



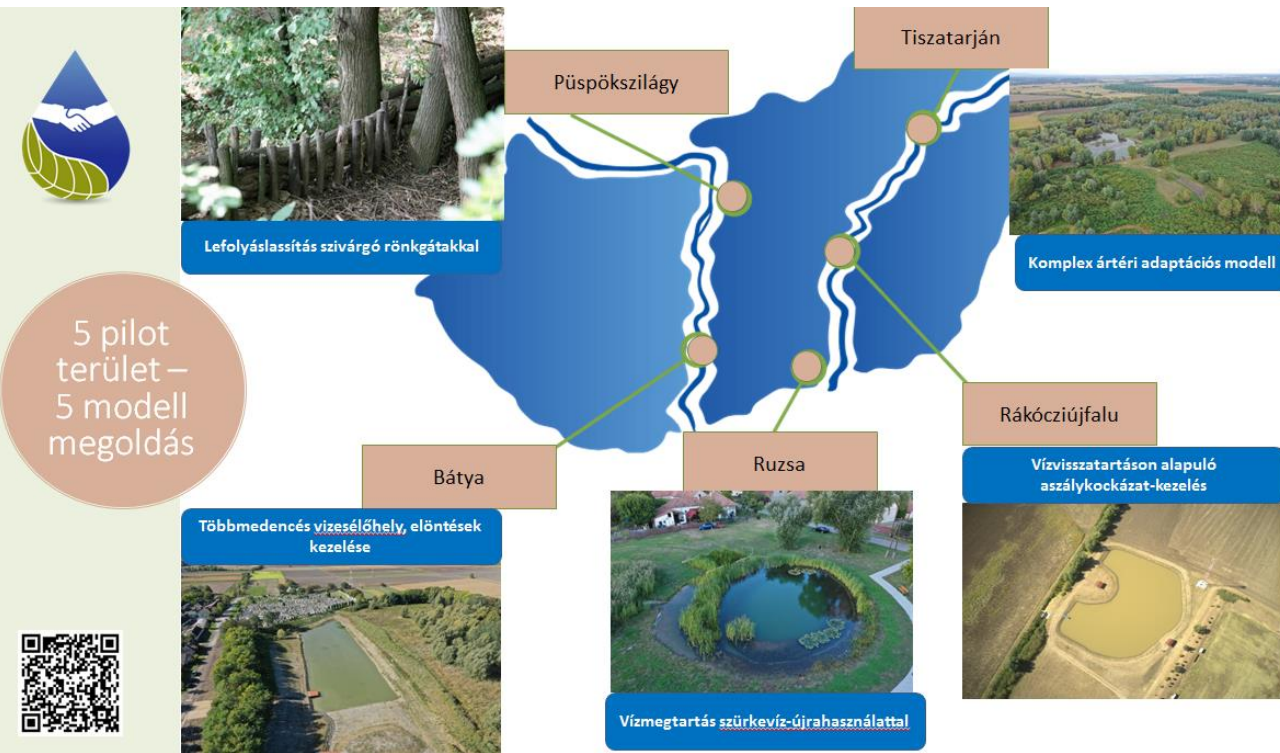
# Együttműködésben a klímatudatos vízgyűjtő-gazdálkodásért

A LIFE LOGOS 4 WATERS projekt bemutatása,  
tapasztalatok megosztása – LIFE Információs Nap

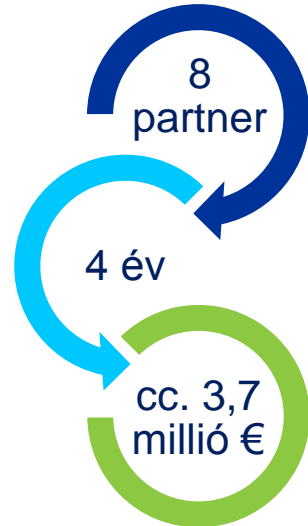
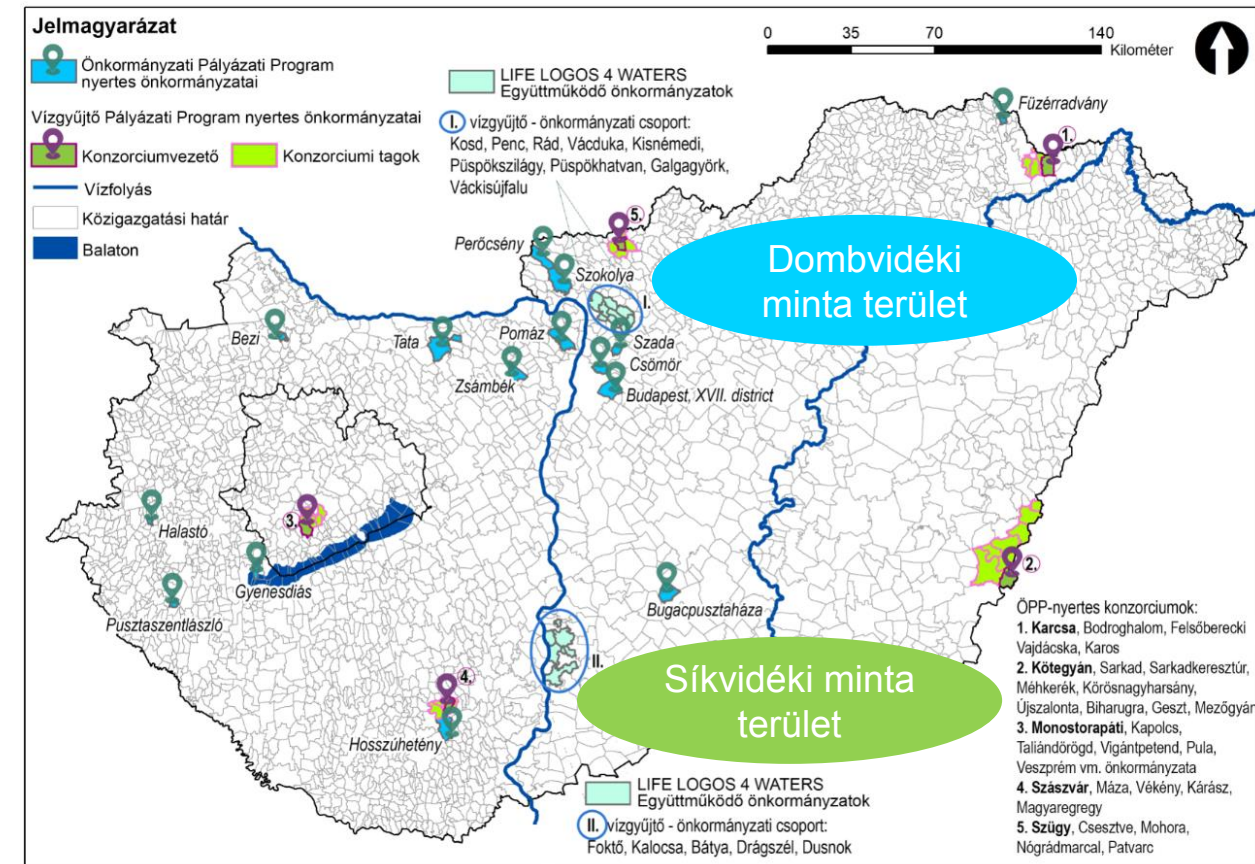
Budapest, 2024. május 22.



# LIFE-MICACC projekt



## LIFE LOGOS 4 WATERS projekt Kijelölt 2 demonstrációs vízgyűjtő területe



<https://lifelogos4waters.bm.hu>

# Partnerség

Projekt  
kezdvezményezettek

## Kormányzati szervek

Közigazgatási és  
Területfejlesztési  
Minisztérium

Alsó-Duna-  
völgyi és  
Közép-Duna-  
völgyi Vízügyi  
Igazgatóságok

Agrárminisztérium  
(3 szakterület)

Országos  
Vízügyi  
Főigazgatóság

Országos  
Katasztrófa-  
védelmi  
Főigazgatóság

Pest Megyei  
és Bács-  
Kiskun Megyei  
Kormány-  
hivatalok

## Országos szintű szereplők

Nemzeti  
Közszolgálati  
Egyetem

HungaroMet  
Zrt. (Nemzeti  
Alkalmazkodás  
i Központ)

Magyar Agrár-  
és  
Élettudományi  
Egyetem  
(2 Tanszék)

Magyar  
Tájépítészek  
Szövetsége

Magyar Mérnöki  
Kamara

Duna Múzeum

Megyei  
Önkormányzatok  
Országos  
Szövetsége

Nemzeti  
Agrárgazdasági  
Kamara

## Helyi szintű szereplők

Püspökszilágy  
Község  
Önkormányzata

Vízgyűjtő  
Önkormányzatok  
(8+4)

Bátya Község  
Önkormányzata

## Szakmai civil szervezetek

WWF  
Magyarország  
Alapítvány

Klímabarát  
Települések  
Szövetsége

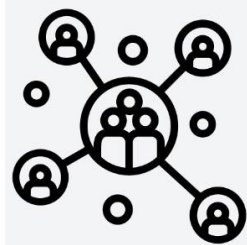
Együttműködő  
partnerek

**15 szakmai  
szervezet**

**és  
12 önkormányzat**



# Bevonás



955

a projekt rendezvényeken résztvevők száma

963

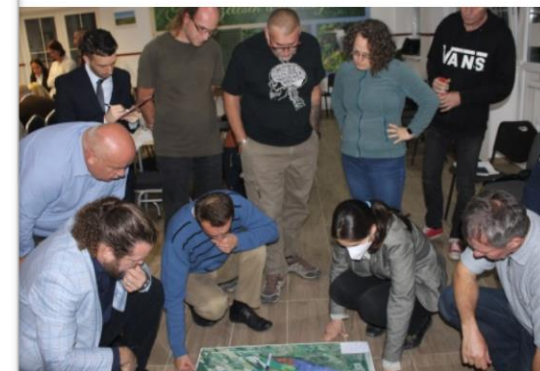
nap telt el a projekt kezdete óta

286

a pályázati programokban részt vett önkormányzatok száma

## Integrált Támogató Tanács

## 2 Vízgyűjtő Érdekegyeztető Fórum



# Vízgyűjtő Érdekegyeztető Fórum – döntéshozatal, bevonás folyamata

- VÉF tagok javaslatai alapján
- Egységes javaslattevési sablon
- Előzetes vizsgálat

## Javaslatok összegyűjtése



## Szakértői értékelés

- VÉF Tanácsadó Testület szakértőinek részvételével
- Egyedi szakértői értékelések
- Terepbejárások
- Egységes szakértői állásfoglalás kialakítása



- Szakértői állásfoglalás előterjesztése
- Szakértői állásfoglalás megvitatása
- Prioritási sorrend elfogadása

## VÉF döntés

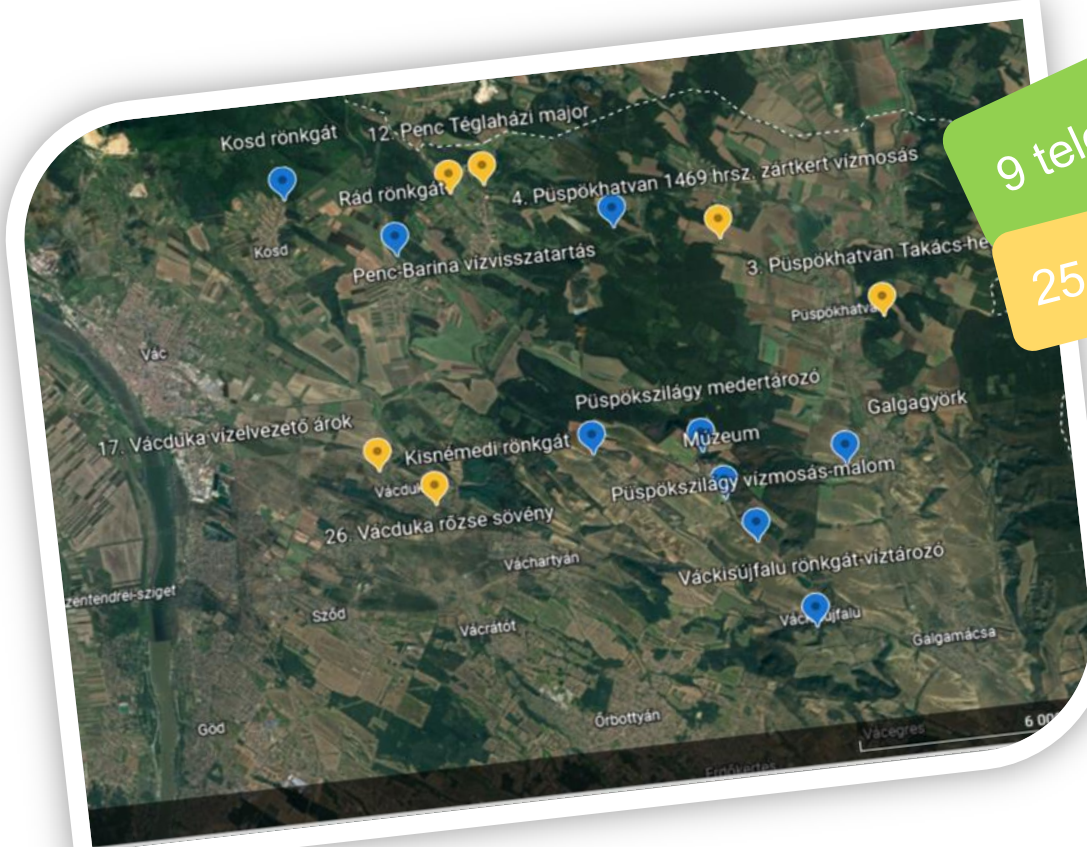


# Dombvidéki minta terület

Rönkgát



Benjes-sövény



9 település

25 NWRMs

Oldaltározó



Földtöltés



Iszaptározó



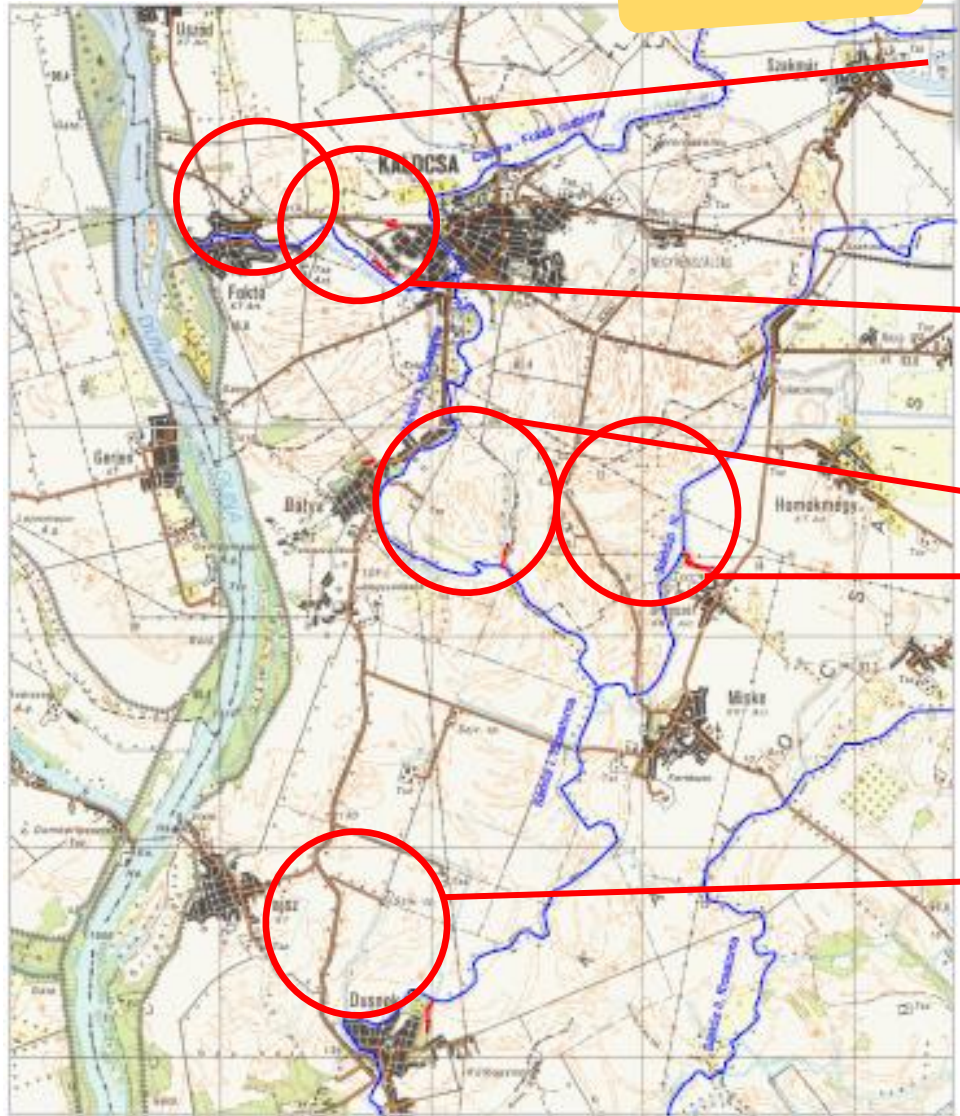
Lefolyáslassítás,  
beszivárogtatás



- 💧 Lefolyáslassítás
- 💧 Árvízcsúcs csökkentés
- 💧 Vízmegtartás
- 💧 Eróziócsökkentés

5 település  
5 NWRMs

# Síkvidéki minta terület



Többmedencés vizes élőhely

Vízvisszatartás kertvárosi környezetben



- Tómeder bővítés és közösségi rekreációs terület kialakítása
- Tómeder bővítés, élőhelyrehabilitáció
- Tómeder bővítés, csapadékbefogadó és ártéri gyümölcsös vagy erdő modellezése
- Erdő szerkezetátalakítás és szikkasztóárok kialakítás
- Tómeder kialakítás és természetközeli játékelemek kihelyezése



Holtág rehabilitáció



Tanösvény



- Csökkenő talajvízszint mérséklése
- Aszálykockázat kezelés
- Belvíz elöntések

# Miért a természetalapú megoldások?



“Sok kicsi sokra megy” elv



Költséghatékony



Természetközeli



Védelmet nyújthat a településnek



Zöld felület, rekreáció



Vonzóbb városkép

# Miért az önkormányzatok?



➤ Klimatikus hatások ismerete, közvetlen tapasztalat a településen



➤ Település adottságainak, potenciális erőforrásainak ismerete



➤ Helyi érintettek ismerete

➤ Helyi stratégiaalkotás, tervezés







# Projekt ütemterv

2025. szeptember 30.

Pályázati programok

2023 - 2024

Megvalósítás #3

Képzések, e-learning, módszertani útmutatók kidolgozása

Tudásmegosztás #4

Országos szemléletformló kampány, roadshow-k, terepbejárások, pilot képzések

Monitoring #5

Monitoring, hatástanulmányok készítése

Projekt célok elérése

2022 - 2023

Tervezés #2

Műszaki és engedélyes tervek

Természetalapú vízgazdálkodási megoldások kivitelezése

Integrált Önkormányzati Döntéstámogató Platform elindítása

2021. október 1. -

Előkészítés #1

Talajmechanikai, geodéziai felmérések; NWRM beavatkozások beazonosítása

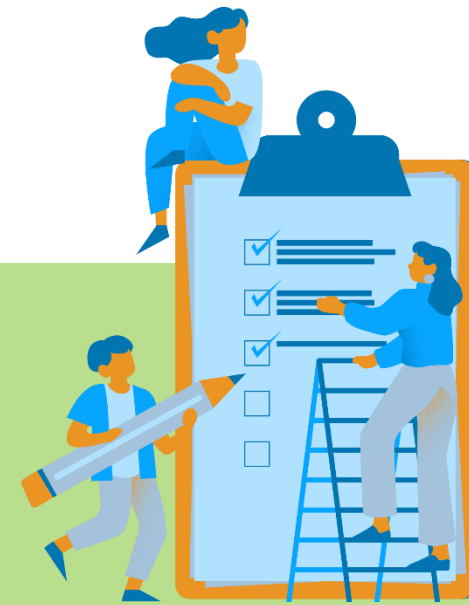
- ✓ 26 akció
- ✓ 73 alakció
- ✓ 91 mérföldkő
- ✓ 87 eredménytermék



# MIRE ÉRDEMES FIGYELNI A PÁLYÁZAT TERVEZÉSEKOR?

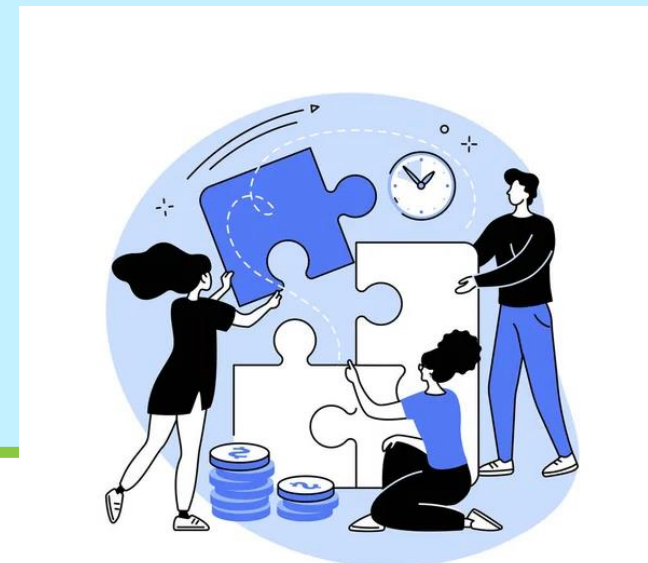
*Tapasztalataink alapján fontos:*

- Alprogram – prioritások – éves beavatkozási területek
- Értékelési szempontok → egyértelmű, világos elvárások
- Partnerség – feladatok, szerepek pontos meghatározása
- EU hozzáadott érték – világos célkitűzés – szükséges tevékenységek – várt hatások → konzekvensen és érthetően
- Időtartam – ütemezés
- Költségvetés
- Önerő (40-45%)
- Plusz pont lehetőségek
- Indikátorok mérhetősége



# A projekt megvalósítás tapasztalatai

- Partnerség együttműködése
- Koordináló Kedvezményezett többlet feladatai → előrehaladás folyamatos nyomon követése, határidők betartatása
- Részletes szakmai feladatütemezés és költségtervezés (likviditási terv) – érdemes félévente felülvizsgálni, aktualizálni
- Módosítást, csúszást egyeztetni a Monitorral (rugalmasság, alapos szakmai indokoltság mellett)
- Dokumentálás (SharePoint, Google drive)
- Monitoring látogatások, helyszíni bejárás
- Beszámolási kötelezettség: Félidei Jelentés, Záró Jelentés





### Patakok élővilága és víz megtartó képessége

Letárolják a víz lefolyását a dombokról

Mérsékelik a víz tároló kapacitását

Védik a települést a vízkároktól

Csökkentik az erózió károkat

Segítik a klímakímélődést

Támogatják a térségi csapadék-vízgazdálkodást

Növelik a talajvíz utánpótlását

Érnyékes az aszály-érzékenységet

Gazdagítják az élővilágot

Változatosabb lesz a tájat

### KISLÉPTÉKŰ TERMÉSZETES VÍZMEGTARTÓ MEGOLDÁSOK DOMBVIDÉKEKEN

Hogyan működnek?

Sok kicsi sokra megy!

- 1. TERMÉSZETES VÍZMEGTARTÓ MEGOLDÁSOK**  
Kövek, kőzetek, szalmák, szalma, szalma
- 2. PATAK REKULTIVÁCIÓ**  
Földmunkák, kőzetek, szalma, szalma, szalma
- 3. MÉRLEKES FÉLCSŐS SÁV**  
Kövek, kőzetek, szalma, szalma, szalma
- 4. ALACSOMÓ FÉLCSŐS SÁV**  
Kövek, kőzetek, szalma, szalma, szalma
- 5. HÓZSÓVÉDELMI ÉS ÉLŐVILÁGI**  
Kövek, kőzetek, szalma, szalma, szalma
- 6. ÁRNYÉKOSÍTÓ, HÓZSÓVÉDELMI, FÖLD REKULTIVÁCIÓ**  
Kövek, kőzetek, szalma, szalma, szalma
- 7. TERMÉSZETES VÍZMEGTARTÓ MEGOLDÁSOK**  
Kövek, kőzetek, szalma, szalma, szalma
- 8. HÉLYBENKÉNTI VÍZMEGTARTÓ MEGOLDÁSOK**  
Kövek, kőzetek, szalma, szalma, szalma
- 9. ÉLŐVILÁGI**  
Kövek, kőzetek, szalma, szalma, szalma

WWF KVIZ

Köszönjük, hogy ennyien kitöltöttétek a víz-kvizet!

### VIZESÉLŐHELYEK, ESŐKERTEK, MESTERSÉGES TAVAK HATÁSA A FELSZÍN ALATTI VIZEKRE

**VÍZMEGTARTÁS VAGY VÍZPAZARLÁS**

**Posztív a vízmérleg:** több víz érkezik be, mint amennyi elpárolog  
+ a sekély meder nem éri el a talajvízszintet  
VÍZMEGTARTÓ VIZESÉLŐHELY  
táplálja a talajvizet

**Posztív a vízmérleg:** több víz érkezik be, mint amennyi elpárolog  
+ a mély meder a talajvízszint alá ér  
VÍZMEGTARTÓ TÁROZÓ  
táplálja a talajvizet

**Negatív a vízmérleg:** kevesebb víz érkezik be, mint amennyi elpárolog  
+ a sekély meder nem éri el a talajvízszintet  
VÍZMEGTARTÓ ZÖLDTERÜLET, SZÁRAZTÁROZÓ, ESŐKERT  
táplálja a talajvizet

**Negatív a vízmérleg:** kevesebb víz érkezik be, mint amennyi elpárolog  
+ a mély meder a talajvízszint alá ér  
VÍZVESZTŐ TALAJVÍZTŐ, BANYATÓ  
leszívja és elpárologtatja a talajvizet



# Köszönöm a figyelmet!

Dr. Szatzker Petra, LIFE LOGOS 4 WATERS projekt szakmai vezető  
Közigazgatási és Területfejlesztési Minisztérium  
Önkormányzati Projektkoordinációs Főosztály

<http://lifelogos4waters.bm.hu/>

[life@ktm.gov.hu](mailto:life@ktm.gov.hu)

[petra.satzker@ktm.gov.hu](mailto:petra.satzker@ktm.gov.hu)

