



## SAJTÓKÖZLEMÉNY

**Kiadja:** Országos Meteorológiai Szolgálat (*Dr. Dunkel Zoltán, elnök*)  
BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (*Dr. Bakondi György, t. altb. főigazgató*)  
Balatoni Vízügyi Rendőrkapitányság (*Horváth László, r. alezredes, kapitányság vezető*)  
Rádiós Segélyhívó és Infokommunikációs Országos Egyesület (*Dobai Sándor, elnök*)

**Időpont:** 2011. október 28.

**Oldalszám:** 3

### **Október 31-én befejeződik a szezonális vihar-előrejelző és viharjelző szolgáltatás a Balatonon és a Velencei-tavon**

Az Országos Meteorológiai Szolgálat (OMSZ) a 46/2001 BM rendelet alapján április 1-től október 31-ig a balatoni és a velencei-tavi viharjelzések meteorológiai kiszolgálására vihar - előrejelző szolgálatot üzemeltet. A viharjelzést és a riasztást a lakosság és az üdülőközönség részére a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (BM OKF) fényjelző rendszere biztosította. Az üzemeltetési feladatokat a BM OKF megbízása alapján a Rádiós Segélyhívó és Infokommunikációs Országos Egyesület ([www.rsoe.hu](http://www.rsoe.hu)) látta el.

A Vízügyi Rendészet munkatársai 152 alkalommal 400 fürdőző, vagy hajózó személyt mentettek ki a vízből. 2011. április 1-től október 30-ig 10 (2010-ben összesen 5) fő fulladt a Balatonba. Egyetlen olyan halálos kimenetelű vízi baleset sem történt, amely elmaradt, vagy későn kiadott viharjelzés következménye lett volna. Erős vihart, azaz 90 km/ó sebességet is elérő, vagy meghaladó szelet 13 napon regisztrált a Balaton partján üzemelő 10 automata mérőműszer valamelyike. A Katasztrófavédelem fényjelző állomásai a Balaton nyugati medencéjében 2269, a keleti medencében 2133, a Velencei-tónál 1660 órán át üzemeltek<sup>1</sup> kisebb-nagyobb megszakításokkal. Az értékek a tavalyi fenntartásoknál közel 100 (keleti medence 94, nyugati medence 120) órával lettek (lesznek) kevesebbek.

---

<sup>1</sup> 2011. október 28-ig

## A 2011. évi viharjelzési szezon időjárásának főbb jellemzői

2011-ben az **erős viharok** (90 km/h, vagy afeletti szélesebbesség) száma az átlagosnál magasabb, összesen 13 lett (tavaly kiemelkedően magas; 19 volt) a viharjelzési szezon 7 hónapja alatt. A legnagyobb számban - ezek közül 4 alkalommal - áprilisban, 3 alkalommal augusztusban fordultak elő erős viharok a Balatonnál.

A **szélesebbességben** a mért legmagasabb értékek az idén az augusztusi viharokhoz köthetők. 2011. augusztus 19-én Fonyódnál 117 km/h sebességű nyugat-délnyugati irányú, augusztus 27-én Balatonmáriafürdőnél 106 km/h sebességű északi irányú szélmaximumokat mértek az automaták. A harmadik legerősebb szelet a füredi automata mérte június 23-án 105 km/h-val nyugati irányból. A szélerősödések nagyobb kiterjedésű időjárási objektumok; zivatarvonal, illetve hidegfront átvonulása alkalmával jöttek létre. A havi átlagos szélesebbességek áprilisban, júniusban (júniusban ~20 %-kal) és júliusban lettek magasabbak a sokéves átlagnál. A legtöbb zivatar májusban és júniusban fordult elő.

A szezon legemlékezetesebb időjárási eseménye a **Kékszalag vitorlásverseny** volt, annak ellenére, hogy az aznapi legerősebb szellőkések nem tartoztak a szélsőségesen nagy viharok kategóriájába. A július 14-én esti órákban érkezett vihar Balatonmária és Szigliget térségében okozta a legerősebb, 80 km/h körüli szelet, azonban a sötétben egész éjjel fújó viharos szél komoly károkat okozott a vitorlásokban és az éjszaka folyamán több száz bajbajutott embert kellett kimenteni. Az Obszervatóriumból jövő figyelmeztető előrejelzéseknek és riasztásoknak köszönhetően a mentőegységeket még időben a veszélyeztetett területre vezényelték és a gyors beavatkozásoknak köszönhetően emberéletben nem esett kár.

Az idei szezon az **átlagosnál melegebb** lett; a június és augusztus középhőmérséklete közel egy fokkal, a szeptemberé pedig több mint három fokkal haladta meg a sokéves átlagot. Egyedül a július volt a vártnál hűvösebb (0,5 - 1,0 fokkal). Ebben a hónapban huszadikától romlott el jobban az idő, ugyanakkor még július második hetében minden nap 30 fok feletti maximumok voltak mérhetők. A szezon legmelegebb napja a nyugati medencében a mérések szerint kilencedike volt, amikor Keszthelyen az automata 36,8 fokot regisztrált. A keleti medencében Siófokon pedig a tizennegyedikén mért 36,6 fok volt a csúcérték. Augusztusban a huszadikát követő hét volt a legmelegebb. Ekkor is minden nap 30 fokot meghaladó hőmérsékletek voltak mérhetők. Huszonhatodikán pedig ismét 35, 36 fok felett volt a maximumhőmérséklet. A szeptemberi nyárnak is sokan örülhettek a Balatonnál. A tó vizének hőmérséklete a hónap utolsó napjaiban is 20 fok közelében volt.

Az áprilistól szeptemberig terjedő hat hónapban a Balatonnál az **átlagosnál jóval szárazabb idő** volt. Egyedül júliusban hullott a sokévi átlagot meghaladó mennyiségű csapadék. Augusztusban a nyugati medencében még a sokévi átlag 70%-a volt mérhető, de a többi hónapban a szokásos mennyiségnek alig a fele, de volt ahol csak a havi átlag negyede hullott le. A számítások szerint a hat havi csapadékösszeg a nyugati medence térségében a sokéves átlag 56%-át tette ki, még a keleti medence térségében a 62%-át. A csapadékhiány és az átlagosnál melegebb idő a Balaton vízszint változásában is megmutatkozik. Április elsejétől október végéig a tó vízszintje 45 cm-rel csökkent.

## A 2010-es szezonban (április-október) kiadott balatoni viharjelzések statisztikája

Balatonra kiadott viharjelzések száma 2011-ben a Nyugati (NY) és a Keleti (K) medencében																	
	IV.		V.		VI.		VII.		VIII.		IX.		X.		Egész szezonra		
	NY	K	NY	K	NY	K	NY	K	NY	K	NY	K	NY	K	NY	K	
<b>I. fok</b>	15	15	17	14	22	22	21	23	15	15	15	9	14	13	<b>119</b>	<b>111</b>	
<b>II. fok</b>	15	14	18	16	31	27	22	21	8	7	8	10	8	8	<b>110</b>	<b>103</b>	
Viharjelzések fenntartási ideje (óra) a Nyugati (NY) és a Keleti (K) medencében																	
<b>I. fok</b>	141	140	187	178	280	273	248	240	147	126	103	77	185	190	<b>1290</b>	<b>1223</b>	
<b>II. fok</b>	191	168	145	136	202	194	201	182	75	69	95	90	70	71	<b>979</b>	<b>910</b>	

A Balatonra kiadott másodfokú viharjelzések fenntartási ideje a teljes időszaknak, a keleti medencében a 17,8, a nyugati medencében a 19,1, míg a Velencei-tónál a 10,7 százalékára terjedt ki.

Az idén először június 1. és augusztus 31. között a Tisza-tavon is működött a Balatonhoz hasonló fényjelzéseken alapuló viharjelző rendszer.

### A vihar-előrejelzésről és viharjelzésről szóló tömegtájékoztatás

Az időjárási tájékoztatások, előrejelzések és viharjelzések a közszolgálati rádió, valamint az Internet ([www.met.hu](http://www.met.hu), [www.rsoe.hu](http://www.rsoe.hu), [www.katved.hu](http://www.katved.hu)) közvetítésével kerültek nyilvánosságra. Részletes tájékoztatást a 06 90-603-423, elő- és utószezonban éjjel a 06 90-603-421 emeldíjas telefonszámokon lehetett szerezni. A viharjelzések tó-parti megjelenítését a Balaton körül 29 a Velencei-tónál 2 fényjelző lámpaegység végezte, amelyhez a Balatonnál még 18 mobil fényjelző egység is hozzájárult. A katasztrófavédelem az idén is fokozottan felügyelte a rendszer üzemeltetését, a vihar okozta károkat elhárította, így a rendszer a teljes viharjelzési időszakban biztonságosan üzemelt.

A viharjelzések és a balatoni időjárási előrejelzések az OMSZ Siófoki Viharelőrejelző Observatóriumában készültek és operatív módon jutottak el a Balatoni Vízügyi Rendőrkapitánysághoz, a Vízügyi Balatoni Szakszolgálatához és további megrendelőkhöz, így például a Balatoni Hajózási Részvénytársasághoz. A nagyobb vitorlásversenyek, illetve tömegrendezvények meteorológiai biztosítása ugyancsak az Observatóriumból történt.

**A viharjelzésen kívüli (november 1-től március 31-ig) időszakban időjárási tájékoztatás a 06 90-603-421 emeldíjas telefonszámon kérhető!** A hívás díja 375 Ft/perc, melyben az áfa mértéke 25%.

### További információ:

Országos Meteorológiai Szolgálat  
**Siófoki Viharelőrejelző Observatórium**  
**Tel.: 06 84-310-466**  
 8600 Siófok, Vitorlás u. 17.