

ÉVSZAKOS FOTÓGALÉRIA BEST PICTURES OF THE SEASON

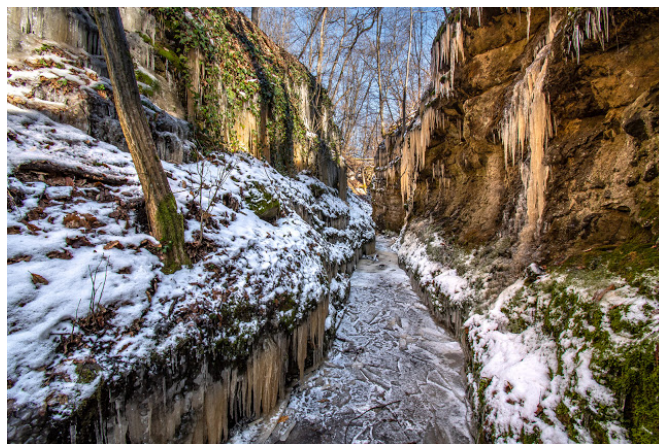
Cséfalvay Katalin

„Történetek képekkel” blog szerzője, csefi.katalin@gmail.com

Jégcsapútra a Szakadás-árokban – 2021. február 19.



A februári esőzések utáni fagy csodát varázsolt több szurdokban
A Szakadás-árok függőleges sziklafalait többméteres jégcsapok borították, tobzódtunk a különleges képződmények látványában. A saras víz megfagyva valóságosan sárgán csillogott a napsütésben, mint-ha minden arannyal lett volna bevonva.



A nappali felmelegedés ellenére a szurdok mélyén fagyos az idő
A középtájon elkeskenyedő szurdok mindkét sziklafalát egyszerre érinthettük, két kitért kezünkkel. A patak teljesen kitölti a völgyet. Ide nem ér el a nap melege. A fagyott jégtáblák recsegtek a lépteink alatt, itt-ott be is szakadt, ilyenkor bokáig süllyedtünk a hideg vízben.



Útálló jéggel bevont kőtömbök

A keskeny sziklaszoros két fala közé egy nagyobb vaddisznó méretű szikla ékelődött. A nappal felolvadó, majd éjjel újra megfagyó víz jégpáncéllal vonta be a felszínét. Több próbálkozás után is lecsúszunk róla, végül egymást tolvá-húzva sikerült átlendülni felette.



Jégcsapfüggöny mögé rejtőzött barlang

A legnagyobb élmény az volt, amikor bemásztunk több méter magas jégcsapfüggöny mögé. Mintha egy koncertterembe kerültünk volna! Últünk, és hallgatóztunk. A jég a 10 fokos melegben gyorsan olvadt, apró jégcseppek magas hangon csilingelve értek földet.



Jégcsapkoncert

Kövérebb vízcsepp komótosan toccsant az alatta keletkezett tócsába, a kis üreg felerősítette a mélyebb hangot. A mély és magas csepegések különböző irányból, különböző hangerővel adtak koncertet a jégbarlangban.



Az erózió erővonalai

A barlang repedésein áttörő vízcseppek jégoszloppá dermedve, hegyes tuskékként meredeztek felénk. Hallani véltük az erózió recsegő hangját, ahogy a jég ereje feszíti, alakítja a sziklafalat.

LÉGKÖR

66. évfolyam
2021. 1. szám

Felelős szerkesztő:

Dunkel Zoltán

a szerkesztőbizottság elnöke

Szerkesztőbizottság:

Barcza Zoltán Budapest

Bartholy Judit Budapest

Bíróné Kircsi Andrea Debrecen

Bihari Zita Budapest

Gál Tamás technikai szerkesztő Szeged

Haszpra László Budapest

Hunkár Márta Keszthely

Kolláth Kornél képszerkesztő Budapest

Lakatos Mónika fotógaléria Budapest

Molnár Ágnes Veszprém

Péliné Németh Csilla Budapest

Sarkadi Noémi kislexikon Pécs

Sáhó Ágnes olvasó szerkesztő Göd

Somfalvi-Tóth Katalin Kaposvár

Szépszó Gabriella Budapest

Szintai Balázs Budapest

Tóth Róbert főszerkesztő-helyettes Budapest

ISSN 0 133-3666

A kiadásért felel:

Dr. Radics Kornélia

az OMSZ elnöke

Készült:

Premier Nyomda

Budapest

700 példányban

Felelős vezető:

Király Attila

Évi előfizetési díja:

3000.- Ft

Megrendelhető az OMSZ

Pénzügyi és Számviteli Osztályán

1525 Budapest Pf. 38.

E-mail: legkor@met.hu

AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
ÉS A MAGYAR METEOROLÓGIAI TÁRSASÁG
SZAKMAI TÁJÉKOZTATÓJA

TARTALOM

CÍMLAPON: Olvadó jégcsap (Szentirmai Péter felvétele).....	1
Cséfalvy Katalin: Évszakos fotógaléria: Jégcsaptúra a Szakadás-árokban – 2021. február 19.....	2
Elhunyt Bozóki István	4
Elhunyt Schirokné Kriston Ilona	4
Szerzőink figyelmébe	4

TANULMÁNYOK

Szalai Viktor, Weidinger Tamás és Dezső József: Párolgásbecslések hazai spárga- és szőlőültetvényeken	5
Cséplő Anikó, Schmeller Gabriella, Czigány Szabolcs, Sarkadi Noémi, Pirkhoffer Ervin, Jeevan Kumar Bodaballa és Geresdi István: Még nem nagykorú, de már adatbázis: Meteorológiai állomás a botanikus kert szélárnyékában	11
Erdődiné Molnár Zsófia és Kovács Attila: Sentinel-2 NDVI értékek táblaszintű vizsgálata különböző növénykultúrákban	19
Sarkadi Noémi: Kislexikon	26
Tar Károly: Az átlagos szélesebbésség napi változásának statisztikai becslése	27

KRÓNIKA

Németh Ákos: A Magyar Meteorológiai Társaság hírei	33
A 2021. évi Meteorológiai Világnap alkalmával kitüntetettek	34
Bíróné Kircsi Andrea: A 2020. év időjárása	35
Szolnoki-Tótván Bernadett: 2020/2021 telének időjárása	39
Baranka Györgyi: Történelmi arcképek: Massány Ernő	41
Kolláth Kornél, Lakatos Mónika: Évszakos fotógaléria	43

LIST OF CONTENTS

COVER PAGE: Melting Icicle (Péter Szentirmai's photo)	1
Katalin Cséfalvy: Best Pictures of the Seasons Icicle Tour in Trench 'Szakadék' – 19 February 2021	2
István Bozóki passed away	4
Ilona Schirokné-Kriston passed away	4
Instructions to authors of LÉGKÖR	4

STUDIES

Viktor Szalai, Tamás Weidinger and József Dezső: Actual Evapotranspiration Estimates on Hungarian Asparagus Field and Vineyard	5
Anikó Cséplő, Gabriella Schmeller, Szabolcs Czigány, Noémi Sarkadi, Ervin Pirkhoffer, Bodaballa Jeevan Kumar and István Geresdi: Still Underage, But Already a Data Base: The Weather Station of University of Pécs in the Rainshadow of the Botanic Garden	11
Zsófia Erdődi-Molnár and Attila Kovács: Field-Level Study of Sentinel-2 NDVI Values in Different Crops	19
Noémi Sarkadi: Pocket Encyclopedia	26
Károly Tar: Statistical Estimation of Daily Change in Average Wind Speed	27

CHRONICLE

Ákos Németh: News of Hungarian Meteorological Society	33
List of Honoured on World Meteorological Day in 2021	34
Andrea Bíróné-Kircsi: Weather of 2020	35
Bernadett Szolnoki-Tótván: Weather of Winter 2020/2021	39
Györgyi Baranka: Historical Portraits: Ernő Massány	41
Mónika Lakatos and Kornél Kolláth: Best Pictures of the Seasons	43