

## SAJTÓKÖZLEMÉNY

**Kiadja: Országos Meteorológiai Szolgálat  
Balatoni Vízügyi Rendészeti Rendőrkapitányság  
BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság**

**Időpont: 2023. március 31.**

### **Indul a tavi viharjelzési szezon a Balatonon, a Velencei- és a Tisza-tavon**

2023. április 1-jén kezdetét veszi a tavi viharjelzési szezon, amely október 31-ig tart. A tavi viharjelzések az Országos Meteorológiai Szolgálat (OMSZ) Siófoki Viharjelző Observatóriumában készülnek. A Balatonnál az idei év a 89. viharjelzési szezon. A balatonhoz hasonlóan viharjelző rendszer működik a Velencei-, a Tisza- és a Fertő tónál is, ez utóbbi kiszolgálását az osztrák meteorológiai szolgálat látja el. Az érintett tavaknál a katasztrófavédelem által üzemeltetett viharjelző lámpák mutatják az érvényes jelzési fokozatot.

Az OMSZ Siófoki Viharjelző Observatóriumából folyamatosan figyelik a légköri folyamatok alakulását és az időjárási előrejelzések mellett szükség esetén viharjelzéseket adnak ki a tavakra. Ezekről az információk folyamatosan frissülve megtalálhatóak a [met.hu](http://met.hu) honlapon, illetve követhetőek az OMSZ [Meteora](http://meteora.hu) nevű ingyenesen letölthető mobil telefonos alkalmazás segítségével.

Az elsőfokú viharjelzés az erős (40 km/h és 60 km/h közötti) szélre, a másodfokú viharjelzés pedig a viharos (60 km/h-t meghaladó) szélre figyelmeztet. A jelzések a szélerősödést megelőzően fél-másfél óras időelőnyvel kerülnek kiadásra.

A Balatont és Velencei-tavat érintő időjárási információk folyamatosan frissülve szabadon hozzáférhetőek az OMSZ ([www.met.hu](http://www.met.hu)), a BM OKF ([www.katasztrofavedelem.hu](http://www.katasztrofavedelem.hu)), valamint az RSOE ([www.rsoe.hu](http://www.rsoe.hu)) honlapján.

Az OMSZ közreműködik a Balatonnál lévő nagyszabású rendezvények időjárási biztosításában is.

## Viharjelzés meteorológiai kiszolgálása

A Balatont a viharjelzések kiadásának szempontjából három medencére tagozódik: a Keszthelytől Badacsony-Fonyód szorosig tartó nyugati medencére, a Fonyód és Tihany közötti középső medencére és a Tihanyi-félszigettől keletre lévő keleti medencére. Az egyes medencékben egyidejűleg eltérő fokozatú viharjelzések lehetnek érvényben. A Velencei-tónál és a Tisza-tónál egy adott időpontban egyfajta jelzés érvényes, ott is a balatonhoz hasonló viharjelző lámpák tájékoztatnak a várható szélviszonyokról.

A viharjelzés az OMSZ speciális feladatai közé tartozik, közvetlenül az életvédelmet szolgálja. A viharjelzést az OMSZ korszerű infrastruktúrája segíti, annak részeként automata meteorológiai állomáshálózat, meteorológiai műholdak és radarok, villámmérések támogatják a veszélyjelző meteorológusok munkáját. A Balatonon tavasztól ősziig működnek a Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatóság által telepített speciális mérőplatformok, amelyek többek között a nyíltvízi időjárási viszonyokról adnak tájékoztatást. Közvetlenül a viharjelzést szolgálja a Siófoki Viharjelző Observatóriumban működő nagy teljesítményű számítógép, amelyen időjárási előrejelző modellek számításai készülnek.

## Vihar-előrejelzésekről és viharjelzésekről szóló tájékoztatás

Az aktuális viharjelzéseket a tavak körüli viharjelző lámpák jelzik. A riasztást az Országos Meteorológiai Szolgálat adja ki, a viharjelző lámpák technikai üzemeltetését pedig a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság végzi.

A katasztrófavédelem a Balatonon 37 part menti és három tóközepi viharjelzőlámpát működtet. Ezek kiegészülnek 15 mobil viharjelzőlámpával, amelyek a strandokon kapnak helyet. A Balatonon tehát összesen 55 viharjelzőlámpa van. Ennek köszönhetően egy adott pontról legalább hármat is lehet látni.

A Velencei-tónál négy, a Tisza-tónál öt, a Fertő-tónál pedig 11 viharjelzőlámpa van, ebből egy működik a magyar oldalon.

Az elmúlt évek fejlesztéseinek köszönhetően a tóközepi viharjelzők még hatékonyabban figyelmeztetnek, mert speciális stégeken, platformokon kaptak helyet. Nagyobb napelemekkel vannak ellátva, üzembiztosabb a működésük, bővült az akkumulátor-kapacitásuk, így akkor is megfelelően működnek, amikor tartósan nem süt a nap.

Interneten az időjárási tájékoztatások és előrejelzések, valamint a viharjelzés állapota leggyorsabban az OMSZ honlapon:

- [www.met.hu/balaton](http://www.met.hu/balaton)
- [www.met.hu/idojaras/tavaink/velencei-to](http://www.met.hu/idojaras/tavaink/velencei-to)
- [www.met.hu/idojaras/tavaink/tisza-to](http://www.met.hu/idojaras/tavaink/tisza-to)

érhetők el. Az aktuális jelzésről tájékozódni lehet még a katasztrófavédelem ([www.katasztrofavedelem.hu](http://www.katasztrofavedelem.hu)), valamint az RSOE ([www.rsoe.hu](http://www.rsoe.hu)) honlapján keresztül.

Mobilon az OMSZ Meteora nevű, ingyenesen letölthető mobilalkalmazás tájékoztat az aktuális viharjelzési fokozat mellett a várható időjárásról is, illetve a katasztrófavédelem Tavihar nevű alkalmazása ad információt az aktuális viharjelzésről.

## Viharjelzések értelmezése:

- **Elsőfokú viharjelzés** – azaz *percenként 45 sárga fényű fényfelvillanás* – esetén a várható maximális szélökések 40-60 km/h sebességet érhetnek el. Ekkor a vízben csak a parttól számított 500 méteren belül szabad tartózkodni.
- **Másodfokú viharjelzés** – azaz *percenként 90 sárga fényű fényfelvillanás* – esetén a maximális szélökések sebessége meghaladhatja a 60 km/h-t. Ilyenkor tilos a vízben tartózkodni.

## Mire kell ügyelni a viharjelzések idején?

A szakemberek felhívják a figyelmet arra, hogy a Balatonnál az időjárási elemeknek – mindenekelőtt a szélnek – nagy a tér- és időbeli változékonysága. Gyakran megfigyelhető, hogy másodfokú viharjelzés idején az északi part közelében, a nádasoknál nem tapasztalhatóak viharos szélökések, azonban néhány száz méterrel beljebb már lecsaphat a szél, és a parttól távolodva gyorsan felerősödik a hullámozás is. Ugyancsak nagy a térbeli változékonyság zivatarok környezetében, a zivatarból kifutó szélrohamok rövid idő alatt elérhetik a viharos fokozatot, ugyanakkor néhány kilométer távolságban néha csak gyenge légmozgás tapasztalható.

A szélviharokat nem mindig kíséri felhőzet. Különösen veszélyes a nyár közepén derült időben fújó száraz, meleg déli szél, amely a sekély déli parti vízről gyorsan besodorja a matracokat és a vízibicikliket a hullámos mélyebb vizekre. Fontos tudni, hogy a Balatonnál gyakran kialakulnak keskenyebb szélcsatornák, ahol lényegesen erősebb a szél, ilyen például a Szigligeti-öböl térsége.

Az érvényes viharjelzés mellett főleg a vitorlásoknak, vízi túrázóknak érdemes tájékozódni a várható időjárás felől is a fenti források alapján. (A másodfokú viharjelzés figyelmeztethet egy-egy 60 km/h-s szélökésre, de 100 km/h-s szélvihar közeledtére is).

Mindenkinek saját érdeke, hogy figyelje a viharjelzéseket és tartsa be a vonatkozó szabályokat.

Élőszavas, emeltdíjas telefonszolgáltatások állnak rendelkezésre a vezetékes és a mobiltelefonnal rendelkezők tájékoztatására (hívás díja 381 Ft/perc, ebben az áfa mértéke 27%)

**06-90/603-423-as telefonszámon.**

**A Balatoni Vízügyi Rendőrkapitányság 24 órás ügyeletet tart fenn. Szükség esetén**

**a 112 (egységes európai segélyhívó) vagy  
a 1817 (vízügyi rendészet vízi segélyhívó száma) ingyenesen hívható.**

**RSOE-VBSz Diszpécser Központjának 24 órában hívható telefonszáma:**

**06-87/568-599**

**További információ:**

**OMSZ Siófoki Viharjelző Observatórium**

Tel.: 06-84/310-466

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

**Hanyecz László**

elnöki jogkörben eljáró  
gazdasági elnökhelyettes

Országos Meteorológiai  
Szolgálat

**Horváth László**

r. ezredes  
rendőrségi főtanácsos,  
kapitányságvezető

Balatoni Vízügyi Rendőrkapitányság

**Kecskeméti Dániel**

tűzoltó ezredes  
gazdasági főigazgató-helyettes

BM Országos Katasztrófavédelmi  
Főigazgatóság