

Magyarországon is indultak Energia Élő Laborok a háztartási energiahasználat hatékony csökkentése érdekében

Ahogy azt a közelmúltban megjelent [IPCC jelentés](#) is alátámasztja, napjainkban a klímaváltozás miatt egyre súlyosabb kihívásokkal kell szembenéznünk. Az Európai Bizottság ezért számos olyan klímavédelmi és energetikai célt tűzött ki, melyek az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentését és a gazdaság karbon-mentesítését (azaz: a fosszilis energia-felhasználás fokozatos csökkentését) mozdítják elő. A jelenlegi változások azonban túl lassúak és kisléptékűek ahhoz, hogy az energiarendszer belátható időn belül fenntarthatóvá váljon. Egyre nyilvánvalóbb, hogy az energetikai célok elérését jelentősen befolyásolják végső energiafogyasztási szokásaink és a szokásokat befolyásoló tényezők összetett rendszere. **A háztartások fontos szerepet játszanak az energiarendszer átalakításában**, ezért ideje, hogy megkérdőjelezzük az otthoni energiahasználattal kapcsolatos normákat és szokásokat.



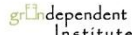
Az EU Horizont 2020 támogatásával megvalósuló [ENERGISE](#) projekt egy olyan innovatív, páneurópai kutatási kezdeményezés, mely az energiafogyasztással kapcsolatos társadalmi és kulturális hatások mélyebb szintű megértését tűzte ki célul. A projekt keretében az ENERGISE konzorcium tagjai - Magyarországon a GreenDependent Intézet - Energia Élő Laborokat indítottak 2018 őszén 300 háztartás bevonásával 8 európai országban¹. Az Élő Laborok keretében olyan lehetőségek kialakítását, vizsgálatát és értékelését tűzték ki célul, amelyek elősegítik az európai háztartások és közösségek energiahasználatának aluról történő minőségi és mennyiségi átalakítását. A több mint ezer fenntartható energiával kapcsolatos kezdeményezés értékelése, valamint az érintettekkel való egyeztetés alapján a kutatócsoport kétféle Energia Élő Labort alakított ki. Ezek az egyéni és közösségi részvétel között különbségeket is hivatottak felderíteni. Magyarországon 41 gödöllői háztartás vesz részt az Élő Laborokban.

¹ Dánia, Egyesült Királyság, Írország, Hollandia, Finnország, Magyarország, Németország, Svájc



A projekt az Európai Unió Horizont 2020 keretprogramja támogatásával jött létre, a 727642 számú támogatási szerződés révén.

A dokumentum tartalmáért kizárólag a szerzők felelősek; az nem szükségszerűen tükrözi az Európai Unió nézetét. Sem az Innovációs és Hálózati Projektek Végrehajtó Ügynöksége (INEA), sem az Európai Bizottság nem vonható felelősségre a fenti információk használatából eredő bármilyen károkozás miatt.



Az Élő Laborok során a kutatók szeretnék mélyebben megérteni a mindennapi energiahasználathoz kötődő társadalmi normák, készségek, kompetenciák, anyagi és infrastrukturális tényezők szerepét. A kutatás fókuszában a tisztaság (mosás) és a hőkomfort (fűtés) áll. A háztartások a kutatókkal együtt egy olyan programban vesznek részt, melynek során jobban megérthetik és megkérdőjelezhetik energiahasználatukat, így utána hatékonyabban csökkenthetik energiafogyasztásukat. Ezt segítő a kutatók energiafogyasztás-mérőket, hőmérőket, valamint adatrögzítésre alkalmas hőmérőket helyeztek el a lakásokban.



A program fontos részét képezi az is, hogy a háztartások a mindennapi kényelemből kimozdító kihívásokat vállalnak először a mosás, majd a fűtés területén. Például vállalják, hogy az egy héten indított mosások számát a felére csökkentik, illetve 3-4 fokkal alacsonyabb beltéri hőmérsékletet tartanak fenn. A megvalósításhoz ún. "kihívás csomagokat" is kapnak gondosan válogatott információkkal és tárgyakkal, melyek célja, hogy segítsék a kihívások megvalósítását és a mindennapi mosási és fűtési szokások megváltoztatását. Segítségükkel a résztvevők egyrészt visszajelzést adhatnak a program során, másrészt könnyebbé válik számukra a beltéri komfortérzettel és a ruhák tisztaságával kapcsolatos szokások megváltoztatása.

Az Energia Élő Laborok 2018. december elején zárulnak egy értékeléssel, amelyet egy tavaszi, a hosszabb távú változásokat feltárni igyekvő záró értékelés követ. A kutatók összehasonlító elemzéseket készítenek a nyolc országban megvalósuló Élő Laborokról, a főbb eredmények 2019-ben kerülnek nyilvánosságra. Megvizsgálják majd az egyéni és közösségi megvalósítás közti különbségeket is. Bár az energia-megtakarítás is fontos, a kutatók azt is szeretnék kideríteni, hogy az Energia Élő Laborok hogyan, milyen módon segítik elő a fűtéssel és mosással kapcsolatos normák, rutinok, mindennapi gyakorlatok megváltoztatását.

Az ENERGISE magyar partnere, a GreenDependent 2019 tavaszán közösségi és szakmai záró eseményt szervez, ahol az Élő Labor résztvevőinek bevonásával megosztják a Laborokkal kapcsolatos előzetes, elsősorban hazai eredményeket. Továbbá, az energiafogyasztásban érintett további szereplők (pl. önkormányzatok, szakmai és civil szervezetek, energiaszolgáltatók stb.) bevonásával megvizsgálják, hogyan hasznosíthatók azok a fenntartható energiarendszer kialakításának előmozdítása érdekében.



A projekt az Európai Unió Horizont 2020 keretprogramja támogatásával jött létre, a 727642 számú támogatási szerződés révén.

A dokumentum tartalmáért kizárólag a szerzők felelősek; az nem szükségszerűen tükrözi az Európai Unió nézetét. Sem az Innovációs és Hálózati Projektek Végrehajtó Ügynöksége (INEA), sem az Európai Bizottság nem vonható felelősségre a fenti információk használatából eredő bármilyen károkozás miatt.



HA TÖBBET SZERETNE MEGTUDNI AZ ENERGISE ÉLŐ LABOROKRÓL, LÉPJEN VELÜNK KAPCSOLATBA!

Ha többet szeretne megtudni a Magyarországon megvalósuló Élő Laborokról, látogasson el a magyar nyelvű ENERGISE oldalra: <http://energise.hu/node/90>

SAJTÓKAPCSOLAT

Vadovics Edina, GreenDependent Intézet, Gödöllő
info@greendependent.org // 20 512 1887

gr^üIndependent
Intézet

AZ ENERGISE PROJEKTRŐL

- az ENERGISE jelentése: Európai Hálózat a Fenntartható Energiáért: Kutatás, Jó Gyakorlat, Innováció
- koordinátor szervezet: National University of Ireland, Galway (Írország)
- a projekt az Európai Unió Horizont 2020 finanszírozásával valósul meg
- weboldal: <http://www.energise-project.eu/>, Email: info@energise-project.eu



A projekt az Európai Unió Horizont 2020 keretprogramja támogatásával jött létre, a 727642 számú támogatási szerződés révén.

A dokumentum tartalmáért kizárólag a szerzők felelősek; az nem szükségszerűen tükrözi az Európai Unió nézetét. Sem az Innovációs és Hálózati Projektek Végrehajtó Ügynöksége (INEA), sem az Európai Bizottság nem vonható felelősségre a fenti információk használatából eredő bármilyen károkozás miatt.

