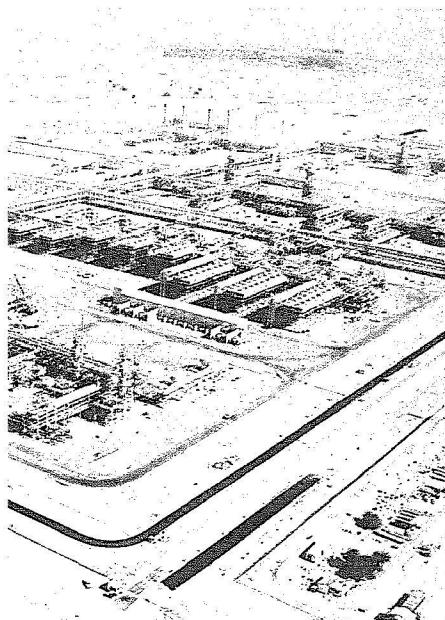


الجبل على الترتقي

١٦ مليار ريال الكلفة الإجمالية .. و٥٦ فصاً حجم عائداتها المتوقعة

الجبيل . ٢ . حقيقة تجلت ملامحها في عهد الملك عبد الله



صورة لأحد المصانع الحديثة في الجبيل . ١

شهدت الصناعات الأساسية الحالية في مدينة الجبيل الصناعية التي تمثل أكبر مشروع هندسي في العالم نمواً مطرداً، حيث إن جميع الأراضي المتبقية في المنطقة قد شغلتها بالكامل بحلول عام 2007. ومن المتوقع أن يظل الطلب على الأراضي لإنشاء صناعات أساسية قوية خاصة لما توفره السعودية من اهتمام لجذب استثمارات رأسمالية عالمية ضخمة جديدة من خلال المبادرات المتعلقة بصناعات الغاز الأساسية.

والجبيل ٢ امتداد للنجاحات الصناعية التي تحققت في الجبيل ١، حيث قامت الهيئة الملكية في الجبيل وبنية باليد في تطوير الأرض الواقع غرب المدينة الصناعية الحالية، وأطلق عليها الجبيل ٢، وتبلغ مساحتها 62 كيلومتراً مربعاً وقد تم اختيار هذه المنطقة لقربها من مصادر النفط ومرافق البنية التحتية في مدينة الجبيل الصناعية التي يمكن توسيتها لتلبية حاجة النمو الصناعي.

ومن المخطط أن يتم تطوير الجبيل ٢ على ثلاث مراحل تكتمل الأولى منها في عام 2008. ومن المخطط أيضاً أن يجدب

آلاف وحدة سكنية ليفي بحاجة 54 ووحدة تخطي كامل المساحة
تقريباً . ألف نسمة من السكان.

تطوير الصناعي

خيارات تخصيص الجبيل

ارتکز التخطيط السليم على استمرارية تطوير
اللتطوير الصناعي للجبيل 2 على
تكوين تصور الصناعات الأساسية
التي يمكن اجتنابها إلى الموقع
الجديد في الجبيل ، ومتطلبات
تلك الصناعات . ويجب أن تكون
أهداف الصناعات المرشحة
متوافقة مع أهداف التصنيع
وتوزيع الصناعات في السعودية ،
ويؤكد وصف الصناعات الأساسية
بأنها تلك الصناعات التي توفر
أقرب المواقع لجميع المرافق
الحالية ، حتى أن بعض هذه
السعودية الطبيعية إلى منتجات
أساسية . وبناءً على تلك المعابر
تم إعداد قائمة بالصناعات
المرشحة تضم نحو 20 صناعة
أساسية . ووفقًا للصناعات
المرشحة ، تم إعداد نموذج
محاكاة للصناعات لتحديد
مدخلات ومخرجات المنطقة
الصناعية الجديدة بصورة
إجمالية ومتطلبات الطاقة
والمياه والمواد الأولية وغيرها
التي سيتم استقادتها كأساس
للتخطيط .

المخطط العام للموقع

وقد تم إعداد المخطط العام
لموقع على أساس الصورة العامة
للسناعات باستخدام مبادئ
التخطيط الصناعي السليم ،
بحيث يضمن تنظيم الصناعات
، بطريقة تفي بمقاييس السلامة ،
وفصل الصناعات عن بعضها
البعض وفقاً لمستوى المخاطر
المقبول ، وتحقيق التوزيع الأمثل
للنفع باستخدام الممرات العامة
، كما تم تصميم الجبيل 2 بحيث
يمكن توسيتها تدريجياً على ثلاثة

لتبريد المصانع وشبكة لخطوط
الكتوراه وشبكة اتصال هاتقية .

إنشاء شبكة خطوط نقل مواد
القيم (الفاز الطبيعي) من
الشبكة الوطنية لتجمیع ومعالجة
الغاز ، إنشاء خطوط إيصال
المنتجات الصناعية إلى ميناء
الملك فهد الصناعي وتشمل
إقامة الداعمات الخرسانية
وتجهيزات السلامة والأمن
الأساسية . توسيعة ميناء الملك
فهد الصناعي بإضافة عدد من
الأرصفة وساحات التخزين
مباعدة موانلة المواد تصدير
وخدمات مانولة المنتجات
الصناعية المختلفة .

ومن أهم تجهيزات البنية
التحتية التي تمت تسوية الموقع
من خلال أعمال الحفر والردم
للوابك الطلب على الأراضي
السكنية بما يتماشى مع النمو في
الامطار ، وتشمل كذلك تشيد
الشقا الصناعي ، ومن المخطط أن
يستوجب الحي أكثر من ثمانية
كيلو متراً مربعاً في حدود قطعة
وشبكة لنقل وتوزيع المياه البحر

استثمارات تقدر بـ 72 مليار ريال ،
وببلغ التكالفة الإجمالية لتطوير
موقع الجبيل 2 ما يفوق 16 مليار
ريال ، ومن المتضرر أن تجنب
استثمارات تقدر بـ 240 مليار ريال ،
أي أن ريال الواحد الذي تتفقه
المملولة ستحتسب 15 ريالاً ، كما
ستوفر الجبيل 2 أكثر من 55 ألف
فرصة عمل مباشرة و330 ألف
فرصة عمل غير مباشرة .

تجهيزات البنية التحتية

مراحل منفصلة بدءاً من طريق
الخراسانية، وأين تزورة، ثم التقدم
باتجاه الغرب، كما تم تصميم
جميع التجهيزات الأساسية
للمنافع حيث يمكن توسيتها بما
يتاسب مع هذه المراحل ولتحد
من التكلفة الأولية المتوقعة.

وتم تصميم المخطط العام
للسناعات بحيث يمر بداخل
المنطقة الصناعية ممر من
الشرق إلى الغرب لتوفير مياه
التبريد، وممرات خطوط الأنابيب
الخاصة لمنتجات التصدير
والطرق الرئيسية بحيث يتوافر
المسار المطلوب باتجاه ميناء
الملك فهد الصناعي، أما ممرات
مناولة المواد المعتمدة من الجبيل
ففقد تم تحديد مسارها حول
الحدود الجنوبية للجبيل . 2 .

تميز اقتصادي

اعتمدت جدوى تطوير الجبيل
2 على تميزها اقتصادياً عن باقي
المناطق الصناعية العالمية التي
تعتمد بدورها ليس على تكاليف
التجهيزات الأساسية فحسب ،
وإنما أيضاً على تكاليف المواد
الأولية وتوافرها، وتكليف النقل
على الأسواق، ولذا من الضروري
تحديد وضع التكلفة النسبية
للسناعات التي سيتم إنشاؤها في
الجبيل ، مقابل مثيلاتها من
الصناعات المنافسة على
المستوى العالمي.

ولا جراء مقارنة على المستوى
العالمي تمت مقارنتها بمناطق
صناعية إقليمية وعالمية منافسة ،
وهي جزيرة "جورونج"
السنغافورية و "هيوستن"
الأمريكية، وقد كانت النتيجة
إيجابية، حيث ثبت أن الجبيل
الصناعية تميزت من حيث البنية
التحتية المناسبة والعامل
المشجع للاستثمار.