

NEW

乳酸菌・酵母他有用複合菌製剤

ラクティス®



絶妙な菌のバランスが生み出す驚愕の複合乳酸菌の力

飼料や生糞尿にラクティス®を添加することで
家畜腸内や堆肥製造現場の微生物フローラを改善し、悪臭の無い環境にする

POINT

1 生きた乳酸菌の力で
子牛、親牛のルーメン、
腸内環境の健康維持

POINT

2 サイレージの
乳酸発酵の促進

POINT

3 糞尿、スラリーの
臭気軽減
及び肥料成分の確保

効果

1

排泄される糞の
アンモニアガスの抑制
家畜腸内でのアンモニアの
アミノ酸化促進

2

幅広い水分ステージに
対応可能な
通性嫌気性複合乳酸菌で
効能促進

3

サイレージ堆積
中間層のカビ発生を
枯草菌が抑制

4

発酵促進による
糞総量の減少
発酵分解が進めば、理想的には
堆肥の90%以上は消滅する

5

乳酸菌の増殖を促し
発酵を促進
原料草の糖度、硝酸窒素の
状況により栄養補助剤を添加
(ラクティスをサイレージに添加する際には販売店へ応相談)

6

PH3.5まで活動する
乳酸菌を配合
(サイレージ出来上がりで
pH3.8程度)

7

臭気、スカムの環境改善
畜舎の尿溝、除糞通路への
直接散布による

8

良質堆肥製造による
在庫の減少・環境改善・
生産物への好影響

9

有機物の正しい循環
(腸内も土壌内も基本的には
酸素は希薄だが分解する)

■全国総発売元



キンケイフーズ株式会社

■製造元 株式会社 廣商

悪臭に耐えられないのは人ばかりではありません。家畜は特に敏感です。

環境の好転で 生産性アップ!!



乳酸菌 Probiotics の効果

『乳酸菌の科学と技術』(学会出版センター発行)、
『乳酸菌の保健機能と応用』(シーエムシー出版)より抜粋

- ・有機酸(乳酸)の生産による腸内 pH の低下
- ・有害腐敗菌と栄養素の競合
- ・投与菌が腸管粘膜上皮に定着することによる有害腐敗菌増殖の場の減少
- ・有害腐敗菌に対する抗生物質の生産

- ・マクロファージ活性など宿主の免疫力が增大
- ・ウイルスなどに対する抵抗力が増大

- ・家畜動物の体重の増加
- ・飼料要求率の改善
- ・腸内菌叢(フローラ)の改善
- ・下痢発生の抑制

その他 ラクティス®に含有される微生物の作用効果

酵母

有機物(飼料等)を構成する蛋白質や炭水化物を20種程度の酵素によって分解し、その細胞は20種以上のアミノ酸や多種多量のビタミンを含む。従ってアンモニアも糖の存在下ではアミノ酸に変化しガス化を防止する。

枯草菌

繊維植物の発酵精練に使用されるごとく繊維分解能力が高い。また、バチトラシンというペニシリン類似の抗菌質を生成し、腸内アメーバ疾患に対し有効とされている。

有孢子乳酸菌

好気性の乳酸菌であり、Probiotics に使われている。劣悪な環境に強く、再活力が強い。堆肥製造時の高温環境にも対応できる。

麹菌

10種以上の酵素を分泌しタンパク質分解能力及びデンプン糖化力を有する。菌体はビタミン B₁、B₂ を含み飼料として紫外線照射(D₂ 化成)菌糸の応用はヒナの発育を促し、成鶏の産卵率を高めるとある。

ご使用者の声

環境の改善

- ・牛舎・豚舎・鶏舎の悪臭は確実に減少
- ・段階的ハエ発生量の減少と貯留ビットのスカム破壊(夏で2週間)、バキュームが容易で作物に効果絶大
- ・堆肥の在庫解消(糞が減る、売れる)
- ・衣服に畜糞臭つかず、周辺からの苦情なくなる

生産性の向上

- ・夏場の食欲増進で粗飼料の食い込み改善
- ・第4胃変位病がなくなる
- ・関節炎が少なくなる
- ・良質発酵によりサイレージの品質向上
- ・乳蛋白、乳脂肪の向上
- ・体細胞数の減少
- ・真夏の発情促進と下痢防止

Lactis 販売代理店

〒086-0656 北海道野付郡別海町美原72番地の23
株式会社 ディア
代表取締役 深川 晴由
TEL&FAX 0153-76-2228 携帯 080-5205-8644

- ◆ 賦形剤：グルコース ◆ 袋重量：1000g
- ◆ 低温の冷暗室に保管してください。
- ◆ 賦形剤、微生物は予告なしに改良のため、替えることがあります。