

Udfordringer i kølvandet på det øgede klimafokus

Energi & Miljø 2009

Miljøchef
Jette I Hansen
DANISCO A/S



- Grundlagt i 1989
- Hovedkontor i København
- Omsætning: EUR 2.5 milliard/DKK 18.8 milliard (2007/08)
- Producerer fødevarer ingredienser og bio-baserede løsninger til den moderne fødevarer- og bio-teknologi industri
- Mere end 10.000 produkter
- Mere end 13.000 kunder
- Aktiviteter på 120 lokaliteter i 47 lande
- Ca 7.600 medarbejdere



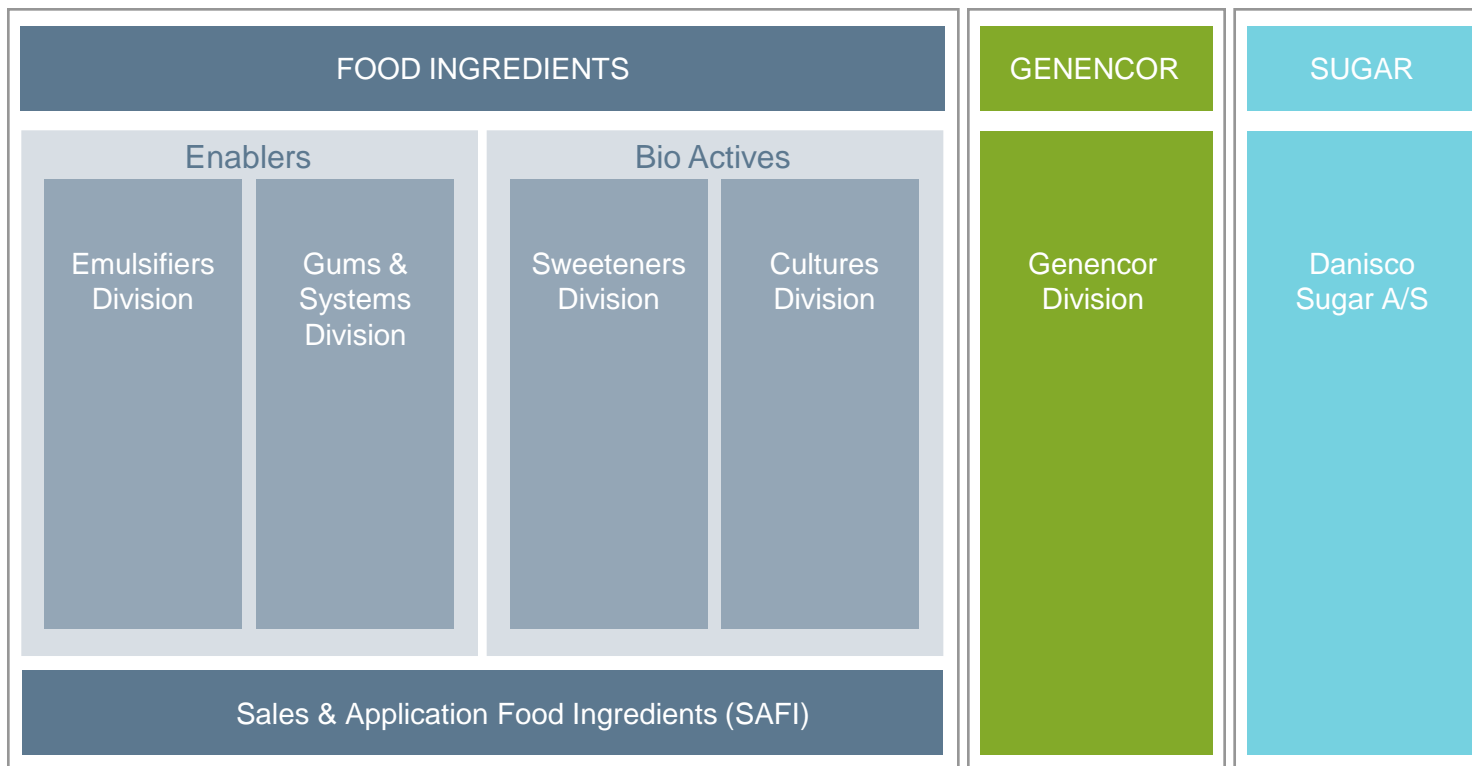


Apply name/department/presentation title in 'header and footer'

Ny Danisco organisation

1. maj 2008

DANISCO A/S



Executive Committee (EC): Tom Knutzen, Søren Bjerre-Nielsen, Mogens Granborg, Fabienne Saadane-Oaks, Ole Søgaard Andersen, Stina Bjerg Nielsen and Tjerk de Ruiter

Apply name/department/presentation title in 'header and footer'

- Leve op til interessenternes krav og forventninger
- Energi- og CO2 besparelser skal kunne betale sig
- Udvikle nye forretningsområder



- Investorer
- Indexes
- Kunder
- Partners
- Medierne
- Ledelsen
- Medarbejdere



- Myndighedskrav
 - EU krav – EU kvotesystemet
 - ETS virksomheder skal reducere CO2 udledningen med 21% i 2020 i forhold til 2005
 - EU krav – alle andre virksomheder skal reducere med mindst 10%
 - Danske udledningskrav



- Vores kunder, investorer, medarbejdere og andre interessenter ønsker at
 - Danisco's klimapåvirkninger skal være kendte (måles), og reduktionsmål skal fastsættes og kommunikeres ud



→ Klimafokus konkret for os

- Måler forbrug og emissioner globalt
- Indsamler globale data
- Validerer data
- Rapporterer data – internt /eksternt
- Kommunikerer – internt/eksternt
- Vi sætter globale reduktionsmål*
- Laver handlingsplaner
- Følger op



Apply name/department/presentation title in 'header and footer'

- Reduktionsmål*
 - Danisco's overordnede energimål er 10% reduktion i løbet af 3 år med 2007 som basisår - samt heraf afledede CO2 reduktioner



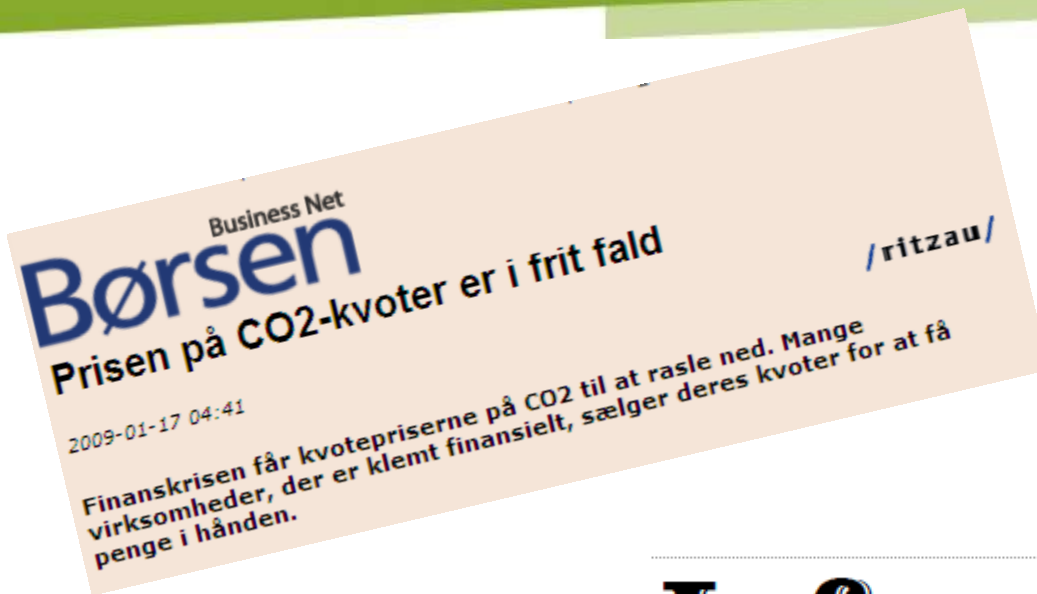
- Investeringer i energi reduktion skal kunne betale sig
- De lavt hængende frugter er for en stor del plukket
 - Store teknologiskift kræver store investeringer
 - Opfyldelse af EU-krav kræver gennemgribende procesændringer og udvikling af ny teknologi.
 - Store investeringer, er svære at komme igennem med på nuværende tidspunkt



- Prisen på CO2 kvoter i frit fald
- Lavere energipriser
- Finanskrisen

Apply name/department/presentation title in 'header and footer'





Information

17. januar 2009

Skrevet af: Jørgen Steen Nielsen

Prisen på CO2-kvoter i frit fald

CO2-kvoterne skulle hjælpe klimaet. Men finanskrisen får nu kvotepriserne til at rasle ned. Det betyder udskydelse af grøn energi og øget brug af kul. 'Meget grim situation,' siger analytiker

- Danisco opererer på et globalt marked
- CO2 markedet findes i EU, men hvad med den øvrige del af verden?
- Kvotesystemet fungerer kun hvis alle store industrilande, inkl. Indien, Kina og USA, kommer med
- - og hvis politikerne globalt set tør vove at gøre markedet stramt nok!

- For Danisco spiller klimaudfordringerne en central rolle. Ikke bare i form af bedre udnyttelse af energi i vores produktion, men også som forretningsområde.
- Vi samarbejder med
 - DuPoint koncernen om udvikling af processer og fabrikker, der kan producere anden generations bio-ethanol
 - Goodyear koncernen om udvikling af bioteknologisk produceret gummi

