



Pannon szikes vízi élőhelyek helyreállítása a Kiskunságban

Bankovics András
Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság

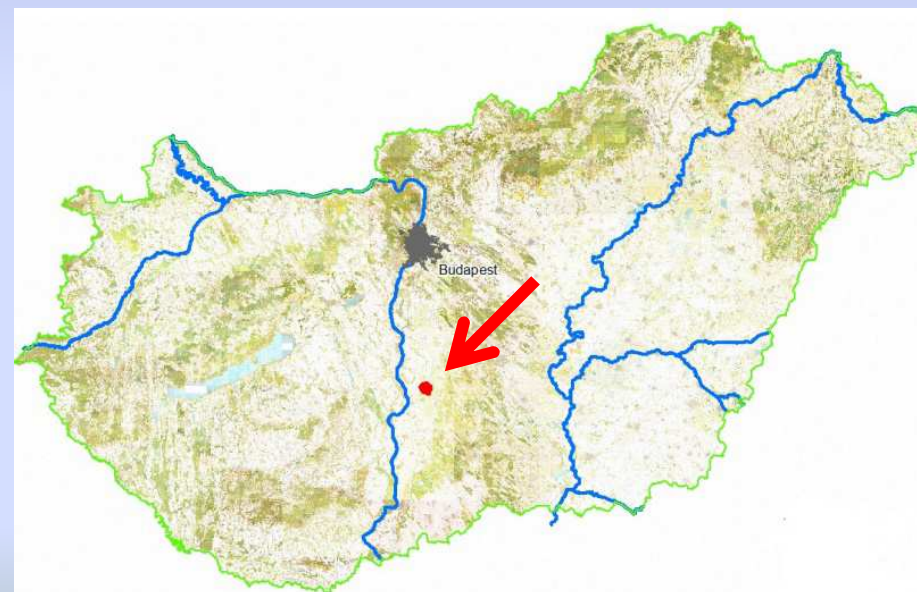


Sajtótájékoztató Böddi-szék, 2014. május 29.

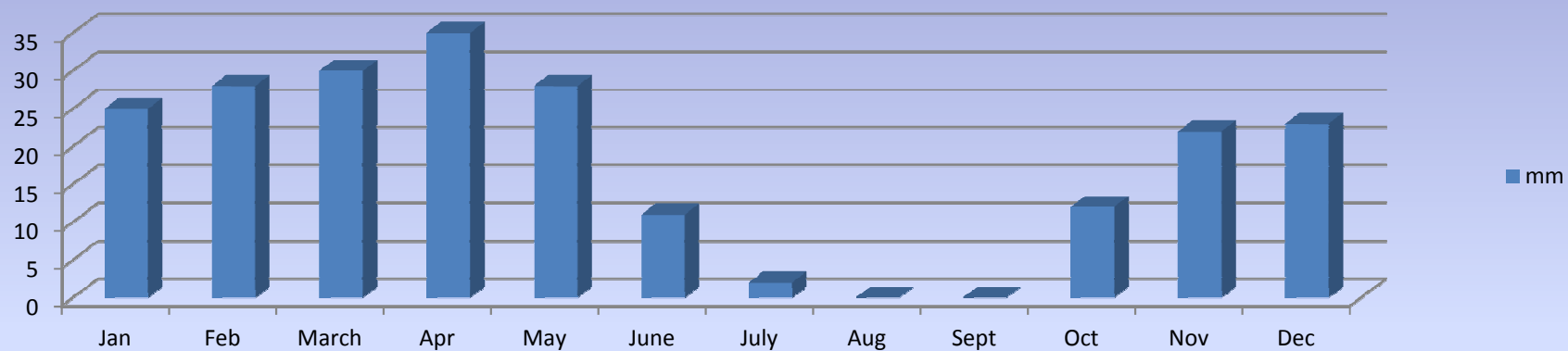
BEVEZETÉS



- A projekt a Kárpát-medence egyik legnagyobb jelentőségű időszakos szikes taván és vízgyűjtő területén célozza az eredeti vízviszonyok és a természetes élőhelyek helyreállítását.
- A projekt célterületén található Böddi-szék kiemelt jelentőségű részét képezi a Natura 2000 hálózatnak, s 1997. január 1. óta hazai védelemben is részesül.
- Területi kiterjedése igen jelentős, a magyarországi nyílt vízfelszínű időszakos szikes tavak 18%-át teszi ki.

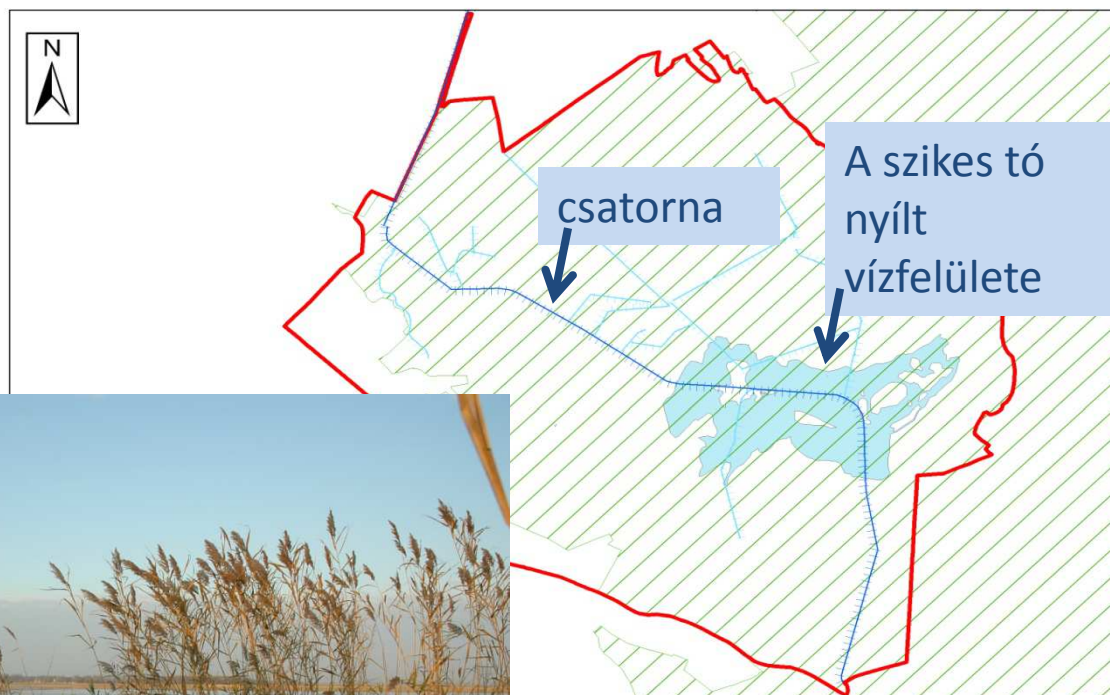


A SZIKES TÓ TERMÉSZETES VÍZJÁRÁSA

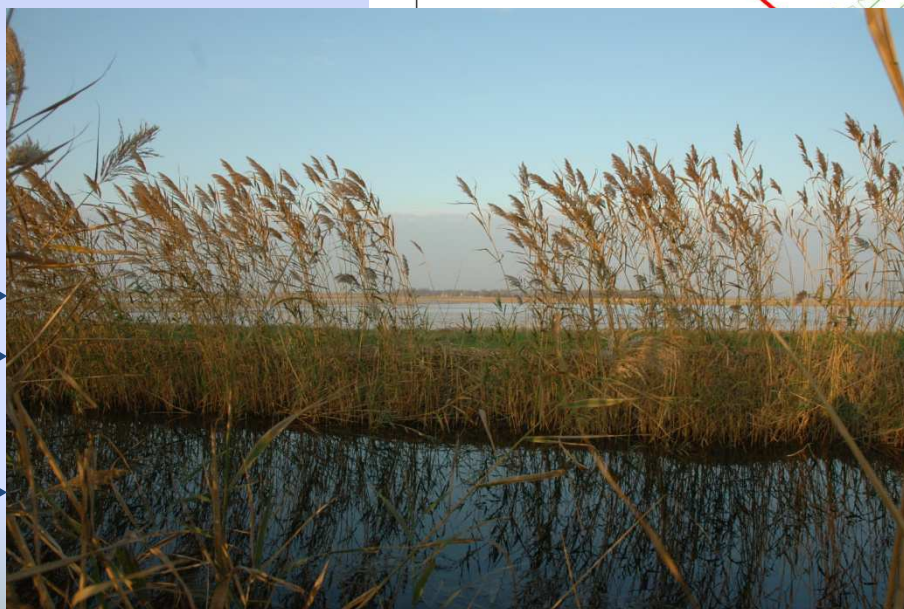


VESZÉLYEZTETŐ TÉNYEZŐK- KEDVEZŐTLEN VÍZVISZONYOK

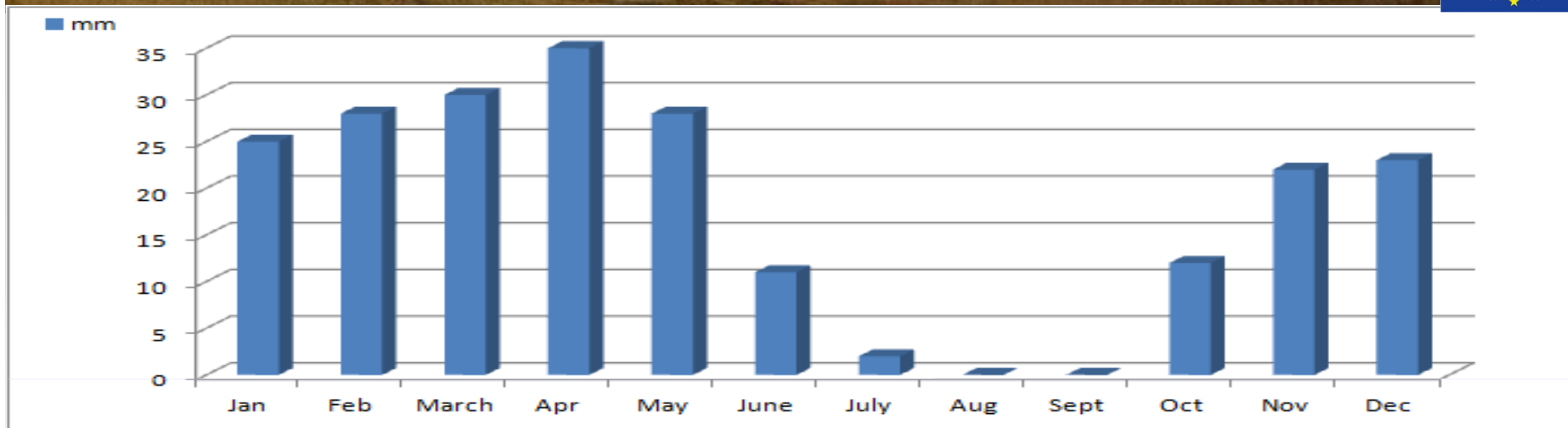
A szikes tavak rendkívül érzékenyek az antropogén veszélyeztető tényezőkre, így a vízkormányzás nyomán fellépő eutrofizációra és a talajvízszint csökkenésre.



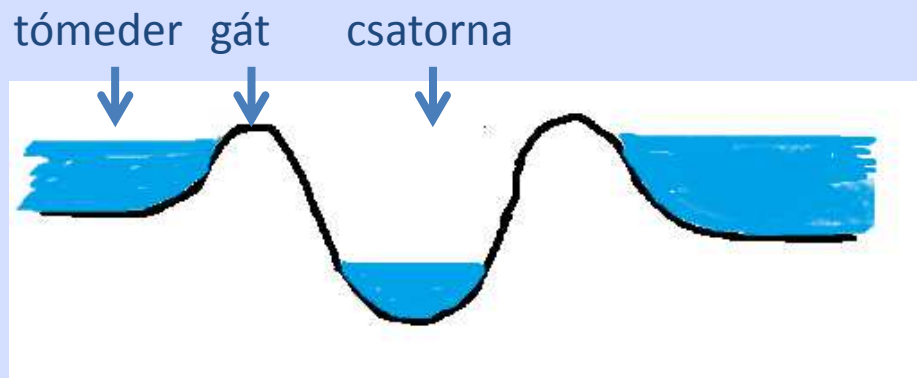
tómeder
gát
csatorna



VESZÉLYEZTETŐ TÉNYEZŐK- KEDVEZŐTLEN VÍZVISZONYOK

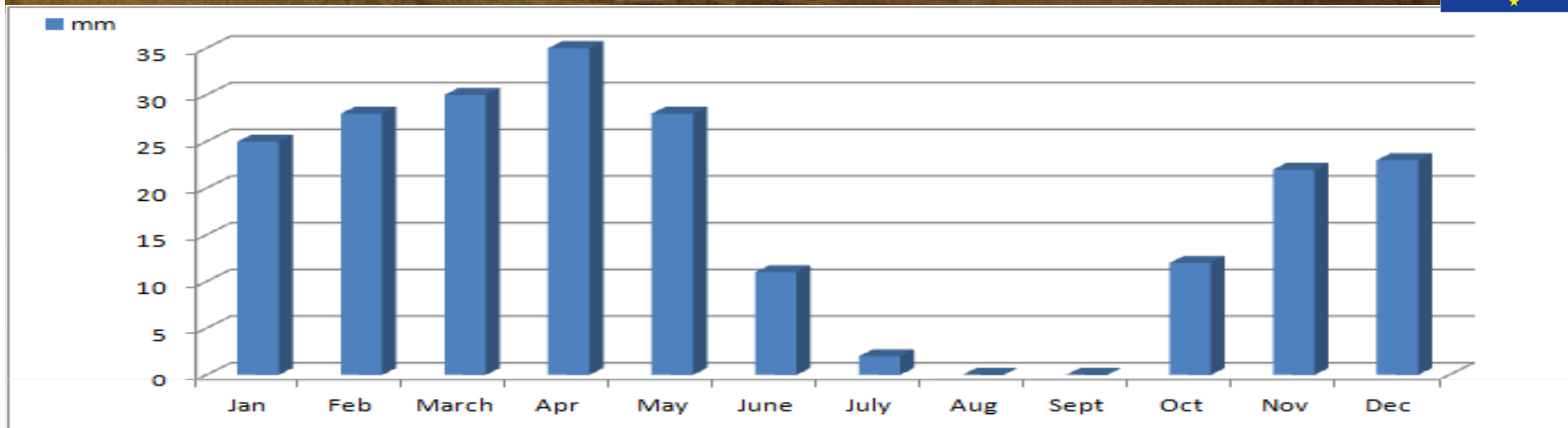


Feb - máj

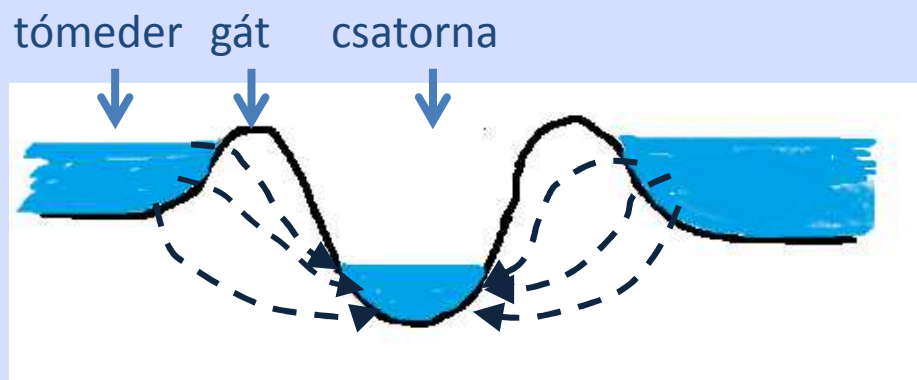


A szikes tóra ható emberi beavatkozások eredménye:

VESZÉLYEZTETŐ TÉNYEZŐK- KEDVEZŐTLEN VÍZVISZONYOK

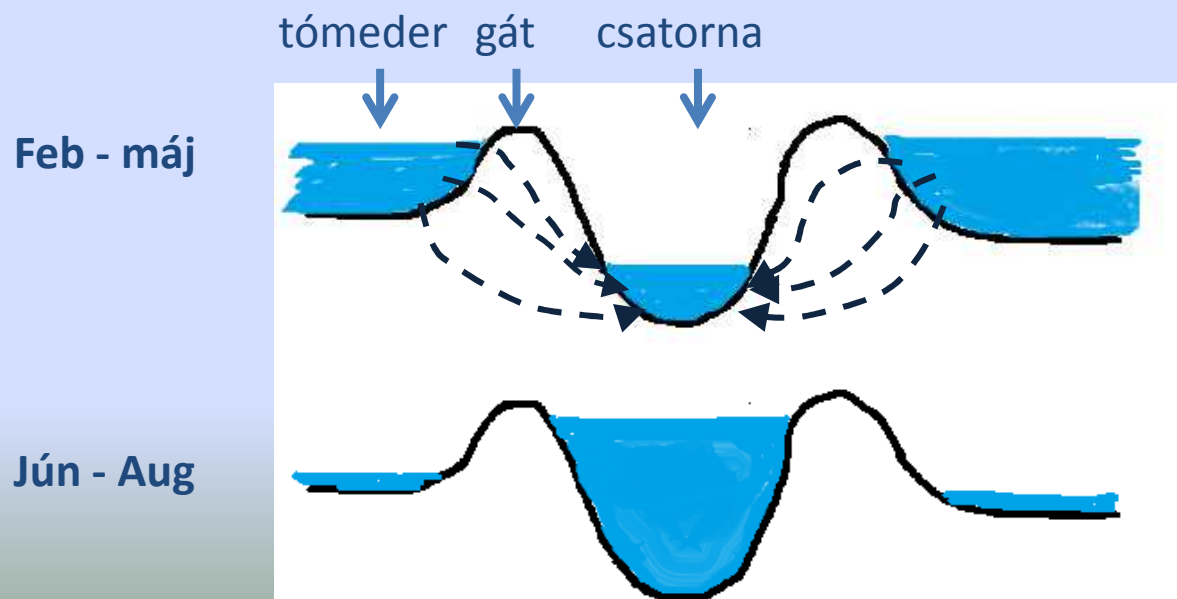
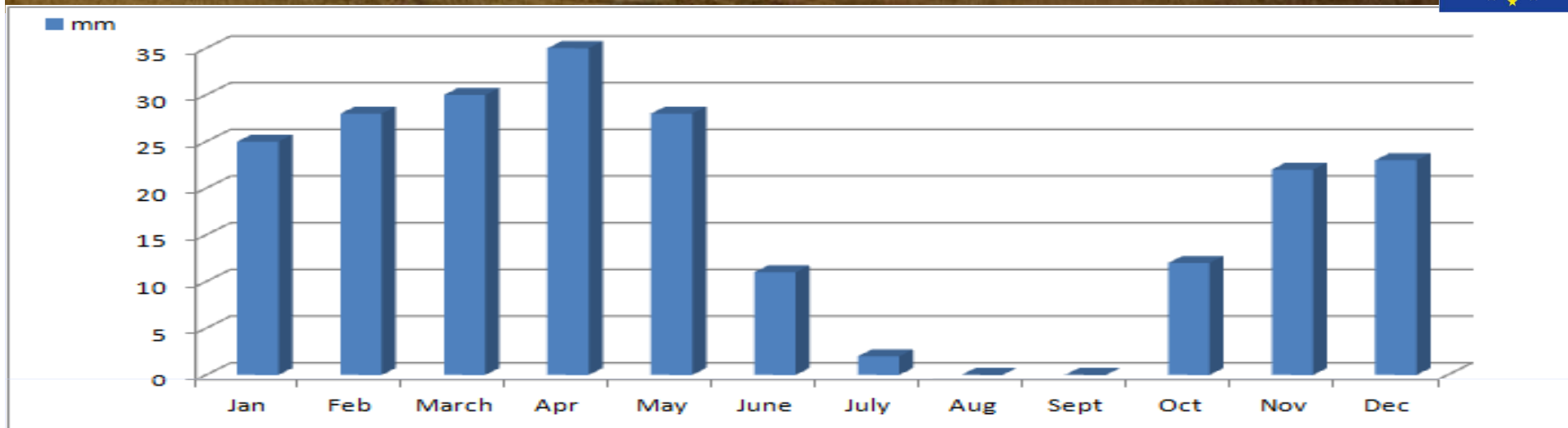


Feb - máj



A szikes tóra ható emberi beavatkozások eredménye:
- Gyorsabb tavaszi leszáradás

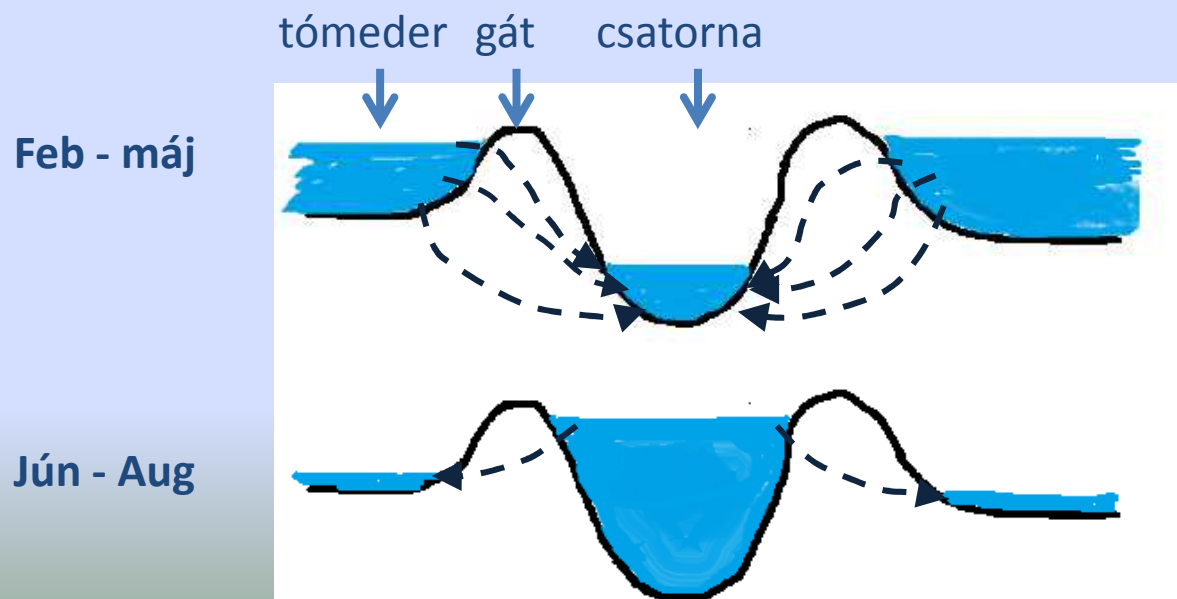
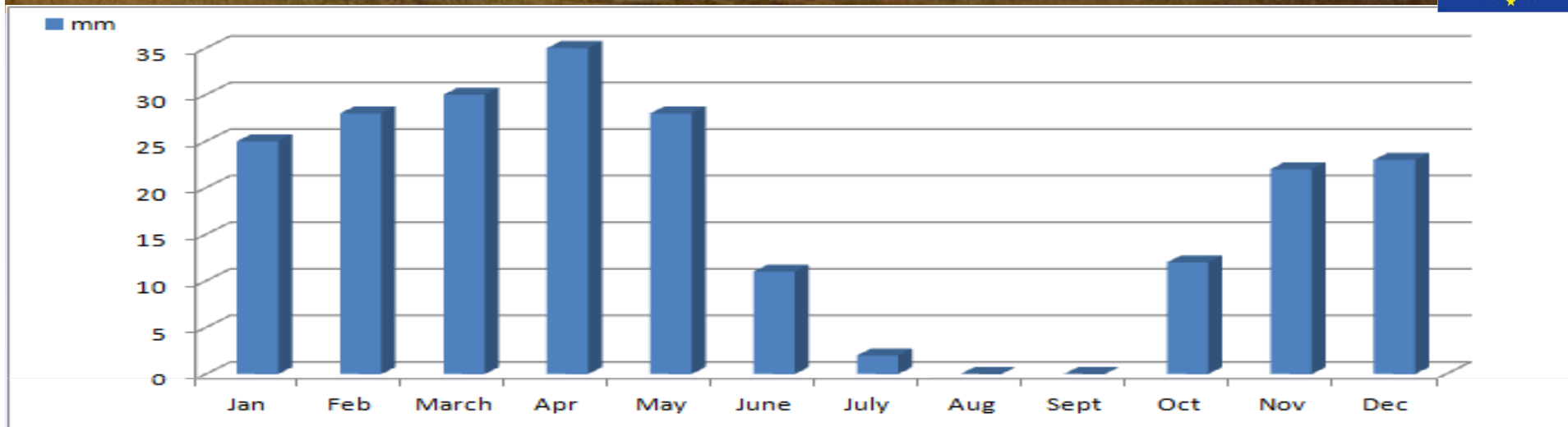
VESZÉLYEZTETŐ TÉNYEZŐK- KEDVEZŐTLEN VÍZVISZONYOK



A szikes tóra ható emberi beavatkozások eredménye:

- Gyorsabb tavaszi leszáradás
- Az átszivárgó édesvíz kedvezőtlen a szikes élőhelyre

VESZÉLYEZTETŐ TÉNYEZŐK- KEDVEZŐTLEN VÍZVISZONYOK



A szikes tóra ható emberi beavatkozások eredménye:

- Gyorsabb tavaszi leszáradás
- Az átszivárgó édesvíz kedvezőtlen a szikes élőhelyre

VESZÉLYEZTETŐ TÉNYEZŐK- KEZELÉS HIÁNYA

- A sziki növényzet helyét nagy biomassza produktumú mocsári vegetáció foglalta el.
- Korábban a külterjes állattartás révén történt meg ezen élőhelyek kezelése, az elmúlt évtizedekben azonban jelentősen megfogyatkozott az állatállomány.
- Így ma nagy kiterjedésben alulkezelt élőhelyek találhatók.



VESZÉLYEZTETŐ TÉNYEZŐK- AZ ÉLŐHELYEK FELDARABOLÓDÁSA

•A szikes tó vízgyűjtő területén folytatott **szántóföldi növénytermesztés** a természetes élőhelyek feldarabolódásához és csökkenéséhez vezet.

- Intenzív gazdálkodás
- Eutrofizáció;
- Biodiverzitás csökkenése és Natura 2000 jelölő élőhelyek eltűnése



VESZÉLYEZTETŐ TÉNYEZŐK- AZ ÉLŐHELYEK FELDARABOLÓDÁSA

•Idegenhonos és inváziós növények

- Főként az értékes pannon löszsztyeppéken vannak jelen, folyamatosan terjeszkednek.

- A Böddi-szék területén előforduló jellemző fajok: *Elaeagnus angustifolia* (L.), és a lágyszárú *Asclepias syriaca* L..



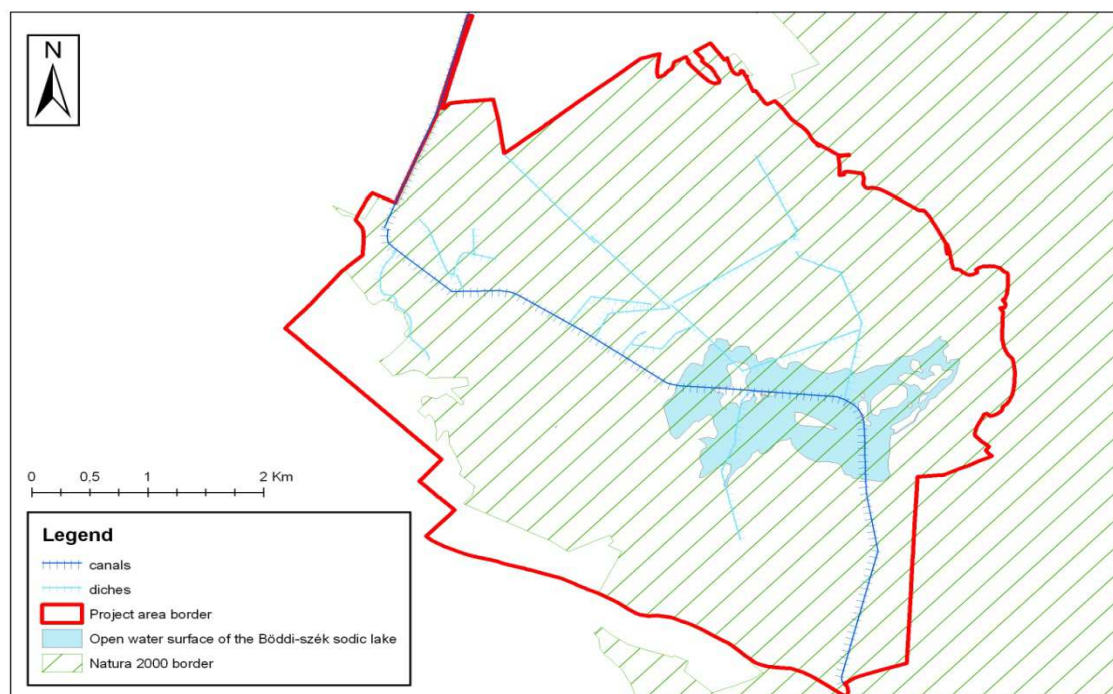
A keskenylevelű ezüstfa
(*Elaeagnus angustifolia*)
záródó csoportjai



Selyemkóró (*Asclepias syriaca*)

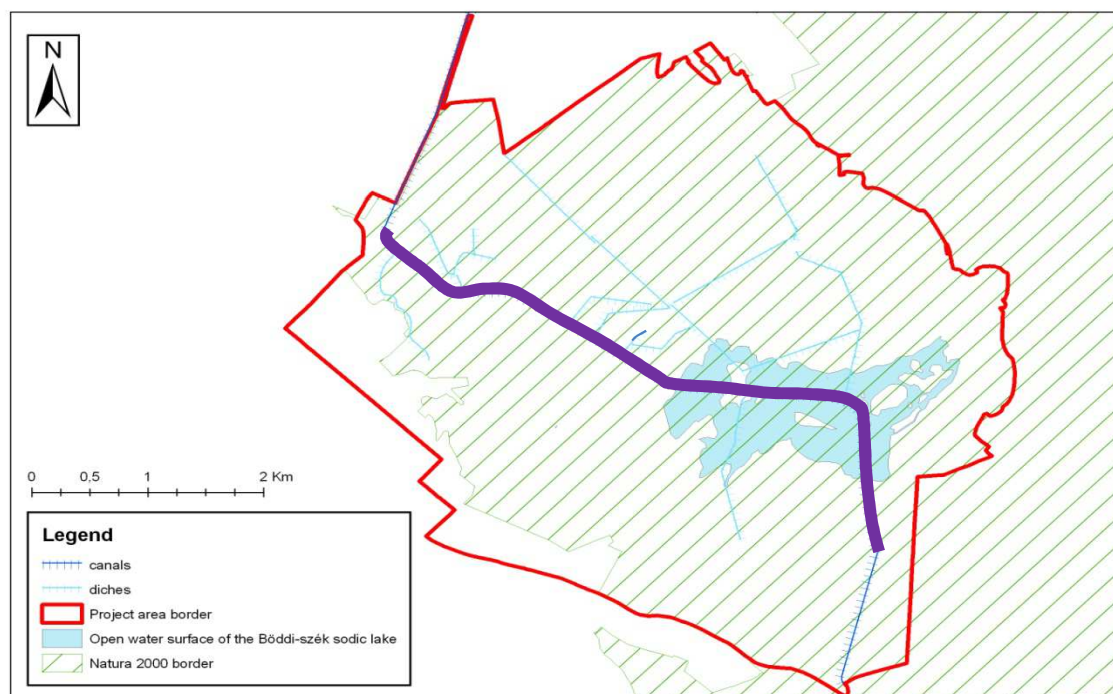
ÉLŐHELYFEJLESZTÉS- A CSATORNA ÁTTELJEZÉSE

- 5,9 km csatornaszakasz megszüntetése, mely kettévágja a szikes tavat.
- A csatorna a Natura 2000 terület periferiájára kerül ki, lehetőség szerint szántóföldi környezetbe, így öntözésre is alkalmassá válik.



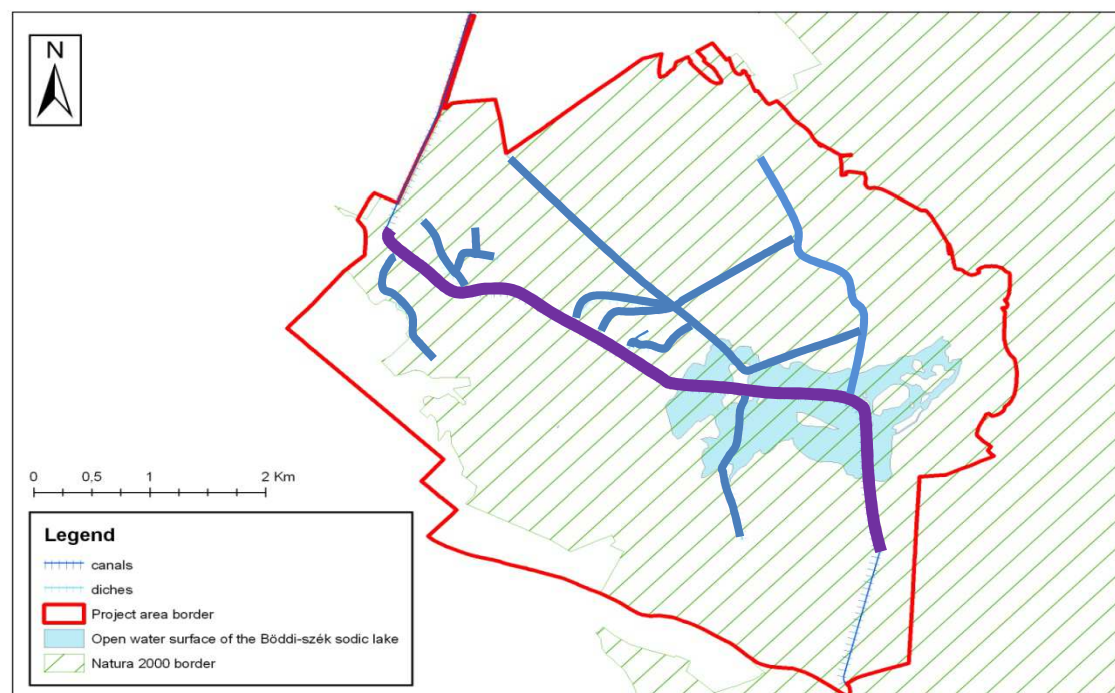
ÉLŐHELYFEJLESZTÉS- A CSATORNA ÁTTELJEZÉSE

- 5,9 km csatornaszakasz megszüntetése, mely kettévágja a szikes tavat.
- A csatorna a Natura 2000 terület periferiájára kerül ki, lehetőség szerint szántóföldi környezetbe, így öntözésre is alkalmassá válik.



ÉLŐHELYFEJLESZTÉS- A CSATORNA ÁTTELJEZÉSE

- 5,9 km csatornaszakasz megszüntetése, mely kettévágja a szikes tavat.
- A csatorna a Natura 2000 terület periferiájára kerül ki, lehetőség szerint szántóföldi környezetbe, így öntözésre is alkalmassá válik.



ÉLŐHELYFEJLESZTÉS- TERMÉSZETVÉDELMI CÉLÚ LEGELTETÉS

- Célja a mocsári és nádas vegetáció gyepterületekről történő visszaszorítása
- Több állatfaj egyidejű jelenlétével zajlik
- Magyar szürkemarha a mélyebb fekvésű területeken, parlagi szamár és juh a magasabb térszíneken
- A területen jelenleg is gazdálkodó állattartók bevonásával



VÁRT EREDMÉNYEK

- Áthelyezésre kerül a szikes tavat átszelő csatorna 6 km-es szakasza,
- 400 hektár földterület megvásárlása
- 800 hektár terület természetvédelmi kezelése (KNPI, DUNATÁJ KA)
- A nyílt vízi felület a jelenlegi 180 hektárról várhatóan 400 hektárra nő majd.
- A Natura 2000 nyílt szikes élőhelyek (vakszik és szikfok növényzet) 50%-os növekedése
- A szikes fészkelőközösség fajainak 10%-os állománynövekedése





PROJEKT PARTNERSÉG



Koordináló kedvezményezett: *Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság*

Társkezdvezményezettek: *Dunatáj Közalapítvány
Kiskunsági Madárvédelmi Egyesület*

- E három partnerszervezet közös együttműködése
- *A megvalósítás során együttműködés: Dunatetőtlen község
Önkormányzat, Társhatóságok*



PROJEKT ALAPADATOK

Összes költségvetés: 7,199,323 €

EU hozzájárulás: 75%

VM társfinanszírozás: 20%

Projektidőszak: 2013/10/01 - 2019/06/03



Köszönöm a figyelmet!