Son birkaç yıldır, su kaynaklarımız ve ... içinde belirli maddelerin bulunduğu

Son birkaç yıldır, su kaynaklarımız ve atık sularımız içinde, belediye arıtma tesislerindeki atıksu arıtma işlemi sırasında çok az miktarda veya hiç çıkarılamayan maddelerin bulunduğu bilinmektedir. Söz konusu olan ...



Son birkaç yıldır, su kaynaklarımız ve atık sularımız içinde, belediye arıtma tesislerindeki atıksu arıtma işlemi sırasında çok az miktarda veya hiç çıkarılamayan maddelerin bulunduğu bilinmektedir. Söz konusu olan mikrokirleticilerdir.

Mikrokirleticiler sentetik olarak üretilen, doğal olmayan mikro kirlilikleridir ve milyarda (Nano) ile milyonda (Mikro) gram litre başına en düşük konsantrasyonlarda bulunurlar. Bunlara İlaçlar, pestisitler, PFAS* (PFC*) ve mikroplastikler gibi maddeler dahildir.

İsviçre'deki Thun Gölü'nün balıkçılarını şaşırtan balıklarda atrofiye uğramış cinsel organlar vardı. Erkek hayvanların testisleri çoğu zaman çok küçüktü ve birçok durumda kas dokusu ile birleşmişti. (Devamı için bkz. sonraki gönderi)

It's good.
to be truu.