

## المصادر والمراجع

### أولاً: المصادر:

١. الإدارة العامة للمياه الجوفية بمحافظة شمال سيناء، ٢٠٠٦، تقارير الموارد المائية بمحافظة شمال سيناء، العريش.

٢. الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، تعداد السكان لمحافظة شمال سيناء عام ٢٠٠٦ م.

٣. الهيئة العامة للمساحة العسكرية، الخرائط الطبوغرافية مقياس ١ : ٥٠.٠٠٠٠ مسح ١٩٧١، ١٩٧٥، ١٩٧٨، ١٩٨٣، ١٩٨٦ ومقياس ١ : ١٠٠.٠٠٠٠ مسح ١٩٧١، ١٩٧٨، ١٩٨٤، ١٩٨٩.

٤. الهيئة العامة للمساحة الجيولوجية، الخرائط الجيولوجية مقياس ١ : ٢٥٠.٠٠٠٠ طبعة ١٩٩٢.

٥. الهيئة العامة للأرصاد الجوية، البيانات المناخية لبعض محطات الأرصاد الجوية بشمال سيناء في الفترة من ١٩٨٧-٢٠٠٢ م.

٦. الهيئة العامة لتنمية الثروة السمكية، ٢٠٠١، إحصاءات الإنتاج السمكي، القاهرة.

٧. الهيئة العامة لتنمية الثروة السمكية، ٢٠٠٩، التقرير النهائي لتطوير بوغازى بحيرة البروديل، غير منشور، بئر العبد.

٨. الهيئة العامة للثروة السمكية، ٢٠٠٧ و ٢٠٠٨، إحصاءات الإنتاج السمكي في مصر، القاهرة

٩. إدارة المحاجر بمحافظة شمال سيناء ، ٢٠٠٨ ، تقارير مصادر الثروة التعدينية بالمحافظة العريش.
١٠. إدارة شئون البيئة، بمحافظة شمال سيناء ، ٢٠٠٨ ، الرصد البيئي للمنطقة الحدودية الساحلية برفح، العريش.
١١. بحيرة البردويل، ٢٠٠٩ ، التقرير النهائى لتطوير بواغيز البحيرة، بئر العبد، شمال سيناء.
١٢. معهد التخطيط القومي، ٢٠٠٧ ، مستقبل التنمية في محافظات الحدود - مع التطبيق على سيناء، سلسلة قضايا التخطيط والتنمية رقم ٢٠١ ، القاهرة.
١٣. مديرية الزراعة ، شمال سيناء ، ٢٠٠٦ ، نشرة التركيب المحصولي للمحافظة، العريش .
١٤. مديرية الزراعة ، شمال سيناء، التعداد الزراعي للمحافظة، موسم ٢٠٠٤ و ٢٠٠٦
١٥. مديرية الشئون الصحية بمحافظة شمال سيناء ، ٢٠٠٩ ، الاستراتيجية القومية لإدارة مخلفات الرعاية الصحية، العريش .
١٦. مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار، محافظة شمال سيناء ، ٢٠٠٨ ، خطة العمل البيئي للمحافظة، العريش .
١٧. مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار، محافظة شمال سيناء ، ٢٠٠٩ ، الكتاب الإحصائي العريش.
١٨. مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار، محافظة شمال سيناء، ٢٠١٠ ، تقرير آثار السيول بالعريش.
١٩. مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار، محافظة شمال سيناء، ٢٠٠٥ ، الخطة الإستراتيجية للمشروع القومي لشمال سيناء، العريش .

٢٠. معهد بحوث الموارد المائية بمحافظة شمال سيناء، ٢٠٠٣، تقارير معهد الموارد المائية -  
جيولوجية شمال سيناء - العريش .

٢١. وزارة التعمير والمجتمعات العمرانية الجديدة، ١٩٨٧، التخطيط الهيكلي والدراسة السياحية  
لشمال سيناء، التقرير النهائي، مجلد ١ .

٢٢. وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي، ١٩٩٢، ملخص دراسة الجدوى لمشروع التنمية  
الزراعية لمساحة ٤٠٠٠٠٠٠ فدان بشمال سيناء، القاهرة .

٢٣. وزارة الإعلام، ٢٠٠٨، الهيئة العامة للاستعلامات، النيل، مجلة دورية، ريع سنوية تصدر  
عن مراكز النيل للإعلام، العدد السادس عشر، السنة الرابعة.

## ثانياً: المراجع:

### - المراجع العربية :

١. إبراهيم شريف، ١٩٦٠، التمر في العراق، الجمعية الجغرافية المصرية، المحاضرات العامة  
للموسم الثقافي .

٢. إبراهيم محمد على البدوي ، ١٩٩٣، منطقة رأس محمد فيما بين وادي العاط الشرقي  
والغربي دراسة حيومورفولوجية، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة  
الإسكندرية .

٣. أبو بكر صديق سالم ونبيل محمود عبد المنعم، ١٩٨٩، التلوث البيئي المعضلة والحل،  
مركز الكتب الثقافية، بيروت.

٤. أبو عاصي فيصل على ، ٢٠٠٦، نخيل محافظة شمال سيناء، مجلة الإنسانيات، العدد  
الرابع والعشرون، كلية الآداب بدمهور، جامعة الإسكندرية .

٥. أحمد سالم صالح، ١٩٨٥، حوض وادي العريش، دراسة جيومورفولوجية، رسالة دكتوراه  
غير منشورة، كلية الآداب، جامعة القاهرة .

٦. أحمد عبد الوهاب، ١٩٩٣، تلوث التربة الزراعية، الدار العربية للنشر والتوزيع، القاهرة.
٧. أحمد فخرى ، ٢٠٠٩ ، التلوث السمعى وتأثيراته على الانسان، معهد البيئة، جامعة عين شمس
٨. استريهلر آرثر، ١٩٩٨، ترجمة محمد السيد غلاب، الجغرافية الطبيعية، الجزء الثالث أشكال القشرة الأرضية، مكتبة الإشعاع، الإسكندرية.
٩. السيد السيد الحسيني، ١٩٨٧، موارد المياه في شبه جزيرة سيناء رسائل جغرافية، الكويت.
١٠. إشراق كمال خفاجى ، ٢٠٠٣ ، دور النباتات في حماية الشواطئ المصرية من التلوث والنحر مؤتمر الشواطئ المصرية - المشكلة والحل، الإسماعيلية .
١١. جابر دسوقي ، ١٩٩٤ ، المنظومة الزراعية لبحيرة البردويل، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
١٢. جودة حسنين جوده، ١٩٩٠، جغرافية البحار والمحيطات، منشأة المعارف، الإسكندرية.
١٣. جودة فتحي التركمانى، ١٩٨٧، إقليم ساحل خليج العقبة في مصر - دراسة جيومورفولوجية، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية الآداب جامعة القاهرة.
١٤. حسن سيد أحمد أبو العنين، ١٩٨٩، السهول الساحلية فيما بين رأسى دبا وخور كلبا على الساحل الشرقى لدولة الإمارات العربية المتحدة، مجلة الجمعية الجغرافية الكويتية، الكويت.
١٥. حسن على حسن يوسف، ٢٠٠٣، جيومورفولوجية منطقة جبل الحلال بشمالى سيناء، المجلة الجغرافية العربية، العدد الواحد والأربعون، الجزء الأول، القاهرة.
١٦. زيدان هندي عبد الحميد، ٢٠٠٢، مخاطر المبيدات على الصحة العامة والبيئة بين التقويم والإدارة، كانزا جروب للنشر والتوزيع، القاهرة.
١٧. سامى مصطفى مظلوم ، ٢٠٠٧، التوصيف البيئى لمحافظة شمال سيناء، العريش.

١٨. شحاته سيد أحمد ، ١٩٩٠ ، المطر في مصر - دراسة في الجغرافيا المناخية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، جامعة القاهرة .
١٩. صابر أمين دسوقي، ١٩٩٢، جيومورفولوجية الأشكال الرملية في حوضي واديي الحاج والجدي بسيناء، المجلة الجغرافية العربية، العدد الرابع والعشرون، الجمعية الجغرافية المصرية، القاهرة.
٢٠. صابر أمين دسوقي ، ٢٠٠٠، الكثبان الطولية شرق قناة السويس - تحليل جيومورفولوجي، المجلة الجغرافية العربية، العدد الخامس والثلاثون، الجزء الأول، القاهرة.
٢١. صابر أمين دسوقي ، ٢٠١٠، جغرافية شبه جزيرة سيناء ودورها في التنمية، ورقة مقدمة لورشة العمل حول الأمن المائي والبيئي كمرتكزات للتنمية الزراعية الشاملة بمصر، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٢٢. صبرى محمد محمد حمد ، ٢٠٠٣ ، الهجرة فى محافظات الصحارى المصرية (فيما بين ١٩٨٦ و ١٩٩٦) ، المجلة الجغرافية العربية ، العدد الواحد والأربعون ، السنة الخامسة والثلاثون ، الجزء الأول ، القاهرة .
٢٣. طارق زكريا إبراهيم، ١٩٩٣، مناخ شبه جزيرة سيناء والساحل الشرقى لمصر - دراسة في الجغرافيا المناخية، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة الزقازيق .
٢٤. طارق زكريا إبراهيم، ١٩٩٧، دور المخفضات الجوية فى مناخ مصر، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة الزقازيق .
٢٥. طارق زكريا، ٢٠٠٣، الأمطار والسيول على سيناء وساحل البحر الأحمر، المجلة الجغرافية العربية، العدد الواحد والأربعون، السنة الخامسة والثلاثون، الجزء الأول.
٢٦. طارق زكريا، ٢٠٠٧، المناخ وأشهر الراحة وكفاءة العمل فى مصر، المجلة الجغرافية العربية العدد التاسع والأربعون، السنة التاسعة والثلاثون، الجزء الأول، القاهرة.

٢٧. طاهر عبد الرحيم السباعي، ٢٠٠٦، الأخطار الجيومورفولوجية بالسهل الساحلي شمالي شبه جزيرة سيناء، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة المنوفية .
٢٨. عادل عبد المنعم السعدني، ٢٠٠٠، جيومورفولوجية منطقة جبل يلج شمالي سيناء، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة الزقازيق، فرع بنها .
٢٩. عبد الحميد كليو ومحمد إسماعيل الشيخ، ١٩٨٦، نباك الساحل الشمالي في دولة الكويت - دراسة جيومورفولوجية، وحدة البحث والترجمة، قسم الجغرافيا، الجمعية الجغرافية الكويتية الكويت.
٣٠. عبد العزيز طريح شرف، ١٩٨٦، الجغرافية المناخية والنباتية - مع التطبيق على مناخ أفريقيا ومناخ العالم العربي، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية .
٣١. عبد الفتاح صديق عبد اللاه، ١٩٩٥، منطقة شمال سيناء - دراسة في الجغرافيا الزراعية، رسالة دكتوراة، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة عين شمس، القاهرة .
٣٢. عبد الله الحجاوي، ٢٠٠٥، مشروع التوصيف البيئي لمحافظة شمال سيناء، العريش.
٣٣. عبد الله الحجاوي، ٢٠٠٧، موسوعة النباتات الطبية في شمال سيناء، الجمعية الأهلية لحماية البيئة، العريش.
٣٤. عبد المنعم بليغ، ٢٠٠٠، عالم يحاصره التلوث، منشأة المعارف، الإسكندرية.
٣٥. عبده شطا، ١٩٦٠، جيولوجية شبه جزيرة سيناء، موسوعة سيناء، المجلس الأعلى للثقافة والعلوم .
٣٦. عبده شطا، ١٩٩٦، المياه الجوفية في مصر، مركز بحوث الصحراء، القاهرة.

٣٧. عزة أحمد عبد الله، ١٩٨٤، وادي الطيميلات - درسه جيومورفولوجية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأدب، جامعة القاهرة.
٣٨. عزة أحمد عبد الله، ٢٠٠٢ الأشكال الرملية شرق بحيرة البردويل، دراسة-جيومورفولوجية مجلة كلية الأدب، جامعة الزقازيق.
٣٩. عزة أحمد عبد الله، ٢٠٠٤، دراسات في مناطق مختارة من الاراضى المصرية والسعودية، منشأه المعارف، الإسكندرية.
٤٠. عزة أحمد عبد الله، ٢٠٠٥، جيومورفولوجية النباك في منخفض الواحات البحرية، المجلة الجغرافية العربية، العدد السادس والأربعون السنة السابعة والثلاثون، الجزء الثاني، القاهرة.
٤١. عطية السبسي، ٢٠٠٣ دراسة حاله لمنطقتي دلتا وادي العريش والشيخ زويد، المنظومة الزراعية، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٤٢. فتحي إبراهيم مسعود، ١٩٧٦، أساسيات الري الزراعي، دار المطبوعات الجديدة، الإسكندرية.
٤٣. فتحي عبد السلام حماد، محمود عاشور، بدون تاريخ، الكتبان وأشكالها وتوزيعها بجمهورية مصر العربية والأساليب العلمية لرصدها، مركز بحوث الصحراء، القاهرة .
٤٤. قدرى يونس العبد، ٢٠٠٠، البحر والصحراء في شمال سيناء، أكاديمية البحث العلمى .
٤٥. مجدي عياد شنودة، ١٩٩٤، التثبيت الدائم للكتبان الرملية، مركز بحوث الصحراء، القاهرة.
٤٦. محسن محرم زهران، ٢٠٠٧، الاحتباس الحراري ومستقبل الإنسان في هيجليندام، كلية العلوم ، جامعة الإسكندرية.

٤٧. محمد حلمي جريش، ٢٠١٠، السيول الوميضية والإدارة المتكاملة للموارد المائية بحوض وادي العريش، المركز الدولي للتنمية البشرية، وحدة تطوير وتسويق البحوث، جامعة قناة السويس، الإسماعيلية.
٤٨. محمد دياب الديب، ٢٠٠٦، حماية نخيل الشاطئ الساحلي حفاظاً على التراث البيئي لشمال سيناء، ورقة عمل مقدمة إلى جهاز شئون البيئة بمجلس الوزراء، العريش.
٤٩. محمد رجب عبده، ١٩٩٧، وادي العريش من المنبع إلى المصب، المنظومة الزراعية، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٥٠. محمد رجب عبده، ٢٠٠٥، وادي العريش من المنبع إلى المصب، المنظومة الزراعية، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٥١. محمد رجب عبده، ٢٠٠٩، دراسة النظام البيئي لمنطقة وادي العريش، المنظومة الزراعية كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٥٢. محمد رضا بيومي، ٢٠٠٥، أراضي سهل الطينة، المنظومة الزراعية، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٥٣. محمد صبري محسوب، ١٩٩١، جيومورفولوجية السواحل، دار الثقافة للنشر والتوزيع القاهرة
٥٤. محمد صبري محسوب، ١٩٩٤، سواحل مصر، بحوث في الجيومورفولوجيا، دار الثقافة للنشر والتوزيع، القاهرة.
٥٥. محمد صبري محسوب، ١٩٩٧، جيومورفولوجية الأشكال الأرضية، دار الفكر العربي، القاهرة
٥٦. محمد صبري محسوب، ١٩٩٨، جغرافية مصر الطبيعية، الجوانب الجيومورفولوجية، القاهرة

٥٧. محمد صبري محسوب ويوسف فايد، ٢٠٠١، جغرافية البحار والمحيطات، دار الفكر العربي، القاهرة.
٥٨. محمد صبري محسوب، ٢٠٠٣، القاموس الجغرافي، الجوانب الطبيعية، مطبعة الإسراء، القاهرة.
٥٩. محمد صفى الدين أبو العز، ١٩٥٧، قشرة الأرض، دار غريب للطباعة والنشر، القاهرة.
٦٠. محمد صلاح الدين، ١٩٩٨، نظم الإدارة البيئية والمواصفات القياسية العالمية أيزو ١٤٠٠٠، دار الكتب العلمية للنشر والتوزيع، القاهرة.
٦١. محمد عبد القادر الفقى، ١٩٩٩، البيئة-مشاكلها وقضاياها وحمايتها من التلوث، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة.
٦٢. محمد فهيم البسيونى، ٢٠٠٠، محددات التنمية البيئية في محافظة شمال سيناء، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٦٣. محمد محمود عباس، ٢٠٠١، ثرواتنا الطبيعية، مطبعة النبلاء، القاهرة.
٦٤. محمد نصر، ٢٠٠٦، تقييم الأثر البيئي لميناء العريش البحري، المنظومة الزراعية، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٦٥. محمد ياسر حسن، ٢٠٠٩، أخطر الآفات التى تصيب النخيل في شمال سيناء، مركز النيل للإعلام، العريش.
٦٦. محمد يحيى دراز، ١٩٩٣، الخبرات المكتسبة في تثبيت الكثبان الرملية بجمهورية مصر العربية، مركز بحوث الصحراء، القاهرة.
٦٧. محمد يوسف طر، مصطفى عبد العزيز، ١٩٩٣، المد والجزر، منشأة المعارف الإسكندرية.

٦٨. محمود عاشور وآخرون، ١٩٩١، السبخات في شبه جزيرة قطر- دراسة جيومورفولوجية - حيوية-جيولوجية- منشورات مركز الوثائق والدراسات الإنسانية، جامعة قطر، الدوحة.
٦٩. محمود عبد القوى زهران، ٢٠٠٤، الغطاء النباتي لمصر، المكتب الفني بمركز بحوث الصحراء، القاهرة.
٧٠. محمود عبد القوى زهران، ٢٠٠٨، الصحراء الأمل والمستقبل، أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، القاهرة.
٧١. محمود منير، ١٩٨٣، الكتبان الرملية في مصر، أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، مجلس بحوث البيئة، معهد الصحراء، القاهرة.
٧٢. مصطفى عبد العزيز، ١٩٨٣، علم النبات العام، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة.
٧٣. مصطفى على حسن، ٢٠٠٨، دراسة حالة لمنطقة الروضة، المنظومة الزراعية، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٧٤. معين فهد الزغت، ١٩٧٧، الكتبان الرملية المتحركة (نثبيتها-تشجيرها-استغلالها)، المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة، دمشق.
٧٥. مني عبد الرحمن الكيالي، ١٩٨٤، منطقة السهل الساحلي شمالي شبه جزيرة سيناء-دراسة جيومورفولوجية، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة عين شمس.
٧٦. موسوعة سيناء، ١٩٦٠، المجلس الأعلى للعلوم والثقافة، الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية، القاهرة.
٧٧. نبيل امبابي، ١٩٧٥، الكتبان الرملية المتحركة في المناطق الصحراوية، المجلة الجغرافية، العدد الثالث، القاهرة.

٧٨. نبيل سيد امبابي، محمود عاشور، ١٩٨٣ و١٩٨٥، الكثبان الرملية في شبة جزيرة قطر، الجزء الأول والثاني، مركز الوثائق والبحوث الإنسانية، جامعة قطر، الدوحة.
٧٩. نبيلة حسين قرطام، ٢٠٠٢، الكفاءة التسويقية لمحصول ثمار نخيل البلح في محافظة شمال سيناء رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الزراعية البيئية، العريش.
٨٠. هبة حسن على، ٢٠٠٢، الأشكال الرملية في شمال غرب سيناء-دراسة جيومورفولوجية، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة الإسكندرية.
٨١. وليم عبد الله جرجس، ١٩٩٣، مشروع صيانة وتنمية الموارد الرعوية والعلفية في سيناء مركز بحوث الصحراء، القاهرة.

- المراجع غير العربية :

1. **Abd Elaal, A. (1999).** Structural Evolution and styles of Northern Sinai, proceeding, petroleum. Exploration and production conference, The Egyptian General petroleum corporation, Cairo, of California, Lajolla, p. 43.
2. **Asma,A, (1994).** The Down–stream portion of wadi El Arish, North Sinai, Egypt, Journal of Engineering and Applied science, Vol. 41, No. 4, Faculty of Engineering, Cairo, p. 16.
3. **Ayoub, M. (2002).** FAO Helping the Conservation of Egypt Mangroves, FAO web Site "[www.fao.org](http://www.fao.org)".
4. **Bagnold, R. A. (1944).** "The Physics of blown sand and desert dumes" London, Methuen, P. 265.
5. **Bedneell, H. J. L. (1926).** Central Sinai, the Geographical Journal, Vol. LXVII, No. 5.
6. **Cornish, V, (1900).** "Desert Sand dumes Bordering the Nile delta", Geog. Jour .Vol .I, No. 1, pp. 1-31.
7. **Daniel, E. A. (2007).** Impact of coastal Erosion and sedimentation along the Northern coast of Sinai Peninsula, lund institute of technology, lund university.
8. **Draz, M. y. (1992).** "Studies on Sand Encroachment in Siwa oasis, Western Desert, Egypt, Journal of Engineering and Applied Science, vol. 39, no, 4, pp. 723-735.

9. **EL-Sayed, A, (2000).** Contribution to the Hydrogeology of North West Sinai, M. Sc. Degree of Science (Hydrogeology) Faculty of Sciences, Menuofiya University.
10. **El Kelany, A, (1988).** The final Report of 4/A 87 ON The area of the North Sinai (Longitude 33° 45' 5" and 34° 10' E and latitudes 29° and 30° N) and the Mediterranean Regional Development.
11. **El Khedr. H. Ibrahim, (2004).** Geoelectric Study on Quaternary Ground Water Aquifers in Northwest Sinai, EGYPT. Geophysical Society Journal, Vol. 2, No.1, PP. 69-79.
12. **EL-Hadidi, M, N, and Amer, W, M, (1996).** The paleoethno botany of Abu Shaar site, Red sea coast, Egypt, Food, Plants and Related Industries, pp. 16-31.
13. **Fenoglio and Marc, L. (2001).** "Long-term sea level change in the Mediterranean sea from multisatellite Altimetry and tide Gauges physics and chemistry of the Earth. *In*: proceeding of Egsgeneral assembly, Nice.
14. **Frihy, O. E, and lofty, M. F. (1997).** Shore line change and Beach-sand Sorting along the Northern Sinai coast of Egypt, "Geomarine letters, (17) pp. 140-146.
15. **Girgis, M. M. (1989).** Geophysical Exploration for Ground water in the Northern part of Sinai, Egypt, Thesis submitted to the department of physics, Faculty of Science, Zagazig University.
16. **Kador, L. (1934).** A Study of the Sand in the Libyan Desert, Geol, Jour, Vol. 83, pp.470-478.

17. **Kotb, M. M. (2000)**. Sandy dunes in North Sinai, their characteristics and effects on agricultural development, Ph.D., Faculty of Agriculture, Ain Shams University.
18. **Mabutt (1977)**. Desert Land Forms, First Edit, mit press. Cambridge.
19. **Mohamed, M. S. (1999)**. Geological Studies of the Sand Dunes of EL-Sheikh zuweid area, East of Wadi EL-Arish, North Sinai, B. Sc. of geology, Faculty of Science, Cairo University, Egypt.
20. **Moon, F. W., and Sadek, H. (1921)**. Topography and Geology of Northern Sinai, part 1. Session 1919-1920. Petroleum research. Belletin. No. 10, Ministry of finance, Egypt, pp. 41-48.
21. **Raafat H. (2008)**. Diversity and Distribution of Medicinal Plants in North Sinai, Egypt, African journal of Environmental Science and Technology, Vol. 2, pp. 157-171.
22. **Ragab, M and Reda, M. (2006)**. Maximizing of Land and Water Suitability in Bir-El-Abd Region El-Salam-Canal Basin. North Sinai report final, El-Arish, Egypt, pp. 1-41.
23. **Said, R, (1962)**. The geology of Egypt, Amesterdam.
24. **Shata, A, (1956)**. Structural Development of Sinai Peninsula, Bulletin del'in statute du A desert D' Egypt, Vol. 1, No.2, Cairo.
25. **Shata, A, (1959)**. Ground water and Geomorphology of the Northern Section of Wadi EL-Arish Basin, Bull, soc Geog. D' Egypt, Vol. 32, pp. 217-245.

26. **Shukri, N. M, Philipe, G. (1959).** The Mineralogy of Some Recent Sediment in El-Arish-Gazza Area, Bull. Faculty of Science, Cairo, Uni. Vol. 35, pp. 71-74.
27. **Smith, A. G: (1971).** Alpine Deformation and Oceanic Areas of the Tethys, Mediterranean, and Atlantic, Geol. Sot. Amer. Bull. Vol. 82, pp. 2039-2070.
28. **Smith, K. (1965).** Fundamental Trans Current Facility in Rocky Mountains Bull- Am, Assoc, Petrol Geol,
29. **Smith, K. (1975).** Principles of Applied Climatology, New York Mc Graw-Hill), P. 233.
30. **Vivi Tackholm, (1974).** Student's Flora of Egypt, Cairo University printing, Egypt. P. 888.
31. **Vivi Tackholm, and Drar, M. (1969).** Flora of Egypt, Cairo University Press.
32. **Zahran, M. A, (1989).** Principles of plant Ecology and flora of Egypt, Egyptian university, Elwafa Libirary, Cairo.