

Ana Sayfa

KUYU RUHSATLARI AÇILMALIDIR

Aksaray YeniGün Gazetesi olarak Jeoloji Mühendisleri Odası Aksaray Şube Başkanı Tayfun Aydın ile görüşerek güzel bir röportaj yaptık. Aksaray'da yaptıkları çalışmalarını anlatarak Kuyu ruhsatları ile ilgili bilgiler verdi.



Tarih: 22.09.2017 / 09:11 / Bu haber toplam 343 defa okunmuştur.



Bu alana Reklam vermek istermisiniz?

YAZARLAR

Başkanım öncelikle seni tanıyabilir miyiz?

- Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği bölümünden mezun oldum. 23 yıldır Aksaray'da serbest jeoloji mühendisi olarak çalışıyorum. Aksaray'ın tarım şehri olması dolayısıyla burada çalışmayı tercih ettim. Aksaray çok güzel bir şehir, yatırımlara önü açık bir vilayettir.

- Aksaray'ın jeolojik yapısı nasıl?

- Toprağı tarıma elverişli ve su bakımından çevre illere göre avantajlı, deprem bölgesi olarak 5. derece olması dolayısıyla büyük yatırımlar alacak potansiyele sahip (Brissa - Süttaş gibi), maden ocakları bakımından da oldukça zengin (granit, bazalt, andazit) ve Hasandağı gibi volkanik bir dağın bulunması bu şehrin değerini arttırmaktadır.

- Aksaray'ın tarımla ilgili hangi sıkıntıları var?

- Aksaray'da mevcut 15 bin kuyu olmasına rağmen sadece 5 bini ruhsatlıdır. Geri kalanları da acilen ruhsatlandırmak gerekiyor. Hem komşular birbirini şikayet ediyorlar. Tarımsal amaçlı bu kuyular Kuyu ruhsatları olmadığı için TEDAŞ' tan depo çiftlik ruhsatları adıyla kuyularına elektrik çekmekte bunun da maliyeti yüksek olmaktadır. 2011 yılında çıkan 6111 sayılı torba yasayla kuyulara ölçüm sistemi takılması zorunlu hale getirilmiştir. Bununla uygulanabilmesi için havzadaki kuyulara ruhsat alma izni verilmelidir. Vahşi sulamanın önüne geçme ve yeraltı sularını korumanın birinci yolu denetimsiz açılan yeraltı suyu kuyularına ruhsat vermek ve kayıt altına almaktır.

- Jeoloji Mühendisliği nedir?

- Jeoloji mühendisliği, 4,6 milyar yıldır yerkürede meydana gelen yapısal değişimleri, yerin yüzeyinin ve altının bugünkü durumunu inceleyen; yerleşim alanlarında ve her türlü mühendislik yapılarında yer seçimi çalışmalarını yürütmeye ilgili eğitim verilen mühendislik dalıdır.

- Jeoloji mühendisliği hangi işlerle uğraşır?

-Jeoloji mühendisleri başta doğal kaynak, metalik madenler, endüstriyel hammaddeler, enerji hammaddelerinin ve sıcak-soğuk su kaynaklarının aranması ve ekonomik kullanımı kararlarında; deprem, heyelan, kaya düşmesi, sıvılaşma, su baskını afet tehlike ve risk değerlendirmeleri; arazi kullanım planlarının hazırlanması; yer seçimi kararları, kütle hareketleri tanımlama, sınıflama, izleme , duyarlılık analizleri ve stabilizasyon önlemlerinin belirlenmesi için jeolojik - geoteknik etütlerde; yeraltı suyu ve toprak kirliliği, atık depolama gibi çevresel sorunların çözümünde; baraj, tünel, galeri, karayolu, demiryolu, boru hattı, enerji santralleri gibi mühendislik yapıları ve binalar için jeolojik - geoteknik etütlerde; kentsel projelerin ihtiyaç duyabileceği temel parametrelerin (agrega malzeme, yer altı suyunun derinliği, zeminin kazıla bilirliliği, afet tehlike potansiyeli gibi) belirlenmesinde çalışmaktadır.

Ayrıca; jeoloji mühendisliği içerdiği terimler ve ezbere bilinmesi gereken sayfalarca bilgi sebebiyle en çok sözel yetenek gerektiren mühendislik branşıdır. Bu yönüyle tıbbı da benzer. Tamam; sonuçta mühendislik okuyorsunuz. Matematiksel becerilerin de yeri büyük; ama ezberiniz ve hafızanız kötüyse jeoloji mühendisi olmaktan zorlanabilirsiniz " dedi.