

# Legislativa, SEK, NECP

*XXXIII. Seminář energetiků*

*21. května 2024*



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU

Ing. et Ing. René Neděla  
Vrchní ředitel sekce energetiky a  
jaderné energetiky  
Ministerstvo průmyslu a obchodu

# Základní legislativní rámec

## ➔ Energetická legislativa

- ▶ Energetický zákon
- ▶ Zákon o podporovaných zdrojích
- ▶ Zákon o hospodaření s energií

## ➔ Stavební legislativa

- ▶ Stavební zákon
- ▶ Liniový zákon – „Strategické investice“

## ➔ Environmentální legislativa

## ➔ Speciální legislativa

# Přehled národní legislativy

## Přehled národní legislativy upravované v roce 2023:

### **Balíčky zákonů:**

1. Balíček Lex OZE 1
2. Balíček Lex OZE 2
3. Balíček Lex OZE 3

### **Nařízení vlády:**

1. Nařízení vlády č. 216/2023 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 236/2022 Sb., o stanovení prostředků státního rozpočtu podle § 28 odst. 3 zákona o podporovaných zdrojích energie pro rok 2023
2. Nařízení vlády č. 301/2023 Sb. o stanovení prostředků státního rozpočtu podle § 28 odst. 3 zákona o podporovaných zdrojích energie pro rok 2024

# Obsah zákona lex OZE 1 – přehled

## Balíček „lex OZE I“ – schváleno

- a) **Část první** - novela energetického zákona č. 458/2000 Sb.
- b) **Část druhá** - novela stavebního zákona č. 183/2006 Sb.
- c) **Část třetí** - změna zákona, kterým se mění zákon č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie (přechodné ustanovení)
- c) **Část čtvrtá** - novela zákona č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie
- d) **Část pátá** - zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií

# Obsah zákona lex OZE 2 – přehled

## Balíček „lex OZE II“ – schváleno

- a) **Část první** - novela energetického zákona č. 458/2000 Sb.
- b) **Část druhá** - novela stavebního zákona č. 183/2006 Sb.
- c) **Část třetí** - novela zákona č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie
- c) **Část čtvrtá** - zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií

# Obsah zákona lex OZE 2 – přehled

## Balíček „lex OZE II“

### NOVELA ENERGETICKÉHO ZÁKONA

- Energetické společenství
- Společenství pro obnovitelné zdroje
- Aktivní zákazník (definice není zavedena, ale institut je naplněn materiálně)
- Sdílení vyrobené elektřiny
- Elektroenergetické datové centrum
- Zranitelní zákazník
- Úpravy ochrany spotřebitele

# Obsah zákona lex OZE 3 – přehled

## Balíček „lex OZE III“ (transpoziční novela) – v legislativním procesu (LRV):

- a) **Část první** - novela energetického zákona č. 458/2000 Sb.
- b) **Část druhá** – novela zákona č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií
- b) **Část třetí** - novela zákona č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie

# Obsah zákona lex OZE 3 – přehled

## Balíček „lex OZE III“ – v legislativním procesu:

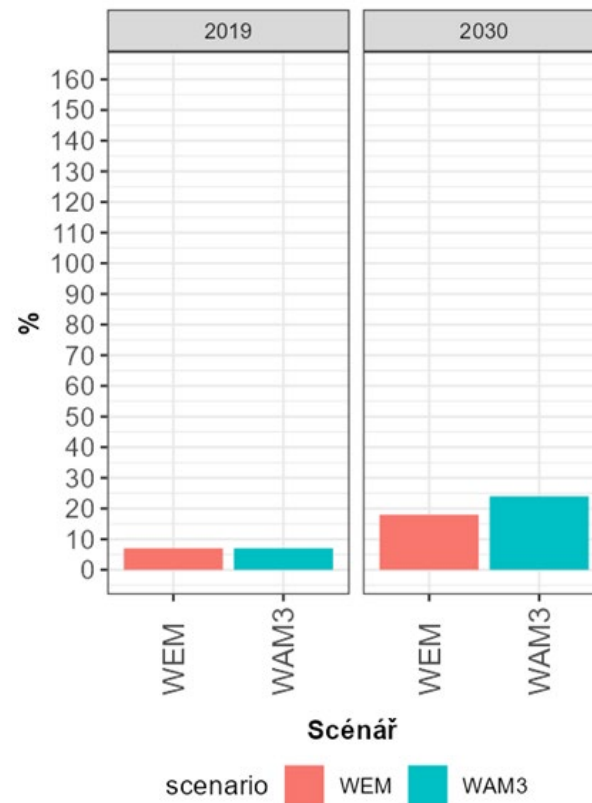
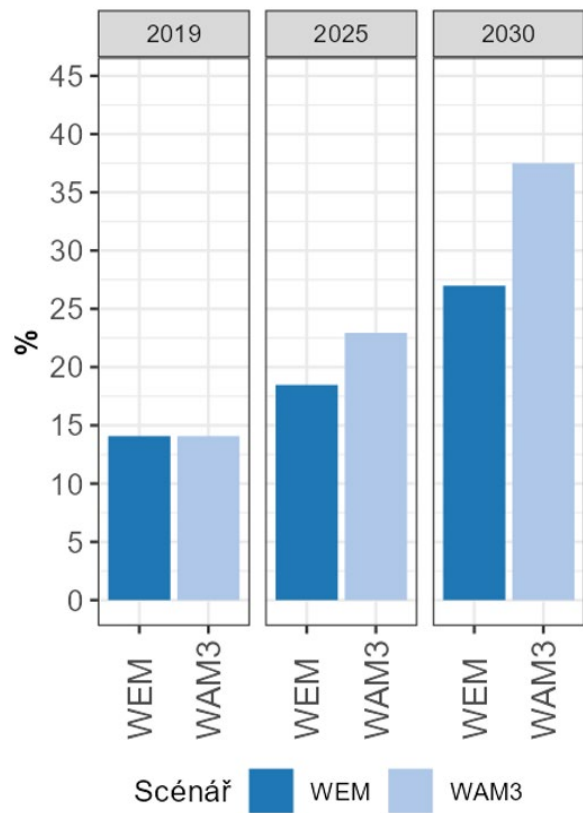
### NOVELA ENERGETICKÉHO ZÁKONA

- Transponuje všechny zbývající instituty směrnice EU 2019/944 o společných pravidlech pro vnitřní trh s elektřinou
- hlavní témata novely jsou **akumulace**, **agregace** a **flexibilita** (agregace a flexibilita jsou pojmy ze směrnice EU 2019/944 o společných pravidlech pro vnitřní trh s elektřinou, které spolu souvisí)
- AKUMULACE – právní pravidla pro ukládání elektřiny (energie) v elektrizační síti
- AGREGACE – nový druh obchodování založený na slučování nabídky a poptávky po elektřině od více zákazníků pro potřebu provozu elektroenergetické sítě
- FLEXIBILITA – oprávnění menších zákazníků zapojit se do potřeb provozu (výkonové rovnováhy) elektroenergetické sítě nabízením dodávky nebo odběru elektřiny
- novela vyvozuje důsledky z energetické krize a zpřísnit podmínky udělování a držení licence na obchodování s energií (kontrolou obchodních strategií, povinností držet kapitál atd.)

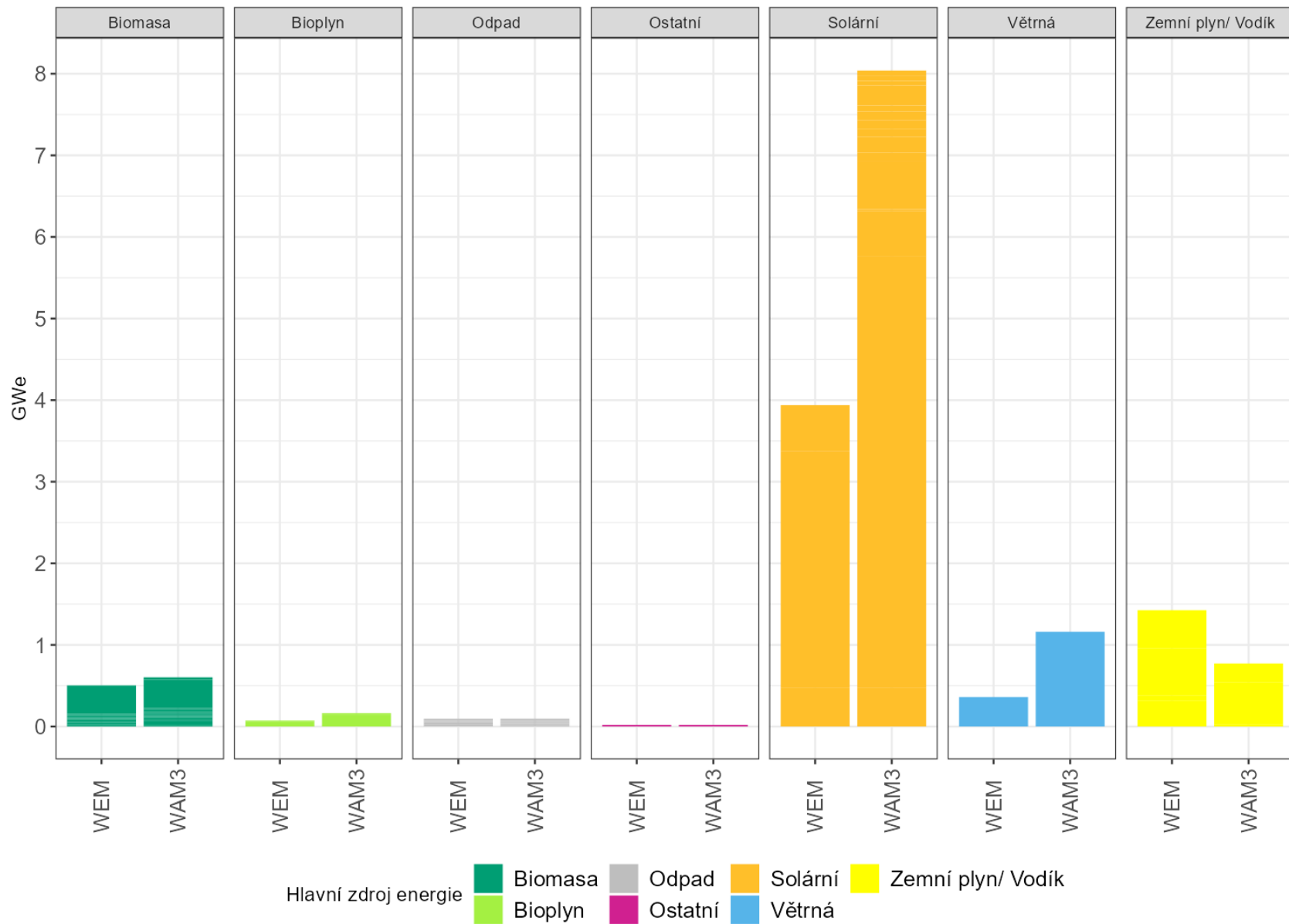


	WEM	WAM3 [NKEP3]	WAM2plus [NKEP2+]	WAM1plus [NKEP1+]
FVE [PVs] 2030 (celkové) 2022: 2,09 GWe	6 GWe	10,1 GWe	8,1 GWe	14,1 GWe
FVE [PVs] 2050 (celkové)	21 GWe	26,1 GWe	23,1 GWe	30,1 GWe
VTE [WIND] 2030 (celkové) 2022: 0,339 GWe	0,7 Gwe	1,5 GWe	1,34 GWe	2,0 GWe
VTE [WIND] 2050 (celkové)	3,5 GWe	5,5 GWe	5,34 GWe	7,0 GWe
PLEXOS (dozdrojování)	ne	ano	ano	ano
MAKRO: produkce odvětví	ne	E3ME s revidovanou predikcí HDP-CZ	E3ME s revidovanou predikcí HDP-CZ	E3ME s revidovanou predikcí HDP-CZ
CCS	ne	9 Mt (2033-2042) plus 18 Mt (2043-2050)	9 Mt (2033-2042) plus 18 Mt (2043-2050)	9 Mt (2033-2042) plus 18 Mt (2043-2050)
Vodík pro osobní auta (H2 pro OV)	není	max 600k FCEV	max 600k FCEV	max 600k FCEV
GHG emisní cíl 2050	není	6 Mt	6 Mt	6 Mt

	WEM	WAM3 [NKEP3]	WAM2plus [NKEP2+]	WAM1plus [NKEP1+]
Stávající JE Dukovany _ 2040MW	EDU1 (510MW do 2045) EDU2 (510MW do 2046) EDU3 (510MW do 2046) EDU4 (510MW do 2047)	EDU1 (510MW do 2045) EDU2 (510MW do 2046) EDU3 (510MW do 2046) EDU4 (510MW do 2047)	EDU1 (510MW do 2045) EDU2 (510MW do 2046) EDU3 (510MW do 2046) EDU4 (510MW do 2047)	EDU1 (510MW do 2045) EDU2 (510MW do 2046) EDU3 (510MW do 2046) EDU4 (510MW do 2047)
Stávající JE Temelín 2200MW	ETE1 (1100MW do 2060) ETE2 (1100MW do 2062)	ETE1 (1100MW do 2060) ETE2 (1100MW do 2062)	ETE1 (1100MW do 2060) ETE2 (1100MW do 2062)	ETE1 (1100MW do 2060) ETE2 (1100MW do 2062)
Nový jaderný zdroj 1100 MW	NJZ1 EDU5 COD 2040	NJZ1 EDU5 COD 2036	NJZ1 EDU5 COD 2036	NJZ1 EDU5 COD 2040
Malý modulární reaktor SMR 350MW	výsledek modelu	SMR1 COD 2035 + další výsledek modelu	SMR1 COD 2035 + další výsledek modelu	výsledek modelu (ale žádný před 2040)
Další Nové jaderné zdroje 1100MW	výsledek modelu	NJZ2 ETE3 COD 2039 NJZ3 ETE4 COD 2041 + další výsledek modelu	NJZ2 ETE3 COD 2039 NJZ3 ETE4 COD 2041 + další výsledek modelu	výsledek modelu (žádný před 2040)
CAPEX 1100MWe (ceny 2015)	CapEx 5400 €/kWe	CapEx 5400 €/kWe	CapEx 5400 €/kWe	CapEx 5400 €/kWe
WACC 1100MWe	4%	4%	4%	4%
CAPEX SMR 350MW	CapEx 5400 €/kWe	CapEx 5400 €/kWe	CapEx 5400 €/kWe	CapEx 5400 €/kWe
WACC SMR 350MW	5%	5%	5%	5%

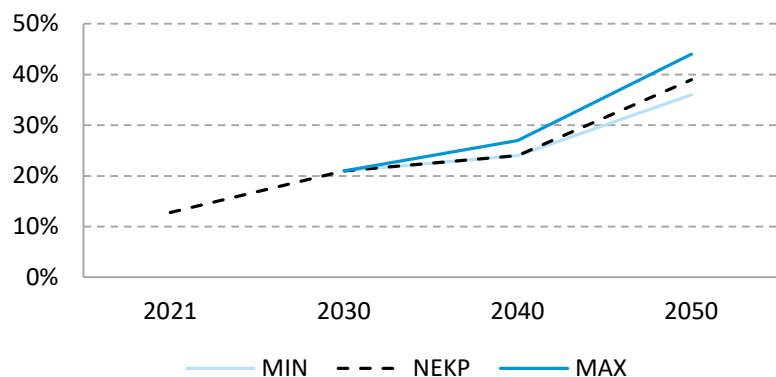


# INSTALOVANÉ KAPACITY VÝROBY ELEKTŘINY NOVÝCH ZDROJŮ v 2030

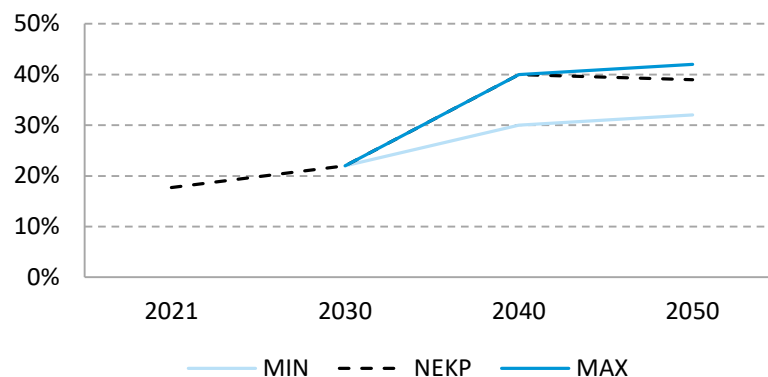


# Cílové koridory SEK ČR (prim. ener. zdroje)

Obnovitelné zdroje energie

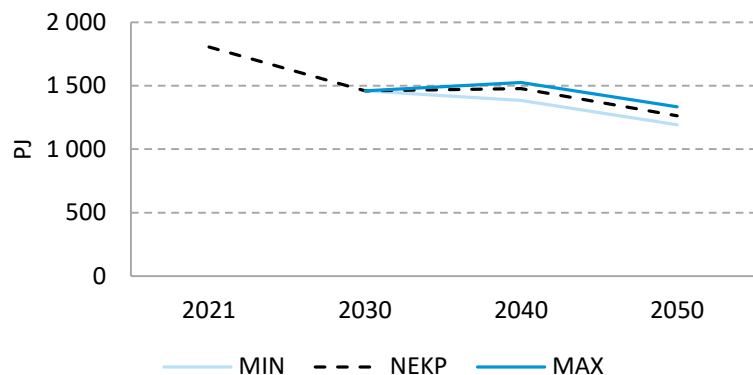


Jaderná energie

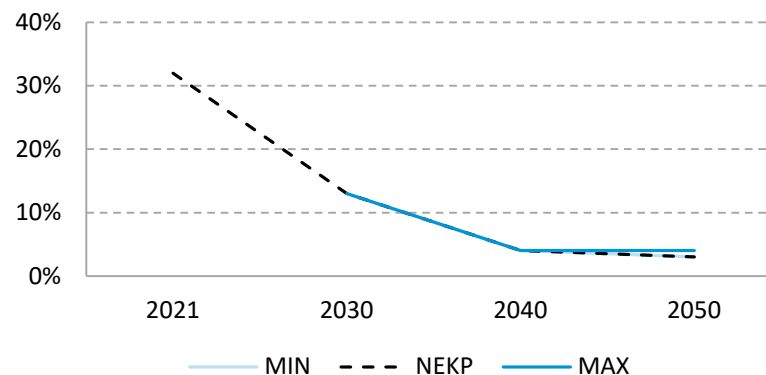


# Cílové koridory SEK ČR (prim. ener. zdroje)

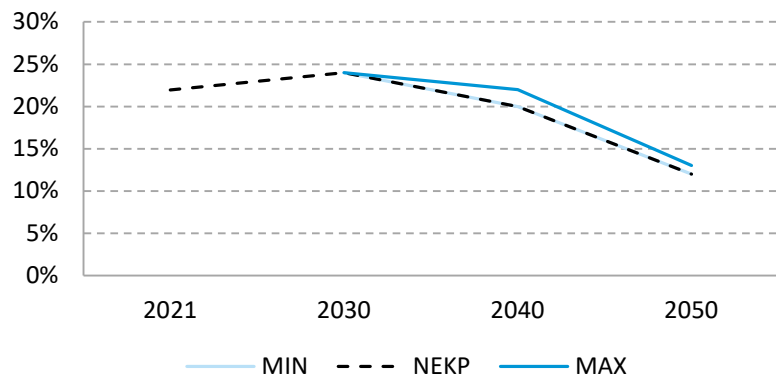
Primární energetické zdroje



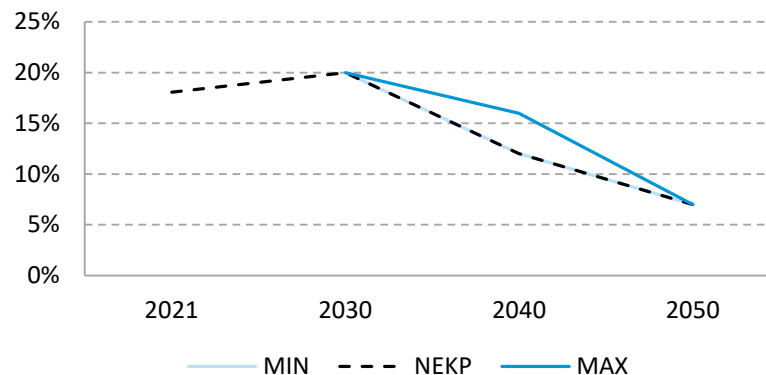
Uhlí



Ropa

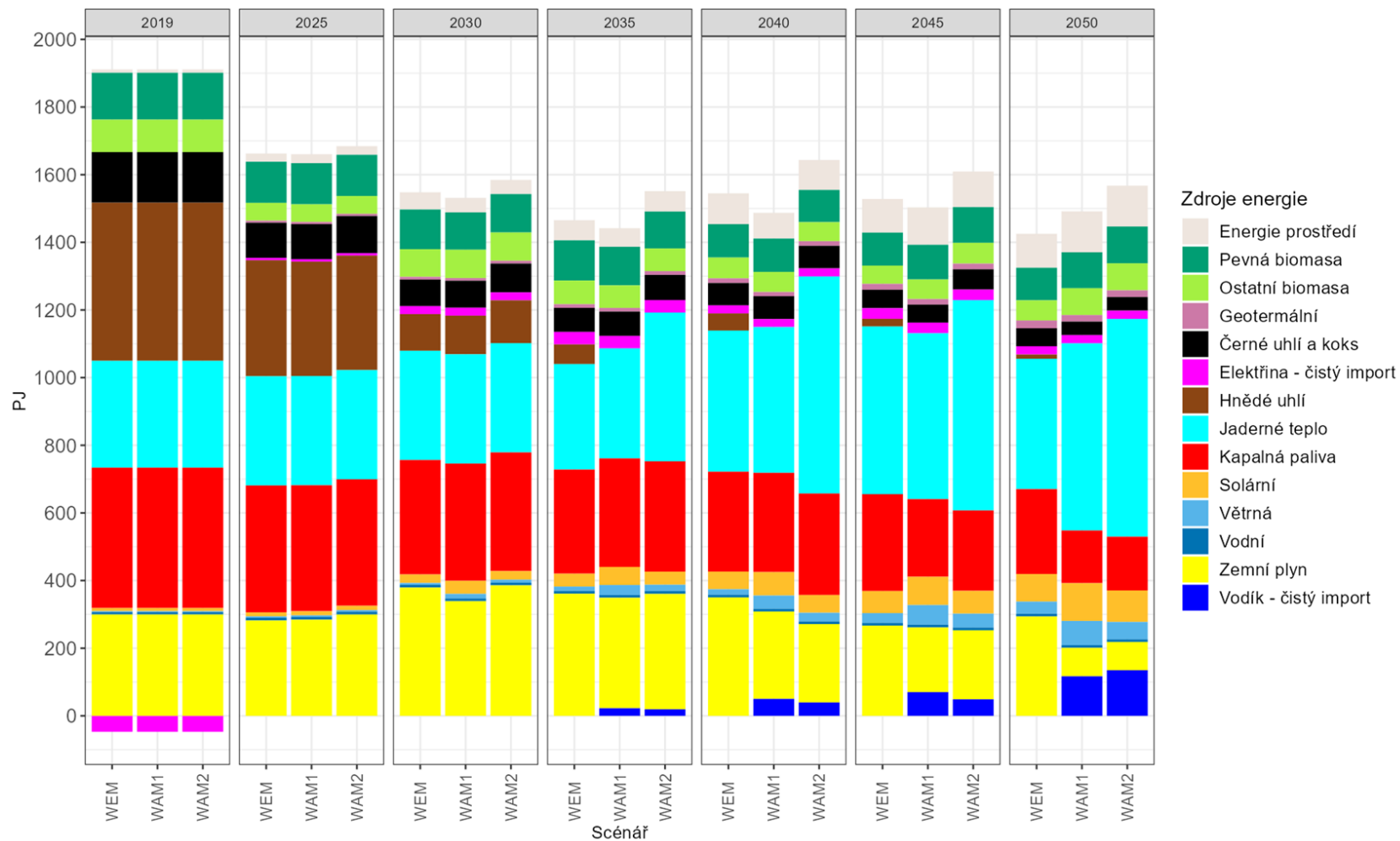


Zemní plyn



# Projekt SEEPIA

## PRIMÁRNÍ ENERGETICKÉ ZDROJE



# Co nás ještě čeká

- ➔ Implementace „akceleračních zón“
  - Nejen OZE, ale i sítě
- ➔ Implementace „cíle v dopravě“
  - Zdroje
  - Spotřeba
- ➔ Finalizace strategických dokumentů
  - NECP
  - POK
  - SEK
- ➔ Řešení problematiky zdrojové přiměřenosti
- ➔ Prováděcí předpisy ke stávající legislativě
- ➔ Finalizace EU legislativy

# Děkuji za pozornost



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU

Ing. et Ing. René Neděla  
Vrchní ředitel sekce energetiky a  
jaderné energetiky  
Ministerstvo průmyslu a obchodu