

Fából energiát: veszedelem vagy lehetőség?

A klímaváltozás mérséklésének eszköze az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentése. E cél elérésének egyik módja a kevésbé szennyező energiatípusokra való áttérés. Különösen akkor, ha egyre nő a fosszilis tüzelőanyagok ára. A faalapú biomassa kecsegtető lehetőség. De a helyzet mégsem rózsás. A G8-ak szerint széleskörű intézkedésekre van szükség.

Átállás megújuló energiatípusokra

Az EU már évekkel ezelőtt szorgalmazta a megújuló energiák intenzív hasznosítását, és a kitűzött célt lebontotta a tagállamokra. 2004 májusában az Európai Bizottság elismerte, hogy a biomassa-alapú célkitűzések nagy valószínűséggel nem fognak megvalósulni, tehát további erőfeszítések szükségesek. A fosszilis tüzelőanyagok vég nélkül növekvő ára nagy valószínűséggel segíti a kedvező folyamatot. Ebben a vonatkozásban Európa „Biomassa akciótervet” dolgozott ki, mely 2005 szeptemberében lépett életbe.

Valóban a fa a gyógyír?

A megújuló energiaforrások közül a fát tekintik kulcsfontosságúnak, hiszen ez csaknem mindenütt megtalálható. Kétharmados kivágási arány még nem fenyegeti az európai erdők fenntartható gazdálkodását. A faalapú biomassa értékét réges-régen felismerte az európai cellulóz- és papíripar, amely a megújuló energiák legnagyobb fogyasztója. És elkötelezett e tevékenység folytatására.

Az érem másik oldala

Wilhelm Vorher véleménye szerint: Az európai célkitűzéseket teljesíteni kívánó jelenlegi nemzeti politikák elsősorban a piactorzító mechanizmusokat támogatják (támogatás, ösztönzés stb.). Ennek következtében egyre élesebb és nem fair verseny jön létre a fát mint nyersanyagot és a fát mint tüzelőanyagot felhasználó szereplők között. Az erőművek, melyek – a támogatás révén – megengedhetik maguknak, hogy többet fizessenek a fáért, mint az erdészeti termékek ipara (cellulóz-, papír- és panelgyártás), megzavarják a fabeszerzési csatornákat és mesterségesen magas árakat idéznek elő a nyersanyagoknál. Ez a jelenség olyan komollyá vált pl., Szlovákiában, hogy a szlovák cellulóz- és papíripar, amely nem tudja megfizetni a hazai árakat, importálni kénytelen a nyersanyagot.

Mobilizáció

A helyzet megoldása egy szóban foglalható össze: „mobilizáció”.

A politikának meg kell könnyítenie a mobilizációt, ami előnyös lesz az erdészeti termékek iparának, az erdőtulajdonosok érdekeinek és a megújuló energiát felhasználó erőműveknek. Gyakorlatilag tehát az olyan intézkedések, mint az energiaforrások telepítése, jobb infrastruktúra, kutatás a mobilizációs technikák területén stb., valódi win-win (győztes-győztes) helyzetet fognak teremteni.

Forrás: International Paper World 8, 3 (2005)

P. É.