

A forrásként kiadott weboldalon kell módosításokat végeznie a Balaton rövid bemutatására a feladatleírás és a minta szerint.

Nyissa meg a `balaton.html` fájlt és egészítse ki a megadottak szerint:

- A weboldal nyelve *magyar* a kódolása pedig *UTF-8* legyen!
- A weboldal fejrészében helyezzen el hivatkozásokat a *balaton.css* stíluslapra, valamint a *balaton.js* JavaScript állományra a meglévő hivatkozások után!
- A böngésző címsorában megjelenő felirat *"Balaton"* legyen!
- A *header* és *foldrajz* szakaszok *container* stílusosztállyal formázott konténerét módosítsa úgy, hogy *container* helyett *container-fluid* legyen a stílusosztályuk!
- A *fejleckepek* azonosítójú konténerbe illessze be a *kepek/fej3.jpg* képet úgy, hogy az megjelenjen a slideshow-ban harmadik elemként. A beszúrt képnél állítsa be, hogy a *Tavirózsák* felirat jelenjen meg ha a kép valami miatt nem tölthető be, vagy ha az egeret a kép fölé viszik.
- Biztosítsa, hogy a *nav* elemben szereplő menüpontokra való kattintáskor a weboldal megfelelő részére navigáljon (ugorjon) az oldal! Az egyes menüpontok céljainak azonosítója:

Menüpont	Célazonosító
Földrajz	<i>foldrajz</i>
Turizmus	<i>turizmus</i>
Növényvilág	<i>novenyvilag</i>
Állatvilág	<i>allatvilag</i>

- A *foldrajz* azonosítójú bootstrap rács oszlopainak 6 : 6-os arányát módosítsa 8 : 4-re, a minta szerint!
- A *"A Balaton földrajza"* 2-es címsort követő négy szövegrészt alakítsa általános bekezdésekké!
- A *domborzat* azonosítójú *figure* elemen belül készítsen egy *figcaption* feliratot az alábbi szöveggel: *"A Balaton medrének domborzata"*
- A *foldrajz* azonosítójú konténerben található táblázat utolsó sorába szúrja be az alábbi adatot:

Part hossza	235 km
-------------	--------

- A *turizmus* azonosítójú konténerben található *Turisztikai célpontok* táblázat mindegyik soránál állítsa be, hogy a kapcsolódó kép ne kattintásra jelenjen meg, hanem azonnal, amint a látnivaló megnevezése fölé kerül az egérkurzor!
- A *turizmuszovegkeret* konténerben levő öt hivatkozás mindegyikét állítsa be, hogy a városok nevére kattintva az adott oldalak új lapon jelenjenek meg!
- A *novenyvilag* konténerben lévő Bootstrap rács mindhárom blokkjához adjon hozzá pluszban *novenykep* stílusosztályt is a meglevők után!
- Az oldal legalján a *footer* szakaszban helyezzen el egy vízszintes vonalat és a vonal alatt közvetlenül legyen az *Ugrás az elejére* szöveg hivatkozás, amelyre kattintva a böngésző az oldal legelejére ugrik.



## A Balaton

Földrajz Turizmus Növényvilág Állatvilág

### A Balaton földrajza

A Balaton a Dunántúl közepén terül el, északon a Balaton-felvidék, nyugaton és délen a Zalai- és a Somogyi-dombság, keleten pedig a Mezőföld határolja.

A Balaton Magyarország legnagyobb tava, Európa-hírű természeti kincsünk. Legnagyobb mélysége Tihanynál 11-12,5 m, átlagos mélysége 3-4 m. A déli parton sekélyebb a víz, ezért nyáron hamar felmelegszik, fürdőzésre kiválóan alkalmas. Északi partján a Bakony déli előterét alkotó Balaton-felvidék szőlőkkel, erdőkkel borított hegyei emelkednek.

A Balaton-felvidék napsütötte lejtőin sok szőlőt és gyümölcsöt termesztnek. Nyáron a kellemes időjárás, az északnyugati szelek által teregetett vitorlások, a harmonikus szépségű táj megnyugtató hatással van a pihenő emberekre. A legmagasabb vízállás (113,3 méter) a tatárjárás idején, valamint a török hódoltság korában volt.

A Balaton 18. század végi középvízszintje Adriai alapszint feletti magasságban 106,5 méter körül alakult. A tó vízszintjének mesterséges szabályozása 1847-ben a Kiliti malom gátjának elbontásával kezdődött és a Sió-zsilip 1863-as ünnepélyes megnyitásával teljesült ki.



A Balaton medrének domborzata

### A Balaton turisztikai vonzereje

Turisztikai célpontok
Keszthely
Tihany
Badacsony
Szigliget
Siófok
Folyó Arborétum
Kékszalag Vitorlásverseny

A Balaton és környéke Budapest mellett az ország turisztikailag leglátogatottabb területe, 2004-ben elnyerte az Örökségünk - Somogyország Kincse címet is. Környékén gyógyfürdők, termálforrások találhatók. A „Balaton fővárosa” címet hivatalosan Keszthely viseli, de Siófok a déli part, Balatonfűred pedig az északi part fővárosaként tekint magára. A tó környékét a közigazgatási széttagoltság jellemzi, mert három megyéhez, három tervezési-statisztikai régióhoz tartozik.

Minden évben megrendezik a tóhoz kapcsolódó három nagy tömegsporteseményt: a tókerülő Kékli Nemzetközi Vitorlásversenyt, a Révfülöp-Boglár közötti, a Balaton keresztben átszelő távúszóverseny legújabbán pedig a Fonyód-Badacsony-Fonyód útvonalon bármilyen kézi hajtású vízi járművel, illet Zamárdi és Tihany között oda-vissza 8 km távon a Balaton-átevészést.

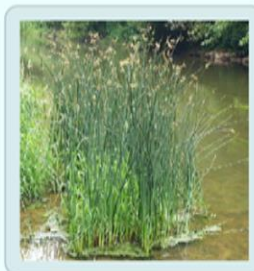


Tihanyi panoráma az apátsági Rega cukrászda teraszáról

### A Balaton növényvilága

A hínárféléket a balatoni strandokon is megtaláljuk közülük gyakoribbak a süllőhínár-fajok Fűzérés süllőhínár (Myriophyllum) és a békaszó (Potamogeton). Az elsősorban a közönséges nád (Phragmites australis) által alkotott nádasok a part mentén, leginkább az északi parton me fenn. Társulásként növénye elsősorban a keskenylevelű gyékény (Typha angustifolia) és többek között a tavi káka (Scheuchzeria palustris) és a zsombéksás (Carex elata). A nádasokat és állatvilágukat a települések, elsősorban az idegenforgalmi létesítmények, strandok és horgászállások, kikötők építése veszélyezteti.

A tó környékének rendkívül gazdag növényvilágára jellemző, hogy a molyhos és cseres tölgyes erdőségek a legelterjedtebbek, amelyek helyütt telepített fenyőerdők váltanak. Különleges fenyőféléket tekinthet meg az érdeklődő a Folyó Arborétumban Badacsonyról. A Balaton-felvidék Nemzeti Park címernövénye, a Balaton-felvidék néhány láprétjén nyíló lisztes kankalin (Primula farinosa) mellett több más pompás virág is honos itt, ilyen a tavaszi hérics, a fekete kökörcsín és a citromillatú nagyzezerjőfő.



Tavi káka



Lisztes kankalin



Nagyzezerjőfő

### A Balaton állatvilága

Nyissa meg a `balaton.css` állományt, majd egészítse ki, illetve módosítsa a következők szerint:

- A dokumentum háttérszíne *rgba(150, 255, 255, 0.2)* legyen!
- Ha a menüpontok fölé viszik az egeret, akkor az adott menüpont betűszíne váltszon át erre a színre: *rgb(50, 50, 255)*
- A *h1* címsor legyen pozícionálva fentről *-75px*, balról pedig *-30px* értékkel! Figyelem, mindkét érték negatív!
- A *h2* címsorok legyenek *félkövérek*!
- A *h1*, *h2*, *h3* és *h4* címsorok mindegyikének a betűtávolsága *2px* legyen!
- A *panorama* stílusazonosítójú elem töltsse ki vízszintesen a rendelkezésre álló helyet!
- A *novenykep* stílusosztály szövege legyen *középre igazítva*!
- A *novenykep* stílusosztállyal formázott elemeken belüli képek legyenek *lekerekítve 20px*-el és a *belső margójuk* is legyen *20px*!
- Az *allatkep* stílusosztály szelektorában található *cursor* bejegyzést hatástalanítsa a kódsor törlése nélkül!
- Az *allatkep* stílusosztállyal formázott képek szélessége legyen *250px*!
- Az általános bekezdések legyenek *sorkizártak*!
- A *latin* stílusosztály betűmérete legyen *1rem*, és *dölt*!

### A Balaton állatvilága

A tó Európa egyik legjelentősebb vízimadár-előhelye. Kiterjedt nádasai számos madárfaj számára nyújtanak fészkelő helyet. Bár a vadon élő fajok többnyire kerülnek az embert és az emberi tevékenységekkel járó zavarást, néhány olyan is akad, amelyek alkalmazkodni tud ehhez, illetve kihasználni.A legismertebb madár, a Balaton legnagyobb röpkepes madara, a bütykös hattyú (Cygnus olor), amely a nádasban építi nagy méretű úszó fészket, fészekhágyó fiókáit azonban kikelesük után gyakran a strandok közelében neveli fel, ahol könnyen jut hozzá a táplálékhoz, mivel a nyaralók rendszeresen etetik őket. Egy 2014-es áprilisi felmérés során 46 fészkelő párt észleltek a tavon, amelyeknek 72%-a az északi parton tartózkodott. A tavon tartósan mintegy 500 egyed tartózkodik. Hasonló viselkedést figyelhetünk meg a mindenütt gyakori tőkés réce (Anas platyrhynchos) esetében is, amelyek a hattyúkkal együtt gyakran keresik az ember társaságát. A Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület hagyományosan évente szervezi a „Balatoni hattyú road show”-t, ahol az érdeklődők testközelből is megismerkedhetnek a látványos hattyúgűrűzéssel és a Balaton egyik emblematicussá vált madarával.

A Balaton, lévén hazánk legnagyobb állóvize, halfaunája nagyon értékes. Az érdeklődők a legrészletesebben a Balatoni Vízi Világ Látogatóközpontban tájékozódhatnak a vidék halaival. A tóban, a vele összefüggő Kis-Balatonton és a vízgyűjtő területén található 40 vízfolyásban 37 halfaj fordul elő, ebből a Balatonban 15-17 faj él meg. Az itt élő halak 80%-át a keszegfélék alkotják. Ezek közül a leggyakoribb a dévérkeszeg, a karikakeszeg, a bodorka és a vörösszárnyú keszeg.

	<b>Bodorka</b> ( <i>Rutilus rutilus</i> ) Minden vízben él, szereti a csendesen folyó és állóvízi helyeket, nyáron főként a hínáros részeket keresi. Egy-egy Európára jellemző faj, a déli félszigeteket kivéve. A kutatások tapasztalatai szerint a Balaton vízgyűjtő területén legáltalánosabban előforduló halfaj a bodorka vagy búzaszemű keszeg (Rutilus rutilus), az összes halfogás 32,15%-a. Táplálékkal bőven ellátott vizekben nem ritkák 25 cm-es példányok sem. A táplálékuk vízben, magasabb, szélesebb hátú, ún. állóvízi változata él, szemben a „folyóvízi” nyúlókabos egyedekkel. Rovarlarvát, aprócsigát, planktonrákokat, hínárhajtásokat fogyaszt.
	<b>Bütykös hattyú</b> ( <i>Cygnus olor</i> ) A legismertebb madár, a Balaton legnagyobb röpkepes madara, a bütykös hattyú (Cygnus olor), amely a nádasban építi nagy méretű úszó fészket, fészekhágyó fiókáit azonban kikelesük után gyakran a strandok közelében neveli fel, ahol könnyen jut hozzá a táplálékhoz, mivel a nyaralók rendszeresen etetik őket. Egy 2014-es áprilisi felmérés során 46 fészkelő párt észleltek a tavon, amelyeknek 72%-a az északi parton tartózkodott. A tavon tartósan mintegy 500 egyed tartózkodik. Természetétől fogva vándormadár, télen 1000 km-nél többet is megtehet, hogy Európa enyhébb területein teleljen. A partokba betelepített példányai gyakran a nagyvárosok be nem fagyott vizein maradnak, ahol mindig eteti őket valaki. Hosszas, csapkodó vízfelszíni nekifutással emelkedik fel, de ha már a levegőben van, kitartóan repül.
	<b>Garda</b> ( <i>Pelecus cultratus</i> ) A garda álló és lassú folyású vizek lakója: szívesen tanyázik brakkvizben is. Közép-Európától a Kárpát-területig.