

جامعة الأزهر
كلية الدراسات الإنسانية
قسم الجغرافيا

المناخ وأثره على زراعة الخُضر في مناطق الإستصلاح الجديد بالدلتا المصرية

دراسة في المناخ التطبيقي باستخدام نظم المعلومات الجغرافية

رسالة مقدمة للحصول على درجة الماجستير في الجغرافيا

إعداد الطالبه
عبلة عبد الرحمن عبد الله الشيخ

إشراف

الدكتور / زهران بسيوني زهران
مدرس الجغرافيا الطبيعية بكلية الدراسات
الإنسانية بجامعة الأزهر

الأستاذ الدكتور/ عبد العزيز عبد اللطيف يوسف
أستاذ الجغرافيا الطبيعية بكلية الآداب جامعة عين
شمس

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

[وَفِي الْأَرْضِ قِطْعٌ مُتَجَاوِرَاتٌ وَجَنَّاتٌ مِّنْ^{٢٤}
أَعْنَابٍ وَزُرْعٌ وَنَخِيلٌ صِنْوَانٌ وَغَيْرُ صِنْوَانٍ يُسْقَى^{٢٥}
بِمَاءٍ وَاحِدٍ وَنُفْضِلُ بَعْضَهَا عَلَى بَعْضٍ فِي الْأَكْلِ إِنَّ فِي^{٢٦}
ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ]

سورة الرعد رقم (13) – الآية 4

جامعة الأزهر
كلية الدراسات الإنسانية
قسم الجغرافيا

صفحة العنوان

اسم الطالب : عبده عبد الرحمن عبد الله الشيخ

الدرجة العلمية : الماجستير

القسم التابع له : الجغرافيا

اسم الكلية : الدراسات الإنسانية

الجامعة : الأزهر

سنة التخرج : 2008

سنة المنح :

جامعة الأزهر
كلية الدراسات الإنسانية
قسم الجغرافيا

رسالة ماجستير

اسم الطالب : عبلة عبد الرحمن عبدالله الشيخ

عنوان الرسالة : المناخ وأثره على زراعة الخُضر في مناطق الاستصلاح الجديدة بالدلتا المصرية
دراسة في المناخ التطبيقي بإستخدام نظم المعلومات الجغرافية

اسم الدرجة : ماجستير

لجنة الإشراف

- 1-الاسم : أ.د. عبدالعزيز عبداللطيف يوسف الوظيفة : أستاذ الجغرافيا الطبيعية ،جامعة عين شمس .
2-الاسم :د. زهران بسيوني زهران الوظيفة:مدرس الجغرافيا الطبيعية بكلية الدراسات الإنسانية جامعة الأزهر

الدراسات العليا

أجيزت الرسالة بتاريخ : / /

ختم الإجازة

موافقة مجلس الجامعة

/ /

موافقة مجلس الكلية

/ /

بسم الله الرحمن الرحيم

لجنة المناقشة والحكم على الرسالة

1- أ. د. / عمر محمد الصادق احمد سعود .

2- أ.د / عبد العزيز عبد اللطيف يوسف.

3- أ.د/ شحاته سيد أحمد طلبه.

- تاريخ التسجيل / / - تاريخ

المنح / /

- التقدير العام :-

شكر وتقدير

الحمد لله رب العالمين ، والصلاة والسلام على سيد الخلق والمرسلين سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد:

دائماً هي سطور الشكر تكون في غاية الصعوبة عند الصياغة ومن هنا أتقدم بالشكر أولاً وأخيراً لله عز وجل على عظيم نعمته وفضله عليّ أن يسّر لي إتمام هذا العمل. ومن ثمّ وجب عليّ أن أتقدم بخالص الشكر والعرفان والتقدير إلى أستاذي الفاضل أ. د. عبد العزيز عبد اللطيف يوسف لتفضله بالإشراف على هذه الدراسة وتوجيهاته القيمة ومتابعته المستمرة ، ولما بذله من جهد ، كما أتقدم بخالص الشكر والعرفان إلى الدكتور زهران بسيوني زهران لمساعدتي في إنجاز هذا البحث ، وأدعو الله عز وجل أن يوفقه. والشكر موصول لجميع أساتذة قسم الجغرافيا بالكلية.

وأود في هذا المقام أن أسطر خالص شكري وعظيم امتناني إلى الأساتذة الأفاضل أعضاء لجنة المناقشة: الأستاذ الدكتور/عمر محمد الصادق احمد سعود، الاستاذ الدكتور/شحاته سيد احمد طلبه لتفضلهم بقبول المناقشة والتي سيكون لتوجيهاتهما ونصائحهما عظيم الأثر في نفسي و في إثراء هذا البحث. وتجد الطالبه لزما عليها ان تتوجه بأسمى آيات الشكر والعرفان بالجميل لأستاذي الدكتور

أ. د. صبري محمد حمد لتشجيعه لإتمام هذا العمل. والشكر موصول لجميع أعضاء قسم الجغرافيا ويطيب لي أن أتقدم بالشكر الوافر لكل من قدّم لي يد العون والمساعدة والنصح والمشورة لإتمام هذا العمل المتواضع الذي أرجوا من الله ان يكون وفقني لما يحبه ويرضاه.

واليوم تقف أمامي الصعوبة ذاتها ، وأنا أحاول صياغة كلمات شكر إلى ينبوع عطاء تدفق بالخير الكثير ، والذي رحمه الله عسى أن يراني وأنا هنا طالما تمنى أن يراني في هذه اللحظة . فجزاه الله عني خير الجزاء لما علمني إياه وزرع بداخلي حب العلم . فجزاه الله عني خير الجزاء لما علمني إياه ، داعية المولى عز وجل له بالرحمة وأن يسدد خطاه. ويؤنس وحشته ويتجاوز عن سيئاته.

وبرغم كل شيء لا استطيع محو ما علمني إياه
إنه ملكني سلاحا يحميني وقوة بها أحافظ عليه
وثقت ثقتي ومحبتني بمن لا يتغير
بمن يضاعف الجميل
سبحانك يا الله
فشكرا لك أباي

ولا يفوتني أن أتقدم بالشكر الي والدتي جزاها الله عني خير جزاء والشكر موصول إلى جميع إخوتي. أخيراً أتقدم بآيات الشكر لكل من قدم لي يد المساعدة من الهيئات البحثية المختلفة.
الطالبة عبله عبد الرحمن عبدالله الشيخ

الفهارس

- أولاً: فهرس المحتويات.
- ثانياً: فهرس الجداول.
- ثالثاً: فهرس الأشكال.
- رابعاً: فهرس الصور الفوتوغرافية.
- خامساً: فهرس الملاحق.