

Felelős szerkesztő:  
**Dunkel Zoltán**  
a szerkesztőbizottság elnöke

Szerkesztőbizottság:  
**Bartholy Judit**  
**Bihari Zita**  
**Haszpra László**  
**Hunkár Márta**  
**Sáhó Ágnes**  
**Somfalvi-Tóth Katalin** kislekcion  
**Térey János** olvasószerkesztő  
**Tóth Róbert** főszerkesztő-helyettes

ISSN 0 133-3666

A kiadásért felel:  
**Dr. Radics Kornélia**  
az OMSZ elnöke

Készült:  
**HM Zrínyi NKft.**  
nyomdájában  
800 példányban

Felelős vezető:  
**Dr. Bozsonyi Károly**  
ügyvezető

Évi előfizetési díja 1760 Ft  
Megrendelhető az OMSZ  
Pénzügyi és Számviteli Osztályán  
1525 Budapest Pf. 38.  
E-mail: [legkor@met.hu](mailto:legkor@met.hu)

## TARTALOM

**CÍMLAPON:** Kilátás a Siófoki Viharjelző Observatórium tornyából Bartha Imre  
szolgálata alatt (*Horváth Ákos felvétele*)  
**80 éves a balatoni viharjelzés, képek a koszorúzásról** .....98  
**Szerzőink figyelmébe** .....98  
**Haszpra László és Péliné Németh Csilla kitüntetése**.....100

## TANULMÁNYOK

Zsikla Ágota: **A 2014. évi Balatoni és Velencei-tavi viharjelzési szezonról**.....101  
Kovács Attila, Erdődiné Molnár Zsófia, Kovács Gabriella és Rázi András:  
**A 850 hPa-os nyomási szint léghőmérsékletének vizsgálata Miskolc fölött  
ECMWF ERA-interim reanalízis adatok alapján** .....106  
Szelepcsényi Zoltán, Kis Anna, Skarbit Nóra és Breuer Hajnalka:  
**Életzőna-térképek alkalmazása az éghajlatváltozás vizualizációjára** .....111  
Kis Anna, Pongrácz Rita és Bartholy Judit: **Magyarországra becsült  
csapadéktrendek: hibakorrekció alkalmazásának hatása** .....117  
Balczó Márton és Lajos Tamás: **Városi terek szélviszonyai és légszennyezettsége**..121  
Szilárd Barbara: **A város környezeti adottságai, a városi klíma  
emberre gyakorolt hatásai** .....127

## KÖZLEMÉNYEK

Szepesi Dezső: **Túlélhető-e a balatoni tornádó?**.....105  
Somfalvi-Tóth Katalin: **Kislexikon** .....116  
Haszpra László: **Minek nevezzelek?** .....131  
Tóth Róbert és Tamáskovits Károly: **Pontos észleléssel az 5 éves tervért!**.....133  
Dunkel Zoltán: **Magashegyvidéki megfigyelő állomás speciális programmal**.....135

## KRÓNIKA

Vincze Enikő és Kovács Tamás: **2014 nyarának időjárása** .....137  
Varga Miklós: **Történelmi arcképek – Berényi Dénes** .....139

## LIST OF CONTENTS

**COVER PAGE: Storm Warning Observatory, Siófok**  
**Instructions to authors of LÉGKÖR** .....98  
**80 years old the Balaton Lake storm warning, pictures from wreathing**.....98  
**Award of László Haszpra and Csilla Péliné Németh**.....100

## STUDIES

Ágota Zsikla: **About the Storm Warning Season at Lake Balaton  
and Velence in 2014** .....101  
Attila Kovács, Zsófia Erdődiné Molnár, Gabriella Kovács and András Rázi:  
**Analysis of Air Temperature at 850 hPa Pressure Level above Miskolc  
based on the ECMWF ERA-Interim Database** .....106  
Zoltán Szelepcsényi, Anna Kis, Nóra Skarbit and Hajnalka Breuer:  
**Applying Life Zone Maps to Visualize Climate Change** .....111  
Anna Kis, Rita Pongrácz and Bartholy Judit: **Projected Trends of Precipitation  
for Hungary: The Effects of Bias Correction** .....117  
Márton Balczó and Tamás Lajos: **Wind Conditions and Air Quality  
in Urban Squares** .....121  
Barbara Szilárd: **The Urban Environmental Conditions, the Effects of  
Urban Climate for Humans** .....127

## COMMUNICATIONS

Dezső Szepesi: **Can Anybody Survive a Balaton-Tornado?** .....105  
Katalin Somfalvi-Tóth: **Pocket Encyclopaedia** .....116  
Haszpra László: **How to Name You?** .....131  
Róbert Tóth and Károly Tamáskovits: **With Accurate Observation  
for the 5-Year Plan!** .....133  
Zoltán Dunkel: **Mountain Observation Station with Special Programme**.....135

## CHRONICLE

Enikő Vincze and Tamás Kovács: **Weather of Summer 2014**.....137  
Miklós Varga: **Historical Portraits – Dénes Berényi**.....139