



Kiadmányozó:  
Dr. Koncz Judit  
Eger, 2022.06.07. 16:24:34

## HEVES MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

### KÖZLEMÉNY

A Heves Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztályán (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) indult, a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005 (XII.25.)

Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) hatálya alá tartozó eljárásról

**Ügy száma:** HE/KVO/01412/2022.

**Ügy tárgya:** a Visonta 0158/21 hrsz-ú ingatlanon tervezett 650 MW bruttó villamos teljesítményű, kombinált ciklusú gázturbinás (CCGT) erőművi blokk létesítésére és üzemeltetésére vonatkozó összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás

**Kérelmező:** MVM Mátra Energia Zrt. (3271 Visonta, Erőmű utca 11.)

**Az tevékenységgel érintett település:** Visonta

**A beruházással érintett ingatlanok helyrajzi számai:** Visonta külterület 0158/21 hrsz.

**A tevékenység vélelmezett hatásterülete (feltételesen érintett települések):** Adács, Detk, Erk, Halmajugra, Jászdózsa, Karácsond, Ludas, Markaz, Nagyfüged, Tarnaörs, Visznek, Zaránk.

#### **A tervezett tevékenység ismertetése:**

A tervezett erőmű technológia kombinált ciklusú (CCGT) egytengelyes gáz- és gőzturbinás villamosenergia-termelés. Az üzemeléshez az erőmű a gázturbina igényeinek megfelelő nyomású, 104 100 Nm<sup>3</sup>/h mennyiségű földgáz tüzelőanyagot használ, amelyet a beruházási területen telepítendő gázkompresszor állomás biztosít.

A gázturbina kompresszora szívja be a működéséhez szükséges égési levegőt, és sűríti az égőkamrába történő bevezetéshez. A gázturbina jobb hatásfokának elérése érdekében, az égőtérbe vezetett földgáz előmelegítik közel 220°C hőmérsékletre. A gázturbina égőtérében az égők körgyűrűben, vagy 2–3 gyűrűs zónából felépülve helyezkednek el. Az itt keletkező 1400–1500°C hőmérsékletű füstgáz hajtja meg a gázturbina lapátjait, miközben hőmérséklete és nyomása lecsökken. A füstgáz a gázturbinát elhagyva kb. 600°C hőmérsékleten lép be a hőhasznosító kazánba (HRSG), ahol a maradék, de még számottevő hőenergiájával gőzt fejleszt. A hőhasznosító kazánt elhagyó, kb. 90°C hőmérsékletű füstgáz a kéményen keresztül a szabadba távozik.

A beépített hőhasznosító kazán vízszintes elrendezésű, és három nyomás fokozatból áll. A kisnyomású (5 bar) és középnyomású (25 bar) részen dobos kazánokat, míg nagynyomáson (125 bar) szeparátort alkalmaznak. A gőzturbina szintén három részből áll, az első házban található a nagy- és középnyomású gőzturbina, majd innen a gőzt egy átugró vezeték segítségével a másik házban található kis nyomású ikerturbinára vezetik. A gőzturbinából kilépő gőz a vákuum-kondenzátorba áramlik, ahol lecsapódik a hűtés hatására. A lecsapódó kondenzátumot szivattyújuk segítségével visszajuttatják a hőhasznosító kazánba. A kondenzátor hűtését egy Heller-Forgó féle száraz hűtőtorony látja el.

A megtermelt villamos energia kiszállítása egy új, a Göd–Sajószöged 400 kV-os távvezeték mellett létesülő 400 kV-os alállomáson keresztül történik, amelybe beforgatásra kerül a meglévő távvezeték. A tartalék betáplálás a 120 kV-os hálózat felől a Detki alállomásból oldható meg.

A CCGT erőműblokk tervezett kereskedelmi üzemkezdése: 2025. december 31. (Ez megegyezik a meglévő III-VII. blokkok leállításának időpontjával, melynek oka az erőmű folyamatos működésének fenntartása és a termelői működési engedélye folytonosságának biztosítása.) Ez az időpont igazodik az erőmű meglévő III–VII. blokkjának tervezett leállítási időpontjához. A meglévő I–II. blokkok már az új vegyes tüzelésű kiserőművi blokk üzembe lépését megelőzően, 2023. december 31-én leállításra kerülnek.

A CCGT erőműblokk építésének tervezett kezdési időpontja 2023. augusztus 13.

**Az eljárás megindításának napja:** 2022. május 31.

**Az eljárás ügyintézési határideje:** a *nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházások megvalósításának gyorsításáról és egyszerűsítéséről* szóló 2006. évi LIII. törvény 3. § (1) bekezdése értelmében **42 nap**.

Az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. tv. (továbbiakban: Ákr.) 50. § (5) bekezdése szerint az ügyintézési határidőbe nem számít be az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének és az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

**Ügyintéző neve:** Tajtiné Türk Ágnes

**Elérhetősége (e-mail, telefon):** [tajtine.turk.agnes@heves.gov.hu](mailto:tajtine.turk.agnes@heves.gov.hu), +36 (36) 795-148

**Az eljárás megindításának ténye:**

A tervezett CCGT erőmű blokk létesítése Az *egyres beruázásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról, valamint egyes nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruázásokkal összefüggő kormányrendeletek módosításáról* szóló 83/2021. (II. 23.) Korm. rendelet 2. mellékletének 74. sorában felsorolásra került, ezért nemzetgazdasági szempontból kiemelt beruázás.

A tervezett tevékenység Khvr. szerinti besorolása:

- **1. sz. melléklet 28.** pontja [*Hőerőmű, egyéb égető berendezés a) 20 MW villamos teljesítménytől hőerőműveknél*],
- **2. sz. melléklet 1.** Energiaipar 1.1. pontja [*Tüzelőanyagok égetése legalább 50 MWth teljes névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben*].

A Khvr. 1. § (3) bekezdése szerint: „A tevékenység megkezdéséhez, ha az b) az 1. és a 2. számú mellékletben egyaránt szerepel, a környezeti hatásvizsgálat és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás alapján egységes környezethasználati, engedély szükséges”.

Az eljárás lefolytatásához szükséges kérelmi dokumentációt és mellékleteit a Kérelmező 2022. május 30-án megküldte, mely alapján 2022. május 31. napján összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás indult a Környezetvédelmi Hatóság előtt.

**Az eljárás során történő tájékoztatás, lehetőségek az észrevételek megtételére:**

A Környezetvédelmi Hatóság a Khvr. 8. § (1) és (2) bekezdései szerint tájékoztatja a nyilvánosságot az eljárás megindulásáról. A közleményt közzéteszi az ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos

helyiségében lévő hirdetőtáblán, valamint honlapján, továbbá közhírré tétel céljából megküldi a közlemény közzétételével egyidejűleg a tevékenység telepítési helye szerinti település jegyzőjének a közleményt, a kérelem és mellékleteinek elektronikus példányát, illetve a feltételesen érintett települések jegyzőinek a közleményt. A Khvr. 25/A-25/B §-ai alapján a jegyzők gondoskodnak a közlemény haladéktalanul, de legkésőbb **3 napon belül** közterületen és a helyben szokásos módon történő közhírré tételéről. A közzététel időtartama legalább 30 nap.

A kérelem és a dokumentáció **HE/KVO/01412/2022. számon** megtekinthetők a Környezetvédelmi Hatóság <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/heves/ugyintezes/kornyeztvedelmi-es-termesztvedelmi-hatosagi-es-igazgatasi-feladatok> internetes oldalán, a keltezés dátumától számított 30 napig.

Az eljárás megindításának napján hatályban lévő, a veszélyhelyzet ideje alatt alkalmazandó egyes belügyi és közigazgatási tárgyú szabályokról, valamint a veszélyhelyzettel összefüggő egyes intézkedésekről szóló 570/2020. (XII.9.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 570/2020. (XII.9.) Korm. rendelet) 9. § (1) bekezdés alapján a Környezetvédelmi Hatóság **közmeghallgatást tart az érintettek személyes megjelenése nélkül.**

A dokumentációval kapcsolatban észrevételeket a Khvr. 9. § (8) bekezdése értelmében Környezetvédelmi Hatósághoz, vagy a telepítés helye szerint illetékes települési önkormányzat (Visonta) jegyzőjéhez írásban lehet benyújtani, a közhírré tételt követő **8 napon belül**.

Felhívom a figyelmet, hogy amennyiben észrevételt kíván tenni, abban szerepeltesse nevét és jelölje meg milyen minőségben (mely település lakosaként, szervezet képviselőjeként) teszi fel kérdését. Kizárólag az eljárás tárgyát képező ügygel összefüggésben lehet kérdéseket, észrevételeket tenni. Szükség esetén az érintett hatóságok, szakhatóságok, illetve az Ügyfél is bevonásra kerül.

A közmeghallgatás nyilvánosságának biztosítása a kérdések, észrevételek és a válaszok honlapon történő közzétételével valósul meg.

A környezetvédelmi hatóság **az eljárást lezáró határozatában** a kérelemnek helyt ad és kiadja a tevékenység végzéséhez szükséges egységes környezethasználati engedélyt, vagy a kérelmet elutasítja.

**A közlemény közzétételének időpontja: 2022. június 07.**

A kiadmányozási jog a fővárosi és megyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 3/2020. (II. 28.) MvM utasítás 20. §-án, valamint a Heves Megyei Kormányhivatalt vezető Kormány megbízottnak a Heves Megyei Kormányhivatal kiadmányozási és helyettesítési szabályzatáról szóló 3/2020. (II. 28.) utasítás Melléklete 3. §-ának, 12-14. §-ának rendelkezésesein alapul.

Kelt Egerben az elektronikus tanúsítvány szerint.

A kormány megbízott helyett eljáró dr. Kadlott Csaba főigazgató nevében és megbízásából:

**dr. Koncz Judit**  
osztályvezető