ĎÁBLÍK

Elektronický zpravodaj pro členy a přátele Cally • Číslo 187 • Vychází 7. července 2019

Milí čtenáři,

dnes to bude tak trochu o pampeliškách, ale nejen o nich. Kdybychom měli hledat nějaký symbol běžnosti či obyčejnosti, pampeliška lékařská by se jistě stala horkým kandidátem. Pokud občas plejete, pamatujete si ji už od útlého dětství, protože vytrhnout ji i s kořenem dalo práci. A když se to nepodařilo zcela, zbytek kořenu předvedl obdivuhodnou regenerační schopnost a pampeliška postoupila do dalšího kola nikdy nekončícího zápasu o vypletý záhonek.

Pampelišky se staly noční můrou spousty botaniků, protože vlastně nejde o jeden druh rostliny, ale o obrovský druhový komplex mnoha vzájemně podobných druhů. Žáky a studenty zase mate mnohaletá snaha učitelek, které se je pokoušejí přesvědčit, že pampeliška se vlastně správně jmenuje smetanka, ačkoli to už dávno neplatí. Inu jakmile smetanka pronikla do učebnic, paní učitelky si ji uložily na svoje osobní „harddisky" a z nich ji už nikdo nevymaže.

Pampelišky jsou ale taky léčivky a používají se jako přísada do salátů. Odnepaměti z nich malé holčičky pletou věnečky. Moje babička z nich dělala pampeliškový med. Vzorně reprezentují svou čeleď klasickým květenstvím zvaným úbor, které je pro mnoho druhů hmyzu výborným bufetem na místech, kde prakticky nic jiného nekvete. I na zajímavých bezlesých stanovištích, kde pampelišky úplně rádi nevidíme, nakonec na jaře samotářské včely často zalétávají do „méně hodnotného" okolí na květenství pampelišek (a jív). A určitě bych našel ještě řadu kladných vlastností této pozoruhodné byliny.

Pampeliška to však nemá lehké, protože pověst zahradního plevelu se s ní prostě táhne. Boj proti pampeliškám dosáhl absolutního vrcholu v éře krátce střižených golfových pažitů obklíčených tůjkami. Pampeliška i její menší sestra sedmikráska se staly veřejnými nepřáteli číslo jedna a s nimi vlastně i všechny ostatní dvouděložné rostliny. Je vlastně s podivem, jak rychle jsme se nechali Bédou Trávníčkem přesvědčit, že všechny kvetoucí byliny jsou „dvouděložné plevele", které hyzdí naše krásné sterilní trávníky. Přišla éra selektivních herbicidů, výkonných sekaček a plastových motýlů na solární pohon.

Naštěstí se zdá, že anglické trávníky vycházejí z módy nejen v Anglii. Stále více českých měst omezuje sekání trávníků, stále více lidí hledá cesty, jak přilákat na zahrádku včely a motýly. Snad i u nás pomalu nadchází éra, kdy budou sousedé soutěžit nikoli o největší kubaturu sekačky, ale o nejvyšší počet kvetoucích bylin a motýlích druhů na svých zahradách.

Béda Trávníček by se měl raději poohlédnout po nějaké pestré květnaté směsi regionálního původu a designovém pítku pro motýly, aby ho na českém trhu nezválcovali kolegové ze Zelené domácnosti.

Jiří Řehounek

V OBSAHU TAKÉ NAJDETE

K sečení trávníků ..... str. 2-3

Kolik za reaktory zaplatíme? ..... str. 8-9

Zelená perla roku 2018 ..... str. 14-17

Pozvánky na akce..... str. 21-24

Městské trávníky rozkvetly i v Českých Budějovicích

České Budějovice následují nový trend v péči o městskou zeleň a u některých městských trávníků snižují počet sečí. Krásně rozkvetlý trávník si mohou zájemci prohlédnout například poblíž Výstaviště.

Mnohá česká města se začala vážně zabývat ztrátou biologické rozmanitosti a klimatickými změnami. Jednou z možností může být třeba změna péče o městské trávníky. V Českých Budějovicích vznikla nedávno neformální skupina občanů, která si vytkla za cíl vyhledávat vhodné plochy a jednat s magistrátem o úpravách jejich sekání.

Méně intenzivně sečené trávníky plní oproti těm často sečeným řadu důležitých funkcí. *„Ponechané vyšší travní porosty přispívají k regulaci městského klimatu a pomáhají bránit nadměrnému vysoušení půdy. Ochlazující efekt vegetace ocení obyvatelé měst zejména při letních vlnách veder a sucha“,* přibližuje klady méně častého sekání Lenka Štěrbová, která se v Ústavu výzkumu globální změny AV ČR věnuje lučním ekosystémům a tématu ekosystémových služeb. *„Takové trávníky navíc poskytují prostředí pro řadu živočišných druhů.“*

Právě na ztrátu biologické rozmanitosti stále častěji upozorňují vědci i ochránci přírody. Jedním z velkých témat se v poslední době stává také úbytek hmyzu, např. samotářských včel nebo motýlů. K jejich ochraně přitom může přispět úplně každý.

„Městské nebo zahradní trávníky jsou ideálními místy, kde můžeme s podporou hmyzu začít. Včelám nebo motýlům prospěje např. mozaiková seč, kdy jednotlivé posekané plochy střídáme. Na mnoha místech určitě stačí sekat trávník dvakrát ročně jako na loukách. Výsledky v podobě kvetoucích bylin a bzučícího hmyzu bývají obvykle vidět už v první sezóně,“ popisuje Jiří Řehounek, který se ochranou hmyzu dlouhodobě zabývá v Calle.

V diskusích o klimatické změně a ochraně biologické rozmanitosti možná trochu zaniká ještě jeden důležitý aspekt kvetoucích trávníků – jsou hezčí.

„K zájmu o městskou zeleň mě přivedl pohled na vysušené trávníky na sídlišti, kde bydlím,“ říká Jarmila Smiešková, učitelka výtvarné výchovy na Gymnáziu Jírovcova, a dodává: *„Zelené a rozkvetlé trávníky ale také daleko lépe vypadají a zlepšují estetický dojem z veřejných prostranství a parků.“*

Jarmila Smiešková proto v letošním roce přichystala se svými studenty výtvarný projekt, v rámci kterého se budou věnovat právě městské zeleni. Kromě výtvarného tvoření projekt zahrnuje také přednášky odborníků na gymnáziu, nebo fotografickou soutěž, která byla vyhlášena 28. května.

Přestože podobné postupy péči v o městské trávníky realizuje stále více měst a obcí, je třeba poděkovat magistrátu za ochotu a vstřícnost.

Jiří Řehounek

Normální je (za letního sucha) nesekat

Na webu budějovického magistrátu vyšla na začátku prázdnin nenápadná zpráva: *„Podle sdělení odboru správy veřejných statků dochází od 1. 7. 2019 k podstatnému omezení sečení veřejné zeleně na území města. Důvodem je extrémně horké a suché počasí v posledních dnech. Seče budou obnoveny až při změně klimatických podmínek. Pouze ve výjimečných a opodstatněných případech nedojde k jejich přerušení.“*

České Budějovice se tak přidávají k dalším městům, která stopku sekání za letního sucha už zavedla. Vyšší trávník nejenže lépe zadrží vodu, ale také zlepšuje ve svém okolí mikroklima, zadržuje polétavý prach a poskytuje prostor pro život motýlů, včel a dalších živočichů. Globální klima ani biodiverzitu tak sice nezachráníme, ale nám, rostlinám i hmyzu se bude žít v Českých Budějovicích lépe. A navíc příklady táhnou a měst by se mohli inspirovat také další vlastníci a uživatelé pozemků.

Jiří Řehounek

Mozaiková seč neznamená, že se trávník nebude sekat vůbec

Poblíž českobudějovického Výstaviště letos krásně kvete městský trávník. Díky vstřícnosti magistrátu i firmy pečující o zeleň v této části města se zde zkouší tzv. mozaiková seč.

„V polovině června došlo k posekání části trávníku, která je z chodníku lépe vidět. V některých lidech to vyvolalo obavu, že se vše vrací do starých kolejí. Přední posečenou část však už plnohodnotně nahradila část zadní, která byla posekaná v květnu, a mezitím krásně rozkvetla,“ vysvětluje entomolog Jiří Řehounek z Cally a dodává: „Navíc byl v přední části ponechán pěkně kvetoucí kruh na vysemenění bylin. Samotářské včely, motýli nebo květomilní brouci už se přesunuli na neposečené části.“

„Nový přístup k péči o trávníky neznamená, že se nebude sekat vůbec. Počet sečí by se měl pouze přizpůsobit aktuálnímu počasí, nemělo by se sekat za letního sucha a na vybraných plochách se může provádět tzv. mozaiková seč, kdy se sekané plochy pravidelně střídají. Cílem je zkrátka sekat méně intenzivně a šetrněji k rostlinám i živočichům,“ dodává Lenka Štěrbová, která se v Ústavu výzkumu globální změny AV ČR profesně věnuje lučním ekosystémům a ekosystémovým službám.

„Těší mě, že reakce místních lidí na změnu přístupu k městským trávníkům jsou většinou velmi pozitivní. Oceňují podobně jako já, že kvetoucí trávníky u nás na sídlišti krásně vypadají. Pořád je na co se dívat – co právě rozkvetlo a jaké druhy hmyzu se na trávníku objeví,“ říká učitelka výtvarné výchovy Jarmila Smiešková, která bydlí na sídlišti Vltava a o stav městské zeleně se aktivně zajímá.

Mnohá česká města se začala vážně zabývat ztrátou biologické rozmanitosti a klimatickými změnami. V Českých Budějovicích vznikla nedávno neformální skupina občanů, která si vytkla za cíl vyhledávat vhodné plochy a jednat s magistrátem o úpravách jejich sekání. Plochy u Výstaviště a na Vltavě u veterinární kliniky jsou jedněmi z prvních, kde ke změnám v péči o trávníky dochází.

Tisková zpráva (redakčně upraveno)

Unikátním opuštěným loukám v národním parku Šumava hrozí výstavba

Jak jsme již v Ďáblíku informovali, patnáct nových staveb a technických objektů má podle aktuálního záměru podnikatele Romana Kreuzigera vzniknout v srdci národního parku Šumavu na cenných, opuštěných, náhorních lučních enklávách na Zhůří nedaleko Horské Kvildy.

Šest organizací a spolků zabývajících se ochranou přírody v národním parku a celá řada jednotlivců proto podala připomínky v rámci procesu posuzování vlivu tohoto záměru na životní prostředí EIA. Nová výstavba je podle nich v rozporu s posláním národního parku, povede k poškození vzácných stanovišť chráněných soustavou Natura 2000 i k narušení krajinného rázu v pohledově exponované lokalitě. Žádají proto, aby bylo v rámci procesu EIA vydáno negativní stanovisko a záměr se vůbec neuskutečnil.

Podnikatel Roman Kreuziger svůj projekt popisuje jako ekologickou farmu a částečnou obnovu zaniklé obce Zhůří. V první fázi procesu EIA předkládal k posouzení výstavbu pět velkých rodinných domů, ovčína, kiosku, kaple a dalších technických objektů. Hodnocení bylo jednoznačné: významný negativní vliv na předměty ochrany soustavy Natura 2000. V následné fázi procesu EIA předkládá upravený záměr výstavby ekofarmy stávající z dvou rodinných domů, přístřešku pro auta, terasy, dřevníků, ovčína, pastevecké stanice, kiosku, kaple a dalších technických objektů. To vše má být zázemím pro pastvu maximálně třiceti ovcí.

Ochranářské organizace i jednotlivci, kteří podali připomínky, vytýkají záměru zejména:

1. Záměr zasahuje a poškozuje prioritní stanoviště a druhy chráněné soustavou Natura 2000 a zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů. Dokumentace EIA navíc bagatelizuje dopady záměru. Chybí v ní posouzení vlivu záměru ve fázi výstavby, hodnocení vlivu navýšení návštěvnosti a pohybu turistů, osobní a nákladní automobilové dopravy ve fázi výstavby a realizace záměru či hodnocení vlivu zvýšeného provozu ve večerních a nočních hodinách a další důležité faktory.

2. Chybějící posouzení činnosti farmy: Ačkoliv je záměr proklamován jako ekologická farma, v dokumentaci EIA zcela chybí jakýkoli popis její činnosti. Není zřejmé, s čím bude farma hospodařit, např. jaká zde budou technická zařízení, jaký bude vznikat odpad, zda zde bude projíždět jakákoli zemědělská technika a jak často atd. Bez tohoto popisu není možné objektivně hodnotit vliv záměru na životní prostředí.

3. Nedostatečné zdůvodnění a vysvětlení funkčního využití objektů: Pro pastvu 15-30 ovcí má vzniknout neadekvátně rozsáhlé zázemí „ekofarmy“ - dva rodinné domy, ovčín, pastevecká stanice, dále kiosek, kaple, „Zhůřská vyhlídková promenáda“ a další technické objekty. Pastva s 15-30 ovcemi by přitom mohla probíhat s dovezeným stádem ovcí, které budou vyhnány na pastvinu do mobilních ohradníků, není k tomu třeba stavět žádná další stavba a zázemí.

4. Poškození krajinného rázu: Záměr by znamenal významné porušení krajinného rázu a pohledových i výhledových poměrů na lokalitě, která z tohoto hlediska patří ke zcela unikátním.

Kromě odborných připomínek ekologické organizace a spolky upozorňují také na okolnosti a dosavadní pochybení, které vůbec umožnily podnikateli Kreuzigerovi získat pozemky v národním parku a uvažovat o výstavbě na přírodně cenných bezlesích lokalitách na Zhůří. Plánovaná výstavba je sice v souladu s územním plánem Rejštejna, ale zastupitelé obce jej v roce 2002 schválili v rozporu se závazným stanoviskem Odboru státní správy NP Šumava, které na Zhůří nepovolovalo vytvořit zastavitelné plochy. Územní plán obce Rejštejn je tedy formálně platný, ale vydaný v rozporu se zákonem. Další problematickou okolností je, že pozemky, které koupil na Zhůří podnikatel Roman Kreuziger, měly být podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny přednostně nabídnuty ke koupi Správě národního parku Šumava. To se však nestalo.

Záměr výstavby na Zhůří nyní v rámci procesu posuzování vlivu na životní prostředí (EIA) prochází fází připomínkování dokumentace. Krajský úřad v Plzni po posouzení dokumentace i připomínek k ní může v případě problémů a negativního vlivu na přírodu vrátit záměr k přepracování, nebo může konstatovat, že záměr nemá významný negativní vliv na životní prostředí, případně může poslat záměr do dalších fází posuzování.

„Plánovaná výstavba na Zhůří je čistě komerčním soukromým podnikatelským záměrem pana Kreuzigera, nemá žádnou přidanou hodnotu ve vztahu k ochraně přírody v Národním parku Šumava, není veřejným zájmem. Naopak odporuje poslání národního parku a povede k poškození vzácných přírodních stanovišť a k narušení jedinečného krajinného rázu. Takových lokalit, jako je Zhůří, již na Šumavě moc nezůstává. Mnoho z cenných lokalit šumavského bezlesí již zaniklo kvůli expandující zástavbě v okolí obcí. Pevně doufám, že proces EIA ukončí řadu pochybení úřadů a alespoň v této lokalitě zůstanou zachovány hodnoty, pro které je Šumava národním parkem,“ říká Josefa Volfová z Hnutí DUHA.

„V objektu se má v první fázi chovat pouhých patnáct ovcí, což je na farmu dost málo. Zdá se proto, že označení „ekofarma“ má spíše maskovat ubytovací zařízení pro turisty se všemi negativními vlivy, které z jeho provozování vyplývají,“ komentuje záměr Jiří Řehounek z Cally.

„Územní plánování je důležitým nástrojem na ochranu přírody, pokud zastupitelé obcí respektují závazná stanoviska státních správ na ochranu životního prostředí a krajiny. Zastupitelé obce Rejštejn však v roce 2002 nerespektovali nesouhlasné stanovisko Státní správy NP Šumava ohledně zastavitelnosti Zhůří a svévolně schválili územní plán obce. Proto jsme dnes v situaci, že územní plán Rejštejna platí, ale byl schválen v rozporu se zákonem. To znamená, že zastupitelé obce svým schválením územního plánu způsobili právní nejistotu každému, kdo bude žádat o územní a stavební řízení k výstavbě na lokalitě Zhůří,“ uzavírá Dagmar Kjučuková z Okrašlovacího spolku Zdíkovska.

Společná tisková zpráva nevládních organizací

Rada NP Šumava podpořila návrh zonace národního parku

Rada NP Šumava podpořila návrh nové zonace, klíčového dokumentu pro ochranu přírody v národním parku, který jí předložila Správa NP. Pro návrh hlasovalo 29 členů rady, proti byli čtyři, osm se hlasování zdrželo. Jednání Rady NP Šumava v minulých měsících předcházelo projednávání návrhu zonace s dotčenými obcemi, vědci, ostatními členy Rady i se spolky. Správa NP kladně vypořádala výraznou většinu připomínek obcí. Připomínky vědců a Hnutí DUHA však zahrnula jen nepatrně.

Ti navrhovali, aby byla velikost nejcennější přírodní zóny zvýšena na základě podrobných odborných mapování přírodních kvalit v NP z 27,4 % na 53 % území NP. Správa ji však rozšířila o pouhých 0,3 % na aktuálních 27,7 % území NP. Bez potřebné ochrany a vystaveny intenzivnímu kácení tak zůstávají například cenné rašelinné smrčiny v oblasti Zhůřských, Horskokvildských a Kvildských slatí, které jsou v majetku města Kašperské Hory. Zde Správa ochranu na žádost města dokonce snížila, takže v této oblasti bude dle radou podpořeného návrhu zonace i nadále pokračovat komerční těžba dřeva v režii vlastníka.

Bez potřebné ochrany přírodní nebo přírodě blízké zóny zůstávají na příštích patnáct let, po které se zonace podle zákona nebude moci měnit, také mnohá další cenná místa. Patří mezi ně např. smrkové a bukové lesy na východním svahu Smrčiny, některé části divokého kaňonu řeky Křemelné, smíšené porosty v okolí Velkého Boru či Slučího Tahu, část jádrového území tetřeva v severních svazích Jezerního hřbetu nebo srázy nad Otavou.

Rada NP Šumava je poradním orgánem Správy NP, který sdružuje zástupce všech 22 obcí národního parku, Jihočeského a Plzeňského kraje, vědců, místních podnikatelů a dalších. Její postoj k zonaci je významným poradním hlasem. Poslední slovo o podobě zonace má však Ministerstvo životního prostředí.

"Rada NP Šumava dnes na svém jednání ve Vimperku výraznou většinou hlasů podpořila návrh nové zonace, klíčového dokumentu pro ochranu přírody v národním parku. Toto rozhodnutí respektujeme. Je to důležitý krok ke stabilitě ochrany přírody v našem největším národním parku. Správa NP a Ministerstvo životního prostředí však nyní musí zajistit také ochranu místům, která návrh zonace chrání nedostatečně. Jde především o cenné rašelinné a podmáčené smrčiny v okolí Zhůřských, Horskokvildských a Kvildských slatí, jejichž ochrana byla v průběhu projednávání nepřípustně snížena na žádost města Kašperské Hory, které zde chce i nadále intenzivně těžit. Ochranu bude třeba zajistit ale i celé řadě dalších cenných míst," řekl Martin Voráč z Hnutí DUHA.

Tisková zpráva Hnutí DUHA (redakčně upraveno)

Hospodářská komora při přípravě stavebního zákona selhala. Vláda přijala zmetek

Návrh věcného záměru nového stavebního zákona, který připravila Hospodářská komora, není v souladu s legislativou EU, nemá vypořádány stovky věcných rozporů a současnou situaci v povolování staveb může ještě zhoršit. Vyplývá to ze Stanoviska předsedkyně Legislativní rady vlády, které bylo podkladem pro

hlasování vlády. Návrh byl v rozporu s legislativními pravidly vlády a proto se vůbec neměl dostat na jednání Babišova kabinetu. Ta ho přesto přijala a nechala zpracovat paragrafové znění.

Marie Benešová, ministryně spravedlnosti a předsedkyně Legislativní rady vlády, ve stanovisku k návrhu mj. uvádí: *„Navrhované řešení však nelze považovat za koncepční ve vztahu k zajištění ochrany dotčených veřejných zájmů.“*, *„Z (…) návrhu věcného záměru zákona nevyplývá konkrétnější představa o obsahu věcných řešení, na jejichž základě má vzniknout paragrafové znění, a tato řešení tedy budou muset být nalezena až dodatečně.“*, *„Není dodržen princip porovnání nákladů a přínosů, který je podstatnou a nejdůležitější součástí hodnocení dopadů regulace. Toto porovnání chybí, a proto si nelze učinit představu o tom, zda je navrhovaná legislativa z pohledu nákladů a přínosů spíše přínosná nebo spíše zatěžující a zda namísto řešení stávajících problémů nepřináší více problémů nových.“*, *„Návrh věcného záměru zákona je s právem EU částečně slučitelný.“.*

Návrh je zatížen stovkami nevypořádaných připomínek ministerstev i krajů. Vláda je hodila do koše. Věcný záměr např. neuvádí, které dotčené orgány mají zůstat zachovány a jaké veřejné zájmy tak budou nadále chráněny. Hrubé chyby jsou i v odhadu finanční a organizační náročnosti změn. Konkrétně jde o nerealistické předpoklady ohledně přesunu odborných pracovníků z dotčených orgánů a současných stavebních úřadů do nově vytvořeného “superúřadu” s místními pobočkami. Zásadně podhodnocené jsou i finanční náklady rekodifikace. Odhady nákladů ze strany Ministerstva vnitra se od kalkulace předkladatele liší v řádu miliard. Návrh byl také formulován bez toho, že by jeho tvůrci či veřejná správa měli k dispozici odbornou analýzu konkrétních příčin průtahů při povolování staveb.

Návrh připravila Hospodářská komora na základě smlouvy s Ministerstvem pro místní rozvoj. Ačkoli se komora ve smlouvě zavázala připravit věcný záměr a následně i paragrafované znění stavebního zákona „v souladu s legislativními pravidly vlády“, závazek splněn nebyl. Za nedodržení dohody však komoře nehrozí žádné sankce. Smlouva totiž žádná sankční ujednání neobsahuje. Návrh ve skutečnosti připravil tým externistů, který Hospodářská komora najala. Není však známo, kdo a jakým způsobem práci, která je běžně oceňována v milionech korun, zaplatil. Proti klientelistickému a netransparentnímu způsobu přípravy stavebního zákona od počátku protestují ekologické organizace. S procesními i věcnými výhradami se obrátily také na ministryně a ministry.

Petra Kolínská ze Zeleného kruhu řekla: *„Je skandální, aby ani po dvou letech příprav rekodifikace zpracovatel neuměl říci, které veřejné zájmy jsou důležité natolik, že je musí chránit odborníci, kteří jsou v nezávislém postavení vůči stavebnímu úřadu, a které úkony lze naopak z celého povolovacího procesu bez náhrady vypustit. Místo toho máme na stole návrh, který říká, že odborníci na památky, požární bezpečnost, vodní hospodářství či ochranu přírody budou mít pouze hlas poradní a budou podřízeni vedoucímu stavebního úřadu.“*

Podle tiskové zprávy Zeleného kruhu

Obce stále očekávají zásadní změny při hledání úložiště

Samosprávy a obyvatelé obcí, u nichž stát hledá místo pro uložení vysokoradioaktivních odpadů, se dosud zásadních změn nedočkaly. Tak dnes v Dolní Cerekvi zhodnotilo členské shromáždění Platformy proti hlubinnému úložišti, která sdružuje 47 obcí a spolků, první čtyři měsíce po výměně ředitele Správy úložišť radioaktivních odpadů (SÚRAO) a odkladu výběru lokalit. Pozitivně však vnímají, že došlo k uklidnění vyhrocené situace mezi obcemi a státní správou a byly zpřístupněny nesmyslně utajované zprávy s výsledky doposud provedených geologických a dalších prací.

Platforma proti hlubinnému úložišti za problém považuje, že:

- Obcím z lokalit pro úložiště zatím nebyl předložen slibovaný návrh zákona, od kterého očekávají posílení dnešního nedostatečného postavení dotčených obcí při výběru úložiště. Podle provedených právních analýz dnes samosprávy reálně nemají mnoho možností, jak obhajovat zájmy svých občanů, když proti nim stojí státní úřady. K případnému hlubinnému úložišti lze ale dojít jen v konsensu s komunitami, kterých se týká.
- Nebyla zveřejněna transparentní kritéria a postup, podle něhož by na základě zjištěných údajů mělo dojít k výběru lokality pro další etapu geologických prací. Ten by již neměl probíhat za přísně zavřenými dveřmi a měl by umožnit sledování výběru nezávislými odborníky, ve které budou mít obce důvěru.
- Přestože nejsou splněny výše uvedené dvě základní podmínky pro spravedlivější postup, v lokalitách pokračují geofyzikální práce SÚRAO s cílem vybrat finální lokalitu pro konečné úložiště do roku 2025. SÚRAO ani nestáhlo podané žádosti o stanovení průzkumných území pro geologické práce na všech devíti lokalitách. Spěch při výběru daný nereálnými časovými milníky kritizují i zapojení odborníci.
- Ministerstvo průmyslu a obchodu odmítá úpravu vládní Koncepce nakládání s vyhořelým jaderným odpadem a radioaktivními odpady tak, aby umožnila i jiné realistické možnosti na-ložení s nebezpečným dědictvím jaderné energetiky, než je trvalé hlubinné uložení. A to i navzdory faktu, že koncepce je právě v těchto dnech doplňována na základě kroků, které vůči České republice pro neplnění unijní legislativy vede Evropská unie.

Platforma proti hlubinnému úložišti si také zvolila své mluvčí na další období na základě preferovaného rotačního přístupu. Od 1. července se jejím mluvčím stane starosta Chanovic Petr Klásek, 1. ledna jej vystřídá starosta Jistebnice Jiří Popelka, po dalším půlroce starosta Pluhova Žďáru Petr Nohava a po něm pak Martin Schenk, předseda spolku Nechceme úložiště Kraví hora.

Tisková zpráva
Platformy proti hlubinnému úložišti

Náklady státu na přípravu stavby nových reaktorů mají prudce růst. Kolik za reaktory zaplatíme všichni?

Vláda má rozhodnout, že nadále se má nový reaktor v Dukovanech připravovat pouze ve variantě, kdy investorem má být ČEZ a vláda mu pomocí smlouvy garantuje ochranu před ekonomickou nenávratností projektu a dalšími riziky. Dodnes ale nebyly zveřejněny žádné analýzy, ve kterých by byly spočteny ekonomické dopady jednotlivých investorských modelů stavby nových reaktorů do veřejných rozpočtů a na spotřebitele elektřiny. Zato o čtyřnásobné navýšení nákladů státu na přípravu jaderného reaktoru v Dukovanech a jmenování svého vlastního expertního týmu nyní žádá vládu její zmocněnec pro jadernou energetiku Jaroslav Míl. Tyto požadavky jdou nad rámec usnesení Stálého výboru pro výstavbu nových jaderných zdrojů z 27. března 2019, které má spolu s návrhem pro vládu Calla k dispozici.

Náklady na externí právní, ekonomicko-finanční a další expertní poradenské služby mají být podle Míla do roku 2022 až 140,5 milionu korun (v rozpočtu Ministerstva průmyslu a obchodu je pro tyto účely nyní jen 32,9 milionu korun). Vysoký nárůst je dán i plánovanou štědrostí vůči poradenským firmám, zmocněnec jim navrhuje hodinovou sazbu nejčastěji 15-25 tisíc korun.

Nestačí také, že na ministerstvu průmyslu bylo na plnění Národního akčního plánu rozvoje jaderné energetiky nově určeno pět zaměstnanců, z toho o tři byly navýšeny tabulkové stavy. Jaroslav Míl žádá o svůj vlastní expertní tým ve složení Jan Vacík, Vojtěch Michalec, Jaromír Novák, Vladivoj Řezník a Jana Siegerová. Náklady na činnost týmu vládního zmocněnce do roku 2022 tak vzrostou na 23,2 milionu korun.

Zásadním ekonomickým problémem jaderné energetiky jsou vysoké investiční náklady. Ty způsobují, že se jaderná elektřina nemůže uplatnit na trhu a vyžaduje citelné státní zásahy. U všech stavěných projektů dochází běžně také k prodlužování stavby a několikanásobnému prodražení původně odhadované ceny. Ta je navíc v českých vládních materiálech, například v Národním akčním plánu rozvoje jaderné energetiky v ČR, účelově podceněna.

Skutečné náklady ukazuje srovnání s jinými na Západě rozestavěnými projekty. Cena rozestavěného reaktoru EPR ve francouzském Flamanville se z původně očekávaných 3,3 miliard € vyšplhala na 10,9 miliard (6 812 €/kW) a ještě není u konce. K podobnému zdražení u stejného typu reaktoru došlo ve finském Olkiluoto. Pro jadernou elektrárnu Hinkley Point, rovněž reaktor EPR ve Velké Británii, je aktuální cena odhadována na 7120 €/kW na začátku výstavby. Pro dva reaktory AES-2006 dodávané společností Rosatom pro maďarskou jadernou elektrárnu Paks je odhadována celková cena na 12,5 miliardy €, což znamená 5200 €/kW, jde ovšem o počáteční odhad, Rosatomu se projekty prodražují stejně jako ostatním dodavatelům. Americká společnost Westinghouse, historicky nejvýznamnější firma jaderného průmyslu, zbankrotovala poté, co cena jaderné elektrárny Summer, jejíž výstavba byla následně ukončena, vystoupala během projektu z 11 na 22,9 miliard dolarů. V případě druhé elektrárny v USA Vogtle 3,4, kde jsou ve výstavbě reaktory AP1000, dosáhla již 28 miliard dolarů, tedy 10 250 €/kW.

Aniž jsou na stole konkrétní ekonomické analýzy dopadů výstavby nových reaktorů na kapsu daňových poplatníků případně spotřebitelů elektřiny, už se z ní vytahují další a další nemalé peníze na přípravu stavby. Trochu to připomíná pohádkový příběh o Jezinkách a Smolíčkovi Pacholíčkovi. Jen jestli je někde jelen, který nás v poslední chvíli dokáže zachránit.

Edvard Sequens

Babiš ambiciózní klimatické cíle a uhlíkovou neutralitu v EU nepodpořil

Klimatická koalice ekologických a rozvojových organizací vyzvala premiéra české vlády, aby na zasedání Evropské rady 20. a 21. června přestal blokovat ambiciózní cíl EU dosáhnout co nejrychleji čistých nulových emisí skleníkových plynů a umožnit tak klimaticky neutrální ekonomiku do roku 2050. Premiér Andrej Babiš

spolu s lídry Estonska, Polska a Maďarskem potopil na včerejším jednání Evropské rady ambice EU být do do roku 2050 uhlíkově neutrální, a vyhnout se tak nejdrastičtějším dopadům změn klimatu. Byla to poslední šance, kdy mohla EU před summitem OSN o klimatu, který se uskuteční v září v New Yorku, dohodnout omezení emisí v souladu s Pařížskou dohodou. Premiér Babiš v této souvislosti prohlásil, že ochrana klimatu nesmí být na úkor českého průmyslu. Český průmysl ale naopak riskuje, že mu ujede vlak, pokud se k dekarbonizaci včas nepřidá.

Podle vědců z celého světa si již nemůžeme dovolit déle ztrácet čas. Pokud se globální teplota zvýší o více než 1,5 °C oproti předindustriální době, lidská civilizace bude velmi pravděpodobně čelit katastrofickým dopadům změny klimatu. Povinnost předložit dlouhodobou strategii ochrany klimatu vyplývá z Pařížské dohody. EU musí být vzhledem k historické odpovědnosti za emise a kapacitě přejít na bezemisní ekonomiku mezi prvními, kdo tuto strategii přijme. Nedávné volby do Evropského parlamentu a bezprecedentní mobilizace stovek tisíc mladých lidí a dalších občanů po celé EU navíc dokládají, že rychlé přijetí účinných opatření na omezení emisí požaduje také veřejnost.

Z tiskových zpráv Klimatické koalice a Greenpeace

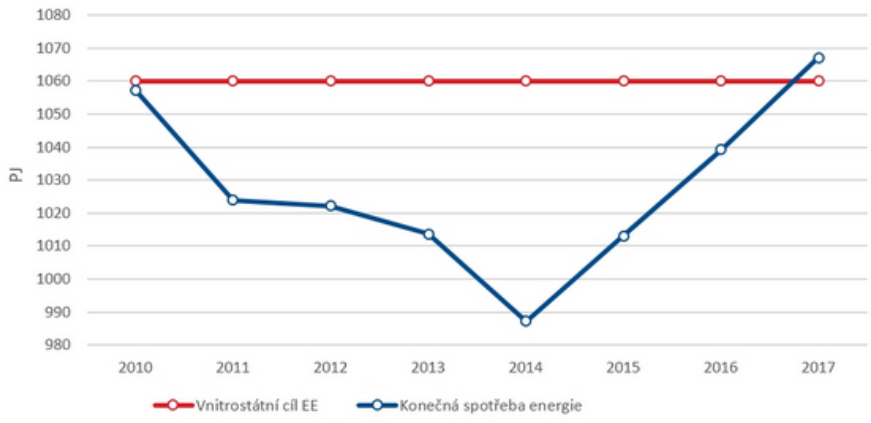
Česká republika má vážný problém s energetickou efektivitou

Vysoká energetická náročnost českého hospodářství daná podílem těžkého průmyslu a zastaralými technologiemi nás udržuje na nelichotivé třetí příčce zemí EU (po Bulharsku a Estonsku). I proto by cíl daný Směrnicí 2012/27/EU o energetické účinnosti, ve které si EU stanovila, že v roce 2020 bude její spotřeba energie o 20 % nižší v porovnání s referenčním scénářem vývoje z roku 2007, měl být příležitostí k modernizaci české energetiky. Poslední roky ale ukazují, že s plněním máme vážné problémy.

Příspěvek ČR byl stanoven analogicky podle evropského scénáře 20% snížení na úrovni 1 060 PJ konečné spotřeby energie k roku 2020. Jak ukazuje každoroční hodnotící zpráva Ministerstva průmyslu a obchodu, v roce 2017 z důvodu dlouhodobého nárůstu spotřeby energie zejména v sektoru dopravy a domácností překročila ČR poprvé hranici konečné spotřeby energie 1060 PJ a fakticky tak neplní vnitrostátní cíl v oblasti energetické účinnosti (článek 3 směrnice).

Jedním z hlavních nástrojů pro dosahování úspor v konečné spotřebě energie je pak článek 7 směrnice. Podle něj je každý členský stát povinný dosahovat každoročních úspor ve výši 1,5 % objemu ročního prodeje energie konečným zákazníkům. Závazek České republiky je dle tohoto pro období 2014-2020 stanoven ve výši 51,1 PJ nových úspor energie (tj. 7,3 PJ nových úspor energie ročně), respektive v kumulativním vyjádření, které je závazné, 204,39 PJ úspor energie za celé období 7 let. Cíl má být plněn pomocí řady investičních opatření pro zvyšování energetické účinnosti. Z aktuální analýzy plnění závazku vyplývá, že za období 2014-2018 bylo dosaženo pouze 29,7 PJ nových úspor energie a jen 70 PJ kumulovaných úspor energie. Z důvodu nízkého plnění ročních úspor energie v roce 2014 a 2015 došlo ke vzniku deficitu v plnění závazku kumulovaných úspor za období 2014 – 2017 v objemu 39,5 PJ.

Graf: Plnění vnitrostátního cíle energetické účinnosti, 2010-2017



Zdroj: Ministerstvo průmyslu a obchodu

Před MPO tak stojí těžký úkol, jak se snažit deficit do příštího roku alespoň snížit a zejména najít nástroje na zastavení růstu energetické spotřeby. Na současný trend doplácíme totiž také naším zdravím a negativními dopady na životní prostředí.

Edvard Sequens

VYŠLO

Výroční zpráva Cally za rok 2018

Vydali jsme výroční zprávu, která vám stručně představí práci Cally v sedmadvacátém roce její existence. Občanského spolku, který věnuje svoji práci ve prospěch životního prostředí.

V ochraně přírody Calla nyní zaměřuje své aktivity do jihočeských pískoven, kde se věnujeme konkrétním projektům ekologické obnovy po těžbě, ochraně břehulí, obojživelníků, ale i dalších vzácných druhů. Dalším hlavním směrem naší činnosti je pak návrat rozmanitějších forem přírody do měst skrze jiný způsob péče o ni. Zkušenosti z praktické ochrany přírody se pak snažíme promítnout i do účasti na rozhodování a koncepčních změn v ochraně přírody.

V energetickém programu usilujeme o proměnu způsobů, jakými člověk zajišťuje své energetické potřeby. Od drancování surovin, znečištění poškozujícího zdraví a měnícího klimatu Země, od jaderných rizik a obrovských elektráren k efektivnímu využívání dostupných, čistých, obnovujících se zdrojů, které dokážeme mít pod kontrolou a které pomáhají místní ekonomice.

Jsme ekologickou poradnou pro obě oblasti, ve kterých pracujeme - ochranu přírody a energetiku. Mimo publikační činnosti je s námi spojený cyklus českobudějovických besed se zajímavými hosty, nyní pod názvem Zelené středy, a také velmi vyhledávané Přírodovědné vycházky.

Zapojujeme se do práce Zeleného kruhu, asociace nevládních organizací působících v oblasti životního prostředí, Sítě ekologických poraden STEP a jihočeské sítě KRASEC, jejichž jsme členy.

Stáhněte si ji zde: http://www.calla.cz/data/hl_stranka/ostatni/vz2018.pdf

Chytrá energie č. 3/2019

Vyšlo nové číslo newsletteru nevládních organizací Chytrá energie. Co se v něm dozvíte? Jak energetický a klimatický plán české vlády pro příští desetiletí hodnotí Evropská komise, jak nezvládáme plnit cíle v energetické efektivitě, jak to vypadá s Brabcovo uhelnou komisí, jaké energetické řešení se nabízí pro rozvojové země a další. Otevřte si zde: www.chytraenergie.info/index.php/newsletter/vydana-cisla

Jaderný odpad č. 1/2019

I díky tlaku obcí ohrožených stavbou úložiště došlo na počátku letošního roku k několika významným krokům. Na rok 2020 byl odložen výběr lokalit pro další etapu průzkumů a padl příslib, že výběru budou moci být přítomni zástupci obcí. Byl vyměněn ředitel Správy úložišť radioaktivních odpadů a tato instituce otevřela trezory, ve kterých skrývala studie s výsledky provedených geologických a dalších prací. Na řadu zásadních kroků však obce ještě čekají. Shrnujeme je v obsahu zpravodaje JADERNÝ ODPAD 1/2019, který vyšel na konci června.

Jednou z nich je dlouho odkládaný zákon o zapojení obcí do výběru úložiště. V článku Pavla Douchy si čtenář může porovnat, kde jsou dnešní legislativní problémy a jak by je měl nový zákon řešit, aby obce měly šanci vůči státu hájit zájmy svých občanů.

V cyklu Ptali jsme se, jsme tentokrát zpovídali Marii Slámovou, která v rámci své úspěšně obhájené diplomové práce analyzovala situaci na nově přidaných lokalitách pro úložiště u Dukovan a Temelína. Název Bojující vs. vyčkávající je dobrou zkratkou výsledků jejího zjišťování.

Zpravodaj si stáhnete zde: http://temelin.cz/images/PDF/jo_1_19_rgb.pdf

Škodí opravdu městské včelaření biodiverzitě?

V poslední době se objevily v médiích zprávy o tom, že stále populárnější městské včelaření ve skutečnosti ohrožuje biologickou rozmanitost. Konkrétně by mělo způsobovat úbytek ostatních opylovačů, kterým včely ujídají potravu z květů nektaronosných rostlin. Jinými slovy dobře konkurenceschopné medonosné včely soupeří s ostatními opylovači o zdroj, který bývá ve městech špatně dostupný, a tím odsuzují samotářské včely, motýly, čmeláky a další hmyz k hladovění.

Vůbec bych nechtěl zpochybňovat hodnověrnost výzkumu britských entomologů, které zahraniční i český tisk v této souvislosti cituje. Vypadá to i logicky. Polemizovat by se však dalo s hledáním viníka. Za to, že jsou ve městech špatně dostupné květy, totiž nemohou včely, ale my, lidé. Když změníme péči o městské trávníky a další veřejnou zeleň, zbude dost nektaru pro všechny opylovače.

Takže úly ve jménu biodiverzity nerušme. Spíše omezme zbytečné sekání trávníků, zakládejme květnaté pásy, trvalkové záhony a přírodní zahrady, nechme rozkvést truhlíky a balkóny, nekácejme zbytečně jívy a další nektaronosné dřeviny. Město přívětivé k opylovačům se bude určitě líbit i nám.

Jiří Řehounek

Lumíci a jejich stádia

Miloš Zeman se nám na TV Soukup opět rozhovořil, jako obvykle nikým nekorigován. A výsledkem se stal následující výrok: *„Lumíci jsou dílem motýli, dílem brouci, podle zrovna stádia vývinu, a ti trpí sebevražedným komplexem, který spočívá v tom, že se vrhají do moře a tam utonou, protože neumí plavat.“* Tak tady se opravdu těžko rozhoduje, s kterým omylem začít.

Lumík je hlodavec, tedy savec. Jako většina savců umí plavat, aneb s klasikem řečeno: On lumík je dobrý plavec, ale dlouho nevydrží. Takže ty sebevraždy jsou spíše úhyny vyčerpáním a dochází k nim i na souši. Pokud byl ve výroku myšlen lumek, ani pak nejde o „dílem brouka, dílem motýla“, neboť tento živočich patří mezi blanokřídlý hmyz, a to celoživotně. Neexistuje pochopitelně žádný živočich, který by byl během svého života chvilku broukem a chvilku motýlem.

Na závěr nezbývá než konstatovat, že pan Miloš Zeman je dílem Baron Prášil a dílem Brouk Pytlík, podle zrovna stádia vývinu.

Jiří Řehounek

Práva občana a fungování obce

Zajímáte se o komunální politiku a nejste si jisti, jak funguje samospráva vaší obce nebo města? Jaké jsou zásady jejího rozhodování, jak se tvoří rozpočet nebo vypisují veřejné zakázky? Chcete se naučit jak získávat informace a jaká máte možnosti a práva zapojovat se do rozhodování? Jakým způsobem kontrolovat hospodaření obce, jak se účastnit správních řízení a jak rozpoznat případnou korupci a střet zájmů? Pak je tu pro Vás jedinečná nabídka nového internetového kurzu „Práva občana a fungování obce“ pro širokou veřejnost, který můžete absolvovat zdarma. Najdete jej na adrese: https://www.nostis.org/prava-obcana-a-fungovani-obce/ .

Kurz tvoří krátké videopřednášky a další obsahy (myšlenkové mapy, odkazy na doplňující materiály, infografiky, textová shrnutí), celkem 35 lekcí, ke kterým se můžete kdykoliv vracet. Jednotlivými tématy Vás provedou právničky a právník kanceláře Frank Bold, za odbornou správnost ručí odborníci z Právnické fakulty Masarykovy univerzity. Ta také garantuje certifikát, který obdržíte po úspěšném absolvování 35 lekcí kurzu a splnění testů.

Samozřejmě i bez zmíněného kurzu, pokud Vám nestačí jen jednou za čtyři roky odvolit a více se nestarat, máte řadu příležitostí, jak se aktivně zapojovat. Jednou ze základních je účast na jednáních zastupitelstva, která jsou veřejná. Uděláte si dobrý obrázek, kdo si Váš hlas zaslouží a máte možnost sdělit zastupitelům svůj pohled na projednávané záležitosti.

Edvard Sequens

Výsledky ankety „Perla roku 2018“

V časopise ALTERNATIVA, který vydávaly Děti Země, byly v roce 1992 poprvé publikovány materiály „Spolku krušnohorských ropáků“, z nichž vyplývá, že na Zemi dochází k dichotomii dvou vysoce vyspělých druhů – Homo sapiens sapiens (člověka moudrého) a Petroleus mostensis (ropáka bahnomilného).

Celkem 86 členů nezávislé Komise ze 101 rozhodlo o vítězi 27. ročníku ankety „Ropák roku“ o antiekologický čin (osoba, která se prosazováním nějaké stavby či záměru, vydáním rozhodnutí či budováním stavby nejvíce zasloužila o poškození životního prostředí) a 24. ročníku ankety „Zelená perla roku“ o antiekologický výrok. Členy Komise jsou např. sociolog Jan Keller, ekologická ekonomka Naďa Johanisová či publicista Vladimír Just.

ZELENÁ PERLA ROKU 2018

Jaroslav Foldyna

zastupitel Děčína, náměstek hejtmana Ústeckého kraje a poslanec Poslanecké sněmovny P ČR (ČSSD)

„Jeďte se podívat dneska do Gabčíkova, kam třetina Evropy jezdí na dovolenou. Je to tam nádherné.“

z projevu na podporu výstavby jezu u Děčína při schvalování poslaneckého návrhu novely zákona č. 416/2009 Sb., o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury a infrastruktury elektronických komunikací, v Poslanecké sněmovně P ČR (tisk č. 76)

http://www.psp.cz/eknih/2017ps/stenprot/016schuz/s016107.htm, 29. 6. 2018

Výsledky soutěže o Ropáka jsme Vám představili v květnovém a v červnovém čísle Ďáblíka. V tom květnovém také vítěznou perlu Perlu z úst Jaroslava Foldyny. Nyní uzavřeme dalšími perlami, které se dočkaly ocenění poroty.

2) Václav Tomášek, pracovník odboru hospodářské úpravy a ochrany lesů Ministerstva zemědělství

„Ani probíhající kůrovcovou kalamitu nelze spojovat se současným pěstováním smrku.“

(z odpovědi na otázku, zda by se měla více omezit výsadba smrků)

z článku Duel Deníku: Měla by se více omezit výsadba smrků?

https://www.denik.cz/komentare/duel-deniku-mela-by-se-vice-omezit-vysadba-smrku-20180923.html, 23. 9. 2018

3) Václav Klaus, prezident ČR v letech 2003 až 2013

„Dnešní sucho, které cítím na své chalupě, znamená méně trávy (a sekání), méně vody ve studni, méně hub. Očekávám obrovské posílení moci všech zelených ideologů a pisálků.“

z odpovědi na otázku „Úřady a odborníci varují, že nynější sucho se stane běžným jevem. Myslíte si, že se nedostatek vody dotkne i vás osobně a promění váš život?“

Respekt, 14.-20. 5. 2018

4) Miloš Zeman, prezident ČR

„Věřím, že já zaklepám na náhrobní kámen organizace, která se jmenuje Děti Země.“

(z odpovědi na otázku, proč se od Hradce Králové dálnice D11 ke státním hranicím a D35 na Olomouc připravují tak dlouho), z rozhovoru pro TV Barrandov v pořadu Týden s prezidentem

https://www.barrandov.tv/video/136995-tyden-s-prezidentem-4-10-2018 (47:46-49:07 minuta), 4. 10. 2018

5) Ivo Valenta, zastupitel Zlínského kraje a senátor Senátu P ČR (nezávislý za Stranu soukromníků ČR)
„Máme příliš „zelenou“ legislativu, kterou zneužívají jednotlivci maskovaní za pseudoekologické spolky, aby z nepochopitelných důvodů bránili klíčovým investicím, a tedy i rozvoji regionu.“
z článku Křeček dostal „padáka“!
http://www.idobryden.cz/zpravy/krecek-dostal-padaka/47434f0c-6730-11e8-b7f0-005056ab0011, 4. 6. 2018

6) Dan Ťok, ministr dopravy a poslanec Poslanecké sněmovny P ČR (nezávislý za ANO)
„My jsme doufali, že do 16. prosince kalamitní sníh nepřijde, protože do té doby bychom to byli schopni zvládnout, ale bohužel přišel v této fázi.“
(z tiskové konference o důvodech, proč 12. prosince 2018 došlo na rozestavěné části dálnice D1 k obrovskému dopravnímu kolapsu, takže kolona aut byla dlouhá až 35 km)
z článku Účelovka na D1? Policie vyšetřuje údajně úmyslné kolony
https://echo24.cz/a/SZTg2/ucelovka-na-d1-policie-vysetruje-udajne-umyslne-kolony, 20. 12. 2018

7) Václav Tomášek, pracovník odboru hospodářské úpravy a ochrany lesů Ministerstva zemědělství
„Současná výsadba smrku se omezuje pouze na ekologicky vhodná stanoviště a odpovídá odborným znalostem o jeho pěstování a je zřejmé, že současná hysterie okolo jeho údajné nadměrné výsadby je uměle vyvolaným problémem.“
(z odpovědi na otázku, zda by se měla více omezit výsadba smrků)
z článku Duel Deníku: Měla by se více omezit výsadba smrků?
https://www.denik.cz/komentare/duel-deniku-mela-by-se-vice-omezit-vysadba-smrku-20180923.html, 23. 9. 2018

8) Miloš Zeman, prezident ČR
„Nenechme se terorizovat ekoteroristy, protože si myslím, že nám vnucují svoji představu, že modrásek nebo sysel jsou důležitější než živočich, který se jmenuje člověk.“
z článku VIDEO Merkelová, ksindl a dobře mířená facka. Zemanova dost živá beseda s občany
https://www.parlamentnilisty.cz/arena/monitor/VIDEO-Merkelova-ksindl-a-dobre-mirena-facka-Zemanova-dost-ziva-beseda-s-obcany-540950, 21. 6. 2018

9) Pavel Valtr, soudní znalec na ochranu přírody a autorizovaný architekt pro územní plánování a krajinářskou architekturu
„Ministerstvo životního prostředí a ministr Brabec za ANO manipulativně prosadilo radikální změnu, že v plochách národních parků, oproti tradiční ochraně dochovaných hodnot přírody a krajiny, se ochraňují přírodní procesy, například i epidemie škůdců a chorob, s podtextem módního evolučního vytváření takzvané divočiny.“
z článku Expert z lesnictví burcuje: Bezzásahovostí je chráněno epidemické rozšiřování kůrovce. Navíc sofistikovaná mediální propaganda a kampaň luxusně dotovaného Hnutí Duha...
https://www.parlamentnilisty.cz/arena/monitor/Expert-z-lesnictvi-burcuje-Bezzasahovosti-je-chraneno-epidemicke-rozsirovani-kurovce-Navic-sofistikovana-medialni-propaganda-a-kampan-lusuxne-dotovaneho-Hnuti-Duha-562664, 9. 12. 2018

10) Jan Skalický, předseda představenstva Vodní cesty, a. s., a předseda Asociace D-O-L (ODA)
„Varianta přímého napojení na Dunaj odvádí nejen povodňové vlny, ale umožňuje čerpání vody z Dunaje.“
z článku Vodu musíme udržet v krajině, ne ji čerpat z Dunaje, zpochybnil přínos kanálu Dunaj–Odra–Labe expert
https://www.irozhlas.cz/zpravy-domov/pro-a-proti-kanal-dunaj-odra-labe-stavba-povodne-doprava-skalicky-moldan_1811021803_pla?fbclid=IwAR38eoiQSvhGk6Glrw6Bqj4L8_g08hmMKW_VvjhWAaRlQP7gcn0ITj_SBgE, 2. 11. 2018

11) Jiří Mánek, předseda spolku Turistický spolek Lipenska a bývalý ředitel Správy NP a CHKO Šumava (ODS)

„Lipensko potřebuje nejvíc ze všeho pětihvězdičkový hotel. Kdo s ním přijde jako první, uspěje.“
z článku Místo chatek plánují v Horní Plané u lipenské přehrady bazény a byty
https://budejovice.idnes.cz/horni-plana-lipno-byty-chatyk-d2t-/budejovice-zpravy.aspx?c=A180720_415676_budejovice-zpravy_epkub, 23. 7. 2018

12) Zdeněk Jandejsek, prezident Agrární komory ČR

„Projektanti udávají, že vodní koridor D-O-L je vodohospodářsky zcela soběstačný a že právě v době kritického sucha může dokonce nadlepšovat průtoky okolních toků a dotovat vodu pro zavlažování.“
z článku Tomáš Kolařík: Kdo je všechno pro vodní koridor Dunaj-Odra-Labe?
https://ekolist.cz/cz/publicistika/nazory-a-komentare/tomas-kolarik-kdo-je-vsechno-pro-vodni-koridor-dunaj-odra-labe, 17. 11. 2018

13) Zdeněk Jandejsek, prezident Agrární komory ČR

„Studie proveditelnosti potvrdila ekonomickou efektivitu projektu D-O-L, budeme proto usilovat o to, aby vláda urychleně začala s jeho přípravou, aby mohl co nejdříve přispět k boji proti klimatickým extrémům.“
z článku Tomáš Kolařík: Kdo je všechno pro vodní koridor Dunaj-Odra-Labe?
https://ekolist.cz/cz/publicistika/nazory-a-komentare/tomas-kolarik-kdo-je-vsechno-pro-vodni-koridor-dunaj-odra-labe, 17. 11. 2018

14) Miloš Zeman, prezident ČR

„Je to nezisková organizace, kterou bych si dovolil označit za zločineckou.“
(z odpovědi na otázku, co je příčinou pomalé modernizace dálnice D1 v diskusi s občany v Kojetíně)
z článku Prezident Zeman spustil kanonádu: Romové za komunismu museli pracovat, jinak šli do vězení. Zločinecká neziskovka Děti Země. A tento bonmot o Šojdrové raději nedokončím...
https://www.parlamentnilisty.cz/arena/monitor/Prezident-Zeman-spustil-kanonadu-Romove-za-komunismu-museli-pracovat-jinak-sli-do-vezeni-Zlocinecka-neziskovka-Deti-Zeme-A-tento-bonmot-o-Sojdrove-radeji-nedokoncim-552781, 24. 9. 2018

15) Václav Tomášek, pracovník odboru hospodářské úpravy a ochrany lesů Ministerstva zemědělství

„Dnešní způsob pěstování smrku ve směsích s ostatními dřevinami při důsledném zohlednění jeho stanovištních nároků nepředstavuje pro naše lesy hrozbu, a naopak přispívá k vyšší biodiverzitě našich lesů.“
(z odpovědi na otázku, zda by se měla více omezit výsadba smrků)
z článku Duel Deníku: Měla by se více omezit výsadba smrků?
https://www.denik.cz/komentare/duel-deniku-mela-by-se-vice-omezit-vysadba-smrku-20180923.html, 23. 9. 2018

16) Lucie Petržílková, vedoucí přístavu Mělník

„Vynaložením asi dvanácti miliard korun by se zaktivovala dopravní cesta z Prahy a Pardubic do námořních přístavů v ČR v hodnotě dvou set miliard korun.“
(jeden z důvodů, proč je výstavba jezu u Děčína, plavebního kanálu u Přelouče či přístavu Pardubice nutná)
z článku Česká voda je pro dopravce nestálá, Metro-Brno, 21. 5. 2018

17) Pavel Santarius, projektový manažer Sdružení pro rozvoj Moravskoslezského kraje

„Průplav by nezajišťoval jenom dopravu, ale také protipovodňová opatření, opatření proti suchu, samozřejmě využití pro turistiku a rekreaci.“
z článku Tomáš Kolařík: Kdo je všechno pro vodní koridor Dunaj-Odra-Labe?
https://ekolist.cz/cz/publicistika/nazory-a-komentare/tomas-kolarik-kdo-je-vsechno-pro-vodni-koridor-dunaj-odra-labe, 17. 11. 2018

18) Václav Roučka, soudce Krajského soudu v Plzni

„Tvrzení žalobce, že spalovna ZEVO Chotíkov v Plzeňské teplárenské a. s. ve zkušebním provozu produkuje škodlivé látky a znečišťuje tím ovzduší, tak zůstalo na úrovni neprokázaného tvrzení.“

z usnesení č. j. 30 A 45/2018–131 o nepřiznání odkladného účinku a o nevydání předběžného opatření žalobě Dětí Země proti čtvrtému potvrzení stavebního povolení pro spalovnu komunálních odpadů, 4. 4. 2018

Z tiskové zprávy Dětí Země

PERLA ROKU 2019

„Děti Země, Hnutí Duha a podobné spolky jsou přímo vzorem nesnášenlivosti vůči jiným názorům. Často se nezastaví ani před vyloženým lhaním, když o nás tvrdí, že jsme nepřátelé Šumavy, podsouvají nám úmysly, které nemáme, a snaží se nás umlčovat.“

Jan Zahradník, poslanec

(článek „Kubera měl pravdu“, www.janzahradnik.cz, 5. 6. 2019)

„Ideologie environmentalismu a divočiny je právě jedna ze současných tváří totality. Příznivci jsou lidé, kteří opovrhují 300letým přetvářením českých lesů a revolucí za 20 let chtějí přeměnit všechny lesy na údajně ty pravé. V NP Šumava se jim to již povedlo na 55 % území. Nestačí a chtějí více! Právě toto je ona totalita.“

Petr Martan, lesník

(článek „Nenechme se klamat“, Neviditelný pes, 6. 3. 2019)

„Současná kůrovcová apokalypsa má více příčin a mezi nimi je i „velice smířlivý vztah ke kůrovci“, šířený různými aktivisty a naivisty, a fanatické prosazování ochrany přírodních procesů, které ve svých důsledcích působí proti ochraně přírody. Součástí tohoto „moderního“ trendu bylo i ponechání nezpracovaných vývratů po vichřici Kyrill v roce 2007, a následná funkce bezzásahových zón jako „chovných stanic kůrovce“.“

Vladimír Simanov, lesník

(článek „Kulatý stůl a princip předběžné opatrnosti“, Neviditelný pes, 18. 6. 2019)

Startuje devátý ročník ankety Alej roku

Hledá se nejkrásnější alej nebo stromořadí se silným příběhem. Ode dneška mohou lidé zasílat své nominace do soutěže pořádané spolkem Arnika až do konce října letošního roku. Zájemci mohou nominovat své favority na webu www.alejroku.cz s fotografií a krátkým příběhem. O vítězné aleji rozhodne veřejnost v internetovém hlasování.

Nominace alejí a stromořadí může zasílat každý během výletů a dovolených po celé České republice, kdy se koruny stromů krásně zelenají, a to od června do konce října 2019. Nezáleží, zda jde o aleje známé, neznámé, vzrostlé, mladinké, ve městech, v krajině, kolem silnic nebo turistických tras. Stejně jako v minulých letech může o vítězství aleje rozhodnout mimořádná krása, silný příběh, snaha místních lidí o záchranu nebo odhodlání lokálních patriotů uspět v konkurenci z celé republiky.

„Ať už alej roku 2019 roste kdekoli a ať už zvítězí díky své kráse nebo díky silnému příběhu, těšíme se, až se s ní seznámíme. Snad jí titul pomůže, aby naši krajinu zdobila ještě dlouho,“ uvedla Karolina Kostićová z Arniky.

Jako každý rok se soutěží ve dvou kategoriích o nejoblíbenější alej a nejkrásnější fotografii. O nejoblíbenější aleji rozhodnou lidé hlasováním na webu www.alejroku.cz na podzim letošního roku. Arnika kompletní výsledky zveřejní v lednu 2020. Stejně jako loni oceníme všech 14 regionálních vítězů, kteří se mohou těšit na dárkové balíčky s poukazy od Foto Škoda, knihy o památných stromech nebo vstupenky do botanických zahrad po celé České republice. Absolutní vítěz jako hlavní cenu obdrží let balonem od Lucky Balon . Nejkrásnější fotografii vyberou patroni ankety. Pro vítěze fotosoutěže máme digitální zrcadlovku značky Canon.

Letošní ročník otevřely zpěvačky Sestry Havelkovy během alejové slavnosti u vítězné Aleje přátelství za rok 2018 na Sokolovsku. Devátý ročník plný novinek přivítá novou patronku spisovatelku Marii Holečkovou, nové logo od Moniky Pavlovičové ze studia Momo Animate a nový web www.alejroku.cz.

Loni lidé nominovali rekordních 92 alejí z celé České republiky. V minulém ročníku ankety triumfovala dubová Alej přátelství na Sokolovsku, kterou teprve loni vysázela stovka rodin ke stému výročí založení Československa. V ročníku, ve kterém hlasovalo více než 9 tisíc lidí, získala 1592 hlasů.

Cílem ankety Alej roku je přitáhnout pozornost lidí k alejím, které patří ke zdravé a fungující krajině. Hledejte s námi nejkrásnější vznosná stromořadí, upozorněte na ty, kterým hrozí zánik, a představte nám mladé aleje, které jste vysadili, a o které budete pečovat i v příštích letech.

Tisková zpráva Arniky

ZROZENO V KRASCI

8. ročník soutěže „Jihočeská ratolest“ právě odstartoval

Od června do 6. října 2019 mají jihočeské obce, školy, neziskové organizace a studenti vysokých škol příležitost přihlásit své projekty zaměřené na ochranu životního prostředí do soutěže Jihočeská ratolest.

Krajská síť environmentálních center Krasec, z. s. vyhlašuje ve spolupráci s Jihočeským krajem soutěž Jihočeská ratolest již poosmé. V soutěži mohou být prezentovány informační, osvětové, výchovné a poradenské neinvestiční projekty s přímým dopadem na ochranu přírody, ukončené a minimálně zčásti realizované na území Jihočeského kraje v období od 1. července 2017 do 30. září 2019.

Soutěžící subjekty budou rozděleny do třech kategorií (obce, školy, neziskové organizace), čtvrtá kategorie poskytne prostor jednotlivcům - studentům a absolventům jihočeských vysokých škol, kteří se ve svých bakalářských a diplomových pracích zaměřili na ochranu životního prostředí, aplikovanou ekologii, nebo environmentální vzdělávání, výchovu a osvětu (EVVO) a kteří své práce obhájili právě ve výše uvedeném období.

Co říkají pravidla soutěže? Jeden subjekt může přihlásit nejvýše dva projekty, projekt, na kterém spolupracovalo více subjektů (např. škola a obec), lze přihlásit pouze do jedné soutěžní kategorie. U studentských projektů bude významným hodnotícím kritériem využitelnost výsledků v praxi, u všech skupin inovativnost a dlouhodobý přínos pro životní prostředí. Každá kategorie bude mít své vítěze (žádné poražené), kteří budou vyhlášeni a odměněni certifikátem, zajímavou finanční částkou a regionálními produkty v úterý 5. listopadu 2019. Podrobná pravidla soutěže spolu s přihlašovacím formulářem naleznete na adrese www.krasec.cz/jihoceska-ratolest.

Organizátorem soutěže je Krajská síť environmentálních center Krasec, z. s., která sdružuje 17 členských organizací jihočeského regionu zaměřujících se na ekologické poradenství a environmentální vzdělávání, výchovu a osvětu a provozuje rozcestník šetrné turistiky na webových stránkách www.enviroskop.cz a volně stažitelné mobilní aplikace Enviroskop.

ZAOSTŘENO ENVIROSKOPEM

Vybrali jsme pro vás ze 400 různých tipů na výlety po Jihočeském kraji, které všechny najdete v databázi Enviroskop na webu www.enviroskop.cz. Jeho zpracovatelem je jihočeská Krajská síť environmentálních center KRASEC.

Třeboňské seníky na mokrých lukách (lat: 49.011, lon: 14.7649)

Seníky na mokrých lukách vás okouzlí svou historií a ukáží něco z tradičního života dřívějších hospodářů.

Podmáčené louky nacházející se severně od Třeboně jsou posety malebnými seníky. Do drobných, původně roubených stavbiček, které v 16. stol. nechal postavit Vilém z Rožmberka, se ukládalo seno. Vlhké rašelinné louky tehdy vyžadovaly odlišný způsob obhospodařování. Trávu sušili na vyvýšených místech a teprve v zimě, když okolní louky zmrzly, seno odváželi do města. Z těchto dob se dochoval soubor 33 roubených, dnes památkově chráněných staveb. Některé mají na trámech letopočet z 16. století.

Třeboňské seníky byly založeny jako náhrada měšťanům za pozemky, na nichž vrchnost vybudovala rybníky. Původní šindelovou střechu už mají jen některé z nich. Mnoho seníků zchátralo nebo bylo zdevastováno četnými požáry. Nicméně některé se podařilo úspěšně rekonstruovat nebo byly na jejich místě postaveny seníky nové. Rekonstruované i nové seníky jsou stavěny ve stejném duchu jako ty původní, to znamená bez dveří a pouze s oknem ve štítu, kudy se dovnitř ukládalo seno.

Historické stavby seníků jsou roztroušené v rozsáhlé ploché sníženině, která byla zaplavena při historicky prvním napuštění rybníku Rožmberk. Při velké povodni v roce 2002 seníky plavaly po vysoké hladině vody a dosedly tam, kam je voda donesla.

Časová náročnost: 15 minut - 2 hodiny

Povaha terénu: Mezi Zlatou stokou a mokrými loukami vede nezpevněná cesta štěrkové povahy. Samotné seníky jsou rozesety na mokrých lukách, některé blíže u cesty, k některým se musíte vydat skrz louku. Přímá cesta k nim nevede, nicméně jsou dobře viditelné ze zmiňované červené turistické trasy.

Dostupnost: Na lokalitu je možné dojet autem, které můžete nechat přibližně od lokality na zpevněném parkovišti za Českým nadačním fondem pro vydru. Autobusové nádraží se nachází přibližně od lokality a vlaková zastávka (Třeboň hl.n.) pak do od lokality. Lokalita je dostupná též pro cyklisty i turisty, kteří se vydají po červené turistické značce od autobusového nádraží podél Zlaté stoky směrem k Rožmberku.

Odkaz na lokalitu na stránce Enviroskopu najdete zde: http://www.enviroskop.cz/#lokalita:trebonske-seniky-na-mokrych-lukach

Český nadační fond pro vydru – záchranná stanice (lat: 49.0095, lon: 14.7658)

Chcete zažít nevšední osobní setkání se zvířaty zblízka spojené s poznáváním přírody v Třeboni?

Nejen široká veřejnost, ale i školní třídy mohou navštívit záchrannou stanici při Českém nadačním fondu pro vydru v Třeboni. Hromadné návštěvy s komentářem nebo výukový program domlouvejte předem telefonicky. Může se stát, že musíme vyjet pro zraněného živočicha a areál najdete zamčený. Většinou je však otevřený celý den kromě víkendů. Trvale hendikepovaná zvířata zejména sovy, dravci, krkavcovití a šelmy jsou umístěna v expoziční části záchranné stanice. Některá ze zvířat jsou ochočená a pomáhají ve výukových programech pro školy. Díky nim se daří probudit v dětech i dospělých nadšení z poznávání přírody.

Od sídla organizace můžete pokračovat po červené turistické značce podél Zlaté Stoky až na rybník Rožmberk nebo po panelové cestě podél silnice na Jindřichův Hradec k letní restauraci Pergola, která je výchozím bodem k plážím u rybníka Rožmberk.

Časová náročnost: 0,5 - 1,5 hodiny

Povaha terénu: K záchranné stanici se pohodlně dostanete autem i s možností zaparkovat hned za areálem záchranné stanice, na kole, pěšky, s kočárkem i na vozíku. Uvnitř areálu je terén trochu náročnější. Jedna expoziční část s ptačími voliérami je vydlážděná, druhá část je zatravněná, což může působit hlavně vozíčkářům bez asistenci menší problémy.

Dostupnost: Český nadační fond pro vydru se nachází na okraji Třeboně 200 m od autobusového nádraží po úzké silničce. Za areálem záchranné stanice je prostorné parkoviště. Od hlavního nádraží ČSD je to cca

10 minut pěšky po pěšině podél kolejí směrem do města. U autobusového nádraží stojí velká cedule záchranné stanice se směrovou šipkou.

Otevírací doba, vstupné:
Duben – srpen: 9:00 – 18:00 (každý všední den)
Září – březen: 9:00 – 16:00 (každý všední den)
O víkendech a svátcích si můžete domluvit návštěvu stanice telefonicky.

Skupinové vstupné s průvodcem: 20 Kč; samostatné vstupné bez průvodce: dobrovolné

Kontakt: Adresa: Jateční 311, 379 01 Třeboň, e-mail: vydry@vydry.org, telefon: 384722088

Materiály: Nabídku informačních materiálů najdete na webových stránkách www.vydry.org

Odkaz na lokalitu na stránce Enviroskopu najdete zde: http://www.enviroskop.cz/#lokalita:cesky-nadacni-fond-pro-vydru-zachranna-stanice

Vybrali pro vás Romana Panská a Edvard Sequens

Jihočeský kraj

Projekt Enviroskop je podpořen Jihočeským krajem.

POZVÁNKY NA AKCE

Týdny pro les a divočinu

Na Strakonicku startuje už dvacátý druhý ročník Týdnů pro les a divočinu. Během léta se v této součásti kampaně Zachraňme lesy přes sto dobrovolníků zapojí do práce při obnově zdravého lesa, harmonické kulturní krajiny i do vytváření míst pro divočinu. Týdny se letos uskuteční v osmi turnusech v cenných a chráněných územích napříč republikou od Bílých Karpat až po Šumavu.

Týdny jsou součástí kampaně Zachraňme lesy, která mimo jiné prosazuje přeměnu monokultur smrků a borovic na mnohem odolnější, druhově i věkově pestré lesy. Jen v letošním roce bude dle vyjádření ministra životního prostředí Richarda Brabce rozpadem ohrožena až polovina všech smrkových porostů. I proto budou letos Týdny pro divočinu zaměřeny z velké části na pomoc během krize českých lesů.

První z týdnů proběhl na Strakonicku, kde účastníci a účastnice proměňovali hospodářský les v porost s přirozenou skladbou stromů. Jedná se o jeden z pilotních projektů takzvané "preventivní přestavby porostů". Lesy, jejichž druhová skladba se ještě před jejich rozpadem promění, již totiž plošně neodumřou. Následují turnusy, během kterých budou účastníci a účastnice chránit semenáčky před okusem spárkaté zvěře na Králickém Sněžníku a v okolí Hořic.

Ve spolupráci s Městem Albrechtice a tamní Lesní správou státního podniku Lesy ČR se uskuteční dva

turnusy, které se zaměří především na obnovu kalamitních holin za pomoci břízy. V srpnu dobrovolníci přispějí k obnově rašelinišť na Šumavě a v Radějově se pak popasují se stavěním oplocenek a značením doupných stromů, v nichž nacházejí úkryt drobní živočichové. Dobrovolníci tak napnou síly při likvidaci invazních dřevin, údržbě turistických stezek či mapování výskytu chráněných živočichů. Kromě práce na mě čekají i odborné přednášky, exkurze a další vzdělávací program.

Za dosavadních dvacet jedna ročníků se do pomoci přírodě zapojilo 2 041 účastníků, kteří společně odpracovali téměř 73 000 hodin. Týdny pro les a divočinu jsou dnes pro už stovky lidí synonymem nezapomenutelného pobytu v přírodě, aktivního odpočinku a pomoci divočině, lesu a krajině. Během loňského ročníku se na turnusu v Městě Albrechtice začalo s výsevem břízy jako způsobem, jak nastartovat růst lesa na vyprahlých holinách po rozpadu smrkových monokultur. V letošním roce se pak pomoc rozpadajícím se lesům rozšiřuje již na několik týdnů.

Týdny pro les jsou součástí kampaně Zachraňme lesy, která nyní spojuje více než 43 000 lidí v apelu na poslance a poslankyně, aby do nynějších změn zákona o lesích zahrnuli větší zvýšení podílu listnatých dřevin, omezili holoseče a zabránili okusu mladých semenáčků přemnoženou zvěří.

"Jako každý rok i letos je zájem o účast na Týdnech velký. Hlásí se nejen studenti, ale také zaměstnaní lidé, kteří na Týdnech tráví svou dovolenou. Během pobytu v přírodě si odpočinou, seznámí se s novými lidmi a zároveň pomohou ochraně české přírody," řekla Gabriela Šťastná, koordinátorka Týdnů pro les a divočinu.

"Stovky dobrovolníků ukazují, že lesům lze při jejich obnově poměrně snadno a výrazně pomoci. Nemá-li ale jejich práce přijít vniveč, musí politici podpořit v zákoně o lesích pestřejší druhovou skladbu, snížení velikosti holosečí i škod zvěří. My tady v terénu děláme svou práci, dělejte vy ve Sněmovně tu svou!" dodává Jan Skalík z Hnutí DUHA.

Termíny Týdnů pro les a divočinu:

13. 7. - 20. 7. 2019 Králický Sněžník, CHKO Jeseníky
14. 7. - 21. 7. 2019 Hořice, Český ráj
20. 7. - 27. 7. 2019 Město Albrechtice, Moravskoslezský kraj
10. 8. - 17. 8. 2019 Soumarský most, Šumava
17. 8. - 24. 8. 2019 Město Albrechtice, Moravskoslezský kraj
24. 8. - 31. 8. 2019 Radějov, Bílé Karpaty
26. 8. - 1. 9. 2019 Osoblažsko, Moravskoslezský kraj

Podrobnosti zde: www.zachranmelesy.cz/tydny-pro-les

Výstava Blatského muzea v Soběslavi:

14. 6. - 29. 9. 2019

Houby na hrázích jihočeských rybníků

Během muzejní noci konané v pátek 14. 6. byla zahájena výstava, věnovaná fenoménu, který pro druhovou rozmanitost hub představují rybniční hráze. Speciální pozornost je zaměřena na národní přírodní památku Luční u Sezimova Ústí, která se v roce 1988 stala prvním mykologickým chráněným územím v tehdejším Československu a dodnes je unikátním nalezištěm řady druhů vzácných, především hřibovitých hub. Představena je i mykoflóra rybníků na Třeboňsku a Českobudějovicku. Kromě stovek

fotografií jsou na výstavě k vidění desítky exponátů hub sušených unikátní metodou lyofilizace, modely hub a pravidelně budou obměňovány ukázky čerstvých hub. Výstavu pořádá Blatské muzeum ve spolupráci s Jihočeským muzeem v Českých Budějovicích, jejím hlavním autorem je tamní mykolog Mgr. Miroslav Beran. Správce NPP Luční Pavel Špinar připravil fotogalerii vzácných hub Táborska. Výstava v Rožmberském domě potrvá až do 29. 9., doprovází ji houbařská poradna Pavla Špinara a dvě mykologické exkurze – v sobotu 20. 7. do NPP Luční a v sobot 12. 10. na hráze rybníků Nadějské soustavy (blíže v programu cyklu Přírodou krok za krokem).

Exkurze z cyklu Blatského muzea „Přírodou krok za krokem“

sobota 20. 7. 2019

Houby na hrázích rybníků Turovecké soustavy

exkurze kolem rybníků Nový Kravín a Starý Kravín do národní přírodní památky Luční – nejstaršího mykologického chráněného území v ČR

doprovodná akce k výstavě Houby na hrázích jihočeských rybníků v Blatském muzeu v Soběslavi

vedoucí: Pavel Špinar (správce NPP Luční, Tábor)

sraz: Sezimovo Ústí II, zastávka MHD Kovosvit, 9:00 (možnost dopravy z Tábora spojem MHD č. 17 s odjezdem v 8:45 z autobusového nádraží)

délka trasy: 7 km do NPP Luční, zpět individuálně stejnou cestou nebo přes hájovnu Nechyba či Kozí hrádek (možnost občerstvení)

sobota 24. 8. 2019

Netopýří noc na hradě v Týnci nad Sázavou

pozorování kolonie netopýra velkého v hradní věži, přednáška s promítáním, vycházka k řece a sledování netopýrů ultrazvukovými detektory, ukázka ochočených handicapovaných netopýrů, doprovodný program pro děti

vedoucí: RNDr. Petra Schnitzerová, Ph.D., Mgr. Eva Cepáková, Ph.D. a RNDr. Lenka Barčiová, Ph.D. (Česká společnost pro ochranu netopýrů)

sraz: Týnec nad Sázavou (10 km SZ od Benešova), hrad, 19:00, doporučujeme vzít si baterku

Mezinárodní anti–atomový letní kemp 2019

12.-18. srpna 2019 v Döbelnu (Německo)

Týden anti-atomových témat, vzájemných debat, výměny zkušeností a mnoho dalšího!

Zveme aktivisty, organizace a všechny další zájemce k účasti na mezinárodní akci, kterou organizují sdružení Nuclear Heritage Network, informační globální platformy, sdružující anti–atomové organizace a aktivisty. Společný letní kemp bude důležitou a jedinečnou příležitostí, jak navázat kontakt s ostatními lidmi, kteří jsou znepokojeni plány jaderného průmyslu a jejich lobby. Budeme zde společně diskutovat

o společných strategiích a učit se, jak posílit své kampaně a rozšířit naše řady.

Během kempu na Vás čeká mnoho přednášek, exkurzí a workshopů k nejrůznějším tématům z jaderné oblasti. Program bude otevřený pro vaše nápady.

Místo kempu se nachází ve východním Německu – Döbeln je městem s dobrým spojením do Lipska (70 km). Dalšími velkými městy v okolí jsou Chemnitz (40 km) a Drážďany (50 km). Do Döbelnu můžete kromě jiného přijet po dálnicích A14 a A4.

Další informace: http://camp2019.nuclearheritage.net
Kontakt: camp2019@nuclear-heritage.net

Calla srdečně zve všechny zájemce na exkurzi

VÝPRAVA DO PÍSKOVNY LEDENICE

s ornitologem Petrem Veselým
a entomology Tomášem Ditrichem a Jiřím Řehounkem

Kroužkování ptáků, poznávání vodního i suchozemského hmyzu

Sraz v sobotu 14. 9. 2019 v 9:00 v Ledenicích u čistírny odpadních vod

Zpravodaj Ďáblík pro své členy a přátele vydává:

Calla – Sdružení pro záchranu prostředí

Naše adresa: Fráni Šrámka 35, 370 01 České Budějovice
Telefony: 384 971 930, 387 311 381 • **Fax:** 384 971 939
E-mail: calla@calla.cz • **Internet:** http://www.calla.cz • **Calla** je také na Facebooku
Naše konto: 3202800544 / 0600 GE Money Bank, pob. České Budějovice
IČO: 62536761

Články do dalšího čísla posílejte do konce července 2019 na edvard.sequens@calla.cz.
Databázi odběratelů spravuje Romana Panská. Chcete-li se přihlásit k pravidelnému odběru Ďáblíka, pište na romana.panska@calla.cz. Nechcete-li naopak dostávat tento zpravodaj, napište nám a my Vás vymažeme z adresáře. Všechna starší čísla občasníku Ďáblík najdete na webových stránkách Cally.

Líbil se Vám Ďáblík? Pomozte nám s jeho šířením!

Pošlete ho svým přátelům s nabídkou na pravidelný odběr do e-mailové schránky.

Můžete nám také přispět na vydávání.

Použijte číslo účtu 3202800544 / 0600 a variabilní symbol: 111.

Děkujeme!