

SAUBERES TRINKWASSER MIT TRICKS LÖSUNG

1. Warum steigt im Grundwasser die Nitratkonzentration weiter an?

Im Grundwasser steigt die Nitratkonzentration durch die Massentierhaltung und übermäßiges Düngen in der Landwirtschaft in etlichen Gegenden sogar weiter an. Denn die Felder werden mit Kunstdünger und mit Gülle überdüngt. Jedes Jahr würden über 200 Millionen Kubikmeter (= 200 Milliarden Liter) Gülle ausgebracht.. Dies entspricht 2.460 Liter oder 16 Badewannen voll Gülle pro Einwohner in Deutschland.

2. Weshalb drohen Deutschland Strafzahlungen? Wie hoch sind sie?

Die EU-Kommission hat Deutschland wegen des Verstoßes gegen die EU-Nitratrichtlinie verklagt. Wenn das Urteil des Europäischen Gerichtshofs wirksam wird, drohen tägliche Strafzahlungen von bis zu 858.000 Euro.

3. Warum wird beim Trinkwasser trotzdem der Nitrat-Grenzwert eingehalten?

Der Grenzwert von 50 Milligramm wird von den Wasserversorgern dadurch eingehalten, dass sie zu stark belastetes Grundwasser mit unbelastetem mischen. Oder sie behandeln das Wasser aufwändig. Dies kostet dann die Verbraucher/innen pro Kubikmeter (1000 Liter) rund einen Euro mehr. Für einen Zwei-Personenhaushalt verursacht das ungefähr 80 bis 100 Euro Mehrkosten im Jahr.

