Al enkele jaren is het bekend dat er stoffen in ons oppervlakte- en afvalwat

Al enkele jaren is het bekend dat er stoffen in ons oppervlakte- en afvalwater voorkomen die tijdens de afvalwaterzuivering in de gemeentelijke zuiveringsinstallatie slechts in geringe mate of helemaal niet kunnen worden verwijderd. Het gaat om ...



Al enkele jaren is het bekend dat er stoffen in ons oppervlakte- en afvalwater voorkomen die tijdens de afvalwaterzuivering in de gemeentelijke zuiveringsinstallatie slechts in geringe mate of helemaal niet kunnen worden verwijderd. Het gaat om microverontreinigingen.

Microverontreinigingen zijn synthetisch vervaardigde, niet-natuurlijke microverontreinigingen die in zeer lage concentraties van miljardste (Nano) tot miljoenste (Micro) gram per liter worden aangetroffen. Hieronder vallen stoffen zoals geneesmiddelen, pesticiden, PFAS* (PFC*) en microplastics.

Onderontwikkelde geslachtsdelen bij vissen irriteerden vissers van het Meer van Thun in Zwitserland. De testikels van de mannelijke dieren waren vaak te klein en waren in veel gevallen met het spierweefsel vergroeid. (Vervolg zie volgende post)

It's good.
to be truu.