

NutrifermEco

Gode råd for god ensilering

- Sørg for at du dyrker næringsrikt fôr av god kvalitet. Bruk riktig mengde kunstgjødning og ta hensyn til næringsstoffer som er tilført gjennom husdyrgjødning.
- Forsikre deg om at engen er fri for hjulspor, løse steiner og andre ujevnheter.
- Det er viktig å være fleksibel når det gjelder slåttetidspunkt. Slå gresset når avlingen er klar, når sukkernivået er høyt, nitrogennivået lavt og værmeldingen god. Dersom du skal bruke entreprenører, sørg for at de kjenner til planene dine.
- La stubbhøyden være minst 10 centimeter og breispre eller spre skåren med en gang etter slåing for å øke tørrstoffinnholdet og sukkermengden.
- Siloen må fylles raskt under ilegging. Se til at den er uten luftlommer. Pakk kontinuerlig under ilegging med tynne lag og reduser tiden grønnmassen er eksponert for luft. Sørg for fullstendig forsegling av siloen slik at gjæringsprosessen kommer i gang.
- Bruk blokkskjærer, silograbb e.l. for rene flater. Fôret som er tatt ut av siloen bør brukes samme dag.



nutri  **ferm**™

Nutriferm A/S
www.nutriferm.no

Tlf: +47 958 30 828
E-mail: post@nutriferm.no
Breimyra 5, 4344 Bryne

nutri  **ferm**™

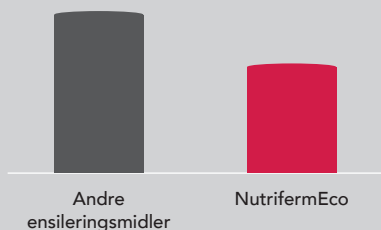


NutrifermEco



ABS har vært en ledende leverandør av ensileringsmidler i over 25 år. NutrifermEco er utviklet i samarbeid mellom ABS og ledende landbruksuniversiteter i Storbritannia og Irland, og er basert på den unike bakteriestammen *Lactobacillus plantarum* NCIMB 40027.

TØRRSTOFFTAP

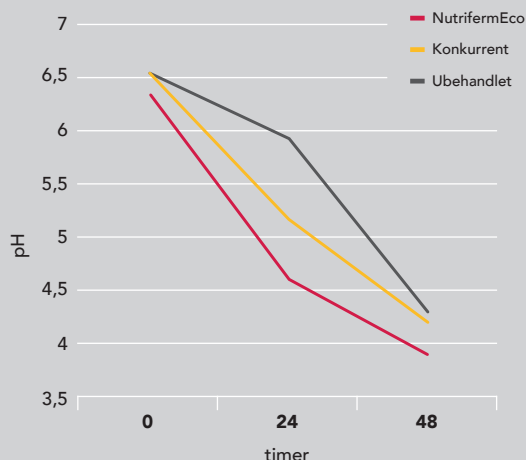


Hva er spesielt med NutrifermEco?

NutrifermEco inneholder den unike og svært effektive bakteriestammen *Lactobacillus plantarum* NCIMB 40027.

Umiddelbart etter tilsetning begynner den å produsere store mengder melkesyrebakterier – til og med før all lufta er borte. Melkesyren fra disse bakteriene senker pH-verdien raskt og reduserer tapet av tørrstoff.

FERMENTERINGSGRAD



Hurtig fermentering

Forsøk viser at bakteriestammen *Lactobacillus plantarum* NCIMB 40027 raskt dominerer konserveringsprosessen.

Uavhengige tester viser at det var 25 ganger flere melkesyrebakterier hvor denne bakteriestammen ble brukt, sammenlignet med ubehandlet før, etter 24 timer.

Resultatet er et mye raskere fall i pH-verdi i denne kritiske fasen. Det fører til at flere viktige næringsstoffer blir bevart. Nedbrytingen av protein hemmes. Dette gir en bedre proteinkvalitet og mindre akkumulering av ammoniakk.

NutrifermEco...

Tilsett vann og sett i gang!

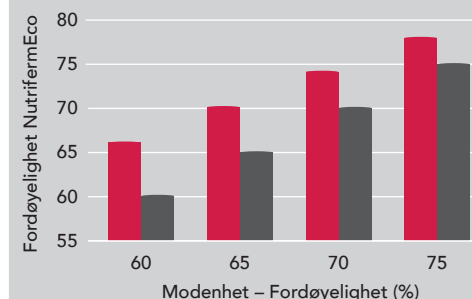
Hver pakke inneholder 4 poser, til behandling av 25 tonn ensilasje.

NutrifermEco er tillatt å bruke i økologisk landbruk.

NutrifermEco...

Gir 1 million *Lactobacillus plantarum* bakterier per gram silofôr.

Bakteriestammen *Lactobacillus plantarum* NCIMB 40027 er godkjent av the European Food Safety Authority (EFSA).



Vitenskapelig utprøvd

Ensileringsforsøk viser at NutrifermEco i gjennomsnitt forbedrer fordøyeligheten med tre prosent. Denne effekten øker ved senere høsting når fordøyeligheten går ned.

Med NutrifermEco kan avlingen ensileres ved optimalt høstetidspunkt med forbedret fordøyelighet, eller den kan høstes senere med fortsatt god fordøyelighet. Dette gir en bedre fôringseffektivitet.

Utprøvd i praksis

Data fra 14 uavhengige forsøk innen melkeproduksjonen viser betydelige fordeler ved bruk av surfôr behandlet med NutrifermEco.

Analyser av over 1000 melkemålinger fra kyr fôret med NutrifermEco-behandlet surfôr viser en økning i melkeproduksjon på 1,2 kg melk hver dag gjennom laktasjonen. (Kung, University of Delaware).

Med en verdi kr 5 per kg melk (TINE 2022) betyr det 1500 kroner i merinntekt per ku per år.

MELKEPRODUKSJON

