

АГРОСНАБФОРУМ

Информационно-
аналитический журнал

AGROSNABFORUM

№ 4 (62) апрель 2009

Agricultural informative - analytical magazine

ГРУППА КОМПАНИЙ
ПОДШИПНИК
www.bearing-gc.ru



IX МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА

14-16 мая 2009

Тематические разделы:

- Сельскохозяйственная техника.
- Запасные части. Спецтехника.
- Растениеводство.
- Животноводство, птицеводство.
- Перерабатывающее оборудование.
- Финансирование, кредитование, лизинг.
- Агрообразование.
- Страхование.

В рамках выставки:

- Семинар-совещание, круглые столы.
- Подведение итогов конкурса.
- «Лучший молодой специалист АПК ЮФО».
- Культурно-массовая программа.
- Вручение дипломов и медалей выставки.

*Вместе к
Успеху!*

Партнер выставки:



Генеральный информационный спонсор:



Медиапартнёр:



ЖДЁМ ВАС НА ВЫСТАВКЕ:

Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Заполотняная, 21
тел.: (86135) 4-09-09 (доб. 559) www.niva-expo.ru, www.bearing-gc.ru



ГУМИНОВОЕ УДОБРЕНИЕ ЭДАГУМ®СМ – МОЩНЫЙ РЕЗЕРВ ПОВЫШЕНИЯ УРОЖАЙНОСТИ И КАЧЕСТВА ЗЕРНОВЫХ В РОССИИ

Повышение урожайности зерновых культур, улучшение качества получаемой продукции и снижение её себестоимости является важнейшей задачей, стоящей перед сельхозпроизводителями нашей страны. Одним из наиболее перспективных приёмов увеличения продуктивности и качества сельскохозяйственной продукции в современных условиях является применение жидкого гуминового удобрения ЭДАГУМ®СМ.

ЭДАГУМ®СМ – это натуральный биостимулятор роста и развития растений, полученный из экологически чистого сырья – низинного торфа. Уникальная технология производства препарата ЭДАГУМ®СМ позволяет извлечь из торфа и сохранить весь комплекс биологически активных веществ, созданный самой природой: гуминовые и фульво-кислоты, низкомолекулярные органические кислоты, аминокислоты, углеводы, антибиотики, витамины, микро- и макроэлементы в форме биодоступных органических соединений.

ЭДАГУМ®СМ используют для предпосевной обработки семян и опрыскивания растений во время вегетации. Предпосевная обработка позволяет получить дружные всходы с хорошо развитой корневой системой и мощным узлом кущения, укрепляет защитные функции в начальный период роста. Обработка удобрением в период вегетации повышает выносливость растений, активизирует процессы жизнедеятельности, увеличивает число продуктивных стеблей и массу тысячи зёрен, улучшает качество продукции. ЭДАГУМ®СМ повышает эффективность минеральных удобрений и средств защиты растений, сокращая их нормы расхода на 20–40% и снимая стресс от их применения. ЭДАГУМ®СМ не требует дополнительных затрат на внесение, поскольку совместим с минеральными подкормками и обработками пестицидами.

Испытания ЭДАГУМ®СМ, проведенные в Краснодарском крае, Ростовской, Курской, Тамбовской, Липецкой, Челябинской, Оренбургской областях и других регионах России в 2006–2008 гг, показали его высокую эффективность на многих культурах, в том числе на зерновых.

На территории Ростовской области Донской ГАУ оценил влияние удобрения ЭДАГУМ®СМ на урожай и качество зерна озимой пшеницы Альбатрос Одесский при крайне неблагоприятных погодных условиях. Наибольшая продуктивность посева (на 29,1% выше контроля) получена при предпосевной обработке семян в сочетании с опрыскиванием в фазу кущения и колошения. Улучшилось качество зерна: содержание клейковины увеличилось на 4,1% относительно контроля. Эти результаты подтверждены на практике в хозяйствах Ростовской области: СПК «Авангард» (Милютинский р-н), СПК «Рассвет» (Кашарский р-н), ТНВ «Пузанов и Ко» (Белокалитвинский р-н), ОАО «Несмеяновское» (Мартиновский р-н). Сельхозпроизводителями отмечено удобство работы с удобрением, его высокая растворимость, отсутствие случаев забивания форсунок опрыскивателей.

В Краснодарском крае в ООО АФ «Приморская» (Ейский район) некорневые обработки удобрением ЭДАГУМ®СМ озимой пшеницы Конкурент способствовали повышению продуктивной кустистости, увеличению сбора зерна с одного растения. Получена прибавка урожая – 5,23 ц/га (9,2%), содержание клейковины повысилось на 3% относительно контроля.

В Курской области в КФХ «Чигарёва» и КФХ «Малышев» провели испытания удобрения ЭДАГУМ®СМ на озимой пшенице Московская 39 и пивоваренном ячмене Пассада. В результате применения гуминового удобрения на пшенице снижалось негативное воздействие «химического стресса» от пестицидов; повышалась полевая всхожесть, усиливался рост и развитие растений, уменьшался уровень заболеваний растений на 25–30%. При весенних заморозках на обработанных посевах наблюдали меньшее поражение листьев, более быстрое их отрастание, при этом урожай увеличился на 4,5 ц/га, а содержание клейковины в зерне – на 2%. При однократном опрыскивании урожай ячменя увеличился на 3 ц/га, содержание белка в зерне не превысила норму, установленную для пивоваренного ячменя – 11,5%.



В опытах Тамбовской станции защиты растений на полях хозяйств ОАО «Золотая нива» и ОАО «Степное гнездо» применение удобрения ЭДАГУМ®СМ способствовало получению прибавки урожая на **яровой пшенице** до 15,5%, на **озимой пшенице** до 26,1% и на **ячмене** до 30,2% при улучшении качества продукции.

Оренбургским ГАУ при разработке комплексных приёмов защиты зерновых культур (**озимая и яровая пшеница, кукуруза**) установлены антистрессовые свойства ЭДАГУМ®СМ. Его добавление к протравителю семян Дивиденд Стар позволило сократить норму расхода протравителя на 25% и получить прибавку урожая до 12,5%. Обработка посевов ЭДАГУМ®СМ уменьшила развитие корневой гнили на 22%, бурой ржавчины – на 24,4%. Добавление гуминового удобрения к гербицидам Рефери и Ковбой Супер способствовало снятию стресса растений и увеличению урожайности на 27–29% соответственно.

В условиях Челябинской области (ООО «ФинансАгро») установлена высокая экономическая эффективность от применения ЭДАГУМ®СМ на посевах **яровой пшеницы**: урожай увеличился на 18,4%, повысилось содержание клейковины на 2,7%.

От аналогов ЭДАГУМ®СМ отличается более высокой биологической активностью, так как содержит не только гуминовые, но и большое количество фульвокислот с карбоксильными, фенольными и другими физиологически активными функциональными группами. ЭДАГУМ®СМ начинает действовать сразу после обработки семян и вегетирующих растений, поскольку, имея сравнительно низкую молекулярную массу, фульвокислоты легко проникают через клеточные мембраны, облегчают поступление питательных веществ в растения, увеличивают энергию прорастания семян, развитие корневой системы и нарастание вегетативной массы. Соединения гуминовых кислот оказывают влияние на растения позже. На первом этапе они подвергаются гидролитическому расщеплению до низкомолекулярных веществ. Таким образом, удобрение «ЭДАГУМ®СМ» действует на растения в течение всего вегетационного периода: начиная с момента прорастания семян и до созревания урожая.

Особо следует отметить высокую экономическую эффективность от применения удобрения ЭДАГУМ®СМ: 1 рубль, затраченный фермером на его приобретение, приносит 30–50 руб. прибыли за счет прибавки урожая!

Жидкое гуминовое удобрение «ЭДАГУМ®СМ» неоднократно отмечено высшими наградами на российских и зарубежных выставках за высокое качество, уникальность состава и эффективность действия.

Группа компаний СМ

+ 7 (495) 66 05 222

www.edagum-sm.ru info@edagum-sm.ru

Официальные дилеры:

Волгоград + 7 (8442) 543636

Краснодар + 7 (861) 2109335

Краснодарский край, ст. Новопокровская

+ 7 (86149) 71445

Липецк + 7 (4742) 731638

Ростов-на-Дону + 7 (863) 2401718

Ставропольский край, г. Новоалександровск

+ 7 (86544) 66659