



Magyar
Természetvédők
Szövetsége
Föld Barátai Magyarország

Közösségi energia fórumnap – 2021. 05. 31.

Az MTVSZ közösségi energia programja, eredményeink és terveink

Kovács Bence

Közösségi energia programvezető
Magyar Természetvédők Szövetsége





Magyar
Természetvédők
Szövetsége
Föld Barátai Magyarország

Közösségi energia program mérőföldkövei

- 1989-2013 Előzmények
- 2013-2016 – 1. szakasz
- 2018-2021 – 2. szakasz
- 2021- a jövő



Előzmények

2010: Klímatörvény- javaslatunk a parlament előtt

- Fosszilis erőforrás kvóta rendszer
- Támogató szolgálat
- Másodlagos zöld piac
- Visszatérülő alap





1. szakasz:2013-2016

**Közösségi energia
MTVSZ program:**

**Európai és hazai
közösségi
kezdeményezések
népszerűsítése**

**Egyéni és
közösségi termelő-
fogyasztók – ún.
prosumer-ek**

*Olyan kezdeményezések, amelyekre
minél több illik az alábbiakból:*



1. *Energiatakarékossági és/vagy
megújuló energiás beruházáson
alapul.*



2. *Lakosok bevonásával tervezett
ill. működtetett.*



3. *Közösségi demokratikus pl. szövet-
kezeti vagy példamutató projekt
alap együttműködés.*



4. *A résztvevő tagok/közösség és a
környéken élők is részesülnek
előnyeiből, pl. a beruházás meg-
takarításából, profitjából vagy
az energiájából.*



Megújuló EU-s megújuló energia irányelv – RED 2.*

Alapvető részvételi jogok a piacon diszkrimináció nélkül

Támogató keretrendszer az energiaközösségek fejlesztéséért

Elismerés:

megújuló energia-
közösségek definiálása

Egyenlő feltételek a megújuló energiákat illető támogatások hozzáférhetőségében

Az adminisztráció és más folyamatok egyszerűsítése

* - Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/2001 Irányelve (2018. dec. 11.) a megújuló energiaforrásokból előállított energia használatának előmozdításáról



2. szakasz: 2018-2021

Sikeres Európai Klímakezdeményezés (EUKI) pályázat

Partnerek: Föld Barátai Európa és Föld Barátai Spanyolország

Tevékenységek:

- Érdekérvényesítés
 - Jogszabályok véleményezése
 - EU-s közösségi energia koalícióban részvétel
 - Hazai civil szakmai közösségi energia munkacsoport szervezése
- Szemléletformálás
 - Kiadványok, cikkek, videók, hírlevelek;
 - Fórumok szervezése, előadások rendezvényeken.
- Közösségi energia kezdeményezések szakmai támogatása



RED II magyar fordítás hivatalos helyesbítése a megújulóenergia-közösségek fogalommeghatározásánál:

17.9.2020

HU

Az Európai Unió Hivatalos Lapja

L 303/23

Helyesbítés a megújuló energiaforrásokból előállított energia használatának előmozdításáról szóló, 2018. december 11-i (EU) 2018/2001 európai parlamenti és tanácsi irányelvhez

([Az Európai Unió Hivatalos Lapja L 328., 2018. december 21.](#))

A 103. oldalon, a 2. cikk 16. pontja a) alpontjában:

a következő szövegrész:

„a) amely az alkalmazandó nemzeti joggal összhangban nyitott és önkéntes részvételen alapul, önálló, ténylegesen tagjainak vagy részvényeseinek irányítása alatt áll és a tagok, illetve részvényesek a szóban forgó jogi személy tulajdonában álló és általa fejlesztett megújulóenergia-projektek közelében találhatók;”

helyesen:

„a) amely az alkalmazandó nemzeti joggal összhangban nyitott és önkéntes részvételen alapul, önálló, és tényleges irányítása olyan tagok vagy részvényesek kezében van, amelyek a szóban forgó jogi személy tulajdonában álló és általa fejlesztett megújulóenergia-projektek közelében találhatók;”.



Érdekérvényesítés

2021. jan. 1. VET módosítás IEMD irányelv átültetése:

- Az energiaközösségek lehetséges jogi formája javaslatunkra a szövetkezeteken túl a non-profit gazdasági társaságokkal bővült.

2021. Július 1. VET módosítás REDII irányelv átültetése:

- Bekerülő javaslatunk: 2022 végéig MEKH-nek értékelni kell a termelő-fogyasztók és az energiaközösségek működését, így a támogató keretrendszer belekerülhet a NEKT 2023-as felülvizsgálatába.
- Szóvá tett, megmaradt problémák a megújulóenergia-közösségek kapcsán: Csak áramról szól; nagyvállalati tagság nincs korlátozva; **támogató keretrendszer hiányzik!!!**



**Magyar
Természetvédők
Szövetsége**
Föld Barátai Magyarország

Szemléletformálás



<https://mtvsz.hu/kozossegi-energia>

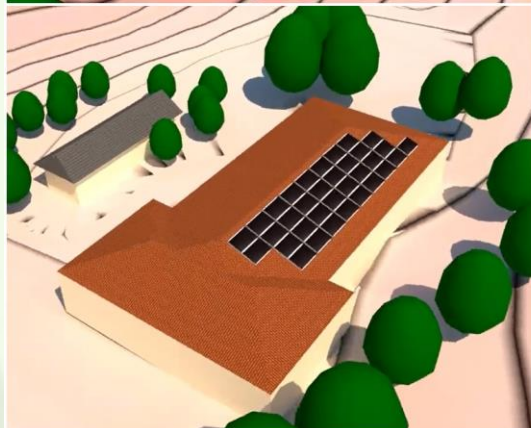
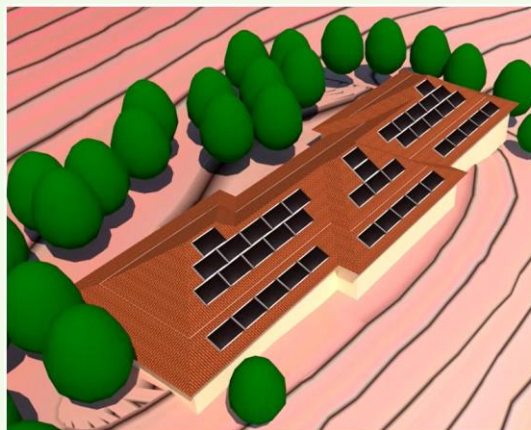


Magyar
Természetvédők
Szövetsége
Föld Barátai Magyarország

Rengeteg Megújuló Energia

Kollár-Klemencz László vállalása az Életigenlő petícióhoz kapcsolódva egy energiaközösségi kezdeményezés elindítása Szentendre-Dömörkapun.

<https://mtvsz.hu/bolintsra>

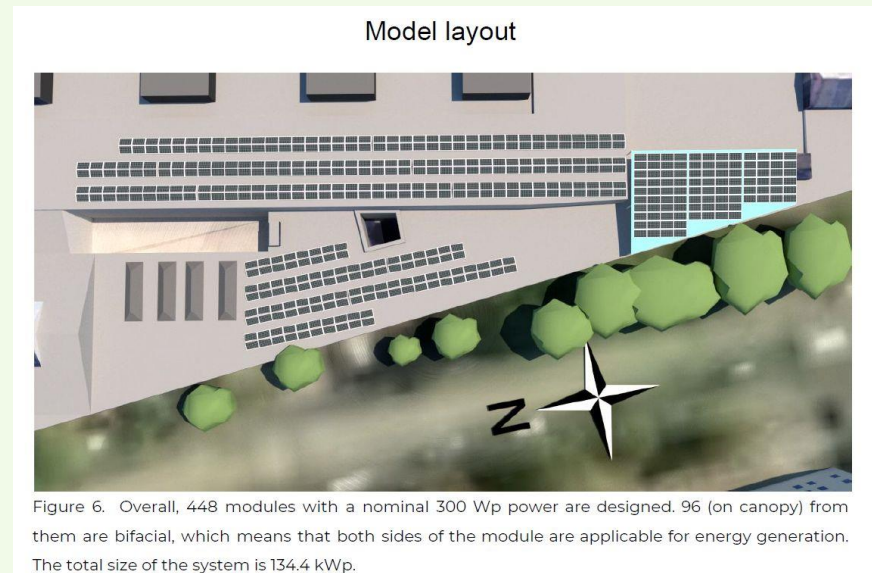
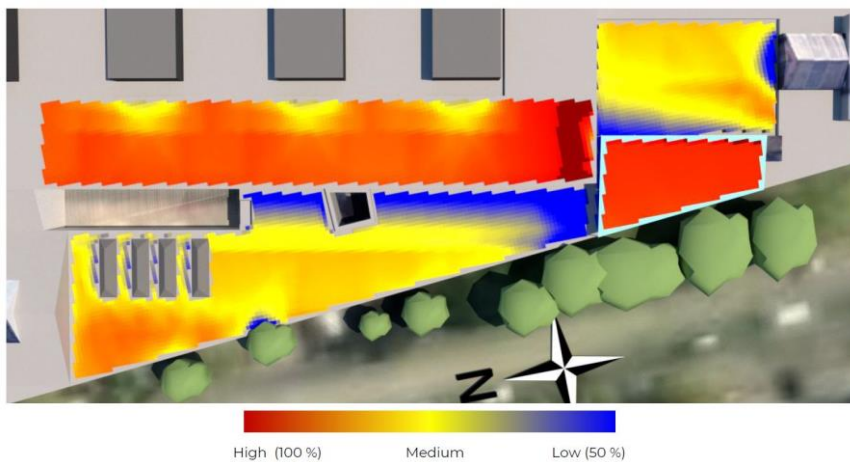


ÉLETIGENLŐ TÁRSADALMAT ÉS GAZDASÁGOT!



Gólya közösségi naperőmű

- **MTVSZ EUKI és MagNET KAP támogatásból jogi és műszaki támogatást nyújt, ITM társfinanszírozás**
- **Helyi szervező: Szolidáris Gazdaság központ**
- **Gólya / Kazán Községi Ház civil szervezeti bérlőkkel**
- **GANZ Ipari Park magánhálózatához kapcsolódik – szabályozói homokozó**





A jövő: Nyertes pályázatok 1.

KESZ – Közösségi Energia Szolgáltató létrehozása

ITM Energiaközösségek kialakítását és működését támogató mintaprojekt megvalósítása (2020-3.1.4-ZFR-EKM)

Konzorcium: MTVSZ, Szolidáris Gazdaság Központ, Gólya/Kazán közösségi ház

- 60-80%-os K+F; 65%-os napelem támogatási arány
- 2 éves projekt + 3 éves fenntartási időszak
- HMKE-k létrehozása min. 210 kWp össztelj.
- Különböző típusú közösségek (kb. 6 helyszín)
 - 1. év: Gólya / Kazán Közösségi Ház
 - 2. év: további 5-6 helyszín
- Különböző finanszírozási formák kipróbálása
- Szabályozói homokozó új szabályozás tesztelésére



A jövő: Nyertes pályázatok 2.

KISS – Simple and Smart Energy Communities for All Horizon 2020 kutatási pályázat

- Cél: azok számára is elérhetővé tenni az energiaközösségeket, akik eddig kimaradtak belőle.
- Konzorcium-vezető: Austrian Energy Agency
- AUT, BUL, CRO, GEO, GER, HUN
- Magyar partnerek: MTVSZ, Magyarországi Éghajlatvédelmi Szövetség
- Jogsabályi környezet vizsgálata
- Meglévő módszerek adaptálása, terjesztése
- Pilot-pioneer közösségek közötti mentorálás
- 2021. szeptemberében induló 3 éves projekt
- Beruházási támogatás nincs benne

Nemzeti Energiastratégia

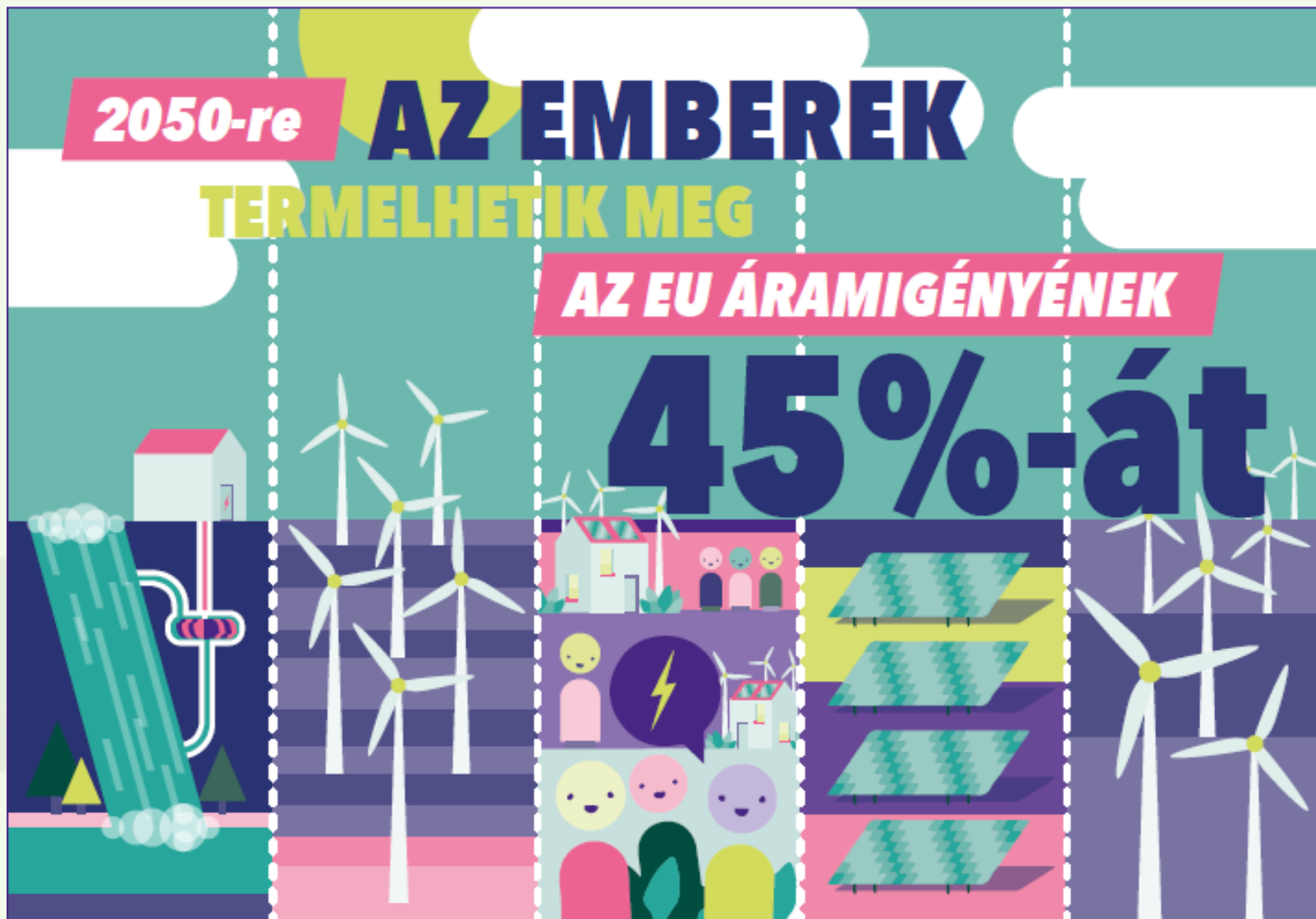
Indikátorok

	2017	2030-as (2040-es ⁶²) cél
Megújuló energia aránya és várható mennyisége a háztartási energiafogyasztásban	25% / 68,5 PJ	50 % / ~100PJ
<u>Független aggregátorok által menedzselte, megújuló energiaközösségek száma járásonként</u>	0	175 db
Lakossági HMKE-kapacitások alakulása	172 MW ⁶³	800 MW
Okos villamosenergia-fogyasztásmérők száma a háztartásoknál	90.000 ⁴⁵	1 millió
Lakossági hőszivattyúk darabszámának és beépített kapacitásának alakulása	12 000 db ~45-50 MW	100 000 db ~410-420 MW

10. táblázat - Energiatudatos és modern magyar otthonok zászlóshajó projekt indikátorai
Forrás (tényadatok): MEKH



A jövő: 2050





**Magyar
Természetvédők
Szövetsége**
Föld Barátai Magyarország



**KÖZÖSSÉGI
ENERGIA**

További információ: Kovács Bence
energia program munkatárs

kovacs.bence@mtvsz.hu

www.mtvsz.hu/kozossegi_energia

Supported by:



Federal Ministry for the
Environment, Nature Conservation,
Building and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI

based on a decision of the German Bundestag