



Levende Gjær

og ATTÅT Levende Gjær til storfe og småfe



Levende gjær i DRØV kraftfôr og tilskuddsfôret ATTÅT Levende Gjær til storfe og småfe

Norgesfôr har i flere år tilsatt varmestabil og vomspesifikk levende gjær (*Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077-Levucell SC®) i kraftfôr til høytytende melkekyr, storfe i vekst, kalv og i kraftfôr til geit med svært gode resultater.

Virkningsmekanisme

Levende gjær forbruker oksygen, og bidrar til å optimalisere forholdene for mikrobene i vomma. Fôring med levende gjær hemmer vekst av melkesyreproduserende bakterier og

stimulerer isteden vekst av bakterier som forbruker melkesyre. Dette fører til stabilisering av pH i vom, spesielt ved høye nivåer av kraftfôr. Det reduserer faren for sur vom og bidrar til at dyra tåler stress i form av fôrskifter, transport og varme bedre. Levende gjær øker antallet fibernedbrytende bakterier og øker dermed utnyttelsen av fiber i rasjonen. Dette bekreftes av gode tilbakemeldinger fra kunder, som ser økt ytelse, bedre gjødselkonsistens og økt innhold av fett og protein i melka.

Slik virker levende gjær i vomma:



Optimal dose

Daglig dose levende gjær er dosert i kraftfôret slik at full virkning oppnås ved bruk av 10 kg kraftfôr til en melkeku. En utfordring med denne måten å dosere på er når vi kommer til dyr som ikke får disse mengdene med kraftfôr og de som blir gitt andre blandinger. Norgesfôr tilbyr derfor tilskuddsfôret ATTÅT Levende Gjær til storfe og småfe. Dette tilskuddsfôret kan gis i tillegg, når det føres med mindre enn 10 kg kraftfôr til storfe.

Dosering ATTÅT Levende Gjær til storfe og småfe

Veiledende dosering, pr dyr og dag:

Melkeku/Sinku:	50 g
Kviger:	20 g
Okser:	40 g
Søyer:	20 g
Lam:	15 g
Melkegeit:	20 g



ATTÅT Levende Gjær til storfe og småfe

Effekten av levende gjær vil også være god hos sinkyr. Overgangen fra en energifattig rasjon før kalving til godt grovfôr og mye kraftfôr etter kalving er utfordrende for miljøet i vomma. Hvis gjæren får etablert seg i vomma før kalving vil denne overgangen bli enklere. Det vil igjen gi de beste forutsetninger for et høyt energiinntak og en god fôrutnyttelse i en ny laktasjonsperiode.

Levende gjær sammenlignet med død gjærkultur

	Død gjær	Levende gjær
Daglig dosering	4-20 g/dag	1-4 billioner levende celler/dag
Virkning i vom		
Forbruker oksygen	NEI	JA
Øker mikrobe biomasse	NEI	JA
Forbedrer vommiljøet	NEI	JA
Tilfører litt aminosyrer og vitaminer	JA	NEI
Tilfører næring til mikroben i vom	JA	NEI
Trenger spesifikke karbohydrater for egen metabolisme	NEI	JA
Forhindrer sur vom	NEI	JA

Fibertest

Hensikten med fibertesten er å se på andelen grove partikler i gjødsla. For mye grove partikler kan tyde på en dårlig fordøyelse i vomma, og betyr rett og slett at mye verdifull næring går «rett ut i møkka». Dersom fordelingen er maks 1/3 grove og 2/3 fine partikler regnes det som at vomma fungerer godt. Bruken av levende gjær har i feltforsøk vist gode resultater i form av bedre gjødselskonsistens og mindre andel grove fiber i gjødsla. I en typisk norsk rasjon, der vi har grovfôr med mye iNDF, og en bruker kraftfôr med høy andel norsk korn, vil levende gjær kunne bidra til en bedre utnyttelse av grovfôret og dermed bedre produksjonsresultater. Ønsker du å gjøre en vurdering av vommiljøet i din besetning tilbyr din lokale Norgesfôr bedrift en fibertest.

Mer melk ut av samme mengde fôr



Resultat

Følgende DRØV blandinger inneholder levende gjær:

Finnes hos alle Norgesfôrbedrifter

- **Melkeku**
 - o DRØV Fase 1 (Låg/Høg)
 - o DRØV Genial (Låg/Høg)
- **Storfe i Vekst**
 - o DRØV Intro
 - o DRØV Kraftig
- **Småfe**
 - o DRØV Geit

Lokale blandinger med levende gjær:

- DRØV 12000
- DRØV Fyldig
- DRØV Tilvekst m/lev gjær
- DRØV Tilvekst N
- DRØV 80% Kåinn
- DRØV Dristig N
- DRØV Lam N
- DRØV Sau Vår
- DRØV Sau Appetitt - NYHET
- DRØV Lam Ekstra - NYHET





Ta kontakt med din nærmeste Norgesfôrbedrift for mer informasjon.

VÅRE MEDLEMSBEDRIFTER:

Dalebakken Mølle	OPPHAUG	72 51 30 90
Hundseth Mølle	NAMDALSEID	74 22 71 70
Hurum Mølle	KLOKKARSTUA	32 79 80 06
Mysen Kornsilø og Mølle	MYSEN	69 84 63 30
Orkla Kornsilø og Mølle	FANNREM	72 48 75 50
Ottadalen Mølle	LOM	61 21 18 20
Ringerikes Kornsilø	HØNEFOSS	32 18 10 00
Røv Mølle	VINDØLA	71 65 86 60
Råde Mølle og Kornsilø	RÅDE	69 28 05 30
Strand Unikorn	MOELV	62 35 15 00
Vestfoldmøllene	ANDEBU	47 79 00 00
Vinstra Bruks Mølle	VINSTRA	61 29 01 20


Norgesfôr AS

Torggata 10, Mailboxes Etc 367, 0028 Oslo

Tlf: 22 40 07 00

post@norgesfor.no,

www.norgesfor.no

 Følg oss på Facebook!
/ Norgesfor AS



**BESTILL
DIREKTE HOS
DIN LOKALE
MØLLE**