

BIOPLYNOVÁ STANICE V RAPOTÍNĚ DODALA REKORDNÍ OBJEM BIOMETANU DO DISTRIBUČNÍ SÍTĚ

24.2.2026 - Kamila Žitňáková | Crest Communications

Odpadová bioplynová stanice EFG Rapotín BPS, která jako první v České republice začala v roce 2019 dodávat biometan do plynárenské distribuční soustavy, dosáhla českého rekordu v objemu biometanu dodaného do distribuční sítě během 24 hodin. Dne 19. února 2026 vyrobila 9 706 m³ biometanu, čímž překonala svůj dosavadní rekord 9 413 m³ z léta loňského roku. Tento objem odpovídá denní spotřebě zemního plynu zhruba 5 200 domácností.

Výsledek systematické práce napříč skupinou EFG

Za rekordním výkonem stojí dlouhodobě budovaný a dobře fungující řetězec aktivit celé skupiny EFG – od logistiky vstupních surovin přes technologické řízení výroby a kontinuální optimalizaci všech biologických a výrobních procesů až po finální dodávku biometanu do distribuční soustavy.

„Rekordní denní výkon rapotínské stanice je výsledkem synergie činností napříč celou skupinou. Díky rozšíření zákaznické sítě svozové společnosti EFG Waste logistic má tým bioplynky k dispozici dostatek biologicky rozložitelných odpadů k optimalizaci vstupního substrátového mixu a dokáže navyšovat jeho výtěžnost. To má bezprostřední dopad na efektivitu vývinu bioplynu. Naše společnost EFG Engineering pak dlouhodobě pracuje na vylepšování technologických procesů zpracování odpadů v bioplynových stanicích, produkce bioplynu a jeho následného zpracování v jednotkách pro výrobu biometanu,“ vysvětluje podrobnosti úspěchu provozu bioplynové stanice technický ředitel EFG Pavel Bureš, a dodává: *„Celé je to velice komplexní a v konečném důsledku týmová záležitost. Bez systematicky a zodpovědně fungujícího kolektivu na všech úrovních by tyto výsledky EFG Rapotín BPS nebyly možné.“*

Jen za loňský rok se svozové společnosti EFG Waste logistic podařilo svézt k ekologické likvidaci téměř 19 tisíc tun biologicky rozložitelného odpadu nejen od potravinářských podniků a supermarketů, ale také v rámci projektu „Třídím gastro“ od měst, obcí a stravovacích zařízení. EFG Rapotín BPS ročně zpracuje až 30 000 tun výhradně biologicky rozložitelných odpadů, bez využití účelově pěstované biomasy. Vyrobenou energii společnost dodává do distribuční soustavy a část využívá k zefektivnění výrobních procesů. V podobě biometanu může ročně pokrýt spotřebu více než pěti tisíc českých domácností. Elektrická energie je dodávána do sítě, zatímco teplo slouží části obce Rapotín k ohřevu vody a vytápění.

O skupině EFG:

Investiční skupina Energy financial group a.s. (EFG) prostřednictvím svých dceřiných společností buduje a provozuje od roku 2016 projekty zaměřené na produkci energií z obnovitelných zdrojů. Je českým lídrem v segmentu energetického zpracování biologicky rozložitelných odpadů a úpravy bioplynu na biometan, který je využitelný v běžné plynárenské soustavě i jako pokročilé palivo BioCNG. Její odpadová biometanová stanice EFG Rapotín BPS u Šumperka je jedním z prvních zařízení svého druhu v České republice. Energy financial group dále vlastní a provozuje biometanovou stanici EFG Vyškov BPS vybavenou nejmodernější technologií a elektrárnu MOSTEK energo. K jejím dalším projektům se řadí EFG Green energy zajišťující přímý prodej „zelené“ energie

koncovým zákazníkům a „Třídím gastro“ umožňující městům a obcím separaci gastroodpadu z domácností a jeho následné energetické zpracování v ekologických provozech EFG. Společnost v rámci vzdělávacího projektu EFG Educa pořádá pro školy interaktivní semináře zaměřené na třídění odpadů a ochranu životního prostředí. V letošním roce chystá EFG spuštění provozu bioplynové stanice ve Vysokém Mýtě.

Pro více informací kontaktujte:

Kamila Žitňáková

Crest Communications, a.s.

Ostrovní 126/30

110 00 Praha 1

gsm: +420 725 544 106

e-mail: kamila.zitnakova@crestcom.cz

<https://www.crestcom.cz/cz/tiskova-zprava?id=6094>