



T.B.M.M.
CUMHURİYET HALK PARTİSİ
Grup Başkanlığı
Tarih 16.2.2017
Sayı 1083

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Dünyada enerji tüketimi hızla artmaktadır. Enerji ihtiyacı hem küresel, hem de ulusal düzeyde sonuçlar doğurmaktadır. Dünyada bulunan enerji kaynaklarının hızla tükenmesi insalığı yeni kaynaklar aramaya itmektedir. Bu noktada; petrol ve doğalgaza alternatif olarak nitelendirilen ve ülkemizde en yoğun olarak Güneydoğu Anadolu ve Trakya'da bulunan "Kaya Gazı" ile ilgili halihazırdaki araştırmaların takibi, Hükümetin bu potansiyelin ortaya çıkarılması ve ekonomiye kazandırılması için ne gibi çalışmalar yaptığının araştırılmasıyla ilgili Anayasanın 98 ve İçtüzüğü'nün 104 ve 105. Maddeleri gereğince bir Meclis Araştırması açılması konusunda gereğini arz ederiz.

Saygılarımla,

M. Bakan.

Murat BAKAN
İzmir Milletvekili

Gamze Akkay İGİZDİ
İstanbul Mv.

İzmir

Dr. Ali ŞEKER
İstanbul Mv.

Tanrı ÖZCAN
Bolu Mv.

Mehmet TANAL
İstanbul Milletvekili

Mustafa AKAYDIN
Antalya Mv.

ONURSA ADIGÖZEL
Pütürge Mv.

Mehmet TUM
Balıkesir Mv.

İzmir

A. Tuncay ÖZDEMİR
İzmir

Kadim DURMUZ
Tokat Mv.

Yakup AKKOP
İstanbul Mv.

Eren ERDEM
İstanbul Mv.

İzmir

Niyazi NEFİ KANGAL
Antalya Mv.

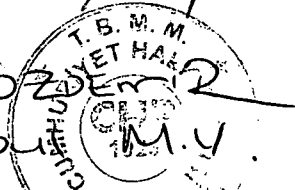
Mehmet GÖKÖZ
Gaziantep Mv.

M. Gököğ

Penal Sarıhan
Ank. Mv.

Utku Çakırözer
Eskişehir
U. Çakırözer

SİBEL ÖZDEMİR
İstanbul Mv.



GEREKÇE

Kaya gazı, son yıllarda petrol ve doğalgazın alternatifi olarak adından söz ettirmektedir. Kaya gazı, kil ile kuvars ve kalsit minerallerinden oluşan ince taneli tortul kayaçların küçük gözeneklerinde depolanmış ve geleneksel olmayan yeni bir enerji kaynağıdır. Petrol ve doğalgaz, olduğu ana kayadan ayrılarak farklı kayaçlar içerisine yerleşir. Ancak bu yer değişimi sırasında petrol veya doğalgazın bir bölümü ana kayada kalır. Ana kayayı terk etmeyen ve kayacın gözeneklerinde kalan doğalgazdan oluşan gaz, “kaya gazı”dır.

Türkiye, Alp Dağlarının doğu uzanımında yer alan, Alp dağları ile Himalaya Dağlarını birleştiren coğrafi yapı üzerindedir. Türkiye'nin Güneydoğu bölgesinde petrol, Trakya arazisinde ise doğalgaz üretilmektedir. Kaya gazının da petrol ve doğalgaz üretimi yapılan dağlık bölgelerde, dağları oluşturan kayaların gözeneklerinde olduğu bilinmektedir. Bu çerçevede Türkiye'de önemli bir kaya gazı potansiyeli olduğu tahmin edilmektedir. ABD Enerji Enformasyon İdaresi'nin (EIA) dünya kaya gazı haritasında da Türkiye, potansiyel sahibi ülkeler arasında gösterilmektedir.

Ülkemizde hem ısınmak ,hem de enerji üretimi için yıllık toplam 43 milyar metreküp doğal gaz kullanılmakta ve tükettiği doğalgazın yüzde 98'ini ithal etmektedir. Bu dışa bağımlılık ülkemizi zor durumda bırakmaktadır. Geçmişte de yaşadığımız gibi, olası bir kriz durumunda ithalat yaptığımız komşu ülkeler gazı kesmekle tehdit edip, fiyatların artmasına sebep olmuştur. Doğalgazın ülkemize maliyeti 1000 metreküp için yaklaşık 500 ABD dolarıdır. Her yıl 50 milyar doların üzerinde enerji ithalatı yapan Türkiye'nin ise tahmini kaya gazı rezervi 20 trilyon metreküp civarındadır. Enerjide dışa bağımlı olan Türkiye için bu rakam dahi 40 yıllık ihtiyacının karşılanması anlamına gelmektedir.

TPAO'nun yaptığı fizibilite çalışmalarına göre Güneydoğu Anadolu'da 110 milyar metreküp kaya gazı olabileceği öngörülmektedir. TPAO, daha önce yaptığı araştırmalarda Trakya'da da kaya gazı olduğunu açıklamıştır. Maden Tetkik Arama (MTA) Genel Müdürlüğü de bazı bölgelerde kaya gazı araması yapmıştır. MTA, Konya-Ereğli ve Niğde-Bor havzasında, 8 milyar ton kaya gazı potansiyel kaynak rezervi saptandığını açıklamıştır. Yabancı sermayeli bazı şirketler de, TPAO ile ortaklaşa kaya gazı potansiyelini araştırmıştır. Bu şirketler, sismik çalışmalardan yola çıkarak Trakya ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde 'dünya çapında kayda değer rezervlerin yanı sıra Türkiye çapında başka bölgelerde de daha düşük de olsa bir potansiyelin olduğunu saptamışlardır. Ankara, Kırşehir, Sivas alanları ile Tuz Gölü alanında ve denizlerimizde de kaya gazı yatakları olabileceği değerlendirilmektedir. Konuyla ilgili uzmanların yaptıkları açıklamalara göre, bugünkü yıllık doğalgaz tüketimi miktarı (43 milyar metreküp) tüketimi baz alındığında, Türkiye'nin önümüzdeki 35-40 yıllık doğalgaz ihtiyacı kaya gazı vasıtasıyla sağlanabilecektir.

Petrolde yüzde 92, doğalgazda ise yüzde 98 dışa bağımlı olan Türkiye'nin yerli ve yenilenebilir kaynakların ekonomiye kazandırılması çalışmalarına kaya gazı da eklenmiştir.

Kaya gazının bütün dünyada ve Türkiye'de giderek önem kazanacak bir enerji kaynağı olması ve ileri sürdüğü potansiyelin büyüklüğü bakımından 40 yıllık petrol ve gaz ihtiyacını karşılayacak' bir potansiyelden söz etmek, Türkiye'nin petrol ve gaz ithalatına 55 milyar dolar ödediği dikkate alındığında yaklaşık 2.2 trilyon dolarlık bir potansiyelden söz etmek anlamına gelmektedir. Bu konunun derinlemesine incelenmesi ve sorularımıza cevap alınarak kaya gazıyla ilgili girişimlerin daha verimli bir şekilde sürdürülmesi adına bir Meclis Araştırması açılması için gereğini arz ederiz.



MECLİS ARAŞTIRMA ÖNERGESİ İMZA CETVELİ

1.	Alioobi Kagan	Kırklareli	Kam
2.	Nurettin Demir	Muğla	Alioobi
3.	Ahmet AKIN	Balıkesir	Alioobi
4.	Nihat Yezil	Ankara	Alioobi
5.	Orhan SAKIACI	Samsun	Alioobi
6.	Mustafa Ali ZALBAY	İzmir	Alioobi
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			

