

**ČOV spol. s r.o. ve spolupráci s Českou bioplynovou asociací  
si Vás dovoluje pozvat na XX. ročník největší odborné konference  
o bioplynu v České republice**

## **Výstavba a provoz bioplynových stanic**

**7. října 2021 (on-line)**

Letos on-line proběhne již dvacátý ročník největší bioplynové konference v České republice. Hlavním cílem je diskuse nad problematikou výroby a využití bioplynu a biometanu se všemi souvisejícími aspekty. Biometan v poslední době nabírá na důležitosti – vzhledem k záměru využít minimálně polovinu kapacity produkce bioplynu právě pro upgrading a následné uplatnění v dopravě. Pro řadu bioplynových stanic to bude jediná perspektivní cesta další existence po roce 2030.

K dalším diskutovaným tématům mohou patřit legislativní novinky a jejich aplikace v praxi, trendy v regulaci a podpoře odvětví, změny v přístupech veřejné správy i kontrolních institucí, zdanění bioplynu a biometanu, rizika provozu bioplynových stanic a prevence nebezpečných situací, zejména pak z pohledu nakládání s plynem a technických řešení, další provozní zkušenosti, způsoby údržby a vylepšení kogeneračních jednotek. Prezentovány budou i výstupy nejnovějších výzkumných projektů.

Registrujte se na níže uvedeném odkazu (kapacita bude omezena):

<https://forms.gle/yNn1oyPkXDC3dVYE9>

### **Konference je určena pro**

- provozovatele bioplynových stanic
- investory, projektanty a dodavatele technologií a služeb pro BPS
- pracovníky státních orgánů, regionální a místní správy
- vysoké školy a výzkumné ústavy
- poradenská centra v oblasti obnovitelných zdrojů energie

*Partneři:*



Co-funded by the Horizon 2020 programme  
of the European Union

## Program konference

Čtvrtek 7. 10. 2021 – dopolední blok (Workshop H2020 REGATRACE)	
9:00 – 12:00	<b>Zahájení</b> <i>Miroslav Kajan, Česká bioplynová asociace</i> Přivítání, základní motivy konference a její organizace.
	<b>Novelizace zákona o podporovaných zdrojích energie, veřejná podpora a dotace</b> <i>Ministerstvo průmyslu a obchodu, náměstek ministra (resp. jiný legislativec)</i> Novinky v zákoně o podporovaných zdrojích energie a strategie MPO, zapracování evropských předpisů, nové způsoby a formy veřejné podpory, připravované dotační programy.
	<b>Podpora a regulace OZE z pohledu ERÚ</b> <i>Helena Arnoldová, Energetický regulační úřad</i> Zkušenosti a aktuální přístupy Energetického regulačního úřadu k regulaci odvětví zejména v oblasti bioplynových stanic.
	<b>Biometan v zemědělství</b> <i>Jiří Jungr, odd. OZE a environmentálních strategií, Ministerstvo zemědělství</i> Východiska a postoje Ministerstva zemědělství k bioplynu a biometanu v příštím období.
	<b>Certifikace původu energie díky Zárukám původu a jejich rozšíření na biometan</b> <i>Martin Štandera, vedoucí odboru Správa záruk původu a čistá mobilita, OTE, a.s.</i> Stávající mechanismy certifikace, podmínky a způsob jejich rozšíření na biometan a očekávané další kroky.
	<b>Emisní povolenky a nakládání s nimi</b> <i>Jan Štambaský, NovaEnergo s.r.o.</i> Proč stoupá cena povolenek a jak fungují? Emisní povolenky v rámci hospodaření bioplynové stanice.
	<b>REGATRACE – roadmap – kroky k národnímu registru obnovitelných plynů</b> <i>Lada Uskobová, Česká bioplynová asociace</i> Workshop REGATRACE – diskuse nad plánem nastavení podmínek pro výrobu a využití biometanu v ČR (porovnání s EU).
	12:00 – 13:00

**Čtvrtek 7. 10. 2021 – odpolední blok**

13:00 – 16:00	<p><b>Odstraňování sulfanu z bioplynu – Campure 32</b></p> <p><i>Martin Fara, Camfi s.r.o.</i></p> <p>Představení technologie – člen CzBA.</p>
	<p><b>České plynárenství, ČPS a obnovitelné plyny</b></p> <p><i>Tereza Navrátilová, Český plynárenský svaz</i></p> <p>Aktivní role ČPS v oblasti výroby a využití biometanu – aktuální aktivity, technické podmínky, další strategie, vyhlídky do budoucnosti.</p>
	<p><b>Požáry bioplynových stanic a ochrana proti nim</b></p> <p><i>Alena Cejpková, Hasičský záchranný sbor</i></p> <p>Analýza výbuchu a požáru bioplynové stanice v Dětrichově, další podobné případy, příčiny a předcházení požárům.</p>
	<p><b>Trendy v řízení a monitoringu bioplynových stanic</b></p> <p><i>Roman Kühnel, ZAT, a.s.</i></p> <p>Nadstavbové řešení a systémy pro bioplynové stanice – člen CzBA.</p>
	<p><b>Vývoj v oblasti bioplynových stanic na Slovensku po roce 2020</b></p> <p><i>Patricia Gašparcová, Slovenská bioplynová asociácia</i></p> <p>Aktuální stav oboru na Slovensku, legislativní prostředí, podmínky pro provoz a další rozvoj, strategie BPS do budoucna.</p>
	<p><b>Využití NIRs laboratoře HarvestLab v praxi – při sklizni, při krmení, při aplikaci digestátu</b></p> <p><i>Marek Fikejs, Jaroslav Pinkas, STROM Praha a.s.</i></p> <p>Prezentace NIRs technologie, která snímá sušinu a obsah dalších látek (ADV, NDV, škroby, cukry atp.) ve sklizené hmotě v reálném čase, další možné využití.</p>
	<p><b>Perspektivy technologie biologického zušlechťování bioplynu na biomethan</b></p> <p><i>Dana Pokorná, Jana Zábranská, VŠCHT Praha</i></p> <p>Výsledky výzkumného projektu – člen CzBA.</p>
	<p><b>Proaktivní údržba – nástroj pro snížení nákladných oprav a zajištění provozu bioplynové stanice bez nenadálých prostojů</b></p> <p><i>Tomáš Turan, ALS Tribology Europe</i></p> <p>Analytické preventivní metody především pro kogenerační jednotky – člen CzBA.</p>
	<p><b>Biometan pro dopravu – potenciál a realita</b></p> <p><i>Jan Maňhal, Ekoport z.s.</i></p> <p>Průběžné výsledky projektu CK01000131 Podmínky reálného uplatnění biometanu v dopravě z programu Doprava 2020+.</p>