



AZ ENERGIAHATÉKONYSÁGGAL FOGLALKOZÓ EURÓPAI POLGÁRI VITACSOPORT



Információs
csomag

A csomagról

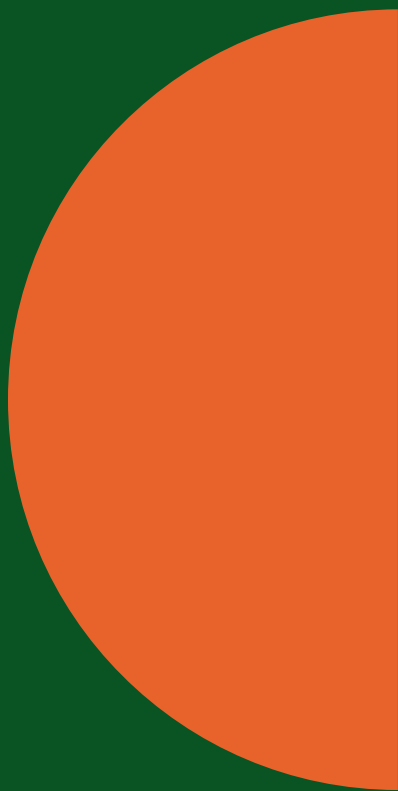
Üdvözljük az energiahatékonysággal foglalkozó európai polgári vitacsoportokban!
Először is szeretnénk megköszönni, hogy hozzájárult ahhoz, hogy részt vegyen ebben a folyamatban. Reméljük, hogy informatívnak, érdekesnek és élvezetesnek találja!

Ön egyike annak a 150 résztvevőnek, akiket véletlenszerűen választottak ki, hogy megvitassák az energiahatékonyságot – ez egy jól ismert téma, amely a közelmúltbeli energiaválság során került előtérbe. Együtt megvizsgáljuk, hogy mindannyian – az ipar, a háztartások, a közösségek, az állami és a magánszektor – reális és hatásos módon válhatunk energiahatékonyabbá. Az Ön kollektív meglátásai és következtetései fontos szerepet játszanak, mivel azokat bemutatják az uniós biztosoknak, és hozzájárulnak az uniós jogszabályok és kezdeményezések alakításához ezen a területen.

Ez a „Tudáscsomag” arra szolgál, hogy végigvezessen a folyamaton. Az alábbi öt szakaszra tagolódik:

1. **A FOLYAMAT:
HOGYAN MŰKÖDNEK AZ EURÓPAI POLGÁRI VITACSOPORTOK** 4
A polgári vitacsoportok célja, hogy a polgárokat a döntéshozatal középpontjába helyezzék. Ebben a részben rövid áttekintést adunk a folyamat működéséről.
2. **A FELADAT: MIN FOGOK DOLGOZNI** 6
Az Európai Bizottság egy konkrét feladat elvégzésére hívta össze Önöket: itt megtalálják azt a kérdést, amelynek megválaszolására felkérték Önöket.
3. **A TÉMA:
MIT KELL TUDNOM AZ ENERGIAHATÉKONYSÁGRÓL?** 8
Nem kell szakértőnek lennie ahhoz, hogy részt vegyen a polgári vitacsoportban. Kifejezetten a saját véleményét szeretnénk hallani tapasztalatai és mindennapi élete alapján. Kezdeként néhány alapvető információt nyújtunk az energiahatékonyságról.
4. **AZ ESEMÉNY MÖGÖTT ÁLLÓ EMBEREK:
KI SZERVEZI EZT A VITACSOPORTOT?** 12
Ebben a szakaszban bemutatjuk a vitacsoportokért felelős különböző intézményeket és szervezeteket, valamint azok szerepét.
5. **A LOGISZTIKA: MILYEN SEGÍTSÉGET KAPOK AZ UTAZÁS
ÉS A SZÁLLÁS MEGSZERVEZÉSÉHEZ ÉS KIFIZETÉSÉHEZ?** 14
Szeretnénk, ha részvétele a lehető legzökkenőmentesebb lenne. Ez a rész az utazással, szállással, napi költségekkel és egyéb gyakorlati információkkal foglalkozik.





1 / A folyamat: hogyan működnek az európai polgári vitacsoportok?

Az Európai Bizottság polgári testületeiben véletlenszerűen kiválasztott résztvevők gyűlnek össze mind a 27 uniós tagállamból, hogy európai szinten megvitassák a legfontosabb jövőbeli jogszabályokat és egyéb kezdeményezéseket. Az egymással folytatott megbeszélések alapján Önök ajánlásokat fognak kidolgozni, amelyeket az Európai Bizottság az irányelvek előkészítése során figyelembe fog venni

A vitacsoportok az Európa jövőjéről szóló, 2021-2022-ben megrendezett konferenciát¹ követően jöttek létre. Akkoriban 800 véletlenszerűen kiválasztott polgár gyűlt össze négy, egyenként három ülést tartó európai polgári vitacsoportban. A résztvevők megosztották nézeteiket és elképzeléseiket olyan témákban, mint a gazdaság, a társadalmi igazságosság,

a munkahelyek, az oktatás, a kultúra, az ifjúság, a sport, a digitális átalakulás, az európai demokrácia, az értékek, a biztonság, a jogállamiság, az éghajlatváltozás, az egészségügy, a migráció és az EU világban betöltött szerepe. A vitacsoportok végén a résztvevők 178 ajánlást fogalmaztak meg, amelyek később befolyásolták a konferencia eredményeként született 49 javaslatot és több mint 300 kapcsolódó intézkedést. A konferencián résztvevő polgárok hasonló, gyakoribb lehetőségeket sürgettek az állampolgárok európai döntéshozatalban való jövőbeli részvételével kapcsolatban. Válaszul az Európai Bizottság elnöke, Ursula von der Leyen további polgári vitacsoportokat jelentett be, amelyekben véletlenszerűen kiválasztott polgárokkal konzultálnak a legfontosabb uniós kérdésekben.

Az ezt követő vitacsoportok konkrétabb szakpolitikai témákkal foglalkoztak: az élelmiszer-pazarlással kapcsolatos teendőkkel, a virtuális világok előnyeivel és hátrányaival, valamint a más uniós országokban való tanuláshoz való jogokkal és az azzal kapcsolatos lehetőségekkel. A résztvevők a tolmácsok segítségével saját nyelvükön tudtak egymással kommunikálni.

Ön a vitacsoport tagjaként az európai polgárok hosszú sorától veszi át a stafétabotot – ezúttal – az energiahatékonyság témájára összpontosítva.



¹ Az Európa jövőjéről szóló konferenciával kapcsolatos információkat itt találja:

https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/new-push-european-democracy/conference-future-europe_hu



HOGYAN MŰKÖDNEK A POLGÁRI VITACSOPORTOK?

Minden vitacsoport 150, az EU valamennyi tagállamából származó, véletlenszerűen kiválasztott polgárból áll, akik az EU sokszínűségét képviselik, és akiknek egyharmada 26 évesnél fiatalabb, így biztosítva a generációk közötti jó vitát.

A polgári vitacsoport egyesíti a kiscsoportos (különben 12 fős) közös munkát a plenáris ülésen (mind a 150 résztvevő részvételével) végzett munkával. A kisebb munkacsoportokban lehetőség nyílik az energiahatékonyság különböző aspektusainak részletesebb megvitatására. A 150 résztvevő a „plenáris” üléseken is összegyűlik, hogy meghallgassák és megvitatassák a kisebb csoportok visszajelzéseit.

A munka elvégzése érdekében a vitacsoport tagjait egy segítő csapat fogja támogatni. Ez a csapat a csoportmunkát támogató szakértőkből áll. Segítenek abban, hogy a csoport dinamikusabban működjön, hogy a legjobbat hozza ki minden egyénből és a csoport egészéből. Számos eszközt is biztosítanak a polgárok számára a közös munkához és a kollektív döntéshozatalhoz. Helyszíni segítők is támogatják Önt, akik gyakorlati információkat, valamint energiahatékonysági szakembereket biztosítanak, akik a folyamat során szükség esetén tanácsot adhatnak Önnek.

EURÓPAI POLGÁROK ENERGIAHATÉKONYSÁGI VITACSOPORTJA

A többi 149 résztvevővel együtt három találkozóra kerül sor. Két ülést személyes részvétellel, Brüsszelben tartanak, egy ülés pedig online lesz:

- **1. ülés:** 2024. február 23-25.
(Brüsszelben, Belgiumban)
- **2. ülés:** 2024. március 15-17.
(online videokonferencia eszközön keresztül)
- **3. ülés:** 2024. április 12-14.
(Brüsszelben, Belgiumban)

2 / A feladat: Min fogok dolgozni?

A vitacsoportban folytatott beszélgetések az energiahatékonyság különböző aspektusaira összpontosítanak. Elsősorban azt fogják megvitatni, hogy miként lehetnek energiahatékonyabbak a különböző egyének, hatóságok, az ipar, a magánszektor és mások oly módon, hogy a legnagyobb hatást gyakorolják például az éghajlatra, a gazdaságra, a munkahelyekre, az egészségre vagy az energiaszámlákra.

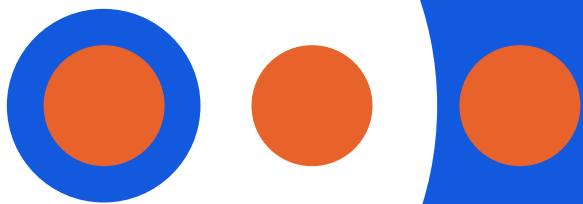
A vitacsoport végső ajánlásai beépülnek az Európai Bizottság által 2024 folyamán elfogadandó politikai kezdeményezésbe. A kezdeményezés egy közelgő uniós ajánlás az „Energiahatékonyság mindenek előtt” elvről, amelyet a témával foglalkozó szakemberek támogatásával a vitacsoport-beszélgetések során is elmagyaráznak. Ebben az összefüggésben az a kérdés, amely az energiahatékonysággal foglalkozó polgári vitacsoportban folytatott beszélgetések során vezérli Önt, a következő:

„Hogyan tudja az Európai Unió prioritásként kezelni az energiahatékonyságot, és teljes mértékben kihasználni annak előnyeit a polgárok, a hatóságok és a vállalkozások számára?”

AZ ELSŐ ÜLÉSEN bemutatjuk Önöknek az energiahatékonyság témáját és azt, hogy milyen lépéseket tesz már az Európai Bizottság ezen a területen. Az energiatermelés, -elosztás és -fogyasztásterületén ténykedő szakemberekkel együtt jobban megértheti, mit jelent az energiahatékonyság a mindennapi életben, eszmei cserét folytathat a különböző uniós országokból érkező polgárokkal, valamint megértheti, hogy milyen kihívásokkal kell szembesülnie az EU-nak annak érdekében, hogy az európai társadalom számára előnyökkel járjon.

A MÁSODIK ÜLÉSEN, amelyre online kerül sor, tovább folytatják a különböző ötletek cseréjét és megvitatását. Ez az ülés hídként szolgál az ülések között: az első ülésen tárgyalt ismeretekre és területekre építve kreatívan gondolkodnak az energiahatékonyság elsődlegességével kapcsolatos gyakorlati megoldásokról. Más szóval: ezen a második ülésen kezdik kidolgozni az ajánlásokkal kapcsolatos ötleteket. Ezek olyan intézkedésekhez kapcsolódnak, amelyeket a vállalkozásoktól kezdve a helyi közösségekig, a hatóságoktól az egyéni fogyasztókig bárki megtehet az energiahatékonyság érdekében. Ezek ajánlásokat is tartalmazhatnak többek között arra vonatkozóan, hogy hogyan lehet kevesebb energiát fogyasztani áldozatok nélkül, hogyan lehet meghatározni az energiafogyasztás fenntartható szintjét, vagy hogyan lehet javítani az energiaügyi tervezést a korlátozott mértékben rendelkezésre álló erőforrások jobb felhasználása érdekében.

A HARMADIK ÉS EGYBEN UTOLSÓ ÜLÉSEN közösen véglegesítik ajánlásait. Ezek beépülnek egy európai kezdeményezésbe, különösen az Európai Bizottság soron következő, az energiahatékonyság első számú elvről szóló kezdeményezésébe. Ez azt jelenti, hogy tesztelik és egységesítik a második ülésből származó kezdeti ötleteket, például fel kell tenniük azt a kérdést, hogy ezek az ötletek tisztességesek-e a társadalom minden szereplője számára. Megvitatják, hogy ezek az egész Európai Unióban hasznosak lehetnek-e, és hogy megfelelnek-e az európai polgári sokszínűségekre vonatkozó legfontosabb igényeknek. Konkrét intézkedéseket is megvitat, amelyekkel elősegítik a fenntartható magatartásváltozást.



3 / A téma: mit kell tudnom az energiahatékonyságról?

Most, hogy egy kicsit többet tud a folyamatról, koncentráljunk magára a témára. Ezt a rövid részt azért állítottuk össze, hogy segítsünk Önnek jobban megérteni az energiahatékonyság kérdését. Természetesen nem érinthetünk minden szempontot néhány oldalon. Olyan ismereteket választottunk ki, amelyekről úgy gondoljuk, hogy hasznosak lehetnek az Ön számára a polgári vitacsoport tagjaként, és részletesebb információkat fog kapni az esemény során.

Reméljük, hogy ez a rész kellő betekintést nyújt Önnek ahhoz, hogy segítsen megérteni a prezentációkat, és részt tudjon venni a vitacsoport megbeszéléseiben és tevékenységeiben. Ez csak egy első belépési pontként szolgálhat. Biztos lehet benne, hogy a teljes vitacsoportban részletesebb információkat fog kapni az energiahatékonyságról, a foglalkozások megkezdése után pedig felteheti kérdéseit.

1. AZ ENERGIAHATÉKONYSÁG MEGÉRTÉSE

Ismerős fogalom lehet az „**energiatakarékosság**”. Az energiatakarékosság azt jelenti, hogy kerüljük a pazarló energiafelhasználást. Minél kevesebb energiát használunk fel, annál kevesebbet kell termelnünk. A gyakorlatban ez azt jelenti, hogy lekapcsoljuk a fűtést, vagy lekapcsoljuk a lámpákat, amikor nincs rá szükségünk. Az energiatakarékosság a **kevesebb energiafelhasználásnak és a pazarlás elkerülésének legközvetlenebb módja**.

De mi az az „**energiahatékonyság**”? Ez azt jelenti, hogy **kevesebb energiát használunk fel ugyanannak a feladatnak az elvégzéséhez**, ugyanannak az eredménynek az eléréséhez, ugyanahhoz a szolgáltatáshoz. Egy ház szigetelésével kapcsolatos energiahatékonyság például azt jelenti, hogy kevesebb energiát fordítunk fűtésre és hűtésre, miközben ugyanazt a hőkomfortot tartjuk fenn. Egy másik példa egy hatékonyabb autó vezetése, amely kevesebb üzemanyagot fogyaszt ugyanolyan sebesség és teljesítmény mellett.

Általánosságban elmondható, hogy az energiahatékonyság javításának két módja van: (1) hatékonyabb technológia vagy gyártási folyamat alkalmazása, például egy üzemanyag-hatékonyabb autó vezetése vagy egy régi hűtőszekrény energiatakarékosra cserélése, és (2) a hozzáállás megváltoztatása, például a fűtőberendezés vagy a lámpák lekapcsolása, amikor nincs szükség rá.

A teljes energiarendszer megértése

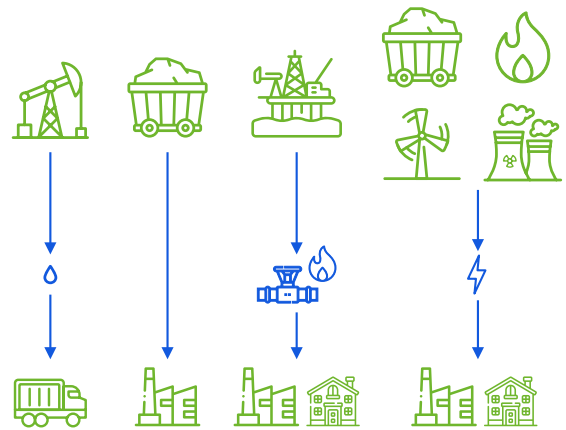
Az energiahatékonyság növelése azonban nem csak az alkalmazott technológiákról vagy a hozzáállásunkról szól. Az energiát felhasználás előtt meg kell termelni és el kell osztani. Tehát annak érdekében, hogy társadalmi téren energiahatékonyabbak legyünk, a **teljes energiarendszerre** és annak tervezésére is gondolnunk kell. Az energiarendszer három összetevőből áll: energiatermelés, energiaelosztás és energiafogyasztás.

Az Energiahatékonyság mindenekelőtt (EE1) elv magyarázata

Az energiahatékonyság elsősorban egy olyan **vezérelv, amely az energiahatékonyságot részesíti előnyben a költségesebb alternatívákkal szemben** a polgárok, a hatóságok és a vállalkozások javára. Másképp fogalmazva: az EE1 elv célja, hogy kiegyenlítse a **kínálati és a keresleti oldali beruházásokat**. Ez azt jelenti, hogy az energiatervezés vagy a beruházási döntések meghozatalakor az energiahatékonyság minden dimenzióját figyelembe kell venni: a termelést és a fogyasztást egyaránt beleértve. A cél annak biztosítása, hogy ezek az intézkedések előnyösek vagy más intézkedéseknél költséghatékonyabbak legyenek. A gyakorlatban az EE1 elv úgy kívánja elérni az energiahatékonyságot az energiatermelésben, -elosztásban és -fogyasztásban, hogy **figyelembe veszi a különböző alternatívákat** a különböző lehetséges intézkedések között Európai Unió egész területén. Egy példa ennek az elvnek a tervezési döntésekben történő alkalmazására: a hőtermelés és a hőelosztó hálózat kapacitásának növelése helyett a kormány úgy dönt, hogy nagyszabású épület-felújítási programot indít. A jobban szigetelt otthonokban kevesebb hőre van szükség, ami azt jelenti, hogy kevesebb energiát kell termelni és elosztani. Az EE1 elv alkalmazása azt jelenti, hogy a mennyiség vagy a termelés növelésén kívüli egyéb lehetőségeket is figyelembe kell venni.

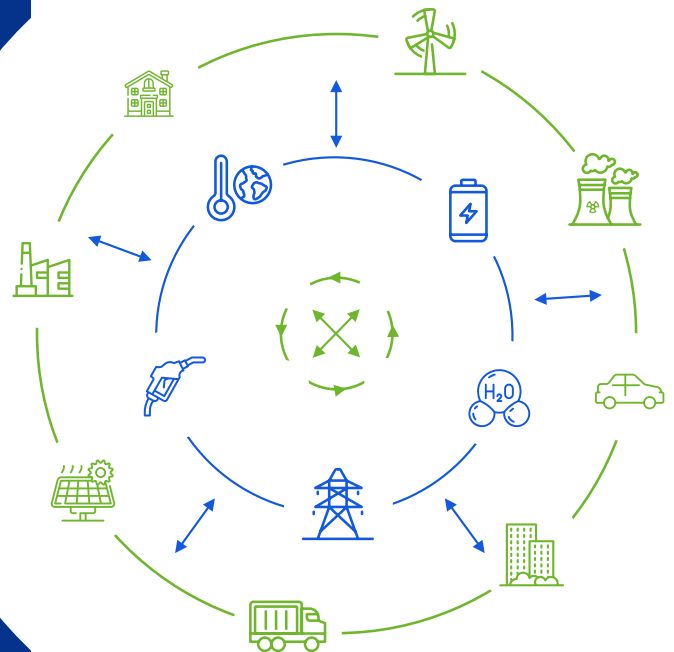
NAPJAINK ENERGIARENDSZERE

az energia lineáris és pazarló,
kizárólag egy irányban történő áramlása



AZ EU INTEGRÁLT ENERGIARENDSZERÉNEK JÖVŐJE

a felhasználók és a termelők közötti energiaáramlás,
az elpazarolt erőforrások és pénz csökkentése



- **Energiatermelés:**

Az energia különböző forrásokból állítható elő. Ezek fosszilis (szén, gáz, olaj), nukleáris vagy megújuló (szél, nap, víz, biomassza) források. Például a szén villamos energia vagy hő előállítására céljából eltüzelhető, míg az olaj vagy a bioüzemanyagok a mobilitáshoz használhatók. Ezt „kínálati oldalnak” is nevezik.

- **Energiaelosztás:**

Az energiát felhasználás céljából ell kell juttatni a termelőtől a fogyasztóhoz. Az energiaelosztás villamosenergia-hálózatokból, olaj- és gáz- vagy hőelosztó hálózatok csővezetékeiből álló infrastruktúrát igényel.

- **Energiafogyasztás:**

Az energiát különböző módon használják fel: készülékek áramellátásához, autók használatához, áruk vagy anyagok előállításához, vagy épületek fűtéséhez. Az energiafogyasztók közé tartoznak a polgárok, a hatóságok vagy a vállalkozások. Ezt hívják „keresleti oldalnak”.

A teljes energiarendszer javítása és az energiahatékonyság előmozdítása érdekében az Európai Bizottság az „Energiahatékonyság mindenek előtt” elv megerősítését tűzte ki célul.

² A kiadványt különböző nyelveken itt találja:

https://energy.ec.europa.eu/topics/energy-systems-integration/eu-strategy-energy-system-integration_en?trans=bq&etransnolive=1

Az EE1 minden választást figyelembe vesz, **mérlegelve a költségeket és az előnyöket**, és kiválasztva a legjobb alternatívát, mely a **legnagyobb hasznot** hozza a társadalom egésze számára, mivel az energiahatékonyság költségoptimalizált választási lehetőségeket biztosít.

2. AZ ENERGIAHATÉKONYSÁG MINDENEKELŐTT ELV UNIÓS SZINTŰ POLITIKAI KONTEXTUSA

Az energiahatékonyság kulcsfontosságú elem, amikor az energetikai átállás kibontakozásáról van szó. Lehetőséget ad arra, hogy kezeljék az energiaágazat jelenlegi architektúrájának hibáit és hiányosságait, **csökkentsék a társadalmi költségeket** és biztosítsák az energetikai átállás legfenntarthatóbb eredményét. Minden energiafogyasztó ágazat, mint például az épületek, a közlekedés vagy az ipar, egyaránt játszhatja az „**aktív fogyasztók**” szerepét, az EE1 pedig biztosítja, hogy a fogyasztók ezen aktív szerepét az energiarendszer hatékonyságának maximalizálása és az energiapazarlás minden formájának kiküszöbölése érdekében teljes mértékben kihasználják.

Az energiahatékonyság központi szerepet játszik az energetikai átállásban, és része annak a törekvésnek, hogy az Európai Unió **2050-re szén-dioxid-semlegessé váljon**. A széndioxid-semlegesség azt jelenti, hogy az éghajlatváltozás káros hatásainak csökkentése érdekében a szén-dioxid-kibocsátást nullához közeli szintre csökkentik. Az EU széndioxid-kibocsátásának nagy része az EU-ban történő energiafelhasználáshoz kapcsolódik. Az energiafogyasztás energiahatékonyság révén történő csökkentése ezért megkerülhetetlen lépés. Az energiahatékonyság tehát **kulcsszerepet játszik** az EU energia- és klímapolitikájában, valamint azok EU-tagállamokban történő megvalósításában. Az energiahatékonyság társadalmi középpontba helyezése logikus lépés **az energiafogyasztás csökkentése, az energiaáramlás optimalizálása és a költséges energiapazarlás kiküszöbölése** érdekében, miközben megőrzi ugyanazt a kényelmet, szolgáltatásokat és szabadságot nyújtja.

Ennek érdekében az Európai Unió az energiaátmenet vezérelveként az „Energiahatékonyság mindenekelőtt” elvet (EE1) helyezi előtérbe. Ezt az elvet az **energiahatékonysági irányelv** szabályozza. Az irányelv az Európai Unió jogi aktusa, amely meghatározza az uniós országok által elérendő célt.³ A célok elérésének módjával kapcsolatban azonban maguknak az egyes országoknak kell kidolgozniuk saját jogszabályaikat. A 2023-as energiahatékonysági irányelv **nagyobb szerepet⁴ ad az Energiahatékonyság mindenekelőtt elvnek a politikai döntéshozatal, a tervezés és a beruházási döntések során.**

3. QUÉ BENEFICIOS PODEMOS ESPERAR DEL FOMENTO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA?

Mint korábban említettük, az energiahatékonyság létfontosságú a szén-dioxid-kibocsátás csökkentésében, ami különösen az energiatermelésre igaz. Minél kevesebb üvegházhatású gázt bocsátunk ki az energiatermelés, például a szénerőművek révén, annál jobban tud az EU küzdeni klímaváltozás ellen. Az energiahatékonyságnak azonban ennél sokkal több hatása van. Ezek a szélesebb körű előnyök egyaránt jók az egyének és a társadalom számára.

Az **energiahatékonyság csökkenti az energiaszámlákat** és a kapcsolódó költségeket a polgárok és a vállalatok számára – akiknek így kevesebb pénzt kell költeniük az energiára. Az energiahatékonyság azonban pénzügyileg is előnyös a kormányok és helyi önkormányzatok számára. Csökkenti a teljes rendszerköltséget azzal, hogy kevesebb beruházást igényel az energiatermelés és -elosztás terén. Így segít a **közkiadások csökkentésében**, lehetővé téve az állami költségvetések jobb elosztását.

Az energiahatékonyság két szinten is **javítja az üzleti versenyképességet**. A vállalatok innovatív energiahatékonysági technológiákat vagy szolgáltatásokat értékesíthetnek. Ezenkívül az energiahatékony vállalkozások versenyelőnyvel rendelkeznek a magasabb energiaköltségű versenytársakkal szemben.

Az energiafelhasználás nem csak széndioxid-kibocsátással, hanem egyéb káros kibocsátásokkal, például szemcsésanyag-kibocsátással is jár. Ezek a levegőben lévő mikroszkopikus részecskék, amelyek mélyen behatolhatnak a tüdőbe, és károsak az egészségre. Az energiafelhasználás csökkentése ezért a jobb levegőminőség révén **az emberek egészségét is javítja**.

Az EU-tagállamok üzemanyag-forrásaik nagy részét más országokból importálják. Az energiafelhasználás csökkentése tehát csökkenti az üzemanyag-importot. Ez **növeli a gazdaság ellenálló-képességét**, valamint az **energiaellátásunk biztonságát**. Ez különösen fontos válság vagy háború idején fontos, amint azt a közelmúlt eseményei is mutatják.

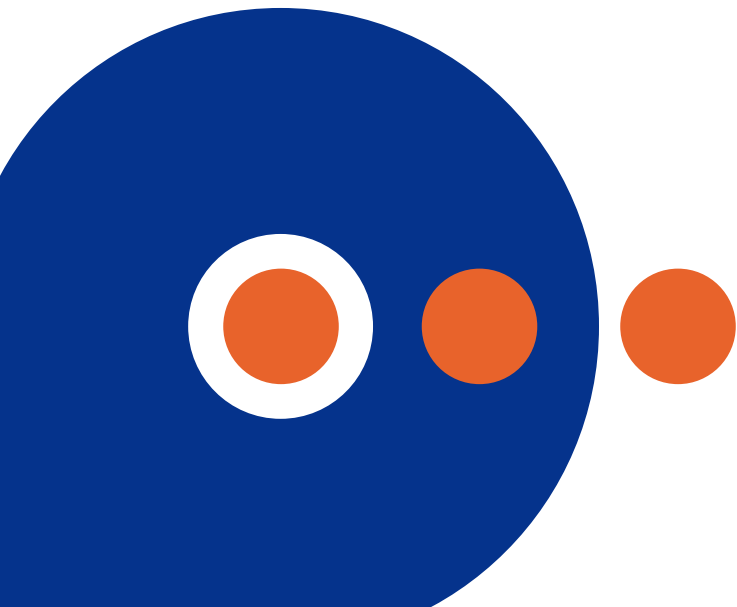
Végül, a jobb energiahatékonyság szakképzettséget igénylő munkahelyeket és képzési lehetőségeket kínál. Az új energiahatékonysági technológiák kifejlesztése és megvalósítása magas szintű készségeket igényel. A jobban képzett munkaerő **magasabb fizetéssel járó állásokat és jobb munkalehetőségeket** jelent.

³ Az uniós jogszabályok típusai:

https://european-union.europa.eu/institutions-law-budget/law/types-legislation_hu

⁴ Energiahatékonysági irányelv:

https://energy.ec.europa.eu/topics/energy-efficiency/energy-efficiency-targets-directive-and-rules/energy-efficiency-directive_en





4. MI GÁTOLHAJTA AZ ENERGIAHATÉKONYSÁGOT?

Nos, ha az energiahatékonyság a társadalom és az egyének számára egyaránt, miért nem fejlettebb? Mik az energiahatékonyság növekedésének akadályai? Először is, hiányzik az információ. Az energiahatékonyság csak a közelmúltban vált a nyilvános viták népszerű témájává. Számos állampolgár, vállalkozás és hatóság nincs tisztában ennek előnyeivel. Ez az energiahatékonysági lehetőségekkel és beruházásokkal kapcsolatos információhiányra is kiterjed.

Az energiahatékonyabb technológiákra történő átállás gyakran igényel előzetes beruházásokat. Az ilyen beruházások költsége meglehetősen magas lehet. A fogyasztók és a vállalkozások gyakran nem rendelkeznek finanszírozással a hatékonyabb technológiákhoz vagy árukhoz, noha az ilyen beruházások hosszú távon gazdaságilag előnyösek lehetnek.

A nagyobb hatékonyság másik akadálya a különböző kedvezményezettben rejlik, amelyeket „osztott ösztönzőknek” is neveznek. Előfordul, hogy az energiahatékonyságba befektető személy nem részesül közvetlenül a beruházás előnyeiből. Például, ha egy tulajdonos felújítja az épületét, vagy új fűtési rendszert vásárol, csak a bérlő élvezzi az alacsonyabb energiaszámlák előnyeit.

Az energiahatékonyságba való befektetéshez nemcsak finanszírozásra, hanem az intézkedések végrehajtásához szükséges munkaerőre is szükség van. Bár egyes EU-tagállamok jobban érintettek, mint mások, általában hiány van szakképzett munkavállalókból, különösen épületfelújítások esetén.

Azonban léteznek nem gazdasági akadályok is, melyek a viselkedési mintáinkkal kapcsolatosak: Az emberek –fogyasztóként, vállalkozásként vagy hatóságként – általában előnyben részesítik a status quót. Ha valami működött a múltban, akkor minek változtatni rajta?

A kutatások azt is kimutatták, hogy az energiahatékonysági előnyök gyakran a fogyasztói magatartás vagy a termelési folyamatok megváltozása miatt csökkennek. A hatékonyság javítása gyakran vezet költségcsökkenéshez, amely lehetővé teszi, hogy többet vásároljon a továbbfejlesztett termékből, vagy másképp használja a terméket. Például a hatékonyabb motorok mennyiségének növekedése nagyobb és nehezebb autókhoz, vagy hosszabb ideig ill. gyakrabban ingázó sofőrökhöz vezet. Ezt nevezik „bumeránghatásnak”.

Ezenkívül az energiahatékonysági intézkedések előrehaladását és az EU-ban történő elterjedését a szabályozási akadályok is befolyásolhatják. Ez magában foglalhatja az elavult jogszabályokat, a következtelenséget és/vagy a harmonizáció hiányát az EU-tagállamokban, a bonyolult adminisztratív követelményeket, vagy a nem megfelelő ösztönzőket (például a fosszilis tüzelőanyagok megcélzását). Az ilyen akadályok leküzdésére irányuló erőfeszítések közé tartoznak a jogalkotási reformok, a megfelelő pénzügyi ösztönzők és az uniós tagállamok közötti együttműködés kombinációja.

5. MIT LEHET TENNI UNIÓS SZINTEN? MIK AZ ELŐNYÖK A POLGÁROK SZÁMÁRA?

A fent említett akadályok leküzdése érdekében az EU számos szakpolitikai intézkedést hozott. A fent említett jövőbeli ajánlás ágazatspecifikus iránymutatásokat tartalmaz az Energiahatékonyság mindenekelőtt elv alkalmazására vonatkozóan.

A Bizottság minden évben elfogadja éves munkaprogramját, amely felsorolja a következő évben meghozandó legfontosabb intézkedéseket. A munkaprogram tájékoztatást nyújt a nyilvánosság és az egyéb intézmények számára az új kezdeményezések előterjesztésére, a függőben lévő javaslatok visszavonására és a meglévő uniós jogszabályok felülvizsgálatára irányuló politikai kötelezettségvállalásainkkal kapcsolatban. Munkája bekerül a 2024-es munkaprogramba.

A polgárok különböző módon léphetnek fel az energiahatékonyság javítása érdekében. Kezdhetik azzal, hogy elgondolkodnak saját energiafogyasztási viselkedésükről. Tájékozottabbá és tudatosabbá válhatnak. Politikai szinten azonban a polgárok megkövetelhetik a döntéshozóktól, hogy vezessenek be olyan szabályozást, amely növeli az energiahatékonyságot és segíti az energiatervezést, illetve javítsanak a meglévő szabályozásokon. Noha ez függ a különböző nemzeti környezetektől, ezek az intézkedések magukban foglalhatják a tájékoztató és figyelemfelkeltő kampányokat, képzéseket, auditokat, pénzügyi ösztönzőket, tilalmakat, infrastrukturális beruházásokat, mint például a tömegközlekedést vagy épp a közösségi kezdeményezések támogatását. Az energiahatékonyság tervezési folyamatok során történő előnyben részesítése érdekében az EU meghatározhatja az Energiahatékonyság mindenekelőtt elv végrehajtásához szükséges szakpolitikai keretrendszert a tagállamok számára –a polgároknak pedig bele kell szólniuk ennek a keretrendszernek a kialakításába.

4 / Ki szervezi a vitacsoportot?

Az energiahatékonysággal foglalkozó polgári vitacsoportot az Európai Bizottság (a Kommunikációs Főigazgatóság és az Energiaügyi Főigazgatóság) szervezi az ifok (fővállalkozó), a Missions Publiques, a BeenThereDoneThat, a Waterbear, a Scope, a Harris Interactive, a Le Terrain és a VO Europe támogatásával.

A vitacsoport-beszélgetéseket egy dedikált „Tudásbizottság” irányítja és javasolja, amelynek tagjai a következők:

Arianna VITALI ROSCINI

(főtitkár, Koalíció az Energiatakarékosságért, Olaszország)

Camille DEFARD

(a Jacques Delors Energiaközpont vezetője, Franciaország)

Claire ROUMET

(EU-politika és Stratégiai Partnerségek, Energiavárosok, Franciaország)

Goda PERLAVICIUTE

(A Fenntartható Átmenetek Társadalmi Elfogadottságának docense, Groningeni Egyetem, Litvánia)

Wyste GORTER

(Junior kutató a Környezetpszichológia területén, Groningeni Egyetem, Hollandia)

Jan ROSENOW

(Európai programok igazgatója, Regulatory Assistance Project (RAP), Németország)

Reinhard SIX

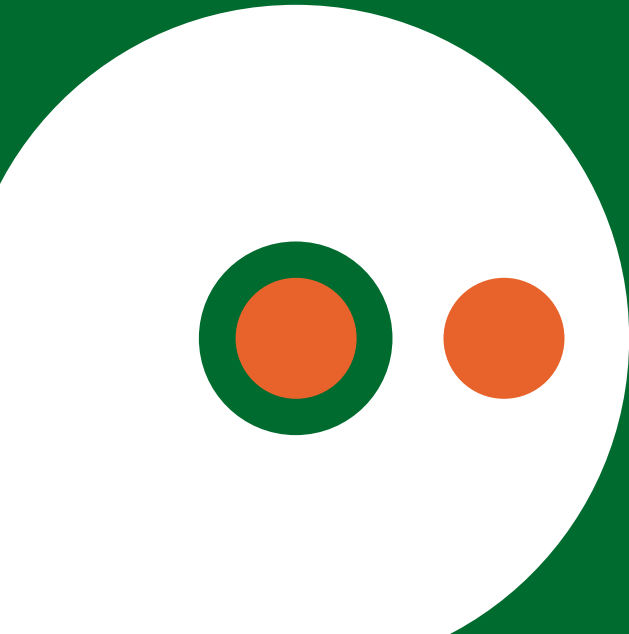
(Független tanácsadó, energiahatékonyság-finanszírozási szakértő, Németország)

Yves MARNIGNAC

(Energiaügyi Szakértő és Vezető Tanácsadó, négaWatt Egyesület, Franciaország)

Claudia CANEVARI

(Egységvezető, Energiahatékonysági egység: Politika és finanszírozás, Energiaügyi Főigazgatóság, Európai Bizottság)



5 / Gyakorlati információk

Bízunk benne, hogy február 23-án, pénteken Brüsszelben, Belgiumban üdvözölhetjük Önt az energiahatékonysággal foglalkozó európai polgári vitacsoportokban. Kérjük, tekintsen meg néhány gyakorlati információt az utazásával és a találkozókra való részvételével kapcsolatos felkészüléshez. Emlékeztetőül:

Két ülésre kerül sor személyesen (Brüsszelben), és egy ülés pedig online lesz (pénteken és vasárnap félnapos programok lesznek):

- **1. ülés**
2024. február 23-25.
(Brüsszelben, Belgiumban)
- **2. ülés**
2024. március 15-17.
(online)
- **3. ülés**
2024. április 12-14.
(Brüsszelben, Belgiumban)

1. KÖLTSÉGEK

Konferenciánként és utazási naponként 90,00 EUR kompenzációs díjat számítunk fel. A kompenzációs díjakat az ülések után fizetik ki, a részvételt pedig a jelenléti íven meg kell erősíteni.

2. LOGISZTIKA

UTAZÁS MEGSZERVEZÉSE

Megkapta vagy meg fogja kapni az útitervét és az e-jegyét. Ha bármilyen további kérdése van az utazás megszervezésével kapcsolatban, kérjük, tudassa velünk a info@futureu.events címen vagy a +32 460 22 40 27. telefonszámon.

Transzferek érkezéskor: A repülőtérre/vasútállomásra érkezéskor az európai polgári vitacsoportok személyzete üdvözlő táblával vagy plakáttal fogadja Önt, majd elkísérik Önt a transzferbuszhoz. Ha a személyzet megtalálása során problémák adódnának, kérjük, hívja a +32 460 22 40 27 telefonszámot.

Repülővel: Miután felvette a poggyászát a repülőtéren, kérjük, menjen az érkezési terminálon található ügyfélszolgálati pulthoz, ahol hostesseink várni fogják Önt.

Vonattal: A Brussels Midi vasútállomáson kérjük, fáradjon a Prêt à Manger kávézóba, ahol munkatársaink az üdvözlő táblával/plakáttal várják.

A szállodában: Buszos transfereket szervezünk a szállodából az Európai Bizottság épületeibe, ahol a vitacsoportok zajlanak. Kérjük, jelenjen meg a szálloda halljában az indulás tervezett időpontja előtt. Csatunk megmutatja az utat a buszhoz. Ha saját maga szeretne eljutni az Európai Bizottság épületéhez, kérjük, indulás előtt értesítse ügyfélszolgálatunkat.

Egyszer Brüsszelben: Ha a találkozók után társasági rendezvényekre, például vacsorákra kerül sor, akkor csoportos transfereket szerveznek az Európai Bizottság épületeiből a társadalmi esemény helyszínére. Ezt követően csoportos transfereket szervezünk transzferbusszal a helyszínről a szállodába. Természetesen, a társasági esemény után szabadon felfedezheti a várost, és önállóan visszatérhet a szállodába.

Transzferek induláskor: Megszervezzük a transzfert a szállodából az indulási repülőtérre/vasútállomásra. Az indulás időpontját a szálloda halljában lévő hirdetőtáblán tüntetjük fel.

SZÁLLÁS

Csapatunk üdvözlí Önt, amikor megérkezik a szállodába. Egyágyas szobát foglaltunk Önnek reggelivel és ingyenes Wi-Fi-vel. Kérjük, olvassa el az e-mailben küldött foglalási visszaigazolást. Felhívjuk figyelmét, hogy az összes extrát (pl. minibár, szobaszerviz, telefon, szállodai bár, mosodai szolgáltatás, korai bejelentkezés vagy késői kijelentkezés stb.) Ön, és nem a szervezők fedezik. Kérjük, rendezzen minden többletköltséget közvetlenül a szállodában, az indulás előtt.

3. VEGYES RENDELKEZÉSEK

• Öltözködési szabályok

Kérjük, hogy a találkozókra hozzon magával úgynevezett „smart-casual” (a hétköznapinál kissé elegánsabb, de egyúttal kényelmes) ruházatot, meleg kabátot és sálát, vízálló téli kabátot, valamint meleg kényelmes cipőt és esernyőt a szabadban tartózkodáshoz. A hőmérséklet valószínűleg 7 °C körül lesz, mely áprilisban valamivel magasabb lehet, de készüljön fel a változó belga időjárásra.

• Ivóvíz

Belgiumban a csapvíz fogyasztása biztonságos. Vásárolható palackozott vagy szűrt víz, ami minden megbeszélésen, étkezésen és társasági eseményen elérhető.

• Időzóna

A jelenlegi idő közép-európai idő – közép-európai idő (UTC/GMT +1 óra) és márciustól 31-től UTC+2.

• Turisztikai információk

Brüsszel gazdag történelmi emlékekben, építészetben, gasztro-nómiában, kultúrában és még sok minden másban! Nyugodtan látogasson el Brüsszel főváros régiójának weboldalára és fedezze fel az összes kulturális tevékenységet, amelyet a tartózkodása alatt kínál.

• Kapcsolat

Csapatunk az ülések előtt és alatt egyaránt elérhető lesz. Ha bármilyen nehézségbe ütközik az érkezéskor, vagy ha repülőjáratának adatai megváltoztak, kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot e-mailben: info@futureu.events.

• Tolmácsolás

A találkozó a hivatásos tolmácsokból álló csapatnak köszönhetően 24 nyelven lesz elérhető. Kérjük, hogy segítse őket: beszéljen érthetően, és ne beszéljen túl gyorsan a találkozó során.

4. AZ ÉPÜLET MEGKÖZELÍTHETŐSÉGE

Az első és utolsó vitacsoport-hétfőjére az Európai Bizottság brüsszeli épületében kerül sor. Kérjük, olvassa el a napirendet a konkrét épületekkel és helyiségekkel kapcsolatos további információkért. Az Európai Bizottság épülete látogatói igazolvánnyal („V-pass”) érhető el. Az esemény előtt e-mailben elküldjük Önnek a „V-pass” -t. Kérjük, ne felejtse el regisztrálni ezen az e-mail címen, hogy véglegesítse a folyamatot, és megkapja a V-pass QR-kódot. Ha az esemény előtt nem kapta meg a V-pass-t, kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot e-mailben az info@futureu.events címen.

Felhívjuk figyelmét, hogy az Európai Bizottság épületébe érkezéskor legalább 20 perccel lehet igénybe a biztonsági ellenőrzés elvégzése. Készítse elő a V-pass-t, a személyi igazolványt vagy az útlevelet, mert a biztonsági személyzet látni szeretné azt.

Az összes résztvevőnek:

- az épületbe való belépés előtt érvényes útlevelet vagy személyi igazolványt kell felmutatnia;
- a belépési területen biztonsági ellenőrzésnek kell magát alávetnie;
- Javasoljuk, hogy tartsák maguknál a meghívólevelet vagy a részvételüket egyértelműen feltüntető egyéb dokumentumot (pl. regisztrációs levél)

5. ÜGYFÉLSZOLGÁLAT, INTERNET-HOZZÁFÉRÉS

A tárgyalók bejáratánál ügyfélszolgálat lesz. Munkatársaink segítenek Önnek, és válaszolnak az esetleges kérdéseire. Az internet Wi-Fi hotspotokon keresztül érhető el. A jelszavakat a megbeszélés napján osztjuk meg.

6. HOZZÁFÉRHETŐSÉG

Az Európai Bizottság helyiségei fogyatékkal élők számára teljes mértékben megközelíthetők. Az online regisztráció során kérjük, jelezze a különleges igényeket és az étrendre vonatkozó igényeit.



