



Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

# KRITICKÁ ANALÝZA NÁVRHŮ MPO

na podporu jádra, uhlí, důlního plynu, spalování odpadů a velké  
fotovoltaiky na úkor ostatních obnovitelných zdrojů energie



< ?



setkání s novináři, 21.3.2013

Martin Bursík, předseda Komory obnovitelných zdrojů energie

**QZE**



Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

Česká geotermální asociace



Česká společnost pro větrnou energii



České sdružení pro biomasu



Svaz podnikatelů pro využití energetických zdrojů





Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

*Motto: “majitelé fotovoltaických elektráren, schovaní za anonymní akcie (a ČEZ) ve spojení s konkrétními politiky nastavili systém, na kterém vydělali.*

*Teď usilují o zafixování pro ně extrémně výhodných podmínek bez převzetí odpovědnosti za řešení solárního tunelu.*



## Z MPO unikl návrh tezí novely zákona o pOZE

Navrhované principy:

1. zastavení provozní podpory nových OZE od r. 2014,
2. zastavení podpory za decentralizovanou výrobu,
3. pokračování podpory pro vysokoúčinnou KVET z fosilních paliv,
4. pokračování podpory druhotných zdrojů,
5. NE pokračováním solární daně,
6. OZE musí po 10ti letech prokazovat návratnost ↑ než 10 let - jinak bez podpory,
7. ulehčení energeticky náročnému průmyslu = strop příspěvku na OZE,
8. zveřejnění majetkové struktury provozovatelů OZE.



## Co by návrh způsobil v případě jeho přijetí?

1. okamžité zdražení elektřiny v důsledku zrušení solární daně NEB0 zvýšené výdaje ze státního rozpočtu na pokrytí propadu ve výnosu solární daně,
2. zvýšení výdajů státního rozpočtu v důsledku zastropování příspěvku energeticky náročného průmyslu a domácností na vícenákladech OZE a DZ, = dárek ODS – ČSSD ??
3. zastavení rozumného regulovaného rozvoje nových obnovitelných zdrojů energie pro naplnění cíle 13,5% v r. 2020 = likvidace OZE jako konkurence ČEZu,
4. Zkrácení garance výkupní ceny na 10 let = zásah do právních jistot – žaloby, bankroty, trestání schopných, odliv investorů.



## Co by návrh způsobil v případě jeho přijetí?

5. přenesení nákladů za fotovoltaický tunel z velkých anonymních investorů na daňové poplatníky,
6. podporu spalování uhlí, zemního plynu, důlního plynu, odpadů ve spalovnách = zachování vysokoúčinné KVET + podpory druhotných zdrojů (*„příznivý dopad na ekologii“*),
7. zrušení příplatku za decentralizované zdroje = podpora centrálních zdrojů na úkor decentralizovaných,
8. na „solární tunel“ naváže „jaderný tunel“ ?

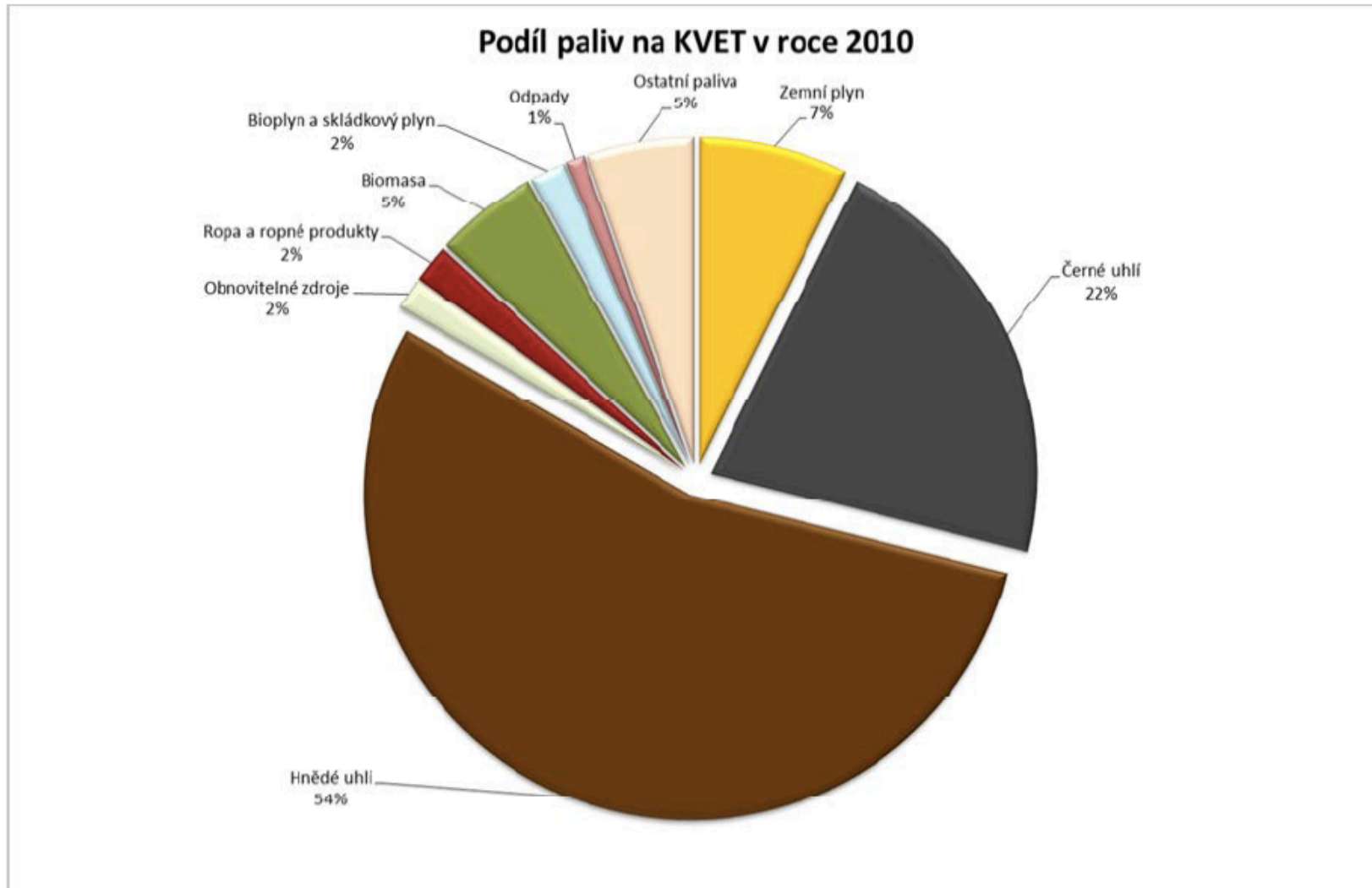


## Komu jde návrh na ruku ? Komu dělá MPO pošťáka ?

1. Anonymním majitelům velkých fotovoltaických elen,
2. ČEZu:
  - a) likvidace budoucí konkurence,
  - b) zachována podpora KVET z uhlí, zemního plynu a spoluspalování biomasy,
  - c) ČEZ Energo (výrobce malých kogeneračních jednotek (51% podíl v joint-venture),
3. Green Gas a.s. (OKD) a další – výroba elektřiny z důlního plynu,
4. spalovnám,
5. Rosatom & Škoda JS - vytváří předpolí pro „jaderný tunel“.



$\frac{3}{4}$  kombinované výroby elektřiny a tepla = FOSILNÍ PALIVA





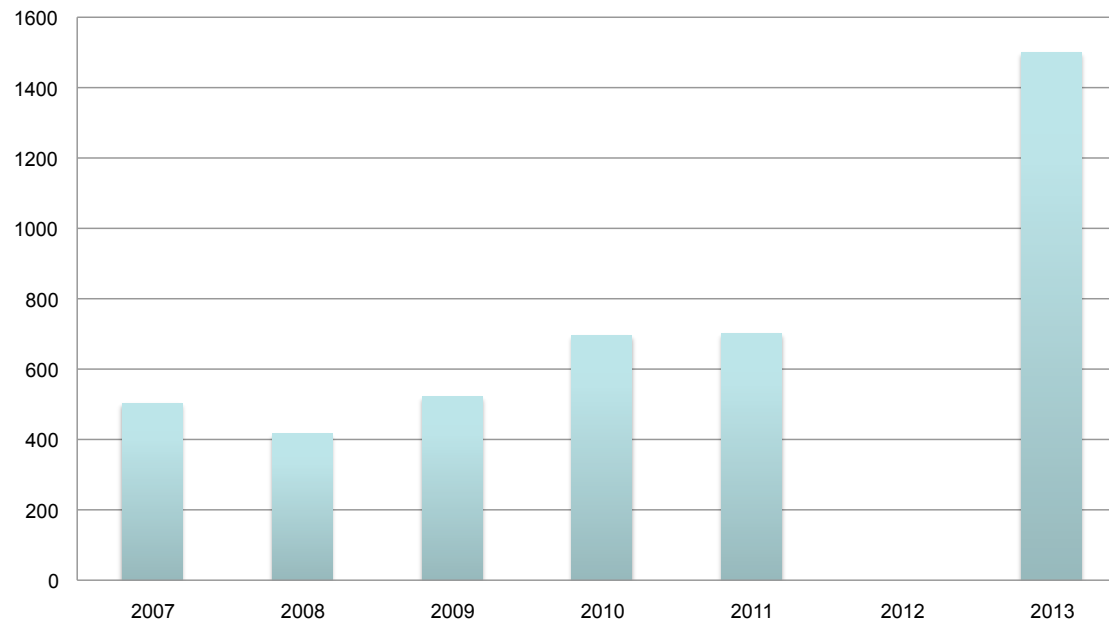
Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

### 3. tunel = vysokoúčinná KVET na bázi fosilních paliv ?

Vícenáklady KVET (mil Kč)



Zdroj: 2007 – 2011: MPO, 2012: data nejsou k dispozici, 2013: výpočet ERU

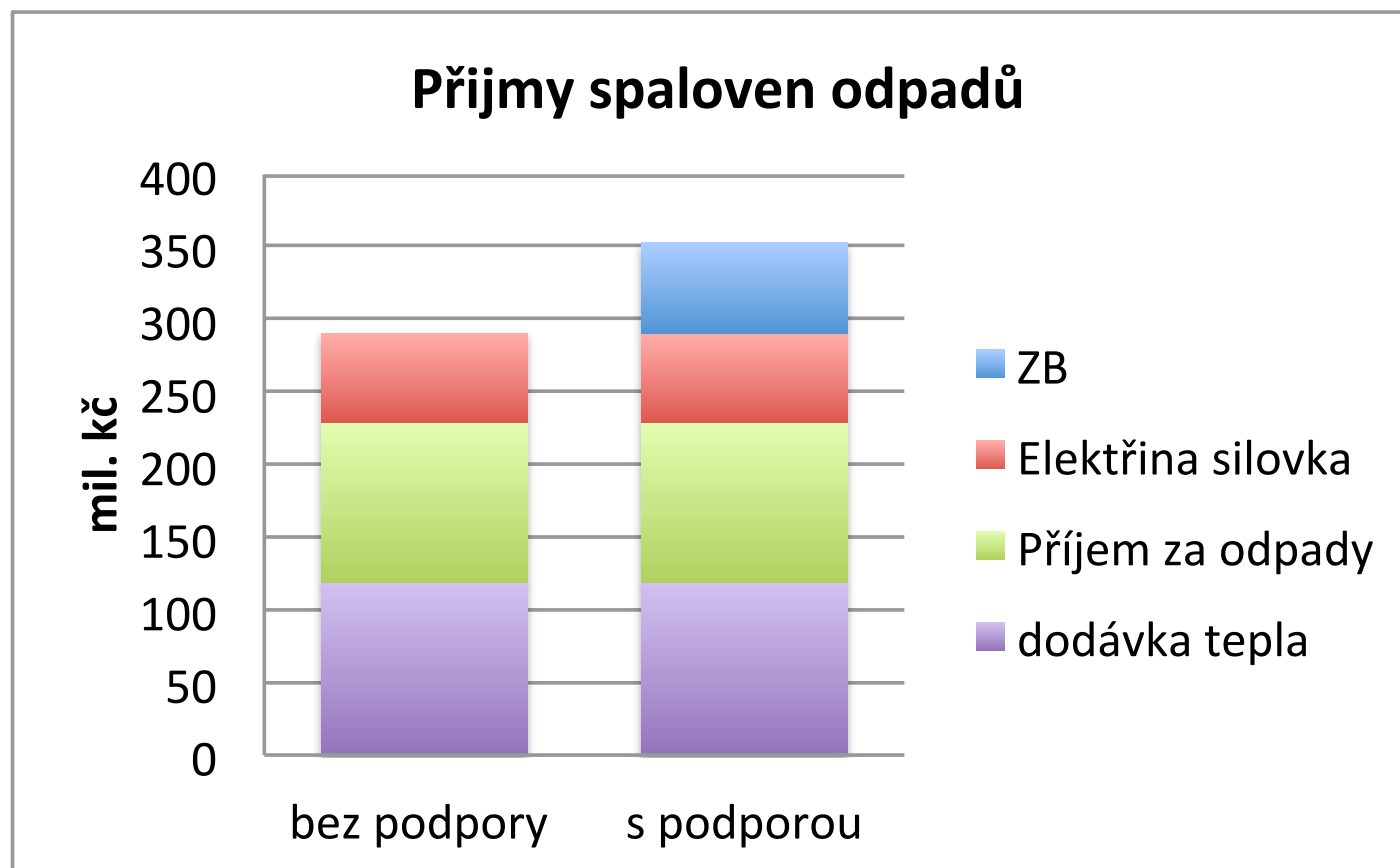


## Podpora vysokoúčinné kombinované výroby elektřiny a tepla KVET

- Podpora KVET pro fosilní zdroje nevyplývá ze závazků vůči EU,
- v EU pouze pro malé výkony do cca do 1 MW a zejména pro OZE (v podstatě supluje provozní podporu tepla),
- v ČR zelený bonus k vyrobené elektřině, pokud se prokáže 10 % úspora paliva v porovnání s oddělenou výrobou elektřiny a (zvláště) tepla,
- ↑ podpora uhelným teplárnám od r. 2013:  
45 – 200 Kč/MWh (dříve max. 45 Kč/MWh),  
v r. 2013 vícenákladů ERÚ 1,5 mld. Kč.



## Ekonomika spaloven odpadů 2013





## Právní hodnocení zkrácení garantované doby podpory na 10 let

### ROZPOR S ÚSTAVNÍM POŘÁDKEM ČESKÉ REPUBLIKY

Porušení principu zákazu retroaktivity - čl. 1 Ústavy

**„Nová právní úprava, měnící následky právních vztahů, které nastaly již přede dnem její účinnosti, je tedy případem pravé zpětné účinnosti právní normy.“** (Pl. ÚS 33/01)

→ Stát garantoval výši výnosu z vyrobené elektřiny po dobu 15 let. Závazek státu ke garanci výnosů z elektřiny vyráběné z obnovitelných zdrojů je právním vztahem vzniklým ke dni uvedení zařízení do provozu na základě původního znění zákona. Novela tento právní vztah mění a to zpětně ke dni vzniku právního vztahu, tedy ke dni uvedení zařízení do provozu.

Porušení ochrany vlastnického práva – čl. 11 Listiny

**„Pojem "majetek" má totiž autonomní rozsah, který není omezen na vlastnictví hmotného jmění, .. Může zahrnovat jak "existující majetek", tak majetkové hodnoty, včetně pohledávek, na jejichž základě stěžovatel může tvrdit, že na jejich splnění má přinejmenším "legitimní očekávání"..“**

(I. ÚS 77/03)

→ Dopady takového zbavení legitimního očekávání souvisejícího s návratností investice a výší jejich výnosů by mohlo vést ke krachu projektů, např. z důvodu neschopnosti splácet bankovní úvěr.



## Co navrhujeme?

- 1. Zachovat provozní podporu pro OZE limitovanou Národním akčním plánem OZE a regulovanou cenou ERÚ = dle nového zákona 165/2012 Sb.,**
2. nových lokalit pro malé vodní elektrárny je minimum, podpora rekonstrukcí s ↑ využitím lokality,
3. biomasa: podpora pouze bioplyn. stanic do 0,5 MW (bio odpady), ostatní vystačí s provozní podporou tepla,
4. malá střešní a fasádní fotovoltaika bez podpory, se zjednodušením administrativy a net-meteringem,
5. větrné elektrárny vyrábějí elektřinu ze všech OZE nejlevněji,
6. investiční podpora & podpora výzkumu pro geotermál.



Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

## Co navrhujeme?

6. zrušit podporu KVET na bázi fosilních paliv a zrušit podporu druhotných zdrojů (důlní plyn a komunální odpad),
7. zachovat příspěvek na decentrální zdroje, ale ponechat náklady na distribuční společnosti (to platilo do konce r. 2011),
8. uložit povinnost rozkrytí majetkové struktury za anonymními akciemi – od data uvedení do provozu, jinak bez podpory,
9. stanovit solární odvod po dobu životnosti FV elektrárny ve výši, odpovídající výpočtu ceny v roce uvedení do provozu bez omezení 5% limitem.



## Příklad FVE Ralsko, 2010, 38,5 MW

- **9,37 Kč/kWh** – výpočet výkupní ceny dle vyhlášky 475/2005 Sb. ve znění vyhlášky 409/2009 Sb.
- **12,25 Kč/kWh** – *výkupní cena dle CR ERÚ č. 5/2009*



- **23 % “daň”** po dobu životnosti
- Návrh MPO = ztráta výnosu z 23 % daně je  
**1 887 161 004 Kč**





Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

## Návrh diferenciacie sazeb odvodu z FVE

rok uvedení do provozu	2009, 2010	2009				2010			
		300 kW - 1,5 MW	1,5 - 5 MW	5-10 MW	nad 10 MW	300 kW - 1,5 MW	1,5 - 5 MW	5 - 10 MW	nad 10 MW
instalovaný výkon	do 300 kW	300 kW - 1,5 MW	1,5 - 5 MW	5-10 MW	nad 10 MW	300 kW - 1,5 MW	1,5 - 5 MW	5 - 10 MW	nad 10 MW
sazba odvodu	<b>0,00%</b>	<b>10,00%</b>	<b>12,00%</b>	<b>15,00%</b>	<b>18,00%</b>	<b>15,00%</b>	<b>17,00%</b>	<b>20,00%</b>	<b>23,00%</b>



Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

## PROČ všechny parlamentní politické strany ?

1. podporují nové jaderné reaktory, když je to ekonomický nesmysl?
2. pracují aktivně na likvidaci provozovatelů obnovitelných zdrojů energií a tím zbavují ČEZ konkurenci?
3. akceptují nesmyslné plány růstu spotřeby energie v ČR ze 71 TWh na 80 TWh / 2020 a 92 TWh / 2040?
4. jsou přesvědčeny, že Němci podlehli hysterii a jednají iracionálně?
5. mlčí k problémům Martina Romana, nerozporují jeho jmenování předsedou dozorčí rady, dtto nám. Hlaváče, dtto prof. Pačese?

**PROTOŽE jsou součástí systému - chobotnice !**



Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

## *Pozn. ke jmenování prof. Pačese mpř. dozorčí rady ČEZu:*

- Chapadla chobotnice již dosáhla i do akademického prostředí,
- jmenování prof. Pačese do fce místopředsedy dozorčí rady ČEZu otevírá novou dimenzi korupčního a klientelistického jednání,
- prof. Pačes zneužil důvěry veřejnosti v objektivitu vědeckého bádání a poznání ve prospěch zájmů ČEZ a nyní inkasuje plnění,
- jde o jednoznačné selhání, popření etických principů nezávislosti akademického prostředí a porušení etického kodexu AV ČR,
- „závěry“ tzv. nezávislé Pačesovy komise jsou zpochybněny.



Komora  
obnovitelných zdrojů  
energie

Komora obnovitelných zdrojů energie  
Sněmovní 174/7, 118 00 Praha 1  
Česká republika

info@komoraoze.cz  
www.komoraoze.cz  
IČ: 0075300

Děkujeme Vám za pozornost.