

## **BioCNG pro města - energetické a materiálové využití bioodpadu ve prospěch obyvatel**

*Ing. Petr Novotný, INCIEN Institut cirkulární ekonomiky*

Projekt s názvem „BioCNG pro města“ představuje koncept, ve kterém jsou využity lokálně dostupné odpadní suroviny – biologicky rozložitelné odpady a čistírenské kaly – k výrobě energie pro městské autobusy a vozidla městských služeb. Koncept propojuje několik oblastí funkce města, které jsou často řešeny separátně, konkrétně městskou dopravu, odpadové hospodářství a čištění odpadních vod. V rámci prezentace bude představen koncept BioCNG pro města, definován potenciál jeho využití pro Českou republiku a bude představen aktuální stav zavádění tohoto konceptu a výhled do budoucna.