

# Budapestre vonatkozó újságcikkek

OSZTÁLYOZÁS

Tárgy

624.2

Hely

híre - hírad

Idő

"1962"

Személy

Helyszám

Szerző:

Cím:

Forrás:

FERENCNEVÉBÉ  
HIRLAP

Süllyedt  
a Lánchíd íve

(Hely)

(Idő)

(Köt. v. fiz.)

(Oldal)

A nyári meleg megnyújtja a Lánchíd láncait és arra kényszeríti, hogy belapuljon a híd íve. A hideg viszont összehúzza, meredekebbre púposítja az egész acélszerkezetet. Nem milliméterekről van szó, mint várnánk, hanem deciméteres változásokról, amit még a hajósok is figyelembe vesznek, ha magas a Duna vízállása.

A híd négy hatalmas láncán függő vasszerkezet ívét már az egyfokos felmelegedés egy centiméterrel süllyeszti. Az időjárás természetesen sokkal nagyobb hőmérsékletváltozást produkál, s ezt a fizikai parancsot a híd is engedelmesen teljesíti. Az idén a nyári kánikulai napokon csaknem fél méterrel volt lejjebb a híd íve, mint télidőben. Naponta is változik azonban a hőmérséklet, s így a híd magassága is. Különösen nagy mozgásra kényszeríti a szélsősebb tavaszi, vagy őszi időjárás, amikor az éjszakai hűvösséget követő erős felmelegedésre már naponta is 15—20 centiméteres süllyedéssel válaszol. Budapest többi hídja merevebb szerkezetű, nem ennyire érzékeny. Nemsokára elkészül azonban új függő hídunk, az Erzsébet-híd, amelynek acélkábeleken függő íve nagy hőmérsékletben előreláthatóan egy méternél is többet süllyed.