

# Samarbejde i Norden

- let og svært -  
Erfaringer fra NorFór

NÖK – kongress  
Gråstein Jordbruksskole  
29/7 – 1/8 2012

Gunnar Gudmundsson , Islands bondeforbund

# Historisk bakgrunn for nordisk samarbeide generellt !

- Geografisk beliggenhet
- Fælles kulturarv ! (*Snorra Edda, Heimskringla, Konungasögur Norðurlanda* )
- Lik samfundsstruktur
- Fælles (forhistorisk) sprog-grunnlag
- Politisk samarbeide – Nordisk ministerråd

# Nordiske samarbeidsformer i jordbruk

- Noen eksempler !
- NJF (Nordiske jordbruksforskernes forening)
- NBC (Nordiske bondeorganisasjoners centralråd)
- NBC-Husdyr (samarbeidsforum for kvægavl)
- NKJ (Nordisk kontaktorgan for jordbruksforskning)
  - En viktig aktor i nordisk jordbruksforskning

# Nordisk fórmiddelvurdering

- Högt prioritert i Nordisk husdyrforskning
- Mange ulike metoder i bruk i Norden
- Sammenlikning av foderkvalitet over landegrense ikke særlig enkelt
- Ulempene kom sterkere og sterkere frem

# Forandringstider ?

- Ny viten om proteinomsetningen hos drøvtyggere
- Utvikling av det Nordiske AAT/PBV proteinvurderingssystemet
- Nordisk forskningssamarbeide –
  - NKJ-projekt nr. 111
  - Utvikling av Karolina-modellen
  - Grunnlag for ny formiddelvurdering

# Forutsetningene for NorFór

- NBC-Utskott - Husdyr ? Tok initiativ;
- Startpunkt for NorFór projektet ! - nov 2000
- Bestemt ønske fra „grasroten“ om;
  - Benytte ny „viten“ i praktisk melkeproduksjon
  - Konkuranse og sinkende lønsomhet
- Målet: Utvikle en ny metode til formiddel-  
vurdering for drøvtyggere !
- En fælles nordisk metode - i steden for 8 (7)

# NorFór - utvikling

- Samarbeidsprojektet om NorFór startet 2001
- Deltakere;
  - Dansk Kvæg
  - Svensk Mjölk
  - TINE – norske meierier
  - Bændasmtök Íslands (fra 2002)
- Finnland valgte å stå utenfor
- Finansiering
  - Årlig avgift per årsku i kukontrollen i hvert land

# NorFór, - F.m.b.a.

- Samvirkeorganisasjon fra 1. januar 2007
- Finansiell omsetning, - 4,6 mio dkr
- En person ansatt - forstander i 1/2 stilling
- Utvikling og drift baseres på;
  - Kjøp av fagkunnskap / forskning
  - IT – tjenester/avtaler
  - Annen service



# Let og svært ?

- Komplisert samarbeidsform
- Mange ulike samarbeidspartnere/medspillere
  - Ernæringseksperter, forskere, universitetsmiljøer
  - Veterinærer
  - Kraftfórindustri
  - Analyselaboratorier for foder
  - Kvægrådgivere - kvægbönder
  - IT - firmaer
  - Offentlige myndigheter

# Resultat av 12 års arbeide !

- Funktionellt og dynamisk fórvurderingssystem
- Moderne, fungerende datateknikk
- Næsten ubegrensede utviklingsmuligheter
- Forskningsmiljøer viser øket interesse
- Jevnt økende tilslutning av kvægbrukere
- Interesse for NorFór utenfor Norden
- Første valg hos flere

# Gevinster så langt !

- Viktig erfaring – forutsetninger - foreligger
- „Barne-sjukdommene“ ligger bak
- NorFór er klar til videre utvikling - næste skritt:
  - Involvære og utnytte nye forskningsresultater
  - Ekspandere (selges ?) til andre land
  - Inngå som viktig del av fremtidens „DMS“
- Flere nordiske projekter kan gjennomføres likt
- Norfór har vist; „Vi er sterkere sammen“
- Deltakerlandene hadde næppe klart jobben hver for sig

# NorFor's strategi 2013-2018

- **VISION**
- NorFor er Evropas bästa fodervärderingsystem for nötkreatur.
- **Affärsidé**
- Vi skal på sikt säkra NorFor som en dynamisk „Golden Standard“ för fodervärdering och utfodring, för att därigenom medverka till att stärka mjölk-och köttproducenternas långsiktiga lönsamhet och bidra till uthållig produktion.
- **Med uthållig produktion förstås:**
  - Ekonomisk lönsamhet i produktionen
  - En produktion som bidrar till djurens sundhet og välfärd
  - Minimera klimat- og miljö påverkning