



DOZVÍTE SE

NOVINKY Z EVVO

Výdaje fondu životního prostředí by měly být příští rok 34,54 miliardy korun
MŽP podpoří elektromobilitu

ZVEME VÁS

Tradiční EVVO setkání učitelů mateřských škol Tady jsme doma
Cyklus debat - Město bezpečné a přátelské

NOVINKY

Mikrořasy s "umělou inteligencí" budou čistit vody
Ředitel správy NP České Švýcarsko byl odvolán

Výdaje fondu životního prostředí by měly být příští rok 34,54 miliardy korun

Státní fond životního prostředí ČR (SFŽP) by měl příští rok vydat 34,54 miliardy korun. Příjmy by měly činit 32,25 miliardy korun. Letošní rozpočet fondu činí 27,55 miliardy, očekávané příjmy 33,5 miliardy korun.

Největší podíl příjmů fondu pro příští rok, 28 miliard korun, tvoří Modernizační fond, který má pomoci s přechodem tuzemské energetiky na ekologické zdroje. V případě Národního plánu obnovy (NPO) předkládací dokument uvádí příjem 720 milionů korun. Podle materiálu se však bude jednat o zvýšení na požadovanou částku 7,1 miliardy.

Zhruba miliardu by pak měl fond dostat z poplatků za ukládání odpadů na skládky, téměř 465 milionů pokryje příspěvek z rozpočtu ministerstva životního prostředí (MŽP) na program Nová zelená úsporám. Platby za odběr podzemní vody by měly dosáhnout 310 milionů korun, 325 milionů korun budou náhrady od MŽP za výdaje spojené se správou dotací z evropského Operačního programu Životní prostředí (OPŽP).



MŽP podpoří elektromobilitu, do dobíjecí infrastruktury dá pět miliard Kč

Ministerstvo životního prostředí (MŽP) podpoří rychlejší schvalování zákonů pro bezemisní a nízkoemisní výrobu, prodej elektroaut a dotace na výstavbu dobíjecích stanic. Takzvaných rychlonabíjecích stanic (HPC) by mělo v Česku vzniknout do roku 2025 až 800, stát chce do nabíjecí infrastruktury pro elektromobily v nejbližších letech investovat zhruba pět miliard korun. Memorandum o porozumění mezi MŽP a společností Škoda Auto, které zavazuje ke snížení zátěže životního prostředí a zvýšení udržitelnosti průmyslové výroby, podepsali ministryně životního prostředí Anna Hubáčková (za KDU-ČSL) a členové představenstva automobilky Michael Oeljeklaus a Martin Jahn.

Hubáčková po návštěvě mladoboleslavského závodu, kde se vyrábějí elektromobily, ocenila zejména dobrovolnost, se kterou se automobilka k nízkoemisní a bezemisní výrobě připojuje. Změny by podle ní neměly být překotné, aby neměly velké sociální dopady. *"Automobilový průmysl je vlajkovou lodí České republiky a my chceme přispět k tomu, aby měli prostor změnit své strategie a výroby tak, aby to neohrozilo zaměstnanost v sektoru,"* řekla Hubáčková.

MŽP podle ní bude usilovat o rychlejší schvalování zákonů, například změnu energetického zákona. V programu čistá mobilita chce rozdělit až 600 milionů korun, třetina už je podle Hubáčkové schválena, zahrnuje dotace na pořízení elektromobilů, aut na vodík a dobíjecích stanic. Stát chce rovněž přispívat na změnu technologií a nákup elektroaut pro veřejný a neziskový sektor. Hubáčková předpokládá, že s navýšením výroby půjde cena dolů a bude dostupnější všem lidem.

"Jsme velmi rádi, že česká vláda výrazně podporuje čistou mobilitu a elektromobilitu," řekl Jahn. Důležitá je podle něj podpora nabíjecí infrastruktury. Automobilka přechod na elektromobilitu urychlila. Ve všech třech českých výrobních závodech Škoda Auto se budou do roku 2030 vyrábět elektrické vozy nebo elektrické komponenty. Automobilka investuje v příštích pěti letech dalších 5,6 miliardy eur (tedy zhruba 138 miliard Kč) do elektromobility a 700 milionů eur (přibližně 17,2 miliardy Kč) do digitalizace. Do roku 2026 uvede Škoda tři nové modely elektromobilů, do roku 2030 další tři modely.

Škoda Auto snížila mezi lety 2010 a 2021 ve své výrobě zátěž na životní prostředí o polovinu, například v závodě v Kvasinách snížili spotřebu vody o 40 procent na každém autě, využívají odpadní vodu z městských čističek, investice na zařízení pro recyklaci vody byla ve výši 40 milionů eur.



Nová komise pro sucho bude moci omezit nakládání s vodou nebo průtok řek

Ministerstvo zemědělství spolu s ministerstvem životního prostředí založilo Ústřední komisi pro sucho, která má koordinovat práci krajů v obdobích mimořádného sucha. Jejím úkolem bude koordinovat opatření v krajích, když bude moci například omezit nakládání s vodami, rozhodnout o zvýšení průtoku, či naopak o zadržení vody. V tiskové zprávě dnes o tom informovalo ministerstvo zemědělství.

Materiál, který zajišťuje zřízení komise, projednala tento týden vláda. Novou komisi může svolat ministr životního prostředí nebo zemědělství, v této funkci se budou střídát vždy po jednom roce. Sejit by se měla v případě, že bude vyhlášený stav nedostatku vody ve více krajích nebo pokud o to požádá předseda některé krajské komise pro sucho.

Podle ministra zemědělství Zdeňka Nekuly (KDU-ČSL) by měla komise pomoci lépe zvládat nepříznivé dopady sucha na větším území. Má 13 členů, kromě zástupců resortu zemědělství a životního prostředí jsou v ní také odborníci z ministerstva dopravy, obrany, průmyslu a obchodu, vnitra, zdravotnictví, Správy státních hmotných rezerv a Hasičského záchranného sboru.



Tradiční EVVO setkání učitelů mateřských škol Tady jsme doma - jak na místně zakotvené učení v MŠ.

Místně zakotvené učení umožňuje i předškolním dětem posílit vztah k místu jejich každodenního života. Zveme vás na celodenní konferenci složenou z úvodního společného bloku přednášek a navazujících dílen v menších skupinách. Nebudou chybět ani stánky s nabídkou pomůcek poskytovatelů environmentální výchovy a samozřejmě možnost sdílení zkušeností s environmentální výchovou na školách.

Témata přednášek:

- Principy místně zakotveného učení
- Místně zakotvené učení ve spolupráci mateřské školy a střediska ekologické výchovy
- Pěšky městem: Pěšky do školy v prostředí mateřských škol
- Všichni máme jeden cíl aneb zřizovatel naslouchá - o spolupráci školy a města

Workshopy:

1. Tajemství staré Hostivaře
2. Co máte za humny?
3. Příručka pro přežití ve městě
4. Pěšky do školy a do školky

Na konferenci je nutná registrace předem a uhrazení účastnického poplatku. Akce je akreditována MŠMT. Veškeré informace, včetně možnosti registrace, jsou dostupné [zde](#).



Tady jsme doma

**jak na místně zakotvené učení
v mateřské škole**

**čtvrtek 6. 10. 2022
areál Toulcova dvora**



ZVEME VÁS



Cyklus debat - Město bezpečné a přátelské

Vy víte, jak předcházet vzniku odpadu? Přijďte se seznámit se strategií Cirkulární Praha 2030. Dozvíte se, v jakých oblastech a jakými projekty se Praha chce stát cirkulární, jakou roli v tom budou hrát firmy a veřejnost. Představíme česká re-use centra a další inovace v znovupoužitelnosti a koloběhu věcí.

Zuzana Kuberová je výkonná ředitelka Federace nábytkových bank a reuse center, z.s. V roce 2016 založila v Praze jedno z prvních reuse center pod názvem Z pokoje do pokoje, které již 6 let funguje coby renovační dílna a vzdělává v opravitelnosti nábytku. V partnerství s dalšími reuse centry a nábytkovými bankami pak stála u zrodu Reuse federace, která se věnuje propojování a rozvoji reuse center, mapuje různé způsoby fungování reuse provozů, kterými se inspiruje nejen v ČR ale i v zahraničí. *"Snažíme se přinést do Čech svěží vítr a vytvořit příležitosti k tomu, aby vznikala nová místa s kreativní koncepcí a vizí dlouhodobé udržitelnosti."*

Zuzana Drhová, Ph.D. působí v Pražském inovačním institutu jako zástupkyně ředitele s odpovědností za rozvoj městských inovací. Vedla přípravu Strategie Cirkulární Praha 2030 a je zodpovědná za inovační platformu k inovacím města. Dříve pracovala na Ministerstvu pro místní rozvoj jako metodička Smart Cities, ve vládě Agentuře pro sociální začleňování jako expertka pro kohezní politiku EU a regionální rozvoj či jako výzkumná pracovnice Centra pro sociální a ekonomické strategie UK. Dlouhodobě se věnuje udržitelnému rozvoji měst, a to i jako opoziční komunální politička či expertka pro MA21. Externě spolupracuje s katedrou veřejné a sociální politiky FSV UK v oblasti udržitelného rozvoje a politiky životního prostředí. V 90. letech pracovala v asociaci ekologických organizací Zelený kruh, kterou také několik let vedla.

Město bezpečné a přátelské

Cyklus debat

moderuje: **Petra Kolínská**

5. 10. 17:30 Nový život pro staré věci

Zuzana Drhová, Pražský inovační institut
Zuzana Kuberová, Česká federace nábytkových bank a re-use center, z.s.

Jak předcházet vzniku odpadu?
Přijďte se seznámit se strategií Cirkulární Praha 2030.



Mikrořasy s "umělou inteligencí" budou čistit vody

Odpadní vodu by mohly v budoucnosti čistit mikrořasy s "umělou inteligencí". Na jejich vývoji pracují výzkumníci z Agronomické fakulty Mendelovy univerzity v Brně. Prostřednictvím chemické modifikace učí řasy reagovat na specifické podněty, například nežádoucí znečišťující a odpadní látky. V projektu se zabývají hormonálními polutanty, které se mohou vyskytovat v odpadní vodě zemědělských podniků i lidských sídel, například kvůli hormonální antikoncepci. Vodu, která je takto vyčištěna, lze používat například k zavlažování nebo - při dodržení požadované kvality - i k napájení zvířat.

Zatím jsou vědci na začátku projektu, snaží se šetrně živý organismus modifikovat. Výzkumu se budou věnovat několik následujících let.



Ředitel správy NP České Švýcarsko byl odvolán

Ministryně životního prostředí Anna Hubáčková (za KDU-ČSL) odvolala ke 30. září ředitele Správy národního parku České Švýcarsko Pavla Bendu. Podle ní nedostatečně komunikoval s obcemi a nezvládl krizové řízení. V Českém Švýcarsku před dvěma měsíci vypukl nejrozsáhlejší lesní požár v zemi. Tisíce hasičů bojovaly s plameny 20 dní. Ministerstvo vypíše na místo ředitele výběrové řízení.



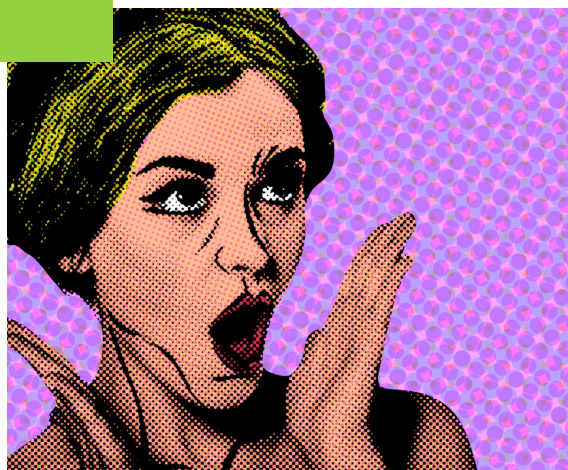
Seminář pro lektory environmentální výchovy

Proč jsme si jistí, že změny klimatu probíhají? Je vůbec možné je zastavit? Jaká rizika prožíváme a co čeká za rohem? Seminář pro lektory environmentální výchovy „Klimatická změna: fakta, mýty, rizika, možnosti řešení“ pořádá 19. a 20. října Pavučina v rámci nového školicího programu. Je otevřený i pro lidi z ostatních organizací! Bude online a povede ho fyzikální chemik prof. Ing. Josef Šedlbauer, Ph.D. Zaměří se na klimatickou změnu jako na megatrend, který ovlivňuje prakticky všechny úrovně našeho života: akceleruje nastřádané problémy – přibývání lidí, úbytek biodiverzity, degradaci půdy, chudobu, konflikty o zdroje... Jak tomu můžeme čelit s pomocí dostupných technologií a zdrojů, jak se uživit, co to znamená pro společnost... Jak adaptovat krajinu a města... Celkem 6 hodin v čase 12:30–16:00. Seminář splňuje podmínky výzvy NPŽP č. 6/2022 (v rámci Národního plánu obnovy – NPO). Více informací [zde](#).



Komiksová soutěž ADRA

Komiksová soutěž ADRA vstupuje do svého sedmého ročníku a opět má co nabídnout. Překonáte loňský ročník? Pevně věříme, že ano! Její maskot pan Planetka se oblékl do nového hávu a netrpělivě čeká na komiksová díla začínajících autorek a autorů. Ti mohou letos soutěžit ve dvou věkových kategoriích, jsou určené pro žáky ze základních a středních škol i jednotlivce. Tematické kategorie opět vycházejí ze 17 Cílů udržitelného rozvoje OSN. Více informací o soutěži najdete na [webových stránkách](#).



Drony v Českém Švýcarsku

Armádní, hasičské a policejní drony nalétaly v Českém Švýcarsku kvůli rozsáhlému letnímu požáru bezmála 10.000 kilometrů. Najít skrytá ohniska pomocí termokamer pomáhalo 20 dronů, které měly 1478 vzletů. Drony plnily specifické úkoly, každý model je určený na jinou práci. Některé například dovedou vytvářet mapy a fotorealistické 3D modely terénu. Všechny stroje jsou nicméně schopné díky termovizi najít ložisko požáru, a dokonce i to, které není běžně vidět, protože je skryté pod povrchem a šíří se kořenovým systémem. U dosud největšího lesního požáru v Česku zasahovalo nepřetržitě po dobu tří týdnů přes 6300 profesionálních a dobrovolných hasičů a 92 příslušníků letecké policie.



Ohrožené druhy české krajiny

Představujeme Vám jednu velmi specifickou žábu. Občas je cítit po česneku, vypadá, jako by nosila přílbu a navíc má na zadních nohách mozoly v podobě rýče. Jde o blatnici skvrnitou. Mozoly jí pomáhají zahrabat se hluboko do půdy. A její česneková vůně? Pochází z kožního sekretu, který blatnice vylučuje při podráždění. A jak se jí v ČR daří? Vadí jí nevhodné rybníční a zemědělské hospodaření, proto je ohroženým druhem. Nejlepší je jí tam, kde jsou písčité půdy - v pískovnách, lomech, u tůní a rybníků. Takové podmínky ale nejsou k nalezení všude, proto je také výskyt blatnice u nás poměrně roztrášený.



Foto: Zdeněk Patzelt



NENECHTE SI UJÍT



ZO ČSOP Rybák Svitavy

a

Městské muzeum a galerie ve Svitavách



Ptačí festival

Vycházka za ptáky Opatovských rybníků spojená s kroužkováním a soutěží pro děti.



V sobotu **1. 10.**

Sraz v **9:00** na hrázi rybníku **Hvězda**

(u Třebovic v Čechách)

Vedou **Jakub Vrána** a **Jiří Mach**

(mail: kuba.vrana@email.cz, tel.: 739697659)