



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأفلام قد اعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيداً عن الغبار

في درجة حرارة من 15 – 20 مئوية ورطوبة نسبية من 20-40 %

To be kept away from dust in dry cool place of
15 – 25c and relative humidity 20-40 %



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة



شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات
لم ترد بالأصل

**فعالية البرنامج الإرشادي للزراع فى مجال مكافحة تلوث
مياه الترع والمصارف بمحافظة الجيزة**

٩٦٤٥٨

رسالة مقدمة من الطالب

خالد رؤوف عياد مسعود

بكالوريوس فى العلوم الزراعية (إنتاج زراعى عام) جامعة القاهرة ١٩٨٦

ماجستير فى العلوم الزراعية (إرشاد زراعى) جامعة القاهرة ١٩٩٤

رسالة مقدمة

للحصول على درجة دكتوراه فلسفة

فى

العلوم البيئية

قسم العلوم الزراعية

معهد الدراسات والبحوث البيئية

جامعة عين شمس

خالد رؤوف عياد

٢٠٠٢ / ١٢ / ١٨

٢٠٠٢

B ١٥-٤

فعالية البرنامج الإرشادي للزراع فى مجال مكافحة تلوث مياه الترع والمصارف بمحافظة الجيزة

رسالة مقدمة من الطالب
خالد رؤوف عياد مسعود

بكالوريوس فى العلوم الزراعية (إنتاج زراعى عام) جامعة القاهرة ١٩٨٦
ماجستير فى العلوم الزراعية (إرشاد زراعى) جامعة القاهرة ١٩٩٤

للحصول على درجة دكتوراه فلسفة

فى

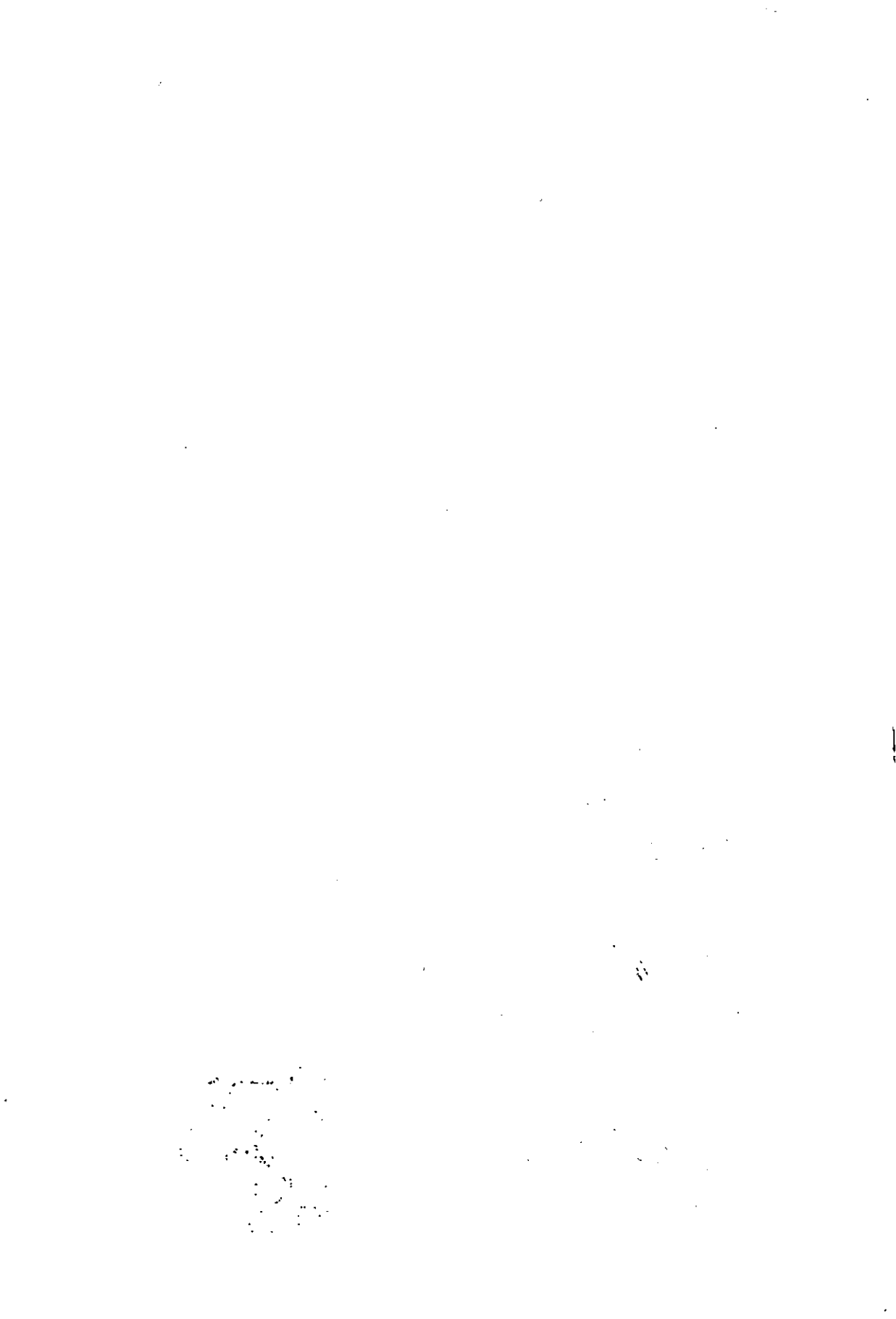
العلوم البيئية

قسم العلوم الزراعية

وقد تمت مناقشة الرسالة والموافقة عليها

اللجنة :

- ١ - أ.د. / إبراهيم إبراهيم ربحان
أستاذ ورئيس قسم المجتمع الريفى والإرشاد الزراعى -
كلية الزراعة - جامعة عين شمس .
- ٢ - أ.د. / محمد نسيم على سويلم
أستاذ الإرشاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة الأزهر .
- ٣ - أ.د. / عبد الحميد أمين شرشر
أستاذ ورئيس قسم الإرشاد الزراعى والإجتماع الريفى - كلية الزراعة -
جامعة الأزهر .
- ٤ - أ.د. / مسعد السعيد رجب
أستاذ الإقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة عين شمس



فعالية البرنامج الإرشادي للزراع فى مجال مكافحة تلوث

مياه الترع والمصارف بمحافظة الجيزة

رسالة مقدمة من الطالب

خالد رؤوف عياد مسعود

بكالوريوس فى العلوم الزراعية (إنتاج زراعى عام) جامعة القاهرة ١٩٨٦

ماجستير فى العلوم الزراعية (إرشاد زراعى) جامعة القاهرة ١٩٩٤

للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة

فى العلوم البيئية

قسم العلوم الزراعية

تحت إشراف :

١ - أ.د/ مسعد السعيد رجب

أستاذ الإقتصاد الزراعى بقسم الإقتصاد الزراعى - كلية الزراعة - جامعة عين شمس .

٢ - أ.د/ عبد الحميد أمين شرشر

أستاذ ورئيس قسم الإرشاد الزراعى والإجتماع الريفى - كلية الزراعة - جامعة الأزهر .

٣ - أ.د/ عبد المسيح سمعان عبد المسيح

أستاذ التربية البيئية المساعد بقسم التربية والثقافة - معهد الدراسات والبحوث البيئية جامعة عين شمس

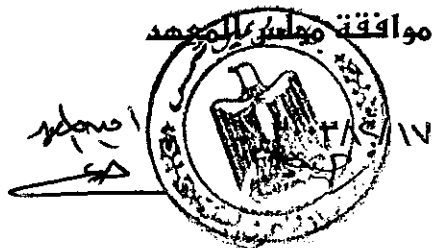
ختم الإجازة

أجيزت الرسالة بتاريخ / ٢٠٠٣م

موافقة الجامعة

/ ٢٠٠٣

موافقة مجلس المعهد





المستخلص

أستهدف هذا البحث بصفة أساسية قياس فعالية برنامج إرشادى مقترح موجه للزراع فى مجال مكافحة تلوث مياه الترع والمصارف بمحافظة الجيزة، حيث تم إختيار عينتين عشوائيتين مجموع كل منهما مائة مزارع وذلك لقرئى المجموعة التجريبية صفت اللبن وكمبرة ، وقرئى المجموعة الضابطة ناهيا والمعمدية . وقد أعتد البحث على المنهج التجريبي القبلى البعدى وإعتد فى جمع البيانات على طريقة الإستبيان بالمقابلة الشخصية. وأظهرت النتائج بعد تنفيذ البرنامج وجود فروق معنوية بين زراع المجموعة التجريبية وزراع المجموعة الضابطة عند مستوى ٠.١ ر فيما يتعلق بمتوسط درجة كل من معرفة مفهومي البيئة والتلوث وأنواعهما ومصادر المياه المتاحة للزراعة ومصادر تلوث مياه الترع والمصارف وقانون حماية المياه من التلوث، وأضرار الممارسات الثلاث عشرة الخاطئة التى تؤدى إلى التلوث، والاتجاهات نحو الممارسات الثلاث عشرة الخاطئة. كما أن هناك فروق معنوية عند مستوى ٠.١ ر بين متوسط درجة معرفة واتجاهات زراع مجموعة الاجتماع الإرشادى باستخدام وسائل تعليمية. ومتوسط درجة معرفة واتجاهات زراع مجموعة الاجتماع الإرشادى بدون إستخدام وسائل تعليمية . بالإضافة إلى أن هناك فروق معنوية عند مستوى ٠.١ ر بين متوسط درجة معرفة واتجاهات زراع مجموعة الاجتماع مع استخدام فيلم فيديو ومتوسط درجة معرفة واتجاهات زراع مجموعة الاجتماع الإرشادى مع استخدام الملصقات ومتوسط درجة واتجاهات زراع مجموعة الاجتماع الإرشادى بدون استخدام وسائل تعليمية .



شكر وتقدير

أتقدم بخالص شكرى وإمتنانى وتقديرى إلى الأستاذ الدكتور / مسعد السعيد رجب أستاذ الإقتصاد الزراعى بقسم الإقتصاد الزراعى بكلية الزراعة - جامعة عين شمس والمشرف الأول على الرسالة على ما أولانى به من رعاية وما بذله من جهد وتوجيهات علمية قيمة مما كان له أكبر الأثر فى إخراج هذا البحث إلى حيز الوجود .

كما أتوجه بالشكر والتقدير إلى الأستاذ الدكتور / عبد الحميد أمين شرشر أستاذ ورئيس قسم الإرشاد الزراعى والإجتماع الريفى بكلية الزراعة - جامعة الأزهر والمشرف الثانى على الرسالة على ما قدمه لى من نصائح وتوجيهات علمية سديدة وما أعطاه من علم خلال فترة الدراسة ومراحل هذا البحث .

كما أتوجه بخالص شكرى وتقديرى إلى الأستاذ الدكتور / عبد المسيح سمعان عبد المسيح أستاذ التربية البيئية المساعد بقسم التربية والثقافة بمعهد الدراسات والبحوث البيئية - جامعة عين شمس على ما أولانى به من رعاية وما قدمه لى من نصائح وآراء بناءة خلال مراحل هذا البحث .

وأسجل إعترافى وتقديرى لجميع العاملين بمديرية الزراعة بمحافظة الجيزة والجمعيات الزراعية التابعة لها ، لما بذلوه من جهد مشكور فى تيسير الدراسة وجمع البيانات ،

وأخيراً ... فالشكر والتقدير لكل من قدم لى عوناً وإسهاماً فى هذا البحث .

الباحث

