



innogy



## Dlouhodobá perspektiva využití alternativních paliv v dopravě

Michal Ostatnický, Strategic Analysis Manager  
innogy Česká republika

# innogy vidí hned několik cest k čistší mobilitě

innogy systematicky sleduje dlouhodobé trendy v energetice

Studie publikovaná v minulém roce představuje náš komplexní pohled na český energetický sektor včetně **budoucnosti mobility**.

Vytvořili jsme **čtyři scénáře** pro odhad budoucnosti



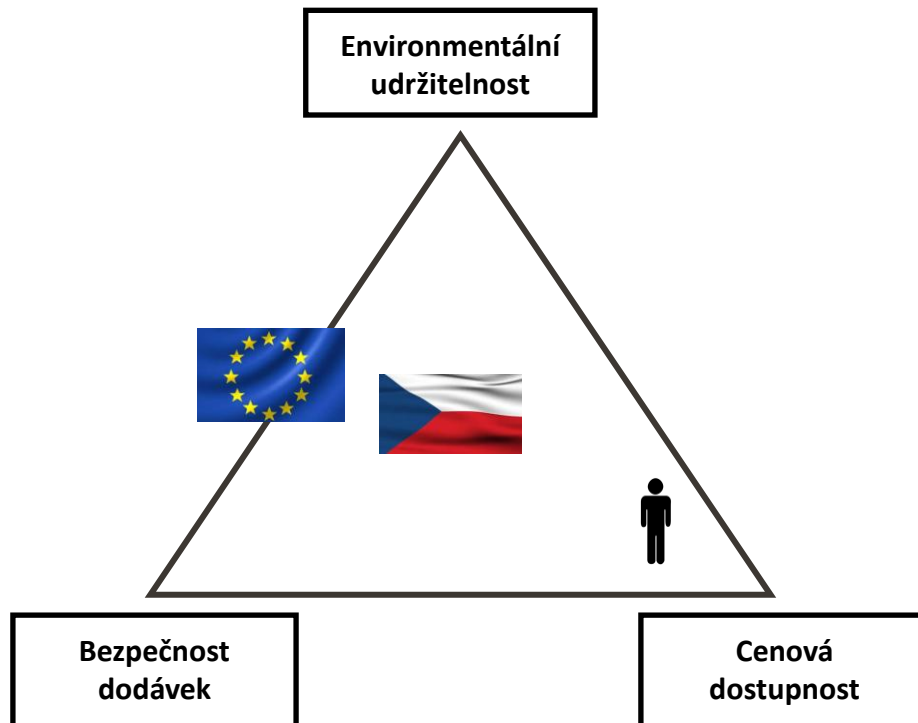
# Hlásíme se k udržitelnému rozvoji...

## ... pro spotřebitele jsou ale klíčové ceny

EU chce primárně nahradit ropné produkty a snižovat emise

Česká vláda sleduje  
vyváženější cíle

Spotřebitelé  
preferují cenu



# Elektromobilita zatím není jedinou alternativou

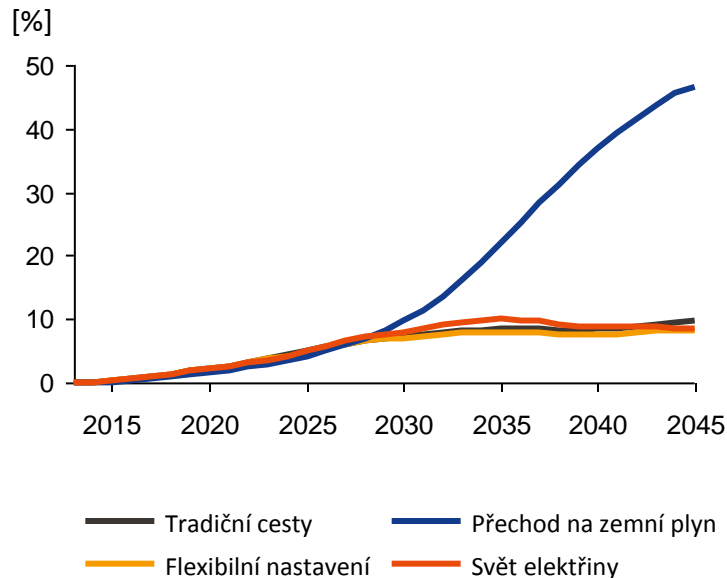


Mnoho faktorů ovlivňuje  
budoucí úspěšnost technologií

- Investiční náročnost
- Provozní náročnost
- Infrastruktura
- Regulace emisí

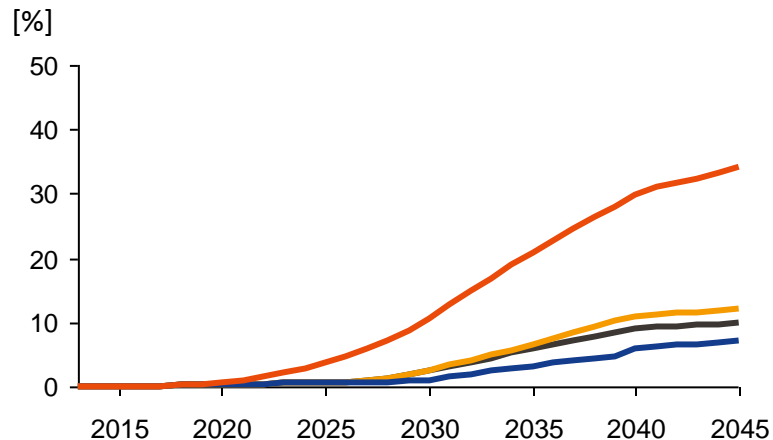
# CNG již roste a má své pevné místo ve všech scénářích

## Podíl trhu CNG



E-mobilita začíná růst až po roce 2030

## Podíl trhu e-mobility





**CNG je v současné době  
ideálním alternativním palivem  
pro ČR**

# Předpoklady pro další rozvoj alternativních technologií

**Elektrina** se musí posunout v obnovitelnosti. Ceny baterií musí podstatně klesnout.

**Palivové články** musí vylepšit technologii a vybudovat infrastrukturu pro nejvhodnější palivo.

Velký potenciál pro další **růst CNG** nabízí obohacení obnovitelnou složkou.

# innogy podporuje rozvoj ekologických technologií



**innogy** patří k lídrům CNG v ČR

**innogy** je technologickou špičkou v elektrických nabíjecích stanicích v Německu

**innogy** podporuje nové technologie a R&D projekty.



Děkuji za pozornost



innogy