



Kitekint? - Többet - kevesebb?!

2009 augusztus 28. Flag

Szöveg méret

Mentés

-
-
-

- [0](#)

Még nincs értékelve

Mérték

Lehet-e feleannyi erőforrás felhasználásával kétszer nagyobb gazdasági teljesítményre szert tenni? A már tíz éve meghirdetett, most pedig felfrissített "négyes faktor" elmélet brit megalapozói szerint nagyon is lehet.

Magyarország az elmúlt öt évben ledolgozta azokat az elnyeit, amelyeket az 1997 és 2001 közti közgazdasági "aranykorban" felhalmozott, amikor egyensúlyozó növekedéssel a térség legjobbjaként gyorsan közeledett a fejlett

nyugat-európai gazdaságokhoz. Mára az egyensúly és a növekedés terén is sereghajtók vagyunk az unióban, miközben záródnak azok a társadalmi és gazdasági csapdák, amelyek a foglalkoztatás, t?ke, tulajdon, profit, tudás, K+F, népesedés, egészség terén végérvényesen gátolják a sikert.

És akkor jött Ernst U. von Weizsäcker, Amory B. Lovins és L. Hunter Lovins, akik újból kiadták tíz éve publikált m?vüket, és mintha fény villant volna fel a magyar alagút végén. Az 1990-es évtized egyik legfontosabb könyvében azt állítják, hogy szakadék felé rohan az emberiség, mert a Föld er?forrásait elpazaroljuk, de van megoldás: a "négyes faktor".

Ha képesek lennénk a ma felhasznált anyagok, energia és természeti er?források felével kétszer nagyobb gazdagságot el?állítani, akkor megnégyszerezelnék az er?forrás-felhasználás hatékonyságát. Ezzel nem csupán gazdagabbak lennénk, hanem még a Föld is megmenekülne attól, hogy végleg tönkrement. Jól hangzik, de valóban lehetséges fele er?forrásból kétszer többet el?állítani?

Furcsamód ez már tíz éve is lehetséges lett volna! Az 1990-es években már rendelkezésre álltak azok az új technológiák, amelyek nagyságrendileg csökkentik az egységnyi termékhez felhasznált energia és természeti er?forrás mennyiségét, és ezt úgy teszik, hogy nem kerülnek többre, mint a ma használt technológiák. Új ipari forradalom kezdete ez, amikor a technológiák változása forradalmasítja az energia és az anyagok felhasználását, de - szemben az els? ipari forradalommal - nem nagyobb tömegben kapcsolja be a természeti kincseket a gazdaság vérkeringésébe, hanem fordítva: lehetővé teszi, hogy egyre kevesebb er?forrást használjunk fel. Kísérletképpen már tíz éve használták azokat a technológiákat, amelyek a gépkocsik üzemanyagfogyasztásában, a házak f?tésében, az otthoni elektronikus és elektromos eszközök m?ködtetésében, a táplálkozásban, a mez?gazdaságban és az iparban képesek a négyesre, vagyis hogy feleannyiból kétszer többet hozzunk létre. A szerz?k ötven okos technológiát ismertettek, amelyek a szuperablaktól a napelemig, a szupermosógépt?l a széler?m?ig, az új vasúti technológiától a hibrid autókig forradalmasítják az energia felhasználását. Már tíz éve m?ködnek az új technológiák Kaliforniától Németorszáig, Dániától Svédorszáig, bizonyítva: mindez nem utópia.

Az elmúlt tíz évben azt is láttuk, hogy azok érték el sikert, akik tömegesen álltak át az energia- és anyagtakarékos technológiákra. Ma a skandináv államokat tartják a globális gazdaság legversenyképesebb területének, és nem véletlen, hogy a dánok, svédek és finnek vezetnek az alternatív energiaforrások felhasználásában, az energiatakarékos építkezésben. Dániában 1980 óta nem n?tt(!) az energiafelhasználás, miközben kétszer gazdagabbak lettek. Igaz, a közlekedés energiafelhasználása - autó, repül?, vasút, busz - a felével n?tt, de eközben a villamosenergia-felhasználás radikálisan csökkent. Gazdagság és energiatakarékosság, szegénység és az energiával, általában a természeti er?forrásokkal való pazarlás szorosan összetartoznak, s?t sziámi ikrek.

Mi van velünk, magyarokkal? Rosszul, s?t nagyon rosszul állunk az alternatív energiaforrásokra való áttérésben és az energia-, valamint anyagtakarékos technológiák alkalmazásában. Éppen ezért csillan fel a remény: mondják, hogy innen szép nyerni, de innen valóban csak nyerni lehet. Éget?en szükség lenne az olyan kormányzati politikára, amely az energia- és anyagtakarékos technológiák átvételét és fejlesztését, hazai alkalmazását állítja a gazdaságpolitika - igen, a gazdaságpolitika! - középpontjába. Rá kell döbbernünk, hogy egyensúly és növekedés, felzárkózás és felemelkedés olyan apróságokon múlik, mint a napelem és napkollektor, a h?szivattyú, a szigetelés, a benzinfoyasztás, az energiatakarékos építkezés és termelés.

Matolcsy György, hetivalasz.hu

DR. DRÁBIK JÁNOS
100 ÉVVEL TRIANON UTÁN
DVD A trianoni gyalázaatról tabumentesen



„Egy film amelyet minden
magyarnak látnia kell”

Ajánló
