

21 Şubat 2014

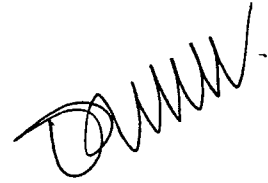
Sayı : 64272063- 610-589
Konu :Yazılı Soru Önergesi (7-37752)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 28.01.2014 tarih ve 43452547-120.00-161761 sayılı yazısı.

Ardahan Milletvekili Sayın Ensar ÖĞÜT'ün tarafıma tevcih ettiği 7/37752 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)

**ARDAHAN MİLLETVEKİLİ SAYIN ENSAR ÖĞÜT'ÜN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/37752)**

Soru :

Bakanlığınıza bağlı ve ilgili kuruluşlarınız ile elektrik sektöründe faaliyet gösteren dağıtım şirketleri tarafından Ardahan, Kars ve Iğdır illerinde kaç proje dahilinde ne kadar yatırım yapılmıştır. Tümü bu projeler için elektrik sektöründe ne kadar yatırım yapılmıştır. Enerjinin her alanda gerçekleştirilen proje ve yatırımlar sayesinde gerçekleştirdiğiniz arama araştırma çalışmaları sonucunda bulunan bulunması olası madenler den elektrik üretimi için bir çalışmanız varmıdır? Bu illerimizde rüzgar enerjisi çalışması varmıdır? Güneş enerjisinin elektrik elektrik üretimi yapılması için bir çalışmanız varmı? Toplam kaç derede ne kadar proje için HES yapımına izin verilmiştir?

Cevap :

Ülkemizde elektrik tüketimi her geçen gün artmaktadır. Bu bağlamda, yeterli kurulu güce ulaşmak ve enerji alanında dışa bağımlılığı azaltmak adına, yenilenebilir enerji kaynakları büyük önem arz etmekte olup, enerji politikaları bu paralelde oluşturulmaktadır. Ülke kaynaklarımızın en üst düzeyde kullanılması adına ilgili kurumlar araştırmalara devam etmekte olup, bu yönde planlamalar ve hedefler belirlenerek çalışmalar yapılmaktadır. Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanan İl Bazlı Rüzgar Enerjisi Potansiyeli Atlası (REPA)' na göre Ardahan, Kars ve Iğdır'da kurulabilecek rüzgar enerjisi santrali güç kapasitesi aşağıdaki tabloda belirtilmektedir.

ARDAHAN

50 m'de Rüzgar Gücü (W/m²)	50 m'de Rüzgar Hızı (m/s)	Toplam Alan (km²)	Toplam Kurulu Güç (MW)
300 - 400	6.8 - 7.5	1,79	8,96
400 - 500	7.5 - 8.1	0,05	0,24
500 - 600	8.1 - 8.6	0,00	0,00
600 - 800	8.6 - 9.5	0,00	0,00
> 800	> 9.5	0,00	0,00
		1,84	9,20

KARS

50 m'de Rüzgar Gücü (W/m²)	50 m'de Rüzgar Hızı (m/s)	Toplam Alan (km²)	Toplam Kurulu Güç (MW)
300 - 400	6.8 - 7.5	0,67	3,36
400 - 500	7.5 - 8.1	0,00	0,00
500 - 600	8.1 - 8.6	0,00	0,00
600 - 800	8.6 - 9.5	0,00	0,00
> 800	> 9.5	0,00	0,00
		0,67	3,36

ARDAHAN MİLLETVEKİLİ SAYIN ENSAR ÖĞÜT'ÜN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/37752)

İĞDIR

50 m'de Rüzgar Gücü (W/m ²)	50 m'de Rüzgar Hızı (m/s)	Toplam Alan (km ²)	Toplam Kurulu Güç (MW)
300 – 400	6.8 – 7.5	0,35	1,76
400 – 500	7.5 – 8.1	0,00	0,00
500 – 600	8.1 – 8.6	0,00	0,00
600 – 800	8.6 – 9.5	0,00	0,00
> 800	> 9.5	0,00	0,00
		0,35	1,76

2003-2013 yılları arasında Ardahan, Kars ve Iğdır'da devreye giren hidrolik enerji kaynaklı elektrik üretim santralleri aşağıdaki tabloda görülmektedir.

ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	ÜNİTE GÜCÜ MW.	ÜNİTE SAYISI	KURULU GÜÇ MW.	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
Emsat El. Ür. Ve Mal. Paz. San. Ve Tic. A.Ş.	Merekler Regülatörü Ve Algölü Hes	Ardahan	6,93+ 4,227	2	11,157	18.07.2013
Hoşdere Enerji Üretim Ve Tic. A.Ş.	Sena Hes	Kars	10,718	2	21,436	19.08.2013
Hed Elektrik Üretim A.Ş.	Can 1 Hidroelektrik Santrali	Kars	0,922	2	1,843	20.07.2012
Yenigün Enerji Üretim A.Ş.		Ardahan	3,065	2	6,130	20.01.2011
Ebd Enerji Üretim Ve Tic.A.Ş.		Kars	7,600	4	30,400	17.03.2011
Pure Enerji Üretim A.Ş.	Sefaköy Hidroelektrik Santrali	Kars	16,555	2	33,110	12.10.2011
Ebd Enerji Üretim Ve Tic. A.Ş.		Kars	3,100	1	3,100	30.09.2010
TOPLAM:	7 Proje		53,167	15	107,176	

Güneş enerjisine yönelik 2013 yılında ilk faz olarak 600 MW'lık güneş enerjisi tesisi kurulması için lisans verilmesi planlanmıştır ve 10-14 Haziran 2013 tarihlerinde alınan başvurular ile güneş enerjisi alanında çalışmalar devam etmektedir.

Geçtiğimiz yıl Bakanlığımız, bağlı ve ilgili kuruluşlarımız ile elektrik ve doğalgaz sektöründe faaliyet gösteren dağıtım şirketleri tarafından Ardahan, Kars ve Iğdır illeri ve çevresinde onlarca proje dahilinde yatırımlar gerçekleştirilmiştir. Tüm bu projeler için 2013 yılında Ardahan iline elektrik sektöründe 12.579.820 TL ve petrol ve doğalgaz sektöründe 9.240.000 TL değerinde yatırım yapılmıştır. Madencilik alanında ise 199.130 TL değerinde yatırım gerçekleştirilmiştir. Kars iline elektrik sektöründe 10.757.164 TL ve petrol ve doğalgaz sektöründe 1.927.241 TL değerinde yatırım yapılmıştır. Madencilik alanında ise 139.079 TL değerinde yatırım gerçekleştirilmiştir. Iğdır iline elektrik sektöründe 8.914.426 TL değerinde yatırım yapılmıştır.

Enerjinin her alanında gerçekleştirilen proje ve yatırımlar sayesinde söz konusu iller ve çevresinde gerçekleştirdiğimiz arama-araştırma çalışmaları sonucunda bulunan/bulunması olası madenler, kurulan santraller, geliştirilen altyapı ve bilimsel araştırmalar illerin ekonomik alanlarda gelişmesine büyük katkıda bulunmaktadır.

Ayrıca, serbest piyasa koşullarında özel sektör tarafından yapılan ve yapılmaya devam eden yatırımlar Enerji ve Madencilik alanındaki yatırımların önemli bir bölümünü oluşturmaktadır.