Almanya'da nitrat ölçüm istasyonlarının dörtte biri şüpheli derecede yüksek

Almanya'da nitrat ölçüm istasyonlarının dörtte biri şüpheli derecede yüksek bir nitrat sınır değerini aşmaktadır; federal tarım bakanı güncel nitrat raporuna ilişkin bir basın açıklamasında buna rağmen şu sözlerle övgü yapmaktadır ...

Almanya'da nitrat ölçüm istasyonlarının dörtte biri şüpheli derecede yüksek bir nitrat sınır değerini aşmaktadır; federal tarım bakanı güncel nitrat raporuna ilişkin bir basın açıklamasında buna rağmen şu sözlerle övgü yapmaktadır: "Politika etkili oluyor (...) ama henüz hedefe ulaşmadık".

Federal Tarım Bakanlığı'nın (BMEL) ve Federal Çevre Bakanlığı'nın (BMUV) güncel 2024 nitrat raporu, EU nitrat ölçüm ağının ölçüm istasyonlarının %25,6'sının 50 mg/l sınır değerini aştığını göstermektedir.

Aşağıdaki federal eyaletlerde kontaminasyon özellikle kritiktir: - Kuzey Ren-Vestfalya'da nitrat yönergeleri toplam alanın %40'ında karşılanmamaktadır - Schleswig-Holstein'de sınır değerler alanların yaklaşık yarısında aşılmaktadır - Aşağı Saksonya'da sorun hatta alanların %60'ında mevcuttur

İzin verilen 50 mg/l nitrat sınır değerine uymak için, su sağlayıcıları kirli suyu kirlenmemiş ham su ile karıştırır, kuyuları derinleştirir veya yeniden konumlandırır ya da teknik yöntemlerle nitratı yer suyundan uzaklaştırırlar.

Son araştırma sonuçları, sadece 5 mg/l nitrat değerlerine maruz kalmanın bile belirli kanser türleri ve doğum kusurlarıyla bağlantılı olabileceğini göstermektedir.

3 mg/l'den daha yüksek konsantrasyonlar çeşitli uzmanlar tarafından 1985 yılından itibaren genel olarak kontaminasyonu göstermektedir.

Çevre Çalışma Grubu'nun (EWG) ABD araştırmacıları, hatta 0,14ml/l'lik bir sınır değer talep etmektedir ve kanser ile hamilelik ve doğum açısından olumsuz etkilerin bu şekilde azaltılabileceğini söylemektedirler.

Bu çalışmadan alıntı: "Federal sınır değerini aşan bir seviyede, nitrat mavi bebek sendromuna neden olabilir. Nitrattan kontamine edilmiş su, üreme açısından olumsuz etkiler ve tiroid

fonksiyonunda değişikliklerle bağlantılı bulunmuştur. 2010 yılında National Cancer Institute tarafından yapılan bir çalışma, nitratla kontamine edilmiş su tüketen kadınların tiroid kanseri açısından daha büyük bir riske maruz olduğunu bulmuştur. Aynı grubun 2012 yılında yayınlanan bir yayını, nitrat alımı ile kadınlarda tiroid işlevinin azalması arasında bir bağlantı bildirmiştir."

Bir ters osmoz filtresi, nitratlardan kaynaklanan kontaminasyona karşı ve şebeke suyundaki sayısız diğer kirletici maddelerine karşı güvenli bir koruma sağlar. Bununla ilgili yazılar ve bedelsiz, tamamen zehirli olmayan su vücuda neden en iyi olduğu hakkında daha fazla bilgiyi bu kanatta bulabilirsin.

It's good.
to be truu.