

*Irena Plocková
Czech BCSD,
PS Energetika*

Příklady zvyšování EE – čl. 7 EED

VUE 29.5.2019

Zpráva EP a Radě o pokroku v plnění cílů EE do r. 2020,

čl. 24 odst. 3 EED

Zpráva hodnotí **plnění cílů za r. 2014 - 2016**

https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/report-2018-assessment-progress-energy-efficiency-targets-april2019_en.pdf

- **do 60 %** cílů úspor Bg, Hr, Cy, Cz, Gr, Lv, Lu, Pt
4 x A, 2 x C, 2 x O Scheme
- **do 80 %** plnění cílů úspor Fr, Hu, It, Lt, Sp
1 x A, 4 x C Scheme
- **100 % a více** At, Be, Dk, El, Fi, De, Ie, Mt, Nl, Pl, Ro, Sl, Sk, Se, UK
6 x A, 7 x C, 2 x O Sch.

Celkem: 11 x A, 13 x C, 4 x O Scheme

JRC analýza plnění čl. 7, 2018

file:///C:/Users/user/Documents/JRC_anal%C3%BDza_pln%C4%9Bn%C3%AD%20EED_2019.pdf

Společné výzkumné středisko (JRC) – vědecká instituce Evropské komise poskytující nezávislé vědecké poradenství a podpory politiky EU (CZ – AV, Institut chem. procesů).

Tab. 10: Alternativní

MS	Nové úspory 2016 k ročním lineárním %	Kumulované 2014-2016 k ročním lineárním %	Kumulované podíl z 2014-2020 %
Fi	374	529	113
Nl	143	211	45
Cz	86	50	11

Nizozemí

https://ec.europa.eu/energy/sites/ener/files/documents/article7_en_netherlands.pdf

Stavby

- Dohoda mezi vládou a Sdružením obcí (VNG) o aktivní činnosti /podpora obcí s ohledem na místní a regionální úspory energie a výrobu energie
- Energetický štítek jako součást informačního a osvětového programu pro spotřebitele v oblasti bydlení
- Úvěr na opatření na úsporu energie, která má být splacena prostřednictvím účtu za energii
- Revolvingový fond pro úspory energie v sektoru vlastníků a nájemců
- Hypotéky pro renovace k vysoce energeticky efektivnímu bydlení
- 400 milionů EUR/ 10 mld. Kč na dotace pronajímatelům v sektoru sociálního pronájmu
- Dohoda s 5 společnostmi o renovaci 111 000 stávajících domů k nulovému účtu za elektřinu

Nizozemí

Průmysl

- Zlepšení dobrovolných dohod s konkrétními dohodami pro jednotlivé společnosti
- Přísnější prosazování zákona o ochraně životního prostředí.
- Společnosti, které nejsou součástí ETS, se mohou podílet na *dohodě MJA3* (dlouhodobé) dobrovolné dohody o energetické účinnosti 2001–2020

Zemědělství

- Zastropování emisí CO₂ ze zemědělských podniků a zpoplatnění přebytku
- Programy dotací na opatření na úsporu energie a obnovitelné energie
- Zahradnictví ve sklenících srovnatelné s průmyslem, sazby zdanění energie nižší ale vyvážené uložením emisních stropů

Doprava

- Daňové výhody pro automobily s nízkou spotřebou paliva - nižší daň z motorových vozidel a motocyklů, sníženou dodatečnou daňovou povinnost za pronájem automobilů v závislosti na energetickém štítku vozidla
- Pobídky pro elektromobily

JRC analýza plnění čl. 7, 2018

Kombinované

MS	Nové úspory 2016 k ročním lineárním %	Kumulované 2014-2016 k ročním lineárním %	Kumulované podíl z 2014-2020 %
le	150	131	28
lt	313	133	28
At	209	171	37
SI	109	141	30
UK	96	104	22

Itálie

EEOS

Schéma bílých certifikátů (2001)

- povinnými stranami provozovatelé soustav distribuce elektřiny nebo plynu s více než 50 000 konečnými uživateli
- provozovatel distribuční soustavy nedosáhne alespoň 60% svého ročního cíle, může být pokutován AEEGSI. Je-li dosaženo více než 60% cíle, nelze uložit pokutu a cílová hodnota prodávajícího tím v následujícím roce zvýší. WhC jsou obchodovatelné

<http://www.article7eed.eu/images/pdf/Existing%20and%20planned%20EEOs%20in%20Italy%20%20Part%20I%20Evaluation%20of%20existing%20schemes.pdf>

Alt. Opatření

Daňové úlevy

- rezidenční sektor (teplo OZE a energetická účinnost). Každoroční revize účelnosti poskytovaných úlev a udržitelnosti systému. Přínosy v omezení daňové nekázně a eliminace černé práce, negativa ve snížení příjmů SR

Termální účet

- financování opatření v rezidenčním i veřejném sektoru
- rezidenční prostřednictvím provádějících (ESCO) firem

GSE, GME, ENEA

JRC analýza plnění čl. 7, 2018

Obligatorní

MS	Nové úspory 2016 k ročním lineárním %	Kumulované 2014-2016 k ročním lineárním %	Kumulované podíl z 2014-2020 %
Dk	191	179	38
Pl	304	162	35
<i>Bg</i>	71	43	9
<i>Lu</i>	?	22	5

Polsko

<http://www.article7eed.eu/images/pdf/Existing%20and%20planned%20EEOs%20in%20Poland%20%20Part%20I%20Evaluation%20of%20existing%20schemes.pdf>

- **Systém WCS zákonem 2011 s využitím zkušeností z již zavedených systémů Zelených certifikátů – OZE, Červených certifikátů – CHP, Žlutých certifikátů – plynových CHP**
- **studie systémů Itálie, Francie a UK,**
- **umožňuje v co nejkratším čase dosáhnout největších úspor energie,**
- **umožňuje přesně kontrolovat proces plnění cíle v oblasti energetické účinnosti s dostatečnou pružností v průběhu let**
- **pokrývá širokou skupinu uživatelů, zejména těch, na které se nevztahuje systém EU ETS,**
- **možnost vybrat si iniciativy ze širokého spektra iniciativ nejúčinnější k úsporám energie**
- **MŽP kritéria WC, ERO proces – EA jako verifikační nástroj projektu a kontrolní od ERO**
- **povinnými všechny subjekty prodávající el, plyn nebo teplo**

Děkuji za pozornost

- Ing. Irena Plocková, CBCSD
- iplockova@seznam.cz,

