

IV АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ «МОЛОКО РОССИИ»

**Засухоустойчивые культуры –
реальность времени,
востребованность
животноводцами.**



СОРГОВЫЕ КУЛЬТУРЫ – ВЕРБЛЮДЫ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА...





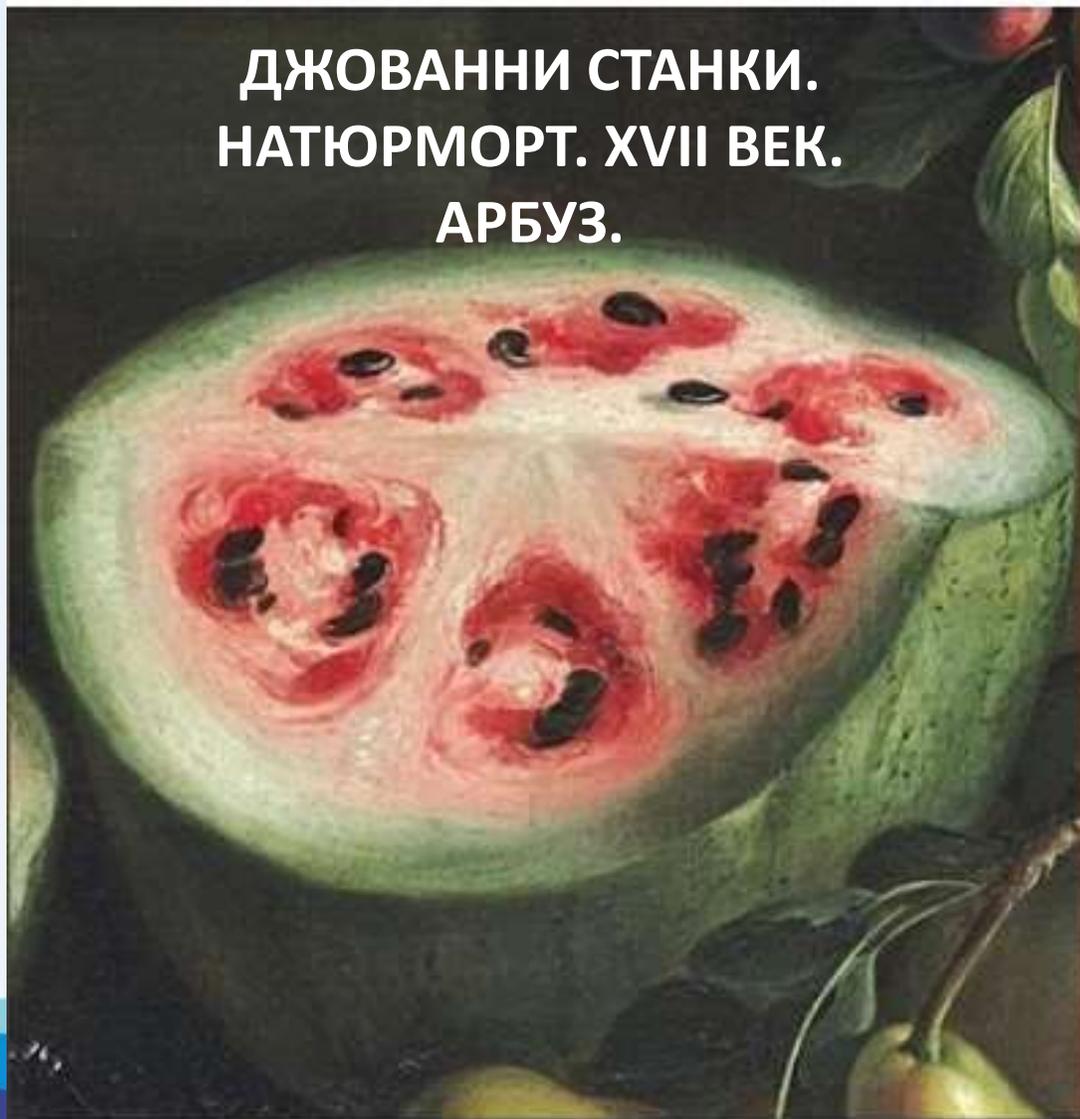
БОЛЬШИНСТВО ЗАСУХОУСТОЙЧИВЫХ КУЛЬТУР – КСЕРОФИТЫ, Т.Е. «ВЕРБЛЮДЫ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА». НО КАК ГОВОРИЛИ ИНДЕЙЦЫ МАЙЯ: «У ВСЕГО ЕСТЬ ЦЕНА».....

НАЗВАНИЕ КУЛЬТУРЫ	УРОВЕНЬ ЗАСУХОУСТОЙЧИВОСТИ	ЦЕННОСТЬ В КОРМЛЕНИИ (СОВОКУПНОСТЬ ФАКТОРОВ)
ОДНОЛЕТНИЙ РАЙГРАС	НИЗКИЙ	ВЫСОКАЯ ИЛИ ОЧЕНЬ ВЫСОКАЯ
ЧУМИЗА, МАГАР, ПРОСО	ВЫСОКИЙ	НИЗКАЯ
КУКУРУЗА	НИЗКИЙ	ВЫСОКАЯ
ВИКА-ОВЕС	СРЕДНИЙ	СРЕДНЯЯ
СУДАНСКАЯ ТРАВА	ВЫСОКИЙ	НИЗКАЯ
СОРГО И ССГ*	ВЫСОКИЙ	НИЗКАЯ
СОРГО И ССГ ВМР	ВЫСОКИЙ	ВЫСОКАЯ
ЖЕМЧУЖНОЕ ПРОСО	СРЕДНИЙ	ВЫСОКАЯ

* - СОРГО-СУДАНСКИЕ ГИБРИДЫ

СЕЛЕКЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС...

ДЖОВАННИ СТАНКИ.
НАТЮРМОРТ. XVII ВЕК.
АРБУЗ.

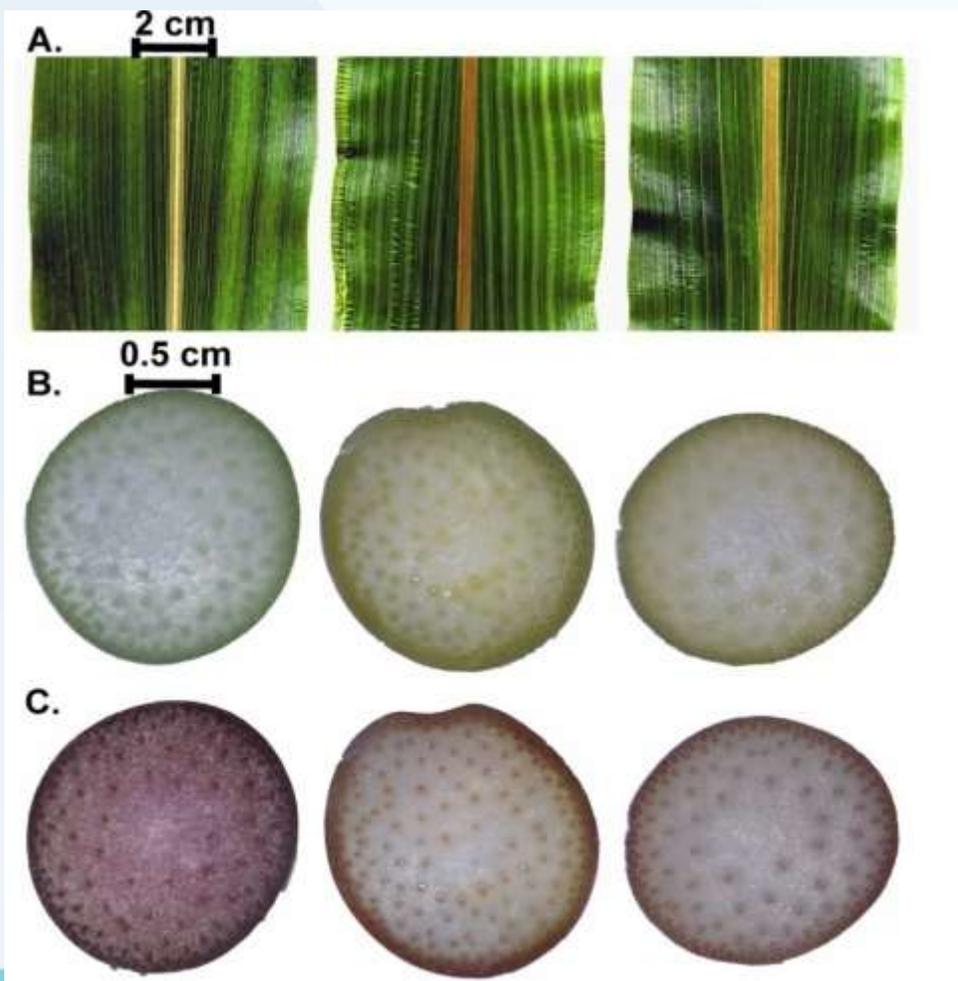


СЕЛЕКЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС... ВМР И ТРАДИЦИОННЫЕ ГИБРИДЫ...

IV АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ
«МОЛОКО РОССИИ»



СЕЛЕКЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС... ВМР



СЕЛЕКЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС... ВМР

- ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ МАССУ С НАИМЕНЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ЛИГНИНА (2,5 – 3,5%)
- ОБЛАДАЕТ ВЫСОКОЙ ДОСТУПНОСТЬЮ ПЕРЕВАРИМОГО ПРОТЕИНА
- ОЧЕНЬ КАЧЕСТВЕННАЯ КЛЕТЧАТКА
- ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ПЕРЕВАРИМОСТИ НДК В ПЕРВЫЕ 30 ЧАСОВ
- ОЧЕНЬ НИЗКИЙ ОСТАТОК НЕПЕРЕВАРЕННОЙ НДК НА МОМЕНТ 240 ЧАСОВ
- ГИБРИДЫ СПОСОБНЫ НАКАПЛИВАТЬ БОЛЬШОЕ КОЛ-ВО САХАРОВ



СЕЛЕКЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС... ФОТОЧУСТВИТЕЛЬНОСТЬ



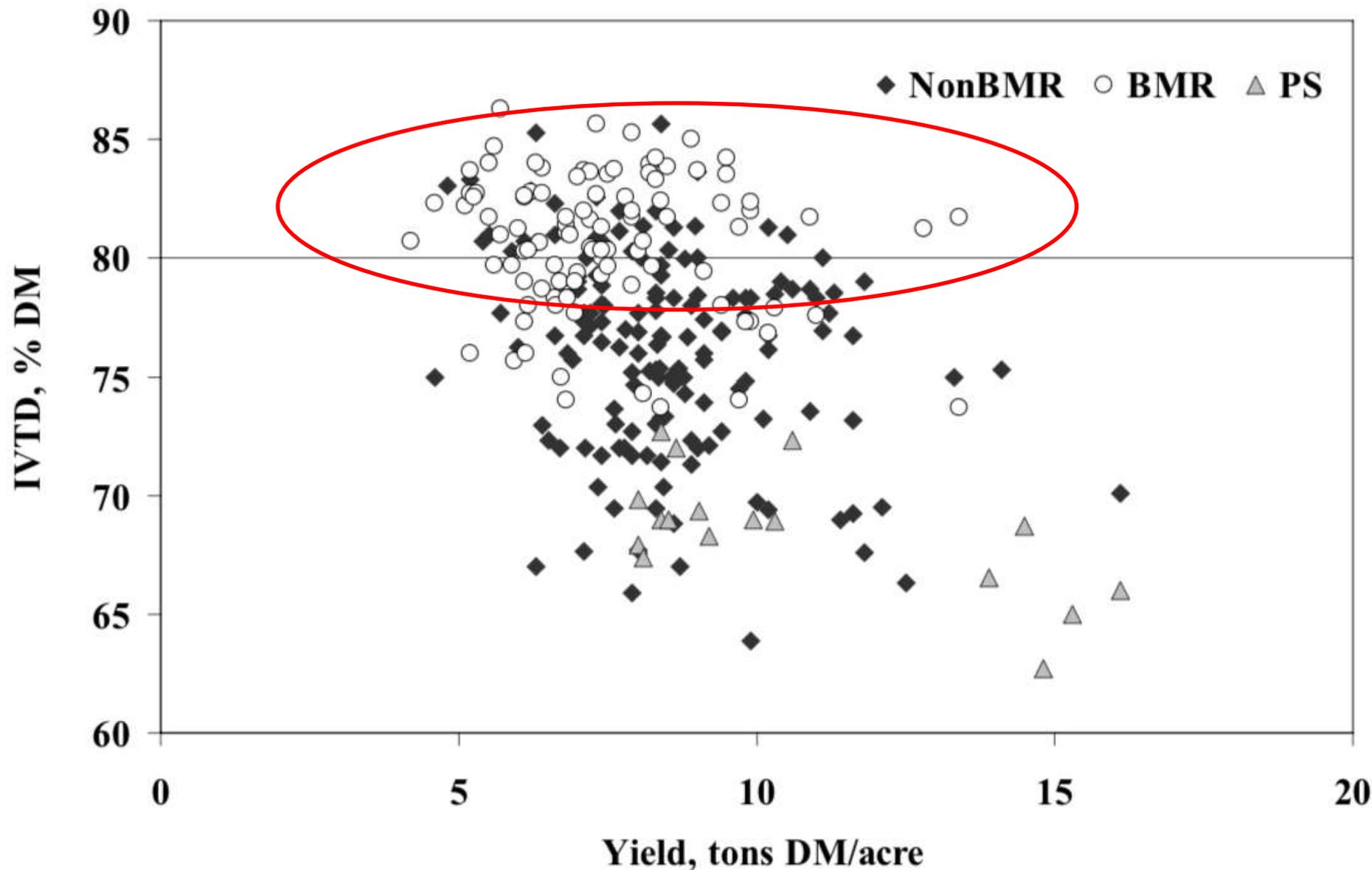
VMR + ФОТОЧУСТВИТЕЛЬНОСТЬ... КАЧЕСТВО КОРМОВ...



Содержится в СВ	
Сырой протеин, %	17,57
Доступный протеин, %	16,89
Растворимый протеин, %	57,00
Расщепляемый протеин, %	73,00
nXP, %	13,60
RNB	5,00
NDF, %	55,59
ADF, %	34,65
ADL, %	2,99
Усв NDF за 30ч, %СВ	45,00
Неусв NDF за 240ч, %СВ	7,60
NFC, %	15,87
TDN, %	69,00
NEL, Мдж/кг	6,15
Обменная энергия	11,24



ВМР + ФОТОЧУСТВИТЕЛЬНОСТЬ... ИДЕАЛЬНЫЙ ТАНДЕМ



Данные
TEXAS A&M
University,
Amarillo, TX

ТАИНСТВЕННОЕ ЖЕМЧУЖНОЕ ПРОСО...

IV АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ
«МОЛОКО РОССИИ»



ТАИНСТВЕННОЕ ЖЕМЧУЖНОЕ ПРОСО... КАЧЕСТВО КОРМОВ...



Содержится в СВ	
Сырой протеин, %	22,30
Расщепляемый протеин, %	70,00
Сахар, %	12,10
Сырая клетчатка, %	20,20
NDF, %	46,60
ADF, %	23,70
ADL, %	2,40
Усв NDF за 48ч, %СВ	58,00
Перевар. орг. вещ. (NRC), %СВ	75,80
NEL, Мдж/кг	6,10
Обменная энергия	10,20



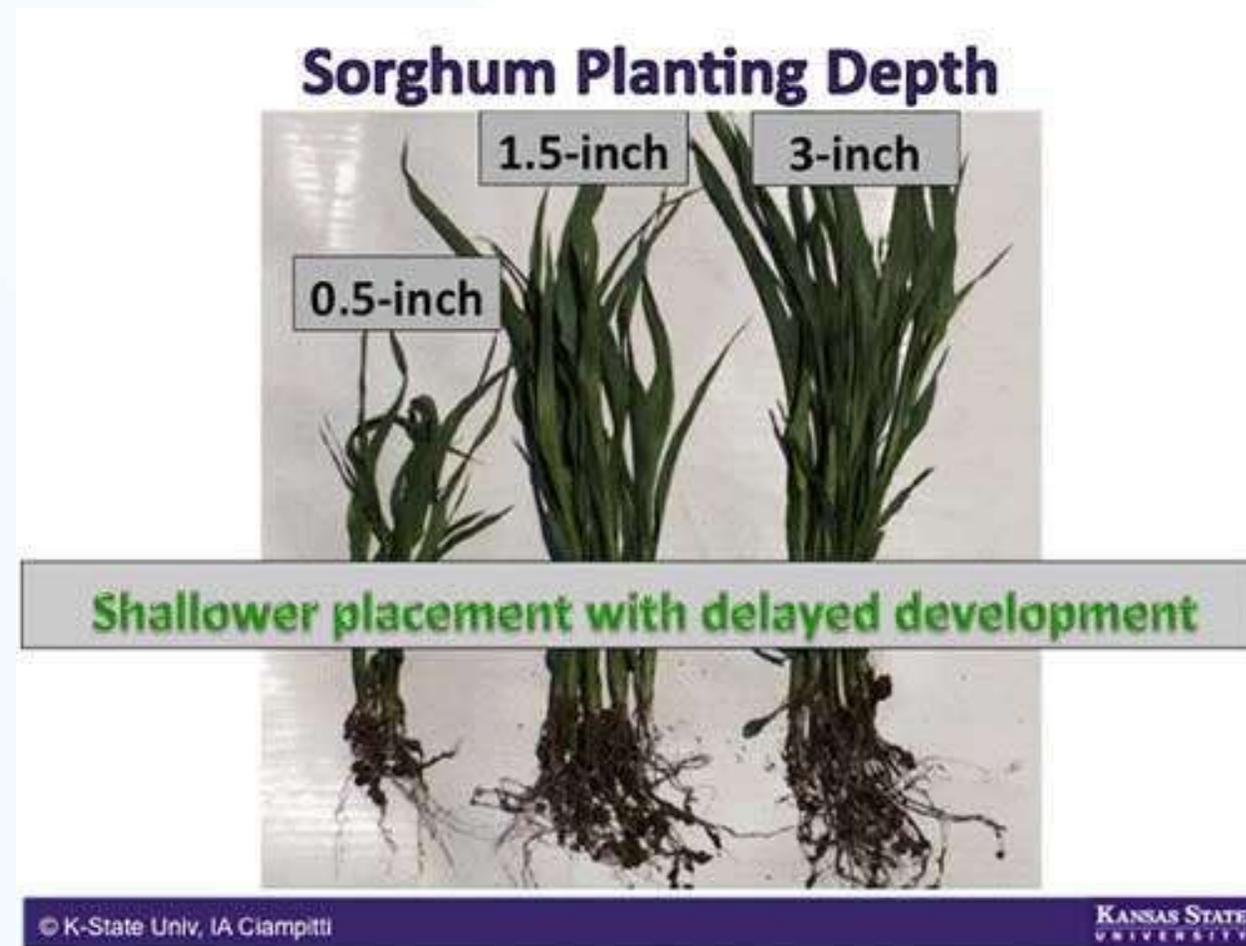
ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СОРГО... КОРОТКО О ВАЖНОМ...



ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СОРГО... СРОКИ И ГЛУБИНА СЕВА...

ОСНОВНЫЕ МОМЕНТЫ:

1. СОРГО НУЖНО НЕ БОЛЕЕ 30% ВОДЫ ОТ СОБСТВЕННОЙ МАССЫ, ЧТОБЫ ПРОРАСТИ
2. РАННИЙ ПОСЕВ В 80% СЛУЧАЕВ, ХУЖЕ ЧЕМ ПОЗДНИЙ, ОСОБЕННО В СЕВЕРНЫХ РЕГИОНАХ
3. НЕ БОЯТЬСЯ ПОСЕЯТЬ ГЛУБЖЕ (НА 6,7 ИЛИ ДАЖЕ 8 СМ)
4. ОРИЕНТИР: КОНЕЦ ОПТИМАЛЬНЫХ СРОКОВ ПО КУКУРУЗЕ.



ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СОРГО...



ИНОГДА, ДАЖЕ
ПРИМЕНЯЕТСЯ
СЛЕПОЕ
БОРОНОВАНИЕ

ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СОРГО... УБОРКА...



СОРГО-СУДАНСКИЕ ГИБРИДЫ

МНОГОУКОСНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

- МАКСИМАЛЬНЫЙ ПРОТЕИН (ДО 18%)
- ХОРОШИЙ БАЛАНС НДК И КДК
- ВЫСОКАЯ ПЕРЕВАРТМОСТЬ НДК
- САХАР (7-11%)
- НИЗКИЙ ЛИГНИН

ОДНОУКОСНАЯ

- ПРОТЕИН НА УРОВНЕ 10%
- МНОГО НДК
- МНОГО САХАРА (ДО 18%)
- ВСЕ ЕЩЕ ВЫСОКАЯ ПЕРЕВАРИМОСТЬ НДК
- НИЗКИЙ ЛИГНИН

ЗАГОТОВКА

- ПО СЕНАЖНОМУ ТИПУ
- С ПОДВЯЛИВАНИЕМ
- МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОНСЕРВАНТ
- ЖЕЛАТЕЛЬНО ПОВЕРХНОСТЬ ПЕРЕД ЗАКРЫТИЕМ ОБРАБОТАТЬ ХИМИЕЙ

- ПРЯМОЕ КОМБАЙНИРОВАНИЕ
- В ТЕПЛУЮ ПОГОДУ (ПАРА ДНЕЙ БЕЗ ОСАДКОВ)
- ПОСЛЕ ПЕРВОГО ЗАМОРОЗКА
- ХИМИЧЕСКИЙ КОНСЕРВАНТ ИЛИ БЕЗ КОНСЕРВАНТА
- МОЖНО МЕШАТЬ С ХОРОШЕЙ СОЛОМОЙ
- МОЖНО МЕШАТЬ С КУКУРУЗНЫМ СИЛОСОМ
- МОЖНО МЕШАТЬ С СИЛОСОМ ИЗ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ВЫСОКИМ СВ

IV АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ «МОЛОКО РОССИИ»

Благодарим за внимание!
Александр Шарыгин
Региональный директор
Баренбруг Россия
+7-918-695-92-45
asharygin@barenbrug.ru

