

Strategie odpadového hospodářství ČR Ministerstva životního prostředí

Jaromír Manhart

Odbor odpadů

Ministerstvo životního prostředí

Setkání starostů a místostarostů Ústeckého kraje
Ústí nad Labem, 26. února 2015



OBSAH PREZENTACE

- ✓ **Aktuální legislativa**
- ✓ **Plán odpadového hospodářství 2015 - 2024**
- ✓ **Program předcházení vzniku odpadů ČR**
- ✓ **Operační program Životní prostředí 2014 - 2020**
- ✓ **Data odpadového hospodářství**



Zákon o odpadech – poslední platné změny

- ✓ Zákon č. 169/2013 Sb. – tzv. ekoauditová novela
- ✓ Zákonné opatření Senátu č. 344/2013 Sb. – o změně daňových zákonů v souvislosti s rekodifikací soukromého práva a o změně některých zákonů
- ✓ Zákon č. 64/2014 Sb. – zákon, kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím kontrolního řádu
- ✓ Zákon č. 184/2014 Sb. – tzv. elektronovela, povinná transpoziční novela zákona ve vztahu ke směrnici o odpadních elektrozařízeních (2012/19/EU), posun ELPNO a HNVO na 2016



Zákon o odpadech – poslední platné změny

Zákon č. 229/2014 Sb.

- ✓ Zákaz skládkování SKO, recyklovatelných a využitelných odpadů od roku 2024.
- ✓ Povinné třídění BRKO a kovů v obcích od 2015.
- ✓ Omezení využívání odpadů jako TZS na skládkách na 20 % hmotnostních (z 25 % objemových).
- ✓ Úprava možnosti odebrání souhlasu s provozem zařízení ke sběru a výkupu odpadů při výkupu odpadů, které jsou zakázány vykupovat.



Zákon o odpadech – prováděcí vyhláška ke třídění složek KO

- ✓ Vyhláška k třídění složek komunálního odpadu (papír, plast, sklo, kovy a bio).
- ✓ **Vyhláška č. 321/2014 Sb.** ze dne 19.12.2014.
- ✓ Připraven i vzor obecní vyhlášky pro obce k třídění odpadů.
- ✓ Metodika pro obce – spolupráce s MV.
- ✓ Podrobnosti v další prezentaci MŽP.



Zákon o odpadech – projednávané změny EURONovela

- ✓ Novela zákona o odpadech – zejména z důvodu namítané nesprávné transpozice některých ustanovení směrnice o odpadech.
- ✓ Další okruhy – přeprava nebezpečných odpadů, transpozice evropských předpisů (baterie), odpadní oleje, identifikační čísla zařízení, krajské POH.
- ✓ Po meziresortním připomínkovém řízení a LRV.
- ✓ Předložení vládě ke schválení – 23.2.2015.
- ✓ Schválení změn – 1.7.2015.



Zákon o odpadech – projednávané změny prováděcích právních předpisů

✓ Výkupy kovových odpadů

- ✓ Novela vyhlášky č. 383/2001 Sb. (vyhláška č. 27/2015 Sb.). Účinnost novely - 1. 3. 2015.
- ✓ Zákaz výkupu určených kovových odpadů od fyzických osob za hotové - § 8 odst. 2 vyhlášky.
- ✓ Úplný zákaz výkupu vybraných odpadů od fyzických osob (umělecká díla, pietní předměty, obecně prospěšné zařízení atd.) - § 8 odst. 5 vyhlášky.

✓ FAQ

http://www.mzp.cz/cz/news_150206_vyhlaska_kovy_FAQ



Zákon o odpadech – připravované změny prováděcích předpisů

- ✓ Vyhláška k vymezení odpadů použitelných na technické zabezpečení skládek (nová).
- ✓ Vyhláška k vymezení odpadů, které bude od roku 2024 zakázáno ukládat na skládky (nová).
- ✓ Úpravy vyhlášek v souvislosti s projednávanou novelou zákona o odpadech (č. 294/2005 Sb., č. 381/2001 Sb., č. 382/2001 Sb., č. 383/2001 Sb., č. 376/2001 Sb.).



Nové právní předpisy v odpadovém hospodářství

✓ Věcné záměry nových zákonů

- zákon o odpadech (9.2.2015)
- zákon o výrobcích s ukončenou životností
- baterie, elektrozařízení, pneumatiky, vozidla s ukončenou životností (5.2.2015)

✓ *(Předložení věcných záměrů vládě do konce ledna 2015 – projednány v rámci MPŘ)*



Nové právní předpisy v odpadovém hospodářství - harmonogram

- ✓ Věcné záměry nových zákonů předložení vládě I/2015
- ✓ Zahájení prací na paragrafových zněních II/2015
- ✓ Projednání návrhů paragrafových zněních v pracovních skupinách III-V/2015
- ✓ Předložení 2 nových zákonů poslanecké sněmovně VI/2015
- ✓ Platnost 2 nových odpadových zákonů 1.1.2016
- ✓ Účinnost 2 odpadových zákonů 1.1.2017



Plán odpadového hospodářství 2015 - 2024

✓ Nový POH ČR nařízení vlády č. 352/2014 Sb.
ze dne 22. 12. 2014

✓ Usnesení vlády č. 1080 ze dne 22. 12. 2014

http://www.mzp.cz/cz/poh_cr_prislusne_dokumenty

Strategické cíle

- ✓ Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce odpadů
- ✓ Minimalizace nepříznivých účinků vzniku odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí
- ✓ Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů



Nový POH ČR – priority OH

- Předcházení vzniku odpadů a snižování nebezpečných vlastností odpadů
- Opětovné použití výrobků s ukončenou životností
- Maximální využití odpadů ve vazbě na průmyslové segmenty, region
- Zásadní omezení skládkování (zejména SKO) v roce 2024
- Řešení nakládání s BRKO a ostatním BRO
- Optimalizace veškeré činnosti v OH
- Zajištění dlouhodobé stability a udržitelnosti OH v regionech i v rámci ČR



Program předcházení vzniku odpadů

- ✓ Povinně zpracováván podle směrnice o odpadech
- ✓ Zohledněn ve schváleném Plánu odpadového hospodářství ČR
- ✓ Schválen vládou – 27. 10. 2014

http://www.mzp.cz/cz/predchazeni_vzniku_odpadu



Operační program Životní prostředí

OPŽP 2007 – 2013

- ✓ MŽP ještě vyhlásilo výzvu z OPŽP 2007 – 2013 pro prioritní osu 4 (odpady)
- ✓ <https://www.sfzp.cz/clanek/193/2468/lxiv-vyzva/>

OPŽP 2014 - 2020

- ✓ OPŽP schválen vládou – červenec 2014
- ✓ Jednání s EK
- ✓ Schválení EK - ?? 2015



OPŽP 2014 -2020 - Prioritní osa 3

Odpady a materiálové toky, ekologické zátěže a rizika

- ✓ **SC 3.1** – „Prevence vzniku odpadů“
- ✓ **SC 3.2** – „Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů“
- ✓ **SC 3.3** – „Rekultivovat staré skládky“



OPŽP 2014 - 2020

Předběžná alokace

PRIORITNÍ OSA	Váhy	Alokace 2014 - 2020
PO 1 - ZLEPŠOVÁNÍ KVALITY VODY A SNIŽOVÁNÍ RIZIKA POVODNÍ	29,16%	768 767 183 €
PO 2 - ZLEPŠOVÁNÍ KVALITY OVZDUŠÍ V LIDSKÝCH SÍDLECH	17,21%	453 819 065 €
PO 3 - ODPADY A MATERIÁLOVÉ TOKY, EKOLOGICKÉ ZÁTĚŽE A RIZIKA	17,40%	458 819 995 €
PO 4 - OCHRANA A PÉČE O PŘÍRODU A KRAJINU	13,34%	351 735 069
PO 5 - ENERGETICKÉ ÚSPORY	20,09%	529 626 952
PO 6 - TECHNICKÁ POMOC	2,80%	73 824 600
CELKEM	100%	2 636 592 864 €



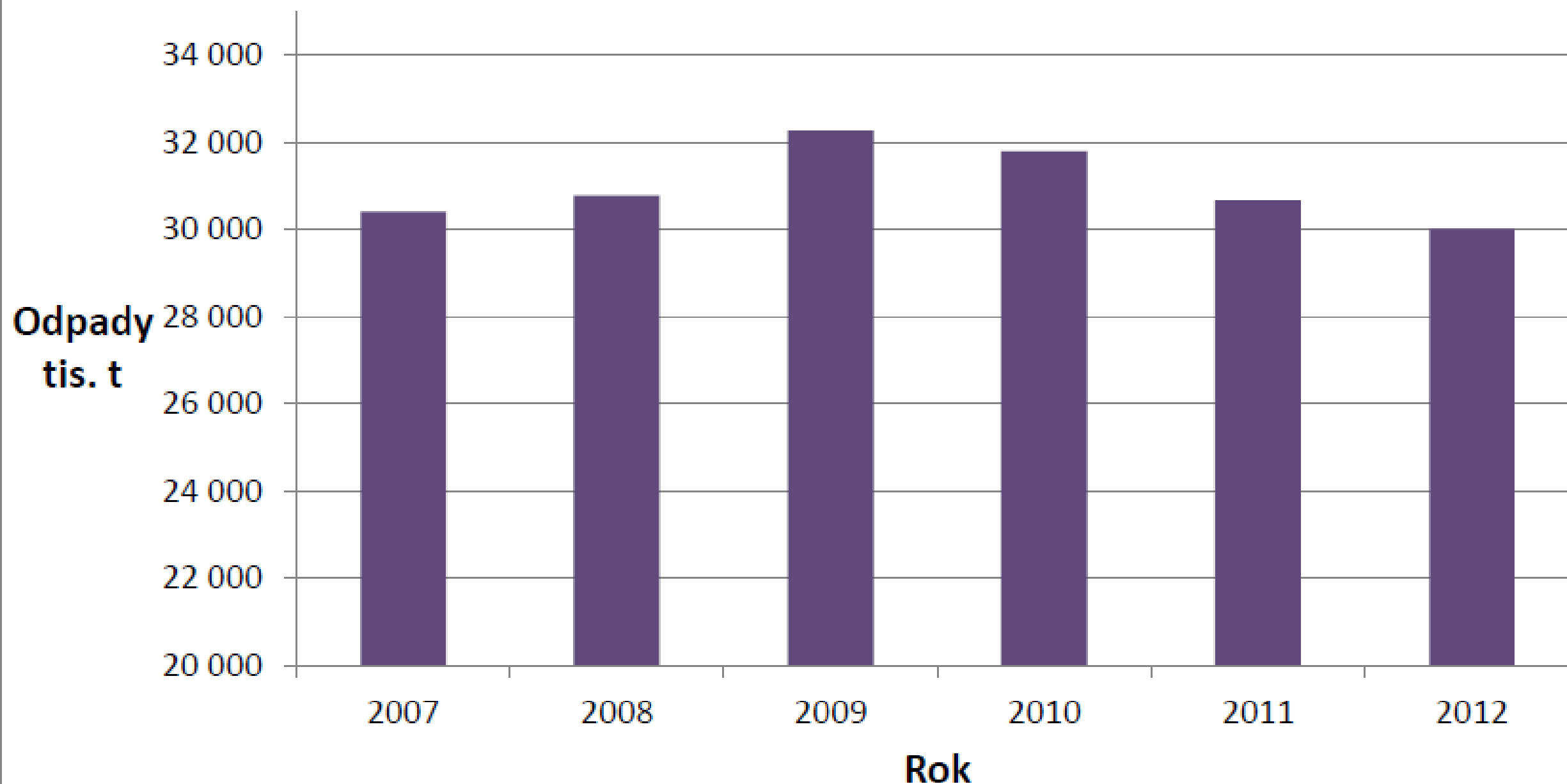
OPŽP 2014 -2020

Předběžná alokace PO3 - odpady

PO 3 - ODPADY A MATERIÁLOVÉ TOKY, EKOLOGICKÉ ZÁTĚŽE A RIZIKA			
PO 3		17,40%	458 819 995 €
Specifické cíle	Aktivity	Váhy	Alokace v období 2014 - 2020
FS		16,53%	435 731 044 €
SC 3.1.		13,3%	61 002 346 €
	A 3.1.1.	30,0%	18 300 704 €
	A 3.1.2.	70,0%	42 701 642 €
SC 3.2.		53,7%	246 188 040 €
	A 3.2.1.	27,6%	67 947 899 €
	A 3.2.2.	42,0%	103 398 977 €
	A 3.2.3.	21,4%	52 684 241 €
	A 3.2.4.	9,0%	22 156 924 €
SC 3.3.		2,8%	13 071 931 €
	A 3.3.1.	100,0%	13 071 931 €



Celková produkce odpadů v ČR v letech 2007 - 2012 (tis. t)



Zdroj: MŽP, ISOH

Archivní databáze ISOH (2007 - 2009), Přepočtená databáze ISOH (2000 - 2012)

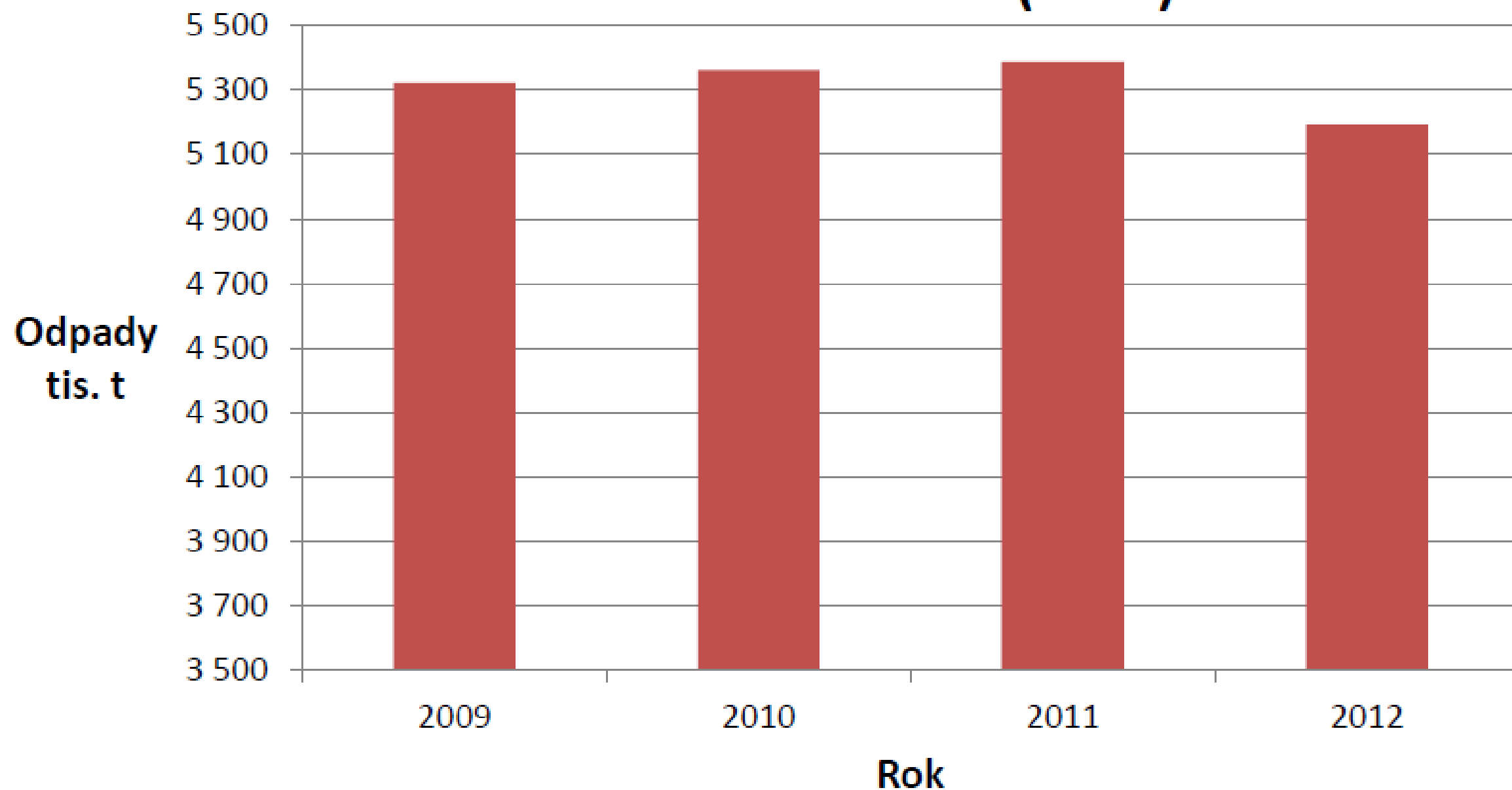
Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz



Produkce komunálních odpadů v ČR v letech 2009 - 2012 (tis. t)



Zdroj: MŽP, ISOH

Přepočtená databáze ISOH (2009 - 2012)

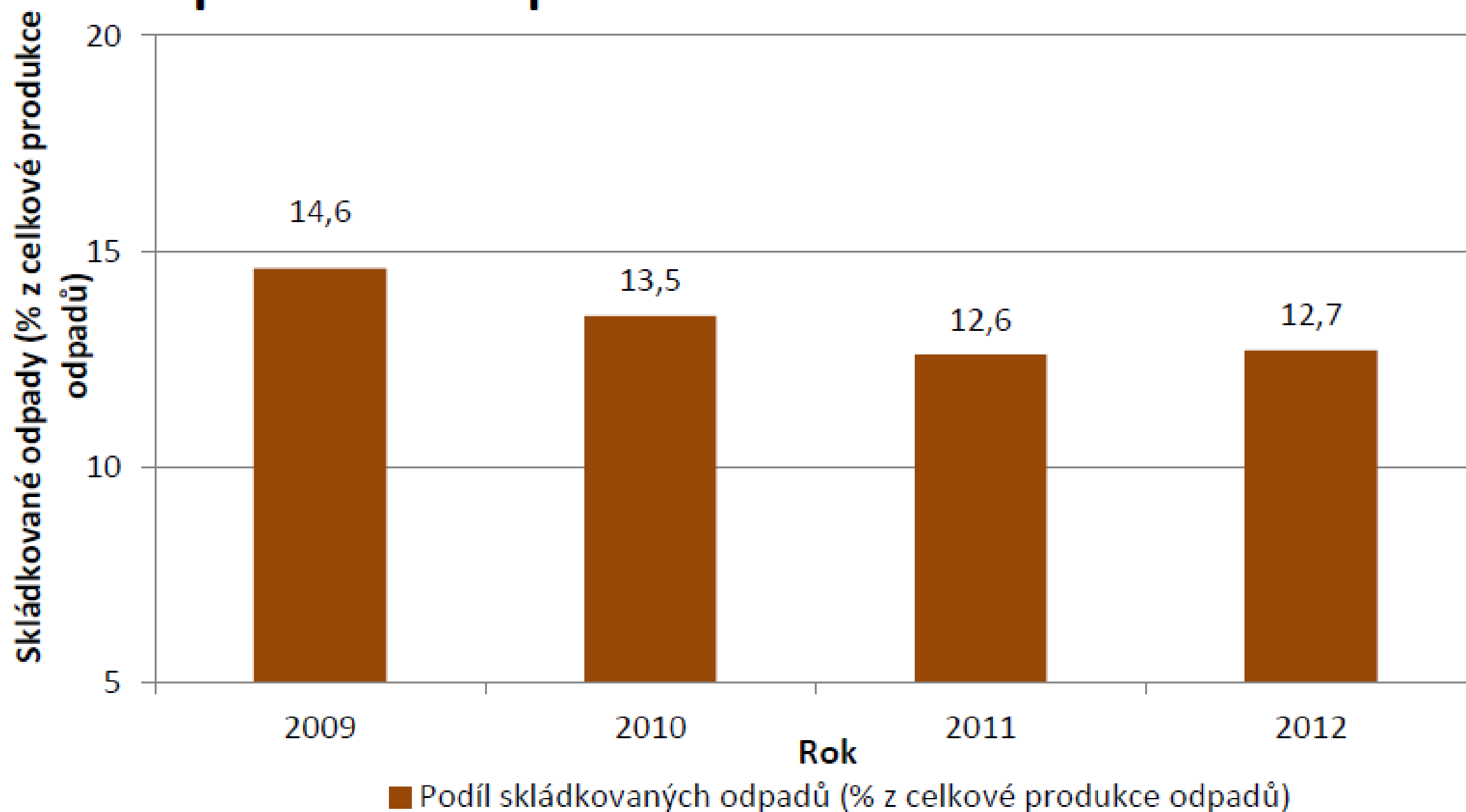
Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz



Vývoj podílu skládkování odpadů z celkové produkce odpadů v ČR v letech 2009-2012



Zdroj: MŽP, ISOH

Přepočtená databáze ISOH (2009 - 2012)

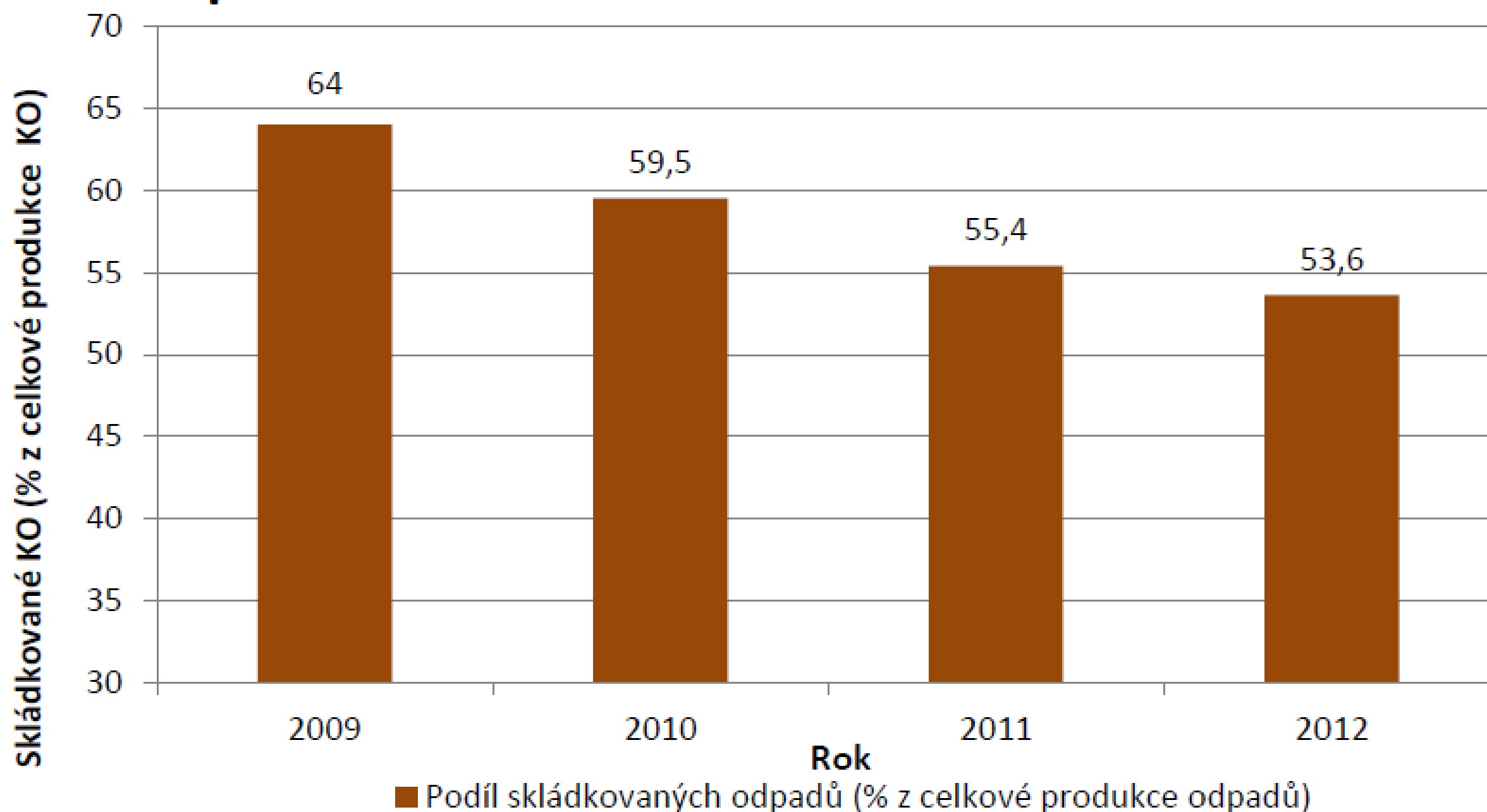
Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz



Vývoj podílu skládkování KO z celkové produkce KO v ČR v letech 2009-2012



Zdroj: MŽP, ISOH

Přepočtená databáze ISOH (2009 - 2012)

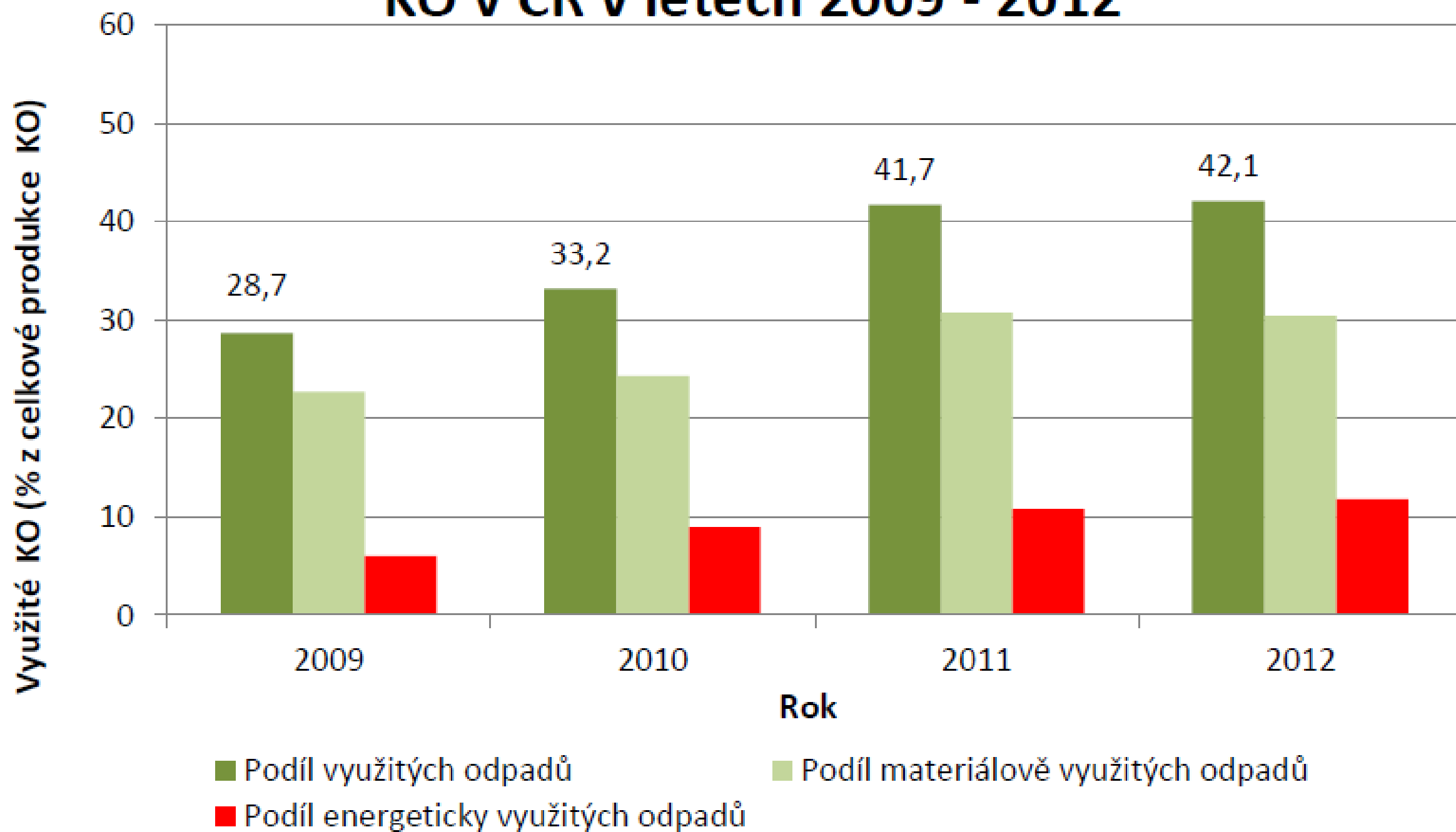
Ministerstvo životního prostředí
České republiky

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
Vršovická 65, 100 10 Praha 10
Česká republika

www.mzp.cz



Vývoj podílu využívání KO z celkové produkce KO v ČR v letech 2009 - 2012



Zdroj: MŽP, ISOH

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

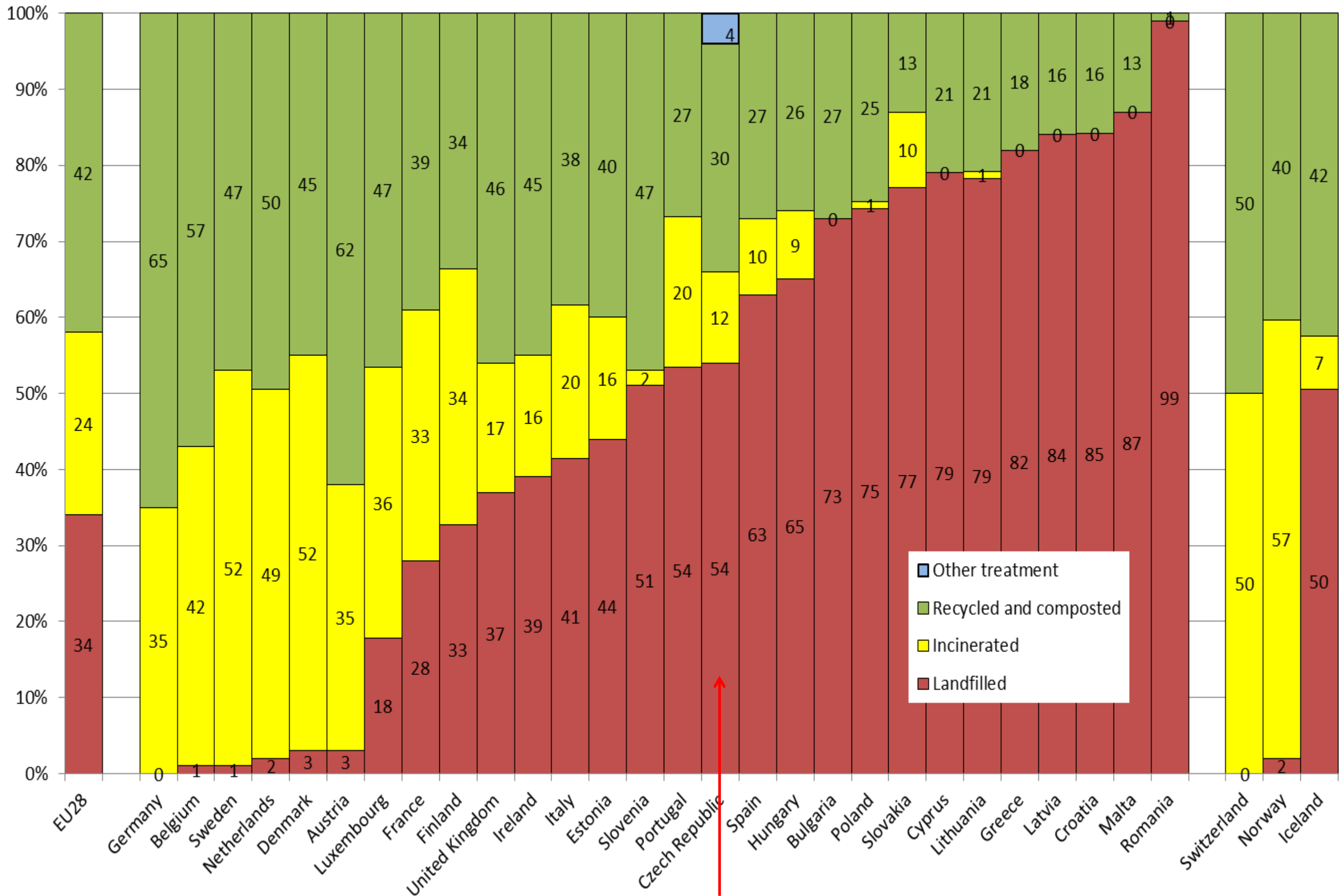
Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65, 100 10 Praha 10
Česká republika

www.mzp.cz



2014 / MŽP

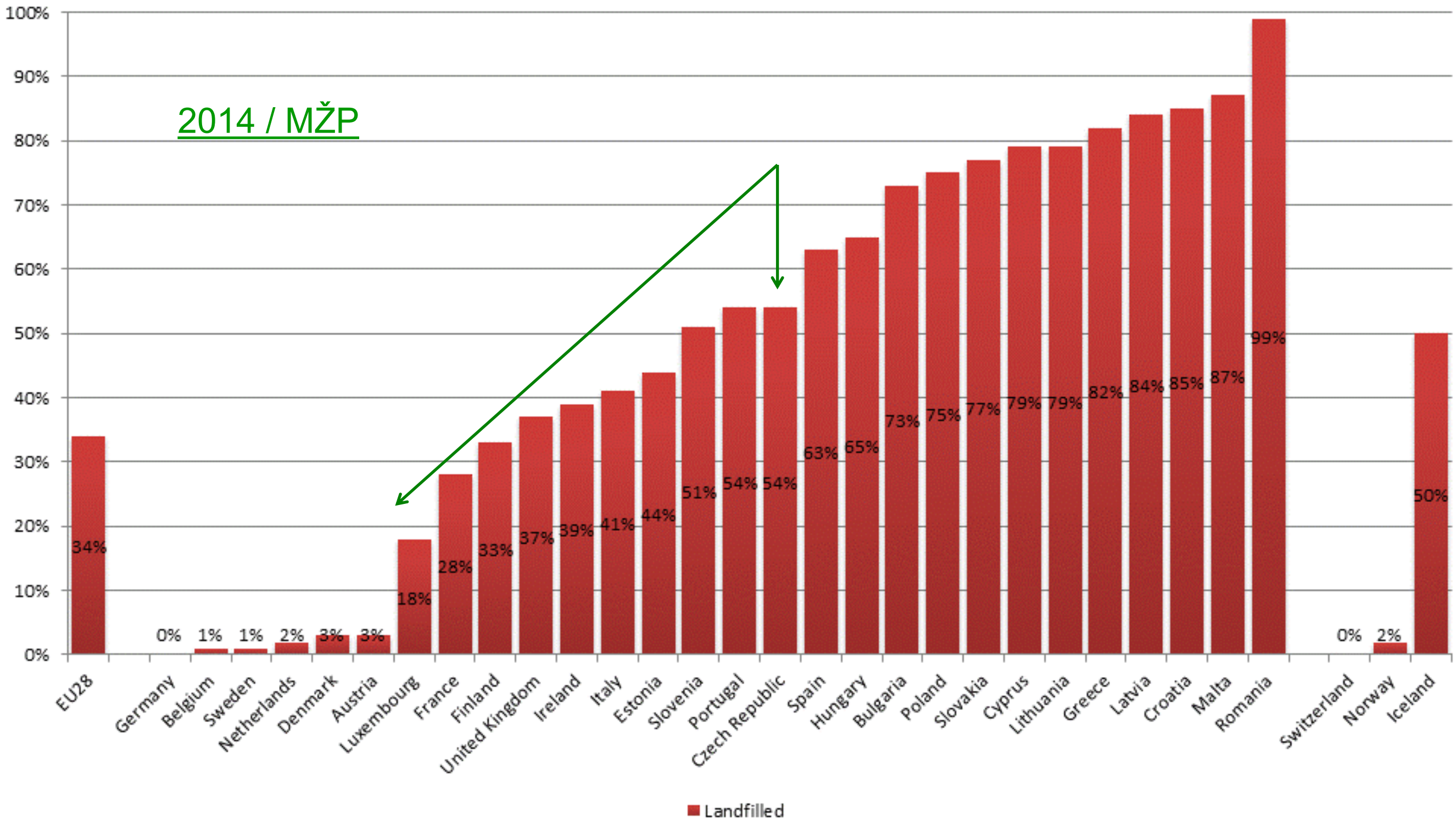
Municipal waste treatment in EU28 (+Switzerland, Norway, Iceland)



Municipal waste treatment in EU28 (+Norway, Iceland, Switzerland)

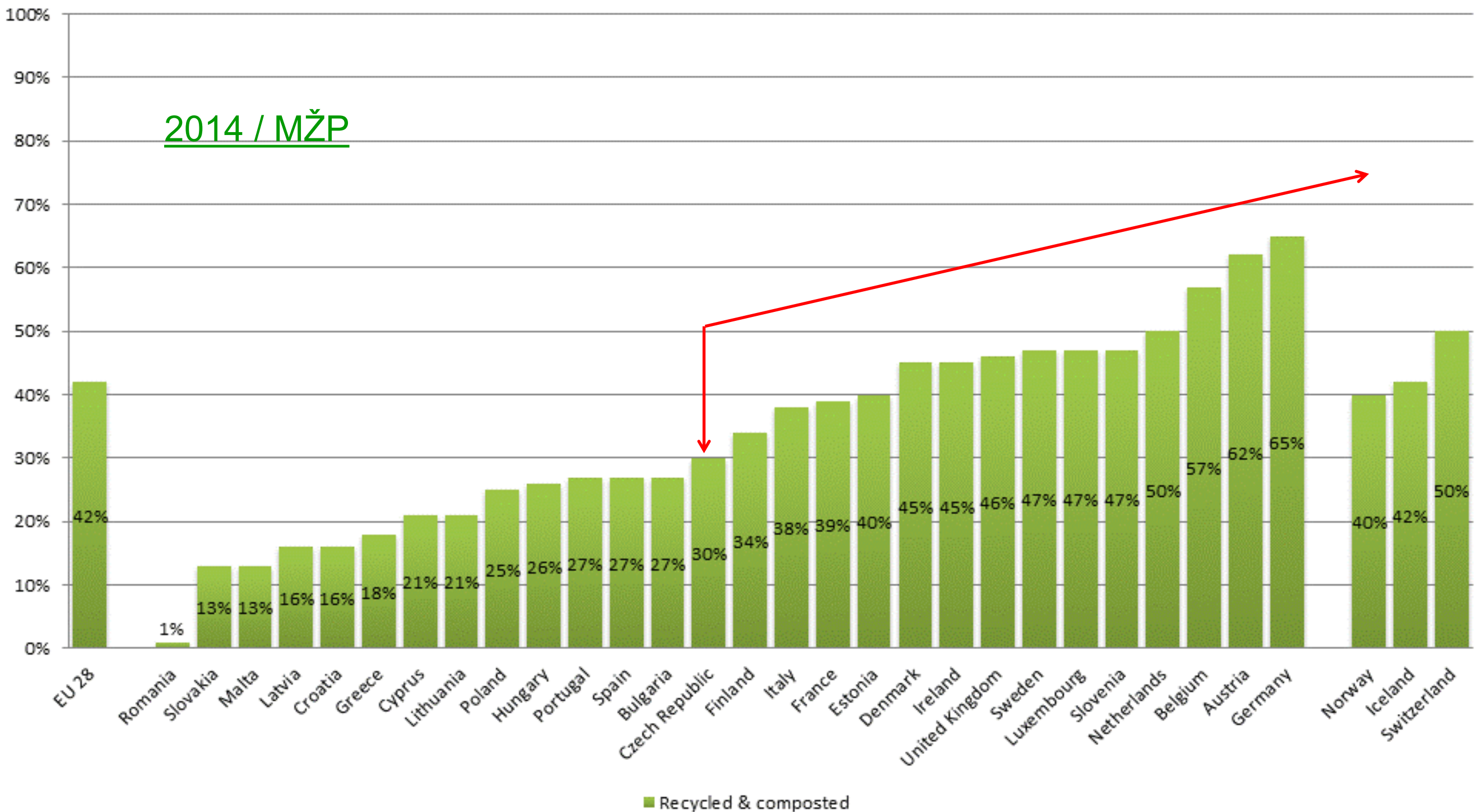
Landfilled

2014 / MŽP



Municipal waste treatment in EU28 (+Norway, Iceland, Switzerland) Recycled & composted

2014 / MŽP



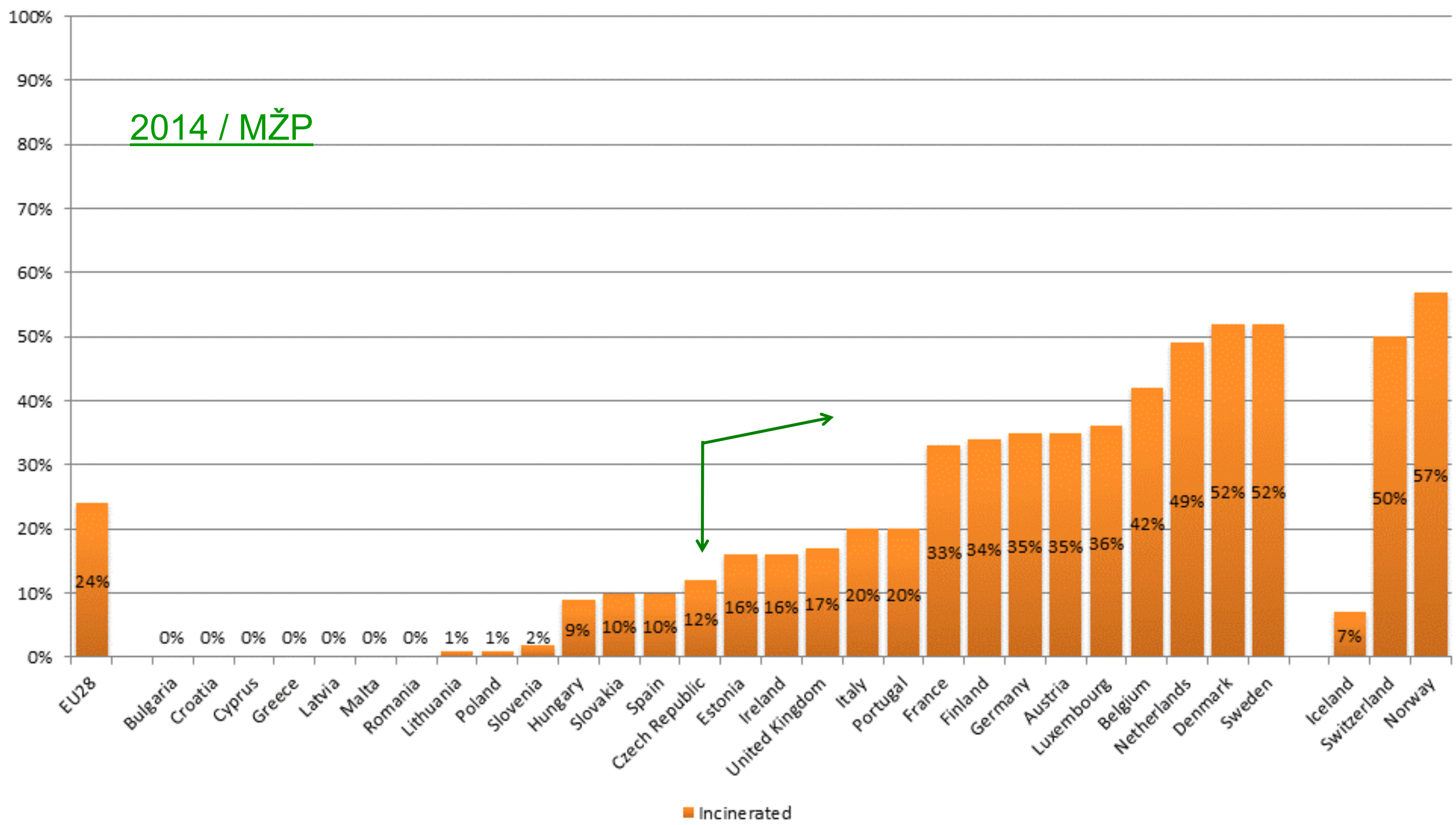
Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz



Municipal waste treatment in EU28 (+Norway, Iceland, Switzerland) Incinerated



Data odpadového hospodářství

Tabulka 1: Produkce a nakládání se všemi odpady v ČR v roce 2013

Všechny odpady	PRODUKCE	VYUŽITO	Z toho MATERIÁLOVĚ VYUŽITO	Z toho ENERGETICKY VYUŽITO	ODSTRANĚNO	Z toho SKLÁDKOVÁNÍ	JINÉ NAKLÁDÁNÍ
Rok 2013	30,6 mil. tun	79,5 %	76 %	3,5 %	11 %	11 %	9,5 %

Zdroj: MŽP, ISOH



Tabulka 2: Produkce a nakládání s komunálními odpady v ČR v roce 2013

Komunální odpady	PRODUKCE	VYUŽITO	Z toho MATERIÁLOVĚ VYUŽITO	Z toho ENERGETICKY VYUŽITO	ODSTRANĚNO	Z toho SKLÁDKOVÁNÍ	JINÉ NAKLÁDÁNÍ
Rok 2013	5,2 mil. t	42 %	30 %	12 %	52 %	52 %	6 %

Zdroj: MŽP, ISOH

http://www.mzp.cz/cz/odpady_podrubrika



Specifické zaměření Evropské komise v roce 2015/2016 v ČR

- úroveň separovaného sběru v ČR
- nakládání s nebezpečnými odpady
- stavební a demoliční odpady
- skládkování odpadů v ČR
- stav národního POH a příprava krajských POH
- implementace Programu předcházení vzniku odpadů



Děkuji Vám za pozornost



Jaromír Manhart
odbor odpadů

267 12 2393, 725 786 420
jaromir.manhart@mzp.cz

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz

