

Aktualizace NAP ČM – Představení struktury dokumentu

6. ročník konference čisté mobility Loučeň

9. - 10. května 2019

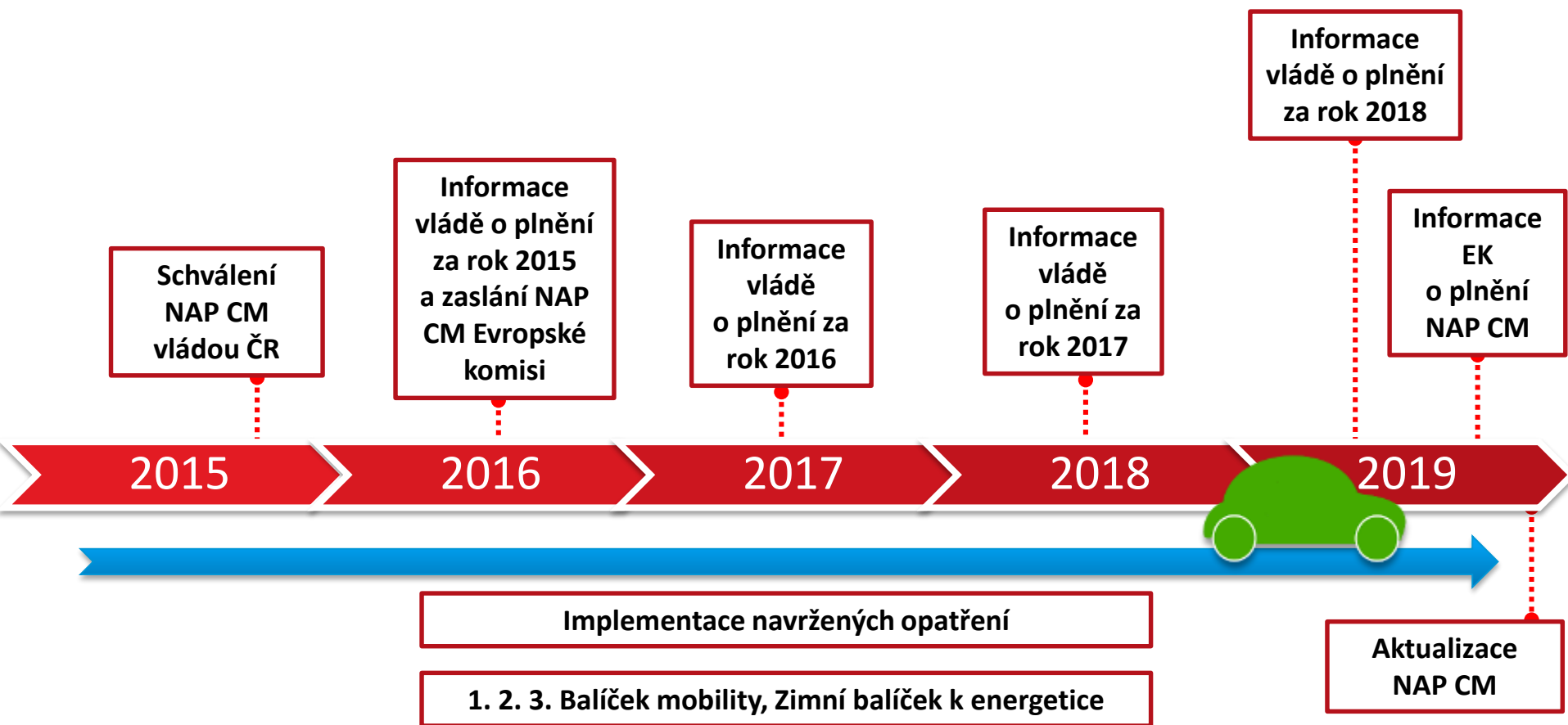


MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Ing. Eduard Muřický
náměstek ministra



Harmonogram NAP CM



Pracovní skupiny NAP CM

- ➔ Pracovní skupina k elektromobilitě
- ➔ Pracovní skupina k plynu
- ➔ Pracovní skupina k vodíku
- ➔ Pracovní skupina k obnovitelným palivům



Splněná opatření

- ➔ Podpora pořízení vozidel na alternativní paliva a související infrastruktura
- ➔ Vytvoření programu obměny vozového parku státní správy a samosprávy za vozidla s alternativním pohonem
- ➔ Snížená sazba spotřební daně u CNG i po roce 2020
- ➔ Odstranění bariér v oblasti servisování plynových vozidel

Nové TPG 982 02

(Podmínky provozu, oprav, údržby, kontroly, vystavování a prodeje motorových vozidel s pohonným systémem CNG)

Memorandum o dlouhodobé spolupráci v oblasti rozvoje vozidel na zemní plyn pro období do roku 2025

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Memorandum o dlouhodobé spolupráci v oblasti rozvoje vozidel na zemní plyn pro období do roku 2025

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Česká republika - Vláda České republiky se sdělila s Prahou 1, město Praha

Splněná opatření

- ➔ Označení vozidel s elektrickým pohonem a Vyhrazená dopravní značka pro vozidla s elektrickým pohonem
- ➔ Zvýhodněné parkování na jinak vyhrazených místech pro vozidla na alternativní paliva
- ➔ Cílené vzdělávací akce pro odbornou i širší veřejnost v oblasti alternativních paliv
- ➔ Posouzení potenciálu pro využití vodíkového pohonu v ČR

Nerealizovaná opatření

- ➔ Podpora budování neveřejné nabíjecí infrastruktury pro MHD
- ➔ Jednotná metodika při procesu schvalování výstavby infrastruktury nabíjecích a plnicích stanic
- ➔ Zvýšení odpisu v 1. roce odepisování vozidel a infrastruktury dobíjecích/plnicích stanic CNG/LNG
- ➔ Podpora rozvoje využití biometanu v dopravě (žádný zájemce o podporu v rámci Programu rozvoje venkova)

Metodika

ODPISOVÁ SKUPINA	ROČNÍ ODPISOVÁ SAZBA (%)		
	V 1.roce odepisování	V dalších letech	Pro zvýšenou vstupní cenu (Vc) o technické zhodnocení
1	20	40	33,3
2	11	22,25	20
3	5,5	10,5	10
4	2,15	5,15	5
5	1,4	3,4	3,4
6	1,02	2,02	2,0

biometan

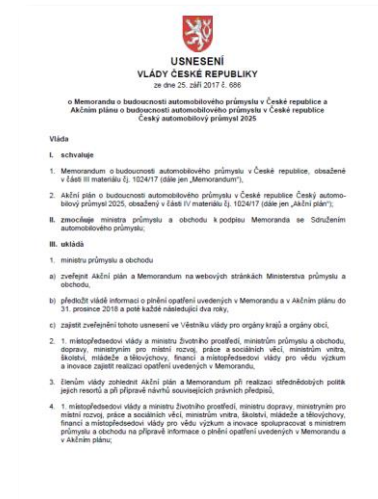
Struktura NAP CM – Návaznosti

Provázání s jinými strategickými dokumenty a strategiemi specifickými pro oblast elektromobility

- ➔ Klimaticko energetický plán
- ➔ NAP Smart Grids
- ➔ Národní plán snižování emisí
- ➔ Státní politika životního prostředí
- ➔ Další politiky/strategie v oblasti energetiky, distribuce a emisních limitů
- ➔ Memorandum o budoucnosti automobilového průmyslu v ČR



Národní program
Životní prostředí



Struktura NAP CM – Alternativní paliva

- ➔ Každé palivo bude mít svoji kapitolu
 - ▶ Nově i syntetická paliva, biometan a bioLPG
- ➔ Vyhodnocení aktuálního stavu vozového parku na alternativní paliva a očekávaný budoucí vývoj
- ➔ Vyhodnocení aktuálního stavu dobíjecí a plnicí infrastruktury a očekávaný budoucí vývoj

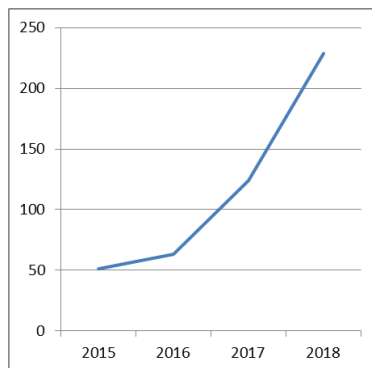


Spotřeba elektřiny na dobíjecích stanicích

➔ Statistiky MPO o spotřebě:

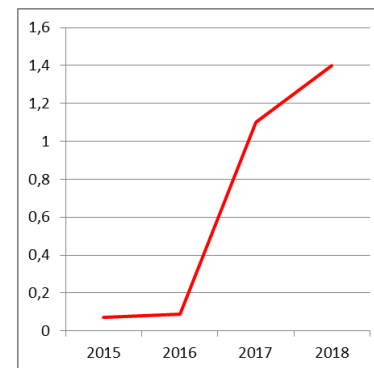
*Počet
dobíjecích
stanic*

2015	51
2016	63
2017	124
2018	229



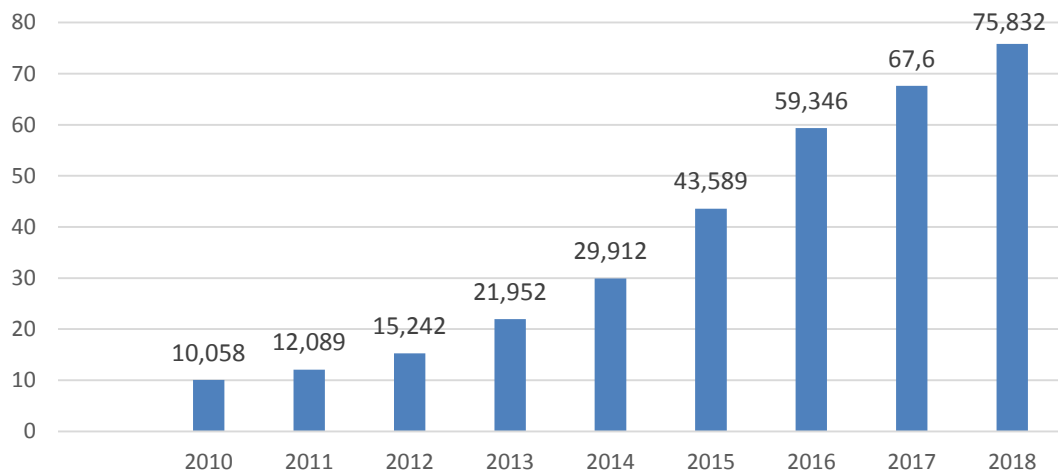
Spotřeba

0,071 GWh
0,087 GWh
1,1 GWh
1,4 GWh

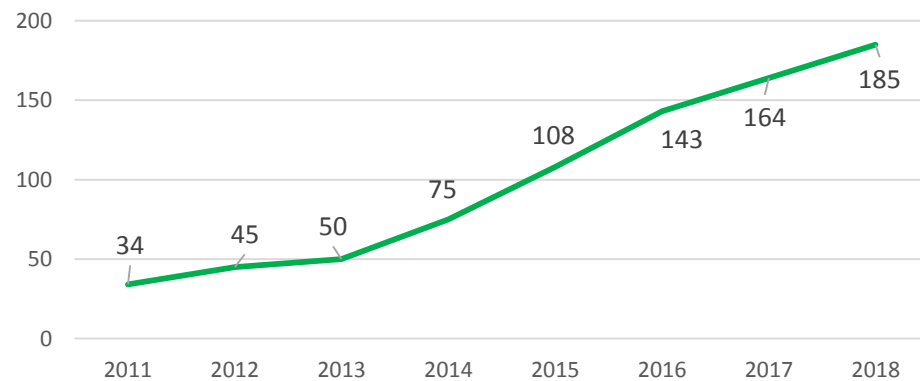


Spotřeba CNG a vozový park

Prodej CNG (mil. m³)



Počet veřejných plniček na CNG



Zdroj: Český plynárenský svaz

Struktura NAP CM – VaVaI

- ➔ Výzkum a vývoj
 - ▶ Podpora VaV, baterie, alternativní paliva
- ➔ Očekávaný vývoj v oblasti baterií
- ➔ Vzdělávání změny ve vzdělávacích programech, rekvalifikace



Zdroj: www.Elektickevozy.cz

Struktura NAP CM – Legislativa

→ Současná legislativa

- ▶ zákon o pohonných hmotách
- ▶ zákon o zadávání veřejných zakázek
- ▶ stavební zákon
- ▶ ...

→ Další související legislativa

- ▶ zákon o daních z příjmů
- ▶ zákon o silniční dani
- ▶ zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání



Struktura NAP CM – Očekávaná podpora

- Operační programy
- Národní programy
- Situace po roce 2020



Děkuji za pozornost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Ing. Eduard Muřický
náměstek ministra

