



## Наше невидимое наследие

"То, что вытекает из твоего крана, достаточно чистое, чтобы не вызвать острые инфекции - но недостаточно чистое, чтобы защитить тебя от хронического отравления." Много загрязнений из химической промышленности, металлургии и ...

"То, что вытекает из твоего крана, достаточно чистое, чтобы не вызвать острые инфекции - но недостаточно чистое, чтобы защитить тебя от хронического отравления."

Много загрязнений из химической промышленности, металлургии и интенсивного сельского хозяйства 50-80-х годов до сих пор просачиваются в наши грунтовые воды.

Например растворители, тяжёлые металлы (напр. ртуть, свинец) Пестициды, такие как ДДТ - когда-то широко распространённый инсектицид, сегодня запрещённый - чрезвычайно стойкий и нарушающий гормональный баланс. Атразин: популярный гербицид, запрещённый в ЕС - очень растворим в воде, по-прежнему загрязняет множество запасов грунтовых вод. Избыток нитратов в результате десятилетий чрезмерного удобрения.

Почему это опасно?

Бактерии, конечно, хорошо фильтруются. Но для многих химических веществ, микропластика или тяжелых металлов действует только предельное значение - не ноль! В долгосрочной перспективе они могут способствовать раку, гормональным нарушениям или повреждению нервов.

Исследования и доказательства (DACH):

🇩🇪 Германия:

Федеральное ведомство окружающей среды (UBA) Загрязнения "Загрязнения окружающей среды даже спустя десятилетия угрожают нашему водоснабжению." Источник



## 2 Австрия:

Федеральное агентство по охране окружающей среды АТ - доклад о загрязнённых участках «40 % проверенных загрязнённых участков требуют реабилитации.» (2022)  
Источник

## 3 Швейцария:

Федеральное ведомство окружающей среды (BAFU) - Загрязнения "Более 4.000 объектов считаются релевантными для загрязнения почвы и грунтовых вод." (2021)  
Источник

## 4 Загрязнение нитратами (ЕС):

Европейский суд аудиторов (2021) призывает Германию принять более строгие меры по снижению избытка нитратов в грунтовых и питьевых водах. «Германия - одна из стран-членов с наивысшими превышениями нитратов, которые обусловлены интенсивным сельским хозяйством и недостаточным контролем.» Источник -> Раздел Публикации -> Специальные доклады -> №09/2021.

## **Загрязнения окружающей среды**

<https://umweltbundesamt.de/themen/boden-flaeche/altlasten>

It's good.

**to be tru.**