



OTOPellet

ENERGIA z NATURY

Jesteśmy producentem pelletu z biomasy pochodzącej z Doliny Biebrzy, z łąk koszonych w celu ochrony przyrody, w tym wielu gatunków ptaków.

Do produkcji używane są wysokoenergetyczne gatunki roślin - trzcina, turzyce, manna i trawy.



www.otopellet.com.pl

Pellet

Z biomasy powstaje pellet o bardzo dobrych właściwościach energetycznych, przeznaczony do wszelkiego rodzaju pieców na paliwo stałe - zarówno tych automatycznych z podajnikiem, jak i obsługiwanych ręcznie.



Samica wodniczki - J. Kubacka

Zalety pelletu z traw

- Czystość, komfort podczas transportu i składowania,
- Wygoda użytkowania dzięki możliwości spalania w różnych rodzajach kotłów (z podajnikiem i bez) oraz w zautomatyzowanych systemach grzewczych,
- Korzystna cena w stosunku do droższych paliw kopalnianych,
- Wartość opałowa na poziomie 15,8 MJ/kg,
- Niska ilość powstającego popiołu, odpowiedniego do wykorzystania w charakterze naturalnego nawozu,
- Duża gęstość i trwałość – biomasa jest sprasowana pod wysokim ciśnieniem,
- Niska emisja dwutlenku siarki podczas spalania,
- Brak szkodliwych substancji wiążących.

Jesteśmy zainteresowani stałą współpracą z dostawcami siana i słomy

Skupujemy każdą ilość siana pochodzącego z Doliny Biebrzy będącego rezultatem prac na terenie parku narodowego prowadzonych w celu ochrony przyrody.

Przyjmujemy również biomasę pochodzącą z poprzednich sezonów. Skupujemy też trawę i słomę.

Posiadamy własny sprzęt: ciągniki rolnicze, belarki, przyczepy. Jeżeli zaistnieje taka potrzeba, możemy dojechać na miejsce, zbelować i zabrać suche siano bądź słomę bezpośrednio z pola od rolnika.

Zachęcamy do współpracy!



Produkowany pellet ma postać walca o średnicy 8 mm i długości 10 – 30 mm

Wartość opałowa	15,8 MJ/kg
Wilgotność	max 10,5%
Opakowanie	worki 15 kg, Big-bag 1000 kg, luzem
Ilość popiołu	5,9% - 6,8%
Objętość tony	1,6 m ³

*Zyski ze sprzedaży w całości
przeznaczone są na ochronę przyrody!*



OTOPellet - Zakład Produkcji

ul. Nowa 2
19-104 Trzcianne
woj. podlaskie

tel. (85) 738 50 37
biurozakladu@otopellet.com.pl

Beneficjent



Sponsorzy projektu

Wykonane w ramach projektu „Wodniczka i biomasa”, LIFE09 NAT/PL/000260
Prepared within the „Biomass use for Aquatic Warblers” project, LIFE09 NAT/PL/000260

www.otopellet.com.pl