

современные технологии - в сельхозпроизводство и переработку!



Агропромышленная газета юга России

№ 21 - 22 (250 - 251) 29 июня - 1 августа 2011 года

Независимое российское издание для руководителей и специалистов АПК

Электронная версия газеты: www.agropromyug.com

ВНИМАНИЮ
РУКОВОДИТЕЛЕЙ
И СПЕЦИАЛИСТОВ АПК

**ФГУП «Кореновское»
реализует**

высококачественный семенной
материал озимого ячменя
и пшеницы элиты
и 1-й репродукции. Вся продукция
сертифицирована и имеет
необходимые документы.

**Обращаться:
г. Кореновск,
ул. Запорожская, 1а,
тел. 8 (86142) 3-84-33**

Материал о ФГУП «Кореновское»
читайте на стр. 16

От здоровых корней к высокому урожаю

КИНТО™ ДУО – высокоэффективный фунгицидный протравитель для обработки семян и локальной дезинфекции почвы.

В состав **КИНТО™ ДУО** входят два действующих вещества: прохлораз и тритикопазол, которые взаимно дополняют друг друга и обладают ярко выраженным синергизмом, обеспечивая высокую эффективность как против семенных, так и против почвенных инфекций, которые поражают зерновые культуры на ранних фазах развития.

Прохлораз – локально-системное д. в., способное неглубоко проникать внутрь семени, дезинфицируя зерно от грибов, внедряющихся в семенные покровы и алейроновый слой.

Тритикопазол – системное д. в., хорошо действует даже в небольших нормах расхода против патогенных организмов, находящихся как на поверхности семени, так и глубоко внутри него (возбудители пыльной головни).

Тритикопазол дезинфицирует семя, а прохлораз дезинфицирует почву.

Период защитного действия: вплоть до фазы конца кущения культуры.

Преимущества:

- единственный на рынке препарат, обеззараживающий не только семенной материал, но и почву вокруг семени;
- эффективно контролирует широкий спектр заболеваний зерновых культур;
- непревзойденный контроль комплекса корневых гнилей и снежной плесени.

Идеальное решение:

- для севооборотов, насыщенных зерновыми культурами;
- в рамках современной технологии на основе минимальной обработки почвы, в том числе «no-till»;
- на высоком инфекционном фоне.

Современная препаративная форма:

- равномерная окраска зерна;
- отличная прилипаемость.

Формирует мощную и здоровую корневую систему – залог будущего отличного урожая:

- защищает корневую систему от комплекса биопатогенов;
 - оздоравливает;
 - стимулирует интенсивный рост и развитие.
- Увеличивает число продуктивных стеблей.

Наилучшая селективность среди протравителей триазольной группы.

КИНТО™ ДУО

ОТ ЗДОРОВЫХ КОРНЕЙ — К ВЫСОКОМУ УРОЖАЮ

Высокоэффективный двухкомпонентный препарат для предпосевной обработки семян и локальной дезинфекции почвы



Непревзойденный контроль комплекса корневых гнилей и снежной плесени

Идеальное решение

- для севооборотов, насыщенных зерновыми культурами
- в рамках современных технологий на основе минимальной обработки почвы, в том числе «no-till»
- на высоком инфекционном фоне

BASF
The Chemical Company

По вопросам приобретения препаратов компании БАСФ и за консультациями обращайтесь по телефонам:

Краснодар: 8 (988) 248-90-43, 8 (918) 377-47-91, (861) 252-47-86;

Ростов-на-Дону: 8 (928) 229-96-44, 8 (928) 615-31-09;

Ставрополь: 8 (962) 449-57-30

«Август»: с нами расти легче!

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

21 июня крупнейшая российская компания по производству химических средств защиты растений ЗАО Фирма «Август» провела на базе ОАО «Нива Кубани» Брюховецкого района «день поля». Особенностью мероприятия стало то, что на нем рассматривался комплексный подход к получению стабильно высоких урожаев в условиях Краснодарского края. С анализом технологий земледелия и защиты растений на семинаре выступили ведущие ученые КубГАУ, с которыми в последние годы у фирмы сложились крепкие партнерские отношения, специалисты филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, компании «АгроАнализ-Дон», руководители и агрономы коллективных и фермерских хозяйств, дистрибьюторы.

«День поля» состоял из двух частей. Теоретическая часть включала элементы обучения и знакомила с результатами испытаний препаратов «Августа». Практическая состояла в выезде на поля, где были заложены опыты на озимой пшенице и сахарной свекле.



С. Кононенко (слева) с руководством компании «Доминанта» и ОАО «Нива Кубани» на опытном поле

Открыл «день поля» генеральный директор ОАО «Нива Кубани» Вадим Анатольевич Ветров. Он рассказал собравшимся о хозяйстве: площадь пашни в нем составляет 9360 га, зерновые колосовые занимают 42%, свекла – 17%, кормовые культуры – 34% (из них 17% – многолетние травы), подсолнечник – 2%, остальные культуры – 5%.

Поскольку ОАО «Нива Кубани» входит в группу компаний «Доминант», занимающуюся переработкой сельскохозяйственной продукции, перед ней стоит задача получения стабильно высоких урожаев зерновых колосовых, сахарной свеклы и кормовых культур. Это необходимо, чтобы обеспечить сырьевую базу для животноводческой отрасли и перерабатывающих предприятий компании.

Решение этой задачи напрямую связано с внедрением технологий, адаптированных к конкретным почвенно-климатическим условиям, а также сотрудничеством с ведущими производителями семян, удобрений, средств защиты, сельхозтехники и др.

– С фирмой «Август» мы работаем второй год. И, должен сказать, удовлетворены этим сотрудничеством. Препараты компании соответствуют нашим требованиям, эффективны, технологичны и экономически выгодны.

Продолжили теоретическую часть ученые КубГАУ. Профессор, доктор сельскохозяйственных наук Н. Г. Малуго напомнил аудитории, что урожай закладывается на этапе выбора системы земледелия, комплекса агроприемов и при строгом соблюдении технологической дисциплины. Там, где все элементы системы земледелия оптимально сочетаются с местными почвенно-климатическими условиями, обеспечены качественными семенами, удобрениями, оригинальными средствами защиты и необходимой техникой, результат, как правило, один – стабильно высокие урожаи.

Профессор кафедры общего и орошаемого земледелия В. П. Василько продолжила мысль предыдущего докладчика и отметила,



Профессора КубГАУ В. П. Василько (справа) и Н. Г. Малуго (в центре) постарались ответить на все вопросы участников «дня поля»

что получение высоких урожаев не может быть стабильным без заботы о повышении плодородия почв. И предложила несколько направлений в решении данной проблемы.

Большой интерес у собравшихся вызвал доклад профессора кафедры энтомологии, фитопатологии и защиты растений Э. А. Пикушовой. Он непосредственно касался методики выбора систем защиты растений и принятия агрономической службой необходимых решений. Красной нитью в данном выступлении прошла мысль: там, где регулярно осуществляется контроль фитосанитарной обстановки в поле, своевременно и грамотно проводятся защитные мероприятия, соблюдается технологическая дисциплина, используются качественные средства защиты растений, получают достойный урожай и по количеству, и по качеству. На высоте

в этом отношении препараты «Августа»: они полностью соответствуют изложенной концепции и являются гарантом получения стабильно высоких урожаев.

В заключение Э. А. Пикушова отметила, что фирма «Август» уделяет большое внимание сотрудничеству с наукой и совместной выработке научно обоснованной методики внедрения технологий защиты и новых препаратов в производство с учетом местных почвенно-климатических условий.

Обсуждение агротехнических приемов завершилось докладом сотрудников еще одного партнера «Августа» – лаборатории «АгроАнализ-Дон». Они рассказали о спектре исследований, проводимых лабораторией, методиках агрохимического анализа почвы и расчета потребности в удобрениях, фитопатологической, бактериологической,

гельминтологической диагностики растений, определении качества воды, фитоэкспертизе семян и посадочного материала, подчеркнув при этом важность данных мероприятий в хозяйствах, стремящихся получать высокие урожаи.

Начальник отдела развития продуктов департамента фирмы «Август» В. П. Гараба отметил, что «Август» – динамично развивающаяся компания как по количественным, так и по качественным показателям. Ее основные производственные мощности расположены в России и Белоруссии. «Август» – первый отечественный производитель пестицидов, вышедший на международные рынки. Препараты фирмы в настоящее время проходят регистрацию в странах Латинской Америки, Северной Африки, Юго-Восточной Азии и соответствуют мировым стандартам качества. «Август» взял курс на разработку технологических пакетов для защиты всех сельхозкультур. Такие пакеты уже сформированы для сахарной свеклы, зерновых колосовых культур, сои, кукурузы, картофеля, льна, идет технологическая отработка систем защиты на овощных культурах, садах, виноградниках.

В настоящее время компания активно расширяет ассортимент гербицидов для зерновых колосовых культур. Препарат Балерина на основе двух действующих веществ (сложного эфира 2,4-Д и флорасулама) обладает высокой эффективностью против большинства однолетних и некоторых многолетних двудольных сорняков, в том числе подмаренника цепкого, и пользуется популярностью у сельхозпроизводителей. Только на Кубани и в Ставрополье в 2011 г. его продано на площадь более 300 тыс. га озимого поля.

Гербицид Деметра на основе флуороксибира – очень эффективный и перспективный препарат. Он способен решать самые сложные проблемы на озимом поле: с подмаренником цепким и вьюнком полевым на поздних стадиях вегетации пшеницы. Еще одна мно-



Участники Дня поля «Августа» в хозяйстве «Нива Кубани»

гообещающая разработка «Августа» – гербицид Мортира супер, регистрация которого ожидается в 2012 году. У него есть все шансы стать одним из наиболее эффективных препаратов для уничтожения сорняков в посевах зерновых. В состав Мортиры супер входят два действующих вещества с высокой гербицидной активностью: трибенурон-метил и флорасулам, обеспечивающие отличные результаты в борьбе с основными видами двудольных сорных растений.

В пакет препаратов для защиты зерновых культур входят и фунгициды Колосаль и Колосаль Про для борьбы с основными болезнями листьев, стеблей и колоса, а также инсектициды Брейк и Борей против широкого спектра грызущих и сосущих вредителей.

Главный принцип «Августа» – поставлять на рынок те препараты и технологии защиты, которые на сегодняшний день нужны сельхозпроизводителям и которые гарантированно обеспечат защиту сельскохозяйственных культур и получение высоких урожаев.

С результатами испытаний пестицидов в «Ниве Кубани» на озимой пшенице и сахарной свекле участников семинара ознакомила менеджер по демонстрационным испытаниям фирмы «Август» С. Кононенко. На озимой пшенице было заложено пять вариантов с различной гербицидной обработкой: Прима в качестве эталона; Балерина; Балерина + препарат на основе трибенурон-метила; Деметра + препарат на основе трибенурон-метила; флорасулам + препарат на основе трибенурон-метила. Кроме того, были заложены варианты для сравнения однократной и двукратной обработок фунгицидом Колосаль Про и инсектицидов Брейк и Борей.

Гербицидную обработку проводили 22 апреля 2011 г. в фазе кушения озимой пшеницы. На поле присутствовали озимые и яровые сорняки: подмаренник цепкий находился в фазе 5 – 6 мутовок, дескурайния Софии – в фазе 2 – 3 пар листьев, латук дикий и максамосейка – в фазе розетки, вероника – в фазе бутонизации, амброзия полыннолистная, марь белая, щирица – в фазе семядолей. Биологическая эффективность гербицидов составила 94 – 97,6%.

Из листовых болезней во всех вариантах был распространен септориоз листьев. В варианте с двукратной фунгицидной обработкой препарат Колосаль Про применяли по развитому флаговому листу и в фазе начала цветения. В варианте с однократной обработкой этот фунгицид использовали в начале цветения. Опыт показал, что однократное применение Колосала Про снизило распространение септориоза на флаговом листе на 65% относительно необработанного контроля, в целом биологическая эффективность составила 69,7%. Двукратное опрыскивание Колосалем Про привело к снижению распространения септориоза на флаговом листе на 90 – 95%, биологическая эффективность составила 97,5%.

В результате проведенных инсектицидных обработок посевы озимой пшеницы были освобождены от комплекса вредителей – пшеничного трипса, злаковой тли, пшеничного комарика, имаго клопа вредной черепашки.

Вторая культура, на которой были заложены опыты, – сахарная свекла, гибрид Урал по предшественнику озимая пшеница. Особенностью агрофона поля, на котором проводились опыты, было то, что с осени на него был внесен навоз, а вместе с ним – и семена сорной растительности. К тому же поле было сильно засорено вьюнком полевым. Перед первой обработкой на посевах присутствовали щирица, марь белая, канатник Теофраста, амброзия полыннолистная, горец вьюнковый, горец птичий, подмаренник цепкий, бодяк полевой, вьюнок полевой. Количество сорняков на 1 м² в среднем по вариантам составляло: перед первой обработкой – 144 шт., перед второй обработкой – 377 шт. (на отдельных участках количество всходов щирицы достигало 1200 шт./м²), перед третьей – 81 шт.

Учитывая сложную фитосанитарную ситуацию на поле, во всех трех вариантах в первую обработку применили трехкомпонентный гербицид бетанальной группы с добавлением препарата на основе трифлусульфурон-метила. В хозяйственном варианте это были Бетанал Прогресс и Карибу, в вариантах «Августа» – Бицепс гарант и Трицепс. К тому же агрономы хозяйства уже при первой обработке приняли решение для уничтожения мари белой применить Пилот. «Август» предложил его использование во второй обработке из-за возможности появления второй волны мари белой. Во второй обработке хозяйство использовало Бицепс 22 в сочетании с Карибу, а для борьбы с бодяком и амброзией применило Лонтрел-300. «Август» использовал в одном варианте Бицепс гарант, в другом Бицепс 22 с добавлением в обоих вариантах Пилота и Трицепса. Чтобы не перегружать баковую смесь дополнительными компонентами, но в то же время уничтожить бодяк полевой, Лонтрел-300 применили отдельно. В третью обработку хозяйство применяло Бицепс 22 с Лонтрелом-300, «Август» – в одном варианте Бицепс гарант, в другом – Бицепс 22, с добавлением в обоих случаях Лонтрела-300.

В итоге биологическая эффективность хозяйственного варианта и вариантов фирмы «Август» оказалась на одном уровне – порядка 97,1 – 97,5%. При этом на полях, обработанных «августовскими» гербицидами, на 100% были уничтожены амброзия и бодяк, на 91 – 93% – канатник, на 97 – 98% – щирица.

– Таким образом, – подвела итог Светлана Кононенко, – препараты «Августа» показали свою высокую эффективность в проведенных испытаниях и успешно применяются в производственных условиях в Краснодарском крае.

Затем выступила агроном филиала ФГУ «Россельхозцентр» в г. Краснодаре И. Г. Удод:

– Фирма «Август» уже много лет сотрудничает с Россельхозцентром. На протяжении долгого времени мы проводим производственные испытания новых препаратов компании на различных сельхозкультурах. В этом году испытания прошли в двух хозяйствах Краснодарского края: ООО ПЗ «Наша Родина» Гулькевичского района и ООО УПХ «Брюховецкое» Брюховецкого района. В первом хозяйстве на озимой пшенице испытывали гербицид Балерина, 0,5 л/га; баковую смесь Балерина, 0,3 л/га + Гранстар Про, 15 г/га и баковую смесь Де-



Э. А. Пикүшова дала высокую оценку эффективности препаратов «Августа» и плодотворной работе компании с наукой

метра, 0,25 л/га + Гранстар Про, 20 г/га. Численность сорняков колебалась от 79 до 156 шт./м².

Результаты испытаний показали очень высокую биологическую эффективность препаратов. Она колебалась от 94% до 96%, в том числе и в отношении таких злостных сорняков, как подмаренник цепкий, максамосейка и ясколка.

Гербицид Балерина испытывали на посевах озимой пшеницы и во втором хозяйстве. Норма внесения также составила 0,5 л/га при численности сорняков 74 шт./м². В данном случае преобладали такие сорняки, как пастушья сумка, ясколка вильчатая, ярутка полевая, яснотка стеблеобъемлющая, вероника пашенная и др. Через 45 дней после обработки биологическая эффективность препарата составила 93,6%.

В этом году фирма «Август» предложила хозяйству для испытаний на сахарной свекле гербицид Трицепс на основе трифлусульфурон-метила. На опытном поле в ООО УПХ «Брюховецкое» была низкая засоренность канатником, и препарат после одной обработки уничтожил эту сорную растительность.

Засоренность свекловичного поля в ООО ПЗ «Наша Родина» была более сложной для выявления потенциала Трицепса. Здесь пришлось проводить две полноценные обработки, поскольку численность канатника перед первой обработкой доходила до 22 шт./м², перед второй обработкой – 25 шт./м². Баковая смесь Трицепс, 0,02 кг/га + адьювант Адыо, 0,2 л/га показала высокую биологическую эффективность против канатника Теофраста: в первую обработку – 92,5%, во вторую – 93,8%. Биологическая эффективность баковой смеси с эталонными препаратами Карибу, 0,03 кг/га + Тренд, 0,2 л/га составила 92% и 94% соответственно.

После теоретической части участники «дня поля» выехали на опытные участки. Собравшиеся ознакомились с испытываемыми схемами защиты на пшенице и сахарной свекле и воочию убедились в высокой эффективности препаратов «Августа».

С. ДРУЖИНОВ
Фото автора

АВТОРИТЕТНОЕ МНЕНИЕ

А. М. ЗИНОВЕЦ,
руководитель Кущевского филиала Россельхозцентра:

– По долгу службы я бываю на многих подобных мероприятиях. Фирму «Август» отличает то, что она освещает на семинарах комплексный подход к получению высоких урожаев, а не зацикливается лишь на технологиях защиты или представлении отдельных препаратов и их возможностей. «Августовские» семинары – это прежде всего учеба. Не случайно частые гости на них – ведущие кубанские ученые, практики, люди, у которых за плечами многолетний опыт.

Сегодняшний семинар именно такой. Здесь и система земледелия, и плодородие почв, и технологии защиты, и методики агроанализа, а также конкретные результаты испытаний, презентация перспективных препаратов. Посмотрел поля, опытные варианты мне понравились.

Т. А. АНИСИМОВА,
главный агроном Кубанского филиала ЗАО «АгроГард»:

– С «Августом» мы работаем давно. На наших полях применяются многие препараты этой компании. Они эффективны и в целом доступны по цене.

Со своими сотрудниками мы посещаем семинары регулярно. Здесь всегда можно чему-то научиться, пообщаться с коллегами. На этот раз мы обратили внимание на гербициды Балерина и Деметра. Результаты испытаний показали их высокую биологическую эффективность. Думаю, в следующем сезоне они будут использоваться в наших хозяйствах. Интересны технологические схемы защиты на пшенице и свекле, по сути, это готовые рецепты агроному. А присутствие ученых только придало авторитет этому мероприятию. Все очень понравилось.

Ш. В. МАРКАРЯН,
руководитель ООО «Белый ключ» Каневского района:

– С фирмой «Август» мы сотрудничаем три сезона. Компания ведет открытую инновационную деятельность, располагает широким портфелем препаратов. Ее сотрудники всегда готовы оказать необходимую помощь. По опыту знаю, препараты «Августа» востребованы и применяются во многих коллективных и фермерских хозяйствах. Нас заинтересовали два технологических пакета – на озимую пшеницу и сахарную свеклу. Для дистрибьюторов такие семинары хороши тем, что мы узнаем о новинках и строим планы дальнейшего сотрудничества. Считаю, семинар удался. Для нас он был чрезвычайно полезен.



Сотрудники компании «Август» с участниками Дня поля после осмотра опытных делянок

Представительства ЗАО Фирма «Август» в Краснодарском крае:

г. Краснодар, тел./факс: (861) 215-84-74, 215-84-88;

ст. Тбилисская, тел. (86158) 2-32-76, 3-23-92.

avgust crop protection

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

В Краснодарском крае работает огромное количество компаний, поставляющих продукцию, необходимую для сельхозпроизводства. Есть среди них и фирмы-однодневки, пришедшие на рынок лишь для того, чтобы, как говорится, срубить денег. Есть те, что пришли основательно и надолго, старательно подбирают виды деятельности, которые бы максимально обеспечивали потребности крупных и мелких сельхозтоваропроизводителей. Они не гонятся за длинным рублем, не требуют оплаты услуг по принципу «вынь да положь», а входят в положение крестьян и зарабатывают вместе с ними.

К числу таких компаний можно отнести дистрибьюторское предприятие ООО «Белый ключ», которое из года в год не только увеличивает количество услуг, но и повышает их качество: стремится к тому, чтобы поставляемая им продукция соответствовала европейскому уровню. Мы беседуем с руководителем ООО «Белый ключ» Ш. В. МАРКАРЯНОМ (на фото стоит второй справа).

Шота Валерианович, расскажите о своем предприятии. Чем оно занимается?

— В 2011 году исполнилось 8 лет со дня нашего основания и начала деятельности. Изначально мы специализировались на обеспечении аграриев оригинальными средствами защиты, затем удобрениями и высокопродуктивными семенами, включая зерновые колосовые и пропашные культуры.

Что касается пестицидов, то мы предлагаем продукцию таких отечественных и мировых производителей, как «Сингента», БАСФ, «Байер», «Дюпон», «АгроРус», «Август», «Щелково Агрохим». Удобрения и регуляторы роста — от компании

«Алсико». Если говорить о семенном материале, то в нашем портфеле сорта и гибриды сельхозкультур таких известных мировых производителей, как «Евралис», «Монсанто», «Пионер», РАЖТ и др.

Основные виды нашей деятельности дополняются такими услугами, которые могут решить многие, так сказать, головные боли крестьян. Например, технологическое сопровождение хозяйства партнера в части применения удобрений, схем защиты растений, подготовки почвы и других вопросов сельхозпроизводства.

Далее, мы оказываем услуги по протравливанию семян с доставкой обра-

ботки и продаж, который изучает рынок и определяет виды продукции и услуг, в которых наиболее всего нуждаются аграрии в данный момент. Задача менеджера по продажам — организовать заключение договоров и обеспечить своевременную поставку от производителя требуемой продукции. Все эти схемы достаточно хорошо отработаны, сбоев нет.

— Какие финансовые схемы вы используете в работе с аграриями?
— На дворе сейчас, как вы понимаете, трудное в экономическом плане время. Не все хозяйства имеют возможность

ООО «Белый ключ»: 8 лет сотрудничества с аграриями



Коллектив компании «Белый ключ»

ботанного семенного материала личным транспортом в конкретное хозяйство. Помимо поставок средств защиты растений в больших объемах мы практикуем метод мелкой фасовки пестицидов. Данный прием нашел широкий отклик среди частных, личных подсобных хозяйств, мелких фермеров. При необходимости осуществляем доставку своим транспортом удобрений, средств защиты растений в любую точку Южного федерального округа.

— Какими кадрами вы располагаете?

— У нас работают специалисты с большим практическим опытом. Упор делаем на агрономическую службу, так как именно на нее падают основные заботы по консультированию и технологическому сопровождению хозяйств. Также на транспортный отдел, который обеспечивает бесперебойные и своевременные получение и доставку на место приобретенной у нас продукции. Ну и, конечно же, важен отдел марке-

приобрести по предоплате семена, удобрения, средства защиты растений и т. д.: либо денег вообще нет, либо их не хватает. Поэтому к своим партнерам мы подходим дифференцированно. Тем, с кем у нас сложились долгосрочные партнерские отношения и в ком мы уверены, что они в любом случае расплатятся, даем возможность приобрести у нас продукцию и услуги с отсрочкой платежа. К остальным — индивидуальный подход. В любом случае ищем компромиссный вариант. Ведь мы понимаем: нужно пахать, сеять, удобрять... И проволочек здесь не должно быть.

— Шота Валерианович, в чем все-таки изюминка вашей компании?

— Я думаю, в том, что мы много внимания уделяем мелким сельхозтоваропроизводителям: частникам, фермерам, ЛПХ. Как говорится, они тоже люди. И с ними тоже должен кто-то работать. А поскольку наша компания «расквартирована» в

сельской местности, нам сам Бог велел ими заниматься. Крупные и городские компании, как правило, игнорируют этот сегмент рынка: мол, много возни и траты времени. И напрасно! В нашем финансовом портфеле мелкие сельхозтоваропроизводители формируют большой сегмент платежей. Мы и дальше будем работать в этом направлении. Это наша первая особенность.

Вторая — мы живем на селе, и нам не понаслышке знакомы запросы и беды крестьян: что им нужно сегодня, и в чем они будут нуждаться завтра. Поэтому мы оперативно, порой быстрее наших конкурентов, реагируем на потребности рынка. Таких компаний в крае очень немного.

— Ваши планы на будущее.

— Мы работаем на аграрном рынке, и наш бизнес строится в зависимости от состояния сельхозпроизводства. Мы понимаем: чтобы получить прибыль, нужно, чтобы прибыльными были хозяйства-

партнеры. Следовательно, должны оказывать такие услуги, которые помогли бы им становиться прибыльными. Следуя в этом направлении, изучаем рынок, в т. ч. и зарубежный: что нового появляется, какую отдачу дает это новое, — и применяем к нашим условиям, к нашим фермерам. Это касается не только семян, средств защиты и удобрений, но и хранения, перевозок. В любом случае наша задача — быть рядом с аграриями, быть им нужными.

В завершение хочу сказать, что всегда восхищался нашим крестьянством. Они всегда были преданы своему делу, земле. По моему глубокому убеждению, именно благодаря крестьянам сохранилось отечественное сельхозпроизводство.

Желаю аграриям получить в этом году достойный урожай и чтобы на него сложилась адекватная вложенному труду цена. А еще хотел бы выразить признательность нашим партнерам — как поставщикам, так и руководителям и специалистам коллективных и фермерских хозяйств, ЛПХ за совместную работу и за то, что они доверили нам свой урожай.

С. ДРУЖИНОВ
Фото автора

352700, г. Тимашевск, ул. Промышленная, 3. Тел. 8 (86130) 9-30-29
353730, Краснодарский край, Каневской район, ст. Каневская, Привокзальная пл., территория РСУ. Тел.: 8 (86164) 7-43-03, 7-21-20.
Моб. тел.: 8 (928) 424-43-34, 8 (918) 477-39-39. E-mail: 88616474303@mail.ru.

Забота о здоровье каждого зернышка



**Виал®
ТрасТ**

тебуконазол, 60 г/л +
+ тиабендазол, 80 г/л +
+ антистрессовые компоненты

Комплексный фунгицидный протравитель семян зерновых культур с антистрессовыми компонентами. Содержит два действующих вещества с разными механизмами действия. Обеспечивает эффективный контроль комплекса корневых и прикорневых гнилей и снежной плесени. Обладает исключительно высокой эффективностью против головневых заболеваний. Увеличивает энергию прорастания и повышает всхожесть семян, способствует появлению дружных всходов.



Представительства ЗАО Фирма «Август» в Краснодарском крае
г. Краснодар, тел./факс: (861) 215-84-74, 215-84-88
ст. Тбилисская, тел./факс: (86158) 2-32-76, 3-23-92

www.avgust.com

avgust crop protection

С ЛАМАДОРОМ

Морозы для озимых ни почем

НАУКА – СЕЛУ

Гибель озимых в период перезимовки – явление для Кубани не новое. Особенно оно распространено в Северной зоне Краснодарского края. Долгое время попытки селекционеров и агротехников решить эту проблему не имели успеха. Немецкая фирма «Байер» предлагает простое, но очень надежное решение.

Особенности кубанской зимы общеизвестны: так называемые зимние окна в последние годы превратились в широкие «ворота», когда теплая (днем до +10...+12° С) погода при полном отсутствии снежного покрова благоприятствует продолжению осенней вегетации озимых. Однако на Кубани не бывает ни одного безморозного года, когда одновременно температура воздуха на почве снижается до -15°...-18° С, а иногда и до -25° С и ниже. При наличии снега эти кратковременные покровы

новой головни пшеницы, твердой и пыльной головни ячменя, снежной плесени, фузариозной корневой гнили, обыкновенной корневой гнили, септориозной пятнистости, полосатой пятнистости листьев ячменя. Продолжительность защитного биологического эффекта ЛАМАДОРА – от прорастания семени до окончания выхода в трубку. Норма расхода препарата на тонну семян - 0,15...0,2 кг. Семена протравливаются суспензией препарата (10 л воды на 1 тонну семян).

Обработка семян озимых колосовых культур препаратом немецкой фирмы «Байер» **ЛАМАДОР** позволяет не только надежно защитить всходы озимых от большинства возбудителей специфических заболеваний колосовых культур, но и существенно повысить их морозостойкость

не страшны даже озимому ячменю селекции Краснодарского НИИСХ им. П. П. Лукьяненко, не говоря об озимой пшенице. Но, как правило, такие морозы ложатся на голую почву, снижая температуру на глубине залегания узла кушения до критической величины, что приводит к массовой гибели озимых, особенно в Северной зоне края.

Управлять погодой человек еще не научился. Усилия селекционеров создать сорта с глубоким залеганием узла кушения пока еще не увенчались успехом. Попытки заглубить узел кушения с помощью агротехнических приемов также наталкивались на «нежелание» озимых «прятать» узел кушения глубже 3 - 4 см. Исследования с глубиной заделки семян в диапазоне от 2 до 8 см показали, что озимые «выносят» узел кушения на 2 - 3 см. При этом было отмечено, что при глубине посева ниже 7 см существенно снижается урожайность, ослабляются растения.

Однако ученые немецкой фирмы «Байер» нашли блестящее решение этой проблемы, создав препарат ЛАМАДОР. Это комбинированный системный препарат с усиленными фунгицидными свойствами для обработки семян пшеницы и ячменя против комплекса семенных, почвенных, аэрогенных инфекций. Главные составляющие препарата - тебуконазол и пропиконазол. Первый ингибирует процесс демитиглирования биосинтеза стиролов и нарушает избирательность проницаемости клеточных мембран патогена. Протиоконзол относится к новому классу триазолинтионов. Он нарушает процесс биосинтеза эргостерола. Благодаря системному действию ЛАМАДОР эффективен против поверхностной и внутренней семенной инфекции, защищает проростки от плесневения и почвенной инфекции. Эффективен против твердой и пыльной

вместе с фунгицидными свойствами ЛАМАДОР обладает ярко выраженным росторегулирующим эффектом. Именно эту отличительную особенность ЛАМАДОРА изучал в 2011 г. Кубанский аграрный государственный университет на кафедре растениеводства (зав. кафедрой доктор сельскохозяйственных наук Н. Г. Малюга) в центре искусственного климата под руководством академика Россельхозакадемии доктора сельскохозяйственных наук В. М. Шевцова.

Тематика исследования связана с проблемой зимостойкости, в первую очередь с проблемой морозостойкости, а это напрямую зависит от глубины залегания узла кушения. Еще ранее было замечено, что наряду с генетическими признаками морозостойкости фактор залегания узла кушения может играть существенную роль. В. А. Моисейчик (1963), В. М. Личикаки (1974), В. М. Шевцов и др. (2008) установили, что при бесснежной зиме разница температуры почвы на глубине 3 и 5 см может достигать 10 - 15° С. А это очень существенный фактор для защиты озимых в условиях Кубани.

Ниже приводятся данные результатов обработки семян препаратом ЛАМАДОР (табл. 1).

Математическая обработка результатов опыта указывает на их полную достоверность. А это говорит о том, что при обработке семян препаратом ЛАМАДОР производитель не только защищает свои посевы от вышеперечисленных источников инфекции, но и может спать спокойно, если даже на голую почву опустятся кратковременные морозы до -20° С, при которых без обработки ЛАМАДОРОМ неизбежно наблюдались бы заметные повреждения озимых колосовых.

Однако необходимо отметить, что при обработке семян любыми фунгицидами, в том числе и ЛАМАДОРОМ, наблюдается задержка появления всходов на поверхности почвы. С этим на практике производители встречались неоднократно: все фунгициды задерживают период от посева до появления всходов. Не исключением в этом отношении является и ЛАМАДОР (табл. 2).

Из приведенных результатов наблюдений видно, что сорта как

озимого ячменя, так и озимой пшеницы по-разному реагируют на обработку препаратом, практически все увеличили период появления всходов. Среди ячменей наибольшая задержка наблюдалась на новом сорте селекции Кубанского аграрного университета Кубагро - 1 - 8 дней, среди пшениц - на французском сорте Евклид - 4 дня.

Объясняется этот факт тем, что в первые две недели роста проростков культуры за счет росторегулирующего эффекта идет перераспределение роста. В первую очередь развивается корневая система растения, укорачивается мезокотиль,

Таблица 3
Влияние обработки семян озимой пшеницы различными препаратами на энергию прорастания и всхожесть (Адыгейский НИИСХ, Ю. А. Харченко, КНИИСХ им. П. П. Лукьяненко, Т. В. Цикункова)

№ п/п	Варианты	Появление проростков, %		Норма препаратов
		Через 4 дня	Через 7 дней	
1	Вода (контроль)	89	96	10 л/т
2	Дивиденд Стар	67	91	1 л/т в 10 л рабочей жидкости
3	Олигомакс Гамма	93	98	2 кг/т в 10 л рабочей жидкости
4	Дивиденд Стар + Олигомакс Гамма	89	97	1 л/т + 2 кг/т в 10 л рабочей жидкости

Таблица 2
Влияние обработки семян ЛАМАДОРОМ на дату появления всходов. КубГАУ. ЦИК, 2010 г.

№ п/п	Сорта	Вода, 10 л/т (контроль)	ЛАМАДОР (120 г препарата в 10 л воды на 1 т семян)	Задержка всходов (сутки)
1	Кондрат	13.11	18.11	5
2	Фараон	15.11	18.11	3
3	Кубагро 1	12.11	20.11	8
4	Таня	16.11	19.11	3
5	Евклид	16.11	20.11	4
6	Балатон	16.11	18.11	2
7	Андалу	16.11	18.11	2
8	Краснодарская 99	16.11	17.11	1



увеличивается толщина проростков, узел кушения закладывается глубже на 2 - 3 см.

Чтобы сократить этот период или вовсе избежать его, можно применять обработку фунгицида в смеси с препаратами, содержащими микроэлементы. Такие совместные исследования были проведены в Адыгейском НИИСХ (отдел земледелия, Ю. А. Харченко) и Краснодарском НИИСХ

(отдел защиты растений, Т. В. Цикункова) (табл. 3).

Из приведенных результатов видно, в контроле на 4-й день проростки появились на 89%, а общая всхожесть через 7 дней составляла 96%. Обработка фунгицидом существенно снизила энергию роста и на 5% уменьшила общее количество проростков через 7 дней семян. При благоприятных условиях сева (качественная обработка почвы, оптимальное количество влаги в посевном и пахотном слоях, рекомендуемая глубина заделки семян) это снижение энергии роста и всхожести не окажет существенного влияния на полевую всхожесть и дальнейшее развитие озимых. Однако, как правило, сев озимых на Кубани проходит в экстремальных условиях по пропашным предшественникам при заметном дефиците влаги в посевном слое. В этом случае уменьшение энергии роста может вызвать изреживание всходов. Совместное применение фунгицидов вместе с препаратами полного набора микроэлементов

в конкретном случае Олигомакс Гамма) не только устраняет отрицательное влияние фунгицидов, но и заметно повышает энергию роста и общую всхожесть. Дальнейшими наблюдениями отделом земледелия Адыгейского НИИСХ установлено, что этот прием позволяет на 2 - 3% поднять содержание клейковины в зерне.

Особенно хочется подчеркнуть: во избежание недоразумений все препараты немецкой фирмы «Байер» следует приобретать у официальных дистрибьюторов. По вопросам уточнения применения системного препарата фирмы «Байер» ЛАМАДОР с микроэлементами следует обращаться в официальное представительство этой фирмы по Краснодарскому краю или к автору статьи по телефону 8-928-411-48-10.

Ю. ХАРЧЕНКО,
ведущий научный сотрудник
Адыгейского НИИСХ, к. с.-х. н.

Таблица 1
Влияние обработки семян озимых (ячменя и пшеницы) ЛАМАДОРОМ на глубину залегания узла кушения. КубГАУ. ЦИК. 2010 - 2011 гг.

№ п/п	Сорта	Глубина узла кушения, см		
		Вода, 10 л/т (контроль)	ЛАМАДОР, 120 г препарата в 10 л воды на 1 т семян	+/-
1	Кондрат (оз. ячм.)	3,3	6,1	2,8
2	Фараон (оз. ячм.)	3,5	5,5	2,0
3	Кубагро 1 (оз. ячм.)	4,1	6,1	2,0
4	Таня (оз. пш.)	4,9	6,7	1,8
5	Евклид (оз. пш.)	3,9	6,5	2,8
6	Балатон (оз. пш.)	4,6	5,9	1,3
7	Андалу (оз. пш.)	4,6	6,5	1,9
8	Краснодарская 99 (оз. пш.)	4,3	6,1	1,8

НСР для сорта - 0,59.

Совместное применение **ЛАМАДОРА** с микроэлементами содержащими препаратами в рекомендуемых дозах при обработке семян повышает энергию роста, общую полевую всхожесть и улучшает качество зерна озимой пшеницы



Партнеры «Байер КрокСайенс» на Кубани

- ООО «Аверс», ст. Староминская..... (86153) 57792, 57243
- ЗАО «Агриплант», г. Краснодар..... (861) 2267691, 2266937
- ООО «Актив-Агро», г. Краснодар..... (861) 200-25-75
- ООО «Компания «Агропрогресс», г. Краснодар..... (861) 2525707
- ООО «АГРОТЕК», г. Краснодар..... (861) 2217113, 2217114
- ООО «Агролига России», г. Краснодар..... (861) 2668236, 2373885
- ООО «Дорф», г. Краснодар..... (861) 215-88-88
- ОАО «МХК Еврохим», г. Краснодар..... (8615) 2101685

- ООО «Кубаньагрос», г. Краснодар..... (861) 2310468, 2317274
- ООО «Ландшафт», г. Славянск-на-Кубани..... (86146) 26573, 26558
- ЗАО «ФЭС», г. Краснодар..... (861) 2157744, 2158414
- ООО «Химснаб», г. Краснодар..... (861) 234-29-62, 231-55-77
- ООО «ЮГРАС», г. Краснодар..... (861) 280025, 2280958

Представительство «Байер КрокСайенс» на Кубани:
г. Краснодар, ул. Кубанская набережная, 62, 12-й этаж.
Многоканальный телефон (861) 20-11-477

ПОДГОТОВКА СЕМЕННОГО МАТЕРИАЛА —

НАВСТРЕЧУ ОЗИМОМУ СЕВУ

Для получения максимального урожая зерновых важны все периоды развития, которые растение проходит от посева до уборки. Чем меньше его возраст, тем существеннее может быть снижение продуктивности в случае создания неблагоприятных для роста условий. Если нашей целью является получение высокого, качественного урожая, а это основные составляющие рентабельности производства, то необходимо максимально ответственно подойти к созданию благоприятных условий при прохождении растением всех периодов роста и развития. Ошибки, допущенные на первых этапах производства, невозможно компенсировать никакими дополнительными вложениями. Вот почему при планировании затрат основополагающим является неукоснительное соблюдение всех стандартов и рекомендаций, касающихся производства той или иной продукции растениеводства.



ПОТРАВЛИВАНИЕ семян является обязательным приемом в технологии возделывания зерновых культур, защищает их в ранние фазы развития от семенной, почвенной, а в отдельных случаях и от аэрогенной инфекции.

Состав патогенного комплекса семян включает несколько видов грибов, среди которых, по данным фитозащиты, преобладают возбудители твердой головни, фузариозов, альтернарии. Прямые потери зерна, вызываемые этим комплексом, превышают 20%, а при сильной заспоренности зерно становится непригодным даже на фуражные цели.

Но ситуацию можно изменить. Существуют десятки протравителей, используя которые для предпосевной обработки семян, можно получить здоровые всходы даже при относительно высоком уровне семенной инфекции в почве и на семенах. При этом увеличиваются морозостойкость посевов и их устойчивость к прикорневым гнилям, аэрогенной инфекции мучнистой росы, септориоза, ржавчин и др. Но эффективность протравителей против болезней, передающихся семенами и через почву, значительно варьирует. Поэтому успех во многом зависит от правильного

выбора препарата, основанного на результатах микологического анализа почвы и фитозащиты семян.

Болезни колоса оказывают наибольшее влияние на качество семенного зерна. В хозяйствах Краснодарского края фитосанитарные обследования, проведенные в период созревания посевов, показали, что колосья озимого ячменя и пшеницы поражались твердой головней, фузариозами, альтернарией и кладоспориумом. По данным ФГУ «Россельхозцентр», в 2011 году пораженность посевов головневой болезнью и фузариозами - на уровне прошлых лет и составила 2 - 5% посевной площади с распространением 0,02 - 0,4%.

Погодные условия последних лет способствовали интенсивному развитию черной колоса, вызванной целым комплексом сапрофитных грибов: альтернарией, кладоспориумом, фузариозами и др. Заражалась вся посевная площадь с распространением 15,3%. Сильнее всего - до 65-87% - чернь развивалась на ослабленных другими болезнями полях.

По данным ФГУ «Россельхозцентр», в крае отмечается широкий спектр видового состава возбудителей твердой головни: *T. tritici*, *T. levis*, *T. triticoidea* и др.

В предгорных районах регистрируется очень агрессивный вид *T. controversa* - карликовая головня.

Огромный видовой состав возбудителей на семенном материале и в почве говорит о необходимости применения более эффективных многокомпонентных фунгицидов, которые на должном уровне снижают вредоносность широкого спектра грибных возбудителей при обработке ими семенного материала.

Одна из основных причин получения некачественных всходов и, как следствие, плохой перезимовки озимых - неправильный подбор протравителя для обработки семенного материала. Ошибки, допущенные на первых этапах производства, невозможно компенсировать никакими дополнительными вложениями. Универсальных препаратов, решающих любую проблему в посевах, не бывает.

Специалисты компании «Сингента» разработали алгоритм выбора фунгицида для обработки семян на основании результатов почвенной диагностики и экспертизы семенного материала. Старая практика выбора протравителя приводит к плачевным последствиям, когда уже в начальные периоды вегетации все надежды на достойный урожай превращаются в разочарование.

Если при акценте на головневые патогены не учитываются фузариозные инфекции, которых после ряда предшественников огромное количество, то даже поздние посевы, как правило, весной имеющие более здоровую корневую систему, будут иметь значительные повреждения корневыми гнилями. Наивысшую биологическую эффективность против фузариозной инфекции имеют продукты, содержащие флудиоксонил: Максим и Максим Экстрим.

Отдельная и очень ёмкая тема - питиумные грибоподобные организмы, ведь именно они основные враги ранних загущенных посевов, серьёзно тормозящие развитие растений, открывающие ворота для дальнейшего проникновения фузариумов и гелиминтоспориумов. На участках, где в почве содержится большое количество питиумных патогенов, рекомендуется протравитель, в состав которого входит мефеноксам. При вынужденной более глубокой заделке семян необходимо использовать фунгицид, вызывающий стимуляцию ростовых процессов в растении и надёжно защищающий его на протяжении всего, более длительного, пути при прохождении через слой почвы. Этими свойствами обладает единственный продукт - Дивиденд Экстрим. Немаловажным отличительным свойством этого препарата является его

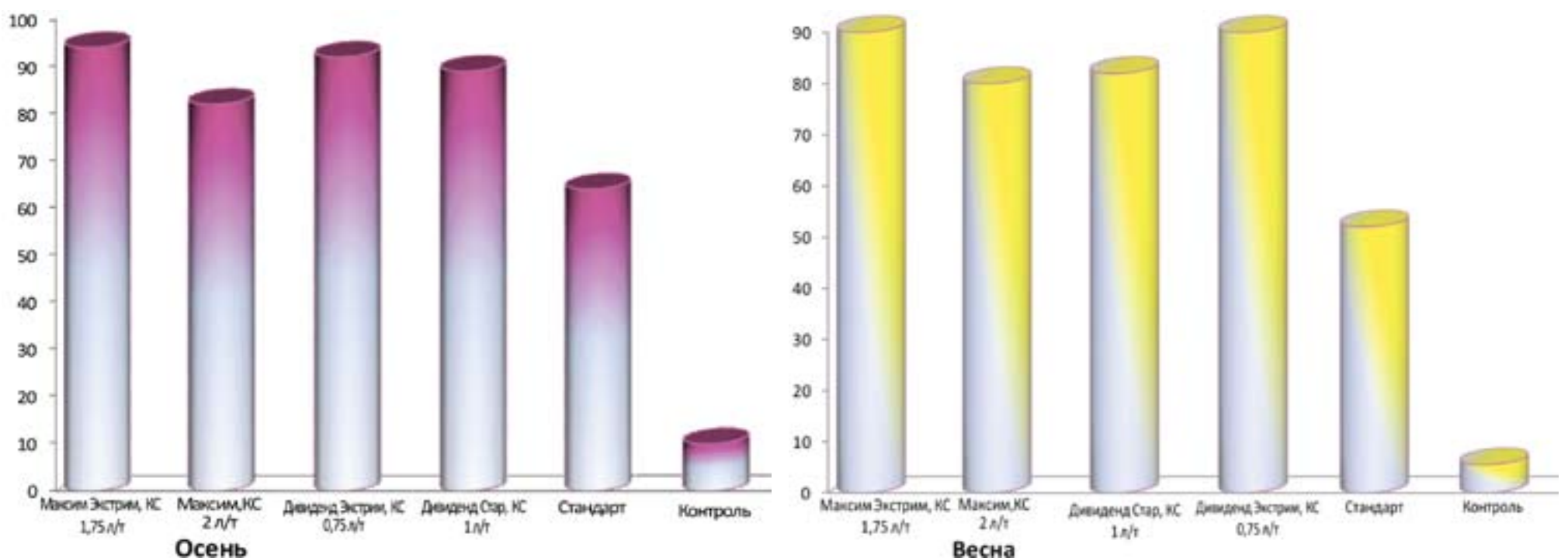


Рис. 1 - 2. Эффективность протравителей компании «Сингента» против комплекса корневых гнилей на озимой пшенице

Филиал ООО «Сингента» в г. Краснодаре:
г. Краснодар, ул. Мачуги, 78, офисы 18, 19, 21. Тел./факс (861) 210-09-83
www.syngenta.ru

syngenta

ОСНОВА ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОГО УРОЖАЯ

высокая эффективность против карликовой головни, заражение которой происходит при выходе проростка в верхний горизонт почвы. Особенности вегетационного периода 2011 года наложили свой отпечаток на получаемый семенной материал. Чернь колоса, вызываемая грибом альтернария, - повсеместная проблема. На необработанных посевах патоген поселяется на отмирающих органах, покрывающих колос, но при обмолоте инфекция попадает и на зерновку. Признанным лидером по подавлению альтернариозной инфекции является дифеноконазол, и его применение для обработки семенного материала будет в

этом году просто необходимо. Дивиденд Экстрим полностью контролируют инфекцию пыльной и твердой головни, фузариозов и сапрофитных грибов на семенах. Биологическая эффективность высокая и составляет 96 - 98%. А также обеспечивает надежную защиту растений от гельминтоспориозных, фузариозных, церкоспореллезных и ризоктониозных гнилей на 80 - 86%. Показателем эффективности контроля комплекса патогенов и физиологического действия на семена и проростки озимых зерновых культур является его положительное влияние на урожай.

Таким образом, высокая эффективность препаратов Дивиденд Экстрим, Максим и Максим Экстрим против комплекса семенной и почвенной инфекций позволяет нам рекомендовать их для широкого применения в хозяйствах нашего региона и снижения вредоносности головневых заболеваний, фузариозов, возбудителей черни колоса и корневых гнилей.

Препараты помогут получить дружные и быстрые всходы и защитить молодые проростки вплоть до ухода в зиму, обеспечить оптимальные условия для перезимовки и выживаемости озимых. Протравлива-

ние этими препаратами семян озимой пшеницы и ячменя оказывало хорошее влияние на формирование мощной корневой системы и повышало продуктивную кустистость растений. Повышение кустистости - очень важный показатель, так как это увеличивает фотосинтезирующую поверхность листового аппарата, что работает на формирование здоровых и иммунизированных растений. И, как результат, получение хорошего, качественного урожая.

В. ФЕСЕЧКО,

технический специалист ООО «Сингента»

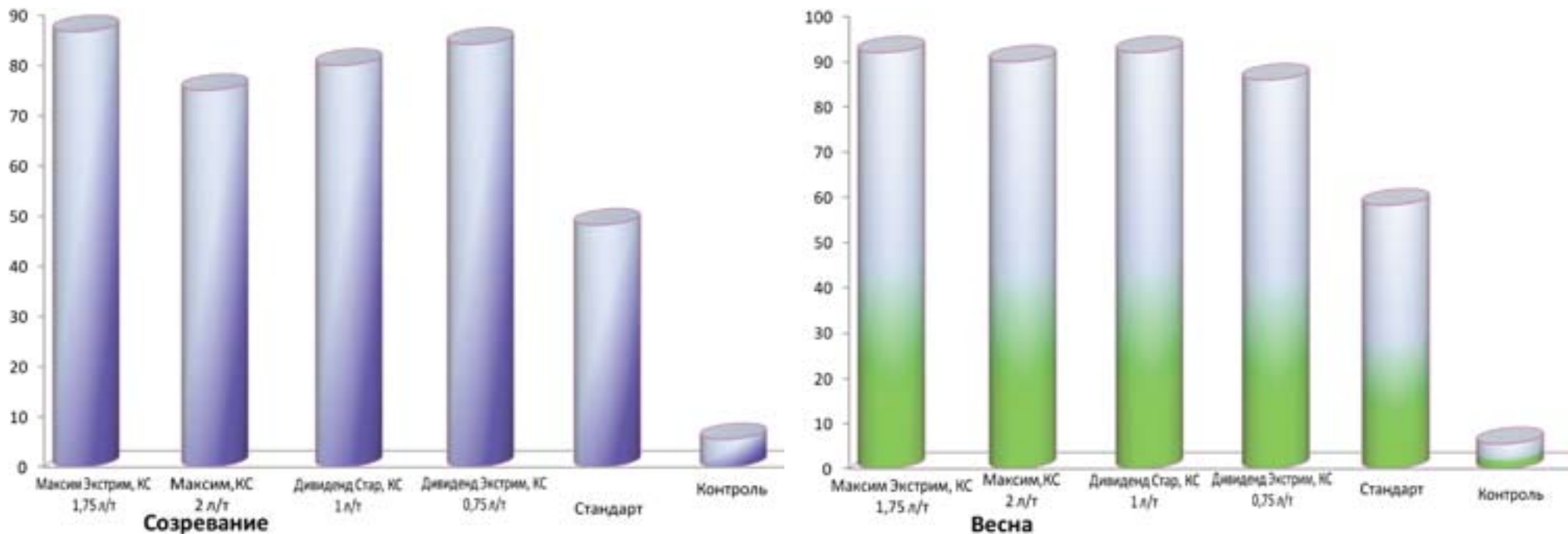


Рис. 3 - 4. Эффективность протравителей компании «Сингента» против снежной плесени в ранневесенний период на озимой пшенице

Эксклюзивный дистрибьютор в РФ – ООО «Планта Сервис»

Килрат Супер, ГР

Бродифакум 0,25% Родентицид

Ратокс 80%

Фосцид цинка 80% (Zn₃P₂) Относится к группе ядов острого действия

Гликолевый раствор для приготовления приманок для уничтожения грызунов на всех культурах открытого грунта



Порошкообразный концентрат для приготовления приманок и их применения для уничтожения грызунов на промышленных объектах, складах не пищевого назначения, в не застроенных частях населенных пунктов, а также на открытых участках, примыкающих к строениям населенного пункта

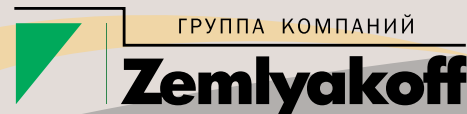
ООО «Планта Сервис»:

350049, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Красных партизан, 347/проезд Луговой, 30.

Тел./факс: 8 (861) 226-54-62, 226-34-76.

Моб. тел. 8 918 098-96-37,

Князьков Алексей Васильевич



«КИТ Компани»: дары океана кубанским аграриям

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

В конце июня на базе агрофирмы «Кубань-Ахтари» на хуторе Свободном Приморско-Ахтарского района ООО «КИТ Компани» провело для представителей кубанских агропредприятий «день поля» на тему «Эффективное минеральное питание растений посредством продуктов китайской компании LEILI». Это мероприятие стало своеобразным отчетом о продвижении на рынке СЗР препаратов, отвечающих современным технологическим и экологическим требованиям и в то же время доступных по цене. Забегая вперед, скажем, что участники «дня поля» были немало удивлены эффектом от применения новых продуктов, особенно на посевах сахарной свеклы. Они отметили низкую засоренность полей и отличное развитие культур: в конце июня вес некоторых корнеплодов достигал 800 граммов!

Одно из ключевых направлений деятельности ООО «КИТ Компани» в настоящее время - поставка микроэлементов, производимых компанией LEILI (Пекин) по заказу ООО «Биокефарм Рус» (г. Москва). Прежде чем предложить новую продукцию клиентам, «КИТ Компани» - официальный дилер «Биокефарм Рус» на территории ЮФО всесторонне проверил ее на своем опытном участке. Организовав семинар и показ результатов применения препаратов на полях близ хутора Свободного, «КИТ Компани» наглядно продемонстрировала все их преимущества.

Упор на урожайность и качество



Открыв семинар, заместитель директора ООО «КИТ Компани» Сергей Пархоменко отметил, что специалисты компании LEILI разработали уникальную линейку продуктов с содержанием полисахаридов, аминокислот, витаминов и микроэлементов, часть из которых можно получить только из океанских водорослей. Данные препараты позволяют повысить урожайность и качество сельскохозяйственных культур, помогают растениям удерживать влагу, бороться со стрессом, улучшают иммунитет растений. География их реализации в РФ - от Москвы до Северного Кавказа, от Белгорода до Ульяновска и далее.

Проверив свойства продуктов китайской госкомпании LEILI на своих опытных участках и полях ряда хозяйств, «КИТ Компани» вышла на достаточно высокий уровень продаж этих препаратов. Сегодня стало очевидно, что применение микроэлементов, стимуляторов, регуляторов, антидепрессантов является обязательным приемом в современных интенсивных технологиях выращивания сельскохозяйственных культур. Поэтому рачительные руководители агропредприятий тратят сегодня на эти препараты все больше средств, заключил С. Пархоменко.

О линейке препаратов компании LEILI, обеспечивающих значительную прибавку урожайности и повышение качества продукции растениеводства, на семинаре рассказал генеральный директор компании ООО «Биокефарм Рус» Сослан Базаев.

Серию экстрактов из коричневых водорослей открывает АЛГА 600 - смесь питательных микроэлементов в хелатной форме. Препарат применяется при протравке зерновых, его успешно используют в Ростовской области, Краснодарском крае. Входящая в состав алгиновая кислота, обволакивающая зерно и привлекающая влагу, обеспечивает быстрый старт корнеобразования. Здесь же калий, магний, медь, железо, аминокислоты, витамины и т. д. Норма расхода - 0,1 - 0,2 кг/т.

стрессовых состояний после обработки Евролайтнингом.

Сиамино - также топовый продукт, содержащий полезные производные из вытяжек водорослей, антистрессовый биостимулятор. В основном применяется на сахарной свекле, чтобы избежать угнетения после гербицидных обработок. Норма расхода - до 0,5 л/га.

РутМост - жидкий биостимулятор для развития корневой системы. Он содержит прогормональные соединения, полисахариды, глюкозиды, аминокислоты, бетаины, макро-, микро- и мезоэлементы. Помогает растению пережить травмы при пересадке, а также неблагоприятные факторы, такие как высокая температура, избыток влаги в воздухе и почве.

Далее идет серия гидролиза протеинов - продукты, в которых используются натуральные протеины как материал для роста, применяются биохимические технологии для их расщепления и усвоения растением. Это АмиКа - инновационная хелатная форма аминокислоты в комплексе с кальцием; Амино-Fe - растворимые микрогранулы щелочного железа и аминокислоты; Амино-Zn - растворимые микрогранулы щелочного цинка и аминокислоты.

Из новинок можно отметить следующие препараты. АЛГА 1000 с еще большим содержанием аминокислот, макро- и микроэлементов. Его гектарная норма стоит примерно столько же, сколько АЛГА 600, но применять ее можно в меньших количествах. ПроЦинк жидкий: в нем содержание элемента - 14%.

В последнее время в линейке компании LEILI появились такие продукты, как ГумиМакс, комплексное водорастворимое удобрение, ДаблВин (NPK+микроэлементы), которые, несомненно, будут пользоваться большим спросом, завершил рассказ С. Базаев.

Оптимальное партнерство

От имени компании LEILI на семинаре выступила директор по бизнес-развитию Сали Чау. Она отметила, что на китайскую делегацию произвели большое впечатление масштабы и уровень агрокультуры в данном хозяйстве и крае в целом, и выразила уверенность, что линейка продукции, производимая этой компанией, внесет свой вклад в достижение успехов в сфере земледелия. Компания лидирует в Азии по производству препаратов из бурых водорослей и входит в пятерку ведущих производителей в мире. С момента основания в 1993 году компания разработала более 100 различных продуктов из экстрактов морских водорослей - порошковые и жидкие препаративные формы: соли,

продукции с получением главного результата - высоких урожаев. Приверженность последнему принципу делает компанию LEILI, «Биокефарм Рус» и «КИТ Компани», которая оказывает полный спектр услуг, оптимальными партнерами, подчеркнула С. Чау.

Высокие результаты при низких затратах

В своем выступлении генеральный директор ООО «Агрофирма «Кубань-Ахтари» (3000 га пашни, полевые и технические культуры, животноводство) Станислав Николаев отметил, что принятое в этом году решение воспользоваться услугами «КИТ Компани» оказалось верным: поставляемые препараты - высокого качества, а рекомендации квалифицированных специалистов компании способствовали достижению оптимальных результатов.

Мы утвердились во мнении, что нет смысла переплачивать за бренд, поскольку можно добиться ничуть не худших результатов с гораздо меньшими затратами. На наших полях была очень непростая ситуация с сорняками: выращиваемая прежде культура не подвергалась действию гербицидов, и плотность сорной растительности была сопоставима с плотностью травы на футбольном поле. Тем не менее специалисты «КИТ Компани» предложили действенную схему борьбы с ней, а хорошая техническая оснащенность нашего хозяйства и высокая квалификация механизаторов позволили эффективно реализовать эту схему. Так что наше отношение к дженерикам улучшается с каждым годом: такие препараты заводского производства ничем не хуже брендовых, а стоят гораздо дешевле, что обуславливает более высокую рентабельность продукции, - сказал С. Николаев.

В беседе с нашим корреспондентом в ходе демонстрации посевов руководитель ООО «Агрофирма «Кубань-Ахтари» рассказал также, что у «КИТ Компани» был приобретен ряд высокоэффективных препаратов. Это, например, гербициды: БиТЕРР Трио, который эффективно подавляет свыше 60 видов однолетних двудольных сорняков (включая виды щирцы); ЛонТЕРР, уничтожающий как наземную часть, так и корневую систему сорняков, включая почки вегетативного возобновления и корневые отпрыски осотов; ЗлакТЕРР, эффективный практически против всех видов однолетних злаковых сорняков, включая самосевы зерновых и кукурузы, а также многолетних злаков, в том числе пырея ползучего, свинороя пальчатого, гумы и др.

Применяем также фунгицид Инплант, высокоэффективные инсектициды Суми-Альфа, Аккорд и другие препараты, то есть практически весь необходимый набор, - сказал С. Николаев. - Будем приобретать у этой компании протравители на озимые зерновые.

Из препаратов компании «Лейли» мы использовали для листовой подкормки сахарной свеклы и пшеницы МикроРич, Проборон, Лейли 2000. Дозировка: МикроРич - 0,25 л/га, Проборон - 0,3 л/га, Лейли 2000 - 0,3 л/га. Обработка была трехкратной совместно с гербицидами и фунгицидами в баковой смеси. Применение препаратов дало заметный эффект, особенно если учитывать высокую засоренность полей до применения СЗР «КИТ Компани».

Работать с этой компанией нам очень удобно: любые вопросы можно решать оперативно, технологические консультации дают опытные специалисты, - подчеркнул гендиректор.

Когда верстался этот номер, руководитель агрофирмы «Кубань-Ахтари» сообщил, что урожайность пшеницы Краснодарских сортов (Память, Грация, Иришка, Первица) составила в среднем 56,8 ц/га. Это хороший результат с учетом того, что в нынешнем году удобрения не вносились. Что касается сахарной свеклы, то, несмотря на жару, хозяйство рассчитывает на урожай более 500 ц/га, средний вес корня сейчас около 600 г. Уборку планируется начать в 20-х числах августа.

В. ЛЕОНОВ
Фото С. ДРУЖИНОВА



Все без исключения участники «дня поля» оценили эффективность продуктов компании LEILI

Лейли 2000. Этот продукт очень похож на первый, он также зерновой, но его применяют помимо предпосевной и предпосадочной обработки еще для работы по листу в начальный период вегетации и для корневых подкормок. Результат - повышение качества, класса пшеницы. Норма расхода - 100 - 200 мл/т. Эффективность применения отмечают овощеводы (прибавка урожая чеснока, например, 30 - 40%), обработка подсолнечника стимулирует корневую систему, что особенно ценно во время

И, наконец, серия минеральных элементов. Эксперименты показывают, что препараты на основе аминокислот с добавками щелочных мезо- и микроэлементов могут значительно улучшить усвоение растением минеральных веществ, что способствует повышению урожайности. Это Проборон - жидкое удобрение на основе бора, произведенное из морских водорослей, КаБорон - жидкое удобрение на основе калия с содержанием хелатов кальция и бора, МикроРич - щелочные микроэлементы, обогащенные калием.

хелаты, комплексные минудобрения на основе NPK. Налажено производство гранул - продукта на основе высоких технологий, позволяющего повышать эффективность элементов питания и СЗР. Вся продукция сертифицирована в Европе и США, хорошо зарекомендовала себя более чем в 80 странах мира.

В области продаж компания также занимает ведущие позиции в Азии и мире. Причем упор делается не только на разработку, производство и продажу, но и на технологическое сопровождение при внедрении этой

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

Геннадий СЕРБИН,
агроном-семеновод ЗАО «Победа»
Брюховецкого района:

- В нашем хозяйстве мы также практикуем демонстрационные посевы, в частности, свеклы, подсолнечника и кукурузы. Выращивая эти стратегические культуры, мы, конечно, интересуемся успехами соседей - чтобы не отстать от жизни. Подобные семинары дают толчок, стимул к прогрессу в этой сфере, заставляют в полной мере проявить свои способности и возможности. Поэтому я поставил себе задачу на семинаре не оставить никаких неясностей, задавал много вопросов и получил на них исчерпывающие ответы.

Посещение полей показало, что на сахарной свекле сняты проблемы по мари белой и канатнику.

Интересовало меня как агронома и решение вопроса борьбы со злаковыми сорняками. Кроме того, согласен с выступавшими на семинаре специалистами: создавшиеся в агрофере стереотипы не позволяют нам гибко применять микроэлементы, ростостимуляторы. Надо эти стереотипы ломать.

Каждое поле имеет свой потенциал урожайности, но даже при высокой культуре земледелия хочется иметь лучшие результаты. Аграрии всегда задаются вопросом: что нужно для гарантированного повышения продуктивности? Семинар, организованный «КИТ Компани», показал один из многих путей для достижения высоких результатов, причем как в количественном, так и в качественном отношении.

ООО «Кубанские Инжиниринговые Технологии Компани»:

РФ, 350080, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Бородинская, 158.

Тел./факс: 8 (861) 266-37-00, 8-988-243-43-41. E-mail: himkit@mail.ru.

АГРО-МАСТЕР

Официальный дистрибьютор

Почвообрабатывающие орудия и посевные комплексы



Глубокорыхлитель Salford 9700 CTS



Глубокорыхлитель Salford 9700 CTS – многооперационное орудие для глубокой безотвальной обработки почвы. За один проход измельчаются растительные остатки, разрушается подпашная подошва и выравнивается поверхность. Создаются условия для активного накопления влаги и ускорения минерализации соломы.

Орудие создано по следующей схеме: один ряд дисков+ лапы щелевателя (расстановка через 41 см) + трехрядная борона + вычесывающие катки. Стойки всех лап оснащены пружинными предохранителями с сопротивлением 1360 - 1814 кг. Глубина обработки до 35 см.

Ширина (м)	Кол-во лап	Рекомендуемая мощность (лс)
3,7	9	250
4,5	11	300
5,3	13	375
6,1	15	425

• Имеется Российский сертификат соответствия

Глубокорыхлитель Salford 9800 DRD



Глубокорыхлитель Salford 9800 DRD – орудие нового поколения для глубокой безотвальной обработки почвы с большим набором выполняемых за один проход операций.

Орудие создано по следующей схеме: двухрядная дисковая борона + лапы щелевателя (расстановка через 76 см) + чизели (расстановка через 76 см) + трехрядная борона + вычесывающие катки. Стойки всех лап оснащены пружинными предохранителями с сопротивлением 1360 - 1814 кг у лап щелевателя и 680 кг у чизельных лап. Рама орудия опирается на шесть широких колес. Ее конструкция предусматривает копирование крупных неровностей, что обеспечивает плавность хода и предотвращает «зарывание».

Ширина (м)	Кол-во лап щелевателя	Кол-во чизелей	Рекомендуемая мощность (лс)
3,66	4	5	260
4,27	6	5	320
5,03	6	7	375
5,80	8	7	435
6,71	8	9	450

• Имеется Российский сертификат соответствия

Дисковая борона Salford 870



Дисковая борона Salford 870 – тяжелое агрессивное орудие, работающее по стерне и пласту многолетних трав. Секции износоустойчивых сферических дисков расположены под различными углами атаки в передней и задней частях рамы. Орудие активно выравнивает поверхность, измельчает и перемешивает растительные остатки с почвой.

Ширина (м)	Кол-во дисков	Рекомендуемая мощность (лс)
6,6	58	260
7,5	66	300
8,0	70	315
8,7	78	350
9,7	86	385
10,7	94	425
12,2	108	485

• Имеется Российский сертификат соответствия

Расстановка дисков через 229 мм; диски 610х64 мм; диаметр вала 57 мм; давление диска на почву 109 кг; подвеска дисков С-образная рессорная или пружинная (опция).

Выпускаются модели с шириной захвата от 3,4 до 12,2 метра. Комплектуется трехрядной бороной и ребристыми вычесывающими катками. Глубина обработки до 15 см.

Дисковый культиватор Salford RTS



Дисковый культиватор Salford RTS является идеальным орудием для обработки пожнивных остатков большой плотности. RTS выравнивает и разуплотняет верхний слой почвы, измельчает солому и значительно ускоряет процесс ее минерализации.

Основой орудия являются дисковые ножи, установленные в 6 рядов на индивидуальных пружинных стойках. Такая конструкция позволяет работать на скорости до 18 км/час, не забивается при высокой влажности и большом количестве растительных остатков. Для увеличения агрессивности на передних двух рядах стоек могут устанавливаться сферические диски (модель RTS XT). Комплектуется трехрядной бороной и ребристыми вычесывающими катками.

Ширина (м)	Количество дисковых ножей	Рекомендуемая мощность (лс)
3,7	21	100
5,5	31	150
6,7	37	180
7,3	41	200
8,2	47	230
9,1	53	250
12,5	70	340
12,5	71	340
15,2	85	420

Полевые культиваторы Salford 450, 550, 700



Полевые культиваторы Salford – многооперационные орудия для эффективной культивации с полным уничтожением проросших сорняков, боронованием, вычесыванием и прикатыванием. Использование полевых культиваторов Salford улучшает структуру почвы, выравнивает поверхность, предотвращает эрозию, снижает потерю влаги. Орудия комплектуются S-образными рессорными стойками с 6-рядной расстановкой на раме или С-образными стойками с пружинным блоком и 5-рядной расстановкой; трехрядной бороной; вычесывающими ребристыми или прикатывающими трубчатые катками.

Характеристика стоек: S-образная стойка – сопротивление 50 - 91 кг, расстановка 11 или 13 см; С-образная стойка – сопротивление 91 - 123 кг, расстановка 18 или 23 см. Рекомендуемая мощность – 20 лс на метр ширины орудия. Глубина обработки до 15 см (С-стойка).

Серия культиватора	Ширина моделей (м)	Кол-во S-стоек (шт.)	Кол-во С-стоек (шт.)
450	От 3,5 до 8,2	От 25 до 81	От 14 до 46
550	От 7,9 до 12,2	От 63 до 120	От 36 до 69
700	От 12,2 до 18,9	От 97 до 185	От 54 до 105

Дисковатор Salford 699



Дисковатор Salford 699 – комбинированное орудие, объединяющее в себе преимущества полевого культиватора и дисковой бороны. Дисковатор подрезает сорняки, активно выравнивает поверхность, измельчает и перемешивает с почвой растительные остатки.

Salford 699 создан по схеме: один ряд расположенных под разным углом атаки секций сферических дисков (560х6,5 мм) + 5 рядов стоек + трехрядная борона + вычесывающие ребристые

или трубчатые катки. На выбор предлагаются два типа стоек: S-образная (50 - 91 кг) или С-образная с пружинным блоком (91 - 123 кг). Выпускаются модели с шириной захвата от 3,5 до 12,2 метра. Глубина обработки до 15 см.

Возможны дооборудование орудия пневматической системой высева с бункером и применение в качестве сеялки.

Ширина (м)	Кол-во дисков	Кол-во С-стоек (шт.)	Рекоменд-я мощность (лс)
43	18	20	130
5,8	24	26	180
7,9	34	36	270
8,5	36	38	285
9,1	38	40	300
9,8	42	44	330
10,4	44	46	345
12,2	52	54	405

• Имеется Российский сертификат соответствия

Посевной и почвообрабатывающий комплекс Salford 580



Посевной и почвообрабатывающий комплекс Salford 580 в сжатые сроки и с максимальным эффектом выполняет весь комплекс работ за один проход по полю: культивация, посев, совместное и/или раздельное внесение удобрений, боронование и прикатывание. Сеялочный культиватор может применяться как самостоятельное орудие для обработки почвы на глубину до 15 см.

Salford 580 комплектуется усиленными С-образными стойками с сопротивлением 205 кг, которые расставлены на раме в пять рядов через 24 см. Семена высеваются лентами под стрелчатые лапы или через долотовидные сошники. Междурядье от 5 до 16 см в зависимости от модели сошника.

В состав посевного комплекса входят: усиленный культиватор, бункер, пневматическая система высева и электронная система мониторинга работы.

Ширина захвата (м)	9,1	12,2	15,85	18,9
Кол-во стоек	40	50	66	78
Бункеры	Двух- или трехсекционные, пластиковые, емкостью от 10 000 до 18 700 литров			
Рекомендуемая мощность, лс	300	375 - 435	485	535

• Имеется Российский сертификат соответствия

Дисковый посевной комплекс Salford 520



Пневматический посевной комплекс с дисковыми сошниками Salford 520 предназначен для посева как по минимальной технологии с предварительной подготовкой почвы, так и для прямого посева в стерню по нулевой технологии NO-Till.

Основой сеялки является двухдисковый сошник, который отлично копирует неровности поля и обеспечивает точную заделку семян. Давление на сошник регулируется от 39 до 227 кг.

В конструкции сеялки использована жесткая несущая рама с постоянным клиренсом, на которой расположены два подвижных подрамника с независимым управлением подъемом и опусканием. Подрамники могут использоваться как для размещения только дисковых сошников, так и для установки дисковых сошников в комбинации с дисковыми ножами.

Бункер сеялки устанавливается на несущую раму или поставляется в прицепном варианте.

В зависимости от типа пневматической системы обеспечивается совместное и/или раздельное внесение удобрений.

Ширина захвата (м)	4,6	6,1	7,6	9,1	10,7	12,2	16,8
Кол-во сошников	24	32	40	48	56	64	88
Макс. кол-во сошников	48	64	80	96	112	128	176
Бункеры	Двух- или трехсекционные, пластиковые, емкостью от 7700 до 18 700 литров						
Рекомендуемая мощность, лс	150	200	250	300	350	375 - 425	435 - 485

• Имеется Российский сертификат соответствия

- ООО «Агро-Мастер Юг»: 188309, Ленинградская область, г. Гатчина, промзона 1, квартал 6, площадка 1. Тел./факс (813) 71-9-48-49, моб. тел. 8 (911) 788-1302
- «Агро-Мастер Ростов»: 346751, Ростовская обл., Азовский р-н, с. Самарское, ул. Юбилейная 2. Тел. (86342) 2-18-50, моб. тел. 8 (918) 569-5111
- «Агро-Мастер Краснодар»: 350080, г. Краснодар, ул. 3-я Трудовая, 102. Тел. (861) 258-44-27, моб. тел. 8 (918) 475-1360

МИКРОУДОБРЕНИЯ УСИЛЯТ ПРЕИМУЩЕСТВА ОЗИМЫХ

Качество озимых –
залог продовольственной безопасности страны

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

Сохранение стабильности зернового рынка всегда считалось задачей приоритетной, находящейся под особым контролем государства. Кроме того, как отметила недавно министр сельского хозяйства РФ Елена Скрынник, развитие экспорта зерна – наше стратегическое направление, одно из важнейших условий поступательного роста отечественного зернопроизводства. Полеводы неизменно стремятся к получению высоких урожаев зерна. Сегодня же на первый план выходит необходимость производства высококачественного зерна. Совмещая требования к количеству и качеству зерна, аграрии неизбежно приходят к выводу о необходимости увеличения озимого клина. Именно озимые культуры обеспечивают стабильность производства зерна. В большинстве регионов России они дают более высокие и устойчивые урожаи, что имеет решающее значение для укрепления экономики и продовольственной безопасности России.

ЗИМОВКА БЕЗ ПОТЕРЬ

Сегодня доля озимых во множестве сельхозпредприятий превышает 50 процентов. Практика показывает, что эта тенденция сохранится и в будущем. Особая роль озимых в проблематике получения высоких и стабильных урожаев качественного зерна вполне объяснима. Большая часть валового сбора формируется из озимых. Как правило, они дают урожай в полтора раза больше, нежели яровые культуры. Отметим также, что осенний сев значительно снижает нагрузку на почвообрабатывающую технику и влечет уменьшение финансовых, энергетических и трудовых затрат. Добавим к этому, что озимые являются хорошим предшественником для других сельскохозяйственных культур. Эти неоспоримые преимущества вынуждают аграриев увеличивать площади под озимыми культурами.

Однако и озимым для получения устойчивого урожая необходимо сбалансированное питание. Порой фоновое содержание микро- и макроэлементов в почвах не отвечает потребностям растений для нормального роста и развития. Зачастую это связано с недостаточным внесением органических удобрений. И тут на первый план выходит использование микроэлементов. Сегодня наиболее прогрессивным агроприемом считается внесение микроэлементов в составе комплексных удобрений. В этом случае обеспечивается сбалансированное соотношение веществ в хелатной форме для каждой конкретной культуры. Сегодня подобные высокоэффективные микроудобрения производит компания «Волски Биохим» (Нижний Новгород). Комплексы удобрений Микромак® и Микроэл® способны обеспечить сбалансированный режим питания растений. Главная задача этих удобрений – воздействуя на конкретные растения, обеспечить их необходимыми элементами питания. Состав удобрений многофункционален, содержит широкий спектр макро- и микроэлементов: Cu, Zn, B, Mn, Fe, Mo, Co, Mg, Cr, V, Se, Ni, Li, N, P, K, S.

Значимое влияние на урожай озимых оказывают условия перезимовки. Нелишне напомнить об этом именно сейчас, в период подготовки к севу озимых. К неблагоприятным явлениям относятся вымерзание и выпревание культур, подверженность корневым гнилям и другим. Поэтому наряду с расширением клина этих культур необходимо позаботиться и о том, чтобы они пережили зиму с наименьшими потерями.

Говоря об озимых культурах, следует отметить, что им также требуется особый режим питания. В компании «Волски Биохим» это учли. Удобрения для предпосевной обработки семян имеют индивидуальный состав для каждого типа растений: для озимой и яровой пшеницы, ячменя, кукурузы, подсолнечника, гороха и т. д. В отличие от импортных аналогов

они создавались с учетом биологических особенностей культур, а также климатических и географических условий России. Например, ни одно импортное средство не обеспечивает формирования мощной корневой системы, позволяющей преодолевать послезасуховые стрессы. К тому же и ценовая политика западных производителей не учитывает российских реалий.

Микромак® для озимой пшеницы содержит в своём составе на 2 - 5% больше меди, цинка, магния, железа и на 10 - 20% больше молибдена, бора, калия. Такая формула спо-

собствует активной стимуляции начальных этапов развития растений и фотосинтеза. Акцент делается на формирование большей корневой массы и процессов энергообеспечения, без активного роста надземной части растения. Для этого содержание азота в таком удобрении снижено более чем на 10% по сравнению с удобрением Микромак® для яровой пшеницы.

Особое внимание уделено защите озимых культур от вымерзания. Для этого состав микроэлементов удобрения сбалансирован так, чтобы растения максимально накопили

сахара, водорастворимые белки, аминокислоты, фосфолипиды, гормоны, ненасыщенные жирные кислоты. Все это очень важно в период закладки растений и способствует значительному снижению процента их гибели.

Мощные и длинные корни механически удерживают подземную часть растения от выпирания в период чередования морозов и оттепелей. Повышенное на 20% содержание селена в удобрении Микромак® для озимой пшеницы обеспечивает защиту растений от выпревания, опасения об образовании снежной плесени также беспочвенны: Микромак® воспрепятствует этому.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, НО СПЕЦИАЛЬНЫЙ

Во многих регионах страны нередко засушливые сезоны. Справиться с этой бедой также поможет Микромак®. Научные исследования и практика показали, что микроэлементы Mo, Co, B, Mn, Cu, Zn, Ni, Cr, внесенные в сбалансированном количестве, оказывают положительное влияние на развитие более мощной корневой системы растения. Влага расходуется более экономно, усиливается обмен белков, и растения благополучно справляются с засухой.

Таким образом, мы видим, что комплексное удобрение Микромак® является универсальным препаратом, однако с успехом применяется и для решения специальных задач, таких как обеспечение оптимального питания и защита озимого урожая, а также повышение качества зерна озимых.

Вот мнение Асхада Шеуджена, заведующего кафедрой агрохимии Кубанского государственного аграрного университета:

– По результатам полевых исследований на поле для проведения опытов кафедры агрохимии в учхозе «Кубань» выявлена высокая эффективность препарата Микромак®. Препарат способствовал значительному увеличению надземной массы растений и длины корней. Использование Микромак® для предпосевной обработки семян озимой пшеницы позволило существенно повысить урожайность – до 69,3 ц/га, что обеспечивает получение наибольшей урожайности в опыте. Здесь прибавка составляет более 18,1 ц/га, и это на 35,4% выше контроля.

Эффект обработки микроэлементами налицо: урожайность озимых не опускается ниже 60 центнеров с гектара. Полеводы связывают это также с применением препарата Микромак®, а наряду с ним и других комплексных удобрений. Затраты на препараты, производимые «Волски Биохим» совсем невелики, а окупаются с лихвой.

ОПТИМИЗИРУЯ ЗАТРАТЫ, ГАРАНТИРУЕМ УРОЖАЙ

Подводя итоги, отметим, что применение комплекса удобрений Микромак® позволяет увеличить урожайность озимой пшеницы на 10 - 15 центнеров с гектара. Это достигается прежде всего за счет увеличения коэффициента использования минеральных удобрений, роста полевой всхожести на 15%, продуктивного кущения на 40%, формирования дополнительных 4 - 6 зерен в колосе.

Многочисленные полевые эксперименты, проведенные в различных регионах страны, доказали эффективность применения препаратов в товарном сельхозпроизводстве. Сегодня география распространения препаратов «Волски Биохим» покрывает практически всю Россию и выходит за ее пределы. Сельхозпроизводители, следящие за достижениями науки, давно подчитали выгоду использования микроудобрений в аграрном бизнесе. Когда-то их называли удобрениями будущего. Сегодня многие аграрники уже не мыслят без них эффективной работы. Микроудобрения – простой и эффективный способ оптимизировать затраты и обеспечить гарантированный урожай зерновых запланированного качества.

А. КУРИКОВ

Эффективность микроудобрений

- Повышение урожайности на 25% и качества продукции на 15%
- Снижение стрессового воздействия
- Повышение иммунитета, ускорение роста и развития растений
- Повышение фотосинтеза на 30-40%
- Высокая окупаемость: до 20 раз
- Увеличение эффективности и отдачи от NPK на 20-30%

Комплекс инновационных удобрений с микроэлементами

МИКРОМАК®
для предпосевной обработки
Ускоряет прорастание семян и повышает полевую всхожесть

МИКРОЭЛ®
для некорневой подкормки
Устраняет недостаток микроэлементов и снижает стрессы

СТРАДА N
для некорневой подкормки
Обеспечивает комплексное питание

ВОЛСКИ®
БИОХИМ

ООО «Волски Биохим»
603074, г. Нижний Новгород, ул. Куйбышева, 30
(831) 220 07 41, 200 31 30, 272 50 36, 272 50 37
office@volskybiochem.ru
www.volskybiochem.ru

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ ООО «ВОЛСКИ БИОХИМ»:

РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ ООО «Российские гуматы»

(863) 298-90-02. E-mail: gumat@aanet.ru
344033, г. Ростов-на-Дону, ул. Портового, 543/305

ООО ТД «АгроПолис»

(863) 234-79-11, 231-80-07. E-mail: agropolis@yandex.ru
344018, г. Ростов-на-Дону, ул. Козлова, 69

СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

ООО «БИО Рост»

(8652) 95-51-02, 37-30-06. E-mail: bio-rost@bk.ru
355005, г. Ставрополь, ул. Матросова, 14

ООО «ТОР»

+7 (903) 4457923
356530, Петровский р-н, г. Светлогород, ул. Ипатовская, 23

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

ООО «Дорф»

(861) 258-52-35. E-mail: info@dorf.ru
350005, г. Краснодар, ул. Дзержинского, 80/1

ООО «СумАгро Сервис»

(861) 278-22-26, 278-22-25
350000, г. Краснодар, ул. Зиповская, 5, к. 1, оф. 18

Семена от «СеДеК» – гарантия успеха

НАША МАРКА

На хуторе Междуреченском Павловского района 5 июля ГБУ КК «Кубанский сельскохозяйственный информационно-консультационный центр» провел семинар-совещание и «день поля» на тему «Посевы томатов, выращенных в защищенном грунте» с посещением теплиц в ЛПХ Малышева В. В. Мероприятие прошло в рамках краевой программы развития овощеводства. В нем приняли участие овощеводы, руководители и специалисты компаний, работающих на рынке семян Кубани, в их числе – представитель одной из ведущих семеноводческих компаний России ООО «Агрофирма «СеДеК», специалисты департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края, представители районных ИКЦ и УСХ, главы поселений.

Перспективные новинки

Прокомментировать это событие мы попросили представителя компании «СеДеК» в Краснодарском крае Алексея Вдовенко.

Компания «СеДеК» уделяет вопросу выращивания овощей в закрытом грунте большое внимание, особенно в последнее время, – отметил Алексей Иванович. – В прошлом году, например, в станице Старомышастовской прошло демонстрационное мероприятие для ряда фирм, в том числе «Агрофирмы «СеДеК», где наши гибриды очень хорошо себя зарекомендовали и по вкусовым качествам, и по урожайности. В этом году Кубанский сельскохозяйственный ИКЦ предложил нам в очередной раз принять участие в показе томатов закрытого грунта отечественной селекции, и мы с удовольствием откликнулись на это предложение, представив на испытание 8 гибридов: Жемчужка® F1, Пышная купчиха F1, Спрут® F1, Счастье F1, Императрица F1, Империя F1, Екатерина F1, Счастье русское F1. Таким образом, на фоне известных гибридов, которые уже получили признание фермеров, мы представили и новые, конкурентоспособные, и есть уверенность, что фермеры поймут все достоинства этих гибридов.

И действительно, их характеристики очень хороши. Вот, например, Жемчужка® F1 – среднепоздний (115 – 120 дней) гибрид для весенне-летнего оборота в пленочных теплицах. Растение достигает высоты 1,8 – 2 м, требует подвязки. Лист крупный, темно-зеленый. В кисти формируется 5–6 выравненных по размеру плодов. Плоды плоскоокруглые, зрелые – ярко-красные, гладкие, плотные, массой 140 – 170 г, транспортабельные. Гибрид устойчив к вирусу табачной мозаики, вертициллезу и фузариозному увяданию, пластичен, отзывчив на внесение удобрений. Предназначен для употребления в свежем виде и переработки на тоματοпродукты.

Пышная купчиха F1 – среднеспелый (105 – 115 дней) гибрид для открытого и защищенного грунта. Растение высокорослое – до 1,8 м. Плоды округлые или плоскоокруглые, зрелые – красные, плотные, мясистые, массой 200 – 250 г. Плодоношение обильное и продолжительное, товарные и потребительские качества плодов, лежкость и транспортабельность высокие. Употребляется в свежем виде, в домашней кулинарии и в переработке на соки и другие тоματοпродукты.

Спрут® F1 – среднеспелый (110 – 115 дней) для зимне-весеннего и продленного оборотов в зимних промышленных и весенних пленочных теплицах. Растение высотой более 2 м сильнооблиственное, отличается повышенной



Глава ЛПХ Виктория Малышева довольна гибридами компании «СеДеК»

побегообразующей способностью и продолжительным плодоношением. В отапливаемых теплицах в осенне-зимний период при интенсивном минеральном питании, искусственном досвечивании и специальном формировании можно выращивать огромный томатный куст. Плоды округлые, плотные, зрелые – красные, масса 120 – 150 г, устойчивы к растрескиванию. Долго сохраняют товарность на растении и при хранении. Гибрид устойчив к вертициллезу, вершинной и корневому гнилям, вирусу табачной мозаики, мучнистой росе, жаростоек. Назначение универсальное.

Императрица F1 – индетерминантный среднеранний гибрид. Растение хорошо облиственное, лист темно-зеленый. В кисти 6 – 8 плодов. Плод овальный, с небольшим носиком, размер 6 x 4 см, зрелые плоды ярко-красные, без пятна, плотные, лежкие, транспортабельные. Устойчив к комплексу болезней, очень урожайный.

Империя F1 – индетерминантный среднеспелый. Очень урожайный, в кисти 8 – 10 плодов. Растение хорошо облиственное, лист темно-зеленый. Плод оригинальной овально-цилиндрической формы, с небольшим носиком, размер 8 x 4 см. Зрелые плоды ярко-красные, без пятна, очень плотные, с толстой стенкой, двухкамерные. Завязываемость отличная, высокая устойчивость к комплексу болезней.

Екатерина F1 – индетерминантный среднеспелый, листья темно-зеленые. Очень урожайный, в кисти 8 – 12 плодов, с хорошей завязываемостью при разных температурах. Плоды округлые, диаметром 5 – 6 см, массой 110 – 150 г, плотные, лежкие, транспортабельные. Зрелые плоды красные. Устойчив к основным болезням.

Счастье русское F1 (в Госреестре с 2011 г.) – индетерминантный, высота 1,7 м, может достигать 2,3 м. Имеет укороченные междоузлия, лист крупный,

в кисти 5 – 6 плодов – плоскоокруглых и округлых, очень крупных (5 – 6 x 8 – 9 см), масса 230 – 380 г. Зрелые плоды ярко-розовые, средней плотности, очень вкусные. Устойчив к комплексу основных болезней.

В завершение представитель компании «СеДеК» выразил благодарность Виктории Малышевой за большую проделанную работу по развитию овощеводства в закрытом грунте и достойное представление на демонстрационном участке вышеперечисленных гибридов томатов.

Рывок на старте

О своей деятельности и технологии выращивания томатов рассказала Виктория Малышева – глава ЛПХ, на базе

детерминантные сорта, которые более устойчивы к болезням и урожай у них больше. В этой связи мы заинтересовались семенами компании «СеДеК». На площадке было представлено 8 гибридов томатов этой компании. Посадили их почти на неделю позже, чем продукты других фирм, но «седековцы» догнали «конкурентов» и показали результаты не хуже – плодоносить начали вместе. Понравились нам все гибриды «СеДеК», но особенно розовоплодный гибрид Счастье русское F1: он крупноплодный, не растрескивается, неприхотлив к удобрениям. Советую его выращивать и для домашнего потребления, так как у него отличные вкусовые качества.

Что касается технологии возделывания этих гибридов, то она была такой же, как и для других: одни и те же температурные и прочие условия, одно питание, которое, кстати, по результатам анализа почв нам рекомендовали специалисты компании «АгроПлюс». Таким образом, все предоставленные компанией «СеДеК» гибриды показали себя достойно как в отапливаемых, так и в неотапливаемых теплицах. Урожайность пока точно оценить не могу, но на начало июля с куста мы снимали 1 – 1,3 кг плодов, – сказала в завершение выступления В. Малышева.

Пример, достойный подражания

Заместитель главы администрации Павловского района Сергей Абрамян в своем выступлении на семинаре отметил большое значение данного



Овощи в теплицах ЛПХ Малышева В. В. радуют глаз

которого проводился «день поля». Это хозяйство существует с 1992 года, много лет в нем занимались выращиванием овощей в открытом грунте. Затем в связи с нестабильностью погодных условий и климатическими особенностями пришли время и желание заниматься закрытым грунтом.

– Четыре года назад мы поставили теплицы на 25 сотках, выращивали там томаты. Через пару лет площадь под теплицы расширили еще на 37 соток, а на сегодняшний день у нас 70 соток теплиц закрытого грунта, – отметила В. Малышева. – Пробовали выращивать и сладкий перец, но возникли проблемы с его реализацией, поскольку продавать его самостоятельно на рынке было затруднительно. И теперь в основном занимаемся выращиванием томатов, реализуем их через оптовиков. Начинаем их высаживать в апреле и производим уборку до первых холодов – это, как правило, ноябрь.

В нынешнем году две теплицы оборудовали отоплением с поддержанием в них ночной температуры порядка +15°С. Это позволило выращивать и ин-

такой важной культуры, как томат, причем начинают внедрять в производство гибриды компании «СеДеК», продукцию которой хорошо знают аграрии не только в нашей стране, но и за ее пределами. Успешная деятельность ЛПХ Малышева В. В. является хорошим примером для тех, кто хочет всерьез заниматься овощеводством, тем более что должное значение этому вопросу уделяется со стороны краевой администрации, сельхоздепартамента, Законодательного собрания.

С. Абрамян подчеркнул, что в Павловском районе за последние 3 года темпы строительства теплиц закрытого грунта заметно выросли. В прошлом году владельцы индивидуальных предприятий, фермерских хозяйств, которые строят теплицы, получили субсидии на общую сумму 1 млн. 400 тыс. рублей. Здесь, на хуторе Междуреченском Новопаулиновского сельского поселения, на сегодняшний день выстроен целый ряд теплиц, и этот опыт успешно распространяется по району среди других сельских поселений, подчеркнул С. Абрамян.

Лучшее познается в сравнении

Успех гибридов компании «СеДеК», представленных на проведенном на хуторе Междуреченском мероприятии, ценен еще и тем, что агрофирмы были достойные соперники. На семинаре о своих сортах и гибридах овощных культур рассказали менеджер по продажам компании «Нунем» Александр Кравченко, технический менеджер фирмы «Энза Заден» Александр Затулин, региональный представитель фирмы «Райцван» Геннадий Суденко. Представители хозяйств получили исчерпывающие ответы на все интересующие их вопросы, связанные с выращиванием овощей в защищенном грунте. Теперь слово за ними, тем более что фермеры имели возможность не только услышать о преимуществах тех или иных гибридов томатов, но и оценить вкусовые качества.

Во второй части мероприятия был организован выезд на демонстрационную площадку в теплицы ЛПХ В. Малышева, где участникам семинара представили 30 гибридов томатов пяти разных фирм. После осмотра состоялась дегустация, где каждый участник семинара смог попробовать понравив-



Оценить превосходный вкус овощей мог любой желающий

мероприятия для дальнейшего развития производства овощей закрытого грунта в районе и крае. Он высоко оценил достижения ЛПХ Малышева В. В., в котором на основе современных технологий уже в течение пяти лет серьезно занимаются выращиванием

ший ему гибрид. И, надо сказать, гибриды компании «СеДеК» получили в этом тестировании должную оценку: фермеры и огородники, несомненно, сделали для себя правильные выводы.

Участники семинара-совещания получили на этом мероприятии массу полезной информации и живых впечатлений, на основании которых им будет легче выбрать направление работы и определить компанью – поставщика семенного материала.

В. ЛЕОНОВ
Фото С. ДРУЖИНОВА

ООО «Агрофирма «СеДеК»:

142006, Московская обл., г. Домодедово, мкр Востряково, ул. Парковая, 19.
Тел.: (495) 788-93-90, 788-93-92, (496) 792-60-13.

Представительство ООО «Агрофирма «СеДеК» на юге РФ:

г. Краснодар, ул. Атарбекова, 1/2, 7-й подъезд, оф. 6.
Тел./факс: (861) 220-08-56, 8-918-999-05-25, 8-988-247-84-06.



**10 августа директор
ООО «Научно-производственная фирма «Собер»
Алексей Иванович ВДОВЕНКО
отметит свой 60-летний юбилей**

Родился Алексей Иванович в 1951 года в г. Славянске-на-Кубани, служил в армии, окончил политехнический институт в Краснодаре, долгие годы работал во Всесоюзном научно-исследовательском институте по креплению скважин и буровым растворами (ВНИИКРнефть). Является автором монографии и девяти печатных работ, на его счету 12 изобретений (имеет нагрудный знак «Изобретатель СССР»).

В 90-е годы А. Вдовенко организовал ООО «НПФ «Собер», которое почти 20 лет выпускает инсектоакарицид для ранневесенней обработки садов, виноградников, цитрусовых и декоративных культур с низким порогом экологической безопасности с торговой маркой Препарат 30 Плюс. Этот продукт востребован не только садоводами и виноградарями, но и картофелеводами и овощеводами. Предприятие, являющееся регистрантом препарата, активно сотрудничает с аграриями края, отраслевой наукой. За годы, истекшие с начала работы предприятия, выпущено более 9 млн. литров препарата. Деятельность НПФ «Собер» высоко оценена Минсельхозом РФ, администрацией Краснодарского края и садоводами юга



страны. Предприятие награждено двумя золотыми, двумя серебряными и одной бронзовой медалью.

А. Вдовенко воспитал двух дочерей, у него две внучки. Супруга - преподаватель английского языка. Вступая в новый период своей активной, творческой жизни, Алексей Иванович, как и прежде, нацелен на реализацию множества планов и идей. Мы желаем юбиляру успешного их осуществления, а также крепкого здоровья и никогда не стареть душой.

Коллектив «Агропромышленной газеты юга России»

Трактор АТМ-3180

- 2008 г. в. • Колесный • Масса 6800 кг
- Макс. констр. скорость 40 км/ч • 180 л. с. • 4000 моточасов
- Изготовитель ЗАО «Агротехмаш»

Цена 2 000 000 руб.

8-928-405-96-00



Культиватор междурядной обработки КМО-11

- 2007 г. в. • Междурядная обработка поверхностного слоя почвы на глубину 3...8 см
- Междурядное рыхление почвы на глубину до 12 см
- Агрегатируется с трактором

Цена 300 000 руб.

8-928-405-96-00



Сеялка точного высева пневматическая СТП РИТМ-24Т

- Предназначена для высева калиброванных обычных и дражированных семян сахарной и кормовой свеклы мелкой (3,5-4,5 мм) и крупной (4,5-5,5 мм) фракций и пропашных культур (кукуруза, подсолнечник) с одновременным внесением минеральных удобрений • 2007 г. в.

Цена 500 000 руб.

8-928-405-96-00



**По вопросам размещения
рекламы обращайтесь**

(861) 278-22-09

8 (918) 075-98-60

350010, г. Краснодар, ул. Зиповская, 5, корп. 1, офис 333



Эксклюзивный дистрибьютор



Норат®

Бромадиолон 0,05 г/кг
Родентицидное средство

Преимущества препаратов:

- 1** Норат® и Варат® эффективны в отношении чувствительных и устойчивых к другим антикоагулянтам грызунов.
- 2** Родентицид одноразового действия, его смертельная доза может быть получена животным в рационе питания одного дня.



Варат®

Бродифакум 0,05 г/кг
Родентицидное средство

- 3** Гибель грызунов наступает через 4 - 10 дней после поедания небольшого количества препаратов.
- 4** Применяются как на открытой местности для защиты зерновых культур от грызунов, так и внутри помещений.
- 5** Не размокает, не плесневеет, не теряет привлекательности и отравляющих свойств.

**Препаративная форма – гранулы
Готовая приманка для уничтожения мышей и крыс**

Эксклюзивный дистрибьютор по Южному, Северо-Кавказскому федеральным округам и Белгородской области ЗАО «Агриплант»:

350049, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Красных партизан, 347 / проезд Луговой, 30.

Тел./факс: (861) 226-69-37, 226-76-91, 226-67-16, 226-08-13.

E-mail: mail@agreeplant.ru

НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН®: промышленная проверка удалась

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

В весенних номерах нашей газеты публиковались презентационные материалы по новым для России препаратам НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН®. При этом если в прошлом году данные препараты только выводились на рынок — их изучали, испытывали и просто присматривались, то в нынешнем потребность в них резко возросла. Их ждут и коллективные, и фермерские хозяйства, на большие и малые площади. Испытания проходят пока в основном на двух культурах — озимых колосовых и сахарной свекле. Но наиболее продвинутое хозяйство, например ФГУП ОПХ «Кореновское», пошло дальше. Они опробовали препараты на сое и кукурузе, а также поставили цель применять НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® на всех культурах. Как выразился руководитель хозяйства А. П. Команов, «пока кто-то будет испытывать, мы будем получать повышенную прибыль».

Возвращение к теме НУТРИ-ФАЙТ® - СПАРТАН® не случайно. Завершившаяся уборка хлебов и предуборочное состояние свекловичных полей позволяют взглянуть на эти препараты не с точки зрения потенциальных возможностей, а с позиции аграриев, получивших реальный эффект от их применения. Поэтому мы решили поехать со специалистами ООО «Дорф» - дистрибьютора компании «Янкина Агро» в ряд хозяйств и на местах изучить ситуацию.

Передовой опыт — кубанским аграриям

Комментарий по применению данных препаратов мы попросили дать коммерческого директора компании «Дорф» Дмитрия ДУБОВИКОВА. Дмитрий Николаевич — агроном с 11-летним стажем, имеет опыт успешной работы по специальности в агрохолдингах «Кубань» и «Маяк».

— Применение препаратов СПАРТАН® и НУТРИ-ФАЙТ® дает большой эффект, особенно при возделывании такой широко распространенной на Кубани культуры, как сахарная свекла. Прирост корня в хозяйствах, где в нынешнем году применили СПАРТАН® и НУТРИ-ФАЙТ®, составляет от 30% до 70%. О конечном результате говорить еще рано, однако ориентировочно прибавка урожая может достигать 80–100 ц/га. Однако при этом не следует думать, что не нужно вносить под сахарную свеклу основные удобрения, так как в основу НУТРИ-ФАЙТ® заложен фосфорно-калийный комплекс. У нас закладывались опыты без удобрений в прошлом году, и НУТРИ-ФАЙТ® не смог компенсировать их отсутствие.

Отмечу, что инновационные технологии с применением тандема СПАРТАН® и НУТРИ-ФАЙТ® все увереннее внедряют и фермерские хозяйства. Одно из таких — ООО «Цефей» в Приморско-Ахтарском районе, возглавляемое Игорем Ивановичем Анастасенко. Из 1,5 тыс. га земли здесь более половины занимает озимая пшеница. Вся эта площадь была обработана препаратом НУТРИ-ФАЙТ® плюс СПАРТАН®, и листовая подкормка заставила растение полнее использовать свой потенциал. Мы в этом году заложили также опыты в ряде хозяйств Адыгеи и Кубани на подсолнечнике, так как эта культура тоже является доходной.

НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® могут применяться практически на всех сельскохозяйственных культурах, включая садовые и декоративные, но у нас их пока используют на двух основных — озимых зерновых и сахарной свекле.

НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® мы рекомендуем применять дважды. В первую обработку — 0,7–0,8 л/га и во вторую — от 1,2 до 1,5 л/га, в зависимости от фазы развития. В то же время есть примеры несоблюдения этой схемы, что, тем не менее, не приводит к негативным последствиям. Так, в ООО «Агрофирма «Упорная» Лабинского района из-за финансовых трудностей вынуждены были ограничиться одной обработкой посевов сахарной свеклы. Тем не менее на данный момент эта культура в отличном состоянии, несмотря на сложные метеословия и задержку с севом.

И директор, и главный агроном этого хозяйства остались довольны эффектом применения НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН®.

Еще один важный эффект от использования препаратов НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® — увеличение массы семян. Это, естественно, сказывается на качестве посевного материала. Чем здоровее и больше зерно, тем больше питательных веществ остается проростку, тем мощнее всходы.



Слева направо: Д. Дубовиков, А. Грушевский, Е. Безверхний: даже в неблагоприятной для выращивания сахарной свеклы зоне НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® показали свою эффективность

СПАРТАН® как отдельный препарат применяется несколько шире из-за своего свойства смягчать воду для рабочих растворов гербицидов, фунгицидов, инсектицидов и др. Добавление его в количествах 0,1–0,2% от объема рабочего раствора позволяет сократить нормы расхода как препарата, так и рабочей жидкости в расчете на единицу площади, уменьшая тем самым пестицидную нагрузку и количество заправок опрыскивателя. Особенно эффективно применение СПАРТАН® с глифосатсодержащими препаратами, весьма чувствительными к рН воды: экономия составляет до 30%.

СПАРТАН® можно использовать также при подготовке посевного материала: протравитель более качественно ложится на зерно и дольше удерживается на нем, соответственно, улучшается защитное действие.

В заключение отмечу, что НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® пока являются новыми препаратами и, к сожалению, об их уникальных свойствах знает ограниченное число кубанских аграриев.

Поскольку «Дорф» — единственный дистрибьютор компании «Янкина Агро» на Кубани, о результатах применения препаратов НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® знают практически только в тех хозяйствах, которые работают с нами. Но данная публикация, я надеюсь, позволит расширить опыт использования инновационных технологий. Позитивных примеров немало, и теперь важно распространить положительный опыт.

Результаты оправдали ожидания



Олег ПЛЕХАНОВ, агроном-фитопатолог ФГУП «Кореновское»:

— Главное преимущество НУТРИ-ФАЙТ® перед другими препаратами подобного назначения заключается в том, что он содержит легкоусваиваемый растениями фосфор в виде фосфита. Наш опыт показывает, что одной обработкой препаратом недостаточно, необходимы как минимум две. У нас на свекле норма расхода была при первой обработке в мае 0,7 л/га, при второй, в июне, в фазе смыкания листьев — 1,4 л/га. Эффект налицо: прибавка урожая может составить порядка 70 ц/га. По внешним признакам корень больше и мощнее, ботва насыщенно-зеленая.

При применении НУТРИ-ФАЙТ® по озимым также было отличным результатом даже при неблагоприятных погодных условиях. Причем даже при одной обработке была получена урожайность

озимой пшеницы 71,5 ц/га. Этот препарат с успехом применяется также для обработки таких культур, как горох, соя, свекла.

В то же время мы начинаем использовать НУТРИ-ФАЙТ® при протравке семян озимых культур. Так, в прошлом году его добавление при обработке семян нового сорта озимой пшеницы КНИИСХ позволило получить урожай 72 ц/га. Данный препарат помогает растению за счет активизации метаболизма благополучно противостоять неблагоприятным факторам, корневая система получается более развитой, что улучшает поглощение питательных веществ и влаги.

Хорошие результаты дает обработка препаратом НУТРИ-ФАЙТ® при сдвигах в сроках сева: повышается морозостойчивость, посевы получают ровными, корневая система развитая.

СПАРТАН®, нормализующий жесткость воды, позволяет снизить норму вылива при обработке той или иной культуры и, соответственно, увеличивать площадь обработки, сокращать затраты на ГСМ. СПАРТАН® также повышает

эффективность действия как фунгицидов, так и гербицидов. Кроме того, СПАРТАН® позволяет работать по росе, что очень удобно при обработке ядохимикатами, т. к. более рационально используется рабочее время.

Именно благодаря препаратам НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® в период обильных и продолжительных осадков мы смогли спасти ситуацию и на свекле, и на пшенице. СПАРТАН®, в частности, позволил увеличить дозировку гербицида, что обеспечило уничтожение переросших сорняков, а также дал возможность работать по росе.

Мы уже два года испытывали и применяли эти препараты и пришли к выводу, что НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® необходимы для наших полей. На следующий год мы планируем применять их на свекле и пшенице в промышленных масштабах. И закончить испытания на сое, кукурузе. Вообще-то наша цель — применять эти препараты на всех культурах.

Партнер и помощник — компания «Дорф»



Николай ЛОМАКИН, главный агроном СПК колхоза «Восток» Усть-Лабинского района:

— С компанией «Дорф» мы сотрудничаем более 10 лет. Обсуждаем за круглым столом с директором Татьяной Степановной Жуковой и другими специалистами, как будем работать, какие препараты применять, в какой фазе.

Взять, например, вопрос жесткости воды. У нас этот показатель не отвечает стандарту. Но СПАРТАН® позволяет легко решить проблему: рН воды для заправки опрыскивателей приходит в норму, улучшаются покрытие растения каплями рабочей жидкости и ее впитывание. Применение препарата СПАРТАН® дает также возможность работать при росе, в дождь и туман.

Что касается препарата НУТРИ-ФАЙТ®, то мы применили его в этом году двукратно на сахарной свекле на площади 400 га. Первый раз внесли 0,75 л/га при смыкании листа, вторая обработка была с фунгицидом — 1 л/га. Сегодня вес корня достигает 600 граммов. Т. е. можно уже прогнозировать урожай порядка 550 ц/га. Конечно, в этом заслуга не только НУТРИ-ФАЙТ®, нами была проведена целая система обработок, но данный препарат, несомненно, сыграл немалую роль.

На пшенице было также две обработки. Первая — в фазу колошения, 0,75 л/га при работе с фунгицидами, вторая — 1 л/га, при инсектицидной обработке против клопа черепашки. Урожайность озимой пшеницы — около 60 ц/га, т. е. прибавка урожая более 5 ц/га. Качество пшеницы не самое идеальное, учитывая градобой и обильные осадки, но даже несмотря на это уровень клейковины 18–20%, протеина — 12,5%.

Прогнозы — благоприятные

Александр ГРУШЕВСКИЙ, директор ООО «Агрофирма «Упорная» Лабинского района:

— В нашем хозяйстве сахарная свекла посеяна на 800 га, на ней мы и применили новые препараты НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН® при однократной обработке. Действовали по рекомендации компании «Дорф», с которой начали работать в этом году.

Евгений БЕЗВЕРХНИЙ, главный агроном этого хозяйства:

— Свеклой занимаемся второй год. Рекомендации, которые нам предложили специалисты компании «Дорф», мы выполняли в полном объеме. В прошлом году использовали другие препараты (джереники), получили около 337 ц/га, а теперь использовали оригинальные препараты и урожай прогнозируем гораздо больший.

Состояние свеклы сейчас нормальное: ботва высокая, масса корня неделю назад составляла 430 граммов, думаю, к уборке она составит порядка 600 граммов. Это, несомненно, заслуга препаратов НУТРИ-ФАЙТ® и СПАРТАН®.

Думаю, мы продолжим сотрудничество с компанией «Дорф» и будем еще работать с данными препаратами. Испытаем их действие не только на сахарной свекле, но и на других культурах — сое, пшенице.

В. ЛЕОНОВ
Фото С. ДРУЖИНОВА



ООО «Янкина Агро»: 129110, г. Москва, ул. Средняя Переяславская, 27, стр. 1. Тел./факс: (495) 681-16-87, 631-19-66, 681-69-19. E-mail: yankina_tatiana@mail.ru www.yankina-agro.ru

ООО «Группа компаний «Дорф»»: 350005, г. Краснодар, ул. Дзержинского, 80/1. Тел.: (861) 215-88-88, 215-88-00, 258-52-30.

Оздоровление почв начинается с биозащиты

АКТУАЛЬНО

Основным направлением в АПК Краснодарского края является производство зерна озимых колосовых культур. В структуре посевных площадей они занимают 48 - 50% – порядка 1,5 млн. га. Объем производства зерна ежегодно составляет около 8 млн. тонн. Достигнут запланированный на 2010 год уровень средней урожайности озимой пшеницы в 50 ц/га. Но потенциал кубанских сортов гораздо выше – от 80 до 110 центнеров с гектара.

ОДНАКО реализация этого потенциала возможна только при создании совокупности оптимальных условий для роста и развития растений. Ключевой составляющей здесь является размещение посевов по лучшим предшественникам в системе севооборотов. Немаловажная роль отводится также своевременному и качественному выполнению всех технологических приемов по обработке почвы, направленных на ее защиту от эрозии, накопление влаги, создание благоприятных физических условий для развития культуры; использованию высококачественного конкурентоспособного семенного материала; сбалансированному применению минеральных удобрений по данным агрохимического обследования, почвенной и растительной диагностики; интегрированной системе защиты растений от вредителей, болезней и сорняков. Выпадение, даже частично, хотя бы одного из этих факторов и приводит к недобору конечной продукции.

Приоритетным направлением в реализации государственной аграрной политики на территории Краснодарского края является работа, направленная на сохранение и восстановление естественного плодородия почвы. Сегодня интенсивное возделывание сельскохозяйственных культур приводит к огромным потерям бесценного органического вещества почвы – гумуса, вынос элементов питания с урожаем в несколько раз превышает их внесение с минеральными и органическими удобрениями. Естественный биоценоз, сложившийся в почвах Кубани в результате многих лет эволюции, нарушен, равновесие микроорганизмов наклонилось в сторону патогенной микрофлоры. Высокая концентрация посевов зерновых колосовых создает предпосылки к накоплению возбудителей корневых гнилей.

Мониторинг, проведенный специалистами филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, в течение последних лет показал, что на посевах озимых колосовых культур ежегодно насчитывается около 45 фитопатогенных объектов, половина из которых имеет агрессивный характер. Это мучнистая роса, септориоз, пиренофороз, сетчатый и полосатый гельминтоспориоз, ринхоспориоз, бурая, желтая и карликовая ржавчины, снежная плесень, корневые и прикорневые гнили, гниль гниль, головневые, фузариозы, чернь колоса, спорынья, бактериальные и вирусные патогены. Больше половины этих заболеваний входит в патогенный комплекс пахотного слоя почвы и характеризуется повышенной вредоносностью. Они, естественно, отрицательно влияют на урожайность культур.

В последние годы повсеместно на озимых колосовых идет накопление возбудителей корневых и прикорневых гнилей. Ежегодно около 30 – 50% посевной площади поражается гнилями различной этиологии: фузариозные, ризоктониозные, гельминтоспориозные, церкоспореллезные и офиоболезные. Поражаются корни и прикорневая часть стебля, что приводит к гибели всходов, отставанию в росте сохранившихся растений, отмиранию продуктивных стеблей, пустоколосице, щуплости зерна. В последние годы доминируют и наносят большой хозяйственный ущерб фузариозные, офиоболезные и ризоктониозные гнили.

Фузариозные гнили на протяжении последних 10 лет отмечаются осенью и продолжают поражать растения весной. Позже при благоприятных погодных условиях патоген может переходить на листья и колосья.

Ризоктониозные гнили развиваются в условиях прохладной весны и поражают около 15 – 20% посевной площади со средним процентом распространения 4 – 7%. Максимально – до 30% по колосовому предшественнику.

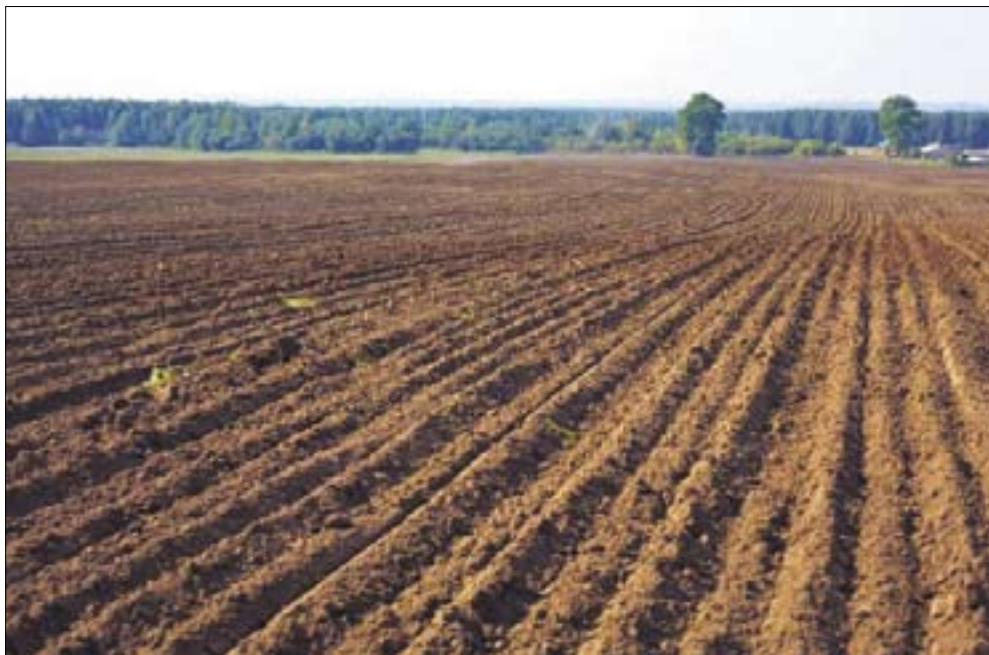
Конечно же, самой вредоносной и экономически значимой гнилью остается офиоболезная. Она может снизить урожай до 60 – 80%. В условиях этого года при достаточно влажной весне и высокой температуре воздуха в период созревания озимых поражены посевы, особенно пшеницы, была высокой. Заражено более 200 тыс. га со средневзвешенным процентом распространенности 12. Характер эпифитотийного развития болезни приобрела на тех полях, где нарушался севооборот, отмечалось насыщение зернового предшественника, не соблюдались агротехнические приемы. Процент распространения гнилей на таких посевах достигал 50 и выше.

Последние годы на посевах озимой пшеницы стала чаще отмечаться гниль гниль. В основном она выявлялась по предшественникам кукуруза, многолетние травы, подсолнечник и озимая пшеница. Ежегодно по краю поражается 10 – 15% посевной площади со средневзвешенным процентом распространенности 5 – 7. Максимальная пораженность достигала 30 – 60%, что вызвало изреженность посевов и, как результат, снижение урожайности. Биология гриба и система защитных мероприятий пока еще достаточно не изучены. Ежегодно в период созревания озимых отмечается интенсивное развитие черни колоса, на отдельных полях – развитие фузариоза. Основным источником патогенного комплекса заболеваний является почва, где в результате нарушения агротехнических приемов возделывания озимых идет накопление инфекции. В итоге сегодня мы нередко наблюдаем массовое заселение почв фитопатогенными грибами при практически полном отсутствии полезной микрофлоры. И, несомненно, должно уделяться особое внимание обогащению почвенной микрофлоры полезными грибами – супрессорами за счет применения микробиологических препаратов. Поэтому один из этапов на пути решения существующей проблемы – проведение системы мероприятий по оздоровлению почв. Именно сейчас нужно взять под усиленный контроль проблемные поля по фитосанитарному состоянию и выбрать правильный путь для решения данной проблемы.

Система оздоровления включает прежде всего обработку стерни, соломы и растительных остатков после уборки культуры биопрепаратами, в основу которых входит гриб рода триходерма. Растительные остатки являются важным источником пополнения питательных веществ почвы. В результате их заделки в почву возвращается (из расчета на 1 га) 12 – 15 кг азота, 7 – 8 кг фосфора, 24 – 30 кг калия. Но разложение растительных остатков из-за низкой численности специфической микрофлоры происходит в течение нескольких лет, и питательные вещества не поступают к растениям в первый год. В почве накапливаются токсины, которые тормозят рост культурных растений и замедляют минерализацию органических веществ, накапливаются грибы – возбудители болезней. Хозяйственники эти трудности пытаются устранить путем внесения под основную обработку азотных удобрений (100 – 150 кг аммиачной селитры), чем активизируют рост анаэробной почвенной микрофлоры (в т. ч. и болезнетворной), что в дальнейшем негативно влияет на семя и всходы.

С целью подавления патогенной микрофлоры и ускорения разложения растительных остатков в почве и проводится обработка биопрепаратами на основе грибов рода триходерма. Гриб триходерма является активным конкурентом почвенных фитопатогенных грибов. Он выделяет антибиотики и токсины, которые подавляют вредные грибы (но не вредят растениям), обладают гиперпаразитической активностью, позволяющей ускорить разложение растительных остатков в почве, повысить плодородие почвы за счет ее обогащения питательными веществами, обеспечить благоприятное развитие полезной микрофлоры, увеличить продуктивность сельскохозяйственных культур на 10% и выше. То есть данные препараты обладают как фитозащитными, так и ростостимулирующими свойствами. Вносятся после уборки сельскохозяйственной культуры с последующей поверхностной заделкой в почву. Предварительно необходимо провести микробиологический анализ почвы для определения содержания в ней патогенной и супрессивной микрофлоры. В дальнейшем все мероприятия должны быть направлены на повышение почвенной супрессивности.

Следующим этапом является предпосевная обработка семян. Она имеет важное значение в формировании здорового фитофона, сохранении посевных грибов – супрессоров и активизации деятельности роста корневой системы. С учетом фитозащиты, при отсутствии головни и слабой степени зараженности семян другими патогенами возможна замена химического протравителя биологическим (Глиокладин, Алирин-Б, Планриз, Псевдобактерин, Бактофит и другие согласно «Списку...»).



Использование биопрепаратов позволяет повысить устойчивость растений к болезням, за счет росторегулирующей активности увеличить урожайность культур, уменьшить пестицидный пресс на агроценозы и, что очень важно сегодня, существенно снизить затраты на протравливание: от 300 рублей и выше на тонну.

Уже на протяжении многих лет биопрепараты хорошо себя зарекомендовали и способны дать высокий эффект в борьбе с корневыми гнилями именно в момент их применения в ранневесенний период одновременно с химпрополкой. Здесь проявляются все их положительные качества: непосредственно фунгицидное действие в совокупности со стимулирующим эффектом. Обработка агрокультур любым химическим пестицидом – это всегда стресс для растения. Биопрепараты же обладают антидепрессантными свойствами, то есть они способны снимать стресс от воздействия неблагоприятных погодных факторов и смягчать действие гербицидов и химических фунгицидов. Они дешевы, не токсичны для теплокровных, хорошо подавляют основных возбудителей корневых гнилей, имеют низкую стоимость гектарной обработки: от 150 – 170 рублей. При этом биологическая эффективность препаратов составляет от 65% до 80%.

Общая стратегия получения высоких урожаев в развитых странах Европы предусматривает проведение как минимум двух обработок против болезней на зерновых культурах. Результаты фитосанитарного мониторинга посевов озимых зерновых культур в Краснодарском крае говорят о необходимости введения такой стратегии и на наших полях. Однако для сельхозтоваропроизводителей это слишком накладно. Химические фунгициды являются самым дорогим сектором в общей системе защиты озимых зерновых культур от вредных объектов, соответственно, их применение – это наиболее затратный прием. Стоимость 1 га при однократной обработке химическим фунгицидом колеблется от 350 до 1500 руб. То есть в общих затратах на защиту 1 га посевов озимых зерновых культур львиная доля принадлежит затратам именно на фунгициды. Практика показывает, что без них обойтись сегодня нельзя. Тем более важно обеспечить такое применение фунгицидов, чтобы получить максимально возможный эффект от их действия при наименьших затратах.

Альтернативой может служить проведение профилактических обработок по фазам развития растения биопрепаратами на фоне постоянного фитосанитарного контроля. Многие хозяйства края уже убедились на практике в высокой эффективности биофунгицидов Алирин-Б, Планриз, Глиокладин, Бактофит и др., которые сегодня нашли широкое применение на посевах озимых колосовых культур. К сожалению, в крае таких хозяйств еще мало. Из общего объема применяемых средств защиты растений на долю биологических приходится лишь 4%. Настало время, когда в схемы защиты просто необходимо более активно вводить биологические препараты. Это позволит увеличить эффективность обработок, снизить затраты и остановить формирование резистентности у основных патогенов к химическим фунгицидам.

Применение комплексной системы с использованием биологических средств позволит улучшить фитосанитарное состояние почв и в целом состояние сельскохозяйственных культур в крае.

Департамент сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края, филиал ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю

ВНИМАНИЕ, ПОЛЕВОДЫ!

По сведениям ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, в последние годы на 30 - 40% посевных площадей озимых зерновых культур активно распространяются корневые гнили, которые значительно снижают урожайность. Возбудителями гнилей являются накопившиеся в почве патогенные микроорганизмы.

Самый эффективный и недорогой метод борьбы с патогенами – подселение в корнеобитаемый слой почвы полезных грибов-антагонистов, которые значительно снижают количество почвенных возбудителей корневых гнилей.

Наиболее подходящий момент для выполнения этой операции – период послеуборочной заделки в почву измельченных пожнивных остатков при помощи дисковых борон или лущильников.

Подробнее о системе мер борьбы с корневыми гнилями и другими болезнями и вредителями вас проконсультируют специалисты и ученые компании «Биотехагро»:

г. Тимашевск, ул. Выборная, 68.
Тел.: 8 (86130) 90-226,
8 (918) 094-55-77,
8 (964) 934-11-07.
www.biotechagro.ru

Не упустите время!

Готовьте
будущий урожай
уже сегодня!

САРАНЧА ДОЛЖНА ОСТАТЬСЯ ПОД КОНТРОЛЕМ



ФИЛИАЛ ФГУ «РОССЕЛЬХОЗЦЕНТР» ИНФОРМИРУЕТ

Вопрос саранчи в Краснодарском крае остается актуальным на протяжении веков. Упоминания о ней в печатных работах относятся к 1824 году. Уже тогда жители Кубанской области понимали, что бороться с нею нужно всеми способами.

Способность уничтожать все на своем пути сделала саранчу особо опасным объектом. Опасность в нашем крае представляют два вида, относящихся к стадным: азиатская перелетная саранча и итальянский прус. Итальянским прусом заселяются многолетние травы, пропашно-технические культуры, неудобья, пастбища и пр. Местами гнездилищ азиатской перелетной саранчи является огромная территория плавней. Очаги массовых размножений зачастую расположены в непроходимой зоне. Проведение обследований этих территорий возможно только с помощью вертолета. Организации вертолетных облетов помощь специалистам филиала ФГУ «Россельхозцентр» оказывает департамент сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности края. Используются маневренный МИ-2. Обследования проводятся на небольшой высоте в период окрыления саранчи.

В этом году вертолетные облеты были проведены в период с 18 по 20 июля. Маршрут пролегал от Ейского до Темрюкского районов. Периодически выпадающие осадки подняли уровень воды в плавнях. Это способствовало тому, что места гнездилищ азиатки оказались под водой. Высыхание плавней наблюдается в Ейском, Щербинском районах. На протяжении всего маршрута наблюдалось вспархивание отдельных особей азиатской саранчи. Самая высокая численность, как и в предыдущие годы, зафиксирована в Ейском районе. На Ясенской переправе были выявлены и обработаны кулиги азиатской саранчи. Распологались они вблизи лиманов, поэтому было принято решение обрабатывать очаги препаратом Димилин, безопасным для рыб. Эффективность обработки составила 98%.

На сегодняшний день остается опасность скулиживания личинок итальянского пруса. Ежедневно поступают данные об обработках в том или ином районе многолетних трав, сои, сахарной свеклы, обочин дорог и пр. Всего выявлено и обработано 90 очагов с численностью выше пороговой на площади около 15,0 тыс. га в 26 районах.

Сельхозтоваропроизводители всех форм собственности, а также рыбо- и охотхозяйств должны продолжать обследовать свои территории, чтобы своевременно выявить очаги и провести защитные мероприятия, так как после окрыления стадные виды саранчовых способны перелетать на расстояния от 100 до 500 км. Остается опасность залета стай из соседних регионов, где в текущем году складывается крайне сложная фитосанитарная ситуация. Ликвидация выявленных очагов должна проводиться силами хозяйств и муниципальных образований районов.

Л. ХОМИЦКАЯ,
начальник отдела защиты растений
филиала ФГУ «Россельхозцентр»
по Краснодарскому краю

ХИМРЕАКТИВЫ

бура, цинк, поташ, сера, медный и железный купорос, парафин, глицерин и др.

ХИМБОРУДОВАНИЕ

гигрометры, ареометры, термометры, спиртометры, дистилляторы и др.

ХИМПОСУДА

пробирки, колбы, мензурки, бюретки, пипетки, стаканы, воронки, фарфоровая и полипропиленовая посуда и др.



ООО «КУБАНЬРЕАКТИВ»:
350059, г.Краснодар,
ул. Новороссийская, 174, оф. 36.
Тел./факс (861) 239-66-82,
моб. тел. +7 (961) 524-49-47.
E-mail: kubanreaktiv@mail.ru

ДЕНЬ ПОЛЯ 2011

Волгоград АГРО


СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА • ОБОРУДОВАНИЕ
СЕМЕНА • УДОБРЕНИЯ • СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
GPS-МОНИТОРИНГ • ТЕХНИКА, ИЗГОТОВЛЕННАЯ
И МОДЕРНИЗИРОВАННАЯ СИЛАМИ ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ

В ПРОГРАММЕ ДНЯ ПОЛЯ:

- Демонстрационный показ работы с/х техники в полевых условиях
- Демонстрация техники, изготовленной и модернизированной силами фермерских хозяйств
- Презентация новейших разработок в области минеральных удобрений и средств защиты растений
- Демонстрационные посевы
- КРУГЛЫЙ СТОЛ на актуальные темы

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:
Волгоградская область, Калачевский р-н, выставочный павильон, демонстрационная площадка

ОРГАНИЗАТОРЫ:



Волгоградская областная общественная организация «Волгоградский фермер» им. В.И. Шеня

ЭКСПО
Выставочный центр

(8442) 55-13-15, 55-13-16
agro@volgogradexpo.ru
www.volgogradexpo.ru

5

АВГУСТА

ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ
КАЛАЧЕВСКИЙ РАЙОН

2-я специализированная сельскохозяйственная выставка

САРАТОВ - АГРО



1-3

ноября

Сельскохозяйственная техника
Растениеводство. Овощеводство
Животноводство. Птицеводство
Продукция АПК
Удобрения, средства защиты растений
Лизинг, кредиты, страхование, инвестиции

2011

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ВЫСТАВКИ:
Саратов, ул. Чернышевского, 63
Дворец спорта (манеж)
Телефоны для справок: 205-470, 205-839
<http://expo.sarlit.ru>



Пышный каравай ФГУП «Кореновское»

ЖАТВА-2011

ФГУП «Кореновское» - финансово устойчивое и рентабельное предприятие с высоким уровнем платежеспособности, одно из основных бюджетобразующих в районе. По урожайности зерновых и технических культур и продуктивности сельскохозяйственных животных это хозяйство из года в год занимает лидирующие позиции.

В ходе нынешней жатвы коллектив, возглавляемый директором заслуженным работником сельского хозяйства Российской Федерации Александром Комановым, также добился хороших производственных результатов. Наш корреспондент побывал в ФГУП «Кореновское» в последние дни уборочной кампании и воочию наблюдал, каким нелегким трудом достается земледельцам большой хлеб.

По прогрессивным технологиям

Итоги уборки зерновых колосовых и зернобобовых культур во многом определяют экономику нашего хозяйства, - отметил Александр Петрович в начале беседы. - Поэтому на жатве мы всегда сосредотачиваем свои основные технические и людские ресурсы. Особенность нашего сельхозпредприятия в том, что ежегодно наряду с площадями, предназначенными для промышленного производства зерновых колосовых, мы убираем семенные поля, где необходимо применять особые технологии возделывания сельскохозяйственных культур. Высокого качества семенного материала можно добиться только скрупулезным соблюдением всех элементов агротехники и бережной

в современной земледелии, - продолжил А. Команов, - невозможно следовать каким-то раз и навсегда установленным догмам, это творческий процесс с учетом местных природно-климатических условий. У нас, например, наравне с комбайнами «Дон 1500» работают современные «Акросы», из тракторов - как белорусские МТЗ, так и американские «Джон Дир» 8-й серии. На заготовке кормов - «зеленая линия» компании «Клаас», на севе - как российские, так и импортные сеялки, такая же ситуация и в секторе почвообрабатывающей техники.

Главное, чтобы применяемые агротехнологии не приводили к ухудшению плодородия почвы и вообще не причиняли вреда окружающей среде. Такой подход наряду с хорошей организацией



Агроотдел ФГУП «Кореновское» (слева направо): Н. Ю. Иващенко, К. Г. Мартемьянов, В. И. Марьенко, О. В. Красникова, О. Н. Плеханов

Хочу отметить, что прошедший уборочный месяц стал для нас производственным экзаменом на выдержку не только по зерновым и зернобобовым. За этот месяц мы заготовили 1,5 тыс. т сена, т. е. годовой запас для животноводства, а также сенаж, годовой запас соломы. Сейчас основное - закладка нового урожая. Сразу после уборки на конкретном поле в зависимости от последующего его использования

Молодые специалисты проходят у нас все этапы профессионального роста, включая, например, работу штурвальным на уборке урожая или помощником механизатора на севе либо уходных работах. И агроному это на пользу, и есть уверенность, что в хозяйстве растёт достойная смена. Сегодня наши специалисты знают все тонкости сельхозпроизводства, что позволяет не только при-

Результаты уборки радуют, - делится Николай Викторович. - Поставленную перед нами задачу выполнили. Но расслабляться некогда, сейчас пересаживаются на кормоуборочный комбайн «Ягуар 830», начинается заготовка кукурузы на силос. Кстати, не было у меня простоя и до уборки зерновых - занимался заготовкой сенажа. После силоса буду работать на уборке сои и кукурузы на зерно, там тоже немалый фронт работ.

А далее почвообработка для осеннего сева и ремонт техники - тракторов и комбайнов, хорошо поработавших в течение сезона, - сказал Н. Хить и попросил отметить отличную работу водителя Вадима Иващенко, обеспечивавшего своевременный отвоз обмолоченного зерна на ток.

Сколько я работаю здесь, в ФГУП «Кореновское», у меня еще таких водителей не было, - утверждает Н. Хить.

Третий сезон трудится на комбайне «Акрос-530» передовой комбайнер Александр Еременко. До этого 23 года отработал на «Доне». Высокие результаты на уборке сельскохозяйственной культуры демонстрирует ежегодно, причем нынешний намолот существенно больше прошлогоднего показателя.

Техника производства компании Ростсельмаш не подвела, - отмечает Александр Владимирович, - хорошо отработала гарантийный срок, не требует серьезного ремонта и по сей день.

Следующая культура, которую будет убирать механизатор, - сахарная свекла на площади 500 га. Работу с прицепным комбайном «ВИК» он освоил давно и также обеспечивает высокую производительность и качество уборки.

А. Еременко не скрывает удовлетворения по поводу того, что его сын Владимир, убравший зерновые культуры на комбайне «Дон 1500», также в числе победителей жатвы-2011. Он намолотил 16 765 ц зерна. Отличный результат, особенно если учесть, что его комбайну в нынешнем году исполнилось... 25 лет. А комбайнеру - 27.

Кстати, водитель «ЗИЛа» Вадим Иващенко, труд которого высоко оценил Николай Хить, признан лучшим среди водителей, обслуживавших комбайны «Акрос». Вадим Владимирович отвез на ток 25 483 ц зерна.

Я работаю в ФГУП «Кореновское» 12 лет и знаю, что урожай считают вacroмаx. И ячмень, и пшеница в нынешнем году уродились на славу, поэтому было очень важно доставить зерно на ток своевременно и без потерь. Мы работали, не считаясь со временем, делали все от нас зависящее, чтобы справиться с поставленной перед нами задачей, - сказал В. Иващенко в беседе. - Технические службы обеспечили бесперебойную работу техники, а мы использовали ее с максимальной отдачей.

В. ЛЕОНОВ
Фото С. ДРУЖИНОВА

• ГЕРОИ ЖАТВЫ-2011 • ГЕРОИ ЖАТВЫ-2011 • ГЕРОИ ЖАТВЫ-2011 • ГЕРОИ ЖАТВЫ-2011 •



Передовой комбайнер
А. В. Еременко



Продолжатель трудовой династии, передовой комбайнер
В. А. Еременко



Передовой комбайнер
Н. В. Хить



Водитель
В. В. Иващенко

• ГЕРОИ ЖАТВЫ-2011 • ГЕРОИ ЖАТВЫ-2011 • ГЕРОИ ЖАТВЫ-2011 • ГЕРОИ ЖАТВЫ-2011 •

уборкой. Поэтому семеноводству мы уделяем самое пристальное внимание, работаем в тесном сотрудничестве с учеными-селекционерами КНИИСХ и производим высокопродуктивные семена пшеницы и ячменя. Отмечу, что пшеница, ячмень и горох - полностью российской селекции.

В целом же наша задача - производить продукции сегодня больше, чем вчера, постоянно повышать эффективность использования пашни, - подчеркнул А. Команов. - Для этого мы внедряем новые технологии, приобретаем современную технику, модернизируем животноводство, разрабатываем перспективные планы развития хозяйства. Каждое наше производственное подразделение работает по четкому графику, знает свое задание на месяц и на год в целом.

Работа строится по принципу: создавать новое, сохраняя лучшее старое. К примеру, мы не отошли от прежних принципов поощрения за труд: ежегодно проводим день животноводов, награждаем передовиков, премируем сотрудников за высокие достижения в работе. В то же время постоянно изучаем и внедряем передовой опыт. Так, на ближайшее время намечена поездка в Германию, где научились получать до 1000 ц сахарной свеклы с гектара. Мы тоже намерены добиваться более высоких результатов в этой сфере, останавливаться на достигнутом не хотим и не можем.

работ и соблюдением технологической дисциплины позволяет нам из года в год обеспечивать динамику развития растениеводства, увеличивать объемы перерабатываемой продукции, расширять торговую сеть. В конечном итоге все это делается для повышения качества жизни людей, - заключил директор ОПХ «Кореновское».

Слагаемые успеха

Об основных итогах уборочной страды мы попросили рассказать заместителя директора по растениеводству Василия Марьенко.

Организация уборки у нас традиционная: подготовка техники, оперативный ремонт, противопожарное обеспечение, приемка зерна, сушка и подработка. Ну и, конечно, индивидуальный подход к каждому полю, четкий ритм работы каждого участника жатвы. Результаты получены неплохие: озимого ячменя взяли в среднем по 68,2 ц/га, озимой пшеницы - 68,7 ц/га. По гороху получилось 31,3 ц/га. Таким образом, урожайность зерновых и зернобобовых составила 65,5 ц/га. С задачей справились, показатели валового производства выполнены. А поскольку мы еще и семеноводческое хозяйство, то заложили 1237 т семян озимого элитного ячменя для реализации, 3613 т семенного материала озимой пшеницы - в основном элита и 1-я репродукция.

проходит послеуборочный комплекс: закрытие влаги, вспашка подупаров. Для облегчения решения этой задачи приобрели еще один трактор «Джон Дир», две дисковые бороны и оборотный плуг компании «Лемкен». До 1 августа мы должны убрать солому, все задисковать и заняться подъемом ячи. Это лучшее, что можно сделать для того, чтобы весной успешно посеять технические культуры. С 1 сентября у нас также идет по плану подготовка почвы под сев озимых. В этом году мы ушли от зернового колосового предшественника под ячмень. Прошлогодний опыт показал, что по пропашным предшественникам урожай выше намного, даже чем по полупару, - отметил Василий Иванович.

Далее Василий Иванович еще раз подчеркнул, что успех жатвы - это результат слаженной работы сплоченного коллектива агропредприятия, при этом сделал акцент на работе специалистов агроотдела. Жатва хлебов завершена, и специалисты этого подразделения предприятия планируют ход уборки последующих культур. Коллектив отдела молодой, но очень перспективный, отметил В. Марьенко. Возраст специалистов - от 24 до 32 лет, многие с отличием закончили профильные вузы, некоторые учатся в аспирантуре, все прекрасно справляются со своими должностными обязанностями.

держиваться традиционных схем, но и внедрять новейшие методы и технологии.

Уверен, что любой из них лет через пять сможет стать главным агротехнологом ФГУП «Кореновское», - улыбается В. Марьенко. - Большое значение придаем также квалификации других кадров. Например, механизаторов. В начале года мы формируем костяк, который должен в течение сезона поддерживать технику в рабочем состоянии, обеспечивать качественную обработку почвы, внесение удобрений, обработку посевов, уборку урожая, проведение межсезонных ремонтных работ. Труд таких универсальных специалистов и оценивается должным образом в течение года, - заключил наш собеседник.

Ударный труд в любой сезон

С некоторыми из передовиков жатвы-2011 мы побеседовали непосредственно на поле. Лучшими среди комбайнеров, работавших на комбайнах «Акрос-530», были признаны Николай Хить и Александр Еременко, намолотившие соответственно 25 204 и 23 647 ц зерна.

Н. Хить, намолот которого за рабочий день достигал 198 т на семенных полях, отметил, что техника - и отечественная, и импортная - в эту уборочную страду работала практически без перебоев. Благоприятствовала жатве и погода.