

Budapestre vonatkozó ujságcikkek

Osztályozás

662.6

Szerző: _____

Cím **Október közepén már meleget ad
a kelenföldi távfűtés**

Idő

"1959"

Forrás: _____

Ötszáz lakást fűt a Budapesti Erőmű

Személy

Kezeltetés

1959. sept. 23

Helyszám

(Hely)

(Idő)

(Köt. v. fűz.)

(Oldal)

Sok XI. kerületi dolgozó tüzelőanyag-gondja szűnik meg a jövő hónap elején: több mint egy évig tartó munka után **október 14-re üzembe helyezik a kelenföldi távfűtési rendszer erre az évre előirányzott első szakaszát.** Ez a jelentős munka, amelynek során több ezer köbméter földet mozgattak meg, az 1700 méteres csővezeték lefektetéséhez, a **Budapesti Erőmű** dolgozóit dicséri.

A távfűtésnél a Budapesti Erőmű fűtött 70—130 C fokú, magasnyomású, lágyított forró vizet használnak fel fűtőanyagul. Ez a forró víz a több atmoszférás nyomás hatására nem tud gőzzé alakulni és így **kisebb hővesztéssel nagy távolságokra elvezethető.** A fővezetékben folyó forró vizet a lakások nem közvetlenül használják fel. Egyes alközpontokban — az úgynevezett hőcserélő állomásokon — normál vízrendszernek adják át a lágyított forró víz hőenergiáját és így a lehűlt kazánvíz az erőműbe visszavezetve, előzetes lágyítás nélkül újból felhasználható.

Az erőmű precíziós kazánjaiban olyan gyengébb minőségű szén is eltüzelhető, **amely különben házfűtésnél használhatatlan lenne.** Olcsóbban ugyanazt a hőmennyiséget tudják tehát előállítani, mint amelyet drágább szén eltüzelésével nyernének. A távfűtés előnyére a régi rendszerrel szemben két szakmai számadat mutat rá a legjobban: az erőművek kazánjainak hatásfoka bizonyos fűtőanyag esetén 80 százalék. Ezzel szemben azonos fűtőanyaggal, otthon a kályhákkal csak 25 százalékos hatásfokot lehet elérni. Nyilvánvaló tehát, hogy **a távfűtés olcsó, tiszta és gazdaságos.** Leningrádban, Varsóban már az egész város fűtését ilyen rendszerrel bonyolítják le.

Október 14-én, a XI. kerületben a lágymányosi lakótelepen, az új lágymányosi iskola, a Karinthy Frigyes út, a Budafoki út és az Irinyi József utca által határolt részét, valamint a Fehérvári út egyes szakaszainak a fűtését kezdi meg. (MTI)