

Felelős szerkesztő:
Dunkel Zoltán
a szerkesztőbizottság elnöke

Szerkesztőbizottság:
Bartholy Judit
Bihari Zita
Haszpra László
Hunkár Márta
Sáhó Ágnes
Tóth Róbert főszerkesztő-helyettes

ISSN 0 133-3666

A kiadásért felel:
Dr. Radics Kornélia
az OMSZ elnöke

Készült:
HM Zrínyi NKft.
nyomdájában
725 példányban

Felelős vezető:
Benkóczy Zoltán
ügyvezető igazgató

Évi előfizetési díja:
3000.- Ft
Megrendelhető az OMSZ
Pénzügyi és Számviteli Osztályán
1525 Budapest Pf. 38.
E-mail: legkor@met.hu

TARTALOM

CÍMLAPON: A Margit-híd alatt 2018. október 3-án (Jenki Szilvia felvétele)	109
Barát József: Dr. Szepesi Dezső (1931–2018)	110
Szerzőink figyelmébe	110

TANULMÁNYOK

Homolya Emese és Ferenczi Zita: A levegőminőség elemzésének egy új lehetősége: SHERPA	112
Csete Ákos Kristóf és Gulyás Ágnes: A városi zöld infrastruktúra vízgazdálkodási szerepének vizsgálata a csapadék interakcióján keresztül, szegedi példán	118
Sürge Evelin, Czelnai Levente, Bali Gergely, Boronyák Virgínia, Cséke Dóra Csilla, Demeter Szilvia, Fejes Lilian, Kovács Ádám, Szabó Máté, Szekeres Levente, Szentes László Olivér, Tóth Gabriella, Várkonyi Anikó, Vaszkó András Imre és Virág Szabolcsné Németh Rita: A felszíni talajnedvesség-tartalom és a párolgás numerikus modellezése: gyakorlatok az oktatásban	126
Oláh Róbert: A zivatarelektromosság magyarázata a graupel részecskék polarizációjával és töltésszállító mechanizmusával a tif (triple interaction facility) működésének példáján	131

KRÓNIKA

Sáhó Ágnes: A Magyar Meteorológiai Társaság 37. Vándorgyűlését Veszprémben tartották	138
Rybár Olivér: A Magyar Meteorológiai Társaság egykori elnöke, Cholnoky Jenő (1870–1950) emlékének ápolása, emlékkő és emléktábla avatás, koszorúzás szülővárosában, Veszprémben	140
Lakatos Mónika: EMS 2018: Az Európai Meteorológiai Társaság ülése Budapesten	142
Dunkel Zoltán: Beszámoló a Meteorológiai Társaságok Nemzetközi Fórumának 5. Általános Összejöveteléről	146
Krivánné Horváth Ágnes: Földtudományos Forгатag – 2018	148
Bíróné Kircsi Andrea: 2018 nyarának időjárása	150

LIST OF CONTENTS

COVER PAGE: Under Margaret bridge 3 October 2018 (Szilvia Jenki's photo)	109
József Barát: Dr. Dezső Szepesi (1931-2018)	110
Instructions to authors of LÉGKÖR	110

STUDIES

Emese Homolya and Zita Ferenczi: A New Tool for Assessment of the Air Quality: SHERPA	112
Ákos Kristóf Csete and Ágnes Gulyás: The Role of Urban Green Infrastructure in Sustainable Water Management through the Interaction of Precipitation, Case Study in Szeged	118
Evelin Sürge, Levente Czelnai, Gergely Bali, Virgínia Boronyák, Dóra Csilla Cséke, Szilvia Demeter, Lilian Fejes, Ádám Kovács, Máté Szabó, Levente Szekeres, László Olivér Szentes, Gabriella Tóth, Anikó Várkonyi, András Imre Vaszkó, and Rita Virág-Szabolcsné Németh: Numerical Modelling of the Bare Soil Surface Moisture Content and Evaporation: Educational Exercise	126
Róbert Oláh: Explanation of the Storm Electricity by the Graupel Particle Polarization and their Charge Transport Mechanism with the Example of Functioning of TIF (Triple Interaction Facility)	131

CHRONICLE

Ágnes Sáhó: The 37th Biannual Itinerary Conference of Hungarian Meteorological Society was held In Veszprém	138
Olivér Rybár: Memory Care of Jenő Cholnoky (1870–1950) Former President of the Hungarian Meteorological Society in his Hometown, Veszprém: Inauguration of Memorial Stone and Plaque, Wreath Laying	140
Mónika Lakatos: EMS 2018: The EMS Annual Meeting 2018 was held in Budapest	142
Zoltán Dunkel: Report about the International Forum of Meteorological Societies General Meeting 5	146
Ágnes Krivánné-Horváth: Earth Science 'Whirl' – 2018	148
Andrea Bíróné-Kircsi: Weather of Summer 2018	150