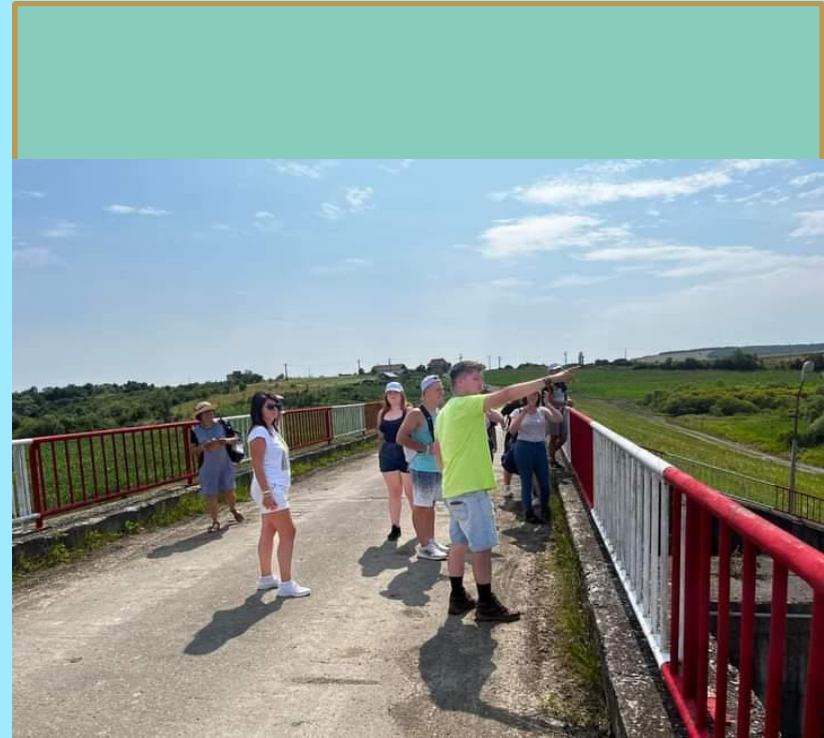


VÍZKRÍZIS



Nyárádszereda és Jobbágyfalva közötti gát





Kisadorjáni tó

Kisadorjáni vízgyűjtő



Tompa



A VÍZ KÖRFORGÁSA





PROBLÉMÁK:

1. Vízhiány
2. Víz többlet
3. Vízszennyezettség
4. Kevés általajvízzel rendelkező kutak
5. Vízfelhasználás növekedése
6. Környezetkárosítás, Nyárad folyó szabályozása



VÍZHIÁNY

- A víz szükséges mennyiségének hiánya, valamely szempontból tekintett elégtelensége.

Nyárádszereda és Jobbágyfalva közötti gát



VÍZTÖBBLET

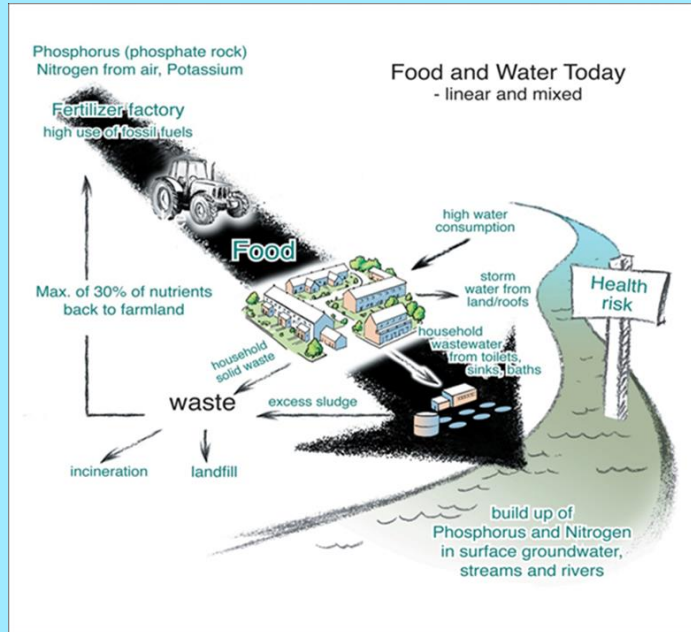
- A természetes vízforrások túlzott mennyiségű elárasztására utal
- Eső esésével, hó olvadásával a vízszint emelkedik
- Vízelvezetés, infrastruktúra fejlesztése
- Vízvisszatartás, tárolás

Gálfalvi tó amely bekerült az Európai Unió legjobb vízmegtartó rendszerei közé



VÍZSZENNYEZETTSÉG

- Olyan környezetszennyező folyamat, mely során a víz rosszabb minőségűvé válik



A szennyező anyagok végső befogadója

KEVÉS ALTALAJVÍZZEL RENDELKEZŐ KUTAK

- A Kisadorjáni kutak 65-70%-a szennyezett
- Emberi fogyasztásra nem alkalmas
- Állatok számára iható



VÍZFELHASZNÁLÁS NÖVEKEDÉSE

- Lakosság növekedése, igények kielégítése
- Kihívást jelent az édesvíz biztosítása
- Ivás, élelmiszertermelés, ipar, személyes higiénia
- Társadalmi részvétel fontos



KÖRNYEZETKÁROSÍTÁS, NYÁRÁD FOLYÓ SZABÁLYOZÁSA

- Természetes állapotát megváltoztatták, kibetonozták
- Fák, élővilág elpusztítása
- Szabályozása az egyik legnagyobb természeti katasztrófa a Nyárád mentén



A Nyárád folyó a szabályozás közben



MEGOLDÁSOK

➤ **Vízhiány**

- vízmegtartó rendszerek létrehozása
- folyókat természetes formában meghagyni

➤ **Víz többlet**

- kertöntöző rendszerek optimalizálása
- vízgyűjtő rendszer
- szürkevíz újrahasznosítása
- hatékony vízfelhasználás, víztakarékos eszközök

➤ **Vízszennyezettség**

- szennyvíztisztító rendszerek használata
- Vízsűrítés
- környezetvédelmi intézkedések

➤ **Vízfelhasználás növekedése**

- vízfelhasználás optimalizálása



FORRÁSOK

<https://oko-presszo.hu/>

<https://hu.wikipedia.org/wiki/lv%C3%B3v%C3%ADzhi%C3%A1ny>

Saját tapasztalataink szerint



KÖSZÖNJÜK A FIGYELMET!

KÉSZÍTETTÉK: CSIBEFEJVADÁSZOK

