



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم



شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
على هذه الأفلام قد أعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيدا عن الغبار

في درجة حرارة من ١٥-٢٥ مئوية ورطوبة نسبية من ٢٠-٤٠%

To be Kept away from Dust in Dry Cool place of
15-25- c and relative humidity 20-40%



بعض الوثائق الأصلية تالفة



بالرسالة صفحات لم ترد بالأصل

التوسع العمراني والتغيرات الاجتماعية وأثرهما على استخدام المياه الجوفية في مجتمعات شمال سيناء

رسالة مقدمة من الطالبة

ثناء إبراهيم إسرائيل

ليسانس الآداب (جغرافيا) جامعة عين شمس ١٩٨٠

دبلوم الدراسات والبحوث البيئية

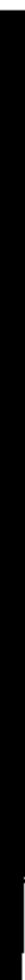
قسم الدراسات الإنسانية البيئية ١٩٩٣

لاستكمال متطلبات الحصول على درجة الماجستير
في العلوم البيئية

قسم الدراسات الإنسانية البيئية

معهد الدراسات والبحوث البيئية

جامعة عين شمس



9.07

التوسع العمراني والتغيرات الاجتماعية
وآثرهما على استخدام المياه الجوفية
في مجتمعات شمال سيناء

رسالة مقدمة من الطلبة

تناء إبراهيم إسماعيل

لیسانس الآداب (جغرافیا) جامعة عين شمس ١٩٨٠

ديناميكا الدراسات والبحوث البيئية

قسم الدراسات الانسانية البيئية ١٩٩٣

لاستكمال متطلبات الحصول على درجة الماجستير

فِي الْعُلُومِ الْبَيْئَةِ

وقد نعت مناقشة الرسالة والموافقة عليها

الجنة

قَوَالِي نَحْمَدُكَ يَا رَبِّ

د. / نوال محمد عبد الله

أستاذ مساعد بقسم الجغرافيا

كلية البنات جامعة عين شمس

أ.د/ محمد سمير محمود قريش مدير معهد بحوث

الموارد المائية

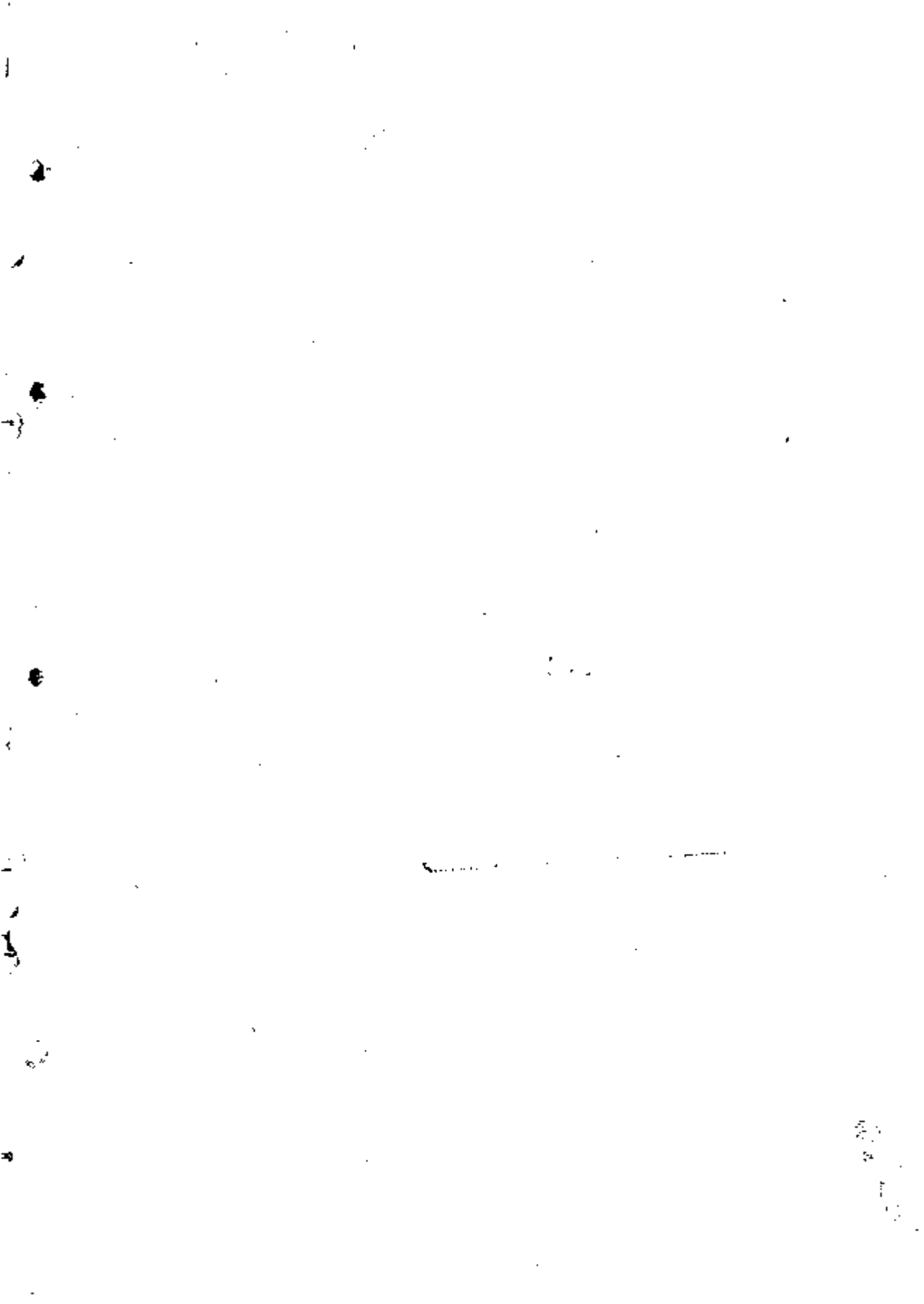
المركز القومي لبحوث المياه

أ.د. / سعد عثمان أحمد أساذ علم الاجتماع

كلية البثاق جامعة عين شمس

أ.د. / مجدى عبد الحميد السرسى أستاذ علم

الجغرافيا كلية البنات جامعة عين شمس



٩٤٠٦

التوسع العمراني والتغيرات الاجتماعية واثرهما على استخدام المياه الجوفية في مجتمعات شمال سيناء

رسالة مقدمة من الطالبة
تناء إبراهيم اسمرائيل
ليسانس الآداب (جغرافيا) جامعة عين شمس ١٩٨٠
دبلوم الدراسات والبحوث البيئية
قسم الدراسات الإنسانية البيئية ١٩٩٣

لاستكمال متطلبات الحصول على درجة الماجستير
في العلوم البيئية

تحت إشراف

د. / سموا محمد عبد الله
أستاذ مساعد بقسم الجغرافيا
كلية البنات - جامعة عين شمس

د. / حاتم عيد المنعم احمد
أستاذ علم الاجتماع المساعد
بقسم الدراسات الإنسانية
بمعهد الدراسات والبحوث البيئية

أ.د. / محمد سمير محمود فريد
مدير معهد بحوث الموارد المائية
المركز القومي لبحوث المياه

موافقة الجامعة

٢٠٠٢ / /

٢٠٠٢



ختم الإجازة

أحيزت الرسالة
رئيس اللجنة
بالتصديق
مجلس
٢٠٠٢ / /

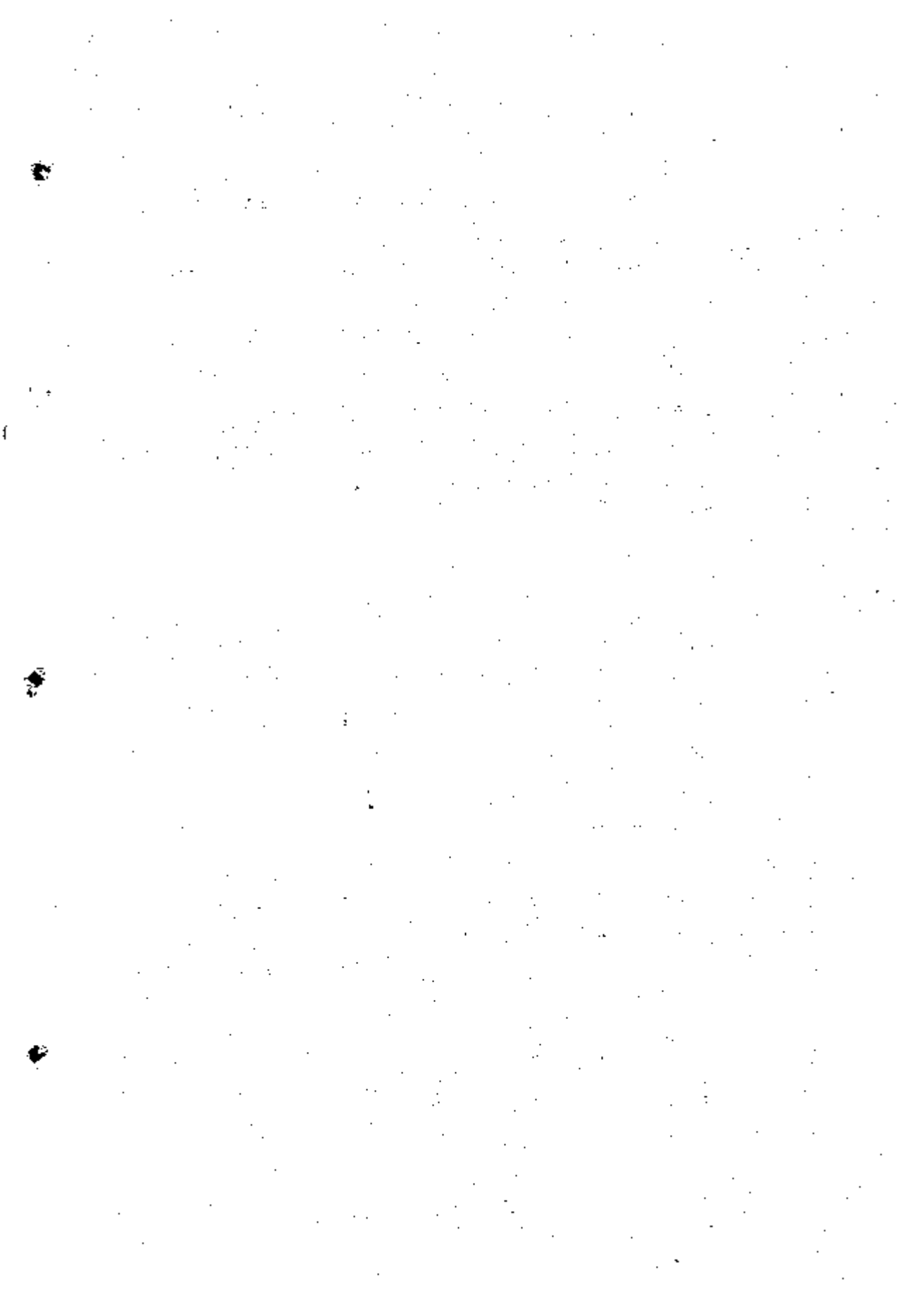


مستخلص البحث :

إن الرغبة القوية في المزيد من التنمية والتوسعات العمرانية في سيناء خاصة في محافظة شمال سيناء، هدف تسعى له الدولة لأنه يساعدها على تأمين حدودها الشرقية والاستفادة من إمكانيات المنطقة وتخفيف عبئ الكثافة السكانية العالية الموجودة في وادي النيل بخروج السكان من الوادي الضيق إلى الصحارى .

وقد حدث في المنطقة توسعات عمرانية واضحة ، خاصة في القطاع الساحلى المطل على البحر المتوسط وعلى امتداد الطرق والمواقع الاستراتيجية في جنوب منطقة البحث (وسط سيناء)، وزادت مساحات الأراضي الزراعية في منطقة البحث بمعدل حوالى ٢٠% سنويا منذ سنة ١٩٨٢ . وهي تعتمد كلية على مياه الآبار في حالة نقص أو عدم سقوط الأمطار كما زادت أعداد السكان بالمحافظة بمعدل ٥% سنويا . وحدثت تغيرات اجتماعية واضحة في المنطقة، أهمها التغير في النسق الاقتصادي كما ونوعا، مثل العمل بالزراعة والسياحة والتجارة والتشييد والبناء ، بالإضافة إلى الحرفة الأساسية للبدو وهى مهنة الرعى وتحول البدو الرحل إلى سكان حضر وريف مستقرين ، كما زاد عدد المسائحين والمصطافين . كل ذلك أدى إلى ارتفاع مستوى المعيشة للقاطنين في شمال سيناء، هذه الزيادة فى جميع نواحي الحياة الاقتصادية هي دليل على نجاح سياسة الدولة فى تنمية هذه المنطقة الصحراوية وزيادة الاستقرار وتكثيف السكان وتوطينهم وزيادة الرقعة الزراعية.

ولكن أدت الزيادة السكانية والعمرانية و التغيرات الاجتماعية المصاحبة لها إلى زيادة فى استهلاك وإهدار المياه النقية وأدت زيادة المساحات المزروعة خاصة فى القطاع الساحلى من منطقة البحث إلى زيادة استهلاك المياه الجوفية عن طريق حفر الآبار بطريقة عشوائية ، مما ساعد على زيادة ملوحة المياه الجوفية وانخفاض منسوبها فى انخزان الجوفى الضحل الرئيسى فى المنطقة وتلوث مياهه بسبب زيادة انصرف الصحى والزراعى فيه مباشرة . وهذا يعتبر مشكلة بيئية لا بد من التصدي لها .



المحتويات

الباب الأول الإطار النظري للبحث

صفحة

المقدمة

١٠	أولا : مدخل البحث
١١	ثانيا : مشكلة البحث
١٣	ثالثا : أهمية البحث
١٤	رابعا : فروض البحث
١٤	خامسا : أهداف البحث
١٥	سادسا : مقاهيم البحث
٢٠	سابعا : منهجية اّبحث
٣١	ثامنا : الدراسات السابقة

الفصل الأول: المدخل النظري

٥١	أولا: التوسع العمراني رؤية نظرية تحليلية:
٥٣	١- النظريات الاقتصادية
٥٦	٢- النظريات الديموجرافية
٥٨	ثانيا: قنظريات الأساسية في التغير الاجتماعي
٥٩	١- نظريات الأسباب التطورية
٦٠	٢- المصدر السيكولوجي لتغير الاجتماعي
٦١	٣- المصدر الثقافي للتغير الاجتماعي
٦٣	٤- المصدر المجتمعي للتغير الاجتماعي
٦٥	ثالثا: قنظريات البيئية والمجتمع
٦٦	١- النظريات الجغرافية
٦٨	٢- قنظريات الاجتماعية
٧٢	رابعا: نظريات أصل وتكون المياه الجوفية

الفصل الثاني: التغير الاجتماعي رؤية تاريخية تحليلية

في شبه جزيرة سيناء

- أولاً: أنواع التغير الاجتماعي وعلاقته ٧٦
ثانياً: المراحل التاريخية التي مرت بها منطقة البحث
وأثرها على مجتمع البحث ٨١
ثالثاً: التغيرات الاجتماعية في منطقة البحث ٩٦

الباب الثاني

الخصائص الطبيعية والبشرية لمنطقة البحث

الفصل الثالث الخصائص الطبيعية لمنطقة البحث

- أولاً: جيولوجية منطقة البحث ١٠٦
ثانياً: الأقاليم الجيومورفولوجية في منطقة البحث ١٠٩
ثالثاً: مناخ منطقة البحث ١٢٢
رابعاً: الثروات الطبيعية ١٣٤

الفصل الرابع: خزانات المياه الجوفية في منطقة البحث

- أولاً: أنواع الخزانات الجوفية في منطقة البحث ١٣٦
ثانياً: تقييم الخزانات الجوفية في منطقة البحث ١٤٤

الباب الثاني المنظور العملي والميداني للبحث

الفصل الخامس الخصائص البشرية لمنطقة البحث رؤية تحليلية

- أولاً: الخصائص الديموجرافية لمنطقة البحث ١٦٦
ثانياً: العمران في منطقة البحث ١٨٦
ثالثاً: نماذج للتوسع العمراني واتجاهاته في منطقة البحث ١٩٧