

Managing Sustainability at Nutreco / Skretting

ニュートレコ/スクレッティングにおけるサステナビリティ管理

WWF Seminar – Nov. 16, 2017

Tokyo Japan

ホセ ヴィラロン



nuterra™

Sustainability

It's not what we aspire
to do, it's what we do



アジェンダ

1 ニュートレコにおけるサステナビリティの管理体制

2 サステナビリティに関する諸問題

3 ニュートレコ 私たちの果たす役割

アジェンダ

1 ニュートレコにおけるサステナビリティの管理体制

2 サステナビリティに関する諸問題

3 ニュートレコ 私たちの果たす役割

ニュートレコグループについて

>100

ヶ所以上の製造拠点
(35ヶ国)



80

ヶ国以上で
販売展開

€ 5.6 B

2016年売上



11,500

総従業員数



>4,000人が成長地域に

11

ヶ所の
研究開発ユニット
(7ヶ国)



€ 47M ↑ € 74M

イノベーションへの
積極的な投資



世界的なブランド



ローカルブランド



私たちのビジョン

世界的には天然資源の枯渇、人口急増により畜肉、魚およびエビの需要は高まっています。ニュートレコ/スクレッティングは革新的で持続的な栄養ソリューションを提供し続けることで家畜、養殖魚およびエビの最適な成長をサポートします。



ひっ迫する供給
原料市場



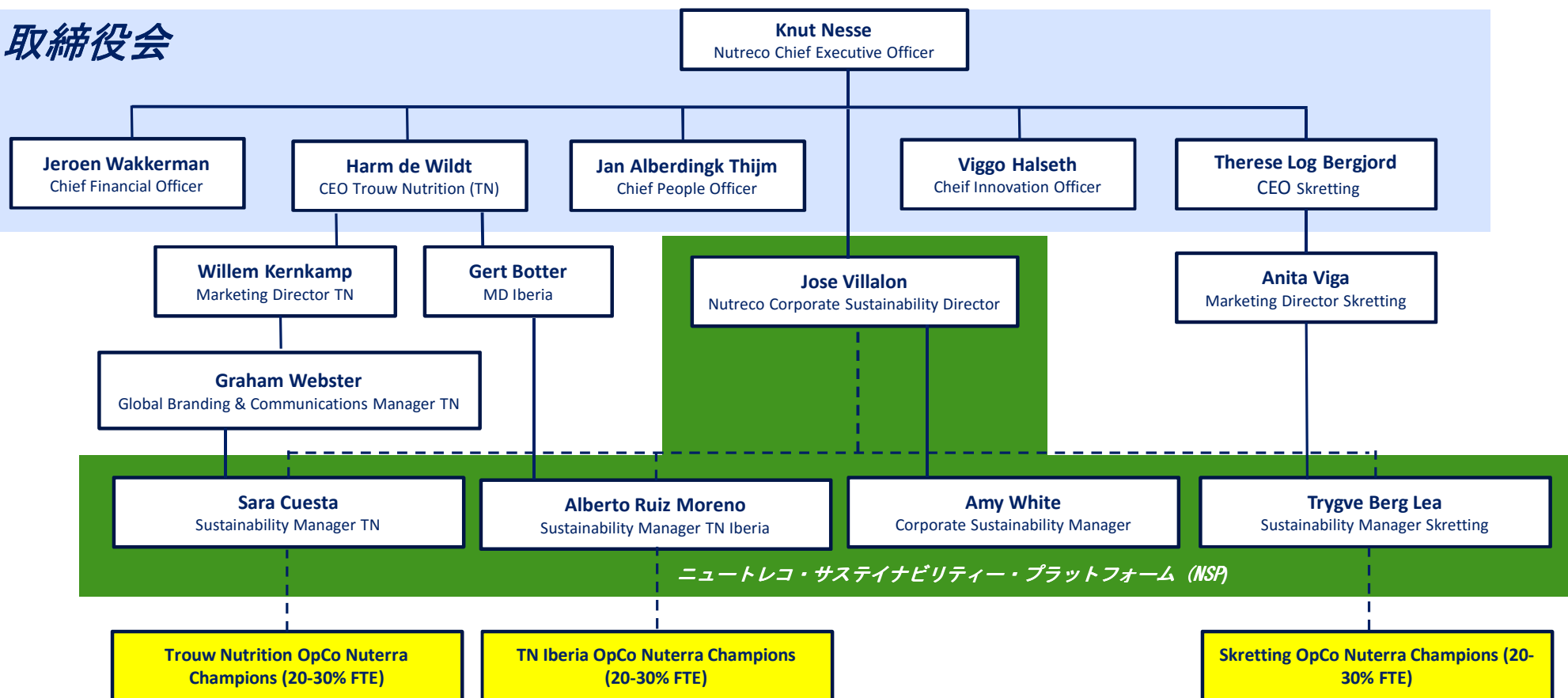
動物栄養 & 養魚飼料

拡大する需要
生産者



ニュートレコにおけるサステナビリティ管理体制

取締役会



アジェンダ

1 ニュートレコにおけるサステナビリティの管理体制

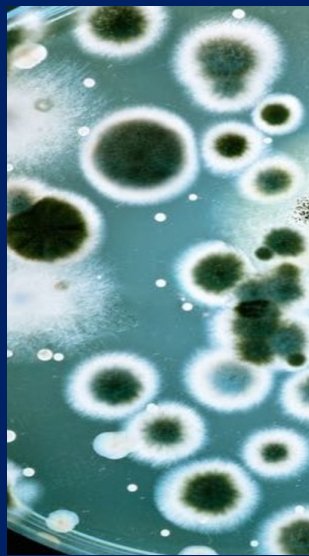
2 サステナビリティに関する諸問題

3 ニュートレコ 私たちの果たす役割

環境面の課題



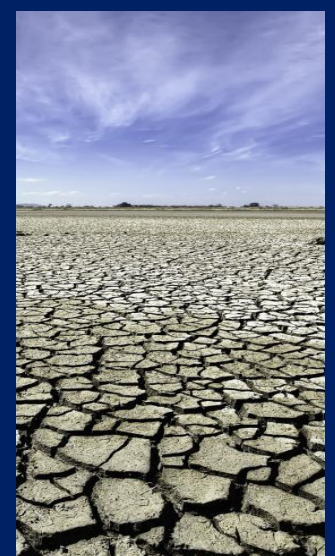
環境汚染



感染症 & 抗生物質



漁業管理



気候変動

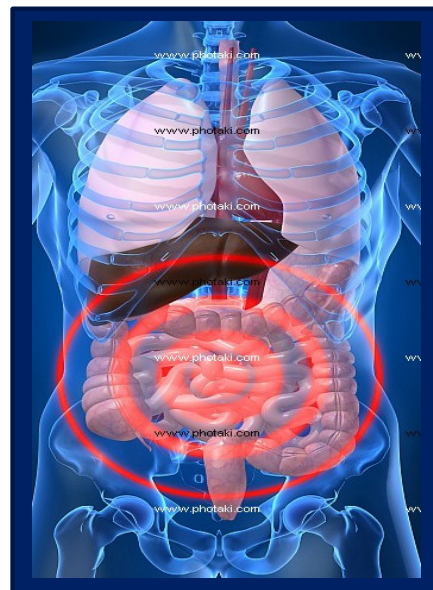
社会面の課題



地域社会への影響



労働環境



消費者の環境



NGO活動

経済面の課題

資源の枯渇



原料費の高騰

気候変動



予測困難な市場

動物の健康



生産性

人権侵害



過度な競争

透明性が求められる時代

KFC Criticized Over Suppliers in China



The Wall Street Journal, 2013

Bloomberg, 2015

Bloomberg

Costco Sued Over Claims Shrimp Harvested With Slave Labor

REUTERS

Life | Wed Jun 1, 2016 2:08pm EDT

Related: HEALTH, ENVIRONMENT

Chile court orders salmon farms antibiotic use be disclosed

SANTIAGO | BY ANTHONY ESPOSITO

The Guardian, 2015

Reuters, 2016

Fast food companies facing fight to win trust of millennials

Those born between 1980 and 2000 are big spenders, but McDonalds and others will fail to win their custom if things don't change



NIKKEI ASIAN REVIEW

Sort by Region

| Home | Politics & Economy | Business | Markets | Tech & Science | Viewpoints | Life & Arts

Politics & Economy > International Relations



April 22, 2016 12:00 am JST

Thai seafood industry face EU ban as talks fail

Asian Review, 2016

アジェンダ

1 ニュートレコにおけるサステナビリティ管理体制

2 サステナビリティに関する諸問題

3 ニュートレコ 私たちの果たす役割

ニューテラ ブランドの柱となる4つの特色の中の1つ



R&Dと革新的な製品
開発



nutrace

品質&飼料から食品
に至るまでの一貫し
た安全性



nuterra™

サステイナビリ
ティー



モデル&サービス
提供

ニューテラ プログラム

3つの構成要素



nuterra™



ロードマップ

ヒト、地球環境、経済的成果に関する明確な目標を設定する意欲的なビジョン-長期的な計画を定めることが可能に



スタンダード

私たちの野心的な目標を実現するために必要なアクションを示す内部ツール-経過とともに進捗を知ることが可能に



製品評価

環境への負荷と栄養ソリューションの貢献度を測定するマーケットツール

ニューテラ ロードマップ

4つのエリアにおけるヒト、環境、経済的成果に関する明確な目標

栄養ソリューション



生産者と動物がより良いパフォーマンスを発揮するために

- 養殖場と飼料のパフォーマンス
- 動物の健康と福祉
- 若年期飼料
- 食品安全のリスクを最小化

原材料



サステイナブルな飼料を作るための土台作り

- 責任ある原料調達
- 持続可能なパートナーシップ

オペレーション



私たち自身の改善にも取り組む

- 製造工程における環境への負荷を減らす
- 私たち自身の労働環境の改善

コミットメント



私たちのミッション”Feeding the future”に協力して取り組む

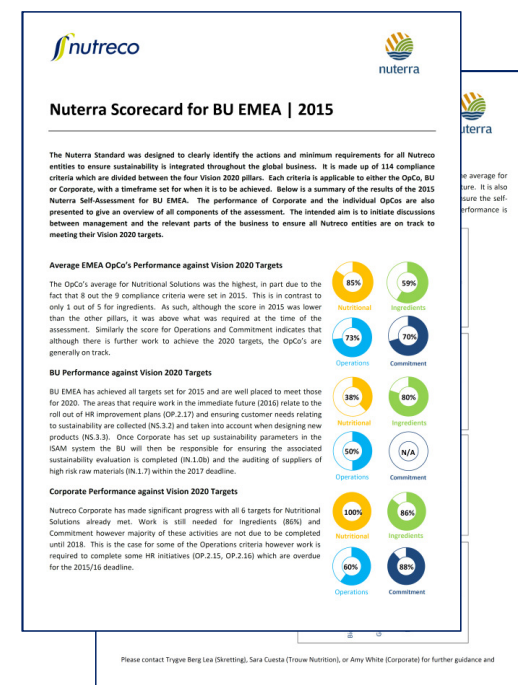
- 従業員の参加
- ステークホルダーの参加
- コミュニティの育成

ニューテラ スタンダード 目標を実現するための道しるべに

ニューテラ スタンダードとは：
ニューテラロードマップを実現するために必要なア
クションを明確に描き、その達成度を測定し、評価
することが可能な内部ツール。

この中で私たちの活動は半年ごとに評価され、サス
テナビリティ目標に対して責任を持つことが要
求される

評価結果はニューテラスコアカードとしてエリアご
とに文書化される

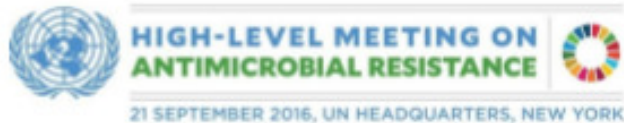


ニューテラの未来

新たに3つの重要エリアに着目したプログラムの推進



薬剤耐性菌（AMR）問題

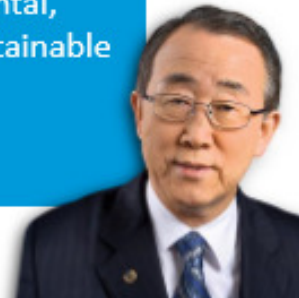


One health
Antibiotic
Stewardship
summit



“Antimicrobial resistance is a fundamental, long-term threat to human health, sustainable food production and development”.

Ban Ki Moon – UN Secretary General



総合的なアプローチにより、世界レベルで抗生物質/抗菌薬の使用量を劇的に抑えることが可能となる

飼料における成長促進剤
(Antibiotic Growth Promoters) の
代替物開発研究を推進

2015:4本の研究成果

2016:10本の研究成果

私たちのミッション

feeding
the future