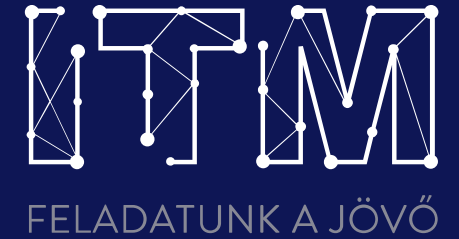


Fenntartható fejlődés bizottsága
Budapest, 2020. november 24.



**Az Európai Parlament és a Tanács
rendelete a klímasemlegesség
elérését célzó keret létrehozásáról
és az (EU) 2018/1999 rendelet (az
európai klímarendelet)
módosításáról [COM(2020) 80;
COM (2020) 563; 2020/0036
(COD)]**



INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLÓGIAI
MINISZTERIUM

Dr. Rábai Mónika
Klímapolitikai Főosztály főosztályvezető



European Green Deal

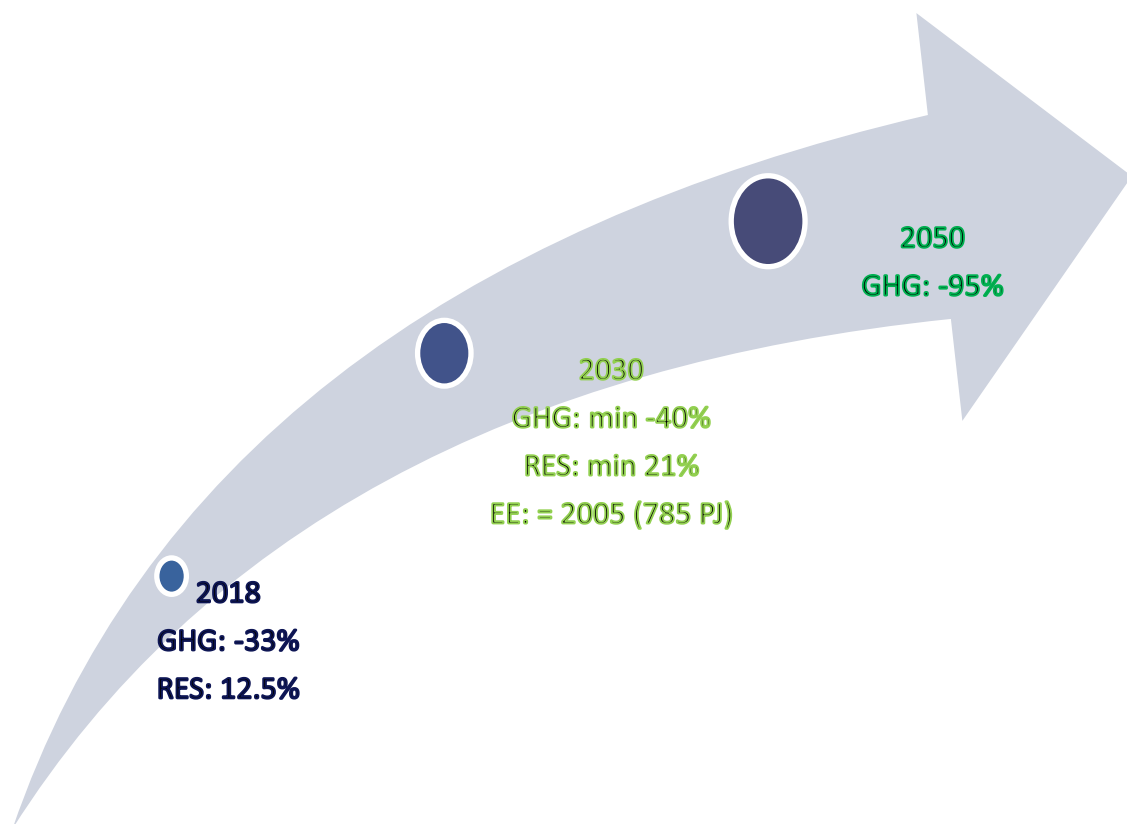


Az EU mint globális vezető

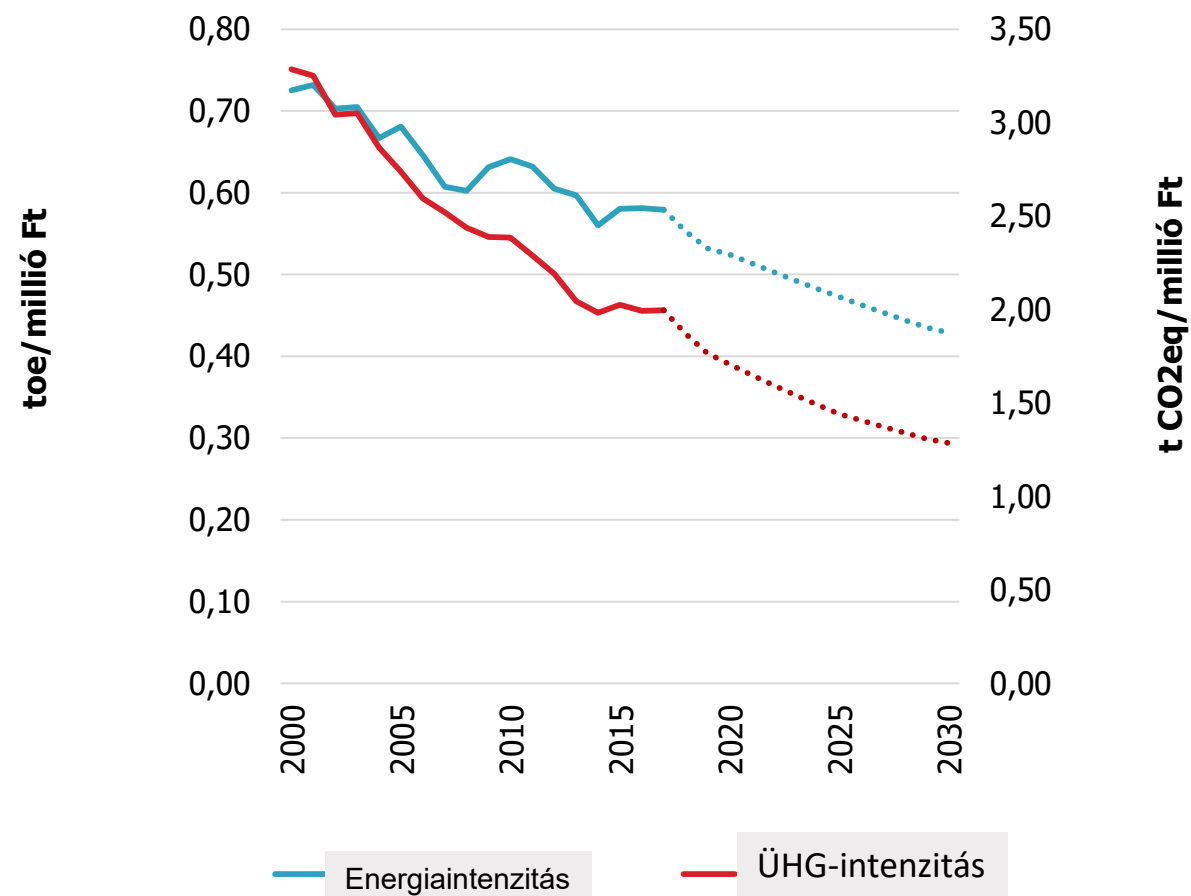
Az európai éghajlati paktum

2050-ig elérjük a nettó karbon-semlegességet

Kibocsátás-csökkentési célok



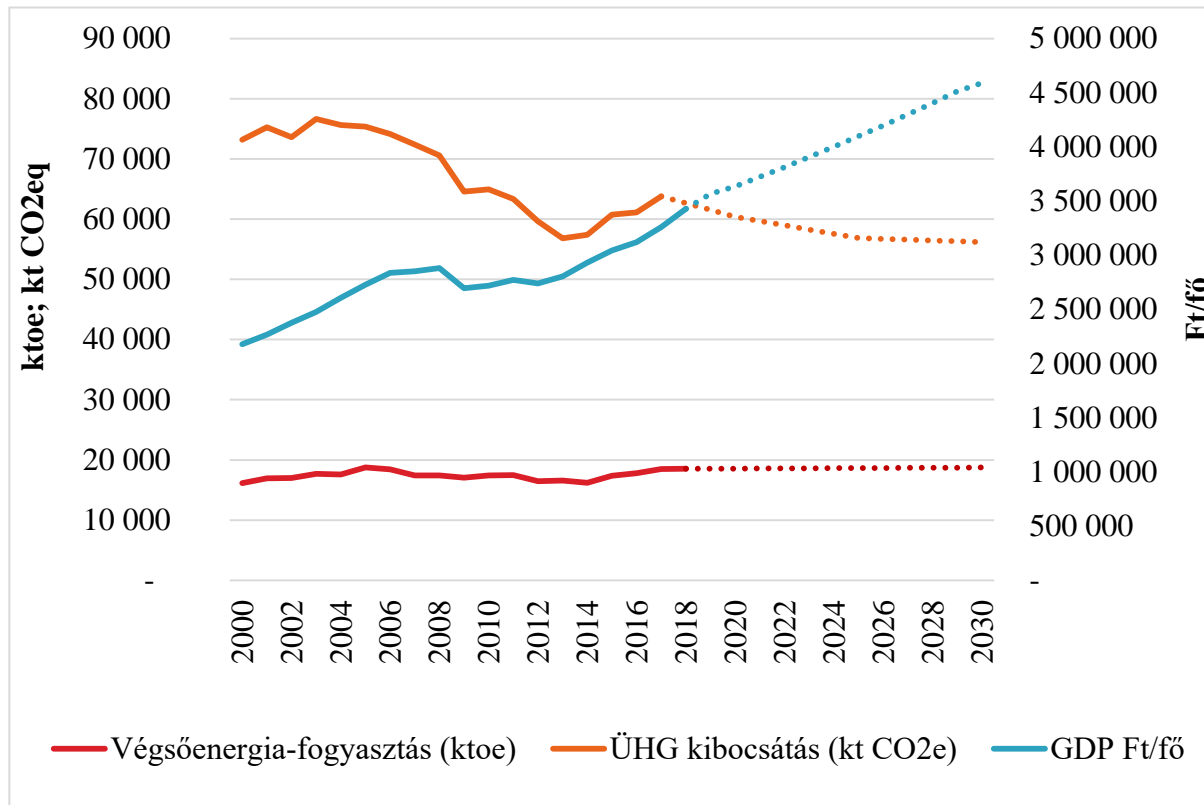
Az energia- és ÜHG-intenzitás várható alakulása



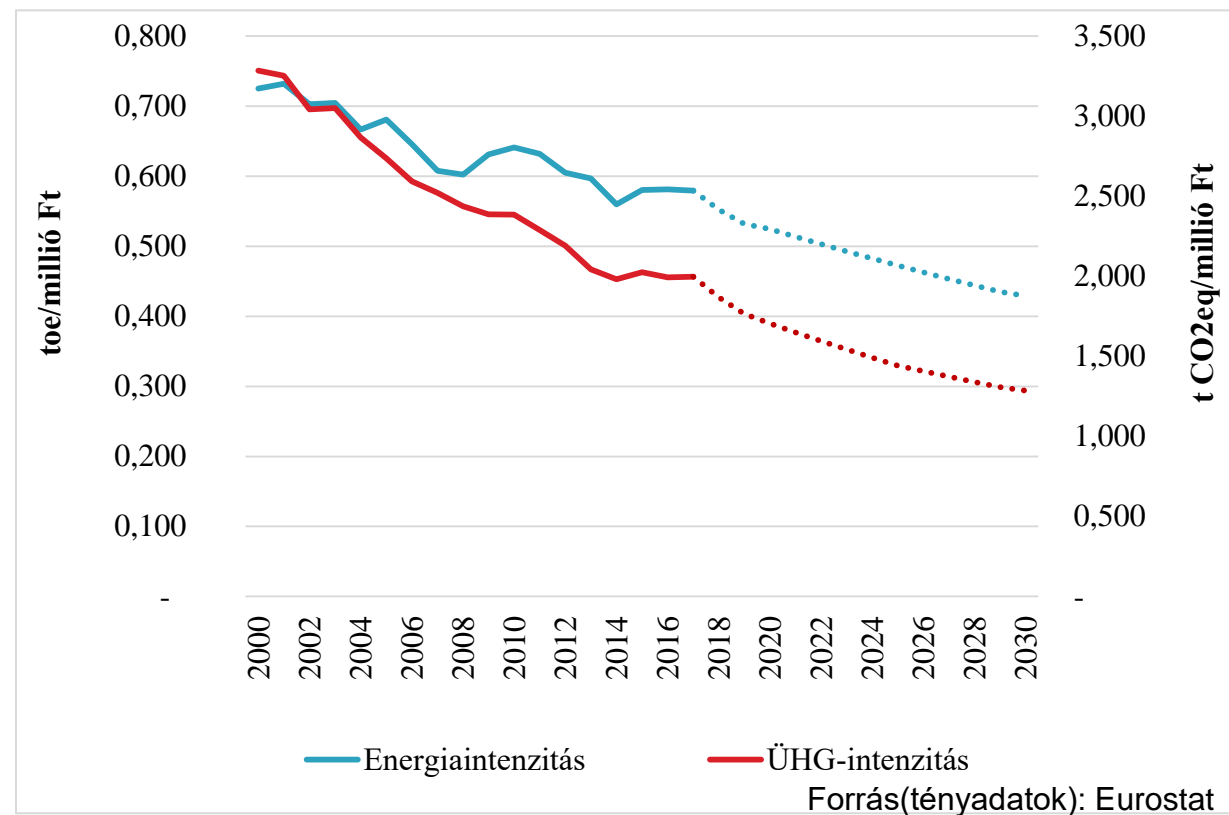
2018: + 5,1% GDP, - 0,7% GHG
2019: + 4,9% GDP, -0,3% GHG

GDP előállításunk energia- és ÜHG intenzitása folyamatosan csökken – cél ennek a trendnek a folytatása

Magyarország ÜHG-kibocsátásának, egy főre jutó GDP-jének és végsőenergia-fogyasztásának (várható) alakulása, 2000 - 2030



Magyarország energia- és ÜHG-intenzitásának (várható) alakulása, 2000 - 2030

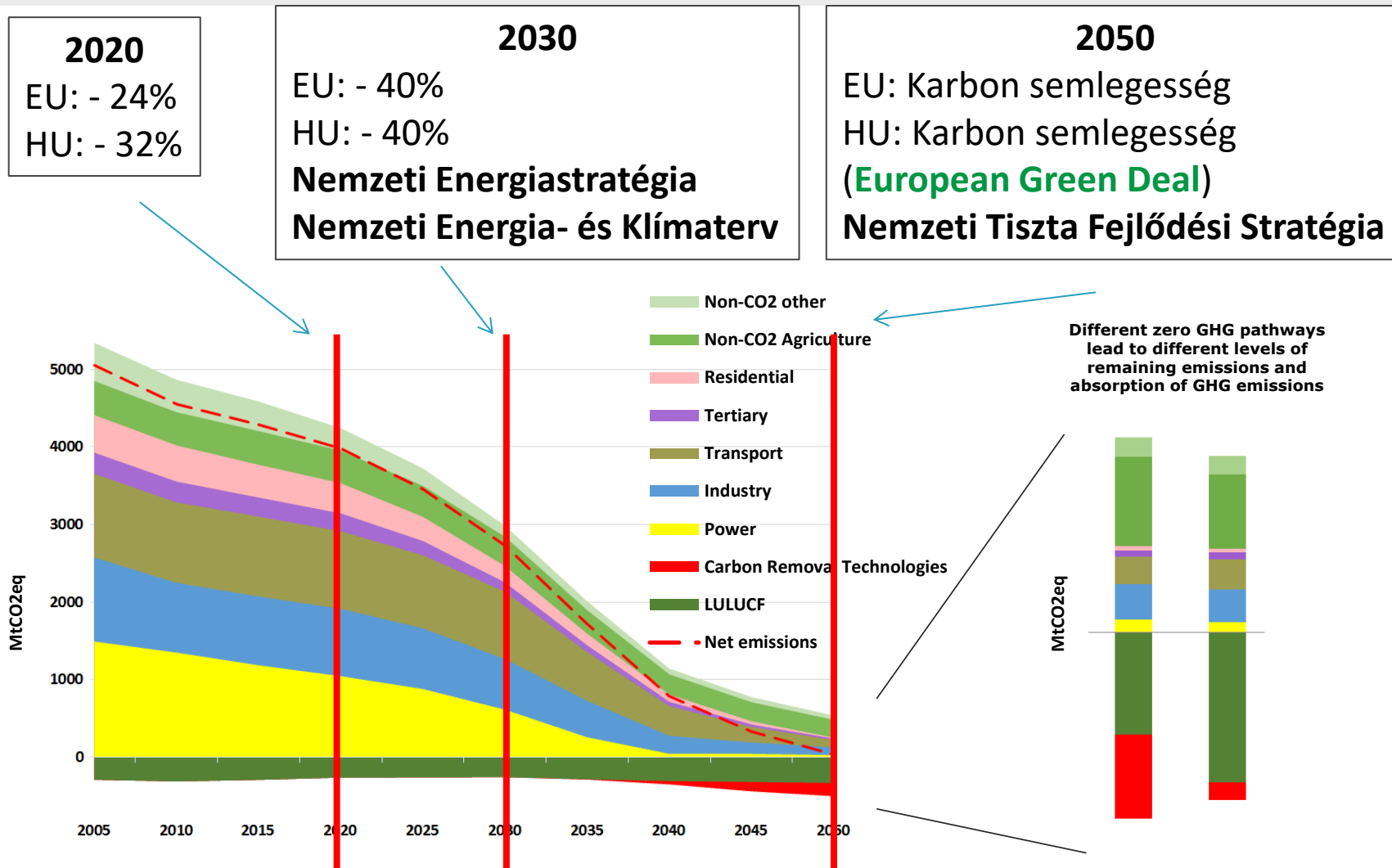


ÜHG-kibocsátásunk 2030-ra legalább 40%-kal csökken 1990-hez képest.

**Javuló intenzitási mutatók.
2018: 4,9 GDP növekedés, -0,6% ÜHG kibocsátás változás**

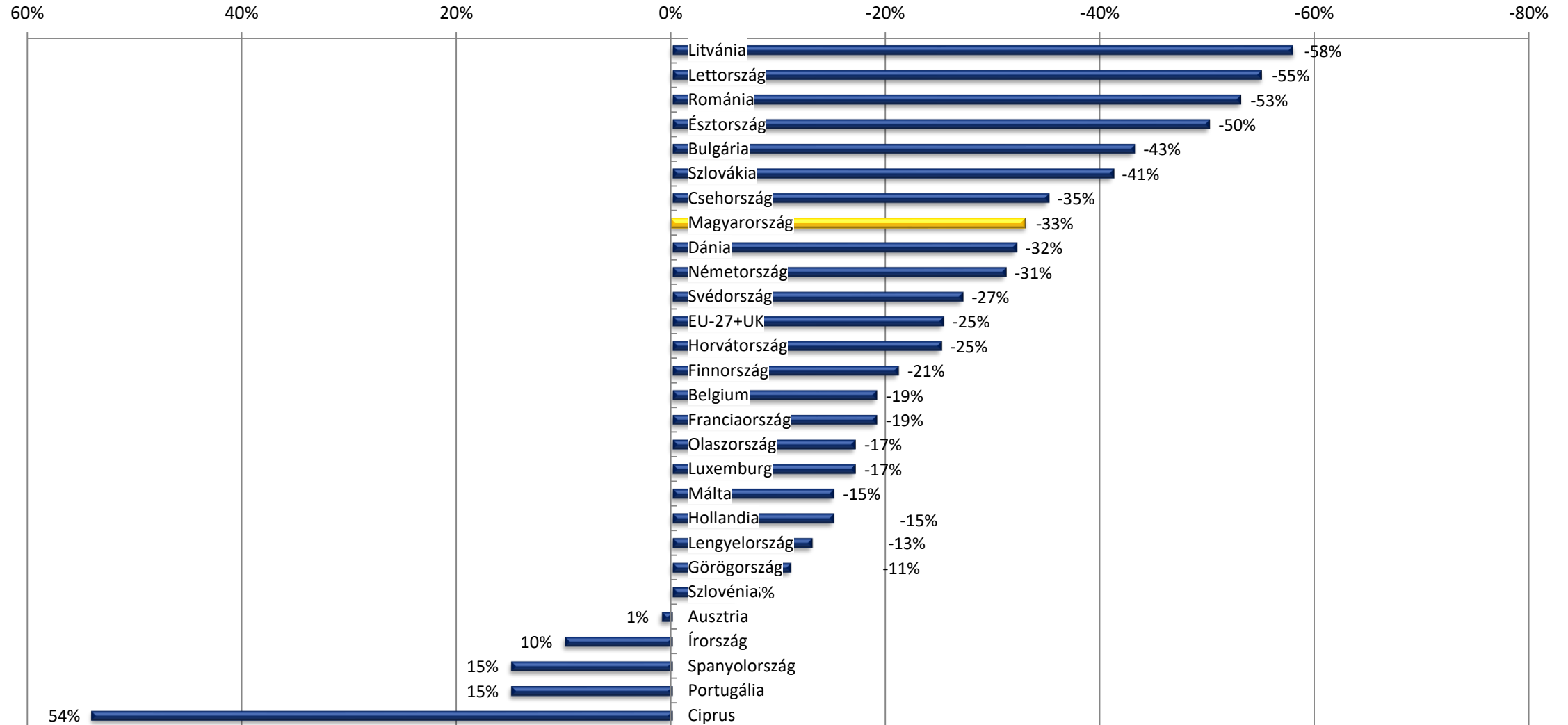
Az EU tervezett ÜHG csökkentési pályája a 2050-es klímasemlegességig

Az EU és magyar teljesítmény, tervek, és a kapcsolódó stratégiai anyagok

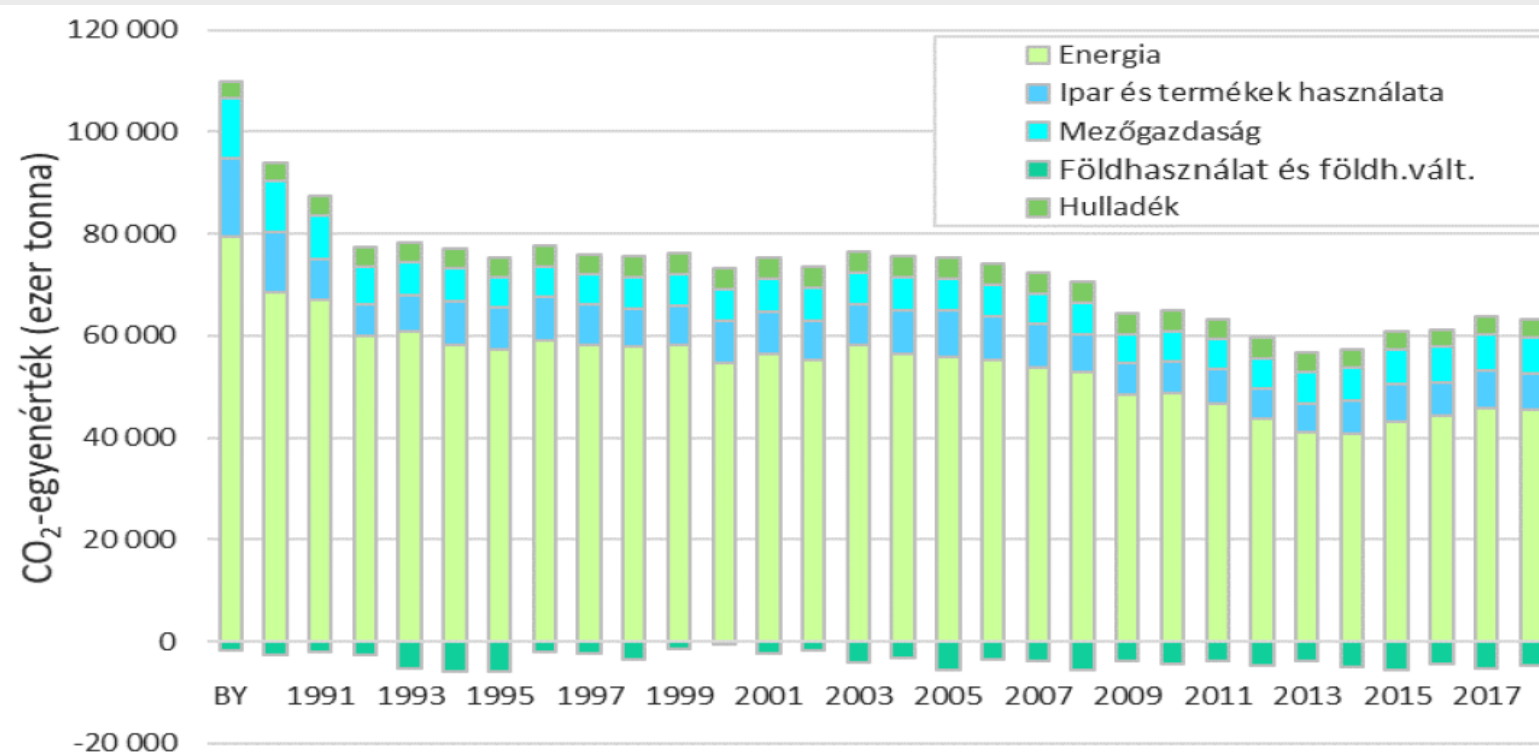


- Új bizottsági elnök legfontosabb politikai programja: Green Deal, EU Klímatörvény
- 2030-ra kibocsátás csökkentési ambíció emelés: 40%-ról 55%-ra
- Finanszírozási források átcsoportosítása klímavédelmi célokra
- Magyarország ÜHG csökkentés szempontjából az EU első harmadában

ÜHG csökkentésben Magyarország a jól teljesítő tagállamok közé tartozik



A kibocsátások változása 1990 és 2018 között



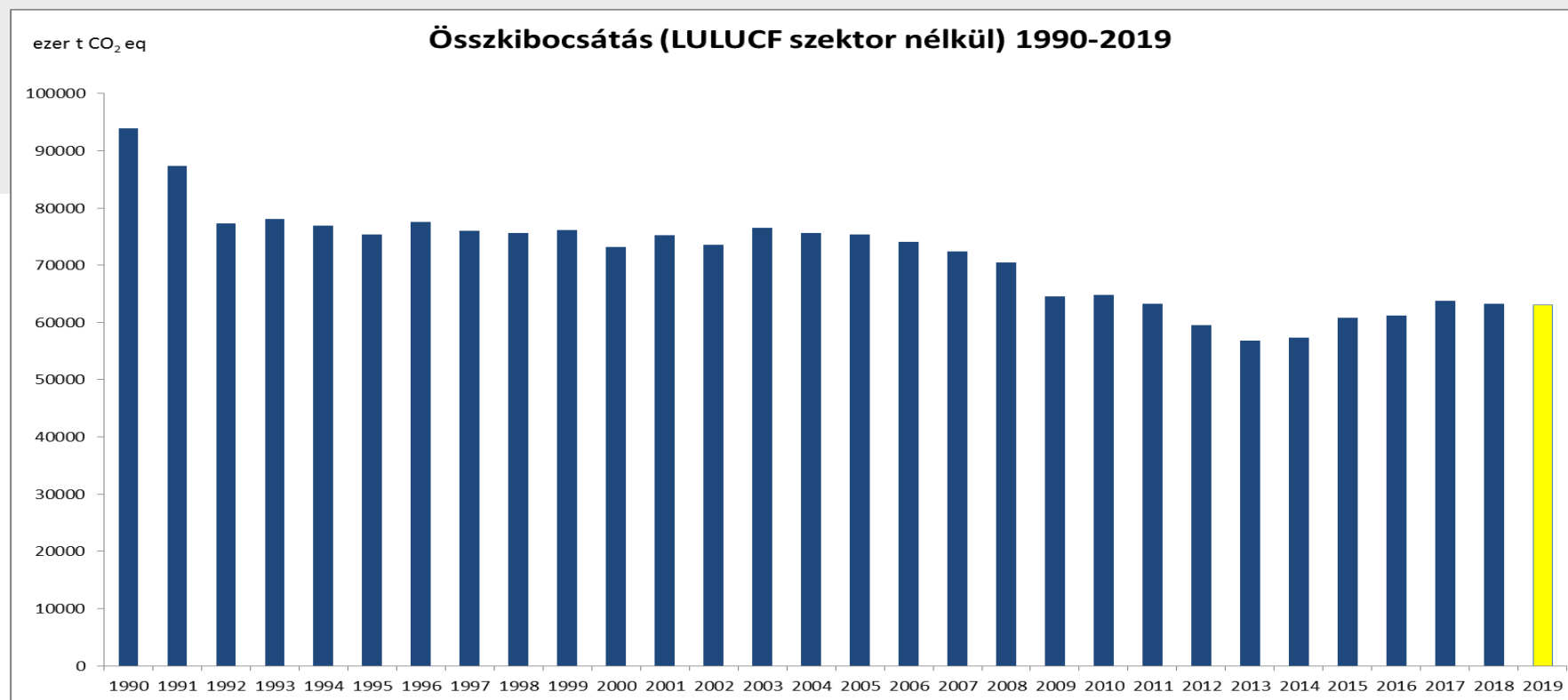
Magyarországon 2018-ban az üvegházhatású gázok éves kibocsátása **63,2 millió tonna** szén-dioxid egyenérték volt.

Az erdőgazdálkodás és földhasználat során megkötött szén-dioxidot is figyelembe véve, a nettó kibocsátás 58,6 millió tonna volt.

A jelenlegi kibocsátásunk 43%-kal alacsonyabb a bázisévinél (1985-87 átlaga).

1990-hez képest 33%-kal csökkent az emisszió, 2005-höz viszonyítva pedig 16%-kal bocsátunk ki kevesebb ÜHG-t.





*A 2019. évre vonatkozó adatok előzetesek, a végleges leltár 2021. március 15-re készül el (x-2 év)

Egy átmeneti kisebb növekedést követően 2010 után évről évre tovább csökkent az emisszió. Ezzel ellentétben a gazdaság teljesítménye növekedésnek indult 2010 második negyedétől kezdve, és 2014-re a GDP elérte, 2015-ben pedig meg is haladta a válság előtti szintet. 2013 után a kibocsátások is növekedésnek indultak, és 2017-ig összességében 12%-kal nőtt az emisszió. **2018-ban azonban a növekedés megállt, sőt közel 1%-kal csökkent is a kibocsátás.** Az előzetes leltáradatak szerint a kibocsátások 2019-ben is tovább csökkentek



Az uniós intézmények 2030-ra vonatkozó célérték emelési javaslatai és azok becsült főbb hatásai

Bizottság: legalább 55% nettó kibocsátás csökkentés; **EP:** 60%

A célérték-emelés indokai:

- 2050: 80-95% helyett klímasemlegesség; ehhez a beruházások előrehozatalára van szükség
- új költségvetés forrásai segítenek a gazdaság zöld helyreállításában

Az új cél elérésének becsült hatásai a bizottsági vizsgálat szerint

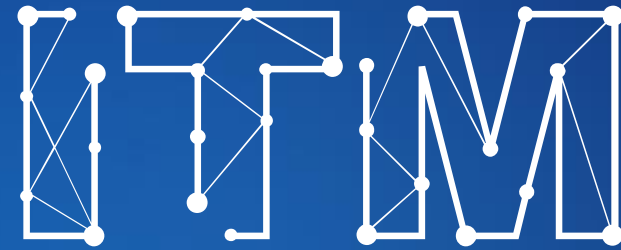
- RES aránya a teljes bruttó energiafogyasztásban 2030-ra elérheti a 38-40%-ot (RES-E: 65%; RES-H: 40%; RES-T 24%)
- épület felújítási ütem: 1%-ról 2%
- a végső energia-felhasználásban 36-37%, a primer energiafelhasználásban 39-41% megtakarítást ér el az EU
- energiamix: 2015-höz képest a szén felhasználása 70%-kal, az olajé 30%-kal, a gázé 25%-kal csökken
- ipar: 2015-höz képest 2030-ig 25% kibocsátás-csökkentés várható
- a hidrogén-infrastruktúra jelentős fejlődést ér el.
- földhasználat, földhasználat-váltás és erdészet (LULUCF): a CO₂-nyelő kapacitás csökkenő trendjét meg fogják fordítani és uniós szinten 300 millió tCO₂e fölé emelik, visszatérve a korábbi rekord szintre

2021. júniusáig várható bizottsági javaslatok

- ETS kiterjesztése az összes épületre és a közlekedésre
- Határmenti karbonadó (vám) bevezetése
- Energiaadó irányelv módosítása
- A mezőgazdasági nem-CO2 kibocsátások bevonása a LULULCF alá
- ESR jelentős szűkítése (megszüntetése?)
- A végső energiafogyasztásban a Bizottság 36%-os célt javasol. A többlet-megtakarítás nagyját az épületeknek kell elérniük, így várható javaslat a vonatkozó szabályozás szigorítására
- Az új személyautók és kisteherautók kibocsátási előírásainak szigorítása
- **Nincs új forrás, viszont RRF-ben 37%-ot, MFF-ben 30%-ot klíma célra kell fordítani**

- Magyar non-paper és jogszabály módosítási javaslatok a klíma-konvergenciára
 - 2020. április (WK 4091/2020 INIT)
 - 2020 július: kiegészítve jogszabály módosítási javaslatokkal (WK 8025/2020)
 - Kompromisszumos verziók; a legutóbbi benyújtva 2020 október 6-án
- Környezetvédelmi Tanácson (2020 október 23) Magyarország támogatta az általános megközelítést, egyben írásos nyilatkozatban fejtette ki véleményét az elfogadás előfeltételeiről
 - **Declaration of Hungary on the partial general approach on the European Climate Law**
- Elsőként egyeztettünk az Energia, illetve Klíma főigazgatókkal álláspontunkról (2020 november 6 és 9)
- V4+ egyeztetés a decemberi EiT-re; kiemelt téma az ETS reform

- Elkötelezettek vagyunk a 2050-es klímasemlegességi cél mellett
 - XLIV. Törvény a Klímavédelemről
- Az Európai Klíma Törvény javaslatot **feltételesen** támogatjuk
 - A 2020 decemberi EiT nem csak a célértékekről, de a megvalósítás módjáról is részletes útmutatást kell adjon (enabling framework)
- Érvényesítendő alapelvek
 - **Konvergencia** – minimum 40% ÜHG csökkentés minden tagállamban
 - **Korai teljesítés** elismerése – elsősorban ESR célok megállapításánál
 - **Szolidaritás és méltányosság** – ETS-hez kapcsolódó Modernizációs Alap forrásainak emelése (2%-ról 4/6%-ra; egy főre eső GDP alapú célérték meghatározás megtartása az ESR-ben)
 - **Technológiai semlegesség** – atomenergia és földgáz jelentősége
 - **Biztonságos és megfizethető energiaellátás** megőrzése – nem támogatjuk a lakosságot érintő egységes karbon árazás vagy adó bevezetését
 - **Szénszivárgással** kapcsolatos versenyképességi kockázatok megfelelő kezelése – ingyenes kiosztás megtartása vagy szelektív karbonvám



FELADATUNK A JÖVŐ

Köszönöm a figyelmet!



INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLÓGIAI
MINISZTERIUM