



Formel™

Ta kontakt  
med din  
rådgiver

# Formel Optima

**Formel Optima er en kraftfôrblending spisset for å gi en rå AAT-boost og legger grunnlaget for en høy ytelse. Kombinasjonen av vomstabil stivelse, høgverdig protein og autolysert gjær gir et godt vommiljø og god dyrehelse i tidliglaktasjon.**

Vi anbefaler å bruke Formel Optima i første del av laktasjon, frem til 60-120 dager etter kalving, avhengig av grovfôr kvalitet og ytelsesmål. Ved å bruke Formel Optima kun i tidliglaktasjon optimaliserer vi bruken av importerte råvarer til den perioden kua utnytter de mest effektivt. Når vi kombinerer Formel Optima med et norskbasert grunnkraftfôr får vi en høyere norskandel i totalrasjonen, og en rasjon som er balansert for de ulike delene av laktasjonen.

Optima har en meget høy AAT verdi som stimulerer melkeytelsen, samtidig som den har en god energikilde i form av maisstivelse. Dette sikrer kua tilgang på glukogene næringsstoffer som er skånsom for vomma. Økt tilgang på glukogene næringsstoffer er gunstig i tidliglaktasjon siden det reduserer fettmobiliseringen og virker forebyggende mot ketose.

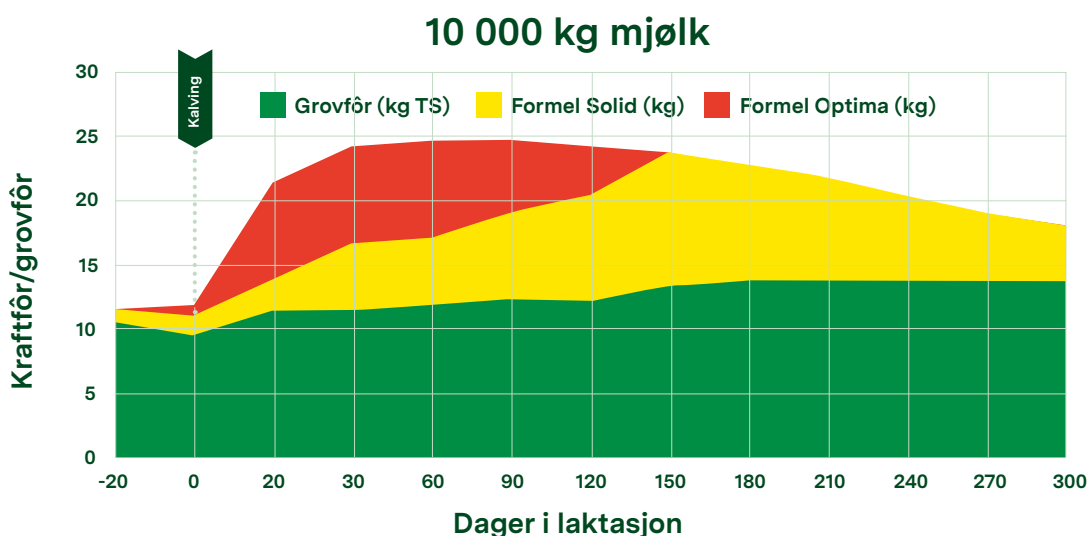
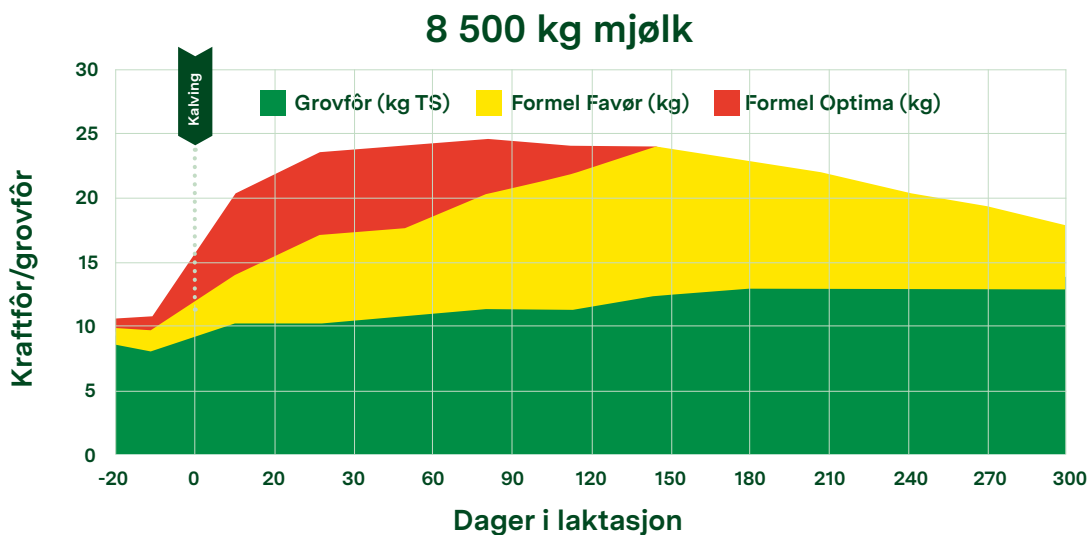


Felleskjøpet

Ta vare på jorda, dyra og framtida

Optima er et toppkraftfôr som skal kombineres med et grunnkraftfôr og gir stor effekt ved moderate mengder (5-8 kg). En to-kraftfôrstrategi gjør det mulig å konsentrere bruken av importerte råvarer i tidliglaktasjon og gir økt plass til et norskbasert kraftfôr i resten av laktasjonen. Dette resulterer i en bedre fôringsøkonomi sammenlignet med en tradisjonell fôringsstrategi.

Som norsk-korn-basert grunnblanding anbefaler vi Formel Solid, Formel Favør eller Formel Linnea. Formel Solid anbefales spesielt som grunnblanding sammen med Formel Optima der ytelsesmålet er over 9500 kg i besetningsnitt.



## AAT-boost og mineraler

Det har i flere forsøk blitt vist at proteinforsyningen umiddelbart etter kalving kan være en begrensende faktor for økt mjølkeytelsen. Økt AAT-innhold i fôrrasjonen har vist en økning på inntil 7 kg melk per ku per dag de første 30 dagene etter kalving sammenlignet med normalt AAT-innhold i fôrrasjonen (M. Larsen et al. 2014).

For å kunne utnytte dette potensialet er det viktig å ha fokus på riktig hold og mineralforsyning ved kalving for å redusere faren for subklinisk eller klinisk melkefeber. Derfor er Formel Optima tilsatt høyere mengder kalsium for å imøtekomme kuas store behov for kalsium i tidliglaktasjon.

AAT = Aminosyrer absorbert i tarmen

