



Aktuální vyhlídky pro bioplyn

Luboš Nobilis, Česká bioplynová asociace

Seminář

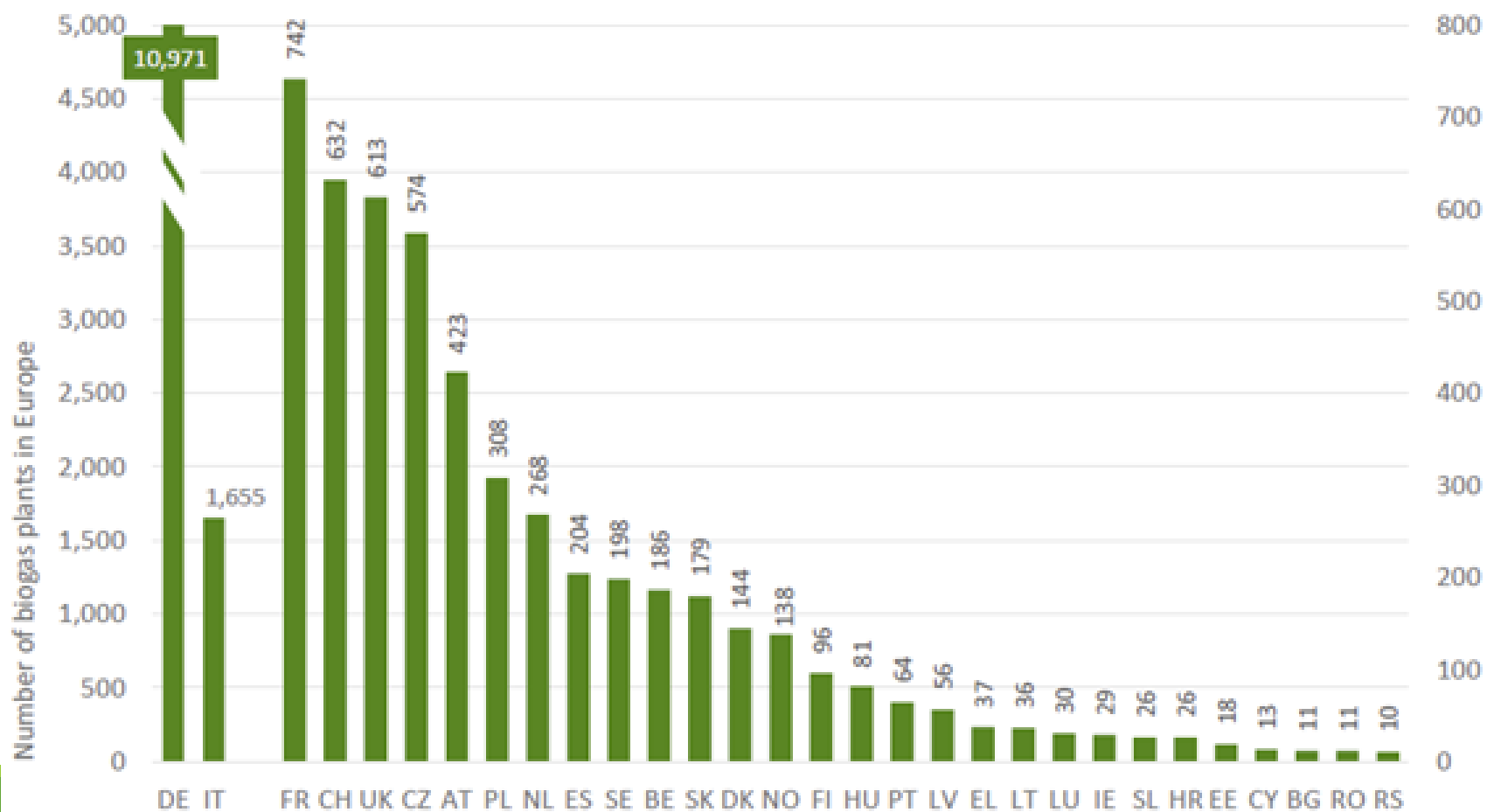
SOUČASNOST A BUDOUCNOST VYUŽITÍ OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ V
TEPLÁRENSTVÍ V ČR

26. 03. 2019

Technologický foresight

- výhled oboru do budoucna
- každoroční aktualizace
- založen na statistických datech z ČR a zemí EU
- stav aktuální a připravované legislativy
- scénáře dalšího vývoje

BPS v zemích EU



Situace v ČR

Typ BPS	Počet instalací	Instalovaný výkon (MW)
Zemědělské	393	313 MW
Čistírenské	98	21 MW
Skládkové	57	19 MW
Průmyslové	19	7 MW
Celkem	567	360 MW

- 2014 – konec zelených bonusů a výhodných výkupních cen pro nové BPS
- není prostor pro nové zemědělské BPS

Očekávaný vývoj v ČR

Novela Zákona o podporovaných zdrojích energie

- cíl pro EU: 32 % energie z OZE do roku 2030
- zvyšování a udržování podílu OZE na energetice ČR od roku 2020
- doprava, vytápění a chlazení
- podpora efektivních, ekonomicky soběstačných výroben energie
- „tržní formy podpory“ – hodinový zelený bonus a aukce
- pravidla a požadavky na modernizaci stávajících výroben
- podpora biometanu

Očekávaný vývoj v ČR

Návrh Vnitrostátního plánu v oblasti energetiky a klimatu

sektor	2020	2030
Výroba elektřiny	9 469,5	5 683,0
Biopaliva 2. generace (část A)	0,0	13 108,5
Biopaliva 2. generace (část B)	0,0	4 952,1
Elektřina z OZE	4 818,4	2 330,3
Vytápění a chlazení	7 595,0	13 582,8

- podpora biometanu pro dopravu i vtláčení do sítě
- mírný rozvoj BPS s KVET

Očekávaný vývoj v ČR

- zánik části zemědělských BPS
- transformace zemědělských BPS – biometan, KVET
- energetické plodiny pouze jako doplněk vstupů

Možnosti:

- strategické využití BPS v rámci špičkování
- využití vyrobené elektřiny v místě vzniku (bez distribučních nákladů)

Děkuji za pozornost



Česká bioplynová
asociace z.s.

Na Zlaté stoce 1619
370 05 České Budějovice

Ing. Jan Matějka,

e-mail:

jan.matejka@czba.cz

tel.: +420 602 425 755

www.czba.cz

