

## مقترنات استخدام الاراضى فى محافظة شمال سيناء فى اطار المخطط المتكامل للتنمية الشاملة بسيناء

### **أ - المشروعات المقترنة (استثمارية - محدودة - تنمية متكاملة - ٠٠٠ )**

#### **أ. ١ - المشروعات الاستثمارية**

موقع شمال سيناء وطبيعته أرضاً ومناخها ومواردها المائية المحلية حددت محاور التنمية والأنشطة الاقتصادية السائدة بها والفرص الاستثمارية.

#### **• الزراعة والثروة السمكية**

تعتمد المحافظة بشكل أساسي على التنمية الزراعية في الساحل الشمالي خاصة في منطقة شرق العريش حيث يزداد سقوط الأمطار كلما اتجهنا شرقاً حيث جودة التربة والمياه الجوفية وخبرة المزارعين وقد قام المواطنون باستزراع نحو ٣٠٠ ألف فدان بالجهود الذاتية منها (١٩٧) ألف فدان على مصادر مياه مستقرة والباقي يعتمد بصفة أساسية على الري من مياه الأمطار والسيول.

نظراً لندرة المياه خاصة بوسط سيناء يقوم السكان المحليين بحصاد مياه الأمطار والسيول بإستخدام السدود التعويقية والتخزينية البسيطة والهربابات ويمكن الاستفادة بخبرتهم في تعظيم العائد وتنمية أمكانيات الملاعنى والزراعة الموسمية.

تعتمد الثروة الحيوانية بالمحافظة على حرفة الرعي من الأغنام والماعز بأجمالى ٩٦ ألف رأس تقريباً ومعظم هذه الملاعنى يعتمد على الأمطار الموسمية.

الاستثمار الزراعى يرتكز بصفة أساسية على استغلال مياه النيل المنقوله عبر مشروع ترعة الشيخ جابر والمياه الجوفيه المؤكده فى موقع محدد واستغلال مياه الأمطار والسيول.

تنحصر مناخ الصيد في شمال سيناء على شواطئ المحافظة المطلة على البحر المتوسط لأكثر من ٢٠٠ كم وبحيرة البردويل حيث يصل متوسط إنتاج المحافظة السنوي إلى ٦آلافطن من الأسماك المتميزة من بحيرة البردويل والبحر المتوسط .

يبلغ عدد المراكب العاملة بالبحر المتوسط ٢٣٣ مركب ويبلغ عدد الصيادين العاملين عليها أكثر من ٢٠٠ صياد يعولون أكثر من ١٠آلف فرد، ويبلغ عدد المراكب العاملة ببحيرة البردويل ١٢٨ مركب ويبلغ عدد الصيادين أكثر من ٣٠٠ صياد يعولون أكثر من ١٥آلف فرد

## • الصناعة والثروة المعدنية

يتواجد بشمال سيناء العديد من الثروات المعدنية<sup>(١٣)</sup> نوع من الخامات المعدنية باحتياطيات كبيرة واستغلال اقتصادي - مرفق (١) وهى على النحو التالى: الرخام وأحجار الزيستة - الحجر الجيري - الطفلة - الجبس - الرمال الصفراء - المارل - الكبريت - الفحم الحجرى - الدولوميت - التربه الزلطية - الرمال البيضاء - الرمال السوداء - كلوريد الصوديوم (ملح الطعام).

ويتم استغلال هذه الخامات من خلال (١١٣) محجر مرخص بالإضافة إلى وجود عدد (٦) ملاحة تقوم بانتاج سنوي لخام الملح حوالي (١,٣) مليونطن و يتواجد بالمحافظة ٣ مناجق صناعية تتميز كل منها بمميزات نسبية مختلفة عن الأخرى (منطقة الصناعات الثقيلة بوسط سيناء منطقة الصناعات المتوسطة ببئر العبد - منطقة الصناعات الحرفية بالمساعيد بمدينة العريش).

## • السياحة

تطل شمال سيناء على البحر المتوسط بساحل يخوله حوالي ٢٠ كم من بور فؤاد غربا حتى رفح شرقا حيث شاخن النخيل المتميز والمناجق المنبسطة التي يصل عمقها إلى ٢٠ كم في الشمال والجبال والوديان في الجنوب ، لهذا تنوعت أنواع السياحة بالمنطقة لتشمل :

السياحة الشائخية \_ سياحة أرياب المعاشات \_ سياحة المؤتمرات \_ السياحة العلاجية \_ السياحة التاريخية \_ السياحة الدينية \_ السياحة البيئية \_ السياحة الصحراوية \_ سياحة الواحات \_ سياحة اليخوت والرياضات المائية \_ سياحة الترانزيت.

**ومن المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر المستهدفة:**

إقامة سلسلة مراكز خدمات متكاملة على امتداد الطرق في شمال سيناء - إقامة مشروعات داعمة للنقل السياحي البري - إقامة مراكز لتصميم وإنتاج وتسويق المنتجات الحرفية البيئية والتذكارات السياحية - إقامة مشروعات سياحية لاستثمار منطقة واحدة القيمة وعين قديس والسدود والوديان والجبال والحياة الصحراوية - استثمار طريق العائلة المقدسة والفتح الإسلامي لمصر .

## **الفرص الاستثمارية وبدائل تمويل المشروعات التي يجري الترويج لها بالمحافظة**

### **(أ) قطاع الزراعة والثروة السمكية**

#### **أ-١ مشاريع تمويل بالكامل من خلال شركات استثمارية كبرى**

- تبلغ إجمالي مساحة الأرض المقرر استزراعها على ترعة الشيخ جابر بنطاق شمال سيناء (٢٧٥) ألف فدان منها (١٩٠) ألف فدان مرحله أولى في منطقة السهل الساحلي ، (٨٥) ألف فدان مرحله ثانيه في منطقة السر والقوارير .  
يوجد بالمرحلة الأولى (٢٥) مأخذ منها (٤) جاهز + (٦) تحت التجهيز + (٢) جارى العمل فى (٢٠١١) م وباقى (١٣) .

ونقترح في هذا خرج أعمال تنفيذ (١٣) مأخذ المتبقية على الشركات الاستثمارية الكبرى  
نظير تعويض هذه الشركات بقيمة الاستثمارات المنفذة على إنشاء المأخذ والتي تتعدى  
المليار جنيه بأراضي في زمام ترعة الشيخ جابر.

#### **أ-٢ مشاريع تمويل بالكامل من خلال الحكومة**

- إقامة سوق جملة ومنطقة صناعية للمنتجات الزراعية جنوب شرق مدينة كنواه ليناء جاف للمنتجات الزراعية الواردة والمصدرة عبر خليج العقبة .

#### **أ-٣ مشاريع تمويل بالكامل من خلال شركات استثمارية ومشاركة الحكومة**

- قيام وزارة الزراعة بطرح أراضي المأخذ الجاهزة من ترعة الشيخ جابر خلال هذا العام (٢١,٧٣١) فدان للبيع فورا للقضاء على ظاهرة التعدي على الأراضي .
- بالنسبة للمرحلة الثانية (السر والقوارير) فلم يتم اتخاذ أي إجراءات بشأنها بإجمالي مساحة (٨٥) ألف فدان ونرى أهمية حفر آبار بديلة عن المياه المنقوله من الترعة لارتفاع تكلفة التوصيل في الوقت الحالى أو المشاركة مع القطاع الخاص في إنشاء محطات رفع مياه أو أنابيب لنقل المياه للمنطقة .

#### **أ-٤ مشاريع تمويل من خلال شركات استثمارية محدودة**

- ١- مشاريع إنشاء مزارع سمكية .
- ٢- مشروع إنشاء مصنع لحفظ وتصنيع الفائض من المنتجات السمكية .
- ٣- مشاريع الاستثمار في مجال أنشطة الصيد ( شبك الصيد ومستلزمات الصيد والصيانة ) .
- ٤- مشروع إقامة شركة مصايد بحرية في أعلى البحار أمام سواحل شمال سيناء .
- ٥- مشاريع الاستثمار في مجال تربية وتنمية الأبقار و خاصة في نطاق أراضي زمام ترعة الشيخ جابر .
- ٦- مشاريع الاستثمار في مجال الزراعات الغير تقليدية ( المزارع التعاقدية ) لإنتاج الزهور - الفراولة والخرشوف والبطاطس كزراعة تصديرية باستخدام المخصبات الحيوية .
- ٧- مشاريع الاستثمار في مجال تسويق وتصدير الحاصلات الزراعية .
- ٨- مشاريع الاستثمار في مجال إنشاء مصانع لهيكل الصوبات الزراعية و مستلزمات الزراعات المحمية والري المتطور .
- ٩- مشاريع الاستثمار في مجال النباتات الطبية والعلوية بإنشاء مراكز استلام و تعبئة وتغليف ووحدات استخلاص بمنطقة وسط سيناء .

- ١٠- مشروعات الاستثمار في مجال إنتاج البذور والقاوي المحسنة للعشيبيات التابعة للعائلة الخيمية (كمون - كسبرة - و مختلفة محاصيل التوابل ) بمنطقة وسط سيناء.
- ١١- مشروعات الاستثمار في مجال التصنيع الغذائي والت تصنيع الحرفي والمنتجات البيئية .
- ١٢- مشروع استثمار زراعي بإنشاء غابات شجرية باستخدام مياه الصرف الصحي المعالجة بجرادة ومنطقة زارع بالعربيش .
- ١٣- مشروعات الاستثمار في مجال الزراعات التعاقدية التصديرية باستخدام تكنولوجيا الزراعة العضوية والمكافحة الحيوية .
- ١٤- مشروعات الاستثمار في مجال خدمات التسويق الزراعي الالكتروني من خلال عمل موقع الالكتروني للتعامل مع الشركات التصديرية العالمية .

## **(ب) قطاع الصناعة والثروة المعدنية**

### **ب- ١- مشروعات تمويل بالكامل من خلال شركات استثمارية كبرى**

- إنشاء مجتمع تسبيل الغاز الطبيعي مع الشركة العامة للبترول بمنطقة الشيف ذويـد ( العميد ) وخصصت الأرض للمشروع في ١٩٩٨ / ٨ / ٢ وببدء تنفيذ خط الغاز في ديسمبر ١٩٩٩ بتكلفة ١٢٥ مليون دولار . حيث تم الانتهاء من أعمال تنفيذ خط الغاز في ديسمبر ٢٠٠٠ م.
- تم اكتشاف الفحم في منطقة المغارة في أواخر الخمسينيات بمعرفة الهيئة العامة للمساحة الجيولوجية وقدر الاحتياطي بحوالي ٥٢ مليونطن وقد بدء في إعداد أول منجم لاستغلال الفحم خلال الفترة من ١٩٦٤ حتى حرب ١٩٦٧ وأعيد تشغيل المنجم في ١٩٨٨ م وبدأ الإنتاج والتصدير في ١٩٩٦ م وتوقف عن الإنتاج منذ عام ٢٠٠٣ لارتفاع تكلفة الإنتاج وال الحاجة إلى معدات حديثة للتعامل مع الخامـة في الأعمـاق .
- تم اكتشاف الكـبريت كـشوـاهـد أـثنـاء حـفـرـ بـئـرـ للـبـتـرـوـلـ شـرقـ العـرـيـشـ حـوـالـيـ ٢٢ـ كـمـ شـرقـاـ وـفـيـ عـامـ ١٩٨٥ـ حـصـلـتـ شـرـكـةـ فـرـيـبـورـتـ مـاـكـمـوـرـانـ الـأـمـرـيـكـيـةـ عـلـىـ حـقـ اـمـتـيـازـ التـقـيـبـ وـالـكـشـفـ عـنـ وـجـودـ خـامـ الـكـبـرـيتـ بـشـكـلـ اـقـتـصـادـيـ وـقـدـ تـحـقـقـ كـشـفـ تـجـارـيـ اـقـتـصـادـيـ لـلـشـرـكـةـ حـيـثـ قـدـرـ الـاحـتـيـاجـيـ الـجيـوـلـوـجـيـ الـمـبـدـئـيـ بـحـوـالـيـ ٢٠ـ مـلـيـونـ طـنـ . لا تـوـجـدـ أـيـ شـوـاهـدـ لـبـدـءـ الـعـمـلـ فـيـ الـشـرـوـعـ رـغـمـ توـافـرـ خـطـوطـ الغـازـ الطـبـيـعـيـ فـيـ مـنـطـقـةـ الـكـشـفـ .

### **ب- ٢- مشروعات تمويل بالكامل من خلال الحكومة**

- تـكـلـيفـ المـرـكـزـ الـوـخـيـ لـتـخـطـيـطـ اـسـتـخـدـامـاتـ أـرـاضـىـ الدـوـلـةـ وـالـهـيـئـةـ الـعـامـةـ لـلـتـنـمـيـةـ الصـنـاعـيـةـ وـوـزـارـةـ شـئـونـ الـبـيـئـةـ بـالـتـنـسـيقـ مـعـ أـجـهـزةـ الـمـحـافـظـةـ لـلـدـرـاسـةـ وـاـعـدـادـ مـشـرـوـعـ الـقـرـارـ الـجـمـهـورـيـ لـلـعـرـضـ عـلـىـ مـجـلـسـ الـوزـراءـ باـعـتـمـادـ مـنـطـقـةـ الصـنـاعـاتـ الـثـقـيـلـةـ بـوـسـطـ سـيـنـاءـ وـصـدـورـ الـقـرـارـ الـجـمـهـورـيـ الـلـازـمـ وـبـمـاـ يـحـقـقـ مـطـالـبـ الـمـحـافـظـةـ .
- تـخـصـيـصـ الـاسـتـثـمـارـاتـ الـلـازـمـةـ لـتـرـفـيـقـ الـمـرـحلـةـ الـأـولـىـ مـنـ قـطـاعـ الصـنـاعـاتـ الـمـعـدـنـيـةـ وـالـتـعـدـيـنـيـةـ ( ١,٥ـ كـمـ ) تـرـفـيـقـ دـاخـلـيـ ( خـرـقـ - مـيـاهـ - كـهـرـباءـ - صـرـفـ صـحـيـ ) .
- اـسـتـكـمالـ تـرـفـيـقـ بـاـقـيـ مـنـطـقـةـ الصـنـاعـاتـ الـمـتوـسـطـةـ بـئـرـ العـبدـ ( ١ـ كـمـ X ١ـ كـمـ ) حـيـثـ تـمـ الـاـنـتـهـاءـ مـنـ تـرـفـيـقـ رـبعـ الـمـنـطـقـةـ .

## **بـ-٣ مشاريع تمويل بالكامل من خلال شركات استثمارية ومشاركة الحكومة**

- سرعه قيام وزارة التجارة والصناعة باتخاذ الإجراءات التنفيذية لتفعيل الشركة القابضة للتنمية الصناعية بوسط سيناء التي أقرتها اللجنة الوزارية العليا لتنمية سيناء في ٢٠٠٥/٩/٥ وفي ٢٠٠٧/٦/٦.
- إقامة مصنع كربونات الصوديوم لإمكانية إقامة الصناعات التكميلية الأخرى خصوصاً بعد أن وفرت وزارة الموارد المائية والري مصدر للمياه العذبة ووفرت المحافظة الأرض اللازمة بالمنطقة الصناعية ببئر العبد ومساحات شاسعة من الملاحم لتزويد المشروع بحاجته من ملح الطعام ومصادر للحجر الجيري عالي النقاء - مرفق (٢).

## **بـ-٤ مشاريع تمويل من خلال شركات استثمارية محدودة**

١. صناعة الرخام.
  ٢. صناعة الزجاج.
  ٣. صناعة الجير.
  ٤. الطوب الرملي.
  ٥. بلوكتات الحجر الجير.
  ٦. الطوب الأسمنتى.
- ٧. صناعات أخرى تكميلية الصناعات مثل (صناعة الأجولة البلاستيكية المنسوجة - صناعية أكياس البلاستيك - صناعة العبوات البلاستيكية - صناعة الكرتون).

## **(ج) قطاع السياحة**

### **جـ-١ مشاريع تمويل بالكامل من خلال شركات استثمارية كبرى**

منطقة شاخىء الرواق ببئر العبد - مرفق (٣).

وصف عام للموقع : حلقة من اليابسة محاط (من جهات ثلاثة) جهات : الشرقية والغربية والجنوبية) بمسطح مائي (بحيرة صغيرة تأخذ شكل U تقريباً) ترتبط بمنفذ لتيارات المياه جنوب بحيرة البردويل.

المساحة الكلية

♦ مساحة المرحلة الأولى ٣ مليون متر مربع تصل إلى ٣٠ مليون متر مربع في المرحلة الأخيرة.

التصور المبدئي

♦ ميناء يخوت - مهبط خائرات برمائية - فندق ٥ نجوم - مول تجاري - ملعب جولف للبطولات العالمية ١٨ حفة - مزرعة للخيول العربية والإبل - شاليهات داخلية وعائمة - ١٠ مطعم عالمية - ملاعب رياضية متكاملة لاستضافة الفرق العالمية... الخ.

ملاحظة : مراعاة مدي موائمة عناصر التنمية مع مقتضيات الحفاظ على بيئة بحيرة البردويل.

البدائل الاستثمارية المقترنة

♦ مستثمر رئيسي يتولى التخطيط وإقامة المشروع بعد إقراره من السيد / د. رئيس مجلس الوزراء.

## **جـ ٢- مشاريع تمويل بالكامل من خلال الحكومة**

### **قطاع بالوظه / رمانه مرفق (٤)**

يبلغ خول هذا القطاع على الساحل (١٢) كم وبعمق (١,٥ - ٢) كم وتشغل (٣٣) جمعية حولي (٢,٥ مليون م٢) والمساحة القابلة للاستغلال ١٩,٥ مليون م٢ وقد أعد مشروع تخطيط الإقليم الثالث بالإسماعيلية عام ١٩٩٨ م دراست تخطيطية للمنطقة وأوصت الدراسة بأهمية الاستثمار السياحي للموقع.

المطلوب قيام جهاز تعمير سيناء بدراسة استكمال المرافق الأساسية بالمنطقة على الساحل بمشاركة الجمعيات خصوصا وأن القطاع الخاص قد أستثمر حوالي (٤٠٠) مليون جنيه لإنشاء (٥) آلاف وحدة شاققية.

## **جـ ٣- مشاريع تمويل بالكامل من خلال شركات استثمارية ومشاركة الحكومة**

### **(١) أرض المكرنتينا داخل كردون مدينة العريش- مرفق (٥)**

وصف الموقع : أرض فضاء مسورة تتوسط طريقى الحركة الرئيسية جنوب شاخن العريش وهما : الطريق السياحي الدولى (جنوبا) وطريق الشاخن (شمالا) ويحدها شرقا قسم شرخة والسيرك القومى .

#### المساحة الكلية

٢٢٧٠٠ ◆

#### المقترح الاستثمارى للمنطقة

إقامة مركز تجاري خدمي ترفيهي بالتعاون بين المحافظة والقوات المسلحة والقطاع الخاص .

### **(٢) منطقة التنمية السياحية الرئيسية شمال شرق العريش**

وصف عام للموقع : منطقة ساحلية تمتد بمحاذاتها أشجار النخيل مع وجود حزام للكثبان الرملية، ويقع ميناء العريش البحري شمال غرب الموقع .

المساحة الإجمالية : ٤٧ ألف فدان تقريبا .

التصور التخطيطي : قامت الهيئة العامة للتخطيط العمراني بالتعاون مع الهيئة العامة للتنمية السياحية بإعداد التصور العام للفكرة التخطيطية للتنمية الشاملة للموقع، وتم عقد اجتماع برئاسة السيد الوزير / المحافظ يوم ٢٢/٥/٢٠١٠ لمناقشة هذا التصور الذي تقوم فكرته التنمية للمنطقة علي :-

١. امتداد الشريط الساحلي (٣١ ألف فدان) لإقامة ميناء لليخوت ومراكيز سياحية .
٢. الظهير الجنوبي (١٦ ألف فدان) للتنمية العمرانية والزراعية والتجارية وأنشطتها متنوعة .
٣. الاستناد إلى البنية الأساسية الرئيسية : الطريق السياحي الدولي (قائم) وخط السكة الحديد (مخطط) .

**ولسرعة تنفيذ هذا المشروع وتشجيع المستثمرين نرى أهمية مساهمة الدولة في إنشاء مرسى لليخوت بمبلغ ٧٠ مليون جنيه .**

### **(٣) قرية نجمة سيناء - مرفق (٦).**

١- وصف عام للموقع : مشروع قائم على قمة الغرود الرملية جنوب شاخن الرئيسة بالعرיש، على مساحة (٨٦) فدان.

#### تاريخ المشروع

♦ مستوي خمسة إسرائيلية تضم ٣٠ شاليه.

♦ قامت شركة مصر للفنادق بتشغيلها كقرية سياحية (٣ نجوم) وأضافت عليها ٣٠ شاليه جديد ليصبح العدد الإجمالي ٦٠ شاليه بطاقة استيعابية إجمالية ١٧٤ غرفة وتم إغلاق القرية منذ ١٩٩٠.

♦ قامت الشركة بالتنازل عن القرية للمحافظة عام ٢٠٠٩ بقيمة تعويضية قدرها تسعة ملايين جنيه.

#### البدائل الاستثمارية المفترحة

البديل الأول : خرج القرية بنظام حق الانتفاع في إخراج مشروع متكمال للتطوير.

البديل الثاني : مشاركة بالمناصفة بين المحافظة ( بالأرض ) مع مستثمر قطاع خاص.

### **ج- ٤- مشاريع تمويل من خلال شركات استثمارية محدودة**

١- التخطيط السياحي : قيام شركات متخصصة في التخطيط والترويج للاستثمارات السياحية (شرق العريش / غرب العريش / قطاع بالوظة - رمانة).

٢- السياحة الدينية : استثمار طريق العائلة المقدسة والفتح الإسلامي لمصر.

٣- سياحة الخدمات : إقامة سلسلة مراكز خدمات متكمالة على امتداد الطرق في شمال سيناء

ك سياحة اليخوت : إقامة مارينا لليخوت والخدمات المتصلة بها بمدينة العريش البحري.

٤- سياحة المؤتمرات : التعاقد مع الجهات المختصة لإقامة المؤتمرات.

• إقامة قاعة مؤتمرات دولية بمدينة العريش.

٥- السياحة الرياضية : تنفيذ مهرجان رالي سيارات ودراجات بخارية ورياضات مائية.

٦- النقل السياحي : إقامة مشاريع داعمة للنقل السياحي البري والبحري والجوى استثماراً للموقع المتميز.

٧- الإنتاج الحرفى والتذكاريات السياحية : إقامة مركز لتصميم وانتاج وتسويق المنتجات الحرفية البيئية والتذكاريات السياحية.

٨- الدعائية والأعلام السياحية : القيام بالتفعيل الإعلامية والدعائية للمهرجانات ( مهرجان الهجن / مهرجان السباحة / المؤتمرات ... الخ ) .

٩- سياحة الواحات والعيون الطبيعية : إقامة مشروع سياحي لاستثمار منطقة واحة القسيمة وعين قديس والسدود والوديان والجبال والحياة الصحراوية .

## **(د) قطاع الخدمات و النقل**

### **د - ١ مشاريع تمويل بالكامل من خلال شركات استثمارية كبرى**

### **د - ٢ مشاريع تمويل بالكامل من خلال الحكومة**

- ضرورة رفع كفاءة الخط بعد تعرضه لبعض السرقات وتسخير خط منتظم من عربات مختلفة على الخط بغض النظر عن الجدوى الاقتصادية ( بهدف المحافظة على المرافق ) واستكمال الخط حتى مدينة العريش بطول (٧٧) كم والى رفح بطول (٥٩) كم والى المنطقة الصناعية ببغداد بطول (٦٠) كم.
- توصيل مياه الشرب إلى وسط سيناء من خلال خط المياه (إسماعيلية - جفجافه - بغداد - وادي العمرو بقطر (١٠٠) مم).

### **د - ٣ مشاريع تمويل بالكامل من خلال شركات استثمارية ومشاركة الحكومة**

- تطوير الميناء ليصبح ميناء تجاريًا دوليًا على أربع مراحل بتكلفة إجمالية (١٣٤٠) مليون جنيه ليكون قادرًا على استقبال سفن حتى حمولة (٣٠) ألف طن - مرفق (٧) ونقل ميناء الصيد الحالي إلى غرب الميناء الحالي.

### **د - ٤ مشاريع تمويل من خلال شركات استثمارية محدودة**

## **أ-٢- المشروعات المحددة**

**وفيما يلى مقترنات المحافظة بشأن :**

هي مشروعات محددة تلبى احتياجات ناشئه عن الاحتياج المتزايد لرغبات المباحثين للارتقاء بمستوى المعيشة وقد ظهرت الحاجة مثل هذه المشروعات فى الآونة الأخيرة ببعض مدن المحافظة منها :

- إنشاء مجتمع خدمى ترفيهى بأرض الكرنتينا بمدينة العريش .
- تطوير واستغلال قرية نجمة سيناء السياحية .
- استغلال شواطئ رفح والشيخ زويد والرواق بمدينة بئر العبد وغرب العريش ومنطقة بالوختة / رمانة .
- نقل الورش الحرفية بمدينة العريش الى خارج المدينة بمنطقة المساعيد .

## **أ-٣- تنمية متكاملة**

المشروعات التنموية المتكاملة المقترحة تعتمد على فكرة اقامة بؤر تنموية متكاملة المرافق والخدمات وتكون فى مجملها وحده أنتاجيه متكاملة وتكون هذه البؤر سواء بمحازاه الشريط الحدودي أو فى منطقة وسط سيناء (السر والقوارير - محور شرق الحسنة / نخل - مناخق التوسع الزراعى على المياه الجوفية - المناخق الصناعيه ... الخ) على انشطة اقتصادية تعتمد على الموارد المحلية الطبيعية بالمنطقة .

**ب - الملخص الرئيسي لنوع وطبيعة الأنشطة لهذه المشروعات وأماكنها طبقاً لخطط إستخدامات الأراضي في سيناء .**

- تدور الأنشطة والمشروعات المستهدفة في مخطط تنمية شمال سيناء حول مجموعة من المقومات التي تتمتع بها شمال سيناء (زراعة وثروة سمكية - ثروات معدنية وتعدينية - مقومات سياحية - الموقع - المناخ - بيئة نقيمة خالية من كل مظاهر التلوث - بنية أساسية وخدمية قوية - البعد الأمني .....الخ).

**المحددات الرئيسية الحاكمة لمخطط استخدام الأرضي :**

- قضية التمليلك وتأثيرها على الأنشطة الاقتصادية.
- الوضع القبلي وعدم الاستقرار الأمني.
- التركيز بصفه أساسيه على المشروعات كثيفة العماله للتخفيف من حده البطالة ولتوخيين ٣ مليون نسمه .
- توفير البنية الاساسية والخدمات من قبل الحكومة ومشاركة القطاع الخاص بنسبة ٦٥ - ٧٠٪ من الاستثمارات المستهدفة بتشجيع العاملين بالخارج للمشاركة في المشروع القومى لتنمية سيناء .
- اعادة رسم الخريطة السكانية لمصر والخروج من الوادي الضيق الى آفاق رحبة .
- استثمار قدرات وامكانيات سيناء لتصبح اضافه جديدة للاقتصاد المصري .
- حماية وتأمين حدود مصر الشرقيه .

## **جـ - أولويات المشروعات المقترحة طبقاً لمطالب أهالى سيناء**

الألتزام الكامل بمستهدفات المشروع القومى لتنمية سيناء مع تحديث المخطط الشامل - مرفق (٨) ليضم المشروعات الآتية :

### **(١) قطاع الزراعة والشروع السمسكية :**

- إستكمال المرحلة الأولى من مشروع ترعة الشيخ جابر فى محافظة شمال سيناء بمساحة ١٥٦,٥ فدان بإنشاء (٢٥) مأخذ مياه وشبكات الرى اللازمـة وخرج وتوزيع هذه الأراضى على المواطنين المستثمرين على أن يخصص ١٠٪ من هذه المساحـة على الأقل لابناء سيناء .
- بدء العمل فى إصلاح أراضى نطاق الميدان ومزارع غرب العريش (٣٣,٥ الف فدان) وتوصيل مياه ترعة الشيخ جابر لاستزراعها .
- سرعة العمل لاستزراع (٣٥ الف فدان ) فى (٤) موقع محدد (شيبان / المهدية - بئر شيبان برفح - التومـة / الظهير بالشيخ زويد - المسمى بالعريش) على المياه الجوفـية بتكلفة تصل الى ٢٩٥ مليون جنيه - مرفق (٩) .
- استصلاح واستزراع منطقة السرو والقوارير بأجمالى (٨٥) الف فدان .
- توفير الاعتمادات اللازمـة لانشاء ٤ سدود (وادى جريـة - البروك - الجرافى - نخل) بتكلفة ١٣٧ مليون جنيه .
- فتح بوغاز جديد أقصى غرب بحيرة البردوـيل وانشاء ميناء صيد جديـد بالمنطقة وتطوير بحيرة البردوـيل .
- ميناء صيد جديـد غرب مدينة العريش وقربـة للصياديـن .

### **(٢) قطاع الصناعة والشروع المعدنية :**

- تعديل احد اثنيات منطقة الصناعـات الثقيلة بوسط سيناء ليضم المشروعات التي تم توخيـنها خاصـة في منطقة الحلال وصدور القرار الجمهورـى اللازم بإقرار المنطقة وتوصيل البنـية الأساسية اللازمـة للمنطقة - مرفق (١٠) .
- تفعـيل قرارات اللجنة الوزارـية الخاصة بتنمية سيناء في ٢٠٠٥/٩/٥ والقرار رقم ٢٠٧٠/٦٤ الصادر في ٢٠٠٧/٦٦ والخاص بإنشاء شركة قابضة للتنمية الزراعـية والصناعـية بالمنطقة .
- سرعة العمل على إنشاء (٧) مصانع تعتمـد على الخامـات المعدـنية المحـليـه بوسط سـينـاء بتكلـفة تصل إلى ٧٥٠ مليون جـنيـه - مـرفـق (١١) .
- العمل على توخيـن مشروع الصودـاش المـزعـم توخيـنه جنوب المنطقة الصناعـية ببئـر العـبد بعد توفير الطـاقة الكـهـربـائية الـلازمـة للمـشـروع .
- مـجمـع تـصـنـيع الرـخـام عـلـى مـسـاحـة ١ كـم ٢ جـنـوب منـطـقة الصـنـاعـات الـحرـفـية بالـمسـاعـيد .

#### (٣) قطاع السياحة والبيئة :

- الغاء محمية الأحراش برفح والنظر في تعديل حدود محمية الزرانيق ومحمية المغاره المزمع انشاؤها - مرفق (١٢) بما لا يضر بالأنشطة الاقتصادية والبشرية القائمة .
- غابات شجرية على مياه الصرف الصحى المعالج ٢٠٠٠ فدان شرق مدينة العريش (جراده) - ١٠٠ .
- فدان غرب مدينة العريش (زارع) .
- مدفن صحى متكملا جنوب شرق العريش بمقطعة الطويل (الشريفات) .

#### (٤) قطاع التخطيط الاستراتيجي والتنمية

- الانتهاء من اعداد واقرار الاٍحوزة العمرانية وكردونات المدن والقرى .
- سرعة الانتهاء من التخطيط الشامل لساحل شمال سيناء في المنطقة من الشيخ زويد وحتى العريش لعرض المشروع على مجلس الوزراء والاعلان عن المشروع وخراجه على المستثمرين .
- سرعة الانتهاء من التخطيط الاستراتيجي العام لمدن العريش - رفح - الشيخ زويد - بئر العبد واقراره من الاجهزة المعنية بالدولة .
- البدء في إنشاء المدن الجديدة العريش - رفح - نخل .... الخ .
- البدء في تنفيذ مشروع القرى الرائدة الذي تم اقراره في اللجنة الوزارية لتنمية سيناء يوم ٢٠١٠/٩/١٥ لتطوير ٨٢ قرية علي مدار (٥) سنوات بمعدل ١٠ مليون جنيه لكل قرية .
- ادراج المحافظة ضمن البرنامج القومي لتطوير العشوائيات .
- تنمية الشريط الحدودي رفح / الشيخ زويد - خابا / نويع بعمق ٤٠ كم .
- تنمية محور شرق الحسنة / نخل حتى الحدود الشرقية للمحافظة .

#### (٥) قطاع الخدمات والبنية الأساسية :

- البدء في إنشاء خط مياه الاسماعيلية / الجفجافة / بغداد / وادي العمرو (١٠٠٠ امم) وسرعة حفر وتجهيز بعض الآبار العميقه وانشاء محطات تحلية مياه صغيره لتوفير مياه الشرب الازمة لاستقرار منطقة وسط سيناء .
- تنفيذ المرحلة الأولى والثانية من توسيعة ميناء العريش البحري لاستقبال سفن حتى حمولة (٣٠) الف噸 بتكلفة تصل الى ٦٠٠ مليون جنيه .
- إعادة تشغيل خط السكة الحديد الاسماعيلية / القنطرة / بئر العبد بطول ١٠٠ كم ومد الخط الى مدينة العريش .
- انشاء جامعة شمال سيناء الحكومية .
- توفير الاعتمادات الازمة للانتهاء من انشاء (٥) برايخ بمدينة العريش (الفاتح - الجيش - على بن ابي خالب - الموقف الجديد - الدائرى القديم) .
- توفير الاعتمادات الازمة للانتهاء من انشاء أعمال الحماية الازمة لمدينة العريش من اخطار السيول وتطهير سد الروافعة .
- توفير الاعتمادات الازمة للانتهاء من احلال وتجديد شبكة الطرق الاقليمية والداخلية المنهاره بسبب السيول باجمالى ٧٩ خريق هذا بالإضافة الي ٦ خرق رئيسية .
- بدء العمل في مشروع صرف صحى الشيخ زويد وبئر العبد واستكمال مشروعى العريش ورفح استكمال وصول شبكة الجهد المتوسط للقرى والتجمعات النائية بوسط سيناء والتوسع في استخدام الطاقة النظيفة خاصة الطاقة الشمسية .
- توفير البنية الأساسية الازمة لمشروع ابني بيتك بالمحافظة الذى يضم ٢٠١٥ وحدة (العريش - بئر العبد - رفح) .

**د - أسلوب التملك للأراضي في شبه جزيرة سيناء ( التملك – التصرف – التوريث - ٠٠٠ ) بما يضمن تملك المصريين فقط دون الأجانب والتشريعات القانونية التي تحقق ذلك .**

ورد للمحافظة في ٢٠١١/٣/٢١ من المجلس الأعلى للتخطيط والتنمية العمرانية بناء على كتاب السيد اللواء / أمين عام وزارة الدفاع بعدم شهر أو رهن أي حق انتفاع أو تسجيل أراضي في شبه جزيرة سيناء لحين صدور القرار الجمهوري الذي سيحدد ضوابط استخدامات الأراضي وبناء عليه توقف كل ما يتعلق بالتمليك أو حق الانتفاع للأراضي بالمحافظة منذ هذا التاريخ على اعتبار أن أراضي المحافظة في مجملها أملاك دولة ونرى في هذا الشأن :

أهمية إعادة النظر في قوانين الملكية ووضع اليد لأن هذا يتحقق استقرار المواقعين وانتمائهم في الأماكن التي تملكونها وتشجيع الاستثمار والتعهير وجذب مواقعين جدد من الوادي واستقرار الملكية وعدم تعرضها لحالات التعدي وما فيها الأرضى على النحو التالي :

- ١- استبعاد جميع المساحات المطلوبة للقوات المسلحة لأغراض الأمن القومي أو التعمير أو مشروعات حاليه أو مستقبلية أو ذات نفع عام وتنقية القوانين المنظمة لتمليك الأرضى الصحراوية وأصدار قانون موحد .
- ٢- الترخيص للمواقعين بالبناء داخل الكتل السكنية بناء على الحجج العرفية لخصوصية المحافظة وعدم توافر أراضي مسجلة.
- ٣- العودة إلى تملك الأرضى التي قام المواقعين بالبناء عليها داخل كردونات المدن والقرى أو تم استصلاحها وزراعتها وفقاً لقرار السيد / رئيس مجلس الوزراء رقم ٢٠٤١ لسنة ٢٠٠٦ والإجراءات التي أقرتها المحافظات لتنفيذ هذا القرار ولا يحدد فترة زمنية محددة للتنفيذ وبأسعار رمزية.
- ٤- تملك الأرضى الفضاء داخل كردونات المدن والقرى لواضعى اليد مع وضع الضوابط المنظمة للاعتماد بوضع اليد بإصدار قرار جديد من السيد / رئيس مجلس الوزراء .
- ٥- قيام هيئة عمليات القوات المسلحة بتحديد الأرضى الخاصة بها في كافة قطاعات الاستثمار بدائرة المحافظة وتصديق مجلس الوزراء على الخريطة الاستثمارية بالكامل لسرعة إنهاء الإجراءات .
- ٦- يتم تحديد سعر المتر المربع للمشروعات الاستثمارية التي تقع خارج المناخ المخططة من خلال اللجان المحلية ويتم مراجعته من قبل وزارة المالية وتصديق مجلس الوزراء أما أسعار الأرضى للمشروعات التي تقع داخل المناخ المخطط (مناخ صناعية - مناخ عمرانية ... الخ) فيتم من خلال تطبيق قانون المزايدات والمناقصات رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨ .
- ٧- تخصيص الأرضى للمشروعات الاستثمارية بحق الانتفاع للأجانب والعرب فقط والتمليك للمصريين لدفع عجلة الاستثمار مع وضع شرط عدم التصرف في الأرض إلا بموافقة الطرف الأول.

## هـ - المقترنات الخاصة بموضوع رهن / شهر حق الانتفاع سواء للأرض / المنشآت .

الرأي : يجوز رهن / شهر حق الانتفاع سواء للأرض / المنشآت بعد موافقة الجهة صاحبة الولاية بما لا يتعدى مدة حق الانتفاع المحددة في العقد للمساعدة في خدمة الجهات المولدة للمشروعات وأي حق انتفاع لا يجدد ولكن يحرر عقد جديد قد يختلف في شروطه عن العقد السابق .

## و - الأسس والمبادئ لتداول الأسهم ونسب المشاركة والمساهمين في البورصة وسوق المال بما يضمن عدم زيادة رأس المال الغير مصرى لهذه المشروعات عن ٤٩٪ أو خلق كيانات جديدة غير مرغوب فيها .

الرأي : ضرورة أن يكون حصة أحد المساهمين المصريين أكبر من أي مساهم أجنبي وأن إجمالي حصة المساهمين المصريين لا تقل عن ٥١٪ من إجمالي الحصة .

## مرفق ١

### مطادر الثروة التعديدية بمحافظة شمال سيناء

الدوره التعديدي	احتياطيه	منطقة تواجد	الاستخدامات	الدراسات التي قت
الرئيسي وأهوار	٩٠ مليون متر مكعب	جبل ياق، جبل الشحر منطقة القارة، منطقة الخطمه.	تكنولوجيـاـة والآلات وأعمال الميكانيـكـة والـتصـلـيلـ وـالتـحـلـيلـ وـالتـنـبـيـهـ وـالتـنـقـيـهـ	دراسة شركـه جـمـعـهـ جـمـعـهـ لـلـجـبـاـتـ وـالـطـبـامـ عـامـ ٢٧ـ درـاسـهـ شـرـكـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٢٨ـ درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٢٩ـ للـثـرـوـةـ الـعـدـيـدـيـهـ عـامـ ٣٠ـ درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٣١ـ للـسـاحـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٣٢ـ لـجـبـلـ لـبـنـ عـامـ ٣٣ـ
الغير الهجري	٨٠ مليون متر	جـبـلـ لـبـنـ، جـبـلـ الصـلـالـ رـوـيـسـانـ عـنـيـزـةـ الـشـهـرـ	صـنـاعـهـ الـاسـتـعـادـهـ صـنـاعـهـ كـيـمـيـاـلـيـاتـ اـسـدـهـ، بـيـوـتـ فـنـ آـسـمـاـلـ الـبـنـادـ وـالـشـادـ الـطـرـقـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٣٤ـ للـسـاحـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٣٥ـ لـجـبـلـ لـبـنـ عـامـ ٣٦ـ
الظلـةـ	١٨ـ٥ـ مـلـيـونـ	جـبـلـ لـفـارـسـ، رـوـيـسـانـ عـنـيـزـةـ، حـسـنـةـ جـبـلـ الصـلـالـ العـلـالـ الـبـرـوكـ	صـنـاعـهـ الـاسـتـعـادـهـ صـنـاعـهـ خـدـرـ الـأـيـارـ وـتـكـرـيـرـ الـرـيـوتـ فـنـ الـغـرـفـ وـالـعـصـيـنـ وـصـنـاعـهـ الـطـوبـ الـمـلـقـلـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٣٧ـ للـسـاحـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٣٨ـ فـنـ عـنـيـزـةـ الـقـارـاهـ رـوـيـسـانـ عـامـ ٣٩ـ
البيـسـنـ	٢ـ مـلـيـونـ	حـوـلـ سـيـوـهـ الـبـرـوـوـيلـ فـيـ الرـوـضـهـ وـمـصـدقـ	الـأـخـرـاصـ الـزـارـعـهـ صـنـاعـهـ اـسـتـعـادـهـ اـسـمـاـلـ الـبـنـادـ وـالـشـادـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٣ـ٩ـ للـسـاحـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٤ـ٠ـ فـنـ عـنـيـزـةـ الـرـوـضـهـ وـمـصـدقـ عـامـ ٤ـ١ـ
الرسـالـ السـفـرـ (الـعـادـهـ)	٤ـ مـلـيـونـ	الـوـسـنـاـبـ وـالـوـدـيـسـانـ الـخـالـيـهـ بـشـمـالـ وـوـسـطـ سـيـنـاءـ	فـنـ اـشـارـهـ الـبـنـادـ وـالـشـادـ وـأـشـاءـ الـطـرـقـ فـنـ الزـارـعـهـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٤ـ٢ـ الـتـنـطـيـلـ الـعـدـيـدـيـهـ عـامـ ٤ـ٣ـ وـبـحـوثـ الـاسـكـانـ
الـمـارـولـ	٥ـ مـلـيـونـ	جـنـوبـ جـبـلـ الصـلـالـ وـغـربـ طـرـيقـ الـقـسـيمـهـ	فـنـ صـنـاعـهـ الـاسـتـعـادـهـ	
الـدـولـهـ وـهـبـتـ	احـتـيـاطـيـاتـ مـكـبـرـهـ	حـوـلـ حـوـلـ جـبـلـ الـلـفـارـهـ جـبـلـ الصـلـالـ رـوـيـسـانـ عـنـيـزـةـ	حـوـلـ حـوـلـ جـبـلـ جـبـلـ الـلـفـارـهـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٤ـ٤ـ فـنـ اـشـاءـ الـعـدـةـ
الـقـرـنـ الـرـمـيـ	احـتـيـاطـيـاتـ مـكـبـرـهـ	حـوـلـ الـوـدـيـانـ بـوـسـطـ سـيـنـاءـ حـوـلـ جـبـلـ لـبـنـ	حـوـلـ حـوـلـ جـبـلـ جـبـلـ الـلـفـارـهـ	
الـبـيـضـهـ	٢٢ـ مـلـيـونـ	جـبـلـ الـلـفـارـهـ بـالـعـسـنـةـ وـادـيـ الـلـيـلـيـ، جـبـلـ يـاقـ	جـبـلـ الـلـفـارـهـ بـالـعـسـنـةـ وـادـيـ الـلـيـلـيـ، جـبـلـ يـاقـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٤ـ٥ـ فـنـ اـشـاءـ الـعـدـةـ
الـرـمـيـ	٢٢ـ مـلـيـونـ	جـبـلـ الصـلـالـ / جـبـلـ مـنـقـورـ	جـبـلـ الصـلـالـ / جـبـلـ مـنـقـورـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٤ـ٦ـ فـنـ اـشـاءـ الـعـدـةـ
الـسـوـدـاءـ	١ـ٤ـ مـلـيـونـ	بـطـولـ السـاحـلـ الشـمـالـيـ	الـقـرـيـشـ سـاحـهـ ١٨ـ هـكـمـاـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٤ـ٧ـ فـنـ اـشـاءـ الـعـدـةـ
الـكـورـيدـ الصـوـدـيـومـ (مـلـنـ الـطـعامـ)	احـتـيـاطـيـاتـ مـلـاخـهـ	الـقـرـيـشـ سـاحـهـ ١٨ـ هـكـمـاـ رـمانـ سـاحـهـ ١٨ـ هـكـمـاـ	مـلـاخـهـ (الـرـوـضـهـ الـمـلـاخـهـ) مـلـاخـهـ سـيـوـهـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٤ـ٨ـ فـنـ اـشـاءـ الـعـدـةـ
الـدـهـرـ	٥ـ مـلـيـونـ	مـنـطـقـهـ الـقـارـاهـ	مـلـاخـهـ (الـرـوـضـهـ الـمـلـاخـهـ) مـلـاخـهـ سـيـوـهـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٤ـ٩ـ فـنـ اـشـاءـ الـعـدـةـ
الـكـبـرـيـتـ	٢ـ مـلـيـونـ	فـنـ الصـنـاعـاتـ الـكـيـمـيـاـلـيـهـ	مـلـاخـهـ سـيـوـهـ	درـاسـهـ الـجـمـعـهـ عـامـ ٥ـ٠ـ فـنـ اـشـاءـ الـعـدـةـ

محافظة شمال سيناء ،



مركز المعلومات

## **حقائق ومؤشرات النجاح لتوطين مشروع كربونات الصوديوم بمحافظة شمال سيناء**



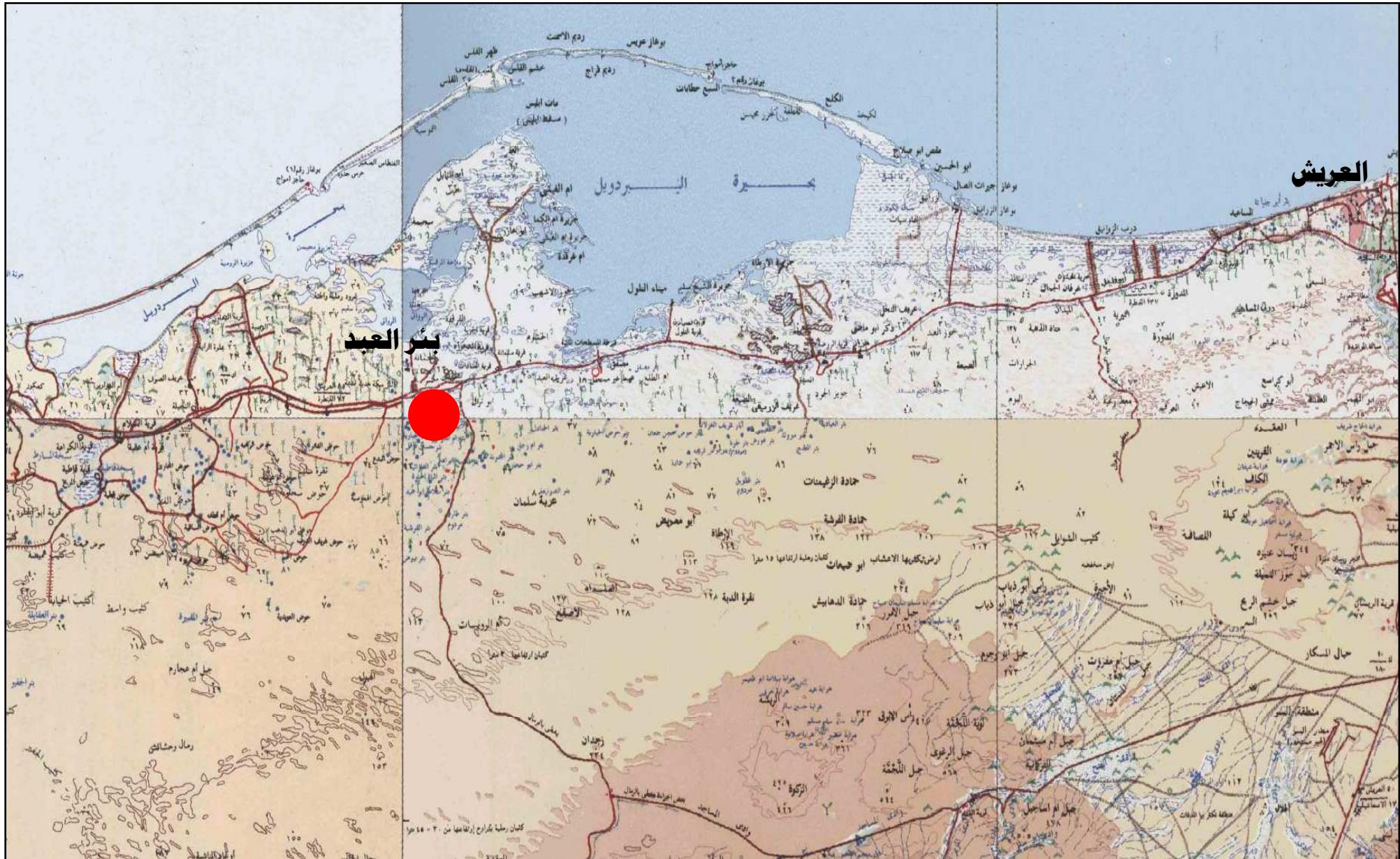
أغسطس ٢٠٠٩

## حقائق ومؤشرات لنجاح توطين مشروع أنتاج كربونات الصوديوم بمحافظة شمال سيناء

البنية الأساسية والمواد الخام والتسهيلات التي تقدمها محافظة شمال سيناء

م	عناصر البيان	الجهة المسئولة	وصف عناصر النجاح
أ	<u>موقع المشروع :</u> ١- المساحة المطلوبة : ١,٢ مليون م٢	ديوان عام المحافظة . الهيئة العامة للتنمية الصناعية.	<p>يوجد ٢٥٠ ألف م٢ بمنطقة الصناعات المتوسطة ببئر العبد كاملاً</p> <p>الرافق بالإضافة إلى أكثر من مليون م٢ جنوب المنطقة كما</p> <p>يمكن استغلال المبني الإداري الجاهز حالياً بالبيع أو حق الانتفاع</p> <p>لصالح الشركة</p>
ب	<u>المواد الخام :</u> ١- الحجر الجيري : ٨٥٠ ألف طن/سنة	مشروع المحاجر ومواد البناء التابع	<p>يتوفر الحجر الجيري فائق النقاء للمشروع بمنطقة المغاردة وجبل المنظور وريسان عنيزه بمسافة تتراوح ما بين ٤٠-١١٠ كم ويتراوح</p> <p>سمك الطبقات ٢٥-١٠٠ م باحتياطات هائلة بنسبة كربونات</p> <p>كالسيوم تصل إلى ٩٨-٩٩٪ و يصل متوسط سعر م٢ شاماً أعمالاً</p> <p>التحجير والتحميل والنقل من الحجر إلى موقع المشروع في حدود ٣٠</p> <p>جنيه للمتر المكعب.</p>
	<u>ملح الطعام :</u> مليون طن/سنة	ادارة المحاجر بالديوان العام	<p>يبلغ متوسط الانتاج الحالي ١,٢ مليون طن/سنة (٧٠٠ ألف طن/سنة)</p> <p>من ملاحة سيبكية التابعة للشركة القابضة للصناعات</p> <p>الكيماوية هذا بالإضافة إلى ٥٠٠ ألف طن / سنة من القطاع الخاص</p> <p>وبإضافة ملاحة زراع الديب سيصل انتاج ملاحة سيبكية إلى مليون</p> <p>طن سنوي خلال عامين ، أي أن الانتاج الحالى والمستقبلي يغطى</p> <p>احتياجات المشروع وفي حالة طلب تخصيص ملاحة مزار تكون</p> <p>الموافقة عليها مرتبطة باقرار توطين المشروع بشمال سيناء.</p>

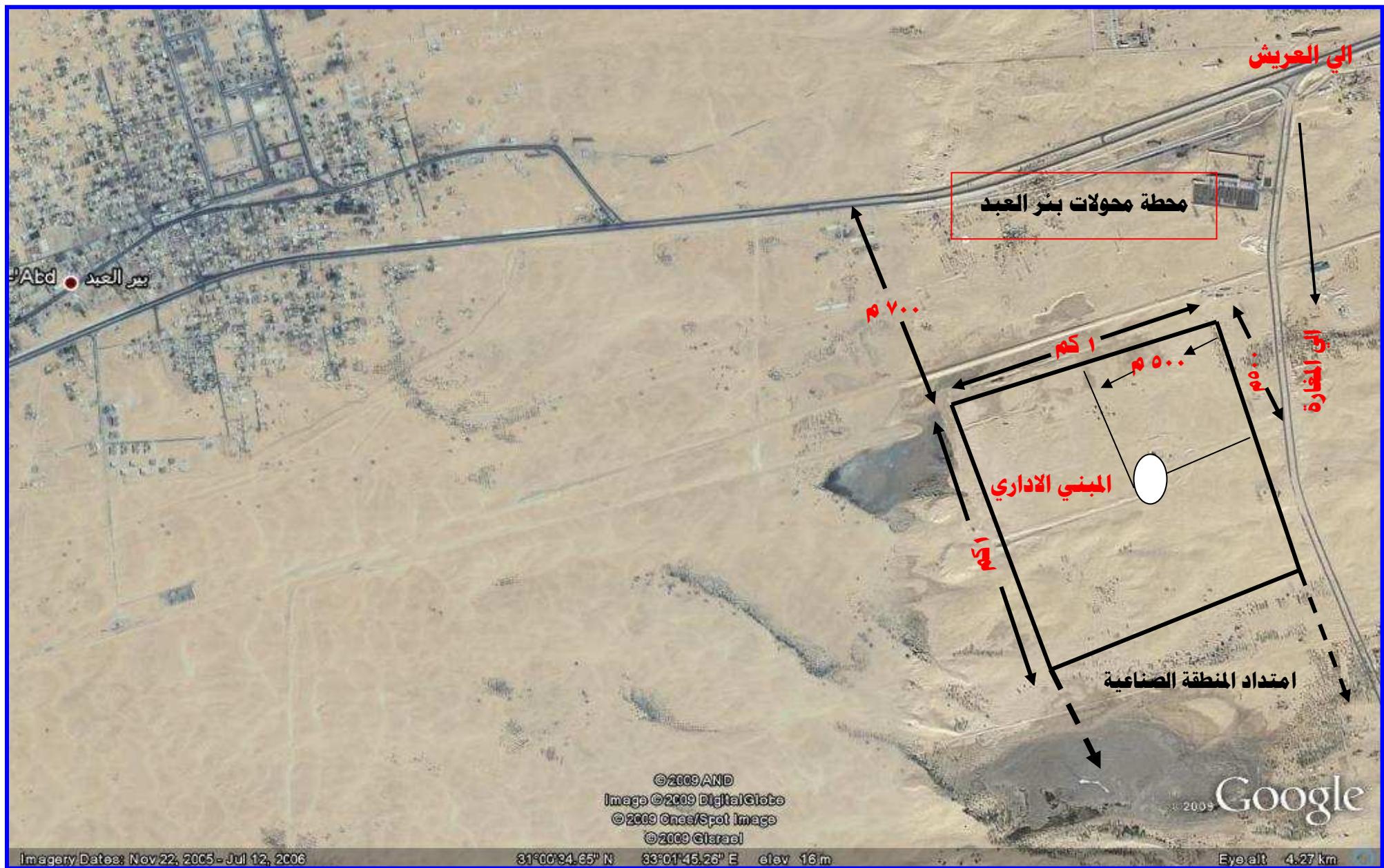
# الموقع المقترن للمشروع على خريطة طبوغرافية



# الموقع العام المقترن لمشروع كربونات الصوديوم



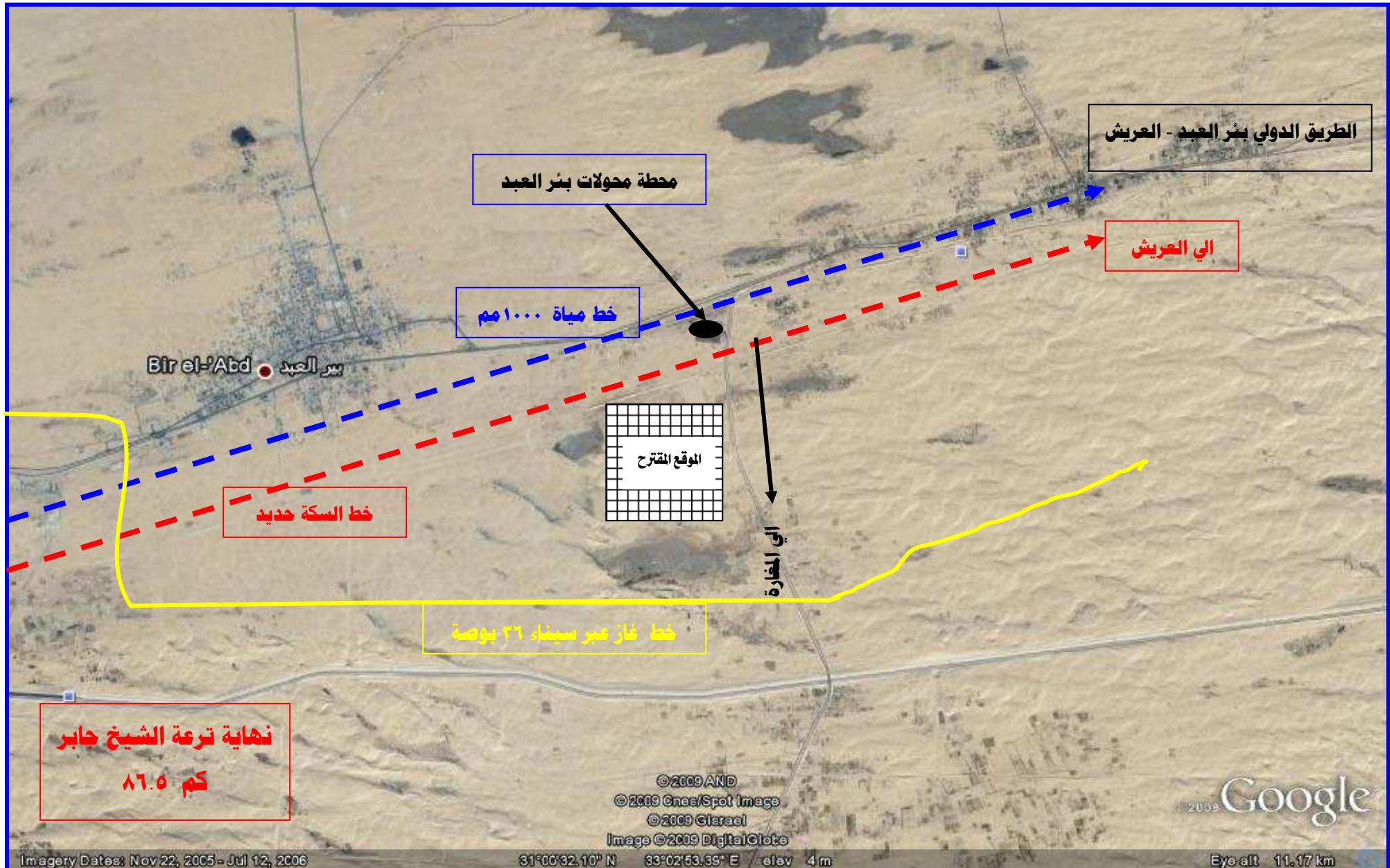
# خريطة تفصيلية للموقع المقترن لمشروع كربونات الصوديوم



## حقائق ومؤشرات لنجاح توطين مشروع أنتاج كربونات الصوديوم بمحافظة شمال سيناء

عنصر البيان	الجهة المسئولة	وصف عناصر النجاح	الم
<b>البنية الأساسية:</b> ١- <b>مياه الشرب :</b> ٢٥ ألف م³/يوم	الشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي فرع شمال سيناء	<ul style="list-style-type: none"> <li>- اشارت دراسة الجدوى المبدئية المقدمة من الشركة القابضة للصناعات الكيماوية بأنه تم التفاوض مع أحد المستثمرين لتوفير المياه الازمة بسعر ٠،٥ دولار / م³.</li> <li>- تقرر تغذية منطقة بئر العبد الصناعية بـ ٣٠٠ م³/ يوم للشرب والشركة القابضة ملزمة بتوفيرها بعد التعاقد مع المستثمرين.</li> <li>- قامت المحافظة بعمل ٨ جسات لآبار جوفية بعمق ٤٠-٢٠ م للمنطقة المقترحة للمشروع وتبين أن درجة الملوحة ١٤ - ٣٥ ألف جزء في المليون بمعدل تدفق ٣٥٠ م³/ يوم ويمكن استغلالها بمعرفة المشروع بتركيب محطات تحلية عليها بعد دفع تكلفة الجسات لصندوق خدمات المحافظة.</li> </ul>	→
<b>٢- الطاقة الكهربائية:</b> ١٠٠ ميجاواط	شركة توزيع كهرباء القناة وسيناء	- تتوفر القدرة المطلوبة وقدرها ١٠٠ ميجاواط علي مسافة ١١٠٠ م من الموقع المقترح للمشروع من محطة محولات بئر العبد التي يتوفريها فائض ٦٥ ميجاواط أمبير وتقترن الشركة موافاتها بتدرج الاحمال المطلوبة.	
<b>٣- الغاز الطبيعي:</b> ١٠٠,٥٥ مليون م³/ يوم	وزارة البترول - الشركة القابضة للغازات الطبيعية.	- يمر خط غاز عبر سيناء ٣٦ بوصة بطاقة نقلية ٤٠ مليون م³/ يوم وعلى مسافة ١,٥ كم جنوب المنطقة المقترحة للمشروع.	
<b>٤- خط السكة الحديد :</b> تأهيل السكة الحديد الحالية و مد الخط الى العريش	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الهيئة القومية للسكك الحديدية - وزارة النقل.</li> <li>- محافظة شمال سيناء.</li> </ul>	- جاري التنسيق مع وزارة النقل ووزارة التعاون الدولي لدخول السكة الحديد من بئر العبد وحتى العريش بمسافة ٨٥ كم - هذا بالإضافة إلى إعداد دراسات جدوى مد الخط إلى رفح ووصلة إلى منطقة الصناعات الثقيلة بوسط سيناء، حيث معظم الخامات المعدنية والتعدينية المتواجدة بالمحافظة.	
<b>استصدار الموافقة البيئية للمشروع</b>	جهاز شئون البيئة - الادارة المركزية لتقدير الآثار البيئي	- لا يمانع جهاز شئون البيئة من منح الموافقة علي المشروع اذا التزم المشروع باحكام قانون البيئة رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ وتقديم دراسة التقييم البيئي للمشروع (مرفق عناصر رئيسية لدراسة التقييم البيئي - قائمة ج)	هـ

# علاقة موقع المشروع بالشبكة الرئيسية للمرافق



## حقائق ومؤشرات لنجاح توطين مشروع أنتاج كربونات الصوديوم بمحافظة شمال سيناء

الاجراءات والتسهيلات	عناصر البيان	م	الجهة المسئولة	وصف عناصر النجاح
هـ			مكتب خدمة الاستثمار	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الاوراق المطلوبة هي دراسة جدوى تفصيلية- موافقة الهيئة العامة للتنمية الصناعية - موافقة هيئة الاستثمار حيث تقوم الهيئة العامة للاستثمار بالحصول على الموافقات الامنية لوجود شركاء اجانب.</li> <li>- في حالة تخصيص امتدادات للمنطقة الصناعية ببئر العبد يستلزم الامر موافقة جهاز شئون البيئة - المركز الوطني لخطيط استخدامات اراضي الدولة - هيئة عمليات القوات المسلحة.</li> <li>- يتم تخصيص الارض بحق الانتفاع طبقا لقرار السيد الدكتور / رئيس مجلس الوزراء رقم ٣٥٠ لسنة ٢٠٠٧ .</li> </ul>



## مشروع بورتو البردويل (شاطئ الرواق)

### **PORTO BARDAWIL**

**وصف عام للموقع :** حلقة من اليابسة محاط (من جهات ثلاثة) جهات : الشرقية والغربية والجنوبية، بمسطح مائي (بحيرة صغيرة تأخذ شكل U تقريباً) ترتبط بمنفذ لتيارات المياه جنوب ببحيرة البردويل.



#### المساحة الكلية

- ♦ مساحة المرحلة الأولى ٣ مليون م٢ وتحصل إلى ٣٠ مليون م٢ في المرحلة الأخيرة.

#### التصور المبدئي

- ♦ سياحة رياضيات مائية - سياحة استجمام - سياحة اصطياف - سياحة مهرجانات (شارع / صيد اسماك ... الخ)

**ملاحظة :** مراعاة مدي موائمة عناصر التنمية مع مقتضيات الحفاظ على بيئتا بحيرة البردويل .

#### البدائل الاستثمارية المقترنة

١. مستثمر رئيسي يتولى التخطيط واقامة المشروع بعد إقراره من السيد / د. رئيس مجلس الوزراء .
٢. مشاركة القطاع الخاص (بالمتمويل) مع المحافظة ( بالأرض ) .

- تم مخاطبة السيد الدكتور / أمين عام مجلس الوزراء بكتاب السيد الوزير المحافظ المؤرخ في ٢٠١٠/٨/٤ لتحديد الوقت المناسب لقيام السيد منصور عامر رئيس مجموعة شركات عامر لعرض هذا المشروع على السيد الدكتور / رئيس مجلس الوزراء .
- كما تم مخاطبة السيد اللواء / وزير الدولة للتنمية المحلية بكتاب السيد الوزير المحافظ المؤرخ في ٢٠١٠/٨/٢٦ للإفاده بأن المحافظة تقوم بالتحضير لتنفيذ المشروع من خلال مجموعة شركات عامر .



## المشروع المقدم من مجموعة شركات عامر



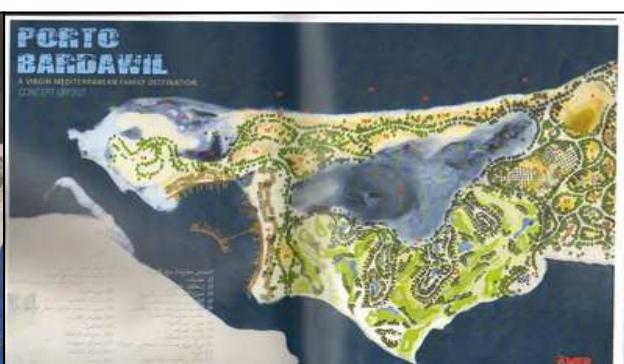
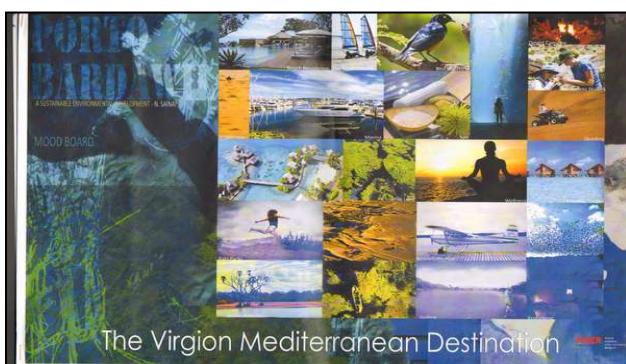
### مكونات المشروع:

- ١. ميناء يخوت دولي.
- ٢. مهبط طائرات برمائية.
- ٣. فندق خمس نجوم ١٥٠ غرفة.
- ٤. مول تجاري به مجمع سينمات و ١٠ مطاعم عالمية و محلات متعددة.
- ٥. ملعب جولف للبطولات العالمية حفرة.
- ٦. مزرعة للخيول العربية والإبل.
- ٧. ملاعب رياضية متكاملة لاستضافة الفرق العالمية.
- ٨. شاليهات داخلية وعائمة تدار فندقيا.
- ٩. محطات توليد كهرباء - تحلية مياه - معالجة صرف صحي.
- ١٠. يستوعب هذا المشروع عدد ٣ مليون ليلة سياحية سنوياً.
- ١١. تكلفة المشروع التقديرية ٥٥٠ مليون جنيه مصرى.
- ١٢. المشروع محفز وداع لتسويق المنطقة للمطورين السياحيين لإقامة قرى سياحية مماثلة، حيث يقدم لهم الخدمات العامة مثل ميناء اليخوت ومرسى الطائرات العائمة والمول التجارى الترفيهي وملعب الجولف، ويكسر الحاجز النفسي أمام التنمية السياحية في هذه المنطقة بتقديم النموذج والتجربة الناجحة يا ذن الله.

### ومن ناحية أخرى

هذا المركز يمثل انطلاقة جديدة وعلامة قائد والزعيم الرئيس مبارك في فتح آفاق التنمية في مختلف ربوع مصر، فضلاً عن البعد الإستراتيجي لتنمية شمال سيناء وتوطين أبناء الدلتا بجانب أبناء سيناء في هذه المنطقة الغالية.

- يوفر ٦٥٠٠ فرصه عمل دائمه.
- يوفر ٤٠ مليون يوميه عمالة أثناء مراحل الإنشاء.
- يضيف طاقه فندقيه قدرها ٤٠ ألف غرفه سياحية.
- يضيف طاقه إستيعابية ١٢ مليون ليلة سياحية.
- تبلغ استثمارات المركز السياحي حوالي ٢٠ مليار جنيه مصرى.
- المساحة الكلية للمركز ٣٠ مليون متر مربع حول بحيرة الرواق والمتفرعة من بحيرة البردويل.



# The Virginion Mediterranean Destination



MOOD BOARD

A SUSTAINABLE ENVIRONMENTAL DEVELOPMENT - NISAMA

## قطاع التنمية السياحية بمنطقة بالوظة/ رمانة

• مع عودة السيادة المصرية لسيناء تعالت الاصوات لتنمية و تعمير سيناء وقد اقترح البعض توزيع الاراضى على الجمعيات والنقابات بأسعار رمزية دون أن يكون هناك أى تخطيط ورضاخا لهذا المطلب والرأى العام استجابات المحافظة وأصدرت قرارات تخصيص لهذه الاراضى بشرط موافقة هيئة عمليات القوات المسلحة وتحمل المستفيدين لإعمال البنية الأساسية مع العلم بأن هذه المنطقة بعيدة عن البنية الأساسية (مياه شرب / صرف صحي / كهرباء / طرق ... الخ) وقد نشأت هذه المنطقة بجهود ذاتية.

### وصف القطاع

تقع هذه المنطقة على امتداد ساحل البحر المتوسط بطول ١٢ كم في أقصى الشمال الغربي لمحافظة مطروح قريتى بالوظة من جهة الغرب و رمانة من جهة الشرق بعمق يتراوح ما بين ٢-١,٥ كم بمساحة أجمالية ٢٢ كم ٢ و تراوح سعر متر الأرض ما بين ١٢-١ جنية للمتر المربع ويخلل هذا القطاع مدينة الفرما التاريخية و مجموعة من التلال و ينقسم هذا القطاع إلى قسمين:

#### (١) قرى شاطئية (تابعة للجمعيات والنقابات وبعض الشركات)

يبلغ طول هذا القطاع ٥,٥ كم واجهه بحرية بمتوسط عمق ٢ كم و مساحة أجمالية ١١ مليون م٢.

المستغل: ٢,٥ مليون م٢ من خلال ٣٥ قرية شاطئية (أفراد / مصايف للجمعيات والنقابات / شركات).

غير المستغل: ٨,٥ مليون م٢ فراغات شاطئية تتخلل المساحات التابعة للقرى الشاطئية بعلية ولا توجد بها أى أنشطة سكانية أو اقتصادية قائمة أو مخطط لها.

#### (٢) أراضي مطلوب موافقة هيئة عمليات القوات المسلحة لاستغلالها

• ٢,٥ كم غرب القرى الشاطئية (بالوظة / رمانة) حتى الحد الغربي لمحافظة بعمق ٢ كم و مساحة أجمالية ٥ مليون م٢.

• ٤,٠ كم شرق القرى الشاطئية (بالوظة / رمانة) حتى حدود بحيرة البردويل من ناحية الغرب بعمق ١,٥ كم و مساحة أجمالية ٦ مليون م٢.

• تم وقف أعمال البناء عام ١٩٩٧ على طول ساحل البحر المتوسط بناء على تعليمات اللجنة الوزارية العليا للتنمية السياحية على أن يتم دراسة كل مشروع على حده والسماح فقط بالمشروعات الغير مصيفية.

• وفي إطار حرص المحافظة لتوظيف إستثمارات الاهالى التي أنفقت على هذه المنطقة فقد طلبت المحافظة من السيد / وزير الاسكان والمرافق والمجتمعات الجديدة عبر جهاز تعمير سيناء إنشاء البنية الأساسية لهذه المنطقة إلا أن الاولويات الحرجية منعت الجهاز من تنفيذ هذا المطلب ومنها على سبيل المثال لا الحصر عدم توفر مياه الشرب النقية في عاصمة المحافظة ومدنها .

- وفي إطار حرص المحافظة للنهوض بهذه المنطقة لتوفير البنية الأساسية والخدمات



وحتى يكون هذا المطلب مشروعًا وبناء على طلب المحافظة قامت هيئة تخطيط الأقليم الثالث بالاسماعيلية عام ١٩٩٨ بإعداد التخطيط العام لقطاع بالوطة-

رمانة لخدمة السياحة الشاطئية الداخلية لأعضاء الجمعيات المستفيدة على مساحة ٢٢ مليون م٢ لرفع كفاءة المشروعات القائمة بالفعل مع إضافة مشروعات إستثمارية سياحية جديدة منها : قرى فندقية وسياحية - إسكان سياحي - خدمات تجارية - مركز تجاري - مناطق ترفيهية ورياضية مفتوحة شواطئ عامة.

- وفي عام ٢٠١٠ جددنا الطلب لقيام جهاز تعمير سيناء بدراسة استكمال المرافق الأساسية بالمنطقة على الساحل بمشاركة الجمعيات خصوصا وأن القطاع الخاص قد أستثمر حوالي (٤٠٠) مليون جنيه لإنشاء (٥) آلاف وحدة شاطئية إلا أن هذا المطلب قد تأجل النظر فيه نظراً لوقوع القطاع بالكامل ضمن المدينة المليونية المزمع إنشاؤها شرق بور سعيد.

**المخطط العام للمركز التجاري الخدمي الترفيهي بأرض الكرنتينا**

Arab nomads. The term comes from the Arabic word *bada'*, meaning "those who live in the *bada'*, (desert).<sup>1</sup> Bedouin formerly lived as pastoral nomads in the desert regions of the Arab world, although by the twentieth century, few true nomads remained. The term is still used, however, to denote those tribes and families who are of bedouin origin.

a widely quoted Bedouin saying is:  
"I and my brothers against my cousins, I and my brothers and my cousins against the world."

**AREESH**

**PANORAMIC VIEW**

**MEETING POINT AREESH**  
NORTH SINAI EGYPT

**AMER**  
Creating Lifestyle Landmarks

# MEETING POINT AREESH

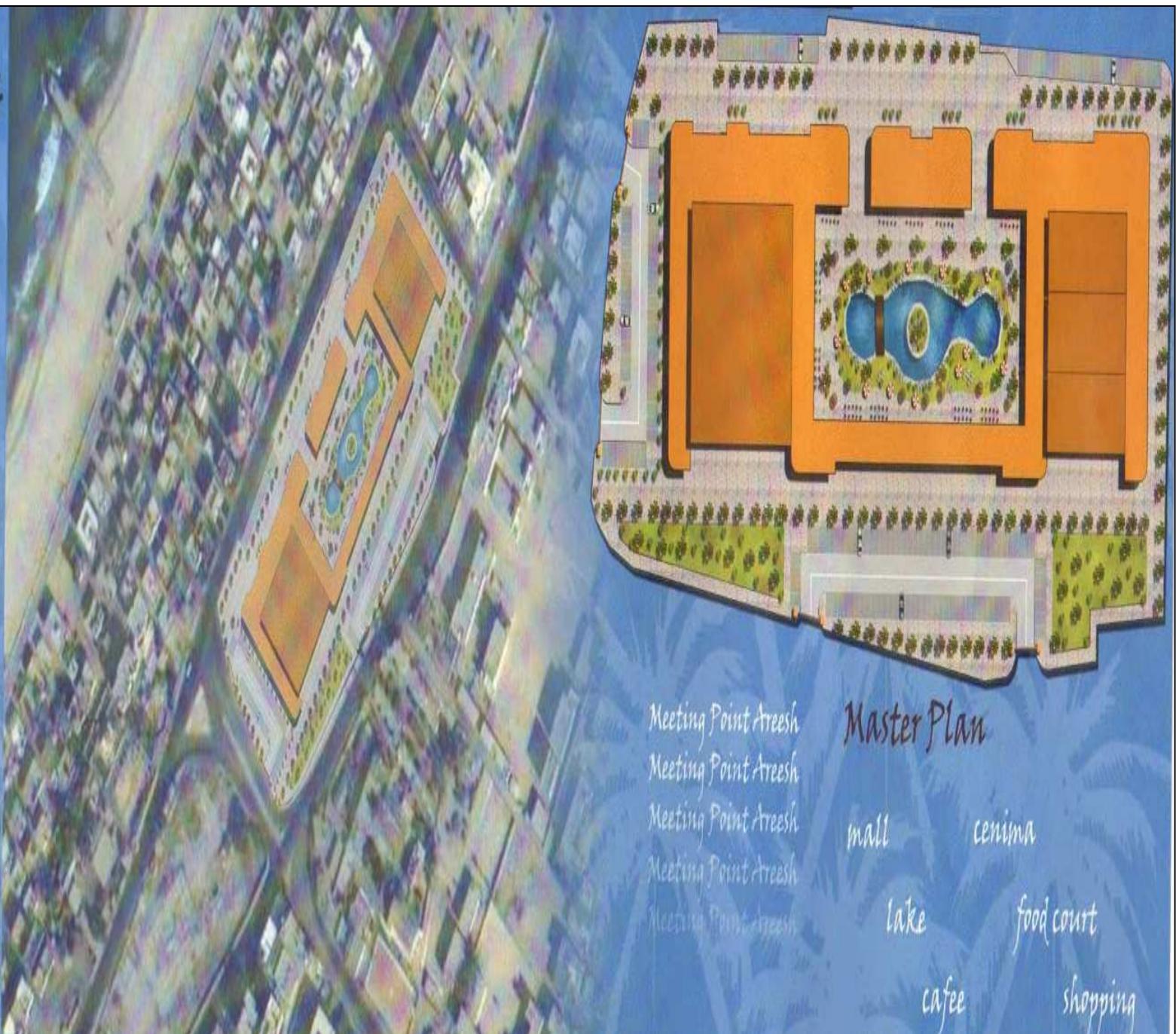
NORTH SINAI-Egypt

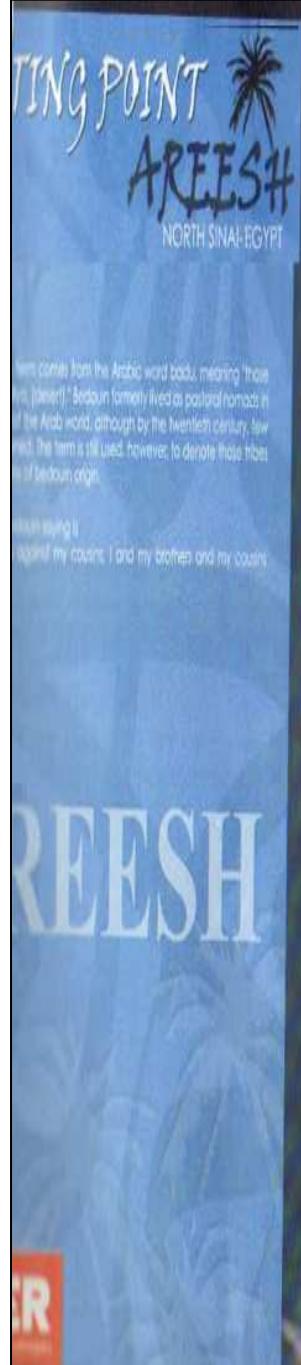
Bedouins. The term comes from the Arabic word *bada'*, meaning 'those who live in the deserts'. Bedouins formerly lived as pastoral nomads in the desert regions of the Arab world; although by the twentieth century, few settlements remained. The term is still used, however, to denote tribes and families who are of bedouin origin.

Widely quoted Bedouin saying is:  
'and my brothers against my cousins, I and my brothers and my cousins will he sold.'

# AREESH

AMER  
Living Lifestyle Landmarks





## MEETING POINT AREESH

SITE LOCATION IN ONE OF THE MOST BEAUTIFUL CITIES IN EGYPTIAN NORTH COAST  
MEETING POINT LOCATED IN AREESH CITY IN ONE OF THE MOST IMOPRINT STREETS.  
SITE AREA IS ABOUT 127000 M2



محافظة شمال سيناء

مركز المعلومات



## أرض الكرنتينا (داخل كردون مدينة العريش)



**وصف الموقع :** ارض فضاء مسورة تتواصط طرقي الحركة الرئيسية جنوب شاطئ العريش وهما : الطريق السياحي الدولي (جنوباً) وطريق الشاطئ (شمالاً) ويحدها شرقاً قسم شرطة والسيرك القومي .

المساحة الكلية

٢م٢٧٠٠ .. ♦

المقترح الاستثماري للمنطقة:

إقامة مركز تجاري خدمي ترفيهي بالتعاون بين المحافظة والقوات المسلحة والقطاع الخاص (تم إرسال خطاب من السيد الوزير المحافظ للسيد اللواء / وزير الدولة للتنمية المحلية بتاريخ ٢٠١٠/٥/٣٠ للموافقة علي بدء السير في الإجراءات).



# WIT HOTEL EGYPT



## مشروع نجمة سيناء

### أولاً : أرض المشروع .

إجمالي مساحة القرية ٨٦ فدان و ١١ قيراط و ٢٣ سهم تم اقتطاع مساحة ٢ فدان و ٧ قيراط واحد سهم كحرب لطريق العريش رفح لتكون صافي مساحة القرية ٨٤ فدان و ٤ قيراط و ٢٢ سهم طبقاً للرفع الماسحي للقرية ستضاف إليها مساحة  $100 \times 300$  متر كمدخل للقرية إلى ساحل البحر تستخدم للخدمات الشاطئية غير الثابتة كحمامات السباحة والشمامي والكافيتريات المؤقتة (فوك وتركيب) وألعاب الأطفال وكل ما يلزم لخدمة النزلاء.



### ثانياً : مكونات المشروع .

عدد ٦٠ شاليه منهم عدد ٥٤ شاليه حجرات وصالة وحمام ومطبخ وعدد ٦ شاليهات مكونة من حجرتين وصالة وحمام ومطبخ مفروشة.

مدخل القرية والبوابة الرئيسية .  
السوق التجاري للقرية مكونة من ١١ محل .

عدد ٢ بئر ارتوازي .  
محطة معالجة صرف صحي .  
محطة رفع مياه .  
مبني الاستقبال ملحق به مطعم ومطبخ

منافق عامة والمركز التجاري وسكن المدير العام والكافيتريات والمطعم والمخازن .  
الأعمال الصحية وأعمال الكهرباء وغرف الطلمبات وغرف المحابس ولوحات الضغط المتوسط والمنخفض والشبكات الكهربائية وشبكات المياه والصرف الصحي  
ويمكن تقسيم المشروع إلى العناصر الآتية :

- غرف النزلاء
- المناقق العامة
- الخدمات

### (١) غرف النزلاء :

إجمالي عدد الشاليهات ٦٠ شاليه .

- الشاليهات القديمة ٣٠ شاليه تتكون من ٢ غرف نوم + معيشة + مطبخ + حمام بمساحة ٨٠ متر مسطح بعدد ٢٤ شاليه وعدد ٦ شاليهات تتكون من عدد ٢ غرف نوم + معيشة + مطبخ + حمام بمساحة ٦٧ متر مربع .

- الشاليهات الجديدة بعدد ٣٠ شاليه تتكون من ٣ غرف نوم + معيشة + مطبخ + حمام بمساحة ٨٠ متر مسطح .  
وكامل الحجرات والصالات والمطابخ مفروشة وجاهزة للتشغيل .

## (٢) المناطق العامة :

### مبنى الاستقبال :

بمسطح ٢٢٥ متر مربع به عدد ٢ غرفة إدارة وأوفيس وحمامات عامة للنزلاء.

### الكافيتريا :

بمسطح ٢٥٧ متر مربع بعدد ٢ غرف خدمة وملحق بها مظللة هيكل معدني مغطى بألواح خشب موسكي تحتاج إلى إجراء بعض الترميمات لرفع كفافتها وإعادة استخدامها.

### المطعم :

بمسطح ٥٠٠ متر مربع به صالتين خعام + المطبخ الرئيسي والمخازن وحمامات النزلاء.

### المناخق المفتوحة :

مناخق مفتوحة خضراء لم يتم صيانتها + ممرات مشاه + مسرح مكشوف.

### المركز التجاري :

بمسطح ٥١٥ متر مربع ويكون من ١١ محل بالإضافة إلى كافيتريا + عدد ٢ حمام عام.

## (٣) الخدمات :

البوابة الرئيسية توجد بالمدخل الرئيسي بمساحة ٥٠ م² .. وتحتاج إلى إعادة ترميم وإعادة رفع كفاءة وتجديد.

### المخزن : بمساحة ٤٥ م² ..

المخزن : بعده ٤ وحدات بمسطح إجمالي ٢٦٠,٢ م² تحت الأرض ويمكن استخدامها كمزارات سياحية ..

غرفة الطلبات : بعدد أربعة غرف.

سكن المدير العام : بمسطح ٨٠ متر يتكون من ثلاثة غرف وملحقاتها ...

### وصف الحالة الإنشائية للمبني المقامة :

الشاليهات القديمة منشأة بنظام الحوائط الحاملة من الخرسانة المسلحة سابقة التجهيز والأسقف خرسانية مسلحة يعلوها سقف خارجي مائل من الخشب المغطى بألواح الأسبستوس.

والشاليهات الجديدة من الهيكل الخرساني قواعد وأعمدة وسقف والحوائط من الطوب والأسقف مغطى بسقف مائل من الخشب المغطى بألواح الأسبستوس ..

مبني الاستقبال والمطعم والسوق التجاري مبنيه هيكل خرساني والحوائط من الطوب ...

### الأنظمة والأعمال الميكانيكية :

وتشتمل على ما يلي : أجهزة وأدوات صحية + أعمال توصيلات صحية داخلية + سخانات شمسية بعضها معطل ..

### أعمال مكافحة الحرائق :

عبارة عن خفائيات يدوية رغوية مجمعة وبعضها موزع على المنشآت ...

### الشبكات :

شبكة تياري الحدائق + شبكة الصرف الصحي + شبكة التغذية بالمياه ..

### العناصر الخدمية :

محطة خلambilات للتغذية بالمياه للمشروع بالكامل وتحتوى على عدد ٢ خزان وضاغط هواء وعدد ٣ خلambilات ولوحة تحكم ..

محطة صرف صحي مدمجة معطلة

آبار ارتوازية للمياه بعدد ٢ بئر مياه غير صالحة للشرب لا تعمل

## أعمال الكهرباء:

وت تكون من شبكة ضغط متوسط عليها محول قدرة ٢٠٠ كيلو فولت أمبير من النوع المعلق

**شبكة الضغط المنخفضة :-** و تستخدم الشبكات الهوائية لتغذية الشاليهات

القديمة و نظام الكابلات للشاليهات الجديدة من الألミニوم  $16 \times 4$  مم

**الشبكات الداخلية :-** من الموصلات النحاسية للإنارة و مأخذ القوى و بدون أرضى

## لوحات التوزيع:

عدد ٢ لوحات ضغط منخفض معلقة على برج الدخول عليها عدد ٧ مفاتيح يغذيها

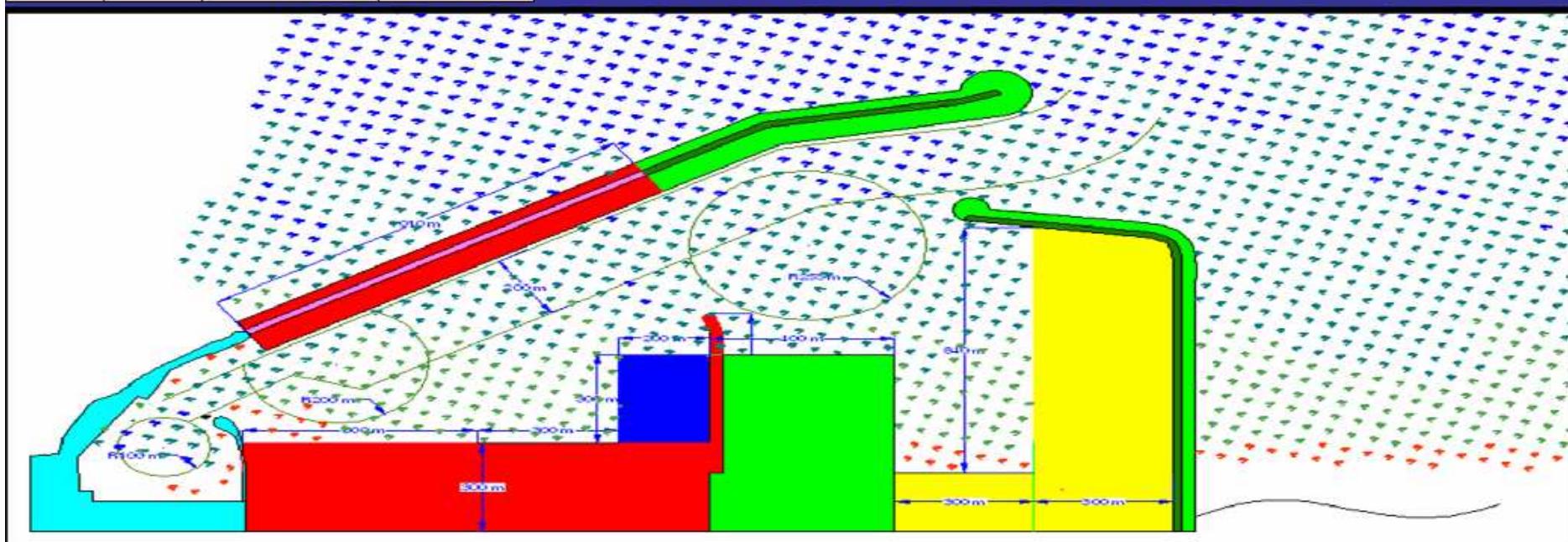
كابل ألمانيوم قطر  $120 + 4 \times 3$

**اللوحات الفرعية :-** عدد لوحات فرعية لكل شاليه عليها مفاتيح للدخول والخروج

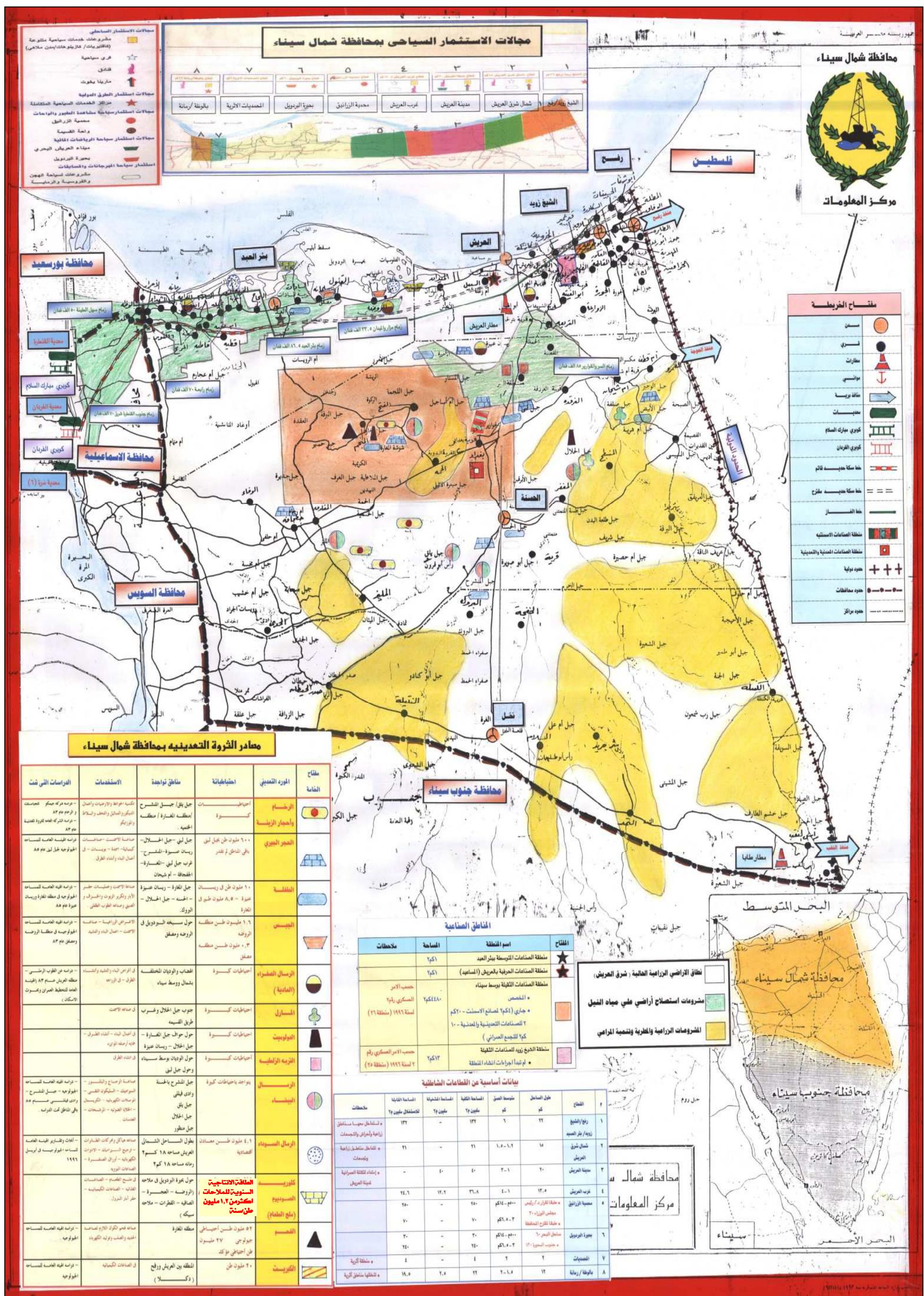
...

المرحلة	الرمز	مليون جنية	طول الأرصفة م
١		٤٢٠	٥٠٠
٢		١٧٠	٨٠٠
٣		٥٧٠	١١٠٠
٤		١٧٠	٨٤٠
الاجمالي		١٣٤٠	٣٢٤٠

## مراحل تطوير ميناء العريش البحري



المخطاط الشامل لمحافظة شمال سيناء



(١) اسم المنطقة : المنطقة الموازية للحدود الدولية شرق نبع شيبةانة / المهدية ( مركز رفح )

٥ آلاف فدان	المساحة
٨٠ بئر (٧٠ - ٦٠ م)	عدد الآبار
٣٢٥ م / ساعة (٦ ساعة / يوم)	نصف البئر
١٧٠٠ - ٣٨٠٠ جزء في المليون	درج الملوحة
محوري	نوع الري
قمح - بنجر - بطاطس	نوع الزراعات
٧٥ مليون جنية	تكلفة حفر وتجهيز الآبار والتسوية والري المحوري

(٢) اسم المنطقة : بئر شيبةانة ( مركز رفح )

١٠ آلاف فدان	المساحة
٢٠٠ بئر (٩٠ - ٦٠ م)	عدد الآبار
٤٤ - ٥٣ م٣ / ساعة (٦ ساعة / يوم)	نصف البئر
٤٦٠٠ - ٦٠٠٠ جزء في المليون	درج الملوحة
بالتنقيط	نوع الري
زيتون	نوع الزراعات
٤٠ مليون جنية	تكلفة شبكة الري
٣٥ مليون جنية	تكلفة حفر وتجهيز الآبار
٧٥ مليون جنية	التكلفة الإجمالي

(٣) اسم المنطقة : المنطقة المحيطة بقرى التوامة / لظهير ( مركز الشيخ زويد )

١٠ آلاف فدان	المساحة
٢٠٠ بئر (٥٠ - ٥٠ م)	عدد الآبار
٤٥ - ٦٠ م٣ / ساعة (٦ ساعة / يوم)	نصف البئر
٤٠٠٠ - ٥٥٠٠ جزء في المليون	درج الملوحة
بالتنقيط	نوع الري
زيتون	نوع الزراعات
٣٥ مليون جنية	تكلفة حفر وتجهيز الآبار
٤٠ مليون جنية	تكلفة شبكة الري
٧٥ مليون جنية	التكلفة الإجمالي

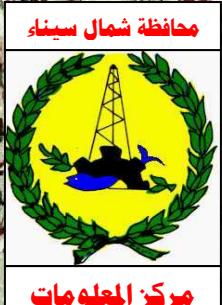
(٤) اسم المنطقة : المسمى ( مركز العريش )

١٠ آلاف فدان	المساحة
٢٥٠ بئر (٥٠ - ٥٠ م)	عدد الآبار
٣٤٠ - ٣٠ م٣ / ساعة (٦ ساعة / يوم)	نصف البئر
٢٣٠٠ - ٢٧٠٠ جزء في المليون	درج الملوحة
بالتنقيط	نوع الري
زيتون	نوع الزراعات
٣٠ مليون جنية	تكلفة حفر وتجهيز الآبار
٤٠ مليون جنية	تكلفة شبكة الري
٧٠ مليون جنية	التكلفة الإجمالي

## المناطق المستهدفة استصلاحها واستزراعها بالتعاون مع القوات المسلحة

(٣٥ ألف فدان بتكلفة إجمالية ٢٩٥ مليون جنية)

رفح



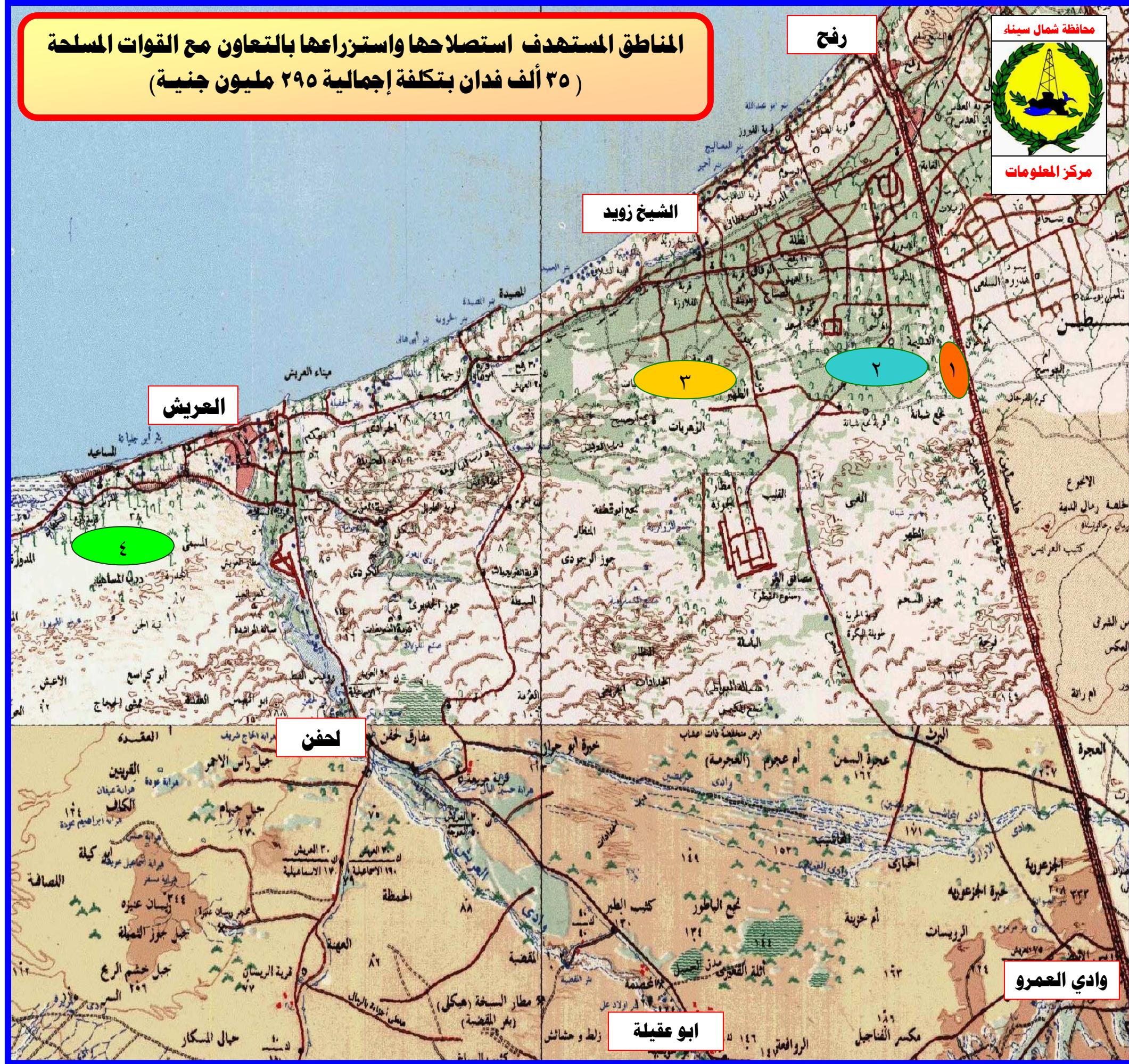
الشيخ زويد

العربي

لحفن

أبو عقبة

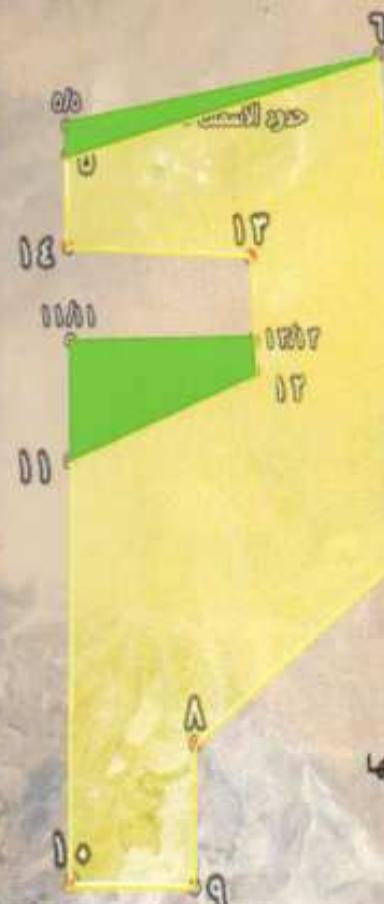
وادي العمرو



## مقترن المحافظة لمنطقة الحال

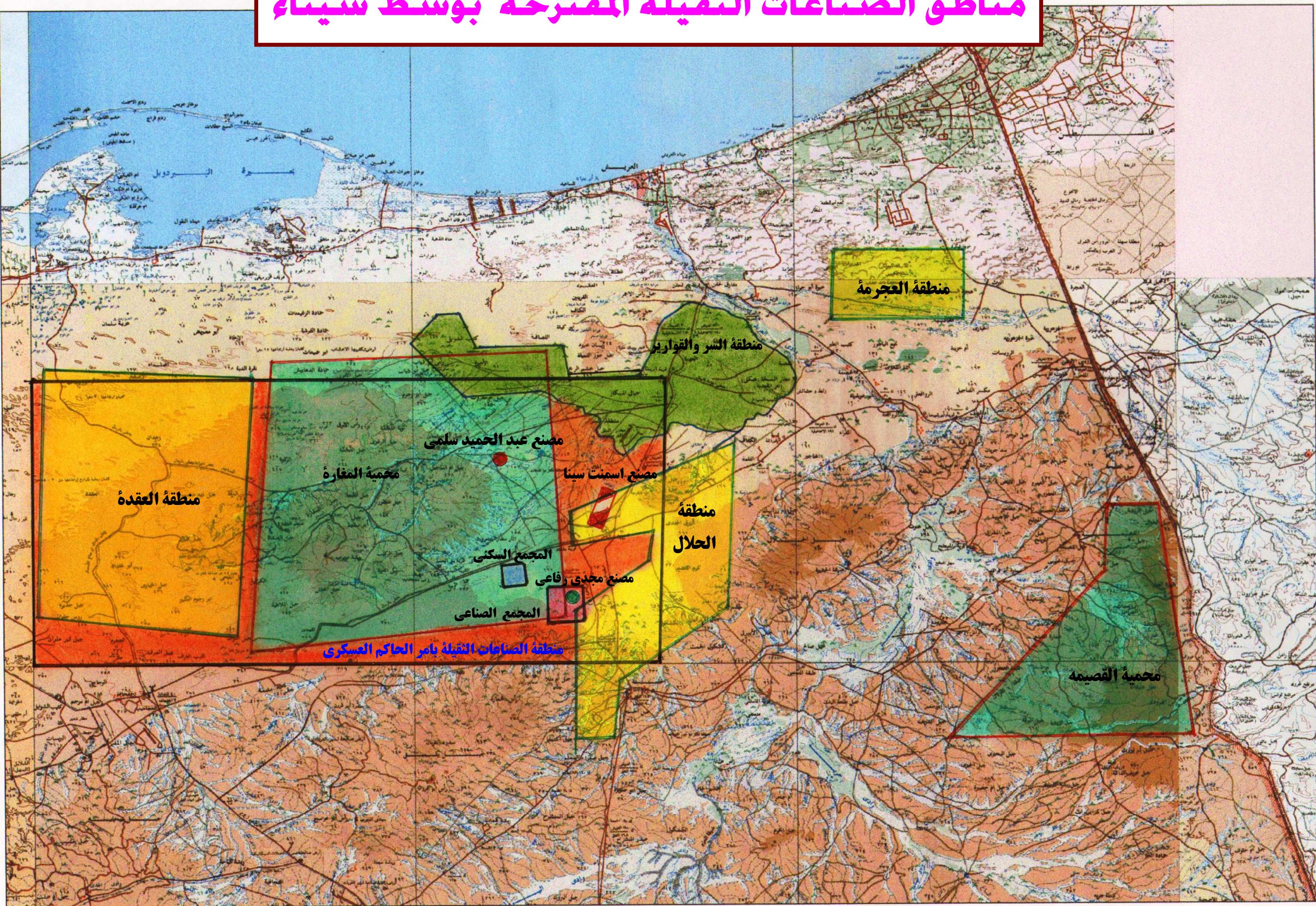
مقترن احداثيات المتعلقة الصناعية - الحال

خط العرض	خط الطول	النقطة	ث ق د	ث ق د	خط العرض
٢٠ ٤٤	٤١,٤٧	٢٢	٤٢	٤٢	٢٠ ٤٥
٢٠ ٤٧	٠٠,٠٢٤	٢٢	٥٥	١٣,١٧٧	٦
٢٠ ٢٢	١٤,٧٠٢	٢٢	٥٤	٤٨,٦٥٤	٧
٢٠ ٢٨	٢٢,٩٥٥٦	٢٢	٤٦	٣٨,٧٢٣	٨
٢٠ ٢٥	١٧,٤٣٦	٢٢	٤٦	٣٤,٣٨٤	٩
٢٠ ٢٥	٢٢,٧٢١٦	٢٢	٤٢	١٢,١٥٧	١٠
٢٠ ٢٨	٤٠	٢٢	٤٢	٣٧,٨٢	١١/١١
٢٠ ٢٨	٤٠	٢٢	٤٩	٣٩	١٢/١٢
٢٠ ٤٠	٥٩,٣٤٧	٢٢	٤٩	٤٤,٦٢٦	١٣
٢٠ ٤١	٨,٤٦٤	٢٢	٤٧	٣٧,٤٦٥	١٤

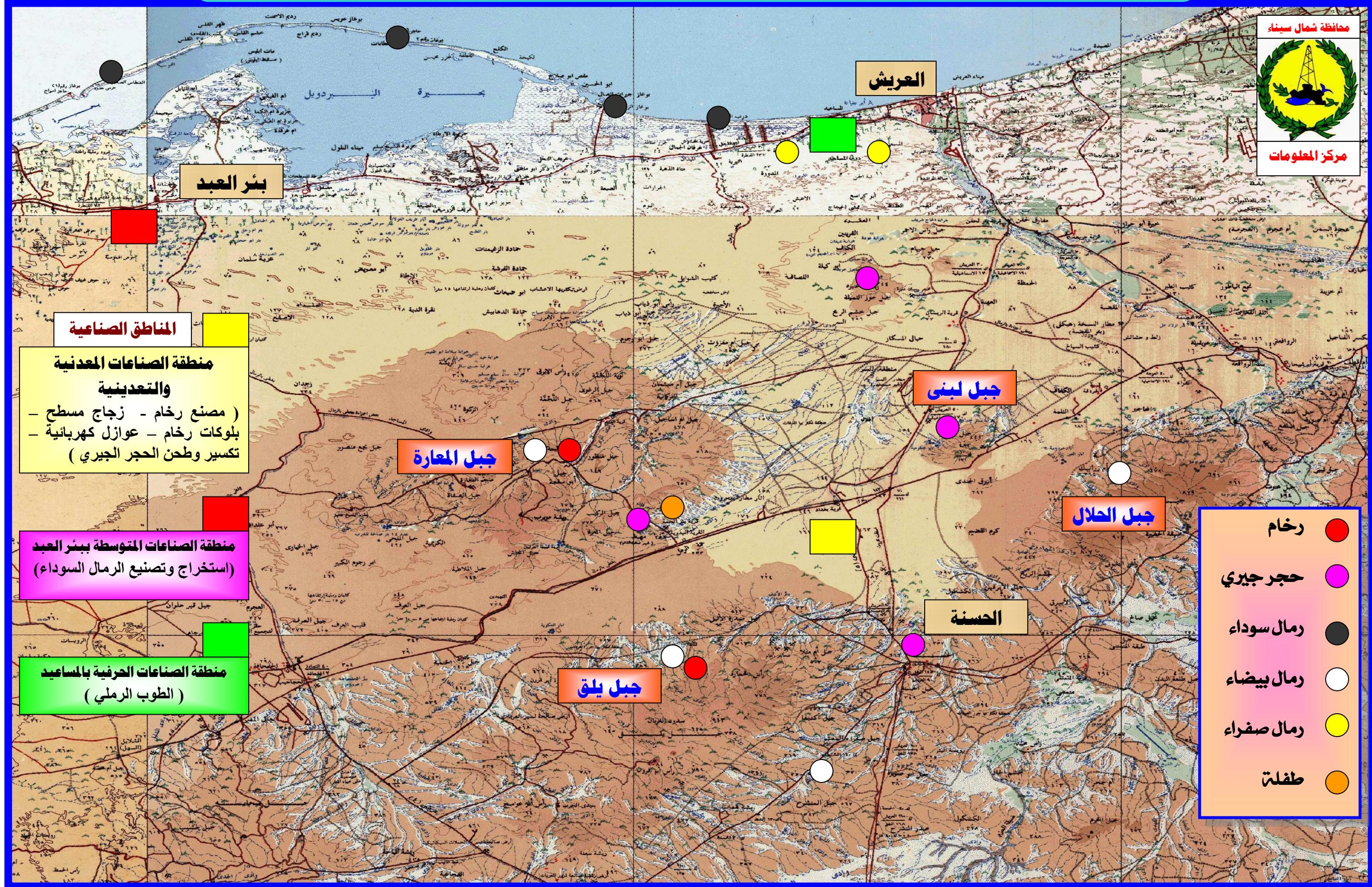


Google

## مناطق الصناعات الثقيلة المقترحة بوسط سيناء



## الصناعات المستهدفة توطينها بشمال سيناء بالتعاون مع القوات المسلحة



## التكاليف الاستثمارية لمشروعات الاستخراج والتصنيع

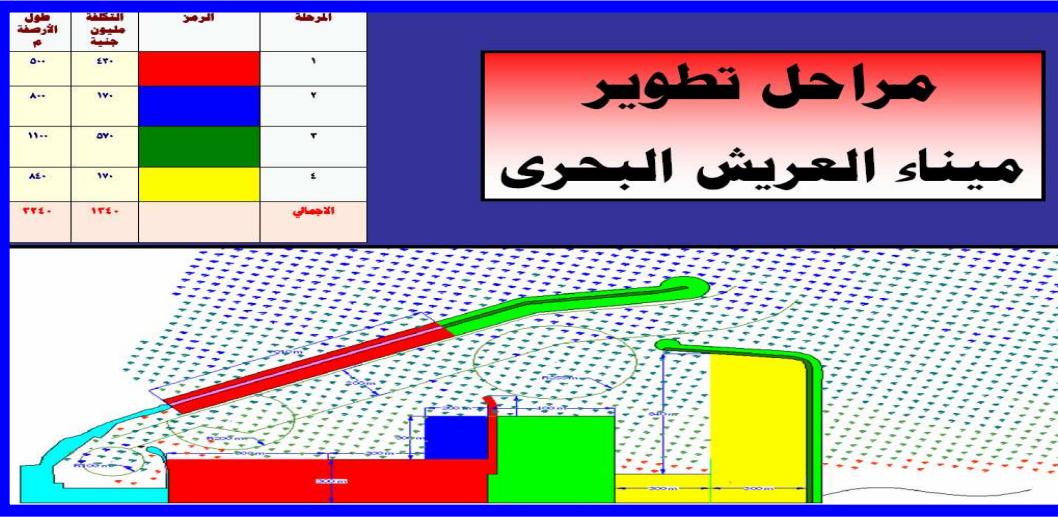
### ٧٥٠ مليون جنية توفر ١٢٠٠ فرصة عمل

صورة جوية توضح الموضع الحالى للميناء



#### تطوير ميناء العريش البحري

الوضع الراهن	المستهدف بالتعاون مع القوات المسلحة	مستهدف وزارة النقل
رصيف تجاري بطول ٢٤٢ م وغاطس ٥,٧ م ويستقبل سفن حتى ١٥ الف طن.	إنشاء رصيف على مسافة ٢ كم شرق الرصيف الحالى وطول ٥٠٠ م ليستقبل سفن حتى حمولة ٨٠ الف طن.	مستهدف إنشاء ارصفة بطول ٣٢٤٠ م - ٢٠٥٠ م حواجز شرقية - ١٩٢٥ م حواجز غربية - اعمال تكريك - ٩٧٢ الف م مساحات خلفية .
-	-	تنفذ هذه الاعمال على ٤ مراحل بتكلفة ١٣٤٠ مليون جنية بهدف الوصول الى استقبال سفن حتى حمولة ٣٠ الف طن .
اثناء زيارة السيد الكتور / رئيس مجلس الوزراء اثناء ازمه السيول لمدينة العريش يوم ٢٠١٠/١/٢٠ تم عرض مستهدف القوات المسلحة و طلب سيادته التنسيق بين وزارتي النقل والدفاع بشان هذا المشروع .	-	تنفذ هذه الاعمال على ٤ مراحل بتكلفة ١٣٤٠ مليون جنية بهدف الوصول الى استقبال سفن حتى حمولة ٣٠ الف طن .



#### الطبوب الرملية

الخامات الرئيسية	رمال صفراء ٩٠ % - حجر جيري ١٠ % - اكسيد الوان
عدد العمالة	٥٠ عامل
الطاقة الكهربائية	٢١٨ ك وس
الوقود	٩٠ طن مازوت / يوم او غاز
المياه	٣٥ م³ / يوم
الاستثمارات	١٠ مليون جنيه
تواجد الخام	ينتشر في جميع ارجاء المحافظة وبكميات ضخمة

#### العوازل الكهربائية

الخامات الرئيسية	طفلة - كاولين - كوارتز - بودرة ثلوج - حجر جيري - دولوميت - اسمنت - مسامير تثبيت
عدد العمالة	٥٠ عامل
الطاقة الكهربائية	٢٥ م³ سولار / يوم او غاز طبيعي
الوقود	١٠ م³ / يوم
المياه	٥ مليون جنيه
الاستثمارات	الطافلة منطقة الحمة والمغاره - الحجر الجيري والدولوميت منطقة المغاره - ريسان عنيزه
موقع تواجد الخام	كميات ضخمة وغير مقدرة
احتياطيات	

#### مشروع مصنع رخام

الهدف من المشروع	تصنيع وقطع ونشر جلي الرخام وتجهيزه للسوق المحلي والتصدير
الطاقة الانتاجية	٣٠٠ ألف متر مسطح
المساحة	٥٠٠ مليون متر مربع
الطاقة الكهربائية	٣ فازه كهرباء
المياه	مياه للتصنيع + مياه عذبة للشرب
عدد العمال	٣٠٠ عامل (إداريين - مهندسين - فنيين - عمال حراسات )
التكاليف الاستثمارية	٢٠٠ مليون جنيه

#### الزجاج المسطح

الهدف من المشروع	انتاج الزجاج التقى وبفاءة ونوعية زجاج السيارات وكذا المباني
الطاقة الانتاجية	٥٥٠ طن / يوم
الخامات الرئيسية	رمل زجاج - كربونات صوديوم - كبريتات صوديوم - دولوميت - حجر جيري - محسنات
الاستثمارات	٤٠ مليون جنيه
الطاقة الكهربائية	١٠ ميجا فولت امير
المياه	١٨٦٠ م³ / يوم
عدد العمال	٦٠ عامل
موقع تواجد الخام	شرق جبل ياق - فيلي - المغاره - الحال - المشرح
احتياطيات	احتياطيات محدودة

#### انتاج بлокات الرخام

الخامات الرئيسية	خام الرخام
عدد العمالة	٥٠ عامل
الطاقة الكهربائية	مولد خاص
الوقود	٠,٢٥ طن / يوم
الاستثمارات	٢٠ مليون جنيه
موقع تواجد الخام	شرق جبل ياق بالحسنة - جبل خرم - غرب جبل ياق بالخاتمية - المغاره
احتياطيات	احتياطيات ضخمة



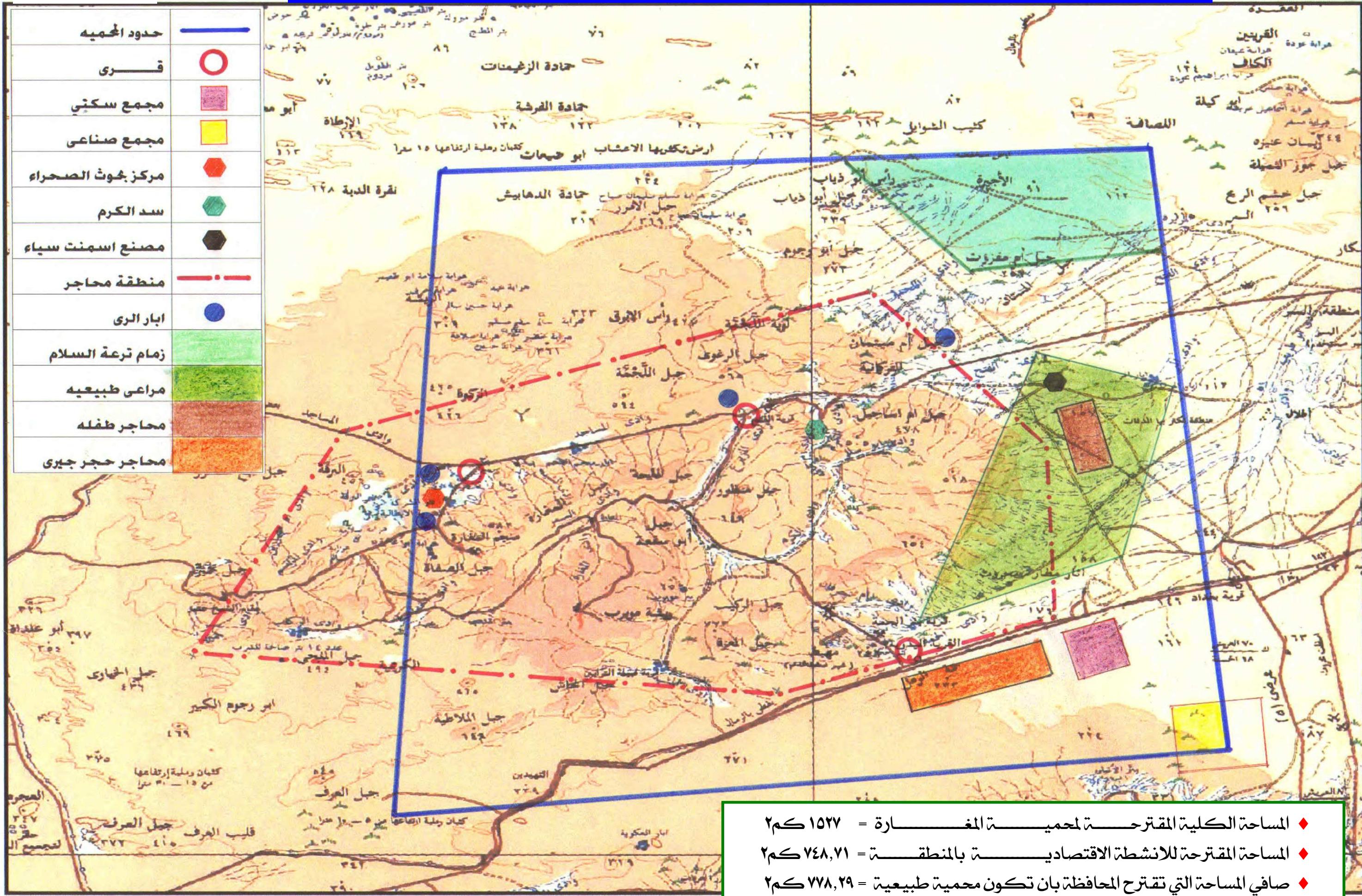
#### الرمل السوداء

موقع تواجد الخام	على الساحل من رمانة حتى العريش وتتركز بمنطقة غرب المساعد وباعمق حتى ١٠ متر وكذلك منطقة مصفق
استخداماته في الصناعة	هيكل الطائرات - المركبات - الصناعات النووية - الحراريات - السيراميك - الادوات الكهربائية - الصنفه الالمنيت - الروتايلاز - الزركون - المونازيت - اكسيد الحديد - الجارنت - السيليكات الثقيلة
اهم المعادن	تجريف الرمال والفصل يكون تناهياً للحصول على الرمال السوداء اما الرمال الشاطئية يتم اعادتها مرة ثانية فصل المعادن بعد ذلك بالطرق الفيزيائية
عملية الاستخلاص	

#### تكسير وطن الحجر الجيري

الخامات الرئيسية	حجر جيري
عدد العمالة	٣٥ عامل
الطاقة الكهربائية	٢٠٠ ك.و.س
الوقود	١ طن / يوم سولار
المياه	٢٠ م³ / يوم
الاستثمارات	٢٠ مليون جنيه
موقع تواجد الخام	منطقة صدر الحيطان - جنوب الحسنة - جبل لبني

# الأنشطة الاقتصادية الواقعة بالمساحة المقترحة لمحمية المغارة



محافظة شمال سيناء  
مركز المعلومات

### الأنشطة الاقتصادية الواقعة بالمساحة المقترحة لمحمية المغارة

م	عنصر البيان	النشاط الاقتصادي	المساحة الحالية كم²
١	زمام ترعة السلام	استصلاح أراضي على ترعة السلام	٢٥
٢	مراعي طبيعية	منطقة مراعي طبيعية مخططة بالمشروع القومي	١٠٠
٣	زمام القرى بالمنطقة	قرى / المنجم / الفتح / الحمه	٣
٤	مصنع أسمنت	مصنع أسمنت	١
٥	مجمع سكني	مجمع سكني بمنطقة الصناعات الثقيلة	١٠
٦	المجمع الصناعي	جزء من المجمع الصناعي لمنطقة الصناعات المعدنية والتعدينية	٧
٧	مركز بحوث الصحراء	مركز بحوث الصحراء	٠,٤٢
٨	آبار الري	آبار الري أرقام ١، ٢، ٥، ١٢	٠,٨٤
٩	سد الكرم	سد لحجز مياه الأمطار	٤,٤٥
١٠	محاجر ومناجم وامتداداتها	منطقة محاجر متنوعة	٥٧٢
١١	منطقة محاجر طفله	محاجر طفله	٨
١٢	منطقة محاجر حجر جيري	محاجر حجر جيري	١٧
الاجمالي			٧٤٨,٧١

المساحة الكلية المقترحة لمحمية المغارة = ١٥٢٧ كم²  
 المساحة المقترحة للأنشطة الاقتصادية بالمنطقة = ٧٤٨,٧١ كم²  
 صافي المساحة التي تقترح المحافظة بأن تكون محمية طبيعية = ٧٧٨,٢٩ كم²