعانى منها ، معظم القرارات مبنية على معلومات غير دقيقة ، فلة من أفراد المنظمة هي التى تصنعن القرار ، يتأثر إتخاذ أي قرار فى إدارتها بمجموعة معينة من الموظفين ، يشارك الكثير من الموظفين فى التفكير أو طرح الأفكار لإتخاذ أي قرار ، يرفض رئيس العمل تطبيق المتدربين المؤدين الجديد الذى تعلموه فى الدورة ، تمثل إدارتنا للأخذ بأى أسلوب بعد تطبيقه فى الإدارات الأخرى لمدة طويلة نسبياً – ترتبك إدارتنا عند حدوث أمر طارئ يستدعي قرار سريع).

#### **المتغيرات المستقلة:**

١- وضوح الهيكل التنظيمي: تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فوري مكون من ٤ عبارات، يجب البحث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة وهي (إيجابي ، محايد ، سلبي) وفي حالة العبارات الموجبة يعطي القيم الدرجية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ، ويتم عكسها في حالة العبارات المعكوسنة ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٤ درجة) وبين حد أدنى قدره (١٤ درجة) وهذه العبارات هى اشر بأن لدى كمية واجبات تفوق سلطتها ، ليس لدى سلطة كافية لإنجاز مهام عملى ، لا يحرص المدير على توسيع سلطته لل مستوى الأدنى ، لا يمكن اتخاذ قرار فى موضوع دون الرجوع لرئيسى الأعلى ، تتم جميع الأعمال برغم حرفيه اللوائح والتعليمات ، يتطلع موظفو الإرشاد الزراعي عند مستوى الأقسام المناظرة من الإتصال ببعضهم البعض دون الرجوع للرئيس الأعلى ، يجد المسؤولون مسؤولية فى الاتصال برؤسائهم على المستويات العليا ، كثيراً ما يحدث خلاف بين قسمين لتأديل واجباتهما ، أحياناً تظهر مشكلات سببها تعارض عمل قسمين أو أكثر ، أدرك أن التنظيم الإرشادى يتغير من حين لآخر صُباً لتغير الظروف ، لا تأتى الأيدى بجديد فى التنظيم الإرشادى فهو كما عرفته من سنوات طويلة ، لا ترى الاقتراحات البناءة طريقة للتنفيذ لكثرة الروتين المعطل ، كثيراً ما تتبادر اقتراحات عظيمة لكثرة الإجراءات والتوصيات التي تحتاجها ، أشعر أن أى اتصال بين اثنين فى القسم يحتاج لمكافحة مسبقة).

٢- الرضا عن نظام المكافأة: تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١١ عبارة، ويجب المبحوث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطي القيمة الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب، ويتم عكسها في حالة العبارات المعكوسه ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٣ درجة) وبين حد أدنى قدره (١١ درجة) وهذه العبارات هي (ينقص هذا التنظيم نظام دقيق لترقية الممتازين فيه ، كثير من الممتازين لم يحصلوا على ترقيات تناسبهم ، إجاده العمل تلقى المكافأة الفورية من إدارة العمل ، معايير الحوافز الحالية تساوى بين الممتازين والمقصرين ، الإمتياز في آداء العمل ليس هو السبب الرئيسي للمكافأة ، يرى الرؤساء أحاطة العمل ولا يرون إنجازاته ، لا تسمع من رؤساء العمل غير النقد ، تتغلق رغبة الإجاده في العمل فالكافأة مسألة شخصية ، الأداء الجيد لم يعد من المبررات القوية للترقية ، ليس كل من يخطئ في هذا التنظيم يعاقب بما يستحق ، يتعرض بعض العاملين للمحاسبة عن خطأ لم يرتكبوه).

٣- تظم الدفع : تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١١ عبارة ، يجب المبحوث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطي القيمة الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ويتم عكسها في حالة العبارات المعكوسه ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٣ درجة) وبين حد أدنى قدره (١١ درجة) وهذه العبارات هي (لا يتساون الرؤساء في مجازة المخالف للأداء ، ينتظرون ذروي الأداء العالى طويلاً حتى تتم مكافأتهم ، الحوافز والكافآت تتم هنا بشكل غير معروف أساسا ، يتعرض صاحب أى اقتراح بناء في العمل للتهكم والسخرية ، يحرص رئيس على التوصية بمكافآت تشجيعية لبعض الزملاء كل سنة وهم لا يستحقون ، يشكوا ببعض الزملاء من تحطى ترقياتهم لحساب ترقية آخرين ، مع قلة الحوافز المالية لا نقدر أبداً التشجيع الآبى من الرئيس أسلم الآخرين ، كثيرة لا يكون الجزء من جنس العمل ، لولا تشجيع رؤسائى السابقين ما وصلت لهذا المستوى ، تتم مساندة رئيس العمل لنا متى طلبناها فقط ، أخلص فى على وكثير من العاملين زملائى أيضاً ولا تتضرر التقدير أو الخفز من إدارتنا).

٤- ودوخ المسؤولية : تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١٣ عبارة ، يجب المبحوث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطي القيمة الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ويتم عكسها في حالة العبارات المعكوسه ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٩ درجة) وبين حد أدنى قدره (١٣ درجة) وهذه العبارات هي (عادة ما يحدث خلاف حول اختصاصات وظيفة كل موظف ، يتم اللجوء إلى المناقشات لحسم تداخل الاختصاصات أو تعارضها ، لا يحاسب أى موظف عن درجة جودة عمله فكل الأعمال تعتبر صحيحة ، يكتفى الرئيس بتحديد النتائج المراد الوصول إليها ويترك للعاملين الحرية في أساليب تنفيذها ، لا يمكن الخروج عن سير العمل لأى سبب مهما كان ، يمكن تبرير أى خطأ في العمل مهما كان هذا الخطأ ، يشعر جميع العاملين بمسؤولية نجاح العمل كالتالي تماماً ، ينذر حدوث تعارض بين عمل اثنين من الموظفين فقواعد العمل واضحة ، ينبع النفاق الإداري في تقليل أى صعوبة في العمل ، تفشل إذا لم تستخدم الحيل الشخصية للخروج من الأزمات الوظيفية ، يشعى أن يتتحمل المخطئ من مسؤوليته عن أخطاء عمله ، يشعى أن يلقى المخطئ بمسؤولية أخطاء عمله على غيره ، يمكن أن تكلف بعمل وليس عليك أن تحاسب عليه).

٥- مناخ العلاقات الداخلية: تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١٠ عبارات ، يجب المبحوث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطي القيمة الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ويتم عكسها في حالة العبارات المعكوسه ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٠ درجة) وبين حد أدنى قدره (١٠ درجات) وهذه العبارات هي (يسود إحساس أن كل الناس في الإدارة أصدقاء ، لا تشعر بذلك غريب عن العاملين بالمنطقة مهما كنت حديث العهد بالعمل ، يتعامل غالبية الناس في إدارتنا باعتبارهم أسرة متكاملة ، لا يمر يوم دون الاستفسار عن سبب غياب أى زميل ، نساقية المشاركة في الأفراح أو الأحزان لبعض العاملين ، فسى أحسن حالات المرح بين العاملين لا ينسون مكانة كل منهم ، تكون حذراً طول الوقت في تعاملني مع زملاء العمل خشية المشكلات ، يمكن تمييز الشلل في إدارتنا سهولة ، تحل مشكلات العلاقات بينما يبتدا بشكل ودى بين الزملاء ، يستحيل أن تستشر بينما إشاعات عن الزملاء والزميلات).

٦- الرسمية : تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١٠ عبارات ، يجب المبحوث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطي القيمة الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ويتم عكسها في حالة العبارات المعكوسه ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٠ درجة) وبين حد أدنى قدره (١٠ درجة) وهذه العبارات هي (لا يوجد

اختلاف على إجراءات عمل أي شئ تختلف - ترقى - جراءً فهي مكتوبة ومعروفة من قبل ، تتعطل كثير من الأعمال بعض الوقت لكثرة الخطوات والإجراءات الازمة لتنفيذها ، كثرة الإجهادات لافتتاح إجراءات للعمل تجعله لا يتم بالشكل الناجح ، وراء الأعمال الناجحة التحايل على كثير من القواعد الجامدة في العمل ، لا تشعر أن هناك ثغرات في قواعد تسخير العمل يمكن استغلالها ، بالرغم من قلة القواعد الرسمية لتسخير العمل إلا أن العمل يسير على نحو أفضل ، تعمل حالياً في ضوء قواعد عمل قديمة تحتاج إلى التغيير طبقاً للتغيرات الحادثة ، دالماً إجراءات العمل لدينا هي تعليمات تحددها المسنويات الأعلى ، يحتاج أى رئيس جديد لوضع قواعده الخاصة لتسخير العمل ، نكف بأعمال مع أحجزة أخرى تختلف في طبيعتها وقواعد العمل عن الإرشاد الزراعي).

٧- حدوث الصراع: تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١٣ عبارة ، يجب المبحث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايـد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطى القيـم الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ويتم عكسها في حالة العبارات المعاكـسة ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٩ درجة) وبين حد أدنى قدره (١٢ درجة) وهذه العبارات هي (كثيراً ما يحدث سوء فيهم لأهداف العمل ، لا تجد إثنين راضين تماماً عن أدوارهم ووظائفهم في العمل ، تضطرب أدوار العاملين مع تغير الرئاسات أو القيادات ، استطاع القائم بدورى كما يتوقعه الآخرين مني ، أشعر أن بعض العاملين توزع عليهم كمية العمل بطريقة غير عادلة بالنسبة لزملائهم ، عشرة يأتي لمأخذ طريقى في أداء واجباتى حتى الأن ، يتحصل كثير من العاملين في بعض الأقسام على عانفهم في العمل في مقابل الراحة للعاملين في أقسام أخرى ، يشيـع أن يشكـر أحد رؤسـاء الأقسام من تداخل الاختصاصـات أو التـائفـ مع قسم آخر ، تـنشأ في إدارـتنا الخـلافـات للـحسـاميـة الشخصـيـة بين رؤـسـاء العمل ، كـثيرـاً ما تـصدرـ الـاعـتـراضـاتـ عنـ سـيرـ العملـ منـ ذـوىـ القـوةـ معـ آنـهـمـ ليسـ لـيهـمـ سـلـطةـ ، سـريـعاـ ما تـنشـأـ الخـلافـاتـ المـعلـنةـ وـسـريـعاـ ما تـجدـ الـحلـ ، أـجيـنىـ مـزيـداـ مـنـ الخـسـارـةـ الشـخصـيـةـ كـلـاـ أـخـصـلتـ فـيـ أـداءـ عـمـلـ).

٨-التقنية الذاتية: تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١١ عبارة ، يجب المبحث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايـد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطى القيـم الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ويتم عكسها في حالة العبارات المعاكـسة ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٣ درجة) وبين حد أدنى قدره (١١ درجة) وهذه العبارات هي (أ نوع مصادر تناقضى بصفة عامة للبسـادةـ منهاـ فيـ عـمـلـ ، كلـماـ شـعرـتـ بـشـيـانـ الـخـبرـاتـ الـزـرـاعـيـةـ جـددـ خـيرـتـ فـيـهاـ منـ أـىـ مصدرـ ، أـشعـرـ أـنـ خـيرـتـ تـرـيدـ يـوـمـ عـنـ يـوـمـ ، لـاـ أـنـجـلـ مـنـ طـلـبـ الـمـعـرـفـةـ التـيـ أـكـونـ مـحـتـاجـ إـلـيـهاـ أـوـ لـأـعـرـفـهاـ ، أـحرـصـ عـلـىـ حـضـورـ التـدـرـيـبـ لـاستـقـادـتـيـ الشـخـصـيـةـ حـتـىـ إـذـ لـمـ يـسـتـقـدـ شـهـرـهـ الـعـمـلـ ، أـطـلـبـ مـنـ كـثـيرـ مـنـ الـزـمـلـاءـ تـحسـينـ خـيرـاتـهـ ، أـقـبـلـ نـقـدـ الـأـخـرـينـ عـلـىـ مـسـتـوىـ خـيرـتـيـ أـوـ كـفـاعـتـيـ ، أـفـضـلـ الـاعـتـذـارـ عـنـ دـمـ عـرـفـتـ لـأـىـ شـئـ عـنـ ذـكـرـ مـعـلـومـاتـ مـغـلوـطـةـ ، أـرـاجـعـ مـعـلـومـاتـ بـدقـةـ سـيـبـقاـ عـنـ مـوـضـوـعـاتـ فـيـ اـجـتمـاعـاتـ الـزـرـاعـ قـبـلـ تـقـيـيمـهاـ إـذـ أـتـيـعـ لـيـ ذـلـكـ ، أـسـأـلـ الـأـخـرـيـتـ دـائـماـ عـنـ عـيـوبـ فـيـ الـإـتصـالـ بـالـأـخـرـيـنـ اـتـيـءـ مـوـاقـعـ الـإـجـتـمـاعـاتـ أـوـ التـدـرـيـبـ ، أـرـاقـبـ نـفـسـيـ لـتـنـاكـدـ مـنـ حـسـنـ أـداءـ الـعـمـلـ دـوـنـ حـاجـةـ إـلـىـ لـوـانـجـ أـوـ رـئـيـسـ مـيـاشـرـ ، أـصـحـابـ نـفـسـيـ قـبـلـ مـحـاسبـةـ الـلـوـانـجـ ، يـكـنـ أـنـ يـسـيرـ دـوـلـابـ الـعـلـمـ بـاـنـظـامـ بـدـوـنـ رـقـابـةـ الرـئـيـسـ).

٩- الضـيـطـ الذـاتـيـ: تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١٠ عبارات ، يجب المبحث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايـد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطى القيـم الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ويتم عكسها في حالة العبارات المعاكـسة ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٠ درجة) وبين حد أدنى قدره (١٠ درجة) وهذه العبارات هي (الخبرـةـ والـضـمـيرـ الدـاخـلىـ لـاـ يـكـيـانـ لـأـداءـ عـلـىـ مـضـبـوتـ ، مـهـماـ تـنـدـدـتـ الـأـسـلـيـبـ الـرـقـابـيـةـ بـالـخـطـىـ يـقـنـتـ بـخـطـاءـ الـمـتـعـمـدـ ، بـدـاخـلـ كـلـ مـنـاـ نـظـامـ بـحـفـظـ عـلـىـ جـودـةـ الـعـلـمـ بـاـسـتـرـارـ ، حـاجـتـاـ لـلـرـقـابـةـ مـنـ الـخـارـجـ مـحـدـودـةـ فـالـكـلـ يـعـرـفـ وـاجـهـ بـدقـةـ ، مـنـ الـبـيـثـ الـإـسـتـادـ إـلـىـ الـرـقـابـةـ عـلـىـ كـمـيـةـ الـأـعـمـالـ وـجـودـتـهاـ مـنـ الـخـارـجـ إـذـ فـقـدـ الـإـنـسـانـ رـقـابـهـ عـلـىـ نـفـسـهـ ، لـدـىـ مـرـفـةـ وـخـرـةـ عـنـ وـجـودـ الـأـعـمـالـ وـلـذـاـ يـمـكـنـ الـحـكـمـ عـلـيـهاـ بـنـفـسـهـ وـتـقـيـيمـهاـ قـبـلـ غـيـرـيـ ، لـاـ يـكـنـ التـنـاكـدـ مـنـ سـلـامـةـ الـعـلـمـ لـدـىـ الـمـوـظـفـيـنـ إـذـ غـابـ الرـئـيـسـ).

١-الإـسـتـقلـالـيـةـ: تم قياس هذا المتغير من خلال مقياس فترى مكون من ١٠ عبارات ، يجب المبحث على كل منها طبقاً لفئات الاستجابة الثلاثة (إيجابي ، محايـد ، سلبي) وفي حالة العبارة الموجبة يعطى القيـم الرقمية (٣ ، ٢ ، ١) على الترتيب ويتم عكسها في حالة العبارات المعاكـسة ، وقد تراوحت الدرجات بين حد أعلى قدره (٣٠ درجة) وبين حد أدنى قدره (١٠ درجة) وهذه العبارات هي (يشـعـ رـئـيـسـ الـبـلـدـراتـ وـالـحـلـولـ الـجـيـلـةـ نـشـكـلـتـ الـعـلـمـ طـالـماـ أـنـهاـ تـعـقـدـ نـفـسـ التـنـاجـ ، تـقـومـ بـأـيـ سـلـوكـ إـلـارـىـ لـىـ عـلـىـ دـوـنـ).

- الرجوع لرئيسى ، لا يقيم الآخرون وزناً تفيذينا لرأى مهما كان صائبا ، يسود أن تجمع آراء الناس فى مهداها ، أرى فى نفسي كأنى الرئيس لأى عمل أقوم به ، يترك رئيسى لى الحرية الكاملة فى تنفيذ العمل ويراجع النتائج فقط . يبدو أننى ساحصل على حرية فى أداء العمل فقط يوم ترقى رئيسا له ، الرقابة الشديدة على كل صغيرة وكبيرة تقتل روحى المعنوية ، أرى أن مسؤوليتى فى العمل عظيمة مع زيادة حربيتى ، أحارو جعل عملى مستقلأ عن أعمال الآخرين بصرف النظر عن تكامله معهم)
- ١١- إنعدمة من التخرج: تم قياس هذا المتغير بعدد السنوات الخام من وقت تخرج المبحوث وحتى تاريخ جمع البيانات.
  - ١٢- مدة العمل في الإرشاد الزراعي: تم قياس هذا المتغير بعدد السنوات الخام التي أمضتها المبحوث في العمل الإرشادي الزراعي.
  - ١٣- مدة العمل كمشرف إرشادي: تم قياس هذا المتغير بعدد السنوات الخام التي أمضتها المبحوث في العمل كمشرف إرشادي زراعي.
  - ٤- مناطق الإشراف: تم قياس هذا المتغير بعدد المرءوسين من المرشدين الزراعيين الذين يرأسهم ويشرف عليهم ويووجه عملهم مباشرة.
  - ٥- عدد الدورات التدريبية: تم قياس هذا المتغير بعدد الدورات التدريبية التي حضرها المبحوث في الخمس سنوات الأخيرة.

#### جمع البيانات :

تم جمع البيانات باستخدام استمار استبيان بال مقابلة الشخصية للمبحوثين تقطى الأسئلة والبيانات التي تشير إلى متغيرات الدراسة في مناطق عملهم وذلك في الفترة من مارس وحتى إبريل ٢٠٠٢.

#### التحليل الإحصائى:

استخدم لتحقيق أهداف البحث وإختبار فروضه الإحصائية مربع كاي ومعامل يتن للتصحيح عندما يلزم ذلك.

### النتائج ومناقشتها

#### أولاً: تحديد الفرق بين فئات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي لدى المشرفين الإرشاديين الزراعيين المبحوثين :

توضح البيانات الواردة بجدول رقم (١) أن ذوى الاتجاهات المولالية نحو التجديد التنظيمي يشكلون نسبة قدرها ٢٠٪ من إجمالي المبحوثين ، في حين أن ذوى الاتجاهات السلبية أعلى قليلاً من الربع حيث بلغت نسبتهم ٢٥,٩٪ ، أما ذوى الاتجاهات المحاباة وهى الأكثر عدداً فقد بلغت نسبتهم ٤٤,١٪ ، وبإزاء الفرق الظاهر بين مستويات الاتجاهات الثلاثة استخدم اختبار كاي ويتضح منه أن قيمة كاي المحسوبة هي ١٧,٦١ وهي معنوية عند مستوى ٠,٠١ ، وعليه تقرر رفض الفرض الإفتراضي الأول . وقبول الفرض البحثي الأول الذى ينص على أنه يوجد فرق بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي لدى المشرفين الإرشاديين المبحوثين .

جدول (١): التكرار والنسبة المئوية للمشرفين الإرشاديين المبحوثين بحسب فئات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي.

فئات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي	التكرار	%
سلبي (-٣٩,٥-٣٩,٥) درجة	٢٢	٢٥,٩
محاباة (٣٩,٦-٣٢,٦) درجة	٤٦	٥٤,١
إيجابي (٣٢,٧-٣٩,٧) درجة	١٧	٢٠
إجمالي	٨٥	١٠٠

قيمة كاي المحسوبة = ١٧,٦١ كاي الجدولية عند مستوى ٠,٠١ ودرجات حرية (٤) = ١٣,٢٨

.. الفرق معنوى جداً

مع التسلیم بختمنة الفروق بين الأفراد عامة في كثير من المتغيرات النفسية والمعرفية والشعرية وإنه من الواضح أن نسبة ذوى الإيجابيات الإيجابية نحو التجديد التنظيمي وهى تمثل فقط ٢٠٪ من المبحوثين مما يشير إلى أن الإنكار أو التجديد التنظيمي في المنظمة الإرشادية لدى هؤلاء المஸندين الميدانيين سلي، وقد لا يبشر باستجابة مواتية للتجديفات التنظيمية سواء كانت فى أساليب العمل أو فى أجهزة وتكنولوجيا العمل التعليمي أو المعلوماتى عند آخر وامم مستوى من مستويات العمل الإرشادى الا وهو المستوى الإشارى الأول. حيث يشير ذلك إلى قلة التفاؤل بتجديدية هذا المستوى حتى لو كانت اتجاهات الإدارة العليا موجبة التجديدية.

ثانياً: تحديد العلاقة بين كل من المتغيرات المستقلة المدروسة وبين فئات الإتجاهات نحو التجديد التنظيمي:  
اوضوح الهيكل التنظيمي:

تُوضح من البيانات الواردة بجدول رقم (٢) أن ذوى الإيجابيات الإيجابية نحو التجديد التنظيمي من بين ذوى الإستجابة الإيجابية لسلامة البيكال التنظيمي بلغ عددهم ٦ مبحوثين يمثلون حوالي ٢٧.٣٪ من إجمالي هذا المستوى . في حين أن ذوى الإتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي من بين ذوى الإتجاهات السلبية عن وضوح البيكال التنظيمي بلغ عددهم ٧ مبحوثين ويمثلون ٤١.٧٪ لهذا المستوى ، بينما كانت نسبة ذوى الإتجاهات الإيجابية لوضوح البيكال التنظيمي %٤١.٧٦. ومن الواضح أن التطبيق النسبى ربما كان مقارباً بين كل من مستويات الإتجاهات نحو التجديد التنظيمي وبين مستويات وضوح البيكال التنظيمي.

جدول (٢): نتائج اختبار حسن المطابقة (كا) بين نوعية الإتجاهات نحو التجديد التنظيمي لدى المشرفين الإرشاديين المبحوثين وبين مستويات استجاباتهم نحو كل من المتغيرات المستقلة المدروسة.

المتغير التابع	المتغير المستقل	الإتجاهات نحو التجديد التنظيمي	الإجمالي	قيمة كا <sup>١</sup>
	سلبي	متحاد	إيجابي	
	(١٩.٥-١٣)	(٢٢.٦-١٩.٦)	(٣٩-٣٦.٧)	
	درجة	درجة	درجة	
كا المحسوبة				٣.٧٥٩
كا الجنوبيّة عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية ٩.٤٨٨ (٤)				
وضوح البيكال التنظيمي:				
سلبي (٤٤-١٤) درجة	(٩.٨)	(٥.٧)	(٦.٥)	٢٢
متحاد (٣٤-٩-١١) درجة	(٢٠.٦)	(١١.٩)	(١٣.٥)	٤٦
إيجابي (٤٢-٣٥) درجة	(٧.٦)	(٤.٤)	(٥)	١٧
الإحصائي	٣٨	٢٢	٢٥	٨٥
كا المحسوبة				٩.١٣٥
كا الجنوبيّة عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية ٩.٤٨٨ (٤)				
الرضا عن نظام المكافأة:				
سلبي (١١-٦.٥-١١) درجة	(٣.٧)	(٣.٠)	(٣.٣)	٤٢
متحاد (٦-١٦.٦-١٦.٦) درجة	(١٥.٢)	(٢٠.٦)	(١٠.٣)	٤٦
إيجابي (٣٣-٢٢.٧) درجة	(٥.٦)	(١.٧)	(٣.٨)	١٧
الإحصائي	٣٨	٣٨	٢٥	٨٥
كا المحسوبة				٢.١١٨
كا الجنوبيّة عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية ٩.٤٨٨ (٤)				
نظم الحفائز:				
سلبي (١١-٦.٥-١١) درجة	(٤.٤)	(١١.١)	(٦.٥)	٢٢
متحاد (٦-١٦.٦-١٦.٦) درجة	(٤.٣)	(٢١.٣)	(١٣.٥)	٤٦
إيجابي (٣٣-٢٢.٧) درجة	(٣.٦)	(٨.٦)	(٥)	١٧
الإحصائي	٣٧	٤٣	٢٥	٨٥

تابع جدول (٢): نتائج اختبار حسن المطابقة (كا) بين نوعية الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي لدى المشرفين الإرشاديين المبحوثين وبين مستويات إستجاباتهم نحو كل من المتغيرات المستقلة المدرسة.

المتغير التابع المتغيرات المستقلة	الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي			الاجمالي	قيمة كا *
	سلبي (١٩,٥-١٣) درجة	محايد (٢٢,٦-١٩,٦) درجة	إيجابي (٣٩-٣٢,٧) درجة		
وضوح المستويية:					
سلبي (١٣,٥-١٠) درجة	(٢,٩) <sup>١</sup>	(٦,٥) <sup>١</sup>	(٩,٣) <sup>٢</sup>	٢٢	كا المحسوبة ٤,٢٣٥ كا الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (٢٢,٦-١٩,٦) درجة	(١,٣) <sup>٢</sup>	(١٣,٥) <sup>١</sup>	(١٩,٥) <sup>٣</sup>	٤٦	
إيجابي (٣٩-٣٢,٧) درجة	(٤,٨) <sup>٣</sup>	(٥) <sup>١</sup>	(٧,٦) <sup>٢</sup>	١٧	
الإجمالي	٢٤	٢٥	٣٦	٨٥	
مناخ العلاقات الداخلية:					
سلبي (١٤,٩-١٠) درجة	(٧,٥) <sup>١</sup>	(٧,٢) <sup>١</sup>	(٧,٢) <sup>٢</sup>	٢٢	كا المحسوبة ٤,٢٣٥ كا الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (٢٤,٩-١٥) درجة	(١٥,٧) <sup>١</sup>	(١٥,٢) <sup>١</sup>	(١٥,٢) <sup>٢</sup>	٤٦	
إيجابي (٣٠-٢٥) درجة	(٥,٨) <sup>٢</sup>	(٥,٦) <sup>٢</sup>	(٥,٦) <sup>٣</sup>	١٧	
الإجمالي	٢٩	٢٨	٢٨	٨٥	
الرسامة:					
سلبي (١٤,٩-١٠) درجة	(٧) <sup>١</sup>	(١١,٦) <sup>١</sup>	(٣,٤) <sup>٢</sup>	٢٢	كا المحسوبة ١٢,٦٦٩ كا الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (٢٤,٩-١٥) درجة	(١٤,٦) <sup>١</sup>	(٢٤,٤) <sup>١</sup>	(٧) <sup>٣</sup>	٤٦	
إيجابي (٣٠-٢٥) درجة	(٥,٤) <sup>٢</sup>	(٦) <sup>١</sup>	(٢,٦) <sup>١</sup>	١٧	
الإجمالي	٢٧	٤٥	١٣	٨٥	
حدث الصراع:					
سلبي (١٩,٥-١٣) درجة	(٣,٥) <sup>١</sup>	(١١,٩) <sup>١</sup>	(٣,٦) <sup>٢</sup>	٢٢	كا المحسوبة ٣,٧ كا الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (٢٢,٦-١٩,٦) درجة	(١٢,٥) <sup>١</sup>	(٢٤,٩) <sup>١</sup>	(٧,٦) <sup>٣</sup>	٤٦	
إيجابي (٣٩-٣٢,٧) درجة	(٥) <sup>١</sup>	(٩,٢) <sup>١</sup>	(٢,٨) <sup>٢</sup>	١٧	
الإجمالي	٢٥	٤٦	١٤	٨٥	
نسمية الذاتية:					
سلبي (١٦,٥-١١) درجة	(٣,١) <sup>١</sup>	(٣,٤) <sup>١</sup>	(١٥,٥) <sup>١</sup>	٢٢	كا المحسوبة ٢,٦٨٣ كا الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (٢٧,٦-١٦,١) درجة	(٣,٢) <sup>٢</sup>	(٧) <sup>١</sup>	(٣٢,٥) <sup>٣</sup>	٤٦	
إيجابي (٣٣-٢٧,٧) درجة	(٣,٤) <sup>١</sup>	(٢,٦) <sup>٢</sup>	(١٢) <sup>٣</sup>	١٧	
الإجمالي	١٢	١٣	٦٠	٨٥	
النصض الثنائي:					
سلبي (١٤,٩-١٠) درجة	(٦,٧) <sup>١</sup>	(٨,٨) <sup>١</sup>	(٦,٥) <sup>٢</sup>	٢٢	كا المحسوبة ٤,٨ كا الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (٢٤,٩-١٥) درجة	(١٤,١) <sup>١</sup>	(١٨,٤) <sup>١</sup>	(١٣,٥) <sup>٢</sup>	٤٦	
إيجابي (٣٠-٢٥) درجة	(٥,٢) <sup>٢</sup>	(٦,٨) <sup>١</sup>	(٦) <sup>٣</sup>	١٧	
الإجمالي	٢٦	٣٤	٢٥	٨٥	

تابع جدول (٢): نتائج اختبار حسن المطابقة (كا) بين نوعية الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي لدى المشرفين الإرشاديين المبحوثين وبين مستويات استجاباتهم نحو كل من المتغيرات المستقلة المدروسة.

المتغير الثاني	الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي			الإجمالي	قيمة كا *
المتغيرات المستقلة	سلبي (١٩,٥-١٣) درجة	محايد (٢٤,٦-١٩,٦) درجة	إيجابي (٣٤-٣٢,٧) درجة		
الاستقلالية:					كا المحسوبة ١,٠٣٩
سلبي (١٤,٩-١٠) درجة	(٥,٧) <sup>٢</sup>	(٩,٣) <sup>١١</sup>	(٧) <sup>٧</sup>	٢٢	كا الجدولية عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (٢٤,١-١٥) درجة	(١١,٩) <sup>٣</sup>	(١٩,٥) <sup>١٠</sup>	(١٤,٦) <sup>٩</sup>	٤٦	
إيجابي (٣٠-٢٥) درجة	(٤,٤) <sup>١</sup>	(٧,٢) <sup>٣</sup>	(٥,٤) <sup>٥</sup>	١٧	
الإجمالي	٢٢	٣٦	٢٧	٨٥	
المدة من التخرج:					كا المحسوبة ٢,٦٤٣
سلبي (١٠-٥) سنة	(٧,٧) <sup>١</sup>	(٥,٤) <sup>٣</sup>	(٩,٨) <sup>١١</sup>	٢٢	كا الجدولية عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (١٦-١١) سنة	(١٤,١) <sup>٣</sup>	(١١,٤) <sup>١٠</sup>	(٢٠,٦) <sup>٧</sup>	٤٦	
إيجابي (١٧ فاكثر) سنة	(٥,٢) <sup>٢</sup>	(٦,٢) <sup>٣</sup>	(٧,٦) <sup>٨</sup>	١٧	
الإجمالي	٣٨	٢١	٢٦	٨٥	
مدة العمل في الإرشاد الزراعي:					كا المحسوبة ٦,٢٨٦
سلبي (١٠-٥) سنة	(٨) <sup>٤</sup>	(٤,٤) <sup>٣</sup>	(٩,٦) <sup>١١</sup>	٢٢	كا الجدولية عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (١٦-١١) سنة	(١٦,٨) <sup>٣</sup>	(٩,٢) <sup>١٠</sup>	(٢٠) <sup>١</sup>	٤٦	
إيجابي (١٧ فاكثر) سنة	(٦,٢) <sup>٣</sup>	(٣,٤) <sup>٣</sup>	(٧,٤) <sup>٤</sup>	١٧	
الإجمالي	٣١	١٧	٣٧	٨٥	
مدة العمل كمشرف بروشادي:					كا المحسوبة ٣,٧٣٦
سلبي (٦-٢) سنة	(٤,٤) <sup>٢</sup>	(١٠,٩) <sup>١١</sup>	(٦,٧) <sup>٧</sup>	٢٢	كا الجدولية عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (٩-٧) سنة	(٩,٢) <sup>٣</sup>	(٢٢,٧) <sup>٣</sup>	(١٤,١) <sup>١٢</sup>	٤٦	
إيجابي (١٠ فاكثر) سنة	(٣,٤) <sup>٣</sup>	(٨,٤) <sup>٣</sup>	(٥,١) <sup>٣</sup>	١٧	
الإجمالي	١٧	٤٢	٢٦	٨٥	
نطاق إشراف:					كا المحسوبة ٤,٣٨٩
سلبي (١٠-٦) بشرف)	(٤,٤) <sup>٤</sup>	(١٠,٩) <sup>١١</sup>	(٦,٧) <sup>٧</sup>	٢٢	كا الجدولية عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (١١-١١) بشرف)	(٩,٢) <sup>٣</sup>	(٢٢,٧) <sup>٣</sup>	(١٤,١) <sup>١٢</sup>	٤٦	
إيجابي (٢١ فاكثر) بشرف)	(٣,٤) <sup>٣</sup>	(٨,٤) <sup>٣</sup>	(٥,٢) <sup>٣</sup>	١٧	
الإجمالي	١٧	٤٢	٢٦	٨٥	
عدد التورات التدريبية:					كا المحسوبة ٥,٣٤٠
سلبي (٢-١) دورة	(٣,٤) <sup>٢</sup>	(٨,٣) <sup>٣</sup>	(١٠,٤) <sup>١١</sup>	٢٢	كا الجدولية عند مستوى .٠٠٥ ودرجات حرية (٤) ٩,٤٨٨
محايد (-٣) دورة	(٧) <sup>٣</sup>	(١٧,٣) <sup>٣</sup>	(٢١,٦) <sup>٣</sup>	٤٦	
إيجابي (٥ فاكثر) دورة	(٢,٦) <sup>٣</sup>	(٦,٤) <sup>٣</sup>	(٨) <sup>٣</sup>	١٧	
الإجمالي	١٣	٢٢	٤٠	٨٥	

وباختبار هذه العلاقة باستخدام كا، يتضح أن قيمته المحسوبة ٣,٧٥٦ وهي تقل عن قيمتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ومستوى معنوية .٠٠٥ ومن ثم فهي غير معنوية ومن ثم فلأننا لم نتمكن من رفض هذا الجزء من الفرض الاحصائي الثاني ولم نتمكن من قبول هذا الجزء من الفرض البحثي المقابل.

وهذا يتفق مع أكثر الدراسات العامة عن البيروقراطية المصرية والتي تشير مؤشراتها إلى الإضطرابات العامة في الأجهزة الحكومية والتي من بينها الإضطراب في تحديد أدوار ووظائف العاملين ، والعلاقات التنظيمية ، والسلطات المخولة لكل وظيفة، ثم علاقة المنظمة بغيرها من المنظمات الأخرى. من هنا فإن البناء التنظيمي الحالي في العمل الإرشادي ربما كان في حاجة إلى مزيد من التعديلات حتى لا يكون حجر عثرة أمام التجديد التنظيمي، وأن واحدة من أهم خصائص التخطيم الفعال التي تسمح بالتجدد والإبتكار هي معرفة جسم التقى والرسمية وعلاقة المركزية واللامركزية المتوازنة وهذا ما أكد (Miller, and Friesen 1984) (Robbines 1984: 176-176)، ويوجز (Robbines 1984: 7:329) أن التقى والرسمية والمركزية واللامركزية من أفضل أبعاد الهيكل التنظيمي المبنية للتغيير عامه والتجديد خاصة.

## ٢- الرضا عن نظام المكافأة:

يتضح من بيانات الجدول رقم (٢) أن ٥٥٪ من ذوي الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي ذو اتجاه سلبي أيضاً في الرضا عن نظام المكافأة ، في حين بلغت نسبة ذو الاتجاهات الإيجابية للرضا عن نظام المكافأة من بين هذا المستوى من التجديد ٣٥٪، أما ذو الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمي من بين ذو الاتجاهات الإيجابية للرضا عن نظام المكافأة كانت نسبتهم ٢٧٪ ، وأن نسبة من وقع في فئة الاتجاهات السلبية للرضا عن نظام المكافأة من ذوي الاتجاهات الإيجابية للتجديد التنظيمي كانت ١٤٪. وازاء تلك الفروق الظاهرة فيما بين الاتجاهات نحو التجديد ، وبين الرضا عن نظام المكافأة فقد استخدم اختبار كا<sup>٢</sup> وكانت قيمتها ١٥٢، وهي تقل عن نظيرتها الجدولية عند مستوى ٠٠٥ ، ودرجات حرية (٤) ، ومن ثم لم يكن رفض هذا الجزء من الفرض الإحصائي الثاني وبالتالي لم يمكن قبول هذا الجزء من الفرض البحثي الثاني.

وتعنى هذه النتيجة أنه ربما بزيادة المكافأة تقل الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي وهناك ما يدعى ذلك. فكثير من العاملين لا يتوقف حفظهم على قدراتهم ومهاراتهم بقدر ما يتوقف على تقدير رؤسائهم الشخصى.

ومع تكرار المكافأة يتم تدعيم السلوك الموافق للعمل ، وهذا العمل هو العمل الاعتدادي الروتينى الذى يرضى عنه الرؤساء على اعتبار أن المعيدين فى العمل قارئين على الإحساس بالإيجابية ، وقد لا يكون الأمر كذلك بالمرة متى اعتبرت المكافأة غير مرتبطة بأداء الأعمال وأن عدم أدائها لن يتسبب عنه الحصول على مكافأة ، ومن هنا يرتبط السلوك الرتيب بالكافأة فيقل الإتجاه نحو التجديد التنظيمي ، وذلك متى اعتبرت المكافأة تمنح طبقاً لمعايير الأغذية في الأداء المطلوب ، وهناك كثير من الرؤساء يعتبرون أن الإتجاه نحو التجديد ما هو إلا ظاهر التفرد أو عدم الرضا الوظيفي. وربما يكون مناسباً هنا الإهابة بإجادة استخدام المكافأة لتنمية المفترضات والتهديدات وزرع بذور الإبتكار حتى لا يصاب العمل بالكهولة.

## ٣-نظم الحفز:

يتبيّن من بيانات جدول رقم (٢) أن ١٨٪ من ذوي الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي كانوا من بين ذو الاتجاهات السلبية أيضاً في الرضا لنظم الحفز. هذا وقد بلغت نسبة ذو الاتجاهات الإيجابية للرضا عن نظم الحفز من بين هذا المستوى من التجديد ٣١٪، وأما ذو الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد كانت نسبتهم ٢٣٪، وأن نسبة من وقع في فئة الاتجاهات السلبية للرضا عن نظم الحفز التنظيمي من بين ذو الاتجاهات الإيجابية للتجديد هي ١١٪. وازاء تلك الفروق الظاهرة فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وبين مستويات الرضا نحو الحفز التنظيمي فقد تم استخدام اختبار كا<sup>٣</sup> حيث كانت قيمة كا<sup>٣</sup> المحسوبة ٢،١١٨ وهي تقل كثيراً عن قيمتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٠٥ درجات حرية (٤) ، ومن ثم فهي غير معنوية ، ومن ذلك لم تتمكن من رفض هذا الجزء من الفرض الإحصائي الثاني ، ولم يتضمن قبول هذا الجزء من الفرض البحثي الثاني.

ويبدو أن ذو الاتجاه التجديدي الإيجابي يخضعون للنقد والعقاب وليس للثناء والإثابة والإطراء . فقد لا يجد رؤسائهم فيما يقومون به شيئاً مريحاً أو مرضياً يرضي عنه الرؤساء الأعلى ، هذا من جهة ، ومن جهة أخرى يبدو أن ذو الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمي هم من بين الأشخاص الأكثر جدلاً ونقاشاً وتصريراً باختلاف آرائهم عن الإتجاهات السائدة ، وبالتالي فهم عرضه للوقوع في أخطاء ، بالإضافة إلى أن كثيرون يسبّ لهم نوعاً من الإحباط ، قد يكون مذعراً لوقوعهم في أخطاء إدارية يجازون عليها.

#### ٤-وضوح المسؤولية:

توضح بيانات جدول رقم (٢) أن ٤٠,٩٪ من ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمى هم من بين ذوى الاتجاه السلبى فى تقدير وضوح المسؤولية ، أما ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمى من بين ذوى الاتجاه السلبى عن وضوح المسؤولية قد بلغت نسبتهم ١٨,١٪ . في حين بلغت نسبة ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو وضوح المسؤولية من بين هذا الاتجاه من التجديد ٧٦,٤٪ ، وأن من وقع فى فئة الاتجاه السلبى نحو وضوح المسؤولية من بين ذوى اتجاهات التجديد الإيجابى كانت نسبتهم ١١,٧٪ .

وازاء ذلك الفروق الظاهرة فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمى ، وبين مستويات وضوح المسؤولية فقد يستخدم اختبار كاٌ ويصبح منه أن قيمة كاٌ المحسوبة ١٢,٤٩ وهي تفوق تقييماتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠١ ، ودرجات حرية (٤) ، ومن ثم تم رفض الجزء الرابع من الفرض الإحصائى الثانى ، وتم قبول هذا الجزء من الفرض البحثى الثانى.

ويمكن القول بأن المسؤولية فى جوهرها تعنى الواجب ، أو الواجبات التى يلزم تأديتها لتقى المحاسبة عليها فى مقابل السلطة المفروضة، وهي بالطبع تمثل الإطار الذى يلتزم به مشرفى الإرشاد المبحوثين . ويبعد أن هناك عدم إتفاق على أدوار ومسؤوليات المشرف الإرشادى، نشأ عن عدم تحديد الاختصاصات بشكل رسمي مكتوب ليعرفه كل من يشغل هذه الوظيفة ، فالمسؤولية-والحال هكذا - هي حصيلة تعليمات متواترة وبحسب اللزوم وليس فى الغالب اختصاصاً مكتوباً ، ومن ثم فمن الطبيعي أن نجد اختلافاً بين كل من ذوى الاستجابة المنخفضة للمسؤولية ، وبين ذوى الاتجاهات المرتفعة للتجديد التنظيمى .

والجدير بالذكر أن الإيكار والإحساس الشعورى بال الحاجة إليه سواء فى أساليب العمل واجراءاته أو فى التنظيم إنما يتولد بشكل أكبر لدى من يعمل ومن لديه إحساس أقوى بالمسؤولية عن ذلك الذى ينخفض لديه التقدير والإحساس بالمسؤولية ، فالعمل يمكن أن يشع على إيداء الأراء والإقتراحات التى تجدد العمل أو تثير الرغبة فى تجديده ، وفي ذلك مقدمة لكتاب المكانة والتقدير الاجتماعى للمشرف الإرشادى بين أقرانه ورؤسانه دون أن يخرج الرؤساء أو يظهر جمودهم أو ينتهزونهم للتغيير حيل ما هو جيد فى إطار وحدود المسؤوليات ، وإن كان هناك ميلاً لنقص الاتجاهات الموافقة للتجديد مع زيادة مستوى المسؤولية.

#### ٥-مناخ العلاقات الداخلية:

يتضح من بيانات جدول رقم (٢) أن ٤٥,٤٪ من بين ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمى كانوا ذو اتجاه سلبي أيضاً فى العلاقات الداخلية. في حين أن ذوى الاتجاهات المحايدة نحو التجديد التنظيمى قد بلغت نسبتهم لنفس المستوى ٣٦٪ ، أما ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمى من بين ذوى الاتجاه السلبى عن مناخ علاقات العمل الداخلية فقد بلغت نسبتهم ١٨,١٪ ، في حين بلغت نسبة ذوى الاتجاه الإيجابى فى العلاقات الداخلية من بين ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمى ٤٧,٥٪ ، وأن نسبة من وقع فى فئة الاتجاه السلبى للعلاقات الداخلية من بين فئة ذوى الاتجاهات الإيجابية للتجديد التنظيمى ٢٩,٤٪ .

وازاء هذا الفرق الظاهر فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمى ، وبين مستويات العلاقات الداخلية فقد يستخدم اختبار كاٌ حيث بلغت قيمة كاٌ المحسوبة ٢٢٥، وهي تقل عن قيمتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ومستوى معنوية ٠,٠٥ ، ومن ثم فهي غير معنوية ، ومن ذلك لم تتمكن من رفض هذا الجزء الخامس من الفرض الإحصائى الثانى ، ولم يتثنى بالتالى قبول هذا الجزء من الفرض البحثى الثانى .

ويعني ذلك أنه لا ترتبط مودة العلاقات وساماحتها بين العاملين وخلوها من الشد بالاتجاهات نحو التجديد التنظيمى ، فال الحال يظهر أن الجميع أصدقاء وليس بينهم درجة ما من التناقض أو مستوى من الإقتداء فى العمل يلزم بلوغه . وربما كان هذا المناخ ليس حافزاً على التفكير فى التجديد وليس مثيراً للتحدي فالجميع قد يسعون للتماثل أو المسيرة Conformity .

#### ٦-الرسمية:

توضح البيانات الواردة بجدول رقم (٢) أن ٥٩,٠٪ من ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمى كانوا ذو اتجاه سلبي أيضاً فى مستويات استجاباتهم نحو رسمية التنظيم. في حين بلغت نسبة ذوى الاتجاهات المحايدة لنفس المستوى ٣١,٨٪ ، وأن ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمى كانت نسبتهم ٩,٠٪ ، بينما بلغت نسبة ذوى الاتجاهات الإيجابية والسلبية نحو رسمية التنظيم من بين هذا المستوى من التجديد ١١,٧٪ .

وازاء تلك الفروق الظاهرة فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وبين مستويات الاستجابة نحو رسمية التنظيم الإرشادي استخدام اختبار كا<sup>2</sup> لتحديد معنوية الاختلاف فيما بينهما ، حيث يتضح أن قيمة كا<sup>2</sup> المحسوبة ١٢,٦٦٩ وهي تفوق نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥ ، ودرجات حرية (٤) ، ومن ثم فإنه قد تم رفض الجزء السادس من الفرض الإحصائي الثاني ، وبالتالي تم قبول هذا الجزء من الفرض البصحي الثاني.

وتفنى هذه النتيجة تأكيد ما ذكره (Hige & Aiken) (5) في أن الميل للتغير ذو علاقة عكسية مع الرسمية ، فمزيد من درجة الرسمية يصاحبه أو يرتبط بمعدل منخفض للتغيير ، وكلما زاد عدد القواعد والتعليمات والتوجيهات كلما زادت درجة الجمود وعدم المرونة داخل المنظمة ، وأن الرسمية الزائدة لا تشجع الأساليب الجديدة لاداء الاعباء ، وأكثر من ذلك فالرسمية الزائدة تجعل التنظيم مستقر وتدعى المكانات القائمة كما أن التعليم في حالة الرسمية الزائدة يمكن ثباتها ويمكن التنبؤ بما يدور فيه ولكنه أيضا يكون أقل استجابة لقوى التغيير.

وقد أكد ذلك أيضا (Bonomo & Zaltman) (2:315-322) حين قررا أن الرسمية العالية تمنع البداية بالتغيير وقدما الإستبعارات التالية والتي مؤداها أن المنظمة الأكثر رسمية هي الأكثر ميلاً لأن تكونالية في التعامل مع التغييرات الأصلية . وأن الرسمية العالية تجعل من التغييرات أكثر إشارة ، بمعنى ابتعاده واسترجاع التنظيم لتأسيس القواعد واللوائح التي سقطت أو أهملت وتغرس معظم القواعد واللوائح لتفاعل مع تغير محدود من المنظمة ، وأنه مع الدرجة العالية بالالتزام بالتغيير مع وجود رسمية عالية بالتنظيم فإن عملية إتخاذ القرارات تأخذ فترة طويلة ولا يتم كاملاً التبني للتجديد ، ومتي كان التعليم مهيئاً للتغيير أو التجديد فإن القواعد واللوائح تجعل من تبني التغيير أكثر حدوثاً.

**٧- حدوث الصراع:** تشير البيانات الواردة بجدول رقم (٢) أن ٤٥,٤% من ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي ذو اتجاه سلبي أيضاً في مستوى استجاباتهم نحو حدوث الصراع بينما بلغت نسبة ذوى الاتجاه الإيجابي نحو حدوث الصراع من بين هذا المستوى ١٧,٦٤ %، كما بيّنت النتائج أيضاً أن ذوى اتجاهات التجديد التنظيمي الإيجابية كانت نسبة ذوى الاتجاه الإيجابي نحو حدوث الصراع من بينهم ١٣,٦٣ %، وأن نسبة من وقع في فئة مستوى الاتجاه السلبي نحو حدوث الصراع التنظيمي من بين ذوى الاتجاهات الإيجابية للتجديد التنظيمي ٢٣,٥٢ %.

ونظرالاختلاف الظاهر فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وبين مستويات الاستجابة نحو حدوث الصراع فقد استخدم اختبار مربع كا<sup>2</sup> لتحديد معنوية الاختلاف بين المستويين ، حيث يتضح أن قيمة كا<sup>2</sup> المحسوبة ٣,٧ وهي تقل عن نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥ ، ودرجات حرية (٤) ، وهذا يعني أن الفرق غير معنوى ، ومن ثم فإننا لم نتمكن من رفض الجزء الرابع من الفرض الإحصائي الثاني ، ولم نتمكن من قبول هذا الجزء من الفرض البصحي البديل.

وتشير هذه النتيجة إلى أنه أى ما كان مصدر الصراع المحسوس لدى المبحوثين عند مستوى عملهم الإشرافي هذا إلا أن هذا الصراع يميل لأن يكون كامناً ولم يأخذ بعد شكله المادي المعلن. من هنا فإن حدوث صراع يتسبب عنه احباط لأهداف كل منهم في عمله فيما يتعلق بالسلطات ، والواجبات ، والأدوار ، والمهام ، والتبعية ، وبالاختلاف والتباين الأفقي والرأسي المنخفض ، واضططراب معايير التقييم في نظم الاتباع والحوالق وما ينشأ عن كل ذلك من عدم التجانس والإحساس بهبوط المكانة وعدم أداء الأدوار وضعف الاتصالات الفعالة وأن أثر كل هذه المصادر للصراع ربما يخفف منه الإحساس بالتجديد وبالحاجة للتجديد. من هنا كان كل من ذوى اتجاهات التجديد العالية ، وذوى اتجاهات التجديد المنخفضة متقاربون إلى حد ما في تقديرهم واستجاباتهم لحدث الصراع التنظيمي.

#### ٨- التنمية الذاتية:

توضح البيانات الواردة بجدول رقم (٢) أن ذوى اتجاهات التجديد التنظيمي الإيجابية من بين ذوى الاتجاه الإيجابي نحو التنمية الذاتية يمثلون حوالي ٧٧,٢% ، في حين أن ذوى اتجاهات التجديد السلبية من بين ذوى الاتجاه السلبي نحو التنمية الذاتية كانت نسبتهم ٣,٦٣ % ، أما ذوى اتجاهات الإيجابية نحو التنمية الذاتية فكانت نسبتهم ٧٠,٨٥ % ، في حين كانت نسبة ذوى اتجاهات السلبية منهم ٥٥,٨٨ %، ومن الواضح أن ٥٤,١١% من المبحوثين قد توزعوا على الاتجاه المعادي للاتجاهات نحو التجديد فيما بين مستويات الاستجابة نحو التنمية الذاتية لدى المشرفين الإرشاديين للمبحوثين ، بما قد يشير إلى أن النطاق النسبي يميل للتقريب بين مستويات اتجاهات نحو التجديد ، وبين مستويات الاستجابة نحو التنمية الذاتية.

وباختبار هذه العلاقة باستخدام اختبار مربع كا<sup>١</sup> ، يتضح أن قيمة كا<sup>١</sup> المحسوبة هي ٢,٦٨٣ وهي تقل عن قيمتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ، ومستوى معنوية عند ٠,٠٥ ، ومن ثم فهي غير معنوية. ومن ثم فإننا لم نتمكن من رفض الجزء الثامن من الفرض الإحصائي الثاني ، ولم نتمكن وبالتالي من قبول هذا الجزء من الفرض البحثي المقابل.

وتشير هذه النتيجة إلى أن هناك تقاربًا فيما بين ذوى الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي من بين ذوى التتميم الذاتية الإيجابية ، وبين ذوى الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي السلبية وتميمهم الذاتية موجبة. ومن ثم كان الفرق غير معنوى.

ولكي تكون التتميم الذاتية في سياق فاعل فإنه يلزم أن تتمى وتتراء الاتجاهات نحو التجديد بشكل أكبر لتوكد العلاقة الظرفية المتوقعة فيما بينهم ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى فأن تتميمه هؤلاء المبحوثين لذواتهم يمكّن لأن يدور حول واجبات يومية ليست قضايا تنظيمية تتعلق بالتركيب والعمليات والسلوك التنظيمي ، وربما كان ذلك صحيحاً في ضوء القدرة المتفاضلة للإمباياثة Empty .

#### ٩- الضبط الذاتي:

يتضح من البيانات الواردة بجدول (٢) أن ٣٦,٦٦٪ من ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي ، ذو مستوى إتجاه سلبي أيضًا نحو الضبط الذاتي ، وبلغت نسبة ذوى الإتجاه الإيجابي للإستجابة نحو الضبط الذاتي من بين هذا المستوى ٤٧,٠٥٪ أيضًا ، أما ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمي من بين ذوى مستوى الاتجاه الإيجابي نحو الضبط الذاتي كانت نسبتهم ٦٢,٧٢٪ ، وأن ذوى الإتجاه السلبي نحو الضبط الذاتي من بين ذوى إتجاهات التجديد الإيجابية كانت نسبتهم ١١,٧٦٪.

وازاء تلك الفروق الظاهرة فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وبين مستويات الإستجابة نحو الضبط الذاتي فقد تم استخدام مربع كا<sup>١</sup> ، وكانت قيمته ٤,٨ ، وهو تقل عن نظيرتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠٥ ، ودرجات حرية (٤) ، ومن ثم فهي غير معنوية ، وبالتالي لم نتمكن من رفض الجزء التاسع من الفرض الإحصائي الثاني ، ولم نتمكن من قبول هذا الجزء من الفرض البحثي المقابل.

وتشير النتيجة السابقة إلى أنه يكاد يتساوى أعداد المشرفين ذوى الضبط الذاتي العالى بذوى

الضبط الذاتي المنخفض ، ومن ثم فإن ذلك قد لا يسمح بظهور التأثير على المتغير التابع ألا وهو الاتجاه

نحو التجديد التنظيمي ، وربما يلزم تناول الضبط الذاتي في مقابل الضبط الرسمي في مقياس يقترب لذلك.

#### ١٠- الإستقلالية:

توضّح البيانات الواردة بجدول (٢) أن ٢٢,٧٢٪ من ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي ذو إتجاه سلبي أيضًا نحو الإستقلالية ، وقد بلغت نسبة ذوى الاتجاهات الإيجابية للإستقلالية من بين ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي ٢٩,٤١٪ أيضًا ، أما ذوى إتجاهات التجديد الإيجابية من بين ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو الإستقلالية كانت نسبتهم ٣١,١٨٪ ، في حين كانت نسبة ذوى الاتجاهات السلبية للإستقلالية ٣٥,٢٩٪.

وازاء تلك الفروق الظاهرة فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وبين مستويات الإستجابة نحو الإستقلالية لدى المشرفين الإرشاديين المبحوثين ، فقد يستخدم اختبار كا<sup>١</sup> وكانت قيمته ١,٣٩ وهى تقل كثيراً عن قيمتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠٥ ، ودرجات حرية (٤) ، ومن ثم فهي غير معنوية ، وبالتالي فإننا لم نتمكن من رفض الجزء العاشر من الفرض الإحصائي الثاني ، ولم نتمكن من قبول هذا الجزء من الفرض البحثي البديل.

وتتعلّم الإستقلالية عامة درجة رجوع أو عدم رجوع المشرفين في قرارتهم للرئاسة الأعلى في التنظيم الإرشادي الزراعي ، وعلى مستوى المشرفين فإن الإستقلالية هنا قد تساوى فيها تقريباً ذوى الإستقلالية المرتفعة مع ذوى الإستقلالية المنخفضة ، وهذا يعكس العلاقات الشخصية والقوة ودرجة التقويض المترتبة من رؤساء العمل للمشرفين ، وهذا أمر غير متعارف عليه تحت الأساليب الشائعة لإدارة الإرشاد الزراعي.

وهذا الحجم من الإستقلالية غير معروف وغير مكتوب وغير موثق ، ومن هنا فإن عدم ظهور درجة عالية من الإستقلالية لتأثير على الاتجاه نحو التجديد التنظيمي يجعل من الضرورة تدارس نظام السلطة وتقويضها ، فمع الدرجة العالية من الإستقلالية فإنه يقلّلها درجة عالية من الاتجاهات نحو التجديد والعكس صحيح ، وأن الدرجة المنخفضة من الإستقلالية تجعل السلوك الإداري للمشرفين محدوداً وروتينياً وضيقاً إلى الحد الذي يصبح فيه الإبقاء على الأوضاع القائمة قيمة مرغوبة.

#### ١١- المدة من التخرج:

تبين النتائج الواردة بجدول (٢) أن ٤٠,٩٪ من ذوى الإتجاهات السلبية لدى المشرفين نمو التجديد التنظيمي ، ذو مستوى إيجابى للتأثير المدة من التخرج على التجديد التنظيمي ، في حين بلغت نسبة ذو الإتجاه الإيجابى للتأثير من التخرج من بين ذوى الإتجاه الإيجابى للتجديد ٤٧,٥٪ ، وأن نسبة من وقع فى فئة الإتجاه السلبى للتأثير بالمدة من التخرج من بين ذوى الإتجاه الإيجابى نحو التجديد كانت ٢٣,٥٪ ، وبإختبار معنوية الفروق بين مستويات الإتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وبين مستويات المدة من التخرج فقد استخدم اختبار مربع كا٢٦٤٣ وهى تقل عن قيمتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ، ومستوى معنوية ٠٠٠٥ ، ومن ثم فهى غير معنوية ، ومن ثم فلما لم تتمكن من رفض الجزء الحادى عشر من الفرض الاحصائى الثانى ، ولم تتمكن من قبول هذا الجزء من الفرض البحثى البديل . وتشير هذه النتيجة أمرا غير متوقع إذ أن كافة انماط الإتجاه نحو التجديد تمثل لأن تكون ذات علاقه عكسيه . إذ مع صغر السن يزيد الإتجاه نحو التجديد على زعم أن ذوى السن الأصغر ذو نزعة للمخاطرة وحب التغيير والمرورنة وما إلى ذلك من الأبعاد التي قد ترتبط بالإتجاه نحو التغيير ، ومع طول العمر يمول الإنسان للتقليلية وعدم الرغبة في زعزعة الاستقرار النفسي والإجتماعى ، وفي حالتنا هذه من الواضح أن أعداد ذوى الإتجاه التجيدى الإيجابى ومدة تخرجهم كانت سلبية أقل بكثير من ذوى التجديد السلبى والمدة من التخرج الإيجابية . ولا نجد تفسيراً قوولاً لذلك سوى أن هناك ما لا يقل عن ٢٠ سنة مضت لم يعين فيها فى الإرشاد الزراعي خريجاً جديداً، ولذا فإن توزيع المتغير المستقل يبدو أنه غير طبيعى .

#### ١٢- مدة العمل في الإرشاد الزراعى:

يتضح من البيانات الواردة بجدول (٢) أن ٦٣٦,٣٪ من ذوى الإتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي ذوى إتجاه سلبي أيضاً في تأثير مدة العمل في الإرشاد الزراعى على إتجاهاتهم نحو التجديد ، في حين بلغت نسبة ذوى الإتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمي ٤٥,٤٪ ، بينما بلغت نسبة ذوى الإتجاه الإيجابى للتأثير مدة العمل في الإرشاد الزراعى وبين ذوى الإتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمي ٢,٩٪ ، وأن نسبة من وقع فى فئة الإتجاه السلبى للتأثير مدة العمل في الإرشاد الزراعى وبين فئة ذوى الإتجاهات الإيجابية للتجديد التنظيمي ٤٧,٥٪ ، في حين أن ٥٤,٠٪ من المبعوثين قد توزعوا على فئة الإتجاه المحايد نحو التجديد التنظيمي فيما بين فئة الإتجاهات نحو تأثير مدة العمل في الإرشاد الزراعى الثلاثة .

وبإزاء تلك الفروق الظاهرة فيما بين مستويات الإتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وبين مستويات مدة العمل في الإرشاد الزراعى فقد تم استخدام اختبار مربع كا٢٨١,٦ وهى تقل عن قيمتها الجدولية عند درجات حرية (٤) ومستوى معنوية ٠٠٥ ، ومن ثم فهى غير معنوية ، ومن ذلك لم تتمكن من رفض الجزء عشر من الفرض الاحصائى الثانى ، ولم تتمكن من قبول هذا الجزء من الفرض البحثى البديل .

كان من المتوقع أن نجد أن أصحاب المدة الطويلة في الخدمة بالإرشاد ، وقد مروا بعديد من الخبرات والمواصفات المترتبة لمواطن التجديد والرغبة في التغيير فربما لا يعرف الحاجة إلى التجديد من هو حديث الخدمة ، إذ عليه الإيز عن التعليمات ونظام العمل بحكم حداثة خبره ، ولم تثبت هذه العلاقة الطردية وربما يرجع ذلك إلى أن صول مدة الخبرة كانت تعنى المحافظة على تنفيذ اجراءات وتعليمات الرؤساء والتنظيم الإرشادى عامه .

#### ١٣- مدة العمل كمشرف إرشادى:

توضح البيانات الواردة بجدول (٢) أن ١٨,١٪ من ذوى الإتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمي ذوى إتجاه سلبي أيضاً في تأثير مدة العمل في الإشراف الإرشادى ، في حين بلغت نسبة ذوى الإتجاهات الإيجابية للتأثير مدة العمل في الإشراف الإرشادى من بين هذا الإتجاه من التجديد ٢٩,٤٪ . أما نسبة ذوى الإتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمي فكانت سلبية ٣١,٨٪ ، وأن نسبة من وقع فى فئة الإتجاه السلبى للتأثير مدة العمل كمشف ارشادى من بين ذوى الإتجاه الإيجابى للتجديد كانت ٥,٨٪ . وبإزاء تلك الفروق الظاهرة فيما بين مستويات الإتجاهات نحو التجديد التنظيمي ، وبين مستويات الإستجابة نحو مدة العمل في الإشراف الإرشادى فقد استخدم اختبار كا٢٣٦ وهى تقل عن قيمتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥ ، ودرجات حرية (٤) ، ومن ثم فهى غير معنوية ، ومن ذلك لم تتمكن

من رفض الجزء الثالث عشر من الفرض الإحصائي الثاني ، ولم تتمكن من قبول هذا الجزء من الفرض الباحثي البديل.

وازاء هذه النتيجة فإنه كان من المتوقع أن يكون المشرف الإرشادى بحكم موقعه الهام فى إدارة العمل الإرشادى الميدانى على درجة كافية أو لا بأول بمتكلات العمل وإنجازاته ومتطلبات تحصينه وكلما زادت مدة عمله كمشرف كلما كان ترمومنترا صادقا للاتجاهات نحو التغيير بل وإجراء التغيير ذاته لا مركزيا إذا لزم الأمر ، ولكن ربما تحولت طول المدة إلى ركون للاستقرار حتى لا يعرف شخصه بكثرة الشكوى وإثارة الإضطرابات فيزعزع هذا من ثقة المرشدين المشرف عليهم فيه بخلاف المتابع الآخر.

#### ٤-نطاق الإشراف:

تشير النتائج الواردة بجدول (٢) أن ٣٦,٣٦٪ من بين ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمى ذوى إتجاه سلبي أيضاً فى نطاق الإشراف ، وأن نسبة ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمى من بين مستويات نطاق الإشراف الإيجابية كانت ١٦,٢٢٪ ، فى حين بلغت نسبة ذوى الاتجاهات الإيجابية لنطاق الإشراف الإرشادى من بين هذا الإتجاه من التجديد ٥٥,٨٨٪ ، فى حين بلغت نسبة ذوى الإتجاه السلبى فى تأثير نطاق الإشراف على الإتجاه نحو التجديد من بين ذوى الإتجاه التجديدى الإيجابى ٤,٤١٪.

ونظراً للاختلاف الظاهر فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمى ، وبين مستوى نطاق الإشراف الإرشادى فقد استخدم اختبار مربع كاً لتحديد معنوية الاختلاف بين الإتجاهين ، فاتضح أن قيمة كاً المحسوبة ٤,٦٨٩ وهي تقل عن تقييمها الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠٥ ، ودرجات حرية (٤) ، ومن ثم فهي غير معنوية ، ومن ذلك لم يمكن رفض هذا الجزء الرابع عشر من الفرض الإحصائى الثاني ، ولم يستثنى قبول الفرض الباحثي البديل.

ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن المشرفين ذوى النطاق الواسع من عدد المرشدين المسؤولين لا يجدون فى أنفسهم حاجة حالية للتغيير التنظيمى ، حيث لا فرصة لذلك غير إحكام الرقابة واستخدام على السلطة وهضم بحكم العادة أقسام فى خبراتهم ومدد عملهم ، فى حين أن ذوى النطاق الإشرافي الضيق عادة يكونوا حديثى العهد بالخدمة نسبياً ويكتفون من حدوث اضطراب فى مشارفهم جيل التخطيم بالتجدد.

#### ٥-عدد الدورات التدريبية:

الاتضاع من بيانات جدول (٢) أن ١٨,١٨٪ من بين ذوى الاتجاهات السلبية نحو التجديد التنظيمى ذوى إتجاه إيجابى فى تأثير عدد الدورات التدريبية على الإتجاه نحو التجديد التنظيمى ، فى حين بلغت نسبة ذوى الاتجاه الإيجابى لتأثير عدد الدورات التدريبية على الإتجاه نحو التجديد التنظيمى ٦٤,٧٪ ، أما نسبة ذوى الاتجاهات الإيجابية نحو التجديد التنظيمى من بين ذوى الإتجاه السلبى لتأثير عدد الدورات التدريبية على الإتجاه نحو التجديد التنظيمى فكانت نسبتهم ٥٤,٥٤٪.

وازاء تلك الفروق الظاهرية فيما بين مستويات الاتجاهات نحو التجديد التنظيمى ، وبين مستوى عدد الدورات التدريبية فقد استخدم اختبار مربع كاً لتحديد معنوية الاختلاف بين الإتجاهين ، فاتضح أن قيمة كاً المحسوبة ٥,٣٤ وهي تقل عن تقييمها الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠٥ ، ودرجات حرية (٤) ، ومن ثم فهي غير معنوية ، وبذلك فباتنا لم تتمكن من رفض هذا الجزء الخامس عشر من الفرض الإحصائى الثاني ، ولم تستثنى قبول الفرض الباحثي البديل.

وتعنى هذه النتيجة أن كثافة التدريب بزيادة عدد الدورات التدريبية ربما يتربّب عليها زيادة فى المعرفة أو تعميم مهارة ولكن لم تعنى تعميم إتجاهات موجبة نحو العمل الإرشادى وتحسّن جوانب تحصينه وتتجديده تنظيمياً . وربما من الحالات الأخرى تماماً أن الدورات أصلًا لم تتناول بالعرض والتحليل والمناقشة لاتجاهات المعاصرة للعمل الإرشادى ، وباتحة الفرصة لمناقشة مشكلاته الميدانية مع تقديم إطاريات ولو مبسطة عن التخطيم وإدارة العمل الإرشادى خاصة الميدانى منه.

## المراجع

- سالم ، مونت ، على نيلة ، والسيد يس (١٩٩٤) ، البير وقراطية المصرية ، دراسة ميدانية ، ترجمة على ليلة  
ومراجعة السيد يس ، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالأهرام ، القاهرة.  
Bonomo, T.V., Gerold Zaltman (1981). Psychology for  
Management,Kent Publishing Boston, U.S.A.  
Ettlie, J.E. and R.D.O Keefe,(1982). Innovative Attitudes, Values and  
Intentions in Organizations , Jor. Of Management studies, Vol.19 4-  
Griffin, R.W. (1996). Management, 5<sup>th</sup> ed Houghton Mifflin Comp.,U.S.A.  
Hage , J. And Michael Aiken (1970). Social Change in Complex Organization,  
Random House, New York.  
Miller, D and Frieson P.H (1984). Organization. A Quantum view Englewood  
Cliffs N.J Printic Hall.  
Robbins, S. (1987). Organization Theory:Structure , Design and Application ,  
Printic Hall International . Inc. U.S.A.  
Woodman, Richard , W , (1989). Organization Change and Development :  
New Arenas for Inquiry and Action , Jor. Of Manag. June.

## ATTITUDES TOWARDS ORGANIZATIONAL INNOVATIVNESS AMONG AGRICULTURAL EXTENSION SUPERVISORS AND ITS RELATIONSHIP WITH SOME STRUCTURAL AND BEHAVIORIAL VARIABLES AT GHARBIA AND DAKAHLIA GOVERNORATES IN EGYPT

Abd El-Gawad A. M.

Extension Organization and Training Dept., Agriculture Extension and  
Rural Development Research Institute

### ABSTRACT

This Research aimed at determining the difference between agric. Extension supervisors attitudes levels toward organizational innovativeness and determining the relationship between these levels and each of some structural and behavioral variables. A Random sample were selected from the population of the Ext. Supervisors in Gharbia and Dakahlia. Such sample were amounted 85 equal to 30 percentages from their population. A Questionnaire with interview was designed to provide data, Chi<sup>2</sup> was the statistical tools for analysis data.

Main results revealed that: There was a significant difference between the respondents level of their attitudes toward organization innovation.

The relationship was significant with each of levels of clarity of responsibility , and formality levels. But each of the rest of the following variables was not significant : Clarity of the org. structure satisfaction toward reward system , motivation system, internal relations atmosphere , conflict occurrence , self developing , autonomy , graduation period, employment in ext Jobs period , years of working as an ext supervisor , supervisor span and numbers of attending training courses