

 PROF. DR. AHMET RASİM KÜÇÜKÜSTA

A Haber de Mehmet Ali el tarafından hazırlanan sunulan Değerli program ilkemizdeki sular ile ilgili önemli sorunlar olduğunu, bu suların yeterince denetlenmediğini net olarak ortaya koymuş olması bakımından son derecede önemlidir.

Dileğim bu sayede sular ile ilgili meselelerin hükümet ve belediyeler tarafından ciddiyetle ele alınması ve bunların giderilerek halka güvenerek içmesi suların ulaştırılmasıdır.

Sağlık Bakanlığı tarafından ilki 28 Temmuz ikincisi ise 3 Ağustos tarihlerinde yapılan açıklamalar bilimsel olmadıkları gibi vatandaşlar da tatmin edici olmaktan uzaktır.

Suların neden uygunsuz olduğunu belli değildir.

Suların uygunsuz olması ne ifade ettiğini belli değildir.

Su bir bakımdan uygunsuz olabilir.

B?R: Uygunsuzluk suya mikropların karışması olmasından kaynaklanabilir.

Eğer ise bu kirlenmeye sebep olan bakteri ve virüsler hangileridir?

K?: Uygunsuzluk suyun içinde bulunan minerallerin veya radyoaktif maddelerin fazlalığıyla ilgili olabilir.

Eğer eyleyse bu kirliliğe yol açan mineral ve radyoaktif maddeler hangileridir, miktarları nedir?

: Uygunsuzluğun sebebi suda bulunmaması gereken maddelerin bulunması olabilir.

Eğer eyleyse bu yabancı maddeler nelerdir?

Uygunsuzluk hangi firmalarda dolum tesislerinde hangilerinde damacanalarda?

A açıklamalarda uygunsuzluğun hangi firmalarda dolum tesislerinden hangilerinde damacanalardan kaynaklandığını net olarak anlamamaktadır.

Uygunsuzluğun dolum tesisinde mi damacana veya pet şişelerde mi olduğunu belirtmemizdir. Dolum tesisindeki bir uygunsuzluk o firmanın tüm ürünlerinin uygunsuz olduğunu manasına gelir. Sorun denetim dışı kaynaklarla ilgili olabilir.

Piyasadaki ürünlerdeki uygunsuzluk, damacanalara gerektiği gibi temizlenmemesinden kaynaklanabileceği gibi, bu damacanalara satış tarafından firmadan habersiz, iyi temizlenmeden ve/veya uygun olmayan bir kaynaktan doldurulmasıyla da alakalı olabilir.

Bakanlık bugüne kadar yeterli denetim yapmış mı?

Bakanlık açıklamaları bugüne kadar dolum tesisleri ve damacanalara doğrudan doğruya denetlenmediğini kesin olarak ortaya koyuyor.

Bakanlığın ruhsat verirken sıkı bir denetim yapıp yapıp, daha sonra denetimi firmalara bıraktığı, kendisinin ise ayda bir firma tarafından getirilen numuneleri denetlediği, şişelenmiş şişirilen ise bugüne kadar hiç denetlemediğini anlamıyoruz.

Bakanlık su üreticilerini elektronik ortamda her gün denetlemeli, numuneleri kendisi kaynağından almalı ve piyasadaki şişe ve damacanalara da kontrol etmelidir.

İnsan sağlığını tehlikeye atan firmalara ruhsat iptali yanlarında cezai yaptırımlar da getirilmelidir.

Damacana sorunsal?

Plastik damacanalarda alaka pek önemli sorun olduğunu da düşünüyoruz.

B?R: Plastik damacanalarda normalde ortalama 50 defa kullanılması gerekirken, bunların bundan kat be kat fazla, muhtemelen de katlanarak kullanıldığını anlıyoruz.

Fazla kullanım damacanalara zedelenmesine, berelenmesine yol açarak temizlenmelerini zorlaştırmaktadır.

K?: Plastik damacanalara vatandaşlar tarafından farklı amaçlarla kullanılması, içine olmayacak maddelerin konması da temizlik sorunları yaratabilir.

: Plastik damacanalara temizlenmesi sırasında fazla miktarda su, deterjan ve dezenfektan kullanılması ve bu işlemlerin enerji sarfiyatı da önemli problemlerdir.

D?T: Damacanalara doğrudan ve tam olarak temizlenmesi olsalar bile bir başka mesele daha vardır.

Bu, plastik damacanalarda bisfenol A (BPA) adı verilen bir kimyasal maddeden üretilmesidir.

BPA'nın, çevre kirliliğine sebep olması yanında insan sağlığına zararlı olarak kanser, obezite, diyabet, hormonal bozukluklar olmak üzere

pek çok zararlar? vard?r.</p> <p>Damacanalar?n yüksek s?cakl?klara maruz kalmas? ve zedelenmesi suya ge?en BPA miktar?n? art?rmaktad?r.</p> <p>Kayna??ndan t?ketickiye ula?ana kadar 14 derecede bulundurulmas? gereken plastik damacanalar?n ?lkemiz ?artlar?nda bu kurala uygun muhafazas? imk?ns?zd?r.</p> <p>Gelelim neticeye</p> <p>B?R: Bakanl???n bir defal?k denetimi yeterli de?ildir. Dolum tesisleri ve damacana denetimlerine sistematik olarak devam edilmeli ve her denetim sonras? varsa sorunun ne oldu?u ve bundan sorumlu firmalar a?klanmal?d?r.</p> <p>K?: T?m vatanda?lara g?nl?k ihtiya? olan g?venli i?e suyu ?ehir ?ebekesi vas?tas?yla ula?t?r?lmal?d?r.</p> <p>?ehir suyunun t?ketickiye i?e ve kullan?m suyu (bah? sulama, araba y?kama, ev temizli?i gibi) ?eklinde ayr? ayr? sunulmas?n?n uygulanabilirli?i ara?t?r?lmal?d?r.</p> <p>?e suyu herkes i?n m?mk?nse ?bedava? veya ?sudan ucuz? olmal?d?r.</p> <p>?: Kaynak sular? hem kayna??nda hem piyasada sat?lan ?r?nlerinde sistemli olarak denetlenmelidir.</p> <p>D?T: Kaynak sular?nda plastik damacanalardan en k?sa s?rede vazge?meli, cam damacana ve ?i?elere ge?melidir.</p> <p>Bu ger?kle?ene kadar plastik damacanalar?n kullan?m s?re ve say?lar?, muhafaza edilme ?artlar?, temizlikleri ?k iyi kontrol edilmelidir.</p> <p>Bu yaz?n?n ?st?ne ?so?uk su i?meli? ve ?in? denmelidir.</p> <p>Kaynak: http://www.ahmetrasimkucukusta.com/ </p>