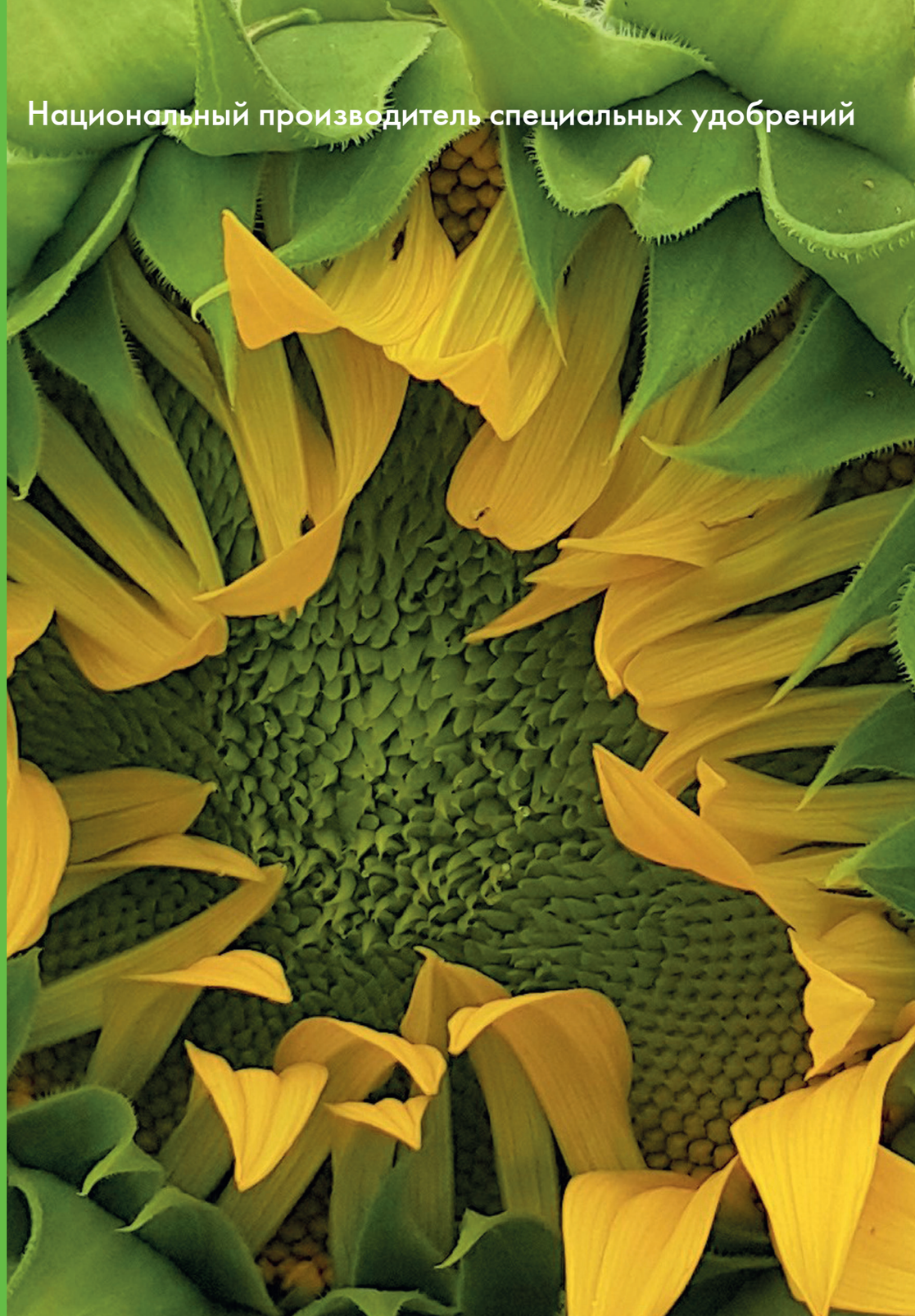
ecoorganic

Национальный производитель специальных удобрений



РЕЗУЛЬТАТЫ

применения удобрений «ЭКООРГАНИК»

2019

www.ecoorganic.ua


4
Озимая пшеница


14
Кукуруза


16
Подсолнечник


20
Озимый рапс


24
Соя


28
Зимующий горох


28
Картофель


30
Сахарная свекла


31
Черешня

ВЕДУЩИЙ УКРАИНСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ

На сегодняшний день удобрения – это один из основных факторов повышения урожайности и улучшения качества продукции растениеводства.

Для получения высоких урожаев отличного качества агропроизводители используют инновационные технологии на все этапах выращивания: обработка почвы, подбор семенного материала, использование основных удобрений, внесение высококачественных средств защиты растений, **сбалансированное и эффективное внекорневое питание.** При этом, каждый аграрий заинтересован получить все эти ресурсы по наилучшим ценам.

Глубоко понимая проблемы сельхозпроизводителей в вопросах внекорневого питания, **компания «ЭКООРГАНИК», как высокотехнологическое научно-производительное предприятие, предлагает самые современные решения** в этом сегменте товаропроизводства, которые отвечают мировым стандартам качества. Компания работает на рынке уже более 8 лет и тысячи хозяйств доверили нам свои урожаи!

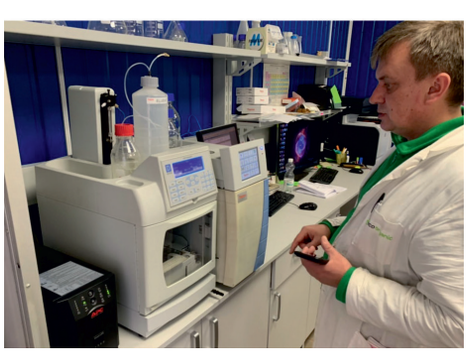


Производственный комплекс компании – это современный химический завод, на котором проводится синтез широкого ассортимента высококачественных удобрений (до 60 тыс. л/сутки). Процесс производства проходит на европейском оборудовании и полностью автоматизирован. Производственный цех оснащен современной линией розлива, которая позволяет фасовать удобрения в тару от 1 до 1000 литров. Собственный складской комплекс обеспечивает оптимальные условия хранения продукции.

Научные исследования и выведение на рынок инновационных, высокоэффективных специальных удобрений – это приоритетные направления деятельности компании.

Отдел агрохимических исследований и производственная лаборатория, оснащенная современным оборудованием, работают над оптимизацией состава микроудобрений.





В компании внедрено **Систему управления качеством.** Тщательный отбор сырья для производства специальных удобрений позволяет выпускать продукцию высокого качества и стабильности.

Контроль качества осуществляется на каждом из этапов:

- подготовка сырья;
- непосредственно в процессе синтеза;
- проверка состава продукта и его стабильности после завершения синтеза;
- перед допуском продукта к фасовке;
- контроль объема во время разлива продукции в тару.

Портфолио «ЭКООРГАНИК» включает широкий ассортимент удобрений для обработки семян, внекорневого и припосевного внесения, а именно: борные удобрения, удобрения с фосфором в форме фосфита, моно- и комплексные хелаты, удобрения с фитогормонами и L-α-аминокислотами, стартовые комплексные NPK удобрения. **Всего - 37 марок удобрений для внекорневого питания и 8 марок стартовых удобрений (NPK).**

Компания постоянно проводит **полевые опыты** для проверки биологической эффективности продукции и усовершенствования систем питания растений.

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ООО «Ювис Плюс»
с. Дорожное, Винницкий р-н, Винницкая обл.

Руководитель: Горпинич Игорь Федорович
тел. +38 (097) 511 42 22

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Обизюк Николай Васильевич

Сорт: Кубус. Посев 28.09.2018, уборка 23.07.2019

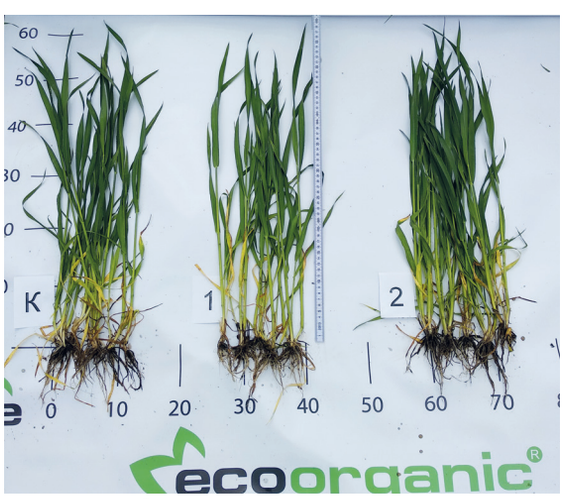
Общий фон питания:
Нитроамофоска 100 кг/га; аммиачная селитра 200 кг/га

Схема внекорневых подкормок

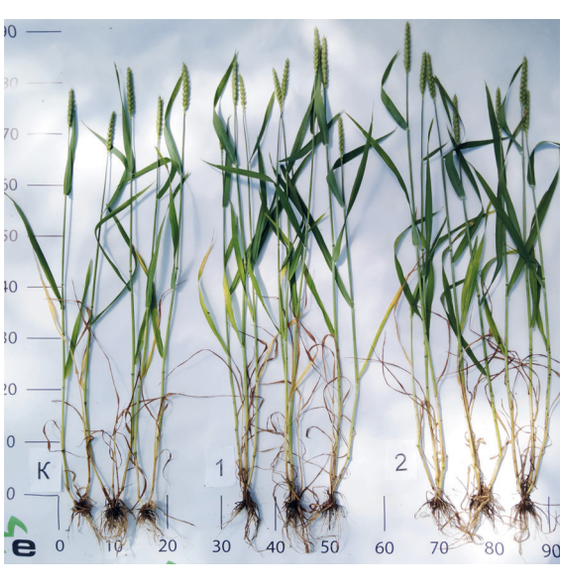
Варианты	Фазы развития			
	Обработка семян	Кущение (весна)	Выход в трубку	Флаговый лист
Контроль	Без обработки	Без внесения	Схема хозяйства	Без внесения
Вариант 1	ГРОС Корнерост 2,0 л/т	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 2,0 л/т	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,0 л/га + ГРОС Фосфито-NP 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,0 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Вес растений, г			Количество стеблей, шт.			Длина колоса, см		
	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2
14.05.2019	60	58	62	43	39	37	2	2	3	-	-	-
06.06.2019	86	92	93	56	78	90	2	3	2,5	9	10	9,5

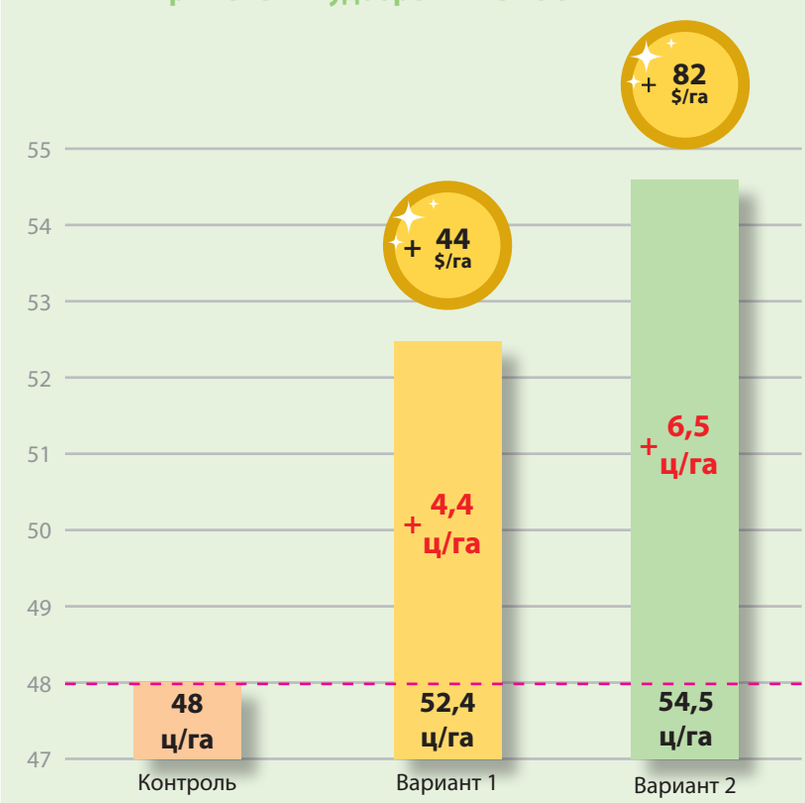


Вид растений на 14.05.2019



Вид растений на 06.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ООО «Зоря»
с. Николо-Камышеватая, Красноградский р-н, Харьковская обл.

Руководитель: Герман Павел Анатольевич

Главный агроном: Булгаков Игорь Валерьевич
тел. (067) 573 12 78

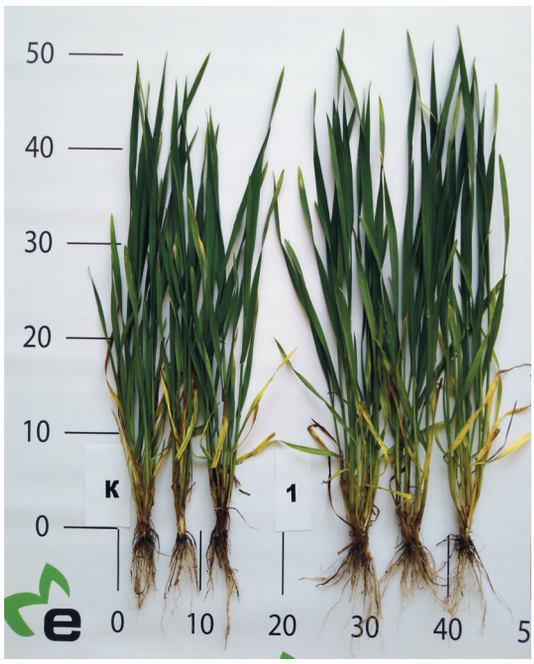
Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Олешко Владимир Николаевич

Сорт: Благодарка. Площадь 10 га. Посев 15.09.2018, уборка 30.06.2019

Общий фон питания: КАС 32 - 250 кг/га

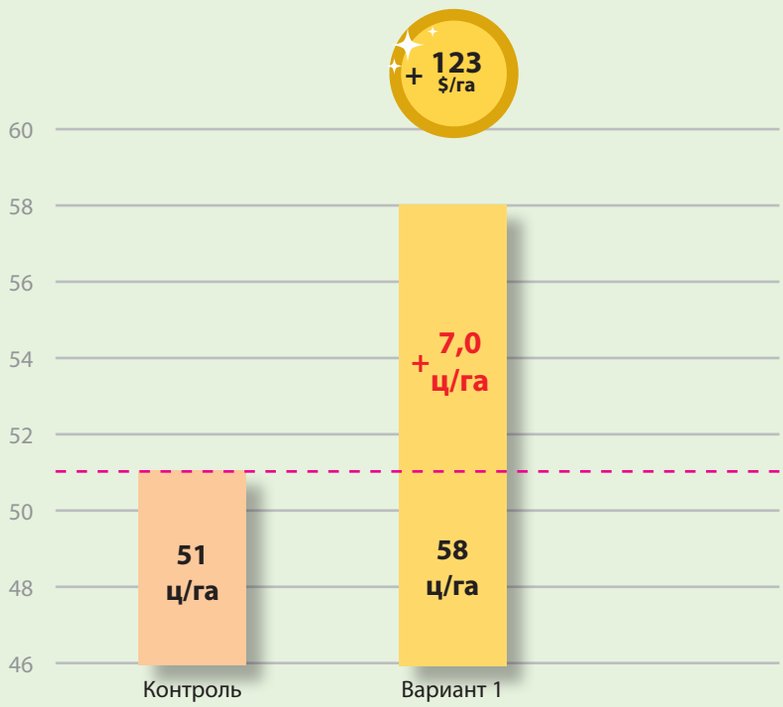
Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития	
	Выход в трубку	Колошение
Контроль	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га



Вид растений на 12.04.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ООО «Преображенское»
г. Гуляйполе, Запорожская обл.

Главный агроном: Коростелев Евгений Александрович, тел. (050) 456 45 70

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Амброзяк Юрий Васильевич

Сорт: Подолянка. Площадь 20 га. Посев 05.10.2018, уборка 08.07.2019

Общий фон питания:
Нитроамофоска 100 кг/га; КАС 100 л/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития		
	Выход в трубку	Флаговый лист	Колошение
Контроль	Схема хозяйства	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Цинк (Хелат) 0,5 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 2,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 2,0 л/га

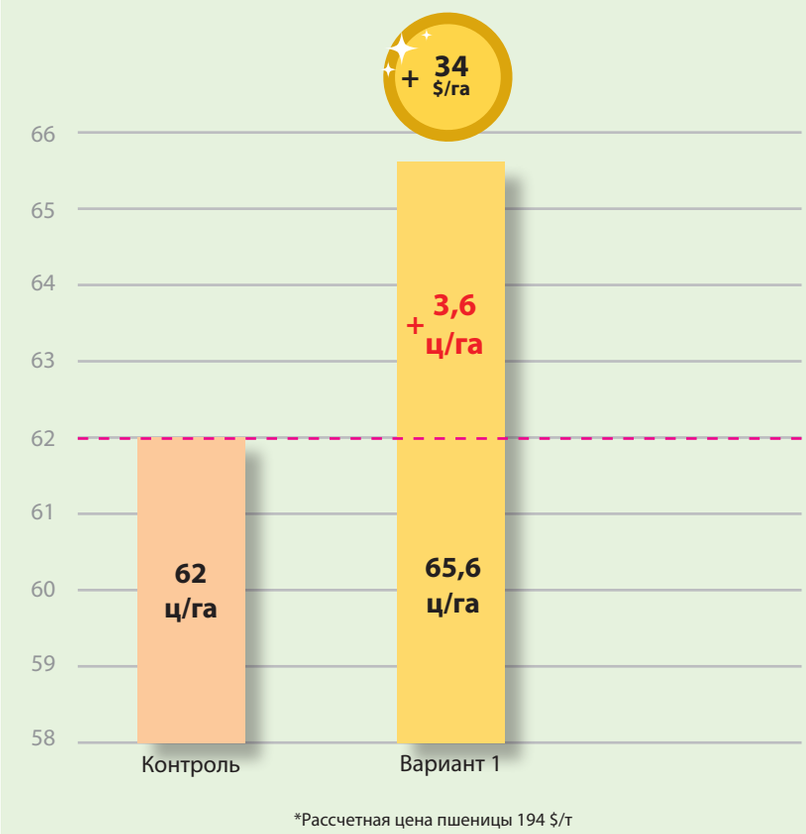
Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Количество стеблей на 1 м²		Высота растений, см		Вес растений с 1 м², г		Вес корней с 1 м², г	
	К	В1	К	В1	К	В1	К	В1
24.05.2019	920	980	67	72	2290	2830	180	270



Вид растений на 24.05.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ООО «Украина 2001»
пгт Теофиполь, Теофипольский р-н, Хмельницкая обл.

Главный агроном: Германюк Николай Анатольевич, тел. (067) 273 49 64

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Обизюк Николай Васильевич

Сорт: Эсида. Посев 20.09.2018, уборка 30.07.2019

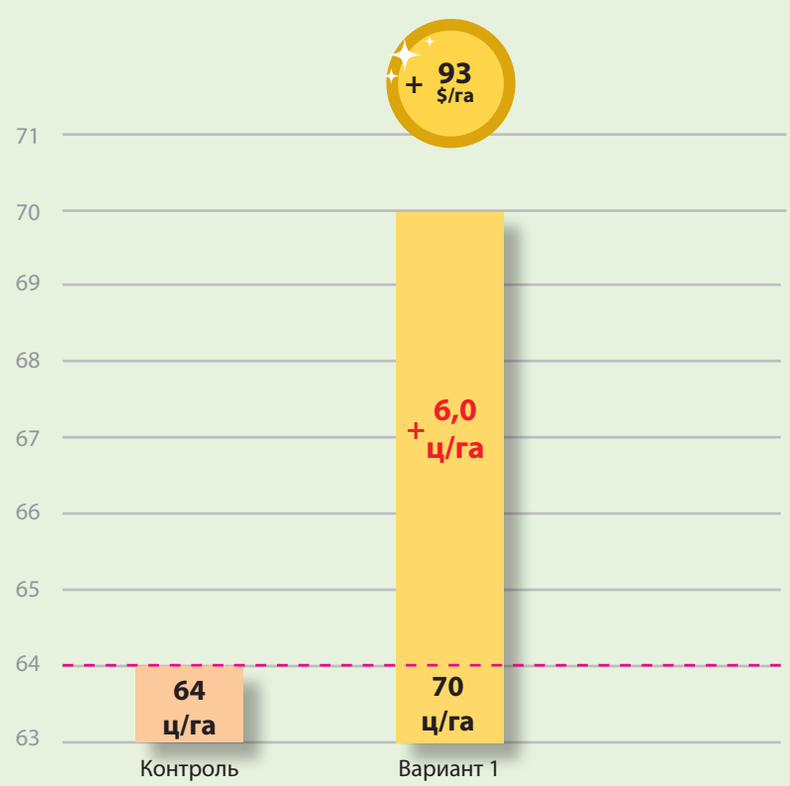
Общий фон питания:
Диаммофоска 200 кг/га, сульфат аммония 250 кг/га; аммиачная селитра 150 кг/га; КАС 150 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития		
	Обработка семян	Виход в трубку	Флаговый лист
Контроль	Без обработки	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ГРОС Корнерост 1,5 л/т	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,5 л/га



Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ФХ «Рита»
с. Пещаный Брод, Александрийский р-н, Кировоградская обл.

Руководитель: Задесенец Анатолий Петрович, тел. (097) 724 31 99

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Починок Виталий Михайлович

Сорт: Подолянка. Посев 21.09.2018, уборка 12.07.2019

Предшественник: гречиха

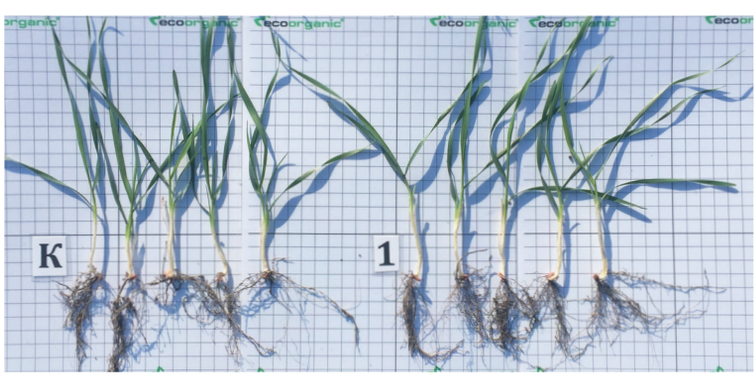
Общий фон питания:
Суперфосфат 100 кг/га; известково-аммиачная селитра 250 кг/га, КАС 32 180 л/га

Схема внекорневых подкормок

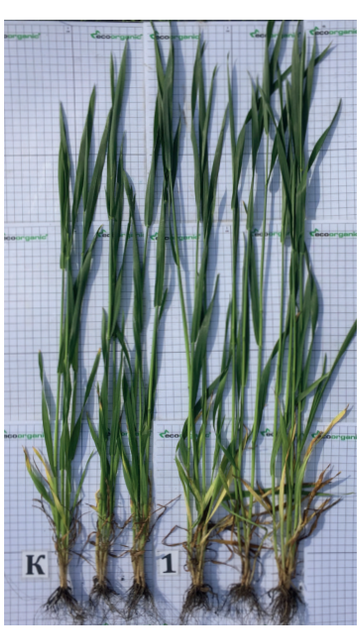
Варианты	Фазы развития		
	Обработка семян	Кущение (весна)	Флаговый лист
Контроль	Схема хозяйства	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ГРОС Корнерост 1,0 л/т	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,3 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,3 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес 3-х растений, г		Количество колосков в колосе		Вес колосков, г	
	К	В1	К	В1	К	В1	К	В1
25.04.2019	29	37	7	11	-	-	-	-
13.05.2019	74	79	45	57	-	-	-	-
19.06.2019	105	110	-	-	14	15	6	9



Вид растений на 25.04.2019

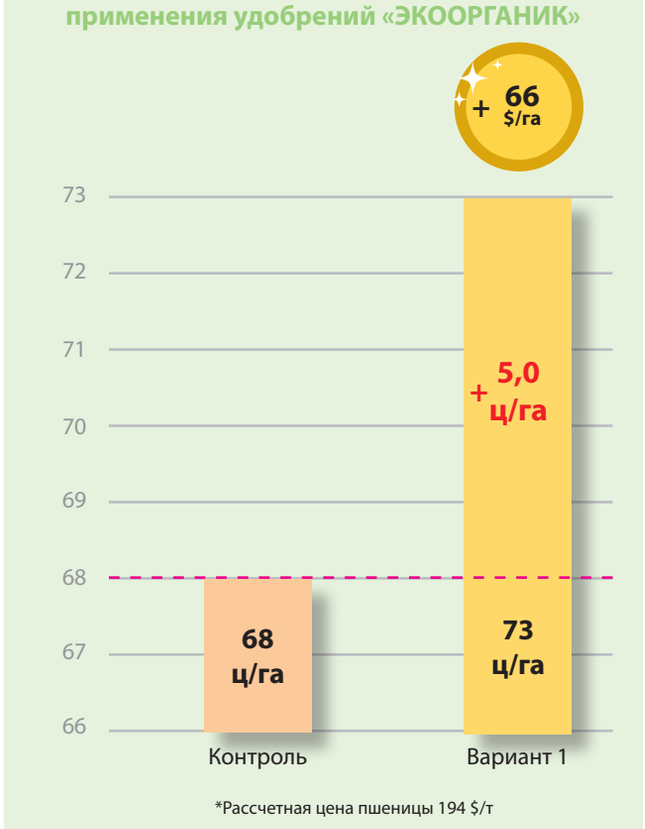


Вид растений на 13.05.2019



Вид растений на 19.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ООО «Агро ЛВ Лимитед»
с. Выров, Камянко-Бужский р-н, Львовская обл.

Главный агроном: Пащак Мирослав,
тел. (096) 372 35 33

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Панасюк Александр Васильевич

Сорт: Арктис. Площадь 41 га. Посев 25.10.2018, уборка 06.08.2019

Предшественник: сахарная свекла

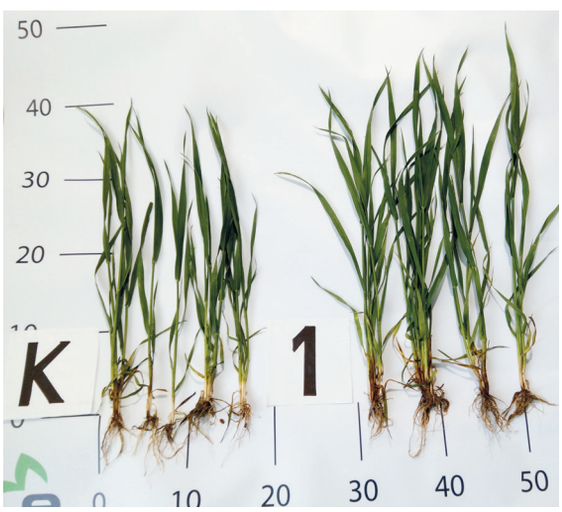
Общий фон питания:
$N_6P_{18}K_{34}$ 150 кг/га, аммиачная селитра 480 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития	
	Обработка семян	Флаговый лист
Контроль	Без обработки	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/т	ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,25 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес 3-х растений, г	
	К	В1	К	В1
20.05.2019	39	48,5	90	154
03.06.2019	70	79	176	241

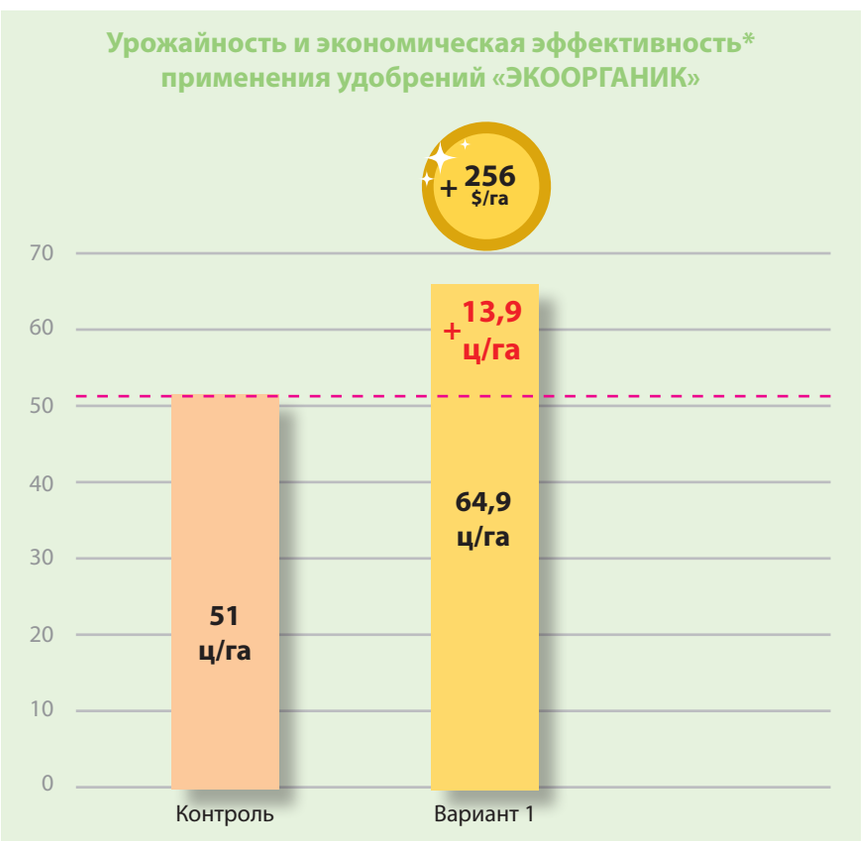


Вид растений на 11.05.2019



Вид растений на 26.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ООО «Агротрейд»
с. Серединка, Черниговский р-н, Черниговская обл.

Главный агроном: Таран Вячеслав Александрович, тел. (067) 468 28 63

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»:
Починок Виталий Михайлович

Сорт: Глаукус. Площадь 5 га. Посев 14.10.2018, уборка 29.07.2019

Предшественник: озимый рапс

Общий фон питания:
полифоска $N_8P_{24}K_{24}$ 150 кг/га; КАС 30 - 235 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития
	Выход в трубку
Контроль	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,5 л/га

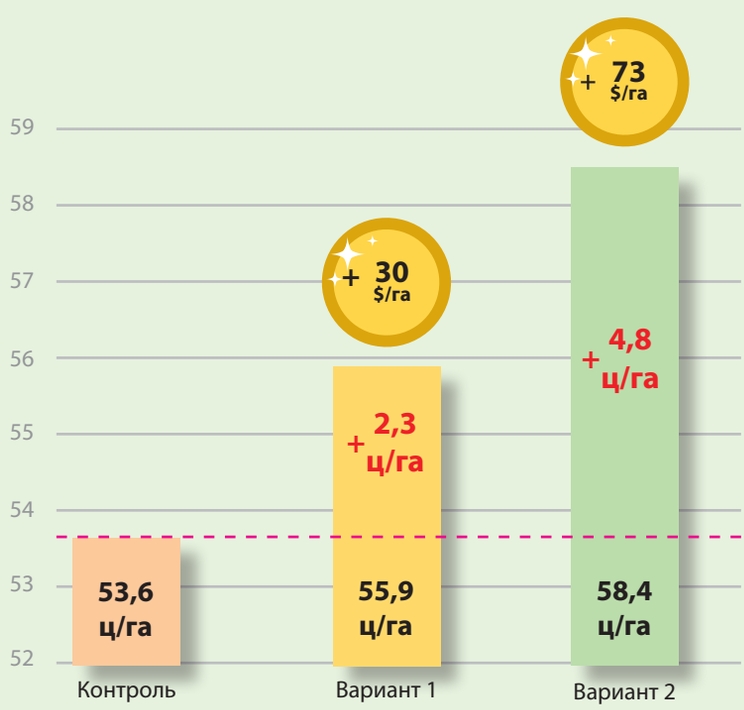
Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Вес 3-х растений, г		
	К	В1	В2	К	В1	В2
14.05.2019	41	42	51	12	21	23



Вид растений на 14.05.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ОСП «Глеваха»
пгт Глеваха, Васильковский р-н., Киевская обл.

Руководитель: Коновалов Давид Витальевич, тел. (068) 776 60 96

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Починок Виталий Михайлович

Сорт: Астарта. Посев 04.10.2018, уборка 29.07.2019

Предшественник: гречиха

Общий фон питания:
диаммофоска 200 кг/га, сульфат аммония 250 кг/га; аммиачная селитра 150 кг/га

Схема внекорневых подкормок

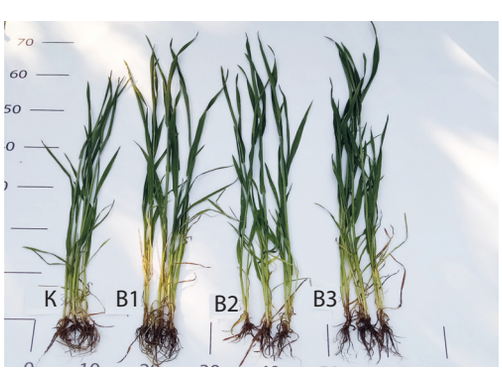
Варианты	Фазы развития		
	Обработка семян	Выход в трубку	Флаговый лист
Контроль	Без обработки	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/т	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га
Вариант 2	ГРОС Корнерост 1,0 л/т	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га
Вариант 3	ГРОС Корнерост 1,5 л/т	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га
Вариант 4	ГРОС Корнерост 2,0 л/т	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га
Вариант 5	ГРОС Корнерост 1,0 л/т + ЭКОЛАЙН Универсал Семена (Хелаты) 0,5 л/т	ГРОС Фосфито-NP 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см						Вес 3-х растений, г					
	К	В1	В2	В3	В4	В5	К	В1	В2	В3	В4	В5
24.04.2019	32	33	31	33	36	33	10	16	13	21	16	18

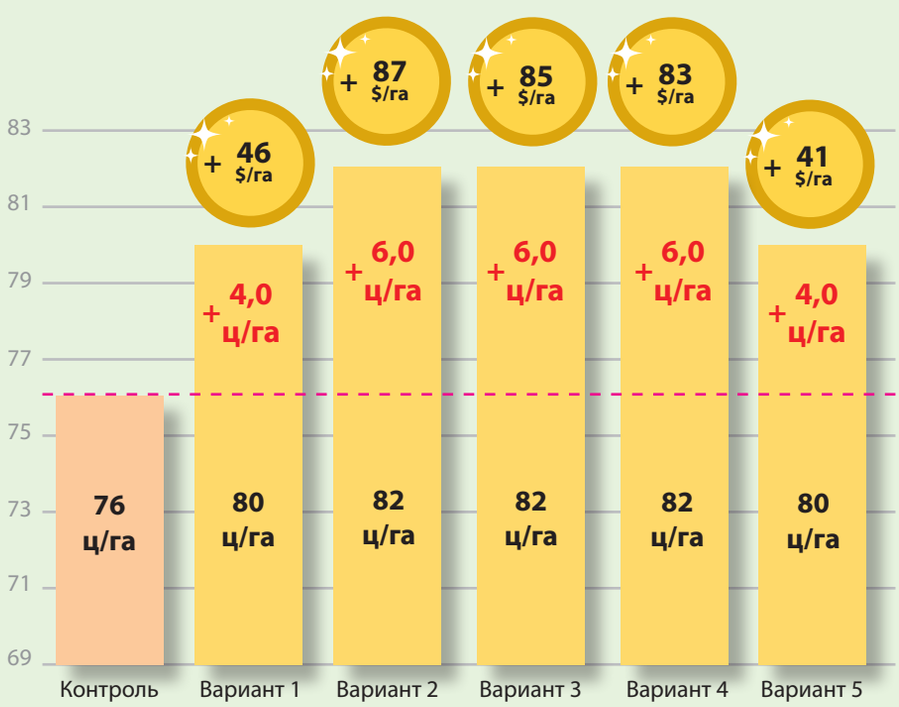


Вид растений на 24.04.2019



Вид растений на 17.05.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА

ООО «Биотех ЛТД»
с. Городище, Бориспольский р-н, Киевская обл.

Руководитель: Быкин Анатолий Викторович

Главный агроном: Жереб Сергей Николаевич, тел. (067) 249 15 06

Главный консультант отдела агротехнологий ООО «ЭКООРГАНИК»: Катеринчук Александр Михайлович

Сорт: Мулан. Площадь 4 га. Посев 20.09.2018, уборка 23.07.2019

Предшественник: подсолнечник

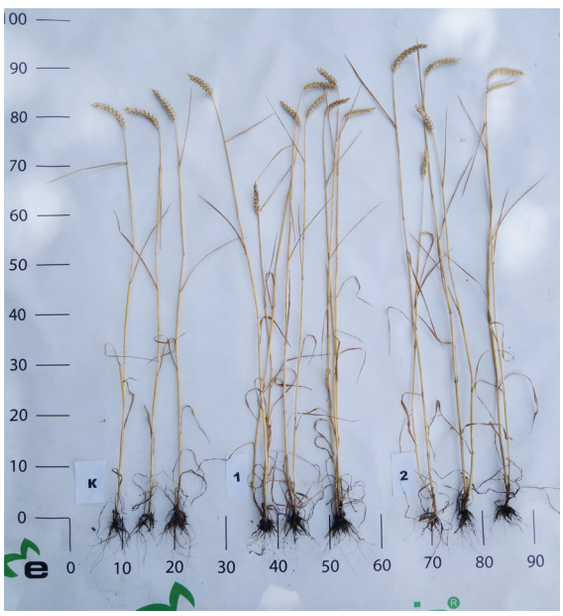
Общий фон питания: $N_{96}P_{32}K_{32}$

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития	
	Начало колошения	Молочная спелость
Контроль	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га

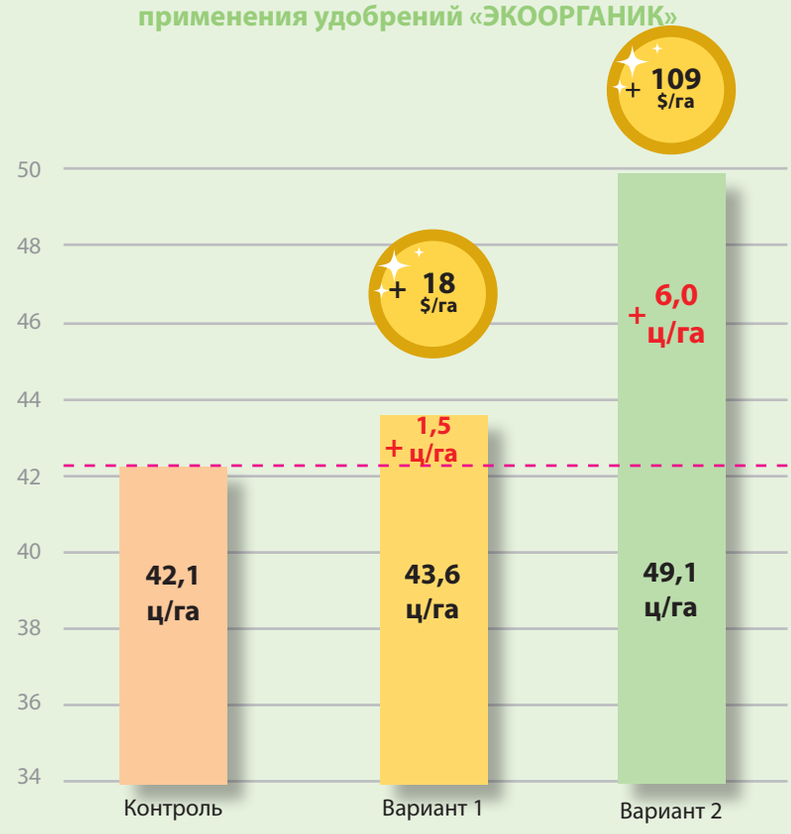
Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Вес 3-х растений, г			Количество стеблей 3-х растений, шт.			Вес колосков 3-х растений, г		
	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2
11.07.2019	86	93	100	9	15	13	3	6	6	7	7	9



Вид растений на 11.07.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена пшеницы 194 $/т

ОЗИМЫЙ ЯЧМЕНЬ

ФХ «Золотая Рыбка»
г. Первомайск, Николаевская обл.

Руководитель: Кадицкий Николай Николаевич, тел. (050) 315 43 36

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Дащук Владимир Степанович

Сорт: Луран. Площадь 10 га. Посев 23.09.2018, уборка 20.07.2019

Предшественник: кукуруза

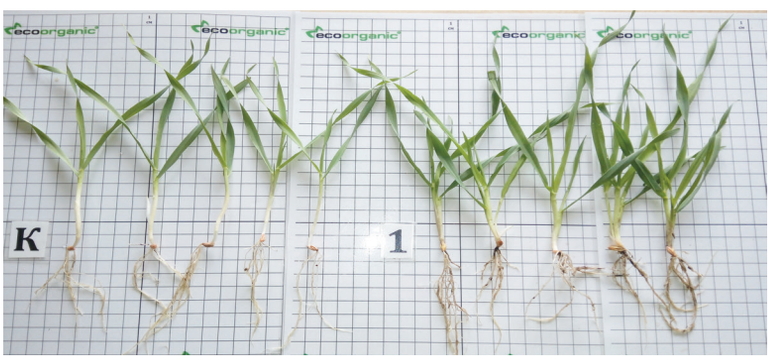
Общий фон питания: аммофос 100 кг/га, КАС 150 кг/га, аммиачная селитра 150 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития		
	Обработка семян	Кущение (весна)	Флаговый лист
Контроль	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Схема хозяйства
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Универсал Семена (Хелаты) 0,5 л/т + ГРОС Корнерост 1,0 л/т	ГРОС Фосфито-NP 2,0 л/га	ЭКОЛАЙН Зерновой (Хелаты) 1,5 л/га

Результаты промежуточных учетов

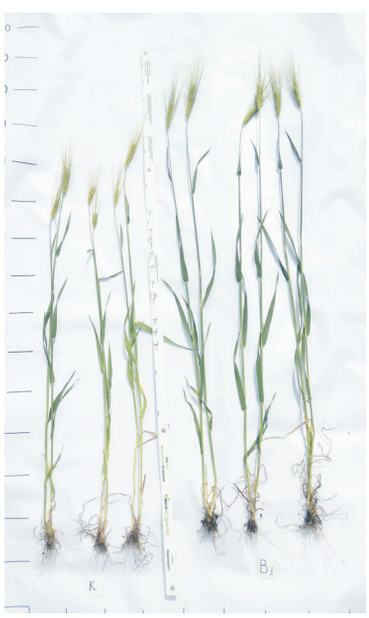
Дата учета	Высота растений, см		Вес 3-х растений, г		Длина корня, см	
	К	В1	К	В1	К	В1
24.10.2018	19	21	3	6	10	11
06.05.2019	65	74	88	96	-	-
05.06.2019	100	120	112	150	-	-



Вид растений на 24.10.2018

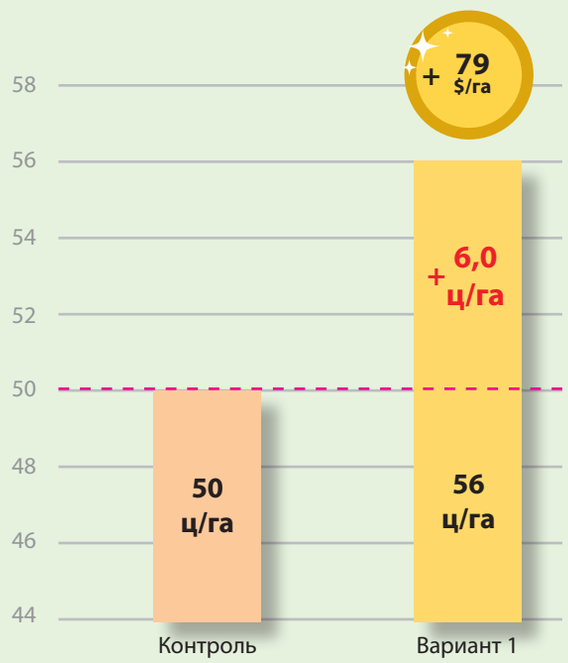


Вид растений на 06.05.2019



Вид растений на 05.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена ячменя 188 $/т

КУКУРУЗА

ООО «Агротрейд»
с. Серединка, Черниговский р-н, Черниговская обл.

Главный агроном: Таран Вячеслав Александрович, тел. (067) 468 28 63

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»:
Починок Виталий Михайлович

Гибрид: Бигстар. Площадь 5 га. Посев 04.05.2019, уборка 10.10.2019

Предшественник: подсолнечник

Общий фон питания: полифоска $N_8P_{24}K_{24}$ 120 кг/га, карбамид 200 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития
	4-6 листьев
Контроль	Схема хозяйства
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 1,5 л/га + ЭКОЛАЙН Цинк (Хелат) 1,0 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес 3-х растений, г	
	К	В1	К	В1
19.06.2019	99	116	313	542



Вид растений на 19.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена кукурузы 150 $/т



КУКУРУЗА

ООО «Агрогран»
с. Якимовка, Новоукраинский р-н, Кировоградская обл.

Руководитель: Якимчук Николай Дмитриевич

Главный агроном: Зинченко Сергей Алексеевич, тел. (066) 426 07 12

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Починок Виталий Михайлович

Сорт: Физикс. Площадь 15 га. Посев 28.04.2019, уборка 21.09.2019

Предшественник: подсолнечник

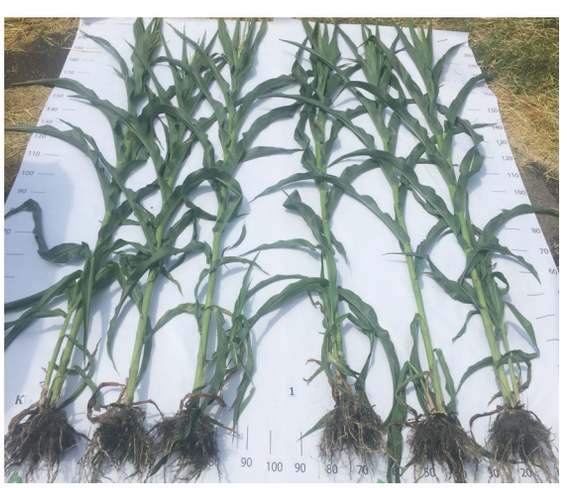
Общий фон питания: суперфосфат аммонизированный 100 кг/га; карбамид 100 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития	
	4-6 листьев	7-9 листьев
Контроль	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Цинк (Хелат) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Кукурузный (Хелаты) 1,0 л/га

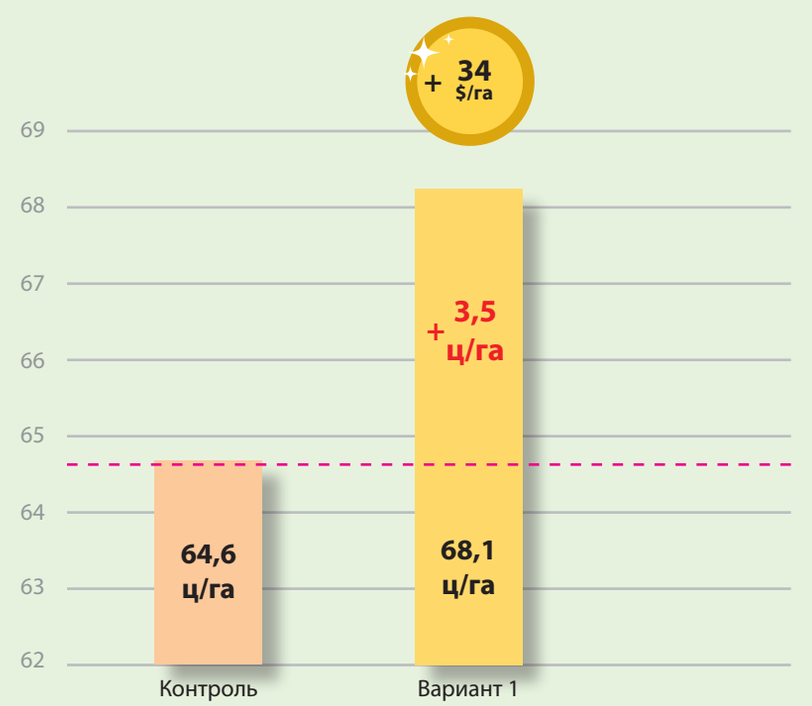
Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Висота рослин, см		Вага 3-х рослин, г		Вага коренів 3-х рослин, г		Товщина стебла біля кореня, см	
	К	В1	К	В1	К	В1	К	В1
03.07.2019	224	230	1929	2302	610	733	2,9	3,1



Вид растений на 03.07.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена кукурузы 150 $/т

ПОДСОЛНЕЧНИК

ООО «Агротрейд»
с. Серединка, Черниговский р-н, Черниговская обл.

Главный агроном: Таран Вячеслав Александрович, тел. (067) 468 28 63

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»:
Починок Виталий Михайлович

Гибрид: Ирими. Площадь 5 га. Посев 15.04.2019, уборка 18.09.2019

Предшественник: яровой рапс

Общий фон питания: $N_8P_{24}K_{24}$ 150 кг/га; карбамид 70 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития
	6-8 пар настоящих листьев
Контроль	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 1,0 л/га

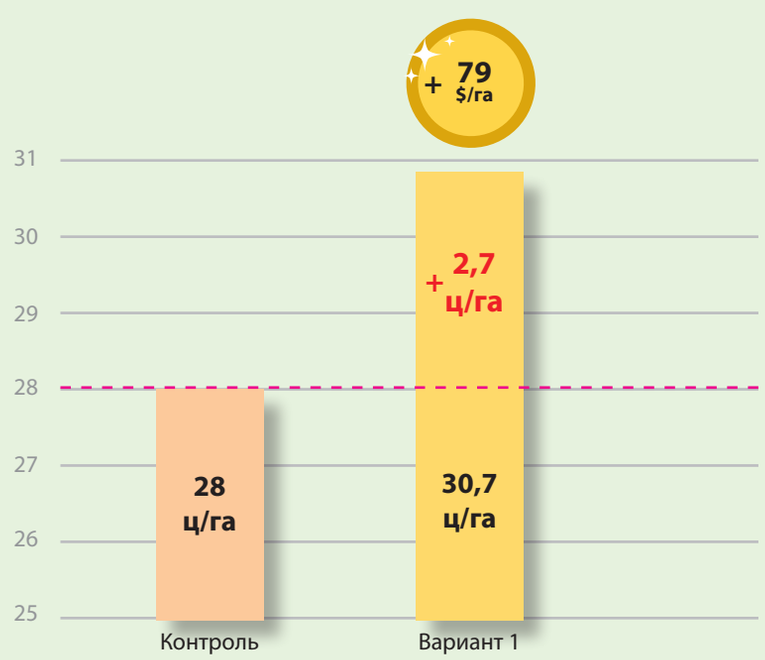
Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес 3-х растений, г		Толщина стебля у корня, см	
	К	В1	К	В1	К	В1
19.06.2019	115	130	1829	2603	2,3	2,7



Вид растений на 19.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена подсолнечника 340 $/т

ПОДСОЛНЕЧНИК

ООО «Карловское СПХ «ЛОС»
с. Новый Тагамлык, Машевский р-н, Полтавская обл.

Главный агроном: Котлик Александр Александрович, тел. (099) 398 78 46

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Олешко Владимир Николаевич

Гибрид: Аризона. Площадь 10 га. Посев 24.04.2019, уборка 01.09.2019

Предшественник: кукуруза

Общий фон питания: карбамид 50 кг/га, суперфосфат аммонизированный 12:24 - 125 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития			
	Обработка семян	2-5 пар листьев	6-8 пар листьев	Звездочка
Контроль	Без внесения	Без внесения	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ГРОС Корнерост 1,5 л/т	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ГРОС Фосфіто-LNPK 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 2,0 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га

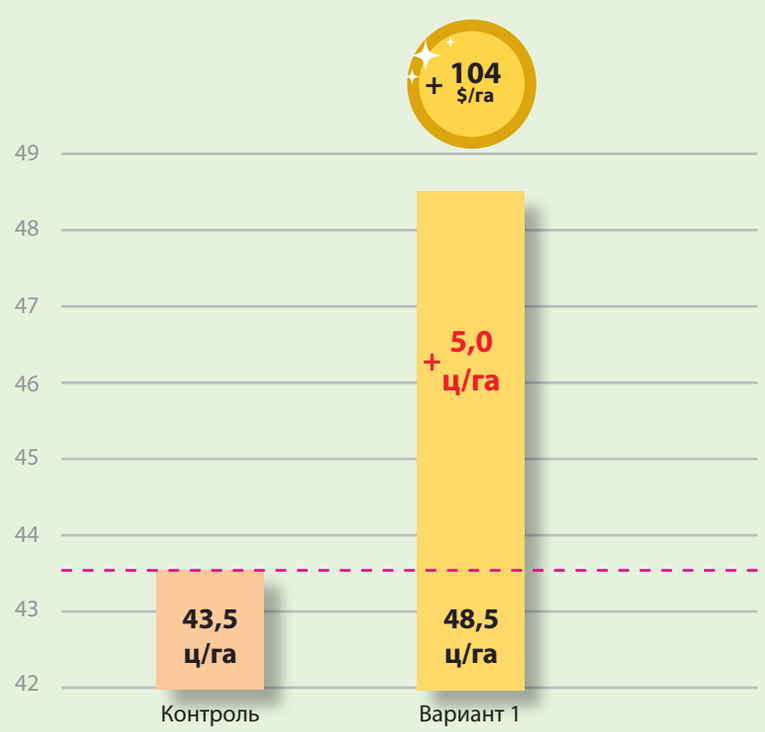
Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес 3-х растений, г	
	К	В1	К	В1
28.05.2019	41	48	82	94
13.06.2019	115	116	332	365



Вид растений на 28.05.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена подсолнечника 340 $/т

ПОДСОЛНЕЧНИК

ООО «Романов»
(опытное поле ООО «Пионер Семена Украина»)
с. Романов, Луцкий р-н, Волынская обл.

Главный агроном ООО «Романов»: Середа Владимир Витальевич, тел. +38 (067) 332 78 73

Региональный представитель ООО «Пионер Семена Украина»: Анатолий Шевченко, тел. +38 (050) 141 25 90

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Панасюк Александр Васильевич

Гибрид: P63LE113. Площадь 0,06 га. Посев 06.04.2019, уборка 17.10.2019

Предшественник: сахарная свекла

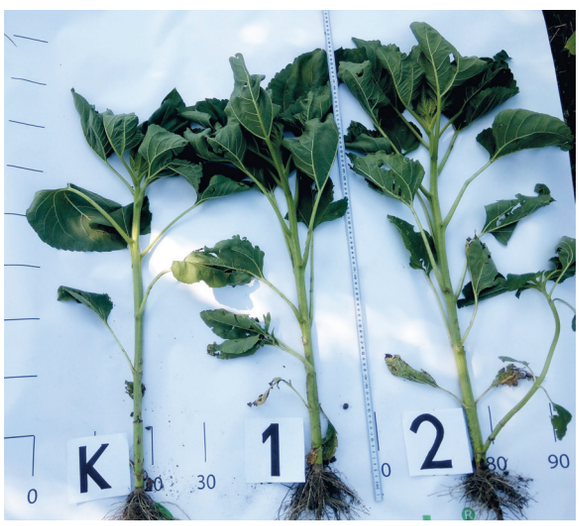
Общий фон питания: карбамид 210 кг/га, нитроаммофоска 210 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития	
	3-5 пар листьев	6-8 пар листьев
Контроль	Схема хозяйства	Схема хозяйства
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Масличный (Хелаты) 1,0 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ГРОС Фосфито-NP 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 2,0 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Вес 3-х растений, г			Вес корней 3-х растений, г			Вес корзинок 3-х растений, г		
	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2
13.06.2019	64	65	70	209	291	334	-	-	-	-	-	-
09.07.2019	187	190	207	797	1185	1265	-	-	-	-	-	-
19.08.2019	198	198	208	1478	1889	2205	254	510	653	1102	1352	1538

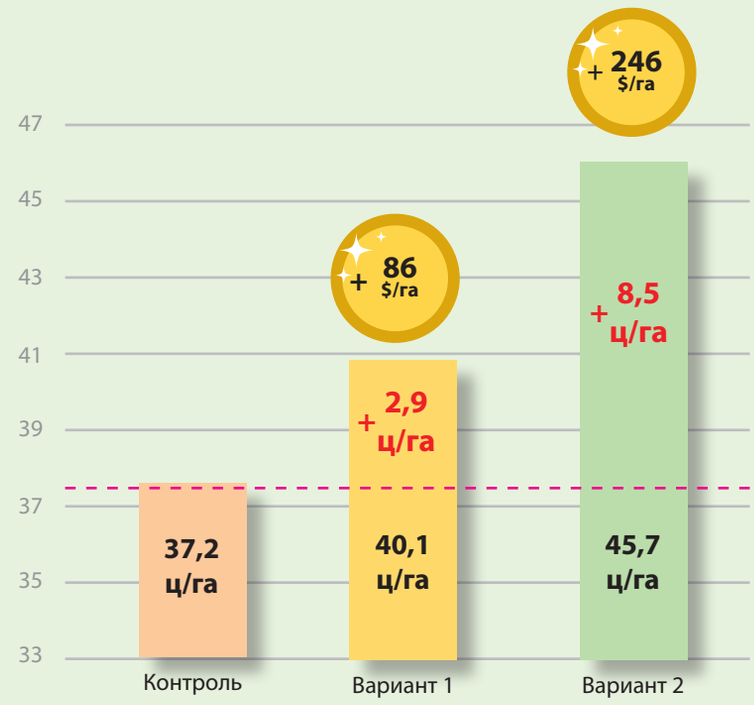


Вид растений на 13.06.2019



Вид растений на 19.08.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена подсолнечника 340 $/т

ПОДСОЛНЕЧНИК

ЧСП «Тавильжанское»
с. Тавильжанка, Двуречанский р-н, Харьковская обл.

Главный агроном: Стеганцев Виктор Иванович, тел. (096) 472 21 64

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Олешко Владимир Николаевич

Гибрид: Неома. Площадь 5 га. Посев 15.04.2019, уборка 29.09.2019

Предшественник: подсолнечник

Общий фон питания: КАС 100 кг/га, суперфосфат 80 кг/га

Схема внекорневых подкормок

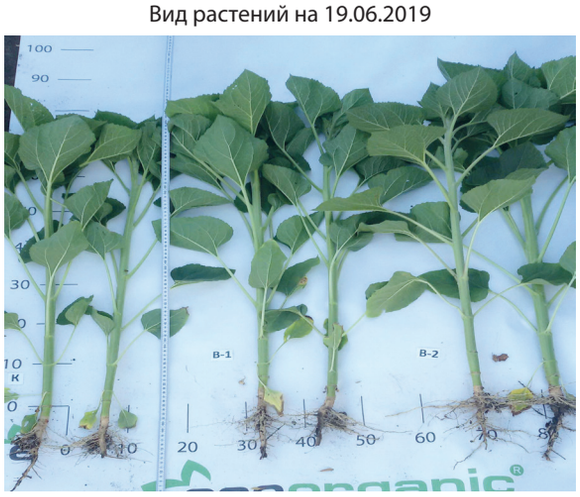
Варианты	Фазы развития	
	3-5 пар листьев	6-8 пар листьев
Контроль	Схема хозяйства	Схема хозяйства
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 1,0 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ГРОС Фосфито-NP 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 2,0 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Вес 3-х растений, г		
	К	В1	В2	К	В1	В2
19.06.2019	57	62	63	146	166	171
03.07.2019	83	91	99	588	678	723

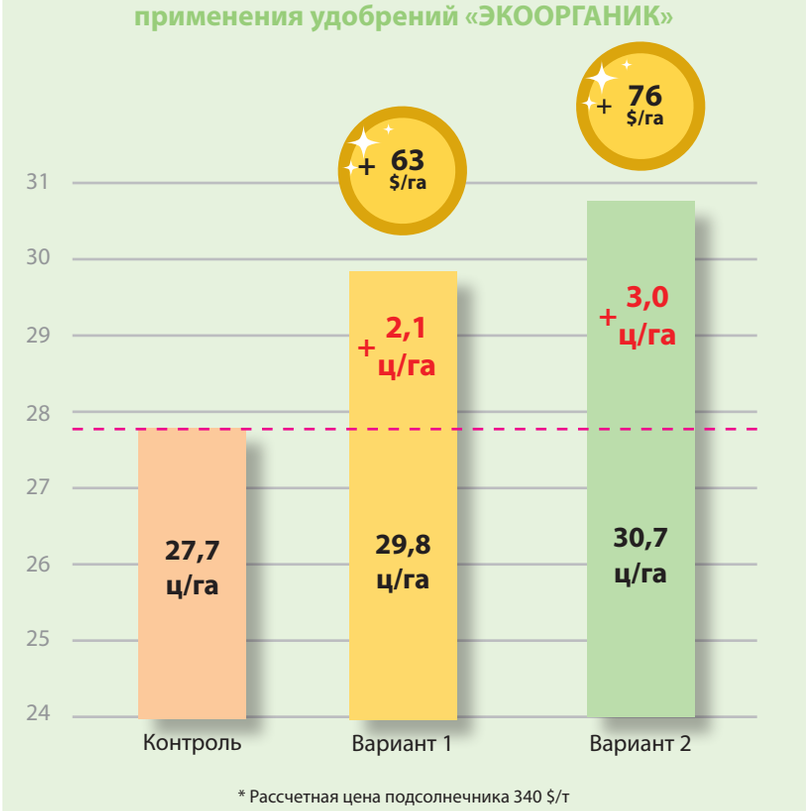


Вид растений на 19.06.2019



Вид растений на 03.07.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена подсолнечника 340 $/т

ОЗИМЫЙ РАПС

ООО «Преображенское»
с. Великая Белозерка, Великобелозерский р-н, Запорожская обл.

Главный агроном: Коростелев Евгений Александрович, тел. (050) 456 45 70

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Амброзяк Юрий Васильевич

Гибрид: Шрек. Площадь 20 га. Посев 25.08.2018, уборка 05.07.2019

Предшественник: озимая пшеница

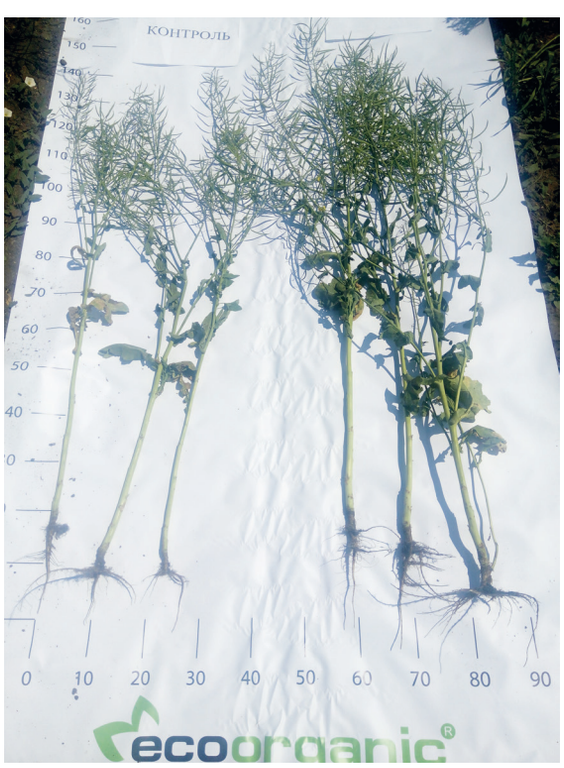
Общий фон питания: нитроаммофоска 100 кг/га; КАС 100 л/га, сульфат аммонія 100 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития		
	Бутонизация	Начало цветения	Образование стручков
Контроль	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 2,0 л/га + ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Масличный (Хелаты) 2,0 л/га

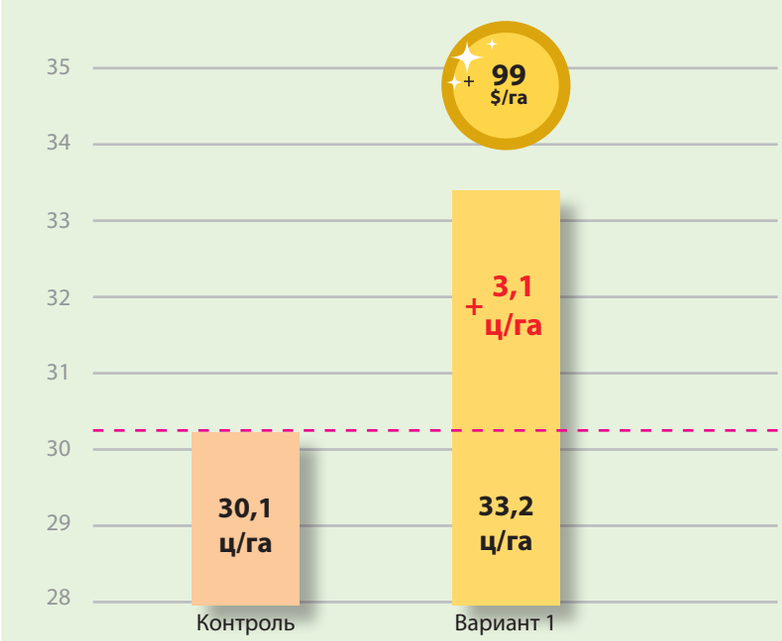
Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес растений из 1 м², г		Вес корней из 1 м², г	
	К	В1	К	В1	К	В1
24.05.2019	141	147	1 806	4 308	709	934



Вид растений на 24.05.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена рапса 460 $/т



ОЗИМЫЙ РАПС

ООО «Агротрейд»
с. Серединка, Черниговский р-н, Черниговская обл.

Главный агроном: Таран Вячеслав Александрович,
тел. (067) 468 28 63

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»:
Починок Виталий Михайлович

Гибрид: Алиот. Площадь 5 га. Посев 15.08.2018, уборка 02.07.2019

Предшественник: озимая пшеница

Общий фон питания: диаммофоска 120 кг/га; КАС 32 - 280 кг/га, аммоний сульфат 100 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития
	Стеблевание
Контроль	Схема хозяйства
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 1,0 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Масличный (Хелаты) 1,5 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Вес 3-х растений, г			Толщина корня, мм			Вес корней 3-х растений, г			Количество веток на 1 растении			Вес стручков 3-х растений, г		
	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2
14.05.2019	145	145	150	716	1128	1025	21,6	26	26,3	96	163	127	14,3	16,3	15	-	-	-
05.06.2019	169	189	205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420	432	816

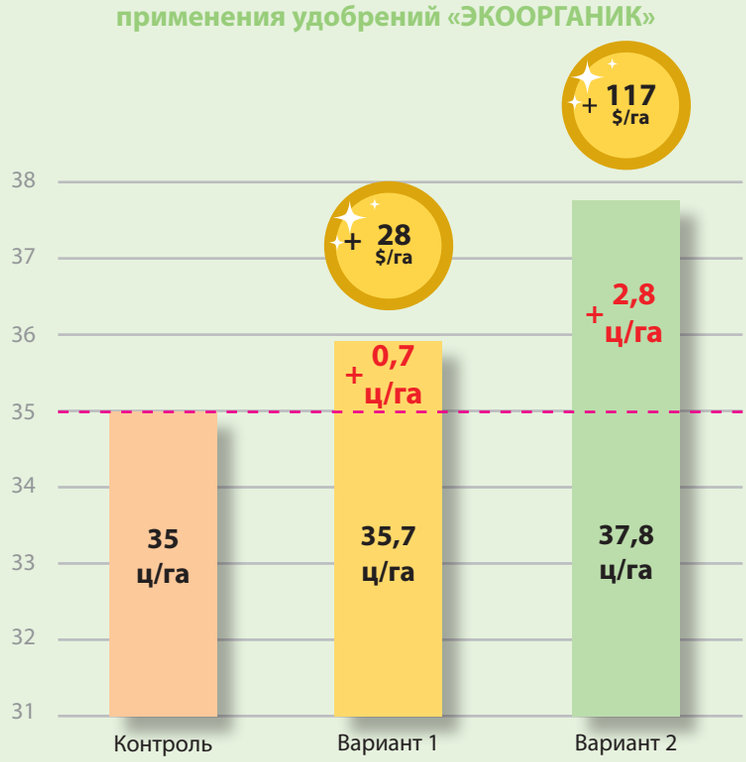


Вид растений на 14.05.2019



Вид растений на 05.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена рапса 460 $/т

ОЗИМЫЙ РАПС

ФХ «Золотая Рыбка»
г. Первомайск, Николаевская обл.

Руководитель: Кадицкий Николай Николаевич, тел. (050) 315 43 36

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Дащук Владимир Степанович

Гибрид: Мерседес. Площадь 10 га. Посев 15.07.2018, уборка 20.07.2019

Предшественник: озимая пшеница

Общий фон питания: аммофос 100кг/га, нитроаммофоска 100кг/га, сульфат аммония 150кг/га

Схема внекорневых подкормок

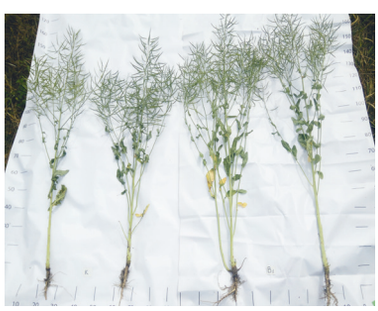
Варианты	Фазы развития		
	4-6 листьев (осень)	6-8 листьев (весна)	Бутонизация
Контроль	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Схема хозяйства
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 2,0 л/га	ЭКОЛАЙН Масличный (Хелаты) 1,5 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес 3-х растений, г		Вес корней 3-х растений, г		Толщина шейки корня, мм		Количество веток на 1 растение	
	К	В1	К	В1	К	В1	К	В1	К	В1
24.10.2018	39	47	350	512	56	59	14	21	-	-
06.05.2019	112	117	915	1722	-	-	-	-	6	11
20.06.2019	147	152	426	489	-	-	-	-	14	18



Вид растений на 24.10.2018

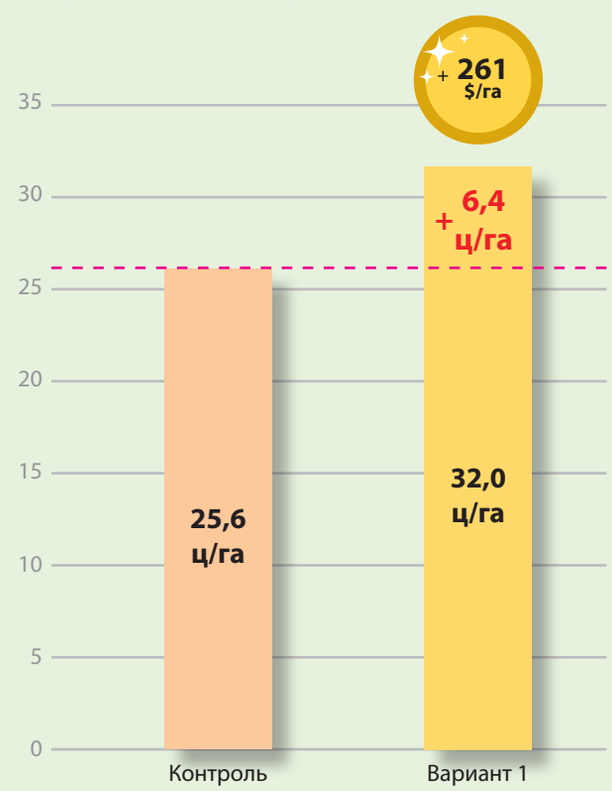


Вид растений на 20.06.2019



Вид растений на 06.05.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена рапса 460 $/т

ЯРОВОЙ РАПС

ООО «Биотех ЛТД»
с. Городище, Бориспольский р-н, Киевская обл.

Руководитель: Быкин Анатолий Викторович

Главный агроном: Жереб Сергей Николаевич, тел. (067) 249 15 06

Главный консультант отдела агротехнологий ООО «ЭКООРГАНИК»: Катеринчук Александр Михайлович

Площадь: 4 га. Посев 20.04.2019, уборка 23.07.2019

Предшественник: картофель

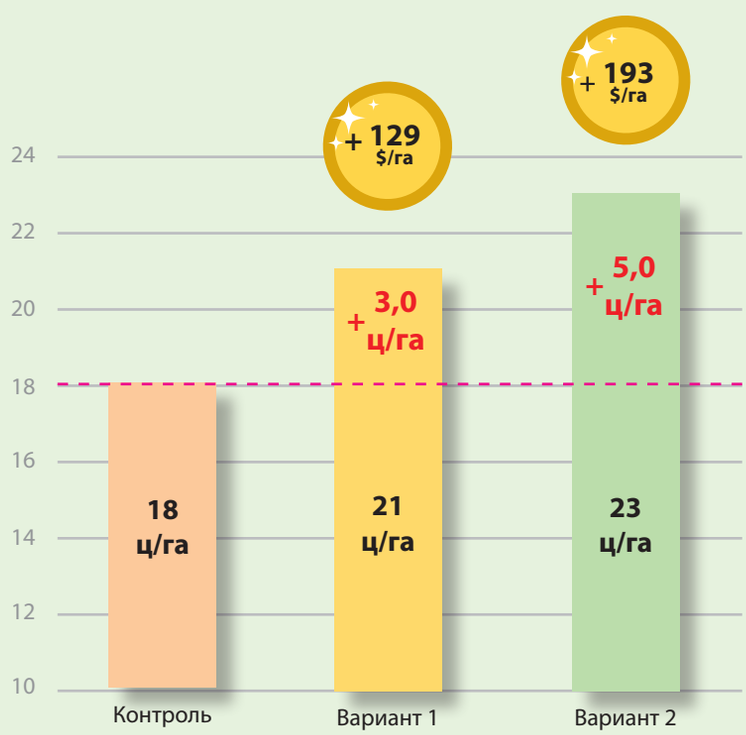
Общий фон питания: $N_{96}P_{32}K_{32}$

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития	
	Бутонизация	Образование стручков
Контроль	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Масличный (Хелаты) 1,0 л/га
Вариант 2	ЕЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ГРОС Здоровье 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Масличный (Хелаты) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/га



Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена рапса 460 $/т

СОЯ

ООО «Карловское СПХ «ЛОС»
с. Новый Тагамлык, Машевский р-н, Полтавская обл.

Агроном: Котлик Александр Александрович,
тел. (099) 398 78 46

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»:
Олешко Владимир Николаевич

Сорт: Юг-30. Площадь 12 га. Посев 16.04.2019,
уборка 30.09.2019

Предшественник: озимая пшеница

Общий фон питания: карбамид 100 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития		
	Обработка семян	2-3 настоящих листа	Бутонизация
Контроль	Без обработки	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ГРОС Корнерост 1,5 л/т	ЭКОЛАЙН Молибден (Комплексный) 1,0 л/га + ГРОС Фосфито-LNPK 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ГРОС Квицелиум 1,5 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес 3-х растений, г	
	К	В1	К	В1
28.05.2019	24	26	15	21
13.06.2019	33	42	27	36

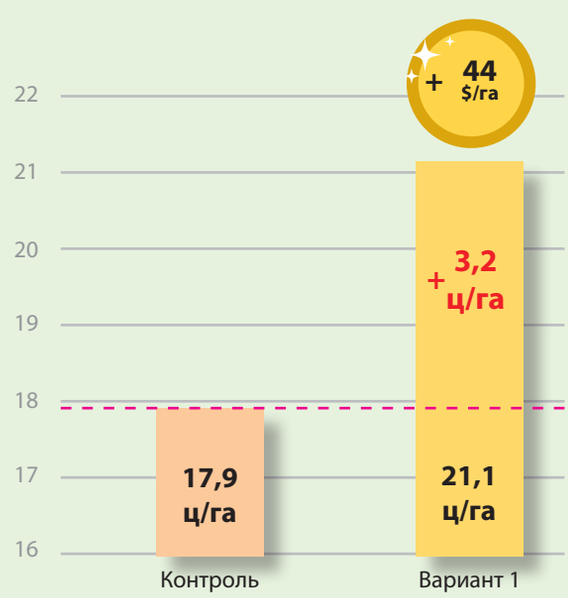


Вид растений на 28.05.2019



Вид растений на 13.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена сои 344 $/т



СОЯ

ООО «Бродецкое МГП»
с. Бродецкое, Козятинский р-н, Винницкая обл.

Руководитель: Полищук Роман Дмитриевич, тел. (097) 462 30 66

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Обизюк Николай Васильевич

Сорт: Киото. Площадь 4 га. Посев 22.04.2019, уборка 07.09.2019

Предшественник: ячмень

Общий фон питания: диамофоска 120 кг/га; КАС 32 - 280 кг/га, амоний сульфат 100 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития		
	1-3 тройчатых листа	Бутонизация	Развитие бобов
Контроль	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Схема хозяйства
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Молибден (Комплексный) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Бобовый (Хелаты) 1,5 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Молибден (Комплексный) 1,0 л/га + ГРОС Корнерост 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ГРОС Амино-Zn 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га + ГРОС Квицелиум 1,0 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Вес 3-х растений, г			Количество бобов, шт.			Вес бобов из 3-х растений, г		
	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2
30.08.2019	110	103	108	80	91	99	54	57	57	32	38	39

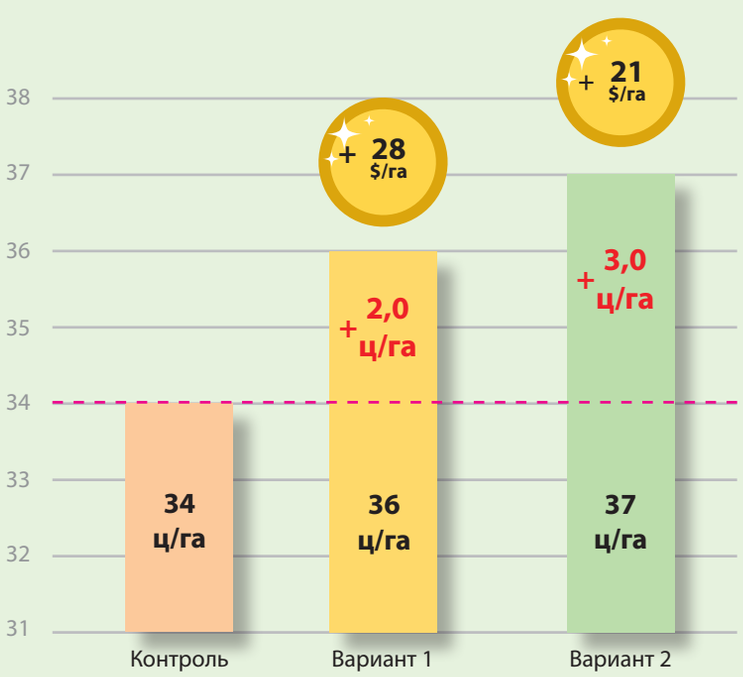


Вид растений на 06.06.2019



Вид растений на 30.08.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена сои 344 $/т

СОЯ

ООО «Биотех ЛТД»
с. Городище, Бориспольский р-н, Киевская обл.

Руководитель: Быкин Анатолий Викторович

Главный агроном: Жереб Сергей Николаевич, тел. (067) 249 15 06

Главный консультант отдела агротехнологий ООО «ЭКООРГАНИК»: Катеринчук Александр Михайлович

Сорт: Ментор. Площадь 4 га. Посев 20.06.2018, уборка 20.10.2019

Предшественник: картофель

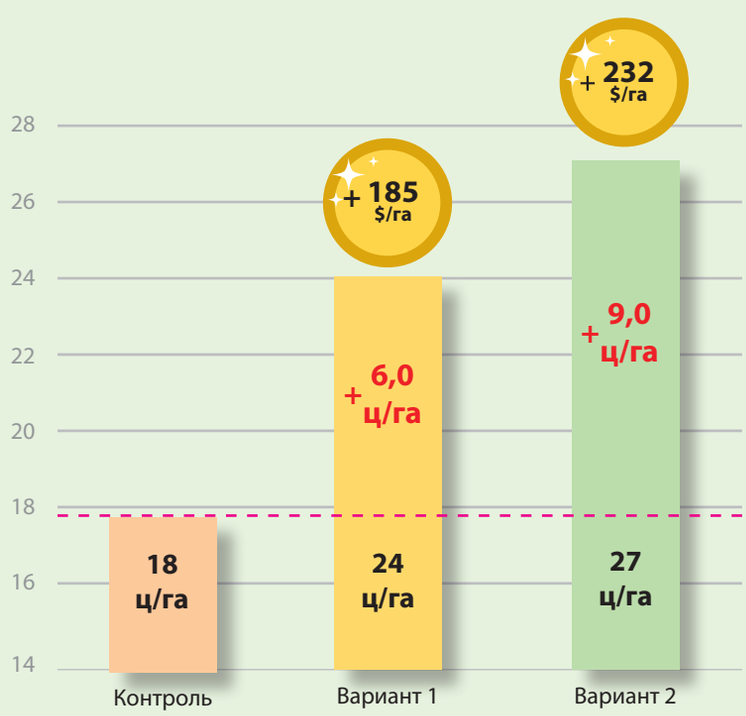
Общий фон питания: $N_{96}P_{32}K_{32}$, KCl 300 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития		
	8-12 листьев	Бутонизация	Начало образования бобов
Контроль	Без внесения	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Молибден (Комплексный) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Бобовый (Хелаты) 1,5 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Молибден (Комплексный) 1,0 л/га + ГРОС Фосфито-NP 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ГРОС Квицелиум 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Бобовый (Хелаты) 1,5 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 1,0 л/га



Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена сои 344 $/т

ГОРОХ ЗИМУЮЩИЙ

ООО «ИнАгро»
г. Николаев

Руководитель: Сокорин Сергей

Агроном: Копылов Валерий Андреевич, тел. (050) 867 66 09

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Дащук Владимир Степанович

Сорт: Мороз. Площадь 20 га. Посев 25.09.2018, уборка 25.07.2019

Предшественник: озимая пшеница

Общий фон питания: аммофос 100 кг/га, калий хлористый 80 кг/га

Схема внекорневых подкормок

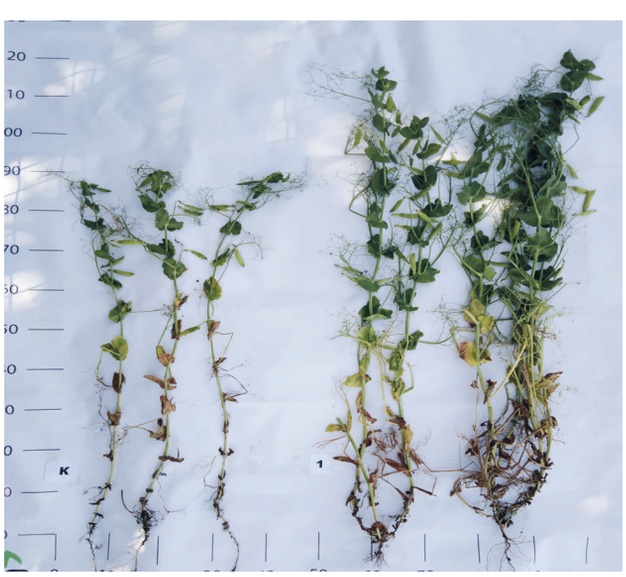
Варианты	Фазы развития		
	Обработка семян	Начало бутонизации	Формирование бобов
Контроль	Без обработки	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ГРОС Корнерост 2 л/т + ЭКОЛАЙН Универсал Семена (Хелаты) 2,0 л/т	ЭКОЛАЙН Молибден (Комплексный) 0,5 л/га	ЭКОЛАЙН Бобовый (Хелаты) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Бор (Органический) 0,5 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см		Вес стеблей 3-х растений, г		Количество стручков из 3-х растений, шт.		Вес стручков из 3-х растений, г	
	К	В1	К	В1	К	В1	К	В1
11.06.2019	93	128	14	113	12	35	67	168

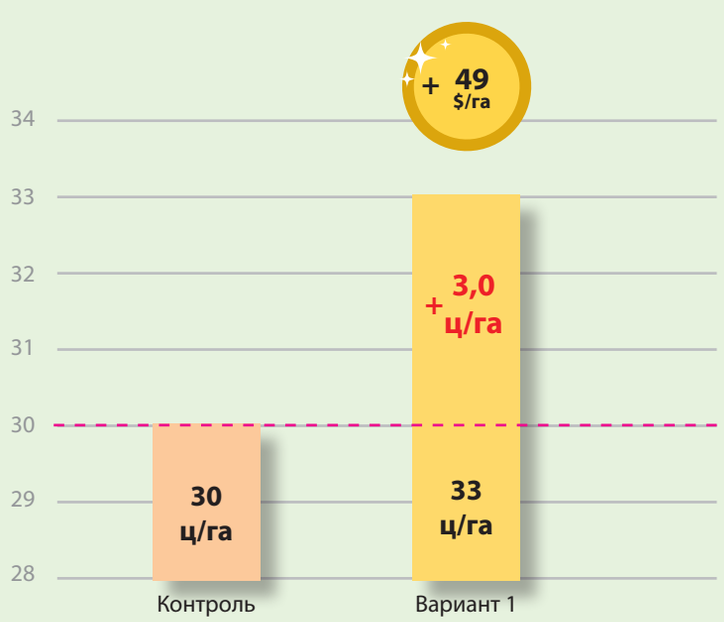


Вид растений на 21.03.2019



Вид растений на 11.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



*Рассчетная цена гороха 228 $/т

КАРТОФЕЛЬ

ООО «Агро ЛВ Лимитед»
с. Выров, Камянко-Бужский р-н, Львовская обл.

Главный агроном: Болеховский Василий Петрович, тел. (097) 335 22 36

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Панасюк Александр Васильевич

Сорт: Мелоди. Площадь 5 га. Посадка 17.04.2019, уборка 01.10.2019

Предшественник: озимая пшеница

Общий фон питания: хлористый калий 330 кг/га, аммофос 200 кг/га, аммиачная селитра 450 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития
	Обработка клубней
Контроль	Без внесення
Вариант 1	ГРОС Корнерост 1,0 л/т
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,0 л/т

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Вес 3-х растений, г		
	К	В1	В2	К	В1	В2
03.06.2019	25	26,5	32	130	133	142

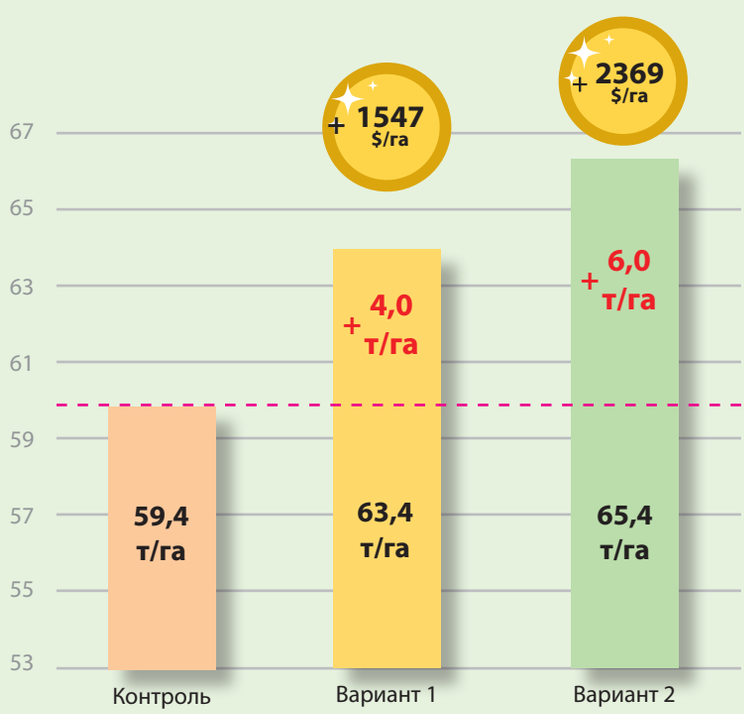


Вид растений на 20.05.2019

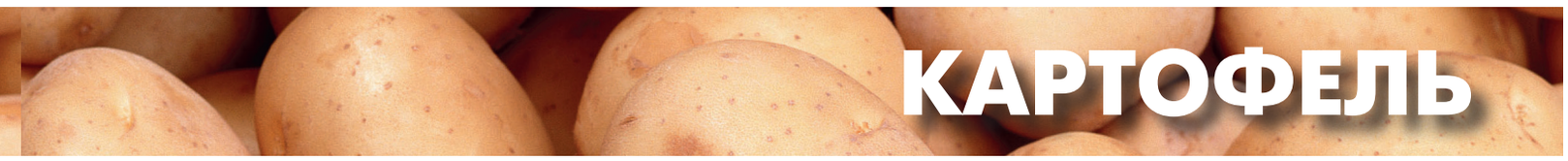


Вид растений на 03.06.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена картофеля 400 $/т



КАРТОФЕЛЬ

ООО «Биотех ЛТД»
с. Городище, Бориспольский р-н, Киевская обл.

Руководитель: Быкин Анатолий Викторович

Главный агроном: Жереб Сергей Николаевич, тел. (067) 249 15 06

Главный консультант отдела агротехнологий ООО «ЭКООРГАНИК»: Катеринчук Александр Михайлович

Сорт: Карлена. Площадь 4 га. Посадка 29.04.2019, уборка 20.09.2019

Предшественник: озимая пшеница

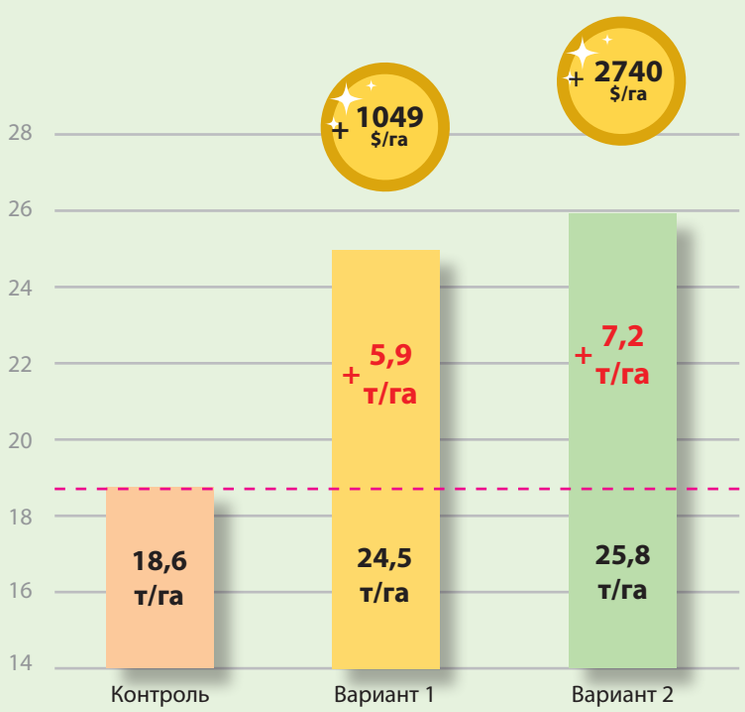
Общий фон питания KCl 300 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития				
	Обработка клубней	Высота растений 10-15 см	Бутонизация	Конец цветения	Через 10 дней после предыдущей обработки
Контроль	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Схема хозяйства
Вариант 1	ГРОС Корнерост 4,0 л/т	ГРОС Здоровье 1,0 л/га	ГРОС Здоровье 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Кальций-Бор (Хелат) 2,0 л/га	ЭКОЛАЙН Кальций-Бор (Хелат) 2,0 л/га
Вариант 2	ГРОС Корнерост 3,0 л/т + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 2,4 л/т	ГРОС Здоровье 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га	ГРОС Здоровье 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Кальций-Бор (Хелат) 2,0 л/га	ЭКОЛАЙН Кальций-Бор (Хелат) 2,0 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га



Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена картофеля 400 $/т

САХАРНАЯ СВЕКЛА

ЧП «Захидный Буг»
с. Павлов, Радеховский р-н, Львовская обл.

Главный агроном: Костырев Дмитрий Викторович, тел. (050) 377 20 80

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Панасюк Александр Васильевич

Гибрид: Нансен. Площадь 30 га. Посев 06.04.2019, уборка 01.10.2019

Предшественник: кукуруза

Общий фон питания: калий хлористый 400 кг/га, суперфосфат 170 кг/га, карбамид 300 кг/га

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития			
	4-5 пар листьев	Смыкание листьев в ряду	Смыкание листьев в междурядии	Техническая зрелость
Контроль	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Схема хозяйства	Схема хозяйства
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Универсал Рост (Амино) 1,5 л/га + ГРОС Фосфито-NP 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 1,5 л/га
Вариант 2	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,0 л/га + ЭКОЛАЙН Универсал Рост (Амино) 1,5 л/га + ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 1,5 л/га + ЭКОЛАЙН Медь (Хелат) 0,5 л/га	ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 2,0 л/га + ГРОС Фосфито-NP 1,5 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К-Амино) 2,0 л/га

Результаты промежуточных учетов

Дата учета	Высота растений, см			Длина корнеплода, см			Вес 3-х корнеплодов, г			Вес листьев из 3-х растений, г		
	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2	К	В1	В2
12.08.2019	44,3	51,7	56,3	25,7	29,3	30,0	2351	2974	3760	1260	1814	2280

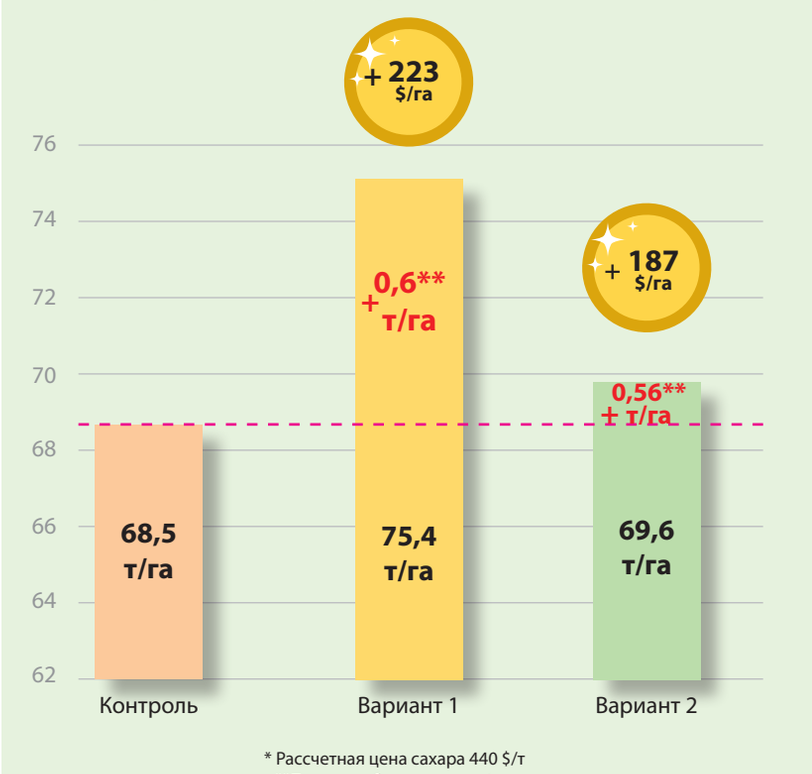


Вид растений на 19.06.2019

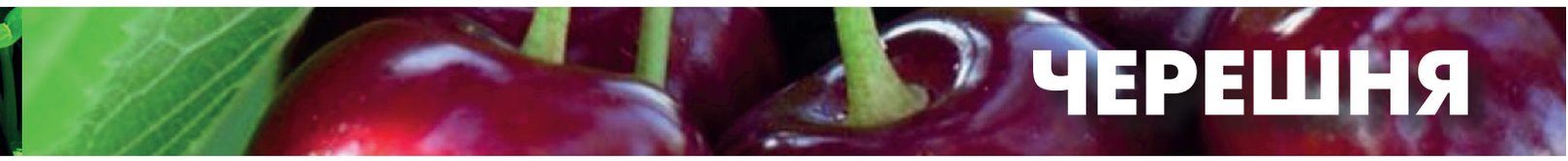


Вид растений на 12.08.2019

Урожайность и экономическая эффективность* применения удобрений «ЭКООРГАНИК»



* Рассчетная цена сахара 440 $/т
**Прирост сбора сахара с 1 га



ЧЕРЕШНЯ

ФЛП Джеппарова Л.С.
с. Ровное, Мелитопольський р-н, Запорожская обл.

Руководитель: Джеппаров Вадим,
тел. (098) 447 41 84

Региональный представитель ООО «ЭКООРГАНИК»: Дащук Владимир Степанович

Сорт: Мелитопольская Черная. Площадь 3 га

Общий фон питания: карбамид 10 кг/га - фертигация

Схема внекорневых подкормок

Варианты	Фазы развития		
	Осень (профилактически)	После цветения	Формирование плодов
Контроль	Без внесения	Без внесения	Без внесения
Вариант 1	ЭКОЛАЙН Фосфитный (К) 3,0 л/га	ЭКОЛАЙН Фосфитный (K-Zn) 2,5 л/га + ЭКОЛАЙН Бор (Премиум) 2,5 л/га + ЭКОЛАЙН Магний (Хелаты) 2,0 л/га	ЭКОЛАЙН Кальций-Бор (Хелат) 2,0 л/га

Результаты промежуточных учетов



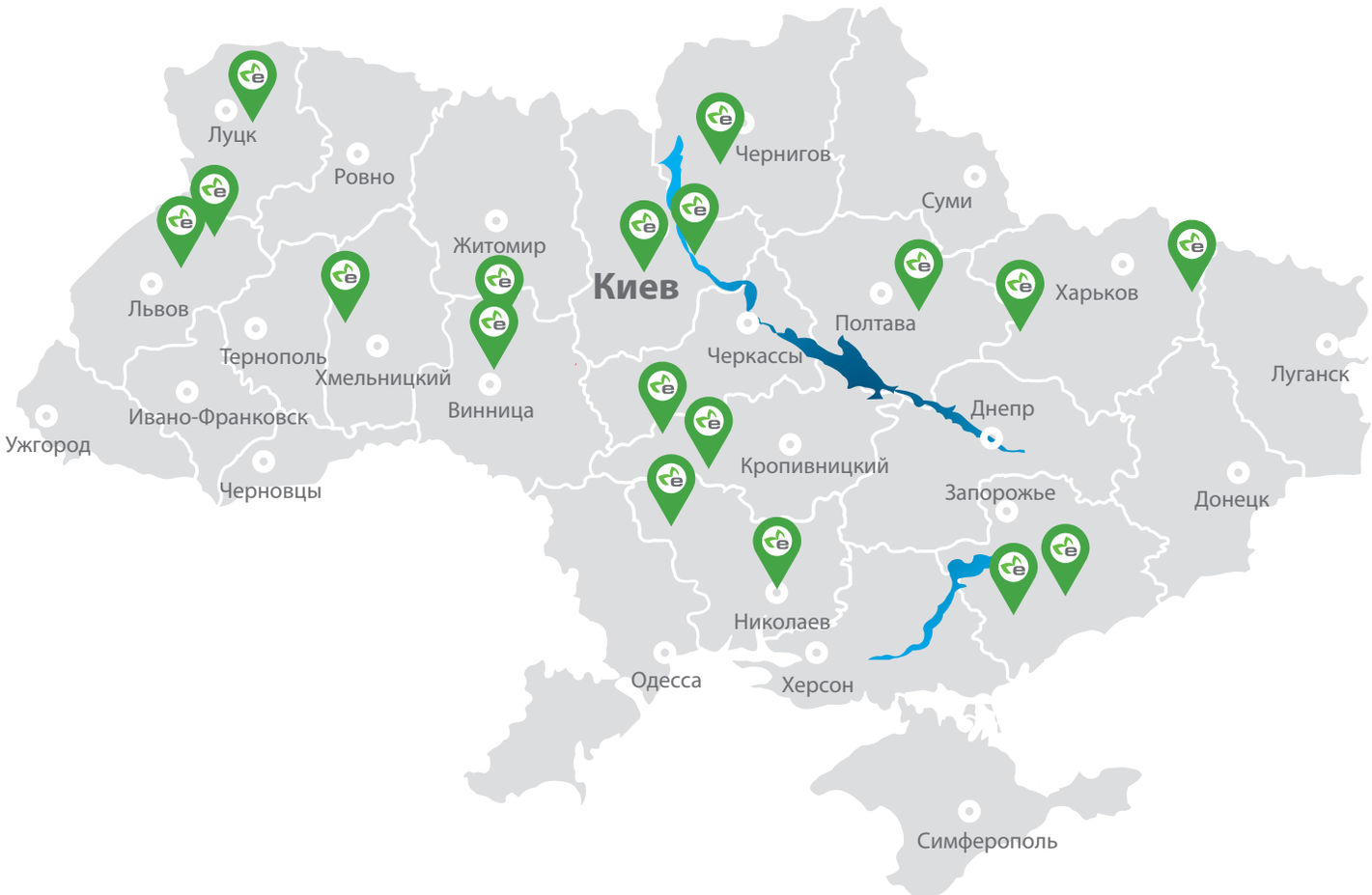
Вид растений на 12.06.2019

Контроль:
Плоды разного размера, меньше, чем на обработанном специальными удобрениями участке, до 20% - растресканные

Вариант 1:
Плоды большего размера, однородные по фракционному составу, без растрескиваней

Одно из самых важных заданий в технологии выращивания плодовых косточковых, в частности черешни, - сохранение целостности плодовой оболочки при чрезмерном уровне осадков в период созревания. Составляющие удобрения ЭКОЛАЙН Кальций-Бор (Хелат) существенно повышают устойчивость плодов к растрескиванию и обеспечивают отличные вкусовые качества и товарный вид.

КАРТА ОПЫТОВ
ООО «ЭКООРГАНИК» 2019



ООО “ЭКООРГАНИК”

Украина, 01133, Киев, б-р Леси Украинки 26, оф. 902
Тел.: +38 044 284 22 80

info@ecoorganic.ua
www.ecoorganic.ua