



A paksi atomerőmű bővítésének szükségessége

Napjainkra egyértelművé vált Magyarországon, hogy az ország hosszú távú biztonságos villamosenergia-ellátása szempontjából szükség van a paksi atomerőmű bővítésére.

Ennek okai a következők:

- A régi erőművek többsége mára elavult, környezetszennyező és gazdaságtalan működésű, jelentős részük lecserélése szükséges az előttünk álló évtizedben.
- A hazai villamosenergia-igények növekedése várható a jövőben.
- Az import lehetőségek beszűkülhetnek.
- A megújuló energiaforrások fokozottabb alkalmazása fontos, de ezekkel nem lehet kiváltani a hagyományos erőműveket.

Az atomenergia hasznosítása hosszú távon is szükséges. A magyar Országgyűlés 2009 tavaszán elvi engedélyt adott arra, hogy megkezdődjön új atomerőművi blokkok építésének előkészítése.

Az atomerőmű a leggazdaságosabb alaperőmű, elérhető áron termel villamos energiát, biztonságos áramellátást tesz lehetővé. Az aktuális közvélemény kutatások azt mutatják, hogy a magyar társadalom döntő többsége támogatja az új blokkok építését. A hagyományos erőművek közül az atomerőművek jelentik a legkörnyezetkímélőbb energiafajtát, működésük nem jár üvegházhatású gáz kibocsátással. Magyarország CO₂ kibocsátás-csökkentési vállalásai csak az energiahatékonyság növelése, a megújuló energiahordozók és az atomenergia fokozottabb alkalmazása mellett lesznek teljesíthetőek.

Mindezen okok miatt egyértelmű, hogy Magyarország hosszú távú ellátásbiztonsága miatt szükség van új atomerőművi blokkok építésére.

Az összes szóba jöhető telephely közül a paksi atomerőmű területén oldható meg legolcsóbban az új blokkok felépítése, melyek várható üzemideje 60 év lesz. Az új blokkok építése nem igényel állami támogatást. Pakson és környékén mind a létesítés, mind az üzemeltetés intézményi és humán feltételei rendelkezésre állnak.