



## Біоферм

## ФЕРМЕНТАЦИОННАЯ ПОДСТИЛКА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦ

Ошибки при запуске и эксплуатации ферментационной подстилки Биоферм:

- 1. Без подготовки опилочного слоя, высыпали бактерию прямо в навоз и ожидали, что она начнет работать!
- Подготавливали подстилочный слой для бактерий не по инструкции, а именно: вместо 70% 2. опилок и 30 % допустимых примесей, делали в точности наоборот: 70 % примесей и 30% опилок и ожидали, что она будет работать!
- Подготавливали подстилочный слой для бактерии не по инструкции, а именно: вместо 3. рекомендуемой высоты в 40 см (изначально 50 см) для животных и 20 см (25-27 см) для птицы, засыпали слой в два раза меньше.
- После запуска бактерии перекапывали подстилку каждые один-два дня, не позволяя ферментационному процессу протекать в установленном временном промежутке, разрывая процесс выработки тепла, и ожидали, что подстилка будет разогреваться до определенной температуры!
- 5. Не соблюдали нормы заселения, недостаток поголовья на квадратных метрах приводит к «голоданию» бактерии, и в дальнейшем к ее гибели.
- Пренебрегали рекомендациям по необходимости установки вентиляционной системы в помещении, что рано или поздно приведет к чрезмерной влажности в подстилке (так называемый эффект росы: тепло вырабатывается бактерией, поднимаясь до определенного уровня в помещении и не выводимое, опускается как роса на поверхность подстилки).
- 7. Не наблюдали за влажностью в подстилке (особенно в летнее время). Рекомендуемая и самая благоприятная влажность для ферментационного процесса 40-50 %.
- 8. Использовали для пролива подстилки воду с содержанием хлора и озона, что приводило к гибели бактерии.
- 9. Перекапывали подстилку поверхностно, а не в глубь, лишая нижние слои подстилки доступа кислорода, а также пропускали участки при перекапывании.
- Не подкармливали подстилку искусственным путем, во временных промежутках, когда 10. животные и птица находились на выгуле, что опять приводит к «голоданию» бактерии и ухудшению ее жизнедеятельности, и возможной гибели.