



národní
úložiště
šedé
literatury

Přístupy ke zveřejňování informací o životním prostředí v ČR

Ponocná, Tereza
2018

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-375232>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Licence Creative Commons Uveďte původ 4.0

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 06.05.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .



CENIA,
česká informační agentura životního prostředí
www.cenia.cz

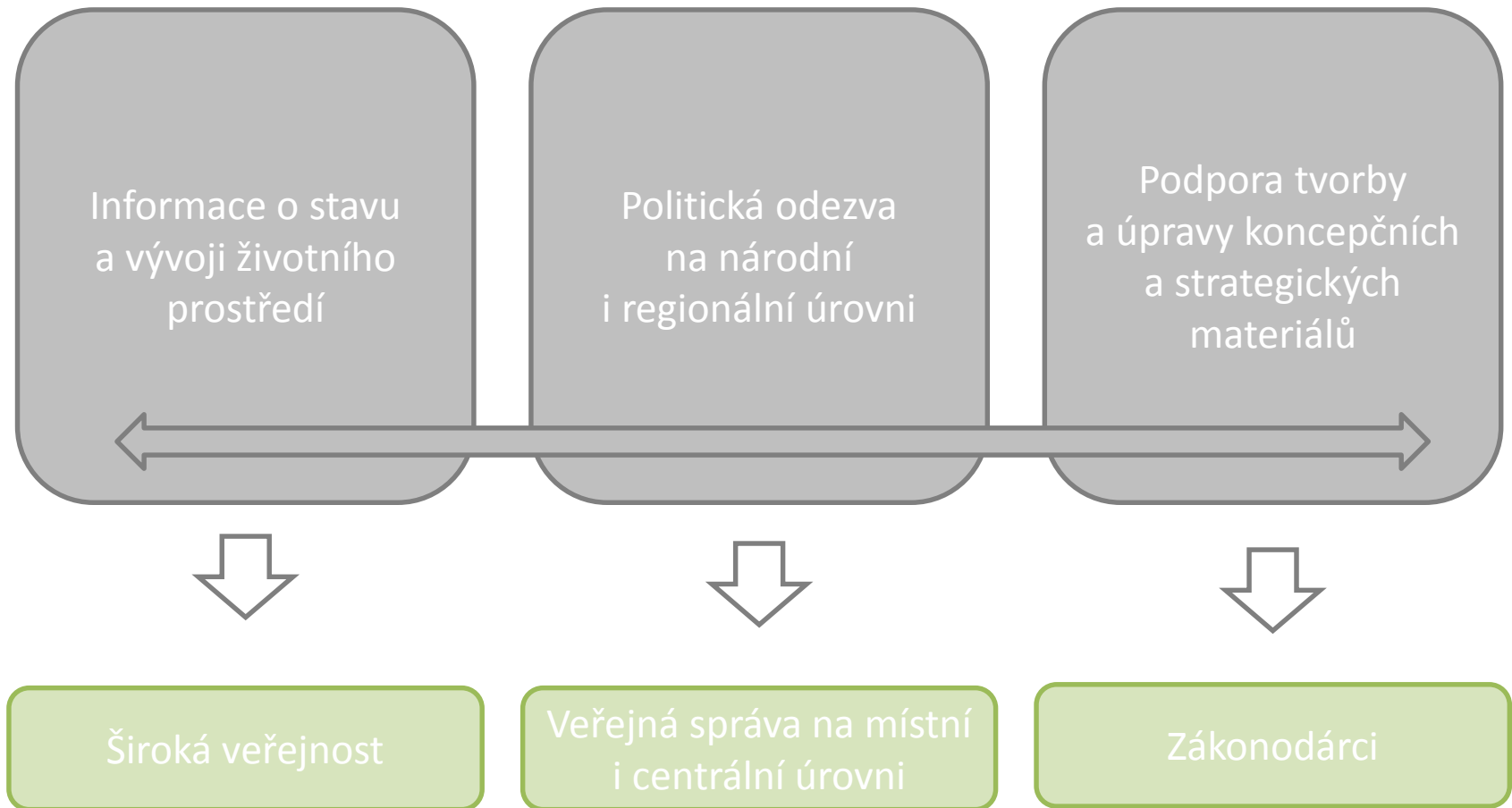
Přístupy ke zveřejňování informací o životním prostředí v ČR

Tereza Ponocná

3. 5. 2018, Bratislava

Workshop Stav životného prostredia Slovenskej republiky

Cíl





Publikace

Periodické

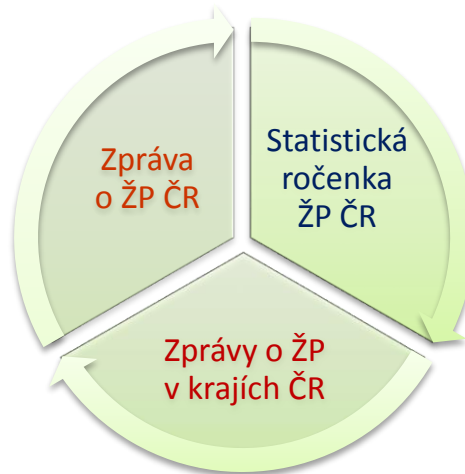
Neperiodické

Periodické publikace



Zákon č. 123/1998 Sb.,
o právu na informace
o životním prostředí, ve
znění pozdějších
předpisů

Vydávány ročně + nová
koncepte Zprávy: 1x za
2 roky

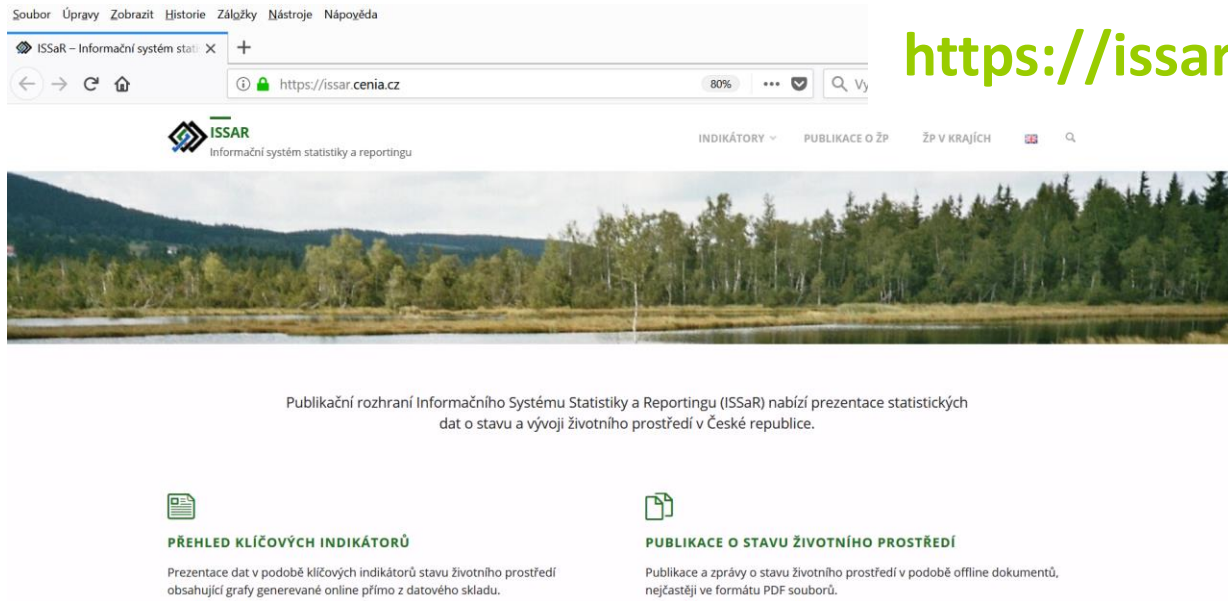


+ Upgrade stávajícího
ISSaR
+ **Projekt STaR** (nový
ISSaR)

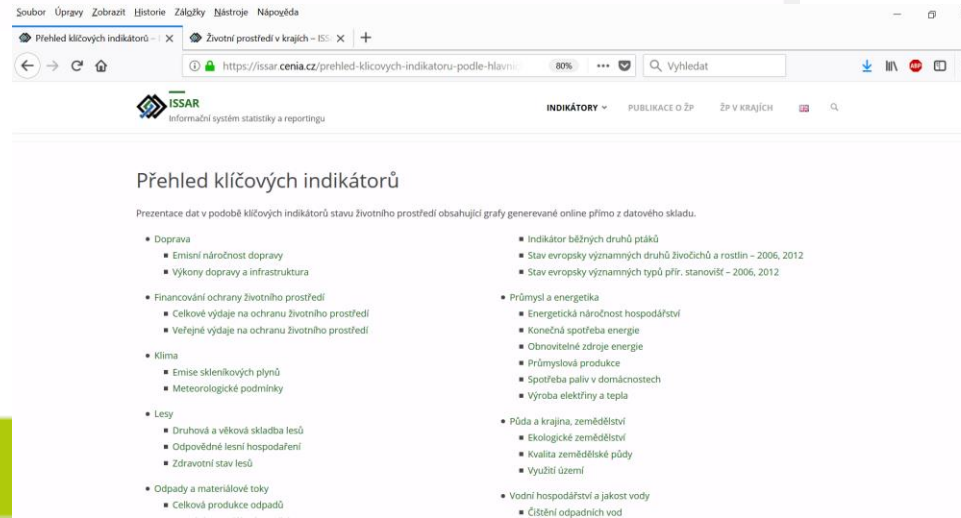
 **ISSaR**
Informační systém
statistiky a reportingu

Periodické publikace – webové rozhraní ISSaR

<https://issar.cenia.cz>



The screenshot shows the homepage of the ISSaR website. At the top, there is a navigation menu with items: Soubor, Úpravy, Zobrazit, Historie, Záložky, Nástroje, and Nápořádá. Below this is a browser address bar showing the URL <https://issar.cenia.cz>. The main header features the ISSaR logo and the text 'Informační systém statistiky a reportingu'. A large landscape photograph of a forest and a lake is displayed. Below the photo, a text block reads: 'Publikační rozhraní Informačního Systému Statistiky a Reportingu (ISSaR) nabízí prezentace statistických dat o stavu a vývoji životního prostředí v České republice.' Two main content areas are visible: 'PŘEHLED KLÍČOVÝCH INDIKÁTORŮ' (Overview of Key Indicators) and 'PUBLIKACE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ' (Publications on the State of the Environment). The first area includes a document icon and text: 'Prezentace dat v podobě klíčových indikátorů stavu životního prostředí obsahující grafy generované online přímo z datového skladu.' The second area includes a document icon and text: 'Publikace a zprávy o stavu životního prostředí v podobě offline dokumentů, nejčastěji ve formátu PDF souborů.'



The screenshot shows the 'Přehled klíčových indikátorů' (Overview of Key Indicators) page on the ISSaR website. The browser address bar shows the URL <https://issar.cenia.cz/prehled-klucovych-indikatoru-podle-hlavni>. The page title is 'Přehled klíčových indikátorů'. Below the title, there is a text block: 'Prezentace dat v podobě klíčových indikátorů stavu životního prostředí obsahující grafy generované online přímo z datového skladu.' The page lists various indicators in two columns:

- Doprava**
 - Emisní náročnost dopravy
 - Výkony dopravy a infrastruktura
- Financování ochrany životního prostředí**
 - Celkové výdaje na ochranu životního prostředí
 - Veřejné výdaje na ochranu životního prostředí
- Klima**
 - Emise skleníkových plynů
 - Meteorologické podmínky
- Lesy**
 - Druhová a věková skladba lesů
 - Odpovědné lesní hospodaření
 - Zdravotní stav lesů
- Odpady a materiálové toky**
 - Celková produkce odpadů
- Indikátor běžných druhů ptáků**
 - Stav evropsky významných druhů živočichů a rostlin – 2006, 2012
 - Stav evropsky významných typů přír. stanovišť – 2006, 2012
- Průmysl a energetika**
 - Energetická náročnost hospodářství
 - Konečná spotřeba energie
 - Obnovitelné zdroje energie
 - Průmyslová produkce
 - Spotřeba paliv v domácnostech
 - Výroba elektřiny a tepla
- Půda a krajina, zemědělství**
 - Ekologické zemědělství
 - Kvalita zemědělské půdy
 - Využití území
- Vodní hospodářství a jakost vody**
 - Čištění odpadních vod

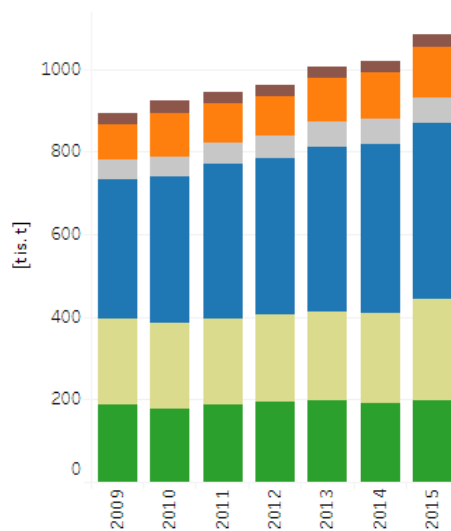
Vzniklé obalové odpady a struktura jejich složení v ČR

Struktura nevratných obalů ve sledovaném roce (ČR)

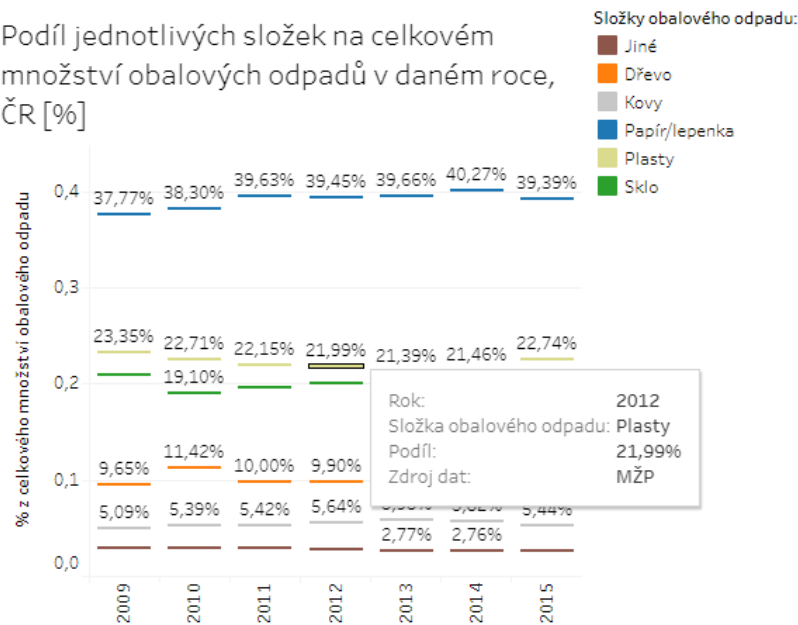
Využití obalových odpadů v ČR

Využití odpadů z obalů z celkového vzniklých obalových odpadů v ČR

Vzniklé obalové odpady a struktura jejich složení, ČR



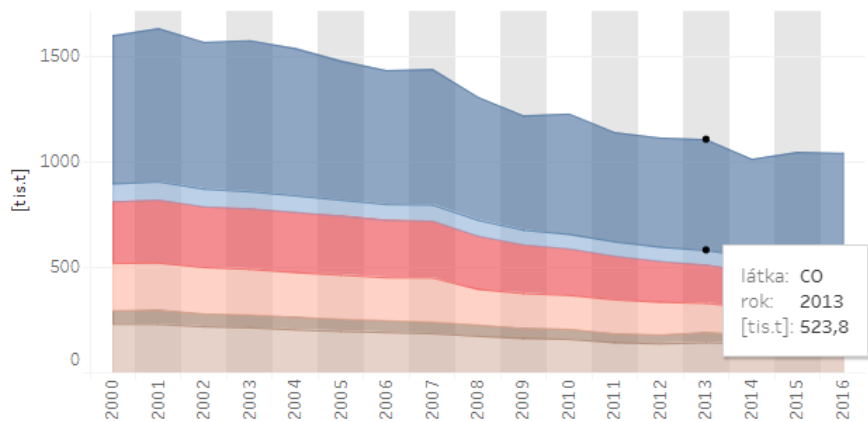
Podíl jednotlivých složek na celkovém množství obalových odpadů v daném roce, ČR [%]



Daří se snižovat emise znečišťujících látek, které negativně ovlivňují lidské zdraví a ekosystémy?

Vývoj celkových emisí znečišťujících látek v ČR

Zdroje emisí znečišťujících látek v ČR



látky

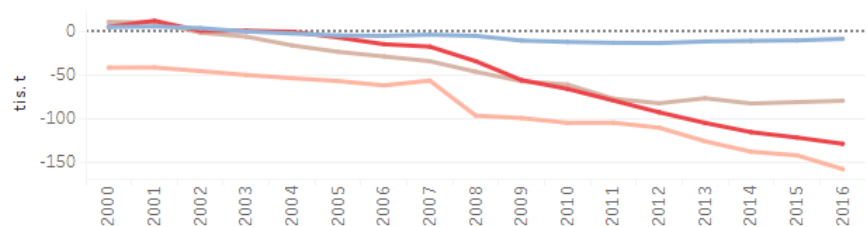
- CO
- NH3
- NOx
- SO2
- TZL
- VOC



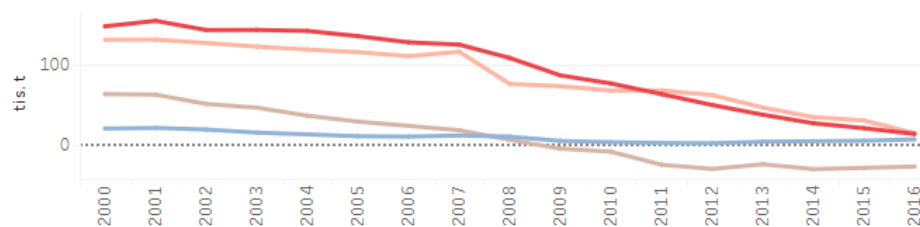
Česká
informační
agentura
životního
prostředí

autor	rok	jednotka tis..	CO	NH3	NOx	SO2
ČHMÚ	2000	tis.t	699,19	84,94	291,31	223,53
	2001	tis.t	724,36	85,74	298,13	223,70
	2002	tis.t	694,28	83,75	286,69	219,58
	2003	tis.t	715,41	79,88	286,80	215,09
	2004	tis.t	695,30	77,69	285,59	211,39
	2005	tis.t	655,99	75,35	279,07	208,11
	2006	tis.t	633,10	74,94	271,36	203,14
	2007	tis.t	639,09	76,23	268,54	208,62
	2008	tis.t	581,49	74,90	251,88	168,54
	2009	tis.t	539,50	69,51	230,18	165,73
	2010	tis.t	569,51	67,96	220,12	160,27
	2011	tis.t	516,90	66,96	206,85	160,40
	2012	tis.t	516,33	66,68	193,30	154,68

Vývoj emisí znečišťujících látek ve vztahu k jejich emisním stropům pro rok 2010

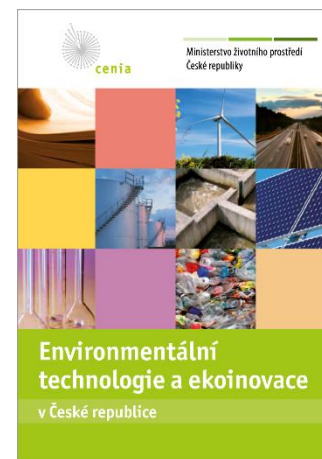


Vývoj emisí znečišťujících látek ve vztahu k jejich nepřekročitelným hodnotám pro rok 2020



<https://issar.cenia.cz>

Neperiodické publikace



Aktuality na webu

Home | Kontakt | MZP | EEA

Česká informační agentura životního prostředí

O CENIA
VĚDA A VÝZKUM
PROJEKTY CENIA
POSKYTOVANÉ INFORMACE
ISPOP
EnviHELP
ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ
POSUZOVÁNÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ (EIA)
HODNOCENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
INTEGROVANÝ REGISTR ZNEČIŠTĚNÍ (IRZ)
INTEGROVANÁ PREVENČNÍ A OMEZOVÁNÍ ZNEČIŠTĚNÍ (IPPC)
REACH
CLP
ENVIRONMENTÁLNÍ EKONOMIKA
ENVIRONMENTÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ
ENVIRONMENTÁLNÍ ZNAČENÍ
MA21
EMAS

Je Česká republika zranitelná vůči projevům změny klimatu?

CENIA, česká informační agentura životního prostředí ve spolupráci s Centrem pro otázky životního prostředí Univerzity Karlovy vytvořila návrh systému sledování zranitelnosti České republiky vůči projevům změny klimatu, tzv. indikatory zranitelnosti. Zranitelnost ČR vůči projevům změny klimatu je dle vyhodnocení, zpracovaného v průběhu roku 2017 k výchozímu roku 2014, velmi vysoká. Jeden z nejdůležitějších prvků zranitelnosti ČR je hospodářství s vodou v české rovině, která není v dostatečné míře schopná zadržovat vodu, což přispívá na jedné straně k velmi vysoké zranitelnosti suchem a na straně druhé povodněmi. Špatný management vody v krajině a v sídlech je umocňován měnícími se srážkovými a teplotními vzorci, které mají dopady na další oblasti – obyvatelstvo, lesnictví, zemědělství, urbanální prostředí, energetiku a další.

Spuštění Systému evidence přepravy nebezpečných odpadů (SEPNO) od 2. května 2018

Dne 2. 5. 2018 bude zahájen oficiální provoz Systému evidence přepravy nebezpečných odpadů. SEPNO je samostatným modulem Informačního systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP), který poskytuje služby za účelem příjmu a zpracování Ohlašovacích listů přepravy nebezpečných odpadů v elektronické podobě a jejich další zpřístupnění příslušným institucím veřejné správy. Ohlašování přepravy nebezpečných odpadů je připraveno v souladu s § 40 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a zákonem č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečištění životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí, v platném znění. Správcem SEPNO je Ministerstvo životního prostředí, provozovatelem systému je CENIA, česká informační agentura životního prostředí.

Den Země 2018

Neděle 22. 4. 2018 patřila oslavám Mezinárodního dne Země, jejížž cílem je upozornit na dopady lidské činnosti na životní prostředí. Letošní Den Země byl zaměřen na problematiku plastových odpadů. Zaměstnanci CENIA se k oslavám přidali v rámci svých volnočasových aktivit, kterými přispěli k naplnění smyslu celosvětového svátku životního prostředí.

[Evropská agentura pro životní prostředí \(EEA\)](#)
[Informační systémy](#)
[Publikace CENIA](#)
[užitečné odkazy](#)
[Tiskové zprávy](#)

Integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností
 ENVIHELP
 Danube Transnational Programme ATTRACTIVE DANUBE
 INSPIRE - Inspire - Inspire
 PORTAL EEO
 Národní ústřední archiv
 Historická ortofotomapa - 50. léta
 ISSaR informační systém sledování a reportáže

Home | Kontakt | MZP | EEA

Česká informační agentura životního prostředí

Je Česká republika zranitelná vůči projevům změny klimatu?

CENIA, česká informační agentura životního prostředí ve spolupráci s Centrem pro otázky životního prostředí Univerzity Karlovy vytvořila návrh systému sledování zranitelnosti České republiky vůči projevům změny klimatu, tzv. indikatory zranitelnosti. Zranitelnost ČR vůči projevům změny klimatu je dle vyhodnocení, zpracovaného v průběhu roku 2017 k výchozímu roku 2014, velmi vysoká. Jeden z nejdůležitějších prvků zranitelnosti ČR je hospodářství s vodou v české rovině, která není v dostatečné míře schopná zadržovat vodu, což přispívá na jedné straně k velmi vysoké zranitelnosti suchem a na straně druhé povodněmi. Špatný management vody v krajině a v sídlech je umocňován měnícími se srážkovými a teplotními vzorci, které mají dopady na další oblasti – obyvatelstvo, lesnictví, zemědělství, urbanální prostředí, energetiku a další.

Spuštění Systému evidence přepravy nebezpečných odpadů (SEPNO) od 2. května 2018

Dne 2. 5. 2018 bude zahájen oficiální provoz Systému evidence přepravy nebezpečných odpadů. SEPNO je samostatným modulem Informačního systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP), který poskytuje služby za účelem příjmu a zpracování Ohlašovacích listů přepravy nebezpečných odpadů v elektronické podobě a jejich další zpřístupnění příslušným institucím veřejné správy. Ohlašování přepravy nebezpečných odpadů je připraveno v souladu s § 40 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a zákonem č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečištění životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí, v platném znění. Správcem SEPNO je Ministerstvo životního prostředí, provozovatelem systému je CENIA, česká informační agentura životního prostředí.

Den Země 2018

Neděle 22. 4. 2018 patřila oslavám Mezinárodního dne Země, jejížž cílem je upozornit na dopady lidské činnosti na životní prostředí. Letošní Den Země byl zaměřen na problematiku plastových odpadů. Zaměstnanci CENIA se k oslavám přidali v rámci svých volnočasových aktivit, kterými přispěli k naplnění smyslu celosvětového svátku životního prostředí.

[Evropská agentura pro životní prostředí \(EEA\)](#)
[Informační systémy](#)
[Publikace CENIA](#)
[užitečné odkazy](#)
[Tiskové zprávy](#)

Integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností
 ENVIHELP
 Danube Transnational Programme ATTRACTIVE DANUBE
 INSPIRE - Inspire - Inspire
 PORTAL EEO
 Národní ústřední archiv
 Historická ortofotomapa - 50. léta
 ISSaR informační systém sledování a reportáže

Home | Kontakt | MZP | EEA

Česká informační agentura životního prostředí

Spuštění Systému evidence přepravy nebezpečných odpadů (SEPNO) od 2. května 2018

Dne 2. 5. 2018 bude zahájen oficiální provoz Systému evidence přepravy nebezpečných odpadů. SEPNO je samostatným modulem Informačního systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP), který poskytuje služby za účelem příjmu a zpracování Ohlašovacích listů přepravy nebezpečných odpadů v elektronické podobě a jejich další zpřístupnění příslušným institucím veřejné správy. Ohlašování přepravy nebezpečných odpadů je připraveno v souladu s § 40 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a zákonem č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečištění životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí, v platném znění. Správcem SEPNO je Ministerstvo životního prostředí, provozovatelem systému je CENIA, česká informační agentura životního prostředí.

Den Země 2018

Neděle 22. 4. 2018 patřila oslavám Mezinárodního dne Země, jejížž cílem je upozornit na dopady lidské činnosti na životní prostředí. Letošní Den Země byl zaměřen na problematiku plastových odpadů. Zaměstnanci CENIA se k oslavám přidali v rámci svých volnočasových aktivit, kterými přispěli k naplnění smyslu celosvětového svátku životního prostředí.

[Evropská agentura pro životní prostředí \(EEA\)](#)
[Informační systémy](#)
[Publikace CENIA](#)
[užitečné odkazy](#)
[Tiskové zprávy](#)

Integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností
 ENVIHELP
 Danube Transnational Programme ATTRACTIVE DANUBE
 INSPIRE - Inspire - Inspire
 PORTAL EEO
 Národní ústřední archiv
 Historická ortofotomapa - 50. léta
 ISSaR informační systém sledování a reportáže

Workshopy, semináře, konference...

ROČNÍKY: 2016 | 2017 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | 2010 | 2009 | 2008



INSPIRUJME SE



   **Evropská agentura pro životní prostředí**

CENIA, česká Informační agentura životního prostředí
ve spolupráci se Zastoupením Evropské komise v ČR
pořádá seminář při příležitosti oficiálního vydání zprávy

**THE EUROPEAN ENVIRONMENT
STATE AND OUTLOOK 2015**



Projekt na podporu EMAS v České republice

I Ing. Jana Šapátková, Mgr. Pavel Ehrlich, CENIA, česká informační agentura životního prostředí

CENIA, česká informační agentura životního prostředí, je v ČR administrátoř programu EMAS, se stala partnerem projektu ENHANCE (EMAS as a Best to Help And Nurture the Circular Economy) na podporu a rozšíření programu EMAS (Eco Management and Audit Scheme). Cílem projektu je dovést evropsky negativní trend klesajícího zájmu organizací o registraci v programu EMAS. Hlavním výstupem pro ČR bude vytvoření Národního akčního plánu pro EMAS.

EMAS je jedním z důležitých nástrojů ochrany životního prostředí, který nabízí organizacím možnost samostatně nebo společně s ostatními podniky a organizacemi snížit své environmentální dopady a zlepšit svoji ekologičtější podobu. Cílem programu EMAS v ČR je motivovat organizace k registraci a dosažení vyžadované úrovně environmentální odpovědnosti.

ENHANCE – EMAS jako podpore doberých vedení

Projekt ENHANCE byl spuštěn v srpnu 2014 a je financován z prostředků Evropské unie. Jeho cílem je zlepšit povědomí o EMAS u podniků v České republice a motivovat je k registraci a dosažení vyžadované úrovně environmentální odpovědnosti.

Projekt ENHANCE byl spuštěn v srpnu 2014 a je financován z prostředků Evropské unie. Jeho cílem je zlepšit povědomí o EMAS u podniků v České republice a motivovat je k registraci a dosažení vyžadované úrovně environmentální odpovědnosti.

EMAS je jedním z důležitých nástrojů ochrany životního prostředí, který nabízí organizacím možnost samostatně nebo společně s ostatními podniky a organizacemi snížit své environmentální dopady a zlepšit svoji ekologičtější podobu. Cílem programu EMAS v ČR je motivovat organizace k registraci a dosažení vyžadované úrovně environmentální odpovědnosti.

Projekt ENHANCE byl spuštěn v srpnu 2014 a je financován z prostředků Evropské unie. Jeho cílem je zlepšit povědomí o EMAS u podniků v České republice a motivovat je k registraci a dosažení vyžadované úrovně environmentální odpovědnosti.

Článek

30 ODPOVĚDI FORUM: října 17 | Číslo 2

TÉMA DATA A ČÍSLA

Rekultivace krajiny po těžbě nerostných surovin na území ČR

Jiří Klouček, Zbyněk Štěpánek, Tereza Poláčková, CENIA, česká informační agentura životního prostředí

Těžba nerostných surovin představuje, společně s dalšími antropogenními aktivitami, jeden z nejzávažnějších zdrojů škod na území ČR. Těžební činnosti dochází často ke znížení či poškození hodnotných stanovišť a geologických lokalit, ale také ke vzniku nových stanovišť a biotopů[1]. Jejich vznik úzce souvisí nejen se samotnou těžební činností, ale také s následnou rekultivací a revitalizací krajiny.

Na těžbě nerostných surovin a následnou rekultivaci krajiny má zásadní vliv zákon č. 44/1988 Sb., o ochraně přírody a krajiny, vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 175/2006 Sb. a zejména prováděcí předpisové dokumenty na 114/1992 Sb. a nařízení Evropské unie č. 100/2003/ES, o posazení výše na úroveň 2001/2013.

22 ODPOVĚDI FORUM: října 17 | Číslo 2

30 ODPOVĚDI FORUM: října 17 | Číslo 2

9,0 °C / 48,2 °F
683 mm / 27 ¼" srážek
44,2 °C / 111,6 °F maximální teplota

LIBERECKÝ KRAJ

METEO 05.08.2015 06:00
MSTI základna: 139 km/h
MSTI nejvyšší: 100 km/h
MSTI nejnižší: 121 km/h

VYUŽITÍ ÚZEMÍ	
lesní území	44,2 %
lesy	44,2 %
polní území	33,6 %
pastviny	12,6 %
ostatní	4,4 %

0,92 t/kWh (0,92 t/kWh)
268 Kč/kWh (268 Kč/kWh)
40,6 Kč/kWh (40,6 Kč/kWh)
28,1 Kč/kWh (28,1 Kč/kWh)
15,4 Kč/kWh (15,4 Kč/kWh)
33,5 Kč/kWh (33,5 Kč/kWh)
2,372 t CO₂e/kWh (2,372 t CO₂e/kWh)

POROVNÁNÍ KRAJŮ

Porovnání krajů v České republice

Jana Dražková, dražkova@cemc.cz
Podtéma říjnového čísla je Energetická náročnost budov, proto redakce tentokrát měšic zejména porovnání krajů z hlediska spotřeby energie v průměrné budově v domácnostech. Do hodnocení energetické šetrných budov spadá typ a množství paliv potřebných k jejich vytápění. Nejen odpovědi na otázky, jak paliva jsou v jednotlivých krajích energie používaná, přináší Šrovná zpráva o životním prostředí v krajích ČR 2014.

Spotřeba elektrické energie

0,92 t/kWh (0,92 t/kWh)
268 Kč/kWh (268 Kč/kWh)
40,6 Kč/kWh (40,6 Kč/kWh)
28,1 Kč/kWh (28,1 Kč/kWh)
15,4 Kč/kWh (15,4 Kč/kWh)
33,5 Kč/kWh (33,5 Kč/kWh)
2,372 t CO₂e/kWh (2,372 t CO₂e/kWh)

TÉMA DATA A ČÍSLA

Produkce odpadů a nakládání s nimi v roce 2015 podle ISOH

J. Ing. Eva Čermáková, Ing. Markéta Sequevová, CENIA, česká informační agentura životního prostředí, eva.cermakova@cenia.cz, marketa.sequevova@cenia.cz
Šber dat o produkci a nakládání s odpady vzhledem k ošlavočasti povinnosti stanovenců v zákone č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a jeho prováděcích předpisech. Způsob plnění ošlavočasti povinnosti upravuje zákon č. 25/2008 Sb., o integrovaném systému znečiřování životního prostředí a integrovaném systému plnění ošlavočasti povinnosti v oblasti životního prostředí, v platném znění. Na zaklade dat z informačního systému odpadového hospodáří (ISOH), který pro Ministerstvo životního prostředí provozuje CENIA, česká informační agentura životního prostředí, jsme zpracovali přehled produkce odpadů a nakládání s nimi v ČR pro 2015.

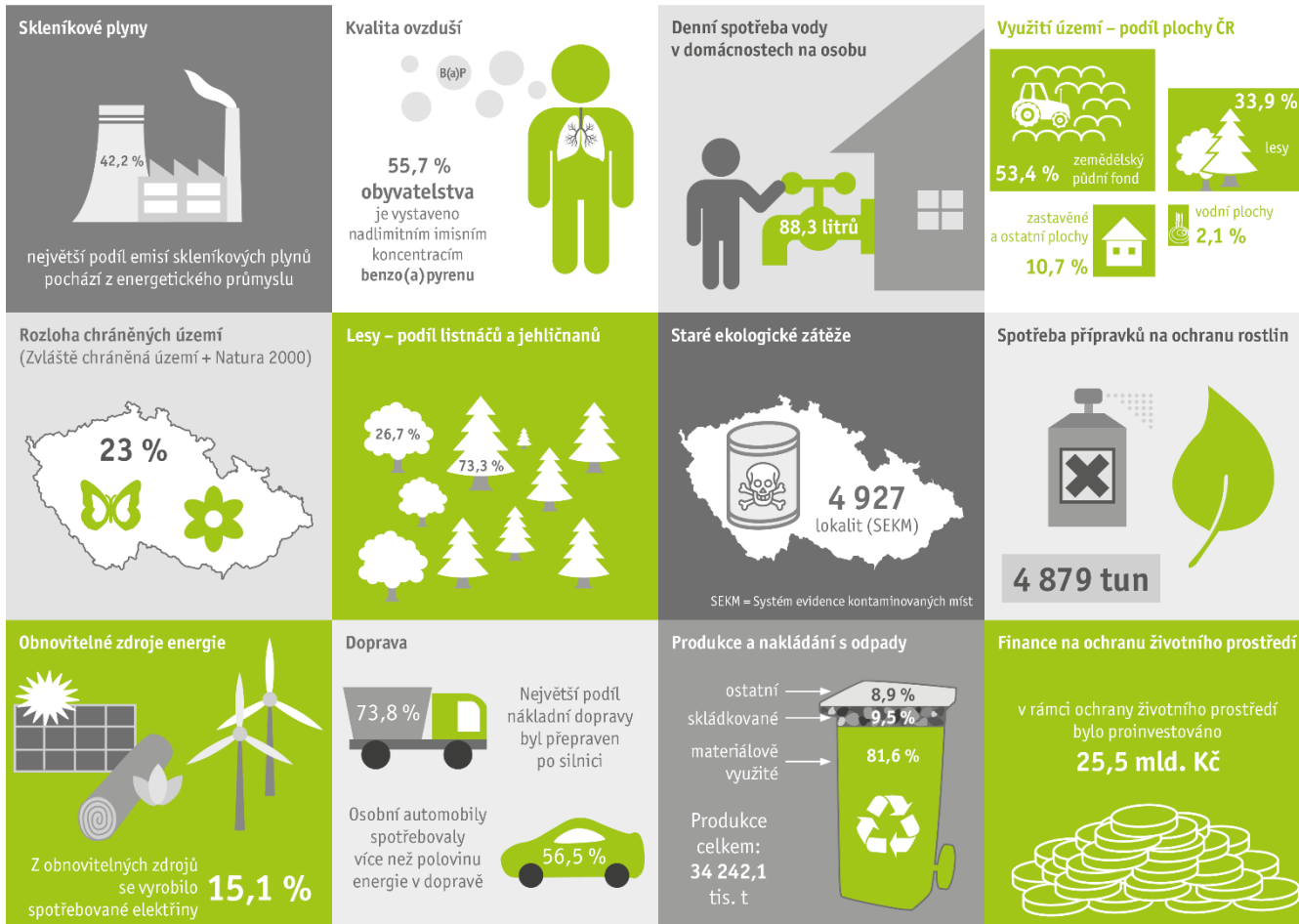
Šber dat o ošlavočasti povinnosti v roce 2015

Obšlavočasti povinnosti stanovenců zákone č. 185/2001 Sb. o odpadech a nakládání s odpady vzhledem k ošlavočasti povinnosti stanovenců v zákone č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a jeho prováděcích předpisech. Způsob plnění ošlavočasti povinnosti upravuje zákon č. 25/2008 Sb., o integrovaném systému znečiřování životního prostředí a integrovaném systému plnění ošlavočasti povinnosti v oblasti životního prostředí, v platném znění. Na zaklade dat z informačního systému odpadového hospodáří (ISOH), který pro Ministerstvo životního prostředí provozuje CENIA, česká informační agentura životního prostředí, jsme zpracovali přehled produkce odpadů a nakládání s nimi v ČR pro 2015.

18 ODPOVĚDI FORUM: října 17 | Číslo 2

Infografika

Zpráva o životním prostředí ČR 2016



web

- www.cenia.cz

email

- info@cenia.cz

Další kroky...

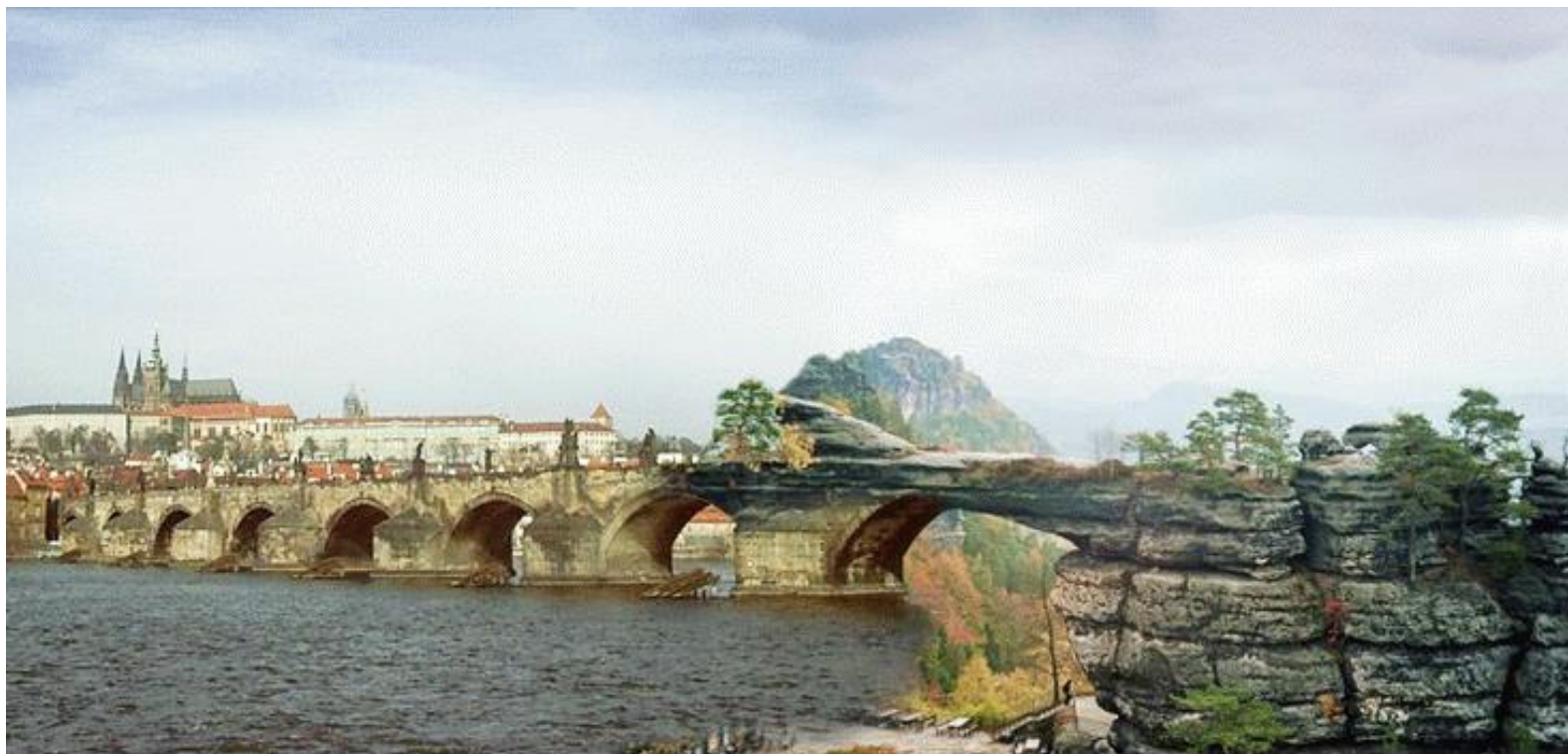


www.cenia.cz



Děkuji za pozornost!

Otázky, připomínky...? Vítány!



Tereza Ponocná
Oddělení hodnocení životního prostředí, CENIA
725 505 107, 267 125 319
tereza.ponocna@cenia.cz