

BRÜNING
GROUP

**ENABLING A
GREENER FUTURE**

SPIS TREŚCI PRZEGLĄD

USŁUGI

- 4 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ
- 5 BIOMASA
- 6 ZAOPATRZENIE I UTYLIZACJA
- 7 PEŁNE ZAOPATRZENIE
- 8 ZGŁOSZENIA
- 9 CERTYFIKACJA
- 10 PRODUKCJA
- 11 LOGISTYKA
- 12 SUBSTYTUTY PALIW
- 13 DORADZTWO
- 14 NASZA SIEĆ

PRODUKTY

- 16 **ODPADY**
Zużyte opony,
Zmieszane odpady budowlane,
Materiały paliwowe z odpadów,
Odpady komercyjne,
Odpady domowe i komunalne,
Materiały oddzielone na kratkach i
sitach w oczyszczalniach
- 17 **DREWNO POUŻYTKOWE**
A, B, C, D
- 18 **PALIWA DRZEWNE**
Zrębki, kora, pellety, pył drzewny,
Materiały rozdrobnione,
Drewno użytkowe,
Materiały odsiane z kompostu
- 19 **PELLET DRZEWNY**
- 20 **MATERIAŁY ROZDROBNIONE**
Rozdrobniona biomasa,
Drewno z korzeni

- 21 **ZRĘBKI**
Zrębki drzewne do pielęgnacji terenów zielonych,
Zrębki drzewne z wycinki lasów,
Zrębki drzewne z tartaków,
Zrębki drzewne z pni drzew
- 22 **POZOSTAŁOŚCI TARTACZNE**
Zrębki powstające podczas frezowania i heblowania,
Obrzynki drewna, trociny, Zrębki z tartaków
- 23 **PYŁ DRZEWNY**
- 24 **DREWNO OKRĄGŁE**
Drewno okrągłe energetyczne,
przemysłowe, drewno okrągłe tartaczne,
drewno okrągłe z pni, drewno okrągłe
- 25 **KORA SUROWA**
Sosna, świerk, modrzew/daglezja
- 26 **PODŚCIÓŁKA Z KORY**
Kora sosnowa, świerkowa, piniowa
- 27 **HUMUS Z KORY I KOMPOST**
- 28 **TORF & SUBSTYTUTY TORFU**
Torf biały, brunatny i czarny
Włókna drewna
Produkty kokosowe
Humus z kory i kompost
- 29 **AMORTYZACJA UPADKU**
Zrębki amortyzujące upadek,
Kora amortyzująca upadek
- 30 **POZOSTAŁOŚCI ROLNICZE**
- 31 **PODŚCIÓŁKA**
słoma siekana, trociny, pellety z łusek orkiszu,
Ściółka higieniczna, wióry drewniane,
mączka drzewna, ziemia leśna, mączka słomiana
Pellety i granulat z łuski słonecznika,
Pellety ze słomy, granulat ze słomy
- 32 **BIOWĘGIEL**
- 33 **POZOSTAŁOŚCI Z PRZETWÓRSTWA**
- 34 **MAKULATURA**
Odmiany słabe, odmiany średnie, odmiany lepsze,
makulatura mocna, odmiany specjalne
- 35 **SÓL DROGOWA**

DOSTARCZAMY TO, CZEGO POTRZEBUJE PRZYSZŁOŚĆ

Enabling a greener future – zgodnie z tą zasadą zapewniamy zrównoważone dostawy cennych surowców. Dostarczamy paliwa dla elektrowni i elektrociepłowni, wysokiej jakości środki poprawiające jakość gleby do ogrodnictwa i architektury krajobrazu, a także surowce do zastosowań przemysłowych. Płynność działania zapewniamy za pomocą własnej logistyki. Dzięki naszej silnej siatce kontaktów gwarantujemy naszym partnerom ciągły przepływ materiałów i niezawodne dostawy. Koncentrujemy się na efektywnym zarządzaniu zasobami i działamy zgodnie z uznanymi normami środowiskowymi i jakościowymi.

ENABLING A
GREENER FUTURE

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ DLA ZIELONEJ PRZYSZŁOŚCI

Zrównoważony rozwój nie jest dla nas abstrakcyjną wizją, ale konkretną misją. „Tworzenie bardziej ekologicznej przyszłości” to coś, czym kierujemy się każdego dnia. Jako niezawodny partner towarzyszymy całemu cyklowi życia surowców: od wydobycia i inteligentnego pożądnego wykorzystania po konsekwentny recykling. Koncentrujemy się przy tym na efektywnym wykorzystaniu zasobów, gospodarce o obiegu zamkniętym i rozwoju energii odnawialnych. Dzięki praktycznym rozwiązaniom i ukierunkowanemu doradztwem wspieramy naszych partnerów w tworzeniu zrównoważonych procesów i odpowiedzialnym działaniu – dla bardziej ekologicznej przyszłości.

BIOMASA JAKO SIŁA NAPĘDOWA

Energia odnawialna i surowce odnawialne stanowią istotną część naszego portfolio. Jako lider rynku niemieckiego i znaczący gracz w międzynarodowym sektorze towarów masowych, posiadamy bogate doświadczenie w dziedzinie energii odnawialnej, zwłaszcza na rynku biomasy. Od ponad 30 lat dbamy o organizację handlu między producentami surowców a konsumentami, pełniąc rolę centralnego ogniwa łączącego produkcję, logistykę i wykorzystanie.

ZAOPATRZENIE I UTYLIZACJA OD POCZĄTKU DO KOŃCA

Energia jest tym, co nas napędza – pochodzi z różnych naturalnych źródeł, z których korzystamy w sposób zrównoważony. Dlatego naszą naczelną zasadą jest: „Gwarantujemy naszym partnerom biznesowym spokój ducha w zakresie dostaw i utylizacji surowców energetycznych”. Jako wyspecjalizowany zespół dysponujemy rozbudowaną siecią kontaktów, dzięki czemu zapewniamy płynność procesów – od dostawy i magazynowania po przyjazny dla środowiska recykling lub utylizację. W ten sposób zapewniamy długoterminowe dostawy, promujemy kaskadowe wykorzystanie cennych zasobów, a dzięki niezawodnym partnerom tworzymy solidną podstawę dla zrównoważonych cykli energetycznych i materiałowych.



KOMPLEKSOWE DOSTAWY KAŻDA ILOŚĆ, W DANYM MOMENCIE

Kompleksowa dostawa oznacza maksymalne bezpieczeństwo dostaw dla operatorów elektrowni dzięki jasno określonym obowiązkom i ugruntowanym procesom. Dla naszych klientów korzystających z kompleksowej dostawy koordynujemy cały łańcuch dostaw: od zaopatrzenia i logistyki po precyzyjną dostawę surowców. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu i dogłębnemu zrozumieniu indywidualnych wymagań każdej elektrowni tworzymy niezawodne rozwiązania.



ZGŁOSZENIA PRZEŁAMYWANIE GRANIC

Osobom zajmującym się przetwarzaniem odpadów drzewnych i zbieraniem odpadów oferujemy możliwości sprzedaży w Niemczech i za granicą. Jako profesjonalisci w dziedzinie recyklingu odpadów dostarczamy duże ilości odpadów na odpowiedni rynek w celu ich wykorzystania termicznego lub materiałowego. Aby odpady mogły być transportowane przez granice państwowe, wymagane są oficjalne zezwolenia: tzw. zgłoszenia. Nasz wyspecjalizowany zespół ds. zgłoszeń zajmuje się tym złożonym procesem od momentu złożenia wniosku do momentu uzyskania zezwolenia.

CERTYFIKACJA NAJWYŻSZE STANDARDY

Świadomość ekologiczna i jakość kształtują naszą działalność i filozofię. Nasz zespół ds. certyfikacji nieustannie pracuje nad wdrażaniem zasad gospodarowania zasobami, zapewniania jakości i zgodności z przepisami prawa w całej firmie – zgodnie z aktualnymi wymogami prawnymi i rosnącymi oczekiwaniami w zakresie ochrony klimatu i środowiska. Nasze odpowiedzialne wykorzystanie surowców i zrównoważone działania, a także nasze standardy jakości zostały wielokrotnie certyfikowane przez niezależne instytucje.

Certyfikat SURE

Certyfikat EBC

ISO 14001

Certyfikat PEFC

Certyfikat RAL

Certyfikat RBP

ISO 9001

Certyfikat SBP

Certyfikat ENplus

Certyfikat DINplus

Certyfikat FSC®

Certyfikat EFB

Certyfikat zabezpieczenia przed upadkiem

PRODUKCJA MADE IN MÖLLN

W naszym zakładzie w Mölln prowadzimy jedną z największych w Niemczech fabryk produkujących ściótkę z kory i inne produkty z kory. Korzystając z najnowocześniejszych technologii i systemu zapewnienia jakości RAL, produkujemy środki poprawiające jakość gleby, pokrycia do rabat i zabezpieczenia przed upadkiem w szerokiej gamie granulacji, zawsze o niezmiennie wysokiej jakości.



LOGISTYKA POZYTYWNE NAŁADOWANI

Właściwy towar we właściwym czasie i miejscu - w odpowiedniej jakości, ilości i po właściwej cenie: tak definiujemy logistykę. Jako firma transportowa wykorzystująca ruchome podłogi, jesteśmy sprawdzonymi ekspertami w transporcie wszelkiego rodzaju towarów sypkich. Oprócz pojazdów z ruchomymi podłogami, nasza koncepcja logistyki trójmodalnej obejmuje również transport kolejowy i statkiem. Działamy na terenie całych Niemiec i Europy, a wraz z silnymi partnerami zapewniamy kompleksową sieć i maksymalne bezpieczeństwo dostaw.

SUBSTYTUTY PALIW UWOLNIENIE OD PALIW KOPALNYCH

Zależność od paliw kopalnych i rosnące koszty z jednej strony, oraz globalne cele klimatyczne i wymogi regulacyjne z drugiej strony stanowią rosnące wyzwania dla przemysłu i sprawiają, że zrównoważone łańcuchy dostaw i efektywne rozwiązania w zakresie zasobów stają się coraz bardziej niezbędne. Grupa Brüning pozycjonuje się jako strategiczny partner zapewniający zrównoważone dostawy surowców w postaci odnawialnych paliw biogenicznych. Wspieramy przedsiębiorstwa produkcyjne i zakłady przemysłowe we wdrażaniu procesów przyjaznych dla klimatu, optymalizujemy łańcuchy dostaw zrównoważonych surowców oraz promujemy gospodarkę o obiegu zamkniętym poprzez recykling i odpowiedzialne wykorzystanie zasobów. Wspólnie dążymy do odejścia od paliw kopalnych – dla przemysłu gotowego na przyszłość.



DORADZTWO PODĄŻAĆ NOWYMI ŚCIEŻKAMI

Jako dostawca usług systemowych oferujemy kompleksowe wsparcie dla (przyszłych) operatorów elektrowni i projektantów – od logistyki surowców po optymalizację procesów. Opracowujemy indywidualne strategie zapewniające bezpieczeństwo dostaw i pomagamy w planowaniu infrastruktury, zarządzaniu zasobami oraz analizach konkurencji. Ponadto promujemy praktyczne szkolenia i wymianę wiedzy, na przykład w zakresie aktualnych wymogów regulacyjnych, takich jak RED III.

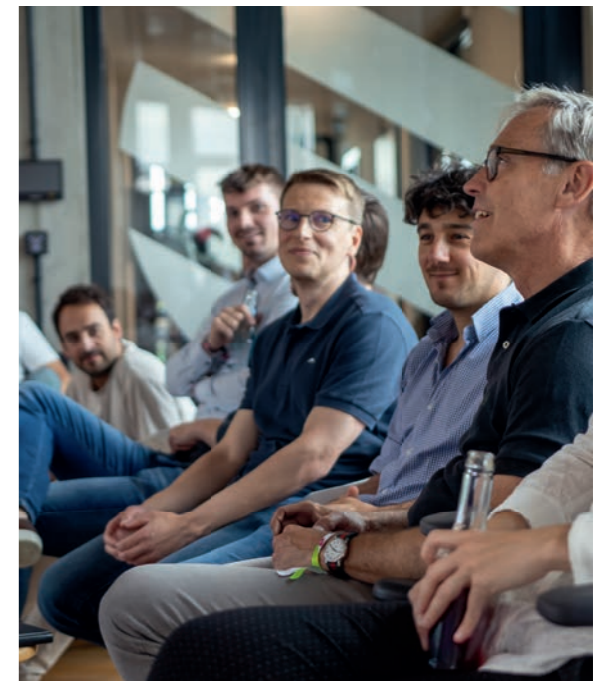
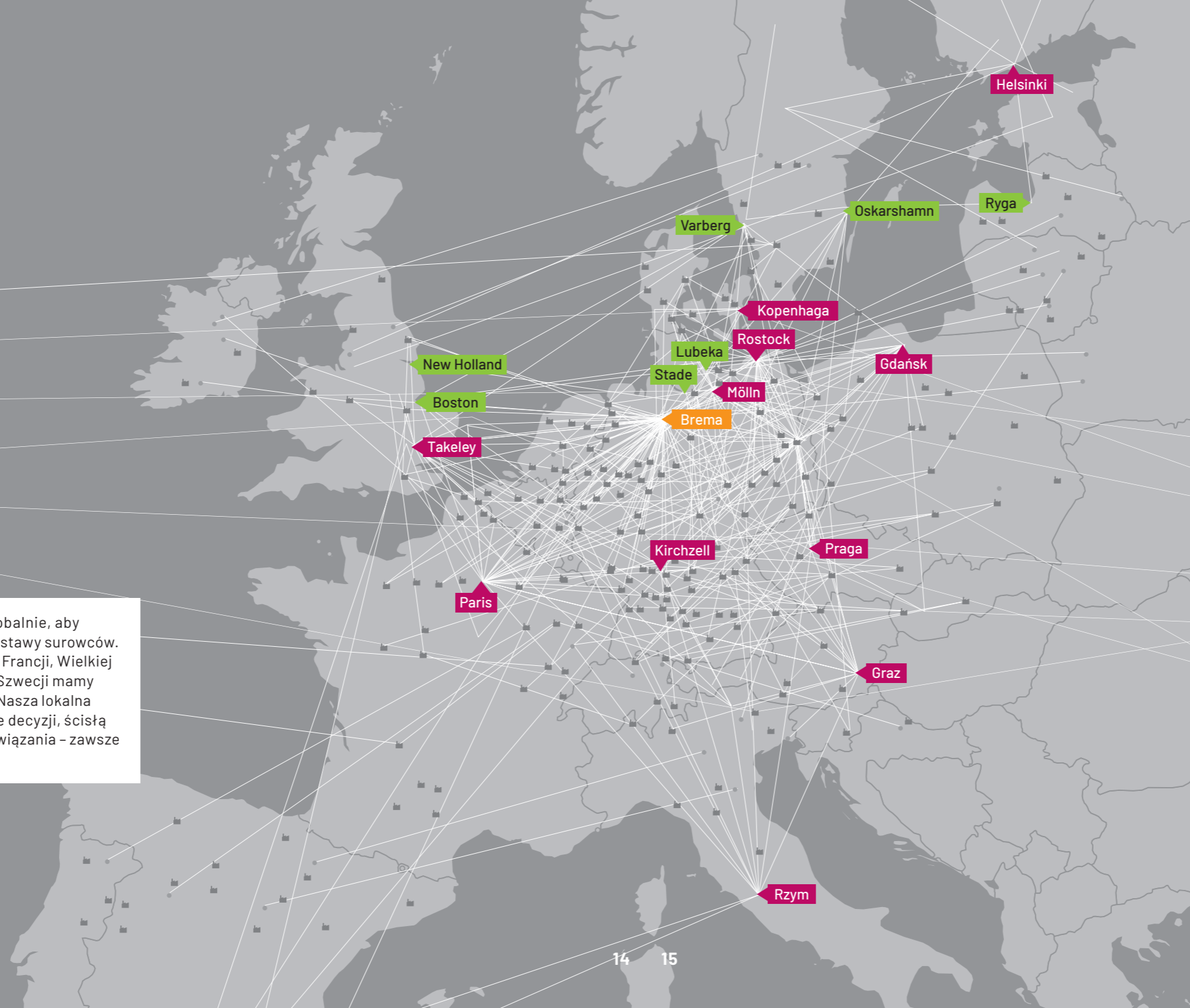
NASZA SIEC

Myślimy w kategoriach sieci i działamy globalnie, aby efektywnie organizować zrównoważone dostawy surowców. Dzięki oddziałom w Niemczech, Włoszech, Francji, Wielkiej Brytanii, Czechach, Austrii, Danii, Polsce i Szwecji mamy idealną pozycję w całej Europie i poza nią. Nasza lokalna obecność umożliwia szybkie podejmowanie decyzji, ścisłą koordynację i dostosowane do potrzeb rozwiązania – zawsze blisko naszych partnerów.

Siedziba główna

Biuro

Terminal



ODPADY CZY MOŻNA TO WYRZUCIĆ?

Przyjmujemy odpady pochodzące ze źródeł komercyjnych, przemysłowych i komunalnych, w tym frakcję nadsitową z przesiewania, gwoździe stalowe w postaci złomu, zużyte opony i odpadową papę dachową. W zależności od składu, materiały te kierujemy do recyklingu materiałowego lub termicznego.

Zawsze znajdujemy odpowiednie rozwiązanie dla każdego rodzaju odpadów. Duża część z nich jest wykorzystywana do odzysku surowców wtórnych lub jako paliwo alternatywne i do spalania w spalarniach odpadów. Odzysk energii z odpadów jest centralnym filarem naszej działalności. Nasza sieć komunalnych przedsiębiorstw recyklingu odpadów, prywatnych firm zajmujących się utylizacją odpadów, centrów recyklingu i usług kontenerowych zapewnia, że nasi klienci z sektora energetycznego są zawsze zaopatrywani zgodnie z ich potrzebami.



DREWNO POUŻYTKOWE A – D OD ODPADÓW DO SUROWCÓW

Rocznie przetwarzamy około 700 000 ton drewna użytkowego wszystkich kategorii w celu ponownego wykorzystania materiałowego lub termicznego. W ramach kaskadowego wykorzystania priorytetem jest wykorzystanie materiałowe, na przykład do produkcji płytwiórowych. Jeśli nie jest to możliwe, materiał jest wykorzystywany w elektrociepłowniach do produkcji energii.

- Drewno odpadowe A** Naturalne i niepoddane obróbce, bez zanieczyszczeń substancjami obcymi dla drewna
- Drewno odpadowe B** Drewno powlekane, malowane lub lakierowane oraz używane meble bez pozostałości PVC, wolne od związków halogenowych i środków do ochrony drewna
- Drewno odpadowe C** Związki halogenoorganiczne w powłoce, bez środków do ochrony drewna
- Drewno odpadowe D** Poddane działaniu środków do konserwacji drewna lub zanieczyszczone substancjami szkodliwymi



DREWNO ENERGETYCZNE ENERGIA Z DREWNA

Znamy rynek paliw drzewnych od podszewki – czy to zrębki, produkty z kory czy pelety. Stawiamy na najwyższą jakość oraz szybką i niezawodną dostawę. Dzięki ścisłej współpracy z producentami i dostawcami mamy dostęp do regionalnych paliw przez cały rok. Dzięki temu możemy zagwarantować Państwu energię, która nie tylko daje ciepło, ale także inspiruje.



PELLET DRZEWNY MAŁE, Z WIELKĄ MOCĄ

Nasz pelet drzewny jest wytwarzany z suszonych, naturalnych produktów ubocznych tartaków, takich jak trociny, wióry i zrębki drzewne – uzupełnionych o drewno okrągłe o jakości nie nadającej się do cięcia. Rezultat: pelet, który spala się czysto i wydajnie. Posiadamy certyfikat ENplus i jako certyfikowany sprzedawca oferujemy pelet premium w klasie jakości ENplus A1, a także pelet przemysłowy w klasach jakości I1 i I2 dla dużych odbiorców przemysłowych. Dostawy realizowane są elastycznie ciężarówkami z ruchomą podłogą lub wywrotkami, przy czym jeden ładunek to około 24 ton. Alternatywnie dostarczamy pelet w workach 15-kilogramowych. Na życzenie chętnie przygotujemy indywidualną ofertę.



DE 450





MATERIAŁY ROZDROBNIONE KRÓTKI I MAŁY

Materiał rozdrobniony dla elektrociepłowni wykorzystujących biomasę składa się z gałęzi i krzewów, korzeni oraz elementów drzewnych pochodzących z kompostowania odpadów zielonych. Obejmuje on odpady zielone z gospodarstw domowych, korzenie, materiały pochodzące z rozbiórek budowlanych oraz ścinki gałęzi i krzewów od dostawców prywatnych i komercyjnych. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu i rozbudowanej sieci ponad 1000 dostawców dostarczamy materiał rozdrobniony w sposób niezawodny i dokładnie w wymaganej frakcji.



ZRĘBKI DO OGRZEWANIA I NIE TYLKO

Od zrębki drzewnej pochodzącej z ochrony lasów i krajobrazu po zrębki z tartaków i pni drzew: możliwe zastosowania zrębki są różnorodne. Wykorzystuje się je w architekturze krajobrazu, zastępując one ściółkę z kory w rabatach kwiatowych, służą jako podłoga podczas dużych imprez lub jako zabezpieczenie przed upadkiem na placach zabaw. Odzysk materiałów ma również miejsce w przemyśle płyt drewnopochodnych i celulozowym. Wykorzystanie termiczne zrębki drzewnej odbywa się w małych piecach, elektrociepłowniach na biomasę i elektrowniach na biomasę w celu efektywnego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła. Niezależnie od tego, jakie konkretne wymagania jakościowe lub materiałowe są niezbędne – na przykład w produkcji płyt MDF lub w zaopatrzeniu elektrowni – zawsze dostarczamy odpowiedni materiał.

POZOSTAŁOŚCI TARTACZNE POZOSTAŁOŚCI Z PRZEMYSŁU

Każdy proces cięcia drewna powoduje powstawanie odpadów drzewnych – i właśnie ten materiał wykorzystujemy. Jako specjaliści w dziedzinie produktów ubocznych tartaków, takich jak zrębki drzewne, trociny, wióry i ścinki, zaopatrujemy przemysł peletowy, producentów płyt drewnopochodnych i celulozowy, a także rolnictwo, organizatorów dużych imprez i instytucje publiczne. Dzięki ścisłej współpracy z tartakami w całej Europie gwarantujemy szybkie, niezawodne dostawy i odpowiedni materiał do każdego zastosowania.



PYŁ DRZEWNY PYŁ WĘGLOWY TO JUŻ PRZESZŁOŚĆ

Pył drzewny sprawdza się w wykorzystaniu termicznym i stanowi zrównoważoną alternatywę dla paliw kopalnych, takich jak pył węglowy, w energochłonnych procesach przemysłowych, na przykład w produkcji wapna, cementu lub asfaltu. Dzięki wysokiej wartości opałowej, jednolitej strukturze cząstek, niskiej zawartości wilgoci, a także niskiej zawartości popiołu i chloru, pył drzewny umożliwia czyste i wydajne spalanie. Oprócz ilości pyłu z szlifowania mebli dostępnych na rynku, jesteśmy odpowiednim partnerem w zakresie dostaw materiałów wsadowych dostosowanych do Państwa potrzeb w zakresie produkcji pyłu drzewnego.

DREWNO OKRĄGŁE SOLIDNE ŹRÓDŁO

Niezależnie od tego, czy chodzi drewno tartaczne, przemysłowe czy energetyczne: nasze drewno okrągłe pochodzi z zrównoważonej gospodarki leśnej. Jako firma posiadająca certyfikaty PEFC, FSC® i SBP spełniamy uznane normy środowiskowe i jakościowe i jesteśmy niezawodnym partnerem w zakresie dostaw. Dzięki naszej ogólnoeuropejskiej sieci dystrybucji dostarczamy żądane drewno okrągłe bezpiecznie do miejsca przeznaczenia samochodem ciężarowym, koleją lub statkiem.

KORA SUROWA KORA W CZYSTEJ FORMIE

Kora jest produktem ubocznym procesu korowania w tartakach i może być wykorzystywana na wiele sposobów. Służy przede wszystkim jako surowiec do produkcji ściółki z kory i humusu. W przypadku wykorzystania termicznego surowa kora jest również stosowana jako paliwo w elektrociepłowniach wykorzystujących biomasę. Dzięki silnym partnerstwom międzynarodowym pozyskujemy korę z sosny, świerku, modrzewia i daglezi zielonej, a dzięki własnej logistyce dostarczamy ją niezawodnie tam, gdzie jest potrzebna.

ŚCIÓŁKA Z KORY CHRONI, UPIĘKSZA I PIELEGNUJE

Ściółka z kory pokrywa grządki w estetyczny sposób, chroni glebę przed wysychaniem, erozją i zamulaniem, hamuje wzrost chwastów i wspiera zrównoważoną pielęgnację gleby.

Sosnowa Wyróżnia się eleganckim wyglądem, wysoką jakością i trwałością. W zależności od granulacji nadaje się zarówno do dużych powierzchni, jak i do aranżacji mniejszych grządek.

Świerkowa Niedroga i dekoracyjna alternatywa dla ściółki sosnowej. Sprawdza się na wszystkich rodzajach gleby, urozmaica rabaty i poprawia strukturę gleby.

Piniowa 100% Pinus maritima (Pinus pinaster). Idealna w ogrodzie: zapewnia wszechstronne pokrycie powierzchni, również dekoracyjne, a jednocześnie działa jako trwały nawóz

HUMUS Z KORY I KOMPOST BOGATY W SKŁADNIKI

Nasze organiczne środki poprawiające jakość gleby są naprawdę wszechstronne: zmniejszają zapotrzebowanie na nawozy mineralne, aktywizują życie glebowe i trwale poprawiają strukturę gleby – idealne dla rolnictwa i ogrodnictwa.

Humus z kory

Certyfikowany przez RAL dodatek do gleby i podłoży, dostępny w granulacjach 0-10 mm i 0-20 mm.

Kompost

Posiada certyfikat RAL i jest wytwarzany wyłącznie z odpadów roślinnych pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów i parków.



TORF & SUBSTYTUTY TORFU TWORZYM DOBRĄ GLEBĘ

Wymagania dotyczące ochrony środowiska i klimatu stają się coraz bardziej rygorystyczne. Oprócz tradycyjnego torfu białego, brązowego i czarnego, o drobnym lub grubym uziarnieniu, oferujemy szeroką gamę alternatywnych produktów beztorfowych do produkcji wysokiej jakości, nowoczesnych podłoży uprawowych. Substytuty torfu, takie jak włókna drzewne, kłaczki drzewne, produkty kokosowe, a także humus z kory i kompost, zyskują w tym kontekście coraz większe znaczenie.

AMORTYZACJA UPADKU BEZPIECZNE LĄDOWANIE

Wióry drzewne zabezpieczające przed upadkiem

W naszym zakładzie w Mölln produkujemy wysokiej jakości zrębki z naturalnego drewna, przeznaczone do zabezpieczania przed upadkiem. Ten przyjazny dla środowiska, naturalny produkt zwiększa bezpieczeństwo na placach zabaw, w przedszkolach, szkołach oraz w prywatnych ogrodach.

Nasze wióry zabezpieczające posiadają certyfikat TÜV zgodnie z normą DIN EN 1177:2008 i są dostępne w granulacjach 5–30 mm oraz 5–50 mm, w wersji naturalnej lub barwionej.

Również kora Brüning WONDERFALL

jest przetwarzana w naszym zakładzie w Mölln. Po przesiewaniu do wymaganego przez TÜV rozmiaru ziarna 20–80 mm, doskonale nadaje się jako podłoże zabezpieczające przed upadkiem na placach zabaw.





RESZTKI ROLNICZE POWROTEM DO OBIEGU

Resztki rolnicze, takie jak obornik, to wszechstronne zasoby organiczne o dużym potencjale. Dostarczają cennych składników odżywczych i mogą być wykorzystywane jako nawóz, kompost lub substrat do fermentacji, a także w biogazowniach do produkcji energii. Dzięki takiemu zrównoważonemu wykorzystaniu zamykamy naturalny obieg materii i wspieramy gospodarstwa oszczędzające zasoby – od obory bezpośrednio do gleby lub do produkcji energii.

ŚCIÓŁKA KOMFORT I ZDROWIE

Nasze produkty ściółkowe – wióry, trociny, sieczka, granulaty słomiany czy pelety z łusek – tworzą wygodne, chłonne i niskopylne legowisko dla koni, bydła i małych zwierząt. Neutralizują zapachy, zapewniają suchy i miękki komfort, a stajnia staje się przyjemnym miejscem zarówno dla zwierząt, jak i ludzi.

Wykorzystujemy lokalne zasoby, współpracując z tartakami w Twoim regionie, co skraca transport i wspiera zrównoważone gospodarowanie. Dzięki sprawnej logistyce dostarczamy ściółkę terminowo, prosto na Twoje gospodarstwo.



BIOWĘGIEL DLA GLEBY I KLIMATU

Biowęgiel powstaje w wyniku zwęglenia substancji organicznych, takich jak stare drewno, drewno nieprzetworzone czy resztki roślinne. Dzięki swoim właściwościom poprawia żyzność gleby, wspomaga wiązanie składników odżywczych oraz gospodarkę wodną. W rolnictwie stosuje się go jako dodatek do nawozów, kompostu, gnojowicy i ściółki w oborach, a także do optymalizacji procesów produkcji biogazu.

Jako przyjazny dla klimatu zamiennik paliw kopalnych biowęgiel znajduje zastosowanie w przemyśle i budownictwie jako zrównoważony środek redukujący emisje i paliwo. Kupujemy biowęgiel z certyfikatem EBC od krajowych i zagranicznych dostawców. Europejski certyfikat biowęgla gwarantuje ekologiczną, bezpieczną i przyjazną dla klimatu produkcję, a jednocześnie wspiera długoterminowe magazynowanie węgla.

POZOSTAŁOŚCI Z PRZETWÓRSTWA NOWE PODEJŚCIE DO BIOMASY

Resztki roślinne, takie jak łupiny kakaowe, łupiny orzechów czy łupiny nasion palmowych, to cenne i dotychczas często niewykorzystywane rodzaje biomasy o dużym potencjale. Stanowią atrakcyjną alternatywę dla tradycyjnej biomasy drzewnej i mogą być stosowane, na przykład, jako dodatek do mieszanki paliwowej w elektrociepłowniach na biomasę. Jednocześnie wspierają proces odchodzenia od paliw kopalnych w energochłonnych gałęziach przemysłu, stopniowo je zastępując i przyczyniając się do oszczędzania zasobów naturalnych.

MAKULATURA KAŻDY ARKUSZ SIĘ LICZY

Przemysł papierniczy w Niemczech produkuje około 3 000 różnych rodzajów papieru, co przekłada się na równie zróżnicowaną ofertę makulatury. Niemcy należą do światowych liderów w dziedzinie recyklingu papieru i wyznaczają standardy w zakresie ochrony zasobów naturalnych. Nasz dział makulatury dysponuje niezbędną wiedzą i doświadczeniem, aby profesjonalnie obsługiwać rynek makulatury na terenie całego kraju oraz Europy.

SÓL DROGOWA BEZPIECZNE NAWIERZCHNIE

Przemysł papierniczy w Niemczech produkuje około 3 000 różnych rodzajów papieru, co przekłada się na równie zróżnicowaną ofertę makulatury. Niemcy należą do światowych liderów w dziedzinie recyklingu papieru i wyznaczają standardy w zakresie ochrony zasobów naturalnych. Nasz dział makulatury dysponuje niezbędną wiedzą i doświadczeniem, aby profesjonalnie obsługiwać rynek makulatury na terenie całego kraju oraz Europy.

SIEDZIBA GŁÓWNA BREMA

Auf der Muggenburg 44
28217 Brema
Tel. +49 421 643610
mail@bruening-group.de

LOKALIZACJA ROSTOCK

Satower Straße 63a
18198 Kritzmow
Tel. +49 38207 76 982460

LOKALIZACJA RIETZ-NEUENDORF

Fürstenwalder Straße 2
15848 Rietz-Neuendorf
Tel. +49 33672 72878

LOKALIZACJA MÖLLN

Gebrüder Meyer GmbH
Ratzeburger Str. 45
23879 Mölln
Tel. +49 4542 83990
mail@gebrueder-meyer.de

LOKALIZACJA KIRCHZELL

Interforst GmbH
Amorbacher Str. 5
63931 Kirchzell
Tel. +49 9373 2003816
info@interforst-holzvermarktung.de
interforst-holzvermarktung.de

LOKALIZACJA DANIA

Brüning Group Danmark ApS
Flæsketorvet 68
1711 Kopenhaga V
mail@bruening-group.dk

LOKALIZACJA

WIELKA BRYTANIA

Bruening Group UK Ltd.
Bridge House, Old Grantham Road
Whatton in the Vale
Nottinghamshire, NG13 9FG
Biuro:
The Stansted Centre
Parsonage Road
Takeley, Essex CM22 6PU
Tel. +44 7469 942073
mail@bruening-group.com

LOKALIZACJA FRANCJA

Brüning Groupe France SAS
15 rue de Bruxelles
75009 Paryż
Tel. +33 1 88801762
mail@bruening-group.fr

LOKALIZACJA WŁOCHY

Bruening Group Italia srl
Via Marie Curie 17
39100 Bolzano
Biuro:
Piazza Carlo Magno 21
00162 Rzym
Tel. +39 32 96327324
mail@bruening-group.it

LOKALIZACJA POLSKA

Brüning Group Polska Sp. z o.o.
ul. Lostowicka 29
80-121 Gdańsk
mail@bruening-group.pl

LOKALIZACJA CZECHY

Brüning Group Česko s.r.o.
Řiční 456/10
Malá Strana
118 00 Praga 1
mail@bruening-group.cz

LOKALIZACJA SZWECJA

Bruening Group Sverige AB
c/o Fineasity Accounting AB
Stortorget 1
31130 Falkenberg
mail@bruening-group.se

LOKALIZACJA AUSTRIA

Brüning Group Austria GmbH
Moserhofgasse 13-15
8010 Graz
mail@bruening-group.at

LOKALIZACJA FINLANDIA

Brüning Group Finland Oy
Bulevardi 3 D 28
00120 Helsinki
mail@bruening-group.fi

FOLLOW US



bruening-group.pl

