



LIST

20
26



КАТАЛОГ

СОРТІВ ТА ГІБРИДІВ





ТОВ Компанія ЛІСТ – виробник та оригінатор гібридів соняшнику та сортів пшениці, ячменю та вівсу, які занесені до Реєстру сортів рослин України. В процесі тривалої селекційної роботи створено гібриди і сорти, які не поступаються іноземним, однак мають перевагу за адаптивним потенціалом та високою екологічною пластичністю.

Шляхом ретельного відбору та схрещування було виведено гібриди соняшнику, які мають високий потенціал врожайності, стійкість до хвороб, відмінну посухостійкість та високий вміст олії в насінні. Результатом селекційної роботи є створення сортів, адаптованих до стресових факторів навколишнього середовища, стійких до хвороб, високою якістю зерна та з продуктивністю на рівні кращих світових лідерів на ринку сортів озимої пшениці.

Ми створили повний цикл виробництва насіння — від розробки нових сортів до фінального продажу. Це дозволяє нам пропонувати широкий вибір продуктів, щоб кожен клієнт знайшов ідеальне рішення, що відповідає його умовам та очікуванням.

Задоволення потреб клієнта — наш головний пріоритет. Ми розуміємо, що успіх компанії безпосередньо залежить від ваших результатів. Саме тому наша команда прагне до тривалої та плідної співпраці, пропонуючи лише якісну продукцію та високий рівень обслуговування.



НАШІ ЦІННОСТІ

- Клієнти

Наші клієнти є в центрі всієї роботи, яку ми проводимо. Ми прагнемо задовольнити їх попит та потреби в першу чергу та найкращим чином

- Порядність

Взаємовідносини з клієнтами та партнерами є для нас ключовим фактором в роботі. Ми всерйоз та надовго на цьому ринку

- Якість

Ми дбаємо про якість нашої продукції, а не про її кількість. Наш імідж для нас коштує набагато більше, ніж прибуток

- Дослідження та інновації

Наша діяльність спрямована на створення нових високопродуктивних сортів та гібридів. Ми докладемо усіх зусиль для отримання найкращих результатів

- Стабільність та надійність

Багаторічна співпраця з нашими клієнтами та партнерами є міцною базою, яку ми високо цінуємо, будуючи нові перспективи. Наші партнери та дистриб'ютори - це наші друзі, адже ми будуємо наші відносини на довірі. Нам комфортно з ними, йдучи по життю одне з одним

СЕЛЕКЦІЯ

ТОВ “Компанія ЛІСТ” є оригіномом та власником патентів на сорти та гібриди польових культур. Маючи свою селекційну програму, основну увагу приділяємо створенню високопродуктивних сортів та гібридів, що показують прибавку по урожайності порівняно з аналогами зарубіжної селекції.

Дослідження також мають на меті пошук та вдосконалення форм, стійких до основних хвороб та абіотичних факторів.

НАСІННИЦТВО

Компанія розміщує насінницькі ділянки в різних областях України та веде контроль від посіву до збирання. Доробка насіння відбувається на заводах провідних виробників насіннеочисного обладнання. Ми приділяємо особливу увагу чистоті матеріалу на всіх етапах виробництва. Маємо своїх прихильників серед фермерів різних регіонів України та продовжуємо розширювати дистриб'юторську мережу.





СОЛЯШНИК

ПОРІВНЯННЯ ГІБРИДІВ СОНЯШНИКУ

Гібрид	Вегетаційний період, днів	Висота рослин, см	Стійкість до вовчка, раси	Технологія
КАРБОН	103-105	170-180	7 (A-G)	Express (SU)
СУЛІКО	107-109	160-170	7 (A-G)	Express (SU)
ТАНОС	103-105	160-170	7 (A-G)	Express (SU)
ЄВРО	110-112	170-180	7 (A-G)	Clearfield (imi)
КОМАНДОР	113-115	170-180	7 (A-G)	Класична







СОНЯШНИК КАРБОН

Висока олійність	Стійкий до вовчку 7 рас (A-G)	Висока врожайність	Стійкий до гербіциду Експрес
------------------	-------------------------------	--------------------	------------------------------

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Гарна енергія росту на початкових етапах
- Високий вміст олії
- Адаптований до Експрес технології
- Стабільна врожайність: добрі результати навіть у стресових умовах

ГУСТОТА НА ПЕРІОД ЗБИРАННЯ

Зона недостатнього зволоження, тис./га	45-50
Зона достатнього зволоження, тис./га	60-65

ТОЛЕРАНТНІСТЬ ДО ХВОРОБ

	низька	висока
Вовчок соняшниковий		A-G
Фомоз		8
Фомопсис		8
Склеротиніоз стебла		8
Іржа		9
Вертицильоз		9
Несправжня борошниста роса		8

 Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурон-метил (SU) – 50 г/га. Придатний для екстенсивної технології вирощування. Має високу стійкість до основних хвороб, стійкий до вовчка соняшникового рас А-G.

 Група стиглості	Ранньостиглий
Вегетаційний період	103-105 дн
Тип	Помірно-інтенсивний
Висота рослин	170-180 см
Посухостійкість	Висока
Олійність	50-52%
Діаметр кошика	21-23 см

 Рекомендації щодо зони вирощування -
Степ, Лісостеп, Полісся





СОНЯШНИК СУЛІКО

Висока олійність	Стійкий до вовчку 7 рас (A-G)	Стійкий до гербіциду Експрес	Висока стійкість до хвороб
------------------	-------------------------------	------------------------------	----------------------------

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Стабільно висока врожайність в помірно-інтенсивних умовах
- Пластичний до різних технологій, можна вирощувати з різноманітними системами обробітку
- Висока толерантність до хвороб стебла та листя
- Добра стійкість до вилягання

ГУСТОТА НА ПЕРІОД ЗБИРАННЯ

Зона недостатнього зволоження, тис./га	45-50
Зона достатнього зволоження, тис./га	60-65

ТОЛЕРАНТНІСТЬ ДО ХВОРОБ

	низька	висока
Вовчок соняшниковий		A-G
Фомоз		9
Фомопсис		8
Склеротиніоз стебла		8
Іржа		8
Вертицильоз		8
Несправжня борошниста роса		9

 Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурон-метил (SU) – 50 г/га. Придатний для екстенсивної технології вирощування. Має високу стійкість до основних хвороб, стійкий до вовчка соняшникового рас A-G.

 Група стиглості	Ранньостиглий
Вегетаційний період	107-109 дн
Тип	Помірно-інтенсивний
Висота рослин	160-170 см
Посухостійкість	Висока
Олійність	50-52%
Діаметр кошика	20-22 см

 Рекомендації щодо зони вирощування -
Степ, Лісостеп, Полісся





СОНЯШНИК ТАНОС

Висока врожайність	Стійкий до вовчку 7 рас (A-G)	Стійкий до гербіциду Експрес	Висока стійкість до хвороб
--------------------	-------------------------------	------------------------------	----------------------------

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Висока рентабельність у різних умовах вирощування завдяки високому потенціалу врожайності
- Надійний захист урожаю від вовчку за рахунок генетичної стійкості
- Гнучкість та економія коштів при контролі бур'янів за рахунок Експрес™ технології
- Збереження продуктивності в умовах посухи завдяки гарній посухостійкості

ГУСТОТА НА ПЕРІОД ЗБИРАННЯ

Зона недостатнього зволоження, тис./га	45-50
Зона достатнього зволоження, тис./га	60-65

ТОЛЕРАНТНІСТЬ ДО ХВОРОБ

	низька	висока
Вовчок соняшниковий		A-G
Фомоз		8
Фомопсис		8
Склеротиніоз стебла		8
Іржа		9
Вертицильоз		9
Несправжня борошниста роса		8

 Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурон-метил (SU) – 50 г/га. Інтенсивний гібрид, що має унікальне поєднання високої стійкості до несправжньої борошнистої роси, нових рас вовчка та високого потенціалу врожайності.

 Група стиглості	Ранньостиглий
Вегетаційний період	103-105 дн
Тип	Інтенсивний
Висота рослин	160-170 см
Посухостійкість	Висока
Олійність	51-53%
Діаметр кошика	22-24 см

 Рекомендації щодо зони вирощування -
Степ, Лісостеп, Полісся





СОНЯШНИК ЄВРО

Стабільна врожайність	Стійкий до вовчку 7 рас (A-G)	Гербіцидна система Clearfield Plus	Універсального використання
--------------------------	-------------------------------------	--	--------------------------------

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Гнучкий захист посівів від бур'янів за рахунок Clearfield® Plus технології
- Гарна толерантність до хвороб та вовчку соняшникового
- Стабільно висока врожайність в помірно-інтенсивних умовах
- Високий вміст олії

ГУСТОТА НА ПЕРІОД ЗБИРАННЯ

Зона недостатнього зволоження, тис./га	45-50
Зона достатнього зволоження, тис./га	60-65

ТОЛЕРАНТНІСТЬ ДО ХВОРОБ

	низька	висока
Вовчок соняшниковий		A-G
Фомоз		8
Фомопсис		8
Склеротиніоз стебла		8
Іржа		9
Вертицильоз		9
Несправжня борошниста роса		8

☀️ Стійкий до гербіцидів, що містять імідазоліни (IMI). Virізняється високою врожайністю та максимальною виповненістю кошика. Гібрид інтенсивного типу з високим вмістом олії. Стабільна та висока врожайність за інтенсивної та напівінтенсивної технології вирощування.

📍 Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	110-112 дн
Тип	Помірно-інтенсивний
Висота рослин	170-180 см
Посухостійкість	Висока
Олійність	51-53%
Діаметр кошика	22-24 см

📍 Рекомендації щодо зони вирощування -
Степ, Лісостеп, Полісся





СОНЯШНИК КОМАНДОР

Класична технологія	Стійкий до вовчку 7 рас (A-G)	Невибагливий та стабільний	Висока стійкість до хвороб
---------------------	-------------------------------	----------------------------	----------------------------

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Врожайний гібрид для класичної технології
- Впевненість в отриманні прибутку в будь-яких умовах за рахунок високого потенціалу та адаптивності до різних агрокліматичних умов
- Захист врожаю за рахунок гарної толерантності до хвороб та стійкості до нових рас вовчку соняшникового
- Невибагливий до попередника

ГУСТОТА НА ПЕРІОД ЗБИРАННЯ

Зона недостатнього зволоження, тис./га	45-50
Зона достатнього зволоження, тис./га	60-65

ТОЛЕРАНТНІСТЬ ДО ХВОРОБ

	низька	висока
Вовчок соняшниковий		A-G
Фомоз		8
Фомопсис		9
Склеротиніоз стебла		8
Іржа		7
Вертицильоз		9
Несправжня борошниста роса		8

☀️ Класичний гібрид соняшнику з поєднанням стабільно високої врожайності і стійкості до основних хвороб та вовчку соняшникового. Створений та адаптований для найбільш посушливих зон вирощування. Толерантний до скороченої сівозміни та помилок в технології вирощування.

📄 Група стиглості	Середньостиглий
Вегетаційний період	113-115 дн
Тип	Помірно-інтенсивний
Висота рослин	170-180 см
Посухостійкість	Дуже висока
Олійність	48-50%
Діаметр кошика	22-24 см

📍 Рекомендації щодо зони вирощування -
Степ, Лісостеп

КЛАСИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОЩУВАННЯ СОНЯШНИКУ



Традиційна технологія дозволяє вирощувати соняшник будь-яких сортів та гібридів у різних ґрунтово-кліматичних зонах.

Сучасна генетика батьківських ліній соняшнику і адаптивність гібридів Компанії ЛІСТ забезпечує успішне вирощування і гарантоване отримання вами прибутку.

При використанні класичної технології рекомендується застосовувати ґрунтові гербіциди для захисту від бур'янів в посівах класичного соняшнику відповідно до рекомендацій від виробників даних препаратів. Серед найбільш

популярних і поширених гербіцидів ґрунтової дії виділяють препарати на основі: ацетохлору, прометрину, пропізохлору, s-метолахлору і тербутилазину.

Якщо забезпечити повне дотримання технології вирощування, можна гарантувати високоякісний контроль над однорічними дводольними та злаковими бур'янами в посівах класичного соняшнику.

Варто згадати про міжрядний обробіток ґрунту в посівах соняшнику при застосуванні будь-якої технології вирощування. Цю технологічну операцію ще називають «сухим поливом», оскільки рихлення ґрунту в міжряддях забезпечує часткове знищення бур'янів і руйнування ґрунтових капілярів, через які випаровується волога.

Гібриди Компанії ЛІСТ під класичну технологію вирощування: Командор, Крос, Креміль. Ці гібриди мають високий потенціал врожайності та можуть використовуватись як за інтенсивної, так і за екстенсивної системи землеробства. Важливою перевагою у використанні цих гібридів є їх стійкість до вовчку соняшникового.

В наш час помітно збільшилася необхідність боротися з вовчком на посівах соняшнику. Це досягається або шляхом використання технології Clearfield, яка зазвичай має післядію на наступну культуру, або шляхом використання гібридів, які мають генетичну стійкість до вовчку.

Використання таких гібридів Компанії ЛІСТ забезпечує надійний захист від вовчку та

відсутність негативної післядії, що особливо актуально в посушливих регіонах.

Широкорозповсюдженою практикою є застосування страхового гербіциду Геліантекс в фазі від 4-х пар справжніх листків до початку стадії «зірочки» один раз на сезон. Цей гербіцид дозволяє боротись з дводольними бур'янами впродовж вегетації без пригнічення основної культури за умов дотримання рекомендацій виробника.

Грунтові
гербіциди



Геліантекс 45 г/га



4 пара

початок
зірочки

ТЕХНОЛОГІЯ SUMO



При вирощуванні соняшнику по технології SUMO застосовуються гербіциди на основі діючої речовини трибенурон-метил - це препарати системної дії, які вносяться по вегетуючим рослинам і використовуються для контролю дводольних бур'янів у посівах соняшнику. У каталозі Компанії ЛІСТ під цю технологію є гібриди Суліко, Карбон, Танос, які мають генетичну стійкість до гербіцидів на основі трибенурон-метилу.

Препарат швидко (впродовж декількох годин) проникає в рослини бур'янів та зупиняє їх ріст та розвиток. Перші ознаки гербіцидної дії до фази 3 - 4 кільця; інші однорічні дводольні — до 4 - 6 справжніх листків;

з'являються на 5 - 8 день після внесення препарату, а остаточна загибель бур'янів відбувається впродовж 2 - 3 тижнів. Гербіцид діє тільки на ті бур'яни, сходи яких наявні на момент внесення препарату.

Препарат вносять в період від 2 до 4 пар справжніх листків у рослин соняшнику одноразово в дозі 40-50 г/га або в два етапи по половині дози в зазначений період. Ефективність застосування гербіциду залежить від фази розвитку бур'янів на момент внесення препарату. Максимальна ефективність дії буде спостерігатись, коли рослини бур'янів перебувають на таких етапах розвитку: амброзія полинолиста — максимально до 2 справжніх листків; лобода біла — максимально до 4 справжніх листків; підмаренник чіпкий — багаторічні дводольні (осоти) — фаза розетки — початок росту стебла.

Обмеження при використанні гербіцидів на основі трибенурон-метилу:

- Температура повітря має бути не нижче +12 °C і не вище +27 °C

- Не рекомендується вносити препарат за сильної посухи або надмірного зволоження

- Посіви соняшнику повинні знаходитися в здоровому стані і не піддаватися стресам напередодні і відразу після обробки.

- Не можна проводити підживлення вегетуючих рослин соняшнику шляхом обприскування одночасно (у бакових сумішах) з внесенням гербіциду, оскільки таким чином прискорюється надходження гербіциду в рослини, що може спричинити їхню токсикацію.

За несприятливих умов внесення препарату можливе часткове пожовтіння рослин соняшнику та/або тимчасова затримка росту (до 5 днів). Зазвичай, нормальний ріст рослин відновлюється впродовж 5 днів. Але підвищення однократної норми (більшої за рекомендовану) витрати препарату може призвести до деформації чи відсутності основного кошика та утворення замість нього малопродуктивних додаткових кошиків у пазухах листків.

Грунтові
гербіциди



Гранстар Про 50 г/га



2 пара

4 пара



ТЕХНОЛОГІЯ CLEARFIELD



Технологія передбачає посів гібриду соняшнику, який характеризується генетичною стійкістю до гербіциду імідазолінової групи.

Гібрид соняшнику Євро селекції Компанії ЛІСТ має стійкість до імідазолінонів та підходить для вирощування по технології Clearfield.

Гербіциди групи імідазолінонів — системної дії. Вони надходять у рослини бур'янів як через надземну частину (під час внесення робочого препарату), так і з вологою ґрунту (ґрунтова дія препарату) через кореневу систему.

Перші ознаки гербіцидної дії спостерігаються на 3 день після внесення препарату. Повна загибель бур'янів триває впродовж від 2 (при безпосередньому контакті бур'яну з робочим

розчином) до 8 (ґрунтова дія препарату) тижнів. Період появи сім'ядоль до першої пари справжніх листків у рослин соняшнику є критичним. У цей період не рекомендується застосовувати гербіцид групи імідазолінонів.

Технологія має суттєві переваги:

- Забезпечення одночасного знищення як однорічних дводольних, так і однорічних злакових бур'янів;
- Можливість контролю найбільш проблемних бур'янів;
- Тривалий контроль появи нових сходів бур'янів у посівах;
- Можливість контролю всіх рас вовчку в посівах соняшнику.

Фаза від 2 до 6 пар справжніх листків у культурних рослин є безпечною для застосування препарату.

Але найбільш сприятлива для внесення гербіциду групи імідазолінонів — фаза соняшнику 2 - 4 пари справжніх листків через більшу зволоженість ґрунту, що забезпечує реалізацію ґрунтової дії препарату. Також в такій фазі більшою є чутливість бур'янів на ранніх фазах їхнього розвитку, це також стосується вовчку соняшникового, оскільки співпадає з початковими стадіями розвитку паразита.

Використання препарату рекомендується не частіше, ніж 1 раз в 3 роки. Обробка проводиться в сприятливих для вегетації культури та бур'яну умовах. Найкраще застосовувати його на ранніх етапах розвитку бур'яну. Соняшник обприскується на стадії 2-6 пар листків культури. Норма витрати гербіциду 1-1.2 л/га.

Обмеження при використанні гербіцидів групи імідазоліонів:

- Температура повітря має бути не нижче +12 ° С і не вище +27 ° С

- Не рекомендується вносити препарат за сильної посухи або надмірного зволоження

- Посіви соняшнику повинні знаходитися в здоровому стані і не піддаватися стресам напередодні і відразу після обробки.

- Не можна проводити підживлення вегетуючих рослин соняшнику шляхом обприскування одночасно (у бакових сумішах) з внесенням гербіциду, оскільки таким чином прискорюється надходження гербіциду в рослини, що може спричинити їхню токсикацію.

Грунтові
гербіциди



Євро-Лайтнінг 1,2 л/га



2 пара

6 пара



ОЗИМА ПШЕНИЦЯ

ПОРІВНЯННЯ СОРТІВ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ

Сорт	Висота рослин	Посухо- стійкість	Морозо- стійкість	Білок, %	Клейко- вина, %	Різно- видність
Ампер	Середньорослий	9 (відмінна)	9 (відмінна)	13-14	27-29	Остиста
Белінда	Середньорослий	8 (висока)	8 (висока)	13-15	28-30	Остиста
Лист 25	Напівкарликовий	9 (відмінна)	9 (відмінна)	13-15	26-28	Остиста
Макаровка	Середньорослий	8 (висока)	8 (висока)	14-16	25-28	Безоста
Паляниця	Напівкарликовий	8 (висока)	8 (висока)	13-15	27-29	Остиста
Смарагд	Середньорослий	8 (висока)	8 (висока)	13-14	26-28	Остиста







ОЗИМА ПШЕНИЦЯ АМПЕР

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Високі результати врожайності в умовах різних технологій вирощування
- Пластичність до попередників та термінів посіву
- Адаптований як до раннього, так і до пізнього строків висіву
- Високий коефіцієнт кущення

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ТА СТРОКИ ВИСІВУ

млн. шт. насінин на 1 га

Ранні	4,5
Середні	5,0
Пізні	5,5

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

	низька	висока
Посухостійкість		9
Морозостійкість		9
Стійкість до осипання		8
Стійкість до вилягання		9
Стійкість до борошнистої роси	7	
Стійкість до кореневих гнилей	7	



Новий високопродуктивний сорт з комплексною стійкістю до хвороб. Добре реагує на мінеральне живлення. Формує високу якість зерна. Адаптований для зони Степу та Лісостепу.



Група стиглості Середньостиглий

Вегетаційний період 280-285 дн

Висота рослин Середньорослий

Тип колоса Остистий

Білок 13-14%

Клейковина 27-29%

Потенціал врожайності 100-110 ц/га





ОЗИМА ПШЕНИЦЯ БЕЛІНДА

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Результативний на бідних ґрунтах
- Відмінна стійкість до основних хвороб, особливо до борошнистої роси та до бурої іржі
- Чудові якісні параметри зерна
- Висока зимостійкість

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ТА СТРОКИ ВИСІВУ

млн. шт. насінин на 1 га

Ранні	4,5
Середні	5,0
Пізні	5,5



Сорт інтенсивного типу, належить до цінних середньорослих сортів пшениць. Має підвищену стійкість до фузаріозу колоса та корневих гнилей. Універсальний напрямок використання.



Група стиглості Середньостиглий

Вегетаційний період 280-285 дн

Висота рослин Середньорослий

Тип колоса Остистий

Білок 13-15%

Клейковина 28-30%

Потенціал врожайності 100-110 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

	НИЗЬКА	ВИСОКА
Посухостійкість	8	
Морозостійкість	8	
Стійкість до осипання	8	
Стійкість до вилягання	8	
Стійкість до борошнистої роси		9
Стійкість до корневих гнилей		9





ОЗИМА ПШЕНИЦЯ

ЛИСТ 25

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Низькорослий сорт, стійкий до вилягання та осипання зерна
- Швидке відновлення вегетації після зими
- Адаптивний до весняної посухи
- Високий вміст білку в зерні

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ТА СТРОКИ ВИСІВУ

млн. шт. насінин на 1 га

Ранні	4,5
Середні	5,5
Пізні	6,5



Толерантний до загущення. Добре реагує на мінеральне живлення, має високу екологічну адаптивність. Фаворит серед наших сортів.



Група стиглості Середньоранній

Вегетаційний період	275-280 дн
Висота рослин	Напівкарликовий
Тип колоса	Остистий
Білок	13-15%
Клейковина	26-28%
Потенціал врожайності	100-110 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

	низька	висока
Посухостійкість		9
Морозостійкість		9
Стійкість до осипання	8	
Стійкість до вилягання		9
Стійкість до борошнистої роси	7	
Стійкість до корневих гнилей	7	





Інтенсивний сорт, адаптований до різних строків сівби. Безостий тип колоса. Потужна компенсаторна здатність, в поєднанні з високою зимостійкістю, захищає від різних несприятливих погодних умов. За інтенсивної технології вирощування рекомендоване використання регуляторів росту.



Група стиглості Середньоранній

Вегетаційний період 285-290 дн

Висота рослин Середньорослий

Тип колоса 42-45 г

Білок 14-16%

Клейковина 25-28%

Потенціал врожайності 100-110 ц/га

ОЗИМА ПШЕНИЦЯ МАКАРОВКА

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Середньоранній високоврожайний сорт
- Стабільна врожайність за різних фонів мінерального живлення
- Якість зерна класу А
- Екологічно пластичний

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ТА СТРОКИ ВИСІВУ

млн. шт. насінин на 1 га

Ранні	4,5
Середні	5,0
Пізні	5,5

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

	НИЗЬКА	ВИСОКА
Посухостійкість	8	
Морозостійкість	8	
Стійкість до осипання	9	
Стійкість до вилягання	7	
Стійкість до борошнистої роси	8	
Стійкість до корневих гнилей	7	





Високотехнологічний сорт, має високу посухостійкість, за сприятливих умов формує продовольче зерно 1-2 класу. Адаптований до зони Степу. Максимально розкриває потенціал в зоні достатнього зволоження.



Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	273-278 дн
Висота рослин	Напівкарликовий
Тип колоса	Остистий
Білок	13-15%
Клейковина	27-29%
Потенціал врожайності	100-105 ц/га

ОЗИМА ПШЕНИЦЯ ПАЛЯНИЦЯ

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Середньоранній короткостебельний сорт
- Стійкий до вилягання навіть без регуляторів росту
- Дуже добре реагує на високий агрофон
- Багаторічна гарна репутація в різних регіонах

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ТА СТРОКИ ВИСІВУ

млн. шт. насінин на 1 га

Ранні	4,5
Середні	5,0
Пізні	6,0

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

	низька	висока
Посухостійкість	8	
Морозостійкість	8	
Стійкість до осипання	8	
Стійкість до вилягання	8	
Стійкість до борошнистої роси	7	
Стійкість до корневих гнилей	7	





ОЗИМА ПШЕНИЦЯ СМАРАГД

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Висока врожайність у різних ґрунтово-кліматичних умовах
- Остистий середньорослий сорт, стійкий до осипання
- Підходить до вирощування в зонах недостатнього зволоження
- Гарна зимостійкість

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ТА СТРОКИ ВИСІВУ

млн. шт. насінин на 1 га

Ранні	5,0
Середні	5,5
Пізні	6,0

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

	низька	висока
Посухостійкість	8	
Морозостійкість	8	
Стійкість до осипання	9	
Стійкість до вилягання	7	
Стійкість до борошнистої роси	8	
Стійкість до корневих гнилей	7	



Має високу зимостійкість та посухостійкість. Сорт толерантний до загущення за рахунок відмінної компенсаторної та регенераційної здатності. Відрізняється високою стійкістю до фузаріозу колосу та летючої сажки.



Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	280-285 дн
Висота рослин	Середньорослий
Тип колоса	Остистий
Білок	13-14%
Клейковина	26-28%
Потенціал врожайності	100-110 ц/га



Формує підвищену натуру зерна.
Районований для посушливих умов.
Невибагливий до ґрунтів. За інтенсивної
технології вирощування рекомендоване
використання регуляторів росту.



Група стиглості	Середньостиглий
Вегетаційний період	90-97 дн
Висота рослин	Середньорослий
Маса 1000 зерен	34-37 г
Зона розміщення	Степ, Лісостеп, Полісся
Напрямок використання	Харчовий
Потенціал врожайності	70-80 ц/га

ОВЕС МУСТАНГ

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Висока врожайність за різних умов вирощування
- Стійкий до основних хвороб
- Більш толерантний до нестачі вологи порівняно з аналогами
- Якість зерна екстра класу, ідеально підходить для переробки на пластівці

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ТА СТРОКИ ВИСІВУ

млн. шт. насінин на 1 га

Ранні	5,0
Середні	5,5
Пізні	6,5

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

	низька	висока
Посухостійкість	7	
Жаростійкість	8	
Стійкість до борошнистої роси	6	
Стійкість до вилягання	8	
Стійкість до осипання	8	
Стійкість до кореневих гнилей	6	
Стійкість до коронарної іржі	7	

ОЗИМИЙ ЯЧМІНЬ ПЕРЕМОЖЕЦЬ

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Надзвичайно висока зимостійкість
- Районований для зони Степу, витримує тривалу посуху
- Відмінна стійкість до борошнистої роси, іржі та сітчастої плямистості листя
- Висока натура зерна

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ТА СТРОКИ ВИСІВУ

млн. шт. насінин на 1 га

Ранні	4,5
Середні	5,0
Пізні	5,5

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

	низька	висока
Посухостійкість	8	
Морозостійкість	9	
Стійкість до осипання	6	
Стійкість до вилягання	6	
Стійкість до борошнистої роси	7	
Стійкість до корневих гнилей	7	

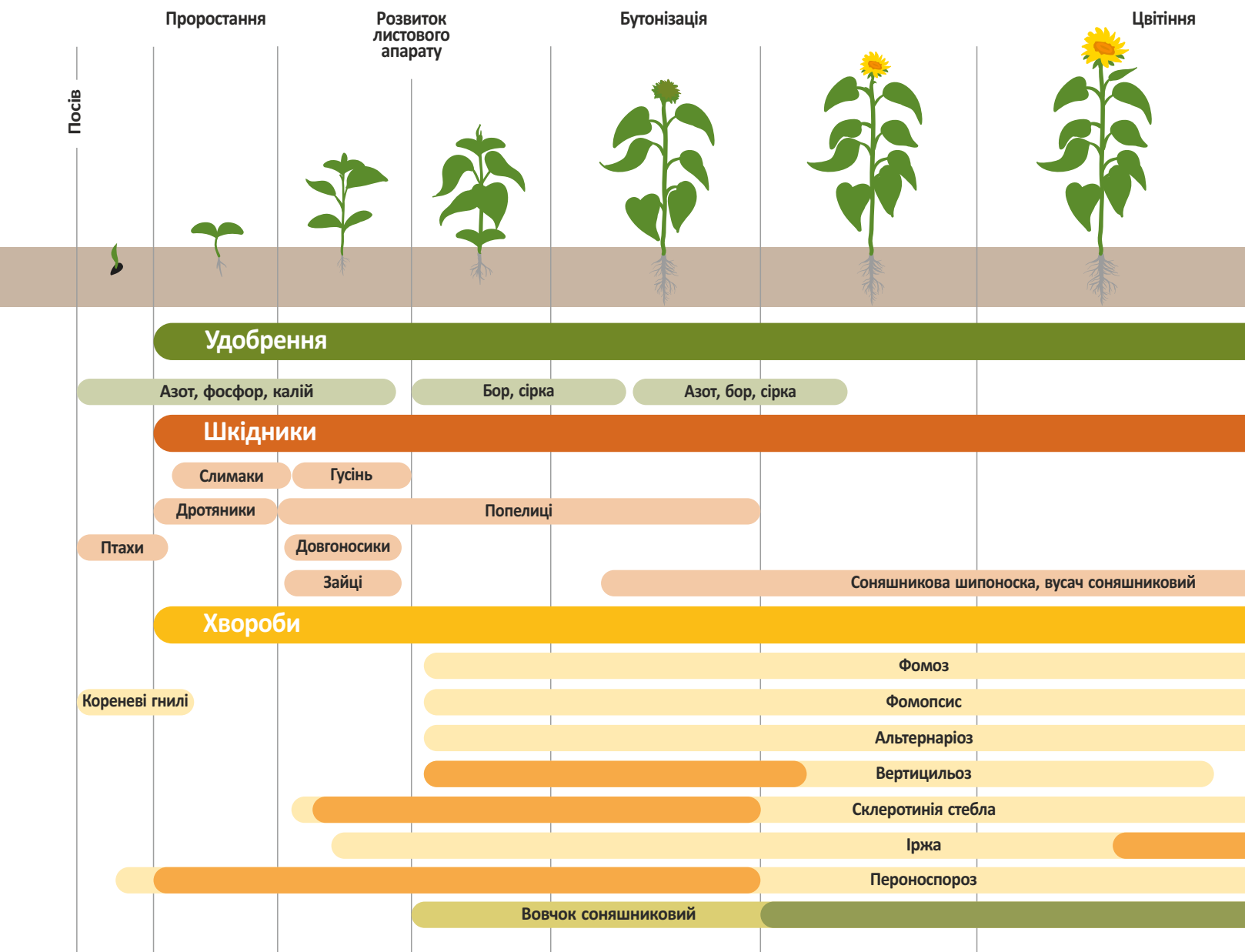


Сорт-дворучка з підвищеною адаптивністю до різко континентальних умов Степу України.

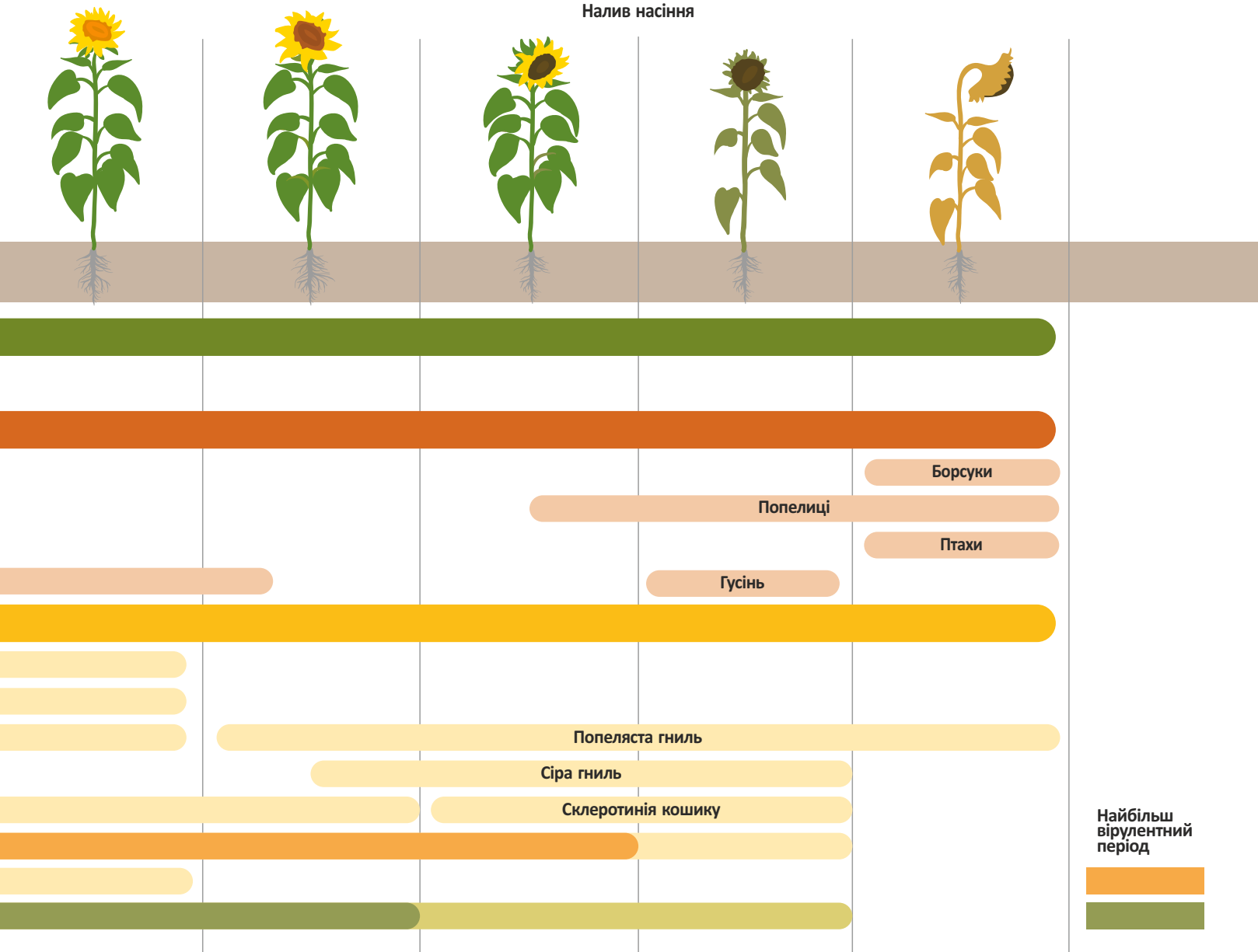
Можливість висіву в лютневі вікна.
Зерна в колосі вирівняні за розміром, що значно зменшує втрати при очистці.



Група стиглості	Середньостиглий
Вегетаційний період	260-265 дн
Висота рослин	Середньорослий
Маса 1000 зерен	35-40 г
Зона розміщення	Степ, Лісостеп
Кількість рядів зерен	Шестирядний
Потенціал врожайності	80-90 ц/га



Налив насіння



Припосівне
удобрення:
Р 20-30 кг д.р./га
Ранньовесняне
підживлення:
N 40 Р 30 К 30

Обробка насіння:
фунгіцид,
інсектицид,
мікроелементи

Посів

Внесення інсектициду -

Внесення гербіциду у баковій
суміші не допускається

Удобрення

N, P

N, Mn

Шкідники

Злакові мухи

Злакова попелиця

Хлібна жужелиця

Хвороби

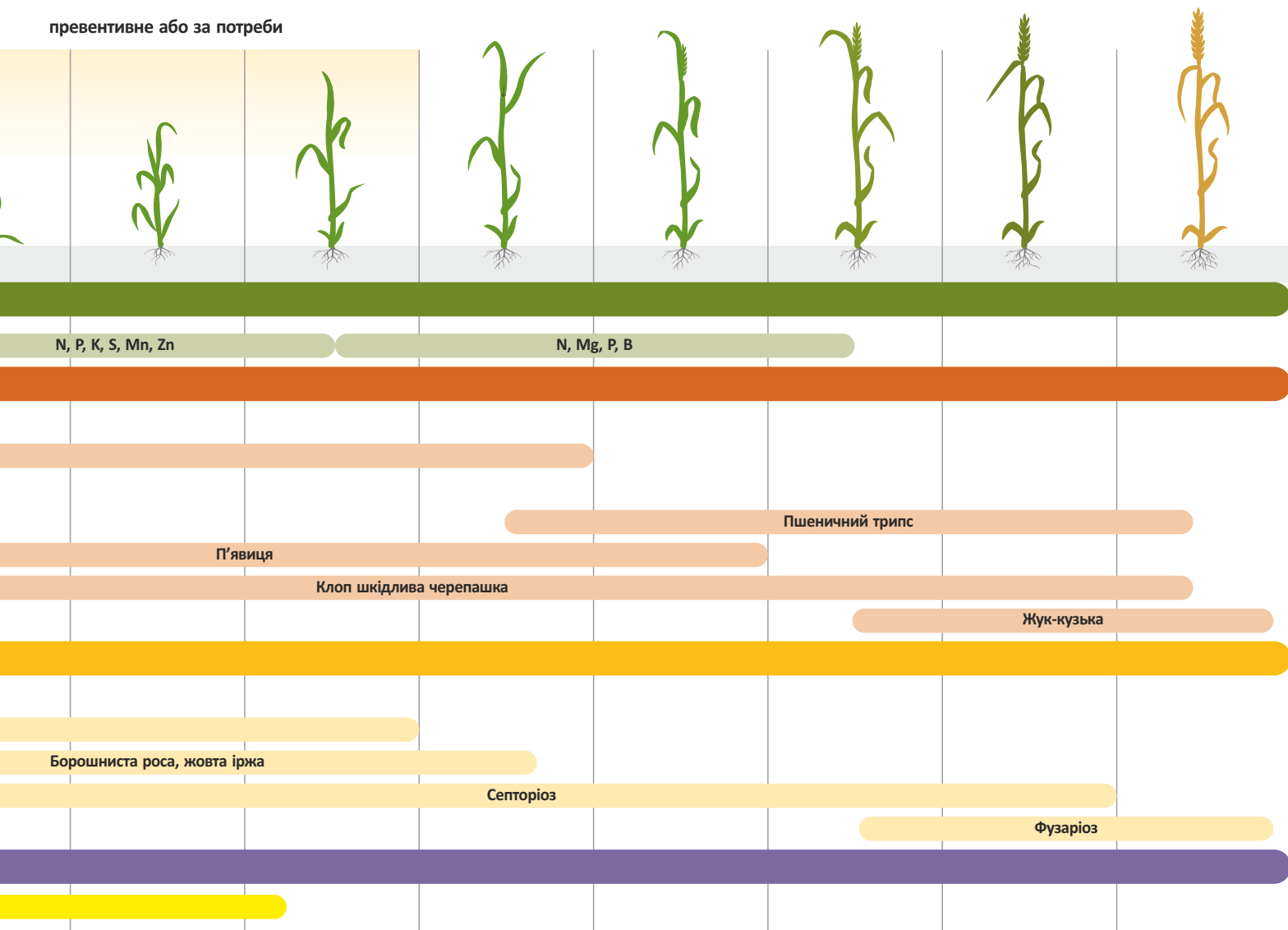
Снігова пліснява

Кореневі гнилі

Внесення гербіцидів

Проти дводольних та деяких однодольних

превентивне або за потреби





ТОВ "Компанія ЛІСТ"
м. Київ, вул. Родини Бунґе, 10