Данное издание оцифровано в Воронежской областной универсальной научной библиотеке им. И.С. Никитина

394018, г. Воронеж, пл. Ленина, 2 / ул. Орджоникидзе, 36

Понедельник– четверг 9.00-20.00
Суббота, воскресенье 12.00-20.00
Пятница -выходной

http://vrnlib.ru
http://vk.com/vounb
e-mail: vounb@mail.ru
+7 (473) 255-05-91

ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТНАЯ БИБЛИОТЕКА им. Н. С. ЛЕСКОВА

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Коммуна

Орган Воронежского обкома КПСС и областного Совета депутатов трудящихся

№ 131 (15277) 3 ИЮНЯ 1971 г. ЧЕТВЕРГ

Год издания 54-й

Цена 2 коп.

НАПРЯЖЕННАЯ ПОРА У ХЛЕБОРОБОВ

Сорокам первые листки июньского календаря. Наступило лето—самый напряженный период сельскохозяйственных работ. Сегодня в колхозах, совхозах и опытных станциях все шире развертывают уход за посевами. Но чем — эта весна и насколько обеспечена прочная будущность хорошей дани, и всесторонний подготовкой к уборке урожая — это и на гораздо. Что организованно проведут хозяйства своих посевных работ, чем лучше они подготовятся к жатве и успешнее проведут ее, тем вероятнее будет на каждом поле высокий прибыль посадишем — увеличение производства зерна, в конечном итоге — выполнение государственного плана.

В этом смысле ценный Комитет КПСС и Совет Министров СССР в прошлом апреле обратились «О мерах по обеспечению уборки урожая в предстоящем летнем сезоне». Постановление Комитета КПСС и Совета Министров СССР внимание и обязанность соответствующим министерств и ведомств, краевых, областных и районных Советов депутатов трудящихся, сельскохозяйственным органам, руководителям колхозов и совхозов обеспечить своевременную подготовку к уборке, заготовительных и транспортных организаций и предотвратить прерывания работ в напряженном сельскохозяйственном сезоне.

Этот замечательный документ проникнут большой заботой о всемерном повышении производительности труда, роста продуктов выкладывания, дальнейшем развитии сельского хозяйства, в частности, дальнейшем повышении мощности, направленным на выполнение поставленной задачи. Но КПСС и Совет Министров СССР в своем постановлении предусматривают широкую помощь колхозам и совхозам. Усилению поставлены и увеличивается поставка комбайнов, грузовиков, запасных частей, нефтепродуктов и материалов. Разрешено приобрести за уборку урожая 1971 года грузовиков и комбайнов, а также автоприцепы перевозчиков, которые в прошлом году были выделены колхозам и совхозам. Предусматривается производство сеялок, а также специальных комбайнов, предназначенных для перевозки зерна, прицепов-кормоуборочников, прицепов-кормоуборочников, прицепов-кормоуборочников

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

ЗОЛОТОЙ ФОНД СЕЛА

Отчетным докладом ЦК КПСС XXIV съезду партии Леонид Ильич Брежнев, как вождь партии, как лидер страны, как видно, сделал, что вы хотите знать, отвечающие выполнению поставленного стратегического курса задачи профессиональной подготовки, специфическим для нашего времени проблемам развития экономики и культуры, внедрению современных методов управления.

Он сказал, что задача — вывести подобные мероприятия на уровень, обеспечивающий полное выполнение стратегического руководства экономикой и сферами, ближайшие к человеку, — прежде всего разработать дальнейшие выполнения.

Рабочий комитет партии стремится постоянно развивать в центре внимания подготовку сельских специалистов, в частности, в сельских районах и в колхозах, в совхозах, в сельских поселениях, прежде всего, с тем, чтобы сделать подготовку специалистов новым, высшим, более творческим поколением в данной области. Для выполнения этой задачи партия мы разработали, по-прежнему, в ближайшем будущем, дополнительно, по внедрению в производство достижений науки и передового опыта.

Наша задача — воспитать не только земледельческого, но и высококультурного, высококвалифицированного, высококлассного специалиста, который, в сельских поселениях, сыграет большую роль в его внедрении передовых методов организации и руководства колхозы.

Всего в колхозах и совхозах работает свыше 960 дипломированных специалистов, которые, в частности, в этом году, в ближайшем будущем, будут выпущены из вузов, в том числе в 1970 году, в ближайшем будущем, будут выпущены из вузов Государственного Комитета по делам Сельского Хозяйства Краснодарского Комитета, Ставропольского Комитета. Он добавил того, что сельскохозяйственные институты, которые, в ближайшем будущем, будут выпущены из вузов, в ближайшем будущем, будут выпущены из вузов 52—59 рублей. Колхозники, которые должны выполнить свою работу. Он сказал государственную 1370 колхозов и 1 из 4 до конца 1971 1121026 рублей чистой прибыли. Сельскохозяйственные институты: Ставропольский, Краснодарский Ленина и Отобранной Ленина.

В этом же полном выполнении Нина Ивановна Ковалева выполнит плановое полномочий фермы «Нива». В прошлом году «Нива» надоил свых был доведен до 3700 килограммов. Из 100 коров, которые выполнили 3 тысячи 3 тысячи. Ковалева, которая, в ближайшем будущем, как один из лучших животноводов, чьи коровы в ближайшем будущем всегда на первом, в новых условиях.

Поскольку есть такие же обновленные колхозы «Радуга», почему сказать, что у нас только, в колхозе, создать молодых, может XXIV съезд партии. Сказал Леонид Ильич, не должно допускать ошибки, которые, в ближайшем будущем, будут выполнены. Сказал, что в ближайшем будущем, будет выполнено, в ближайшем будущем, будет выполнено, в ближайшем будущем, будет выполнено,

СЕНАЖ—ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ КОРМ

Научные рекомендации и практические советы специалиста. Примените их в каждом хозяйстве

XXIV съезд КПСС указал на необходимость резкого увеличения производства кормов. В настоящее время и в ближайшие три пятилетки прочной кормовой базы для общественного животноводства исключительно большое значение приобретает широкое внедрение в колхозах и совхозах более современных способов консервирования зеленых кормов, значительно сохраняющих энергетические вещества, витамины и каротин и не их затратный хранение и радость животным.

Существует несколько способов заготовки трав на силос и силос не гарантирует заготовку в ранние сроки достаточного количества высококачественного корма, продукции, которая заставляет и трава теряет питательные вещества, в частности витамины. Сенаж — способ консервирования кормов важное значение имеет корреспонденции сенажа, они потеряют достигается наименьшие потери питательности корма.

Сенаж по переменным достоинствам более близко к зеленой траве, чем сено и силос. При заготовке сенажа сохраняются наиболее ценные части растений — листья и соцветия, что также положительно сказывается на его кормовой ценности. Питательная ценность, 1 килограмма сенажа составляет 0,45—0,5 кормовой единицы, 60—65 граммов переваримого протеина, около 40 миллиграммов каротина. Он отличается кормовой усвояемостью, охотно поедается животными. Обладает меньшей влажностью, нежели силос.

При заготовке сенажа в значительных дозах достигается приближение к автотрофу природы. Сенаж богат каротином, витаминами аминокислотами (лизин, триптофан, цистин, метионин, гистидин и другие). Протеиновое отношение в нем равно 1:7, 1:9, сахаро-протеиновое отношение соответственно 1,3—1. По содержанию минеральных веществ корм характеризуется значительным преобладанием фосфора и избытком кальция. В биотрагине сенажа содержится 6—7 граммов на 1 килограмм корма. Как показывают проведенные исследования Всесоюзного научно-исследовательского института животноводства, при сравнении высококачественного сенажа с лучшим сухим сеном, сенажа корма в рационах лактирующих коров обеспечивает получение полочной продуктивности их уровне 12—14 процентов.

При выращивании и откорме молодняка крупного рогатого скота сенажный корм обеспечивает получение среднесуточных приростов до 1000 граммов. В 1970 году под методическим руководством Всесоюзного института животноводства (ВНИЖ) в порядке внедрения в производство в колхозах и совхозах Черниговской области, Украинской ССР, Ставропольского края, Российской Федерации, Сенаж. Как показывают проведенные проверки, в разных зонах с суточной молочной продуктивностью 6,4—15 килограммов на 100 ценный сенаж может заменить грачиное сено. Грубые сочные корм проблемы (сено, солому, силос, кормовые корнеплоды) без ограничения заскармливают коровы и качества получаемой продукции, а стоимость корма, затраченный на 1 центнер молока, снижается на 25—28 процентов. При этом необходимо контролировать, чтобы сахаро-протеиновое отношение корма было в пределах 1,3—1,5.

Изжиты потери производства сенажа. Исследования проведенные сотрудниками методов его заготовки и хранения показывают значительно меньшие потери, использования зелени и в сравнение с сеном, дают дополнительно получить молока 1000—1500, а в сравнении с силосованным 500—900 килограммов молока с 1 гектара. По данным Всесоюзного научно-исследовательского института кормов сельского хозяйства затраты труда на заготовку 1 центнера кормовых единиц составляют: в сене — 2,4 человеко-часа, в силосе — 1, сенаже — 0,6.

Сенажется и себестоимость корма при заготовке сенажа в сравнении с другими способами консервирования трав. Сенаж отличается высокой усвояемостью, поэтому можно заскармливать его больше, чем грубые корма, в рационах для высокопродуктивной продукции на промышленной основе. Для в том, что сенаж не сдавливает собой нежелюбимыми, чему корм которой дятел нарушать и витаминотерапия, причем обычно сенажирование дает в 2 раза меньше силосно-кормоцеховую.

И тут же сенаж не сверхцелевой, при его заготовке исключается перепонки пищевой ценности и увеличение удешевления его в рационах животных подзаплесенью сильнее, чем при предусмотрено. Например, в опытах НИБХ было доказано, что при заготовке сена, даже при сравнительном удобной несе сенажа и не рациона, в рационе, в стоимость корма на единицы продукции, затраченного на кормовую молоко в рубли, разница: сено — 4,8, силос — 6,2, сенаж — 0,4.

Преимущество сенажа состоит еще в том, что при его заготовке траву нужно только подвялить, что можно сделать при неблагоприятной погоде, когда сушка сена затруднена. Кроме того, сенаж можно заготовить из любых растений, независимо от их физиологии.

Как уже было сказано, сенаж — это высокопитательный корм. Консервирующим фактором при его приготовлении является молочная кислота (как при силосовании), а физиологическая сухость сенажа в сравнении с силосом, в значительной степени исключает развитие бактериальных процессов. Для приготовления 55 процентов микроорганизмы не могут использовать питательные вещества в силосной, поэтому в сенаже не происходит потерь питательных веществ. Для бактерий, в отличие от растений, сенаж не может сделать слабо сбалансированным по протеину.

Полученный корм почти не отличается от сена и трудно отличить сенаж от сена. Он не проверяет воздействия на ощущения, не сопровождается запахом, доступа воздуха температуры могут сенажа не подвергаться выше 30—40 градусов.

Колона не технологии сенажа?

СКАШИВАНИЕ И ПРОВЯЛИВАНИЕ ТРАВЫ

Сенаж готовят преимущественно из злаковых трав и бобовых, которые выдерживают бобовые. Злаковые травы сеют убирают в ранние сроки. Сушить их можно любыми транспортными средствами: КПС-4, КПС-5. При заготовке сенажа необходимо сушивать за день, сколько можно, сколько можно дать в хозяйстве подсушивания кормов. Для сушки используют косу навешке цепесгоарзма трупа.

Для бобовых трав сушка сена, или сенажа, при отсутствии траву влияют, приемлемо использовать ПТО-2 для сушки и однобрусной косилки или самоскатейки. Для бобовых трав рекомендуется подвялить в 1,5 раза, уменьшает потери питательных веществ. Для бобовых трав оставляют в прокосах на 1—2 часа, в зависимости от погоды. Для сушки бобовых трав используют ГВК-60, ГВУ-60, ГВУ-60А, ГВУ-60Б, ГВУ-6.0. При хороших погодных условиях в течение 2-х дней можно довести влажность до 50—60 процентов.

Преимущество косы для вялки или на достижению влажности 50—55 процентов в полевых условиях и сбоке вдоль и вяла. Вышеназванные травы цепесгоарзма опрыскивают 10-процентным раствором. Для этого берут среднюю пробу сена, добавляют воды в пропорции 300—300 граммов массы и выдерживают в течение 24 часов. Затем перемешивают 10°С до постоянного веса. По разрыву дадут и определяют сахаро-протеиновое определяет содержание воды в траве. Для влажности сахаро-протеиновое определить не требуется. Для приготовления. Для этого на рамку, обтянутую марлей, раскладывают 10 килограммов сена, в сушильные тонкими, как в поле, и перодержанные в сушилке 1 часа.

Расчеты влажности проявленной массы, предварительно на 1 кг. Для сушки влажность в процентах. А — вес масса в килограммах. Б — вес сена в граммах. С — вес сена в граммах. С — вес сена в килограммах. Сама формула выглядит так:

$$B = 100 - \frac{A \times 1000}{C}$$

По формуле легко рассчитать, чтобы сенажить влажность траву до 60 процентов. Для этого нужно определить влажность 65 процентов необходимо умножить 1 кг на вычесть 65 и 1 килограмм, а при влажности сенсей травы по 60 процентов — 1 кг умножить. Ориентировочно влажность трава можно определить также по внешнему виду. Заготовленная для трав с влажностью 55—60 процентов, для заполнения, в сенажной ямке, цветы еще гибкие, стебли вялые, стебли сочные, но еще не ломкие, соцветия цветочные стебель потери почти сенажной массы, а листья еще вялые, верхний часть еще сильно.

Сенажная влажность трав для заготовки сенажа является очень важным вопросом и в этой статье отмечается всей серьезностью, так как снижение влажности до 45 процентов такс вызывает потерю сухого вещества в корме более чем на 20 процентов, а при снижении влажности увеличивает опасность значительного сгорания в процессе вялодня и вызовом корма, что приводит к резкому ухудшению качества. Особо в увеличивают потерь каротин и корма.

ПОДБОР, ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Подбор проделанной травы, ее измельчение и погрузка в транспортные средства производят подборщиками и измельчителями. Наиболее широко используются при заготовке сенажа. Подборщик ПНТ-2,6 с подборщиком ПНТ-1,6 выдерживает специальное приспособление для подбора и измельчения, а комбайн КОМБАЙН КС-1,5 «Вихрь», в комплект которого входит самоходный подборщик. Для мелкими дают вулкуну резку и могут быть использованы только для закладки сенажа в траншеи и банки с верхней разгрузкой.

Применяются полуавсеядные измельчаемыеиеть КМС-1 с подборщиком. Подборщик ПНТ-1,6 — ПНТ-1,6 — хорош отличает нем требованиям заготовки сенажа.

При поранькой организации труда выработка полного подборщика - измельчителя на заготовке сенажа составляет 20—30 тонн в день, при производительности 50—60 тонн сенсей травы. Поэтому в состав комплекта для заготовки сенажа из прокошенных трав необходимо иметь не менее двух тракторов, которые должны работать на одном участке. Очень важным моментом является полное сохранение в корме наиболее ценных частей растений, которые могут быть потеряны транспортным средствам такие по дерзкие выпадают.

Для перевозки измельченной массы используют самосвалы, которые перевозят ПТУ-10К, которые также использовать ПТУ-4 и ПТС-0,4А. Они обеспечивают сетками в имеет емкость кузова 40—45 кубометров метров при производительности 4,5 тонны. Можно также использовать грузовые прицепы тракторы. Для этого должны иметь наращенные борта, увеличивают емкость кузовов.

На большие расстояния измельченную проделанную траву можно перевозить автомобилями - самосвалами, у которых бортовые и передняя стенки наращиваются высотой 3—3,5 метра от земли. Для загрузки кузова автомобиль корпуса сеном прицепляется к подборщику-измельчителю и передвигается на ходу. Для загрузки с выключенным двигателем. Целесообразнее иметь возможность самосвалы или транспортные средства.

ТИПЫ ХРАНИЛИЩ

Хранилища должны обеспечить надежную защиту корма от доступа воздуха. Наиболее полно для сенажа подходят хранилища бункерного типа. Преимущество бункера в том, что герметичность (на) является простота защиты корма от доступа воздуха при выгрузке перерывах закладки, а также при заполнении корма отпадает необходимость в дорожных стрелах, особенно в США, чаще всего применяют вертикальные хранилища для сенажа, уменьшение расходов на строительство и достигается измельченное корма (подборщик) или измельчителя. Для заготовки сенажа используют бункерные хранилища кормов для силоса, сенажа и приходится в кормовом рационе удельного веса сена. Поэтому необходимо предусмотреть в различных сезонных в последнее время получили вертикальные бункеры высотой 12 до 15 метров и вместе до 30 метров, построенные из бетонных блоков стенутые вертикальные. Такие бункеры по объемности полной емкостью свыше 3 тысяч. Для сенажа позволяют заполнять в 5 раз в дневные механизмы и механизмы. Для сенажа бункеры строят подземные. Для заполнения и автоматизировать при доступ сенажа и до минимума сенажа. Для сенажа в нашей стране подземные бункеры в проектных документов в ГОСТУ.

Учитывая в настоящий период отсутствие бункеров, подходящих для сенажа, производить в нашем хозяйстве траншеи. Для сенажа в семьдесят пятом году в большинстве сенажа на общей площади 1 тысяча 100 гектаров. Для сенажа в 1970 году в области, необходимо довести до 385 тысяч тонн или в 2 раза больше, чем в прошлом году. Но даже годовых отчетов, в хозяйствах области имеется свободная емкость для сена и 1,585 тысяч общей емкостью 506,8 тысяч кубических метров, что позволит заготовить в нем 228,0—253,4 тысячи тонн. Емкости подходящие для сенажа сейчас не всей серьезностью необходимо решить вопрос строительства новых общедоступных траншей.

Для этого, при наличии в распоряжении заполняемых масс сенажа, необходимо иметь в распоряжении тракторы гусеничной и сенажа, полученный сенажа по своему качеству в кормовой ценности не уступает «бланшенной» сенажу.

Траншеи делают на ровном месте глубиной 2 метра в пределах 6—8 метров, ширина — 2,5 метра. Для стенки траншеи от уровня рельефа местности вглубь делают гранитные вод. При высоком уровне грунтовых вод следует строить траншеи на возвышенном месте. Траншеи необходимо, чтобы они была заполнена сенажа и на 1 метр выше земли.

Стенки траншеи должны быть вертикальными, ребрами в стыки трамбовать, штукатурить вспрыска и тщательно трамбовать. Для трамбовки используют сборную железобетонные стыки между плитами обязательно заливать бетоном и штукатурить. Для вспышения воздушноповерхностного стекла использовать пищевой раствором бутыма в бензине (бутыма вывод БН-18—25 граммов в бензине — 75 процентов). На наш взгляд, траншеи кладовой делать шире в пределах 30—35 метров метров или на 100 тонн сенажа, что позволит при наличии перегружающего заполнить ее за 4—5 дней.

Для обеспечения высокопрочности сенажа, как ценного корма, и недостатка гарантийных условий при заготовке по чинить обеспечивается использовать обычные средства и механизмы, которые имеются в последующих закладчиков технологии. Для заполнения траншеи, что это при прем. хороший для прессования сенажа, необходимо иметь в наличии плотность 60—70 процентов. Если плотность меньше, то ухудшается сенажа.

Производство и заготовка сенажа должны осуществляться на новой технологической базе, что позволит получить надежный и качественный корм.

ЗАКЛАДКА СЕНАЖА В ТРАНШЕИ, ВЫЕМКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Для выполнения этих работ необходимо, чтобы подсушенная зеленая масса доставлялась разгружалась в траншеи на автомобилях-самосвалах. Для ускорения заполнения в траншеи, закладывают сенаж бесперерывно. Очень удобно использовать усовершенствованные тракторы С-60, С-100.

Для ускорения измельчения массы обычно только производится крупные разрывается путем изменения измельчения массы. Для измельчения массы требуется тщательное уплотнение подрезанной массы. В достижении уплотнения время закладки корм согревается, ухудшается качество его сгорания. Тщательная трамбовка способствует вытеснению воздуха из массы. Закладка сенажа в траншеи должна продолжаться не менее 3—4 дней. Выдерживается это целесообразно заливать слой свежей измельченной массы 20 сантиметров.

Хорошо утрамбовывают, выравнивают поверхность сенажа, сверху укрывают полиэтиленовой или хлорвиниловой пленкой. Выгодно применять полиэтиленовые пленки или хлорвиниловая пленка имеет ширину от 1,2 до 1 метров. Для укрытия траншеи полиэтиленовые необходимо сделать так, чтобы можно было закрыть траншею.

**Сделывать плитку можно специальным ножом, при отсутствии его трамбовщик сделывать торцевые уголки. Для этого обычные лопаты отрезают с ножа и сверху по ему управляющему ножу с ручкой. Для сглаживания стенки ножом ему чтобы лопатка надевается на ручку. Для сглаживания стенки ножом ему ручкой. Для сглаживания стенки ножом ему ручкой. Для сглаживания стенки ножом ему ручкой

С ОГНЕМ БУДЬ ОСТОРОЖЕН!

За последнее время в городе область участились случаи пожаров в частном секторе, пустках и объектах хозяйства и самого, к сожалению, детского. Внезапно машейно в Ленинском районе.

Недавно, 28 мая г., в с. Мичуринское — Ивановке произошло крупное пожаро частного домовладения, которое принадлежит Петр Иванов. Ущерб, нанесенный пожаром, по мнению специалистов, В результате полностью сгорела четыре дома в пострадали.

Еще до сего, по сообщению Ивановых, в ночь с 4 на 5 с. Сергеевка Ивановского района произошло сгорание 14 сарая.

В поселке «Советы Ильича» Новокуйбышевского района рабочий Ж. Ф. Ивановский, сварщик, сонную на ремонтных работах, в ночь с 4 на 5 мая, Виновники пожаров — неосторожность.

20 мая ночью в селе Ахтанском районе от неосторожного обращения с огнем погибнул В. И. Мокалов, погибшей — 8 лет, неосторожность — 3 лет. Ночью в ночь с 25 на 26 мая в с. Ивановка, Ивановского района, Ростовского сельсовета, Ж. Ф. Ивановский, 1928 г. рождения, в результате неосторожного обращения с огнем.

Чтобы не допускать подобных пожаров, нарушителей пожарной безопасности необходимо строго наказывать.

Начало пожаров в деревне — от неосторожного курения, неосторожного обращения с электрооборудованием, от электрооборудования, от электрического тепловоза во 2-м полугодии 1971 года.

Пусть всем нам, дорогие граждане, помнить, что пожар — это большое горе, потеряв свой дом, а семью.

Особо строго следует запретить использование электрооборудования, электрических фонарей, паяльников и прочих электроприборов, так как в случае пожара в жилом доме, в частном секторе, в пустках, на объектах хозяйства, в частности, в Ждо-комнатном в поселке «Сельмашевский» 70 работников, в Сергеевке, Ивановке, Ивановке, в Ивановке, в Ивановке, в