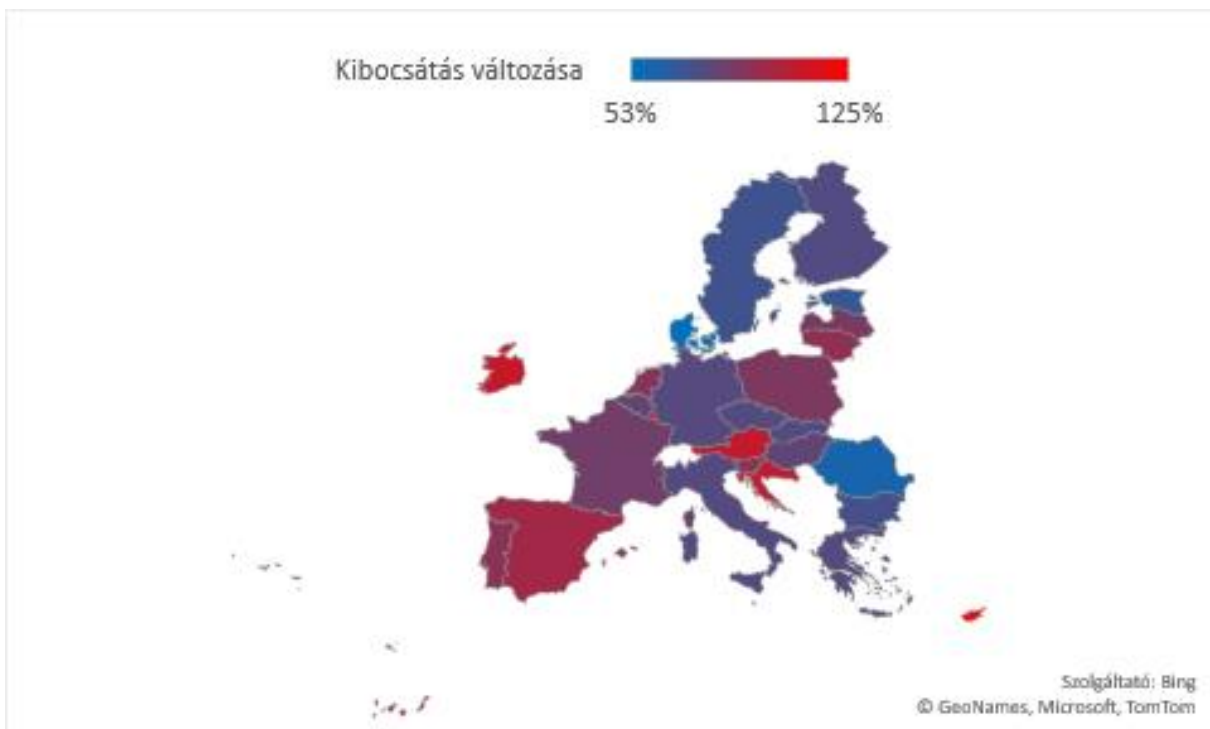


Jelentős feladat lesz a klímacélok elérése az EU-nak is

Az EU az európai klímarendeleettel – az európai zöld megállapodás részeként – **kötelező célként tűzte ki magának a klímasemlegesség 2050-re történő elérését**. Ehhez a következő évtizedekben jelentős mértékben kell csökkenteni az üvegházhatást okozó gázok jelenlegi kibocsátási szintjét. A klímasemlegesség felé tett közbülső lépésként 2030-ra ambiciózus éghajlat-politikai célokat tűztek ki, és vállalták, hogy **2030-ig legalább 55%-kal csökkentik a tagországok a CO₂ kibocsátást** (az 1990-es értékhez képest).¹ Ezzel kapcsolatban a GKI Zrt. megvizsgálta, hogy a legfrissebb, 2019-es adatok szerint, hogy állnak az uniós országok a klímacél elérésével. Az összehasonlító adatok 1995-től állnak rendelkezésre.

Az EU27 országainak szén-dioxid kibocsátása 18%-kal csökkent 1995 és 2019 között, ugyanezen időszak alatt a GDP arányos kibocsátás 63%-kal csökkent. **Magyarország az EU27 átlaghoz közel áll 19%-os szén-dioxid kibocsátás csökkenéssel, viszont jobb a GDP arányos kibocsátás tekintetében (80%-os csökkenés)**. Az elmúlt 25 évben 11 tagállamban volt 20-40% közötti, illetve 11 tagállamban 0-20% közötti csökkenés, valamint **5 országban növekedés volt a vizsgált időszak során**. A legnagyobb növekedés Cipruson (+25%), Luxemburgban (+19%) és Írországban (+10%), a legnagyobb csökkenés pedig Dániában, Romániában (-40%) és Észtországban (-35%) volt.

EU 27 országok szén-dioxid kibocsátásának változása (1995=100%), 2019

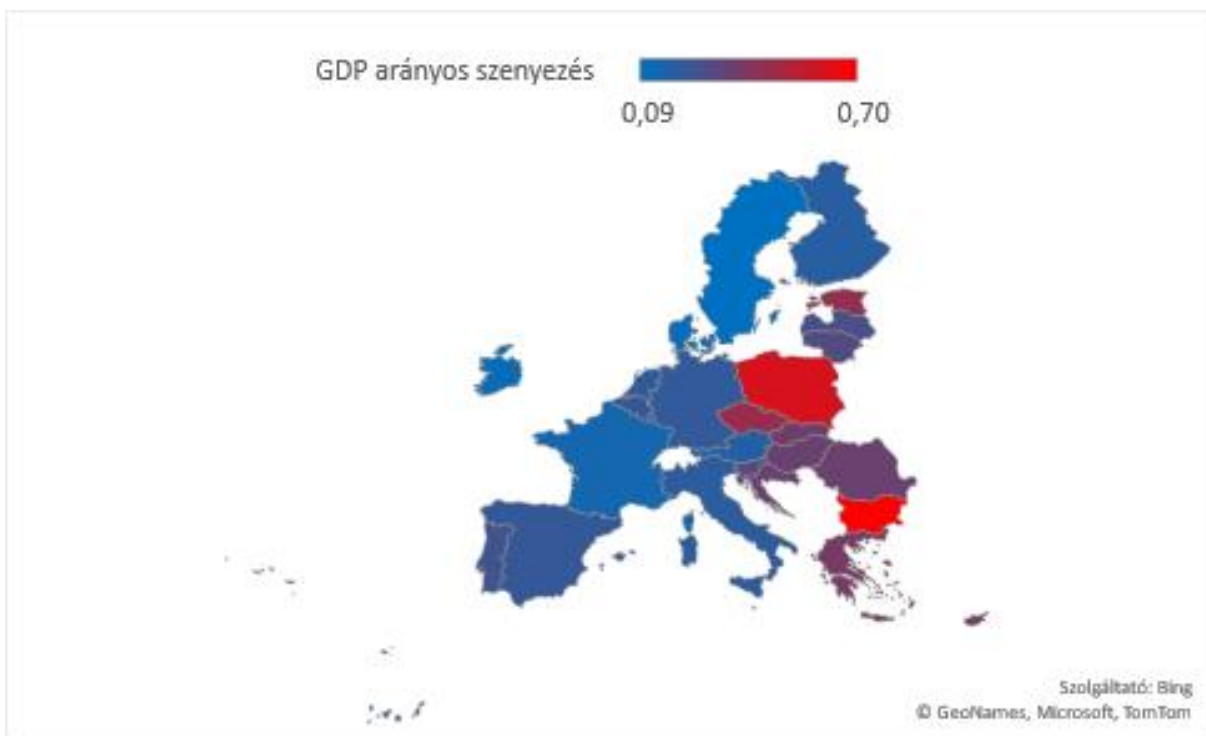


Forrás: Eurostat adatok alapján GKI saját számítás

¹ <https://www.consilium.europa.eu/hu/policies/eu-plan-for-a-green-transition/>

A teljes szén-dioxid kibocsátás változás nagyban függ a gazdasági teljesítménytől, a GDP alakulásától. A GDP arányos kibocsátás adatokból jól látszik, hogy **a fejlettebb tagállamok esetében kevesebb CO₂ kibocsátás szükséges egymillió euró GDP előállításához, mint a keleti tagállamok esetében.** Ennek, többek között, az lehet oka, hogy a keleti régiók országaiban nagyobb súllyal van jelen az ipar a GDP-ben, ami negatívan befolyásolja a kibocsátást, mivel az ipar (és a hozzá kapcsolódó szállítás) jellemzően nagy szennyező. Egy másik ok lehet, hogy a fejlettebb tagállamokban a háztartások saját, energiamegtakarító, energia termelő beruházásai jelentősebbek, a korszerűbbek épületek pedig nagy mennyiségű fűtési/hűtési és világítási energiát takarítanak meg. Jelenleg Magyarország is a szennyezőbb tagállamok közé esik, de a régió tagállamaival közel egyező adatokkal rendelkezik, ami szintén azt támasztja alá, hogy egy ország gazdasági szerkezete jelentős befolyásoló tényező.

Egymillió euró GDP-re jutó CO₂ kibocsátás (ezer tonna) 2019²³



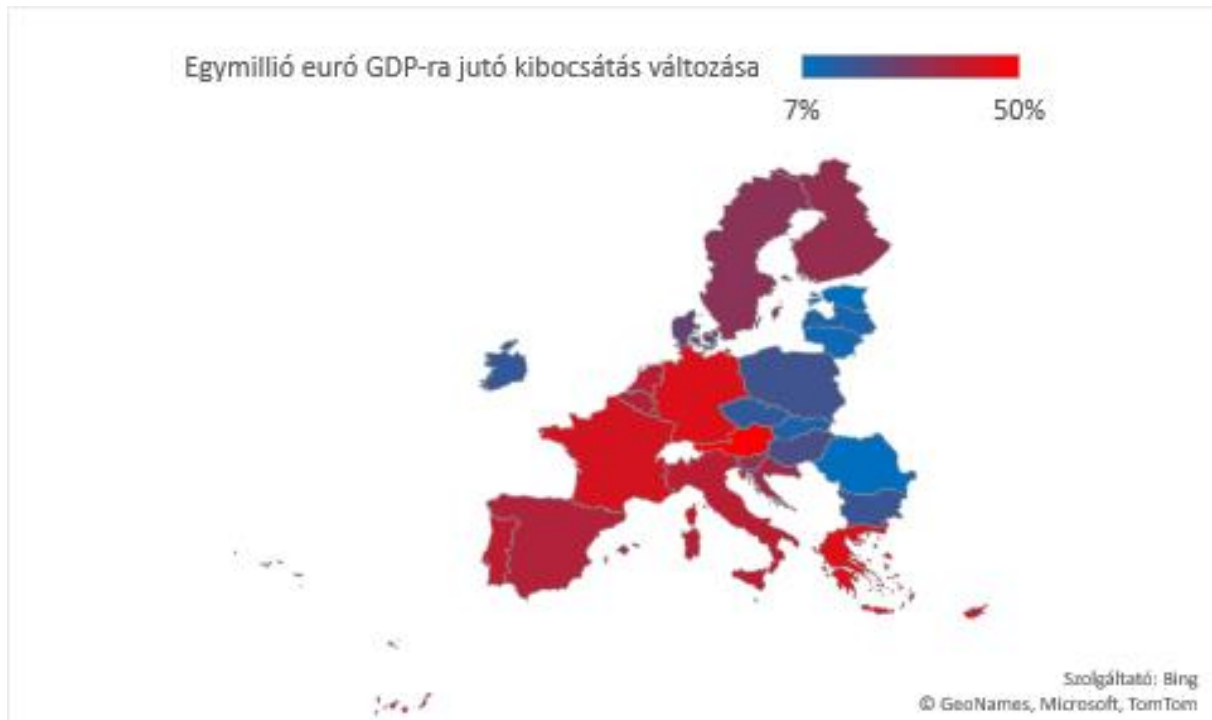
Forrás: Eurostat adatok alapján GKI saját számítás

A karbonlábnyom szempontjából pozitív előrelépés, hogy 1995 óta **minden EU27 országban legalább 50%-kal csökkent az egymillió euró GDP-re jutó CO₂ kibocsátás.** A legnagyobb csökkenés Észtországban volt 93%-kal, ezt követi Románia 92%-kal és Litvánia 90%-kal. A legkisebb csökkenés a szomszédos Ausztriában volt 50%-kal. Magyarország ebben a tekintetben is a középmezőnyben helyezkedik el 80%-os csökkenéssel.

² <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/submitViewTableAction.do>

³ https://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=nama_10_gdp&lang=en

Egymillió euró GDP-re jutó kibocsátás változása (1995=100%), 2019⁴⁵



Forrás: Eurostat adatok alapján GKI saját számítás

GKI GAZDASÁGKUTATÓ ZRT.

1092 Budapest, Ráday u. 42-44.
Telefon: 06-1-318-1271 E-mail: gki@gki.hu

További információk:

Molnár László, molnar.laszlo@gki.hu, +36-30-577-0832
Bukovszky Bálint, bukovszky.balint@gki.hu, +36-20-528-8263

⁴ <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/submitViewTableAction.do>

⁵ https://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=nama_10_gdp&lang=en