



A VÍZ ÉRTÉK, GAZDÁLKODJUNK VELE!

Előadó: **Dr. Engi Zsuzsanna osztályvezető**
Vízrendezési és Öntözési Osztály
Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság
Szombathely, Vörösmarty u. 2. – H-9700

Dátum: **2021. március 22.**

Helyszín: **Előadás**
A VÍZ VILÁGNAPJA
alkalmából





UN WATER
MÁRCIUS 22.
A VÍZ
VILÁG-
NAPJA

2021. A víz érték! Becsüld meg!

A MI VÍZÜGYÜNK





A VÍZ VILÁGNAPJA

Az ENSZ 1993-ban március 22-ét jelölte ki a **Víz Világnapja** dátumaként, melynek célja, hogy gondolkodásunk középpontjába kerüljön ez a nélkülözhetetlen természeti kincs. E jeles nap minden évben más és más nézőpontból hívja fel figyelmünket a víz alapvető szerepére.

2017-ben a világnap szlogenje: „Szennyvizek? Tiszta vizet!”

2018-ban a világnap mottója „Védd természetesen!”

2019-ban a nemzetközi szlogen: “Vizet mindenkinek!”

2020-ban a nemzetközi mottó: “Víz és klímaváltozás”





A VÍZ VILÁGNAPJA

2021. március 22-én ünnepeljük a Víz Világnapját. Ebben az évben az esemény szlogenje: **A víz érték! Becsüld meg!**

Mára általánosan elfogadottá vált, hogy a víz stratégiai fontosságú, de korlátozottan rendelkezésre álló, sérülékeny és jelentős gazdasági értékkel bíró erőforrás, az élet fenntartója. Sokan gondolják úgy, hogy a 21. század válságát a semmi mással nem helyettesíthető víz hiánya okozza majd.

[World Water Day 2021 – YouTube](#)

(a videó megtekintéséhez kattintson a linkre)

[World Water Day 2021.mp4](#)





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

A víz minden ember számára mást jelent.

A háztartásokban, az iskolákban, a munkahelyeken a víz jelenthet egészséget, higiénit, emberi méltóságot, termelékenységet.

Vallási, kulturális és spirituális helyeken a víz az összekötő kapocs a teremtés, az egyén és a közösség között.

A természetben a víz harmóniát teremt, életet hoz és segíti a természeti kincsek megőrzését.

Napjainkban a víz óriási veszélynek van kitéve, az egyre növekvő népesség, az ipar és a mezőgazdaság mohó vízigénye, valamint az egyre súlyosbodó klímaváltozás mind fenyegetést jelentenek rá.



Forrás: www.vizvilagnap.hu

A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Tudod a választ arra, hogy:

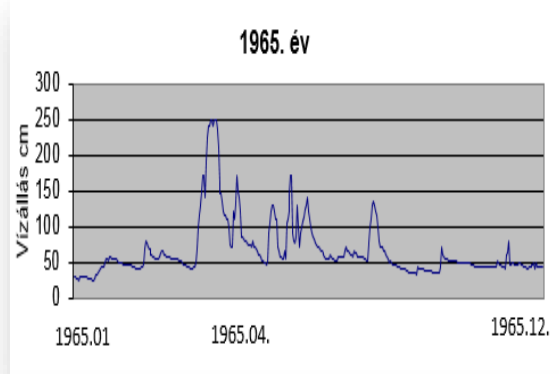


- mit jelent számodra a víz?
- számodra is fontos a víz?
- miért van másféle hatással a víz a nőkre és a férfiakra?
- a te kultúrádban milyen szerepe van a víznek?
- milyen szerepet tölt be a víz az otthonodban, a munkahelyeden vagy az iskoládban?
- hogyan hat a víz a jövődre?
- a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetemben?
- te mihez használod a legtöbb vizet?
- hogyan befolyásolja a víz a mindennapi életedet?



A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogyan befolyásolja a víz a mindennapi életet árvízkor?



A MI VÍZÜGYÜNK



Szombathely
1965





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogyan befolyásolja a víz a mindennapi életet árvízkor?

Az 1965. évi áprilisi árvíz Vas megyében a 6 halálos áldozaton kívül nagy anyagi károkat is okozott:

96 ház összedőlt,
1050 ház megrongálódott,
1780 családot kiköltöztettek
28 híd összedőlt, tönkrement,
68 híd megrongálódott,
12000 ha szántó és
45000 ha rét-legelő került előntésre



A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogyan befolyásolja a víz a mindennapi életet árvízkor?



Ikervári Rába uszadéktorlasz



Szentgotthárdi duzzasztó



Napjainkban is történnek károk. A Rábán érkező árhullámok hatalmas mennyiségű fatörzset, ágakat, uszadékot szállítanak, amelyek torlaszokká állnak össze, például a Szentgotthárdi duzzasztó hallépcsőjénél és az Ikervári erőműnél.



A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogyan befolyásolja a víz a mindennapi életet egy villámárvíz kialakulása esetén?

A 2020 nyarán kialakult villámárvizek állandó vizű tározók töltéseit szakították át, bemosva a töltés anyagát a patakokba, veszélyeztették a vasútvonalak és autópályák műtárgyait, utakat és hidakat romboltak.

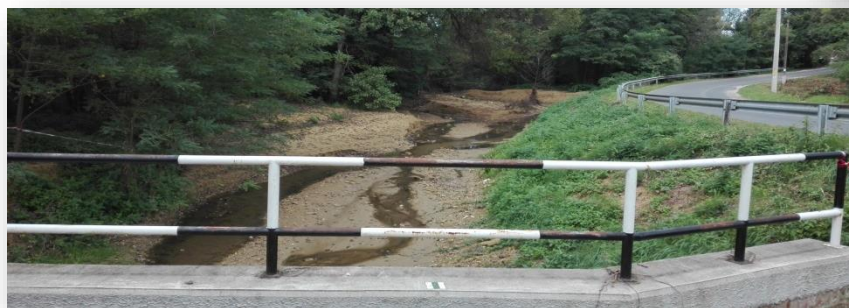
Szomorú példaként említhetjük a Galamboki tározónál történt töltésszakadást, a Budapest-Balatonszentgyörgy-Nagykanizsa vasútvonalat, a Principális-csatorna menti tavakkal összefüggő elöntött mezőgazdasági területeket, az M7-es autópálya menti Zala és Somogy megyei területeket.



A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogyan befolyásolja a víz a mindennapi életet egy villámárvíz kialakulása esetén?

A Galamboki felső tározó és
a Galamboki patak
2020 nyarán





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogyan befolyásolja a víz a mindennapi életet egy hirtelen érkező, nagy intenzitású csapadék esetén?



Principális – csatorna
2020 nyarán

A MI VÍZÜGYÜNK

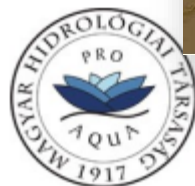




A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogyan befolyásolja a víz a mindennapi életet egy hirtelen érkező, nagy intenzitású csapadék esetén?

Zala-Somogyi határárok
2020 nyarán





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogy a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetedben? **Tározóépítés Szombathely térségében**

Az éghajlatváltozás hatására változik a környezet, a természet. Olyan kihívásokkal kerülünk szembe, amelyekre a válasz gyakran a megelőzésben és nem a védekezésben rejlik. Ezért építünk olyan árvízcsúcs-csökkentő vagy záportározókat, amelyek békeidőben száraz tározóterüek, de az árhullámcsúcsokat, vagy a hirtelen érkező, nagy intenzitású csapadékokból kialakuló villámárvizeket képesek visszatartani pár napig, majd fokozatosan továbbengedni a vizet károkozás nélkül.

Tározunk, mert a víz minden cseppjét meg kell őrizni és gazdálkodni vele. Szombathely térségében összehangolt gondolkodás nyomán először megépült a Lukácsházi tározó a Gyöngyös-patakon, majd a Dozmati tározó az Arany-patakon. A két vízgyűjtő közötti beékelődött területen pedig a Szünöse tározó tervezése folyik.



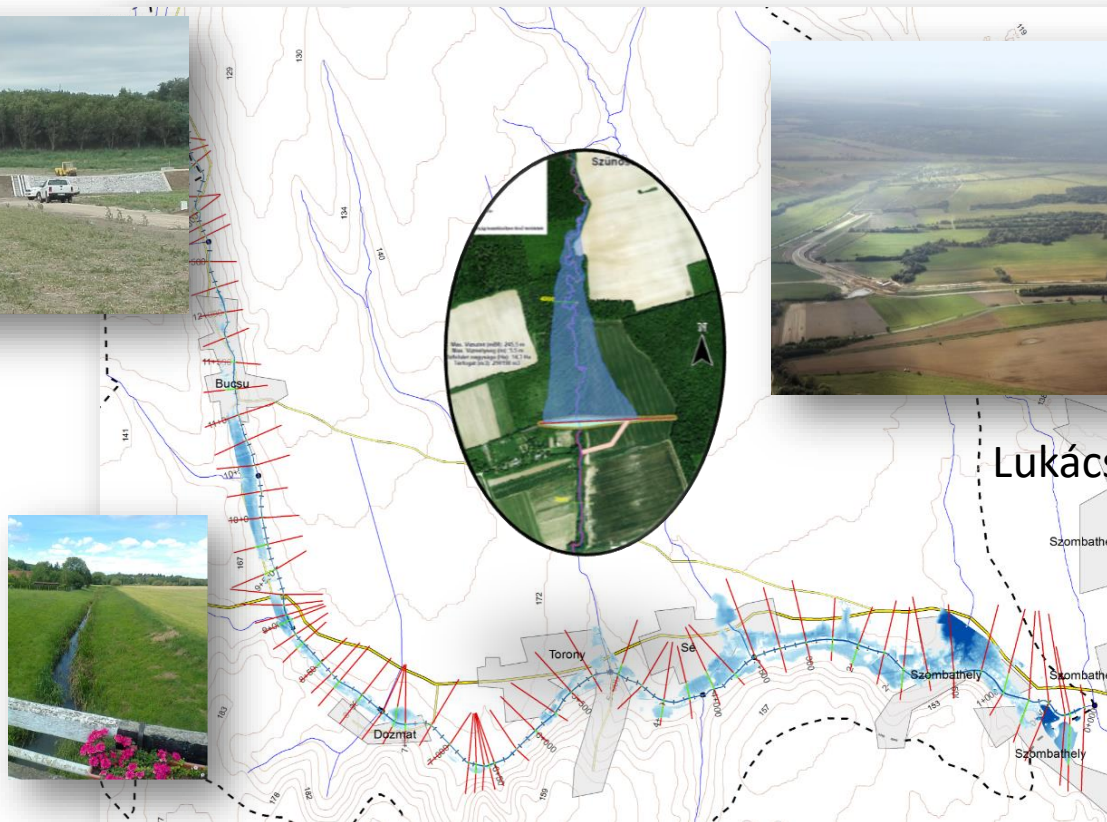


A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogy a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetemben? **Tározóépítés Szombathely térségében**



Dozmati-tározó



Lukácsházi tározó



Szünöse-tározó





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogy a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetemben? **Zöldfolyosó kialakítás Szombathely központjában**

A tározók összehangolt működése feleslegessé teszi Szombathely belterületén a Sorok-Perint árvizek levezetésére kialakított széles és mély medrét. Hogy ezt az adottságát kihasználhassuk, Szombathely központjában zöldfolyosó kialakításában gondolkodunk. A látványtervek magukért beszélnek.

A 2021 évi program egyik mottója szerint: „Vallási, kulturális és spirituális helyeken a víz az összekötő kapocs a teremtés, az egyén és a közösség között.”





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogy a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetemben? **Zöldfolyosó kialakítás Szombathely központjában**

A Sorok-Perint belterületi szakaszának revitalizációs kialakításával megvalósul az ember és a természet kapcsolata.

„Vallási, kulturális és spirituális helyeken a víz az összekötő kapocs a teremtés, az egyén és a közösség között.”



Látványtervek





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogy a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetekben? **Rekultiváció - Revitalizáció**



Lukácsházi tározó és az Abért-tó

„A természetben a víz harmóniát teremt, életet hoz és segíti a természeti kincsek megőrzését.”





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondtál már arra, hogy a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetemben? **Rekultiváció - Revitalizáció**

A tározók építése során kialakult anyaggyerőhelyek gödrét természetes kinézetű tavak váltják fel, mert rekultiválunk és revitalizálunk. Szép példája ennek a Lukácsházi tározó anyaggyerőhelyén kialakított Abért-tó komplexum, amely ma már közkedvelt turisztikai célpont és kutyastrandja is van.

Gondtál már arra, hogy a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetemben? **Minden cseppért kár: záportározó építési program**

Kisebb vízfolyásokon a lehulló csapadékokat záportározókban fogjuk fel és ezzel biztosítjuk, hogy a településeket ne öntse el az érkező villámárvíz. Sok ilyen tározó építését tervezzük megvalósítani jövőben. Az első szakaszban öt tározó épült meg Vas és Zala megyében, Kőszegdoroszló, Rábagyarmat, Rönök, Murarátka és Zalatárnok térségében





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondoltál már arra, hogy a vízzel kapcsolatban mit változtatnál meg a környezetekben? **Minden cseppért kár: záportározó építési program**

Kőszegdoroszló



Rönök



Rábagyarmat



Murarátka



Zalatárnok





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondtál már arra, hogyan hat a víz a jövődre?

Minden cseppért kár, esély a vízhiánykár ellen: öntözési célú tározók építése

Az éghajlatváltozás jelen van. Vas és Zala megye az ország legzöldebb, legcsapadékosabb területei közé tartoznak, ennek ellenére gondolnunk kell a jövőre, a várható éghajlati anomáliákra, a szélsőséges időjárási helyzetekre, a nagy viharokra, a forró, száraz nyarakra. Ezért a minden cseppért kár elvet szem előtt tartva öntözési célú tározók építésével tervezzük megelőzni a vízhiány okozta károkat. Több tározót is tervezünk, például Vát, Ják és Balogunyom térségében is.





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

Gondtál már arra, hogyan hat a víz a jövődre?

Minden cseppért kár, esély a vízhiánykár ellen: öntözési célú tározók építése



Jáki II. öntözési célú tározó



Váti öntözési célú tározó





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!



2021. A víz értéki! Becsüld meg!

Kis-Balaton Vízvédelmi Rendszer



A MI VÍZÜGYÜNK

„Napjainkban a víz óriási veszélynek van kitéve, az egyre növekvő népesség, az ipar és a mezőgazdaság mohó vízigénye, valamint az egyre súlyosbodó klímaváltozás mind fenyegetést jelentenek rá.”





A VÍZ ÉRTÉK! BECSÜLD MEG!

A víz minden ember számára mást jelent.

A 2021 év üzenete:

„Tudatosítsuk és tiszteljük a víz ezerféle jótékony hatását, vizsgáljuk meg, hogyan járul hozzá mindennapi életünkhöz, értékeljük jelentőségét és gondoskodjunk védelméről!”

[Valuing Water: a preview of the UN World Water Development Report 2021 - YouTube](#)

(a videó megtekintéséhez kattintson a linkre)

[Valuing Water a preview of the UN World Water Development Report 2021.mp4](#)





UN WATER
MÁRCIUS 22.
A VÍZ
VILÁG-
NAPJA

2021. A víz érték! Becsüld meg!



Köszönöm a figyelmüket!