



LIST

КАТАЛОГ

СОРТІВ ТА ГІБРИДІВ

2024



Нові вершини української селекції

Шановні колеги! Ми вдячні вам за співробітництво та довіру до наших продуктів. У прагненні запропонувати Вам свої найкращі розробки, ми регулярно поповнюємо наш асортимент новими, високопродуктивними сортами та гібридами. Я глибоко переконаний, що наша власна українська селекція - це шлях до аграрної незалежності України. Ми розширюємо мережу дистриб'юторів та дилерів в регіонах, де з'являються нові споживачі продуктів Компанії ЛІСТ, щоб наші клієнти мали можливість придбати насіння у місцевих постачальників з низькими затратами на логістику. Наша команда докладає всіх зусиль в удосконаленні технологій вирощування та доведенні насіння до найвищих кондицій, яке дає високі та сталі врожаї на українських ланах. Бажаю миру, успіхів, процвітання та плідної співпраці!



З повагою, директор ТОВ "Компанія ЛІСТ"
Карпенко Олександр



Наші цінності

- Клієнти

Наші клієнти є в центрі всього, що ми робимо. 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 докладаето 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 оригіном 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.





СОНЯШНИК

Порівняння гібридів соняшнику

Гібрид	Вегетаційний період, днів	Висота рослин, см	Стійкість до вовчка, раси	Технологія
Командор 777	111-115	170-180	7 (A-G)	Класичний
Суліко 777	110-113	170-180	6+ (A-F+)	Sumo (su)
Євро	110-113	160-170	7 (A-G)	Clearfield (imi)





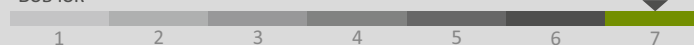


Гібрид інтенсивного типу степового і лісостепового напрямку.
Створений для вирощування по виробничій системі
з використанням гербіцидів групи імідазолінів

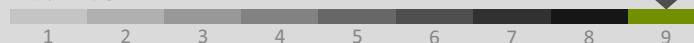
Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	110-113 дн
Висота рослин	160-170 см
Діаметр кошика	20-21 см
Маса 1000 насінин	60-65 г
Вміст олії	49-51%
Потенціал врожайності	38-42 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО ЗАХВОРЮВАНЬ

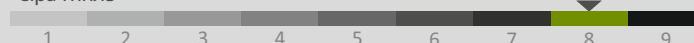
Вовчок



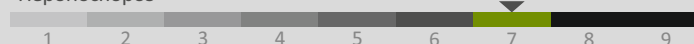
Біла гниль



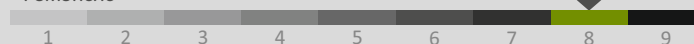
Сіра гниль



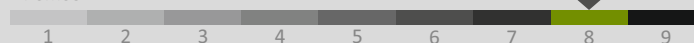
Пероноспороз



Фомопсис



Фомоз





Командор



Гібрид інтенсивного типу. Поєднує високу посухостійкість з високим потенціалом врожайності навіть у несприятливих умовах. Стійкий до 7 рас вовчка соняшникового

Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	111-115 дн
Висота рослин	170-180 см
Діаметр кошика	18-20 см
Маса 1000 насінин	55-65 г
Вміст олії	51-53%
Потенціал врожайності	50-52 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО ЗАХВОРЮВАНЬ



Суліко
Соняшник





Гібрид створений для вирощування за технологією з використанням гербіцидів, що містять трибенурон-метил (SU) – до 50 г/га.

Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	110-113 дн
Висота рослин	170-180 см
Діаметр кошика	22-24 см
Маса 1000 насінин	55-60 г
Вміст олії	48-50%
Потенціал врожайності	38-45 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО ЗАХВОРЮВАНЬ





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 порад від виробників даних препаратів. Серед найбільш популярних і поширених гербіцидів ґрунтової дії виділяють комерційні препарати на основі: ацетохлору, прометрину, пропізохлору, s-метолахлору і тербутилазину.

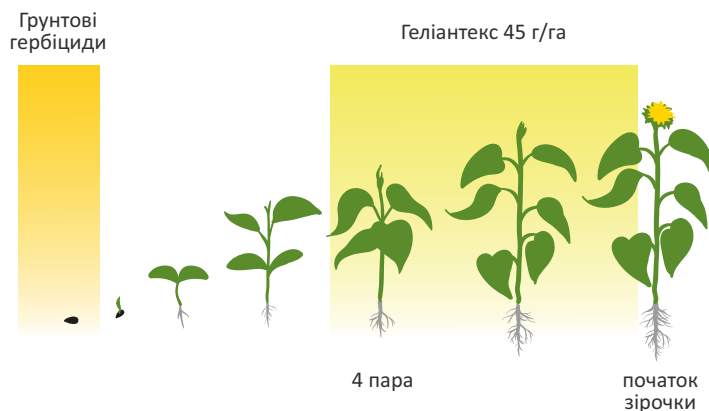
Якщо забезпечити повне дотримання технології вирощування, можна гарантувати високоякісний контроль над однорічними дводольними та злаковими бур'янами в посівах класичного соняшнику.

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, Танос, Кремінь. 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 класичних гібридів Компанії ЛІСТ забезпечує надійний захист від вовчку та відсутність негативної післядії, що особливо актуально в посушливих регіонах.

Останнім часом все більше набуває популярності використання страхового гербіциду Геліантекс на посівах класичних гібридів соняшнику. Цей гербіцид дозволяє боротись з дводольними бур'янами впродовж вегетації без пригнічення основної культури за умов дотримання рекомендацій виробника.





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 гібрид

Суліко, який має 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 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 —

до фази 3 - 4 кільця; інші однорічні дводольні — до 4 - 6 справжніх листків; 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 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 сояшнику 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 сояшникового, оскільки співпадає з початковими стадіями розвитку паразита.

Використання препарату рекомендується на 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. Сояшник обприскується на стадії 2-6 пар листків культури. Норма витрати гербіциду 1-1.2 л/га.

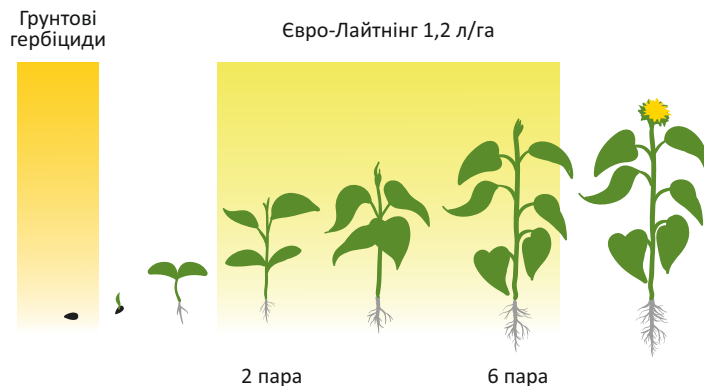
Обмеження при використанні гербіцидів групи імідазолінонів:

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

- Не рекомендується вносити препарат за сильної посухи або надмірного зволоження

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

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





ОЗИМА ПШЕНИЦЯ

Порівняння сортів озимої пшениці

Сорт	Висота рослин	Посухо-стійкість	Морозо-стійкість	Білок, %	Клейковина, %	Різновидність
Белінда	Середньорослий	8 (висока)	8 (висока)	13-15	22-25	Остиста
Балагура	Середньорослий	8 (висока)	8 (висока)	13-15	23-26	Безоста
Лист 25	Напівкарликовий	9 (відмінна)	9 (відмінна)	12-14	22-25	Остиста
Макаровка	Середньорослий	8 (висока)	8 (висока)	14-16	25-28	Безоста
Паляниця	Напівкарликовий	8 (висока)	8 (висока)	13-15	27-29	Остиста







Сорт інтенсивного типу, належить до цінних середньорослих сортів пшениць. Має підвищену стійкість до фузаріозу колоса та церкоспорильозної кореневої гнилі

Група стиглості	Середньостиглий
Вегетаційний період	280-285 дн
Висота рослин	Середньорослий
Тип колоса	Остистий
Білок	13-15%
Клейковина	22-25%
Потенціал врожайності	100-110 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ



Балагура
Озима пшениця





Сорт інтенсивного типу вирощування, має високу продуктивну кущистість. Різновид лютесценс. Колосовий тип сорту реалізує врожайність за рахунок високої озерненості колоса і маси тисячі насінин

Група стиглості	Середньостиглий
Вегетаційний період	285-290 дн
Висота рослин	Середньорослий
Тип колоса	Безостистий
Білок	13-15%
Клейковина	23-26%
Потенціал врожайності	90-100 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ



Лист 25

Озима пшениця



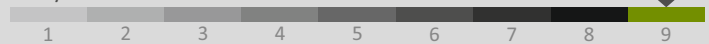


Сорт відрізняється високою кущистістю, добре реагує на мінеральне живлення, має високу екологічну адаптивність. Фаворит серед наших сортів

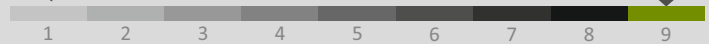
Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	275-280 дн
Висота рослин	Напівкарликовий
Тип колоса	Остистий
Білок	12-14%
Клейковина	22-25%
Потенціал врожайності	100-110 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

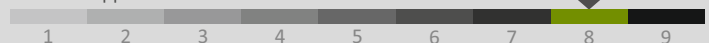
Посухостійкість



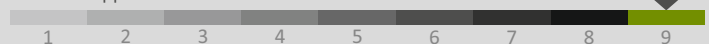
Морозостійкість



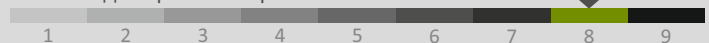
Стійкість до осипання



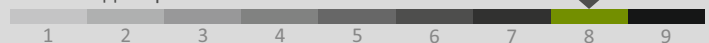
Стійкість до вилягання



Стійкість до борошнистої роси



Стійкість до кореневих гнилей





Паляниця

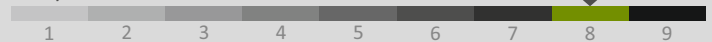


Високотехнологічний сорт, має високу посухостійкість, за сприятливих умов формує продовольче зерно 1-2 класу

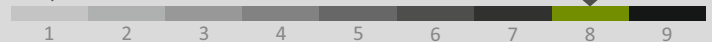
Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	273-278 дн
Висота рослин	Напівкарликовий
Тип колоса	Остистий
Білок	13-15%
Клейковина	27-29%
Потенціал врожайності	100-105 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

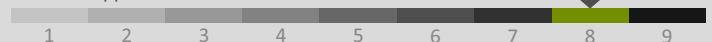
Посухостійкість



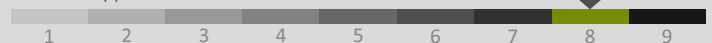
Морозостійкість



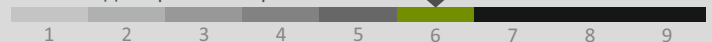
Стійкість до осипання



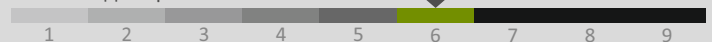
Стійкість до вилягання



Стійкість до борошнистої роси



Стійкість до коренових гнилей



Макаровка

Озима пшениця



Макаровка

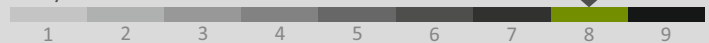


Інтенсивний сорт, адаптований до різних строків сівби. Безостий тип колоса. Потужна компенсаторна здатність, в поєднанні з високою зимостійкістю, захищає від різних несприятливих погодних умов

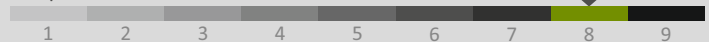
Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	285-290 дн
Висота рослин	Середньорослий
Маса 1000 зерен	42-45 г
Білок	14-16%
Клейковина	25-28%
Потенціал врожайності	100-110 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

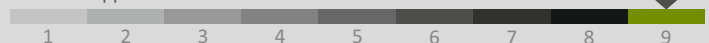
Посухостійкість



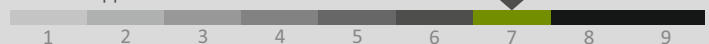
Морозостійкість



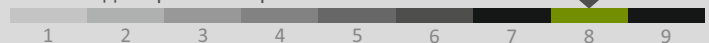
Стійкість до осипання



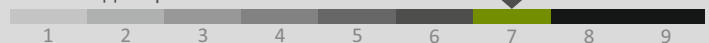
Стійкість до вилягання



Стійкість до борошнистої роси



Стійкість до корневих гнилей



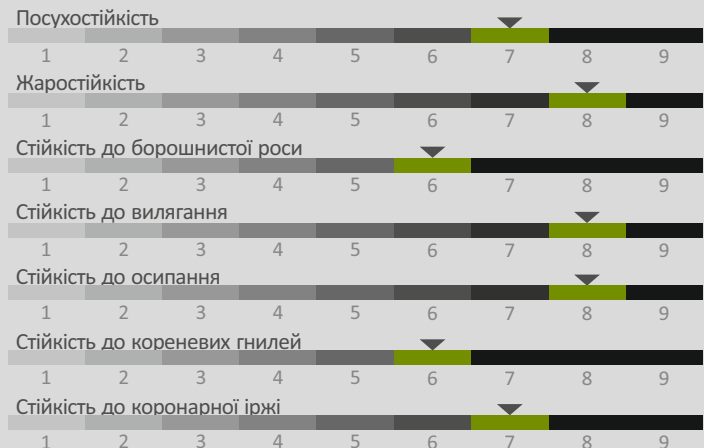




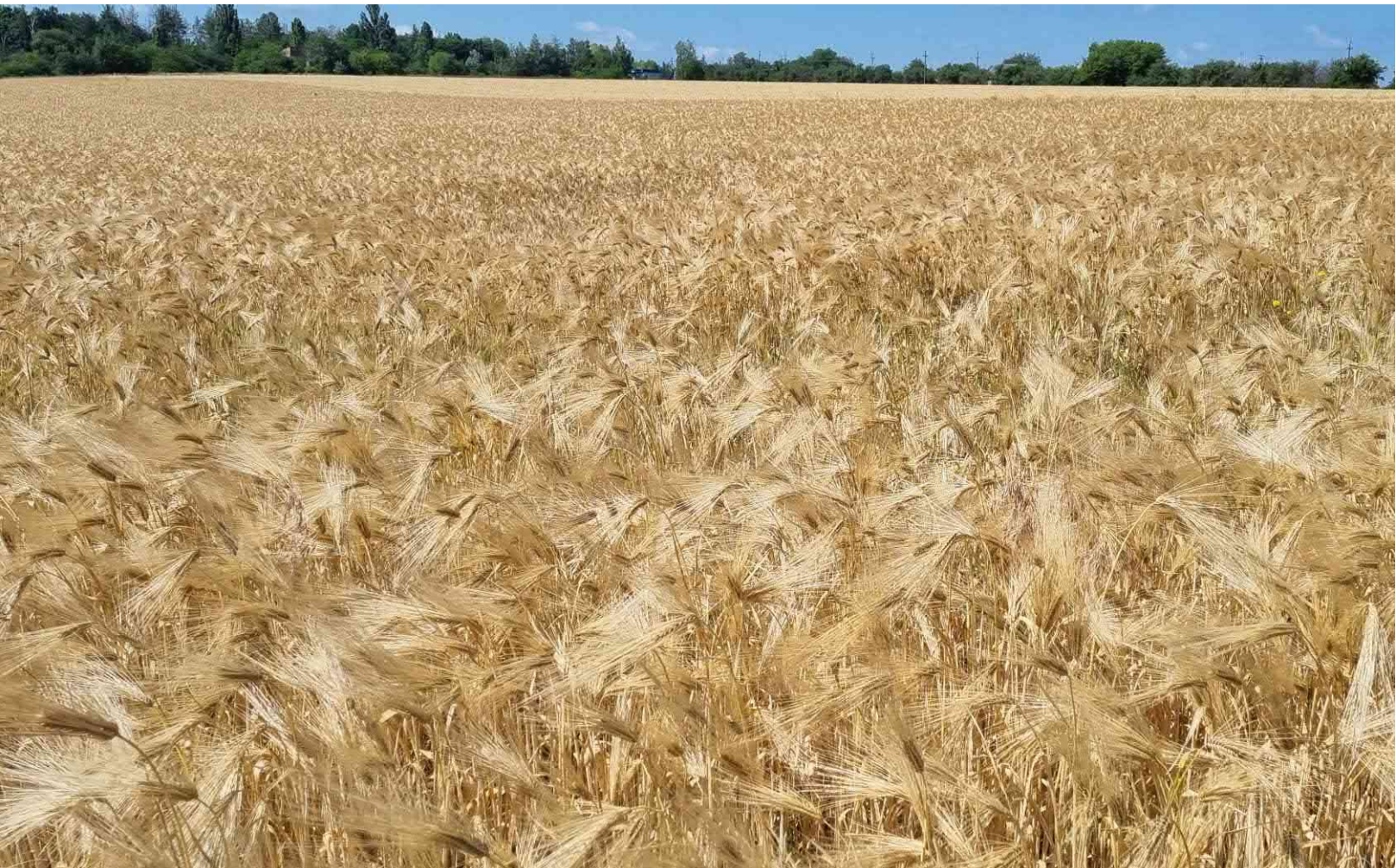
Формує підвищену натуру зерна. Районований для посушливих умов. Невибагливий до ґрунтів. За інтенсивної технології вирощування рекомендоване використання регуляторів росту

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	65-80 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ



Переможець
Ячмінь озимий



Переможець

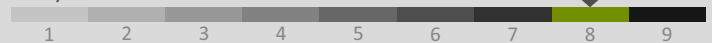


Сорт-дворучка з підвищеною адаптивністю до різко континентальних умов Степу України.
Можливість висіву в лютневі вікна

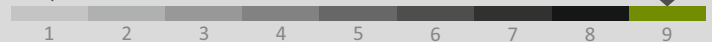
Група стиглості	Середньостиглий
Вегетаційний період	260-265 дн
Висота рослин	Середньорослий
Маса 1000 зерен	35-40 г
Зона розміщення	Степ, Лісостеп
Кількість рядів зерен	Шестирядний
Потенціал врожайності	75-90 ц/га

СТІЙКІСТЬ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ

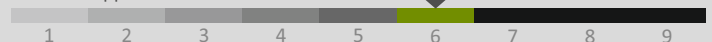
Посухостійкість



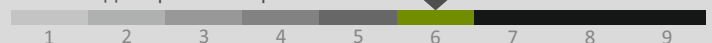
Морозостійкість



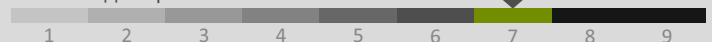
Стійкість до вилягання



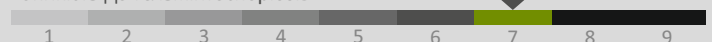
Стійкість до борошнистої роси

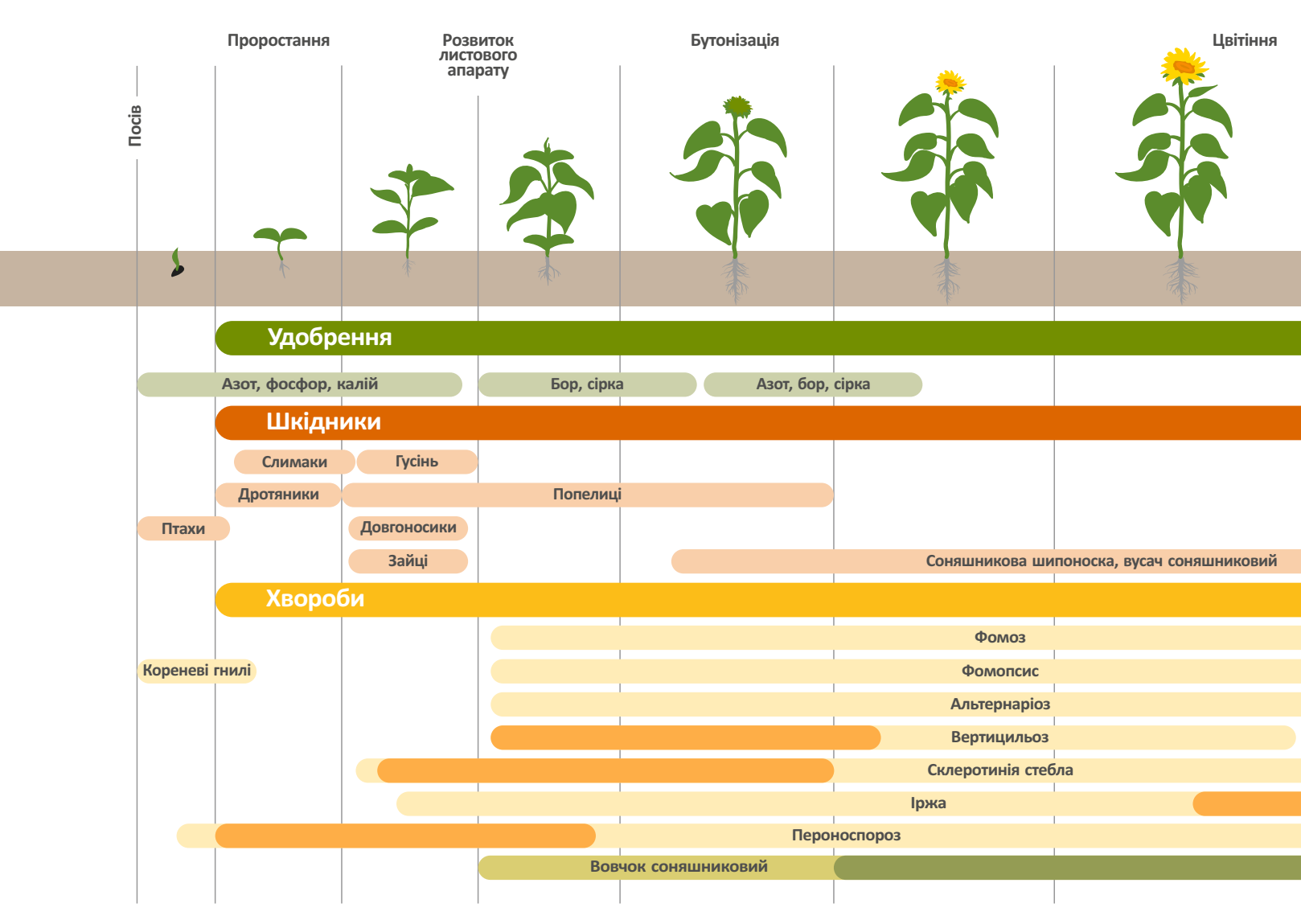


Стійкість до корневих гнилей

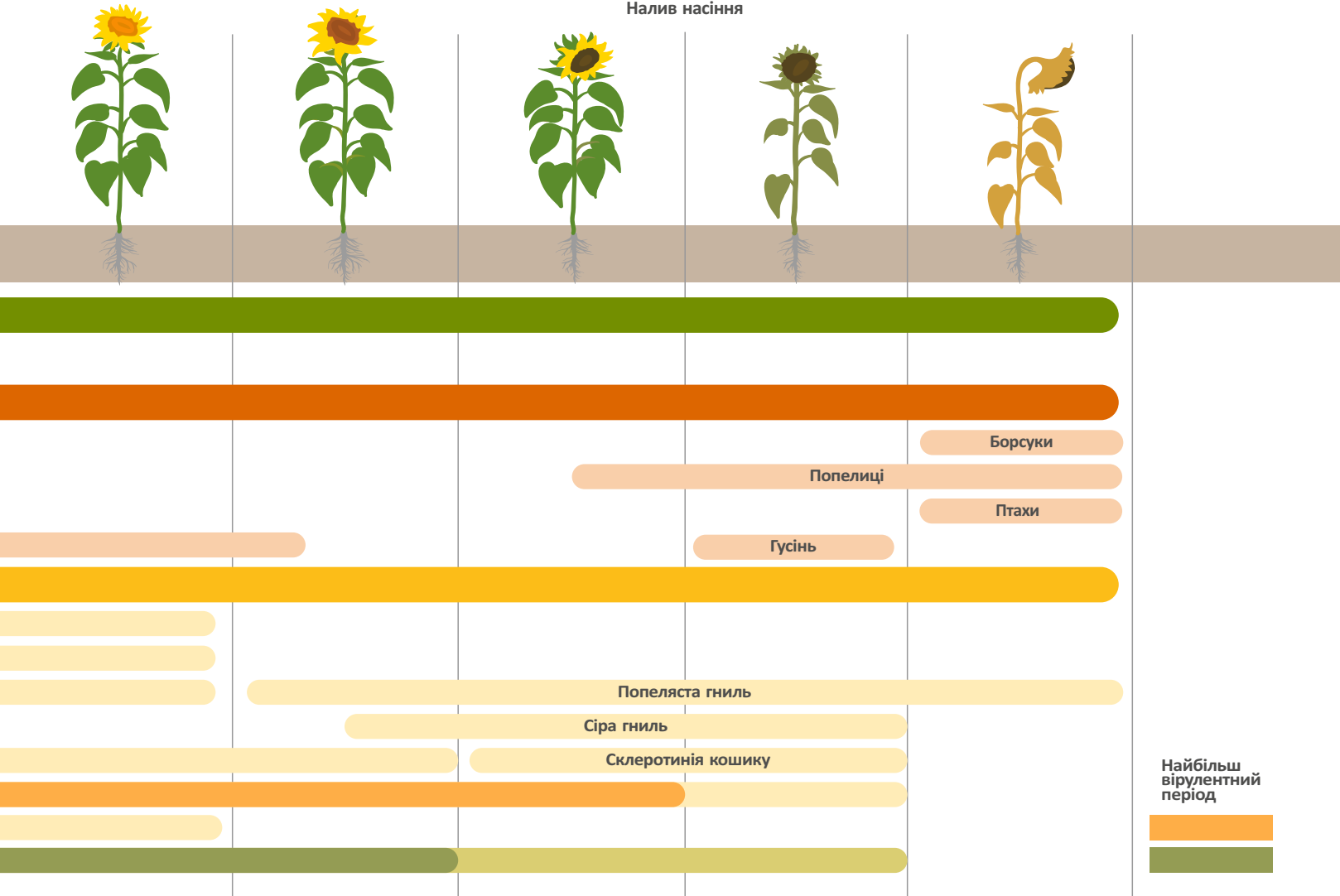


Стійкість до гельмінтоспориозів





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

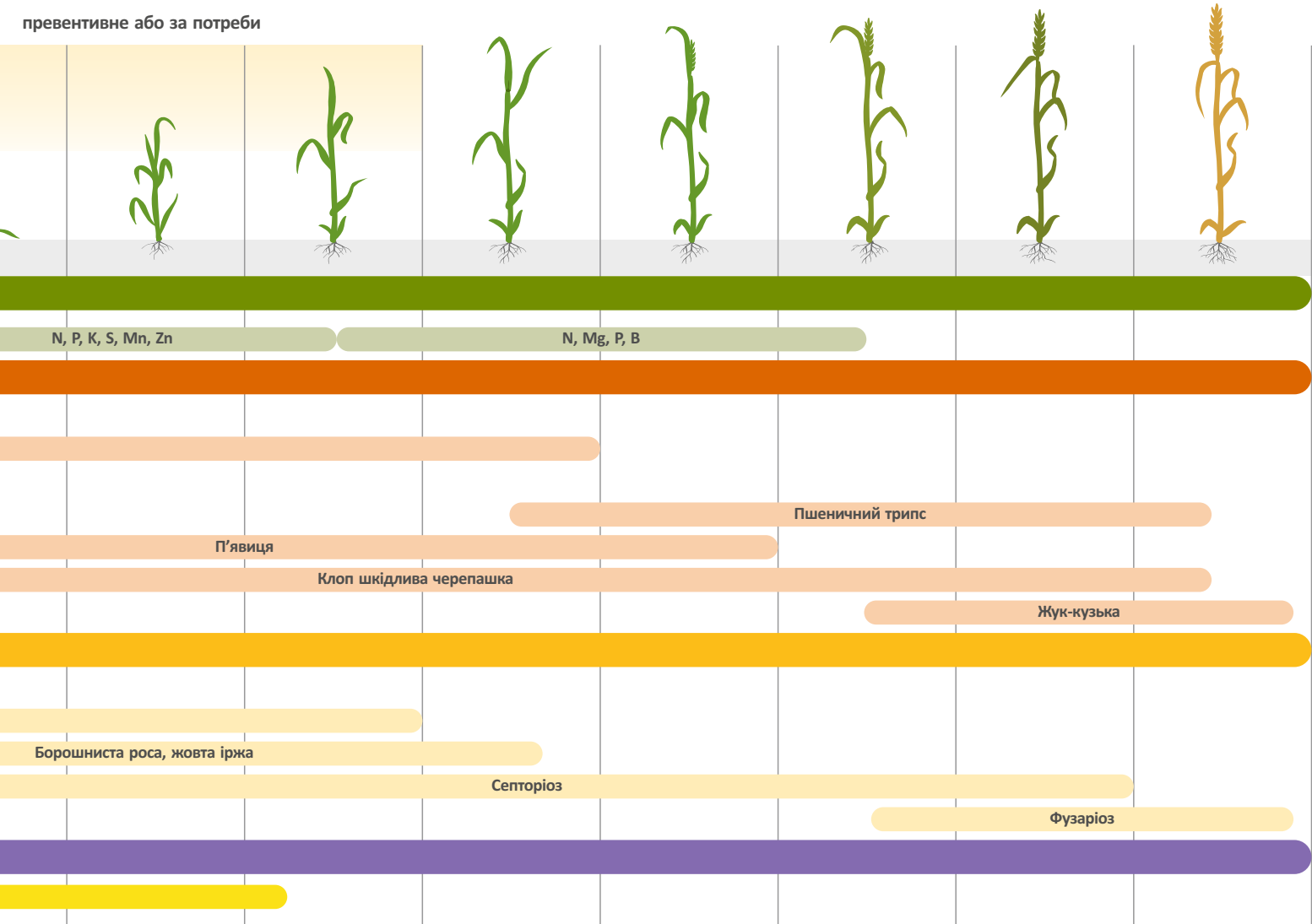
Снігова пліснява

Кореневі гнилі

Внесення гербіцидів

Проти дводольних та деяких однодольних

превентивне або за потреби





LIST

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