

	<p>Object: 2000. évi árvíz a Tiszán - Tiszasas</p> <p>Museum: Magyar Környezetvédelmi és Vízügyi Múzeum - Duna Múzeum Kölcsey u. 2. 2500 Esztergom +36 33 500 250 info@dunamuzeum.hu</p> <p>Collection: Történeti Képgyűjtemény</p> <p>Inventory number: DM_TK_2023.1.557</p>
--	---

Description

A Tisza árvize 2000 tavaszán. Horváth Emil és Pesztenléhrer Ottó a tiszasasi buzgáron.

Buzgár: A töltésre ható víznyomás hatására a töltés (gát) mögött, a mentett oldalon alulról fölfelé irányuló szivárgásokból, (áramlásból) kialakult, finom szemcséjű talajjal kevert vízfeltörés. A buzgár közvetve töltésszakadást is előidézhethet. Hagyományos védekezés ellene a homokzsákból épített ellennyomó medence.

2000.február végén a Tiszán és mellékfolyóin rendkívüli árhullám vonult le. Március közepén megkezdődött az apadás, de a Kárpátokban uralkodó csapadékos időjárás miatt újabb árhullámra lehetett számítani. A következő áradás április 3-án kezdődött, és április 8-15 között a Tiszán a tetőzés majdnem mindenütt meghaladta az addig mért legmagasabb vízállást. Közel 332 km gátszakaszt kellett megerősíteni, ill. magasítani, a védekezés csúcsidejében 2780 km-en folyt. A legnagyobb vízállás április 19-én 1.041 centiméter volt Szolnoknál, amely 67 centiméterrel volt az addigi legmagasabb vízszint felett; a tetőzés 32 órán át tartott. Az árvíz-védekezésben résztvevők létszáma ekkoriban meghaladta a 13 ezer főt – köztük tűzoltók, katonák, rendőrök –, akik közel 350 építőipari munkagéppel, mintegy 900 gépjárművel, 9 vízi járművel és hat helikopterrel dolgoztak.

Basic data

Material/Technique:

Film / fotó

Measurements:

negatív mérete: sz: 36 mm, m: 24 mm

Events

Created	When	April 25, 2000
	Who	Vizy Zsigmond (múzeumi fotós)
	Where	Tizsasas
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Tisza
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Horváth Emil
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Pesztenlehrer Ottó
	Where	

Keywords

- 2000. évi árvíz
- Flood
- Photography
- Sandbag
- történeti
- water jet