

Felelős szerkesztő:

**Dunkel Zoltán**

a szerkesztőbizottság elnöke

Szerkesztőbizottság:

**Barcza Zoltán** Budapest

**Bartholy Judit** Budapest

**Bíróné Kircsi Andrea** Budapest

**Bihari Zita** Budapest

**Gál Tamás** Szeged

**Haszpra László** Budapest

**Hunkár Márta** Keszthely

**Kolláth Kornél** Budapest

**Lakatos Mónika** Budapest

**Molnár Ágnes** Veszprém

**Péliné Németh Csilla** Budapest

**Sarkadi Noémi** Pécs

**Sáhó Ágnes** Göd

**Somfalvi-Tóth Katalin** Kaposvár

**Szépszó Gabriella** Budapest

**Szintai Balázs** Budapest

**Tóth Róbert** főszerkesztő-helyettes

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

Gazdálkodási Osztályán

1525 Budapest Pf. 38.

E-mail: [legkor@met.hu](mailto:legkor@met.hu)

## TARTALOM

### CÍMLAPON:

Országos radar kompozit, 2019.05.05. (00:50 UTC) .....	133
Elhunyt Barát József .....	134
Barát Imola: <b>Búcsúbeszéd édesapám temetésén</b> .....	134
Mészáros Ernő: <b>Búcsúztató Barát József temetésén, 2019. október 29-én</b> .....	136
Radics Kornélia: <b>Elnöki búcsúztatás Barát József ravatalánál</b> .....	137

### TANULMÁNYOK

Füzi Tamás és Ladányi Márta: <b>A szárazság és hőség gyakorisága Mosonmagyaróváron 1961–2018 között</b> .....	138
---	-----

### KRÓNIKA

Dombai Ferenc: <b>A radarmeteorológia első 50 éve Magyarországon</b> .....	140
Steib Roland, Hadvári Marianna, Horváth Gyula és Radics Kornélia: <b>Radarmeteorológia – Múlt, Jelen, Jövő</b> .....	151
Szépszó Gabriella: <b>Magyarország 25 éve az ECMWF társult tagja</b> .....	153
Tóth Zoltán és Fekete Dénes: <b>50 éves a légköri teljes ózontartalom operatív mérése Magyarországon</b> .....	155
Bíróné Kircsi Andrea és Tar Károly: <b>Dr. Justyák János emlékére, születésének 90. évében</b> .....	161
Bíróné Kircsi Andrea: <b>A felmelegedés klímacsíkokon</b> .....	163
Zsikla Ágota és Szilágyi Eszter: <b>A 2019. évi Balatoni és Velencei-tavi viharjelzési szezonról</b> .....	164
Krivánné Horváth Ágnes: <b>Földtudományos Forгатag – 2019</b> .....	170
Szentes Olivér: <b>2019 őszének időjárása</b> .....	172
Dombai Ferenc: <b>Kislexikon</b> .....	174
<b>Szerzőink figyelmébe</b> .....	174
<b>A 64. évfolyam (2019) szerzői</b> .....	175

## LIST OF CONTENTS

### COVER PAGE:

Hungarian radar composite, 2019.05.05. (00:50 UTC) .....	133
József Barát passed away .....	134
Imola Barát: <b>Farewell speech at my father's funeral</b> .....	134
Ernő Mészáros: <b>Farewell at József Barát's funeral, 29 October 2019</b> .....	136
Kornélia Radics: <b>Presidential farewell at József Barát's catafalque</b> .....	137

### STUDIES

Tamás Füzi and Márta Ladányi: <b>Frequency of Drought and Heat in Mosonmagyaróvár between 1961–2018</b> .....	138
---	-----

### CHRONICLE

Ferenc Dombai: <b>First 50 Years of Radar Meteorology in Hungary</b> .....	140
Roland Steib, Marianna Hadvári, Gyula Horváth and Kornélia Radics: <b>Radar Meteorology – Past, Present, Future</b> .....	151
Gabriella Szépszó: <b>Hungary is an Associate Member of the ECMWF for 25 years</b> .....	153
Zoltán Tóth and Dénes Fekete: <b>50 Years of the Operational Atmospheric Total Ozone Observation in Hungary</b> .....	155
Andrea Bíróné Kircsi and Károly Tar: <b>In Memory of Dr. János Justyák, in the 90<sup>th</sup> Year of his Birth</b> .....	161
Andrea Bíróné Kircsi: <b>Global Warming on Climate Stripes</b> .....	163
Ágota Zsikla and Eszter Szilágyi: <b>Storm Warning Season at Lake Balaton and Velence in 2019</b> .....	164
Ágnes Krivánné Horváth: <b>Earth Science 'Whirl' – 2019</b> .....	170
Olivér Szentes: <b>Weather of Autumn of 2019</b> .....	172
Ferenc Dombai: <b>Pocket Encyclopedia</b> .....	174
<b>Instructions to authors of LÉGKÖR</b> .....	174
<b>Authors of Volume 64<sup>th</sup> (2019)</b> .....	175