

Nový balíček EK pro oběhové hospodářství

Jan Maršák

Odbor odpadů

Ministerstvo životního prostředí

Konference „Odpady dnes a zítra“, Jindřichův Hradec, 4. 2. 2016



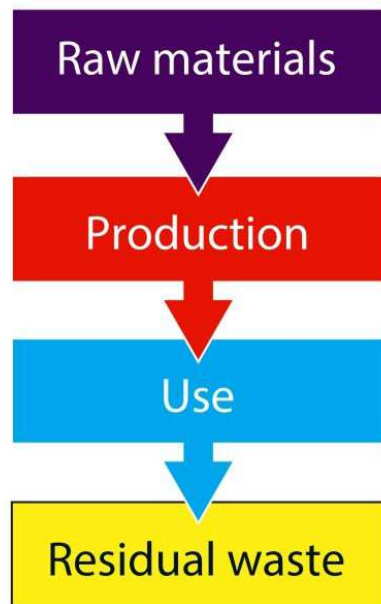
OBSAH PREZENTACE

- ✓ **Balíček k oběhovému hospodářství – 2014**
- ✓ **Balíček k oběhovému hospodářství – 2015**
 - ✓ **Části balíčku**
 - ✓ **Hlavní oblasti změn**
 - ✓ **Priority ČR**
 - ✓ **Další postup**

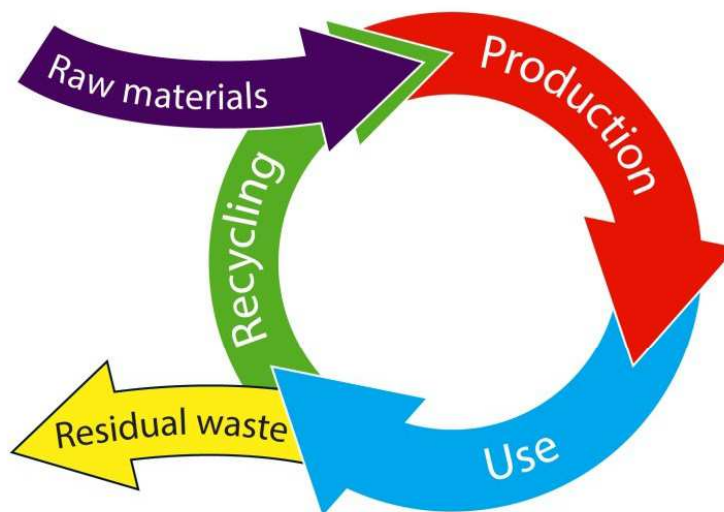


Přechod k oběhovému hospodářství

Linear economy



Economy with feedback loops



Circular economy



Waste to Resource



Zdroj: ETC/SCP EC

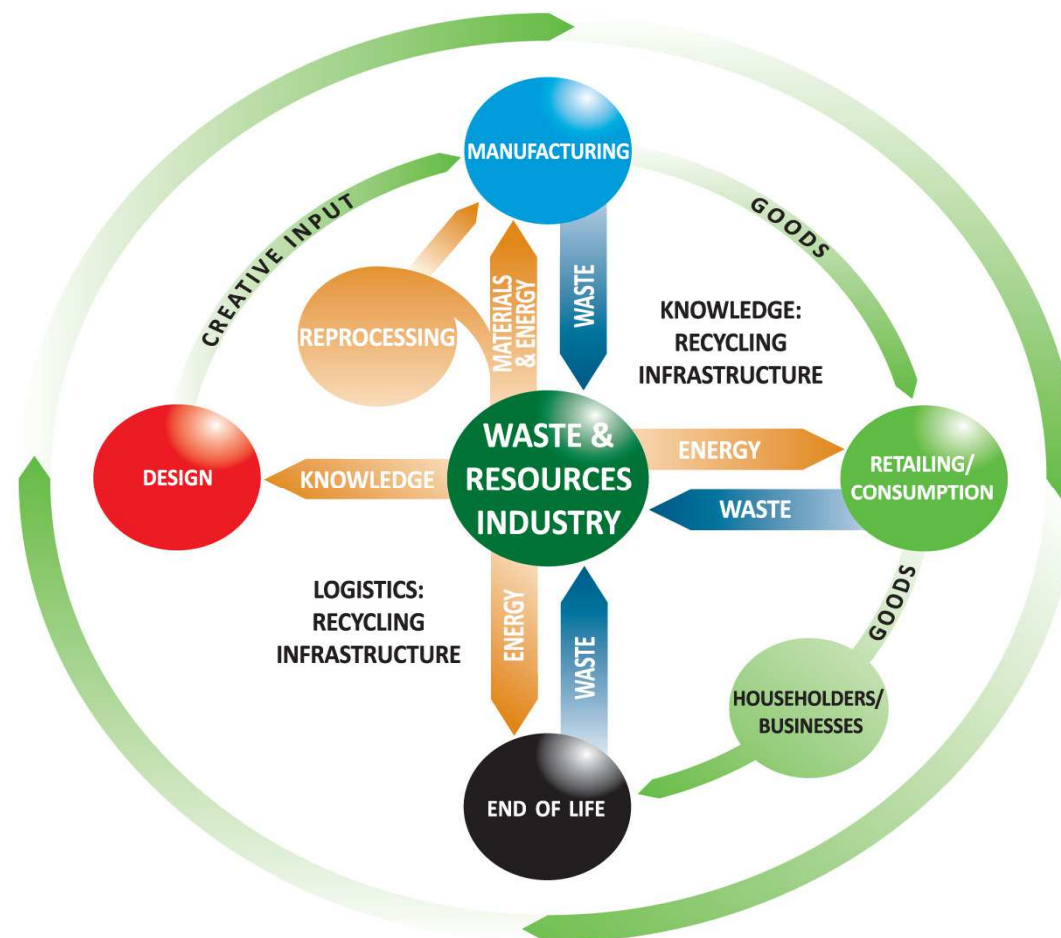
Ministerstvo životního prostředí
České republiky

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65, 100 10 Praha 10
Česká republika

www.mzp.cz



Oběhové hospodářství (CIRCULAR ECONOMY)



FCC Environment UK

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65, 100 10 Praha 10
Česká republika

www.mzp.cz



Balíček EK k oběhovému hospodářství - 2014 (Circular Economy Package)

- ✓ Směrem k oběhovému hospodářství: Program nulového odpadu pro Evropu - **COM(2014) 398 final**.
- ✓ Návrh legislativních změn 6 směrnic z oblasti odpadů a obalů - - **COM(2014) 397 final**.
- ✓ Sdělení i legislativní návrh předloženy EK v červenci 2014.
- ✓ V únoru 2015 novou EK stažen – odůvodnění EK: nebylo by možné dosáhnout dohody s členskými zeměmi.



Balíček EK k oběhovému hospodářství - 2015

- ✓ Předložen 2. prosince 2015.
- ✓ *Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů – Uzavření cyklu – Akční plán EU pro oběhové hospodářství- **COM (2015) 0614 final**,*
- ✓ *Návrh směrnice Evropského parlamentu a Rady, kterou se mění směrnice 94/62/ES o obalech a obalových odpadech - **COM (2015) 0596 final**,*
- ✓ *Návrh směrnice Evropského parlamentu a Rady, kterou se mění směrnice 99/31/ES o skládkování odpadů - **COM (2015) 0594 final**,*
- ✓ *Návrh směrnice Evropského parlamentu a Rady, kterou se mění směrnice 2000/53/ES o vozidlech s ukončenou životností, směrnice 2006/66/ES o bateriích a akumulátorech a odpadních bateriích a akumulátorech a směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních - **COM (2015) 0593 final**,*



Balíček EK k oběhovému hospodářství - 2015

- ✓ *Návrh směrnice Evropského parlamentu a Rady, kterou se mění směrnice 2008/98/ES o odpadech - **COM (2015) 0595 final**.*



Balíček k oběhovému hospodářství – 2015

Sdělení – Akční plán EU pro oběhové hospodářství

- ✓ EK v novém balíčku vymezuje širší kontext oběhového hospodářství – ve sdělení se zaměřila na **výrobní fázi, design výrobků, opravitelnost výrobků, spotřební fázi, zelené veřejné zakázky, odpadové hospodářství, trh s druhotnými surovinami, prioritní oblasti (plasty, potravinový odpad, stavební a demoliční odpad, kritické suroviny, biomasa a bioprodukty), inovace a investice, monitoring oběhového hospodářství a indikátory.**
- ✓ Sdělení obsahuje řadu akcí, které EK hodlá realizovat včetně časového harmonogramu těchto akcí (příloha sdělení).



Balíček k oběhovému hospodářství – 2015

Zhodnocení dopadů

- ✓ Snížení administrativní zátěže malých podniků.
- ✓ Úspora až 600 miliónů tun skleníkových plynů mezi lety 2015 – 2035.
- ✓ Vytvoření více než 170 000 přímých pracovních míst do 2035.
- ✓ Zvýšení HDP až o 3 % při redukci materiálové náročnosti o 20 %.
- ✓ Úspora až 600 miliard EUR pro evropskou ekonomiku při lepším ekodesignu, prevenci vzniku odpadů a znovupoužití výrobků.
- ✓ Pozitivní vliv na konkurenceschopnost evropského odpadového a recyklačního sektoru,
- ✓ Vrácení druhotných surovin do evropské ekonomiky a snížení závislosti EU na dovozech primárních surovin.



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015

Legislativní návrhy – směrnice o odpadech

- ✓ **Základní definice** v oblasti odpadového hospodářství (komunální odpad, stavební a demoliční odpad, zpětné zasypávání, ostatní odpad, bioodpad, příprava k opětovnému použití, konečný recyklační proces a další),
- ✓ **Zvýšení cíle** týkajícího se úrovně přípravy k opětovnému použití a recyklace komunálního odpadu na 65 % do roku 2030,
- ✓ Prodloužení lhůty pro vybrané členské státy ke splnění cílů pro recyklaci komunálního odpadu (do roku 2035),
- ✓ Stanovení minimálních požadavků na **rozšířenou odpovědnost výrobců** (extended producer responsibility - EPR).



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015

Legislativní návrhy – směrnice o odpadech

- ✓ **Prevence vzniku odpadů** (vč. zavedení indikátorů).
- ✓ **Reportingových povinností** členských zemí.
- ✓ **Harmonizace výpočtových metod.**
- ✓ Harmonizace požadavků na vedlejší produkty a stanovení konce odpadu.
- ✓ Zavedení **systemu „včasného varování“**.
- ✓ Zavedení **registru nebezpečných odpadů**.
- ✓ Zavedení systemu kontroly kvality zpráv předávaných členskými státy.
- ✓ Zavedení **separovaného sběru bioodpadů** (za přijatelných podmínek).



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015

Legislativní návrhy – směrnice o odpadech

- ✓ Návrh obsahuje následující cíl pro recyklaci komunálních odpadů:
 - ✓ do roku 2025 zvýšit úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklace komunálního odpadu nejméně na 60 % hmotnosti;
 - ✓ do roku 2030 zvýšit úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklace komunálního odpadu nejméně na 65 % hmotnosti.

Prodloužení lhůty pro dosažení cílů:

- ✓ U Estonska, Řecka, Chorvatska, Lotyšska, Malty, Rumunska a Slovenska mohou být lhůty pro dosažení cílů **prodlouženy o pět let (2035)**.



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015

Legislativní návrhy – směrnice o skládkách odpadů

- ✓ Definice základních pojmů.
- ✓ Cíl pro omezení skládkování komunálních odpadů.
- ✓ Zavedení systému včasného varování pro případnou identifikaci problémů při plnění cílů,
- ✓ Změny v oblasti reportingu ze strany členských zemí.



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015

Legislativní návrhy – směrnice o skládkách odpadů

Návrh obsahuje následující cíl pro omezení skládkování:

- ✓ Snížit množství skládkovaného komunálního odpadu do roku 2030 na 10 % celkového množství vzniklého komunálního odpadu.

Prodloužení lhůty pro dosažení cílů:

- ✓ U Estonska, Řecka, Chorvatska, Lotyšska, Malty, Rumunska a Slovenska mohou být lhůty pro dosažení cílů **prodlouženy o pět let** (do roku 2035).



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015

Legislativní návrhy – směrnice o obalech

- ✓ Definice základních pojmů,
- ✓ Cíle pro recyklaci/přípravu k opětovnému použití odpadů z obalů,
- ✓ Rozdělení cíle pro kovové odpady na dva – pro hliník a železné kovy,
- ✓ Zavedení systému včasného varování pro případnou identifikaci problémů při plnění cílů,
- ✓ Stanovení společných pravidel pro podávání zpráv,
- ✓ Stanovení bodu měření recyklace a pravidel pro hodnocení výstupů z třídících zařízení,
- ✓ Stanovení metody výpočtu pro přípravu k opětovnému použití.



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015

Legislativní návrhy – směrnice o skládkách odpadů

Návrh obsahuje následující cíle pro obalové materiály:

- ✓ 65 % recyklace všech obalových odpadů v roce 2025.
- ✓ Recyklace jednotlivých druhů obalových materiálů v roce 2025:
 - ✓ 55 % plasty,
 - ✓ 60 % dřevo,
 - ✓ 75 % železné kovy,
 - ✓ 75 % hliník,
 - ✓ 75 % sklo,
 - ✓ 75 % papír.



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015

Legislativní návrhy – směrnice o obalech

Návrh obsahuje následující cíle pro obalové materiály:

- ✓ 75 % recyklace všech obalových odpadů v roce 2030.
- ✓ Recyklace jednotlivých druhů obalových materiálů v roce 2030:
 - ✓ 75 % dřevo,
 - ✓ 85 % železné kovy,
 - ✓ 85 % hliník,
 - ✓ 85 % sklo,
 - ✓ 85 % papír.
- ✓ Komise může navrhnout nové úrovně cílů pro plasty do roku 2030.



Balíček k oběhovému hospodářství - 2015 Legislativní návrhy – směrnice WEEE, ELV, baterie a akumulátory

- ✓ Změny výše uvedených směrnic se týkají zejména oblasti podávání zpráv členskými zeměmi a kontroly jejich kvality.



Stav projednávání

Evropská komise

- ✓ Evropská komise schválila a zveřejnila dokumenty k oběhovému hospodářství dne 2. 12. 2015.

Rada (předsednictví Nizozemska, Slovenska v roce 2016)

- ✓ V rámci pracovní skupiny (WP Environment) Rady byly dokumenty představeny dne 7. 12. 2015. Další jednání WP – 15. 1. 2016, 27. 1. 2016.
- ✓ EK představila dokumenty na Radě pro životní prostředí dne 16. 12. 2015.
- ✓ Rada pro životní prostředí 4. 3. 2016 – politická debata.
- ✓ Rada pro životní prostředí 20. 6. 2016 – závěry Rady.



Stav projednávání

Evropský parlament (EP)

- ✓ Evropský parlament návrhy doposud neprojednal.
- ✓ Evropská komise představila dokumenty na plénu EP dne 2. 12. 2015.



Priority ČR k balíčku EK pro oběhové hospodářství



Vybrané priority ČR v oblasti oběhového hospodářství

- ✓ Definice základních pojmů (komunální odpad, bioodpad, stavební a demoliční odpad, ostatní odpad, příprava k opětovnému použití atd.).
- ✓ Harmonizace metod pro výpočty úrovně recyklace.
- ✓ Jasný cíl pro omezování skládkování.
- ✓ Realistické cíle pro recyklaci odpadů a odpadů z obalů.
- ✓ Sjednocení vykazování členských zemí v oblasti odpadů a druhotných surovin pro různé instituce EU.
- ✓ Harmonizace právních požadavků na vedlejší produkty a status konce odpadu.
- ✓ Třídění bioodpadů.



DĚKUJI ZA POZORNOST.

Ing. Bc. Jan Maršák, Ph.D.

Jan.Marsak@mzp.cz

