



Прицеп для жидких удобрений FDC

Возможности эксплуатации

Комбинация с EDX, DMC и CONDOR



Дополнительное тяговое
усилие
50 л.с.

→ **Сеялка точного высева EDX 9000-TC**



→ **Сеялка прямого посева Primera DMC 9000/12000**



→ **Прицепная сеялка CONDOR 12000/15000**



Прицеп для жидких удобрений FDC



Шины



Шина 700 / 50 / 26.5

Проблемы при внесении удобрений в засушливых регионах

При работе минеральными гранулированными удобрениями

- Чтобы питательные вещества были доступны, удобрения должны раствориться в почвенной влаге
- При смешивании различных твёрдых удобрений качество внесения снижается из-за сортировки
- Есть вероятность что они промоются обильными осадками в грунтовые воды
- Стоимость килограмма действующего вещества в гранулированных удобрениях чаще всего выше, чем в КАС

Проблемы при внесении удобрений в засушливых регионах

При работе с **жидкими удобрениями**

- Минимизированный экологический риск
- Минимальное связывание почвенной влаги
- Гибкая дозировка основных элементов и микроэлементов
- Пролонгированное действие
- В сухую и/или прохладную погоду предпочтительным является жидкое удобрение, за счет более быстрой доступности



Прицеп для жидких удобрений FDC - работа с EDX



Прицеп для жидких удобрений FDC - работа с EDX



Прицеп для жидких удобрений FDC - работа с EDX



Прицеп для жидких удобрений FDC - работа с Condor



Прицеп для жидких удобрений FDC - работа с Condor



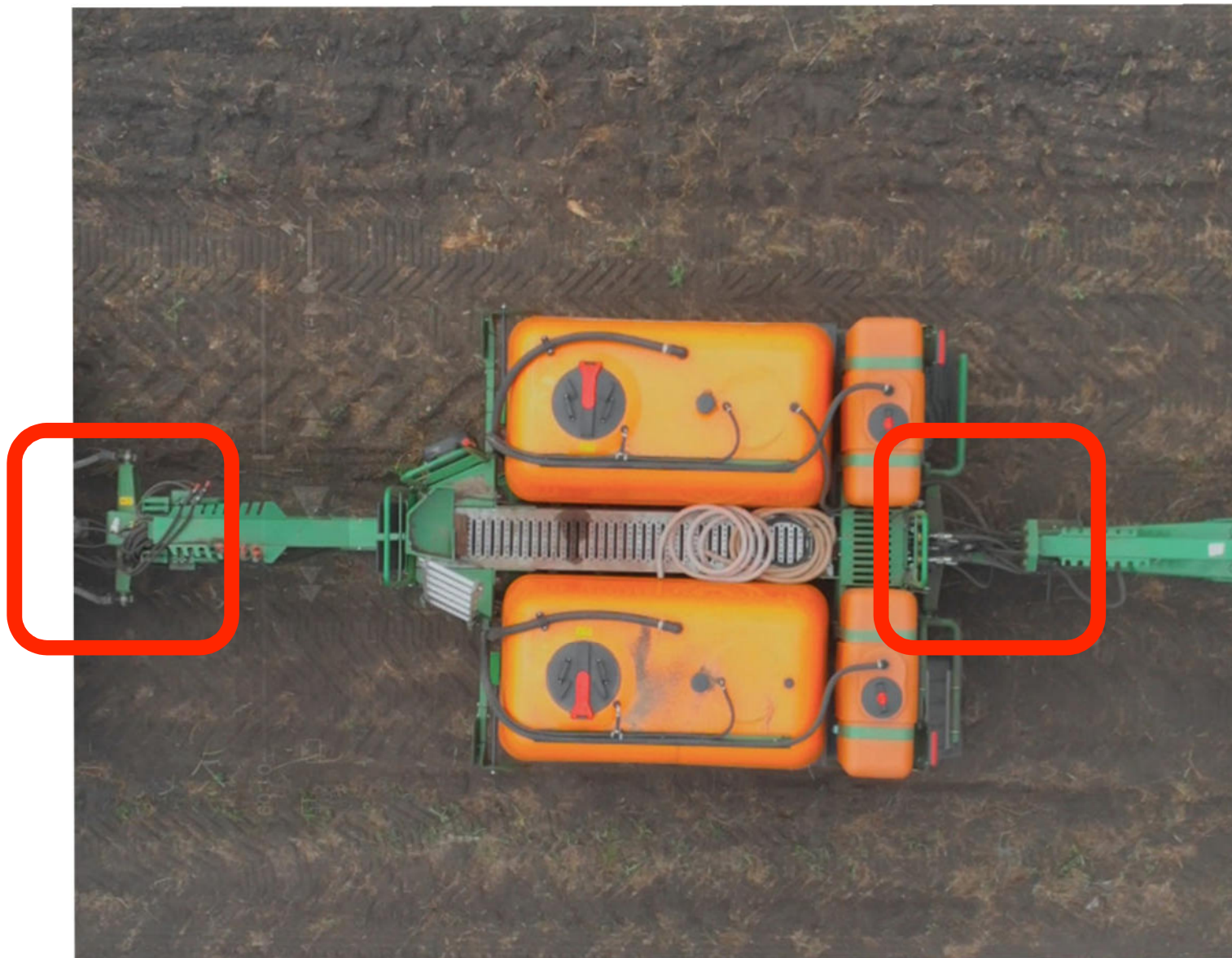
Прицеп для жидких удобрений FDC - работа с DMC 9000



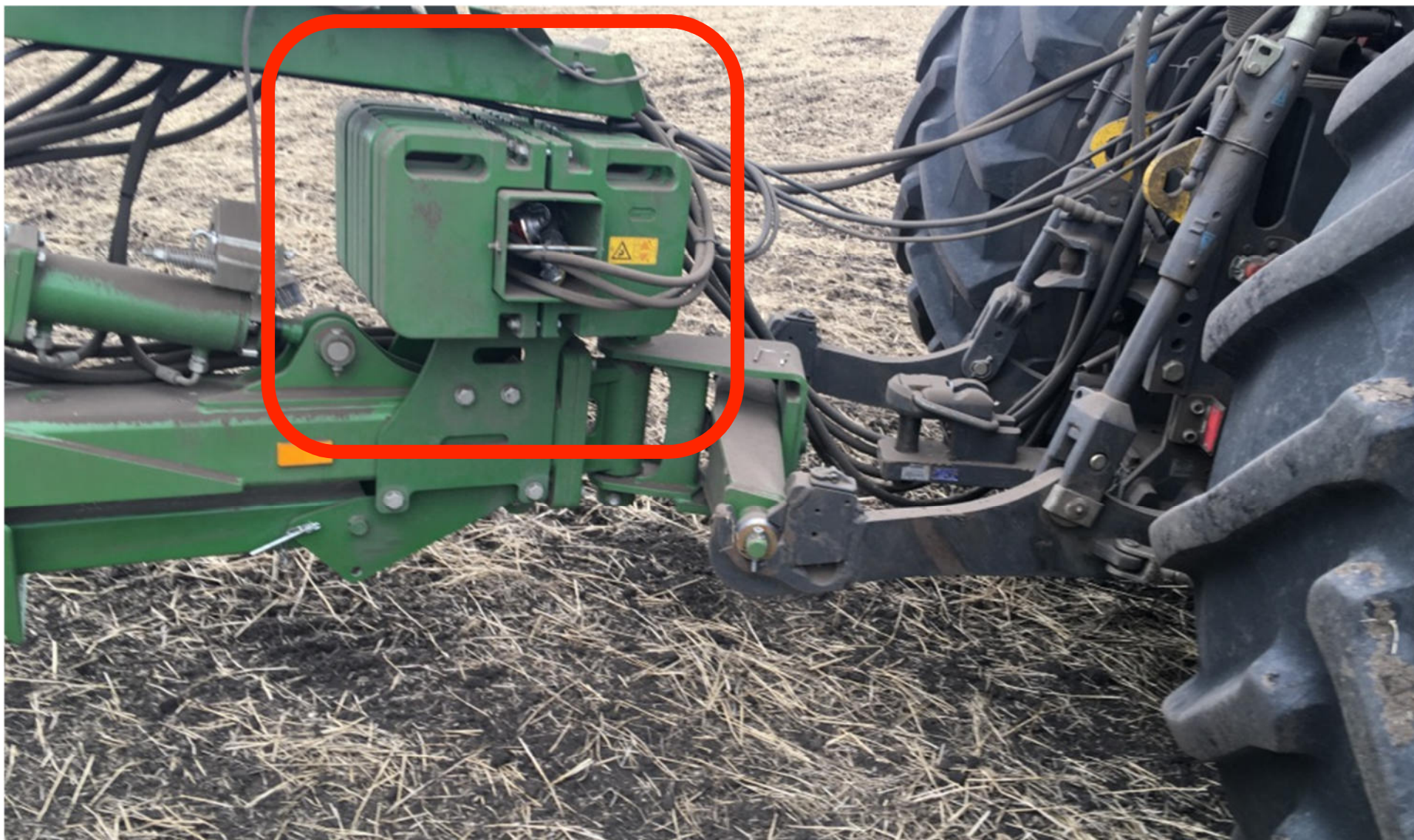
Прицеп для жидких удобрений FDC - работа с DMC 9000



Прицеп для жидких удобрений FDC - работа с DMC 12001



Прицеп для жидких удобрений FDC - агрегатирование



Дополнительные грузы на дышле FDC для лучшей балластировки.



Гидроцилиндр для выравнивания положения FDC при агрегатировании



Баки для КАС/ЖКУ 2 x 3200 литров





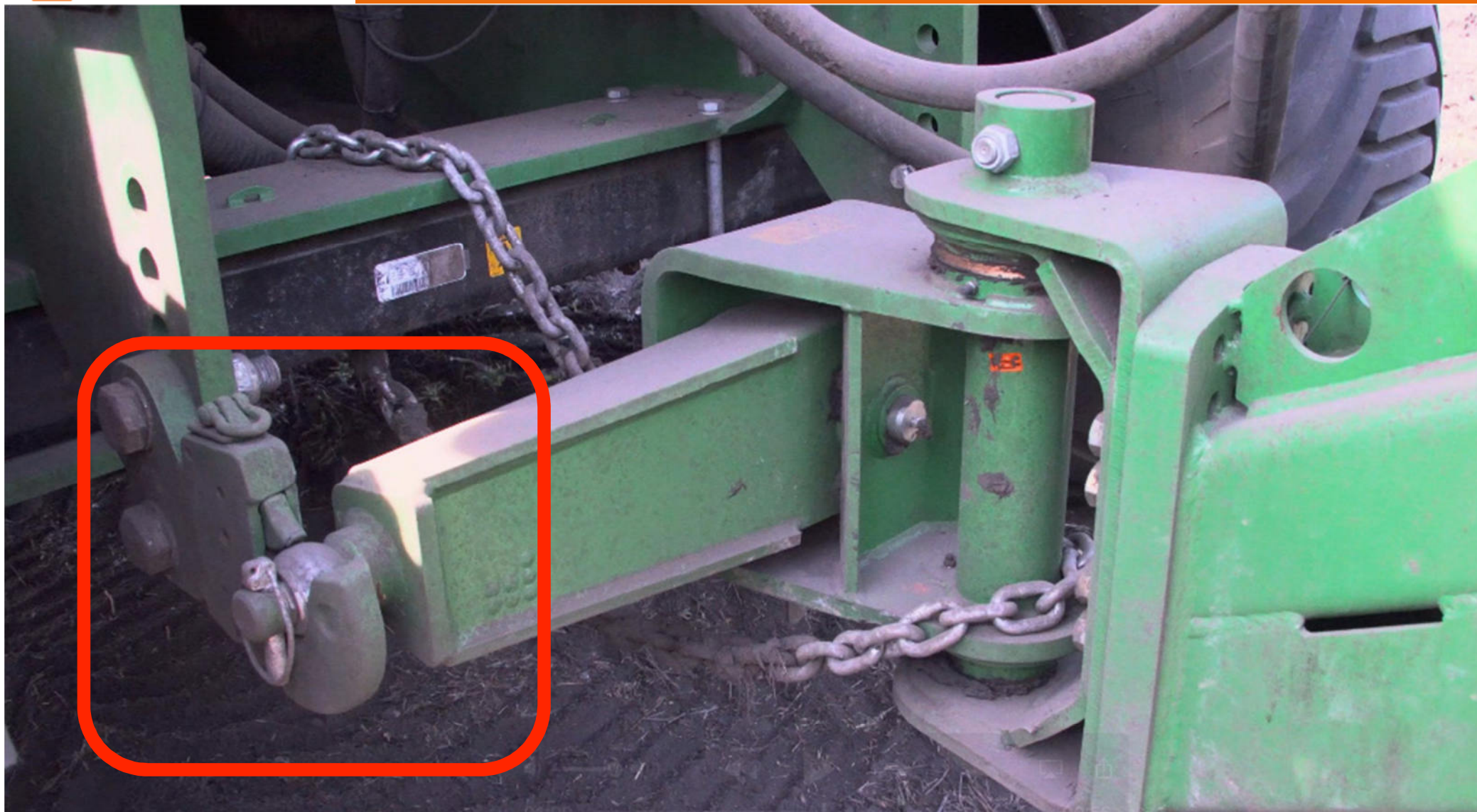
Насос для загрузки КАС/ЖКУ 500 л/мин



Пульт управления подачей КАС/ЖКУ



Насос с приводом от опорного колеса



Проушины для агрегатирования сеялки



Клапан давления и дозирующей шайбой на сошнике

Если клапан подачи не на сошнике...

Подача КАС на
выходе из
загонки

Посев без КАС на входе в загонку



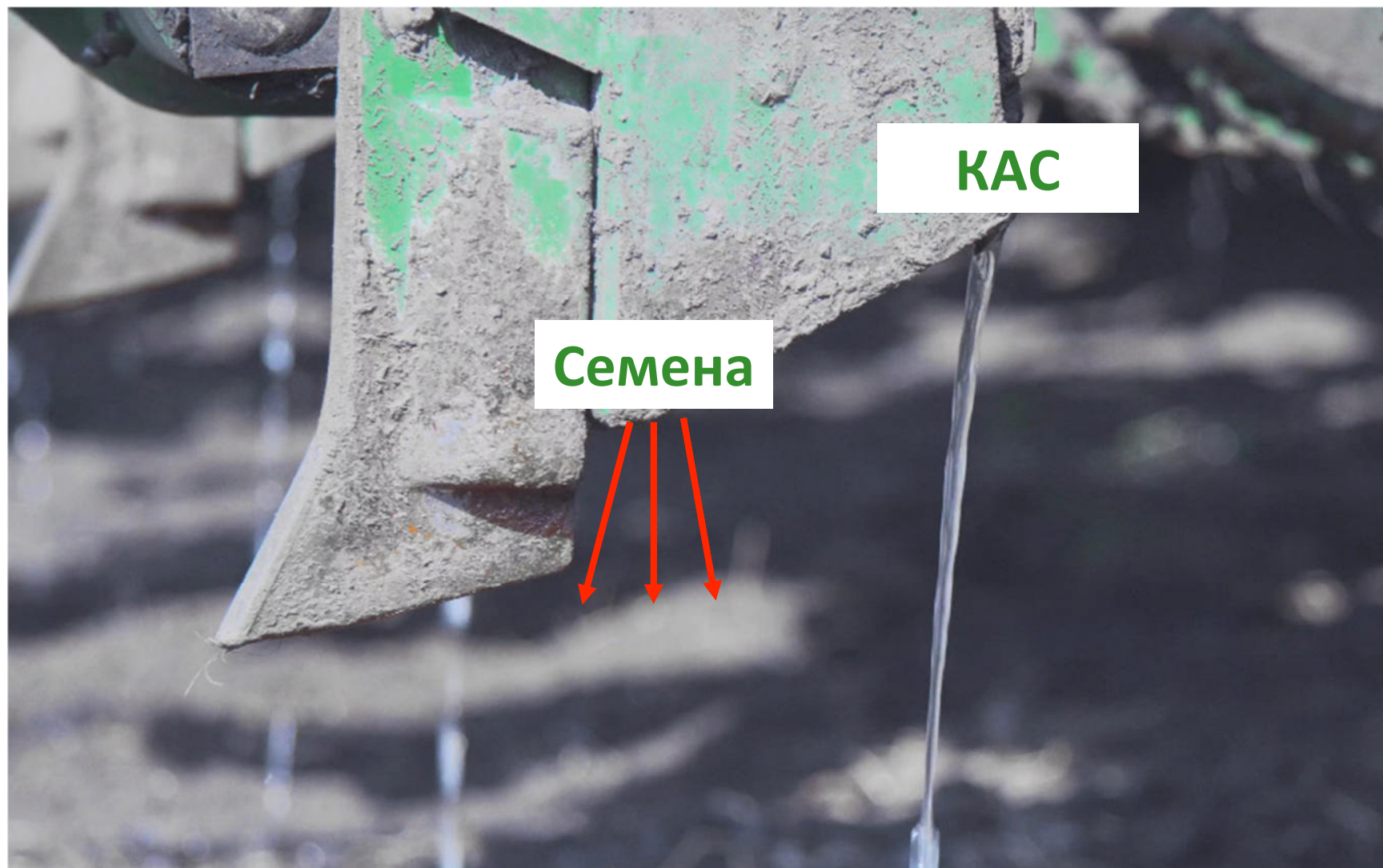
Прокладка шлангов с защитой



Трубка подачи КАС за посевным материалом



Трубка подачи КАС за посевным материалом



Трубка подачи КАС за посевным материалом



Радиус разворота практически не изменился



Доставка удобрений в хозяйство



Хранение на территории хозяйства



Хранение на территории хозяйства



Логистика - первая секция - посевной материал, вторая секция - гранулированные удобрения, прицеп с бочкой - смесь КАС + ЖКУ

Результаты сезона 2018

2018 год, Алтайский край, Целинный район, ООО Гея,
FDC+DMC 9000:

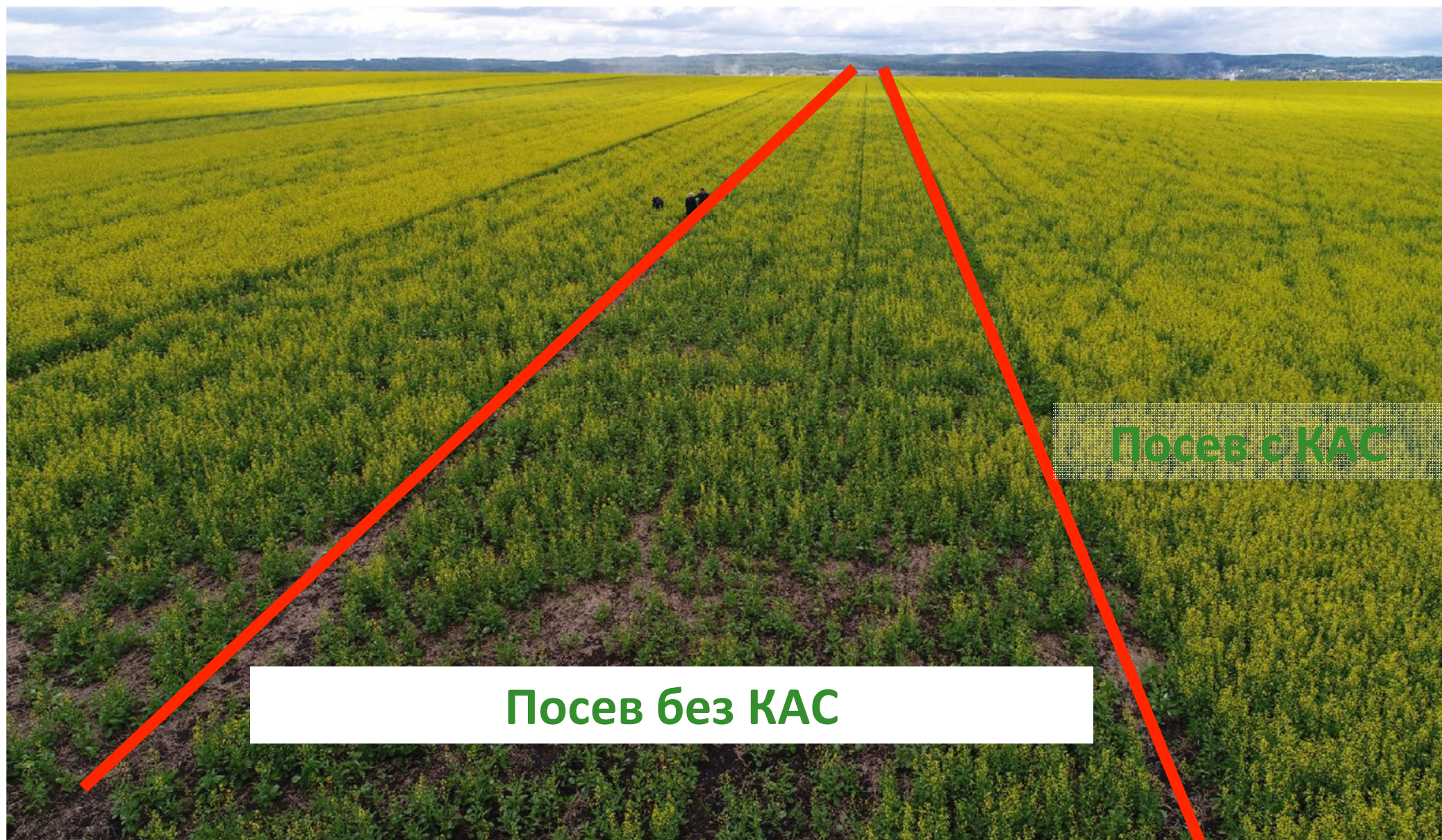
- посеяно более 2000 га рапса, ячменя, гороха, сои, пшеницы с КАС
- норма расхода 60 л/га, заправки хватает на 100 га (одна смена, точность внесения вплоть до литров) трактор 320 л.с., рабочая скорость 13-15 км/ч (достаточно сырая почва)

Результаты сезона 2018

2018 год, Кемеровская область, Гурьевский район, КХ
Мовсесян, FDC+DMC12001:

- посеяно более 2000 га рапса, ячменя, гороха, сои, пшеницы с КАС + ЖКУ (смешивали заранее, вносили смесь через FDC)
- норма расхода 110 л/га (точность внесения вплоть до литров)
- трактор 450 л.с., рабочая скорость 12-14 км/ч (достаточно сырая почва)

Результаты сезона 2018



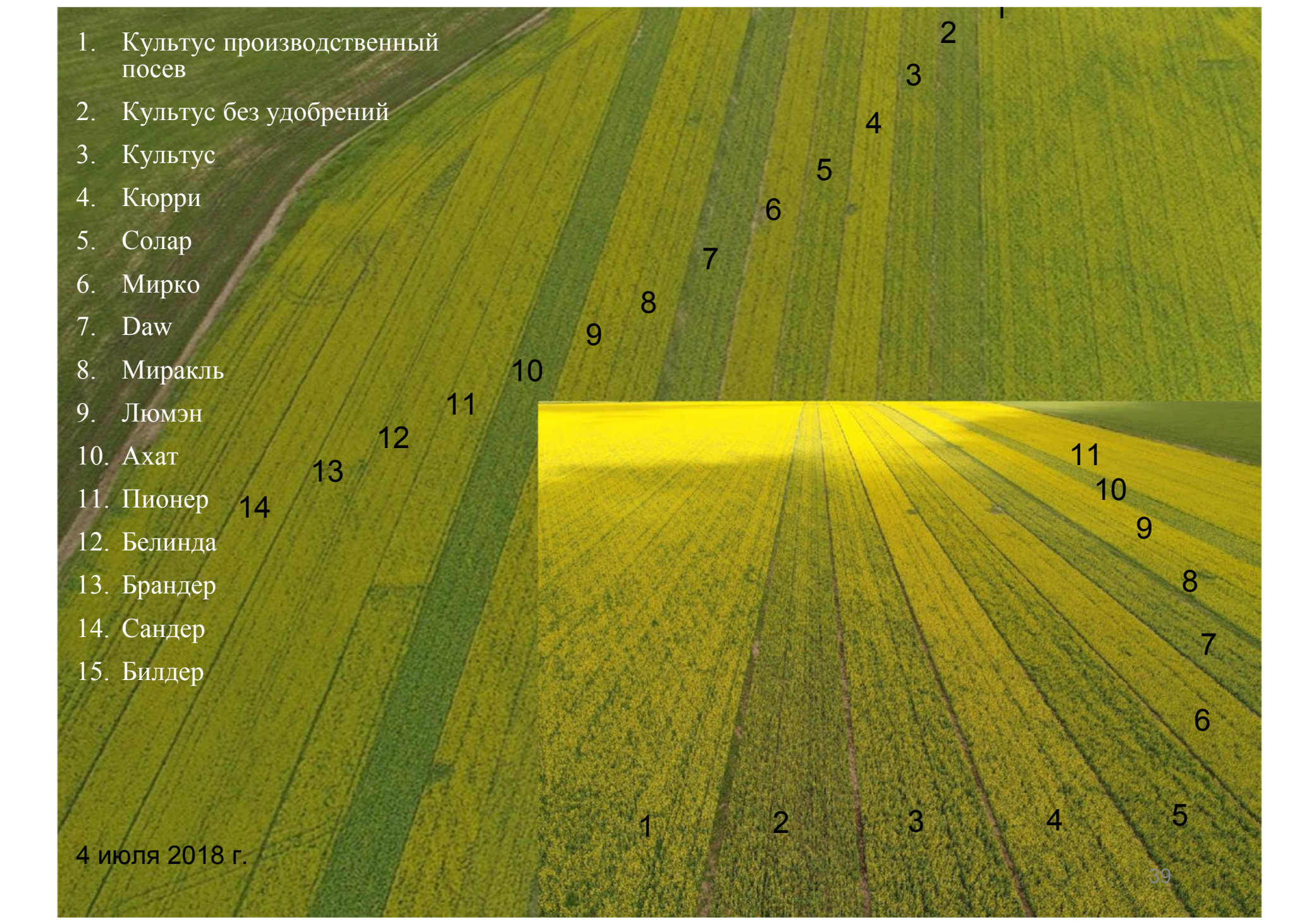
Результаты сезона 2018



Посев с КАС

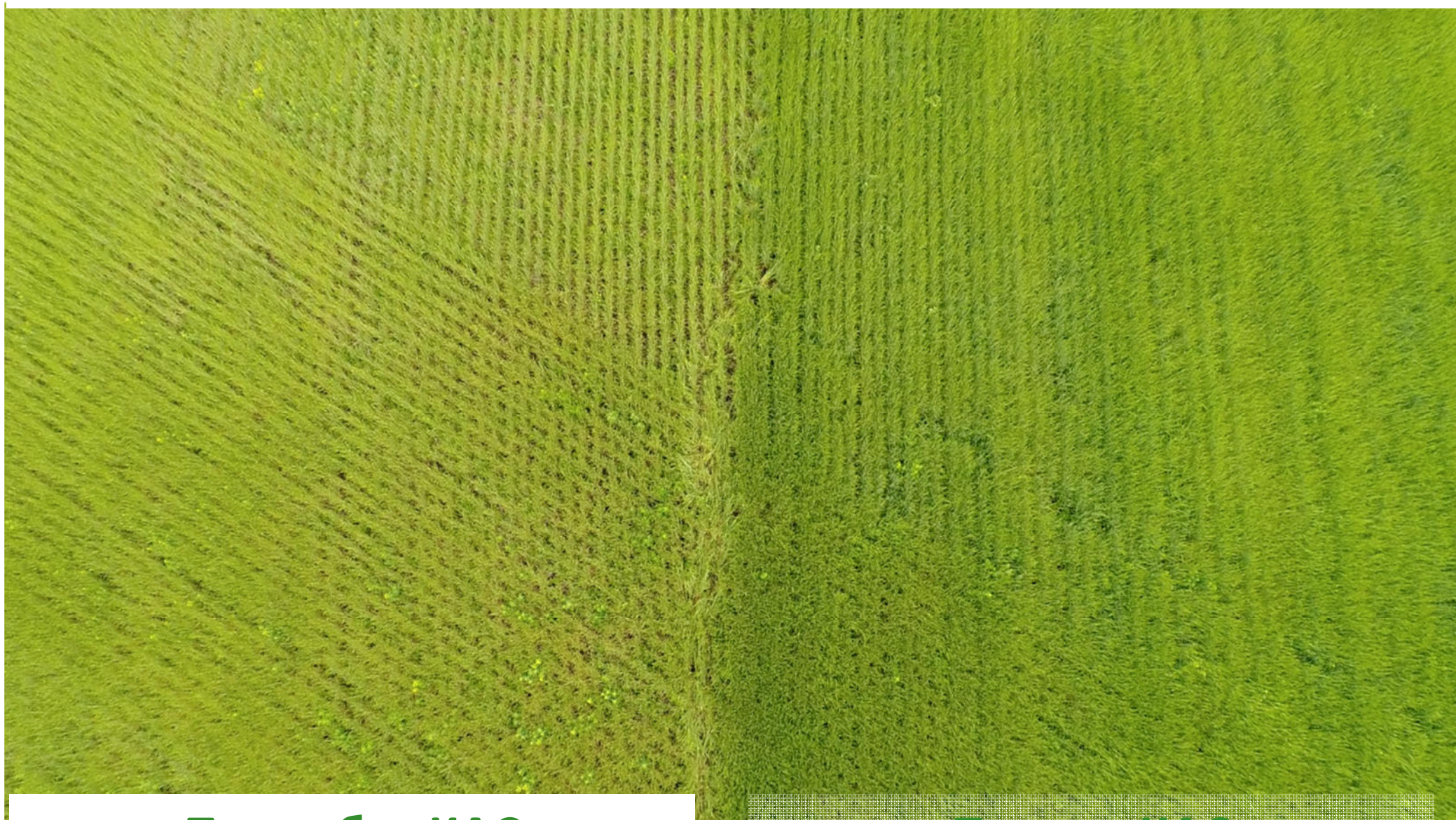
Делянки различных гибридов

Посев без КАС

- 
1. Культус производственный посев
2. Культус без удобрений
3. Культус
4. Кюрри
5. Солар
6. Мирко
7. Daw
8. Миракль
9. Люмэн
10. Ахат
11. Пионер
12. Белинда
13. Брандер
14. Сандер
15. Билдер

4 июля 2018 г.

Результаты сезона 2018



Посев без КАС

Посев с КАС

Результаты сезона 2018



Посев без КАС

Посев с КАС

Результаты сезона 2018



Посев без КАС

Посев с КАС