

Spolek Odpady Olomouckého kraje, z.s.

Konference samospráv

Olomouc 19. 4 .2016

Údaje o spolku k dnešnímu dni:

- počet členů spolku: 70 členů + 76 přihlášek ke vstupu do spolku
- přijetí obcí na valné hromadě termín stanoven správní radou 25. 5. 2016
- Spolek reprezentuje nyní 357 tis. obyvatel Olomouckého kraje, po přistoupení obcí na valné hromadě by to mělo být 435 tis. obyvatel Olomouckého kraje
- Spolek byl založen za účelem spolupráce obcí a hledání společných řešení k využití zbytkového směsného komunálního odpadu v souladu s legislativou
- v současnosti obyvatelé členů spolku vyprodukují více než 70% tohoto odpadu v kraji, což je více jak 125 tis. tun

Činnost

1. Příprava projektů odpadových center zadání prvních dvou projektů pro Medlov (Uničovsko) a Olomouc.
2. Pomoc a spolupráce obcím s povinností zpracovat POH obce – společné zadání POH obcí Spolkem (výhody – synergie zpracovovaných POH, finanční příspěvek Spolku, jednotný zpracovatel – jednotný postup zpracování (týká se 20 obcí členů spolku) – ostatní obce musí zpracovat POH samy.

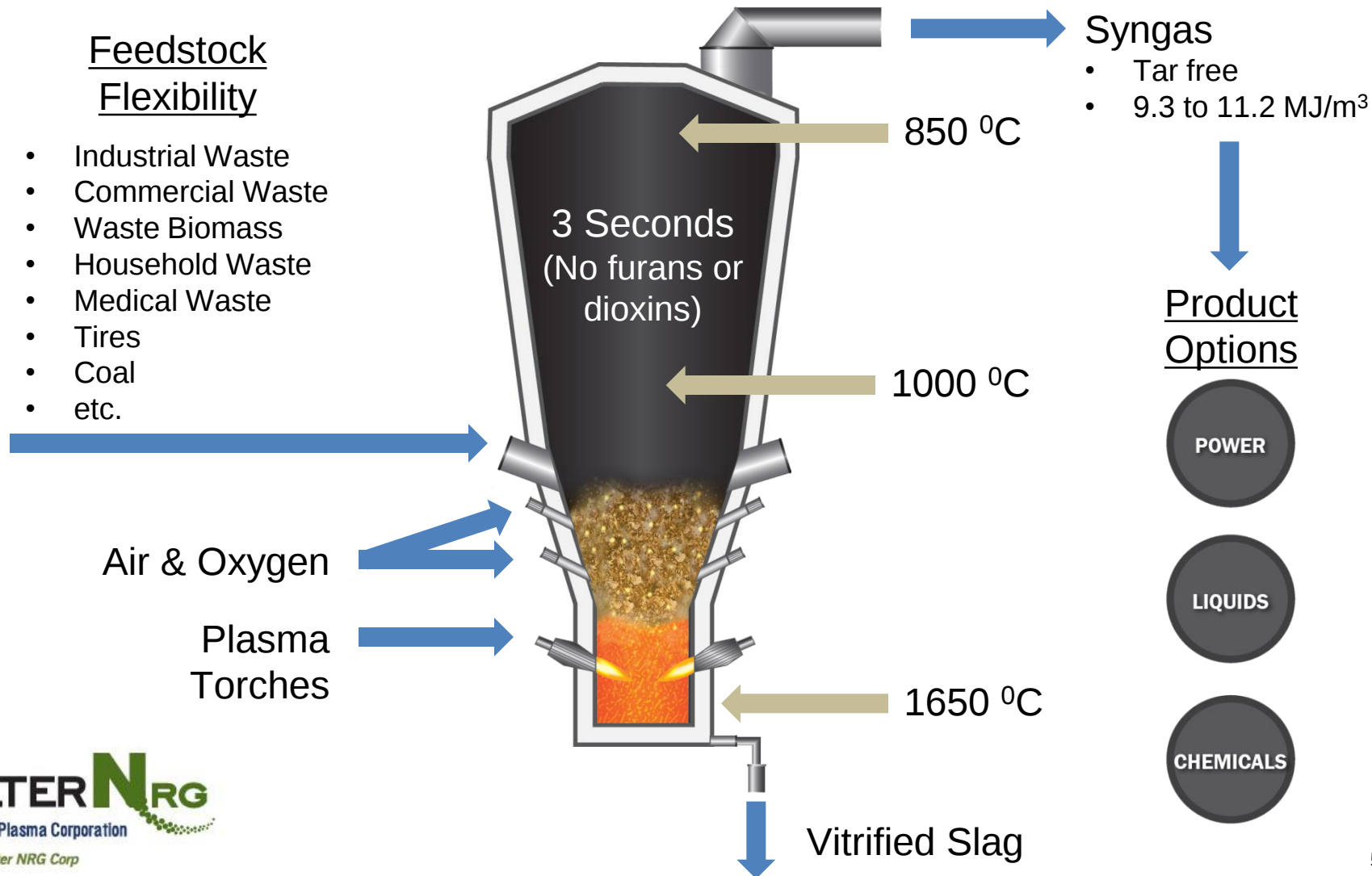


Ve schváleném POH Olomouckého kraje se navrhuje k energetickému využití cca 100 tis. tun odpadu.

Spolek obdržel nabídku ke spolupráci od firmy PGP Terminal, a.s. Ostrava, vlastníka licencí na plazmové zplyňování odpadů firmy Westinghouse Plasma Corporation

Spolupráce spolku s touto firmou spočívá v předání dat o produkci a vlastnostech zbytkového SKO Spolkem a zpracováním studie proveditelnosti výstavby zařízení k energetickému a materiálovému využití odpadu.

HOW IS PLASMA GASIFICATION DIFFERENT?



Tato technologie je bezodpadová s výrobou syntetického plynu s využitím, buď na výrobu elektrické energie a tepla nebo na výrobky typu etanol, oleje apod.

- Plazmový reaktor je bezemisní a bezodpadová BAT technologie (nejlepší dostupná) nedochází k hoření, nýbrž k rozkladu odpadu
- Případná realizace a financování zařízení k energetickému a materiálovému využití investorem, budou po zpracování studie proveditelnosti posouzeny

Děkuji za pozornost.

Ing. Michal Symerský
2. náměstek hejtmána