

M A G A Z Y N

BIOMASA

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

OGÓLNOPOLSKI MIESIĘCZNIK KLASY BIZNES | NR 2 (31) LUTY 2017 | WWW.MAGAZYNBIOMASA.PL | ISSN 2353-9321

Korupcja w Szczecinie – będą konsekwencje dla całej branży?

str. 5

Pieniądze na walkę ze smogiem

Optymalizacja procesu spalania biomasy

W środku dodatek specjalny „Rynek Biogazu”



Branża vs. system. Kto winny?

Informacje o korupcji przy dostawach biomasy do Elektrowni Szczecin, jakie obiegiły branżę na początku lutego, zdumiały skalą zjawiska i charakterem zarzutów (kierowanie zorganizowaną grupą przestępczą), ale czy rzeczywiście były zaskoczeniem? O nieprawidłowościach, jakie mają miejsce „na bramie”, od lat krążyły plotki... i tylko plotki.

Jeśli do takiej sytuacji doszło w Szczecinie, dlaczego nie miałyby dochodzić, nawet sporadycznie, gdzie indziej? Śledztwo, które się w tej sprawie toczy, zapewne odpowie na wiele pytań, ale czy wskaże przyczynę, która do tego doprowadziła? Pacjent jest chory od dawna, a korupcja przy dostawach biomasy do elektrowni w takim wymiarze to już nie kolejny symptom choroby, ale wręcz stan przedzawałowy. Patologie rodzą się, bo branża od dawna funkcjonuje na lub już poniżej granicy opłacalności, a próby dialogu i skonkretyzowania nowych zasad współpracy kończą się na niczym. Oby był to zimny prysznic dla wszystkich – branży, energetyki zawodowej, rządu – po którym nastąpi nowy początek.

W lutowym numerze „Magazynu Biomasa” podsumowujemy sytuację na rynku pelletu drzewnego, która jest najlepsza od wielu miesięcy. W ramach cyklu „Biomasa w ciepłownictwie” prezentujemy instalację w Lęborku, a także wskazujemy, jak zoptymalizować proces spalania biomasy agro w kotłach energetycznych. W wydaniu podejmujemy po raz kolejny temat niskiej emisji i zastanawiamy się, czy procedowane obecnie w Sejmie zmiany dotyczące norm dla kotłów i paliw stałych są szansą dla biomasy jako podstawowego paliwa dla gospodarstw domowych.

Zapraszam Państwa do lektury.



Jolanta Kamińska
REDAKTOR NACZELNA

Jolanta Kamińska

BIOMASS
MEDIA GROUP

...więcej niż biomasa

Wydawca:

Biomass Media Group sp. z o.o.
ul. Polna 7, 62-006 Kobylnica
NIP: 777 326 38 86, REGON: 3644 9792 6
KRS: 0000626900
tel: +48 791 44 33 22
biuro@biomassmediagroup.pl
www.biomassmediagroup.pl

Prezes Zarządu:

Maciej Roik
m.roik@biomassmediagroup.pl

Członek Zarządu/Projekty konferencyjne:

Maciej Kosiński
m.kosinski@biomassmediagroup.pl

Asystentka Zarządu:

Agnieszka Kęczkowska
agnieszka.keczkowska@biomassmediagroup.pl
tel. + 48 791 44 33 22

Zespół redakcyjny:

Redaktor naczelna: Jolanta Kamińska
j.kaminska@magazynbiomasa.pl

Redaktor prowadząca: Beata Klimczak
beata.klimczak@magazynbiomasa.pl

Dział sprzedaży:

Dagmara Pasternak, + 48 731 522 600
dagmara.pasternak@magazynbiomasa.pl
Krzysztof Dzierżewski, + 48 793 100 341
krzysztof.dzierzewski@magazynbiomasa.pl

Korekta:

Elżbieta Ignacionek

Skład:

Wojtek Szybisty

Druk:

Przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne
„INTROKAR” Karina Łuczak-Sowa
Nakład: 4000 egzemplarzy
ISSN 2353-9321

Adres redakcji:

ul. Polna 7, 62-006 Kobylnica k/Poznań
redakcja@magazynbiomasa.pl

MAGAZYN
BIOMASA
OGÓLNOPOLSKI MIESIĘCZNIK KLASY BIZNES



www.magazynbiomasa.pl



LUBIĘ TO

ZNAJDŹ NAS NA FACEBOOKU



www.facebook.com/magbiomasa

12

Pospolite
ruszenie
do walki
ze smogiem

**17**

Pogoda
dla pelletu?

**28**

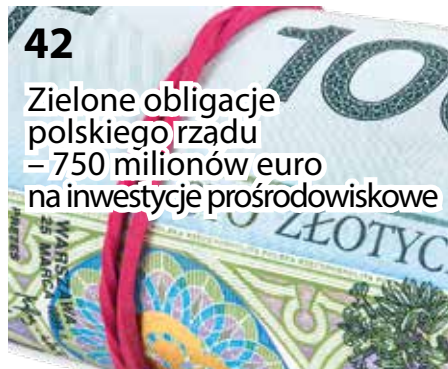
Sorgo cukrowe – roślina
wykorzystywana na cele
energetyczne

**34**

Biogazownia lagunowa
– rozwiązanie dla dużych gospodarstw

**42**

Zielone obligacje
polskiego rządu
– 750 milionów euro
na inwestycje prośrodowiskowe



TEMAT NUMERU

5–8 KORUPCJA PRZY DOSTAWACH. KONIEC BRANŻY
CZY NOWY POCZĄTEK?

9 AKTUALNOŚCI POLSKA

10–11 AKTUALNOŚCI ŚWIAT

NISKA EMISJA

12–16 POSPOLITE RUSZENIE DO WALKI ZE SMOGIEM

RYNEK PELLETU

17–19 POGODA DLA PELLETU?

PELLET W PRAKTYCE

20–21 TANI PELLET BEZ ATESTU. CZY WARTO GO
KUPIĆ?

BIOMASA NA ŚWIECIE

22–23 300 MW DLA RUMUNII

BIOMASA W CIEPŁOWNICTWIE

24–27 LĘBORK – ELEKTROCIĘPŁOWNIA NA BIOMASĘ
OGRZEWANIA NIEMAL POŁOWĘ MIASTA

ENERGIA Z ROŚLIN

28–29 SORGO CUKROWE – ROŚLINA
WYKORZYSTYWANA NA CELE ENERGETYCZNE

BIOMASA W ENERGETYCE ZAWODOWEJ

30–33 OPTYMALIZACJA PROCESU SPALANIA
BIOMASY W KOTŁACH ENERGETYCZNYCH
Z ZASTOSOWANIEM HALOIZYTU

BIOGAZOWNIA OD A DO Z

34–36 BIOGAZOWNIA LAGUNOWA – ROZWIĄZANIE
DLA DUŻYCH GOSPODARSTW

CERTYFIKACJA BIOMASY

38 BADANIA JAKOŚCIOWE BIOMASY

PRAWO

40 KLASTRY ENERGII

42 ZIELONE OBLIGACJE POLSKIEGO RZĄDU
– 750 MILIONÓW EURO NA INWESTYCJE
PROŚRODOWISKOWE

PRZEGLĄD RYNKU

44–45 TECHNOLOGIE – URZĄDZENIA – MASZyny–
SPRZĘT

WYDARZENIA

46 DREWNO ENERGETYCZNE – CZY BĘDZIE
KOMPROMIS POMIĘDZY ENERGETYKĄ
ZAWODOWĄ A PRZEMYSŁEM DRZEWNYM?

48 CZARNA BIOMASA Z SĘDZISZOWA

49 O PRZYSZŁOŚCI SEKTORA ENERGETYCZNO–
CIEPŁOWNICZEGO NA KONGRESIE POWERPOL

GŁOS STOWARZYSZENIA

50 CHCEMY BUDOWAĆ NOWY ŁĄD
– ZRÓBMY WIĘC REMANENT I DO ROBOTY

PELLET.

Dowiedz się więcej.



www.rynekpelletu.pl

Wiedza na wyciągnięcie ręki.

Nowy portal informacyjno-edukacyjny:
praktyczne informacje, porady eksperta,
nowości produktowe.

OFICJALNY START: LUTY 2017

MAGAZYN
BIOMASA