

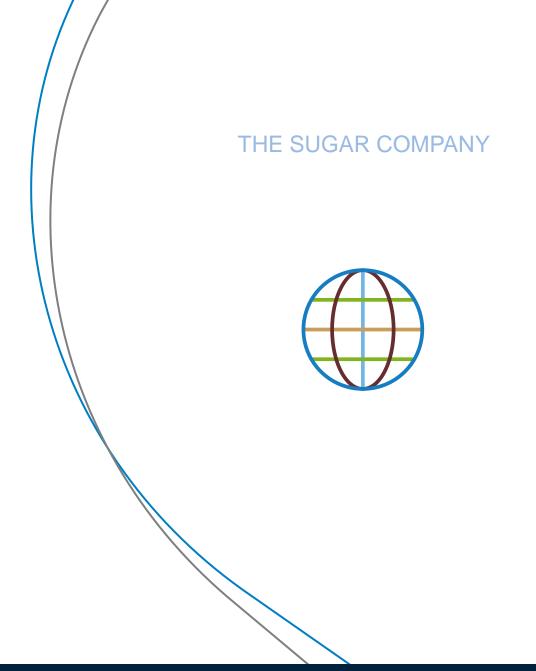
Agenda

- 1. THE Sugar Company
- 2. Nachhaltigkeit
- 3. Exzellenz
- 4. Wachstum



Agenda

1. THE Sugar Company



Nordzucker auf einen Blick



21

Standorte in Europa und Australien

2,7 Mio. t

Zucker

0,7 Mio. t Rohrrohzucker

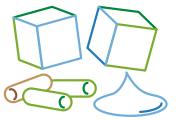




> 250

Produkte

- Zucker aus Rübe und Rohr
 - **Futtermittel**
- Düngemittel
- Melasse
- **Bio-Kraftstoff**
- Strom





EBIT





60 % weniger CO₂ seit 1990

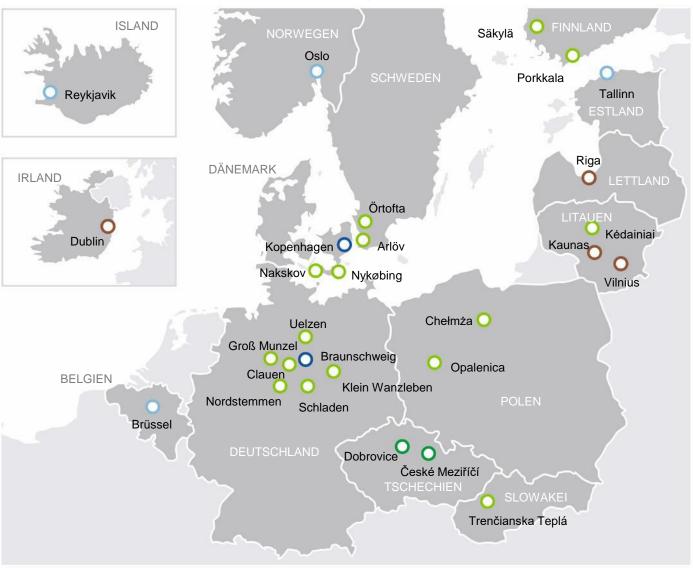


~3.800 Mitarbeiter





Nordzucker in Europa und Australien



- Verwaltungsstandorte
- Werke
- Nicht konsolidierteMinderheitsbeteiligungen
- O Sonstige Standorte
- Repräsentanzen







Der Nordzucker-Vorstand



Dr. Lars Gorissen (CEO):

- Agri Analysis
- Agri Consulting & Shared Agri Services
- > Business Development
- Communications & Public Affairs
- Group Strategy
- Human Resources
- > Legal & Governance
- Sustainability

Alexander Bott (CFO):

- Accounting & Financial Controlling
- Corporate Finance
- > Procurement
- Sales & Operations Controlling
 - Tax
- IT





Alexander Godow (COO):

- Investment & Maintenance
- Product Management
- > Production
- > Supply Chain Management
- Sales & Marketing
- Quality, Innovation & Production Support
- Crisis Management



Unseren Werten verpflichtet

Verantwortung

Für Menschen, Umwelt und nachfolgende Generationen übernehmen wir Verantwortung.

Engagement

Hohes Engagement für den Zucker, unsere Arbeit und immer die beste Lösung für den Kunden.

Courage

Neue Wege gehen, offen für Ideen sein und zuhören: Das ist für uns Courage.

Wertschätzung

Wir begegnen uns stets mit Wertschätzung.



Unser Verhaltenskodex basiert auf unseren Unternehmenswerten.



Strategie



Nachhaltigkeit

Der Mensch im Fokus

Nachhaltige Beschaffung

Nachhaltige Produktion

Nachhaltige Produkte



Exzellenz

Kundenbeziehungen

Rübenanbau

Digitalisierung

Kostenführerschaft



Wachstum

Rohr

Alternativen aus Zucker und Rübe

Pflanzliche Nahrungsmittel

VERANTWORTUNG, ENGAGEMENT, COURAGE UND WERTSCHÄTZUNG



Mehr als 180 Jahre Nordzucker

1800 1850 1900 1950 2000



1838

Beginn der Zuckerproduktion im Werk Klein Wanzleben

1865-1900

Zuckerboom: Gründung neuer Gesellschaften und Fabriken in Deutschland und Europa

1865: Nordstemmen

1869: Clauen

1869: Arlöv

1870: Schladen

1881: Chełmža

1882: Nakskov

1883: Uelzen

1883: Opalenica

1884: Nykøbing

1890: Örtofta

1900: Trenčianska Teplá

1900-1950

Zuckerkrisen, Zerstörung und Neubeginn

Ab 1950

Verdichtung auf wenige Zuckergesellschaften

1985

Gründung Zucker-AG Uelzen-Braunschweig

1990

Gründung der Zuckerverbund Nord AG

1997

Gründung Nordzucker AG durch Zusammenschluss norddeutscher Zuckerunternehmen

1998-2000

Einstieg in den polnischen und slowakischen Zuckermarkt

2003

Verschmelzung der Union-Zucker auf die Nordzucker AG



2009

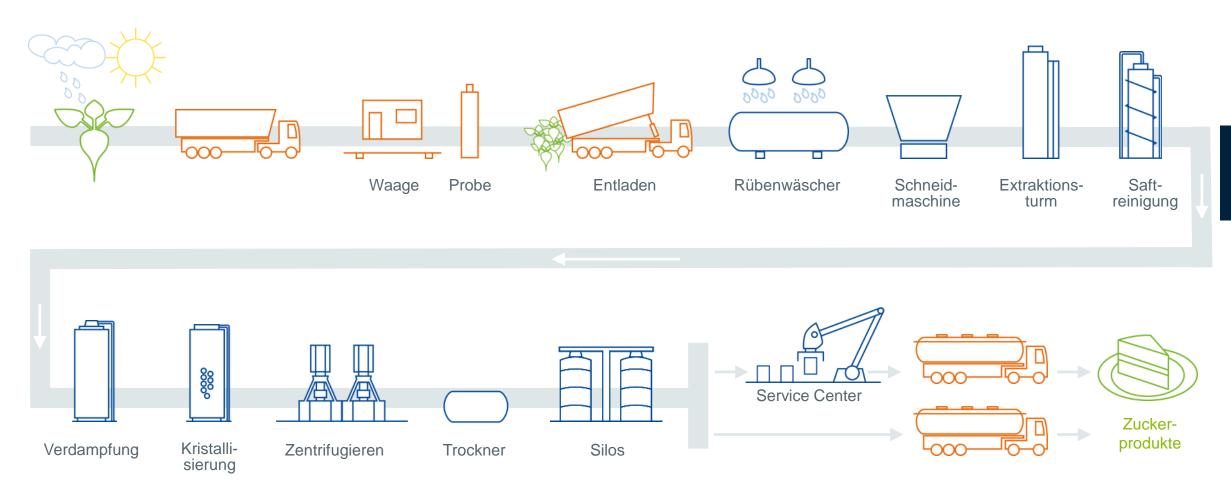
Erwerb von Nordic Sugar, Marktführer in Nordeuropa

2019

Einstieg in die Rohrzuckerproduktion: Erwerb der Mehrheit an Mackay Sugar Ltd., Australiens zweitgrößtem Zuckerproduzenten



Zuckergewinnung aus der Rübe



Der Aufsichtsrat

Aufsichtsrat

Mitglieder davon Aktionärsvertreter davon Arbeitnehmervertreter

Vorsitzender des Aufsichtsrats

Jochen Johannes Juister

Mitglied seit 2007

Vorsitzender seit August 2018



Tief verwurzelt - Die Beteiligungsstruktur der Nordzucker AG

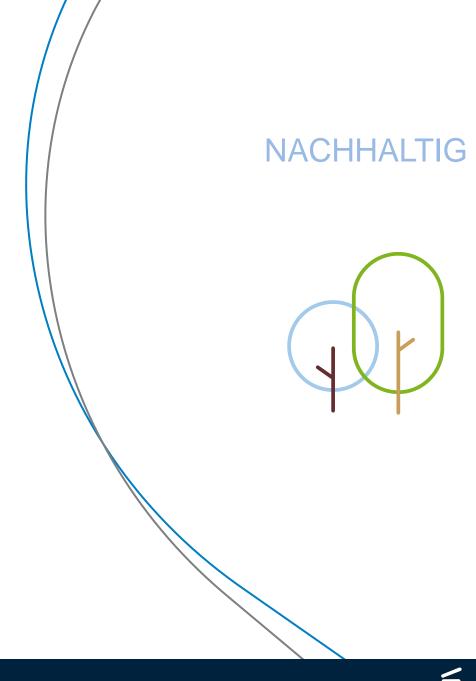


Nordzucker ist nicht börsennotiert

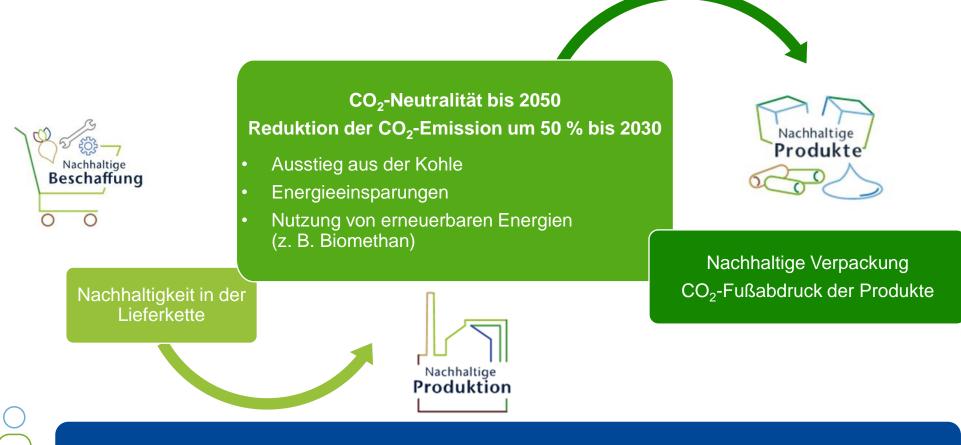
Wesentlicher Teil der Aktionäre sind Rübenanbauer

Agenda

2. Nachhaltigkeit



Nachhaltigkeitsstrategie: Ein integrierter Ansatz





Werte und Zusammenarbeit



Der Mensch im Fokus

Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz für unsere Mitarbeiter

Arbeitsplätze mit Perspektiven in einer sicheren Branche

Konzernwerte, Verhaltenskodex und nachhaltiges Denken

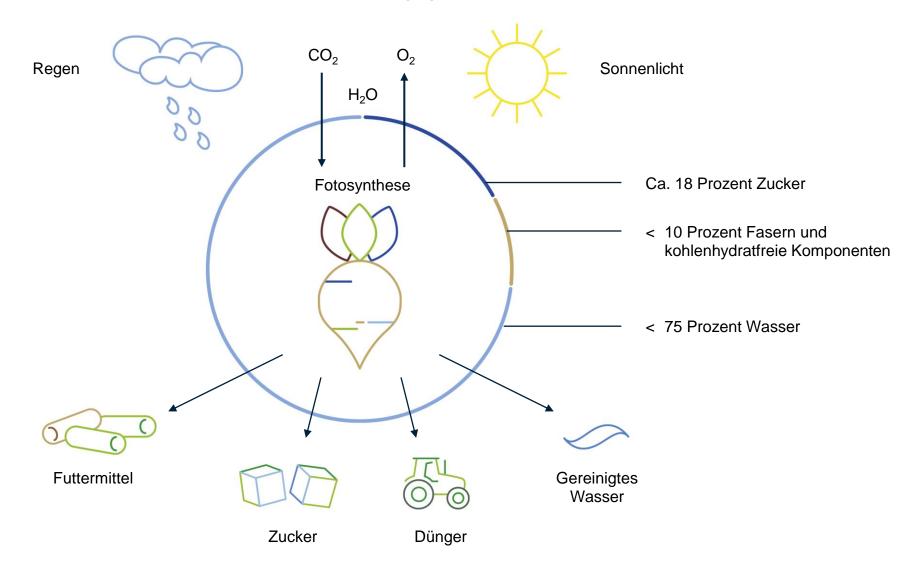


Jeder kann seine Ideen beitragen und sich einbringen

> Work-Life-Balance and Führungsprinzipien

Diverses, internationales Unternehmen mit integrativer Kultur

Die Zuckerrübe wird zu 100 Prozent verwertet



Smart Beet Initiative

- Smart Beet Initiative
- > Exzellenzinitiative zur Förderung eines nachhaltigen und wirtschaftlichen Rübenanbaus
- > Ziel: Geringerer Einsatz von Dünge- und Pflanzenschutzmitteln bei gleichem Ertragsniveau
- Erforschung neuer Methoden gemeinsam mit Landwirten und Partnern







Die Rübe deckt den Frischwasserbedarf



Nachhaltige Verpackungen: vermeiden, reduzieren, wiederverwenden und recyceln

Ist eine Verpackung notwendig?

Wir verkaufen 80 Prozent unseres Zuckers, unserer Futtermittel und Melasse in unverpackter Form.

Ein kleiner Fußabdruck

Wo Verpackungen erforderlich sind, achten wir darauf, dass der ökologische Fußabdruck so klein wie möglich ist.



Vollständig recycelbar bis 2025

Unser Ziel ist es, dass alle unsere Kunststoffverpackungen bis spätestens 2025 vollständig recycelbar sind.

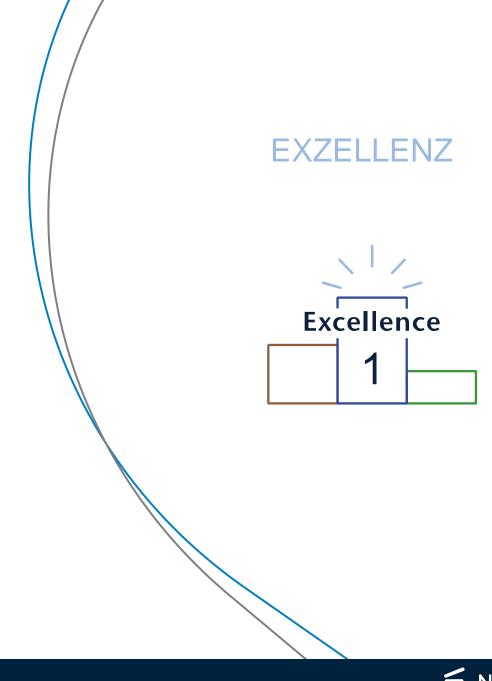
Nachhaltige Papierverpackungen

Bis 2023 werden wir eine nachhaltige Beschaffung aller primären und sekundären Papierverpackungen für unsere Produkte erreichen, z. B. eine FSC-Zertifizierung, zwei Jahre früher als erwartet.



Agenda

3. Exzellenz



Initiativen für Exzellenz



- Entwicklung einer unterstützenden Software für unsere Rübenanbauer
- Begleitung von der Aussaat bis zur Ernte und Vermarktung



- Ständige Verbesserung von Prozessen
- Arbeit in den Werken wird optimiert und digitalisiert



- Lieferketten optimieren
- Verbesserte Software an den Schnittstellen zu Dienstleistern und Kunden



- > Ziele zur Kostenreduktion
- Potenziale innerhalb der gesamten Wertschöpfungskette

Unsere Kunden im europäischen Geschäft

> 80 %

Zucker für die Ernährungswirtschaft

darunter Hersteller von Molkereiprodukten, Konfitüre, Backwaren, Eiscreme und Getränken



Über 250 Produkte

Klassiker

- Raffinade
- Weißzucker
- Würfelzucker
- Puderzucker
- Hagelzucker
- Fruchtzucker
- Rohzucker



- Fondant
- Fertigglasur
- Brauner Zucker
- Brauner Rohrzucker
- Weißer Teezucker
- Brauner Teezucker
- Gelierzucker
- Bio-Zucker



- Flüssigzucker
- Invertzuckersirupe
- Fruktosesirup
- Mischsirupe



- Carbokalk
- Bioethanol
- Einsatz von Bagasse als Basis zurStromerzeugung



- Bienenfutter
- Schnitzel (Pellets)
- Melasse, Vinasse

Unsere Marken im Einzelhandel





Starke Marke in Zentral- und Osteuropa Mehr Informationen:

www.sweet-family.de





Marktführer in Nordeuropa

Mehr Informationen:

www.dansukker.com



Unsere Produkte























Ein unverzichtbarer Bestandteil vieler Lebensmittel

> Zucker ...

... ist ein reines und hochwertiges Produkt aus der Natur und frei von Neben- oder Nachgeschmack

... ist ein Kohlenhydrat

... ist fester Bestandteil einer ausgewogenen Ernährung und Teil unserer Alltagskultur

... gibt Lebensmitteln
Volumen und Struktur



... ist ein natürliches Konservierungsmittel

... intensiviert und erhält Farben

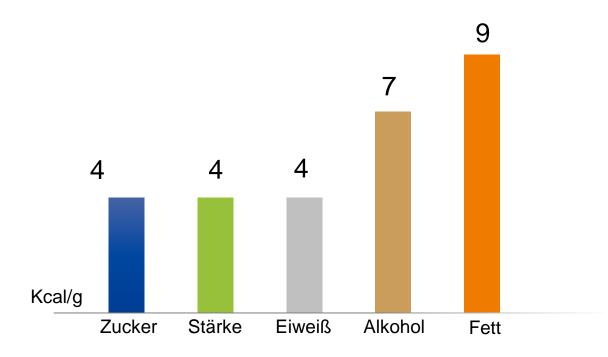
... senkt den Gefrierpunkt

... ist Backtriebmittel und Flüssigkeitsspeicher

... intensiviert den Geschmack auch ohne zu süßen

Die Kalorien sind entscheidend

Energiegehalt von Lebensmitteln



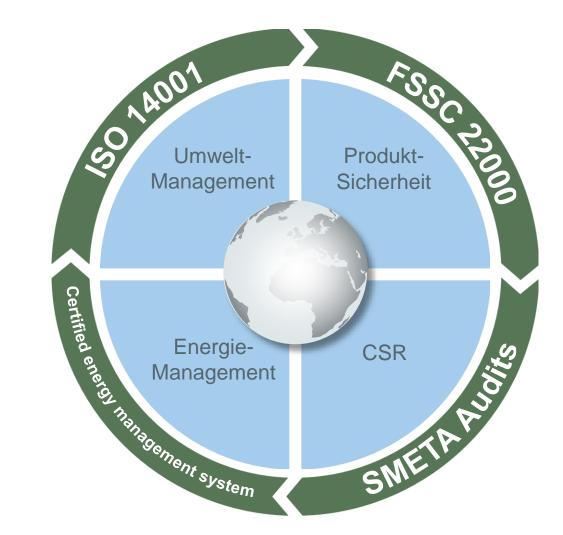
- Wer mehr Kalorien aufnimmt, als er verbraucht, nimmt zu
- Ein Nährstoff allein ist nicht verantwortlich für Übergewicht und Krankheiten
- Zucker kommt aus der Natur und ist mehr als nur süß
- Verbrauchertäuschung: Weniger Zucker in Lebensmitteln bedeutet nicht automatisch weniger Kalorien
- Ernährungsbildung von der Grundschule an
- > Wir engagieren uns

Mehr Informationen: www.schmecktrichtig.de



Produktqualität und Produktsicherheit stehen an erster Stelle

- Nachweislich nachhaltige und sichere Prozesse
- Laufende Überprüfung und Transparenz für unsere Kunden
- International hohe Standards



Unsere Zertifizierungen in Europa

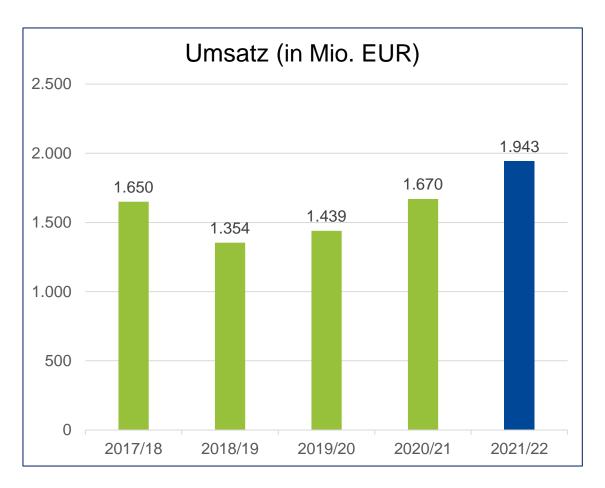


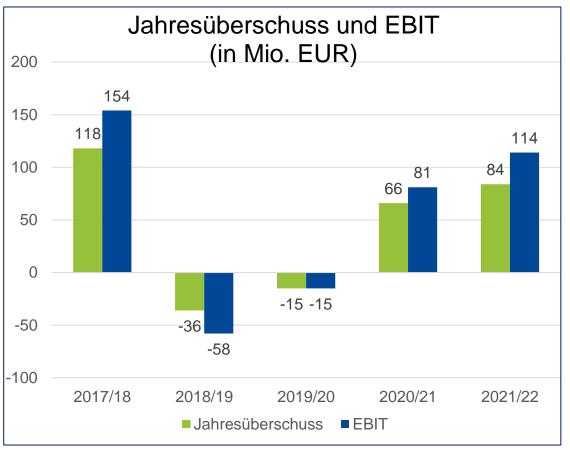
Investitionen Konzern



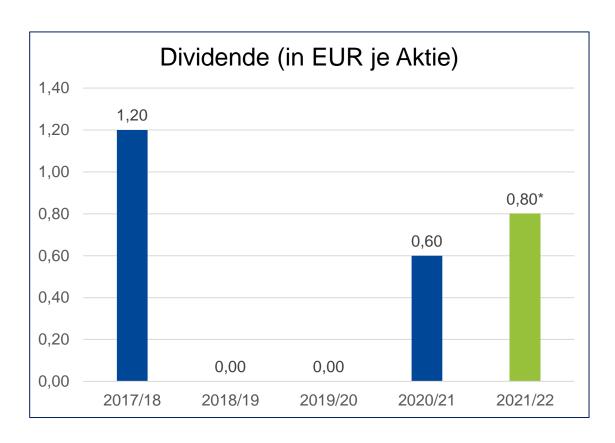


Finanzkennzahlen Konzern





Dividende je Aktie



*Vorschlag



Finanzkennzahlen im Überblick

		2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Umsatz	Mio. EUR	1.605	1.354	1.439	1.670	1.943
EBIT	Mio. EUR	154	- 58	- 15	81	114
Jahresüberschuss	Mio. EUR	118	- 36	- 15	66	84
EBIT-Marge	%	9,3	- 4,3	- 1,0	4,9	5,9
Eigenkapitalquote	%	66	66	58	58	60
Zuckererzeugung aus Rübe	Mio. t	2,7	2,4	2,5	2,7	2,7
Zuckererzeugung aus Rohr	Mio. t			0,7	0,7	0,7
Mitarbeiter		3.234	3.208	3.539	3.792	3.812

Agenda

4. Wachstum



Wachstum, Innovation, Entwicklung



- Gute Erfahrungen und Ergebnisse in Australien
- > Schwerpunkte: Asien und Zentralamerika



- Neue Chancen durch Rüben und Zucker
 Innovationen im Kerngeschäft
- > Biokunststoffe, Nanocellulose, Proteine



- Nahrungsmitteltrend: Pflanzliche Proteine
- Attraktiver Zukunftsmarkt: Anbau, Verarbeitung, Vermarktung in der EU
- Passt zu unseren Kompetenzen



Mackay Sugar Limited (Queensland, Australia)

- Nordzucker zu 70,94 Prozent beteiligt
- > Produkte aus Zuckerrohr: Rohzucker, Melasse, Bagasse und Elektrizität
- Absatzmärkte: Australien (über Sugar Australia), Neuseeland über (New Zealand Sugar), Südostasien

- Verarbeitetes Rohr (2021): ca. 5,3 Mio. Tonnen
- > Rohzuckerproduktion (2021): ca. 0,7 Mio. Tonnen
- Verarbeitungsdauer (2021): Mitte Juni bis Ende Dezember (knapp 6 Monate)



Marian

- Produktionskapazität: 16.000 Tonnen Rohr/Tag



Farleigh

Produktionskapazität: 12.000
Tonnen Rohr/Tag



Racecourse

- Produktionskapazität: 12.000 Tonnen Rohr/Tag
- Angegliederte Raffinerie
- Co-Generation Anlage (Kraft-Wärme-Kopplung)



Kontakt

Communications & Public Affairs

Nordzucker AG Küchenstraße 9 38100 Braunschweig Deutschland

Tel: +49 531 2411-0 Fax: +49 531 2411-100

 $\frac{NordzuckerCommunications@nordzucker.com}{www.nordzucker.com}$

Nordic Sugar A/S Edvard Thomsens Vej 10 7th floor 2300 Copenhagen S Dänemark

Tel: +45 3266 2500

sugarinfo@nordicsugar.com



