

## Mejeriforeningen

### Regulering af den primære proteinaggregering og -struktur i forbindelse med ostefremstilling

Periode: 1999 til 2002  
Budget: Kr. 700.000  
Intern finansiering: Mælkegiftsfonden  
Ekstern finansiering: -  
Afslutningsrapport: December 2002  
Projektleder: Karsten Bruun Qvist  
Institution: KVL, Mejeri- og Levnedsmiddelinstitutet  
Deltagere:  
Offentliggørelse:  
Link til projekt:  
Publikationer: Mælkeritidende (2003) 15.  
  
Publikationsliste findes i Slutrapport December 2002.

**Formål:** At øge mulighederne for at forbedre ostekonsistens gennem etablering af en vidensbase.

**Beskrivelse:** At øge mulighederne for at forbedre ostekonsistens gennem etablering af en vidensbase om styring af det først dannede kaseinnetværks struktur og mekaniske egenskaber.

Der tages udgangspunkt i modelost fremstillet af ultrafiltreret mælk, under anvendelse af pH og saltindhold typisk for Feta, Camembert og Danbo oste.

Ved at undersøge i hvilket omfang den unge modelosts struktur kan styres forventer vi at afdække nye muligheder for at regulere konsistens i ost fremstillet af ultrafiltreret mælk.