



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



2025 AİLE YILI

GÜNLÜDÜR

22 Temmuz 2025

Sayı : 64272063-610- 341 480
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-28865)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 13/06/2025 tarihli ve E-43452547-120.07.04-1643991 sayılı yazınız.

Diyarbakır Milletvekili Sayın Mustafa Sezgin TANRIKULU'nun tarafıma tevcih ettiği 7-28865 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinizi arz ederim.


Alparslan BAYRAKTAR
Bakan

Ek: 7-28865 Esas Numaralı Önerge Cevabı (1 Sayfa)



**DIYARBAKIR MİLLETVEKİLİ SAYIN MUSTAFA
SEZGİN TANRIKULU'NUN YAZILI SORU
ÖNERGESİNE İLİŞKİN CEVAPLAR**

**DÖNEM
28-3**

**ESAS NO
7-28865**

Eskişehir ilimizin Beylikova ilçesindeki Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü uhdesinde yer alan sahada yürütülen arama çalışmaları kapsamında, sahada 310 lokasyonda yaklaşık 125 bin metre sondaj yapılmış ve sahadan 59.000'den fazla numune alınarak gerekli analiz çalışmaları tamamlanmıştır. Ayrıca Nadir Toprak Elementleri (NTE) sahasındaki kompleks cevherin ekonomiye kazandırılması faaliyetlerinde kurumsal kapasite ve uzmanlığın geliştirilmesi, teknoloji geliştirme, altyapı çalışmaları, pilot ve üretim tesisi kurulmasına yönelik çalışmaların yanı sıra, iş süreçlerinin daha etkin sürdürülmesi amacıyla "Beylikova Florit, Barit ve Nadir Toprak Elementleri İşletme Müdürlüğü" kurulmuş olup, bu kuruluşta ilk etapta yıllık 1.200 ton cevher işleyecek pilot üretim tesisi tamamlanarak devreye alınmıştır.

Sahadaki rezervin ekonomiye kazandırılması amacıyla pilot tesiste Ar-Ge faaliyetleri devam etmekte; yürütülecek çalışmalar neticesinde endüstriyel ölçekte Nadir Toprak Oksitleri (NTO) Üretim Tesisinin kurulması için kapsam ve yatırım modelinin belirlenerek yatırım çalışmalarına başlanması planlanmaktadır. Ar-Ge çalışmaları tamamlandıktan sonra kurulacak endüstriyel tesiste ise yıllık 570 bin ton cevher işlenerek 10.000 ton NTO üretilmesi hedeflenmektedir.

Dünya NTE üretiminde Çin, ABD, Avustralya ve Kanada gibi ülkeler ön plana çıkıyor olmakla birlikte; NTE teknolojisine sahip olan ülke ve firmalar, NTO üretim süreçlerine ilişkin teknolojileri stratejik ve rekabetçi üstünlük olarak görmekte ve bu bilgileri paylaşmaktan kaçınmaktadır.

Durum bu olmakla birlikte; Ülkemizin dünyanın önemli 5 NTE üreticisinden birisi olma hedefi doğrultusunda pilot tesiste nadir toprak oksitlerinin yüksek safiyette ayrı ayrı elde edilmesi için proses geliştirilmesine yönelik çalışmalara yoğun bir şekilde devam edilmektedir. Bu doğrultuda sahanın kısa sürede ekonomiye kazandırılması amacıyla, NTO teknolojisine sahip ülkelerle kendi Ülkemizde üretim yapmak üzere bölgesel ve ülkeler arası iş birliklerinin geliştirilmesine yönelik faaliyetlere devam edilmektedir.

Nadir toprak elementleri, savunma sanayiinden yenilenebilir enerji sistemlerine, elektrikli araçlardan haberleşme ve uzay teknolojilerine kadar birçok stratejik ve ileri teknoloji alanında kritik öneme sahip olması sebebiyle söz konusu elementlerin Ülkemizdeki sanayi ve teknoloji alanında kullanımına yönelik sektörlerin önümüzdeki süreçte yaygınlaşacağı değerlendirilmektedir. Bu kapsamda başta On İkinci Kalkınma Planı olmak üzere Ülkemiz üst politika belgelerinde NTE konusu hem stratejik bir kaynak hem de yüksek katma değerli yerli üretim fırsatı olarak tanımlamakta olup, Cumhurbaşkanlığı Yıllık Programı, Bakanlığımız Stratejik Planı ve strateji belgelerinde de NTE üretimine yönelik orta ve uzun vadeli politikalar tanımlanmıştır. Bu çerçevede NTE rezervini stratejik ürünlere dönüştürme amacıyla kamu kurum ve kuruluşları ile iş birliği yapılarak çeşitli proje ve çalışmalar eşgüdüm içerisinde yürütülmektedir.

Eskişehir ilimizin Beylikova ilçesinde kurulan pilot tesisin çevresel etkilerine ilişkin hususlar Çevre, Şehircilik ve İklim değişikliği Bakanlığı uhdesinde yürütülen ÇED sürecinde tüm yönleriyle etraflıca değerlendirilmekte olup, bu çerçevede söz konusu tesis için 16.04.2021 tarihinde alınan ÇED Olumlu Kararı 3 aylık periyotlarda ve istenilen formatta Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'na Proje İlerleme Raporu olarak sunulmaktadır.