



***Fra Fyn til hele verden:
Ingredienser til den globale
fødevareindustri***

Conny Twisttmann, CEO

Fremtidens Fødevarereproduktion

Hvem er **Fipros**?

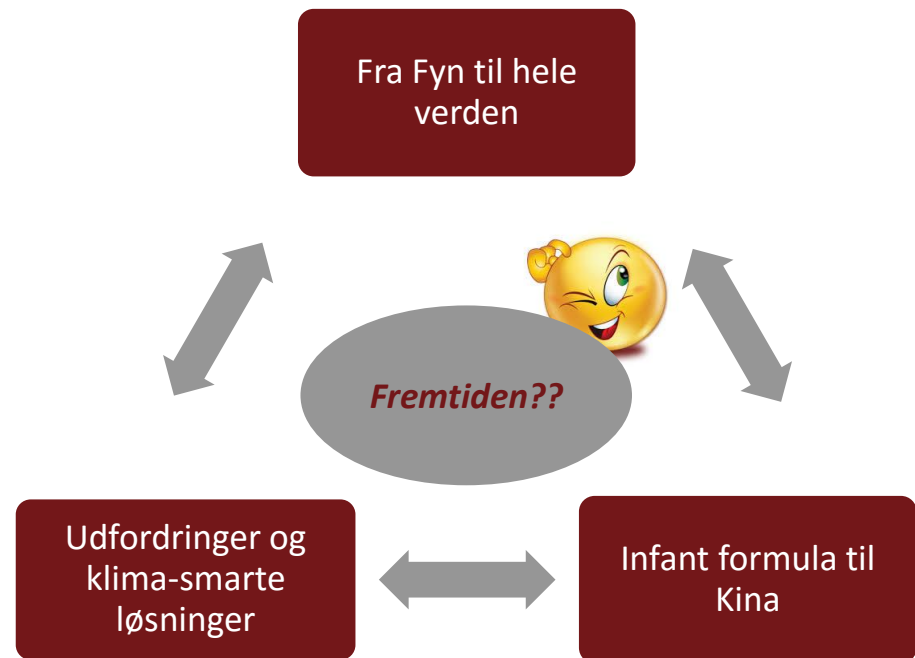
Hvordan kom vi fra **Fyn til hele verden**?

Hvorfor modermælkserstatning til **Kina**?

Udfordringer & klimasmarte løsninger?

Fremtiden:

- Produkter?
- Produktion?
- Teknologi?
- Distribution?
- Klimasmart?



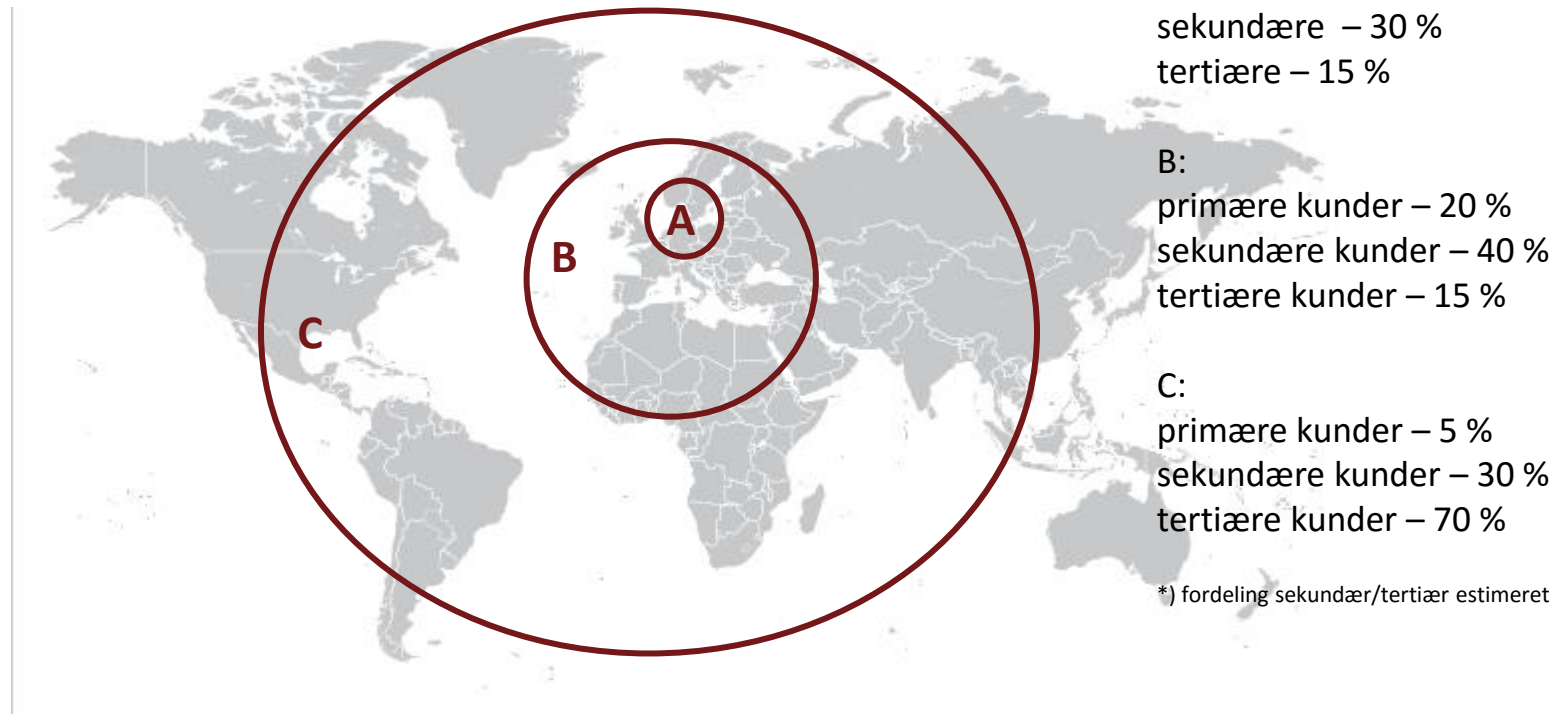
“About us”



- **Grundlagt i 1992** i Danmark. Omkring 100 medarbejdere og 150 kunder globalt
- **Lønproducent/emballeringspartner** af fødevarer og ingredienser for etablerede fødevarer virksomheder såvel som startups
- Processering og pakkefaciliteter med **pålidelige og gennemprøvede proces- og robotteknologier**
- Garanti for **sikre og effektive processer** fra den indledende procesudvikling til veldokumenteret, fuldskala produktion
- **Maksimal fleksibilitet** til individuelle og innovative løsninger
- Ingen produktion af egne brands, og dermed **100 % garanti for konfidentialitet** i relation til kunderecepter

Fra Fyn til hele verden...

En meget **utraditionel** markedsstrategi.....



- A:
primære kunder – 75 %
sekundære – 30 %
tertiære – 15 %
- B:
primære kunder – 20 %
sekundære kunder – 40 %
tertiære kunder – 15 %
- C:
primære kunder – 5 %
sekundære kunder – 30 %
tertiære kunder – 70 %
- *) fordeling sekundær/tertiær estimeret

“..... og hvorfor lige Kina?”

Typisk Fipros tilgang =>

“Det lyder da mega spændende”



- Hovedingredienser:
 - Ændret **lovgivning** i Kina giver begrænsninger i brands pr. produktionssted
 - Tidl. Dansk diplomat i Kina med **relationer** bliver direktør i Dairy of 1888 ejet af Them mejeri
 - Engnice ønsker produkter fra Danmark pga. fokus på **økologi** og premium kvalitet
 - Forhandlinger i hele 2018 og kontrakt underskrift 12.12 kl. 12
 - D1888: **råvareleverandør**
 - Fipros : **lønproducent**
 - Engnice: **recept-ejer + distribution/salg**
 - Fipros initierer **investering** i ny fabrik – 100 mio. DKK

DAIRY OF
1888

Engnice
英氏

Modermælks-erstatning: State-of-the-art

Hvordan bruger man 100 mio.?

- Råvarehåndtering, Blandere og Pakkelinje (40 %)
- Bygning (30 %)
- Installationer - ventilation/fugtighed/køling (14 %)
- Styring & automatisering inkl. serialisering/block chain (10 %)
- Hygiejneforanstaltninger inkl. besøgsang (3 %)
- Special krav til Kina (3 %)



Udfordringer??

- **JA – absolut!**



- Kulturelle **forskelle**.....
- Sprog – hvad forblev ”**lost in translation**”?
- Er en kontrakt en **kontrakt**? Skal der bare genforhandles, hvis den ikke overholdes?
- **COVID-19 – dilemma** mellem realiteter og officiel retorik
- Politik & administration (kritiser aldrig Kina.....)
- Tilladelser – **Lokal forankring** gør forskellen



➤ Men **PRODUKTET** rammer plet

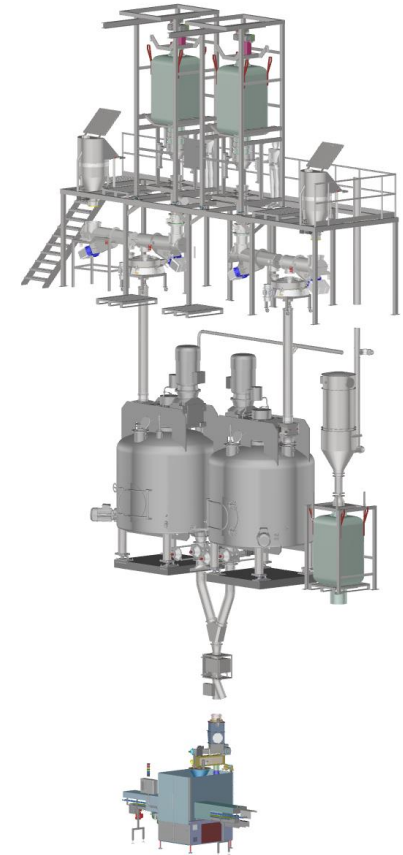


Klimasmart??

- **NEJ – umiddelbart ikke.....**



- Økologisk produktion i Danmark **transporteres** til Kina
- Dilemma mellem **lokal versus global** produktion
 - Ingrediensspecialisering – Danmark er unik
 - Troværdighed og pålidelighed – Danmark er (ret) unik
 - råvarerne kommer ofte fra andre regioner
- Er CO₂ aftryk vigtigere end **Fødevarsikkerhed**, funktionalitet og kvalitet?
- Kan **klima-impact** reduceres?
 - Energoptimeret produktion (tyngdekraft)
 - Gennemført "grøn" produktion
 - On-line versus off-line salg?
 - Vil general implementering af LCA skabe ændringer?



Fremtiden??



Produkter?

- Sundhed/immunforsvar (colostrum, probiotica, urter/frugter etc.)
- Tilgængelighed (nye, uudnyttede råvareressourcer)

Produktion og teknologi?

- Automatiseret men fleksibel
- 3D (Digital – Detaljeret – Dokumentation)
- Reduktion af spild

Distribution?

- Bæredygtighed vægtes højere end økologi
- Pandemi har skabt efterspørgsel på ”untouched”

Klima-smart?

- Fra konkurrenceparameter til MUST





Tak for opmærksomheden

Conny Twisttmann, CEO

Eventuelle spørgsmål:

- Via chat, hvis muligt
- Via LinkedIn: [linkedin.com/in/connytwisttmann](https://www.linkedin.com/in/connytwisttmann)
- På mail: conny@fipros.dk
- På telefon: 29484437

