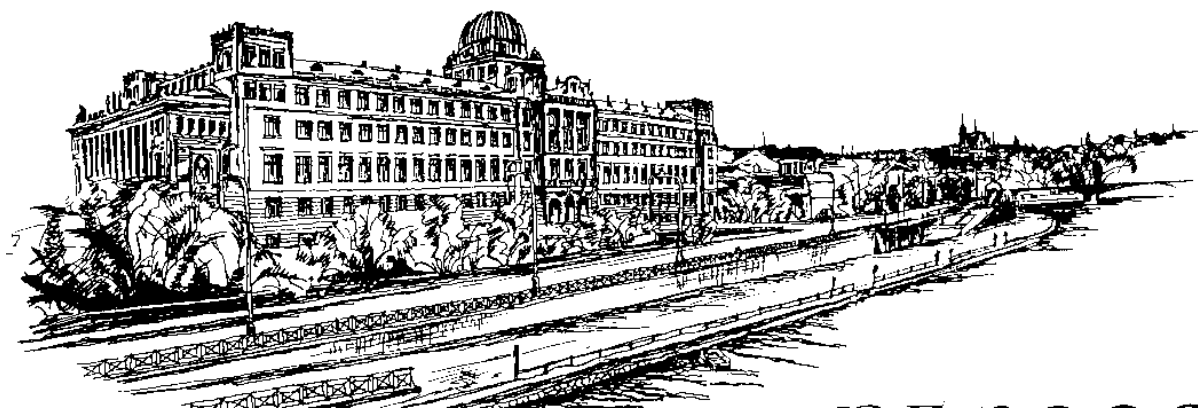




Ministerstvo průmyslu
a obchodu



Odpady 2010 a jak dál?

Návrhy nových legislativních předpisů MPO ve vztahu k EVO

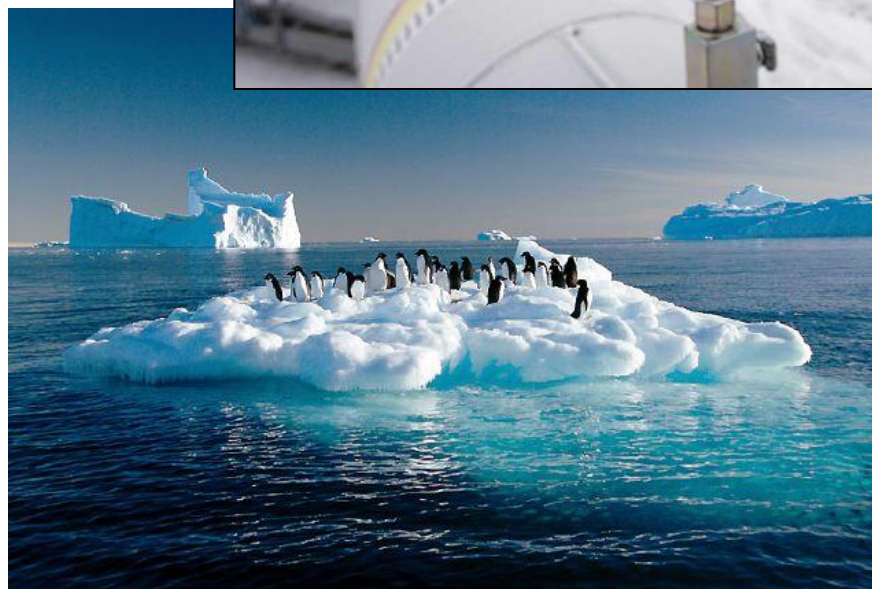


**Seminář doprovodného
programu mezinárodního
ekologického veletrhu
WATENVI 2010**

**Výstaviště BVV v Brně
26.května 2010
Milan Kyselák**

Obsah

- **Důvody vzniku návrhů nových legislativních předpisů**
- **Cíle těchto předpisů**
- **Obsah předpisů**
- **Závěr**



Důvody vzniku návrhů nových legislativních předpisů



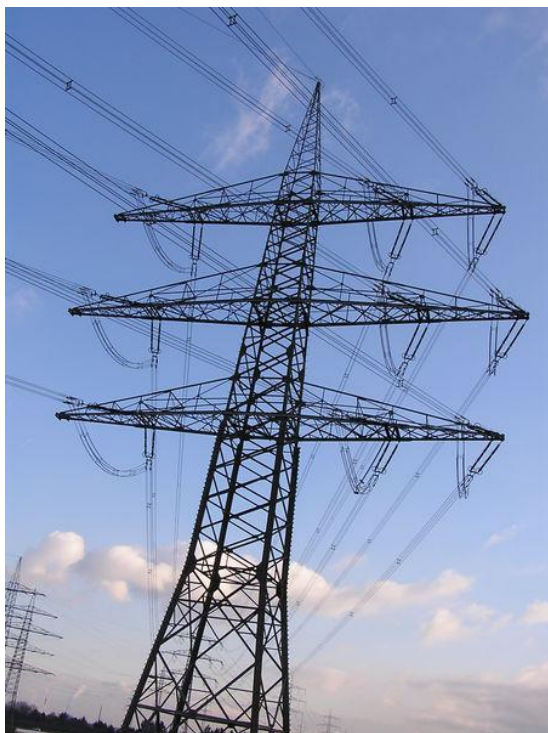
■ Vnější důvody

■ Schválení směrnice EP a Rady 2009/28/ES o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů

■ Produkce emisí skleníkových plynů společností

■ Závislost společností na dovozu energie

Důvody vzniku návrhů nových legislativních předpisů

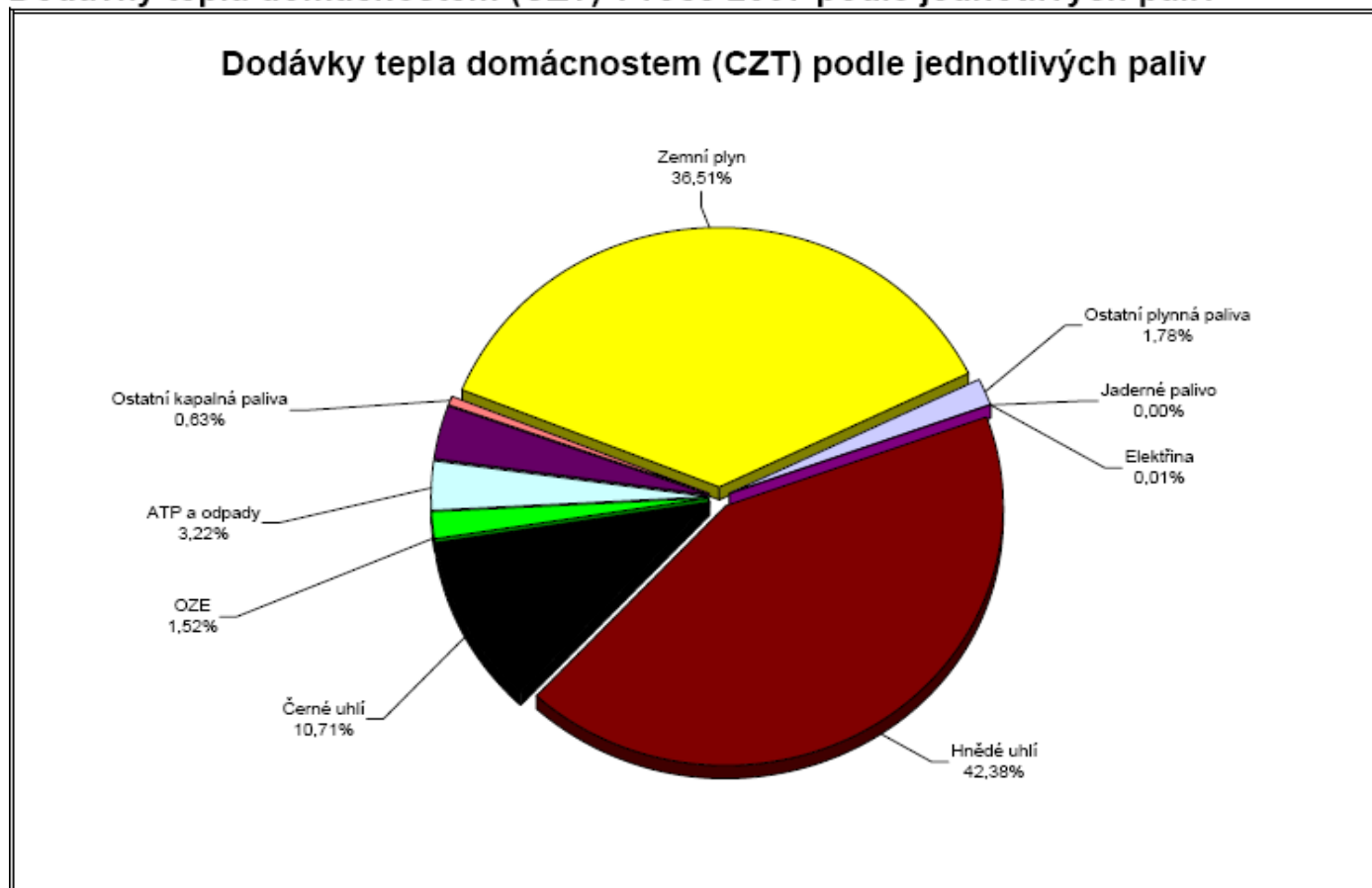


■ Vnitřní důvody

- Problematika podpor v oblasti energetiky rozdělena do dvou zákonů
- Nesjednocený systém podpor
- Nevyhovující stav nastavení systému podpory výroby elektřiny z OZE

Důvody vzniku návrhů nových legislativních předpisů

Dodávky tepla domácnostem (CZT) v roce 2007 podle jednotlivých paliv



Cíle návrhů nových legislativních předpisů

- Správná implementace směrnice do českého právního řádu
- Splnění podílu 20 % energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě energie ve Společenství a 13 % v Česku v roce 2020 dle požadavku uvedeného ve směrnici
- Sjednocení podpor v oblasti OZE, KVET a DZ do jednoho právního předpisu
- Nový systém podpory výroby elektřiny z OZE, který reaguje na rozvoj výroby elektřiny z OZE



Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- **Zákon o podpoře využívání energie z obnovitelných a druhotných zdrojů a z vysokoúčinné kombinované výroby elektřiny a tepla a o změně některých zákonů – zákon o podporovaných zdrojích energie**
- **Nový zákon nahrazuje z. č. 180/2005 Sb. o podpoře výroby elektřiny z OZE**
- **Upravuje (mezi jinými)**
 - **Podporu výroby elektřiny a tepla z obnovitelných a druhotných zdrojů energie a vysokoúčinné kombinované výroby elektřiny a tepla a výkon státní správy a práva a povinnosti fyzických a právnických osob s tím spojené,**
 - **Pravidla pro tvorbu Národního akčního plánu pro energii z OZE**

Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- **Obnovitelnými zdroji energie se rozumí obnovitelné nefosilní přírodní zdroje energie, jimiž jsou ...energie biomasy, energie skládkového plynu, energie kalového plynu z čistíren odpadních vod a energie bioplynu**
- **Biomasou se rozumí biologicky rozložitelná část produktů, odpadů a zbytků biologického původu z provozování zemědělství a hospodaření v lesích a souvisejících průmyslových odvětví, zemědělské produkty pěstované pro energetické účely a rovněž biologicky rozložitelná část průmyslového a komunálního odpadu**



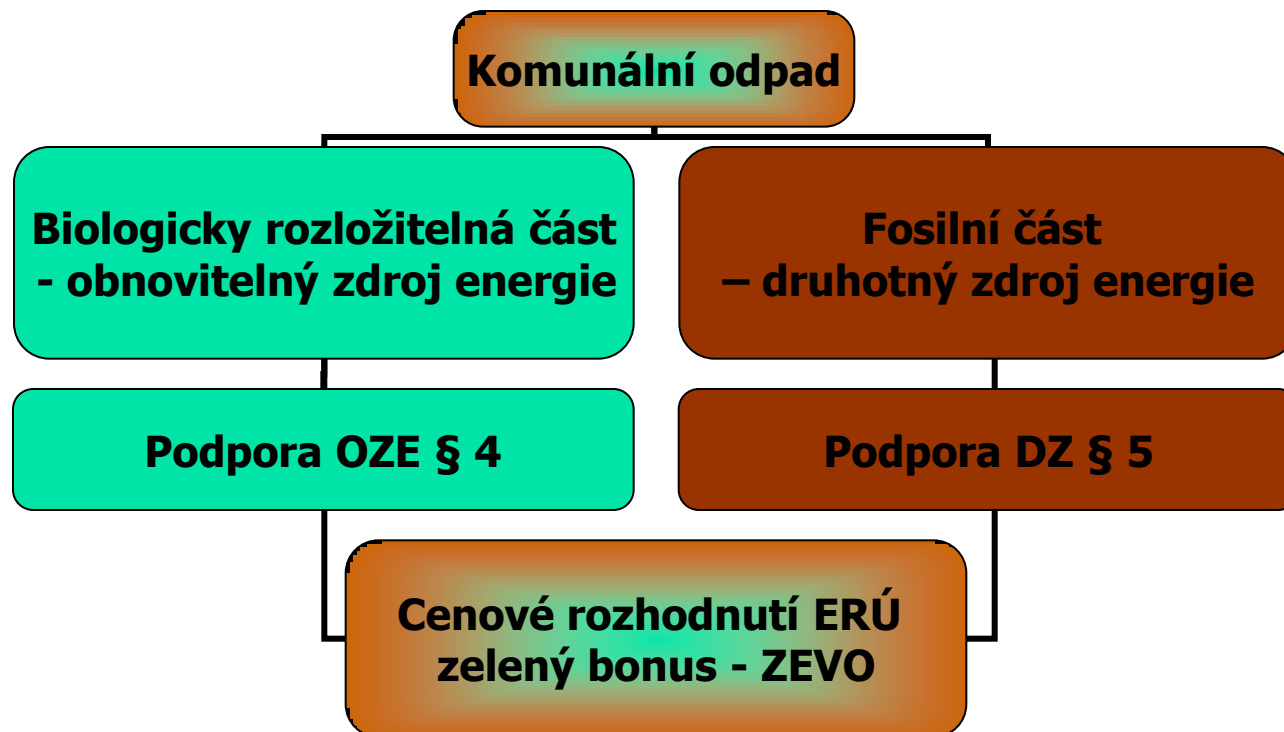
Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- Druhotným energetickým zdrojem využitelný energetický zdroj, jehož energetický potenciál vzniká jako vedlejší produkt při přeměně a konečné spotřebě energie, při uvolňování z bituminózních hornin nebo při energetickém využívání nebo odstraňování odpadů a náhradních paliv vyrobených na bázi odpadů nebo při jiné hospodářské činnosti



Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- Podpora výroby elektřiny z komunálního odpadu obsažena v § 4 o OZE, tak také v § 5 o DZ

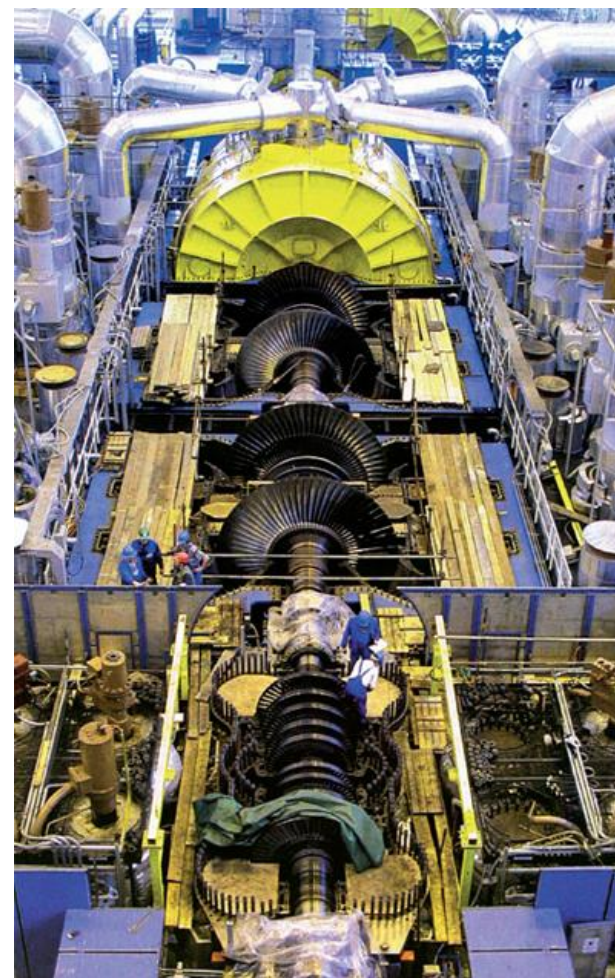


Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- odst. (6) § 4 - V případě elektřiny vyrobené energetickým využíváním komunálního odpadu se podpora vztahuje pouze na elektřinu vyrobenou z **biologické části komunálního odpadu ve výrobně elektřiny splňující minimální účinnost užití energie stanovenou jiným právním předpisem a vyrobenou využitím komunálního odpadu neupraveného mechanicko-biologickou cestou. Členění biologické a nebiologické části komunálního odpadu stanoví prováděcí právní předpis.**
 - Zrcadlově obsahuje odst. (3) § 5 nebiologické části KO
 - Zařízení, aby dosáhlo na podporu, tak musí splnit minimální účinnost dle Směrnice EP a Rady (ES) č. 98/2008 o odpadech, příloha 2, vzorec R1
 - Nebude podporována výroba energie z paliva z MBÚ
 - Členění nutné pro vykazování výroby energie z OZE do EU

Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- Podpora výroby elektřiny z komunálního odpadu se bude uskutečňovat formou ročního zeleného bonusu
- Zeleným bonusem se rozumí finanční částka určená výrobcům elektřiny z OZE, DZ a KVET



Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- Podpora výroby tepla z OZE a DZ
- Odst. (1) § 14 Podpora podle tohoto zákona se vztahuje na výstavbu výroby tepla z biomasy, z komunálního odpadu neupraveného mechanicko-biologickou cestou a na výstavbu výroby tepla z druhotných zdrojů na území ČR alespoň s minimální účinností užití energie podle jiného právního předpisu



Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- **Formy podpory § 15 odst. (1) - Vyhlašují-li programy podpory ze státních, evropských finančních prostředků a finančních prostředků pocházejících z prodeje povolenek na emise skleníkových plynů, týkající se zcela nebo z části obnovitelných zdrojů nebo druhotných zdrojů jsou organizační složky státu, kraje nebo obce povinny do výzvy příslušných programů zařadit podporu výstavby výroby tepla z obnovitelných a druhotných zdrojů; v případě nezařazení této podpory jsou povinny ministerstvu nezařazení podrobně zdůvodnit.**
- **Odst. (2) V případě zařazení podpory lze podporovat pouze výrony tepla uvedené v § 14.**

Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- Národní akční plán pro obnovitelné zdroje (**NAP-OZE**)
- NAP obsahuje opatření a způsob dosažení závazných cílů a průběžných dílčích cílů podílu energie z obnovitelných zdrojů stanovených rozhodnutím komise
- Povinnost zpracovat vyplývá ze směrnice
- Je stanoven Vzor akčního plánu směrnicí z důvodu jednotné formy v rámci EU (porovnatelnost)
- Povinnost předložení Komisi (do 30.6.2010)
- Pravidelně aktualizován (1x za 3 roky cca)
- Zakomponován v zákoně o podporovaných zdrojích energie
- Nastaven tak, aby bylo dosaženo mírně nad cíl 13% v roce 2020
- Analogie SEK, která je uvedena zákoně 406/2000 Sb.

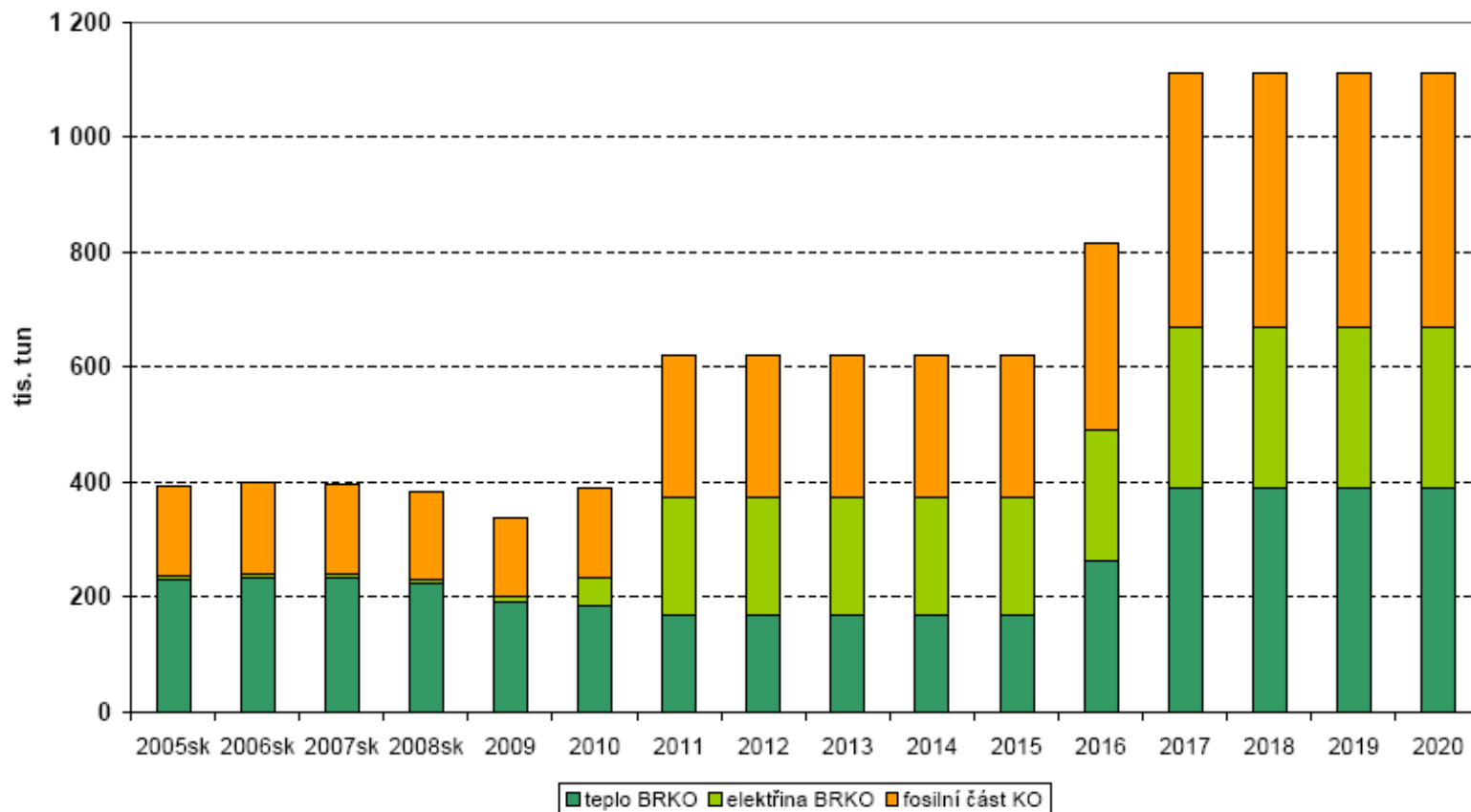
Obsah návrhů nových legislativních předpisů

- Bude předložen vládě ke schválení jako UV
- Po schválení zákona o podporovaných zdrojích energie, bude stanoven jako Nařízení vlády
- V NV uvedeny a uloženy opatření k dosažení cílů v NAPu
- Závazný cíl 2020
- Mezcíle 2012, 2015, 2017
- Pokud bude dosaženo cíle v určitém typu OZE, nebude již uvedena podpora v cenovém rozhodnutí pro další rok



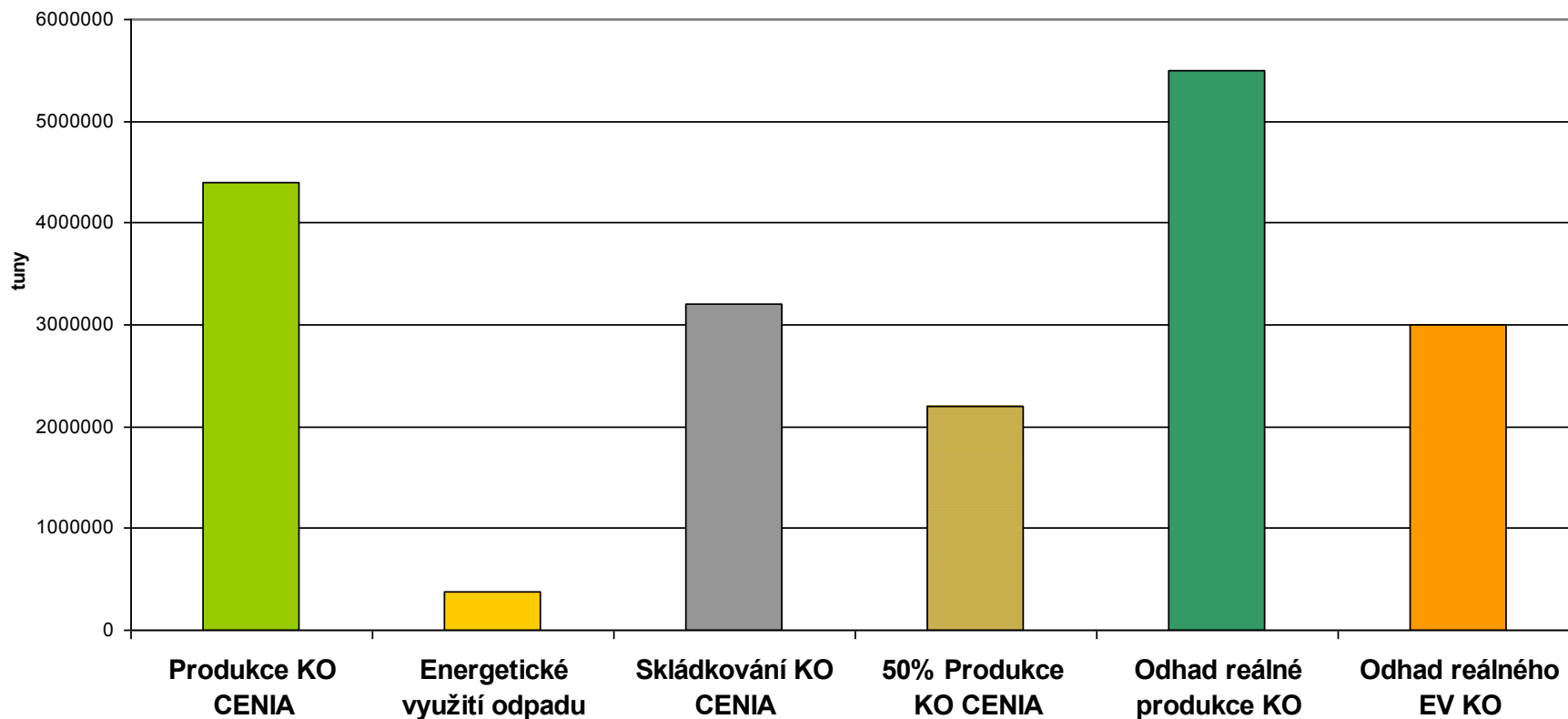
Obsah návrhů nových legislativních předpisů

Vývoj využití odpadu na výrobu tepla a elektřiny z OZE a absolutně Národní akční plán pro OZE - návrh MPO



Obsah návrhů nových legislativních předpisů

Produkce a nakládání s komunálním odpadem v roce 2008
a možné reálné produkce KO



Obsah návrhů nových legislativních předpisů

■ Opatření k naplnění cíle v NAPu v roce 2020

- Provozní podpora vyrobené elektřiny vyplývající ze zákon o podporovaných zdrojích energie (zařazení zařízení pro energetické využití odpadu mezi výrobce elektřiny z OZE a DZ a odpovídající podpora)
- Postupné navyšování poplatku za skládkování odpadu s výhledem omezení skládkování do 5 % v roce 2020.
- Rozšíření dotačních titulů a oblastí, kde je možno čerpat dotace pro energetické využití odpadu
- Zjednodušení schvalovacích procesů pro výstavbu ZEVO
- Působení v oblasti osvěty

- Realizace předeslaných legislativních návrhů má umožnit ERÚ, aby na základě techniko-ekonomických parametrů mohl stanovit zelené bonusy pro výrobu energie z komunálního odpadu
- Ekonomického nástroje, které budou motivovat investory do realizace projektů EVO
 - Podpora formou zelených bonusů za výrobu energie (MPO)
 - Podpora formou zvyšování poplatků za skládkování (MŽP)
 - Podpora formou investičních dotací (MŽP, ?)

odpad je
energ!e

Děkuji Vám za pozornost!

Prezentaci
Odpady 2010 a jak dál?
vytvořil *Mgr. Milan Kyselák*

Ministerstvo průmyslu a obchodu
Na Františku 32, Praha 1
kyselak@mpo.cz
224 85 2231
www.mpo.cz