

BİR ÖMÜR, BİR MADEN, SİİRT MADENKÖY

Ömer YENEL

Fakülteyi bitirince iş için MTA'ya başvurduğum. İki gün sonra gittiğimde (O dönemlerde bir iki gün içerisinde işe girmek mümkündü.) personelden "Sizin tayininiz Siirt'e çıktı." dediler. Neden diye soracak oldum. Durum hemen anlaşıldı ki Ömer Yenel ile Yener Cander isimleri katıştırılmış. Sevgili Yener de aynı günlerde MTA'ya başvurmuş ve Madenköy'ü istemiş. 34 yıl aradan sonra açılışa ben proje sorumlusu olarak, o Maden İşleri Genel Müdürü olarak karşılaştık ve kucaklaştık.

Siirt - Madenköy bakır yatağı antik çağlardan beri bilinmektedir. Sahada prospeksiyon mahiyetindeki ilk çalışmalar 1947, 1958 ve 1962 yıllarında yapılmış ve 1970 yılında detay çalışmalara başlanarak, 66 lokasyonda 18.516 metre sondaj yapılmıştır. 1981 yılında ise Outokumpu ile MTA ortak bir fizibilite çalışması tamamlamışlardır. Bu çalışmalar sonucunda sahada % 2,03 Cu tenörlü 24 milyon ton rezerv hesaplanmıştır.

1985 yılında saha Etibank'a devredilmiş ve Preussag (Almanya), Etibank ve Alarko arasında kurulan bir konsorsiyum ile işletme hazırlıklarına başlanmıştır. Konsorsiyum 1989 yılında dağılmış ve daha sonra saha Etibank tarafından ihaleye çıkarılmıştır. İhalede en yük-

sek teklifi veren ve ihale sonrası açık artırmada da en yüksek teklife (6.000.000 US\$) çıkan Park Elektrik Madencilik Sanayi ve Ticaret A.Ş. sahayı 28.01.2004 tarihinde devir almıştır. 28.01.2004 tarihinde devir alınmasından hemen sonra Nisan 2004 tarihinden itibaren 12 adet 1500 metre sondaj yapılmıştır.

Daha önceki fizibilite çalışmaları da göz önüne alınarak yeraltı işletmesine karar verilmiş ve ana nakliye tünelinin (20 m² kesit alanlı) açılmasına başlanmıştır (Eylül 2004 sonu itibari ile 100 m).

1.000.000 ton/yıl cevher işleme kapasitesine sahip bir konsantre tesisi kurulmasına başlanmıştır. Yeni kurulacak olan bu tesis için önem arz eden ekipmanlar, (Değirmen, kırıcı vb.) KBI'nin kuruluşundan beri 20 yıldır sahip olduğu, şu an çalışmayan Murgul'daki Damar Konsantratörü satın alınarak temin edilmiş ve sökülerek nakledilmiştir.

Siirt-Madenköy Bakır Tesisinin 2005 yılı Eylül ayında üretime geçmesi planlanmaktadır. Madende çalışan işçilerin tamamı yöreden alınmış ve Çayırhan'daki işletmede eğitimden geçirilerek ocaklara tertip edilmiştir.

ILGIN'DA YENİ BİR KOMUR REZERVİ BULUNDU

TKİ Ilgın İşletme Müdürlüğü'nün çalışmaları sonucunda, Ilgın'da yeni bir kömür rezervi bulunmuştur. Söz konusu rezerv, arama ruhsatlı sahalarda 2 ay içerisinde yapılan 2500 metre sondaj ile belirlenmiş ve yaklaşık 7 milyon ton olarak hesaplanmıştır.

Yapılan sondajlardan alınan karot numunelerine göre, 30-35 metreden itibaren 5 ile 9 metre kalınlığında kömür kesilmiştir. Yer yer kömür kalınlığı değişmektedir. Bu kömür, linyit sınıfında olup, genç kömürler kapsamındadır. Kalorisi 2500-3000 kCal/kg arasındadır. Arazinin haritalama çalışmaları halen devam etmektedir. Proje çalışmalarının bitirilmesini takiben istimlak çalışmalarına başlanması ve 2005 yılında bir proje kapsamında dekapaj ve üretim faaliyetlerine geçilmesi planlanmaktadır.

Bugünkü üretim miktarına göre, bu saha, Ilgın İşletmesinin ömrünü 20 yıl daha uzatmıştır.

