

# Meteorológiai Tudományos Napok előadásai

## 1. Az Akadémia alapításának 150. évfordulója és a Magyar Meteorológiai Társaság alapításának 50. évfordulója. (1975. november 11-12.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Davies, D	A meteorológiai tudomány nemzetközi aspektusai	1 (1975)	—
Béll Béla	Az Akadémia szerepe a hazai meteorológiai kutatás fejlődésében	1 (1975)	—
Ambrózy Pál	A meteorológiai kutatás és szolgálat társadalmi jelentősége	1 (1975)	—
Szakály József	A Magyar Meteorológiai Társaság 50 éve	1 (1975)	—
Varga H. Zoltán	Az agrometeorológiai előrejelzések módszertani alapjai	1 (1975)	—
Antal Emánuel, Tóth Erzsébet	Tavak hidrometeorológiai rendszere	1 (1975)	—
Jakus Emma	Árvízhelyzetek szinoptikus feltételei	1 (1975)	—
Mészáros Ernő	A kén körforgalma a légkörben	1 (1975)	—
Szepesi Dezső	A városi légszennyeződés meteorológiai szimulálása	1 (1975)	—
Wirth Endre	Jégesők szerkezetének vizsgálata	1 (1975)	—
Major György	A rövidhullámú napsugárzás légköri elnyelésének vizsgálata felszíni és műholdas adatok alapján	1 (1975)	—
Czelnai Rudolf	A légköri folyamatok statisztikus modellezése	1 (1975)	—
Götz Gusztáv	Légköri folyamatok dinamikus modellezése	1 (1975)	—
Titkos Ervin	A mikro- és mezoléptékű időjárási folyamatok hidrodinamikai modellezése terén elért eredmények	1 (1975)	—

## 2. Légköri folyamatok numerikus modellezése (1976. november 15-16.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Czelnai Rudolf Ambrózy Pál Götz Gusztáv	Az éghajlat modellezése	2 (1976)	—
Gayer Józsefné Maller Aranka Titkos Ervin	Az általános cirkuláció matematikai modellje	2 (1976)	—
Bodolainé Jakus Emma Bodolai István	A csapadék területi átlagát meghatározó meteorológiai mezők találkozási modellje	2 (1976)	—
Götz Gusztáv	Hegyvidékek áramlasmódosító hatásainak numerikus modellezése	2 (1976)	—
Varga-Haszonits Zoltán	Az agrometeorológiai modellek sajátosságai	2 (1976)	—
Ábrányi Andor	A kukorica növekedésének és fejlődésének meteorológiai modellezése	2 (1976)	—
Rábai Attila	Meteorológiai információk szerepe a gazdaságos viselkedés" megvalósításában	2 (1976)	—
Dévényi Dezső	Meteorológiai mezők szimulálása monte-carlo módszerekkel	2 (1976)	—
Faragó Tibor	A sztochasztikus-dinamikus prognosztika néhány kérdése	2 (1976)	—
Gulyás Ottó	Az analógia fogalma és felhasználása meteorológiai típusok képzésére	2 (1976)	—
Major György Miskolci Ferenc Molnár Gyula	Hőmérsékleti profil kiszámítása műholdon mért sugárzási adatokból	2 (1976)	—
Szepesi Dezső	A légszennyeződés regionális és kontinentális méretű terjedésének modellezése	2 (1976)	—
Mersich Iván	Domborzat figyelembevételével számított áramlási mező város felett	2 (1976)	—
Bónis Katalin Koflanovits Erika Mészáros Ágnes Mészáros Ernő	A felhőképződés kezdeti szakaszának numerikus modellezése	2 (1976)	—
Várhelyi Gabriella	Kénvegyületek kimosódása a troposzférából	2 (1976)	—

### 3. 25 éves az Országos Meteorológiai Szolgálat Marcell György Obszervatóriuma (1977. november 10-11.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Antal Emánuel	Az éghajlati erőforrások hatása a terméshozamokra	3 (1977)	—
Kozma Ferenc Füri József	A csemegeszőlő hő- és vízháztartás rendszere	3 (1977)	—
Endrődi Gabriella	A burgonya optimális evapotranspirációja és csapadékellátottsága Magyarországon	3 (1977)	—
Posza István	Az időjárás hatása a műtrágyázott kukorica terméseredményére	3 (1977)	—
Tánczer Tibor	Műholdak felhasználása az időjárás analízisében	3 (1977)	—
Saikó János	Az ionosféra sajátosságai Magyarország felett	3 (1977)	—
Major György	A légkör üvegházhatásának empirikus vizsgálata	3 (1977)	—
Miskolci Ferenc	A légköri teljes ózontartalom műholdas meghatározása	3 (1977)	—
Mészáros Ernő	A légköri kén-körforgalom tanulmányozásának jelentősége	3 (1977)	—
Horváth László	A szulfátrészecskék keletkezésének mechanizmusa és kinetikája	3 (1977)	—
Mészáros Ágnes	A légköri szulfátrészecskék tulajdonságai	3 (1977)	—
Feketéné Nárai Katalin	A kén-dioxid lokális méretű turbulens szóródása	3 (1977)	—
Szepesi Dezső	A kénzennyeződés nagytávolságú transzmissziója	3 (1977)	—

#### 4. Meteorológiai előrejelzések (1978. november 14-15.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Koppány György	A meteorológiai információk mennyisége és hasznosításuk néhány kérdése	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 17-23
Bartha Imre Böjti Béla Rábai Attila Vissy Károly	A Magyarországon tartósan erős vagy viharos széllel járó időjárási helyzetek egy gyakori típusának felismertető módszere	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 24-35
Ruják László Zsótér Ferenc	Ultrarövidtávú előrejelzési módszer a látástávolság előrejelzésére a ferihegyi repülőtéren	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 36-41
Szalma János	A termik kialakulásának kárpát-medencei sajátosságai és előrejelzésének lehetősége	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 42-51
Aigner Szilárd	Szinoptikus-statisztikus előrejelzési módszer az időjárás rövidtávú előrejelzésére a kárpát-medencében	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 52-60
Makayné Császár Margit	Az orográfia hatása a baroklin instabilitásra	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 61-69
Bodolainé Jakus Emma	A találkozási modellel előrejelzett csapadékmennyiség módosítása konvekciós paraméter segítségével	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 70-79
Bak Miklósné Gulyás Ottó Tánczer Tibor	A csapadék rövidtávú előrejelzése tanuló algoritmusok segítségével	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 80-87
Bozó Pál	Műhold- és légifelvételek felhasználása az agrometeorológiai előrejelzésekben	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 88-94
Barta Bertalanné	Terméshozam előrejelzés meteorológiai paraméterekkel	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 95-102
Dunay Sándor	Az időjárás hatása a tényleges párolgásra	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 103-111
Maller Aranka Titkos Ervin	Az időjárás középtávú előrejelzése új megközelítésben	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 112-119

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Gayer Józsefné	A naptevékenység hatásának figyelembevétele a középtávú előrejelzésekben	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 120-124
Czövekné Kaba Magdolna Gulyás Ottó Légrádi Gábor Szlachányiné Bartholy Judit	Terresztrikus hatások távprognosztikai alkalmazhatóságának statisztikai vizsgálatai	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 125-142
Ambrózy Pál	A légköri árapály jelenségekről	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 143-150
Faragó Tibor	Az éghajlatmodellezés alapjai	4 (1978)	OMSZ Hiv. Kiadvány 48, 151-161

## 5. Meteorológiai megfigyelések (1979. november 15-16.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Czelnai Rudolf	Societas Meteorologica Palatina	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 7
Ambrózy Pál	A hazai meteorológiai megfigyelések 200 éve	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 8
Kapovits Albert	Az időjárás-megfigyelő alaprendszer helyzete	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 17-24
Götz Gusztáv Dombai Ferenc Maller Aranka	Az ARGOS-rendszer és alkalmazása a Globális Időjárási Kísérlet folyamán	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 25-38
Mészáros Ernő Kőfalvi Jenő	A légköri szén-dioxid koncentráció folyamatos mérése	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 39-43
Major György	A sugárzási skála fejlődése	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 44-49
Ventura Eduárd	Szerveshártya higrométerek hitelesítése	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 50-56
Simon Antal	A paksi atomerőmű meteorológiai biztosítása	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 57-61
Wirth Endre Gulyás Ottó Györe Simon Kőhegyi István	Konvektív felhők jégeső-veszélyességének felismerése	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 62-68
Csomor Mihály	A hazai zúzmara mérések eredményei	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 69-70
Kapovits Albert	Időjárás radarhálózat létesítése Magyarországon	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 71-79
Vissy Károly	Országos Légköri Veszélyjelző és Riasztó rendszer	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 80-84
Tánczer Tibor	Meteorológiai megfigyelések műholdakkal és az adatok feldolgozása	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 86-94
Simon Antal Mezősi Miklós	A meteorológiai megfigyelések automatizálásának jelen helyzete és várható alakulása	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 95-101
Mezősi Miklós	Automatizált távmérő eszközök és rendszerek a magyar meteorológiai megfigyelő hálózatban	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 102-108
Böjti Béla Mezősi Miklós Simon Antal	A balatoni viharjelző rendszer automatizálásának a korszerűsítésének szükségessége.	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 109-110
Galló Vilmos	A Szarvasi mérésadatgyűjtő és adatnaplózó berendezés	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 111-116
Lévai István	Az aerológiai megfigyelések automatizálása	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 117-124
Szakács Györgyné	A hazai klimatológiai adatfeldolgozás	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 125-130
Faragó Tibor	Éghajlati adatok számítógépes feldolgozása	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 131-138

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Triznya József			
Szabóné, Papp Éva	Megfigyelési adatok szolgáltatása és éghajlati tájékoztatás	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 139-143
Bartha Bertalanné Kerényi Nárcisz Szalma János Bodolai Istvánné Dunay Sándor	Meteorológiai megfigyelés, előrejelzés és a népgazdaság	5 (1979)	OMSZ Hiv. Kiadvány 51, 144-148

**6. Az éghajlat ingadozása és kölcsönhatása az emberi tevékenységgel (1980. november 20-21.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Götz Gusztáv	Éghajlati Világprogram - az éghajlatváltozások kutatásának jelentősége, lehetőségei és problémái	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Mika János	A globális éghajlat statisztikai-dinamikai modellezése	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Koppány György	Az éghajlatingadozások kutatásának eszközei - együttműködés különböző tudományágakkal	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Kordos László	Éghajlatváltozás és környezetfejlődés	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Dobosi Zoltán	Kontinensvándorlás és éghajlat	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Péczely György	A hőmérséklet szekuláris változása, összefüggésben az általános cirkulációval az északi félgömb poláris területein	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Rimócziné Paál Anikó	A Föld-légkör rendszer sugárzásháztartása és változásának hatása az éghajlatra	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Molnár Gyula	A klímaváltozások és a naptevékenység lehetséges kapcsolatáról	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Varga-Haszonits Zoltán	A gazdasági növények terméshozamának éghajlati potenciálja	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Lépp Ildikó	Az éghajlat ingadozásának és változásának hatása az emberi tevékenységre	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Szász Gábor	A légköri szén-dioxid koncentráció változásának hatása a kultúrnövények produktivitására	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Probáld Ferenc	Városklíma és várostervezés	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Kovácsné Pataki Márta	A Föld ultraibolya sugárzáséghajlatának emberi tevékenység okozta változásai és a változások hatása a bioszférában	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14
Haszpra László Miskolci Ferenc	Az emberi tevékenység hatása a szén-körforgalomra és a hatások klimatikus következményei	6 (1980)	MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14



7. A környezetvédelem és időjárás módosítás meteorológiai kérdései (1981. november 19-20.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Fekete Katalin Popovics Mária Szepesi Dezső	Légszennyező anyagok transzmissziójának kutatása - eddigi eredmények	7 (1981)	—
Iványi Zsuzsanna Mersich Iván	Atomerőművek légszennyező hatásának numerikus vizsgálata	7 (1981)	—
Mersich Iván	Az orográfia hatása a gázhalmazállapotú szennyezőanyagok terjedésére	7 (1981)	—
T. Szabó Éva	Nagy hőfelszabadulással járó égési folyamatok modellezése	7 (1981)	—
Tóth György	Ülepedő részecskék terjedésének vizsgálata módosított Gauss-moddal	7 (1981)	—
Bérczes Tibor Mészáros Ernő	Fotokémiai szmog keletkezésének kémiai és meteorológiai feltételei	7 (1981)	—
Várhelyi Gabriella Gode Gravenhorst Ernst-Peter Röth	Kénvegyületek vertikális légköri koncentráció-eloszlásának vizsgálata egydimenziós légköri modell segítségével	7 (1981)	—
Horváth László	A csapadékvíz kémiai összetétele Magyarországon	7 (1981)	—
Horváth László Mészáros Ágnes Mészáros Ernő Várhelyi Gabriella	A légköri nitrogén és foszfor ülepedése a Balaton felszínére	7 (1981)	—
Wirth Endre	A jégesőelhárítás első öt éve Magyarországon: tények, nehézségek és perspektívák	7 (1981)	—
Györe Simon Markó Tamás Sövény Ferenc	Jégesőgócok kimutatása radarparaméterek statisztikai vizsgálatával	7 (1981)	—
Györe Simon Kőhegyi István Wirth Endre	Konvektív felhőgócok mozgásának statisztikai vizsgálata	7 (1981)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Zoltán Csaba Székely Csaba Sövény Ferenc	Talajfelszíni jégeső-megfigyelések reprezentativitása	7 (1981)	—

## 8. A légköri erőforrások feltárásának és hasznosításának kérdései (1982. december 2-3.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Fülöp József	Természeti erőforrások átfogó tudományos vizsgálata	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 5-8
Ambrózy Pál Dévényi Dezső Tárkányi Zsuzsanna	A légköri erőforrások értékelésének elvi kérdései	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 9-18
Maller Aranka Kmettykó Katalin Koppány György Vissy Károly	A meteorológiai előrejelzések felhasználásával elérhető energiatakarékosság lehetőségei a népgazdaság különböző ágazataiban	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 19-25
Titkos Ervin	A közép- és hosszútávú időjárási előrejelzések szerepe az energiatakarékos talajművelési technológiák kidolgozásában	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 26-34
Homonnay Györgyné	Meteorológiai adatok hasznosítása az energiatakarékos hőellátásban	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 35-42
Tárkányi Zsuzsanna Ambrózy Pál	A légköri erőforrások szerepe az energiagazdálkodásban	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 43-54
Major György	A nap- és szélenergia hasznosításának általános kérdései	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 55-59
Tömöry Tibor	A napenergia közvetlen hőhasznosítása az épületenergetikában	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 60-67
Farkasné Takács Olga	A felszíni napsugárzás néhány statisztikai jellemzője Magyarországon	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 68-75
Rimócziné Paál Anikó	A felszíni napsugárzás becslése műholdképek alapján	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 76-82
Rákóczi Ferencné	Meteorológiai információk szélenergia átalakító rendszerek kialakításához	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 83-92
Tar Károly	Az Alföld szélenergia-készletének statisztikai vizsgálata	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 93-107
Szabó Emilné Rákóczi Ferencné	A szél néhány statisztikai jellemzője Magyarországon	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 108-120
Antal Emánuel	A légköri erőforrás fogalmának mezőgazdasági vonatkozásai	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 121-133
Boncz József Mika János	A hazai növénytermesztés éghajlati feltételeinek alakulása a globális klímaváltozásokkal összefüggésben	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 134-146
Szász Gábor	A szoláris energia hasznosulása a hazai szántóföldi növénytermesztésben	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 147-164
Kozma Ferenc Polónyi Béla Stollár András	A légköri erőforrások termikus tényezői a lejtős területek szőlő- és gyümölcsültetvényeiben	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 165-174

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Timon Béla			
Kozmáné Tóth Erzsébet Posza István Zárbok Zsolt	A légköri erőforrások higrikus tényezőinek szerepe a mezőgazdasági termelésben	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 175-187
Fekete László Szilágyi Tibor Zakócs József	A fagy okozta károk és az ellene való védekezés lehetőségei kertészeti kultúrákban, különös tekintettel a Duna-Tisza közti területre	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 188-214
Dunkel Zoltán Metz András Mikecz Tamás	Példa a meteorológiai információk hasznosítására a zöldségtermesztésben	8 (1982)	OMSZ Hiv. Kiadvány 57, 215-224

## 9. Műholdmeteorológia és távérzékelés a meteorológiában (1983. november 17-18.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
György István	Az OMSZ műholdvevő rendszere és fejlesztési tervei	9 (1983)	—
Pintér Ferenc	On-line interaktív műholdinformáció feldolgozó rendszer	9 (1983)	—
Kapovitsné Róth Renáta	Az összfelhőzet éghajlati jellemzői Európa fölött műholdfelvételek alapján	9 (1983)	—
Rákóczi Ferenc Pintér Ferenc	Szélvektor számítás a Meteosat felvételek alapján interaktív huroktechnika alkalmazásával	9 (1983)	—
Kapovits Albert Pintér Ferenc Tánczer Tibor	Kísérlet radar- és műholdadatok együttes analizésére	9 (1983)	—
Dombai Ferenc Jákfalvy Mihály Németh Péter	A meteorológiai célok és rádiólokációs képek közötti kapcsolat vizsgálata a radar iránykarakterisztikájának figyelembe vételével	9 (1983)	—
Major György	Hazai műholdas sugárzási vizsgálatok	9 (1983)	—
Rimócziné Paál Anikó	A globálsugárzás és a felhőzet kapcsolatának vizsgálata műholdképek alapján	9 (1983)	—
Dévényi Dezső Sallai Márta	Műholdas információk felhasználása a meteorológiai mezők objektív analizésében	9 (1983)	—
Saikó János	Meteorológiai műholdképek objektív feldolgozása adat manipulátor segítségével	9 (1983)	—
Rajki Ilona	A felhőzeti mező vizsgálata a NOAA-6 digitális felvételeinek számítógépes feldolgozása alapján	9 (1983)	—
Saikó János Tánczer Tibor	Csapadékbecslés Magyarország területére infravörös műhold felvételek alapján	9 (1983)	—
Kozma Ferenc Pintér Ferenc Tánczer Tibor	A talajfelszín éjszakai lehülésének vizsgálata infravörös műholdkép felhasználásával	9 (1983)	—
Miskolczi Ferenc	A légköri vízgőz hatása a műholdas felszíni hőmérsékletmérés pontosságára	9 (1983)	—
Gulyás Ottó Ketskemény László Meisingerné Koráncsi	Digitális műholdképek clusterezési problémái	9 (1983)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Márta			
Bozó Pál Leszták Sándor Vadász Vilmos	Növényi állományok állapotának értékelése digitális műholdfelvételek alapján	9 (1983)	—
Faragó Tibor Gulyás Ottó	Alakzatok felismerésének pontossága a távérzékelésben	9 (1983)	—
Mátrai Marina Sipos Győző	Az őszi búza spektrális jellemzői	9 (1983)	—
László István	Műholdfelvételek iteratív légköri korrekciója	9 (1983)	—

**10. Ötven éves a Balatoni Viharjelző Szolgálat (1984. november 22-23.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Böjti Béla	Viharjelzés a Balatonnál	10 (1984)	—
Bartha Imre	Kísérlet a zivatarfelhőket kísérő maximális szellőkések kategóriák szerinti előrejelzésére, radarinformációk felhasználásával	10 (1984)	—
Horváth Ákos Práger Tamás	Zivatarlánc dinamikai prognózisa	10 (1984)	—
Titkos Ervin	A Bakony-hegység által befolyásolt áramlási viszonyok modellezése a Balaton felett	10 (1984)	—
Katkó Bertalan Kerekes András Ruják László Sándor Valéria Szalma János	A veszélyes időjárást okozó hidegfrontok vizsgálata a Kárpátok - Alpok által befolyásolt térségben ultrarövidtávú előrejelzési módszerek alkalmazása céljából	10 (1984)	—
Kapovits Albert Pintér Ferenc Tánczer Tibor	Módszer a szinoptikus-, radar- és műholdadatok komplex analizésére	10 (1984)	—
Pintér Ferenc Rákóczi Ferenc Tánczer Tibor	Veszélyes időjárási objektumok mozgásának vizsgálata Magyarország területén a műholdképek alapján	10 (1984)	—
Pintér Ferenc Pintérné Fábik Mária Ruják László	HT 680X mikroszámítógép hálózatra alapozott interaktív nowcasting célú rendszer felhasználása a rövidtávú előrejelzésben	10 (1984)	—
Tóth Pál Kovács Sándor	GRID-típusú meteorológiai információk felhasználása az időjárási folyamatok előrejelzésében	10 (1984)	—
Aigner Szilárd Boncz József	Rendszerterv meteorológiai célprognózisok számítógépes összeállítására telexes továbbítására, folyamatos adatasszimilációra és kritikus időjárási helyzetek közeledtének jelzésére	10 (1984)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Matyasovszky István Rábai Attila	A csapadék halmazállapotának előrejelzése	10 (1984)	—
Kozma Ferenc Nagyné Dávid Aranka	A napsugárzás alakulása a Balatonon és környezetében 1951 -1980 között	10 (1984)	—
Ambrózy Pál Szabó Emilné	Adalékok a Balaton szélklímájához	10 (1984)	—
Adámyné Koflanovits Erika Szentimrey Tamás	A havi és évi csapadékmennyiség változékonysága a Balaton térségében századunk folyamán	10 (1984)	—
Kozma Ferencné Szalma Jánosné Zárbok Zsolt	A Balaton és környezetének csapadékellátottsága és a párolgási viszonyok 1951-1980 között	10 (1984)	—



## 11. A légköri savas ülepedés okai és következményei (1985. november 21-22.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Mészáros Ernő	A légköri savas ülepedés	11 (1985)	Időjárás 90, 69-76
Bede Gábor Gács Iván	Hazai forrásokból származó SO <sub>2</sub> és NO <sub>x</sub> emissziók jelenlegi és várható értékei	11 (1985)	Időjárás 90, 77-83
Donáth Béla	Az SO <sub>2</sub> és NO <sub>x</sub> emisszió csökkentésének lehetőségei Magyarországon	11 (1985)	Időjárás 90, 84-88
Szepesi Dezső	Savas anyagok nagyléptékű légköri transzmissziója Európában	11 (1985)	Időjárás 90, 89-102
Fekete Katalin Szepesi Dezső	A savas eső országos modellje	11 (1985)	Időjárás 90, 103-114
Haszpra László	A légköri salétromsav keletkezésének numerikus modellezése	11 (1985)	Időjárás 90, 115-121
Mészáros Ágnes	Szulfátionok keletkezése légköri korom részecskék felületén	11 (1985)	Időjárás 90, 122-130
Popovres Mária Horváth László	A levegő- és csapadékminőség területi és időbeli változása Európában	11 (1985)	Időjárás 90, 131-142
Horváth László Mészáros Ernő	Savas ülepedés Magyarországon	11 (1985)	Időjárás 90, 143-149
Jakucs Pál	A savasodás hatása a természetes élővilágra	11 (1985)	Időjárás 90, 150-158
Somlyódy László Zotter Katalin Szilágyi Ferenc	A savas csapadék várható hatása vizeink minőségének alakulására	11 (1985)	Időjárás 90, 159-168
Várallyay György Rédly Lászlóné Murányi Attila	A légköri savas ülepedés hatása a talajra Magyarországon	11 (1985)	Időjárás 90, 169-180
Solymos Rezső	Erdeink egészsége és a savas ülepedés	11 (1985)	Időjárás 90, 181-191

## 12. Mezőgazdaság és meteorológia (1986. november 26-27.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Cselőtei László	A meteorológia szerepe a mezőgazdaságban	12 (1986)	Időjárás 91, 60-67
Antal Emánuel	Agrometeorológiai kutatások Magyarországon	12 (1986)	Időjárás 91, 68-79
Kozmáné Tóth Erzsébet Posza István Zárbok Zsolt	Az élelmiszertermeléshez kapcsolódó agrometeorológiai kutatások évtizedünkben	12 (1986)	Időjárás 91, 80-87
Szász Gábor	A mezőgazdasági célú távérzékelés jelentősége az agrometeorológiában	12 (1986)	Időjárás 91, 88-103
Debreczeni Béla	A tápanyag- és vízellátás kapcsolata	12 (1986)	Időjárás 91, 104-113
Nagyné Dávid Aranka	A műtrágyázás hatékonyságának időjárási feltételei	12 (1986)	Időjárás 91, 114-121
Justyák János	Energiaháztartás-mérések tölgyerdőben (Síkfőkút Project)	12 (1986)	Időjárás 91, 131-147
Csapó Piroska Kozma Ferenc	A síkvidéki és a hegy-dombvidéki termőhelyek agroklimatológiai értékelése a szőlőtermesztésben	12 (1986)	Időjárás 91, 122-130
Kovács György	A tényleges evapotranspiráció átlagos területi értékének becslése	12 (1986)	Időjárás 91, 148-159
Petrasovits Imre	Vízgazdálkodás - melioráció - (agro ) meteorológia	12 (1986)	Időjárás 91, 160-166
Posza István	Az öntözés agrometeorológiai alapjai	12 (1986)	Időjárás 91, 167-175
Varga-Haszonits Zoltán	Az időjárás-növény modellek elvi-módszertani kérdései	12 (1986)	Időjárás 91, 176-186
Erdős László Lambert Károly	Fűszerpaprika előrejelzési modellek	12 (1986)	Időjárás 91, 187-196
Dunkel Zoltán Zemankovicsné Hunkár Márta Zárbok Zsolt	A kukorica (Zea Mays) növekedésének és fejlődésének leírása dinamikus (szimulációs) modell segítségével	12 (1986)	Időjárás 91, 197-208

**13. A környezet regionális és globális változásai (1987. november 19-20.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Géczy Barnabás	Földtörténeti katasztrófák és a tengeri gerinctelenek evolúciója	13 (1987)	Időjárás 92, 61-68
Horváth Ferenc	A tengerszint globális változásai	13 (1987)	Időjárás 92, 69-74
Pécsi Márton	A lösz és őstalajok sorozata, mint a negyedidőszaki környezetváltozások visszatükrözői	13 (1987)	Időjárás 92, 75-86
Rónai András	Időjárási hatások a felszíni rétegeken, a paleoklíma kimutatása mélybeli idős kőzeteken	13 (1987)	Időjárás 92, 87-95
Kordos László Járai-Komlódi Magda	Az elmúlt tízezer év klímaváltozásai Közép-Európában	13 (1987)	Időjárás 92, 96-100
Mészáros Ernő	A légkör összetételének jelenkori változásai	13 (1987)	Időjárás 92, 101-109
Somlyódy László és Hock Béla	Felszíni vizeink minőségének alakulása	13 (1987)	Időjárás 92, 110-124
Gondi Ferenc	A szelén körforgalma és környezeti jelentősége	13 (1987)	Időjárás 92, 125-133
Mészáros Ágnes Haszpra László Andrew J. Friedland Lásztity Alexandra Horváth Zsuzsa	Az ólom és a kadmium légköri ülepedése Magyarországon	13 (1987)	Időjárás 92, 134-139
Götz Gusztáv	Klímaváltozások, és előrejelzésük lehetőségei	13 (1987)	Időjárás 92, 140-152
Práger Tamás és Kovács Eleonóra	A légköri nyomgázok és aeroszol részecskék éghajlatmódosító hatásának vizsgálata sugárzási-konvektív modellel	13 (1987)	Időjárás 92, 153-162
Pálvölgyi Tamás	Az óceán és a tengeri jég szerepe az éghajlat antropogén eredetű módosulásában	13 (1987)	Időjárás 92, 163-177
Mika János	A globális felmelegedés perspektívája és egyidejű sajátosságai a Kárpát-medencében	13 (1987)	Időjárás 92, 178-189

#### 14. Matematikai módszerek a meteorológiában (1988. november 17-18.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Gulyás Ottó	Meteorológia és matematika	14 (1988)	—
Götz Gusztáv	Légköri folyamatok kvalitatív vizsgálata	14 (1988)	Időjárás 93, 67-83
Pálvölgyi Tamás Práger Tamás	Kaotikus jelenségek közönséges differenciálegyenletekkel leírható rendszerekben - globális stabilitásvizsgálat	14 (1988)	—
Bézsényi Ákos	Spektrálmódellek és szingularitásaik	14 (1988)	—
Radnóti Gábor	Véletlen zaj hatása az időjárási attraktor dimenziójának becslési pontosságára	14 (1988)	—
Dévényi Dezső Krámli András Szász Domokos Tél Tamás Tóth Bálint	A lassú sokaság létezésének vizsgálata kis dimenziószámú spektrális modellekben	14 (1988)	—
Geresdi István Weidinger Tamás	A különböző skálájú légköri folyamatok numerikus modellezésének matematikai módszerei	14 (1988)	Időjárás 93, 100-114
Szalai Sándor	Hemiszférikus klímamodell realizálásának néhány matematikai vonatkozása	14 (1988)	Időjárás 93, 157-166
Markó Tamás Sövér Ferenc	Nagymennyiségű radaradat real-time feldolgozási lehetőségei miniszámítógéppel	14 (1988)	—
Szabó Tibor	Inverz módszer az aktív felszín hőmérsékletén alapuló energiaháztartási egyenlet megoldására	14 (1988)	Időjárás 93, 115-120
Dombai Ferenc Almádi István Bozó Pál Dévényi Dezső Ketskeméty László Sípos Győző Vadász Vilmos	Operatív meteorológiai képfeldolgozó rendszer	14 (1988)	—
Allan H. Murphy	Probability, statistics, and weather forecasting: A personal perspective	14 (1988)	Időjárás 93, 84-99

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Matyasovszky István	Időfüggő spektrum alkalmazása éghajlatváltozások jellemzésére	14 (1988)	Időjárás 93, 121-130
Tar Károly Terdik György	A szélsőbesség idősorának hely-idő modellezése	14 (1988)	—
Ihász István Kaba Magdolna	A kanonikus korreláció alkalmazása a távprognosztikai kutatásokban	14 (1988)	Időjárás 93, 131-142
Vaszilij V. Aszmusz Ketskemény László	Specifikus statisztikai módszerek a többsávú digitális műholdképek pixel-kategorizálási problémájához	14 (1988)	—
Révész Pál	Véletlen bolyongások	14 (1988)	—
Bartholy Judit	A hemiszférikus hófedettség adatállomány (1968 - 83), és néhány hatáselemzés a globális és a regionális skálán	14 (1988)	Időjárás 93, 143-150
Szentimtey Tamás	A lineáris analitikus és a periodikus trendvizsgálat néhány elvi-módszertani kérdése	14 (1988)	Időjárás 93, 151-156
Faragó Tibor Wantuch Ildikó Robert W. Katz Matyasovszky István	Extrém meteorológiai jelenségek, és a szélsőérték-elemzés módszerei	14 (1988)	—

15. Víz, időjárás, éghajlat (1989. november 16-17.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Vida Gábor	A víz és az élővilág	15 (1989)	—
Nováky Béla	A víz körforgása és a vízháztartási folyamatok	15 (1989)	Időjárás 94, 67-75
Práger Tamás	A víz szerepe a légkör energiaforgalmának szabályozásában	15 (1989)	Időjárás 94, 76-91
Rákóczi Ferenc	A két félteke nedvességi viszonyai	15 (1989)	—
Wirth Endre	Felhők és csapadékok keletkezésének mikrofizikai alapjai	15 (1989)	Időjárás 94, 92-107
Horváth László	A víz és a nyomanyagok légköri körforgalmának kapcsolata	15 (1989)	—
Kapitány Ervinné Maller Aranka Török László Varga László Zárbokné Rimek Ilona	A cirkulációs folyamatok figyelembevételén alapuló középtávú csapadékelőjelzési rendszer	15 (1989)	Időjárás 94, 108-123
Homokiné Újváry Katalin	A mennyiségi csapadékelőjelzés lehetősége és módszerei	15 (1989)	Időjárás 94, 124-131
Bonta Imre Takács Ágnes Tóth Pál	Mezo-és mikroskálájú csapadékrendszerek vizsgálata	15 (1989)	Időjárás 94, 132-141
Tanczer Tibor	A légkör nedvességtartalmának meghatározása műholdas mérések alapján	15 (1989)	—
Szöllősi-Nagy András Takács Ágnes	Meteorológiai információk, és szerepük a hidrológiai előrejelzésekben	15 (1989)	—
Dunkel Zoltán Lambert Károly Pásztor Krisztina Stollár András Szabó Tibor Tiringer Csaba Tóth Róbert	A területi párolgás meghatározásának elvi lehetőségei és gyakorlati megvalósítása Magyarországon	15 (1989)	Időjárás 94, 149-155

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Ambrózy Pál Adámy Lászlóné Kövér Bélóné	A csapadékeloszlás időbeli átrendeződése Magyarországon	15 (1989)	—
Durayné Vértesy Mária Faragó Tibor Zuleta Cesar	A csapadékmező és a területi csapadékösszegek approximációs lehetőségei	15 (1989)	—
Varga-Haszonits Zoltán Faragó Tibor Nemes Csaba	A természetes vízellátottság éghajlati változékonysága hazánkban	15 (1989)	—
Koppány György Pelle László	A nagycsapadékokból származó víztömeg becsült potenciális energiája középhegységeinkben	15 (1989)	Időjárás 94, 168-175
Bereczky László Simon József Szűcs Zsigmond	Automata csapadékmérők hálózatával szerzett eredmények és üzemeltetési tapasztalatok	15 (1989)	Időjárás 94, 176-180

## 16. A légköri ózon keletkezése, eloszlása és jelentősége (1990. november 22.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Mészáros Ernő	A légköri ózon kutatásának története és jelentősége	16 (1990)	Időjárás 95, 69-76
Bencze Pál	Az ózon keletkezése a légkör magasabb rétegeiben	16 (1990)	Időjárás 95, 77-93
Koppány György	A meridionális szélkomponens ingadozása az alsó sztratoszférában	16 (1990)	Időjárás 95, 94-100
Bozó László	A sztratoszférikus ózon térbeli eloszlása	16 (1990)	Időjárás 95, 101-105
Loksa Gábor	A légoszlop teljes ózontartalmának időbeli változása Magyarországon	16 (1990)	Időjárás 95, 106-109
Bérces Tibor	Ózon képződése és eloszlása nagy szennyezőforrások környezetében	16 (1990)	Időjárás 95, 110-118
Haszpra László	A felszínközeli ózon-koncentráció alakulása Európában	16 (1990)	Időjárás 95, 119-127
Miskolczi Ferenc	A légköri ózon megfigyelése műholdas és repülőgépes technikával	16 (1990)	—
Borhidí Attila	Az ózon hatása a növényzetre	16 (1990)	Időjárás 95, 128-130



## 17. Meteorológia és növénytermesztés (1991. november 19.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Szász Gábor	Az éghajlatváltozás szerepe a növénytermelés stratégiájában	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 9-23
Varga-Haszonits Zoltán	Az éghajlati változékonyság és a növénytermesztés	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 24-41
Harnos Zsolt	Az időjárási kockázat jellemzése a növénytermesztésben	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 89-90
Várallyay György	Az éghajlati változékonyság hatása a talajokra	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 91
Lambert Károly Tölgyesi László	Az éghajlati változékonyság hatása a vegetációs periódus meteorológiai viszonyaira	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 42-58
Hunkár Márta Bacsi Zsuzsa	Kísérletek talaj-növény-időjárás modellekkel	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 59-64
Dunkel Zoltán Bozó Pál	Műhold felvételek alkalmazásának lehetőségei a növényállomány vízellátottságának vizsgálatában	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 92
Szabó Tibor	A növényzet vízellátottsága és a felszínhőmérséklet közötti kapcsolat gyakorlati alkalmazása	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 65-75
Anda Angéla	Az infravörös termometria alkalmazása a növényi vízstressz kimutatására	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 76-82
Tőkei László Dunkel Zoltán	Az égtáji kitettség terméshozamra gyakorolt hatásának vizsgálata speciálisan telepített almaültetvényen	17 (1991)	OMSZ Hiv. Kiadvány 59, 83-88

## 18. Műholdmeteorológia (1992. november 19-20.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Tófalvi Gyula	A magyar űrkutatás-alkalmazás helyzete	18 (1992)	—
Tánczer Tibor	A műholdmeteorológia legújabb eredményei	18 (1992)	—
Bálint Gábor	Távérzékelés és hidrológia	18 (1992)	—
Mika János Szentimrey Tamás Rimócziné Paál Anikó Károssy Csaba	Módszer rövid műholdas megfigyelési sorok éghajlati reprezentativitásának szimulálására	18 (1992)	—
Major György	Meteorológiai műholdak sugárzásmérései	18 (1992)	—
László István MiskoIczi Ferenc Rachel Pinker	A felszíni besugárzás és a fotoszintetikusan aktív sugárzás globális eloszlása műholdadatok alapján	18 (1992)	—
Rimócziné Paál Anikó	Sugárzásháztartás vizsgálatok METEOSAT digitális műholdképek felhasználásával	18 (1992)	—
Szász Gábor Zilinyi Vilmos	A reprezentatív spektrális albedó és az anyagi összetétel kapcsolata	18 (1992)	—
Vadász Vilmos Potyók Miklós	A műholdas felszínhőmérséklet, vegetációs index és a 2 m-es szinten mért léghőmérséklet közötti kapcsolat	18 (1992)	—
Bálint Gábor	Űrfelvételek segítségével meghatározott hóborítottsági adatok hidrológiai vizsgálatokhoz	18 (1992)	—
Licskó Béla	Távérzékelési eljárások alkalmazása a vízrendezésben	18 (1992)	—
Sass Jenő	A szárazföldi és a vízi vegetáció klasszikus térképezési módszerének felváltása távérzékelési eljárásokkal	18 (1992)	—
Varga György Szilágyi Ferenc	Felszíni vizek minőségének vizsgálata távérzékelési eljárásokkal	18 (1992)	—
Csiszár Iván	Kvázipoláris műholdak méréseiből számított háromdimenziós meteorológiai mezők operatív alkalmazási lehetőségei	18 (1992)	—
Dévényi Dezső Horányi András Ihász István Radnóti Gábor	A nedvességi mező objektív analízisének javítása műholdas adatok felhasználásával	18 (1992)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Fejes Edina	A felhőzeti mező analízise digitális METEOSAT képek alapján	18 (1992)	—
Bartha Imre Horváth Ákos H. Zsikla Ágota Platz Mónika	Digitális műholdképek mezometeorológiai felhasználása	18 (1992)	—
Kerényi Judit	Zivatarrendszer vizsgálata digitális METEOSAT képekből számított hőmérsékleti és albedó mezők alapján	18 (1992)	—
Dombai Ferenc, Matyasovszky György, Nagy József, Vadász Vilmos	Digitális időjárási radar és meteorológiai műhold adatok együttes analízisének lehetőségei	18 (1992)	—
Pálvölgyi Tamás	Befolyásolja-e a nagytérségű felmelegedés mértékét és ütemét a vulkánműködés és a sztratoszféri ózonszintcsökkenés?	18 (1992)	—
Nemes Csaba Mika János	A Mt. Pinatubo vulkán kitörése óta eltelt időszak magyarországi éghajlati anomáliáinak vizsgálata	18 (1992)	—

19. Éghajlatváltozás – éghajlati szélsőségek (1993. november 18-19.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Czelnai Rudolf	Meteorológiai tudományos feladatok a globális és regionális környezeti változások hosszútávú elemzésével kapcsolatban	19 (1993)	—
Szalai Sándor	A Meteorológiai Világszervezetnek az éghajlattal összefüggő tudományos és operatív programjai	19 (1993)	—
Faragó Tibor	Üvegház-gázok: nemzetközi egyezmény - nemzeti feladatok	19 (1993)	—
Práger Tamás	Adjungált modellek alkalmazása az éghajlat érzékenységének kutatásában	19 (1993)	—
Pálvölgyi Tamás	A regionális éghajlatváltozás vizsgálatának lehetőségei klímamodellekkel	19 (1993)	—
Mika János	Regionális éghajlati scénáriókat megalapozó empirikus közelítések	19 (1993)	—
Szentlmrey Tamás	Ablaktechnika alkalmazása a CO <sub>2</sub> -hatás vizsgálatára	19 (1993)	—
Bottyán Zsolt	A Föld pályaelemeinek ingadozása által indukált besugárzásváltozások az északi félgömbön az elmúlt 1 millió évben	19 (1993)	—
Koppány György	Különböző típusú éghajlatingadozások a budapesti és a szegedi adatsorokban	19 (1993)	—
Ambrózy Pál	A csapadék területi és időbeli eloszlásának vizsgálata amplitúdóindex segítségével	19 (1993)	—
Schirokné Kriston Ilona	Szélsőségesen nagy csapadékok előfordulásának időbeli változása a XX. században	19 (1993)	—
Iványi Zsuzsanna	Napi hőmérsékleti szélsőségek változása Magyarországon	19 (1993)	—
Tar Károly	Hőmérséklet és csapadék idősorok vizsgálata a feltételezett éghajlatváltozással összefüggésben	19 (1993)	—
Domonkos Péter	A napi hőmérsékleti szélsőségek gyakoriságának időbeli alakulása, és kapcsolata a makrocirkulációs folyamatokkal	19 (1993)	—
Nemes Csaba	Éghajlatunk kontinentális jellegét erősítő néhány szélsőséges éghajlati jelenség jellemzői Magyarországon	19 (1993)	—
Németh Péter	A légoszlop össz-óztartalmának klimatológiai jellemzői Magyarország fölött	19 (1993)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Matyasovszky István Bogárdi István Bárdossy András Lucien Duckstein	Az éghajlatváltozás lokális hatásainak becslése fél-empirikus módszerrel	19 (1993)	—
Déri József	Az éghajlatingadozás hatásai a dunai jégjelenségek évszázados változási folyamatára	19 (1993)	—
Matyasovszky István Weidinger Tamás Galambosa Ágnes Bogárdi István	A Balaton hidrológiai paramétereinek elemzése a lehetséges globális éghajlatváltozás függvényében: I. A hidrológiai paraméterek havi idősorai, a napi kádpárolgás	19 (1993)	—
Bartholy Judit Matyasovszky István Bogárdi István	A Balaton hidrológiai paramétereinek elemzése a lehetséges globális éghajlatváltozás függvényében: II. Napi csapadék idősorok a Sió-Balaton vízgyűjtőterületére	19 (1993)	—
Lakatos László Szász Gábor	Éghajlati szélsőségek mezőgazdasági következményei	19 (1993)	—
Erdős László	Módszer az éghajlati potenciálhatás becslésére a természetben	19 (1993)	—
Bacsi Zsuzsanna Hunkár Márta	Klímaváltozási scenáriók értékelése növénynövekedési szimulációs modellek segítségével a búza és a kukorica várható termés hozamára	19 (1993)	—
Szepesi Dezső	Magyarország mértékadó légköri transzport viszonyai	19 (1993)	—

## 20. Az időjárás előrejelzése (1994. november 17-18.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Jean-Francois Geleyn	The ALADIN project and its insertion in long-term evolutions of Numerical Weather Prediction	20 (1994)	—
John McGinley	Numerical data analysis and prediction in local weather offices	20 (1994)	—
Götz Gusztáv	Előrejelezhetőség nemlineáris dinamikai rendszerekben	20 (1994)	—
Szunyogh István Zoltán Tóth	Az instabilitások elmélete: fejlődés a gyakorlati alkalmazások irányába	20 (1994)	—
Kádár Barbara Szunyogh István Práger Tamás Barcza Zoltán	Lokális stabilitási viszonyok vizsgálata sekélyvíz-típusú áramlásokban	20 (1994)	—
Eugenia Kalnay Zoltán Tóth Szunyogh István	Milyen értelemben optimálisak az optimális perturbációk?	20 (1994)	—
Horányi András Alain Joly	Szenzitivitás vizsgálatok az ARPEGE/ALADIN korlátos tartományú modell adjungáltjának alkalmazásával	20 (1994)	—
Dévényi Dezső Radnóti Gábor:	Gravitációs hullámok szűrése egyszerű légköri modellekben	20 (1994)	—
Dévényi Dezső Ihász István Radnóti Gábor:	Előrejelzési hibák kovarianciáinak előrejelzése	20 (1994)	—
Weidinger Tamás Bartholy Judit Horváth László Martin Beniston	Az MM4 mezoskálájú előrejelzési modell és alkalmazásai	20 (1994)	—
Horváth Ákos	Az előrejelzés egyik hatékony eszköze: a meteorológiai munkaállomás	20 (1994)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Grobné Szenyán Ildikó Borbás E. Éva	Műholdas szondázásból nyert hőmérsékleti mezők ellenőrzése	20 (1994)	—
Takács Ágnes	Az előrejelzések operatív rendszere Magyarországon	20 (1994)	—
Buránszkiné Sallai Márta:	A repülésmeteorológia mai helyzete	20 (1994)	—
Bartha Imre, H. Zsikla Ágota, Gyarmati Györgyi, Nagy József: becslésére	Radaradatokat felhasználó döntési eljárás a konvekcióval kapcsolatos kifutó szelek	20 (1994)	—
R. Csima Gabriella	Az angol meteorológiai szolgálat hosszútávú előrejelzési módszere Magyarországon	20 (1994)	—
Bartha Péter	A meteorológiai előrejelzések szerepe a hidrológiai előrejelzésekben	20 (1994)	—
Bálint Gábor	Hidrológiai előrejelzések hibáinak elemzése, különös tekintettel a meteorológiai előrejelzésekre	20 (1994)	—
Németh Péter Nagy Zoltán Tóth Zoltán	A földfelszínre leérkező UV-B sugárzás rövidtávú előrejelezhetőségének vizsgálata	20 (1994)	—
H. Bóna Márta Németh Lajos	Az időjárás előrejelzés és a média	20 (1994)	—
Bozóki István Maller Aranka Török Dénes Vissy Károly	Magyarországi eredmények az előrejelzési szolgáltatások hasznosításában	20 (1994)	—
Bartholy Judit Weidinger Tamás Matyasovszky István Pálvölgyi Tamás István Bogárdi	POSZTER: Globális előrejelzési modelleredmények. regionalizálásának módszer-tani lehetőségei	20 (1994)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Diószeghy Márta Fejes Edina	POSZTER: Felhőosztályozás clusterező módszerrel bispektrális METEOSAT képek alapján	20 (1994)	—
Fővényi Attila	POSZTER: Alapelőrejelzések készítése GRID és TEMP adatok felhasználásával sportrepülők részére	20 (1994)	—
Kerényi Judit:	POSZTER: A csapadékmennyiség vizsgálata METEOSAT és radar képek együttes feldolgozása alapján	20 (1994)	—
Pintér György	POSZTER: Dunai vízminőségi riasztórendszer	20 (1994)	—



**21. Új és intenzív megfigyelő eszközök alkalmazása a meteorológiában (1995. november 16-17.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Práger Tamás:	A meteorológiai megfigyelő hálózatok automatizálása, mint az innováció perspektívája világszerte és hazánkban.	21 (1995)	—
Randeu, W.L.	Korszerű időjárás radarrendszerek és a perspektívák	21 (1995)	—
Horváth László Nagy Zoltán Weidinger Tamás Mészáros Róbert Führer Ernő	Korszerű mérés technika a felszín-bioszféra-légkör kölcsönhatások elemzésében	21 (1995)	—
Németh Péter	A hazai rádiószondázás új rendszere	21 (1995)	—
Tölgyesi László	Az Országos Meteorológiai Szolgálat információs rendszere	21 (1995)	—
Bartholy Judit Mika János Nemes Csaba Pálvölgyi Tamás	A nagytérsége környezetváltozás megismerése és megfigyelése: kihívások, lehetőségek és kétségek	21 (1995)	—
Csiszár Iván	Az operatív meteorológiai műholdak új generációja	21 (1995)	—
Borbás E. Éva	GPS adatok felhasználásának lehetősége a meteorológiában	21 (1995)	—
Major György	Szélprofilmérő berendezés	21 (1995)	—
Dombai Ferenc Nagy József Subai György	Magyarországi digitális időjárás radarhálózat	21 (1995)	—
Gyarmati Györgyi, Nagy József:	Radar által becsült csapadékösszegek mennyiségi korrekciója	21 (1995)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Illés Lajos Hamza István	Digitális időjárás radaradatok hidrológiai alkalmazásának tapasztalatai	21 (1995)	—
Dombai Ferenc Nagy József	Két-hullámsávú időjárás radarmérések tapasztalatai	21 (1995)	—
Bereczky László	A minőségbiztosítás és minőségellenőrzés lehetséges módszerei a meteorológiai műszerek vonatkozásában	21 (1995)	—
Grób Zoltán	Mérőautomaták az Országos Meteorológiai Szolgálatnál	21 (1995)	—
Németh Péter Nyitrai László	Hagyományos mérőműszerekkel és elektronikus érzékelőkkel mért meteorológiai adatok összehasonlítása	21 (1995)	—
Nagy Zoltán Tóth Zoltán	Spektrális sugázmérések Budapest-Lőrinc állomáson	21 (1995)	—
Dunkel Zoltán	Távérzékelési módszerek agrometeorológiai alkalmazása	21 (1995)	—
Dunkel Zoltán Gróbné Szenyán Ildikó Kerényi Judit Rimócziné Paál Anikó Randriamampianina Roger	A napi területi evapotranspiráció meghatározása NOAA-AVHRR adatok alapján	21 (1995)	—
Putsay Mária Gróbné Szenyán Ildikó Kerényi Judit Wantuch Ferenc	Felhő és köd detektálás NOAA műholdképek segítségével	21 (1995)	—
Sárközi Szilárd	Automatikus felhőosztályozás NOAA-AVHRR képek alapján	21 (1995)	—
Diözseghy Márta Fejes Edina Gróbné Szenyán Ildikó	METEOSAT felvételekből számított felhőosztályozás operatív alkalmazási lehetősége	21 (1995)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Nagy Zoltán Tóth Zoltán	A légkör teljes ózontartalmának viselkedése az utóbbi években	21 (1995)	—
Ferenczi Zita Bazó László Labancz Krisztina	A kén-dioxid, a nitrogén-dioxid és az ózon koncentrációjának alakulása Európa felett az utóbbi évtizedekben	21 (1995)	—
Tóth Róbert	A nitrogén-oxidok (NO <sub>x</sub> ) és az illékony szerves vegyületek (VOC) légköri emissziójának alakulása a nemzetközi egyezmények hatására	21 (1995)	—
Rimócziné Paál Anikó Randriamampianina Roger	POSZTER: A sugárzásháztartás komponenseinek meghatározása műholdas mérések segítségével	21 (1995)	—
Szigeti Pétert	POSZTER: Levegő- és csapadékkémiai mérések az Országos Meteorológiai Szolgálatnál	21 (1995)	—
Nagy Zoltán Tóth Zoltán Németh Péter	POSZTER: Ultraibolya-sugárzásmérő hálózat kezdeti tapasztalatai és eredményei	21 (1995)	—
Haszpra László Nagy Zoltán Weidinger Tamás	POSZTER: A regionális skálájú szén-dioxid forgalom elemzése gradiens- és eddy-korrelációs mérési technika alkalmazásával	21 (1995)	—
Bartholy Judit Weidinger Tamás Ács Ferenc Barcza Zoltán Horváth László	POSZTER: Mikrometeorológiai mérőrendszer fejlesztése az ELTE Meteorológiai Tanszékén	21 (1995)	—

**22. Matematika és fizika a meteorológiában. 100 éves az Időjárás című folyóirat (1996. november 14-15.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Götz Gusztáv	A dinamikai rendszerek elméletének néhány alkalmazási területe a meteorológiában	22 (1996)	—
Meskó Attila	Szűrési utódszerek alkalmazási lehetőségei	22 (1996)	—
Dévényi Dezső Radnóti Gábor	A variációs analízis valószínűségi alapjai	22 (1996)	—
Práger Tamás	Korlátos tartományú előrejelzési modell határfeltételeinek optimalizálása az adjungált módszer és a 4D variációs módszer segítségével	22 (1996)	—
Horányi András	Az érzékenységvizsgálatok adjungált módszere	22 (1996)	—
Kádár Barbara Szunyogh István	A modellhibák eredetéről	22 (1996)	—
Tóth Zoltán:	Az ensemble előrejelzés módszertani alapjai	22 (1996)	—
Horváth F. Ákos	Nemlineáris objektív analízis	22 (1996)	—
Matyasovszky István	Nemlineáris idősor-modellezés	22 (1996)	—
Szentimrey Tamás	Éghajlati idősorok homogenizálásának néhány statisztikai kérdése	22 (1996)	—
Gyarmati Györgyi	Fraktálok a meteorológiában	22 (1996)	—
Wantuchné Dobi Ildikó Martin Dobrovsky Mika János Szeidl László	Napi meteorológiai adatsoruk sztochasztikus modellezése időjárás generátorokkal	22 (1996)	—
Mészáros Ernő	The role and tasks of IDŐTÁRÁS	22 (1996)	—
Braun Tibor	The demography of scientific journals	22 (1996)	—

<b>Szerző</b>	<b>Cím</b>	<b>MTN (év)</b>	<b>Publikáció</b>
Wilhite, Donald	International nature of drought monitoring, response and mitigation efforts	22 (1996)	—
Panchev, Stoycho	Nonlinear dynamics, chaos theory and applications as presented in meteorological journals and university education	22 (1996)	—
Spaenkuch, Dietrich	UV radiation forecast and ozone monitoring at the Meteorological Observatory Potsdam	22 (1996)	—
Závodsky, Dusan	Cooperation of Hungarian and Slovak meteorologists	22 (1996)	—

### 23. Az éghajlatváltozás és következményei (1997. november 20-21.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Mészáros Ernő	Éghajlat és emberi tevékenység: a jövő nagy kihívása	23 (1997)	—
Czelnai Rudolf	Kellemetlen meglepetések az üvegházban	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Bartholy Judit Mika János	Éghajlatelőrejelzés, bizonyosságok, kételyek	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Pálvölgyi Tamás Faragó Tibor	Az Éghajlatváltozási Kormányközi Testület helyzetértékelése az éghajlatváltozás tudományos-technológiai és társadalmi-gazdasági hátteréről	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Szegi-Tóth Ferenc	Integrált klímamodellek a tudomány és a politika szolgálatában	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Harnos Zsolt	Klímaváltozás várható alakulása és hatása néhány gazdasági növény természetességére	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Mátyás Csaba	Éghajlati változékonyság és az erdei fafajok alkalmazkodóképessége	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Varga Zoltán	A klímaváltozások hatása az élőhelyek állapotára és a fauna összetételére a Kárpát-medencében	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Starasolszky Ödön Bálint Gábor Gauzer Balázs	Az éghajlatváltozás hatásai a Duna lefolyási viszonyaira	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Iványi Zsuzsanna	Szárazföldi felszíni hőmérsékleti trendek	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Szalai Sándor Szentimrey Tamás	Éghajlatváltozási vizsgálatok, éghajlati adatsorok, statisztikai módszerek	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Matyasovszky István	Éghajlati idősorok optimális átlagolása	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Mika János Wantuchné Dobi Ildikó	Kis globális klímaváltozások térbeli és időbeli leskálázása hatásvizsgálati célokra	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Bartholy Judit Matyasovszky István	A Kárpát-medence hőmérsékleti és csapadék viszonyainak alakulása a globális éghajlatváltozások következtében	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Weidinger Tamás Matyasovszky István:	Levegőkörnyezet potenciál éghajlati értékelést	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Láng Edit Kröel-Dulay György Kertész Miklós Mika János Rédei Tamás Rajkai Káhnán Hahn István Barta Sándor	Homokpusztagyepek mintázatának változása egy szemiariditási gradiens mentén	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Kertész Ádám Lóczy Dénes Tózsá István Huszár Tamás	A globális éghajlatváltozás várható hatásai a természeti környezetre Magyarországon	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Simonffy Zoltán Davideszné Dömötör Katalin Bálint Gábor	A talajvízszint süllyedés és az éghajlati változékonyság kapcsolata	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Szinell Csaba Ács Ferenc	Éghajlatváltozás lehetséges hatásai a földfelszín és a légkör kölcsönhatásaira	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Csóka György	Aszályosság és az erdei rovarkárok	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Hunkár Márta	A klímaváltozás hatása a mezőgazdasági növények élettani folyamataira	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Kovács Géza János Dunkel Zoltán	A klímaváltozás várható következményei Magyarország szántóföldjein a következő fél században	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Berki Imre Justyák János Kiss Gyula Molnár József Tar Károly Vig Péter	Erdőklíma vizsgálatok a tölgypusztulással és az éghajlatváltozással összefüggésben	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Bussay Attila	Az erdőtűz gyakorisága és az éghajlati változékonyság kapcsolatának vizsgálata, különös tekintettel az agrometeorológiai karakterisztikákra	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Koppány György	POSZTER: A szén körforgása a Föld-légkör rendszerben és az éghajlat változása	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Haszpra László	POSZTER: A szén-dioxid koncentráció alakulása a légkörben	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Bozó László	POSZTER: A légkör aeroszolkoncentrációjának hosszú távú változékonysága a magyarországi mérések alapján	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Tóth Zoltán Németh Péter Ferenczi Zita	POSZTER: A légkör ózontartalom viselkedése az utóbbi években	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Mika János	POSZTER: Globális éghajlati számítások Arrheniustól napjainkig	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Pongrácz Rita Barthaly Judit	POSZTER: ENSO-szignálok értékelése az Atlanti-Európai térségben és a Kárpát-medencében	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Tar Károly	POSZTER: A magyarországi szélmező statisztikai jellemzői a globális felmelegedéssel összefüggésben	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Domonkos Péter	POSZTER: Extrém hőmérsékleti anomáliák trendvizsgálata	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Fövényi Attila	POSZTER: A légkör nedvesség és a magaslégkör hőmérséklet hatása a globálsugárzásra és a maximumhőmérsékletre Magyarországon	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Kröel-Dulay György Bartha Sándor Wantuchné Dobi Ildikó Láng Edit Debra P. Coffin	POSZTER: Egy mechanisztikus szimulációs modell alkalmazása száraz homoki gyepek klímaváltozással kapcsolatos dinamikájának predikciójára	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997
Barcza Zoltán Mészáros Róbert	POSZTER: Az éghajlati tényezők megváltozása és a különböző nyomgázok felszínközeli áramainak összefüggései	23 (1997)	MTN Kiadvány 1997



## 24. Az időjárás és az éghajlat hatása a növény–víz kapcsolat-rendszerre (1998. november 19-20.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Cselőtei László	Az időjárás hatása a növények vízellátottságára és termésére	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Antal Emánuel	Az időjárás és az éghajlat kapcsolata a növényállományok vízforgalmával	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Szász Gábor	A természetes vízellátottság szerepe a főbb növények növekedésének és termésének mennyiségi, minőségi alakulásában	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Buránszkiné Sallai Márta Stollár András	A mezőgazdasági célú időjárási előrejelzések lehetőségei és korlátai	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Czeinei Rudolf	Éghajlatváltozás: tények, reflexiók, olvasatok és csapdák	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Varga-Haszonits Zoltán	A vegetációs periódus nedvességi viszonyainak hatása a termés alakulására	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Ligetvári Ferenc	A fás növények vízforgalma	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Varga György	Az időjárás hatása a zöldségnövények vízforgalmára	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Ruzsányi László	A termesztési tényezők és a talajvízháztartás kapcsolata	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Zemankovicsné Hunkár Márta	A növényfejlődés modellezése eltérő csapadékellettség mellett	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Bussay Attila	Aszályindexek gyakorlati alkalmazhatósága	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Nagy János	A csapadékváltozékonyság hatása a kukorica termésére	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Anda Angéla	Növénystressz vizsgálatok szélsőséges meteorológiai körülmények között	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Ács Ferenc	A talajnedvesség modellezése	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Szalóki Sándor	A meteorológiai tényezők szerepe az öntözésirányításban	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Vermes László	Nemzetközi felkészülési törekvések az aszálykárok csökkentésére	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Szlávik Lajos	A vízkészletek, a víztározás és az időjárás kapcsolata	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998
Rimócziné Paál Anikó Merza Ágnes	Ismertetés az OMSZ kísérleti termésbecslő eljárásáról	24 (1998)	MTN Kiadvány 1998

## 25. Időjárási és éghajlati szélsőségek (1999. november 18-19.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Götz Gusztáv	A légkör állapotának szabad változékonysága a különböző időjárási és éghajlati időskálákon	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Liebe Pál	A szélsőséges hidrometeorológiai viszonyok figyelembevétele a felszíni és felszín alatti vízkészletek igénybevételénél	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Bartholy Judit Szeidl László	Szélsőséges légköri események leírásának módszertani közelítései	25 (1999)	—
Dévényi Dezső	A szélsőséges időjárás numerikus előrejelzésének problémái	25 (1999)	—
Buránszkiné Sallai Márta Horváth Ákos Wantuch Ferenc	Szélsőséges időjárási események operatív előrejelzése	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Horváth Ákos	Szupercellák szerepe a hazai különösen veszélyes időjárási helyzetek kialakulásában	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Gyuró György	Szélsőséges jelenségek objektív vizsgálatának lehetősége a szinoptikus analízisben	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Ambrózy Pál	Időjárási és éghajlati szélsőségek: a hazai vizsgálatok irodalmi áttekintése	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Zempléni András Csizsár Villó Patricia de Zea Bernudez	Extrém-érték modellek alkalmazása a Pakner-féle aszályindex magyarországi adatsoraira	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Király Andrea Jánosi Imre	Atmoszférikus paraméterek univerzális fluktuációi	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Szentimrey Tamás	Többdimenziós éghajlati idősorok "extrémumainak" vizsgálata	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Domonkos Péter	Extrém hőmérsékletek előfordulásainak időbeni struktúrái	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Lakatos Mónika Matyasovszky István	Napi hőmérsékleti szélsőségek elemzése	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Mika János Bartholy Judit Szeidl László Szentimrey Tamás	Éghajlati idősorok alakulása Magyarországon 1901-1998	25 (1999)	—
Diószeghy Márta Gróbné Szenyán Ildikó Randriamampianina Roger Rimócziné Paál Anikó	Az 1998. évi tiszai árvíz meteorológiai előzményeinek vizsgálata a METEOSAT műholdak digitális adatai alapján	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Bálint Gábor Varga György	Árvizek és belvizek együttjárása a meteorológiai elemek szélső értékeivel - a hidrológiai folyamatok sajátosságai	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Molnár Károly	Az 1995-98 közötti tornádókutatás első eredményei, tanulságai és a korábbi statisztikák Magyarországon	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Altbäcker Vilmos	Az éghajlati szélsőségek hatása az állati viselkedésre	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Roy M. Rasmussen	Practical applications of cloud physics in aircraft icing and de-icing	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Háy György	A repülésre veszélyes időjárási jelenségek a pilóta szemszögéből	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Sándor Valéria	A repülésre veszélyes időjárási jelenségek a meteorológus szemszögéből	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Stoll Gábor Duma Viktor Török Dénes	Szélsőséges időjárások következményei a közúti közlekedésben	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Bátyi Ferenc Vissy Károly	A meteorológia szerepe a vasúti károk megelőzésében	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Gyuró György Dévényi Dezső	Szélsőségek előrejelzésének lehetőségei különböző tudományágakban	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
H. Zsikla Ágota Bartha Imre Madarász Zoltán	Szélviharok előrejelzése és a viharok következményei a Balaton térségében	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Pongrácz Rita Bartholy Judit	Történeti és szimulált mezősorok szélsőségeinek elemzése	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Putsay Mária Merza Ágnes Gróbné Szenyán Ildikó Kerényi Judit	A szélsőséges időjárás hatása a növényzetre és a felszínhőmérsékletre a NOAA/AVHRR képek alapján	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Rácz Lajos	Éghajlati anomáliák és klímaváltozási trendek Magyarországon a 16. századtól napjainkig	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999
Tar Károly Mika János Kircsi Andrea	A napi maximális széllelés néhány statisztikai tulajdonsága	25 (1999)	MTN Kiadvány 1999

**26. A levegőkörnyezet monitoringja, állapotának értékelése és szabályozása (2000. november 23-24.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Mészáros Ernő	A levegőkémia fejlődésének tendenciái Magyarországon	26 (2000)	—
Mersich Iván	Az Országos Meteorológiai Szolgálat szerepe és feladatai a hazai levegőkörnyezet állapotának monitoringjában és értékelésében	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Bozó László	A háttér-levegőszennyezettség mérése hazánkban	26 (2000)	—
Vámos Adrienn Bobvos János	A budapesti levegőszennyezettség mérése	26 (2000)	—
Haszpra László Barcza Zoltán Demény Attila	A magyarországi légkör/bioszféra szén-dioxid fluxus mérések eredményei	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Horváth László	A nitrogénvegyületek mérlegének meghatározása a légkör és egy erdei ökológiai rendszer között	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Hlavay József	A korszerű levegőkémiai analitikai módszerek haszna	26 (2000)	—
Záray Gyula	A korszerű röntgen-fotometriás módszerek eredményei	26 (2000)	—
Borbélyné-Kiss Ildikó Kertész Zsóka Koltay Ede Szabó Gyula Tar Károly Kiss Árpád Zoltán	Hosszútávú tendenciák és meteorológiai hatások megfigyelése városi és vidéki légköri aeroszolban PIXE mérések adatai alapján	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Molnár Ágnes Gelencsér András Kiss Gyula Krivácsy Zoltán	Szerves vegyületek a légköri aeroszolban	26 (2000)	—
Nagy Zoltán	A sugárzási mérleg összetevőinek mérése hazánkban	26 (2000)	—
Tóth Zoltán	A sztratoszférikus ózon, az UV-B sugárzás és az aeroszol optikai mélység mérése	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Fehér István Simon Antal	Légköri radioaktív anyag koncentrációmérések hazánkban	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Bereczky László	Korszerű légköri radioaktivitás monitoring rendszer az OMSZ-nál	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Tóth Róbert	A levegőkörnyezet védelmét szolgáló nemzetközi egyezményekhez kapcsolódó hazai tevékenység	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Györgyné Váraljai Irén	A KGI nemzeti referencia-laboratórium QA/QC tevékenysége	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Pólay István	A városi levegőkörnyezet EU konform szabályozósa, Budapest speciális problémái	26 (2000)	—
Fehérvári Pál Lengyel Zoltán	A környezetbiztonság új hazai szabályozási rendszere, az EU jogharmonizáció keretében folyó tevékenységek	26 (2000)	—
Práger Tamás	A szabályozás-orientált légszennyezésterjedés-modellezés európai körképe és harmonizációs lehetőségei	26 (2000)	—
Baranka Györgyi Weidinger Tamás	A hazai légszennyezésterjedés-számítási szabvány-módszerek megújítása, a módszerek validálása és meteorológiai adatigényei (diffúziós-meteorológiai adatbázis igények)	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Szepesi Dezső Feketéné Náray Katalin	A levegőminőség EU követelmények szerinti szabályozásának aktuális elvi és gyakorlati kérdései	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Bozó László	Légköri nyomanyagok eredetének vizsgálata kontinentális és lokális térskálán	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Ihász István	Nagytávolságú kémiai és radioaktív szennyezőanyagok terjedés modellezése az OMSZ-nál az ALADIN és az ECMWF numerikus időjárás-előrejelzési, valamint a MEDIA diszperziós modellrendszer segítségével	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Pappné Ferenczi Zita	Regionális skálájú szennyezőanyag-terjedés modellezése a RIMPUFF gaussi puff modell segítségével, egyéb modellezési lehetőségek áttekintése	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Vaskövi Béláné	A városi légszennyezettség értékelése hazánkban	26 (2000)	—
Fejesné Sándor Valéria	A budapesti szmog-előrejelzés gyakorlata és az előrejelzési módszer fejlesztési lehetőségei	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Tiderenczl József	A pécsi légszennyezettségi (szmog) epizódok kialakulása és előrejelzésének, megakadályozásának lehetősége	26 (2000)	—

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Baranka Györgyi	A troposzférikus ózon (fotokémiai ózoncsóva) előrejelzése városi környezetben, alkalmazási tapasztalatok Budapesten	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000
Tóth Zoltán Németh Lajos	Az UV-B sugárzás hazai előrejelzése és az európai harmonizáció perspektívái	26 (2000)	MTN Kiadvány 2000

27. A légköri előforrások hasznosításának meteorológiai alapjai (2001. november 15-16.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Major György	Környezetvédelem, fenntartható fejlődés, környezet-tudomány	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Medgyesi Balázs	A megújuló energiaforrások szerepe és perspektívái	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Bohoczky Ferenc	Az energiapolitika és a megújuló energiaforrások	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Bartholy Judit Szalai Sándor Tar Károly	A megújuló energiaáram eredete, klimatológiai lehetőségei a világban és Magyarországon	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Marosvölgyi Béla	A biomassa energetikai célú felhasználása Magyarországon	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Somlyódi László	A víz: globális és hazai kihívás	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Keveiné Bárány Ilona Tar Károly Tóth Péter Vágvölgyi Sándor	A szélenergia hasznosíthatóságának lehetőségei Magyarországon	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Imre László	A napenergia-hasznosítás hazai helyzete	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Major György	A Föld napenergia kincse	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Tóth Péter	A napenergia komplex hasznosításának tendenciái az Európai Unióban	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Móczár Gábor	A napenergia-hasznosítás gyakorlati lehetőségei	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Majoros András	A természetes világítás, mint megújuló energia-hasznosítás	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Rimócziné Paál Anikó Mika János Randriamampianina Roger	A felszín napenergia bevételeinek feltérképezése műholdas adatok felhasználásával	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Nagy Zoltán Tóth Zoltán	A napenergia-hasznosítás klimatikus adottságai Magyarországon	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Ambrózy Pál	A 24 órás csapadékmaximumok néhány sajátosságának vizsgálata	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Szalai Sándor	Aszályindexek hasznosíthatósága a hidrológiai jellemzők leírásában	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001



Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Weidinger Tamás Mészáros Róbert Baranka Györgyi	A planetáris határréteg szerkezete, szél- és hőmérsékleti profiljai	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Radics Kornélia Bartholy Judit	Szélenergetikai célú mezoskálájú modellbecslések	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Tar Károly Kircsi Andrea	Módszer az átlagos fajlagos szélteljesítmény meghatározására	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Keveiné Bárány Ilona	A szélenergia-felhasználás mezőgazdasági-vízgazdálkodási kérdései	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Kajor Béla Kovács Tibor	Az inotai szélerőmű projekt eddigi tapasztalatai, eredményei	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Tóth László Horváth Gábor Tóth Gábor Stelczer Balázs	A kulcsi szélerőmű projekt története	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Kovács Géza János Fodor Nándor	A biomassa-termelés érzékenysége a sugárzási energia változékonyságára hazánkban	27 (2001)	MTN Kiadvány 2001
Ekéné Zamárdi Ilona	A megújuló energiahordozók felhasználásának társadalmi-gazdasági feltételei	27 (2001)	MTN Kiadvány 2002
Mika János	A feltételezett klímaváltozás hatása hazánk megújuló erőforrásaira	27 (2001)	MTN Kiadvány 2002

28. A meteorológiai előrejelzések és alkalmazásaik (2002. november 14-15.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Götz Gusztáv	Az ensemble előrejelzések elmélete és gyakorlata	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Tél Tamás	A meteorológiai előrejelzés nehézségeinek hidrodinamikai háttere	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Práger Tamás	Új matematikai-fizikai elméletek és módszerek a légkördinamikában és a numerikus időjárás-előrejelzésben	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Horányi András	A légkör számszerű előrejelzésének legfontosabb kutatási területei	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Sallai Márta	Feladatok és új kihívások az előrejelzési szolgáltatások terén	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Jakus György	A hatékony árvízvédekezés segítése meteorológiai előrejelzés	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Németh Péter Kerényi Judit Wantuch Ferenc	Intenzív megfigyelési technikák az előrejelzések szolgálatában	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Horváth Ákos Geresdi István	Veszélyes időjárási folyamatok és ultrarövidtávú előrejelzésük	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Radnóti Gábor	A numerikus előrejelző modellek fő lépései, módszertana	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Varga László	Az időjárás-előrejelzések készítéséhez felhasznált adatok, információk	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Bonta Imre	Ensemble előrejelzések használata az operatív munkában	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Wantuch Ferenc	Előrejelzések automatizálása	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Zsótér Ervin	Az előrejelzések értékelése	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Homokiné Ujváry Katalin Hirsch Tamás	A csapadék-előrejelzés módszertana	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Szabó János Adolf	Újgenerációs csapadék-lefolyás előrejelző modellkísérlet a Felső-Tisza vízgyűjtő rendszerén	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Sándor Valéria Kolozsár Péter	Repülésmeteorológiai előrejelzések	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Bartha Imre Horváth Ákos Zsikla Ágota	Vizsgálatok a balatoni viharjelzések pontosítására, optimalizálására	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Haszpra László Lagzi István Tarányi Tamás Alison Tomlin Radnóti Gábor Horányi András	Nyári szmog-helyzetek előrejelzése adaptív rácsmodellel	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Szántó Attila	Katasztrófavédelmi célú előrejelzések	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Büki Richárd	Meteorológiai előrejelzések katonai alkalmazása	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
H. Bóna Márta Maller Aranka Menyhért Gábor	Időjárás előrejelzés a médiában	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Gyuró György	POSZTER: Az időjárási elemek előrejelezhetősége egyetemi hallgatók előrejelzési sorozatának tükrében	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Gyuró György Bonta Imre Dezső Zsuzsanna	POSZTER: Az elméleti meteorológia legújabb eredményeinek alkalmazása a szinoptikus meteorológia oktatásában	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Hágel Edit Jánosi Imre	POSZTER: A levegőszennyezés előrejelzésének légkörfizikai problémái: empirikus és kísérleti vizsgálat	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Sztankó Gyula	POSZTER: A meteorológia a MOL Rt. életében, és azon túl	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Vályi Zoltán	POSZTER: Az útmeteorológiai információs hálózat kialakulása és alkalmazásának tapasztalatai Magyarországon	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Mészáros Róbert Ács Ferenc Horváth László Weidinger Tamás	POSZTER: A felszínközeli ózon száraz ülepedésének meghatározása az Aladin modell adataiból	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002
Varga László (MAVIR)	POSZTER: Napi középhőmérséklet prognózisuk hibájának hatása a villamosenergia-rendszer terheléslefutásának alakulására	28 (2002)	MTN Kiadvány 2002

29. Az időjárás numerikus előrejelzése (2003. november 20-21.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Götz Gusztáv	A numerikus időjárás prognosztika hőskora. Megemlékezés Neumann Jánosról, születésének századik évfordulóján	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Radnóti Gábor	A numerikus előrejelzés alapjai, numerikus módszerek	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Horányi András	Numerikus előrejelzés: nemzetközi áttekintés	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Böloni Gergely	Meteorológiai adatasszimiláció	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Szunyogh István Szunyogh István Gyarmati Györgyi Brian Hunt Eugenia Kalnay Eric Kostelich Edward Ott Dhanurjay Patil Timothy Saier James Yorke Aleksy Zimin	Az University of Maryland új adatasszimilációs sémája: A 4-dimenziós lokális ensemble Kálmán-szűrő (4D-LEKF)	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Geresdi István Ács Ferenc Roger Randriamampianina Tarczay Klára Tóth Helga	Fizikai parametizációk a mezoskálájú modellezésben	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Csima Gabriella	A numerikus előrejelzés során alkalmazott utófeldolgozási és verifikációs eljárások	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Horváth Ákos	Az MMS modell, és alkalmazása az ultrarövidtávú előrejelzésben	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Kullmann László	Az ALADIN mezoskálájú numerikus modell-rendszer	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Ihász István	Operatív középtávú előrejelző modellezés az ECMWF-ben	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Mika Ágnes	Nowcasting előrejelzések a balatoni viharjelzésben	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Zsótér Ervin	A numerikus modellek alkalmazása az előrejelzési gyakorlatban	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Kiss Gergő	Szezonális előrejelzések	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Hágel Edit	Napjaink numerikus előrejelzésének legújabb kihívásai: rövidtávú ensemble előrejelzések, célzott megfigyelések	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003
Kertész Sándor	A nem-hidrosztatikus modellek	29 (2003)	MTN Kiadvány 2003

### 30. Intenzív meteorológiai megfigyelések (2004. november 18-19.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Nagy József	A megfigyelési technológiák változása a világban és a hazai meteorológiai megfigyelésekben	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Orbán József	Meteorológiai rendszer új generációs érzékelőkkel Ferihegyen	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Goda László Márfai László	Mérés-automatizálás és a Doppler-elvű áramlásmérés alkalmazása a vízügyi ágazatban	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Vályi Zoltán	Útmeteorológiai információs hálózat kialakítása Magyarországon	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Nagy Zoltán Nagy József	Az Országos Meteorológiai Szolgálat csapadékmérő hálózatának automatizálása	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Zárbok Zsolt Gili Balázs Takács László Zsoldos Erzsébet	Az Országos Meteorológiai Szolgálat automata mérőhálózata	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Sándor Lídia Takács László	Az OMSZ Műszerkalibráló Laboratórium műszereinek és módszereinek jelene és jövője	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Gyuró György	Regionális adatgyűjtés és információszolgáltatás az Országos Meteorológiai Szolgálatnál	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Dombai Ferenc	Befolyásolható-e a SAFIR villámlokalizációs hálózat detektálási képessége?	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Szonda Sándor Wantuch Ferenc	A Kárpát-medence villámjainak meteorológiai vizsgálata objektív mérések alapján	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Tóth Zoltán	Nagyfelbontású ultraibolya, látható és infravörös napspektrofotometria és annak alkalmazása légköri komponensek összmenységének meghatározására	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Nagy Zoltán	Légköri radioaktivitás mérések az Országos Meteorológiai Szolgálatnál	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Németh Péter Horváth Gyula	Vertikális profilmérések földi telepítésű távérzékelő eszközökkel	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Horváth Gyula Nagy József	A duál-polarimetrikus mérések alapelve, a paraméterek meteorológiai alkalmazása	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Németh Péter Sebők István	Az időjárási radarmérésekből származtatott csapadékmező korrigálása a földfelszínen mért csapadék alapján	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Mika János Gróbné Szenyán Ildikó Sebők István	Radarral mért 12 órás csapadékösszeg-mezők statisztikus modellezése a Tisza völgyében	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004
Diószeghy Márta Gróbné Szenyán Ildikó Kerényi Judit Kertész Sándor Putsay Mária Rajnai Márk	Miért nevezték el második generációsnak a legújabb METEOSAT műholdat?	30 (2004)	MTN Kiadvány 2004

### 31. Az éghajlat regionális módosulásának objektív becslését megalapozó klímadinamikai kutatások (2005. november 24-25.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Götz Gusztáv	Az éghajlat dinamikájának néhány nyitott kérdéséről	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Horányi András	Regionális klímadinamikai kutatások: nemzetközi és hazai kitekintés	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Horváth Zalán Rácz Zoltán	Klímváltozások: adatok, nagyságrendek, modellek	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Geresdi István	Klímodell fizikai parametrizációs csomagjai, visszacsatolások	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Szentimrey Tamás	A légkördinamikai modellek klimatológiai adatigénye	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Bartholy Judit	A PRECIS regionális klímodell és adaptálása az ELTE Meteorológiai Tanszéken	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Tóth Helga	Az ALADIN modell klímaváltozata	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Szépszó Gabriella	A REMO modell és adaptálása az Országos Meteorológiai Szolgálatnál	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Hirsch Tamás Pongrácz Rita	Szinoptikus-klimatológiai vizsgálatok a múlt éghajlatának dinamikai elemzésére	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Mika János	Statisztikus leskálázás: nemzetközi körkép, hazai eredmények	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Haszpra László	A légköri szén-dioxid és az éghajlat kölcsönhatása	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Gelencsér András	A légköri aeroszol hatása az éghajlati rendszerre	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Miskolczi Ferenc Tóth Zoltán	A sugárzásátvitel fizikája és a sugárzási kényszerek szerepe a légkördinamikai modellekben	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005



Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Bozó László Labancz Krisztina Steib Roland	A 2010-re várható légszennyezettség becslése dinamikai modellszámításokkal	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005
Jánosi Imre Bartos Imre Király Andrea	Hosszú távú korrelációk a meteorológiai paraméterek fluktuációiban	31 (2005)	<a href="#">met.hu-MTN-2005</a> MTN Kiadvány 2005

### 32. Felhőfizika és mikrometeorológia (2006. november 23-24.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Mészáros Ernő	A felhő- és csapadékképződés megismerése: a felhőfizika rövid története	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Major György	Megjegyzések az üvegházhatás fogalmához	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Geresdi István	A felhőfizikai kutatások aktuális kérdései	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Kiss Gyula	A légköri aeroszol szerves komponenseinek hatása a felhőképződésre	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Ács Ferenc Horváth Ákos Geresdi István Breuer Hajnalka	A mikrometeorológia és a felhőfizikai folyamatok kapcsolatrendszer	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Tél Tamás	A felhőkben lejátszódó folyamatok kaotikus modellezése	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Kullmann László	Felhőfizikai folyamatok parametrizációja mezoskálájú modellekben	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Putsay Mária Németh Péter Horváth Gyula	A felhőzet és a csapadék karakterisztikáinak mérése felszíni és műholdas távérzékelési eszközökkel	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Weidinger Tamás	A mezoskálájú folyamatok szerepe a konvektív felhőképződésben	32 (2006)	—
Kristóf Gergely Bányai Tamás Rácz Norbert Gál Tamás Unger János Weidinger Tamás	A városi határréteg modellezése	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Weidinger Tamás Bordás Árpád	A felszínközeli légréteg kutatásának főbb kérdései	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Szász Gábor Nagy Zoltán	A légköri és a felszíni hatások elkülönítésének lehetőségei a felszínközeli súrlódási rétegben	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Barcza Zoltán Haszpra László Hidy Dóra	A felszín-légkör szénforgalom mérése mikrometeorológiai módszerekkel	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Tuba Zoltán Horváth László Pintér Krisztina Nagy Zoltán Barcza Zoltán Balogh János Weidinger Tamás	A tájleptékű szén- és nitrogénmérleg összetevői, mikrometeorológiai mérése és modellezése	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006
Mészáros Róbert Lagzi István László	Regionális skálájú ózon és nyomanyag terjedési és ülepedési modellszámítások	32 (2006)	<u>MTN-2006-összefoglaló</u> MTN Kiadvány 2006

### 33. A levegőkörnyezet állapota: ökológiai kölcsönhatások és egészségügyi kockázatok (2007. november 21-23.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Mészáros Ernő	A levegőkémia története: út más tudományok felé	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Szalma Imre Balázsházy Imre	A városi aeroszol sajátosságai és az antropogén eredetű összetevők okozta egészségügyi kockázat	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Gelencsér András Hoffer András Kiss Gyula Lukács Hajnalka Horváth Eszter	A fotokémiai szmog természete: másodlagos aeroszolképződés a bioszféra által kibocsátott vegyületek és antropogén szennyezőanyagok kölcsönhatásából	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Molnár Ágnes Benkő Diána Imre Kornélia	Az aeroszol részecskék optikai tulajdonságai méreteloszlásuk és kémiai összetételük függvényében	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Kiss Gyula Varga Zsófia Janitsek Szilvia	A légköri aeroszol kémiai összetételének hatása a higroszkóposagra és a légköri kondenzációs folyamatokra	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Bozó László Labancz Krisztina	A regionális léptékű levegőszennyezés modellezése: új kihívások és lehetőségek	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Ferenczi Zita Ihász István Rajnai Márk	Jelentős levegőszennyezéssel járó ipari kibocsátások diszperziós modellezése	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Lagzi István Mészáros Róbert Zsély István Vincze Csilla Szinyei Dalma Czender Csilla Komjáthy Eszter Antal Krisztina Molnár Ferenc	Légszennyező anyagok terjedésének és ülepedésének számítása a TREX modellel	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Labancz Krisztina Matyasovszky István	A levegőminőségi alapterhelés meghatározása: célok, megközelítések, módszerek	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Steib Roland	Az AERMOD modellrendszer működésének leírása, felhasználási területei és a hazai alkalmazás tapasztalatai	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Baranka Györgyi	A közúti forgalom légszennyező hatásának modellezése a hazai autópályák mentén	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Horváth László	A bioszféra és a légkör közötti nyomanyag kicserélődés vizsgálata: a hazai kutatások múltja és jelene	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Grosz Balázs Horváth László Machon Attila Hidy Dóra Tuba Zoltán	Légköri üvegházhatású gázok mérlegének meghatározása mezőgazdasági területek és erdők fölött Magyarországon DNDC modellel	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Hidy Dóra Barcza Zoltán Haszpra László Nagy Zoltán Tuba Zoltán	A bioszféra és a légkör közötti szén-dioxid csere modellezése a Biome-BGC modell segítségével	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>
Kugler Szilvia Horváth László	Az ammónia gáz kicserélődése a légkör és vízi ökológiai rendszerek között	33 (2007)	<u>MTN-2007-összefoglaló</u>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Machon Attila Horváth László Grosz Balázs Weidinger Tamás Pintér Krisztina Nagy Zoltán Tuba Zoltán	Tájléptékű nitrogénmérleg meghatározása mérések és a DNDC modell alapján	33 (2007)	<a href="http://met.hu-MTN-2008">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>

**Az időjárás előrejelzés korszerű módszerei és alkalmazási területei (2008. november 20-21.)**

<b>Szerző</b>	<b>Cím</b>	<b>MTN (év)</b>	<b>Publikáció</b>
Tasnádi Péter	A légköri instabilitások szerepe az időjárási rendszerek fejlődésében	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Sallai Márta	Az OMSZ időjárás-előrejelző rendszere	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Horányi András	A numerikus előrejelző modellek fejlesztése és alkalmazása az Országos Meteorológiai Szolgálatnál	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Hágel Edit	Ensemble előrejelzések: elméleti és gyakorlati háttér	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Zsótér Ervin Radnóti Gábor Kertész Sándor	A nemzetközi együttműködések szerepe a hazai időjárás-előrejelzésben	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Práger Tamás Reisz András	A számszerű és szinoptikus előrejelzések elméleti háttérének fejlődéséről	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Kullmann László	Az ALADIN numerikus előrejelző modell a rövidtávú előrejelzés szolgálatában	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Horváth Ákos Geresdi István Németh Péter Ács Ferenc Seres András	Veszélyes időjárási jelenségek előrejelzése (nowcasting)	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Ihász István	Közép- és hosszú távú előrejelzési modell-produktumok és alkalmazási lehetőségeik	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Bonta Imre	A rövid- és középtávú időjárás-előrejelzés gyakorlati módszertana	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Hirsch Tamás	Az előrejelzések beválása, szinoptikus-klimatológiai vizsgálatok	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a> <a href="#">MTN-2008-összefoglaló</a>
Kovács László	A meteorológiai előrejelzések szerepe a honvédelemben	34 (2008)	<a href="#">met.hu-MTN-2008</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
			<u>MTN-2008-összefoglaló</u>
Koncsos László	A meteorológiai előrejelzések hidrológiai alkalmazásai	34 (2008)	<u>met.hu-MTN-2008</u> <u>MTN-2008-összefoglaló</u>
Sándor Valéria Ruzsiczky Pál	Jelent-e az időjárás veszélyt a repülés számára?	34 (2008)	<u>met.hu-MTN-2008</u> <u>MTN-2008-összefoglaló</u>
Mészáros Róbert Lagzi István Ferenczi Zita Steib Roland Kristóf Gergely	Skálafüggő légszennyezettség előrejelzések	34 (2008)	<u>met.hu-MTN-2008</u> <u>MTN-2008-összefoglaló</u>
H. Bóna Márta Reisz András	Médiameteorológia 2008	34 (2008)	<u>met.hu-MTN-2008</u> <u>MTN-2008-összefoglaló</u>
Bedő Albin Zoltán	Meteorológiai előrejelzések felhasználói szemmel	34 (2008)	<u>met.hu-MTN-2008</u> <u>MTN-2008-összefoglaló</u>



### 35. Műholdmeteorológia (2009. november 19-20.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Putsay Mária	A műholdmeteorológia jelene és jövője	35 (2009)	<a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Kern Anikó Bartholy Judit Ferencz Csaba	MODIS adatok vétele és feldolgozása az ELTE-n	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Gróbné Szenyán Ildikó Putsay Mária Kocsis Zsófia	Az időjárás előrejelzési tevékenység támogatása műholdas információkkal	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Simon André Putsay Mária	Zivatarok megfigyelése műholdadatok segítségével, WV képek elemzése potenciális érvényességi mezőkkel	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Kolláth Kornél	Műholdképek használata a hazai szinoptikus gyakorlatban	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Randriamampianina Roger	A műholdak szerepe a numerikus időjárás-előrejelzésben	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Bölöni Gergely	Műholdas adatok használata az Országos Meteorológiai Szolgálat (OMSZ) rövidtávú numerikus előrejelző rendszerében	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Borbás Éva	Az infravörös földfelszíni emisszivitás hatása a műholdas és a numerikus modellalkalmazásokra	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Kocsis Zsófia	Műholdakról történő levegőkémiai mérések	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Baranka Györgyi	A műholdadatok felhasználási lehetőségei a hazai levegőkémiai kutatásokban	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Várnai Tamás	Háromdimenziós jelenségek a műholdas felhő megfigyelésekben	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Csiszár Iván	Tűzdetektálás műholdas megfigyelésekből	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Fassang Ágnes Kocsis Zsófia Kern Anikó Barcza Zoltán Bartholy Judit Pongrácz Rita	A földfelszín és a növényzet megfigyelése műholdakról	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Dezső Zsuzsanna Bartholy Judit Pongrácz Rita	A városi hősziget vizsgálata MODIS és ASTER mérések felhasználásával	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Unger János Gál Tamás Rakonczai János Mucsi László Szatmári József Tobak Zoltán Boudewijn van Leeuwen Fiala Károly	Városi hősziget mező modellezése repülőgépes felszínhőmérséklet mérések alapján	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a> <a href="#">MTN-2009-összefoglaló</a>
Lábó Eszter	Műholdadatok alkalmazása a hidrológiában és az éghajlatkutatásban	35 (2009)	<a href="#">met.hu-MTN-2009</a>

### 36. Változó éghajlat és következményei a Kárpát-medencében (2010. november 18-19.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Michael Ghil	Az éghajlat, mint dinamikai rendszer (angolul)	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Czelnai Rudolf	Az óceáni vízkörzés dinamikájának egyes vitatott hipotézisei és ezek kapcsolata a klímaváltozás kérdésével	36 (2010)	—
Bartholy Judit	Az IPCC jelentések sorozata: tények, erősségek, bizonytalanságok	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Szentimrey Tamás	A statisztikus klimatológia szerepe és lehetőségei a változó éghajlat kutatásában	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Bihari Zita	Térbeli statisztikai vizsgálatok, átlagos jellemzők és tendenciák Magyarországon	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Lakatos Mónika	Hazai megfigyelt hőmérsékleti és csapadék tendenciák, szélsőségek alakulása a múlt század elejétől	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Szépszó Gabriella Horányi András Krüzselyi Iлона Szabó Péter	Az ENSEMBLES projekt: a jövőbeli modell-szimulációk bizonytalansága	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Pieczka Ildikó Bartholy Judit Pongrácz Rita Miklós Erika Kis Anna	A szélsőségek várható alakulása a Kárpát-medence térségében az EISEMBLES projekt eredményei alapján	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Szabó Péter Szépszó Gabriella Krüzselyi Iлона Csima Gabriella Horányi András	Az OMSZ regionális klímamodelljei: ALADIN-Climate és REMO	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Pongrácz Rita Bartholy Judit Piecza Ildikó Torma Csaba	Az ELTE regionális klímamodellei: PRECIS és RegCM	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Horányi András Bartholy Judit Csima Gabriella Krüzselyi Ilona Piecza Ildikó Pongrácz Rita Szabó Péter Szépszó Gabriella Torma Csaba	A hazai regionális klímamodellek eredményeinek együttes kiértékelése	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Szilágyi József Kovács Ákos	Az éghajlatváltozás hatása a Balaton párolgására	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Czucz Bálint Molnár Zsolt Kröel-Dulay György	A természetes élővilág és az éghajlatváltozás - a modellezés lehetőségei	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Solymosi Norbert Torma Csaba Kern Anikó Maróti-Agóts Ákos Barcza Zoltán Könyves László Reiczigel Jenő	Az évenkénti hőstresszes napok számának változása Magyarországon a klímaváltozás függvényében	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a>
Bálint Gábor Csík András Gauzer Balázs Gnandt Boglárka Hunyady Adrienn	Az éghajlatváltozás hidrológiai hatásai	36 (2010)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Páldy Anna Bobvos János Juhász Attila Nagy Csilla	A hőhullámok várható alakulása és a következményes egészségi hatások	36 (2010)	<u>met.hu-MTN-2010</u>
Szalai Sándor Lakatos Mónika	Az éghajlatváltozás és az aszály	36 (2010)	<u>met.hu-MTN-2010</u> <u>MTN-2010-összefoglaló</u>
Horváth Levente Csete Mária Páldy Anna Bobvos János Solymosi Norbert Hufnagel Levente Torma Csaba	Nemzeti alkalmazkodóképességi index bevezetése Magyarországot	36 (2010)	<u>met.hu-MTN-2010</u> <u>MTN-2010-összefoglaló</u>

**37. Az agrometeorológia kihívásai és helyzete Magyarországon (2011. november 24-25.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Szász Gábor	Agrometeorológiai kutatások Magyarországon	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Jozef Eitzinger	Trends and future challenges in agrometeorology	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2010</a> <a href="#">MTN-2010-összefoglaló</a>
Fodor Nándor	4Mx szimulációs növénytermesztési modell: lehetőségek és kihívások	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Ács Ferenc Breuer Hajnalka Laza Borbála Szelepcsényi Zoltán	A talaj hatása a légkörre: hazai numerikus modellezési kísérletek áttekintése	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Hunkár Márta Vincze Enikő Dunkel Zoltán	A fenológiai megfigyelés szerepe és jelentősége az agrometeorológiai modellezésben és a klímaváltozás kutatásában (Application of phenological observations in agrometeorological models and climate change research)	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a> <a href="#">Időjárás 116, 195-209</a>
Lovas Katalin Kis-Kovács Gábor	A mezőgazdaság üvegházhatású gáz kibocsátása	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Vig Péter Drüszler Áron Eredics Attila	Erdészeti meteorológiai monitoring a Soproni-hegyvidéken	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Anda Angéla	Közlekedés eredetű koromszennyezés hatása a kukorica néhány jellemzőjére (Impact of atmospheric black carbon on some members of the heat and water balances)	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a> <a href="#">Időjárás 116, 221-236</a>
Szász Gábor Nagy Zoltán Weidinger Tamás	Agrometeorológiai mérések Debrecenben, az alapéghajlati mérőhálózat kismacsi állomása	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Szöke Lajos	A helyi meteorológiai mérések szerepe és alkalmazása a szőlő növényvédelmében. Tapasztalatok az ECOWIN program keretében a nyugat-dunántúli borvidékeken	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Hadászi László Szabó Gyula	Az agrometeorológiai információk felhasználása a KITE-ben	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Varga Zoltán	Agrometeorológiai információk hasznosítása Magyarországon	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Pavol Nejedlik	COST 734- CLNAGRI: Impacts of climate change and variability on European agriculture	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Dunkel Zoltán Byong-Lyol Lee Vincze Enikő	Az agrometeorológia helyzete és jelentősége a Meteorológiai Világszervezet munkájában	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Bihari Zita Kovács Tamás Lakatos Mónika Móring Andrea Nagy Andrea Németh Ákos Szentimrey Tamás	Délkelet-európai Aszálykezelő Központ: az aszály monitoringja és hatásai	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Gyuricza Csaba Tarnawa Ákos Balla István	Klimatikus tényezők hatása a növényi produktum mennyiségére és a termésstabilitásra	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Szalai Sándor Lakatos Mónika	Az éghajlati tendenciák mezőgazdasági következményei	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>
Mátyás Csaba Czucz Bálint Rasztovits Ervin	Bizonytalanságok a vegetáció-borítás eltolódásának előrejelzésében: a holocénben lezajlott változások összehasonlítása, jelenkori hatások és feltételezések (Evaluating the performance of stochastic distribution models for European beech at low-elevation xeric limits)	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a> <a href="#">Időjárás 116, 173-194</a>
Führer Ernő	Az erdő és az éghajlat közötti kölcsönhatás számszerűsítése tekintettel az éghajlatváltozás érvényesülésére	37 (2011)	<a href="#">met.hu-MTN-2011</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Gyuricza Csaba Balla István Tarnawa Akos Nyárai H. Ferenc Kassai Katalin Szentpétery Zsolt Jolánkai Márton	A csapadék hatása a búza és a kukorica termésének mennyiségére és minőségére (Impact of precipitation on yield quantity and quality of wheat and maize crops)	37 (2011)	<a href="http://met.hu">met.hu</a> -MTN-2011 <u>Időjárás 116</u> , 211-220



**38. A légkörfizika és a levegőkémia a modern meteorológiában (2012. november 22-23.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Major György	A napállandó mérések újabb eredményei	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Bozó László	Légköri nyomanyagok nagytávolságú terjedésének modellezése	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Gelencsér András	Széntartalmú légköri aeroszol: A nagyvárosi levegőszennyezéstől az éghajlatmódosításig	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Geresdi István	A numerikus modellezés szerepe a felhőfizikai kutatásokban	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Haszpra László	Üvegházhatású gázok a légkörben	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Horváth László	A reaktív nitrogén a légkörben; újabb európai kutatási eredmények	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Salma Imre	A légköri nukleáció jelentősége és tulajdonságai Budapesten	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Kiss Gyula	Főbb nemzetközi trendek a légköri aeroszol kutatásában	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Mészáros Róbert Lagzi István László Leelőssy Ádám	Légköri szennyezőanyag-terjedési modellek fejlesztést (Comparison of two Lagrangian dispersion models: a case study for the chemical accident in Rouen, January 21-22, 2013)	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a> Időjárás 117, 435-450
Labancz Krisztina Ferenczi Zita Steib Roland	Levegőszennyezettség-előrejelzése Budapesten kémiai transzport modell segítségével	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Ferenczi Zita	Budapesti PM10 koncentráció előrejelezhetőségének vizsgálata mérési adatok és modellszámítások alapján (Predictability analysis of the PM2.5 and PM10 concentration in Budapest..)	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a> Időjárás 117, 359-375
Baranka Györgyi Weidinger Tamás Bozó László Balázs Roland Somfalvi-Tóth Katalin Szabó Zsanett Tarjányi Zsuzsanna	A jelenkori és a XIX. századi ózonadatok tendenciáinak vizsgálata	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Tóth Zoltán	Nagyfelbontású napspektrofotometria és keskenysávú napsugárzásmérések az Országos Meteorológiai Szolgálatnál: UV sugárzás, teljes ózontartalom, aeroszol optikai paraméterek (High resolution solar spectrophotometry and narrow spectral range solar radiation measurements at the Hungarian Meteorological Service)	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a> Időjárás 117, 403-433
Nagy Zoltán	Az aeroszol optikai mélység mérések megbízhatóságának	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Lábó Eszter Geresdi István	Részletes mikrofizikai séma alkalmazása a hosszuhullámú sugárzásátvitel modellezésében (Application of a detailed bin scheme in longwave radiation transfer modeling)	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a> Időjárás 117, 377-402
Dombai Ferenc Suhai Bence Barta András	Zivatarok villámlás aktivitásának megfigyelése VHF frekvenciákon	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Bór József Barta Veronika Sátori Gabriella	Zivatarokhoz köthető felső légköri elektromos kisülésekkel kapcsolatos kutatások Sopronban	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>
Sarkadi Noémi Geresdi István	A szilárd halmazállapotú csapadékelemek olvadásának számítógépes modellezése	38 (2012)	<a href="#">met.hu-MTN-2012</a>

### 39. Veszélyes időjárási folyamatok és társadalmi hatásuk (2013. november 21-22.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Franziska Strauss Yong Wang	Nowcasting rendszerek Európában (European nowcasting systems)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Horváth Ákos Nagy Attila Simon André	Nowcasting rendszerek az Országos Meteorológiai Szolgálatnál (MEANDER: The objective nowcasting system of the Hungarian Meteorological Service)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Tasnádi Péter Fejős Ádám	Veszélyes légköri jelenségek különböző meteorológiai skálákon	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Józsa János Krámer Tamás Baranya Sándor Szilágyi József	Korszerű módszerek az árvizek részletgazdag helyszíni mérésében és numerikus modellezésében: júniusi tapasztalatok, eredmények és a továbblépés irányai	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Lakatos Mónika	Időjárási szélsőségek a változó klímában	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Bartholy Judit Pongrácz Rita Pieczka Ildikó Kis Anna	A hőmérsékleti és csapadékszélsőségek várható változása modellszimulációk alapján (Projected changes of extreme precipitation using multi-model approach)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Horváth Gyula Putsay Mária Sebők István Németh Péter Steib Roland Varga Bálint Rózsa Szabolcs	A meteorológiai megfigyelőrendszer szerepe az időjárási veszélyjelzésben	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Bölöni Gergely Mile Máté Roger Randriamampianina Steib Roland Nagy Attila Horváth Ákos	Megfigyelések és mérések felhasználása a numerikus előrejelzésekben (Overview of mesoscale data assimilation developments at the Hungarian Meteorological Service)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> <a href="#">Időjárás 119</a> , 215-240
Szintai Balázs Szűcs Mihály Roger Randriamampianina Kullmann László Nagy Attila Horváth Ákos Weidinger Tamás Gyöngyösi András Zénó	Nagyfelbontású dinamikai modellezés (Application of the AROME non-hydrostatic model at the Hungarian Meteorological Service: physical parameterizations and ensemble forecasting)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> <a href="#">Időjárás 119</a> , 241-266
Csima Gabriella	A veszélyjelzés verifikációjának elméleti háttere	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Nagy Attila Horváth Ákos Kiss Győző	Viharciklonok az euro-atlanti térségben	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Seres András Tamás Horváth Ákos Németh Péter	Nagy csapadékkal kísért, konvektív rendszerek és időszakok (Thunderstorm climatology in Hungary using Doppler radar data)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> <a href="#">Időjárás 119</a> , 185-196
Csirmaz Kálmán Molnár Ákos	Szupercellás zivatarok Magyarországon	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Fodor Zoltán Kolláth Kornél	Az Országos Meteorológiai Szolgálat veszélyjelzési rendszere	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Büki Richárd Radics Kornélia Kovács László	Veszélyjelzések a katonai meteorológiában (Meteorological support, weather warnings and advisories in the Hungarian Defence Forces)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> Időjárás 119, 267-276
Papp Antal	A katasztrófavédelem és a meteorológia kapcsolatrendszere	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Molnár László Fodor Zoltán Bognár Balázs	A meteorológiai veszélyjelzés szerepe a közlekedésben és az infrastruktúra védelmében	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Ferenczi Zita Kolláth Kornél	Nagy légszennyezettséget okozó időjárási helyzetek vizsgálata	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Fövényi Attila	Időjárási jelenségekkel kapcsolatos repülőbalesetek és a repülésre veszélyes meteorológiai elemek előrejelzése	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Üveges Zoltán Csonka Tamás	Riasztás vagy riogatás? A veszélyes időjárási jelenségek kommunikációja	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Simon André Kolláth Kornél Somfalvi-Tóth Katalin Dezső Zsuzsanna Tordai János	A 2013-as év veszélyes időjárási jelenségei (Forecasting of wet- and blowing snow in Hungary)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> Időjárás 119, 277-306
Kelemen Fanni Bartholy Judit Pongrácz Rita	POSZTER: Ciklonok a Földközi-tenger térségében: tartam, intenzitás és pályaelemzések (Multivariable cyclone analysis in the Mediterranean region)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> Időjárás 119, 159-184
Unger János Gál Tamás Gulyás Ágnes Lelovics Enikő Csépe Zoltán	POSZTER: Városi humán komfort monitoring rendszer kiépítése (Development, data processing and preliminary results of an urban human comfort monitoring and information system)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> Időjárás 119, 337-354
Páldy Anna Bobvos János Fazekas Balázs	POSZTER: A hőség napi halálzásra kifejtett hatása budapesti adatok alapján (2000-2011) (Assessment of heat-related mortality in Budapest from 2000 to 2010 by different indicators)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> Időjárás 119, 143-158

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Bíróné Kircsi Andrea	POSZTER: A SODAR mérések tapasztalatai Debrecenben - veszélyes időjárási események a mérések tükrében	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Mona Tamás Horváth Ákos Kohlmann Márk Ács Ferenc	POSZTER: Zivatar-rendszerekben fellépő villámlási anomáliák vizsgálata	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Takács Péter Darányi Edina Szabados Bence Dömötör Kardos Péter	POSZTER: A HungaroControl repülésmeteorológiai szolgálat észlelő és előrejelző munkájának bemutatása Budapest Liszt Ferenc Nemzetközi repülőtéren	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a>
Bottyán Zsolt Gyöngyösi András Zénó Kurunczi Rita Kardos Péter Wantuch Ferenc Istenes Zoltán Weidinger Tamás Szabó Zoltán Balczó Márton Varga Árpád	POSZTER: A repülésre veszélyes időjárási jelenségek modellezése és mérési lehetőségei pilótanélküli repülőgéppel (Measuring and modeling of hazardous weather phenomena to aviation using the Hungarian Unmanned Meteorological Aircraft System (HUMAS)..)	39 (2013)	<a href="#">met.hu-MTN-2013</a> <a href="#">Időjárás 119, 307-336</a>

**40. Klímaváltozás és következményei: a globális folyamatoktól a lokális hatásokig (2014. november 20-21.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Bartholy Judit Pongrácz Rita	IPCC AR5 – tények és jövőkép	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Renate Christ	Key findings of the new IPCC Report	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Szentimrey Tamás Lakatos Mónika Bihari Zita	Reprezentatív adatbázisok előállítása klimatológiai vizsgálatokhoz, detektált hazai változások, kitekintéssel a Kárpát-régióra	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Szépszó Gabriella Krüzselyi Ilona Szabó Péter Zsebeházi Gabriella	Az Országos Meteorológiai Szolgálat klímamodellezői tevékenysége	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Pongrácz Rita Bartholy Judit Piecza Ildikó	Regionális modellfuttatások és eredmények elemzése az ELTE Meteorológiai Tanszékén	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Faragó Tibor	Globális éghajlatváltozás és nemzetközi együttműködés	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a> <a href="#">Időjárás 120, 1-40</a>
Pálvölgyi Tamás Csete Mária Czira Tamás Kajner Péter Selmeczi Pál	A megújított Nemzeti Éghajlatváltozási Stratégia: a megelőzés és az alkalmazkodás hazai lehetőségei	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Bihari Zita Kovács Tamás Lakatos Mónika Szentimrey Tamás	Éghajlati információkkal a társadalom szolgálatában	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Szépszó Gabriella Krüzselyi Ilona Szabó Péter Zsebeházi Gabriella	A jövőbeli éghajlati projekciók bizonytalanságai és kommunikációjuk	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Anda Angéla	A klímaváltozás hatása a mezőgazdaságra	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a> <a href="#">Időjárás 120</a> , 85-101
Szabó János Adolf Réti Gábor Bartholy Judit Pongrácz Rita	A klímaváltozás árvízi lefolyásra gyakorolt hatásának integrált modellalapú elemzése a Felső-Tisza vízgyűjtőjére	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Jolánkai Márton Tamawa Ákos Horváth Csaba	A klímaváltozás hatása a gabonanövények minőségére, élelmiszer biztonságra	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a> <a href="#">Időjárás 120</a> , 73-84
Mika János Wantuchné Dobi Ildikó Nagy Zoltán Pajtókné Tari Ilona	A megújuló energiapotenciál Eger térségében a klímaváltozás tükrében	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Borovics Attila Mátyás Csaba	A klímaváltozás hatása az erdőkre	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Bartholy Judit Pongrácz Rita Dezső Zsuzsanna	Elemzések a Budapesti önkormányzatok városrehabilitációs, várostervezési programjaihoz	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Páldy Anna Bobvos János	A klímaváltozás egészségi hatásai - az adaptáció fő célkitűzései	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Unger János Gál Tamás Gulyás Ágnes	Az éghajlatváltozás hatása a városi klímára és humán komfortra	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>



Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Zsebeházi Gabriella Krüzselyi Iлона Szépszó Gabriella	Klímamodell-eredményeken alapuló dinamikus városklimatológiai hatásvizsgálatok	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Hufnágel levente Homoródi Réka	A klímaváltozás ökológiai hatásai	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Székely Miklós Horváth Anikó	Klímaváltozás és katasztrófakockázat-értékelés- a SEE-RISK projekt tapasztalatai	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Rózsás Árpád	A klímaváltozás hatása az építési szabványokra	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a> <a href="#">Időjárás 120, 103-125</a>
Péliné Németh Csilla Bartholy Judit Pongrácz Rita Radics Kornélia	Klímaváltozás megjelenése a szélmezőben	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a> <a href="#">Időjárás 120, 53-71</a>
Bíróné Kircsi Andrea Bottyán Zsolt	POSZTER: Szélprofil tulajdonságainak vizsgálata SODAR mérések alapján	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Imre Kornélia Hoffer András Tóth Ádám Turóczy Beatrix Molnár Ágnes Kiss Gyula Gelencsér András	POSZTER: A PM10 forrásai és tulajdonságai hőhullámos időszakokban Magyarországon	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Kis Anna Pongrácz Rita Bartholy Judit	POSZTER: Csapadékszelsőségek várható alakulása a Kárpát-medence térségében	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Kiss Márton Cseh Viktória Tanács Eszter	POSZTER: A természetszerű erdők szerepe a klímaváltozás elleni küzdelemben	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Lakatos Mónika Bihari Zita Szentimrey Tamás	POSZTER: Hőmérsékleti és csapadék extrémumok vizsgálata a Kárpát-régió harmonizált adatbázisán	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a> <a href="#">Időjárás 120, 41-51</a>
Mika János Göböl Dorottya	POSZTER: Zonalitás és kontinentalitás az éghajlat változékonyságában és változásaiban globális éghajlati modellek alapján	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Nagy Zoltán Balogh János Fóti Szilvia Hidy Dóra Koncz Péter Papp Marianna Pintér Krisztina	POSZTER: A klímaváltozás és a mezőgazdasági tevékenység hatása gyepekre: mérési- és modelleredmények	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Németh Ákos Kovács Attila Kántor Noémi	POSZTER: A turisztikai klímapotenciál vizsgálata különböző klímaindexek alapján az éghajlatváltozás tükrében	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Sebe Krisztina Csillag Gábor Ruszkiczay-Rüdiger Zsófia Fodor László Thamóné Bozsó Edit	POSZTER: Széliránystabilitás a Kárpát-medencében az elmúlt 1,5 millió év geomorfológiai, üledékföldtani és geokronológiai adatai alapján	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Szalai Sándor	POSZTER: Az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás a Kárpát Egyezmény keretében	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Takács Dominika Ács Ferenc Breuer Hajnalka	POSZTER: Az Alpok és a Pannon-Alföld térségének éghajlata Feddema alapján	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>
Haszpra László Barcza Zoltán Hidy Dóra Major István Molnár Mihály Taligás Tímea	POSZTER: Komplex üvegházgáz-megfigyelési és -kutató program a magyarországi magas tornyos WMO GAW mérőállomáson	40 (2014)	<a href="#">met.hu-MTN-2014</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Németh Alexandra Hatvani István Gábor Horoszné Gulyás Margit Kern Zoltán	POSZTER: Proxy records of annual/decadal temperature- and hydroclimate variability from the Carpathian-Balkan Region for the past two millennia, a literature review	40 (2014)	<u>met.hu-MTN-2014</u>

**41. A megújuló energiaforrások felhasználásának meteorológiai vonatkozásai (2015. november 19-20.)**

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Nemes Csaba	A megújuló energiaforrások hazai helyzete és jövője	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Büki Gergely Orbán Tibor	Megújuló energiák hasznosítása a hő- és a villamosenergia-ellátásban	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Mika János	A feltételezett klímaváltozás hatása a megújuló energia potenciálokra	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Munkácsy Béla	A megújuló energiaforrások szerepe a hosszútávra szóló energiatervezési dokumentumokban	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Ütőné Visi Judit	Megújuló energia – megújuló téma a köznevelésben?	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Véghely Tamás	Véghely Tamás: Egy új társadalom körvonalai – megújuló energiák által indukált társadalmi és szociális változások	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Wantuchné Dobi Ildikó Major György	Az Országos Meteorológiai Szolgálat nap- és széleenergia kutatási tevékenységeinek áttekintése	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Bihari Zita Szentimrey Tamás	A napfénytartam és a globálsugárzás interpolációja	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Varjú Viktor	A fotovillamos (és „napenergia”) rendszerek egyensúlyának (és potenciálbecslésének) kialakításakor figyelembe veendő klimatikus sajátosságok	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Bartók Blanka Martin Wild Doris Folini Daniel Lüthi Sven Kotlarski Christoph Schar Robert Vautard Sonia Jerez	A globálsugárzás változásai Európában regionális és globális klímamodellek alapján	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Péliné Németh Csilla Bartholy Judit Pongrácz Rita Radics Kornélia	A széleenergia becslése, várható változásai	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Jánosi Imre	Az intermittens megújuló energiaforrások fizikai korlátai, avagy biztos, hogy „a szél valahol mindig fúj”?	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Mádlné Szőnyi Judit Rybach László	A geotermikus energia helyzete és lehetőségei a klímaváltozás által érintett megújuló energiafajták között	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Nagy Zoltán Dobos Attila Rácz Csaba	A napsugárzás mérések szerepe a napenergia előrejelzésében	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Putsay Mária Wantuchné Dobi Ildikó Gerhátné Kerényi Judit	Műholdas éghajlati adatok alkalmazása a napenergia hasznosításban	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Illy Tamás	A felszínközeli szélesebbesség XXI. században várható változása az ALADIN-Climate regionális éghajlati modell alapján	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Tóth Helga Brajnovits Brigitta Szintai Balázs Tóth Zoltán	Szél- és napenergia előrejelzés az Országos Meteorológiai Szolgálatnál	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Pongrácz Rita Bartholy Judit	A Kárpát-medence vízenenergia potenciáljának várható alakulása a regionális klímamodellek alapján	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Ötvös Pál	A tiszai vízerőművek termelésváltozása	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Bai Attila Durkó Emília Gabnai Zoltán	Az erdők és az algák jelentősége a klímaváltozásban	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Gööz Lajos	A geotermikus energiafelhasználás és klíma kapcsolatai	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Pieczka Ildikó Bartholy Judit Pongrácz Rita Breuer Hajnalka Radics Kornélia	POSZTER: Megújuló energiaforrások jegyzet az ELTE-n	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Csákberényi Nagy Gergely	POSZTER: A Megújuló Energiapark Kutatóközpont bemutatása	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Buday Tamás Budayné Bódi Erika Csákberényi-Nagy Gergely Lázár István Tóth Tamás	POSZTER: Sekély geotermikus energiahasznosítási rendszerek fenntartható üzemeltetésének meteorológiai vonatkozásai	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Tóth József Barnabás Tóth Tamás Szegei Sándor	POSZTER: Tüzelés céljából felhasználható mezőgazdasági melléktermékek potenciál felmérése Ibrány településén	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Wantuchné Dobi Ildikó Kerényi Judit Mika János Bartók Blanka Fodor Nándor Szeidl László	POSZTER: Felszíni, műholdas és modellezett havi globálsugárzás adatok összehasonlítása	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Weidinger Tamás Gyöngyösi András Zénó Bánfalvi Károly Molnár Csilla Bán Beatrix	POSZTER: Numerikus modellszámításokra alapozott szél- és napenergia termelési előrejelzések	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Lázár István	POSZTER: Székelyföldi meteorológiai állomások szélirányainak elemzése	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>
Tar Károly Lázár István	POSZTER: A napi átlagos szélességek egymásra következésének statisztikai szerkezete	41 (2015)	<a href="#">met.hu-MTN-2015</a>

#### 42. A vízgazdálkodás meteorológiai vonatkozásai (2016. november 24-25.)

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Boram Lee	Current and future priorities for climate research, in the context of the World Climate Research Programme	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Kovács Péter Ivan Zavadsky Benedikt Mandl	International Cooperation in Water Management - Experiences from the Danube River Basin	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Radics Kornélia	Meteorológiai információk szerepe a vízgazdálkodásban	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Somlyódy Balázs	A vízgazdálkodási hazai irányvonalai, problémái	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Lakatos Mónika	A szélsőséges hidrometeorológiai események előfordulásai hazai méréseken	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Szépszó Gabriella	Új regionális éghajlati projekciók a klímaváltozás magyarországi hatásainak vizsgálatára	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Bartholy Judit Pongrácz Rita	Szélsőséges meteorológiai események alakulása a jövőben	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Szalai Sándor	A magyarországi aszályhelyzet és mérhetősége	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Csík András Varga György	A meteorológia szerepe az árvíz okozta problémák elkerülésében	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Bozán Csaba Körösparti János Andrási Gábor Túri Norbert Pásztor László	A belvíz-veszélyeztetettség Magyarország síkvidéki területein	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Nagy Zoltán Dobos Attila Rácz Csaba	Debrecen-Kismacs és Debrecen-Látókép mérőállomás talajnedvesség adatsorainak elemzése	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Lábdy Jenő	Az ultrahangos mérőeszközök elterjedése a vízrajzi szolgálatban	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Rajkai Kálmán	A talajnedvesség mérése és modell alkalmazása	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Kerényi Judit Gnandt Boglárka	Távérzékelés alkalmazása a vízgazdálkodási paraméterek meghatározásában, Hidrológiai SAF	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Ihász István Horváth Ákos Nagy Attila Szintai Balázs Bonta Imre Mátrai Amarilla	A vízgazdálkodás meteorológiai paramétereinek operatív előrejelzése, igények és lehetőségek	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Jolánkai Márton Kassai M. Katalin Tarnawa Ákos Pósa Barnabás Birkás Márta	A mezőgazdasági vízgazdálkodás módszerei a vízfelhasználás csökkentésére	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Kolossváry Gábor	A mezőgazdasági vízgazdálkodás, az öntözés szerepe	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Mátyás Csaba Gribovszky Zoltán Gálos Borbála	Az erdőtelepítés klimatikus és hidrológiai konzekvenciái a szárazsági határon – globális és magyar vonatkozások	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Domján Anita Nagy Gábor Ronczyk Levente Geresdi István Czigány Szabolcs	A felszíni vízháztartás elemeinek vizsgálata intenzív csapadékok esetében	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Pálvölgyi Tamás Fancsik Tamás Czira Tamás Kovács Attila Rotárné Szalkai Ágnes Selmeczi Pál Szócs Teodóra Tóth György	Vízgazdálkodással kapcsolatos információk és elemzések a Nemzeti Alkalmazkodási Térinformatikai Rendszerben	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Bihari Zita	A transznacionális vízgazdálkodás támogatása, a CarpatClim adatbázis	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>



Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Bíróné Kircsi Andrea Hoffmann Lilla Bihari Zita Lakatos Mónika Szentimrey Tamás	POSZTER: Éghajlati normálok statisztikai tulajdonságai Magyarországon	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Czuppon György Bottyán Emese Haszpra László Weidinger Tamás	POSZTER: A magyarországi csapadék eredete és stabilizotóp-összetétele	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Csáki Péter Herczeg András Kalicz Péter Gribovszki Zoltán	POSZTER: A klímaváltozás hatása a vízmérlegre, esettanulmányok magyarországi vízgyűjtőkön	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Führer Ernő Jagodics Anikó Móring Andrea Horváth László Fonyó Tamás Pödör Zoltán	POSZTER: Erdészeti klímaosztályok csapadékviszonyai	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Gálos Borbála	POSZTER: Fafajok klimatikus tere és a meghatározó szélsőséges éghajlati események várható tendenciái	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Halupka Gábor Szalai Sándor	POSZTER: A meteorológiai hatások megjelenése a városi parkok vízgazdálkodásában	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Kis Anna Bartholy Judit Pongrácz Rita Szabó János Adolf	POSZTER: Éghajlati modell meghajtású osztott hidrológiai modell alkalmazása a Felső-Tisza vízgyűjtőjének lefolyás becslésére	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Mona Tamás Ács Ferenc Horváth Ákos	POSZTER: Jellegzetes planetáris határréteg-magasság napi menetek a Kárpát-medence nyári időszakában	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Nagy Gábor Ronczyk Levente Czigány Szabolcs	POSZTER: Az éghajlatváltozás hatása Pécs város csapadékdinamikájára	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>

Szerző	Cím	MTN (év)	Publikáció
Halmai Ákos Pirkhoffer Ervin Geresdi István			
Simon Brigitta Soós Gábor Anda Angéla Kucserka Tamás	POSZTER: Az "A" kád párolgásának változása betelepített makrofiták és üledék (iszap) jelenlétében	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Tamás János Riczu Péter Gálya Bernadett Nagy Attila	POSZTER: Precíziós mezőgazdaság és vízgazdálkodás	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>
Tóth Helga Szintai Balázs Kullmann László Barcza Zoltán	POSZTER: A talajnedvesség és felszín feletti biomaszra modellezése az ImagineS projektben	42 (2016)	<a href="#">met.hu-MTN-2016</a>

### Irodalomjegyzék:

OMSZ Hiv. Kiadvány 48: Tormássyné Papp Zs. (szerk.), 1979: Meteorológiai előrejelzések. Meteorológiai Tudományos Napok '78. Az Országos Meteorológiai Szolgálat Hivatalos Kiadványai XLVIII. kötet, OMSZ, Budapest.

OMSZ Hiv. Kiadvány 51: Lépp I. (szerk.), 1979: Meteorológiai megfigyelések. Meteorológiai Tudományos Napok '79. Az Országos Meteorológiai Szolgálat Hivatalos Kiadványai LI. kötet, OMSZ, Budapest.

MTA Föld- Bány. Tud. Oszt. Közl. 14: Martos F. (főszerk.) 1981: Tudományos ülésszakok, emlékülések. Meteorológiai Tudományos Napok 1980. november 20-21. Az éghajlat változásának és változékonyságának elméleti kérdései. Az MTA Föld- és Bányászati Tudományok Osztályának közleményei 14. kötet. 2-4. szám, 253-326.

OMSZ Hiv. Kiadvány 57: Major Gy. (szerk.), 1984: A légköri erőforrások feltárásának és hasznosításának kérdései. Meteorológiai Tudományos Napok '82. Az Országos Meteorológiai Szolgálat Hivatalos Kiadványai LVII. kötet, OMSZ, Budapest.

OMSZ Hiv. Kiadvány 59: Tánzer T. (szerk.), 1993: Meteorológiai és növénytermesztés. Meteorológiai Tudományos Napok '91. Az Országos Meteorológiai Szolgálat Hivatalos Kiadványai LIX. kötet, OMSZ, Budapest.

Időjárás: Időjárás folyóirat, az Országos Meteorológiai Szolgálat folyóirata. (ISSN: 0324-6329)

MTN Kiadvány 1997: Dunkel Z. (szerk.), 1998: Meteorológiai Tudományos Napok '97. Az éghajlatváltozás és következményei. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-9902-76-8)

MTN Kiadvány 1998: Mika J. (szerk.), 1998: Meteorológiai Tudományos Napok '98. Az időjárás és az éghajlat hatása a növény-víz kapcsolatrendszerre. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-7202-77-6)

MTN Kiadvány 1999: Hunkár M., Mika J. (szerk.), 1999: Meteorológiai Tudományos Napok 1999. Időjárás és az éghajlati szélsőségek. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-9902-76-8)

MTN Kiadvány 2000: Hunkár M., Mika J. (szerk.), 2000: Meteorológiai Tudományos Napok 2000. A levegőkörnyezet monitoringja állapotának értékelése és szabályozása. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-9902-76-8)

MTN Kiadvány 2001: Mika J. (szerk.), 2001: Meteorológiai Tudományos Napok 2001. A légköri erőforrások hasznosításának meteorológiai alapjai. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-7702-84-9)

MTN Kiadvány 2002: Mika J. (szerk.), 2002: Meteorológiai Tudományos Napok 2002. A meteorológiai előrejelzések és alkalmazásaik. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-7702-86-5)

MTN Kiadvány 2003: Weidinger T. (szerk.), 2003: Meteorológiai Tudományos Napok 2003. Az időjárás numerikus előrejelzése. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-7702-87-3)

MTN Kiadvány 2004: Gyuró Gy., Nagy J. (szerk.), 2005: Meteorológiai Tudományos Napok 2004. Intenzív meteorológiai megfigyelések. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-7702-90-3)

MTN Kiadvány 2005: Weidinger T. (szerk.), 2006: Meteorológiai Tudományos Napok 2005. Az éghajlat regionális módosulásának objektív becslését megalapozó klímadinamikai kutatások. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-7702-93-8)

MTN Kiadvány 2006: Weidinger T. (szerk.), 2007: Meteorológiai Tudományos Napok 2006. Felhőfizika és mikrometeorológia. OMSZ, Budapest. (ISBN: 963-7702-97-6)

A kiadványok megtalálhatók az Országos Meteorológiai Szolgálat Könyvtárában.

Cím: 1024 Budapest, Kitaibel Pál u. 1.

Tel.: 346-4611

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

Budapest, 2016. november 30.