AB Ferta
Organik
Mineral
Fertilizer

КАТАЛОГ 2027

МОВА КАТАЛОГУ

English | Română | **Українська** | Français | Русский



КАТАЛОГ

органо-мінеральних добрив
з амінокислотами



ТМ AB Ferta®

ТМ Е.К.О. Стим®

ТМ ДОБРИЙ-2005®

ГРУПА КОМПАНІЙ

AB FERTA

Каталог 2027 рік

ЗМІСТ

Про компанію 1

АВ FERTA 2

Е.К.О. Стим 4

ДОБРИЙ-2005 6

Бор+ 8

Цинк+ 9

Результати використання добрив 10

Елементи 11

Комплексне рішення — високий урожай!

ТОРГОВІ МАРКИ В КАТАЛОЗІ

АВ Ferta **Е.К.О. Стим** **ДОБРИЙ-2005** **Бор+** **Цинк+**



Пшениця · соняшник · кукурудза

НАША ІСТОРІЯ

«АБ ФЕРТА»

Як формула з лабораторії підкорила поля двох континентів

> Зазвичай історії аграрних компаній починаються стандартно: «Ми засновані у такому-то році, ми лідери ринку...». Нудно, правда?

У «АБ ФЕРТА» все почалося зовсім інакше — **з азарту, наукової впертості та кількох зіпсованих аптекарських ваг** ще на початку 2000-х.

Саме тоді команда авторів майбутніх унікальних рецептур, занурена у глибокі біохімічні дослідження, принципово відмовилася від класичного шляху виробництва стандартних добрив. Ідея науковців була простою й водночас зухвалою: створити інноваційну формулу живлення, яка змусить рослину **розкривати свій генетичний потенціал на 100%**, незалежно від капризів погоди.

Від наукового азарту до вищої агрономічної ліги

Справжній прорив відбувся, коли до розробок приєдналася важка наукова артилерія. До вдосконалення рецептур та проведення фундаментальних випробувань залучили провідних науковців, професорів кафедр екології та агрохімії — зокрема, видатного вченого **Лапіцького Віктора Миколайовича**, а також досвідчених співробітників селекційно-дослідних станцій.

Це були роки безперервних експериментів:

500+	лабораторних та польових дослідів на всіх ключових сільськогосподарських культурах
Баланс	пошук ідеального співвідношення між амінокислотами, гуматними комплексами та мікроелементами
Сотні	випробувань на стійкість рослин до стресів та посухи

Коли перші промислові посіви показали **рекордний приріст урожайності**, стало зрозуміло: дослідний етап успішно завершено. Потрібен був новий масштаб.

Синтез науки та масштабування

Нова ера розпочалася із залученням сильної команди бізнес-партнерів. Поєднавши наукове багатство розробок авторського колективу із системним управлінням, високими стандартами менеджменту та баченням глобального ринку, компанія здійснила потужний ривок.

Із локального наукового проєкту «АБ ФЕРТА» трансформувалася в сучасне високотехнологічне виробництво. А вже у **2022 році** перед компанією відкрилися нові горизонти — розпочалася активна експансія та вихід на **ринки Європейського Союзу та країн Азії**.

Чому «АБ ФЕРТА» — це не просто добрива, а біотехнологічний щит

Ультрасучасні технології
Виробництво оснащене високоточним обладнанням, що забезпечує молекулярну стабільність кожного літра продукції.

Світовий патентний захист
Унікальні органо-мінеральні формули «АБ ФЕРТА» захищені **міжнародними патентами**. Це інтелектуальна власність, яку неможливо скопіювати в кустарних умовах.

Безкомпромісна боротьба з контрафактом
Ми захищаємо свій бренд та врожаї наших клієнтів. Кожна партія має багаторівневий захист від підробок, гарантуючи фермеру **100% оригінальну якість**.

Сьогодні «АБ ФЕРТА» — це вже не просто назва на каністрі. **Це історія про те, як пристрасть команди науковців до високої науки перетворилася на міжнародний стандарт аграрного успіху.**

AB FERTA

Високоефективне європейське комплексне органо-мінеральне добриво подвійної дії (біо- та імуностимуляція) з амінокислотами

Комплексне рішення

пшениця, соняшник, кукурудза

Передпосівна обробка насіння

Позакореневе підживлення рослин

Стимулятор росту рослин

Ефективний антистресант

Ефект прилипача

Фунгіцидний ефект



ПАКУВАННЯ

1 л | 5 л | 10 л | 20 л | 50 л

Показники якості

Органо-мінеральне рідке добриво: АБ Ферта марка АБ Ферта

№	Назва показника	Результат аналізу, %
1	N, Азот	1,4
2	P, Фосфор	4,32
3	K, Калій	0,9
4	Ca, Кальцій	0,18
5	Fe, Залізо	0,11
6	B, Бор	0,71
7	Mg, Магній	0,006
8	Cu, Мідь	0,053
9	Mn, Марганець	0,01
10	Zn, Цинк	0,004
11	Co, Кобальт	0,001

№	Назва показника	Результат аналізу, %
12	Mo, Молібден	0,0005
13	Бурштинова кислота	0,5
14	Гумінові речовини	3,5
15	Водневий показник, pH	8,8
16	Амінокислота Серин	0,1
17	Амінокислота Аланін	0,1
18	Амінокислота Гліцин	0,1
19	Амінокислота Валін	0,1
20	Амінокислота Аргінін	0,1
21	Амінокислота Глутамін	0,1
22	Ni, Нікель	0,001



Передпосівна обробка насіння AB FERTA

Результат впливу

- **Прискорення у 2–3 рази** розвитку кореневої системи
- Збільшення проникності мембрани клітин кореня
- Швидкий старт росту рослин
- Прискорення обміну речовин між корінням та ґрунтом
- Стимуляція виділення корінням органічних кислот (вугільна, яблучна та ін.), що надає прискорення вивільненню мікроелементів із ґрунту
- **Ефект прилипача**
- Підвищення польової схожості насіння та **енергії проростання**

0,7–1 літр/тонну

Пшениця

Соняшник

Кукурудза

У заводській технології інкрустації.

- Аналогічні добрива демонструють високу ефективність при застосуванні на ріпаку, сої, овочевих культурах, однорічних травах, плодових деревах, ягідниках та виноградниках.

Позакореневе підживлення рослин AB FERTA

Результат впливу

- **Збільшення врожайності** польових культур на 20–30%
- Підвищення **стійкості до захворювань**
- Підвищення **посухостійкості**
- Підвищення **стійкості до заморозків**
- Збільшення ефективності макродобрив, таких, як аміачна селітра та ін.
- **Поліпшення якісних показників урожаю,** а саме білка, клейковини та олійності

0,7–1 літр/гектар

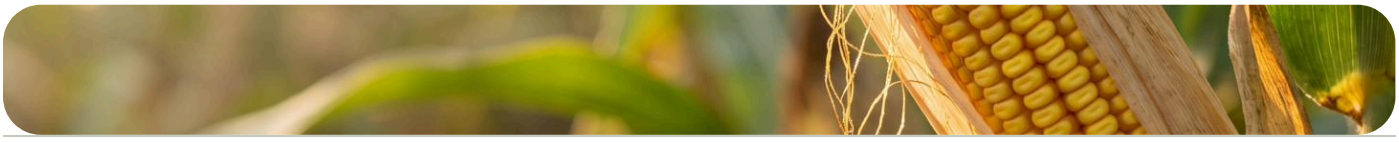
Пшениця

Соняшник

Кукурудза

Витрата робочої рідини – 150–300 літрів/гектар, залежно від типу обприскувача.
Можлива обробка агродронами.

- Аналогічні добрива демонструють високу ефективність при застосуванні на ріпаку, сої, овочевих культурах, однорічних травах, плодових деревах, ягідниках та виноградниках.



Е.К.О. Стим

Комплексне багатокомпонентне органо-мінеральне добриво

Оптимальне рішення

пшениця, соняшник, кукурудза

- **Передпосівна обробка насіння**
- **Позакореневе підживлення рослин**
- **Стимулятор росту рослин**
- **Ефективний антистресант**
- **Ефект прилипача**
- **Фунгіцидний ефект**



ПАКУВАННЯ

1 л **5 л** **10 л** **20 л** **50 л**

Показники якості

№	Назва показника	Результат аналізу, %
1	N, Азот	1
2	P, Фосфор	1
3	K, Калій	1
4	B, Бор	0,5
5	Cu, Мідь	0,16
6	Mn, Марганець	0,02
7	Co, Кобальт	0,003

№	Назва показника	Результат аналізу, %
8	Mo, Молібден	0,004
9	Бурштинова кислота	0,4
10	Гумінові речовини	5
11	Водневий показник, pH	9,0
12	Амінокислота Гліцин	0,1
13	Амінокислота Аргінін	0,1
14	Амінокислота Триптофан	0,1



Передпосівна обробка насіння Е.К.О. Стим

Результат впливу

- **Прискорення у 2–3 рази** розвитку кореневої системи
- Збільшення проникності мембрани клітин кореня
- Швидкий старт росту рослин
- Стимуляція виділення корінням органічних кислот (вугільна, яблучна та ін.), що надає прискорення вивільненню мікроелементів із ґрунту
- **Ефект прилипача**
- Підвищення польової схожості насіння та **енергії проростання**
- Гарантія успішних міцних сходів та **високого врожаю**

0,7–1 літр/тонну

Пшениця

Соняшник

Кукурудза

У заводській технології інкрустації.

- Аналогічні добрива демонструють високу ефективність при застосуванні на ріпаку, сої, овочевих культурах, однорічних травах, плодових деревах, ягідниках та виноградниках.

Позакореневе підживлення рослин Е.К.О. Стим

Результат впливу

- **Збільшення врожайності** польових культур на 20–30%
- Підвищення **стійкості до захворювань**
- Підвищення **посухостійкості**
- Підвищення **стійкості до заморозків**
- **Стресостійкість:** рослини швидше відновлюються після дії гербіцидів
- Збільшення ефективності макродобрив, таких, як аміачна селітра та ін.
- **Поліпшення якісних показників урожаю,** а саме білка, клейковини та олійності
- **Ви отримуєте гарантовано високий якісний урожай**

0,7–1 літр/гектар

Пшениця

Соняшник

Кукурудза

Витрата робочої рідини – 150–300 літрів/гектар, залежно від типу обприскувача.
Можлива обробка агродронами.

- Аналогічні добрива демонструють високу ефективність при застосуванні на ріпаку, сої, овочевих культурах, однорічних травах, плодових деревах, ягідниках та виноградниках.



ДОБРИЙ-2005

Комплексне оптимальне органо-мінеральне добриво для накопичення цукрів в озимих, усунення стресу від посухи, кріопротектор

Комплексне рішення

пшениця, соняшник, кукурудза

- **Передпосівна обробка насіння**
- **Позакореневе підживлення рослин**
- **Стимулятор росту рослин, кріопротектор**
- **Ефективний антистресант**
- **Ефект прилипача**
- **Фунгіцидний ефект**



ПАКУВАННЯ

1 л **5 л** **10 л** **20 л** **50 л**



Показники якості

№	Назва показника	Вміст, г/л
1	N, Азот	7
2	P, Фосфор	32
3	K, Калій	20
4	B, Бор	5
5	Cu, Мідь	0,8

№	Назва показника	Вміст, г/л
6	Zn, Цинк	0,06
7	Бурштинова кислота	4
8	Гумінові речовини	50
9	Водневий показник, pH	9,0



Передпосівна обробка насіння ДОБРИЙ-2005

Результат впливу

- **Прискорення у 1,5–2 рази** розвитку кореневої системи
- **Ефект прилипача**
- **Фунгіцидний ефект**
- Підвищення польової схожості насіння та енергії проростання **на 5–10%**
- Гарантія успішних міцних сходів та **високого врожаю**

1,5–2,0 літр/тонну

Пшениця

Соняшник

Кукурудза

У заводській технології інкрустації.

- Аналогічні добрива демонструють високу ефективність при застосуванні на ріпаку, сої, овочевих культурах, однорічних травах, плодових деревах, ягідниках та виноградниках.

Позакореневе підживлення рослин ДОБРИЙ-2005

Результат впливу

- **Збільшення врожайності** польових культур на 20–30%
- Підвищення **стійкості до захворювань**
- Підвищення **посухостійкості**
- Підвищення **стійкості до заморозків**
- **Поліпшення якісних показників урожаю**
- **Ви отримуєте гарантовано високий урожай**

0,4–1,0 літр/гектар

Пшениця

Соняшник

Кукурудза

Витрата робочої рідини — 150–300 літрів/гектар, залежно від типу обприскувача.
Можлива обробка агродронами.

- Аналогічні добрива демонструють високу ефективність при застосуванні на ріпаку, сої, овочевих культурах, однорічних травах, плодових деревах, ягідниках та виноградниках.



БОР+

Гумат калію + амінокислоти

Препарат для забезпечення рослин бором

Під час застосування препарату

Поліпшується процес цвітіння

Збільшується кількість квіток та покращується їх запилення

Знижується пустоколосся та черезщерниця

Підвищується імунітет у рослин

Інтенсифікується процес накопичення та транспорту цукру

Особливо зростає **стійкість до кореневих та плодових гнилей**



ПАКУВАННЯ

1 л | 5 л | 10 л | 20 л | 50 л

Склад препарату

містить г/л

100	10	0,005	0,2	30	30
B Бор	**N** Азот	**Zn** Цинк	**Mo** Молібден	Гумат калію	Амінокислоти

водний показник pH: 9,0

Норма витрат борного добрива

Соняшник

Фаза росту та розвитку

2–3 пари листків	0,5–1 л/га
5–6 пар листків	1 л/га

Кукурудза

Фаза росту та розвитку

3–5 пар листків	0,3 л/га
6–8 пар листків	0,3 л/га

Озима і яра пшениця, ячмінь

Фаза росту та розвитку

Кущення	0,3 л/га
Вихід в трубку — прапорцевий листок	0,2 л/га

Озимий і ярий ріпак, гірчиця

Фаза росту та розвитку

4–6 листків (перед зимою)	1 л/га
Весняна розетка — стеблування	1–2 л/га
Бутонізація	1 л/га

Виноград

Фаза росту та розвитку

Перед цвітінням	1 л/га

ЦИНК+

Гумат калію + амінокислоти

Препарат для забезпечення рослин цинком

Під час застосування препарату

Поліпшується запилення, гормональний баланс у рослин

Збільшується стійкість рослин до несприятливих умов цвітіння

Добре засвоюється та відіграє важливу роль в **утворенні цукрів,** сприяє синтезу вітамінів

Особливо зростає **стійкість до кореневих та плодових гнилей**



ПАКУВАННЯ

1 л | 5 л | 10 л | 20 л | 50 л

Склад препарату

містить г/л

50	15	15	30	30
Zn Цинк	**K** K_2O	**P** P_2O_5	Гумат калію	Амінокислоти

водний показник pH: 9,0

Норма витрат цинкового добрива

Кукурудза

Фаза росту та розвитку

3–5 пар листків	0,5–1 л/га
6–8 пар листків	1 л/га

Соя, горох

Фаза росту та розвитку

Початок цвітіння	0,5–1 л/га

Картопля

Фаза росту та розвитку

Бутонізація	0,5–1 л/га

Виноград

Фаза росту та розвитку

Перед цвітінням	1–1,5 л/га



Результати використання добрив AB FERTA

№	Область	Культура	Урожайність на контрольному полі, т/га	Урожайність із використанням AB FERTA, т/га
1.	**Дніпропетровська**	**Озима пшениця**	3,6 (5 клас)	**3,95 (3 клас)**
2.	**Дніпропетровська**		3,1 (6 клас)	**3,8 (4 клас)**
3.	**Запорізька**		2,3 (6 клас)	**2,94 (5 клас)**
4.	**Харківська**		3,56 (5 клас)	**3,98 (3 клас)**
5.	**Харківська**		3,83 (5 клас)	**4,1 (3 клас)**
6.	**Дніпропетровська**	**Озимий ячмінь**	2,72	**3,36**
7.	**Дніпропетровська**		2,8	**3,4**
8.	**Херсонська**		2,5	**2,95**
9.	**Дніпропетровська**	**Соняшник**	1,7	**2**
10.	**Дніпропетровська**		2,2	**2,5**
11.	**Херсонська**		1,9	**2,15**
12.	**Харківська**		1,3	**1,9**

Прибуток від інвестованих в AB FERTA коштів

євро, отримані додатково з 1 євро, інвестованого в AB FERTA

№	Ціна AB FERTA, €/1 га (K_1)	Ціна урожаю на контролі, €/1 га (K_2)	Ціна із використанням AB FERTA, €/1 га (K_3)	Прибуток від інвестицій в AB FERTA, €/€ $(K_3-K_2)/K_1$
1.	10	568,8	687,3	**11,85**
2.	10	489,8	600,4	**11,06**
3.	10	363,4	464,52	**10,11**
4.	10	562,48	692,52	**13**
5.	10	605,15	713,4	**10,83**
6.	10	429,76	530,88	**10,11**
7.	10	442,4	537,2	**9,5**
8.	10	395	466,1	**7,11**
9.	10	646	760	**11,4**
10.	10	836	950	**11,4**
11.	10	722	817	**9,5**
12.	10	494	722	**22,8**

ПРИМІТКА — ціни на урожай 2014 року

Озима пшениця 5, 6 кл. = 158 €/тн
Озимий ячмінь = 158 €/тн
Озима пшениця 3 кл. = 174 €/тн
Соняшник = 380 €/тн

Мікроелементи й макроефект

Елемент		Дія
N	Азот	**Регулятор вегетативної маси.** Прискорює синтез органічних сполук, збільшує продуктивність.
P	Фосфор	**Енергорегулятор зростання кореневої системи та розвитку генеративних органів рослини.** Збільшує стійкість до заморозків.
Fe	Залізо	**Поліпшує дихання, фотосинтез.** Підвищує вміст азоту та хлорофілу.
K	Калій	**Регулятор процесів водообміну рослини.** Підсилювач синтезу та накопичення цукрів. Збільшує стійкість до впливу патогенів, стимулює морозо- та посухостійкість.
Ca	Кальцій	**Регулятор водного, вуглеводного та азотного обміну речовин.** Стимулятор рухливості макро- та мікроелементів. Підвищує опір грибковим інфекціям. Забезпечує здоровий розвиток кореневої системи.
Mg	Магній	**Регулятор інтенсивності фотосинтезу.** Активатор ферментних систем обміну білків та вуглеводів.
B	Бор	**Стимулятор інтенсивності фотосинтезу.** Покращує вуглеводний та білковий обмін. Активатор діяльності ферментів та процесу поділу клітин.
Cu	Мідь	**Покращує дихання та фотосинтез рослини, сприяє утворенню хлорофілу, вуглеводному та азотообміну.** Збільшує вміст білка, цукру, жиру в зернових та олійних культурах. Підвищує стійкість рослин проти грибкових та бактеріальних захворювань.
Mn	Марганець	**Прискорює синтез білків та вуглеводів, регулює дихання рослин.** Стимулятор переміщення електронів у фотосинтезі.
Zn	Цинк	**Активатор синтезу білків, вуглеводів, ліпідів, фосфорного обміну, синтезу гормонів росту та вітамінів.** Підвищує тепло-, посухо- та морозостійкість.
Co	Кобальт	**Активний симбіотичний азотфіксатор та накопичувач вуглеводів.** Підсилювач інтенсивності дихання та фотосинтезу, сприяє утворенню хлорофілу та зменшенню його розпаду у темний час доби. Підвищує загальний вміст води у рослинах, особливо у посуху.
Mo	Молібден	**Фіксація азоту, оновлення нітритів клітин рослин.** Підвищує інтенсивність фотосинтезу. Синтез вітамінів та нуклеїнових кислот. Збільшує вміст вуглеводів, каротину та аскорбінової кислоти, білкових речовин, хлорофілу.
SiO_2	Кремній	Антистресовий ефект та збільшення імунітету рослин, оптимальне використання вологи.
Ni	Нікель	**Активатор ферментів та постачання рослини азотом.** Стабілізатор структури рибосом. Прискорює темпи росту рослин та накопичення біомаси.
	Бурштинова кислота	**Регулятор зростання.** Стимулює засвоєння речовин із ґрунту. Стресовий адаптоген: допомагає рослинам легше переносити стрес і швидше відновлюватись за несприятливих умов.
	Гумінові речовини	**Стимулятори процесів обміну речовин рослин та засвоєння корисних речовин із ґрунту.** Підсилювачі кліматичної стресостійкості. Сприяють збільшенню обсягу кореневої системи, стимулятори росту та розвитку рослин.

Амінокислоти

Амінокислота	Дія
Гліцин	**Відіграє головну роль у захисті клітин від наслідків зневоднення** (або надлишку солі).
Глутамін	**Сприяє підвищенню концентрації хлорофілу,** покращуючи умови проходження фотосинтезу.
Валін	**Сприяє покращенню якості плодів.**
Триптофан	**Сприяє зростанню та зміцненню молодого коріння,** допомагає подолати стреси.
Аргінін	**Сприяє розвитку потужної кореневої системи** всіх рослин.
Лейцин	**Сприяє покращенню якості урожаїв.**




AB
Ferta
Organik
Mineral
Fertilizer



AB FERTA 2027

Міжнародна група компаній **AB FERTA** є ексклюзивним виробником всіх добрив **ТМ АБ Ферта, ЕКО Стим, Добрий-2005**.

ЗВЕРТАЙТЕСЬ

Андрій
+380 67 560 55 90

Олег
+380 66 389 62 74