

загальноприйнятими методиками польового дослідю.

Урожайність сортових культур в значній мірі залежить від багатьох факторів. Основні з них це ґрунтово-кліматичні умови, густота рослин, способи сівби тощо. Величина урожаю зерна нерозривно пов'язана з індивідуальною продуктивністю рослин, яка у свою чергу визначається морфологічними особливостями сортів сорго та умовами вирощування. До них відносяться: фотосинтетичні показники стеблостою, особливості розвитку вегетативних і генеративних органів, реакція рослин на фактори навколишнього середовища та ін. Дія кожного з необхідних факторів життя рослин, залежить від кількості та інтенсивності інших факторів та від їх сукупної дії на рослину.

Дослідженнями встановлено, що способи сівби впливають на врожайність зерна сорго. Таким чином, розглядаючи у комплексі усі фактори констатуємо, що способи сівби впливають на густоту посіву, кущистість, біометричні показники надземної частини та інші, що своєю чергою, впливають на врожайність зерна сорго зернового і рисозернового.

Результати наших досліджень свідчать, що звичайна ширина міжрядь виявилась менш діючим фактором впливу на рівень врожайності сорго. В цілому більш явно проявилась закономірність до значного зростання врожайності при збільшенні ширини міжрядь. Так, сорт Генічеський 209 сформував найбільш високий врожай в середньому за роки досліджень 6,5 т/га при ширині міжрядь 70 см. Така тенденція спостерігається і щодо сортів Вінець та Перлина. За результатами польових дослідів виявлено, що урожайність зерна сорго різних сортів коливається у межах від 4,5 до 6,5 т/га.

В умовах південно-західного Лісостепу України найбільш підвищеної урожайності зерна сорго зернового і рисозернового можна досягти при сівбі її широкорядним способом (70 см). Таким чином, в результаті проведених досліджень можна характеризувати сорт Генічеський 209 урожай зерна якого становив 6,5 т/га відповідно.

Література

1. Алабушев А.В. Развитие исследований по технологии возделывания сорго // Тезисы докл. на международной научно-практической конференции "Селекция, семеноводство, технология возделывания и переработка сорго". – Зерноград. – 1999. – С. 4-6
2. Фарафонов В. Джем О. Зернове сорго вирощувати в Україні економічно вигідно // Пропозиція. – 2005. – № 5 С. 66-67.

Анна Воськало
студентка,
Ірина Березина
асистент

Севастопольский национальный технический университет,
г. Севастополь

ПРОБЛЕМЫ ЗЕРНОВОЙ ПОЛИТИКИ В УКРАИНЕ

Актуальность данной темы состоит в том, что на фоне высокого урожая 2010 года и привлекательных перспектив развития сельского хозяйства в Украине в связи с продовольственным кризисом, ярко проявились проблемные вопросы отечественного АПК, которые нуждаются в неотложном решении.

Цель статьи: рассмотреть проблемы зерновой политики Украины и дать

рекомендации по решению выявленных проблем.

Для достижения поставленной цели были решены следующие задачи:

- изучен рынок зерна Украины;
- раскрыта зерновая политика Украины;
- выявлены проблемы развития рынка зерна и зерновой политики;
- даны рекомендации по преодолению проблем.

Рассмотрим рынок зерна Украины. В 2010г. производство украинской пшеницы выросло на 20% по сравнению с предыдущим годом. На рост урожая повлияло расширение площади сева озимой пшеницы на 12% и невысокий процент гибели озимых во время перезимовки. Погодные условия также были благоприятными: теплая погода наблюдалась и в зимние месяцы, также обильные дожди пред сходом пшеницы. Средняя температура в ночное время варьировалась от +2 до -5 °С, в дневное – от +5 до -2 °С.

Качество зерновых в 2010 г. значительно ниже, чем ожидали, потому в настоящее время возникает проблема со сбытом урожая. Продать зерно – большая проблема на сегодняшний день, потому что есть хороший урожай, но нет хорошей цены, и всех аграриев сегодня волнует один вопрос: будет ли возможность заработать? Речь идет как о производителях, так и собственно о государстве, потому что ожиданий от этого урожая было очень много. С одной стороны заработать должны, ведь мировая цена достаточно высока и спрос на зерно также высокий. Но цена в Украине значительно ниже мировой. Для этого есть много причин: во-первых больше 50% собранной пшеницы – это фуражное зерно, а не продовольственное. То же можно говорить и о других ранних зерновых этого урожая [4, с. 96].

Увеличение имеющихся ресурсов пшеницы в следующем сезоне повлияет на рост ее внутреннего потребления. Снижение внутренних цен приведет к наращиванию объемов использования пшеницы для фуражных целей и стабилизации производства муки [1, с. 58]. Баланс производства и потребления пшеницы представлен в табл. 1.

Таблица 1

Баланс производства и потребления пшеницы

Показатели	2007/2008	2008/2009	2009/2010
Площадь уборки, тыс.га	6570	5511	5940
Запасы на начало периода, тыс. т	2609	2414	2071
Производство, тыс.т	18700	13947	17227
Импорт за МГ, тыс.т	66	10	10
Экспорт за МГ, тыс.т	6461	2800	5000
Внутренне потребление, всего, тыс.т	12500	11500	11900
В том числе на кормовые цели	2900	2100	2500
Конечные запасы, тыс.т	2441	2071	2408

Рост урожая и качества украинской пшеницы повлияет также на увеличение ее экспорта. Экспортный потенциал, по оценкам FAS USDA, равен 5 млн. т.

Внешняя торговля зерном характеризуется ростом спроса по сравнению с предыдущим сезонном. Спрос на более качественную украинскую мукомольную пшеницу вырос на рынках стран Африки, Ближнего Востока и Азии. Фуражную пшеницу активнее закупают традиционные партнеры Украины, такие как Испания, Италия и Израиль [5, с. 31].

В связи с вышесказанным для нормального развития агробизнеса в Украине необходимо двигаться в таких направлениях: наращивание экспорта, привлечения инвестиций, создания аграрной инфраструктуры (в первую очередь, зернохранилищ и перерабатывающих комплексов), развитие животноводства. Правительство должно

выделять поддержку аграриям в расчете на гектар земли, а не на отдельные статьи расходов [3, с. 108].

Правительство Украины должно оказывать воздействие на зерновой рынок с помощью:

- закупок пшеницы (в основном, продовольственной) Аграрным фондом;
- контролирования объемов экспорта в первые три месяца сезона (июль-сентябрь);
- контролирования цен на зерно в начале сезона, в первую очередь, на пшеницу и ячмень.

При этом правительство должно в целом поддерживать баланс между внешним спросом и внутренним потреблением [2, с. 87].

Таким образом, чтобы превратить сельское хозяйство в аграрный бизнес, Украине нужно увеличить инвестиции в сферу АПК и перейти на новейшие технологии.

Литература

1. Конкурентный маркетинг: стратегический поход / Пер. С англ.; Под ред. Д.О. Ямпольской. - СПб.: Питер, 2005. – 214 с.
2. Стратегический маркетинг. Европейская перспектива / Пер. с франц.- СПб.: Наука, 2000. – 197 с.
3. Экономикс: принципы, проблемы и политика.- 11-го изд. / Пер. с англ.- К.: Хагар-Демос, 2000. – 238 с.
4. Интеграция АПК Украины // Экономика АПК.-2007.-№1.-С. 94-97
5. Интеграция Украины: реальные риски для сельского хозяйства // Экономист.-2009.-№10.-С. 30-33

Леся Гойсюк

аспірант,

Подільський державний аграрно-технічний університет,
м. Кам'янець-Подільський

КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ДІЇ РІЗНИХ СТРОКІВ СІВБИ КАБАЧКІВ СОРТУ ЧАКЛУН В УМОВАХ ПІВДЕННОЇ ЧАСТИНИ ЗАХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

У баштанництві від строку сівби значною мірою залежить повнота і дружність появи сходів, ріст, розвиток і продуктивність рослин. Конкретні строки сівби визначаються тривалістю вегетаційного періоду, кліматичними й ґрунтовими умовами району, видом культури, яку вирощують [1]. Оскільки кабачок відноситься до теплолюбних культур, особливості його вирощування у відкритому ґрунті полягає в тому, що насіння висівають, коли ґрунт прогріється не нижче 10-12 °С [2]. Фактор строк сівби має дуже важливе значення для створення високого урожаю кабачків, оскільки він впливає на густоту посівів, структуру урожаю та якісні показники плодів.

Метою наших досліджень було встановити вплив строку сівби кабачків на закономірності формування їх продуктивних особливостей.

Дослідження проводилися впродовж 2009-2010 років у сівозміні кафедри плодовоовочівництва лісового та садово-паркового господарства Подільського державного аграрно-технічного університету. Ґрунт дослідного поля – чорнозем типовий середньо-глибокий важко суглинковий на лесовидному суглинкові. Досліди проводили відповідно до "Методики дослідної справи в овочівництві і баштанництві"