

M A G A Z Y N

BIO**M**ASA

OPINIE | ANALIZY | KOMENTARZE | ENERGIA | RYNEK | BIZNES | PRAWO

OGÓLNOPOLSKI MIESIĘCZNIK KLASY BIZNES | NR 8 (15) WRZESIEŃ 2015 | WWW.MAGAZYNBIOMASA.PL | ISSN 2353-9321



Sebastian Florek: Duża energetyka też liczy pieniądze



Polski rynek kotłów na biomase

Oxytree szansą dla środowiska?

Afryka odkrywa biogaz

Śmiałe decyzje będą się opłacać

Wiele osób twierdzi, że to, co najlepsze dla branży biomasowej, już za nami. Okres prosperity, który pozwalał na osiąganie milionowych zysków rocznie, skończył się wraz z zawieruchą na rynku zielonych certyfikatów i ograniczeniem współspalania. Po 2016 roku, w związku z zapisami Ustawy o OZE, powinno być jeszcze gorzej. Czy jednak tak będzie? Trudno jednoznacznie wyrokować, jednak obserwując uczestników rynku, widzę, że wielu z nich nie boi się odważnych decyzji i stara odnaleźć się w nowej sytuacji prawnej. Przykładem może być nagły wybuch zainteresowania niemal całkowicie zapomnianym jeszcze kilka miesięcy temu miskantem, który coraz częściej (w fabrykach nastawionych dotąd wyłącznie na przetwarzanie siana lub słomy) zaczyna być przerabiany na pellet. Podobnie jest z nowoczesnym sprzętem, którego zakup to pozornie spore ryzyko, jednak jego brak w dłuższej perspektywie najprawdopodobniej skazuje firmę na niebyt. W lipcu miałem okazję odwiedzić Sebastiana Florka, który zajmuje się uprawą wierzby energetycznej. Mimo że w rozmowie z nim trudno usłyszeć hurraoptymizm, planator nie czeka biernie aż wrócą złote czasy, kiedy można było sprzedać każdą ilość surowca, lecz nastawia na stałe zwiększanie produkcji i podnoszenie jego jakości. Stąd jego decyzja o kupnie jednego z największych w Polsce rębaków firmy Albach. Ktoś powie, że to wiązanie sobie pętli na szyi, jednak moim zdaniem to krok w jak najlepszym kierunku. Dlaczego tak twierdzę? Energetyka spalała i będzie spalać biomasę. W Polsce powstają kolejne instalacje, o wielotysięcznym wolumenie zapotrzebowania na surowiec. Spalane będzie w nich jednak tylko paliwo najwyższej jakości, a tej bez nowoczesnego sprzętu osiągnąć się nie da. A zatem, jeśli ktoś chce działać „w biomasie”, musi podejmować śmiałe decyzje i w ten sposób walczyć o swój kawałek rynku.

Ten numer „Magazynu Biomasa” jest jednak zupełnie wyjątkowy. Poza tradycyjną porcją najświeższych informacji z branży, z wrześniowym wydaniem prezentujemy pierwszy z serii cyklicznie wydawanych dodatków branżowych. „Rynek Pelletu” to pierwsze w Polsce wydawnictwo, które w jednym miejscu kompleksowo podejmuje temat produkcji, handlu i możliwości spalania pelletu. Równocześnie chciałbym Państwa zaprosić do współpracy przy okazji grudniowego dodatku pt. „Dostawcy zawodowi biomasy”, z którym trafimy nie tylko do dotychczasowych Czytelników „Magazynu Biomasa”, ale też do wielu nowych odbiorców zainteresowanych wykorzystaniem biomasy.



Maciej Roik
REDAKTOR NACZELNY

spis treści



MAGAZYN
BIOMASA
OGÓLNOPOLSKI MIESIĘCZNIK KLASY BIZNES

Wydawca:



Wasmar Marcin Wojtowicz,
Wrónczynek ul. Smardzowa 4,
62-010 Pobiedziska

Zespół redakcyjny:

redaktor naczelny Maciej Roik,
m.roik@magazynbiomasa.pl

redaktor prowadząca Jolanta Kamińska,
j.kaminska@magazynbiomasa.pl

sekretarz redakcji Beata Klimczak,
b.klimczak@magazynbiomasa.pl

Marketing i biuro reklamy:

reklama@magazynbiomasa.pl, 507 786 173

Korekta: Joanna Wojtowicz

Skład: Wojtek Szybisty

Druk: Zakład Poligraficzny Moś i Łuczak Sp. J.

Nakład: 4000 egzemplarzy

ISSN 2353- 9321

Adres redakcji: ul. Gdyńska 54, 61-016 Poznań
tel./fax 61 87 73 387

redakcja@magazynbiomasa.pl

www.magazynbiomasa.pl



LUBIĘ TO

ZNAJDŹ NAS NA FACEBOOKU



www.facebook.com/magbiomasa

Redakcja nie bierze odpowiedzialności za treści reklam i nie zwraca tekstów niezamówionych. Zastrzegamy sobie prawo skracania i adjustacji tekstów, zmiany ich tytułów i doboru zdjęć.

5-7 Aktualności z Polski i ze świata

8-12 Rynek pelletu

Polski rynek kotłów na biomasę

14-17 Biogaz na świecie

Afryka odkrywa biogaz

18-21 Energia z odpadów

Moc gazu składowiskowego

22-24 Energia z roślin

Oxytree szansą dla środowiska?

26-27 Biomasa w energetyce zawodowej

Jan Koziara: Wymogi ustawowe to dla nas priorytet

28-33 Inwestycje

Zintegrowane technologie wytwarzania paliw i energii z biomasy

34-37 Biogazownia od A do Z

Biogazownie w systemie aukcyjnym

38-39 Biogaz w praktyce

Dobra kiszonka, to więcej biogazu

41-42 Wywiad

Sebastian Florek: Duża energetyka też liczy pieniądze

44-47 Biopaliwa

Superalga – biopaliwo trzeciej generacji (część II)

48-49 Przegląd rynku

Prezentacja urządzeń i maszyn wykorzystywanych przy uprawach, produkcji i spalaniu biomasy

50 Prawo-biznes-pieniądze

Pytania od Czytelników

54-56 Wydarzenia

Integracja polsko-ukraińska na targach we Lwowie; Branża biomasowa na targach Pol-Eco-System

58 Felieton

Arkadiusz Witowski: Słońce – dla świata energia, dla Polski katastrofa