



# TreeDependent – fákkal felelősen

MAGYARORSZÁG

## Összefoglaló az esetről

A "TreeDependent - fákkal felelősen" program célja, hogy támogatást nyújtson a karbon-kibocsátás csökkentéséhez, valamint különböző szolgáltatásokon keresztül kiszámítsa és kompenzálja a karbon-lábnyomot. Ez azonban nem egy tipikus kompenzációs program, mivel a kompenzációval szemben előtérbe helyezi a karbon-lábnyom csökkentését. Továbbá kizárólag őshonos gyümölcsfákat ültetnek oktatási intézmények, illetve non-profit intézmények kertjébe. Ezáltal érik el a teljesen önkéntes felelősségvállalást és kompenzációt, összekapcsolva a különböző fenntartható fejlődési célokhoz kapcsolódó tevékenységeket. Ezt a programot a GreenDependent, egy magyarországi nonprofit szervezet működteti.

## Miért példa az energia állampolgárságra?

A TreeDependent program segít másoknak aktívabb energia állampolgárokká válni, és ehhez számos eszközt/szolgáltatást kínál. A program középpontjában a rendezvények, utazások vagy az életmód karbon-lábnyomának kiszámítása áll, valamint ezek kompenzálása őshonos gyümölcsfák ültetésével. Az ültetési tevékenységeken keresztül azonban különböző szervezetek, valamint társadalmi és környezeti célok is összekapcsolódnak.



HOLISZTIKUS



KOLLEKTÍV



Ez a projekt az Európai Unió Horizont 2020 kutatási és innovációs programjának támogatásával, a 101022492 számú támogatási szerződés keretében valósul meg.

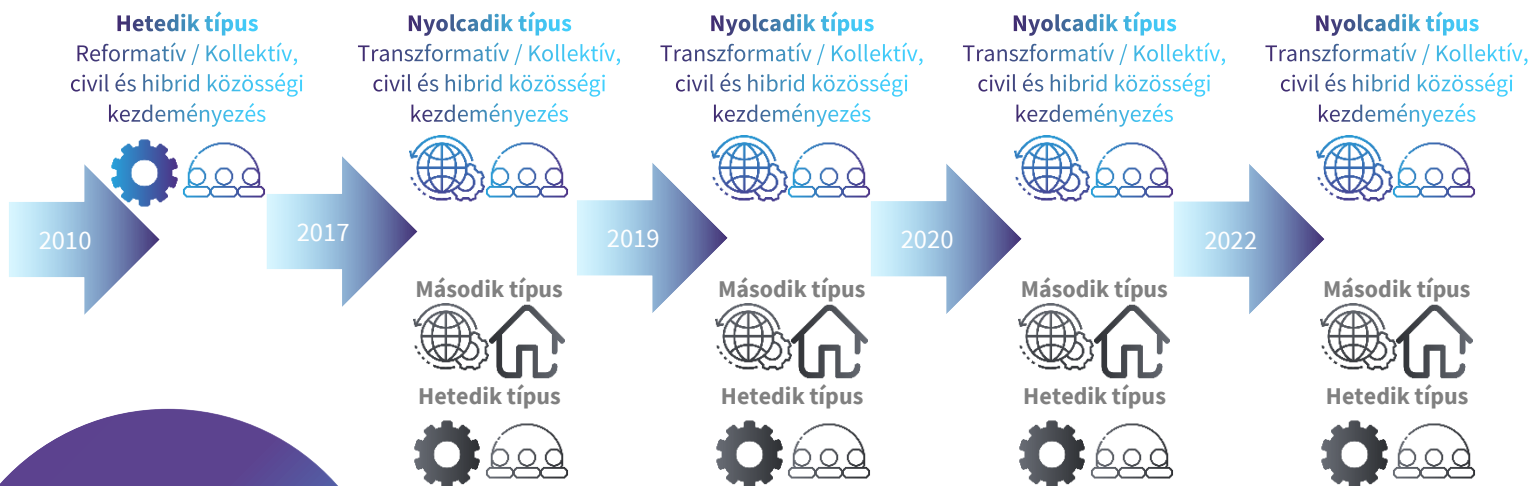


## Célok

1. Tudatosabb (fenntarthatóbb) életmóddal kapcsolatos figyelemfelkeltés / környezeti nevelés;
2. A résztvevő vállalatok, szervezetek és magánszemélyek segítése a karbon-kibocsátás csökkentésben és a kibocsátásért való felelősségvállalásban, kompenzáción keresztül;
3. A résztvevők - egyrészt magánszemélyek és vállalatok, másrészt a fákat befogadó oktatási, szociális és nonprofit intézmények - összekapcsolása, bevonva az őshonos gyümölcsfákat gyűjtő és biztosító úgynevezett Tündérkertet is.

## Esetörténet és tipológia

A projekt a projektgazda szervezet, a GreenDependent saját karbon-kompenzációs eszközeként indult. Csak később vált elérhetővé szolgáltatásként mások számára, mivel egyre több magánszemély és szervezet kívánt csatlakozni. Ezért a kezdeményezés a fejlesztés különböző fázisain ment keresztül. Kezdetben csak néhány karbon-lábnyom számítással és kompenzációval kapcsolatos projektet hajtottak végre, és több évbe telt, amíg a TreeDependent önállóan működő projektként jelent meg. Később a projekt nagyon sikeres lett, és egy ideig exponenciálisan növekedett, de a COVID-19 járvány miatt a projekt finanszírozása jelentősen visszaesett. A COVID-19 járvány elmúlása után új és régi ügyfelek bevonásával ismét fellendült.



A módszertani  
összefoglaló  
[ITT](#) olvasható!










Ez a projekt az Európai Unió Horizont 2020 kutatási és innovációs programjának támogatásával, a 101022492 számú támogatási szerződés keretében valósul meg.



## Első fázis: Létrehozás és kezdeti évek, 2010 - 2017

A kezdeményezés organikusan indult, mivel az eredeti elképzelés nem egy külön projekt létrehozása volt, hanem egyszerűen a GreenDependent saját karbon-lábnymórának kiszámítása (rendezvények, utazások stb., majd később a szervezet működésének kibocsátása), valamint felelősségvállalás azáltal, hogy kompenzáció céljából őshonos gyümölcsfákat ültetnek oktatási, szociális és nonprofit intézmények kertjeibe (amelyek aztán aktív résztvevői lettek az eseteknek). A GreenDependent számára továbbá fontos volt, hogy ezt a megközelítést minden (európai, országos és helyi) projektjébe beépítse, és azokat a lehető legfenntarthatóbb módon valósítsa meg. Lassan a

folyamatot a GreenDependent rendezvényein részt vevő partnerszervezetek is átvették. Úgy vélték, hogy ez hatékony módja annak, hogy befolyásolják munkavállalóik és partnereik hozzáállását az energiahatékonysághoz és a fenntarthatósághoz.

|   | Egyéni   |   |   | Kollektív  |   |
|---|--|---|---|--|---|
|   | <br>Háztartás szintjén | <br>Szervezetbe ágyazott | <br>Nyitvában, társadalmi szintű | <br>Civil és hibrid közösségi kezdeményezések | <br>Társadalmi mozgalmak |
| <br>Reformatív     | Első típus   | Harmadik típus  | Ötödik típus  | <b>Hetedik típus</b>   | Kilencedik típus  |
| <br>Transzformatív | Második típus  | Negyedik típus  | Hatodik típus   | Nyolcadik típus  | Tizedik típus   |

### Fő típus: Hetedik típus

Reformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés



Ez a projekt az Európai Unió Horizont 2020 kutatási és innovációs programjának támogatásával, a 101022492 számú támogatási szerződés keretében valósul meg.










## Második fázis: Növekedés, 2017 – 2019

Bár kezdetben egyáltalán nem tervezték, hogy külön projektet hoznak létre, a projekt nagyon sikeres lett. Ahogy a kezdeményezés kialakult és sikeressé vált, a szervezők kidolgoztak néhány ötletet, és elkezdték a kapcsolódó tervek fejlesztését. Kilenc évvel az eredeti koncepció megszületése után, 2019-ben megalkották a logót és a projekt nevét.

A TreeDependent az egyetlen program, amely őshonos gyümölcsfákat ültet, más fafajokat (pl. tölgy, bükk vagy fenyő) nem. Ez azt jelenti, hogy a kompenzációval kapcsolatos tevékenységeket és a felelősségvállalást is inkább a magukénak érzik az ügyfelek. A faültetés társadalmi elfogadottsága magas Magyarországon, és nem sok olyan program van, amely segíti az embereket abban, hogy megértsék és vállalják a felelősséget a tevékenységük karbon-lábnnyomáért. Ez egy jó alternatívája a karbon-kredit rendszernek. Lassan közismert cégek és szervezetek is a kezdeményezés ügyfelei lettek (pl. Üzleti Tanács a Fenntartható Fejlődésért Magyarország, E.ON Magyarország,

ALTEO stb.) - növelve ezzel a program hírnevét. Összességében a projekt innovatív szempontjai segítették a projekt életre hívását.

Továbbá, az először elsősorban kollektív energia állampolgárság mellett ebben az időszakban magánszemélyek is érdeklődni kezdtek a részvétel iránt. Többen megkeresték a GreenDependentet, hogy kiszámolják a tengerentúli utazásaik karbon-lábnnyomát, és fák ültetésével felelősséget vállaljanak érte.

|   | Egyéni   |   |   | Kollektív  |   |
|---|--|---|---|--|---|
|   | <br>Háztartás szintjén | <br>Szervezetbe ágyazott | <br>Nyilvános, társadalmi szintű | <br>Civil és hibrid közösségi kezdeményezések | <br>Társadalmi mozgalmak |
| <br>Reformatív      | Első típus   | Harmadik típus  | Ötödik típus  | Hetedik típus  | Kilencedik típus  |
| <br>Transzformatív | Második típus  | Negyedik típus  | Hatodik típus   | Nyolcadik típus  | Tizedik típus   |

### Fő típus: Nyolcadik típus

Transzformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés

### Másodlagos típusok

#### Második típus

Transzformatív / Egyéni, háztartás szintjén

#### Hetedik típus

Reformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés



Ez a projekt az Európai Unió Horizont 2020 kutatási és innovációs programjának támogatásával, a 101022492 számú támogatási szerződés keretében valósul meg.

### Harmadik fázis: Csúcs, 2019 – 2020 márciusa

Fokozatosan egyre több külső - intézményi és egyéni - ügyfél fordult a GreenDependenthez rendezvényeik vagy utazásaik karbon-lábnomának kiszámítása és kompenzálása érdekében, még úgyis, hogy a GreenDependent nagyon szigorú kritériumok alkalmazása mellett vállalta a közös munkát. Az alkalmazott eljárás elkerüli a zöldre mosás lehetőségét: az ügyfelek nem lehetnek olyan vállalatok, amelyek tevékenysége eleve káros a környezetre (pl. olaj- vagy autógyártó vagy fosszilis tüzelőanyaggal foglalkozó vállalatok), vagy nem állnak összhangban a projekt elveivel (pl. nem hajlandóak csökkenteni a kibocsátásukat a következő eseményeken).

Néhány év elteltével néhány régóta egyműködő partner kérte a szolgáltatások kibővítését a

GreenDependenttől a TreeDependent programon belül, pl. tudatosságnövelő kampányok az alkalmazottak számára, valamint alacsony karbon-lábnomú rendezvényekkel kapcsolatos képzések).

|                | Egyéni             |                      |                              | Kollektív                                 |                      |
|----------------|--------------------|----------------------|------------------------------|---|----------------------|
|                | Háztartás szintjén | Szervezetbe ágyazott | Nyilvános, társadalmi szintű | Civil és hibrid közösségi kezdeményezések | Társadalmi mozgalmak |
| Reformatív     | Első típus         | Harmadik típus       | Ötödik típus                 | Hetedik típus                             | Kilencedik típus     |
| Transzformatív | Második típus      | Negyedik típus       | Hatodik típus                | Nyolcadik típus                           | Tizedik típus        |

#### Fő típus: Nyolcadik típus

Transzformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés

#### Másodlagos típusok

##### Második típus

Transzformatív / Egyéni, háztartás szintjén

##### Hetedik típus

Reformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés

### Negyedik fázis: Covid-19 világjárvány, 2020 márciusa - 2022

A COVID-19 válság megszakította a projekt lendületét. A GreenDependent nem tudta kollégái szerződését meghosszabbítani, és a TreeDependent program elvesztette ügyfeleinek nagy részét is, mivel a világjárvánnyal kapcsolatos szigorú előírások miatt nem lehetett rendezvényeket szervezni; az emberek nem utaztak, és az üzleti partnerek a jövőre vonatkozó bizonytalanság miatt leállították az "extra befektetéseket" (azaz a fenntarthatósággal vagy oktatással kapcsolatos tevékenységek finanszírozását). Továbbá nehezebbé vált a gyümölcsfákat befogadó intézmények bevonása is.

Ebben az időszakban a projekt visszatért az eredeti jellegéhez, és csak a GreenDependent, valamint néhány alapvető partner folytatta a részvételt.

|                | Egyéni             |                      |                              | Kollektív                                 |                      |
|----------------|--------------------|----------------------|------------------------------|---|----------------------|
|                | Háztartás szintjén | Szervezetbe ágyazott | Nyilvános, társadalmi szintű | Civil és hibrid közösségi kezdeményezések | Társadalmi mozgalmak |
| Reformatív     | Első típus         | Harmadik típus       | Ötödik típus                 | Hetedik típus                             | Kilencedik típus     |
| Transzformatív | Második típus      | Negyedik típus       | Hatodik típus                | Nyolcadik típus                           | Tizedik típus        |

#### Fő típus: Nyolcadik típus

Transzformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés

#### Másodlagos típusok

##### Második típus

Transzformatív / Egyéni, háztartás szintjén








##### Hetedik típus

Reformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés



Ötödik fázis: Fellendülés és megújult növekedés, 2022 márciusa -

Ahogy a COVID-járvány fő szakasza lezajlott, a projekt fokozatosan újra lendületbe jött; néhány régi és új ügyfél is bekapcsolódott a fáknak otthont adó oktatási és szociális intézményekkel együtt.

|  | Egyéni  |   |  | Kollektív   |                  |
|--|---|---|--|---|------------------|
| <br>Háztartás szintjén | <br>Szervezetbe ágyazott | <br>Nyilvános, társadalmi szintű | <br>Civil és hibrid közösségi kezdeményezések | <br>Társadalmi mozgalmak |                  |
| <br>Reformatív          | Első típus  | Harmadik típus  | Ötödik típus   | Hetedik típus   | Kilencedik típus |
| <br>Transzformatív      | Második típus   | Negyedik típus  | Hatodik típus  | Nyolcadik típus   | Tizedik típus    |

**Fő típus: Nyolcadik típus**

Transzformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés

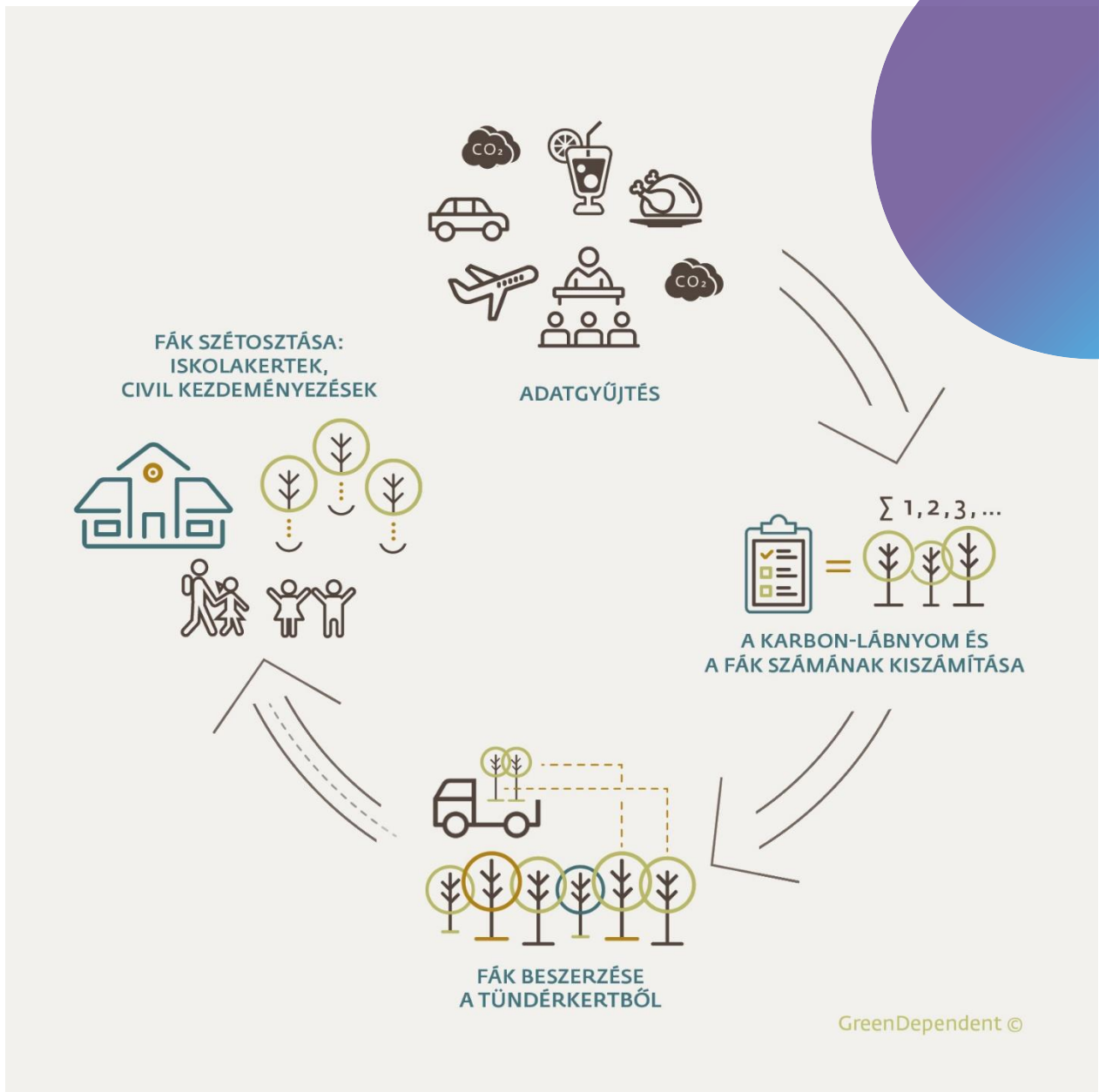
**Másodlagos típusok**

**Második típus**

Transzformatív / Egyéni, háztartás szintjén

**Hetedik típus**

Reformatív / Kollektív, civil és hibrid közösségi kezdeményezés



GreenDependent ©



Ez a projekt az Európai Unió Horizont 2020 kutatási és innovációs programjának támogatásával, a 101022492 számú támogatási szerződés keretében valósul meg.





A projekt egyik célkitűzése, hogy **segítse az embereket abban, hogy aktívabb energia állampolgárokká váljanak; ehhez eszközöket és szolgáltatásokat kínál.** A célok között van a figyelemfelkeltés, valamint az, hogy az emberek tudatosabbá váljanak a kapcsolódó kérdésekkel kapcsolatban. A TreeDependent kézzelfogható lehetőségeket és eszközöket ad az emberek kezébe, lehetővé téve számukra, hogy felelősséget vállaljanak tetteikért/lábnymukért.

## Az energia állampolgárság fenntarthatósági szempontjai



### Demokratikus energiarendszer A demokratikusabb energiarendszer kialakítása az eset egyik központi kérdése, és a jövőkép része

A partnerek (az ügyfelek) maguk döntenek arról, hogy mekkora felelősséget kívánnak vállalni. Az iskolák (ahol a fákat ültetik) szintén eldönthetik, hogy hány és milyen fát akarnak ültetni - figyelembe véve a külső korlátokat. Ha közösségek vesznek részt, mindenről ők döntenek, a projekt csak megkönnyíti a megvalósítás folyamatát.

#### Állampolgári kontroll

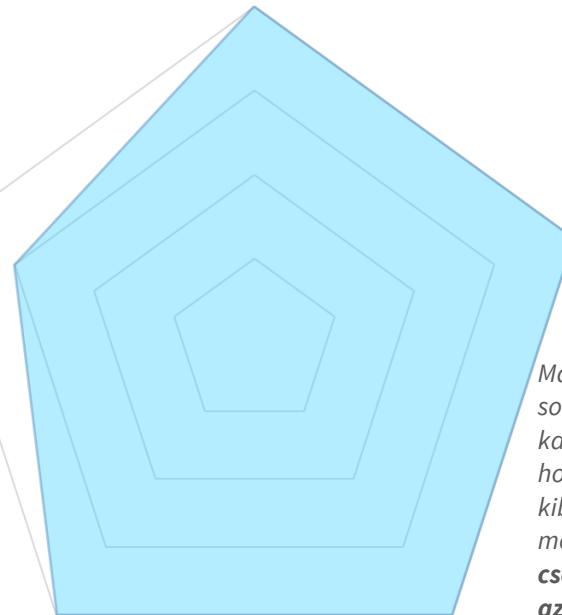
**Az állampolgárok kifejthetik a véleményüket, de azt nem feltétlenül veszik figyelembe**



A fenntartható fejlődési célok között megemlíthetők a "felelős termelés és fogyasztás", az "éghajlatváltozás elleni fellépés" és a "partnerségek létrehozása", és **az egész projekt célja, hogy emberek, szervezetek, vállalatok csökkentsék a karbon-lábnymukat, felelősséget vállaljanak érte, és felhívják a figyelmet a karbonkibocsátási korlátra.**

#### Karbonkibocsátási korlát

**A karbonkibocsátási korlát explicit figyelembe vétele, és a fenntartható karbon-lábnym, mint elérendő cél megfogalmazása**



#### Egyenlőség és igazságosság

**A részvétel teljes mértékben nyitott mindenki számára**

Maga a tevékenység elsősorban a karbon-kompenzációt és a biológiai sokféleség védelmét szolgálja a faültetéssel. Ezek a tevékenységek szorosan kapcsolódnak a környezetvédelmi kérdésekhez. Általában az első lépés az, hogy kiszámítják az adott esemény, vagy egy személy utazásának karbonkibocsátását, majd önkéntesen kompenzálják, miközben elkerülik a zöldre mosást. **A projekt csak olyan partnerekkel dolgozik együtt, akik hajlandóak csökkenteni a karbonkibocsátásukat, és nem csak kompenzálni akarják azt.** A TreeDependent továbbá holisztikus megközelítést alkalmaz: a karbonkibocsátás és egyéb környezeti hatások csökkentése mellett fontos cél a biológiai sokféleség megőrzése a helyi fajok ültetésével.



#### Környezeti fenntarthatóság

**A környezeti fenntarthatóság központi kérdés, és a célmeghatározás során figyelembe veszik**



## További információ



[facebook.com/GreenDependent](https://facebook.com/GreenDependent)



[treedependent.org](https://treedependent.org)



[info@treedependent.org](mailto:info@treedependent.org)



### Hivatkozások

- Az esetre vonatkozó információk az esetgazda honlapján (utolsó letöltés 2023.09.30.):
  - <https://intezet.greendependent.org/en/node/489>
  - <https://intezet.greendependent.org/hu/node/781>
- Hévízi Televízió (2020). Híradás a TreeDependent – Fákkal felelősen programról. URL: [https://www.youtube.com/watch?v=ovZ1yy\\_3DqQ](https://www.youtube.com/watch?v=ovZ1yy_3DqQ) (utolsó letöltés 2023.09.30.)
- Interjúk az esetgazdával, résztvevőkkel és ügyfelekkel
- Vadovics, E., Szöllőssy A., és Vadovics K. (2023). Introduction and Methodology for the EnergyPROSPECTS Detailed Case Summary Reports. EnergyPROSPECTS (PROactive Strategies and Policies for Energy Citizenship Transformation). Zenodo. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10075408>



### A képek forrása

GreenDependent Intézet, Magyarország



### Az esettanulmány szerzői

#### Feltérképezés és részletes esettanulmány:

Surányi Ráchel és Vadovics Edina, GreenDependent Intézet

#### Összefoglaló eseteírás:

Vadovics Kristóf, Vadovics Edina és Szöllőssy Anita, GreenDependent Intézet

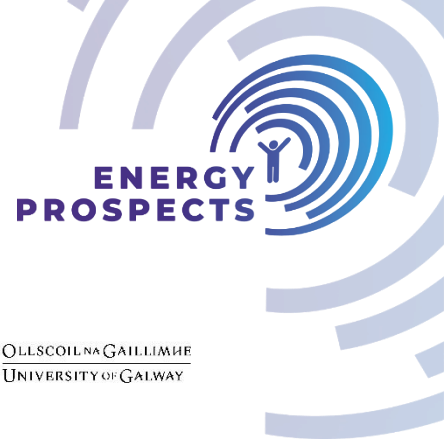
#### Fordítás:

Mihály Edina, GreenDependent Intézet

#### A fordítás szakmai ellenőrzése:

Vadovics Edina, GreenDependent Intézet





## Az EnergyPROSPECTS projekt konzorciuma

### University of Galway (UoG)

University Road, H91 TK33, Galway, Írország



OLLSCOIL NA GAILLIMHE  
UNIVERSITY OF GALWAY

### Université libre de Bruxelles (ULB),

Avenue Franklin Roosevelt 50-1050, Bruxelles, Belgium



### GreenDependent Intézet (GDI),

2100 Gödöllő, Éva u. 4., Magyarország



### Universiteit Maastricht (UM),

Minderbroedersberg 4-6, 6200 MD, Maastricht, Hollandia



### Applied Research and Communications Fund (ARC Fund),

Alexander Zhendov Street 5, 1113, Sofia, Bulgária



### Notre Europe – Institut Jacques Delors (JDI),

18, rue de Londres 75009, Paris, Franciaország



### University of Latvia (UL),

Raiņa bulvāris 19, LV-1586, Riga, Lettország



### Technische Universität Berlin (TUB),

Straße des 17. Juni 135, 10623, Berlin, Németország



### Universidade da Coruña (UDC),

Rúa da Maestranza 9, 15001 A Coruña, Spanyolország



Ez a projekt az Európai Unió Horizont 2020 kutatási és innovációs programjának támogatásával, a 101022492 számú támogatási szerződés keretében valósul meg.

