



7/5321
G.K.133

1 Eylül 2016

GÜNLÜDÜR

Sayı : 64272063-610- **23536**
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-5321)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : TBMM Başkanlığının 17.05.2016 tarihli ve 43452547-120.07-36243 sayılı yazısı.

Niğde Milletvekili Sayın Ömer Fethi GÜRER'in tarafıma tevcih ettiği 7/5321 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.


Dr. Berat ALBAYRAK
Bakan

Ek :7-5321 Önerge Cevabı (1 sayfa)

**NİĞDE MİLLETVEKİLİ SAYIN ÖMER FETHİ GÜRER'İN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/5321)**

Sorular 1, 2:

Niğde-Altunhisar ilçesine bağlı Keçikalesi Köyü'nün kurulduğu alan eski bir patlama kraterinin tabanıdır. Bu alanda zeminden karbondioksit gazı çıkışları yaşanmakta ve evlerin bodrum katlarındaki kapalı bölmelerde fare ve benzeri hayvanların öldüğü bilinmektedir. Köylülerde de bazı sağlık sorunları yaşanması ve çocuklarda gelişim problemleri görülmesi olasıdır. Fakat konu bu yönüyle özel bir bilimsel çalışmaya muhtaçtır.

-Hasandağı'nın yükseltilerinde ve eteklerinde seyrek de olsa volkanik gaz püskürmeleri olmaktadır mıdır?

-Karbondioksit gazı çıkışları ile ilgili bilimsel bir çalışma yapılmış mıdır?

Cevaplar 1, 2:

Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü bünyesinde gerçekleştirilen bir bilimsel proje kapsamında Hasan Dağı ve Erciyes civarında yapılan çalışmalarda, 20 farklı noktada gaz çıkışı tespit edilmiş olup bu noktalardaki gaz aktivitesi halen takip edilmektedir.

Keçikalesi volkanitleri Aksaray ilinde Hasandağı'nın güneyinde, Keçikalesi ile Akçaören köyleri arasında ve Hasandağı'nın kuzeybatısında Dikmen köyü yöresinde yüzeylenmektedir. Keçikalesi volkanitlerine ilişkin bazaltik lavlar Akçakent yöresinde levhamsı ayrışma yapısı göstermektedir. Keçikalesi volkanitlerinden Akçakent yöresinde K/Ar yaşlandırmasıyla 12.4 ile 13.7 milyon yıl yaşları elde edilmiştir.

Keçikalesi volkanitleri bazı araştırmalarda Hasandağı volkanizmasının ilk ürünü olarak değerlendirilmektedir. Keçikalesi kalderasını kesen bir fay boyunca yerel halk tarafından kokan dere olarak bilinen noktadan gaz çıkışı tespit edilmiştir.

Hasandağı ve çevresindeki bu gaz çıkış noktalarındaki CO2 değerleri periyodik olarak ölçülmektedir. Bu gazların kökenine yönelik izotop analizleri ve bunların değerlendirilmesi çalışmaları, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen bir proje kapsamında devam etmektedir.