

7/1209 -3
194

T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Araştırma, Planlama ve Koordinasyon Kurulu Başkanlığı

Ankara

Sayı : B.15.O.APK.0.23-300- 354

Konu : Yazılı Soru Önergesi

03364


22 SUBAT 2000

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İLGİ: T.B.M.M. Başkanlığı'nın 25.01.2000 tarih ve KAN.KAR.MD. A.01.0.GNS.0.10.00.02-3892 sayılı yazısı.

Muğla Milletvekili Sayın Fikret UZUNHASAN'ın tarafıma tevcih ettiği 7/1209-3636 esas no.lu yazılı soru önergesi T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99. Maddesi gereği cevaplandırılarak ekte gönderilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.


M. Cumhuri ERSÜMER
Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı ve
Başbakan Yardımcısı

EKLER :

EK-1 Önerge Cevabı
(3 Sayfa)

DAĞITIM :

Gereği :
TBMM Bşk.

Bilgi :
Başbakanlık
Devlet Bakanlığı
(Sayın H.Hüsamettin ÖZKAN)

7/1209 195-4

**MUĞLA MİLLETVEKİLİ SAYIN FİKRET UZUNHASAN'IN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/1209-3636 esas no.lu)**

Soru 1 :

Bilindiği gibi Muğla ilinde Yatağan-Yeniköy-Kemerköy gibi ülke geneline önemli miktarda elektrik enerjisi üreten üç adet termik santral vardır.

Bu santraller, Yatağan havzasından çıkarılan düşük kalorili, linyit kömürü ile çalışmaktadır.

Ancak bu üç santralin üretimdeki ekonomik ömürleri dolmadan, Yatağan havzası kömür rezervinin bitmiş olacağı (Yaklaşık 10-15 sene sonra) tahmin edilmektedir.

Diğer taraftan 57. Hükümet, yaptığı anlaşmalarla (Mavi Akım, Bakü-Ceyhan, Türkmen Doğal gazı vs) önümüzdeki yıllarda ülkemizin doğal gaz ağıyla örüleceğini planlamıştır.

Bu durumlar göz önünde bulundurulursa:

Muğla iline doğal gaz boru hattı düşünür müsünüz?

Cevap 1 :

Ülkemizde artan doğal gaz talebinin güvenli ve sürekli olarak karşılanabilmesi amacıyla, gerek mevcut doğal gaz iletim sistemimizde ilave yatırımlara, gerekse gaz kullanımını yaygınlaştırma projeleri kapsamında yeni yatırımlara ihtiyaç duyulmaktadır. Özellikle şehirlerde gaz tüketimindeki kış-yaz çekişi farklılıklarının ithalat koşullarına uymaması ve şehirlere kesintisiz gaz arzı sağlanması mecburiyeti nedenleriyle, yeraltı depolama tesisleri gibi ilave yatırımlar sağlanması gerekmektedir.

Muğla İli, yapılması planlanan Konya-Izmir güzergahı üzerinde bulunmakla birlikte, yeterli gaz arzının temini ve devreye giriş yıllarına göre yeni ve ilave yatırımların tamamlanması ve özellikle yeraltı depolama tesisi/tesislerinin inşa edilmesine paralel olarak, uygun bir yerden çekilecek bir branşman hattı vasıtasıyla bu il'de ileriki yıllarda doğal gaz kullanımını mümkün olabilecektir.

Soru 2,3 :

-Yatağan, Yeniköy ve Kemerköy termik santrallerinin kömür rezervleri bitince doğal gazla çalıştırılması mümkün müdür?

-Kömürle çalışan bu üç termik santralin eğer doğal gaza çevrilmesi mümkün olabiliyorsa, bu tarzda bir projeyi şimdiden planlamayı düşünür müsünüz?

Cevap 2,3 :

Muğla bölgesinde mevcut düşük kalorili ancak sanayide kullanılacak nitelikte yaklaşık 800.000.000 ton linyit rezervi bulunmaktadır.

TEAŞ Genel Müdürlüğü söz konusu linyitleri değerlendirmek amacıyla bu bölgede Yatağan'da 3X210 MW, Yeniköy'de 2x210 MW ve Kemerköy'de 3x210 MW olmak üzere toplam 1680 MW gücünde termik santral yapımını gerçekleştirmiştir.

Bahse konu santrallerin planlamasında, yörede mevcut kömür rezervlerinin santrallerin ekonomik ve teknik ömürleri boyunca yeterli olduğu gözönüne alınmıştır. Her üç santral yılda yaklaşık 13 milyon ton linyit kömürü tüketecek olup yörede mevcut rezervleri santrallerin ekonomik ve teknik ömrü boyunca yeterli olacaktır. Söz konusu her üç santral için baca gazı arıtma tesisi yapımı planlanmış, TEAŞ Genel Müdürlüğü'nün Yatırım Programına alınmıştır. Halen Yatağan, Yeniköy ve Kemerköy Termik Santralleri baca gazı arıtma tesisleri inşaat ve montaj işleri devam etmektedir. Toplam yatırım bedeli 225.000.000 \$ mertebesindedir. Yatağan ve Yeniköy Baca Gazı Arıtma Tesislerinin 2000 yılında Kemerköy Baca Gazı Arıtma tesisinin ise 2001 yılında tamamlanması planlanmıştır.

7/1209

1976-

Söz konusu santraller için linyit kömürü rezervi yeterlidir. Halen baca gazı arıtma tesisleri için gerekli yatırımlar devam etmekte olup, teknik olarak linyit santrallerinin doğal gaz ile çalıştırılması için yapılacak yatırım fizibil değildir. Bu hususlar göz önüne alınarak, Muğla yöresinde mevcut linyit kömürü ile çalışan üç santralin doğal gaza dönüştürülmesi düşünülmemektedir.