Unser unsichtbares Erbe

"Des, wos aus deinem Wassahahn rauskommt, is sauba gnua, um koane akuten Infekte z'verursachn - aber ned sauba gnua, um di vor chronischa Vergiftung z'schützn." Vui Altlasten aus Chemie, Metallindustrie und ...

"Des, wos aus deinem Wassahahn rauskommt, is sauba gnua, um koane akuten Infekte z'verursachn - aber ned sauba gnua, um di vor chronischa Vergiftung z'schützn."

Vui Altlasten aus Chemie, Metallindustrie und intensiva Landwirtschaft vo de 50er-80er sickern bis heit in unsr Grundwossa.

Zum Beispui Lösemittel, Schwermetalle (z. B. Quecksilber, Blei) Pestizide wia DDT - früher a weit verbreitets Insektizid, heit verboten - extrem langlebig & hormonstörend. Atrazin: beliebts Herbizid, in da EU verboten - sehr wasserlöslich, belastet no immer vui Grundwasservorkemma. Nitratüberschuss durch Jahrzehnte lange Überdüngung.

Warum is des gfährlich?

Bakterien werdnd zwar guad gefiltert. Aba bei vuin Chemikalien, Mikroplastik oder Schwermetuin guit bloß a Grenzwert - ned Null! Langfristig kenna's Krebs, hormonelle Störunga oda Nervenschädn fördern.

Studien & Beliag (DACH):

1️⃣ Deitschland:

Umweltbundesamt (UBA) Altlasten "Altlasten gfährdn a noch Jahrzehnten unsr Trinkwasserversorgung." Quoin

2️⃣ Östareich:

Umweltbundesamt AT - Altlastenbericht "40 % vo de kontrollierten Altstandorte ham Sanierungsbedarf." (2022) Quölla

3️⃣ Schweiz:

Bundesamt für Umwelt (BAFU) - Altlasten "Üba 4.000 Standorte gildn ois belaschtungsrelevant für Bodn und Grundwassa." (2021) Quoin

4️⃣ Nitratbelaschtung (EU):

Europäischer Rechnungshof (2021) mahnt Deitschland strengare Maßnahmen o, den Nitratüberschuss in Grund- und Trinkwassa z'senken. "Deitschland is oane vo de Mitgliedsländer mit'n höchsten Nitratüberschreitungen, de auf intensive Landwirtschaft und unzureichende Kontrollen zurückzuführen san." Quölla -> Rubrik Veröffentlichungen -> Sonderberichte -> Nr. 09/2021.

Altlasten
https://umweltbundesamt.de/themen/boden-flaeche/altlasten

It's good.
to be truu.