

ZERYVA

ПРИРОДА, ЩО ПРАЦЮЄ НА ВРОЖАЙ







Історія бренду «Зерива» започаткована у 2013 році як відповідь на потребу українських аграріїв у якісних, ефективних та доступних біологічних рішеннях для живлення і захисту рослин. З перших днів своєї діяльності компанія зробила ставку на науковий підхід, власні розробки та практичні польові дослідження, що дозволило швидко здобути довіру фермерів по всій Україні.

«Зерива» – український виробник мікробних і біологічних препаратів для живлення та захисту рослин, які виробляються за сучасними технологіями для забезпечення потреб при вирощуванні сільськогосподарських культур. Компанія поєднує інновації, науковий підхід та практичний досвід, щоб надати аграріям ефективні, безпечні та економічно вигідні рішення для підвищення врожайності та збереження родючості ґрунтів.





ДОСЛІДЖЕННЯ

Спеціалісти бренду «Зерива» – агрономи, агрохіміки, біотехнологи – завдяки багаторічним спостереженням і глибокому аналізу отриманих результатів досліджень, натхненні роботами попередників, створили серію препаратів, яка діє максимально ефективно з перших днів після використання. Кожен продукт розроблений з урахуванням потреб конкретної культури, фази її розвитку та стресових факторів довкілля, що дозволяє аграріям досягати стабільно високих результатів навіть у складних погодних умовах.

66

ЗЕРИВА - НАУКА, ЯКА ПРАЦЮЄ В ПОЛІ

99

ДОСЛІДЖЕННЯ

Ми досліджуємо ефективність препаратів на всіх етапах виробництва та застосування. Удосконалюємо наявні формули та розробляємо нові під запит ринку. Інтегруємо ефективні елементи біологізації в традиційні технології. Оптимізуємо живлення та захист культур для досягнення стабільно високих урожаїв. Співпрацюємо з аграріями, щоб адаптувати рішення під конкретні ґрунтово-кліматичні умови. Забезпечуємо наукову та практичну підтримку на кожному кроці агровиробництва.



Унікальність продукції «Зерива» полягає в тому, що вона поєднує досягнення сучасної біотехнології, адаптовані до умов українського землеробства, з практичним досвідом і вимогами аграріїв. Кожен препарат створюється на основі

ретельно відібраної високоякісної сировини та проходить багаторівневий контроль якості. Завдяки цьому продукція не лише ефективна в лабораторних умовах, а й демонструє стабільно високі результати в реальних польових умовах, сприяючи збереженню родючості ґрунтів та зниженню залежності від хімічних засобів.



Тому, обираючи препарати «Зерива», ви отримуєте комплексне рішення для підвищення врожайності, зміцнення імунітету рослин, захисту їх від хвороб і зменшення впливу стресових факторів. Ви отримуєте надійного партнера, який супроводжує вас на кожному етапі вирощування культури, забезпечуючи агрономічний супровід, технічну підтримку та впевненість у стабільному результаті – навіть у найскладніших умовах сезону.

Вигода для фермера – це коли поле відповідає вдячністю. Урожай росте навіть після дощових затримок чи весняних приморозків. Рослини сильні, здорові, зелені. Ви не витрачаєте зайвого – навпаки, заощаджуєте на хімії, але отримуєте більше. З «Зерива» ви працюєте на результат і бачите його вже в полі – у колосі, у стручку, в кожному зібраному кілограмі.

Це не просто препарати – це підтримка, яка працює поруч із вами.

Препарати «Зерива» працюють на результат – це інвестиція, яка швидко окуповується завдяки підвищенню ефективності вирощування та довготривалому збереженню родючості ґрунтів.

ЗМІСТ

Інокулянти:	8
Ризостарт сухий	10
Ризостарт рідкий	12
Ризофос	14
Фунгіциди, деструктори:	16
Арія	18
Фунгіблок	20
Деструмаг	22
Стимулятори, антистресанти:	24
Ризогумат	26
Вілон	28
Глеон	30
Мікро, моно добрива:	32
Zeryva "Бор+Молібден"	34
Zeryva "Мультимікс"	36
Zeryva "Цинк"	38
Zeryva "Кальцій"	40
Zeryva "Молібден+Кобальт"	42
Zeryva "Марганець"	44
Zeryva "Зернові"	46
Zeryva "Зернобобові"	48
Прилипачі (ПАР):	50
Ліпротенс	52



ІНОКУЛЯНТИ





РИЗОСТАРТ

ВИСОКОЯКІСНИЙ АЗОТФІКСУЮЧИЙ СУХИЙ ІНОКУЛАНТ



Препарат ініціє масове утворення продуктивних азотфіксуючих бульбочок вже на початкових етапах розвитку рослин. Бактерії інокулянту потрапляють в корінь бобових рослин через кореневі волоски, а потім починають інтенсивно розмножуватися і стимулювати навколо своїх вогнищ швидке ділення клітин з подальшим утворенням бульб, фіксуючих атмосферний азот та переворювати його у форму, доступну для засвоєння рослинами.

СКЛАД:

азотфіксуючі бактерії *Bradyrhizobium elkanii* штами U 1301 та U 1302 титр не менше 4×10^9 КУО/г, ексклюзивні стимулятори росту кореневої системи 2%, вітаміни, фітогормони, гетероауксини.



НОРМА ВИТРАТИ: 2 кг сухого інокулянту РисзоСтарт на 1 тонну насіння, пакет 1 кг на 500 кг насіння.



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: ФІКСАЦІЯ АТМОСФЕРНОГО АЗОТУ РОСЛИНАМИ СОЇ/ГОРОХУ



СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ: Соя, Горох



ФОРМА: сухий стерильний препарат на основі торфу



УПАКОВКА: ящик 10 кг (10 пакетів по 1 кг), розрахований на 5 тонн насіння



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 36 місяців (3 роки) за температури зберігання від +5 до +25°C.



ОБРОБКА НАСІННЯ: Насіння змішують з препаратом вручну або в сівалці ретельно перемішуючи, дозволяється застосовувати на попередньо протруєному насінні. Обробіток насіння можна проводити в день висіву або за 45 днів до висіву.



СУМІСНІСТЬ: сумісний з усіма фунгіцидними та інсектицидними протравниками

ПЕРЕВАГИ

Новий титр «*Bradyrhizobium elkanii* штами U1301 та U1302» завдяки яким Фермер із США Алекс Харрел побив рекорд урожайності сої з результатом 14,67 т/га.;

Даний титр «*Bradyrhizobium elkanii*» має життєдіяльність до 3-рік, тому інокулянти Ризостарт мають більш тривалий товарний термін зберігання і позитивну азотну післядію у ґрунті на наступну культуру у сівоміні;

Сумісний з усіма фунгіцидними та інсектицидними протравниками;

До складу інокулянту входять - стимулятори росту котрі додатково стимулюють ріст і розвиток кореневої системи;

Низька вартість на 1га у порівнянні із брендовими інокулянтами;

Відмінна робота у «екстримальних умовах» – «бідні ґрунти», не достатня кількість опадів, ранні/пізні терміни посіву, заглиблений або поверхневий висів насіння;

Підвищує врожайність бобових до 50%, збільшує вміст протеїну, підвищує стійкість рослини до дії стресових факторів;



РИЗОСТАРТ

ВИСОКОЯКІСНИЙ АЗОТФІКСУЮЧИЙ РІДКИЙ ІНОКУЛЯНТ



Препарат ініціює масове утворення продуктивних азотфіксуючих бульбочок вже на початкових етапах розвитку рослин. Бактерії інокулянту потрапляють в корінь бобових рослин через кореневі волоски, а потім починають інтенсивно розмножуватися і стимулювати навколо своїх вогнищ швидке ділення клітин з подальшим утворенням бульб, фіксуючих атмосферний азот та перетворювати його у форму, доступну для засвоєння рослинами.

Склад:

Азотфіксуючі бактерії *Bradyrhizobium elkanii* штами U 1301 та U 1302 титр не менше 4×10^9 КУО/г, ексклюзивні стимулятори росту кореневої системи 2%, вітаміни, фітогормони, гетероауксини, прилипачі.



НОРМА ВИТРАТИ: 2л інокулянту РисоСтарт на 1 тонну насіння або пакет 5л на 2,5тонни насіння.



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: ФІКСАЦІЯ АТМОСФЕРНОГО АЗОТУ РОСЛИНАМИ СОЇ/ГОРОХУ



СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ: Соя, Горох
ФОРМА: рідина



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 36 місяців (3 роки) за температури зберігання від +5 до +25°C.



ОБРОБКА НАСІННЯ: Інокуляція можлива за 45 днів до висіву насіння.



СУМІСНІСТЬ: сумісний з усіма фунгіцидними та інсектицидними пропретравниками



УПАКОВКА: 5л пакет на 2,5тонни насіння

ПЕРЕВАГИ

Новий титр «Bradyrhizobium elkanii штами U1301 та U1302» завдяки яким Фермер із США Алекс Харрелл побив рекорд урожайності сої з результатом 14,67 т/га.;

Даний титр «Bradyrhizobium elkanii» має життєдіяльність до 3-років, тому інокулянти Ризостарт мають більш тривалий товарний термін зберігання і позитивну азотну післядію у ґрунті на наступну культуру у сівозміні;

Сумісний з усіма фунгіцидними та інсектицидними проправниками;

Містить у собі ексклюзивний прилипач котрий дозволяє обробляти насіння за 45 днів до висіву;

До складу інокулянту входять - стимулятори росту котрі додатково стимулюють ріст і розвиток кореневої системи;

Низька вартість на 1га у порівнянні із брендовими інокулянтами;

Відмінна робота у «екстремальних умовах» – «бідні ґрунти», не достатня кількість опадів, ранні/пізні терміни посіву, заглиблений або поверхневий висів насіння;

Підвищує врожайність бобових до 50%, збільшує вміст протеїну, підвищує стійкість рослини до дії стресових факторів;



РИЗОФОС

БІОПЕРПАРАТ ДЛЯ ІНОКУЛЯЦІЇ НАСІННЯ



Бактерії препарату *Bacillus amyloliquefaciens*, *Bacillus licheniformis* допомагають здобути в прикореневій зоні додаткові запаси вологи, фосфору, калію, бору та багато інших мікро-макро елементів, які дуже важливі для повноцінного розвитку рослини та врожають.

Бактерії *Bacillus megaterium*; *Bradyrhizobium japonicum* забезпечують бактеріальний захист від фітопатогенів, грибків, гнілей та покращують структуру і стан ґрунтів за рахунок збагачення їх фосфором, калієм переводячи в доступну форму, киснем і вуглецем.

Бактерії *Trichoderma viride*; *Azotobacter croococcum* накопичують в рослині молекулярний азот з атмосфери та перетворюють його в азотовмісні органічні сполуки.



Склад: *Bacillus amyloliquefaciens*, *Bacillus licheniformis*; *Bacillus subtilis*; *Bacillus megaterium*; *Bradyrhizobium japonicum*; *Trichoderma viride*; *Azotobacter croococcum*. Титр від $4,0 \cdot 10^9$ до $2,0 \cdot 10^9$ КУО/мл.



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: підвищення врожайності за рахунок корисних мікроорганізмів



ФОРМА: сухий стерильний препарат на основі торфу



УПАКОВКА: ящик 10 кг (10 пакетів по 1 кг)



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +5 до +25°



ОБРОБКА НАСІННЯ: Насіння змішують з препаратом вручну, в мішках з насінням або в сівалці ретельно перемішуючи, дозволяється застосовувати на попередньо протруєному насінні. Обробіток насіння можна проводити в день висіву або за 90 днів до висіву.

СУМІСНІСТЬ: сумісний з усіма фунгіцидними та інсектицидними протравниками

НОРМА ВИТРАТИ

Культура	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Овес, Просо, Кукурудза)	0.5кг/га	50 грамм
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	0.5кг/га	50 грамм
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0.5кг/га	50 грамм
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	1-1.5кг/га	100-150 грамм
Ягідні та салатні	1-1.5кг/га	100-150 грамм

ПЕРЕВАГИ

Бактерії препарату поліпшують мінеральне живлення рослин;

Сприяє збільшенню врожаю;

Забезпечує здорові, потужні, дружні сходи з утворенням міцної та розвиненої кореневої системи;

Перетворює ґрутові фосфати, що важко засвоюються рослиною, у легкозасвоювані форми;

Біологічний захист рослин від хвороб;

Стимулює енергію проростання;

Сприяє розвитку корисної ґрутової мікрофлори;

Підвищення врожайності культур до 30%;

Збільшує вміст білка, жирів та вітамінів групи В у насінні;



ФУНГІЦИДИ





Арія – фунгіцид системної та профілактично-контактної дії, який застосовується для профілактики та лікування захворювань рослин. Він підвищує витривалість рослин і має стимулюальні властивості. Проникає в підземну частину і захищає корені, оптимізуючи фосфорне харчування, особливо на ранніх стадіях розвитку. Цей препарат ефективно діє проти великого спектра різних грибкових захворювань. Завдяки швидкому проникненню й поширенню всіма органами рослин, компонент фунгіциду створює надійний захисний бар'єр, який не допускає проникнення патогенів.

Фунгіцид не тільки знищує грибки, але й

підвищує імунітет культур, а також має тривалий період захисту.

Фунгіцид Арія складається з трьох активних речовин:

- **Полігексаметиленгуанідин гідрохлорид**, завдяки якому грибки знищуються впродовж 30 хвилин після оброблення;
- **Фосфориста кислота**, яка діє профілактично протягом кількох тижнів;
- **Фітонциди** – речовини, що стимулюють виділення рослинами імуномолекул, які пригнічують зростання і розвиток грибів та шкідливих мікроорганізмів.

Фунгіцид не є небезпечним для довкілля.

Склад:

Полігексаметиленгуанідин гідрохлорид 480 г/л; Фосфориста кислота 70 г/л;
Фітонциди 2 г/л



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: профілактика і лікування захворювань с/г культур



ФОРМА: концентрат суспензії



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців
(4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами, добривами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



УПАКОВКА: 1 л. 5 л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура	Норма л/га для промисло- вого сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток	Шкідливий об'єкт
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	0.5	50 мл препарату	
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	0.5	50 мл препарату	
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0.5	50 мл препарату	
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	1	100 мл препарату	
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	1	100 мл препарату	
Сади, Виноградники	1	100 мл препарату	борошниста роса, парша, бура-жовта іржа, лінійна іржа, септоріоз, альтернарі- оз, піrenoфороз, плямистості листя, фузаріоз, сажка, кореневі гнилі, фомоз, фомопсис, склеротині- оз, біла та сіра гнилі, циліндроспоріоз, церкоспороз, рамуля- ріоз, переноспороз, аскохітоз, антракноз, фітофтороз, ризоктоні- оз, моніліоз, клястеро- споріоз, моніліоз, кучерявість листя, цитоспороз, бактері- альний рак, кокомікоз, мілд'ю, чорна плямис- тість, оїдіум

ПЕРЕВАГИ

Пригнічує розмноження та розвиток збудників широкого спектра хвороб рослин;

Підвищує імунітет рослин;

Використовується для профілактики та лікування;

Сприяє активізації розвитку рослин та підвищенню стійкості рослин до вторинного зараження збудниками хвороб;

Фунгіцид Арія безпечний для людей, тварин та навколишнього середовища;

Найкращий ефект від застосування препарату досягається при профілактичному внесенні або за перших проявів хвороб.



ФУНГІБЛОК

високоякісний фунгіцид імуномодулятор



ФунгіБлок – фунгіцид з бактерицидно-антимікронним ефектом, що має системну та профілактично-контактну дію, яка триває понад кілька тижнів. Створюється надійний захисний бар'єр, що не допускає проникнення патогенів. Завдяки трьом діючим речовинам із різних груп та з різним механізмом дії, препарат здатний контролювати широкий спектр збудників грибкових і бактеріальних хвороб. Має імуностимулювальні властивості, що додатково підвищують імунітет культури. Потрапивши на рослину, ФунгіБлок здатний проникати по міжклітинних проміжках всередину тканини, тому зараження, яке сталося нещодавно, припинить подальший розвиток завдяки дії цього препарату.

Фунгіцид ФунгіБлок складається з трьох активних речовин:

Колоїдне срібло – пригнічує ріст та розвиток грибів і бактерій, руйнуючи їх клітинні стінки та блокуючи ферментні системи. Створює захисний бар'єр на поверхні листа, що перешкоджає подальшому зараженню;

Пероксид Водню – має потужну контактно-дезинфікуючу дію, знищуючи шкідливі патогени на поверхні листя;

Фітоалексини – захисні сполуки, що належать до вторинних метаболітів і мають фунгіцидні, бактерицидні або протигрибкові властивості. Діють як природні антибіотики, пригнічуючи ріст і розвиток патогенів.

Фунгіцид не є небезпечним для довкілля.

Склад:

Колоїдне срібло 140г/л; Пероксид Водню 110г/л; Фітоалексини 2г/л:



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: профілактика і лікування захворювань с/г культур



ФОРМА: концентрат суспензії

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами, добривами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.

УПАКОВКА: 1л. 5л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура	Норма л/га для промисло- вого сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток	Шкідливий об'єкт
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	0.5	50 мл препарату	
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	0.5	50 мл препарату	
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0.5	50 мл препарату	
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	1	100 мл препарату	
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	1	100 мл препарату	
Сади, Виноградники	1	100 мл препарату	борошниста роса, парша, бура-жовта іржа, лінійна іржа, септоріоз, альтернаріоз, піrenoфо- роз, плямистості листя, фузаріоз, сажка, кореневі гнилі, фомоз, фомопсис, склеротині- оз, біла та сіра гнилі, циліндроспоріоз, церкоспороз, рамулярі- оз, пероноспороз, аскохітоз, антракноз, фітофтороз, ризоктоні- оз, моніліоз, клястеро- споріоз, моніліоз, кучерявість листя, цитоспороз, бактеріаль- ний рак, кокомікоз, мілд'ю, чорна плямис- тість, оїдіум

ПЕРЕВАГИ

Впровадження нового механізму дії з унікальними фунгіцидними властивостями;

Могутній системний, трансламінарний та антиспорулянтний ефект;

Тривала захисна дія;

Немає залишків у продукції, препарат не токсичний для довкілля, можна використовувати в органічному землеробстві;

Сприяє антирезистентній стратегії з підвищеннем імунітету рослин;

Використовується для профілактики та лікування;

Найкращий ефект від застосування препарата досягається при профілактичному внесенні або за перших проявів хвороб.



ДЕСТРУМАГ

БІОПЕРПАРАТ ДЕСТРУКТОР ДЛЯ ПРИСКОРЕНОГО РОЗКЛАДАННЯ РОСЛИННИХ РЕШТОК, ДЛЯ ЗАХИСТУ РОСЛИН ВІД ХВОРОБ ТА ОЗДОРОВЛЕННЯ ГРУНТУ



ДеструMag – це біодеструктор, який приско-рює розкладання стерні, соломи, листя та інших залишків культур після збирання врожаю. Він містить у своєму складі речовини антибіотичної групи, які пригнічують розвиток багатьох видів збудників хвороб сільсько-господарських культур та інших рослин, що вражають кореневу систему.

Біодеструктор складається з таких штамів бактерій:

- **Trichoderma viride-lignorum**, пригнічує розвиток патогенних мікроорганізмів, грибків у ґрунті в тому числі (*Fusarium*, *Pythium*, *Rhizoctonia*, *Sclerotinia*, *Verticillium* spp, *Helminthosporium* spp, *Blumeria* spp., *Septoria* spp, *Gibberella* spp, *Pyrenophora* spp., *Alternaria* spp., *Dreschlera* spp., *Ascochyta* spp., *Phytophthora* spp., *Erysiphe* spp. та ін.);

- **Bacillus subtilis-licheniformis** – сприяє швидкій деструкції рослинних решток, покращує структуру ґрунту та його родючість, руйнує складні молекули пестицидів, перетворюючи їх на прості та безпечні речовини, що дозволяє швидше нейтралізувати їхню післядію;

- **Azotobacter, Enterococcus** – здатні фіксувати атмосферний азот (N_2) і переводити його у форми, доступні для рослин (NH_4^+ , NO_3^-), покращують засвоєння фосфору і калію;

- **Enterobacter, Paenibacillus polymuxa** – захищають від кореневих і прикореневих гнилей, контролюють патогени й вивільняють фосфор.

Склад:

8 штамів роду: *Trichoderma viride-lignorum*, *Bacillus subtilis-licheniformis*, *Azotobacter*, *Enterococcus*, *Enterobacter*, *Paenibacillus polymuxa*, Титр від $4,0 \cdot 10^9$ до $2,0 \cdot 10^{11}$ КУО/мл.КУО/мл.



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: пришвидшення розкладання пожнивних решток, пригнічення розвитку фітопатогенів у ґрунті;



ФОРМА: концентрат суспензії



СУМІСНІСТЬ: Попередньо потрібно провести тест на сумісність



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 36 місяців (3 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



УПАКОВКА: 1л., 5л., 20л.

Культура	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток	Робочий розчин л/га
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	1-2	100-200 мл	
Технічні (Соняшник, Ріпак)	1-2	100-200 мл	50-300
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	1-1,5	100-150 мл	
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник)	1-2	100-200 мл	
Опале листя плодових дерев безпосередньо на території саду у період листопаду	1-2	100-200 мл	500-800

ПЕРЕВАГИ

Швидко та ефективно розкладає поживні рештки, збільшуєчи доступність поживних елементів;

Захищає рослини від широкого спектру грибних та бактеріальних хвороб (*Fusarium*, *Pythium*, *Rhizoctonia*, *Sclerotinia*, *Verticillium* spp, *Helminthosporium* spp, *Blumeria* spp., *Septoria* spp, *Gibberella* spp, *Pyrenophora* spp., *Alternaria* spp., *Dreschlera* spp., *Ascochyta* spp., *Phytophthora* spp., *Erysiphe* spp. та ін.);

Пригнічує розвиток фітопатогенів у ґрунті;

Добре працює у стресових умовах;

Активізує розвиток природної ґрунтової мікрофлори;

Збільшує продуктивність рослин і підвищує врожайність наступних культур;

Економія до 80% на внесенні азотних добрив, необхідних для розкладання решток;

Менше накопичення залишків ЗЗР у продукції, зниження післядії та фітотоксичності
для наступних культур пестицидів;

Рекомендовано в бакову суміш вносити азотовмісні водорозчинні добрива у нормі 5-15 кг д.р. на 1га;

Після внесення препарату можна проводити дискування або оранку за потреби, можна використовувати при технологіях по-till, mini-till, strip-till рекомендовано прикатати оброблену ділянку котком;

Можна застосовувати як самостійно, так і сумісно з іншими дозволеними препаратами живлення та захисту рослин. Попередньо потрібно провести тест на сумісність; для підвищення ефективності дії біопрепарату ДеструMag до робочого розчину додають ПАР ЛіпроТенс (0,2-0,3 л/га) з метою рівномірного розподілення препарату у ґрунтовому профілі, зменшення промивання після тривалих опадів;

Біодеструктор застосовують за температури повітря від +5 °C до +25 °C, можна працювати у сонячну погоду.



СТИМУЛЯТОРИ АНТИСТРЕСАНТИ





РИЗОГУМАТ

ВИСОКОЯКІСНИЙ АНТИСТРЕСАНТ ТА
СТИМУЛЯТОР РОСТУ ІЗ 100% РОЗЧИННІСТЮ



Ризогумат в.г. - це інноваційний препарат, котрий містить гумінові та фульзові кислоти. Він підвищує родючість ґрунту, покращує ріст рослин та збільшує врожайність. Розчинний на 100% і може використовуватися з застосуванням будь-яких типів обприскувачів, крапельних систем.

СКЛАД:

Солі гумінових і фульзових кислот – 75%; - Амінокислоти – 10%; - Калій K2O – 10%; - Мікроелементи – 2-3%;



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: збільшення урожайності і якості с/г культур



ФОРМА: водорозчинні гранули



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 5 років з дати виготовлення



УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ: від - 30 °C до +30 °C. Зберігати в сухому, захищенному від прямих сонячних променів місці.



УПАКОВКА: 1 кг - пакет Zip-Lock



СУМІСНІСТЬ: Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами, добривами та хімічними фунгіцидами.

Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність. Для швидкого та рівномірного розчинення необхідно гранули повільно додавати у воду. При цьому розчин потрібно постійно перемішувати.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	0.1-0.2 кг/га	10-20 грамм
Технічні (Соняшник, Ріпак,)	0.1-0.2 кг/га	10-20 грамм
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0.1-0.2 кг/га	10-20 грамм
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник)	0.2-0.4 кг/га	20-40 грамм
Плодово-Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина) Виноградники	0.2-0.4 кг/га	20-40 грамм
Закритий, відкритий ґрунт (овочі, квіти)	0.2-0.4 кг/га	0.2-0.4 кг/га
Обробка насіння: Зернові, бобові, технічні культури - рекомендується використовувати «Ризогумат» при протруєнні насіння в нормі 200грамм на 10л води - на одну тонну насіння		

ПЕРЕВАГИ

Збільшує врожайність до 30%;

Підвищує якість продукції;

Посилює імунітет рослин;

Стимулює розвиток потужної кореневої системи;

Зменшує дію стресів різної природи

Сприяє засвоєнню рослинами мінеральних добрив;

Покращує азотне живлення рослин;



ВІОЛОН

АДАПТОГЕН - СТИМУЛЯТОР РОСТУ
УКОРИНЮВАЧ - АНТИОКСИДАНТ - АНТИСТРЕСАНТ



Вілон – препарат широкого спектра дії, що сприяє подоланню стресів, збільшує стійкість до несприятливих кліматичних умов, механічних пошкоджень, хімічних опіків-стресів, посилює імунітет та покращує ріст і розвиток рослин. Стимулює утворення вторинного коріння, сприяє засвоєнню поживних речовин, прискорює адаптацію та значно посилює власний імунітет рослин. Препарат зменшує фунгіцидне навантаження на рослини та дозволяє отримувати кращі результати, а також економію на системах захисту.



СКЛАД: Загальний вміст органічної речовини 10%, Органічний вуглець рослинного походження 4,8%, Полісахариди (аргінін та аспарагін) 4%, Протеїнові поліпептиди 1%, Стероїди гліказидів 0,2%

МАКРОЕЛЕМЕНТИ: Азот (N) 1%, Фосфор (P) 2%, Калій (K) 2%

АМІНОКІСЛОТИ, w/w 12%, Незамінні амінокислоти 6%,

Замінні амінокислоти 6%

КОМПЛЕКС ВІТАМІНІВ: (A, E, B1, B2, B4, B5, B6, B9, B12, K, D, PP, C, Рутин, Н, β-каротин)

ФІТОГОРМОНИ: Ауксини 0,01%, Цитокініни 0,042%, Бетаїни 0,03%

ПАР (поверхнево активні речовини, прилипачі та речовини які зменшують поверхневий натяг) – 1%



СУМІСНІСТЬ: Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами, добривами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: збільшення урожайності і якості с/г культур

ФОРМА: концентрат сусpenзії

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.

УПАКОВКА: 1л. 5л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	0,5	50 мл препарату
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий Буряк)	0,5	50 мл препарату
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0,5	50 мл препарату
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	1	100 мл препарату
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персиқ, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	1	100 мл препарату
Сади, Виноградники	1	100 мл препарату

Обробка насіння: Зернові, бобові, овочеві, технічні культури - рекомендується використовувати «Вілон» при протруєнні насіння в нормі 1-1,5літра на 10л води - на одну тонну насіння

ПЕРЕВАГИ

Підвищує стійкість рослин до стресів і хвороб;

Сприяє стимуляції ростових процесів;

Стимулює відновлення рослин, сприяє активному нарощанню вегетативної та кореневої маси;

Сприяє закладанню бутонів, активізує процеси цвітіння та запліднення, запобігає опаданню квіток та плодів;

Підвищує врожайність культур та покращує їх якість та товарність;

Зміцнює імунну систему рослин;

Стимулює обмінні процеси в рослині, впливає на клітинний і тканинний метаболізм;

Забезпечує надходження кисню до клітин;

Підвищує ефективність застосованих добрив;

Розкриває генетичний потенціал культур;



ГЛЕОН

ДОПОМАГАЄ ЕКОЛОГІЧНО
ВІДНОВЛЮВАТИ РОСЛИНИ ТА ГРУНТ



живлення, так і для внесення у ґрунт для його відновлення, покращення структури, активації ґрунтових мікроорганізмів, які перетворюють органіку в доступні форми.

Глеон складається з: *Azospirillum. Pseudomonas fluorescens* - при потраплянні у ґрунт забезпечують рослину доступним азотом, фосфором та гормонами росту;

Bacillus Streptomyces spp. - формують здорову мікробіоту ґрунту, витісняють патогени та стабілізують агроекосистему, руйнують складні молекули пестицидів, перетворюючи їх на прості та безпечні речовини, що дозволяє швидше нейтралізувати їхню післядію; *Enterococcus spp.* - виділяють вітаміни групи В, постачають в ґрунт органічні сполуки, що стимулюють розвиток кореневої системи;

Мікроелементи: Азот(N); Фосфор(P); Калій (K); Кальцій (Ca); Сірка (S); Магній (Mg); Цинк (Zn); Залізо (E); Мідь (Cu); Марганець (Mn) - збалансований комплекс мікроелементів, що "підтягує" слабкі місця в живленні рослин і дає додатковий імунітет;

Солі гумінових і фульгінових кислот - покращують структуру ґрунту, зменшують злипання часточок, покращують водо- і повітропроникність, знижують ризик утворення кірки і ерозії, транспортують поживні речовини, розвивають потужну кореневу систему, яка краще засвоює вологу.

СКЛАД: Бактерії: *Azospirillum, Pseudomonas fluorescens, Bacillus Streptomyces spp., Enterococcus spp.* Титр 4,0*10

Мікроелементи: Азот(N) - 20 г/л; Фосфор(P) -24 г/л; Калій (K)-10г/л; Кальцій (Ca) – 10 г/л; Сірка (S) 10 г/л, Магній (Mg) - 4г/л; Цинк (Zn)- 4г/л; Залізо (Fe) - 4г/л; Мідь (Cu) - 2г/л, Марганець (Mn) - 2 г/л; Солі гумінових і фульгінових кислот – 10%;

МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: для підвищення родючості ґрунту, стимуляції росту рослин, зменшення післядію пестицидів

ФОРМА: концентрат сусpenзії

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 36 місяців (3 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C

СУМІСНІСТЬ: Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами, добривами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.

УПАКОВКА: 1л. 5л. 20л

НОРМА ВИТРАТИ

Культура	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток	Кратність обробок
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	0.5	50 мл препарату	3/4
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	0.5	50 мл препарату	3/4
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0.5	50 мл препарату	3/4
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	1	100 мл препарату	3/4
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	1	100 мл препарату	3/4
Кімнатні рослини, газон, квітники, сад, город, саджанці, плодові та хвойні культури	1	100 мл препарату	3/4

Застосовувати за вегетаційний період не менше 2л/га або 200мл на 10 сотих

ПЕРЕВАГИ

Покращення родючості ґрунту, активно відновлює мікрофлору ґрунту;

Удосконалення структури ґрунту, робить землю більш легкою, пухкою та збільшує її вологоємність, сприяючи оптимальним умовам для росту рослин; **Нормалізація** кислотності ґрунту, відновлює мікрофлору, що сприяє автоматичній Нормалізації кислотності;

Забезпечення рослин поживними речовинами, активізує процеси фіксації азоту, мобілізує фосфор. Добриво багате на корисні мікро- та макроелементи для рослин, які легко ними засвоюються;

Глеон – це інтегрований підхід до забезпечення оптимального середовища для розвитку рослин та підвищення їхньої життєздатності;

Менше накопичення залишків ЗЗР у продукції, зниження післядії та фітотоксичності для наступних культур пестицидів;

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ:

Можна застосовувати як самостійно, так і сумісно з іншими дозволеними препаратами для живлення та захисту рослин. Попередньо потрібно провести тест на сумісність;

Для підвищення ефективності дії препарату Глеон до робочого розчину додають ПАР ЛіпроТенс (0,3 л/га) з метою рівномірного розподілення препарату у ґрунтовому профілі, зменшення промивання після тривалих опадів;

Препарат можна вносити за температури повітря від +5 °C до +25 °C, можна працювати у сонячну погоду;



МІКРО-МОНО ДОБРИВА





ZERYVA B+Mo

БОР + МОЛІБДЕН
МІКРОДОБРИВО СТИМУЛЯТОР РОСТУ



Zeryva Бор-Молібден – рідкий концентрований розчин на основі органічних поліборатів і хелатів, молібдену, призначений для застосування як екологічно чисте мікродобриво для підживлення сільськогосподарських культур, чутливих до дефіциту бору та молібдену. Препарат має стимулюючий ефект на рослини завдяки комплексному складу, до якого входять також амінокислоти. Вміст амінокислот сприяє стійкості до стресів та нормалізує обмін речовин у рослині.

Азот впливає на врожайність та є необхідним компонентом для життєво важливих процесів.

Бор бере участь в утворенні структури клітинних стінок і синтезі нуклеїнових кислот.

Молібден активно бере участь у процесах фіксації азоту з атмосфери бульбочковими бактеріями, збільшує вміст вуглеводів, каротину та аскорбінової кислоти.

Амінокислоти є одними з найактивніших учасників метаболізму рослини.

Ауксини індукують подовження клітин шляхом збільшення пластичності клітинної стінки.

Цитокініни сповільнюють старіння рослин.



Склад:

Азот(N)-50 г/л; Бор(B)-139 г/л; Молібден(Mo)- 10 г/л; амінокислоти, -стимулятори росту та розвитку Ауксини: 2 мг/л Цитокініни: 0,03 г/л



ФОРМА: концентрат суспензії



УПАКОВКА: 1л. 5л. 10л. 20л.



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами, добривами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	1-2	100-200 мл. препарату
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	1-2	100-200 мл. препарату
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	1-2	100-200 мл. препарату
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	1-2	100-200 мл. препарату
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	1-2	100-200 мл. препарату
Сади, Виноградники	1-2	100-200 мл. препарату

ПЕРЕВАГИ

Збільшує врожайність до 40% та усуває нестачу бору в критичні фази Розвитку рослин;

Підвищує якість продукції;

Посилює імунітет рослин та покращує цвітіння;

Стимулює розвиток потужної кореневої системи;

Зменшує дію стресів різної природи;

Сприяє засвоєнню рослинами мінеральних добрив;

Покращує азотне живлення рослин;

Підвищує стійкість рослин до зараження збудниками хвороб;



MULTIMIX

МУЛЬТИМІКС КОМПЛЕКСНЕ ДОБРИВО



Zeryva Мультимікс – це комплексне добриво для позакореневого підживлення зі 100% хелатованих EDTA мікрота макроелементів. Це добриво працює як «вітамінний коктейль» для культури, даючи їй усі необхідні мікро- та макроелементи для росту, розвитку і стійкості. Хелатоутворювачі створюють навколо мікроелементів оболонку, яка дозволяє їм проникати крізь поверхню листка всередину рослини та вступати в обмінні процеси. Призначено для позакореневого підживлення рослин протягом усього вегетаційного періоду. Містить високу концентрацію макро- та мікроелементів, а також комплекс вітамінів та амінокислот.

Склад:

Азот(N) - 60 г/л; Фосфор(P) -50 г/л; Калій (K)-70г/л; Кальцій (Ca) – 20 г/л; Сірка (S) 80 г/л, Магній (Mg) - 14г/л; Цинк (Zn)- 14г/л; Залізо (Fe) - 4г/л; Мідь (Cu) - 14г/л, Марганець (Mn) - 12г/л; Бор (B)5г/л; Молібден (Mo) - 0,5г/л; Кобальт (Co) - 0,05 г/л; Нікель(Ni) - 0,002г/л; Вітамінний комплекс B1, B6, D, H, PP – 0,04 %; Вільні L Амінокислоти 5г/л;



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: забезпечення рослини необхідними мікро-макро елементами

ФОРМА: концентрат суспензії

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: Добриво сумісне з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.

УПАКОВКА: 1л. 5л. 20л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	1-2	100-200 мл. препарату
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	1-2	100-200 мл. препарату
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	1-2	100-200 мл. препарату
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	1-3	100-300 мл. препарату
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	1-3	100-300 мл. препарату
Сади, Виноградники	1-3	100-300 мл. препарату

Обробка насіння: Зернові, бобові, технічні культури - рекомендується використовувати «Zeryua Мультимікс» при протруєнні насіння в нормі 2-3 л на 10л води - на одну тонну насіння

ПЕРЕВАГИ

Ліквідує ознаки дефіциту макро- та мікроелементів;

Підвищує фотосинтетичну активність та енергію росту;

Зміцнює імунітет до хвороб і стресів;

Стимулює коренеутворення та розвиток генеративних органів;

Позитивно впливає на кількісні та якісні показники врожаю(вміст білку, клейковини, цукрів);

Покращує імунітет рослин;

Підвищує стійкість до посухи та різкого перепаду температур;



ZERYVA Zn

ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ
ПРОФІЛАКТИКИ ДЕФІЦІТУ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕНЯ
ТКАНИН РОСЛИН ЦИНКОМ



Zeryva Цинк – препарат, який забезпечує рослини цинком (Zn), одним із ключових мікроелементів для їх розвитку. Призначений для позакореневого підживлення рослин протягом усього вегетаційного періоду. Елементи живлення (N, P, K) в складі добрива знаходяться в хелатній формі і створюють навколо мікроелементів оболонку, яка дозволяє їм проникати крізь поверхню листка всередину рослини та вступати в обмінні процеси. Позакореневе підживлення дає можливість оперативно компенсувати нестачу мікроелементів у рослинах. Містить комплекс вітамінів та амінокислот.

Склад:

Цинк (Zn) – 190 г/л., Азот (N) - 10 г/л., Фосфор (P) - 10 г/л., Калій (K) – 10 г/л.
Вітамінний комплекс В1, В6, D, Н, РР – 0,04 %; Вільні L Амінокислоти 5г/л;



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: забезпечення рослини Цинком



ФОРМА: концентрат суспензії



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



УПАКОВКА: 1л. 5л. 20л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату
Сади, Виноградники	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату

ПЕРЕВАГИ

Активує понад 300 ферментів у клітинах;

Бере участь у синтезі хлорофілу, вітамінів та гормонів росту (ауксини);

Забезпечує правильний ріст і розвиток кореневої системи;

Покращує стійкість до посухи та холодів;

Поліпшує цвітіння і запилення;



ZERYVA CaO

ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ
ПРОФІЛАКТИКИ ДЕФІЦІТУ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕНЯ
ТКАНИН РОСЛИН КАЛЬЦІЕМ



Zeryva Кальцій — кальцієве добриво з високим вмістом біологічно активного кальцію, збагачене магнієм та іншими компонентами для кращої ефективності. Містить комплекс вітамінів і амінокислот.

Склад:

Кальцій (CaO) – 200 г/л; Магній (MgO) – 60 г/л; Вітамінний комплекс В1, В6, D, Н, РР – 0,04 %; Вільні L Амінокислоти 5г/л;



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: забезпечення рослини Кальцієм



ФОРМА: концентрат суспензії



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



УПАКОВКА: 1л. 5л. 20л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0.5 - 1	50 - 100 мл. препарату
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	2 - 4	200 - 400 мл. препарату
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	2 - 4	200 - 400 мл. препарату
Сади, Виноградники	2 - 4	200 - 400 мл. препарату

ПЕРЕВАГИ

Зміцнює структуру клітинних стінок та мембрани, покращує водоутримуючу здатність протоплазми;

Підвищує лежкість та транспортабельність продукції;

Симулює ферментативні й гормональні процеси, активує транспорт ауксинів з точок росту в корені, що покращує розвиток кореневої системи;

Покращує транспорт цукрів та асимілятів;

Стимулює запилення, запліднення та збереження плодів;

Підвищує стійкість до біотичних факторів (шкідників та інфекцій);

Магній сприяє активації фотосинтезу, утворенню вуглеводів та накопиченню аскорбінової кислоти;

Покращує якість і лежкість плодів (до і після збору врожаю);



ZERYVA Mo+Co

ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ ДЕФІЦИТУ
ТА ЗАБЕЗПЕЧЕНЯ ТКАНИН РОСЛИН МОЛІБДЕНОМ-КОБАЛЬТОМ



Zeryva Молібден+Кобальт - добриво для обробки насіння та позакореневого підживлення бобових та інших культур з високою потребою у молібдені. Спеціально розроблене для покращення азотфіксуючої здатності бульбочкових бактерій.

Склад:

Азот(N) – 20 г/л; Фосфор(P) – 15 г/л; Молібден(Mo) – 70 г/л; Кобальт(Co) – 7 г/л;. Вітамінний комплекс B1, B6, D, H, PP – 0,04 %; Вільні L Амінокислоти 10г/л;



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: забезпечення рослини мікроелементами



ФОРМА: концентрат суспензії



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



УПАКОВКА: 1л. 5л. 20л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	0.3 - 0.5	30 - 50 мл. препарату
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	0.3 - 0.5	30 - 50 мл. препарату
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	0.3 - 0.5	30 - 50 мл. препарату
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	0.3 - 0.5	30 - 50 мл. препарату
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	0.3 - 0.5	30 - 50 мл. препарату

Обробка насіння: Норма застосування 0,5 - 1,0 л/т насіння зернових, зернобобових, технічних та овочевих культур.

ПЕРЕВАГИ

Максимальна концентрація мікроелементів та низька норма внесення;

сумісний з більшістю протруйників насіння та інокулянтів;

Призначене для корекції дефіциту молібдену та кобальту. Особливо Ефективним є застосування добрива на кислих ґрунтах ($\text{pH} < 5,5$) та для обробки бобових культур (соя, горох, люцерна та інші). Покращує життєдіяльність бульбочкових бактерій і процеси азотфіксації;

Молібден (Mo) сприяє метаболізму азоту, перетворенню нітратів в амінокислоти та білки. Впливає на розвиток бульбочок у бобових культур і здатність фіксації атмосферного азоту бульбочковими бактеріями;

Кобальт (Co) необхідний для функціонування азотфіксуючих бактерій та синтезу вітаміну B12, який потрібен для утворення леггемоглобіну та ефективної азотфіксації.



ZERYVA Mn

ПРОФІЛАКТИКА ТА УСУНЕННЯ
ДЕФІЦІТУ МАРГАНЦЮ



Zeryva Марганець – концентроване мікродобриво, яке містить спеціальну формуляцію марганцю з біологічно активними речовинами, що забезпечують їх високу доступність. Застосовується для підживлення культур, чутливих до нестачі марганцю. Позитивно впливає на кількісні та якісні показники врожаю(вміст білку, клейковини, цукрів)

Склад:

Марганець (Mn) - 180г/л; Азот (N) 40 г/л; Вітамінний комплекс В1, В6, D, H, PP – 0,04 %; Вільні L Амінокислоти 10г/л;



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: забезпечення рослини Марганцем



ФОРМА: концентрат суспензії



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



УПАКОВКА: 1л. 5л. 20л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Кукурудза)	1	100 мл. препарату
Технічні (Соняшник, Ріпак, Цукровий буряк)	1	100 мл. препарату
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	1	100 мл. препарату
Овочеві (Картопля, Томати, Капуста, Цибуля ріпчаста, Огірки, Часник, Морква)	0.5	50 мл. препарату
Ягідні (Абрикос, Вишня, Черешня, Персик, Яблуко, Груша, Слива, Суниця, Малина)	0.5	50 мл. препарату

ПЕРЕВАГИ

Сприяє швидкому засвоєнню марганцю;

Нормалізує газообмін (дихання) у рослин;

Покращує утворення хлорофілу;

Посилює стійкість рослин до хвороб;

Активізує ферментативну систему;

Підвищує вміст цукру та аскорбінової кислоти.



ZERYVA ЗЕРНОВІ

КОМПЛЕКСНЕ ДОБРИВО



Zeryva Зернові – це комплексно добриво для позакореневого підживлення, що містить 100% хелатовані EDTA мікро-та макроелементи з підвищеними прилипаючими властивостями. Воно призначено для передпосівної обробки насіння зернових (одночасно з протруєнням) і для позакореневого підживлення зернових культур (пшениця, ячмінь, овес, жито, кукурудза), що сприяє підвищенню врожайності та поліпшенню якісних показників зерна. Завдяки свому складу підвищує інтенсивність фотосинтезу, збільшує площу асиміляційної поверхні листків та оперативно вирішує проблеми

дефіциту елементів живлення та дисбаланс фітогормонів.

Склад:

Азот (N) - 39г/л; (P)-20 г/л; Калій (K)-10г/л; Магній (Mg) - 20г/л; Сірка (S) - 50г/л; Бор (B) - 10г/л; Мідь (Cu) - 60г/л; Залізо (Fe) - 10г/л; Марганець (Mn) - 19г/л; Молібден (Mo) - 1г/л; Цинк (Zn) - 7г/л; Вітамінний комплекс В1, В6, D, Н, РР – 0,04 % ; Вільні L Амінокислоти 3г/л; Фульзові кислоти, 10 г/л; Гумінові кислоти 30 г/л;



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: забезпечення рослини необхідними мікро-макро елементами

ФОРМА: концентрат суспензії

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: добриво сумісне з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



УПАКОВКА: 1л. 5л. 20л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Зернові (Пшениця, Ячмінь, Жито, Тритикале, Овес, Рис)	1 - 2	100 - 200 мл. препарату
Газонні трави	1	200 мл. препарату

Обробка насіння.

Норма застосування 2 - 3 л/т насіння зернових культур.

ПЕРЕВАГИ

Використовується на всіх стадіях розвитку рослин, особливо під час кущіння та формування колосу;

Поліпшує якісні показники врожаю (білок, клейковина);

Підвищує якість посівного матеріалу (польова схожість, енергія проростання);

Підвищує стійкість озимої пшениці до вилягання;

Забезпечує швидке відновлення життєдіяльності озимих культур після зимівлі;

Стимулює процеси кущіння та утворення генеративних органів;

Підвищує фотосинтез, збільшуючи площину асиміляційної поверхні листків;

Підвищує імунітет рослин і стійкість до захворювань та несприятливих умов;



ZERYVA ЗЕРНОБОБОВІ

КОМПЛЕКСНЕ ДОБРИВО



Zeryva Зернобобові – комплексно-збалансоване добриво, розроблене з урахуванням потреби в елементах живлення. Має підвищені прилипаючі властивості для передпосівної обробки насіння гороху, сої, люпину тощо, а також для позакореневої обробки зернобобових культур. Збільшує врожайність і покращує якість продукції.

Містить набір макро- та мікроелементів, необхідних для живлення бобових культур у критичні для них періоди розвитку, забезпечує культурам збалансоване та повноцінне живлення, стимулює ріст і розвиток.

Склад:

Азот (N) - 80г/л; Фосфор (P)-30 г/л; Калій (K)-10г/л; Магній (Mg) - 25г/л; Сірка (S) - 18г/л; Бор (B) - 70г/л; Мідь (Cu) - 10г/л; Залізо (Fe) - 3г/л; Марганець (Mn) - 29г/л; Молібден (Mo) - 6г/л; Цинк (Zn) - 27г/л; Кобальт(Co) - 0,2г/л; Вітамінний комплекс B1, B6, D, H, PP – 0,04 % ; Вільні L Амінокислоти 4г/л; Фульзові кислоти, 10 г/л; Гумінові кислоти 10 г/л;



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: забезпечення рослини необхідними мікро-макро елементами

ФОРМА: концентрат суспензії

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: добриво сумісне з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



УПАКОВКА: 1л. 5л. 20л.

НОРМА ВИТРАТИ

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма л/га для промислового сектору	Норма внесення для приватного сектору на 10 соток
Бобові (Соя, Горох, Люпин)	1 - 2	100 - 200 мл. препарату

Обробка насіння.

Норма застосування 2 - 3 л/т насіння зернобобових культур.

ПЕРЕВАГИ

Регулює роботу бульбочкових бактерій, посилює азотфіксацію;

Покращує метаболізми фосфатів та заліза;

Швидко відновлює обмін речовин та стимулює побудову білків;

Швидко відновлює рослину після пестицидного обробітку;

Збільшує кількість квіток і покращує запилення;

Збільшує вміст білка в зерні;

Підвищує якість посівного матеріалу (польова схожість, енергія проростання);



ПРИЛИПАЧІ





ЛІПРОТЕНС

ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНА РЕЧОВИНА (ПАР)



ЛіпроТенс – прилипач (ПАР), який забезпечує зменшення водовідштовхувальних властивостей поверхні бур'янів, покривів комах-фітофагів та грибів-патогенів, що підвищує контакт засобів захисту рослин зі шкідливими об'єктами. Покращує змочування надземних частин рослин (особливо тих, які мають потужний восковий наліт чи надмірне опушення), посилює утримання робочого розчину пестицидів, сприяє швидшому і повнішому проникненню діючих речовин. Забезпечує стійкість до змивання опадами, сильною росою та зменшення втрат внаслідок випаровування і розкладу через фотодеградацію. Застосовується

з ґрунтовими препаратами з метою фіксації їх у верхньому шарі ґрунту, що припиняє подальше їхнє вимивання в нижні шари.

Склад:

Суміш етоксилатів 170г/л , Нонилфенол-пропіловий ефір, 40 г/л, полісахариди 40 г/л



МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ: підвищення ефективності ЗЗР, Добрив, Деструкторів і інших препаратів



ФОРМА: концентрат суспензії



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 48 місяців (4 роки) за температури зберігання від +2 до +25°C.



СУМІСНІСТЬ: Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами, добривами та хімічними фунгіцидами. Перед змішуванням компонентів доцільно провести попереднє тестування на сумісність.



УПАКОВКА: 1л. 5л.

НОРМА ВИТРАТИ

	Промисловий Сектор л/га	Приватний сектор на 10 соток
Норма л/га при позакореневому фоліарному застосуванні	0,1л на 100л води але не менше 0,2л/га	10 мл на 10л води але не менше 20 мл
Норма л/га при застосуванні з ґрутовими препаратами	0,3 - 0,6л/га	30-60 мл

ПЕРЕВАГИ

Зменшує показник жорсткості (ЕС води - вміст розчинених у воді солей);

Покращує розчинність в холодній воді;

Зменшує стікання робочого розчину з поверхні листків утримуючи робочий розчин;

Сприяє кращому прилипанню засобів захисту рослин та добрив;

Підвищує ефективність пестицидної дії;

Прискорює та посилює ефект препаратів, з якими застосовується;

Збільшена проникаюча здатність;

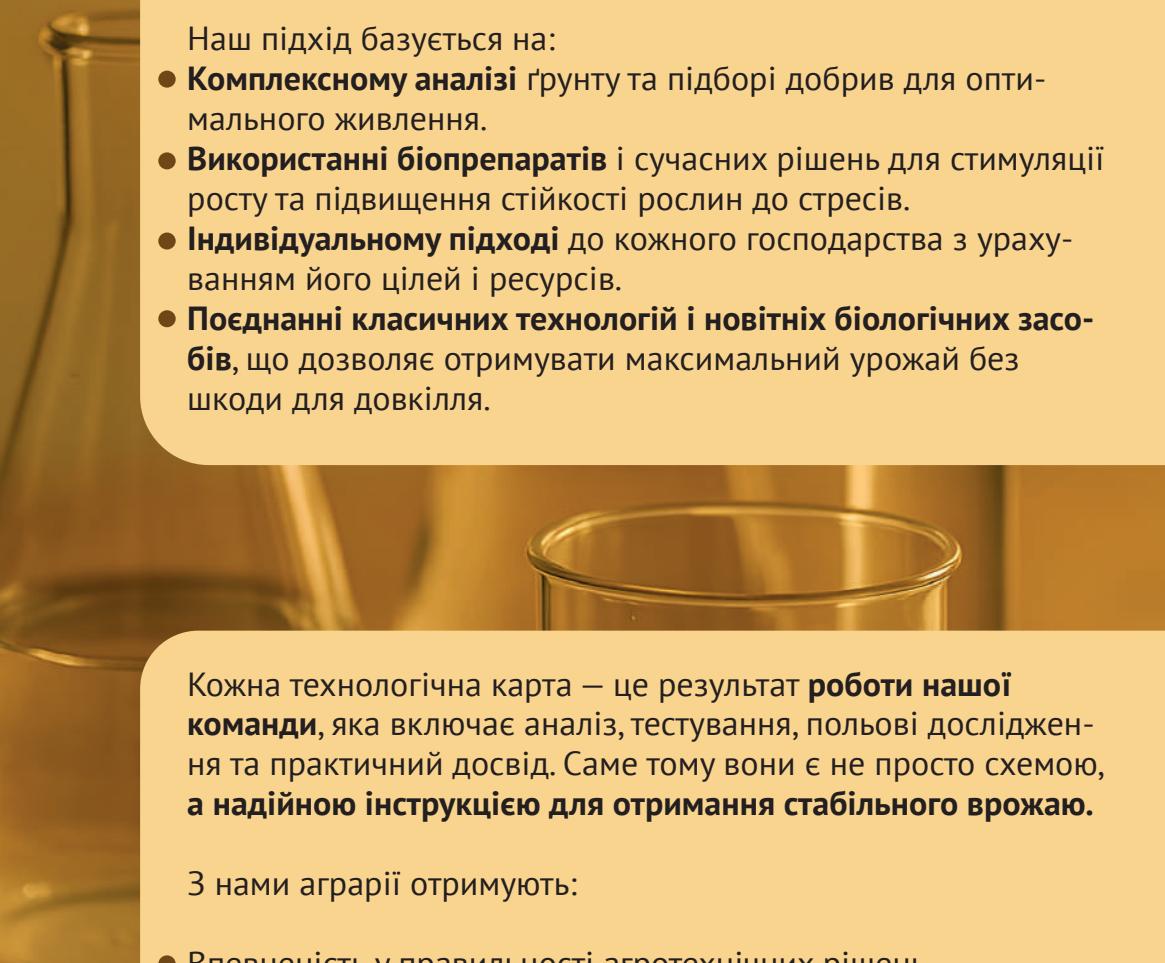
Фіксація препаратів у верхніх шарах ґрунту;

ТЕХНОЛОГІЧНІ КАРТИ

Команда **Zeryva** – це поєднання досвіду агрономів, науковців та практиків, які щодня працюють над створенням **ефективних технологічних карт вирощування сільськогосподарських культур**. Ми враховуємо не лише загальні агротехнічні вимоги, а й особливості кожного поля, кліматичні умови та специфіку ґрунтів.

Наш підхід базується на:

- **Комплексному аналізі** ґрунту та підборі добрив для оптимального живлення.
- **Використанні біопрепаратів** і сучасних рішень для стимуляції росту та підвищення стійкості рослин до стресів.
- **Індивідуальному підході** до кожного господарства з урахуванням його цілей і ресурсів.
- **Поєднанні класичних технологій і новітніх біологічних засобів**, що дозволяє отримувати максимальний урожай без шкоди для довкілля.



Кожна технологічна карта – це результат **роботи нашої команди**, яка включає аналіз, тестування, польові дослідження та практичний досвід. Саме тому вони є не просто схемою, а надійною інструкцією для отримання стабільного врожая.

З нами аграрії отримують:

- Впевненість у правильності агротехнічних рішень.
- Зниження виробничих ризиків.
- Зростання прибутковості господарства.

ТЕХНОЛОГІЧНА СХЕМА ДЛЯ БОБОВИХ КУЛЬТУР

Ризостарт 2 кг. л/тонну

+

Ризофос 0,5кг/га;

Ризогумат 0,3кг/га

+

Zeryva MoCo 0,5л/тонну;

Zeryva «Зернобобові»

2л/тонну

- | ІНОКУЛЯНТИ
- | ФУНГІЦИДИ
- | СТИМУЛЯТОРИ,
АНТИСТРЕСАНТИ
- | МІКРО,
МОНО ДОБРИВА
- | ПРИЛИПАЧІ (ПАР)

ЛіпроТенс 0,2л/га

Zeryva MoCo – 0,3л/га Zeryva Зернобобові 1л/га Zeryva B+Mo 1л/га

Глеон 2л/га

Ризогумат 0,2кг/га

Ризогумат 0,3кг/га

Віолон 0,5л/га

Фунгіблок 0,5л/га

Арія 0,5л/га



Посів	Сходи	1 трійчастий листок	2-3 трійчастий листок	Початок цвітіння	Формування бобів	Повний стручок	Початок дозрівання (побуріння стручків)
-------	-------	---------------------	-----------------------	------------------	------------------	----------------	---

ТЕХНОЛОГІЧНА СХЕМА ДЛЯ РІПАКУ

- ІНОКУЛАНТИ
- ФУНГІЦИДИ
- СТИМУЛЯТОРИ,
АНТИСТРЕСАНТИ
- МІКРО,
МОНО ДОБРИВА
- ПРИЛИПАЧИ (ПАР)

Ризофос 0,5кг/га;
Zeryva Multimix
3л/тонну;
Ризогумат 0,3л/тонну;
Глеон 1л/га

ЛіпроTенс 0,2л/га
Zeryva MultiMix 1л/га Zeryva B+Mo 1л/га Zeryva Mn – 0,5л/га
Глеон 2л/га Ризогумат 0,2кг/га Вілон 0,5л/га
Фунгіблок 0,5л/га Арія 0,5л/га

10-12



Посів

Сходи

Утворення листя

Стеблевання

Бутонізація

Цвітіння

Побуріння
стручків

Дозрівання

ТЕХНОЛОГІЧНА СХЕМА ДЛЯ КУКУРУДЗИ

- ІНОКУЛАНТИ
- ФУНГІЦИДИ
- СТИМУЛЯТОРИ,
- АНТИСТРЕСАНТИ
- МІКРО,
МОНО ДОБРИВА
- ПРИЛИПАЧІ (ПАР)

ЛіпроТенс 0,2л/га

Zeryva MultiMix 1л/га Zeryva Цинк 1л/га

Глеон 2л/га Ризогумат 0,2кг/га Віолон 0,5л/га

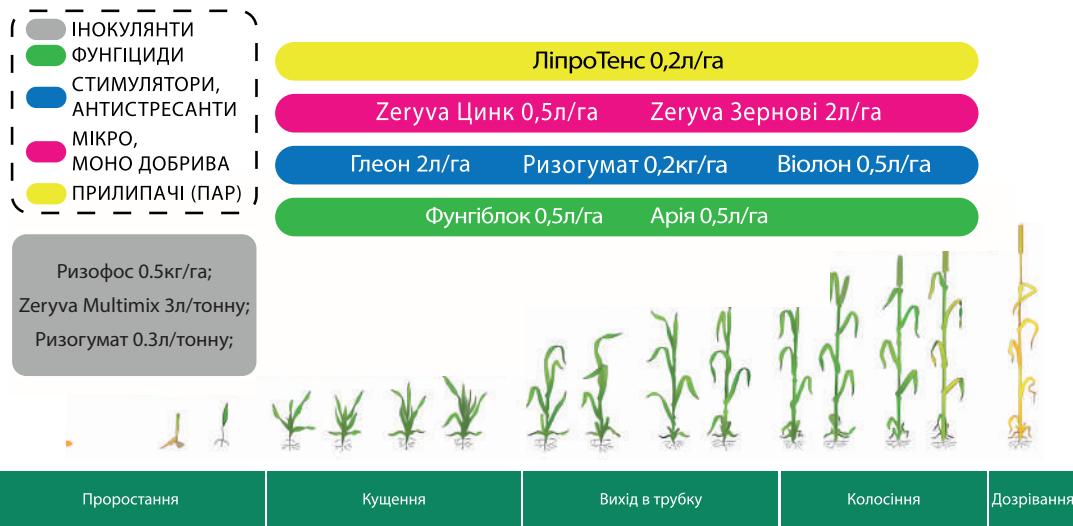
Фунгіблок 0,5л/га Арія 0,5л/га

Ризофос 0,5кг/га;
Zeryva Multimix 3л/тонну;
Ризогумат 0,3л/тонну;

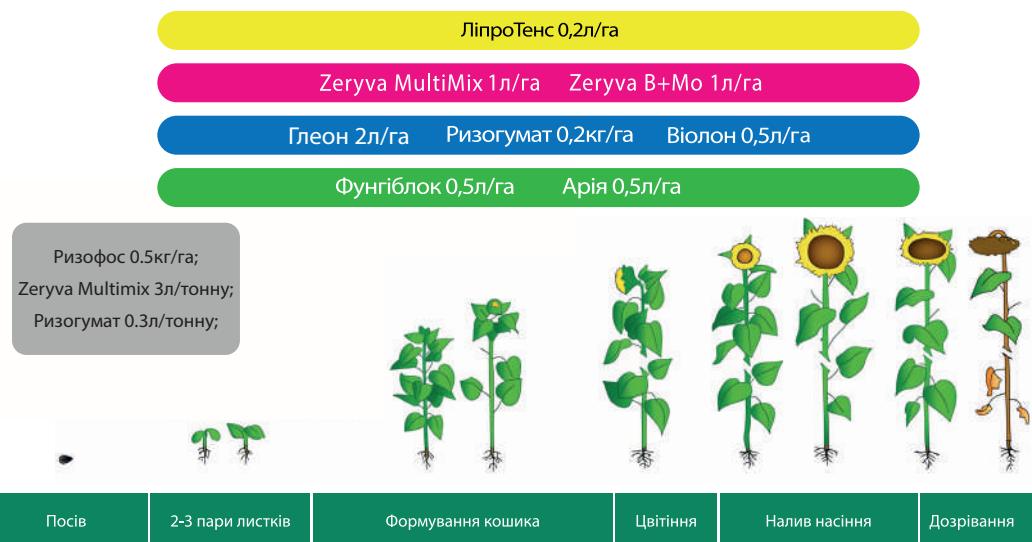


Посів	1-2 листки	3-5 листків	6-8 листків	до 10-ти листків	Поява молоті	Молочна стиглість
-------	------------	-------------	-------------	------------------	--------------	-------------------

ТЕХНОЛОГІЧНА СХЕМА ДЛЯ ЗЕРНОВИХ



ТЕХНОЛОГІЧНА СХЕМА ДЛЯ СОНЯШНИКА







ТОВ ЗЕРИВА
Поштова адреса:
Рівненський р-н,
с. Велика Омеляна,
вул. Шевченка, 35
т. +380991885637
Email: zadynamik@ukr.net