

أحد البحوث العلمية بقسم بحوث التنظيم والتدريب الإرشادي المنشورة عام ٢٠١٠

جودة المعلومات المتعلقة باستخدام الأمان للمبيدات التي يقدمها كلاً من الإرشاد الزراعي الحكومي والقطاع الخاص لزراع محصول الطماطم بمحافظة القليوبية

د / عادل عبد السميع على د / محمد سيد محمد د / محمد ممدوح يعقوب د / صلاح عباس حسين
مجلة الجمعية العلمية للإرشاد الزراعي ، المجلد الرابع عشر ، العدد الرابع ٢٠١٠

النتائج: تبين ما يلي :

- ١- أن غالبية الباحثين قد وقعوا في فئة الجودة المنخفضة بالنسبة لمستوى جودة المعلومات المتعلقة باستخدام الأمان للمبيدات المقدمة من الإرشاد الحكومي. وكذلك المقدمة من القطاع الخاص حيث كانت نسبة من وقعوا في تلك الفئة على التوالي هي ٥٧,٨% و ٦٦%.
- ٢- أظهرت النتائج وجود فروق معنوية عند مستوى معنوية ٠,٠١ بين جودة المعلومات المقدمة من القطاع الخاص والجهاز الإرشادي.
- ٣- أشارت النتائج الى وجود علاقة معنوية بين درجة جودة المعلومات المتعلقة باستخدام الأمان للمبيدات. التي يقدمها الجهاز الإرشادي الحكومي لزراع محصول الطماطم وبين متغيرات التعليم والخبرة الزراعية عند مستوى معنوية ٠,٠١ ومتغير الإجابة نحو الإرشاد الزراعي عند مستوى ٠,٠٥.
- ٤- تبين أن أهم المشكلات التي تواجه الزراع الباحثين: مشكلة ارتفاع أسعار المبيدات. حيث احتلت المرتبة الأولى من بين المشكلات التي تواجه زراع محصول الطماطم. والمتعلقة باستخدام المبيدات بينما كانت مشكلة ضعف الإهتمام بالمزارع في المرتبة الثانية في حين احتلت مشكلة سوء استخدام المبيدات المرتبة الثالثة .

الأهداف :

إستهدف البحث تحديد مستوى جودة المعلومات المتعلقة بالإستخدام الأمان للمبيدات التي يقدمها كلاً من الإرشاد الزراعي الحكومي. والقطاع الخاص لزراع محصول الطماطم. وتحديد الفرق بين جودة المعلومات المتعلقة باستخدام الأمان للمبيدات التي يقدمها الإرشاد الزراعي. والقطاع الخاص لزراع محصول الطماطم. وتحديد العلاقة بين جودة المعلومات المتعلقة باستخدام الأمان للمبيدات التي يقدمها كلاً من الإرشاد الزراعي والقطاع الخاص وبين المتغيرات المستقلة المدروسة. والتعرف على المشكلات التي تواجه الزراع والمتعلقة باستخدام المبيدات. وتحديد مقترحات الباحثين للتغلب على المشكلات التي تواجههم.

الطريقة البحثية:

أجرى البحث محافظة القليوبية خلال الفترة من مايو الى يونيو ٢٠١٠م. واختيرت عينة عشوائية بلغت ٢٦٨ مزارع من شاملة زراع الطماطم. حيث تم إختيار أكبر ثلاث قرى وهي قري قليب بحري. وقريه سرياقوس. وقريه قها. وإستخدم الإستبيان بالمقابلة كأداة لجمع بيانات الدراسة وإستخدم في تحليل بيانات هذا البحث العرض الجدولي بالتكرارات والنسب المئوية. بالإضافة إلى المتوسط الحسابي. والإنحراف المعياري. كذلك إستخدم معامل الارتباط البسيط لبيرسون وكذلك إستخدم إختبار (t)