



„A madárbarát Magyarorszáért!”

www.mme.hu

ÉLŐHELY-LÁNCOLAT LÉTREHOZÁSA A PANNON SZIKES TAVAK ÉS VESZÉLYEZTETETT VÍZIMADÁRFAJAI SZÁMÁRA



Creating a safe haven network for Pannonian sodic wetlands
and threatened meadow birds

101215279-LIFE24-NAT-HU-5279

Tokody Béla- Kiss Orsolya
MME FMO



Sándorfalva, 2025 november 28.



„A madárbarát Magyarorszáért!”

www.mme.hu

Projekt időtartama: 2025. szeptember 1. – 2031. augusztus 31.

Projekt összköltségvetés: 2. 045. 988 €

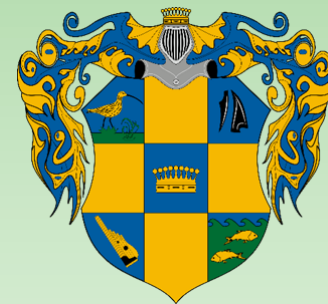
Koordináló kedvezményezett:

Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület



Partnerek:

Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság
Sándorfalva Város Önkormányzata



Társfinanszírozás:

Közigazgatási és Területfejlesztési Minisztérium
Agrárminisztérium



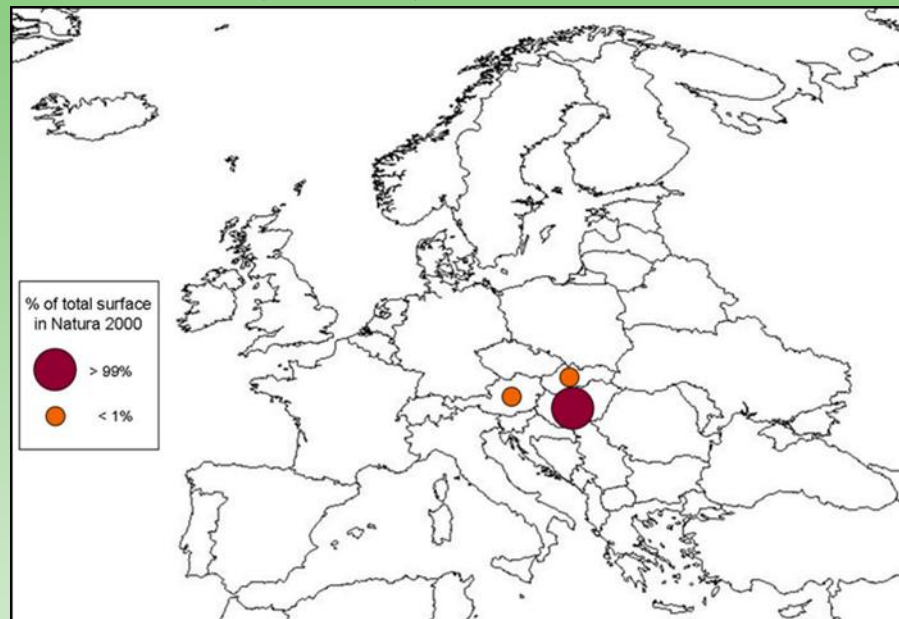


ÉLŐHELYVÉDELMI CÉLÚ PROJEKT

PANNON SZIKES SZTYEPPÉK ÉS MOCSARAK (1530*)

Gyűjtőkategória:

- Ürmöspuszták
- Cickórós rétek
- Szikes rétek
- Kocsordos őszirózsás rétsztyeppek
- Szikfokok
- Vakszikek
- Szikes iszapnövényzet
- Szikes hínárnövényzet
- **Szikes mocsarak**
- **Szikes tavak**



Biogeographical region	Nº of sites	Estimated surface in Natura 2000 (ha)	% of total surface in Natura 2000
Pannonic	97	208,730	99.80
Continental	4	422	0.20
Countries	Nº of sites	Estimated surface in Natura 2000 (ha)	% of total surface in Natura 2000
Hungary	94	208,720	99.79
Austria	4	422	0.20
Slovakia	3	10	0.01
TOTAL	101	209,152	100





„A madárbarát Magyarországért!”

www.mme.hu

Veszélyeztető tényezők



Vízkezelési problémák



Természetvédelmi kezelés hiánya



Taposási károkozás



Predációs nyomás



Illegális szemétkerakóhelyek





FENYEGETTSÉGEK

- Vízkezelési problémák
- Kezelés hiánya
- Taposás okozta fészekalj pusztulás
- Predációs nyomás
- Illegális szemétkerakás

**Élőhelyvesztés
Élőhely-
homogenizáció**

**Prioritás
madárfajok
csökkenése**

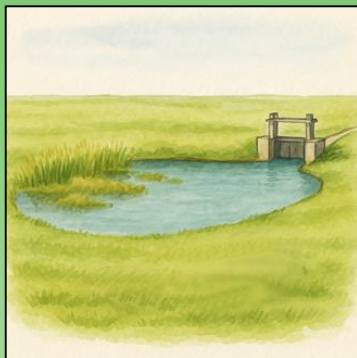




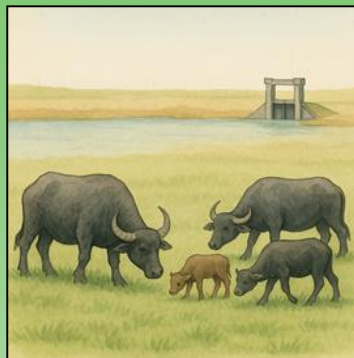
„A madárbarát Magyarországért!”

www.mme.hu

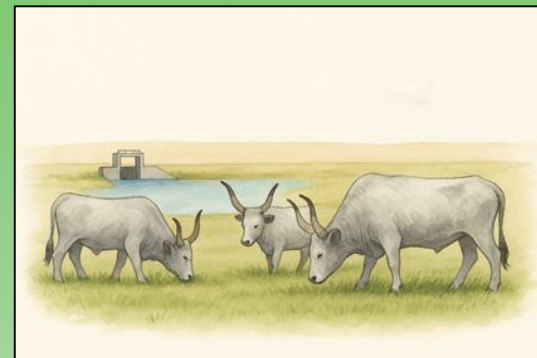
Beavatkozások



Vízvisszatartás, vízkormányzás



Legeltetés



Költési siker növelése

- Vadgazdálkodókkal történő szoros terepi együttműködés
- Szakmai workshopok szervezése VT-éknek, tájegységi fővadászoknak, sportvadászoknak
- Villanypásztorkerítések célzott telepítése önkéntesek bevonásával





„A madárbarát Magyarországért!”

www.mme.hu

Monitoring





„A madárbarát Magyarorszáért!”

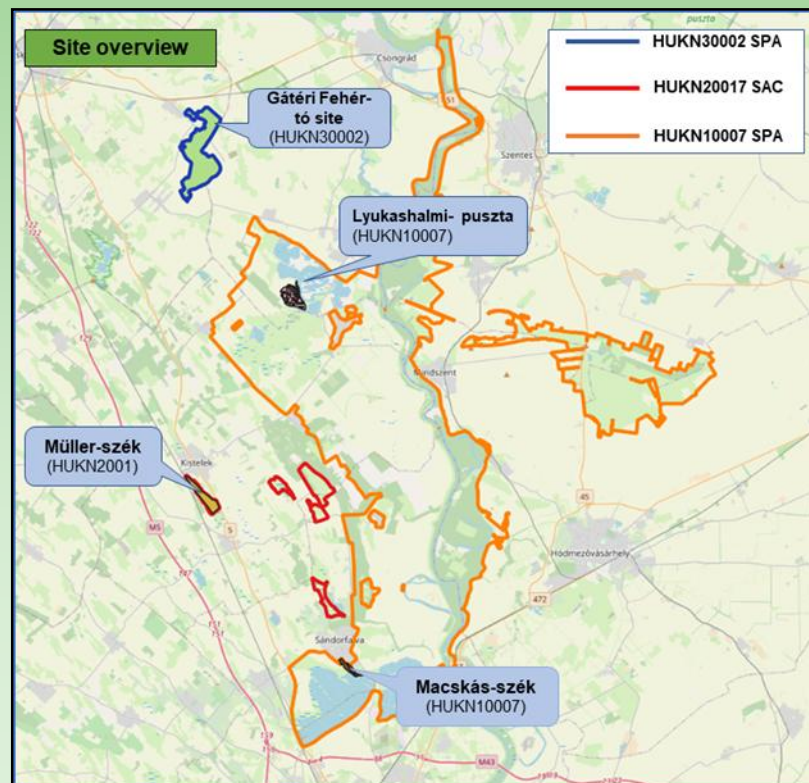
www.mme.hu

A projekt helyszíne

A LIFE projekt négy, Natura 2000 területen lévő élőhelyet kezel, összesen **1038 hektáron**

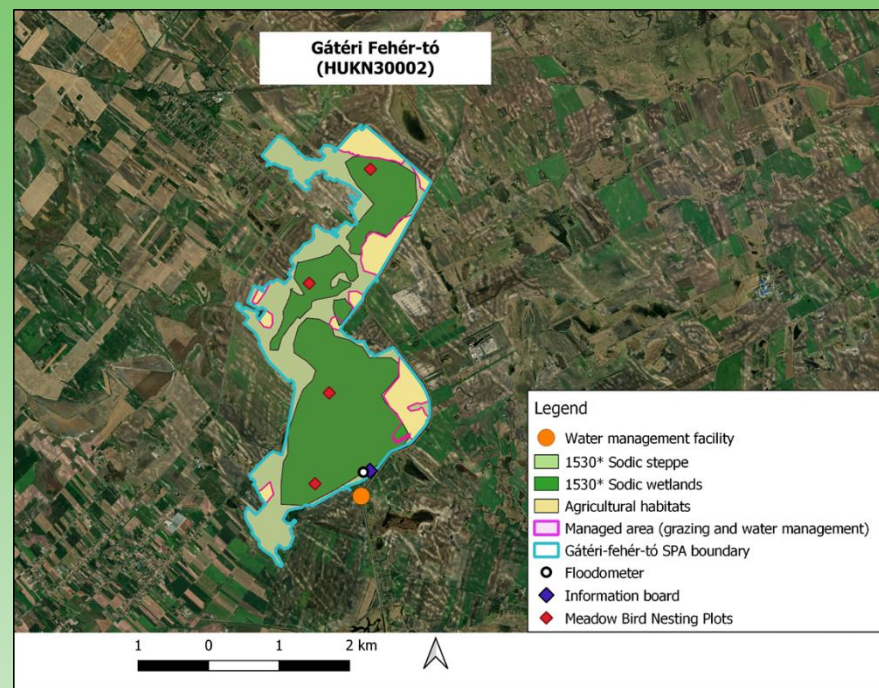


- **Gátéri Fehér-tó** (Gátér-Pálmonostora)
- **Müller-szék** (Balástya)
- **Macskási-mocsár** (Sándorfalva)
- **Lyukashalmi-puszta** (Tömörkény)



a) Gátéri Fehér-tó

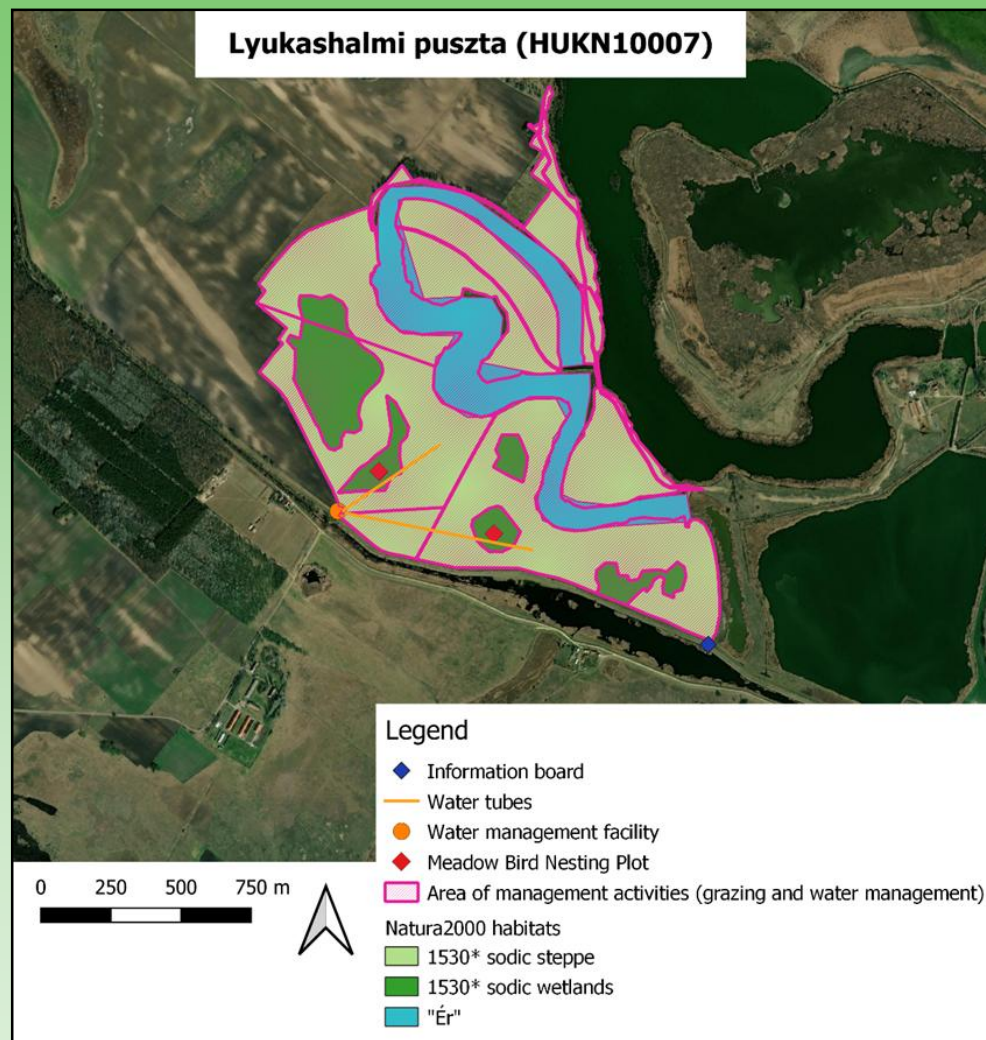
- A Csukás-éri csatornán létesítendő műtárgy, amely hosszú távon oldja meg a terület vízkormányzását, szélsőségesen aszályos években is. (KNPI)
- Vállalkozó által, az igazgatóság bivalygulyával történő legeltetés (vállalkozói díj LIFE költségvetésből)
- Mobil villanypásztor-kerítéssel védett madárköltőhelyek (5 x 1 hektár) kialakítása április-június között (MME)
- Monitoring: víz, növényzet, madárköltőállomány, madárvonulás (MME)





b) Lyukashalmi-pusztta

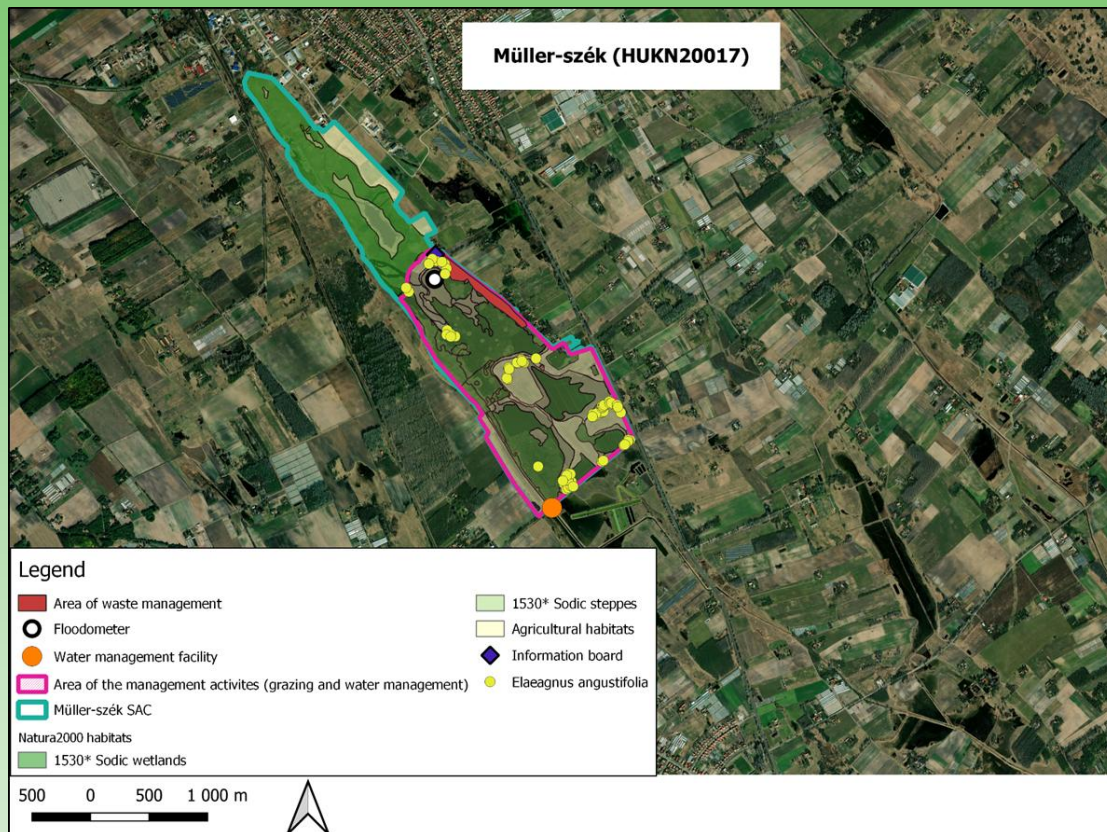
- Szivornya-rendszer használatával a területen található kb. 6 hektár területű depressziók árasztása (rendszer megvásárlása, telepítése, folyamatos ellenőrzése (MME))
- Mobil villanypásztor-kerítéssel védett madárköltőhelyek (3 x 1 hektár) kialakítása április-június között (MME)
- Monitoring: víz, növényzet, madárköltőállomány, madárvonulás (MME)
- Legeltetés: bérlő





c) Müller-szék

- A terület déli részén található műtárgy felújításának kivitelezése (MME)
- Előkészítési munkák: nádvágás, kommunális hulladék eltávolítása és elszállítása. (MME)
- Monitoring: víz, növényzet, madárköltőállomány, madárvonulás (MME)
- Legeltetés: bérlő





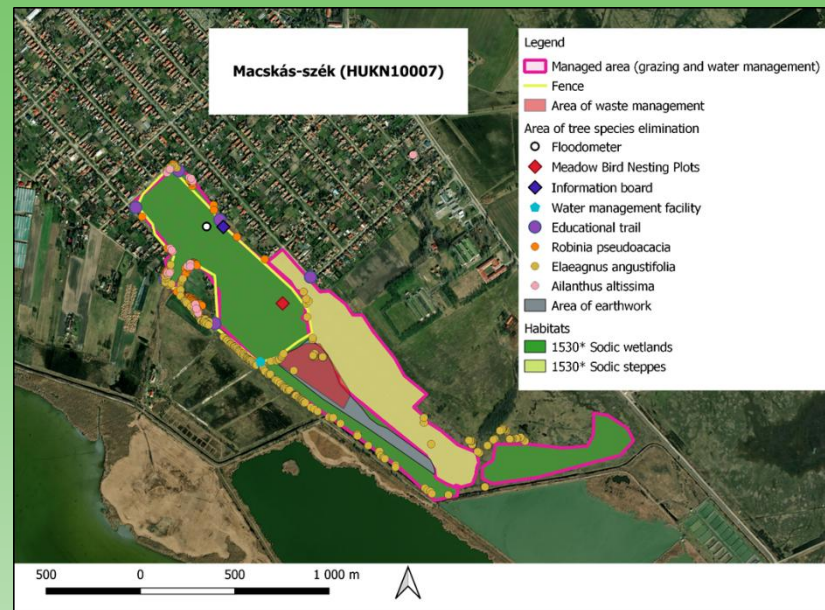
„A madárbarát Magyarországért!”

www.mme.hu



d) Macskási-mocsár

- A terület déli részén található gáton 1 db 2x80x80 tiltós átereszt 8 m szélességben, elő- utóburkolattal, felülről vezérelt szekventált síktáblás elzárószerkezet kivitelezése (MME)
- A területen található, az 50-es évekből származó nagy mennyiségű betonhulladék eltávolítása és elszállítása, területrendezés. (MME)
- Kerítésépítés a terület köré, amelynek a belső részén háromsoros villanypásztor van rögzítve. (Sándorfalvi ÖK)
- Előkészítési munkák: nádvágás (MME)
- Monitoring: víz, növényzet, madárköltőállomány, madárvonulás (MME)





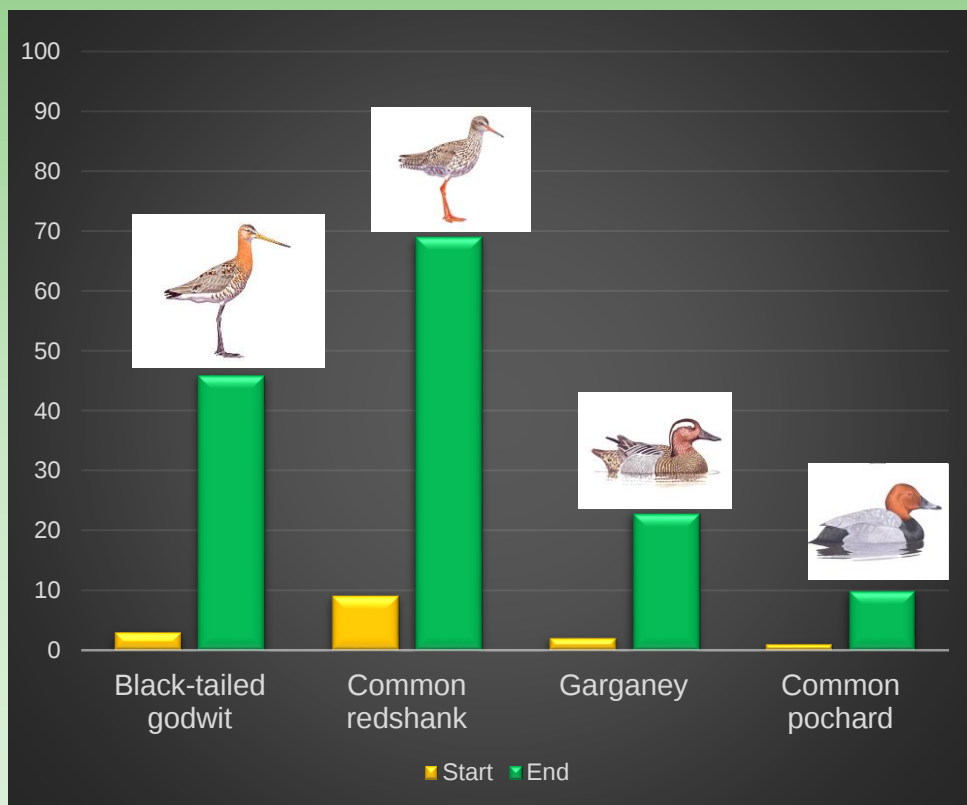
Az MME szakmai feladatai

- Mezőgazdasági drónnal végzett, automatizált éjszakai és nappali monitoring felmérésekre AI-alapú szoftver kifejlesztése (fészkek keresése, azonosítása, költési siker ellenőrzése, éjszakai monitoring emlős predátorokra).
- Javaslat elkészítése a 1530* élőhelytípus két altípussá elkülönítésére (szikes tavak és mocsarak - száraz gyepek).
- Részletes javaslat elkészítése a hazai szikes tavakról a Természethelyreállítási Tervhez.
- Ex lege-szikes tavakra vonatkozó KAP-javaslat elkészítése
- Konferenciák, workshopok szervezése (gazdálkodók, vadászok, laikusok)évente
- Social media-központú, kiterjedt kommunikációs aktivitás



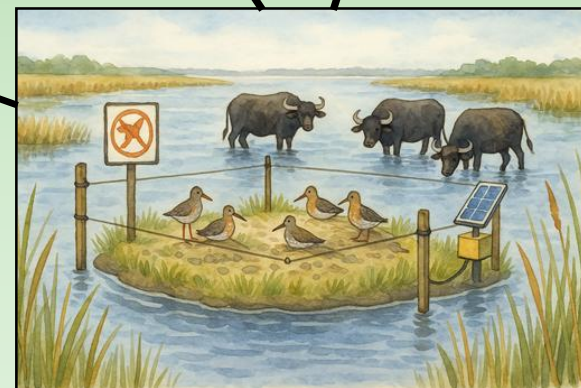


VÁRHATÓ EREDMÉNYEK



1038 ha
1530*

19,7
millió m³





„A madárbarát Magyarorszáért!”

www.mme.hu

KÖSZÖNÖNJÜK A FIGYELMET!

