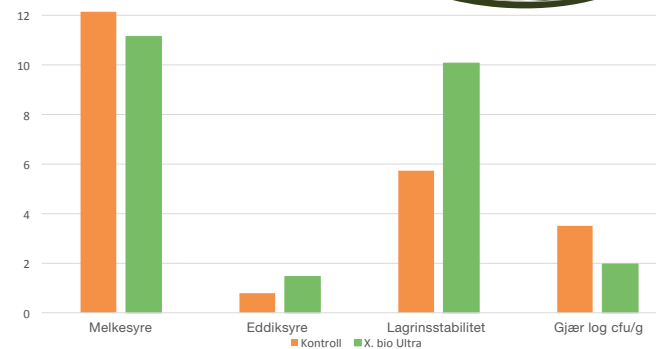


XTRASIL Bio Ultra

For å lykkes med biologiske ensileringsmidler er det en forutsetning at graset har et tilstrekkelig høyt sukkerinnhold for at de viktige melkesyrebakteriene skal kunne vokse raskt. Sammen med en rask fortørking og et effektivt ensileringsmiddel gir dette en rask pH-senking og hindrer vekst av uønskede mikroorganismer, gjær og mugg i silofôret.

Dobbeltvirkende Xtrasil bio Ultra inneholder melkesyreproduserende (*Lactobacillus plantarum* & *Lactobacillus paracasei*) og eddiksyreproduserende (*Lactobacillus brevis*) bakterier. De gir et produkt som både har god effekt på ensileringsprosessen og samtidig gir forbedret lagringsstabilitet. For best effekt - Bruk Xtrasil Bio Ultra og vent to måneder før du åpner siloen. Da har det dannet seg nok eddiksyre til at surfôret er stabil ved uttak.

Xtrasil bio Ultra egner seg spesielt godt til ensilering i plansilo der risikoen for varmgang er større enn i for eksempel rundballer. Produktet gir en rask pH-reduksjon, hemmer proteinnedbrytning og forbedrer lagringsstabiliteten. Xtrasil bio Ultra er det naturlige valget når du ønsker et godt surfôr – som varer lenger. Xtrasil Bio Ultra kan brukes i økologisk landbruk.



Første slått 2015, 8 juni, graseng, TS nivå 25 %, 92 dager etter høsting.

SLU Skara E Nadeau mfl. 2015

Doseringstabell for XTRASIL Bio Ultra.

Ønsket dosering	Planlagt dosering (l/t)			
	1,0	2,0	3,0	4,0
	Vann (liter)			
Xtrasil Bio Ultra (50 gram blandes med 5 liter vann)	5	5	5	5
Etter blanding, tilsett så vann (liter)	45	95	145	195
Totalt antall liter vann	50	100	150	200

Dosering

Løs opp innholdet i posen (50 gram) i 100 liter vann av god kvalitet, løsningen rekker til 50 tonn grønn masse (2 liter/tonn grønn masse). Dersom avlingen ikke er finsnittet, anbefaler vi at du øker vannmengden til 3-4 liter/tonn grønnmasse, for å få en bedre innblanding (1 pose til 200 liter vann = 4 liter/tonn). Dersom produktet løses opp i en mindre beholder for utblanding til bruksløsning, bruk minst 5 liter vann/pose (se tabellen over). Løsningen må brukes innen 24 timer. Husk å skylle ut eventuelle rester av syre eller saltbaserte produkter i tanken, før den fylles med bakteriepreparater. Rester av syre eller salter skader bakteriene.

Tekniska Data XTRASIL Bio Ultra

Lactobacillus Plantarum
Lactobacillus Paracasei
Lactobacillus Brevis
Vid 1gram/ton grønnmasse min 200.000 cfu/g grønnmasse.

Oppbevaring/holdbarhet:

Oppbevares tørt, kjølig og mørkt. Holdbarhet ved romtemperatur 6 måneder fra produksjonsdato i uåpnet originalemballasje. Kjøleskap (+4°C) 1 år og i fryser (-18°C) 3 år. Fortynnet kultur må brukes innen 24 timer

Emballasje:

4x50 gram/pakninger, for 4x50 tonn grønn masse.