

Klimatické cíle ČR

TRENDY ČESKÉ A EVROPSKÉ ENERGETIKY

10. 11. 2020



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Ing. et. Ing. René Neděla
náměstek ministra
Ministerstvo průmyslu a obchodu

Klimaticko-energetické cíle Evropské unie

Druh cíle 2020	Hodnota cíle	Doplňující informace
Snížit emise skleníkových plynů oproti roku 1990	20 %	závazný, pro ČR splněný
Dosáhnout podíl obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě	20 %	závazný, 10 % v dopravě, pro ČR platí celkový cíl 13 %
Zvýšit energetickou účinnost oproti referenčnímu scénáři	20 %	indikativní, úspora primární energie
Dosáhnout propojení stávajících elektrických sítí	10 %	indikativní, pro ČR splněný

Druh cíle 2030	Hodnota cíle	Doplňující informace
Snížit emise skleníkových plynů oproti roku 1990	40 %	závazný, pro EU ETS - 43 % a pro non EU ETS - 30 % oproti roku 2005
Dosáhnout podíl obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě	32 % (původně 27 %)	závazný na úrovni EU, nespecifikován rozpad na ČR
Zvýšit energetickou účinnost oproti referenčnímu scénáři	32,5 % (původně 27 %)	indikativní, avšak závazný na úrovni tzv. článku 7
Dosáhnout propojení stávajících elektrických sítí	15 %	indikativní, ČR plní tento cíl již dnes

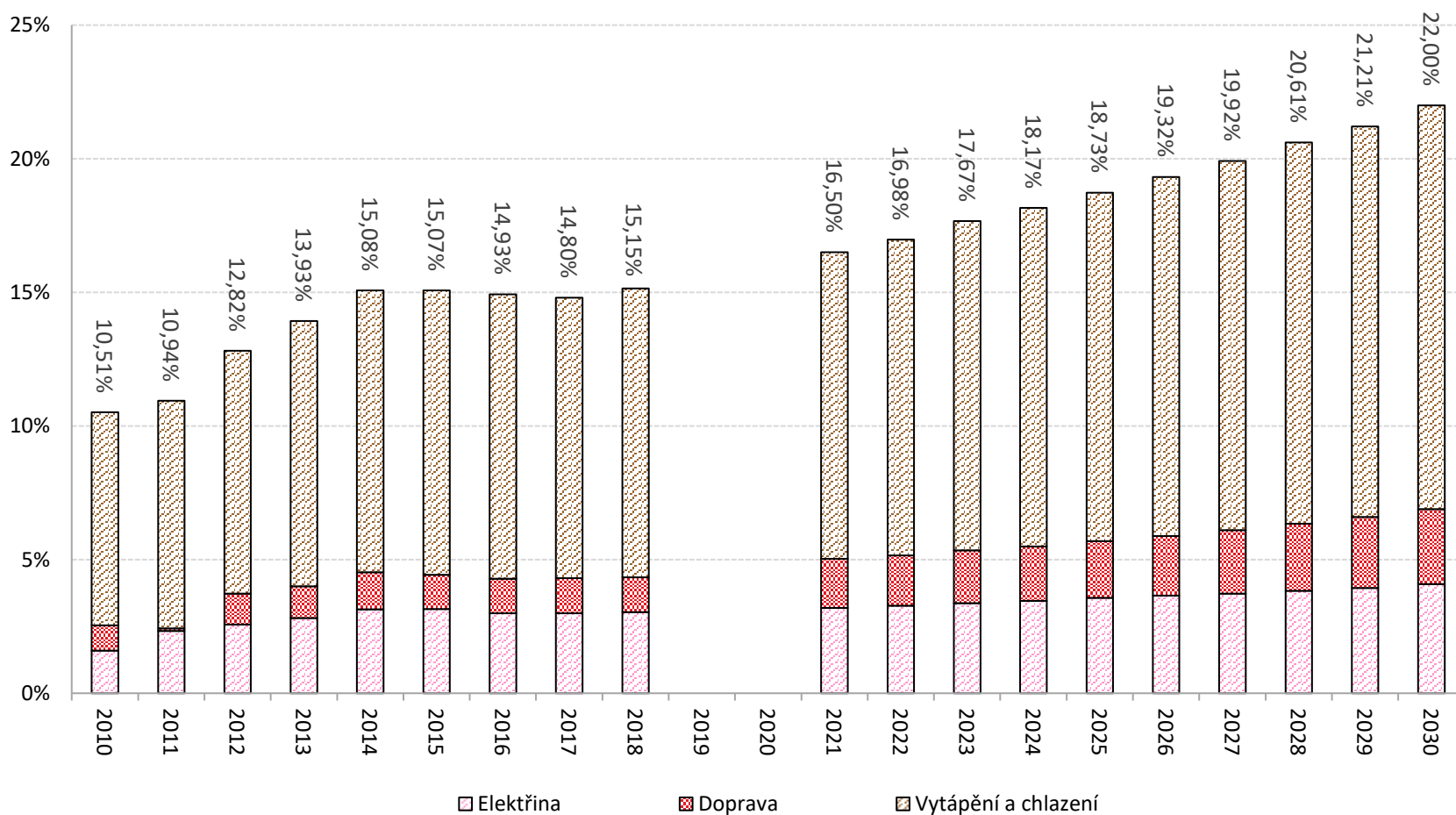
Specifické cíle v oblasti OZE

- ➔ Průměrný **nárůst podílu OZE v sektoru vytápění a chlazení** o 1,1 p.b. v období 2030 (bez zohlednění odpadního tepla)
 - ▶ Podíl OZE v ČR v tomto sektoru se v roce 2018 pohyboval na úrovni **20,6 %** => pro ČR tedy tento požadavek znamená nárůst podílu OZE na **cca 32 – 33 %** (ČR indikovala **realistický/dosažitelný nárůst „pouze“ o 1,0 p.b.**).
- ➔ **Zvýšení podílu OZE v dopravě do roku 2030 na 14 %.**
 - ▶ V roce 2018 se podíl OZE v dopravě pohyboval na úrovni **6,5 %**.
 - ▶ V rámci celkového cíle na úrovni 14 % byl také stanoven **cíl pro podíl pokročilých biopaliv odpovídající 3,5 %**.
 - ▶ Zároveň jsou nastaveny **limity pro další rozvoj potravinářských biopaliv**.
- ➔ **Celkový cíl OZE.**
 - ▶ Zvýšení na **22 %**.

Specifické cíle OZE shrnutí

	2018	2030
Podíl OZE v elektroenergetice (RES-E)	13.7 %	16.9 %
Podíl OZE v dopravě (RES-T)	6.5 %	14.0 %
Podíl OZE ve vytápění a chlazení (RES-HC)	20.6 %	30.7 %
Celkový podíl OZE	15.2 %	22.0 %

Minimální cíl rozvoje OZE do roku 2030





European
Commission



Clean energy for all Europeans



#CleanEnergyEU

A co když 55 %

→ Elektroenergetika

- ▶ zvýšení podílů OZE na 65% a více (teď máme 14 %)

→ Vytápění a chlazení

- ▶ zvýšit podíl OZE na 40 % a více (teď máme 20 %)

→ Doprava

- ▶ zvýšit podíl OZE na 24 % a více (teď máme asi 6,5 %)

→ Energetická účinnost

- ▶ zvýšit na 40 % (teď je cíl 32% a jsme asi na 1/3)

Hlavní zdroje veřejného financování OZE

- ➔ **Modernizační fond** – specifický „program“ zaměřený na podporu nových OZE (zejména větší projekty).
- ➔ **Fond spravedlivé transformace a fond obnovy** – zejména větší projekty (v případě JTF v MSK, KVK a ÚSK).
- ➔ **Operační program pro konkurenceschopnost s technologie (OP TAK)** – podpora komerční OZE (zejména pro vlastní spotřebu)
- ➔ **Nová zelená úsporám** – OZE pro rezidenční sektor (kupříkladu střešní FVE).
- ➔ **Operační program životní prostředí** – OZE ve veřejných budovách.
- ➔ **Státní rozpočet a příspěvky spotřebitelů energie** – zejména provozní podpora OZE.

Děkuji za pozornost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Ing. et. Ing. René Neděla
náměstek ministra
Ministerstvo průmyslu a obchodu