

ÖSSZEFOGLALÓ

a Kerekasztal 2016. szeptember 21-i üléséről

Aszódi Attila úr, a Paksi Atomerőmű bővítésének kormánybiztosa, az ülés vendégeként egy prezentáció keretében tájékoztatta a jelenlévőket a Projekt előrehaladásáról, aktuális helyzetéről.

A 2015 évi adatok alapján a hazai villamosenergia fogyasztás 43,8 TWh volt, aminek 32%-a importból származott (az import részarány 2007-ben még 10 % alatt volt). A MAVIR előrejelzése szerint – 5000 MW kapacitás selejtezés valamint évi 1% igény növekedés mellett – 7300 MW új kapacitás létesítése szükséges 2030-ig.

Tekintettel a várható kapacitás igényre a Paks II. tervezett kapacitása nem eltúlzott, illeszkedik a korábban elfogadott atom-szén-zöld forgatókönyvbe. Amennyiben nem épülne atomerőmű csak orosz származású gázmolekulával lehetne ellátni Magyarországot.

A létesítéssel kapcsolatos minden lépést megelőzte az EU-val történő egyeztetés, a magyar-orosz államközi szerződést is előzetesen megkapta az Európai Bizottság (EB).

Az EU elfogadta és tovább engedte a projektet a Kormányközi Egyezmény (IGA), Üzemenyag szerződés, az Euratom célkitűzéseknek (41-es cikkely) való megfelelés vonatkozásában. Folyamatban van még az állami támogatás mértékének, és a közbeszerzési kötelezettségnek a vizsgálata, de az egyeztetések előrehaladása azt vetíti előre, hogy az EB néhány héten belül zöld lámpát ad a projektnek, de várhatóan folyamatosan nyomon fogja követni azt.

Megkezdődött a létesítmény engedélyeztetése a környezetvédelmi és a telephely engedélyeztetéssel (THE). A vonatkozó környezeti hatástanulmány (KHT) 2014. decemberében került benyújtásra az illetékes hatóság részére (Baranya Megyei Kormányhivatal)

2015. év elején megkezdődött a lakosság tájékoztatása, a közmeghallgatásokon közel 2900 fő vett részt, valamint lezajlottak a nemzetközi közmeghallgatások is, amire 30 ország kapott meghívást.

A THE részletesen foglalkozik a telephelyre leselkedő emberi tevékenységből adódó és természeti veszélyekkel. Számos kizáró körülmény lehet, ami eleve alkalmatlanná tenné a telephelyet, ezért a vizsgálatok nagyon körültekintőek.

A Pakson megvalósítandó VVER 1200/491 típusú erőmű (3200MWth, 1200MWe, 93%rendelkezésre állás, 60 év tervezett üzemidő) a lehető legszigorúbb biztonsági kritériumok figyelembe vételével létesül. A reaktor csarnok képes lesz elviselni egy utasszállító gép becsapódását. A biztonsági berendezések 4 x-es redundanciával létesülnek, térben elszeparálva.

KEREKASZTAL TAGOK MEGÁLLAPÍTÁSAI

- A projekt tiltott állami támogatásának kérdése érzékeny terület, annak tükrében, hogy a megtérülésnél nincsenek figyelembe véve a tőke költségek, illetve piaci körülmények között nem lehet ilyen kondíciókkal finanszírozáshoz jutni.

Aszódi Attila válaszában elmondta, hogy az 55 €/MWh-ás termelői ár mellett a tőke költségek és az amortizáció is megtérül a 60 éves üzemidő alatt, ezért nincs a projektben állami támogatás.

- A megújuló alapú villamosenergia termelés nagymértékben torzítja az Európai piacot, ami nincs megfelelően kommunikálva. A közvélemény nincs azzal tisztában, hogy a megújulók csak a jelentős támogatással, a meglévő olcsó tartalék kapacitások használatával tudnak működni, és éves szinten a szél esetében 20% míg a nap esetében csak 8-10% rendelkezésre állást tudnak elérni. Németországba a támogatás mértéke 2015-ben elérte 23 Mrd Eurót, úgy hogy az egész német villamosenergia piac bevétele 20 Mrd volt.
- A Paks 2 üzembeállítását követően várhatóan 5-6 évig párhuzamosan fog működni Paks 1-el, mi lesz a többlet kapacitással?

Aszódi Attila válaszában elmondta, hogy mítosz a kezelhetetlen túltermelés a párhuzamos időszakban. A számítások alapján elképzelhető, hogy bizonyos időszakokban exportálni fog Magyarország 300 MW-nyi kapacitást.

- Az EU tovább fogja engedni a projektet várhatóan, de a szekunder rendszerekre vonatkozóan, nemzetközi közbeszerzést írhat elő, ami időben elhúzhatja, ezáltal drágíthatja a megvalósítást.

Aszódi Attila válaszában elmondta, hogy az orosz féllel megkötött szerződés fix áras, és kulcsrakész kivitelezésről szól, ezért a fenti kockázatok kezelése megtörtént.

- Az Oroszország által nyújtott hitel visszafizetésénél Magyarország alapvető érdeke, hogy a törlesztési időszak az erőmű rendszerbe lépését követően kezdődhessen meg.