

**БайАрена: пять лет вместе**

От долгоносика гибрид сахарной свеклы Койот был обработан инсектицидным протравителем ПОНЧО БЕТА. Препарат обладает пролонгированным действием, обусловленным его физическими свойствами. Все дело в том, что, неся в своем начале два компонента (один – контактный, другой – системный), препарат плохо растворяется в воде и обладает определенной липофильностью, то есть способностью удерживаться на органических остатках.

Как отметил в своей речи Александр Дворянкин, куратор делянок сахарной свеклы, на данной культуре вот уже три года применяется мягкая и традиционная схема защиты. В борьбе с сорняками стандартная схема предполагает использование в первую обработку селективного гербицида послевсходового контроля БЕТАНАЛ ЭКСПЕРТ ОФ с последующей его заменой на БЕТАНАЛ 22. Предлагаемая осмотреть делянки с такой схемой, куратор обратил внимание на оказанный на свеклу фототоксичный эффект. И чтобы снизить подобные эффекты, компания «Байер» как раз и разработала более мягкую схему, где главную роль играет селективный гербицид БЕТАНАЛ максПРО. Гости, внимательно осматривавшие посевы, обратили внимание на их некоторую угнетенность и в этом варианте. Но, как отметил Александр Дворянкин, гербицид – это не святая вода, и здесь данный эффект сведен к минимуму.

Однако свекловичная история на этом не закончилась. Как выяснилось, чуть позже будет проведена и фунгицидная обработка, призванная испытать новый фунгицид СФЕРА МАКС, который не только эффективен в отношении большого спектра болезней на культуре, но и обладает сильным физиологическим эффектом. По словам куратора, такая особен-

ность позволит корнеплодам накапливать большее количество сахаров, а не тратить на образование новых молодых листьев, поскольку старые начнут увядать гораздо позже.

Что касается озимой пшеницы, то ее представлял один из интереснейших экземпляров – сорт-новинка – шарозерная пшеница Пасковья. При невысоких урожаях он имеет отменное качество. По данным красnodарских коллег, белок у данного сорта доходит до 30%. Поскольку сорт интенсивный, он требует качественной защиты. Добрую службу в посевах сослужил протравитель СЦЕНИК КОМБИ. Так как болезней пшеницы с каждым годом становится все больше, то и линейка средств защиты должна расширяться. Когда несколько лет назад компания начала предлагать трехкратные фунгицидные обработки, многие говорили, что это много и нежизнеспособно. Оказалось все наоборот.

Пшеница – живой организм, как отмечает куратор делянки Евгений Елфимов. Когда в самый ответственный момент в период кущения она чувствует, что поле засорено, то воспринимает сорняки как конкурентов за ресурсы. Соответственно, пшеница формирует маленький колос. Проблемы от сорняков на этом не заканчиваются: пшеница любит хорошо прогретую почву, а они не позволяют ей достигнуть оптимальной температуры. Для ликвидации подобных негативных факторов еще осенью прошлого года был применен гербицид АЛИСТЕР ГРАНД.

Поскольку в процессе наполнения колоса огромную роль играет здоровый флаговый лист, именно на сохранение его здоровья должна быть направлена защита от болезней. Обработку по флаговому листу проводили трехкомпонентным системным фунгицидом ФАЛЬКОН,

помогающим защитить культуру, особенно в благоприятные для болезней годы. Профилактическая обработка препаратом дает прибавку урожая в среднем 5 ц/га.

Фунгицидами пролонгированного действия являются СОЛИГОР и ПРОЗАРО, успешно защищающие посевы даже в годы эфитотий. Например, у ПРОЗАРО и в дождливых условиях период защитного действия длится до четырех недель, в то время как фунгицидов старого поколения хватает максимум на две.

Однако одним осмотром опытных полей дело в этот день не ограничилось – участники мероприятия ознакомились еще и с сортами, выращиваемыми хозяйством АО «Артель».

...Фотографии сделаны, поля осмотрены, а значит, есть о чем подумать и что обсудить. И глядя на чистые поля, здоровые посевы, легко убеждаешься в истинности слов: новые технологии в АПК дают нам уверенность в будущем. Ведь оно не где-то там, за горами, а вот оно – уже здесь.

Анастасия ВЕДЕНКИНА,
корреспондент журнала
«АГРАРНИКЪ»
Обоянский район



**Представительство
Байер:**

**г. Курск, пр-т Победы, д. 26
+7 (910) 317-27-76**