



T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

7/57927 66-99

GÜNLÜDÜR

05 Nisan 2022

Sayı : 64272063-610-114833

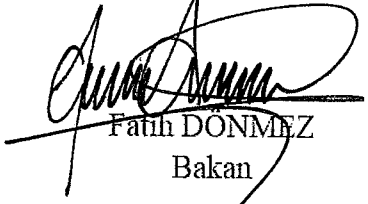
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7/57927)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 31.01.2022 tarihli ve E-43452547-210.07-0955819 sayılı yazınız.

Denizli Milletvekili Sayın Gülizar BIÇER KARACA'nın tarafıma tevcih ettiği 7/57927 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinizi arz ederim.


Fatih DÖNMEZ
Bakan

Ek: Önerge Cevabı (2 Sayfa)



**DENİZLİ MİLLETVEKİLİ SAYIN GÜLİZAR BİÇER
KARACA’NIN YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN
CEVAPLAR**

**DÖNEM
27/5**

**ESAS NO
7/57927**

Türkiye Elektrik İletim A.Ş. (TEİAŞ) tarafından yapılan elektrik kesintileri; elektrik arz talep dengesinin sağlanması amacıyla gerek iletim gerekse dağıtım sistemine bağlı mesken ve ticarethane harici kullanıcılara (iletim sisteminden bağı serbest tüketiciler ve OSB'ler) program dâhilinde *Elektrik Şebeke Yönetmeliği*’nde yer alan “Acil Durum Önlemlerine İlişkin Esaslar” doğrultusunda gerçekleştirilmiştir.

Enerji kaynaklarımızı verimli ve çevreye duyarlı şekilde değerlendirerek ülke refahına en yüksek katkıyı sağlama misyonu çerçevesinde, enerjide ithalat bağımlılığını azaltma adına yerli ve yenilenebilir kaynaklarımızdan maksimum seviyede faydalanarak elektriğin kaliteli, sürekli, uygun maliyetli ve çevreye duyarlı bir şekilde vatandaşlarımızın kullanımına sunulması doğrultusunda politikalar benimsenmektedir. Bu kapsamda özellikle son yıllarda yenilenebilir enerji kaynaklı elektrik üretim kapasitemizde kayda değer bir ilerleme kaydedilmiştir. 2021 yılı sonu itibarıyla 99.820 MW olan elektrik kurulu gücümüzün %65,1’i yerli, %53,7’lik kısmı ise yenilenebilir enerji kaynaklıdır.

Millî Enerji ve Maden Politikası doğrultusundaki yenilenebilir enerji politikaları kapsamında Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanı (YEKA) modelleri uygulanmaya başlanmış ve bu doğrultuda şimdiye kadar 2 adet rüzgâr, 2 adet güneş olmak üzere toplamda 4.000 MWe gücünde 4 adet YEKA yarışması gerçekleştirilmiştir. Ayrıca, yarışma süreci devam eden 3 farklı YEKA yarışmasında 850 MW rüzgâr, 2.200 MW güneş olmak üzere toplamda 3.050 MW’lık kapasite bulunmaktadır. Bundan sonraki süreçte de artan elektrik enerjisi talep ihtiyacının karşılanması ve elektrik üretimi içindeki yenilenebilir enerji payının artırılması amacıyla ilave YEKA-GES ve YEKA-RES yarışmalarının yapılması hedeflenmektedir. Bunlara ek olarak, lisanssız elektrik üretimi ile ilgili yapılan mevzuat düzenlemeleri neticesinde yenilenebilir enerji potansiyelimizden maksimum seviyede faydalanabilmek için isteyen tüm vatandaşlarımızın kendi elektriklerini kendileri üretebilmelerinin önü açılmıştır.

Diğer taraftan, Akkuyu Nükleer Güç Santrali’nin 2023 yılında devreye alınmasıyla birlikte kaynak çeşitliliğinde ve kurulu güç kapasitesinin gelişiminde önemli bir adım atılmış olacaktır.

Ülkemiz, doğal gaz arz güvenliğini sağlamak adına son yıllarda önemli yatırımlar gerçekleştirmiştir. 2015 yılında günlük giriş kapasitesi 196 milyon m³ iken yapılan yatırımlar ile birlikte bu değer 360 milyon m³ seviyesinin üzerine çıkmıştır. Bu kapsamda TürkAkım ve TANAP projeleri tamamlanmış, mevcut LNG tesislerinin kapasiteleri artırılmış ve iki adet FSRU tesisi ülkemize kazandırılmıştır. Ayrıca doğal gaz depolaması konusunda önemli adımlar atılmış ve bu çerçevede Kuzey Marmara ve Tuz Gölü Yer Altı Doğal Gaz Depolama Tesisleri devreye alınmıştır. Bu iki depolama tesisinin kapasite artırma çalışmaları devam etmekte olup, 2023 yılında genişletme çalışmalarının tamamlanmasıyla birlikte 10 milyar m³’lük yer altı doğal gaz depolama kapasitesine ve bu iki depodan 155 milyon m³’lük günlük geri üretim kapasitesine ulaşılabilecektir. Yer üstü LNG depolama kapasitemizi de dahil ettiğimiz de toplam doğal gaz kapasitemiz 11 milyar m³ olacaktır.

Millî Enerji ve Maden Politikamız çerçevesinde ve uluslararası hukuktan kaynaklı haklarımızı korumak için sahip olduğumuz deniz ruhsat alanlarında Fatih, Yavuz ve Kanuni Sondaj Gemileri ile sondaj, Barbaros Hayrettin Paşa ve Oruç Reis Gemileri ile arama çalışmalarına devam edilmektedir. Bu çerçevede, Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı tarafından Karadeniz’deki Münhasır Ekonomik Bölgemizde yer alan Sakarya Sahasında 540 milyar m³’lük büyük bir doğal gaz keşfi gerçekleştirilmiştir. Söz konusu doğal gaz keşfi, şu ana kadar Karadeniz’de gerçekleştirilmiş en büyük keşiftir. Öte yandan Karadeniz’de sismik çalışmalar devam etmekte olup elde edilecek verilere göre yeni sondaj kuyularının açılması planlanmaktadır.

21.12.2021 tarihli ve 31700 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan 7346 sayılı Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun hükümleri çerçevesinde 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ve 4646 sayılı



**DENİZLİ MİLLETVEKİLİ SAYIN GÜLİZAR BİÇER
KARACA'NIN YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN
CEVAPLAR**

DÖNEM
27/5

ESAS NO
7/57927

Doğal Gaz Piyasası Kanununda yapılan değişikliklerle Bakanlığımıza uzun dönemli Türkiye Ulusal Enerji Planı çalışmasının hazırlanması ve yayımlanması görevi verilmiş olup, söz konusu çalışma kapsamında arz-talep senaryoları hazırlanarak 2022 yılı içinde yayımlanması planlanmaktadır.

Silivri Doğal Gaz Yer Altı Depolama Tesisi'nin günlük maksimum geri üretim kapasitesi 28 milyon Sm³, Tuz Gölü Doğal Gaz Yer Altı Depolama Tesisi'nin günlük maksimum geri üretim kapasitesi ise 40 milyon Sm³ olup, bahse konu tesislerde kış mevsimi boyunca iletim sistemine kesintisiz olarak arz sağlayacak miktarda doğal gaz bulunmaktadır.

Güneş ve rüzgâr enerjisi gibi yenilenebilir enerji kaynaklarına ilişkin; yatırım ortamını iyileştirmek, yenilenebilir yatırımcılarının uygulamada karşılaştıkları sorunları tespit etmek ve alınması gereken önlemler konusunda ilgili kurum/kuruluşlar ve sektör temsilcileri ile sürekli koordinasyon sağlanarak, ihtiyaçlar doğrultusunda ilgili mevzuatta düzenlemeler yapılmaktadır.