

◆ Событие

Аграрный праздник в Чаглинке

6-й по счету День поля прошел в середине августа в селе Чаглинка Акмолинской области. Новейшую сельскохозяйственную технику от ведущих мировых производителей и опытные посевы зерновых, масличных, бобовых культур демонстрировали организаторы мероприятия.

Немецкий аграрный центр и Ассоциация устойчивого развития современных сельскохозяйственных методов и технологий в Казахстане (АМТК) пригласили на очередной казахстанско-германский полевой праздник. Так уже можно назвать День поля в Чаглинке.

На пресс-конференции присутствовали члены АМТК, ответственный секретарь Министерства продовольствия и сельского хозяйства Германии Петер Блезер и другие лица. Господин Блезер сообщил, что Немецкий аграрный центр стал уже казахстанской организацией, нежели германской. НемАЦ проводит обучающие семинары для казахстанских фермеров на протяжении более 6 лет. Большая часть преподавателей на курсах НемАЦ – казахстанцы. Имея доступ к образцам новейшей сельскохозяйственной техники, инфраструктуру в селе Чаглинка Акмолинской области,

Немецкий центр успешно обучает отечественных аграриев западным методам и технологиям сельхозпроизводства.

Кроме того, о повышении квалификации казахстанских сельхозпроизводителей поведал представитель Национальной палаты предпринимателей «Атамекен» господин Рахимбеков. Общественная организация образовала в областных филиалах Центры по аграрной компетенции, где будет проводиться обучение специалистов сельскохозяйственных предприятий. НемАЦ, центры распространения знаний и центры аграрной компетенции намерены объединить усилия в общей сфере деятельности.

Умная сеялка

Сеялка точного высева «Maestro» от HORSCH была представлена первой для участников мероприятия. Высеивает подсолнечник, кукурузу, сорго, свеклу

и даже хлопок. Агрегатируется орудие с трактором мощностью 450-500 л. с. Оборудовано бункером для удобрений емкостью 2000 литров, бункером для семян объемом 7000 литров. Сеялка имеет 24 посевные секции, электронный дозатор подачи семян, который контролирует количество выпавших из высевающего аппарата зерен.

Сеялкой «Maestro», оборудованной системой точного земледелия от компании «Тримбл», произвели демонстрационный посев кукурузы за месяц до проводимого Дня поля. На поле всходами кукурузы четко видно, что орудие не осуществляет сев на том участке, где уже произведен посев. Даже если тракторист ошибочно заехал на поле, которое уже посеял, программа точного земледелия автоматически отключает подачу семян в семяпровод и опущенная сеялка идет без осуществления сева. Система компании «Тримбл» записывает в память на территориальную карту все засеянные участки, и если по ним повторно идет трактор, то автоматически отключает сев.

Опыты на рапсе

Как ранее писала газета «А-Инфо», компания «Рапуль Казахстан» заложила опыты со сроками посевов рапса на территории проводимого мероприятия. 18 августа текущего года участникам Дня поля были представлены 3 участка с посе-



Участники пресс-конференции

вом гибрида Миракл. Это раннеспелый гибрид, вегетационный период составляет 90 дней. Посевы рапса, произведенные 10 мая текущего года, уже готовы, их можно валить. Посевы от 20 мая, это считается оптимальным сроком сева для северных регионов страны, еще не совсем созрели. И самые поздние сроки сева – 30 мая, на этом участке у рапса стручки еще зеленые.

За текущий вегетационный период на участках рапса выпала двойная норма осадков, что нехарактерно для данного региона. Но гибрид Миракл все фазы развития прошел в точные сроки. По словам представителей компании «Рапуль Казахстан», как заложены в генетике гибрида 90 дней развития, так он все их и проходит, несмотря на такие благоприятные условия, как в текущем году. Некоторые линейные сорта рапса из-за обилия осадков и сверхвлаж-

ности начинают «нагнать», идет повторное цветение, и стручки не вызревают. Вследствие увеличения срока вегетации урожай рапса может уйти под снег.

Были представлены и другие гибриды рапса от ультраранних (80-85 дней) до среднепоздних (105 дней). Все гибриды рапса от «Рапуль» допущены к использованию в Казахстане, прошли государственное сортоиспытание.

Мимо роскошных комбайнов, тракторов, орудий и опытных делянок с посевами культур ходили сельхозпроизводители, специалисты хозяйств. Многие приехали со своими детьми, всюду царил легкая, непринужденная атмосфера. Организаторы не переставали угощать гостей чаем, кофе, вкусным пловом.

Жанна Батабаева



Сеялка HORSCH



Рапс, срок сева - 10 мая



Рапс, срок сева - 20 мая



Рапс, срок сева - 30 мая

◆ Альтернатива

Органическое производство: интерес растет

Как вырастить культуры без применения химических средств защиты растений, что для этого нужно и каковы результаты внедрения органического земледелия в Северном Казахстане – рассказали отечественные ученые и поделились опытом с фермерами.

Сотрудники Костанайского НИИ сельского хозяйства на протяжении пяти лет исследуют и разрабатывают технологию органического производства сельскохозяйственной продукции, адаптированную к местным условиям. В августе текущего года специалисты НИИ пригласили сельхозпроизводителей в Мендыкаринский район Костанайской области на поля ТОО «Каменскуральск», где провели

информационный семинар по внедрению элементов органического земледелия. Участники мероприятия увидели два полевых участка, на которых расположены посевы яровой пшеницы Омская 18, произведенной беспестицидным способом. Пшеница радовалась глаз, густая с высоким стеблем, крупным колосом, чистая, без сорняков (Фото 1, 3).

- Мы специально заложили опыты по органическому зем-

леделию на площадях ТОО «Каменскуральск», чтобы показать присутствующим на семинаре, как работает эта технология в производственных условиях, а не у нас на опытных делянках института, - говорит руководитель Костанайского НИИСХ Алмабек Нугманов.

Предшественник - биопар

По словам заведующего лабораторией земледелия НИИ Юрия

Тулаева, севооборот разработан с присутствием биологизированных паров (посевы суданской травы и горохоовсяной смеси) в качестве предшественников яровой пшеницы. В хозяйстве второй год осваивается данный севооборот. Биологизированный пар снимает эрозионные процессы почвы, оказывает фитосанитарное последствие на следующую культуру.

- Здесь на этих полях уже три года не использовались химические препараты, никаких удобрений, никаких пестицидов не вносили абсолютно, - рассказы-



Алмабек Нугманов