МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯИСТВА СССР

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО СЕЛЬСКОГО И ЛЕСНОГО ХОЗЯИСТВА

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ПРАВЛЕНИЕ

ДОЛГОЛЕТНИЕ КУЛЬТУРНЫЕ ПАСТБИЩА

Под редакцией доктора сельскохозяйственных наук, профессора Н. Г. Андреева

МОСКОВСКИЙ РАБОЧИЙ 1959



РОСТ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И МЯСА ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ СОЗДАНИЕМ КУЛЬТУРНЫХ ДОЛГОЛЕТНИХ ПАСТБИЩ

А. НИКОНОВ, министр сельского хозяйства Латвийской ССР

Значение долголетних культурных пастбищ для условий нашей республики велико, потому что в экономике сельского хозяйства Латвии молочное животноводство и свиноводство являются главными отраслями производства.

Результаты работы по созданию долголетних культурных пастбищ и увеличению производства продуктов животноводства за последние два года характеризуют следующие данные.

Валовое производство молока по республике составляло в 1955 г. 981 тыс. т, в 1956 г.— 1 млн. 63 тыс., в 1957 г.— 1 млн. 236 тыс. т. Прирост продукции по сравнению с 1956 г. по всей республике равен 24%, по колхозно-совхозному сектору — 28%. Имеется в виду в ближайшее время получить 2 млн. т, а к 1965 г.— до 2 млн. 400 тыс. т молока.

На 100 га сельскохозяйственных угодий в республике производилось в 1955 г. 330 ц, в 1956 г.— 375 ц, в 1957 г.— 444 ц молока. В том числе по колхозному стаду в 1955 г.— 125 ц, в 1956 г.— 142 ц, в 1957 г.— 198 ц молока.

Удои на фуражную корову составляли: в 1955 г.— 1919 кг, в 1956 г.— 2061 кг, в 1957 г.— 2500 кг. Разумеется, эти успехи являются недостаточными. У нас использованы далеко не все возможности производства животноводческой продукции.

Поголовье коров увеличивалось незначительно, но росли удои молока, главным образом в пастбищный период. Так, например, за пастбищный период с 15 мая по 15 октября среднесуточный удой молока составил: в 1955 г.— 7,7 кг, в 1956 г.— 8,5 и в 1957 г.— 10,3 кг. Большую роль в этом играют долголетние культурные пастбища. В наших природно-климатических условиях долголетние культурные пастбища являются наиболее выгодным видом использования земли.

По обобщенным республиканским данным, стоимость одной кормовой единицы, полученной от долголетних культурных пастбищ, составляет 12 коп., а во многих хозяйствах 8—10 коп. Кормовая единица вика-овса стоит 44 коп. Стоимость килограмма переваримого белка в траве пастбищ составляет 1 руб. 37 коп., а в вико-овсяной смеси — в 4 раза дороже. Производство корма на культурных пастбищах требует минимальных затрат человеческого труда, следовательно, труд на пастбищах наиболее производителен.

Культурные пастбища обеспечивают высокий выход кормов с гектара. Многие колхозы и совхозы Латвии получают с каждого гектара долголетних пастбищ 3—4 тыс. кормовых единиц. Есть хозяйства, собирающие с гектара пастбищ по 6—7 тыс. кормовых единиц.

Пастбища наиболее высоко окупают затраченные удобрения. По данным академика Леинь, каждый килограмм аммиачной селитры, внесенный на культурные пастбища, дает 29 кормовых единиц. На других культурах окупаемость удобрений ниже.

Пастбища позволяют обходиться минимальным количеством дорогих для нас концентратов. В отдельных хозяйствах коровы, находясь на пастбищном содержании, дают ежесуточно 15—18 и даже 20 кг молока без концентратов и без дополнительной зеленой подкормки.

Нельзя не учитывать и зоогигиенические преимущества содержания скота на пастбищах. По опытным данным т. Поммера, занимающегося пастбищами уже более 30 лет, это эффективный способ избавления свиней от туберкулеза, пневмонии и других болезней, которые являются бичом нашего животноводства.

Какое положение с кормами, в частности с зелеными, создалось в Латвии в 1953—1954 гг.?

В послевоенные годы в республике выпало из оборота около 200 тыс. га пастбищ и 200 тыс. га природных сенокосов, которые заросли лесом, оказались заболоченными. В среднем мы получаем с природных сенокосов по 7—8 ц сена с гектара, а с гектара пастбищ — 300—400 кормовых единиц. В последние годы летом скот обеспечивался зелеными кормами за счет пастбищ в размере 20—25% погребности. Перед нами встал вопрос: либо выращивать однолетние травы, скашивая их и подвозя к коровам, либо использовать старый, оправданный жизнью опыт — создать культурные пастбища. Решая эту проблему, мы исходили из накопленного нашими хозяйствами опыта. Приведу примеры.

В Смилтенском районе в одинаковых почвенно-климатических условиях имеются два хозяйства — совхоз «Друсты» и учебное хозяйство Смилтенского зооветеринарного техникума. В совхозе «Друсты» в так называемой «молочной фабрике» сконцентрировали в одном месте 600 голов скота. І близи фермы нет никаких выпасов. К кормушкам скошенную зеленую траву подвозят тракторами. В результате такого содержания скота в летний период центнер молока обошелся 137 руб.

Учебное хозяйство техникума, расположенное в 20 км от совхоза «Друсты», заложило высокопродуктивные долголетние культурные пастбища. Коровы все лето выпасаются на пастбище, не получают ни концентратов, ни зеленой подкормки. Стоимость центнера молока в этом хозяйстве составляет 34 руб. летом, а в среднем за год — 83 рубля.

Создавая долголетние культурные пастбища, мы сочли возможным отвести под них даже некоторую, небольшую часть пашни. Пашня, превращенная в такие угодья, при нормальном уходе дает 3—4 тыс. кормовых единиц с гектара, т. е. больше, чем культуры, возделываемые на пашне. Следовательно, пашня используется с максимальным экономическим эффектом.

Конкретно по созданию долголетних культурных пастбищ у нас сделано следующее. Р республике под культурные долголетние пастбища отведено 113 тыс. га. Правда, еще не вся эта площадь используется как культурные пастбища. Скот выпасается только на 76 тыс. га культур-

ных пастбищ, которые получили минеральные и органические удобрения. Постоянные загоны, огороженные изгородью из жердей или электрической изгородью, устроены на площади в 18 тыс. га пастбищ. Во всех 45 административных районах республики ведется работа по организации долголетних культурных пастбищ. Однако огороженные загоны созданы пока в 40 районах, примерно в 250 колхозах. Эта работа проводится особенно успешно в тех районах, где инициативу работников сельского хозяйства поддерживают райкомы партии и райисполкомы. Это можно продемонстрировать на примере Бауского района, который уже заложил 8 тыс. га долголетних культурных пастбищ. В зоне Бауской машиннотракторной станции создано 2500 га долголетних культурных пастбищ. Средняя урожайность их составляла в 1955 г. 1980 кормовых единиц, в 1956 г. — 2594, в 1957 г. — 2 866 кормовых единиц с гектара. Колхозы этой зоны в 1957 г. на 100 га сельскохозяйственных угодий надоили 381 ц молока. Удой фуражной коровы составил 2 845 кг. Себестоимость центнера молока в летний период в 1957 г. равнялась 43 руб.

В зоне Межотненской МТС заложено 4 317 га долголетних культурных пастбищ. В среднем с гектара пастбища дают в год 3 017 кормовых единиц. В 1957 г. получено 360 ц молока на 100 га угодий. Удой молока от каждой фуражной коровы составил 29 тыс. кг. Колхоз имени Карла Маркса в той же зоне на 100 га земли получил: в 1955 г.— 310 ц, в 1956 г.— 421 ц, а в 1957 г.— 527 ц молока. От 244 коров в среднем за год получено по 3 967 кг молока. Средний урожай пастбищ — 4,5 тыс. кормовых единиц с гектара.

В колхозе «Лиелупе» на 100 га угодий получено 576 ц молока, удой от одной коровы составил 3 305 кг. В этом колхозе пастбища заложены на 80 га; средний урожай с гектара пастбищ составляет 4 880 кормовых единиц. Себестоимость центнера молока летом равна 43 руб.

В колхозе «Атмода», Сигулдского района, получено молока 688 ц на 100 га угодий. В среднем на каждую корову надоено 3 386 га молока. В 1955 г. колхоз заложил 155 га культурных лугов и пастбищ на осушенных торфяниках. С этих угодий колхоз получает 4 тыс. кормовых единиц с гектара.

В колхозе «Марупе», того же района, надоено 692 ц молока на 100 га земельных угодий. Средний удой его от коровы составил 3 680 кг. В колхозе заложено 80 га пастбищ, средний урожай их — 4 тыс. кормовых единиц с гектара.

В 1957 г. 52 колхоза и 10 совхозов республики получили от 400 до 700 ц молока в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий. Есе они добились увеличения производства молока в основном благодаря долголетним пастбищам, площадь которых в ближайшее время должна возрасти до 0,5 млн. га.

Наша задача — в ближайшие годы получить с гектара сельскохозяйственных угодий 1 т молока и с гектара пашни 1 ц свинины. Многие колхозы и ряд совхозов уже подходят к решению этой задачи.

В настоящее время в колхозах республики намечено получить в среднем 890 кормовых единиц, а в совхозах — 1 068 кормовых единиц с гектара. Следовательно, нам нужно увеличить производство кормов в 3 раза. Решение этой задачи зависит от таких материальных предпосылок, как мелиорация земель и накопление удобрений.

XV съезд Коммунистической партии Латвии принял постановление заложить к 1960 г. в каждом колхозе и совхозе такое количество долголетних культурных пастбищ, которое бы полностью обеспечило поголовье всех видов скота зелеными кормами. Хорошее продуктивное пастбище является не только источником зеленых кормов, богатых белками, витаминами и микроэлементами, оно дает и силос и хорошее витаминное сено.

Имеющиеся успехи в создании долголетних культурных пастбищ ни в коей мере нас не успокаивают. XV съезд Коммунистической партии Латвии указал, что мы мало сделали в этом направлении.

Чем объясняется наше отставание, как следует исправить положение?

Долгое время у нас шаблонно и бюрократически толковались директивы XIX съезда Коммунистической партии Советского Союза о стойловом содержании скота. Это и тормозило создание культурных пастбищ. Восстановление и закладку долголетних пастбищ мы начали только осенью 1954 г. Весной 1955 г. состоялось совещание работников сельского хозяйства Прибалтийских реслублик, на котором выступил Н. С. Хрущев. После того

как Н. С. Хрущев посетил нашу республику, вышло известное постановление Совета Министров СССР и ЦК КПСС, определившее задачи в области сельского хозяйства и значение долголетних культурных пастбищ и клеверосеяния.

Партия поддержала работников нашего сельского хозяйства, и сейчас дело создания пастбищ пойдет быстрее. Серьезная трудность, которую предстоит преодолеть, — недостаток семян трав.

Семеноводство лугопастбищных трав, особенно злаковых, у нас запущено. Кое-что мы за последнее время сумели исправить. В 1957 г. в колхозах и совхозах республики мы имели 43 тыс. га семенников бобовых и злаковых трав, в том числе: клевера красного — 38 тыс. га, клевера шведского — 1530 га, клевера белого — 59, люцерны — 120, овсяницы луговой — 1760, райграса пастбищного — 486, тимофеевки — 560, ежи сборной — 90, мятлика лугового — 25 га.

Работа по семеноводству лугопастбищных трав только начата. Мы вынуждены были пойти на такую меру, как закладка семенников трав дерниной из селекционно-опытных станций. Приекульская и Стендская селекционно-опытные станции в 1957 г. дали дернину 70 колхозам для закладки семенников дефицитных лугопастбищных трав. Этот способ размножения трав придется использовать и в этом году. Семеноводством трав будут заниматься не только селекционно-опытные станции, но и совхозы, а также все учебные хозяйства наших техникумов. Сортовым семеноводством лугопастбищных бобовых и злаковых трав занимаются 62 хозяйства республики.

Мы рекомендуем колхозам хорошо оплачивать труд в семеноводстве, закреплять семенники, добиваясь своевременной их уборки, обмолота и т. д. Семеноводческим хозяйствам в первую очередь выделяем удобрения и технику, укрепляем их кадрами.

За последнее время мы проделали некоторую работу по подготовке кадров: провели семинары агрономов, бригадиров и других работников, занимающихся пастбищами. Издан специальный бюллетень, посвященный созданию культурных пастбищ. Широко освещаются эти вопросы в периодической печати.

Так как осушение земель сдерживается недостатком дренажных труб, мы в первую очередь проводим осуше-

ние торфяников, на которых ускоренным способом закладываем культурные луга и пастбища.

Мы считаем, что долголетними и культурными пастбищами нужно обеспечить не только коров, но и свиней, овец и птицу. Многие примеры показывают, что содержание гусей на пастбище при незначительных затратах концентрированных кормов и труда дает дешевое гусиное мясо. При достаточном обеспечении этой птицы пастбищами на килограмм зерна можно получить килограмм гусиного мяса.