



أحد المشاريع التي يجري تنفيذها (الوطن)



اليات تعمل في مشاريع رأس الخير (الوطن)

الملك يوجه بتغيير مسمى مدينة رأس الزور التعدينية إلى "رأس الخير"

الجبل، حمد آل مطير

وجه خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز، بتغيير مسمى مدينة رأس الزور التعدينية إلى "رأس الخير"، وذلك لما يحمله هذا الاسم من دلالة وعمق في المعنى.

وأوضح رئيس الهيئة الملكية للجبل وينبع، الأمير سعود بن عبدالله في تصريح صحفي أنه تلقى التوجيه السامي الكريم بالموافقة على تغيير المسمى في بريقة جويبة من الملك عبدالله بن عبدالعزيز، وقال "إن النظرة الثاقبة للقادة المستقبلي واستشرافها الواقعي للمستقبل جعلها تولى اهتمامها وعنايتها بالصناعات التعدينية ومنطقة رأس الخير على وجه التحديد، حيث صدر في أقل من أسبوعين توجيهان ملكيان كريمان بتغليق برأس الخير، أولهما يقضي بربط شبكة الشركة السعودية للخطوط الحديدية "سار" في رأس الخير بمدينة النمام مرورا بمدينة الجبل الصناعية، وثانيهما بتحويل مسمى المدينة".



الملك عبدالله بن عبدالعزيز

وكشف الأمير سعود بن عبدالله أن الاسم الجديد للمدينة تم استرشاده من اللقب الجميل الذي تشرفت المنطقة الشرقية بإطلاقه عليها من خادم الحرمين الشريفين قبل عدة أعوام، وهو منطقة الخير.

ورفع الأمير سعود بن عبدالله بن فيصل، أسمي إلى الشكر والعرقان لشعب الحرمين الشريفين، وولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع والطيران والمفتش العام صاحب السمو الملكي الأمير سلطان بن عبدالعزيز، ونائب الثاني لرئيس مجلس الوزراء وزير الداخلية صاحب السمو الملكي الأمير نايف بن عبدالعزيز، على الدعم المتواصل الذي تجده الهيئة الملكية للجبل وينبع من القيادة الرشيدة.

الرأس التعديني
وحسب مؤرخين في المنطقة الشرقية، فإن رأس الزور تعني الرأس الخطي وأخذت التسمية من انتشاء الجزيرة على الخليج العربي، وكانت رأس الخير قبل سنوات قليلة لسانا رميا يمتد من جسد صحراء الدنقاء في اتجاه حوض الخليج العربي جنوب جزيرة جنة والسلمية.

وتبعد رأس الخير ٦٠ كيلومترا شمال مدينة الجبل الصناعية، ويمثل قريبا من الجبل الصناعية ومرافق إنتاج وحسن التظلل والغاز في المنطقة الشرقية من المنطقة استراتيجية ورجسته، وتولى شركة التعدين العربية السعودية

فوسفات الأونيوم الثاني يعالج حامض الفوسفوريك مع الأمونيا لإنتاج فوسفات الأونيوم الثاني. ويستخدم البخار من مصنع حامض الفوسفوريك لإنتاج الطاقة الكهروإلكتريكية الكافية لسد حاجة مجمع الأسمدة من الكهرباء والبخار وتحلية المياه.

ويستخدم الكبريت المتصهر والغاز الطبيعي من أرامكو السعودية لتزويد مصنع حامض الكبريتيك بمصنع الأمونيا. وتستخدم تقنيات المعالجة الكاسعة في المشروع لتجربتها المؤكدة.

كما تضم المدينة مصفاة الأونيوم التي صممت على طريقة "باير" بطاقة إنتاجية سنوية تبلغ ١,٤ مليون طن أونيوم، وسيتم نقل الأونيوم من المصفاة إلى المصهر على سبر ناقل، كما تزداد المصفاة للمياه بنسبة ٨٠٪ من كمية المطلوبة لإنتاج الأونيوم بطاقة ١,٢ مليون طن سنويا.

وتشمل المدينة مصهرا للأنتيوم يضم ٦٥ من خلايا الإنتاج فوزعة على خطي احتزال سعة كل منهما ٢٥٠ ك، وسيتم إنشاؤه لخطوط إنتاج على أحدث ما توصلت إليه التقنية العالية بطاقة إنتاج سنوية تبلغ ٦٥ ألف طن من معدن الأنتيوم، وتغطي تقنية الإنتاج فرصا لتطوير مستقبلا ورفع الطاقة الانتاجية. كما يضم المصهر مصنعا للكربون لإنتاج الأنود، ووحدة مناولة المواد بالإضافة إلى بعض المرافق الساندة.

خدمات متكاملة
ويخدم المدينة ميناء يمكن لرفصه منارلة مواد لإيراجات تصل حمولتها إلى ١٠ ألف طن لجميع منتجات مصانع المدينة. وستزيد المدينة الطاقة الكهربائية بواسطة محطة الطاقة تعمل بالغاز وتبلغ طاقتها ١,٨٠٠ ميغاواط لتوفير الكهرباء وتحلية المياه والبخار لجميع محطات توليد الطاقة في الثمن من توينبات توليد البخار، وسيبلغ إنتاجها مع ٩١ ميغاواط جمع الأمعدة الفوسفاتية، وستؤمن المدينة التعدينية على معدن الحديدية الهائلة الصمم على أحدث ما توصلت إليه التقنية للواء بحاجة المنشآت الصناعية في رأس الخير وسيمتدان بطاقة إنتاجية تصل إلى ٨٠ ألف متر مكعب يوميا.

كما تقام الآن في رأس الخير أكبر محطة تحلية في العالم لتلحة المياه المالحة والطاقة الكهربائية "المرحلة الأولى".



أحد المجمعات الصناعية بمدينة رأس الخير (الوطن)

الشريف: المسمى الجديد يحمل دلالات الخير للمواطن

تسهم في دفع عجلة التنمية وتنوع مصادرها، وقال إن رأس الخير تتمتع ببنية تحتية حديثة وشاملة تساعدها على تحقيق أهدافها الإستراتيجية.

وحول مشاريع تحلية المياه في رأس الخير، أوضح الشريف أن نسب الإنتاج في مشروع رأس الخير يجري تنفيذها حاليا حسب برنامجها الزمني، مبيانا أن الطاقة الإنتاجية للمحطة تقدر بـ ٢٤٠٠٠ ميغاوات، يخصص منها ١٢٥٠٠ ميغاوات لشركة معادن والباقي يتم تصديره لشركة الكهرباء وتتم تغذية محطات الضخ لخطوط أنابيب مياه رأس الخير الرياض عن طريق محطة تحويل وخطوط نقل هوائية ٣٨٠ كف، وبكمية المياه المحلاة المنتجة ألف و١٥٠ ألف متر مكعب، ويخصص ١٠٠ ألف متر مكعب لشركة معادن، و١٠٠ ألف متر مكعب لرياض.

الجبل، حمد آل مطير

قال محافظ المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة فهد بن فهد الشريف لـ "الوطن"، إن تغيير الاسم من رأس الزور إلى رأس الخير يحمل الخير من المعاني والدلالات الخيرة فيما يتعلق بالانتماء الوطني الخبير ببرنامجها الزمني، مبيانا أن