



SLOVENSKÁ AGENTÚRA
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

*Informačná a propagačná podpora
prechodu Slovenskej republiky
na obehové hospodárstvo*

Ing. Tatiana Gušafíková

www.sazp.sk

Súčasnú problémy životného prostredia

**„Ťaživé problémy, ktorým čelíme
nemôžu byť vyriešené
na rovnakej úrovni myslenia, na akej vznikli.“**

Albert Einstein

Zelené hospodárstvo predstavuje alternatívu na zmenu.

Rast príjmov a zamestnanosti je v ňom zabezpečovaný investíciami, ktoré znižujú emisie uhlíka, celkové znečistenie ovzdušia a vody, zvyšujú efektívnejšie využívanie energie a surovínových zdrojov, zabráňujú strate biodiverzity a ekosystémových služieb, je ohľaduplné k prírodným zdrojom a pozná ich hodnotu.

Zelené hospodárstvo

- využíva princípy zeleného rastu, obehového hospodárstva a prispieva k udržateľnému rozvoju,
- prináša zelené pracovné príležitosti, prispieva k udržateľnému životnému štýlu a zlepšeniu kvality života,
- vyžaduje vedu, výskum, ekoinovácie a vzdelávanie, uprednostňuje využívanie dobrovoľných nástrojov environmentálnej politiky,
- vyžaduje podporu vo forme vhodných zdrojov financovania.

Prechod na obehové hospodárstvo

Obehové hospodárstvo

- **model produkcie a spotreby**, v rámci ktorého sa veci bezhlavo nevyhadzujú, ale sa zdieľajú, požičiavajú, opätovne využívajú, opravujú a recyklujú dovedy pokiaľ je to možné
- zvyšuje sa životnosť produktov, minimalizuje odpad a využívanie nových zdrojov



Rámec pre politiku obehového hospodárstva

Medzinárodná úroveň

- Agenda 2030 pre udržateľný rozvoj (2015) - v prepojení najmä s nasledujúcimi cieľmi:
 - vybudovať pevnú infraštruktúru, podporovať inkluzívnu a udržateľnú industrializáciu a posilniť inovácie
 - premeniť mestá a ľudské obydliá na inkluzívne, bezpečné, odolné a udržateľné
 - zabezpečiť udržateľnú spotrebu a výrobné schémy
 - podniknúť bezodkladné opatrenia na boj proti zmene klímy a jej dôsledkom
- 10-ročný rámcový program pre udržateľnú spotrebu a výrobu

Rámec pre politiku obehového hospodárstva

Európska úroveň

- Európa 2020 - Stratégia pre zabezpečenie inteligentného, udržateľného a inkluzívneho rastu (2010)
- Siedmy environmentálny akčný program Únie do roku 2020: „Dobry život v rámci možností našej planéty“ (2013)
- Akčný plán EÚ pre obehové hospodárstvo (2015)
- Európska stratégia pre plasty v obehovom hospodárstve (2018)

Rámec pre politiku obehového hospodárstva

Národná úroveň

- Program predchádzania vzniku odpadov na roky 2014 – 2018 (2014)
- Program odpadového hospodárstva na roky 2019 – 2020 (2015)
- Národné priority implementácie Agendy 2030 (2018)
- Program prevencie vzniku odpadov na roky 2019 – 2025 (2018)
- Stratégia hospodárskej politiky Slovenskej republiky do roku 2030 (2018)
- Zelenšie Slovensko - Stratégia environmentálnej politiky Slovenskej republiky do roku 2030 (2019)
- Nízkouhlíková stratégia rozvoja Slovenskej republiky do roku 2030, s výhľadom do roku 2050 (v príprave)

Propagácia ObH v praxi na Slovensku

- **Hodnotenie stavu – správy o stave ŽP, indikátory**
- **Informačná Platforma Zelené hospodárstvo**
- **Publikácie – pre odbornú aj laickú verejnosť**
- **Enviromagazín a iné periodiká**
- **Dobrovoľné nástroje environmentálnej politiky**

Propagácia ObH v praxi na Slovensku

- **Hodnotenie stavu – správy o stave ŽP, indikátory**
- Informačná Platforma Zelené hospodárstvo
- Publikácie – pre odbornú aj laickú verejnosť
- Enviromagazín a iné periodiká
- Dobrovoľné nástroje environmentálnej politiky



Riešenie rizík v súvislosti s dodávkami surovín, najmä tých kľúčových pomáha zabezpečiť sebestačnosť EÚ v oblasti surovín. Zelené verejné obstarávanie má veľký podiel na spotrebe a môže byť hnacou silou obehového hospodárstva. Minimalizácia vzniku odpadu a odstránenie plytvania potravinami pomáha znížiť nepriaznivý vplyv na životné prostredie, klimu a ekonomiku.



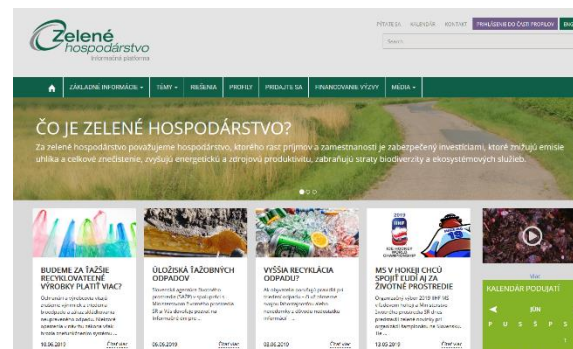
Zvýšenie celkovej recyklácie a recyklácie pri konkrétnych tokoch odpadu odráža pokrok pri nakladaní s kľúčovými tokmi odpadu.



Zvýšenie prínosu recyklovaných materiálov k uspokojovaniu dopytu po surovinách a podpora obchodu s recyklovateľnými surovinami podpori vytváranie druhotných surovín, ktoré sa používajú na výrobu nových produktov.



Súkromné investície, zamestnanosť a hrubá pridaná hodnota zohľadňujú prínos obehového hospodárstva k vytváraniu pracovných miest a rastu. Patenty a inovačné technológie spojené s obehovým hospodárstvom posilujú globálnu konkurencieschopnosť EÚ.



Súbory indikátorov

- Kľúčové indikátory
- Sektorové indikátory
- Indikátory TUR
- Indikátory zeleného rastu
- Indikátory efektivity zdrojov
- Indikátory stavu a ochrany biodiverzity
- Indikátory obehového hospodárstva

Databáza environmentálnych indikátorov (EnvDat)

Indikátory

Indikátory sú merateľné veličiny, poskytujúce informácie o vývoji a trendoch javov a procesov, v kvantitatívnom a kvalitatívnom vyjadrení.

Táto sekcia je venovaná environmentálnym indikátorom, príp. indikátorom so životným prostredím súvisiacich, ako významného prostriedku v procese hodnotenia stavu a vývoja životného prostredia smerom k účinnosti plnenia vytýčených environmentálnych cieľov, ako aj k trvalo udržateľnému rozvoju. Významne napomáhajú pri plánovaní, stanovovaní politických cieľov, vrátane kontroly ich plnenia, a k tvorbe následných opatrení a nástrojov smerujúcich k ich dosiahnutiu v rôznych koncepčných a strategických dokumentoch. Rovnako sú komplexným zdrojom informácií o stave a vývoji životného prostredia a s ním súvisiacich aspektov pre širokú verejnosť. Tiež predstavujú významný podklad pri následnom vypracúvaní príslušných typov správ.

Slovenská agentúra životného prostredia spracováva a pravidelne hodnotí rôzne súbory indikátorov, a síce:

- Kľúčové indikátory
- Sektorové indikátory
- Indikátory trvalo udržateľného rozvoja (TUR)
- Indikátory zeleného rastu
- Indikátory efektivity zdrojov

Súbory indikátorov

- Kľúčové indikátory
- Sektorové indikátory
- Indikátory TUR
- Indikátory zelenej rastu
- Indikátory kvality zdrojov
- Indikátory kvality a ochrany biodiverzity
- Indikátory obehového hospodárstva
 - Výroba a spotreba
 - Nakladanie s odpadmi
 - Sekundárne suroviny
 - Konkurencieschopnosť a inovácie

[Databáza environmentálnych indikátorov \(EnvDat\)](#)

Indikátory obehového hospodárstva

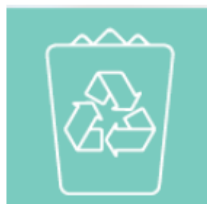
Európa je v popredí celosvetového prechodu na nízkouhlíkové a **obehové hospodárstvo**, ktoré si kladie za cieľ udržať hodnotu výrobkov, materiálov a zdrojov tak dlho, ako je to možné a to tým, že ich vráti do výrobného cyklu na konci ich používania a zároveň minimalizuje tvorbu odpadu. Tento proces sa začína na samom začiatku životného cyklu výrobku: inteligentný dizajn výrobkov a výrobné procesy môžu pomôcť šetriť zdroje, vyhnúť sa neefektívnemu nakladaniu s odpadmi a vytvoriť nové obchodné príležitosti.

Európska komisia prijala ambiciózne "Balík opatrení pre obehové hospodárstvo", ktorý pozostáva z Akčného plánu EÚ obsahujúceho opatrenia, ktoré pokrývajú celý životný cyklus výrobku.

Monitorovací rámec stanovený Európskou komisiou pozostáva z indikátorov rozdelených do štyroch tematických oblastí: **Výroba a spotreba, Nakladanie s odpadmi, Sekundárne suroviny, Konkurencieschopnosť a inovácie.**



Riešenie rizík v súvislosti s dodávkami surovín, najmä tých kritických pomáha zabezpečiť sebestačnosť EÚ v oblasti surovín. Zelené verejné obstarávanie má veľký podiel na spotrebe a môže byť hnacou silou obehového hospodárstva. Minimalizácia vzniku odpadu a odstránenie plytvania potravinami pomáha znížiť nepriaznivý vplyv na životné prostredie, klímu a ekonomiku.



Zvýšenie celkovej recyklácie a recyklácie pri konkrétnych tokoch odpadu odráža pokrok pri nakladaní s kľúčovými tokmi odpadu



Zvýšenie prínosu recyklovaných materiálov k uspokojovaniu dopytu po surovinách a podpora obchodu s recyklovateľnými surovinami podporí využívanie druhotných surovín, ktoré sa používajú na výrobu nových produktov.



Súkromné investície, zamestnanosť a hrubá pridaná hodnota zohľadňujú prínos obehového hospodárstva k vytváraniu pracovných miest a rastu. Patenty a inováčné technológie spojené s obehovým hospodárstvom posilňujú globálnu konkurencieschopnosť EÚ.

Indikátory obehového hospodárstva- príklad Nakladanie s odpadmi

Miera recyklácie komunálnych odpadov

<https://www.enviroportal.sk/indicator/detail?id=3501>

www.sazp.sk

Súbory indikátorov

- Kľúčové indikátory
 - Ovzdušie
 - Zmena klímy
 - Voda
 - Horninové prostredie
 - Pôda
 - Biodiverzita
 - Odpady
 - Materiálové toky
 - Hluk
 - Ekonomické nástroje
 - Systém environmentálneho manažérstva
- Sektorové indikátory
- Indikátory TUR
- Indikátory zeleného rastu
- Indikátory efektivity zdrojov
- Indikátory stavu a ochrany biodiverzity
- Indikátory obehového hospodárstva

Kľúčové indikátory

[English](#)

Účelom vybraných kľúčových indikátorov (KI) je zlepšenie informovanosti odbornej aj laickej verejnosti o životnom prostredí v Slovenskej republike poukazujúc na aktuálne environmentálne problémy. Vybrané kľúčové indikátory poskytujú stabilný základ hodnotenia pokroku v stave životného prostredia a patria k prioritným témam na dosiahnutie stanovených cieľov smerom k udržateľnému rozvoju na národnej aj medzinárodnej úrovni.

Súbor kľúčových indikátorov zahŕňa 11 tematických oblastí životného prostredia (zložky a faktory ŽP, vrátane nástrojov starostlivosti o ŽP) s celkovým počtom 29 indikátorov.



Súbory indikátorov

- Kľúčové indikátory
- Sektorové indikátory
 - Priemyselná výroba
 - Energetika
 - Doprava
 - Poľnohospodárstvo
 - Lesné hospodárstvo
 - Cestovný ruch
- Indikátory TUR
- Indikátory zeleného rastu
- Indikátory efektivity zdrojov
- Indikátory stavu a ochrany biodiverzity
- Indikátory obehového hospodárstva

Databáza environmentálnych indikátorov (EnvDat)

Sektorové indikátory

Sektorové indikátory sú prostriedkom hodnotenia pokroku v implementácii sektorových politík vo vzťahu k životnému prostrediu a stupňa integrácie environmentálnych aspektov do sektorových politík.

Na základe analýzy indikátorov vypracovaných a pravidelne hodnotených Európskou environmentálnou agentúrou (EEA), Organizáciou pre ekonomický rozvoj a hospodársku spoluprácu (OECD), Štatistickým úradom Európskeho spoločenstva (EUROSTAT) a po zhodnotení možnosti vyhodnocovania indikátorov v podmienkach SR boli vytvorené súbory sektorových indikátorov pre vybraných **šesť sektorov – priemyselná výroba, energetika, doprava, poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a cestovný ruch.**

V súboroch každého sektora sú jednotlivé indikátory usporiadané **do troch skupín:**

Prvú skupinu tvoria indikátory opisujúce trendy a vývoj sektora významný vo vzťahu k životnému prostrediu. **Druhá skupina** indikátorov sa venuje popísaniu interakcií sektora so životným prostredím, ktoré zahŕňajú jednak náročnosť sektora na zdroje ako aj jeho vplyv na životné prostredie. **Poslednou skupinou** sú indikátory odrážajúce politické, ekonomické a sociálne aspekty ako reakcie spoločnosti na zmierňovanie, resp. kompenzáciu negatívnych dôsledkov sektora na životné prostredie.



Súbory indikátorov

- Kľúčové indikátory
- Sektorové indikátory
- Indikátory TUR
- Indikátory zeleného rastu
- Indikátory efektivity zdrojov
- Indikátory stavu a ochrany biodiverzity
- Indikátory obehového hospodárstva

Databáza environmentálnych indikátorov (EnvDat)

Indikátory zeleného rastu

 [English](#)

Zelený rast je o zmene štruktúry hospodárstiev s maximalizáciou hospodárskeho rastu a rozvoja popri minimalizácii negatívnych tlakov na kvalitu a kvantitu prírodných zdrojov. Cieľom **Stratégie zeleného rastu OECD** je predovšetkým vybudovanie mosta medzi tvorcami politik v oblasti financií, ekonomiky, zamestnanosti, obchodu a životného prostredia. Najefektívnejším nástrojom prechodu na zelený rast sa javia dane (uhlíková daň, spotrebné dane, uhlíková daň z motorových vozidiel), dotácie sú považované za neefektívne a hlavne netransparentné. Je potrebné správne nastaviť mixy politik a neustále vyhodnocovať zvolené nástroje. Pre úspešný prechod na zelený rast je dôležitá aj podpora inovácií. Dôležitá je medzinárodná dimenzia zeleného rastu, keďže globálne problémy, akými sú napr. zmierňovanie dopadov klimatických zmien alebo zachovanie biodiverzity, nemôžu riešiť krajiny jednotlivo, ale spoločnými silami a koordinovane, pričom na monitorovanie napredovania a medzinárodného porovnania bol zostavený

Súbor OECD Headline indikátorov zeleného rastu (vyhodnotenie pre SR, zdroj údajov OECD)



Slovenská republika prijala Deklaráciu OECD o zelenom raste z 25. júna 2009, čím prejavila ambíciu implementovať Stratégiu zeleného rastu do svojho politického systému a na monitorovanie smerovania implementácie a na základe metodiky OECD vypracovala aj

Národný súbor indikátorov zeleného rastu (zdroj údajov národné databázy)

Propagácia ObH v praxi na Slovensku

- Hodnotenie stavu – správy o stave ŽP, indikátory
- **Informačná Platforma Zelené hospodárstvo**
- Publikácie – pre odbornú aj laickú verejnosť
- Enviromagazín a iné periodiká
- Dobrovoľné nástroje environmentálnej politiky

INFORMÁCIE O ZELENOM HOSPODÁRSTVE
INŠPIRÁCIA PRE ZELENÉ PODNIKANIE
PREZENTÁCIA ZELENÝCH FIRIEM
PROPAGÁCIA ZELENÝCH SAMOSPRÁV
AKTUÁLNE FINANČNÉ VÝZVY



ADAPTÁCIA NA
ZMENU KLÍMY



OBEHOVÉ HOSPODÁRSTVO
A UDRŽATELNÉ
VYUŽÍVANIE ZDROJOV



UDRŽATELNÁ
DOPRAVA



ENERGETICKÁ
EFEKTIVNOSŤ



ZELENÉ BUDOVY
A BÝVANIE





SLOVENSKÁ
AGENTÚRA
ŽIVOTNÉHO
PROSTREDIA

Oblasti IP ZH



ADAPTÁCIA NA
ZMENU KLÍMY



OBEHOVÉ HOSPODÁRSTVO
A UDRŽATEĽNÉ
VYUŽÍVANIE ZDROJOV



UDRŽATEĽNÁ
DOPRAVA



ENERGETICKÁ
EFEKTÍVNOŠŤ



ZELENÉ BUDOVY
A BÝVANIE

OBLASTI INFORMAČNEJ PLATFORMY ZELENÉHO HOSPODÁRSTVA



Adaptácia na zmenu klímy

Obmedzovanie vplyvov horúčav
Obmedzovanie vplyvov zvýšenej intenzity zrážok
Adaptácia stavieb na zmenu klímy
Efektívna ochrana a využívanie vodných zdrojov
Hospodárenie s dažďovou vodou
Predchádzanie vzniku sucha a zmierňovanie účinkov sucha



Obehové hospodárstvo a udržateľné využívanie zdrojov

Kvalita ovzdušia, technológie na ochranu ovzdušia
Predchádzanie, resp. minimalizácia vzniku odpadov
Recyklácia a opätovné využívanie odpadov
Efektívne nakladanie s vodami, recyklácia vody
Optimalizácia spotreby surovín



Udržateľná doprava

Doprava v mestách (protihlukové opatrenia,
riešenie parkovísk, elektromobility, cyklo doprava)
Dopravná infraštruktúra (cyklotrasy, parkoviská,
protihlukové opatrenia, nábijacie stanice,
stanice LPG, trasy pre chodcov)
Dopravné prostriedky (elektromobility, hybridy,
technologické riešenia – filtre)



Energetická efektívnosť

Kúrenie a chladenie
Inteligentné osvetlenie
Energia z obnoviteľných zdrojov



Zelené budovy a bývanie

Energeticky efektívne budovy
Nízkoenergetické pasívne domy
Monitorovacie systémy (merače)
Nakladanie s komunálnymi odpadovými vodami
(domáce ČOV)
Stavebný materiál (drevodomy, kombinované
materiály)
Kompostovanie
Osvetlenie
Zadržiavanie vody (retenčné plochy, vegetačné
strechy, zelené plochy)
Používanie environmentálne vhodných produktov
Znižovanie hlukovej záťaže

INFORMAČNÁ PLATFORMA ZELENÉHO HOSPODÁRSTVA

Informačná platforma, koordinovaná SAŽP a MŽP SR za účelom
prezentácie aktivít a súvisiacich informácií v oblasti prechodu
na zelené hospodárstvo, je súčasťou aktivít v rámci platformy
„Transition to the Green Economy“ (<http://www.t2ge.eu>).



Platforma poskytuje priestor pre on-line prezentáciu
environmentálne vhodných riešení a propagáciu firiem, ktoré
tieto riešenia ponúkajú ako aj realizujú, na výmenu informácií a
získavanie znalostí v oblasti zeleného hospodárstva.



Ministerstvo životného prostredia SR
Nám. Ľ. Štúra 1
812 35 Bratislava



Slovenská agentúra životného prostredia
Tajovského 28
975 90 Banská Bystrica

e-mail: zelene.hospodarstvo@enviroportal.sk
Tel.: + 421 48 4374 153



Platforma o informáciách
podporujúcich prechod na
zelené hospodárstvo, o firmách
a ich zelených riešeniach

<http://zelene-hospodarstvo.enviroportal.sk>





ČO PONÚKA PLATFORMA ZELÉNÉ HOSPODÁRSTVO?

Informácie o zelenom hospodárstve

Priestor na získanie základných informácií, aktualít a zaujímavostí týkajúcich sa zeleného hospodárstva, nástrojov na podporu.

Prezentáciu firiem a ich riešení

Priestor na bezplatnú prezentáciu firiem a ich riešení zatriedených podľa jednotlivých oblastí.

Inšpiráciu pre zelené podnikanie

Priestor na výmenu informácií, skúseností a na využitie zelených riešení v praxi.

AKO SA PRIDAŤ?

Vyplnením jednoduchého dotazníka na stránke platformy.
<http://zelene-hospodarstvo.enviroportal.sk/subjekt>

Kto sa môže pridať?

Firmy, ktoré ponúkajú a využívajú zelené riešenia a podnikajú v súlade s potrebami životného prostredia.

Ako pridať firmu?

Vypíšte a uložte základné údaje o Vašej firme. Nezabudnite na stručný popis činnosti a logo firmy.

Ako pridať riešenia?

Riešenia môžete pridávať neobmedzene. Stručne opíšte riešenie, jeho environmentálny a ekonomický prínos. Priložte fotografie.

Overenie poskytnutých informácií

Zadané informácie budú overené tímom Informačnej platformy zeleného hospodárstva a zverejnené.

AKÉ INFORMÁCIE ZÍSKATE?

Základné informácie o zelenom hospodárstve

Rýchle zorientovanie v problematike zeleného hospodárstva a ďalších iniciatívach, konceptoch a témach ako sú napr. zelené pracovné miesta, veda, výskum, inovácie či systémy environmentálneho manažérstva.

Informácie o možnostiach financovania zeleného podnikania

Prehľad vhodných spôsobov financovania zeleného podnikania podľa zvolených oblastí vrátane aktuálnych výziev.

Informácie o firmách a ich riešeniach

Prezentácia firiem a ich zelených riešení, produktov a služieb v oblastiach ako adaptácia na zmenu klímy, obehové hospodárstvo a udržateľné využívanie zdrojov, udržateľná doprava, energetická efektívnosť a zelené budovy a bývanie.



ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE ▾

TÉMY ▾

RIEŠENIA

PROFILI

PRIDAJTE SA

FINANCOVANIE VÝZVY

MÉDIA ▾



PRI

Zaregist

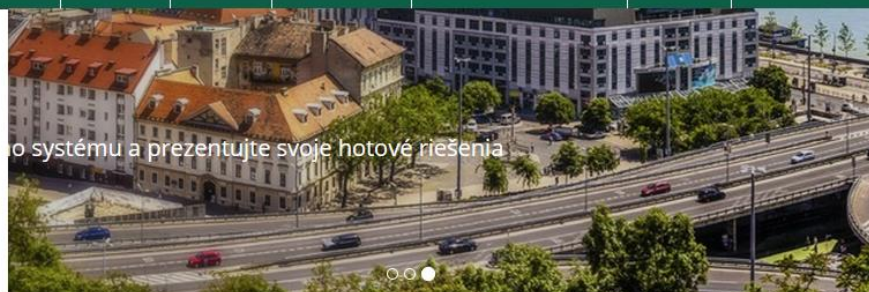
PUBLIKÁCIE

DOKUMENTY

ČO JE ZELENÉ HOSPODÁRSTVO

FAKTY, ÚDAJE, INFORMÁCIE

KONTAKT



o systému a prezentujte svoje hotové riešenia



ZBYTOČNÉMU PLASTU NA SLOVENSKU ODZVONILO

Minister životného prostredia dnes predstavil takzvané protiplastové opatrenie. Novú legislatívu, ktorá zakáže uvádzať na slovenský trh jednorazové plastové výrobky ako napríklad jednorazové ...

11.04.2019

[Čítať viac](#)



KEĎ NETEČIE, ASPOŇ KVAPKÁ

Zadržiavanie dažďovej vody pozitívne ovplyvňuje miestnu mikroklimu, podporuje malý vodný cyklus a pomáha aj v boji proti suchu. ...

08.04.2019

[Čítať viac](#)



VYHLÁSENIE VÝZVY LIFE 2019

Ministerstvo životného prostredia SR ako Národný kontaktný bod pre program LIFE v programovom období 2014-2020 informuje o vyhlásení výzvy na predkladanie žiadostí o grant v rámci ...

05.04.2019

[Čítať viac](#)



VÍŤAZI EURÓPSKEHO TÝŽDŇA MOBILITY 2018

Európska komisia (EK) vyhlásila 22. marca 2019 v Bruseli výsledky a víťazov kampane Európskeho týždňa mobility 2018 (ETM 2018). Ocenenia (EUROPEAN MOBILITY WEEK Awards) ...

02.04.2019

[Čítať viac](#)



NÁJDITE RIEŠE

Prezrite si už existujúce zverej

FINANCOVANIE

ZELENÉ PRACOVNÉ MIESTA

VEDA, VÝSKUM, VÝVOJ

ENVIRONMENTÁLNE MANAŽÉRSTVO

spoločnosť a nechajte sa inšpirovať



ZBYTOČNÉMU PLASTU NA SLOVENSKU ODZVONILO

Minister životného prostredia dnes predstavil takzvané protiplastové opatrenie. Novú legislatívu, ktorá zakáže uvádzať na slovenský trh jednorazové plastové výrobky ako napríklad jednorazové ...

11.04.2019

[Čítať viac](#)



KEĎ NETEČIE, ASPOŇ KVAPKÁ

Zadržiavanie dažďovej vody pozitívne ovplyvňuje miestnu mikroklimu, podporuje malý vodný cyklus a pomáha aj v boji proti suchu. ...

08.04.2019

[Čítať viac](#)



VYHLÁSENIE VÝZVY LIFE 2019

Ministerstvo životného prostredia SR ako Národný kontaktný bod pre program LIFE v programovom období 2014-2020 informuje o vyhlásení výzvy na predkladanie žiadostí o grant v rámci ...

05.04.2019

[Čítať viac](#)



VÍŤAZI EURÓPSKEHO TÝŽDŇA MOBILITY 2018

Európska komisia (EK) vyhlásila 22. marca 2019 v Bruseli výsledky a víťazov kampane Európskeho týždňa mobility 2018 (ETM 2018). Ocenenia (EUROPEAN MOBILITY WEEK Awards) ...

02.04.2019

[Čítať viac](#)



[Viac](#)

KALENDÁR PODUJATÍ

APRÍL						
P	U	S	Š	P	S	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14

Environmentálne manažérstvo

Environmentálne manažérstvo predstavuje súbor dobrovoľných nástrojov environmentálnej politiky, ktoré umožňujú zavedenie systémového prístupu riešenia problémov v životné prostredie a neustále zlepšovanie správania sa organizácií. V oblasti priemyselnej výroby a služieb je jedným z najefektívnejších nástrojov dosahovania prioritného cieľu zníženia negatívnych vplyvov výrobných činností na jednotlivé zložky životného prostredia. Zavedenie environmentálneho manažérstva na úrovni malých a stredných podnikov je dobro. Nástroje environmentálneho manažérstva umožňujú zvýšiť ekonomickú účinnosť podnikateľského subjektu, získať nový potenciál zisku a zlepšiť environmentálny profil podniku. Úspech na trhu sa stretáva s čoraz intenzívnejšou požiadavkou certifikácie environmentálnej kvality výrobkov, výroby a služieb.

Zavádzanie nástrojov ako manažérske systémy, environmentálne označenie výrobkov a overovanie environmentálnych technológií zároveň zohráva významnú úlohu v postupe hospodárstva založenom na efektívnom využívaní zdrojov, nízkouhlíkových technológiách a ekoinováciách.





Vyhľadávanie

Subjekt

☐ Podnikateľ ☐ Samospráva

Kategória

Podkategória

☐ Adaptácia na zmenu klímy☐ Obehové hospodárstvo a udržateľné využívanie zdrojov☐ Udržateľná doprava☐ Energetická efektívnosť☐ Zelené budovy a bývanie

Hľadať

Reset vyhľadávania

MIKROPÔŽIČKY PRE MSP (ÚVER 2 500 € - 50 000 €, SPLATNOSŤ 6 MESIACOV - 4 ROKY, ÚROKOVÁ SADZBA 1,19 % - 9,03 %)

- **Zdroj:** Slovak Business Agency
- **Dátum vyhlásenia:** 01.01.2019
- **Dátum uzavretia:** Bez ohraničenia
- **Kód:**

VÝSTAVBA, REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA ROZVODOV TEPLA

- **Zdroj:** Operačný program Kvalita životného prostredia
- **Dátum vyhlásenia:** 29.03.2019
- **Dátum uzavretia:** SO uzavrie výzvu v prípade, ak existuje predpoklad včerpania finančných prostriedkov alebo z dôvodu nedostatočného dopvetu zo

KALENDÁR PODUJATÍ

APRÍL						
P	U	S	Š	P	S	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

ODBER NOVINEK

E-mail

Súhlas so spracovaním osobných údajov

☐ v zmysle §13 ods. 1 písm. a) zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov súhlasím so správu, spracovaním a uchovaním uvedených osobných údajov za účelom marketingu SA&P.

Registovať sa

Vyhľadavanie

Subjekt

- ☐ Podnikateľ ☐ Samospráva

Kategória

- ☐ Adaptácia na zmenu klímy
- ☐ Obehové hospodárstvo a udržateľné využívanie zdrojov
- ☐ Udržateľná doprava
- ☐ Energetická efektívnosť
- ☐ Zelené budovy a bývanie

Podkategória

Zadajte kľúčové slovo, napr. izolácia, energia, emisie atď.

Hľadať

Reset vyhľadávania

SLOVAK BUSINESS AGENCY

Slovak Business Agency predstavuje v SR kľúčovú a najstaršiu špecializovanú inštitúciu z hľadiska podpory MSP. Zakladajúcimi členmi sú: Ministerstvo hospodárstva, Združenie podnikateľov Slovenska a Slovenský živnostenský zväz. SBA chce byť prvou voľbou...



HORIZONT 2020

Horizont 2020 je rámcový program EÚ pre podporu výskumu a inovácií. Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR je národným koordinátorom pre program Horizont 2020. V rámci uvedeného programu EÚ venuje osobitnú podporu malým a stredným podnikom ...



PROGRAM LIFE

Program LIFE je komunitárnym programom pre oblasť životného prostredia a ochranu klímy. Výzva Európskej komisie na rok 2017 sa týka tzv. tradičných projektov, prípravných projektov, integrovaných projektov a projektov technickej pomoci....



EURÓPSKY INVESTIČNÝ FOND

Európsky investičný fond spolupracuje s finančnými sprostredkovateľmi ktorí ponúkajú finančné produkty malým a stredným podnikom a malým stredným podnikom v Európe....



Nájdite riešenia pre vaše problémy v oblasti prispôsobovania sa zmene klímy, efektívneho využívania energie a zdrojov, nakladania s odpadmi a hospodárenia s vodou.

Subjekt

☐ Podnikateľ
 ☐ Samospráva

Kategória

☐ Adaptácia na zmenu klímy
☐ Obehové hospodárstvo a udržateľné využívanie zdrojov
☐ Udržateľná doprava
☐ Energetická efektívnosť
☐ Zelené budovy a bývanie

Podkategória

Zadajte kľúčové slovo, napr. izolácia, energie, emisie atď.

Hľadať

Reset vyhľadávania

KALENDÁR PODUJATÍ

JÚN						
P	U	S	Š	P	S	N
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

ODBER NOVINIEK

E-mail

Súhlas so spracovaním osobných údajov

☐
 v zmysle §13 ods. 1 písm. a) zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov súhlasím so správkou, spracovaním a uchovaním uvedených osobných údajov za účelom marketingu SAŽP.

Registrovať sa



VYČISTENÁ ODPADOVÁ VODA - PRODUKT PRE ĽUDSTVO

Projekt je zameraný na čistenie odpadových vôd s použitím membránového gravitačného dosadzováka. Ide o technologický systém s filtračnou doskovou membránou, ktorý slúži v procese čistenia odpadových vôd k separácii



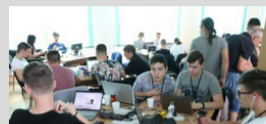
CENTRUM ZHODNOCOVANIA ODPADOV

Centrum zhodnocovania odpadov je v rámci SR jedinečné svojou komplexnosťou, týkajúcou sa nakladania s komunálnymi odpadmi, a zároveň najväčšou investíciou do odpadového hospodárstva, ktorú na Slovensku realizovala samospráva



PALETOVÝ POOLING

CHEP poskytuje svoje palety zákazníkom, ktorí na nich vykonajú distribúciu svojho tovaru na trh. O tomto pohybe informujú CHP, ktorý následne zabezpečí efektívny prevoz do vlastného servisného strediska (celozozovové prepravy na krátke vzdialenosti vď...



ŠARIŠSKÝ HACKATHON

Mesto Prešov rozvíja Smart technológie v rôznych oblastiach. Využíva pritom aj fakt, že je samosprávou, ktorá má v SR najviac otvorených geodát, za čo ako jediná samospráva získala ocenenie CENA ITAPA 2017. To bolo v máji 2018 podnetom na zorganiz...

Obsah stránky v časti Profily a Riešenia je tvorený subjektami, ktoré nesú zodpovednosť za pravdivosť, správnosť, úplnosť a aktuálnosť nimi poskytnutých údajov. Za pravdivosť, správnosť, úplnosť a aktuálnosť údajov, ktoré sú uvedené v ostatných častiach tejto stránky zodpovedá MŽP SR a SAŽP. V prípade, ak ste zistili, že zverejnené údaje nie sú pravdivé, správne alebo

[ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE ▾](#)[TÉMY ▾](#)[RIEŠENIA](#)[PROFILY](#)[PRIDAJTE SA](#)[FINANCOVANIE VÝZVY](#)[MÉDIA ▾](#)[Domov](#) / [Riešenia](#)

EKOSERVIS SLOVENSKO s. r. o.

ADRESA

Stredná 126
059 91

<http://www.ekoservis.sk/index.html>

KONTAKTNÁ OSOBA

tel: +421 52 788 03 12
email:

[Zobrazit profil](#)

Vyčistená odpadová voda - produkt pre ľudstvo

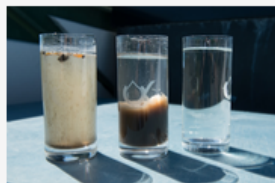
OPIS RIEŠENIA

Projekt je zameraný na čistenie odpadových vôd s použitím membránového gravitačného dosadzováka. Ide o technologický systém s filtračnou doskovou membránou, ktorý slúži v procese čistenia odpadových vôd k separácii kalu od vyčistenej vody. Nahrádza dosadzovaciu nádrž konvenčnej čistiarne odpadových vôd. Kvalita vyčistenej vody za membránou je na takej úrovni, že je možné ju využiť na recykláciu, polievanie zelene, v priemysle, poľnohospodárstve, v mestských a obchodných centrách, či na splachovanie. Vysoká kvalita vyčistenej vody umožňuje jej vypúšťanie do horninového podložia, občasných recipientov, málo vodnatých tokov a po ďalšej úprave je možné ju použiť ako pitnú vodu. Za uvedený projekt spoločnosť získala ocenenie EÚ Pečať výnimočnosti. V roku 2017 sa zapojila do národnej podnikateľskej ceny za životné prostredie v SR, kde dostala diplom za 1. miesto v kategórii produkt a služby.

ENVIRONMENTÁLNY PRÍNOS

Voda je najvzácnejšia tekutina. Venovaním profesionálnu pozornosť čisteniu odpadovej vody, je možné vracať ju do prírody čistú a zdravotne vyhovujúcu a hlavne čistiť vodu na takú úroveň, aby ju bolo možné späťne používať.

PRÍLOHY:



[ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE ▾](#)[TÉMY ▾](#)[RIEŠENIA](#)[PROFILY](#)[PRIDAJTE SA](#)[FINANCOVANIE VÝZVY](#)[MÉDIA ▾](#)[Domov](#) / [Profily](#)

ADRESA

Stredná 126
059 91 Veľký Slavkov

<http://www.ekoservis.sk/index.html>

KONTAKTNÁ OSOBA

tel: +421 52 788 03 12
email:

EKOSERVIS SLOVENSKO s. r. o.

Spoločnosť EKOSERVIS SLOVENSKO s.r.o. so sídlom vo Veľkom Slavkove na úpätí Vysokých Tatier je technologickou spoločnosťou, ktorá sa zaoberá technológiou čistenia odpadových vôd. Spoločnosť vznikla v roku 1990 a počas 28 rokov svojej existencie vykonáva činnosti v oblasti návrhov technologických zariadení, projekcie, výroby, dodávky, montáže, technologického servisu a prevádzkovania. V súčasnosti zamestnáva 50 zamestnancov. Svoju činnosť vykonáva v rámci vytvorených divízií: Divízia I. Čistiarne odpadových vôd – domové, kontajnerové, obecné, mestské a priemyselné ČOV Divízia II. Výroba plastových produktov – šachty, nádrže, žumpy, lapače tukov Divízia III. Služby – projektovanie, prevádzkovanie, servis.

RIEŠENIA

Vyčistená odpadová voda - produkt pre ľudstvo |

Prihlasovací formulár

* povinné údaje

Profil subjektu

ZÁKLADNÉ ÚDAJE

IČO

[Načítať údaje](#)

Názov subjektu

Webová stránka

Popis subjektu (Max. 1 200 znakov)

Logo/erb

Nie je zvolený súbor.

ADRESA

Ulica

Kraj

Banskobystrický



Okres



Mesto



PSČ

KONTAKTNÁ OSOBA

Meno a priezvisko

Telefón

Email

Riešenie

ZÁKLADNÉ ÚDAJE

Názov riešenia

Opis riešenia (Max. 1 200 znakov)

Ekonomický prínos

Environmentálny prínos

Príklady realizácie (ak sú relevantné, max. 1 200 znakov)

KATEGÓRIE

- ☐ Adaptácia na zmenu klímy
- ☐ Obehové hospodárstvo a udržateľné využívanie zdrojov
- ☐ Udržateľná doprava
- ☐ Energetická efektívnosť
- ☐ Zelené budovy a bývanie

PRÍLOHY

- Príloha č.1
 Nie je zvolený súbor.
- Príloha č.2
 Nie je zvolený súbor.
- Príloha č.3
 Nie je zvolený súbor.
- Príloha č.4
 Nie je zvolený súbor.
- Príloha č.5
 Nie je zvolený súbor.

English summary

Name of the solution

Description of the solution



<http://zelene-hospodarstvo.enviroportal.sk/>

Propagácia ObH v praxi na Slovensku

- Hodnotenie stavu – správy o stave ŽP, indikátory
- Informačná Platforma Zelené hospodárstvo
- **Publikácie – pre odbornú aj laickú verejnosť**
- Enviromagazín a iné periodiká
- Dobrovoľné nástroje environmentálnej politiky



VÝROBA A
SPOTREBA
PRODUCTION AND
CONSUMPTION



ODPADOVÉ
HOSPODÁRSTVO
WASTE
MANAGEMENT



DRUHOTNÉ
SUROVINY
SECONDARY
RAW MATERIALS



KONKURENCIESCHOPNOSŤ
A INOVÁCIE
COMPETITIVENESS
AND INNOVATION

OBEHOVÉ HOSPODÁRSTVO

BUDÚCNOSŤ ROZVOJA SLOVENSKA

CIRCULAR ECONOMY

FUTURE OF THE DEVELOPMENT OF SLOVAKIA



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



SLOVENSKÁ
AGENTÚRA
ŽIVOTNÉHO
PROSTREDIA

2.1 Výroba a spotreba Production and consumption

TRENDY

ROZHOVORY: Ako nová hospodárska politika SR reflektuje princípy obehového hospodárstva? Problematika plytvania potravinami nie je nová. Prečo v súčasnej dobe nabrala na intenzite?

PROJEKTY:

Potenciál výskytu niektorých, hlavne kritických nerastných surovín na území
Jedlá zmena – jedzme zodpovedne

PRÍKLADY DOBREJ PRAXE

Trenčiansky samosprávny kraj – Zelená župa

Dobrovoľné nástroje environmentálnej politiky

Smart technológie šetria Prešovu financie

Aj bez obalu ďaleko zájdeš... Bez odpadu U Dobrožrúta a Ecoterra

Mondi SCP využíva hodnotu dreva naplno

Beko Slovakia – Spotrebiče s bezplatne predĺženou zárukou

MEWA – Nesmrteľné čistiace utierky

Kráčaj s módou s NOSENE

www.sazp.sk



Smart technológie šetria Prešovu financie Smart technologies save money for Prešov



Jedzme zodpovedne Let's eat responsibly



” Výučbový program, v ktorom sa dozvieme viac o ohrození pralesov, „plúc našej planéty“ a o tom, či problematika palmového oleja naozaj predstavuje ekologickú hrozbu.

V Národnej ZOO Bojnice dostanete Prales na tanieri
In the National zoological garden Bojnice you get the Primeval forest on a plate



” Každý deň sa rozhodujeme, čo si naložíme na svoj tanier. Urobiť malý krôčik smerom k zodpovednému stravovaniu neznamena automaticky, že sa musíme vzdať vecí, ktoré máme radi. Môžeme sa však zamyslieť nad tým, ako sa jedlo dostalo až na náš tanier, aký je jeho príbeh, aký má dosah na životné prostredie a na naše zdravie,” povedala Mgr. Miriam Garajová, riaditeľka Odborného učilišťa internátneho v Lučenci, jednej z desiatich pilotných škôl projektu.

BEZODPADU



Aj bez obalu ďaleko zájdeš... Bez odpadu
U Dobrožrúta a Ecoterra
Also without package you can get far... Bez
odpadu U Dobrožrúta and Ecoterra



Život bez odpadu je životný štýl, ktorý podporuje opätovné využívanie všetkých zdrojov bez tvorby odpadov, ich skládovania, alebo ich spaľovania.

beko

Spotrebiče s bezplatne predĺženou zárukou
Appliances with guarantee extended free of charge



Zelené myslenie začína už pri projektovaní výrobku – produkt by mal byť energeticky najefektívnejší a najľahšie recyklovateľný. Tieto projekty sú potom realizované vo výrobných procesoch, ktoré podporujú zmiernenie svojho dosahu na životné prostredie.



MEWA
TEXTIL-MANAGEMENT

Nesmrtelné čistiace utierky
Everlasting wipers

Vďaka princípu opakovaného použitia v rámci textilného manažmentu spoločnosť MEWA predchádza tvorbe množstva odpadu a šetrí cenné zdroje.



Využíva hodnotu dreva naplno
Maximizes the value of wood



Papierenský priemysel si už dlhé roky kladie za cieľ prechod na obehové hospodárstvo. Povinnosť vysádzať nové lesy po ťažbe je zakotvená v zákonoch od čias vlády Márie Terézie v 18. storočí. Dodnes lesníci sadia za každý vyťažený strom niekoľko nových sadeníc. Týmto spôsobom sa prispieva k prirodzenej obnove lesov, ochrane biodiverzity a ekosystémov spolu s udržateľnými dodávkami suroviny pre papierenský priemysel.

Kráčaj s módou s
Keep up with fashion with

N O S E N E



NOSENE upozorňuje na dôležitosť ochrany životného prostredia i férových podmienok v odevnom priemysle.

Ďakujem za pozornosť !

zelene.hospodarstvo@enviroportal.sk

www.sazp.sk