



# Budapestre vonatkozó ujságcikkek

Osztályozás

Tárgy

662.6

Hely

Idő

"1926"

Személy

Szerző:

Cím: Melegvíz - Budapest fűtő

Szere

Forrás:

Magyar Hírlap

Bp

(Hely)

1926. 8. 27.

(Idő)

(Köt. v. füz.)

(O)

## MELEGVÍZ — BUDAPEST FŰTŐSZERE

(A Magyar Hírlap tudósítójától.) Évtizedek óta folyik a kutató munka Magyarország legkötünőbb geológusai között, hogy feltárják a budai hővízmedence pontos fekvését és kiterjedését. Hiszen Budapest környéke már régtől híres volt melegvíz-forrásairól és a rómaiaktól kezdve szinte kivétel nélkül minden itt élő nép praktikus hasznát is vette a melegvíz-forrásoknak. Különösen a török időkben használtak fel egész sor forrást fürdők béréndezésére a budai pasák, de természetesen a legújabb időkig a hőforrásoknak másirányú felhasználásáról nem igen esett szó. Mintegy húsz év előtt kezdte a mérnökök és geológusok először foglalkoztatni a gondolat, hogy a budai hőforrásokat fűtési és ipari célokra is fel lehetne használni. Ettől kezdve egymás után dolgozták ki a szakértők laboratóriumaikat a hőforrások felhasználásáról, de komoly és határozott lépés ez irányban egészen mostanáig nem történt.

Melegvízforrásokat azonban nem csupán Budán találtak, hanem a pesti parton is, hiszen a Széchenyi-fürdő artézi-forrása ugyanabból a medencéből táplálkozik, mint a Gellért-, vagy a Lukács-fürdő. Csakhogy a pesti parton sokkal mélyebbre kell fúrni, míg forró vízre bukkan a kutató, aminek okát a geológusok abban az őskorban bekövetkezett óriási szakadásnak tulajdonítják, amelynek következtében a Duna balpartja sok száz méterrel a jobbpart színvonala alá süllyedt. Természetesen mindez nem a történelmi időkben folyt, hanem sok százézer évvel ezelőtt történt. A geológiai rétegek fekvéséből mindazonáltal pontosan kimutatható, hogy valamennyi budai és pesti hőforrás egyazon medencéből nyeri vizét, ha mingyárt Budán már huszonöt-harminc méter mélységben is meg-

találhatjuk ezt a réteget, míg a pesti oldalon a Széchenyi-fürdő artézi kútjának fúrásánál csupán kilencszázharminc méter mélységben buggyant fel a budai források melegvize.

### A FŐVÁROS FŰTÉSE

Ma már kétségtelen, hogy a főváros alatt elterülő óriási melegvízmedence egyike Budapest legnagyobb kincseinek, hiszen azt, hogy „Budapest: fürdőváros“ ennek köszönhetjük, de azonkívül céltudatos és szakszerű felhasználás mellett ennek a forróvíz-medencének vízzel az egész főváros fűtését el lehetne látni, amellet még bőven jutna ipari célokra is elegendő víz. Természetesen ehhez is első-sorban, — mint mindenhez. — pénzre volna szükség, de a befektetett összeg az évek során bőségesen megtérülne, azonfelül, hogy az a por, korom és piszokfelhő, amely szürkére festi a magyar főváros felett az eget, egyszerűsrimindenkorra eltűnne.

Ha bárhol másutt a világon volna a budapesti forróvíz-medence, úgy kétségkívül már régen felhasználták volna ezt az istenadta természeti kincset, de minálunk — eltekintve attól, hogy a Lukács-fürdő már három év óta ezzel fűti egész épületét, — egyetlen elhatározóan fontos lépés ez irányban nem történt. A legutóbbi időkben azonban végre kezd egy-

bízható jel mutatkozni: a főváros hozzákezdett a Gellért-fürdő környékén próbafúrások végzéséhez, annak megállapítására, vajjon az így nyert vízzel nem lehetne-e a főváros szállodáját fűteni? Ez mintegy négyszáz vagon szén megtakarítást jelentene évente a Gellért-fürdő számára és ez kétségkívül nem megvetendő tétel volna a főváros büdségében. Mindazonáltal még ez is csak elenyésző semmiség

volna ahhoz képest, hogy a Gellért-fürdő környékén nyert melegvizet be lehetne vezetni a Lágymányos házaiba és az egész városrészt melegvízzel lehetne fűteni a jövőben. Miután tudjuk, hogy nem csupán a Gellért-fürdő környékén nyerhetünk forró forróvizet, hanem aránylag igen kis mélységben Budának majdnem minden pontján, és pár száz méterrel a föld alatt a pesti oldalon is mindenütt forróvíz buggorékol fel a fűró nyomán, ma már úgy hisszük, valóban elérkezett az idő arra, hogy ezzel a problémával a legkomolyabban foglalkozzanak a városbázán.

### A BEFEKTETÉS RENTABILIS

Különösen a parlament környéke, a Klauzál tér és a Városliget volna alkalmas a pesti oldalon sikeres fúrások végzésére és az ezen a három helyen nyert forróvíz gazdaságos felhasználásával a főváros balpartjának minden házáat el lehetne látni forróvízzel. Beláthatatlan perspektívák tárulnak fel a geológusok kutatásainak nyomán a főváros jövőjét illetőleg, hiszen az kétségtelen, hogy a források feltárására és a házak forróvíz-vezetékekkel való felszerelésére szükséges pénzt kölcsön útján is aránylag könnyű volna előteremteni. Ilyen gazdaságos befektetésekre szívesen adna pénzt Anglia és szívesen adna Amerika is, hiszen a befektetés rentabilitása kétségtelen, amellet pedig óriási fejlődési lehetőségek állanak nyitva a kezdeményezők előtt.

Egyelőre csak annyi pozitív eredménye van a forráskutatásoknak, hogy a Gellért-fürdő tözsomszedságában alig huszonöt méter mélységben már 37 fokos forróvizet találtak a kutatók és kétségtelen, hogy alig valamivel mélyebben már 50—60 fokos forróvíz fog felbuggogni a fűrók nyomán, így a Gellért-fürdő fűtését a legnagyobb könnyedséggel lehet majd ezzel a forróvízzel ellátni. Hangsúlyozzuk, a mostani fúrások nem azt célozzák,

hogy a Gellért-fürdő vezetősége már hozzálátott a tervek kidolgozásához és a jövő évben minden valószínűség szerint már elkészülnek a berendezések is a forróvíz felhasználására. Természetesen ez nem megy egyik napról a másikra, a gyárak sem készülhetnek el pillanatok alatt munkájukkal, de annyi bizonyos, hogy a Lukács-fürdő példájára már a legközelebbi jövőben természetes melegvízzel fogják fűteni a Gellért-szállót is.