

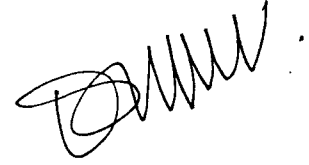
Sayı : 64272063-610 - 3543
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-54417)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : TBMM Başkanlığının 06.11.2014 tarih ve 43452547-120.00-201049 sayılı yazısı.

Kütahya Milletvekili Sayın Alim IŞIK'ın tarafıma tevcih ettiği 7/54417 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EK :
Önerge Cevabı (2 Sayfa)

KÜTAHYA MİLLETVEKİLİ SAYIN ALİM IŞIK'IN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/54417)

Sorular 1, 2, 3:

Son dönemde ülkemizde gerçekleştirilen hidrojen enerjisi üretimi ve kullanımına yönelik çalışmalarla ilgili olarak;

- Ülkemizde hidrojen enerjisi üretimine ve kullanımına yönelik olarak 2011-2014 döneminde Bakanlığınızca ne gibi çalışmalar yapılmış ya da yapılmaktadır?
- Halen anılan konuda yapılan çalışmalar ne aşamada?
- Bakanlığınızca bu konuda yapılmış ya da desteklenmiş bir araştırma çalışması var mıdır? Varsa söz konusu çalışmada ne gibi sonuçlara ulaşılmıştır?

Cevaplar 1, 2, 3:

Birleşmiş Milletler Sınai Kalkınma Örgütü (BMSKÖ) ve Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti İstanbul'da "Uluslararası Hidrojen Enerjisi Teknolojileri Merkezi (UHETEM) Kurulması ve İşletilmesi Projesi" başlığı altında bir Proje uygulanmasında işbirliği yapmak hususunda Güvence Fonu Anlaşmasını (GFA) 21 Ekim 2003 tarihinde Viyana'da imzalamışlardır. GFA 5075 Sayılı Kanun ile kabul edilmiş olup 29 Ocak 2004 tarih ve 25361 sayılı Resmi Gazetede Yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Bakanlığımızca, Uluslararası Hidrojen Enerjisi Teknolojileri Merkezi (UHETEM)'in 31 Aralık 2012 tarihine kadar uzatılmış olan süresinin tekrar uzatılmaması Kararı BM Sınai Kalkınma Örgütü (SKÖ)' ne bildirilmiştir. Anılan GFA'nın 4 üncü maddesi hükmü gereğince, UHETEM'in Bakanlığımız Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü'ne devri 2012 yılında tamamlanmıştır. İstanbul ilinde bulunan Bakanlığımıza ait "Hidrojen Enerjisi Teknolojileri Laboratuvarının" Ankara'da bulunan Genel Müdürlüğümüz kampüsü içerisine taşınması süreci devam etmekte olup, laboratuvarın kullanılması için ülkemizdeki hidrojen enerjisi araştırma potansiyeline sahip üniversiteler ile işbirliği protokolleri düzenlenmektedir. Hali hazırda, 14 üniversite ile karşılıklı işbirliği protokolü onay süreçleri sonlandırılmış, 15 üniversite ile de onay süreçleri devam etmektedir.

2005 yılı sonrası dönemde söz konusu laboratuvarında Hidrojen Enerjisi Teknolojileri çalışmaları kapsamında hidrojen yakıtlı bir adet forklift aracı ve bir adet golf aracı üretilmiştir. Ayrıca, İstanbul ili Eyüp ilçesinde yer alan "Haliç Hidrojen Üretim ve Dolum İstasyonunun" işletim ve kullanım hakkı konusunda Eyüp Belediyesi ile 27.12.2013 tarihinde karşılıklı protokol onaylanarak yürürlüğe konulmuştur ve mevcut tesise işlevsellik kazandırılmıştır. Ayrıca, Çanakkale ili Bozcaada ilçesinde bulunan "Bozcaada Hidrojen Üretim ve Depolama Tesisinin" işletim ve kullanım hakkı için de Erciyes Üniversitesi ile 18 Mart 2014 tarihi itibarıyla tahsis protokolü onaylanarak yürürlüğe konularak mevcut tesisin taşınması ve üniversite kampüsü alanı içerisinde tesisin çalıştırılması yeni teknolojiler araştırmalar yapılması yönünde işbirliğine gidilmiştir.

Soru 4:

Ülkemizde hidrojen enerjisi üretimi ve kullanımının desteklenmesi için Bakanlığınızca ne gibi önlemler alınmış ya da alınmaktadır?

Cevap 4:

Ülkemizde Hidrojen enerjisi teknolojileri araştırma ve geliştirme projelerinin desteklenmesi amacıyla; 8 Haziran 2010 tarih ve 27605 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan ve yürürlükte olan "Enerji Sektörü Araştırma-Geliştirme Projeleri Destekleme Programına" (ENAR) dair yönetmelik kapsamında mevzuat düzenleme çalışmaları devam etmektedir.



**KÜTAHYA MİLLETVEKİLİ SAYIN ALİM İŞİK'IN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/54417)**

Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğümüz koordinatörlüğünde ülkemizde hidrojen enerji teknolojilerinin yenilikçi ve rekabetçi yönünün geliştirilmesi amacıyla TÜBİTAK tarafından Ar-Ge Projeleri Destekleme Programları kapsamında hidrojen teknolojileri konusunda çağrıya çıkılması çalışmaları sürdürülmektedir.

Soru 5:

Bakanlığınızın anılan konuya ilişkin görüşü ve 2014-2015 yılı programları nasıldır?

Cevap 5:

2014-2015 yılı içerisinde yukarıda bahsi geçen “Hidrojen Enerjisi Teknolojileri Laboratuvarının” Ankara’da bulunan Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü kampüsü içerisine taşınması, işletmeye alınması ve protokol yapılan üniversitelerin laboratuardan faydalanarak ülkemizde hidrojen teknolojilerinin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması yönündeki çalışmalarımız devam etmektedir.