Protezione da *PFAS attualmente solo attraverso iniziativa personale

Dalla messa in onda della trasmissione: "La sostanza chimica letale PFAS", il 6 marzo su ProSieben, riceviamo domande se e come proteggere l'acqua potabile da una contaminazione con PFAS. A livello nazionale, i giornali avevano...

Dalla messa in onda della trasmissione: "La sostanza chimica letale PFAS", il 6 marzo su ProSieben, riceviamo domande se e come proteggere l'acqua potabile da una contaminazione con PFAS. A livello nazionale, i giornali avevano affrontato l'argomento e riferito sui pericoli per la salute di queste sostanze chimiche nell'acqua potabile. Il problema: PFAS sono praticamente indistruttibili, quasi imperitevoli e gli impianti idrici non dispongono di alcuna tecnologia per filtrare queste sostanze dall'acqua potabile. PFAS sono nocivi alla salute e attaccano tra l'altro il sistema immunitario. Gli utenti dei sistemi di filtrazione truu sono provabilmente al sicuro e protetti dall'assorbimento di PFAS attraverso l'acqua potabile.

Abbiamo riferito su questo argomento a febbraio e ottobre dell'anno scorso. Chi desidera sottoporre a prova la qualità della propria acqua del rubinetto, ad es. prima e dopo la filtrazione, può far eseguire questo test dai seguenti istituti: Fresenius, da Rietzler-Analytik, dal laboratorio Agrolab o da altri laboratori. Un test è certamente consigliato anche quando si usa acqua in bottiglia!

Chi desidera ancora vedere il contributo di ProSieben menzionato, può recuperarlo attraverso questo link su "Joyn". L'Associazione per l'ambiente e la conservazione della natura della Germania (BUND) ha pubblicato, con il finanziamento dell'Agenzia federale per l'ambiente (UWB) e del Ministero federale per l'ambiente, la conservazione della natura e la sicurezza nucleare (BMUV), un opuscolo di 40 pagine dal titolo: "Sostanze chimiche fluorurate durevoli, pericolose, evitabili." La pagina 10 spiega perché PFAS rappresenta un problema per la salute umana, vengono citate diversi studi. Vi si legge ad es.:

"Particolarmente gravi sono gli effetti sul sistema immunitario. Inoltre, la formazione dell'ormone tiroideo è già compromessa a concentrazioni relativamente basse, ci sono prove evidenti che PFOA porta a un aumento dell'incidenza di cancro ai testicoli e ai reni. Diversi studi indicano danni epatici causati da PFAS. Inoltre, altre compromissioni della salute sono descritte in letteratura, come esiste una probabile correlazione tra carie infantile ed esposizione all'acido perfluorodecanoico. La perdita ossea è stata indotta da PFOA anche in uomini giovani."

A pagina 14 dell'opuscolo vengono citate studi secondo i quali PFAS raggiungono i corpi idrici attraverso le acque reflue. Negli impianti di depurazione vengono parzialmente legati ai fanghi di depurazione, il che nel caso dello smaltimento agricolo dei fanghi di depurazione porta a contaminazioni del suolo e delle acque sotterranee. Anche l'abrasione di PFAS si trova qui, combinata con microplastiche da altre materie plastiche. I consumatori senza protezione privata sono quindi esposti permanentemente a queste sostanze chimiche. L'uso di un filtro per l'acqua di alta qualità offre una protezione sicura contro tutte le sostanze tossiche nell'acqua del rubinetto, che si tratti di PFAS, microplastiche e molte altre.

*Definizione di PFAS secondo l'Agenzia federale per l'ambiente: PFAS è un'abbreviazione di sostanze alchiliche per- e polifluorurate - note anche come PFC (sostanze chimiche per- e polifluorurate) o PFT (tensioattivi perfluorurati). Questo gruppo di sostanze comprende più di 4700 sostanze diverse. Le PFC non si verificano naturalmente.

https://t.me/truuinfochannel

It's good.
to be truu.