



## Yeraltına can suyu

06 Ocak 2017 Cuma 15:28

Konya'da yaklaşık 3 haftadır etkili olan kar yağışı ile kurak bir yaz geçiren Konya Ovası azda olsa can buldu.

**3 haftadır etkili olan yağışların Konya Ovası'nda bulunan yer altı su kaynaklarına azda olsa etkisinin olacağı belirtildi.** Son birkaç yıldır kuraklıkla mücadele eden Konya Ovası, yağış için dua ediyordu. Geçtiğimiz ay Meteoroloji Genel Müdürlüğü'nün Türkiye genelinde Aralık ayının kar yağışlı geçeceğini açıklaması, özellikle çiftçilerde umut olmuştu. Umutlar boşa çıkmadı ve beklenen yağışlar etkili oldu. Özellikle geçtiğimiz haftalarda Konya ve bölgesinde etkili olan kar yağışı, vatandaşlar tarafından sevinçle karşılandı. Meteoroloji 8. Bölge Müdürlüğü'nden (Konya) yapılan açıklamada, Konya'nın son 14 yıldan bu yana en fazla yağışları aldığı belirtildi. Yağışlarla birlikte topraktaki hububat ürünleri de can buldu. Etkisini gösteren Kar yağışı yer altı su kaynaklarını da az da olsa canlandırdı. Yer altı su kaynaklarının durumu ile ilgili değerlendirmelerde bulunan Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Fetullah Arık, "Yağışlar hem çiftçilerimizi hem de bizleri sevindirdi ancak bu yağışlar yer altı su kaynakları bakımından yeterli olmaz. Beklentimiz yağışların devam etmesi umarım Konya'mız daha fazla yağış alır" dedi.

### KARIN ERİMESİNİ BEKLİYORUZ

Hem tarımsal üretime hem de yer altı su kaynaklarının azda olsa yükselmesine neden olan kar yağışı ile ilgili açıklamalarda bulunan Arık sözlerine şöyle devam etti "Konya son 14 yılın en etkil bir kar yağışına şahit oldu, yer altı su kaynaklarıyla ilgili karların erimemesinden dolayı istatistiklere daha bakmadık ama illaki yağışların yer altı su kaynaklarının canlanmasına etkisi olacaktır. Bulduğumuz mevsimden dolayı yağışlarımız daha devam ediyor bizde raporları senelik sunduğumuz için şuanda kesin bir sonuç yok fakat yer altı su kaynaklarıyla ilgili kesin raporu biriken karların erimesiyle birlikte araştırıp çıkartacağız" ifadelerini kullandı.

### KURAKLIK SİNYAL VERİYORDU

Konya Ovasının kurak bir yaz geçirdiğini ifade eden Konya Jeoloji Mühendisleri Başkanı Fetullah Arık "Konya Ovası ve yer altı su kaynakları geçtiğimiz yaz mevsiminde kuraklık sinyali veriyordu. Yağışlardan önce aldığımız verilere göre daha önceki yıllara bakacak olursak sulardaki eksilme yüzde 80 ve yüzde 90 civarında ölçüldü. Geçen yılların ortalaması 1 metre civarındaydı ama 2016 yılı su seviyesi 1.90 ile 3.60 arasında değişti. Gerçekten 2016 yılında diğer yıllara göre fazlasıyla bir su kaybı vardı. Yağan kar yağışı yeterli olmayacaktır çünkü yaklaşık bir metre kar yağdı fakat bunların ne kadarının yer altı su kaynaklarına etki edeceği raporlar sonucunda belli olacaktır" dedi.

### OBRUKLARIN OLUŞMASININ TEK NEDENİ YER ALTI SU KAYNAKLARI DEĞİL

Genellikle Karapınar bölgesinde oluşan obrukların tek nedeninin yer altındaki suların çekilmesinin olmadığını söyleyen Arık "Yer altı sularının çekilmesi oluşan obruklara neden olmuyor ama tabiki de bir faktördür. Eğer yer altında suyla karşılaştığı zaman eriyebilen nitelikte tabakalar olmaz ise yer altı suları obrukların oluşmasına neden olmaz. Obrukların oluşmasında önce yer altında bulunan kayaların özellikleri ve birimlerin özellikleri önemlidir. Yer altı su kaynakları obrukların oluşmasında üçüncü veya dördüncü etken olarak bilinir" ifadelerini kullandı. HÜSEYİN MENEKŞE

