

УДК 636.086.15

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВА КУКУРУЗЫ  
НА ЗЕРНО И СИЛОС В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Ушкевич А.М.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Гродненская область – это регион, традиционно отличающийся аграрным направлением. Основной отраслью в сельском хозяйстве является животноводство. Оно занимает свыше половины всего объёма производства. При этом Гродненская область – это один из лидеров в республике в сфере производства продукции животноводства.

Достижение высоких показателей в данной отрасли обеспечивается за счёт сбалансированного кормления с использованием высококачественных кормов. Среди них одно из важнейших мест занимает кукуруза. Её возделывание в Гродненской области осуществляется в основном по двум технологиям: традиционно сложившаяся – на силос, и получающая в последние годы всё большее распространение – на зерно.

По кукурузе на силос за последние 15 лет в Гродненской области отмечается увеличение объёмов производства почти в 4.5 раза, при

в этом посевы выросли в 3.6 раза. Урожайность в 2009 г. составила 297 ц/га. Основной производитель кукурузного силоса – это Гродненский район. На его долю приходится 14.2% от общего объёма получаемой зелёной массы этой культуры. Здесь урожайность равна 355 ц/га. Значительны объёмы также в Дятловском, Слонимском и Щучинском районах – здесь собирают 10.1%, 8.2% и 7.5% соответственно. При этом следует отметить, что на долю трёх западных районов Гродненской области (Гродненский, Щучинский и Мостовский) приходится 28.1% общего объёма производства кукурузы на силос.

По кукурузе на зерно в Гродненской области за исследуемый период отмечается резкий рост её посевов (в 49 раз). Общее производство за последние 15 лет выросло в 196 раз. В значительной мере это произошло за счёт повышения урожайности, которая в 2009 г. составила 56 ц/га. Как и при производстве кукурузы на силос значительный удельный вес в общем объёме производства здесь приходится на Гродненский район (более 29%). Следует добавить, что на современном этапе развития животноводства Гродненской области значительно возрастает роль зерна кукурузы, равно как и необходимость его удешевления. Наиболее сильный рост его производства отмечается в 2007 г., когда валовой сбор увеличился в 3.6 раза по сравнению с 2006 г. и достиг уровня в 108,8 тыс. т к.ед. Это объясняется значительно возросшим интересом к кукурузному зерну в нашей республике в этот период вследствие перемещения южной климатической зоны на север, что благоприятно сказалось на возделывании этой культуры. Однако следует добавить, что значительный рост произошёл за счёт увеличения посевных площадей при неизменном уровне урожайности. Если в 2008 г. объём производства практически ни изменился (темпер прироста составил 0.7%), то уже в 2009 г. валовой сбор кукурузы на зерно снизился на 20.8%. Это произошло как за счёт снижения урожайности, так и за счёт уменьшения посевов под этой культурой. С одной стороны, это можно объяснить погодными факторами, а с другой – высокой себестоимостью производства, не показавшей значительного преимущества кукурузного зерна над другими видами зерновых.

С учётом природно-климатических особенностей и на основании полученных данных в Гродненской области можно выделить 3 региона производства этой культуры: юго-западный, центрально-восточный и северный. Каждый из них имеет свой сложившийся уровень производства и достигнутые производственно-экономические показатели.

Юго-западный регион насчитывает 59 предприятий Берестовицкого, Волковысского, Гродненского, Зельвенского, Мостовского, Свислочского и Слонимского районов. Площадь посевов кукурузы на силос

и зерно здесь составляет 585 га и 212 га соответственно в среднем на одно хозяйство. Средний валовой сбор на предприятиях по данному региону достиг 17,9 тыс. т по силосу и 1,3 тыс. т по зерну кукурузы при урожайности в 306 и 61,1 ц/га соответственно. На данный регион приходится 42,7% общего сбора зелёной массы и 81,8% зерна этой культуры.

Центрально-восточный регион включает 69 сельскохозяйственных предприятий Вороновского, Дятловского, Ивьевского, Кореличского, Лидского, Новогрудского и Щучинского районов. Средний валовой сбор на одно хозяйство здесь составляет по кукурузе на силос 15,7 тыс. т на средней площади посевов 514 га при урожайности 305 ц/га. По кукурузе на зерно эти же показатели равны 0,2 тыс. т, 55 га, 42,5 ц/га соответственно.

Северный регион обозначен тремя районами (Островецкий, Ошмянский и Сморгонский), которые насчитывают 24 предприятия. Посевы кукурузы на силос и зерно в среднем на хозяйство по данному региону равны 561 га и 33 га, валовой сбор 14 тыс. т и 0,1 тыс. т при урожайности 250 ц/га и 31,8 ц/га соответственно.