

Ørsted

Industrielles

Biogas



Ein Schritt in Richtung einer Welt ohne Abfall

Weltweit wird immer mehr Müll produziert, aber heutige Entsorgungsmethoden können diese Herausforderung nicht bewältigen.

Wir von Ørsted Green Waste Solutions entwickeln Lösungen für die Circular Economy, die auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind – jetzt und künftig. Wir wollen Entsorgungsprozesse innovativer gestalten, um für unsere Kunden einen Mehrwert zu schaffen und unseren Planeten zu schützen.

Unsere Entsorgungslösungen behandeln industrielle Bioabfälle und machen die Arbeit unserer Kunden und Partner einfacher.

Profitieren Sie von nachhaltiger Abfallbehandlung, die Sie auf dem Weg zur Erreichung Ihrer Umweltziele unterstützt.

Wir bieten unseren Industriepartnern die Möglichkeit, biologische Nebenprodukte in grüne Energie und Düngemittel umzuwandeln und dabei ihre Nachhaltigkeitsbilanz zu fördern.

Die Biogasanlage Kalundborg Bioenergi ist unsere erste Zusammenarbeit mit zwei großen Partnern, Novo Nordisk und Novozymes. In der Anlage werden jährlich 300.000 Tonnen Abfall aus Insulin- und Enzymproduktion behandelt. So liefern wir Biogas an rund 5.000 Haushalte.

Ihr industrieller Abfall...



... ist wasserlöslich
oder feucht



... kann leicht verrotten

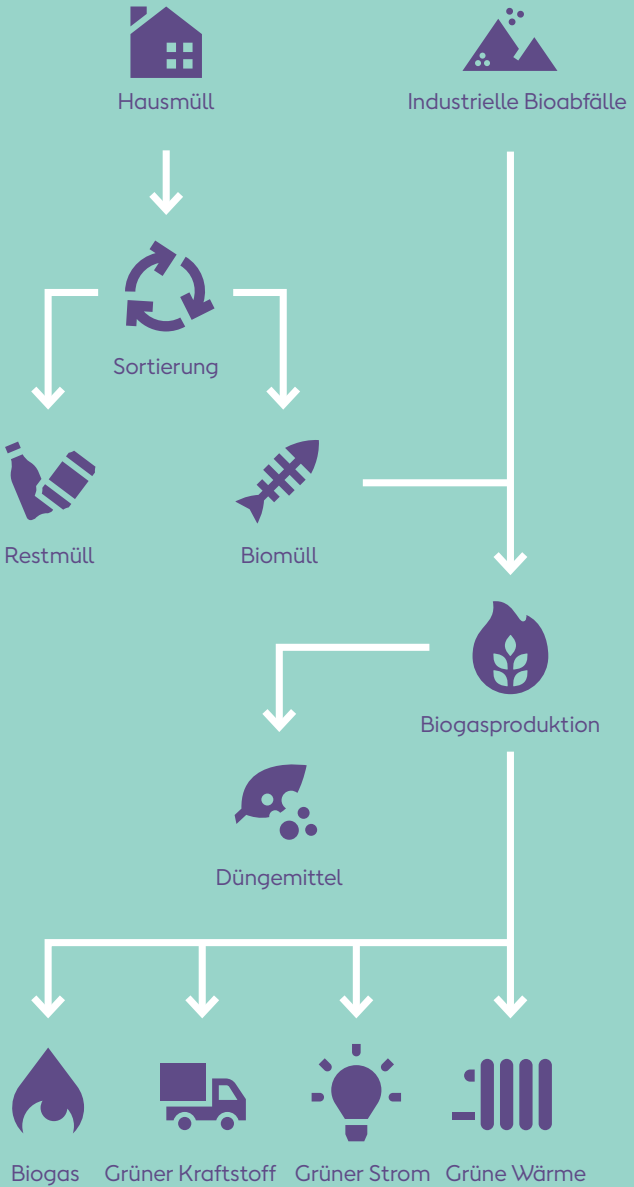


... ist biologisch
abbaubar und weich
(Holz ist beispielsweise zu hart)



... hat ein Volumen
von mindestens 1.000
Tonnen im Jahr

Wie es funktioniert?



Vorteile für unsere Partner



Leichteres und effizienteres Entsorgungsmanagement



Individuelle Lösungen und volle Transparenz



Entscheidender Schritt für CSR & Nachhaltigkeitsmanagement



Kosteneffizienz



Möglichkeit der Energieversorgung aus eigenem Abfall

Mehr über Ørsted

Ørsted ist einer der führenden Energieversorger in Nordeuropa. Unser Hauptsitz ist in Dänemark und wir beschäftigen weltweit 5.900 Mitarbeiter. Seit der Gründung 2006 hat sich Ørsted (ehemals DONG Energy) von einem der kohleintensivsten Versorger Europas zu einem Vorreiter im Bereich erneuerbarer Energien entwickelt.

Wir sind Weltmarktführer im Bereich der Offshore-Windenergie, helfen somit CO₂-Emissionen zu senken und Europas Energieressourcen zu nutzen.

Ørsted's business units



Offshore-
Windenergie



Onshore-
Windenergie



Customer
Solutions



Bioenergie



RBC

Ørsted Bioenergy
Kraftvaerksvej 53
DK-7000 Fredericia

+45 99 55 11 11
info@orsted.com
orsted.com