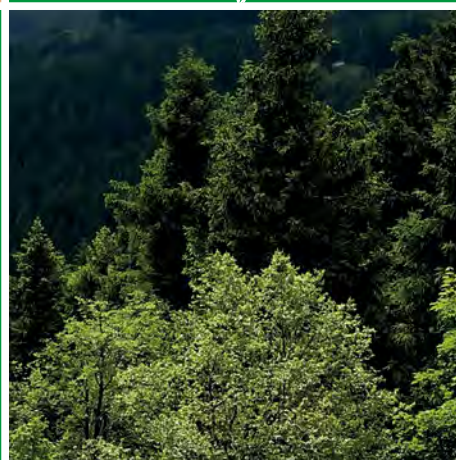


BIOMASA[®]

PARTNER GROUP

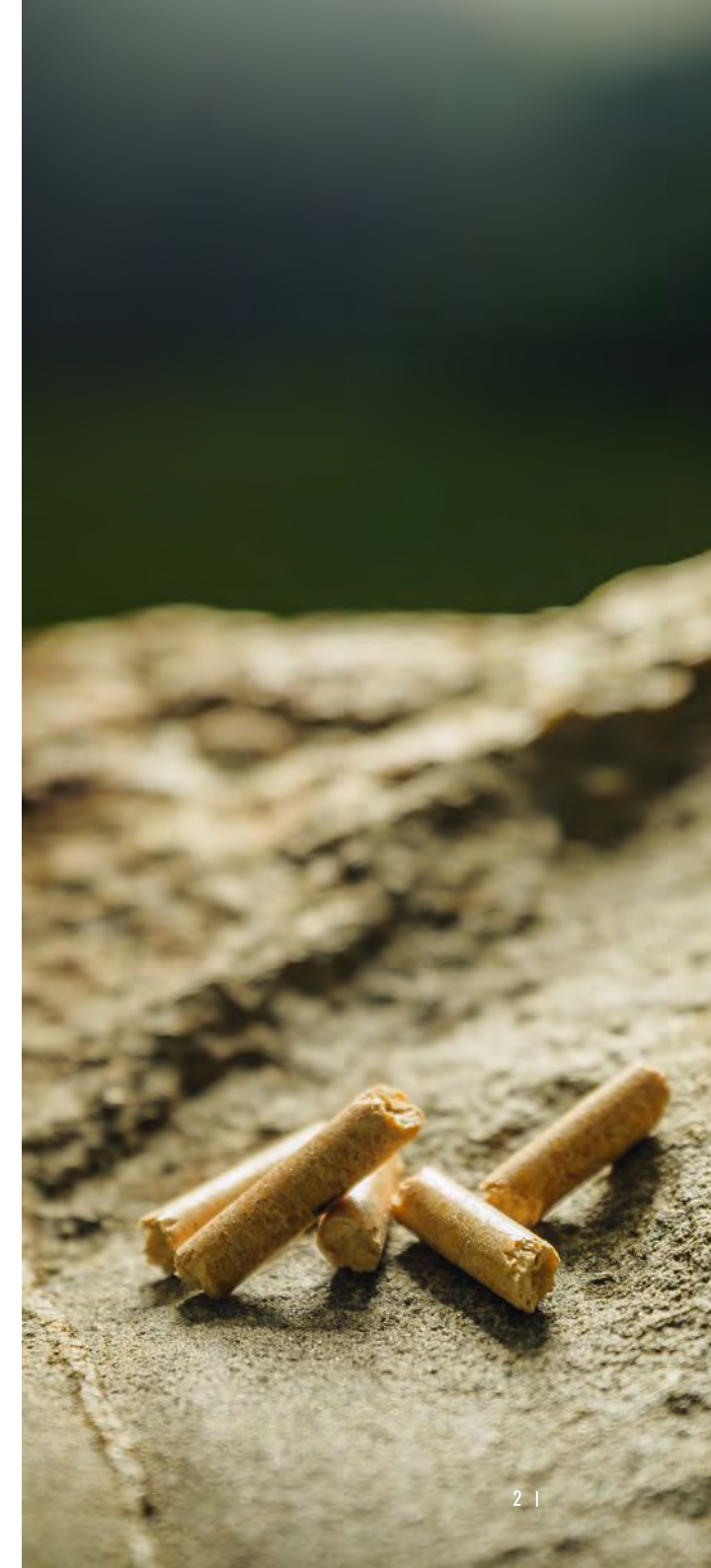


Europejski lider w produkcji certyfikowanego pelletu drzewnego,
pelletu ze słomy: ściółkowego i energetycznego, biomasy oraz tarcicy

KATALOG 2023/2024

Spis treści

Poznajmy się bliżej	3	Kora.....	20
Grupa Biomasa	4	Produkcja pelletu drzewnego – Runowo Pomorskie	21
Historia.....	5	Pellet drzewny	22
Misja i cele	6	Pellet Excellent Selection	23
Atuty	7	Pellet Premium Selection.....	25
Ludzie.....	8	Brykiet drzewny RUF	27
Atmosfera.....	9	Palety drewniane	29
CSR.....	10	Produkcja pelletu ze słomy – Ząbkowice Śląskie.....	30
Ekologia	11	Pellet ściółkowy	31
Certyfikaty	12	Pellet OnDry Elite	32
Oferta	13	Pellet OnDry Chick	34
Tartak Chociwel	14	Pellet OnDry Grand	36
Biomasa drzewna	16	Pellet ze słomy na cele energetyczne	38
Trociny/wióry.....	17	Pellet ze słomy do biogazowni rolniczych.....	40
Zrębki papiernicze	18	Biomasa TSL	42
Zrębki defibracyjne	19		



Poznajmy się bliżej

Jesteśmy wiodącym producentem i preferowanym dostawcą: ekologicznego, wydajnego i certyfikowanego pelletu drzewnego En Plus A1 PL 027, pelletu ze słomy: energetycznego, do produkcji biogazu i ściółkowego, brykietu drzewnego, surowca do produkcji pelletu, biomasy drzewnej na cele energetyczne oraz tarcicy sosnowej, wykorzystywanej do produkcji mebli, okien i innych wyrobów drewnianych. Posiadamy zakłady produkcyjne zlokalizowane w Runowie Pomorskim, Ząbkowicach Śląskich i Chociwlu. Nasze produkty dostarczane są na rynek polski oraz na rynki zagraniczne w całej Europie. Świadczymy kompleksowe usługi w zakresie transportu, spedycji i logistyki.

Grupa Biomasa w liczbach:

- + 200** WYKWALIFIKOWANYCH PRACOWNIKÓW
- + 11** LAT DOŚWIADCZENIA
- + 4** LOKALIZACJE W POLSCE
- + 20** TYS. ZREALIZOWANYCH PRZEWOZÓW ROCZNIE
- + 100** TYS. TON SPRZEDANEGO PELLETU ROCZNIE
- + 160** TYS. TON SPRZEDANEJ BIOMASY ROCZNIE
- + 150** TYS. m³ PRZETARTEGO DREWNA ROCZNIE



Grupa Biomasa



Siedziba główna – Modła Królewska



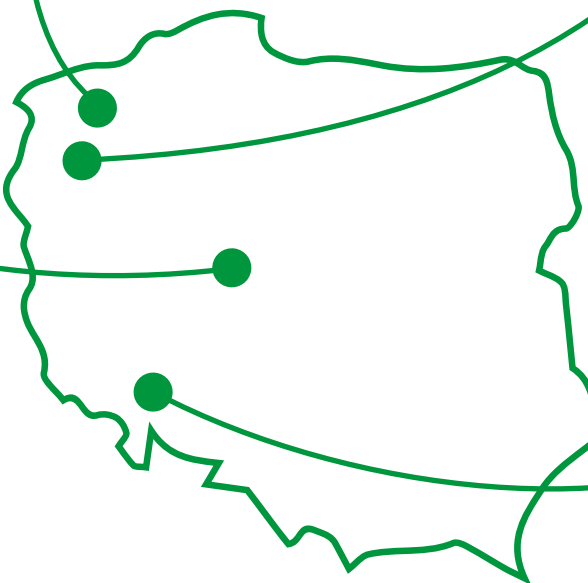
Produkcja pelletu drzewnego
– Runowo Pomorskie



Tartak – Chociwel



Produkcja pelletu ze słomy
– Zabkowice Śląskie



Historia

Swoją działalność rozpoczynaliśmy jako dostawca biomasy drzewnej skierowanej głównie do odbiorców w sektorze energetycznym, a dziś z dumą możemy stwierdzić, że jesteśmy liderem w produkcji certyfikowanego pelletu drzewnego, pelletu ze słomy: ściółkowego i energetycznego, biomasy, a także od marca 2021 r. tarcicy.

Poznaj naszą historię...

W 2012 roku nasza firma zbudowała sieć partnerskich dostawców surowca do produkcji pelletu drzewnego oraz sieć partnerskich producentów pelletu drzewnego.

W lipcu 2013 roku uruchomiliśmy eksport pelletu drzewnego, zaczynając od wprowadzenia produktów na największy rynek w Europie – Włochy.

W 2014 roku rozpoczęliśmy wprowadzenie produktów na rynki Niemiec, Belgii i Danii, sukcesywnie umacniając swoją pozycję kluczowego dostawcy dla obecnych partnerów i pozyskując systematycznie nowych odbiorców.

W tym samym roku wzbogaciliśmy również naszą ofertę eksportową o brykiet drzewny.

We wrześniu 2015 roku rozpoczęliśmy budowę sieci dystrybucji pelletu drzewnego na rynku polskim, a w październiku zbudowaliśmy dział Transportu Spedycji i Logistyki (TSL), który wzmocnił kompleksowość usług oferowanych naszym klientom.

W kwietniu 2017 roku przejęliśmy zakład produkcji pelletu drzewnego w Runowie Pomorskim, w którym zbudowaliśmy, niezależnie od produkcji własnej pelletu drzewnego, nowoczesną instalację odbioru i pakowania pelletu z zewnętrznych produkcji.

W roku 2018 staliśmy się właścicielem zakładu produkcyjnego w Ząbkowicach Śląskich, tym samym wprowadziliśmy do naszej oferty nowy asortyment – pellet ze słomy.

Rok 2019 to przede wszystkim wdrożenie na rynek nowego produktu – pelletu ściółkowego ONDRY. W tym samym roku rozpoczęliśmy również dostawy biomasy i pelletu ze słomy do dużej energetyki.

W marcu 2021 roku przejęliśmy od IKEA INDUSTRY tartak w Chociwlu, dzięki czemu poszerzyliśmy nasze portfolio produktowe o tarcicę.

W czerwcu 2021 roku rozpoczęliśmy proces przygotowania strategii neutralności klimatycznej, której głównymi celami będą: sukcesywne zmniejszenie śladu węglowego oraz wzrost udziału zielonych produktów w portfolio firmy.

W czerwcu 2022 roku świętowaliśmy jubileusz 10-lecia powstania firmy.

Jesteśmy firmą z bogatą historią, ale to myślenie o przyszłości nas napędza, dlatego stawiamy sobie ambitne cele, które będziemy zrealizować na przestrzeni kolejnych lat.

Misja i cele

Misja

Nieustanne wpływanie na zmniejszanie negatywnych zmian klimatycznych oraz tworzenie bezpiecznego i komfortowego środowiska

Cele

- 100% własnej energii elektrycznej i ciepłej wytwarzanej z OZE
- 100% surowca do produkcji pochodząca z własnych tartaków
- 120-130 tys. ton sprzedanego pelletu drzewnego rocznie
- 30-40 tys. ton sprzedanego pelletu ze słomy rocznie
- 200 tys. m³ przetartego drewna rocznie

Atuty



Szeroka gama produktów



Nowoczesna technologia produkcji



Doświadczony i kompetentny zespół



Kompleksowy łańcuch dostaw



Jakość potwierdzona certyfikatami



Jasne zasady współpracy



Ludzie

Pracownicy są największą wartością naszej firmy!



ZESPÓŁ SPECJALISTÓW

Biomasa Partner Group to zespół kompetentnych i wykwalifikowanych pracowników, którzy za cel stawiają sobie zadowolenie klienta.



WIEDZA POPARTA DOŚWIADCZENIEM

Wielu naszych pracowników związanych jest z nami od lat. Staramy się korzystać z ich bogatego doświadczenia oraz fachowej wiedzy.



PASJA I ZAANGAŻOWANIE

Naszą firmę tworzą ludzie z pasją, dlatego poza kompetencjami merytorycznymi równie ważne jest dla nas zaangażowanie, kreatywność i współpraca.

Atmosfera



Głównym czynnikiem motywującym nas do wykonywania swoich obowiązków jest dobra atmosfera. W pracy spędzamy dużą część swojego życia, dlatego chcemy się w niej czuć jak najlepiej. Atmosfera wzajemnego zaufania i szacunku sprawia, że pracujemy chętniej i mamy więcej energii, dzięki czemu praca zespołowa jest efektywna.

Mimo że na co dzień pracujemy w 4 różnych lokalizacjach, oddalonych od siebie o kilkaset kilometrów, to codzienna współpraca, wzajemne wsparcie, uśmiech i empatia pomagają osiągać kolejne wyznaczone cele.



Działamy globalnie wspieramy lokalnie



Biomasa Partner Group na pierwszym miejscu stawia troskę o lokalną społeczność. Wierzymy, że każda inicjatywa, która przyczynia się do poprawy jakości życia w naszym otoczeniu, jest godna wsparcia. Dlatego też nasza firma aktywnie angażuje się w lokalne inicjatywy i akcje charytatywne. Jesteśmy dumni z faktu, że w ciągu ostatnich lat mogliśmy wesprzeć wiele projektów, takich jak konkursy wiedzy pożarniczej, „Szlachetna Paczka”, pomoc na rzecz schronisk dla zwierząt czy imprezy plenerowe integrujące lokalną społeczność.



Ekologia

W zgodzie z naturą

W roku 2012 określiliśmy misję dla naszej firmy, w oparciu o którą budujemy strategię rozwoju: **Nieustanne wpływanie na zmniejszanie negatywnych zmian klimatycznych oraz tworzenie bezpiecznego i komfortowego środowiska**, a już 9 lat później, w 2021 roku, zostaliśmy laureatem nagrody „Lidera odnawialnych źródeł energii”.

„W zgodzie z naturą” to filozofia, która przyświeca nam każdego dnia, to codzienna współpraca całej Grupy Biomasa.



Produkty przyjazne środowisku

Nasze produkty pochodzą z lasów zarządzanych w sposób odpowiedzialny i innych kontrolowanych źródeł. Nasi klienci mają pewność, że w naszej firmie przestrzegane są wymogi systemu FSC®.



Jak najmniej plastiku

Nie pijemy wody z plastikowych butelek czy tzw. baniaków. Korzystamy z biodegradowalnych kubków, a kawę i herbatę pijemy w ceramicznych filiżankach



Chronimy drzewa

Wszystkie materiały marketingowe drukujemy na specjalnym papierze, który pochodzi z recyklingu. Zawsze drukujemy dwustronnie i tylko w razie konieczności



Oszczędzamy energię

Od 01.01.2022 całość energii elektrycznej wykorzystywanej w naszych wszystkich zakładach produkcyjnych pochodzi z OZE



Oszczędzamy wodę

Naczynia myjemy w zmywarkach, które włączamy wtedy, kiedy są w pełni zapełnione. Wodę w szklanych dzbankach, która zostanie po spotkaniu, wykorzystujemy do podlewania kwiatów

Certyfikaty

O rzetelności i profesjonalizmie naszej firmy świadczy zarówno zaufanie naszych wieloletnich klientów, jak i otrzymane certyfikaty.

W 2015 roku uzyskaliśmy certyfikat na pellet drzewny EN PLUS A1 PL303, a w 2016 roku certyfikat FSC® (Forest Stewardship Council®) na surowiec dostarczany do produkcji pelletu.

W roku 2017 poszerzyliśmy listę posiadanych certyfikatów na pellet drzewny o nowy EN PLUS A1 PL027.

W tym samym roku uzyskaliśmy certyfikat TCF (Trans.eu Certified Forwarder), potwierdzający niezawodność w obszarze logistyki.

Rok 2019 to kolejne kroki potwierdzające nasz wkład w odpowiedzialną gospodarkę leśną na świecie oraz rozwój w obszarze kompetencji i jakości świadczonych usług – w tym właśnie roku otrzymaliśmy dwa prestiżowe certyfikaty: FSC® (Forest Stewardship Council®) na produkowany pellet drzewny oraz TCF Elite przyznawany firmom świadczącym usługi logistyczne w najwyższym standardzie.

W roku 2021 roku system wprowadzony w Biomasa Partner Group został zarejestrowany jako spełniający wymagania standardu KZR INiG (Kryteriów Zrównoważonego Rozwoju Instytutu Nafty i Gazu). Otrzymał certyfikat jest potwierdzeniem tego, że wszystkie postanowienia i zasadnicze wymagania dotyczące kryteriów zrównoważonego rozwoju w produkcji biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy są w naszej firmie spełnione.



Oferta



TARCICA



BIOMASA DRZEWNA



PELLET DRZEWNY



BRYKIETY RUF



PALETY DREWNIANE



PELLET ŚCIOŁKOWY



PELLET ENERGETYCZNY



PELLET DO BIOGAZOWNI



BIOMASA TSL



Tartak Chociwel

Drewno nie ma przed nami tajemnic!

W tartaku w Chociwlu przecieramy ok. 150 m³ surowca drzewnego rocznie, co plasuje nas w czołówce tartaków w Polsce. Pozyskując w zrównoważony sposób surowce i materiały oraz wykorzystując nowoczesne technologie, tworzymy produkty nie tylko wysokiej jakości, ale również przyjazne środowisku.

Co wyróżnia nas spośród innych tartaków?

- doświadczenie i solidne fundamenty do dalszego rozwoju,
- pozyskiwanie drewna zgodne z uwzględnieniem troski o środowisko naturalne,
- najskuteczniejsze metody kontroli jakości,
- metody prawidłowego składowania i suszenia drewna (sezonowanie),
- suszarnie komorowe do drewna,
- wieloletnia współpraca z największą firmą produkującą meble na świecie,
- kompleksowe zaplecze logistyczne.

Tartak Chociwel w liczbach:

- rocznie przecieramy 150 000 m³ drewna,
- rocznie produkujemy 80 000 m³ tarcicy,
- każdego dnia dostarcza do nas drewno ponad 20 aut,
- współpracujemy z ponad 40 kontrahentami.

Tarcica

Produkujemy najwyższej jakości tarcicę sosnową, którą można wykorzystać do produkcji mebli, okien i innych wyrobów drewnianych. Podczas produkcji przestrzegamy wymogów i zasad certyfikatu FSC®, dzięki czemu nasze wyroby spełniają najwyższe wymagania jakościowe zarówno klientów krajowych, jak i zagranicznych. Oferujemy tarcicę o różnych parametrach i wymiarach (główną, boczną i nieobrzynaną), zarówno mokrą jak i suchą.

Wyroby z drewna ze sprawdzonego źródła

Troska o środowisko nie jest nam obca, dlatego wszystkie nasze tarcice produkujemy zgodnie z wymogami i zasadami certyfikatu FSC®. **Wybierając nasze wyroby, klienci mają pewność, że do ich produkcji wykorzystujemy drewno pochodzące wyłącznie ze sprawdzonych źródeł.** Nie pozyskano go w sposób nielegalny ani nie pochodzi ono z obszarów cennych przyrodniczo.



TARCICA GŁÓWNA

Grubość: 50-140 mm

Szerokość: 70-150 mm

Długość: 2,0-4,5 m

Wilgotność: > 8%

Pakowanie: Pakiety posortowane wg wymiarów i jakości



TARCICA BOCZNA

Grubość: 19-25 mm

Szerokość: 70-150 mm

Długość: 2,0-4,5 m

Wilgotność: > 8%

Pakowanie: Pakiety posortowane wg wymiarów i jakości



TARCICA NIEOBRZYNANA

Grubość: 25-100 mm

Szerokość: < 350 mm

Długość: 2,4-3,0 m

Wilgotność: mokra

Pakowanie: Pakiety posortowane wg wymiarów i jakości

Biomasa drzewna

Biomasa drzewna jest jednym z najważniejszych źródeł odnawialnej energii i stanowi alternatywę dla paliw kopalnych. Wykorzystanie biomasy drzewnej jako źródła energii przyczynia się do ograniczenia emisji gazów cieplarnianych i poprawy jakości powietrza.

W naszej ofercie znajdują się: trociny/wióry, zrębka papiernicza, zrębka defibracyjna, a także kora. Wszystkie te elementy powstają podczas wytwarzania produktów drewnianych w tartakach czy innych zakładach zajmujących się obróbką drewna.





Trociny/wióry

To drobna frakcja, będąca produktem ubocznym cięcia (trociny), strugania, toczenia (wióry) itp. Stanowią około 13% drewna przerabianego w tartakach. Trociny idealnie nadają się do produkcji pelletu (jakości A1 i A2) oraz brykietu. Można je podzielić, w zależności od ich parametrów wilgotności na: mokrą i suchą. Poziom wilgotności trocin jest zróżnicowany i waha się od 8-15% dla trociny suchej i od 16-60% dla trociny mokrej, a zawartość popiołu stanowi od 0,3 do 0,6% suchej masy.



Zrębki papiernicze

Powstają na ogół w wysoce zmechanizowanych i nowoczesnych zakładach przetwórstwa drzewnego, w których drewno poddawane jest korowaniu. Zrębki papiernicze są surowcem najwyższej jakości, dlatego z powodzeniem mogą być stosowane w zakładach celulozowo-papierniczych, płytowym, a także jako surowiec do produkcji paliw stałych (pellet jakości A1, brykiet). Charakteryzują się dużą wilgotnością 50-55%, ściśle określoną frakcją do 45 mm, dużą czystością – nie zawierają kory, a zawartość popiołu stanowi od 0,3 do 0,6% suchej masy.



Zrębki defibracyjne

Powstają w zakładach przetwórstwa drzewnego, w których drewno nie jest poddawane korowaniu. Zrębki defibracyjne są doskonałym paliwem dla kotłów, wykorzystuje się je również do produkcji płyt drewnopochodnych, a także jako surowiec do produkcji paliw stałych (pellet jakości A2, brykiet). Wartość opałowa zrębków wynosi 7-14 MJ/kg (średnio przyjmuje się 10 MJ/kg), wilgotność 20-60%, a zawartość popiołu stanowi od 0,6 do 1,5% suchej masy.



Kora

Jednym z elementów powstałych w wyniku obróbki drewna okrągłego jest kora, czyli jego naturalnie występująca, zewnętrzna warstwa. Kora, w zależności od wielkości frakcji powstałej w procesie korowania, stosowana jest m.in. w ogrodnictwie (zarówno frakcja najgrubsza, jak i frakcja najdrobniejsza – tzw. kora odpadowa) oraz na cele energetyczne – frakcja najdrobniejsza. Zawartość popiołu stanowi ok. 2% suchej masy.



Produkcja pelletu drzewnego – Runowo Pomorskie

Dzięki zakładowi produkcji pelletu drzewnego w Runowie Pomorskim, który przejęliśmy w maju 2017 r., a który po modernizacji trzykrotnie zwiększył moce produkcyjne, jesteśmy w grupie wiodących producentów i preferowanych dostawców pelletu drzewnego.

Proces produkcji podlega wnikliwej kontroli, począwszy od etapu selekcji surowca, poprzez granulację, skończywszy na pakowaniu. To sprawia, że pellet marek Excellent i Premium Selection jest najwyższej, powtarzalnej jakości, potwierdzonej badaniami i testami laboratoryjnymi. Nasze produkty dostarczamy na rynki Polski, Danii, Niemiec, Włoch, Belgii, Holandii i Francji do segmentów ciepłowniczego i energetycznego.

Wyróżnia nas:

- certyfikowany towar A1, EN+
- najwyższa jakość surowca pozyskana z własnego tartaku
- produkt, który tworzymy jest przyjazny środowisku
- szeroka baza spedycyjno-logistyczna
- doskonale rozwinięta kontrola poszczególnych procesów produkcji
- zgrany i wykwalifikowany zespół pracowników

W IV kwartale 2023 r. planowane jest zakończenie inwestycji polegającej na budowie nowoczesnej fabryki, w skład której wchodzi elektrociepłownia opalana biomasą, suszarnia niskotemperaturowa, hala produkcji oraz konfekcjonowania pelletu. Zakład produkcji pelletu drzewnego w Runowie Pomorskim będzie działał zgodnie z najwyższymi standardami ekologicznymi i bezpieczeństwa, obowiązującymi w Unii Europejskiej. Zadbaliśmy o to, aby nasza produkcja była jak najbardziej zrównoważona i przyjazna dla środowiska.

Pellet drzewny

Jako wiodący producent i preferowany dostawca ekologicznego, wydajnego i certyfikowanego pelletu drzewnego En Plus A1 PL 027, nasza firma oferuje dwa rodzaje pelletu drzewnego – marek Premium Selection i Excellent Selection.

Oferowany przez nas pellet drzewny, charakteryzuje się bardzo dobrą kalorycznością. W przypadku opcji Premium oraz Excellent można liczyć na niewielką ilość wytworzonego w trakcie spalania popiołu, co przekłada się na wygodę w użytkowaniu pieca na pellet.

Produkowany przez nas pellet drzewny jest w pełni ekologiczny – nie zawiera substancji szkodliwych, nie emituje uciążliwych i przykrych dla człowieka zapachów, a popiół powstały po spaleniu pelletu można wykorzystać jako nawóz do trawnika lub ogródka. Jest produktem o tzw. „zerowej emisji CO₂” – ilość CO₂, która powstaje podczas spalania pelletu jest równa ilości dwutlenku węgla, którą pobierają rosnące drzewa podczas procesu fotosyntezy.










Wyselekcjonowana,
czysta, sucha trocina
z drzew iglastych



Pellet Excellent Selection

Certyfikowany pellet Excellent Selection sprostą wymaganiom nawet najbardziej wymagających klientów. Do produkcji wykorzystano specjalnie wyselekcjonowane suche trociny drzew iglastych. Pellet Excellent wyróżnia bardzo wysoka wartość opałowa oraz znikoma ilość popiołu.

Atuty:

-  Bardzo wysoka jakość – do produkcji wykorzystano specjalnie wyselekcjonowane, suche trociny drzew iglastych.
-  Wysoka kaloryczność – ponad 18,5 MJ/kg.
-  Ilość popiołu, która pozostaje po spaleniu jest znikoma – poniżej 3 kg z każdej spalonej tony.
-  Nie zawiera substancji szkodliwych i nie emituje uciążliwych i przykrych dla człowieka zapachów.
-  Pellet Excellent Selection charakteryzuje bardzo jasna barwa.
-  Czysty w użytkowaniu – nie brudzi pomieszczeń jak inne paliwa stałe, takie jak węgiel np. ekogroszek, koks czy miał węglowy.
-  Jego walory doceniło nie tylko wielu użytkowników pieców na pellet w Polsce i Europie, ale również sami producenci kotłów.

Posiadane certyfikaty:



Pellet Excellent Selection

Parametry techniczne:

- Zawartość wilgoci całkowitej < 10%
- Zawartość popiołu $\leq 0,3\%$
- Wartość opałowa > 18,5 MJ/kg
- Gęstość nasypowa > 650 kg/m³
- Zawartość frakcji drobnej (pyłu w worku) $\leq 0,5\%$
- Wytrzymałość mechaniczna > 98,5%

Wymiary:

- Średnica 6 mm, 8 mm

Pakowanie:

- Worek 15 kg
- Big Bag 1000 kg
- Luz

Dostawa:

- Transport luzem do 24 ton:
Cysterna
Wanna
Ruchoma podłoga
Wywrotka
- Transport pelletu na palecie:
Plandeka
Ruchoma podłoga



Czysta, suszona
trocina z drzew
iglastych



Pellet Premium Selection

Parametry techniczne:

- Zawartość wilgoci całkowitej < 10%
- Zawartość popiołu 0,5-0,6%
- Wartość opałowa > 18,3 MJ/kg
- Gęstość nasypowa > 650 kg/m³
- Zawartość frakcji drobnej (pyłu w worku) ≤ 0,5%
- Wytrzymałość mechaniczna > 98,5%

Wymiary:

- Średnica 6 mm, 8 mm

Pakowanie:

- Worek 15 kg
- Big Bag 1000 kg
- Luz

Dostawa:

- Transport luzem do 24 ton:
Cysterna
Wanna
Ruchoma podłoga
Wywrotka
- Transport pelletu na palecie:
Plandeka
Ruchoma podłoga



**Wytwarzany
z wiórów, trocin
i zrębków drewna
(drzew liściastych
i iglastych)**



Brykiet drzewny RUF

Brykiet drzewny typu RUF jest w pełni ekologicznym paliwem stałym, które można stosować w kominkach, piecach i kotłach, zapewniając przy tym wydajne ogrzewanie. Brykiet RUF został stworzony z mieszanki trocin drzew liściastych i iglastych, do których spajania nie użyto żadnych substancji wiążących, dzięki czemu jest to przyjazne dla środowiska naturalnego źródło uzyskiwania ciepła w budynku.

Atuty:



W pełni ekologiczne paliwo stałe do kominków, pieców kaflowych, kotłów wielopaliwowych oraz innych urządzeń grzewczych na paliwa stałe.



Znacznie lepsza wydajność niż klasycznego drewna wykorzystywanego do ogrzewania domu.



Łatwo się rozpala i bezdymnie spala, nie smoli przewodów kominowych.



Jest łatwy i praktyczny w użytkowaniu.



Niewielką ilość popiołu, która zostanie po spaleniu brykietu można wykorzystać jako środek do nawożenia roślin.

Brykiet drzewny RUF

Parametry techniczne:

- Wartość opałowa > 19MJ/kg
- Zawartość wilgoci < 6,3%
- Zawartość popiołu < 0,7%

Wymiary:

- Wymiary kostki to około 150/65/95 [mm]

Pakowanie:

- 96 opakowań o łącznej wadze 960 kg ułożonych na palecie

Dostawa:

- Pakowanie zbiorcze – paleta



Palety drewniane

Specjalizujemy się w produkcji różnego rodzaju produktów drzewnych, dlatego wśród oferowanych przez nas wyrobów nie mogło zabraknąć palet drewnianych. Oferujemy najwyższej jakości palety przemysłowe o wymiarach standardowych, jak i niestandardowych.

Zadbamy o każdą przestrzeń logistyczną:



Indywidualne projekty: jesteśmy w stanie stworzyć palety „uszyte na miarę” potrzeb naszych klientów. Niezależnie od rozmiaru, kształtu czy wagi towarów, dostarczymy palety spełniające konkretne wymagania. Nasze palety to produkt najwyższej jakości, który nie tylko idealnie dopasuje się do wymagań najbardziej wymagających klientów, lecz również będzie im służyć przez długi czas – solidność wykonania gwarantuje ich wielokrotne wykorzystanie.



Materiały najwyższej jakości: nasze palety wykonane są wyłącznie z wysokiej jakości, wyselekcjonowanego drewna, które gwarantuje nie tylko estetyczny wygląd, ale przede wszystkim niezawodną wytrzymałość podczas transportu i magazynowania. Nasi klienci mają pewność, że ich produkty będą bezpieczne i właściwie zabezpieczone.



Profesjonalizm i terminowość: palety przemysłowe w odróżnieniu od europalet, nie mają ustandaryzowanych wielkości, dlatego produkujemy je w różnych wymiarach, dostosowanych do indywidualnych potrzeb. Kładziemy duży nacisk na profesjonalne podejście i dotrzymanie terminów. Niezależnie od rozmiaru, kształtu, nośności, ilości palet czy innych specjalnych wymagań, jesteśmy w stanie zrealizować każde zamówienie.



Dostawa pod same drzwi: nie tylko tworzymy niestandardowe palety, ale także sami dostarczamy je pod wskazany adres. Zapewniamy sprawną i terminową dostawę, aby ułatwić i maksymalnie skrócić cały proces, dzięki czemu palety drewniane dotrą szybko i w nienaruszonym stanie.



Zrównoważona produkcja: zależy nam nie tylko na zadowoleniu klienta z zakupionych produktów, lecz również na dobrostanie naszej planety. Dlatego dbamy, aby drewno, z którego przygotowujemy palety, pochodziło ze zrównoważonych źródeł. Wybieramy surowce pozyskane z legalnego źródła i niepochodzące z obszarów cennych przyrodniczo.



Produkcja pelletu ze słomy – Żąbkowice Śląskie

W malowniczym regionie Kotliny Kłodzkiej produkujemy najwyższej jakości, w pełni ekologiczny pellet, wytwarzany z wyselekcjonowanej mieszanki słomy zbożowej. W Żąbkowicach Śląskich rozwijamy produkcję w trzech segmentach. Pellet ściółkowy marki OnDry produkujemy ze starannie wyselekcjonowanej słomy, dzięki czemu jest dostosowany do wymagań zwierząt hodowlanych i domowych. Dostarczamy go na rynki Polski, Niemiec, Danii oraz Szwajcarii. Pellet jako substrat trafia do biogazowni w Danii i Niemczech, a pellet energetyczny do dużej energetyki zawodowej w Polsce.

Ciągłe doskonalenie i rozwój produkcji, kompleksowa obsługa i elastyczność sprawiają, że jesteśmy w stanie sprostać nawet największym wymaganiom klientów.

Słoma to nasza pasja!

Co nas wyróżnia:

- know-how w produkcji pelletów agro ze słomy
- własna marka pelletów ściółkowych dla zwierząt OnDry
- produkcja z wyselekcjonowanej słomy
- produkty najwyższej jakości, popartej regularnymi badaniami i testami laboratoryjnymi
- ciągłe doskonalenie i rozwój produktów
- kompleksowa obsługa oraz elastyczność

Zakład w liczbach:

- rocznie produkujemy ponad 40 tys. ton pelletu ze słomy
- współpracujemy z ponad 50 dostawcami słomy w regionie
- w sezonie żniw gromadzimy we własnych magazynach ponad 20 tys. ton słomy

Pellet ściółkowy








OnDry

Pellet OnDry produkujemy ze starannie wyselekcjonowanej słomy, dzięki czemu jest dostosowany do wymagań zarówno zwierząt hodowlanych, jak i domowych.

Proces produkcji podlega wnikliwej kontroli, począwszy od etapu selekcji słomy, poprzez granulację, skończywszy na pakowaniu, co sprawia, że produkty OnDry są najwyższej, powtarzalnej jakości, potwierdzonej systematycznymi badaniami i testami laboratoryjnymi.

Oferowane przez nas produkty są w pełni ekologiczne, bez dodatków chemicznych, co czyni je przyjaznymi dla środowiska i w pełni biodegradowalnymi.

Atuty:

-  **EKONOMICZNY** – rzadsza wymiana ściółki z granulatu niż tradycyjnej słomy, niższe koszty pracy, mniejsze zapasy magazynowe i powierzchnia składowania
-  **NATURALNY** – produkowany z wyselekcjonowanej słomy pozyskiwanej z lokalnych gospodarstw
-  **CZYSTY MIKROBIOLOGICZNIE** – badany laboratoryjnie, redukcja grzybów, pleśni, mykotoksyn w procesie produkcji
-  **CHŁONNY** – od 400% do 650% wagi (słoma tylko do 180%)
-  **REDUKUJE ZAPACHY** – wysoka absorpcja oparów amoniaku i redukcja nieprzyjemnej woni
-  **ANTYALERGICZNY** – redukcja frakcji pylistych i alergenów
-  **BIODEGRADOWALNY** – zużyty granulak można wykorzystać jako naturalny nawóz lub paliwo do biogazowni





Pellet OnDry Elite

Pellet OnDry Elite to najwyższej jakości produkt stworzony z myślą o bezpiecznym i zdrowym chowie każdego konia.

Produkowany jest ze starannie wyselekcjonowanej słomy pszennej, a dla szczególnie wymagających użytkowników dostępna jest również opcja z dodatkiem rzepaku (gorycz rzepaku to ograniczenie ewentualnego spożycia pelletu przez konia, a frakcje oleiste rzepaku korzystnie wpływają na jego kopyta).

Dla koni lub kucy z wrażliwymi kopytami, w początkowym stadium użytkowania, proponujemy używanie delikatniejszej frakcji kruszonej.

Atuty:

- Produkowany z wyselekcjonowanej mieszanki słom.
- Bez dodatków chemicznych.
- Dostosowany do wymagań zwierząt.
- Najwyższej jakości potwierdzonej badaniami.
- Stale konsultowany z hodowcami koni oraz weterynarzami.



Pellet OnDry Elite



KORZYŚCI DLA HODOWCY

- przeznaczony do stosowania w stajniach i środkach transportu koni
- naturalny i ekologiczny
- stosowany w profilaktyce leczenia koni chorych na RAO oraz po ochwacie
- łatwy w rozścielaniu – oszczędza czas
- łatwy w magazynowaniu
- ulega biodegradacji – doskonały do kompostowania
- stała dostępność w ciągu roku



KORZYŚCI DLA ZWIERZĘCIA

- zapobiega chorobom górnych dróg oddechowych oraz alergiom skórny
- zapobiega problemom gastrycznym
- zapobiega chorobom strzałki kopytowej
- poprawia komfort chowu
- izoluje od podłoża
- stanowi powierzchnię antypoślizgową
- ułatwia utrzymanie wysokiej higieny



Parametry techniczne:

- Średnica: Frakcja pełna 6 mm, 8 mm
- Frakcja kruszona 4,5 mm
- Przesiany i odpylony

Mikrobiologia:

- Obecność pałeczek salmonella spp nieobecne
- Obecność grzybów toksynotwórczych nieobecne
- Ogólna liczba drobnoustrojów $2,0 \times 10^4$ jtk/g
- Liczba pleśni i drożdży $3,0 \times 10^2$ jtk/g
- Liczba bakterii Clostridium perfringens $< 1 \times 10^1$ jtk/g
- E.coli $< 1 \times 10^1$ jtk/g





Pellet OnDry Chick

Pellet ściółkowy OnDry Chick dla drobiu to ściółka o wysokich parametrach biologicznych oraz wydłużonej trwałości.

Dedykowana dla klientów, którzy oczekują najwyższego poziomu higieny w okresie chowu i tuczu drobiu oraz oczekują najlepszych wyników produkcyjnych, przy jednoczesnej optymalizacji kosztów produkcji.

W zależności od potrzeb i technologii hodowli, oferujemy wyściółkę w formie kruszonego pelletu dostępnego we frakcji o wymiarze 4,5 mm oraz wyściółkę w formie granulatu o średnicy 6 mm i 8 mm.

Atuty:

- Produkowany z wyselekcjonowanej mieszanki słom.
- Naturalny – bez dodatków chemicznych.
- Dostosowany do wymagań zwierząt.
- Najwyższej jakości potwierdzonej badaniami.



Pellet OnDry Chick



KORZYŚCI DLA HODOWCY

- przeznaczony do stosowania w fermach drobiu
- naturalny i ekologiczny
- wpływa na poprawę dobrostanu
- łatwy w rozścielaniu – oszczędza czas
- łatwy w magazynowaniu
- ulega biodegradacji – doskonały do kompostowania
- stała dostępność w ciągu roku



KORZYŚCI DLA ZWIERZĘCIA

- ogranicza ryzyko zachorowania na FPD (zapalenie podeszwy)
- redukuje pleśniakowca lśniącego
- zmniejsza ryzyko zarażenia ptasią grypą
- zmniejsza ryzyko chorób układu oddechowego oraz alergii
- poprawia komfort chowu
- izoluje od podłoża
- stanowi powierzchnię antypoślizgową
- ułatwia utrzymanie wysokiej higieny w okresie chowu i tuczu



Parametry techniczne:

- Średnica: Frakcja pełna 6 mm, 8 mm
- Frakcja kruszona 4,5 mm
- Przesiany i odpylony

Mikrobiologia:

- Obecność pałeczek salmonella spp nieobecne
- Obecność grzybów toksynotwórczych nieobecne
- Ogólna liczba drobnoustrojów $2,0 \times 10^4$ jtk/g
- Liczba pleśni i drożdży $3,0 \times 10^2$ jtk/g
- Liczba bakterii Clostridium perfringens $< 1 \times 10^1$ jtk/g
- E.coli $< 1 \times 10^1$ jtk/g





Pellet OnDry Grand

Pellet ściółkowy OnDry Grand produkowany jest z myślą o potrzebach hodowców bydła i trzody chlewnej.

Naturalna wyściółka OnDry charakteryzuje się wysoką chłonnością i czystością, jest też ekonomiczna i łatwa w użyciu. Nasz pellet w znaczący sposób wpływa na poprawę dobrostanu zwierząt.

W zależności od potrzeb i technologii hodowli oferujemy wyściółkę w formie granulatu o średnicy 6 mm i 8 mm, oraz pellet kruszony dostępny we frakcji 4,5 mm.

Atuty:

- Produkowany z wyselekcjonowanej mieszanki słom.
- Naturalny – bez dodatków chemicznych.
- Dostosowany do wymagań zwierząt.
- Najwyższej jakości potwierdzonej badaniami.



Pellet OnDry Grand



KORZYŚCI DLA HODOWCY

- przeznaczony dla hodowli bydła i trzody chlewnej
- naturalny i ekologiczny
- wpływa na poprawę dobrostanu
- łatwy w rozścielaniu – oszczędza czas
- łatwy w magazynowaniu
- ulega biodegradacji – doskonały do kompostowania
- stała dostępność w ciągu roku



KORZYŚCI DLA ZWIERZĘCIA

- redukuje ilość uszkodzeń mechanicznych skóry i wymion
- zapobiega chorobom infekcyjnym i odparzeniom
- poprawia komfort chowu
- izoluje od podłoża
- stanowi powierzchnię antypoślizgową
- ułatwia utrzymanie wysokiej higieny



Parametry techniczne:

- Średnica: Frakcja pełna 6 mm, 8 mm
- Frakcja kruszona 4,5 mm
- Przesiany i odpylony

Mikrobiologia:

- Obecność pałeczek salmonella spp nieobecne
- Obecność grzybów toksynotwórczych nieobecne
- Ogólna liczba drobnoustrojów $2,0 \times 10^4$ jtk/g
- Liczba pleśni i drożdży $3,0 \times 10^2$ jtk/g
- Liczba bakterii Clostridium perfringens $< 1 \times 10^1$ jtk/g
- E.coli $< 1 \times 10^1$ jtk/g



Granulki sprasowane pod
wysoką temperaturą i ciśnieniem
z wyselekcjonowanej słomy zbóż

Pellet ze słomy na cele energetyczne

Pellet energetyczny z wyselekcjonowanej słomy jako czyste, ekologiczne, wydajne i tanie paliwo używany jest w ciepłowniach, elektrociepłowniach, elektrowniach i innych obiektach przemysłowych.

Atuty:



Stabilne parametry produktu oraz wysoka jakość surowca gwarantują wysoką wydajność.



Zawartość wilgoci całkowitej w stanie roboczym nie przekracza 11%.



Brak w składzie substancji niebiodegradowalnych.



Do produkcji pelletu energetycznego wykorzystuje się wyselekcjonowaną słomę zbóż.

Pellet ze słomy na cele energetyczne

Parametry techniczne:

- Zawartość wilgoci całkowitej w stanie roboczym $\leq 11\%$
- Zawartość popiołu $< 8,5\%$
- Wartość opałowa $> 14,3 - 15,5 \text{ GJ/Mg}$
- Zawartość siarki $< 0,12\%$
- Zawartość chloru $< 0,3\%$

Wymiary:

- Średnica 6 mm, 8 mm

Pakowanie:

- Big Bag 1000 kg
- Luz

Dostawa:

- Transport luzem do 24 ton:
Ruchoma podłoga
Wywrotka









Granulki sprasowane pod
wysoką temperaturą i ciśnieniem
z wyselekcjonowanej słomy zbóż

Pellet ze słomy do biogazowni rolniczych

Wysokiej jakości pellet z ze słomy to efektywny i wydajny substrat, który z powodzeniem używany jest w biogazowniach rolniczych.

Atuty:

-  15% lepsze uzyski biogazu w porównaniu ze słomą nierozdrobnioną.
-  8,4 t pelletu zastępuje około 17,3 t kiszonki z kukurydzy.
-  Mniejsza zawartość wody w stosunku do kiszonki z kukurydzy.
-  Zawartość wilgoci całkowitej w stanie roboczym nie przekracza 11%.
-  Wyższy średni jednostkowy uzysk metanu w stosunku do obornika.
-  Brak w składzie substancji niebiodegradowalnych.

Pellet ze słomy do biogazowni rolniczych

Parametry techniczne:

- Zawartość wilgoci całkowitej w stanie roboczym $\leq 11\%$
- Zawartość siarki $< 0,12\%$
- Zawartość chloru $< 0,3\%$

Wymiary:

- Średnica 6 mm, 8 mm

Pakowanie:

- Big Bag 1000 kg
- Luz

Dostawa:

- Transport luzem do 24 ton:
Ruchoma podłoga
Wywrotka



Biomasa TSL



Biomasa Transport Spedycja i Logistyka (TSL) jest prężnie rozwijającym się działem, specjalizującym się w prowadzeniu profesjonalnych usług w zakresie spedycji, logistyki i transportu krajowego oraz międzynarodowego. Od 2017 roku nasza firma posiada certyfikat TCF ELITE – przyznawany najlepszym firmom spedycyjnym! Cechuje nas fachowość, szybkość działania, rzetelność, niezawodność oraz przede wszystkim terminowość.

Dział TSL tworzą ludzie, którzy swoją pasją, zaangażowaniem i doświadczeniem pomogą w organizacji każdej dostawy. Naszym kontrahentom gwarantujemy: indywidualne podejście, konkurencyjność cenową, bezpieczeństwo powierzonego towaru i profesjonalną obsługę. Wszystkich partnerów traktujemy indywidualnie i z najwyższą starannością.

Szeroka baza przewoźników daje możliwość najszybszych dostaw i terminowego, jakościowego wywiązania się ze zleceń naszych klientów. By sprostać oczekiwaniom naszych klientów – ciągle się rozwijamy.

Jesteśmy partnerem godnym zaufania.



Biomasa TSL



TRANSPORT KRAJOWY

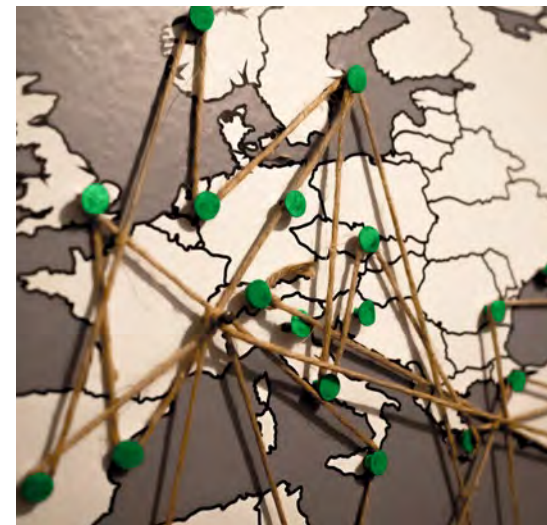
Oferujemy szeroki wachlarz usług logistycznych na terenie całej Polski w zakresie: przesyłek kurierskich, dostaw częściowych i całopojazdowych realizowanych transportem standardowym (plandeka, firana) oraz specjalistycznym (HDS, silos, wywrotka, ruchoma podłoga, chłodnia oraz auta do przewozu drewna).



TRANSPORT MIĘDZYNARODOWY

Specjalizujemy się w międzynarodowym transporcie drogowym ładunków całopojazdowych. Zapewniamy dostawy: plandekami, zestawami, kontenerami i chłodniami jak również realizujemy ładunki: neutralne, ponadgabarytowe oraz częściowe.

Jesteśmy w stanie zorganizować każdy rodzaj transportu uwzględniając ekonomikę i czas dostawy.



ZASIĘG GEOGRAFICZNY

Sukcesywnie zwiększamy zasięg naszej działalności, ofertę świadczonych usług i zasięg geograficzny. Nasze pojazdy można spotkać zarówno na polskich drogach, jak również na wielu drogach europejskich.

Staramy się zrozumieć biznes naszych klientów, aby zawsze dostarczać przemyślane i wyprzedzające ich potrzeby rozwiązania. Nieustannie doskonalimy się, aby zapewniać naszym kontrahentom najnowocześniejsze rozwiązania oraz standardy najwyższej jakości bez względu na to w jakim kierunku aktualnie podróżujemy.



BIOMASA[®]
PARTNER GROUP

Biomasa Partner Group

Modła Królewska, ul. Bursztynowa 37

62-571 Stare Miasto

Tel. +48 (63) 245 59 29

E-mail: biuro@biomasapartner.pl

Zakład Produkcyjny

Ząbkowice Śląskie

ul. Kamieniecka 85,

57-200 Ząbkowice Śląskie

Zakład Produkcyjny

Runowo Pomorskie

ul. Połchowska 5C,

73-155 Runowo Pomorskie

Zakład Produkcyjny

Chociwel

ul. Jana Pawła II 15,

73-120 Chociwel

www.biomasapartner.pl

www.ondry.pl

www.biomasatsl.pl