



BÉKALENCSE

A Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság hírlevele

2019. november

AKTUÁLIS

Pihenőre tért a drávaszentesi állattartó telep

Megérkeztek téli szálláshelyükre a Barcsi borókásban legelő rackajuhok, továbbá a drávaszentesi szürkemarhák is a karámban töltik már legtöbb idejüket. Az idei szaporulat jónak mondható, a jelenlegi törzsállományt a szürkemarháknál száz, míg a rackajuhoknál közel kétszáz állat alkotja. Ők a korábbi évekhez hasonlóan a drávaszentesi állattartó telepen telelnek át, majd itt is kezdődnek meg az ellések a tél végén, tavasz elején. Emellett a szamarak, kecskék, valamint a hucul lovunk is elfoglalták téli, zárt szálláshelyeiket.

Állattartó telepünk ezen időszak alatt zárva tart, de tavasszal – május 1-től – ismét várja a látogatókat.



Szöveg és fotó: Schulcz Andrea

Madárparadicsom a Hónig-pusztai halastavaknál



Az október vége, november eleje a halastavak lehalászásának időszaka. A Bonyhád és Kakasd között található Hónig-pusztai halastavakon, az őszi lehalászást követően madarak ezrei jelennek meg, és a leeresztett tómederben a visszamaradt apró halakból táplálkoznak. Az idén sirályok, nagykócsagok, szürkegémek, kormoránok mellett 30 rétisast is sikerült megfigyelni. A leengedett tómeder iszapjában partfutók, lilék, cankók turkálnak ételment keresve. A tavak feltöltése után a madarak jelentős része továbbáll, újabb táplálkozó hely keresése céljából, de itt tartózkodásuk alatt madarászok, fotósok jelennek meg, hogy kihasználják azt a

két-három hetes időszakot, amíg a madarakat ekkora számban meg tudják figyelni.

Szöveg: Varga Zsolt, fotó: Rőder Attila

10 éves a Zselici Csillagoségbolt-park

2009. november 16-án nyerte el hivatalosan a nemzetközi csillagoségbolt-park címet a Zselici Tájvédelmi Körzet. Nagy eredmény volt, hogy Európában a skóciai Galloway Forest parkkal közösen elsőként érdemelte ki ezt a címet, s a világon is az első ötben szerepelt. A csillagoségbolt-park létrehozásában több szervezet működött együtt, a Magyar Csillagászati Egyesület, a Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatósága, az MEE Világítástechnikai Társaság és a Zselica Szövetség formális együttműködést is kötött, később a SEFAG Erdészeti és Faipari Zrt is tetteivel támogatta a projektet. A természetes éjszaka védelme, a természeti értékek bemutatása mellett a projekt egyik fő célja volt, hogy felhívják a figyelmet a fényszennyezés jelenségére. Azóta még inkább beigazolódott, hogy a természetes sötét éjszakai környezet a természeti egyensúly, a biológiai sokféleség szempontjából ugyanolyan fontoságú, mint a tiszta levegő, a szennyezésmentes víz és talaj.

Tíz év eltelt, érdemes visszatekinteni, hogy milyen hatása volt a kezdeményezésnek, és hogyan alakult a fényszennyezés helyzete hazánkban és nemzetközi szinten. Talán a legfontosabb, hogy a Zselici eredményeknek köszönhetően időközben a Hortobágy és Bükk is csatlakozott a sorba, már három ilyen védettséget is elnyert területünk van, és továbbiak is várhatók. A csillagoségbolt-park megteremtésének köszönhetően később a SEFAG Zrt. szervezésében létrejött egy mintaértékű bemutatóközpont a Zselic szívében, ahol csillagvizsgáló, planetárium és kiállítások segítik az ismeretterjesztést és azt, hogy minél többen megismerkedjenek a fényszennyezés problémakörével.



A csillagoségbolt-park kezdeményezés fontos szerepet játszott abban, hogy valamilyen szinten a törvénykezés is foglalkozzon a fényszennyezéssel.

Az OTÉK (Kormányrendelet az országos településrendezési és építési követelményekről) definiálta a fényszennyezés fogalmát és tiltja a fényszennyező kültéri világítást. Ennek értelmében nem lehetne a horizont síkja fölé világítani. A természet védelméről szóló törvény is érinti a témakört, és hangsúlyosan szerepel a fényszennyezés a jelenlegi nemzeti tájstratégiában is. Örülhetnénk a bevezetett szabályozásoknak, ha azokat mindig betartanák.

Ha kitekintünk határainkon kívülre, akkor ráadásul szembesülünk vele, hogy sokkal erősebb fényszennyezéssel kapcsolatos szabályozások születtek az elmúlt időszakban. 2019 januárjában hirdették ki Franciaországban azt a törvényt, ami a fényszennyezés visszaszorítása szempontjából mintaértékű. Nem csak az égbolt irányába közvetlenül fényt kibocsátó világítást tiltja a szabályozás, de a színhőmérsékletet is maximalizálja 3000K-ben. Védett területeken még melegebb (sárgásabb) fényvel kell világítani. Hazánkban sem idegen ez a szemlélet, Budapest világítási mesterterve is a terület jelentős részén 3000K-es határt szab. Miért kell határt szabni a világítás színének? A tudományos kutatások szerint az esti, éjszakai világítás kék komponense egészségügyi kockázattal is jár – a mell- és prosztatarák kockázata megkétszereződhet a hidegebb fényű világítás mellett a nátriumlámpák sárga fényéhez képest, de nem ez az egyetlen egészségügyi következmény. A világítás kék komponense érinti leginkább a környezetet. A rovarokra gyakorolt hatás egyértelmű, a kékes világítás hozzájárul a biológiai sokszínűség romlásához. Többek között ezért is van szükség jó törvényekre és annak szigorú betartatására. Párizst a fény városaként is említik – a szigorú szabályozás ott is érvényben lesz. Nagyon fontos lenne a törvényi szabályozás mindenhol: általánosságban nem változott a nemzetközi trend sem, az elmúlt tíz évben több mint 20 %-kal növekedett globális fényszennyezés mértéke.

A szakértelem megvan a jó mintához is. Azért legyen ünnep is a Zselici Csillagoségbolt-park születésnapja. Zárjuk egy pozitív felsorolással! Jelenleg Európa egyik legfontosabb fényszennyezéssel kapcsolatos kutatási projektje hazánkban zajlik. Három egyetem konzorciuma közel egymilliárdos projektben dolgozik. Ennek keretében két kistélepusélen, Bárdudvarnokon a Zselici, és Répáshután a Bükki Csillagoségbolt-parkban új mintaértékű közvilágítás épült ki 2018

végén. Úgy sikerült csökkenteni a fényszennyezést, hogy a világítás célja szerinti minősége javult. A LED-es világítás színhőmérséklete jóval 3000 K alatti, este 10 óra után, a kritikus pihenési időszakban pedig a kék fénykomponens teljesen kikapcsol.

A Zselici Csillagoségbolt-park felterjesztője ma már tagja annak a bizottságnak, amely elbírálja az újabb felterjesztéseket. A hazai kutatásokban kifejlesztett fényszennyezési mérési eljárások élen járnak világviszonylatban is. Az egyik legújabb ausztrál csillagoségbolt-rezervátum felterjesztéséhez ezt használták, a legmagasabb kategóriát jelentő jövőbeli új-mexikói csillagoségbolt-szentélyben pedig a közelmúltban mérték fel az égbolt állapotát. Mindezek nem jöttek volna létre, ha nem indul el a csillagos égbolt projekt a Zselicben. De ha a világítás más területére gondolunk, akkor is vannak jelentős hazai eredmények. Elég csak annyit említeni, hogy a vatikáni Sixtus-kápolna megújult belső világítását is magyar mérnökök tervezték. Bonyolult feladat volt az is, hiszen úgy kellett megvilágítani a teret, hogy a színvisszaadás ideális legyen, de a mesterséges fény ne károsítsa a freskók pigmentjét.

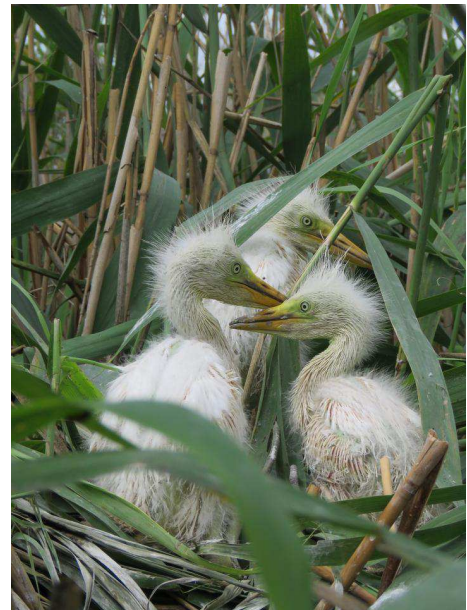
Ilyen eredményekre gondoljunk a zselici évforduló kapcsán és arra, hogy ilyen szakemberek segédkeztek a fényszennyezés csökkentő projekteknél is. De az óriási kár, hogy sokszor nem kérdezték meg őket.

Szöveg és fotó: Kolláth Zoltán

A képen: Zselici égbolt a Tejúttal a megújult bárdudvarnoki közvilágítás felett.

Védett madaraknak otthont adó vizes élőhelyek újulnak meg a Duna egykori árterén

A dávodi Földvári-tó Magyarország déli részén helyezkedik el. A Dunáról egykor lefűződött folyókanyar, medermaradvány, amely jelenleg egy öt tőegységből álló élőhely-rendszert alkot. Nagy számban fészkel itt vörösgém, törpegém, kis kócsag és nagy kócsag, a közelben fészkelő rétisasok és barna kányák táplálkozó-területe. Védett természeti értékei közé tartozik a sulyom, a tavirózsa, a tündérfátyol és még számos növény- és állatfaj. A Földvári-tónál vidra is előfordul.



A közeli Hercegszántó mellett található Karapancai erdei tavak térsége természetvédelmi értékekben ugyancsak gazdag terület. A különálló tőegységek itt is korábban lefűződött morotvatavak, holtág-maradványok, de a legnagyobb nyílt vízfelület emberi beavatkozás eredményeképpen jött létre. A gazdag madárvilág mellett említést érdemelnek az olyan közösségi jelentőségű (Natura 2000) fajok, mint a tavi denevér, a mocsári teknős, a vidra. A karapancai erdőtümbben található erdei tavak rendszerének jelentőségét az adja, hogy ilyen nagy vízfelületek zárt erdőtümbben igen ritkák. Mindkét tőrendszer hasonló természetvédelmi problémák sújtják; az elmúlt évtizedekben a medrekben az üledékréteg megvastagodott, a víztér csökkent, illetve egyes tőegységek időnként ki is száradtak. Jelentős probléma továbbá, hogy a vízutánpótlást biztosító műtárgyak leromlott állapotúak, ezért a vízáteresztő képességük csökkent, az összekötő vízkormányzó árkok, csatornák helyenként feltöltődtek, illetve számos helyen benőtte azokat a növényzet. A gazdag élővilág fennmaradásának biztosítása érdekében az Igazgatóság az elnyert európai uniós támogatás segítségével a műtárgyakat felújítja, a csatornákat tisztítja, egyes tavakban kotrást végez. A dávodi Földvári-tó egyik tőegységében pedig bioremediációs kezeléssel javítja a tó állapotát.

A projekt a Széchenyi 2020 program keretében, a KEHOP-4.1.0 – Élőhelyek és fajok természetvédelmi helyzetének javítása, a természetvédelmi kezelés és bemutatás infrastruktúrájának fejlesztése című konstrukció keretein belül valósul meg.

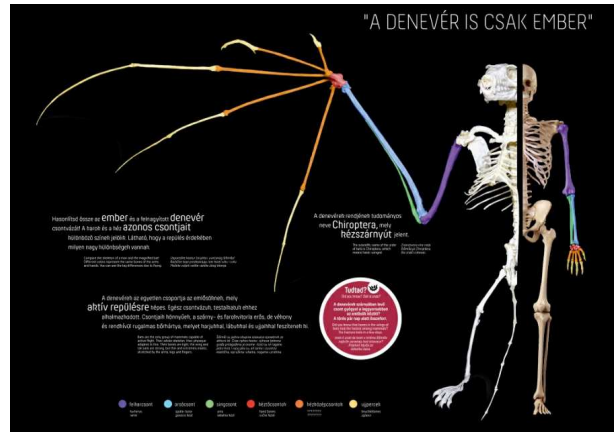
Fotó: Mórocz Attila

Ökoturisztikai fejlesztések valósultak meg a Mecsekben és a Dráva mentén

2017-19 folyamán a Nyugat-Mecsek Tájvédelmi Körzet területén és a Dráva mentén több jelentős ökoturisztikai fejlesztést valósított meg a Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság horvátországi partner szervezetekkel együttműködve. Az alábbiakban röviden áttekintjük a megvalósult beruházásokat.

Abaligeti-barlang és Denevérmúzeum

Az Abaligeti-barlang a Dél-Dunántúl egyik legismertebb és legnépszerűbb természeti látványossága. A barlang jelentős denevéрпиhenő, a téli időszakban denevérek százai figyelhetők meg benne. A barlang óránként induló vezetések keretében látogatható. A Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság által működtetett Denevérmúzeum a Nyugat-Mecsek Tájvédelmi Körzetben, Abaligeten található. A Green Baranja INTERREG pályázat segítségével 2019-ben teljes megújuláson esett át a múzeum épülete, és benne a denevérek életét bemutató kiállítás. Az épület felújításra került, új burkolatot kaptak a múzeumot körülvevő járdák, valamint padok, hulladéktárolók, információs táblák kerültek kihelyezésre. A denevérek világát bemutató kiállítás – tematikáját megtartva – teljesen megújult, informatikai alapú interaktív eszközök, installációk segítik a denevérek titokzatos, egyesek számára félelmetesnek tűnő világának megismerését. A múzeumban új, denevérmonitorozásra alkalmas eszközcsoomag is megtalálható, a vendégek kényelmét akadálymentes WC, csomagmegőrző, kerékpártároló is szolgálja.



A pálos kolostor romjai a Jakab-hegyen

A Mecsek a természeti kincsek mellett a történelmi múlt emlékeit is őrzi. A Jakab-hegyen – a Nyugat-Mecsek legmagasabbra emelkedő részén – vaskori földvár és halomsír-mező található, valamint nem utolsósorban itt állnak az egyetlen magyarországi alapítású szerzetesrend, a Pálosok kolostorának romjai. A terület 1951 óta műemléki, 1977 óta természetvédelmi védeltséget élvez, továbbá 2004 óta régészeti védelem alatt is áll. A pálos kolostor romjai szabadon látogathatóak, generációk óta a kirándulók közismert és közkedvelt célpontja. A kolostor romjai folyamatosan ki vannak téve az időjárás viszontagságainak, a kötőanyagok pusztulásának következtében a falak leomlása következhet be. Ezért bizonyos időközönként szükséges a természet erői nyomán jelentkező állagromlás kijavítása, az építmények ellenállóságának növelése. A konzerváló munka 2019-ben, a Green Baranja INTERREG pályázat segítségével megvalósulhatott, biztosítva az építészeti értékek fennmaradását az előttünk álló időszakban.



Újdonságok az Ős-Dráva Látogatóközpontban

A Szaporcán található Ős-Dráva Látogatóközpont a Dráva folyó – a nemzeti park – természeti kincseit, valamint az azokra épülő, fenntartható hagyományos gazdálkodási formákat, módszereket mutatja be élményközpontú formában. Interaktív kiállítás, őshonos háziállat-bemutató, tanösvények, változatos aktív programok, környezeti nevelési foglalkozások segítik az ismeretek elsajátítását. A főépületnél kialakított játszótér, a tűzrakóhelyek és pihenőhelyek, a kölcsönözhető sporteszközök és játékok a vendégek



kikapcsolódását segítik. Az ide ellátogató turisták közül sokan kerékpárral barangolják be a vidéket, a térséget feltáró kerékpáros túraútvonalakon haladva – pl. EuroVelo 13, Három Folyó Kerékpáros Túraútvonal. A kerékpárosok számára kínál felhívulési lehetőséget a Szaporcán található Ős-Dráva Látogatóközpont főépülete mellett a Green Baranja INTERREG pályázat segítségével megépített zuhanyzó és öltöző (a fotón látható az épület), amelyet a látogatóközpont nyitvatartási idejében ingyenesen használhatják a kerékpárosok. Az új zuhanyzót a kerékpárosokon kívül természetesen a Fekete-vízen evező vízitúrázók is igénybe vehetik. Az aktív turizmust több új eszköz szolgálja: kenuleeresztő sólya, kenutároló, kerékpártároló, kerékpárjavító szerszámok. A látogatóközpont legújabb elemei a gyógynövényes forgató és a fakalauz, valamint a gyerekek számára kikapcsolódást nyújtó népi játékok és a „meder installáció”.

Land art alkotások Baranyában

A land art mint művészeti irányzat az 1960-as évek végén indult útjára az Egyesült Államokban. A túlnyomórészt monumentális alkotásokat a természetben hozták létre, lakott területektől távol. Céljuk a figyelemfelkeltés, a gondolatébresztés volt, az alkotások létrehozását sokszor az abban a korszakban újdonságként megjelenő környezetvédelmi kérdések inspirálták. Az irányzat Európába is hamar eljutott, érdekes módon a vasfüggöny mögötti Magyarországon is igen hamar megjelent. Az európai land art nem olyan egységes, komplex, és monumentális, mint az amerikai, inkább sokféle felfedező kirándulás a természetbe, amely az ember, a művészet és a természet viszonyát kutatja. Utóbbi gondolatok szellemében került megalkotásra 2019-ben a Green Baranja INTERREG pályázat segítségével négy alkotás: a „Drávai hullám” (jobbra a fotón) és a „Tyukocka” az Ős-Dráva Látogatóközpontban, az „Erdei tűzhely” a Jakab-hegyen, valamint a „Denevér” Abaligetén.



Az amerikai, inkább sokféle felfedező kirándulás a természetbe, amely az ember, a művészet és a természet viszonyát kutatja. Utóbbi gondolatok szellemében került megalkotásra 2019-ben a Green Baranja INTERREG pályázat segítségével négy alkotás: a „Drávai hullám” (jobbra a fotón) és a „Tyukocka” az Ős-Dráva Látogatóközpontban, az „Erdei tűzhely” a Jakab-hegyen, valamint a „Denevér” Abaligetén.

Turistatérképek, kiadványok és study tourok szakemberek számára

A projekt keretében több kiadvány is elkészült, bemutatva a természeti értékeket, a megújult szolgáltatásokat és az újonnan létrejött land art alkotásokat. Dél-Baranya címmel magyar-horvát-angol nyelvű 1:100.000 léptékű turistikai térkép jelent meg, magyar-horvát nyelvű tájékoztató leporellók készültek el az Abaligeti-barlangról és a megújult Denevérmúzeumról valamint az Ős-Dráva Látogatóközpontról, továbbá megjelent egy kiadvány az Ős-Dráva Látogatóközpont tanösvényeiről. Fentiekben túl, elkészült egy magyar-horvát nyelvű, fényképes katalógus a land art alkotásokról. Az új fejlesztéseket tanulmányutak keretében mutattuk be a különböző célcsoportok (utazási irodák munkatársai és pedagógusok) számára.



A fejlesztések az Interreg V-A Hungary-Croatia Co-operation Programme 2014-2020 pályázat „A természeti és kulturális Örökség védelme és fejlesztése ill. megőrzése” befektetési prioritás során belül valósultak meg. A beruházások teljes költsége (DDNPI): 648.632,68 €. Pályázat azonosító: Green Baranja HUHR/1601/2.1.2/0016

Jelvénygyűjtő túrázók évváró találkozója

A Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság 2006 óta hirdet meg jelvénygyűjtő túrasorozatot. A szakvezetéses túrák résztvevői a felkeresett védett területek megismerése mellett egy játékban is részt vehetnek, a túrákon megszerzett jelvények számától függően különböző értékű ajándéktárgyakat kapnak a decemberi évváró találkozók személyesen megjelenő túrázóik. A jelvényeken minden esetben az adott túrához kapcsolódó témában készült festmények képei láthatóak. A képek alkotója idén is Madarász Gábor Viktor, a Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság munkatársa volt. Az idei évváró rendezvényt 2019. december 12-én csütörtökön tartjuk 17.00 órai kezdettel a Tettye Oktatási Központban (Pécs, Tettye tér 8.). A programon fotóvetítéssel egybekötött visszatekintést és élménybeszámolót tartunk 2019 túráiról. A hagyományoknak megfelelően a túrázóknak lehetőségük lesz arra, hogy bemutassák legkedvesebb felvételeiket, melyeket az idei jelvénygyűjtő túrákon készítettek. A vetítéshez szükséges felszerelést (laptop, projektor) az igazgatóság biztosítja.



Szeretettel várjuk túrázóinkat, a rendezvény nyilvános, ingyenes, azon minden érdeklődő részt vehet! A szervezés érdekében kérjük a részvételi szándékot 2019. december 10-én 16.00-ig a komlos@ddnp.hu e-mail címen jelezzék!

EMBER ÉS TERMÉSZET

Téli madáretetés

Az etetési szezon elején jó tisztázni az ilyenkor felmerülő gyakori kérdéseket.

Mikor etessünk? Általában a tartós hideg beköszöntével kell az etetőket feltölteni. Az etetési időszak naptárhoz igazítva december elejétől február végéig tart. Nagyon fontos, hogy ilyenkor ne csak egyszer-egyszer, hanem folyamatosan tegyünk ki a táplálékot, hiszen az etetéssel a szokásosnál jóval több madarat vonzunk a területre. Ha a tél közepén hagyjuk magukra kis vendégeinket, és máshol nem találnak eleséget, akkor akár egy napon belül éhen pusztulnak. Különösen nagy a veszélye ennek ónos esők, havazások idején.

Mivel etessünk? A leggyakoribb a fekete napraforgó, de bármilyen olajos mag – dióbél, tökmag – megfelelő, hiszen ezeket a legtöbb madárfaj elfogyasztja. Kifejezetten cinegéknek készíthetünk olvasztott faggyú és különböző magok keverékéből madárkalácsot. Ez boltban is kapható, cinkegolyó néven. Az állati zsiradékok, például faggyú, háj, szalonna is kedvelt étele madarainknak. A rigók, vörösbegyek, poszáták szeretik a főtt zöldséget, főtt rizst, főtt tészta, almát. A pintyféléknek apróbb magokat: kölest, muhart, durvára őrölt kukoricadarát, ocsút adjunk. Figyeljünk arra, hogy a kihelyezett eleséget védjük az időjárástól – legyen teteje az etetőnek.



Mivel ne etessünk? Ne adjunk kenyérmorzsát, mert hamar megsavanyodik, és hasmenést okozhat. Kerüljük a sózott vagy pirított magvakat, a sózott vagy főtt szalonnát és romlott ételmaradékokat. A madáretetésnek elsődleges célja, hogy a madarakat a táplálékban szűkös időszakon átsegítsük, de az etetőn zajló élet megfigyelése is sok örömet jelent.

*Gregorits János, természetvédelmi őr
Kép: óvodások madáretetőt töltenek fel a pécsi Pintér-kert Arborétumban*

Bemutatóhelyeink nyitvatartása a karácsonyi-újévi időszakban

Az év végi ünnepek alatt bemutatóhelyeink nyitvatartási rendje az alábbiak szerint alakul:

Pécs – Pintér-kert Arborétum

- december 15-ig: a hivatalos nyitvatartási rend szerint
- december 16 – január 5.: zárva
- január 6-tól: a hivatalos nyitvatartási rend szerint

Mohácsi Nemzeti Emlékhely

- december 18.: zárva
- december 23-ig: a hivatalos nyitvatartási rend szerint
- december 24-25-26.: zárva
- december 27-30.: a hivatalos nyitvatartási rend szerint
- december 31 - január 1.: zárva
- január 2-től: a hivatalos nyitvatartási rend szerint

Kölked – Fehér Gólya Múzeum

- december 18.: zárva
- december 20-ig: a hivatalos nyitvatartási rend szerint
- december 21 – január 1.: zárva
- január 2-től: a hivatalos nyitvatartási rend szerint

Drávaszentes, Dráva Kapu Bemutatóközpont

- december 15-ig: a hivatalos nyitvatartási rend szerint
- december 16 – január 1.: zárva
- január 2-től: a hivatalos nyitvatartási rend szerint

Pécs – Tettyei Mésztufa-barlang

- a téli időszakban (március 15-ig) zárva

Abaligeti-barlang és Denevérmúzeum

- december 18.: zárva
- december 23-ig: a hivatalos nyitvatartási rend szerint
- december 24., 25., 26.: zárva
- december 27-30-ig: a hivatalos nyitvatartási rend szerint
- december 31., január 1.: zárva
- január 2-től: a hivatalos nyitvatartási rend szerint

Szaporca – Ős-Dráva Látogatóközpont

- december 17-ig: a hivatalos nyitvatartási rend szerint
- december 18 – január 1.: zárva
- január 2-től: a hivatalos nyitvatartási rend szerint

Nagyharsányi Szoborpark

Építkezési munkálatok miatt zárva

Szársomlyó, túrák

Építkezési munkálatok miatt zárva

PROGRAMAJÁNLÓ

A Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság programjai 2019. decemberben

December 3.: DDNP Klub „Szép város Kolozsvár”

Nagy Gábor diabetéses előadása

Helyszín, időpont: Pécs, Tettye Oktatási Központ, 17.00 óra. Ingyenes program.

December 11.: Madarak védelme a ház körül: téli madáretetés

A program lehetőséget biztosít arra, hogy a madáretetők téli vendégeinek életébe bepillantást nyerjünk. A résztvevők megtudhatják, milyen táplálékkal szabad etetni a télen itt maradt kismadarakat és újrahasznosított anyagokból saját etetőt is készíthetnek. Helyszín, időpont: Tettye Oktatási Központ, 10.00 óra, a program időtartama: 2 óra, a részvételi díj: 400 Ft/fő.

December 13.: Karácsonyvárás az Ős-Dráva Látogatóközpontban

A kézműves programon apró karácsonyi ajándékokat és díszeket készíthetnek a gyerekek.

Helyszín, időpont: Ős-Dráva Látogatóközpont, 10.00 óra, 15.00 óra. A program időtartama: 1,5 óra, a részvételi díj: 500 Ft/fő.

December 14.: Karácsonyi kézműves foglalkozás Drávaszentesen

A kézműves program a karácsonyi készülődés jegyében telik, saját készítésű ajándékok megalkotásához nyújt hasznos segítséget. A programon való részvételhez előzetes regisztráció szükséges! Tel.: 30/377-3393, 82/461-285. Helyszín, időpont: Dráva Kapu Bemutatóközpont, Barcs-Drávaszentese, 9.30 óra, a program időtartama: 3 óra, a részvételi díj: 500 Ft/fő.

A programokon mindenki saját felelősségére vesz részt. A résztvevők tudomásul veszik, hogy a programon kép-, illetve videofelvétel készíthető. A résztvevők a programon való részvételükkel hozzájárulnak a kép-, videofelvétel készítéséhez, és annak a DDNPI weboldalaira és Facebook oldalaira történő feltöltéséhez, valamint a DDNPI kommunikációjához, marketingjéhez történő időbeli korlátozás nélküli felhasználásához.

A DUNA-DRÁVA NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG BEMUTATÓHELYEI

- Abaligeti-barlang és Denevérmúzeum – <http://www.ddnp.hu/abaliget>
- Boki-Duna, halászati bemutatóhely – <http://www.ddnp.hu/boki-duna>
- Dráva Kapu Bemutatóközpont, Barcs-Drávaszentese – <http://www.ddnp.hu/drava-kapu>
- Fehér Gólya Múzeum, Kölked – <http://www.ddnp.hu/feher-golya-muzeum>
- Mészégető-források barlangja, Orfű – <http://www.kalandbarlang.hu>
- Mohácsi Nemzeti Emlékhely – <http://www.ddnp.hu/mte>
- Nagyharsányi Szoborpark – <http://www.ddnp.hu/szoborpark>
- Ős-Dráva Látogatóközpont, Szaporca – <http://www.odlk.hu>
- Pintér-kert Arborétum, Pécs – <http://www.ddnp.hu/pinter-kert>
- Szársomlyó – <http://www.ddnp.hu/szarsomlyo-2>
- Tettyei Mésztufa-barlang, Pécs – <http://www.ddnp.hu/tettyei-mesztufa-barlang>

Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság, Ökoturisztikai és Környezeti nevelési Osztály
7625 Pécs, Tettye tér 9.

Tel.: 72/518-221, 72/518-222

E-mail: wodtke@ddnp.kvvm.hu, komlos@ddnp.kvvm.hu
www.ddnp.hu

Köszönjük, hogy meggondolja, kinyomtassa-e papírra ezt a levelet.

Amennyiben Ön nem kíván a továbbiakban hírlevelet kapni a Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóságtól, kérjük jelezze ezt számunkra „Hírlevél leiratkozás” tárgyú [e-mailben!](mailto:) Köszönjük!