



Pololetní zpráva: I. + II.Q/2017



www.bgs-energy.cz

Prezentace prvního pololetí hospodářského roku 2017 ve skupině BGS Energy plus, a.s. (BGS).

Skupina BGS zahrnuje ucelenou skupinu zemědělsko-energetických firem, zaměřených zejména na technologie bioplynových stanic. Vzhledem k nepříznivému vývoji legislativy v posledních několika letech, kdy nebyly vytvořeny podmínky pro další výstavbu a provoz bioplynových stanic, BGS v tomto oboru stagnuje a zaměřuje se aktuálně na vlastní provozování bioplynových stanic a současně na poskytování servisních služeb nejen v rámci vlastních provozů, ale zejména pro třetí strany, koncové zákazníky. Z tohoto pohledu patří BGS Biogas a.s. mezi významné technologické společnosti s ustáleným portfoliem zákazníků.

Zájmem skupiny je upevnění své pozice mezi zemědělskými společnostmi a zvýšení výkonnosti této divize. Divize agro zajišťuje primárně suroviny pro vlastní provoz bioplynových stanic, ale také pro provoz živočišné výroby zahrnující cca. 900 ks mléčného skotu. Produkce mléka je významnou součástí hospodaření a kvalita chovu, kvalita mléka a následně i kvalita vlastních mléčných výrobků dosahuje nadregionálního významu.

Zpráva obsahuje nekonsolidované údaje vybraných nejvýznamnějších společností skupiny BGS. Prezentace konsolidovaných výsledků za rok 2016 je plánována na polovinu 10/2017. Na základě organizačních změn z hlediska publikování informací, budou zprávy poskytovány pravidelně za každé čtvrtletí.



BGS Biogas, a.s.

Počátek roku 2017 (leden a únor) byl poznamenán nižším počtem servisních služeb pro zákazníky. Je to obvyklý jev, kdy k menšímu rozsahu přispělo chladné zimní počasí se sněhovou pokrývkou, které komplikovalo některé plánované servisní operace.

Následně se zakázky rozšířily na obvyklou úroveň a v dubnu byla u zákazníků realizována řada odborných servisních zásahů. Řešeny byly i složitější zakázky, např. poskytnutí neodkladného servisu v BPS Kačíně, kde došlo k poškození topného potrubí. Současně byly prováděny u zákazníků také střední opravy kogeneračních jednotek. BGS Biogas využívá interní systém my2G svého technologického partnera společnosti 2G Energietechnik a tím také zefektivňuje řízení jednotlivých zakázek.

Měsíc květen byl stejně jako předchozí měsíc velice štedrý na objednávky zákazníků týkající se plánovaných i nečekaných oprav nejrůznějších technologií. Mimo běžné servisy kogeneračních jednotek byla opět realizována jedna generální oprava motoru, provedena oprava specifického dopravníku a dávkovače za použití velkého množství nových náhradních dílů. Stávající díly byly opraveny a zpevněny a technologie byla opět uvedena do provozu.

Měsíc červen byl nabitý servisy, technici řešili více výjezdů v rámci jednoho dne i během víkendů. Jarní měsíce si zákazníci vybírají záměrně k vyčištění fermentačních jímek zanesených pískem, kameny i nejrůznějšími předměty. Tento nános v řádech metrů je třeba

odsát, odbagrovat, jímku vyčistit, aby mohli do jímky servisní technici BGS kontrolující stav technologie a opravující nátoky a okruhy topení. U dofermentorů je nutné sundat fóliový plynojem a po dokončení prací provést opět zpětnou montáž, vyměnit případné úchyty, upevnit kurty apod. Mimo jiné byla provedena i další plánovaná generální oprava motoru a také montáž a oprava pásu dopravníku.

| Název instalace | instal. výkon (kWel) | investor |
|------------------------|-------------------------|---|
| 1 Poděbaby | 620 | ZN Agro s.r.o. |
| 2 Kámen | 740 | Výrobně obchodní družstvo Kámen |
| 3 Slavíkov | 740 | DVPM-družstvo vlastníků půdy a majetku |
| 4 Dobronín | 620 | Dobrosev a.s. |
| 5 Závídkovice | 990 | Energy produkt plus s.r.o. |
| 6 Čihošť | 620 | Energy produkt plus s.r.o. |
| 7 Kamenice | 1000 | Lactoenergo s.r.o. |
| 8 Horní Bradlo | 740 | Zemědělská a.s. Horní Bradlo |
| 9 Kačina | 1600 | ZOS Kačina, a.s. |
| 10 Suchdol nad Odrou | 590 | Energy produkt plus s.r.o. |
| 11 Bobrová | 370 | Bobrovská, a.s. |
| 12 Sasov | 620 | Josef Sklenář |
| 13 Korolupy | 500 | Zemědělské družstvo Korolupy |
| 14 Telč | 620 | Zemědělské družstvo Telč |
| 15 Hodkovice | 950 | AGRO Jesenice u Prahy a.s. |
| 16 Olešnice | 626 | VSP Group, a.s. |
| 17 Ostaš | 1200 | Zemědělské družstvo Ostaš |
| 18 Skůry | 740 | Mlýn Okoř, s.r.o. |
| 19 Hoštka | 1000 | Agro Hoštka, a.s. |
| 20 Plevnice | 350 | SPV Pelhřimov, a.s. |
| 21 Hluboká | 719 | Zderaz, družstvo |
| 22 Jilem | 620 | Stagra, spol. s r.o. |
| 23 Havlíčkova Borová | 990 | Havlíčkova Borová zemědělská a.s. |
| 24 Starý Pelhřimov | 370 | AGROSPOL STARÝ PELHŘIMOV spol. s r.o. |
| 25 Ovesná Lhota | 620 | Agroprodukt plus a.s. |
| 26 Chotětov | 1110 | Chotětov BPS, s.r.o. |
| 27 Liblice | 500 | AGRO LIBLICE s.r.o. |
| 28 Cítov | 620 | Zemědělská Cítov a.s. |
| 29 Budíškovice | 550 | Zemědělské družstvo Budíškovice |
| 30 Pšov | 550 | Zemědělské družstvo Novosedly |
| 31 Lhota u Netvořic | 500 | BPS Lhota, s.r.o. |
| 32 Rybníček | 550 | Zemědělské obchodní družstvo Habry |
| 33 Przykona PL | 1897 | Bioelektrownia Przykona Sp. z o.o. (Polsko) |
| 34 Lipnice nad Sázavou | 250 | Energy produkt plus s.r.o. |
| 35 Batelov | 550 | DV Batelov |
| 36 Kylešovice | 550 | ZASOK Kylešovice |
| TOTAL | 26,182 | Mwel. |



Energy produkt plus s.r.o

Provoz bioplynových stanic v portfoliu společnosti byl v prvním pol. 2017 v dobré kondici. Orientujeme se na kvalitní péči o zařízení a snižování vlastní spotřeby. Stále se však ještě objevují problémy s kvalitou zejména externích surovin, které vyvolávají změny v biologii fermentace. Příkladem je minerály přetížená vepřová kejda, která způsobila v červnu na provozu BPS Závadkovic významné snížení výkonu následkem „otrávení“ fermentace. Těmto událostem je velmi složité předcházet, ale zavádíme postupně v provozech kontrolní opatření k eliminaci externích vlivů.

| Power plant | MW | Monthly Production (kWh) | Projection (kWh) | Monthly perf. | Production YTD (kWh) | Projection YTD (kWh) | YTD perf. |
|-------------|----|--------------------------|------------------|---------------|----------------------|----------------------|-----------|
|-------------|----|--------------------------|------------------|---------------|----------------------|----------------------|-----------|

DUBEN

| | | | | | | | |
|-------------------|-------|--------|---------|------|---------|---------|------|
| Závidkovice | 0,99 | 566593 | 595000 | 95% | 2296526 | 2380000 | 97% |
| Suchdol nad Odrou | 0,59 | 359639 | 348000 | 103% | 1480628 | 1392000 | 106% |
| Čichošť | 0,62 | 349716 | 383750 | 91% | 1391800 | 1535000 | 91% |
| Skury | 0,59 | 347462 | 348000 | 100% | 574552 | 1392000 | 41% |
| Ovesná Lhota | 0,62 | 378664 | 383750 | 99% | 1522967 | 1535000 | 99% |
| BPS Lhota | 0,5 | 233600 | 295000 | 79% | 1078257 | 1180000 | 91% |
| BPS Ptení | 0,54 | 278736 | 320000 | 87% | 1016757 | 1280000 | 79% |
| BPS Lipnice | 0,25 | 95544 | 147500 | 65% | 478501 | 590000 | 81% |
| BPS Przykona | 1,897 | 968700 | 1092672 | 89% | 46552 | 4370688 | 93% |

KVĚTEN

| | | | | | | | |
|-------------------|-------|--------|---------|------|---------|---------|------|
| Závidkovice | 0,99 | 611150 | 595000 | 103% | 2907676 | 2975000 | 98% |
| Suchdol nad Odrou | 0,59 | 376785 | 348000 | 108% | 1857413 | 1740000 | 107% |
| Čichošť | 0,62 | 384818 | 383750 | 100% | 1776618 | 1918750 | 93% |
| Skury | 0,59 | 358686 | 348000 | 103% | 933238 | 1740000 | 54% |
| Ovesná Lhota | 0,62 | 385891 | 383750 | 101% | 1908858 | 1918750 | 99% |
| BPS Lhota | 0,5 | 170214 | 295000 | 58% | 1248471 | 1475000 | 85% |
| BPS Ptení | 0,54 | 263710 | 320000 | 82% | 1280467 | 1600000 | 80% |
| BPS Lipnice | 0,25 | 115541 | 147500 | 78% | 594042 | 737500 | 81% |
| BPS Przykona | 1,897 | 925100 | 1092672 | 85% | 4971652 | 5463360 | 91% |

ČERVEN

| | | | | | | | |
|-------------------|-------|--------|---------|------|---------|---------|------|
| Závidkovice | 0,99 | 340782 | 595000 | 57% | 3248458 | 3570000 | 91% |
| Suchdol nad Odrou | 0,59 | 365308 | 348000 | 105% | 2222721 | 2088000 | 106% |
| Čichošť | 0,62 | 355253 | 383750 | 93% | 2131871 | 2302500 | 93% |
| Skury | 0,59 | 184012 | 348000 | 53% | 1117250 | 2088000 | 54% |
| Ovesná Lhota | 0,62 | 368761 | 383750 | 93% | 2277619 | 2302500 | 99% |
| BPS Lhota | 0,5 | 208334 | 295000 | 71% | 1456805 | 1770000 | 82% |
| BPS Ptení | 0,54 | 214352 | 320000 | 67% | 1494819 | 1920000 | 78% |
| BPS Lipnice | 0,25 | 143524 | 147500 | 97% | 737566 | 885000 | 83% |
| BPS Przykona | 1,897 | 734800 | 1092672 | 67% | 5706452 | 6556032 | 87% |



Agroprodukt plus, a.s.

První polovina roku, respektive I.Q vždy v zemědělství rozhoduje o tom, jaký hospodářský výsledek bude na konci celého roku.

Vzhledem k vybavenosti agrární divize jsou všechny polní operace prováděny ve vlastní režii, vlastními stroji. Letošní nástup jara byl velmi příznivý pro jarní práce, zejména setí, stihli jsme veškeré operace v daných agrotechnických lhůtách. Jarní mrazy naštěstí nepoškodily žádné naše porosty a průběžná jednání o prodeji komodit z nastávající sezóny ukazuje, že ceny budou podobné jako v minulém roce 2016. Významným pozitivním podnětem je kvalita živočišné výroby, kde jsme v rámci produkce mléka u odběratele, jemuž dodáváme cca 90% produkce mléka, získali hodnocení jako 4. nejlépe oceňovaný dodavatel. To je signál, který potvrzuje více faktorů naší efektivní výroby – kvalitní mléko, jeho dostatečné množství.

Na konci roku 2016 byla dokončena investice do rozšíření vlastní faremní mlékárny s kapacitou zpracování cca 3.000 l denně. Toto množství není ani polovinou denní produkce našeho mléčného skotu. Rozhodnutí o částečné soběstačnosti ve výrobě koncových produktů jsme se rozhodli v době, kdy se mléko prodávalo obchodníkům i pod 6 Kč/litr. Nyní již máme portfolio spokojených zákazníků, jejichž počet se neustále navyšuje, stejně tak portfolio výrobků.

Vše je vedeno pod značkou www.dobryprodukt.cz

Příloha zprávy:

Výkazy společností – BGS Biogas a.s., Energy produkt plus s.r.o., Agromilk, družstvo vlastníků, Agroprodukt plus a.s.