



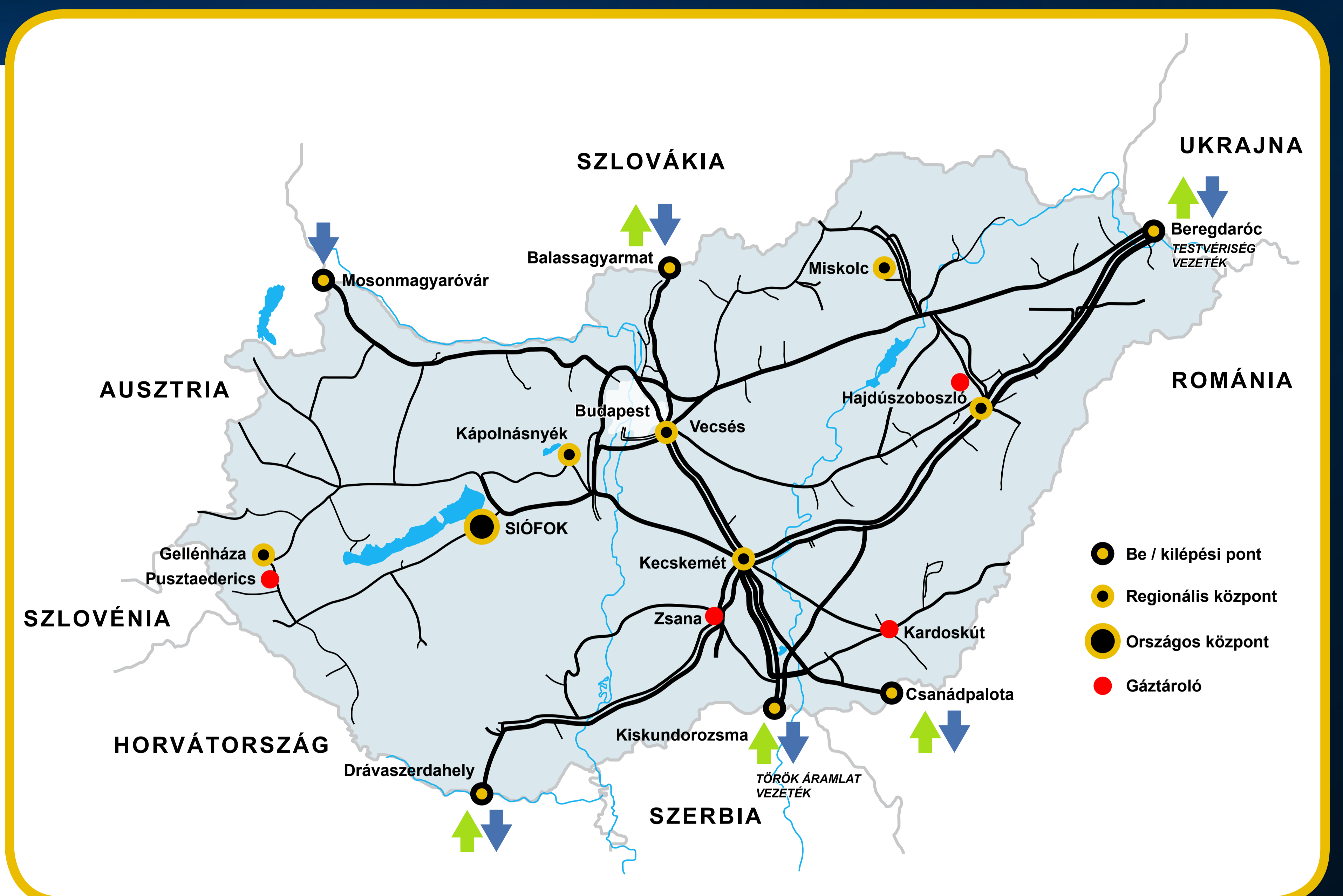
A GÁZIMPORT HÁTRÁNYAI

A gázimport növelése (akár új gázvezeték, import palagáz vagy LNG) nem jelent tartós megoldást az energiaválságra: tovább növeli a földgáz-függőségünket és még több fosszilis infrastruktúrát jelent, miközben eltéríti a pénzeket és fejlesztési kapacitásokat az energiaválságot valóban kezelni képes energiahatékonysági és megújuló energia beruházásoktól.

AZ ORSZÁG GÁZVEZETÉK-HÁLÓZATA

A MAGYAR GÁZIMPORT

- Magyarország éves földgázigényének 75-80%-a származik importból, melynek 95%-a orosz eredetű. A 2021-es magyar-orosz 15 éves gáz-szerződés évi 4,5 milliárd köbméter gázimportot jelent Oroszországból. 2022-ben az Ukrajnából érkező Testvériség vezetéken való gázkereskedelmet Oroszország leállította, ezért az orosz gáz zöme Szerbia felől érkezik a Török Áramlat vezetéken.
- A többi szomszédos ország felé is rendelkezünk vezetékekkel, ún. interkonnektorokkal, mindkét irányú gáztranszit lehetséges.
- Magyarország nagy gáztároló kapacitással rendelkezik (6,5 milliárd köbméter) az évi 9,5-10 milliárd (2021: 11 Mrd) köbméteres gázfelhasználáshoz képest. (2022 nyara: 50% körüli, szeptember: kb. 70% töltöttség).
- Magyar energia-veszélyhelyzeti akcióterv (2022 július): felszólítja az illetékes minisztereket (és a kormány felhatalmazta az állami tulajdonú MVM-et és a Magyar Szénhidrogén Készletező Szövetséget is), hogy intézkedjenek a piacról történő további gázvásárlásról, speciális készletezés céljára (eurohitelből).



LNG-IMPORT?

Az LNG (Liquified Natural Gas) -162 °C-ra lehűtött, cseppfolyósított földgáz. Ezzel az eljárással jóval kisebb térfogaton tárolható és csővezetékek használata nélkül (hajóval) is szállítható nagy távolságokba.

- Az USA által szállított LNG jelentős része nem-hagyományos földgáz ún. palagáz.
- Ennek mintegy 40%-a olyan feketepala-képződményekből származik, melyek radioaktivitása különösen magas. Az Európába szállított ilyen LNG-kben a sugárzás mértékét jelenleg nem vizsgálják sem a termelők, sem a szállítók.
- Egy hajóba átlagosan 15 millió köbméter LNG fér bele. A magyar-Shell Gas megállapodás egyelőre 90 millió köbméterről szól - ez két téli napra sem elegendő.

A GÁZ-IMPORT FOKOZÁSA...

NEM CSÖKKENTI, HANEM TOVÁBB NÖVELI A GÁZFÜGGŐSÉGÜNKET, fosszilis-függőségünket;

SÚLYOSBÍTTJA AZ ÉGHAJLAT-VÁLTOZÁS NEGATÍV HATÁSAIT (metánszivárgások, égetésekor szén-dioxid-kibocsátás);

nagy mértékű profitot jelent a fosszilis-iparnak és **FENNTARTJA A MAGAS ENERGIAÁRAKAT;**

a gáz ideszállítása, elosztása, az infrastruktúra fenntartása és bővítése **JELENTŐS KÖRNYEZETTERHELÉSSSEL JÁR.**

