

## BEYPAZARI TRONA YATAĞI İŞLETMEYE ALINDI



Dünyanın en büyük 2. soda külü rezervine sahip Beypazarı Trona yatağı 1981 yılında MTA Genel Müdürlüğü'nün Beypazarı'nda Linyit arama çalışmaları sırasında bulundu. Yapılan arama ve araştırma çalışmalar ile işletilebilir 237.000.000 ton rezerv tesbit edildi. Beypazarı trona yatağı, bulunuşundan günümüze dek birçok proje değişiklikleri geçirdi.

Bulunduğu yıldan itibaren uzunca bir dönem belirsizlikler içerisinde geçen yıllardan sonra 1998 yılında trona ya-

tağının işletilmesi için Eti Soda A.Ş. kuruldu. İşletmeye alma çalışmaları 11 yıl gibi uzun bir zaman sürdürüldükten sonra toplam 375 milyon ABD \$ yatırımla tesislerin işletmeye alınması küresel krizin ağırlığını artırdığı bir dönemde gerçekleşti. İşletme önemli bir istihdam alanı yarattı. Tesislerde 350 kişi direkt, 250 kişi de dolaylı olarak çalışmaya başladı.

Eti Soda A.Ş., çözelti madenciliği ve soda külü üretimi tesisiyle yıllık 1.000.000 ton soda külü, 100.000 ton Sodyum bikarbonat ve 30.000 ton kostik soda üretimi yapılacak şekilde planlandı. Ayrıca tesislerin ihtiyacı olan 2x106 ton/saat buhar sağlamak amacıyla kojenerasyon tesisi kuruldu. Tesisin elektrik ihtiyacı 50 MV olup, bunun 20 MW'lık kısmı kojenerasyon tesisi bünyesindeki 2 adet türbin vasıtasıyla üretilecek enerjiden, kalan 30 MW kısmı ise enterkonnekte sistemden sağlanacaktır. İşletmenin ülke ekonomisine yıllık katkısı 300 Milyon ABD \$ olarak hesaplanmaktadır.

