

ЗАЧЕМ НУЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЖИВЫЕ ДРОЖЖЕВЫЕ КЛЕТКИ В КОРМЕ МОЛОЧНОГО СКОТА?

“Живые клетки дрожжей широко распространены в природе и используются человеком несколько тысяч лет. Обычно это связано с производством вина, пива, квашенных овощей, соусов, а также хлебобулочных изделий. Живые дрожжевые клетки классифицируются как одноклеточные штаммы дрожжей и не являются постоянными для организмов домашних животных. Тем не менее, они выделены из желудочно-кишечного тракта многих животных, в том числе дойных коров. Живые клетки дрожжей являются частью рациона дойных коров более полувека, и их использование очень увеличилось в последние годы. Учитывая, что дрожжевые клетки содержат много аминокислот, которые составляют 40% от общего содержания, их пищевая ценность велика. Учитывая, что небольшие количества мощных живых клеток дрожжей могут существенно повысить производительность молока у дойных животных, живые клетки дрожжей должны также рассматриваться в качестве био-регуляторов. Выгода от использования добавок, содержащих живые клетки дрожжей в молочном животноводстве проявляется в:

- 1) увеличении производства молока
- 2) повышении содержания белка и молочного жира в молоке
- 3) увеличении потребления сухого вещества
- 4) увеличении массы тела у молодых телят.

Таким образом, продукты, содержащие живые клетки дрожжей стало тенденцией в большинстве животноводческих ферм западных стран. Так как и в резервуаре с температурой близкой к 390 ° C и к тому же в анаэробной среде, нет условий для размножения культуры дрожжей, успех или неуспех добавки в рацион молочных коров зависит от количества и качества используемой культуры дрожжей. Во-первых, выбор штамма является очень важным. Во-вторых, так как дрожжи, содержащие живые культуры обогащены присутствием среды, в которой растут (витаминами, минеральными веществами, факторами роста), их действие в продукции животноводства должно быть больше, чем только эффект препаратов, содержащих сухие живые дрожжи. Также необходимо отметить, что живые дрожжи биорегулятор, тогда как не активированные нет. Использование дрожжевых культур в качестве биорегуляторов в рационе молочного скота сделало прорыв в области применения натуральных продуктов в производстве кормов для животных.

“ *EUROFARMER*

Рекомендуем

Кормовые дрожжи BIOKVAS 45 с живыми клетками дрожжей, содержащих минимум 45% здоровых белков сои. BIOKVAS 45 производится в Фабрике протеина и масел Биопротеин, Obrenovac.