

Biometan

Budoucnost plynové mobility?

Tereza Navrátilová

Proč biometan?



Obnovitelný zdroj energie – nástroj pro plnění cílů RED III

Lokální zdroj – posílení bezpečnosti dodávek

Výroba z biologicky rozložitelného odpadu s až zápornou uhlíkovou stopou

Identické složení se zemním plynem – infrastruktura

Krátkodobě i dlouhodobě skladovatelný

Účinnost výroby biometanu je podstatně efektivnější, než výroba elektřiny z bioplynu

Cíle pro biometan



Biometan



Výroba



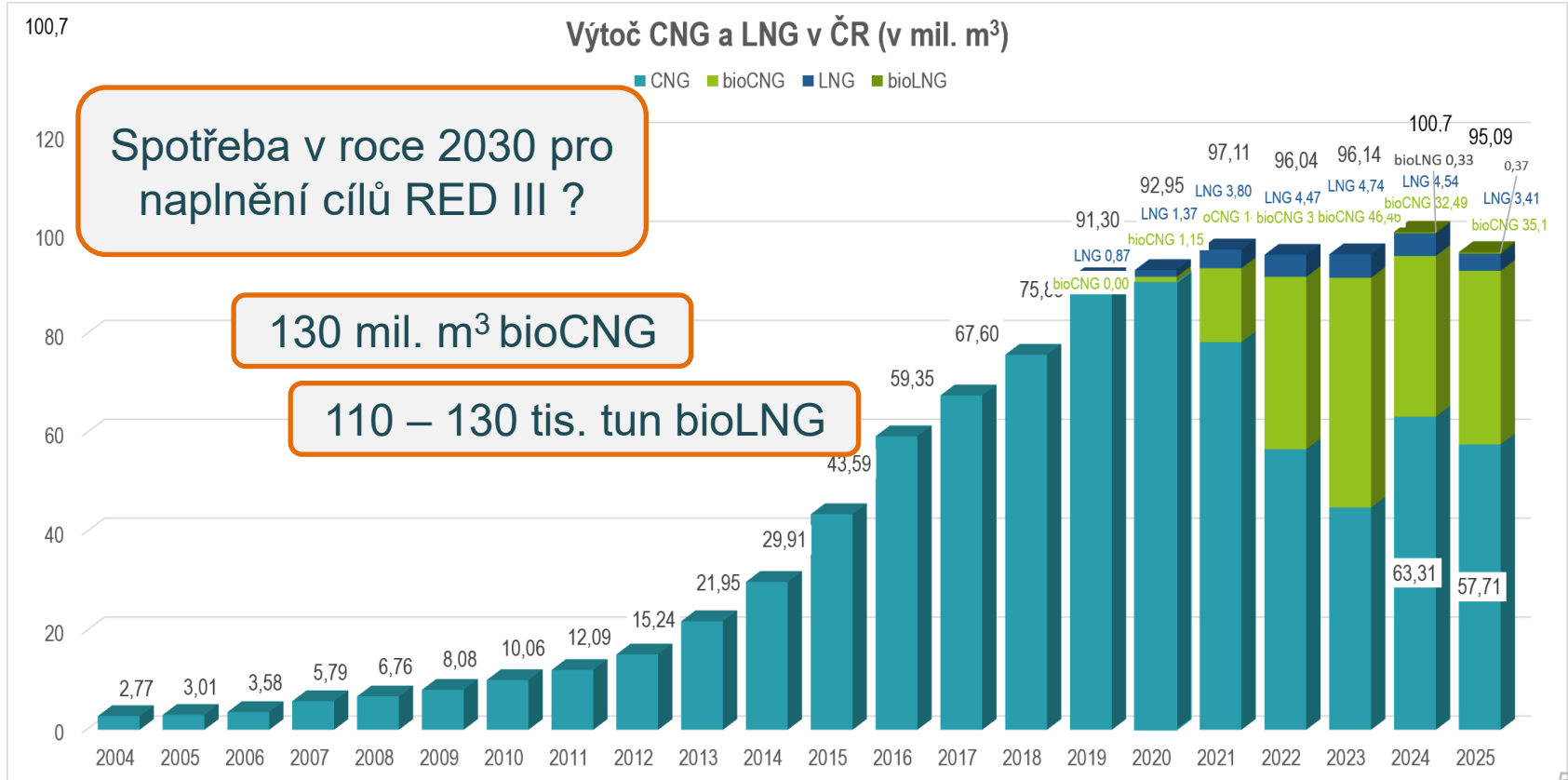
Distribuce



Spotřeba



Výtoč CNG a LNG v ČR (mil. m³)



Opatření pro rozvoj biometanu



Podpora pro operátory veřejné dopravy (veřejná hromadná doprava a doprava v závazku veřejné služby)



Podpora rozšíření bezemisních a nízkoemisních těžkých nákladních vozidel formou pořizovací dotace



Zavedení provozní podpory biometanu, která bude motivační a její provádění a případná úpra

DĚKUJEME ZA POZORNOST

Český plynárenský svaz (ČPS)

U Plynárny 223/42
140 00 Praha 4 – Michle

Tel.: 222 518 811
E-mail: cpsvaz@cgoa.cz

Web: www.cgoa.cz
www.zemniplyn.cz

