

## TISZTELT OLVASÓ!



Életünk egyik legfontosabb kérdése, hogy a Földön rendelkezésre álló erőforrásainkkal miként bánunk: feléljük csupán, és amire már nincs szükségünk, azt egyszerűen eldobjuk, lesz, ami lesz. Vagy képesek vagyunk előrelátóan, a tudomány eredményeit segítségül hívva, a mindennapok során

keletkezett hulladékokból a lehető legtöbbet újra csatornázni, újra a gazdaságok, a háztartások, a társadalmak rendelkezésére bocsátani. Hajlamosak vagyunk megfeledkezni arról, hogy a legfontosabb erőforrásunk az emberi elme, a tudás, a bölcsesség, a közösségben, a közösségért élés képessége, az együttműködés képessége.

Ez a tudás, bölcsesség jelenik meg a 281 önkormányzat által alapított ZALAISPA Hulladékgyűjtési Társulás tevékenységében, a Társulás által megvalósított hulladékgyűjtési projektben. Jelen Konzorcium keretében az eredeti projekt kapcsán, első ütemben már rekultivált, 11 terület második ütemű rekultivációja is megvalósulhat. Mai tudásunk alapján, minden adott ahhoz, hogy a Nyugat-Balaton és a Zala folyó medencéje megőrizze természeti szépségét, hogy a Társulás településein élők környezete tiszta és biztonságos legyen, életminőségük színvonala emelkedjen.

Tisztelettel:

**Dékány Endre** elnök  
ZALAISPA  
Hulladékgyűjtési Társulás

A Kaposmenti Hulladékgyűjtési Önkormányzati Társulás – 118 tagönkormányzatával – 2005-ben azzal a céllal jött létre, hogy korszerű hulladékgyűjtési rendszert alakítsunk ki, és hogy felszámolja a felhagyott, települési, szilárdhulladék-lerakókat. Mindehhez európai uniós és hazai támogatást kívántunk igénybe venni. Rekultivációs Programunk két alapvető célja, hogy egyrészt megszüntessük a hulladéklerakók szennyezőanyag kibocsátását, másrészt, hogy olyan biológiai életteret alakítsunk ki, melyet a természet vissza tud foglalni. Példaértékű önkormányzati összefogás eredményeképpen 2013-ben 28 felhagyott lerakónk rekultivációját végeztük el, jelen programunkban pedig újabb, 36 felhagyott lerakót rekultiválunk. Programjainkról bátran kijelenthetjük: nagy lépést tettünk és teszünk felszín alatti vizeink megóvása, így környezetünk védelme érdekében. Mint a programok operatív irányítója, ezennel köszönöm, hogy érdeklődnek beruházásaink iránt, egyben kérem Önöket, osszák meg velünk gondolataikat, jobbító javaslatokat!

Tisztelettel:

**Kovács Katalin** társulás vezető  
Kaposmenti Hulladékgyűjtési  
Önkormányzati Társulás



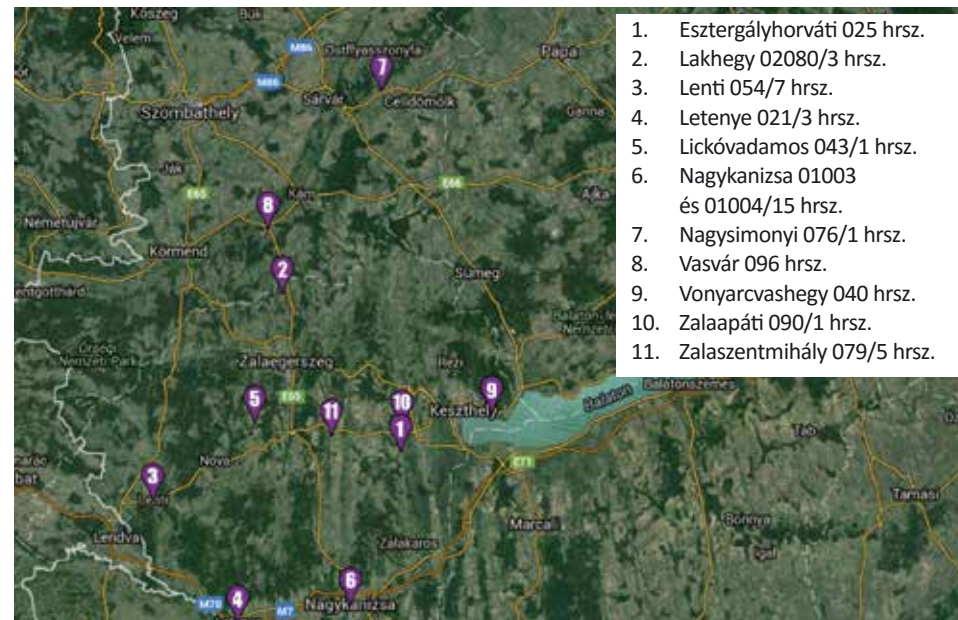
## A PROJEKT RÖVID TÖRTÉNETE

A ZALAISPA Hulladékgyűjtési Társulás 135 korszerűtlen, felhagyott hulladéklerakóját 2008-2009-ben már rekultiválta, ezek közül 11 db esetében a hatóság úgynevezett második ütemű rekultivációt írt elő: amiatt, hogy ezen 11 lerakó, végleges rekultivációját elvégezhesse. Ezért összefogott a Kaposmenti Hulladékgyűjtési Önkormányzati Társulással, és konzorciumi szerződés keretében uniós forrást nyert a munkák végleges befejezésére, „A települési szilárdhulladék-lerakókat érintő térségi szintű rekultivációs programok elvégzése” (KEOP. 2.3.0.) című pályázat keretében.

A kivitelezési munkák 100%-os támogatásban, míg az úgynevezett szoft elemek – projekt menedzsment, kommunikáció, szakértők – részbeni támogatásban részesültek. A beruházás teljes értéke bruttó 1,8 milliárd forint, melyből a támogatás összege 1,78 milliárd.

A második ütemű rekultiváció során az előírt rétegrendek között a depóniatest egy szigetelő „sapkát” kap, amely megakadályozza, hogy a csapadék a talajvízbe további szennyező elemeket oldjon be. A felső humuszréteget füvesítik, így a rekultivált terület szervesen illeszkedik a tájba.

## A REKULTIVÁCIÓS MUNKÁKBAN KÖZVETLENÜL ÉRINTETT TELEPÜLÉSEK



## MIT JELENT A REKULTIVÁCIÓ?

Szükséges tisztázni a rekultiváció jelentését, hiszen viszonylag új fogalom. Az alapvetően emberi tevékenység által roncsolódott terület tájképbe történő visszaállítását jelenti. Hulladéklerakók esetében azonban akár a mezőgazdasági, akár az erdőgazdasági hasznosítás nem, vagy csak korlátozott mértékben valósítható meg, beépítésük pedig rendkívül nagy nehézségekbe ütközik. Legfontosabb feladat tehát a tájseb eltüntetése és a hulladéklerakóból történő szennyezőanyag kibocsátás megszüntetése, illetve minimalizálása. A rekultivációs munkálatok végzése során a felhagyott szilárdhulladék-lerakók tartalmát korszerű technológiával „becsomagolják” azért, hogy az esővíz ne mossa ki a szennyező anyagokat.

A hulladékot záró, szigetelő réteggel fedik le, földdel letakarják, majd füvesítik, tehát helyreállítják a környezet eredeti állapotát, s megoldják a csapadékvíz biztonságos elvezetését is. Az így helyreállított területet folyamatosan, évtizedeken keresztül figyelik – monitoringozzák – azért, hogy tudják, nem sérült-e meg a „csomagolás”, nem történt-e szivárgás valahol. Előzőek alapján – jelen projekt esetében – rekultiváción a települési szilárdhulladék-lerakók felszíni és felszín alatti környezet-szennyező hatásának, azaz a környezeti elemek terhelésének csökkentését, valamint további terhelésük megakadályozását értjük, a tájjelleg esztétikai szempontjainak, a tájba illesztés feltételeinek együttes figyelembevételével.

## A REKULTIVÁLT TERÜLET RÉTEGEI:



## A PROJEKT ADATAI

A projekt címe: Kaposmenti Hulladéklerakók Rekultivációs Program  
 Projektazonosító: KEOP 2.3.0./2F/09-2010-0003  
 Projektgazda: Kaposmenti-Zalaispa Konzorcium  
 Kaposmenti Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás (7400 Kaposvár, Kossuth tér 1.)  
 Zalaispa Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás (8798 Zalabér, Rákóczi u. 2.)  
 2011. 08. 04. – 2015. 12. 15.  
 Teljes beruházási költség: bruttó: 11.742.645.365 Ft  
 Európai uniós támogatás összege: bruttó: 11.742.645.365 Ft  
 Műszaki ellenőri feladatok ellátásáért felelős szervezet: Kaposmente Mérnök Konzorcium  
 Kivitelező, építési munkák elvégzéséért felelős szervezetek:  
 Esztergályhorváti 025 hrsz. rekultivációja NASTE-BAU Építőipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.  
 Lakhegy 02080/3 hrsz. rekultivációja SZABAU INVEST Építőipari és Ingatlanforgalmi Kft.  
 Lenti 054/7 hrsz. rekultivációja LE-KO Építőipari Kft.  
 Letenye 021/3 hrsz. rekultivációja AB-SZHL Letenye 2015 Konzorcium  
 Lickóvadamos 043/1 hrsz. rekultivációja SZABAU INVEST Építőipari és Ingatlanforgalmi Kft.  
 Nagykanizsa 01003 és 01004/15 hrsz. rekultivációja ASZ-SZHL Nagykanizsa 2015 Konzorcium  
 Nagysimonyi 076/1 hrsz. rekultivációja SZABADICS-ÉPÍTŐ Kft.  
 Vasvár 096 hrsz. rekultivációja ALPOK TERRA Kft.  
 Vonyarcvashegy 040 hrsz. rekultivációja KAP-TURSPED Fuvarozási és Földmunkavégző Kft.  
 Zalaapáti 090/1 hrsz. rekultivációja ACH-EDÚ 2015 Konzorcium  
 Zalaszentmihály 079/5 hrsz. rekultivációja AQUA CONSULT HUNGARY Kft.  
 Nyilvánosság tájékoztatás, PR feladatok ellátásáért felelős kommunikációs szakértő cég: Zselici Forrás Kft.



## A REKULTIVÁCIÓS PROJEKT HATÁSAI

- Megszűnik a hulladéklerakók szennyezőanyag kibocsátása
- A felszíni és felszín alatti vízbázisok védetté válnak
- A tájseb megszűnik, a táj visszanyeri eredeti természeti állapotát
- A biodiverzitás helyreáll



Vasvár rekultiváció közben



Esztergályhorvát rekultiváció közben



Esztergályhorvát rekultiváció után



Vasvár rekultiváció után

## A REKULTIVÁCIÓS PROJEKT HATÁSAI



Letenye rekultiváció közben



Letenye rekultiváció után



Nagykanizsa rekultiváció közben



Nagykanizsa rekultiváció után



Vonyarcvashegy rekultiváció közben



Vonyarcvashegy rekultiváció után



Zalaapáti rekultiváció közben



Zalaapáti rekultiváció után



KEOP 2.3.0./2F/09-2010-0003

# KAPOSMENTI HULLADÉKLERAKÓK REKULTIVÁCIÓS PROGRAM

INFORMÁCIÓS KIADVÁNY



SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE