

EGYÉB TÁJÉKOZTATÁS

2011. december 27.

Elindult a Mályi (MA-PE-02) termelői kút fúrása

Egy hónappal a Kistokaj visszasajtoló kút befejezése után decemberben, a PannErgy fúrást megelőző előkészületeket végzett a miskolci geotermikus rendszer harmadik, és negyedik kútjának kivitelezésének megvalósítására. A Társaság szakemberei a két ünnep között elkezdték a harmadik kút munkálatait.

Az elmúlt hónapok tapasztalatai jelentősen hozzájárultak ahhoz, hogy a PannErgy tovább pontosítsa kúrendszer modelljét a régióban. A modell tisztázásának legfontosabb eredménye, hogy az eddig elkészült egy mellett, további két visszasajtoló kút kerül még lemélyítésre, amellyel létrejön a két termelői és három visszasajtoló kútból álló geotermikus rendszer. A rendszer képes lesz maximálisan 800.000 GJ eladható hőenergiát biztosítani Miskolc számára, amely mellett legalább 350-400.000 GJ másodlagos hőenergiát tud szolgáltatni.

A további két visszasajtoló kút átlagos mélysége várhatóan a tervezettnél lényegesen sekélyebb, mintegy 1200-1300 méter, melynek fúrási munkálatai a korábbiaktól eltérően jóval könnyebbek, így rövidebb lemélyítési időt vesznek igénybe, és nominális bekerülési értékük is lényegesen alacsonyabb lehet.

A harmadik kút helyének kijelölését követve, a fúráshoz szükséges műszaki bázis átcsoportosítása megtörtént, így a Társaság szakemberei Mályiban a két ünnep között megkezdték a munkálatokat.

A projekt negyedik fúrásához kapcsolódó munkálatokra január végén kerül sor.

A rendelkezésre álló szakvélemények szerint, az új termelői kút esetében is, 95-105 Celsius fok körüli víz kinyerésére lesz lehetőség, amelynek segítségével látható közelségbe kerül Miskolc távhőellátásába történő mihamarabbi becsatlakozás.

„A terveknek megfelelően már 2012. első félévének végén tesztelési lehetőséget kap a MIH a geotermikus hő átvételére. A nyári távfűtési karbantartások alkalmával már lehetőség nyílik arra, hogy az Avas lakótelepen és néhány Miskolc környéki településen műszakilag megvalósulhasson az olcsóbb és környezetbarát fűtési szolgáltatás elérése. A PannErgy vezetése az elmúlt hónapokban nagy hangsúlyt fektetett a miskolci projekt időbeni felgyorsítására, látván, hogy megnövekedtek a környezeti, és a társadalmi igények az olcsóbb energia felhasználására. É nyilatkozta Bokorovics Balázs a PannErgy Nyrt. Igazgatótanácsának elnöke.”

PannErgy Nyrt. Igazgatótanácsa