

SIROCCO OR7		2018	2018
Демо-попе	Черкаська обл., Уманський р-н	38 ц/га	2018
ТОВ «АФ «Колос»	Дніпропетровська обл., Царичанський р-н	34 ц/га	2018
ФГ «Паворна»	Полтавська обл., Кобеляцький р-н	34 ц/га	2018
ПСП «Дружба»	Полтавська обл., Семенівський р-н	36 ц/га	2018
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Криничанський р-н	40 ц/га	2019
ФГ «Скра»	Полтавська обл., Кременчуцький р-н	35 ц/га	2019
ТОВ «Родомір Агро»	Дніпропетровська обл., Вільногірський р-н	36 ц/га	2019
ПАТ «АПК-Інвест»	Донецька обл., Олександрівський р-н	298 ц/га	2020
Товарні посіви	Кіровоградська обл., Петрівський р-н	31,8 ц/га	2021
Товарні посіви	Харківська обл., Балаклійський р-н	27 ц/га	2021
Товарні посіви	Кіровоградська обл., Новомиргородський р-н	33,4 ц/га	2022
CASTELO OR7		2018	2018
СФГ «Лазурне»	Дніпропетровська обл., Пятихатський р-н	35 ц/га	2018
ФГ «Україна»	Кіровоградська обл., Онуфріївський р-н	35 ц/га	2019
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Пятихатський р-н	40 ц/га	2019
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Солонянський р-н	28 ц/га	2021
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Криворізький р-н	30 ц/га	2021
Товарні посіви	Вінницька обл., Іллінецький р-н	32 ц/га	2021
Демо-попе	Запорізька обл., Запорізький р-н	32,4 ц/га	2021
ПП «Овен»	Кіровоградська обл., Онуфріївський р-н	28,7 ц/га	2022
Товарні посіви	Харківська обл., Красноградський р-н	283 ц/га	2022
ФГ «АСВ»	Донецька обл., Великоновосілківський р-н	28 ц/га	2022
ФГ «Б.А.М.»	Миколаївська обл., Еланецький р-н	27 ц/га	2022
ТОВ «АФ «Рослишка»	Київська обл., Білоцерківський р-н	27 ц/га	2022
BULERIA OR7		2018	2018
ФООП «Баран»	Дніпропетровська обл., Дніпропетровський р-н	35 ц/га	2018
Демо-попе	Черкаська обл., Уманський р-н	35 ц/га	2018
Товарні посіви	Кіровоградська обл., Тернопільський р-н	34 ц/га	2018
ФГ «Україна»	Кіровоградська обл., Онуфріївський р-н	34 ц/га	2019
ФГ «Скра»	Полтавська обл., Кременчуцький р-н	33 ц/га	2019
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Верхньодніпровський р-н	34 ц/га	2020
ФООП «Лукашук»	Дніпропетровська обл., Новомосковський р-н	34 ц/га	2020
ФГ «Басай»	Полтавська обл., Носанжарський р-н	38 ц/га	2020
Товарні посіви	Кіровоградська обл., Онуфріївський р-н	35 ц/га	2021
Демо-попе	Запорізька обл., Запорізький р-н	35,3 ц/га	2021
Товарні посіви	Полтавська обл., Глобінський р-н	34 ц/га	2021
ФГ «Б.А.М.»	Миколаївська обл., Еланецький р-н	31 ц/га	2022
BONASOL JMR OR7		2018	2018
Демо-попе	Черкаська обл., Уманський р-н	41 ц/га	2018
ФООП «Баран»	Дніпропетровська обл., Дніпропетровський р-н	34 ц/га	2018
Товарні посіви	Тернопільська обл., Тернопільський р-н	35 ц/га	2018
ФГ «Скра»	Полтавська обл., Кременчуцький р-н	31,2 ц/га	2019
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Верхньодніпровський р-н	34 ц/га	2019
ФГ «Магдичи»	Полтавська обл., Кременчуцький р-н	35,2 ц/га	2020
Демо-попе	Одеська обл., Роздільнянський р-н	30 ц/га	2021
Товарні посіви	Полтавська обл., Козельщинський р-н	36 ц/га	2021
Демо-попе	Запорізька обл., Запорізький р-н	36,4 ц/га	2021
Товарні посіви	Полтавська обл., Кременчуцький р-н	27 ц/га	2022
GUARA OR7+		2021	2021
Товарні посіви	Кіровоградська обл., Маролевський р-н	37 ц/га	2021
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Криворізький р-н	30 ц/га	2021
Демо-попе	Одеська обл., Роздільнянський р-н	28 ц/га	2021
Демо-попе	Запорізька обл., Запорізький р-н	37,1 ц/га	2021
ТОВ «АФ «Рослишка»	Київська обл., Білоцерківський р-н	26 ц/га	2022

FORTERA OR8		2021	2021
Товарні посіви	Кіровоградська обл., Петрівський р-н	31 ц/га	2021
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Криворізький р-н	30 ц/га	2021
Демо-попе	Одеська обл., Роздільнянський р-н	29 ц/га	2021
Товарні посіви	Запорізька обл., Запорізький р-н	41,1 ц/га	2021
Товарні посіви	Запорізька обл., Запорізький р-н	30 ц/га	2022
MISTRAL CL+OR7		2020	2020
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Магдалинський р-н	30 ц/га	2020
ТОВ «Альфа-Агро»	Дніпропетровська обл., Петриківський р-н	28 ц/га	2020
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Солонянський р-н	28 ц/га	2021
Демо-попе	Одеська обл., Роздільнянський р-н	30 ц/га	2021
ПСП «Нива»	Черкаська обл., Чорнобаївський р-н	27 ц/га	2022
Товарні посіви	Донецька обл., Покровський р-н	25 ц/га	2022
ФГ «Ягідне»	Дніпропетровська обл., Новомосковський р-н	25 ц/га	2022
INESOL CL+OR6+HO (high oleic)		2018	2018
Демо-попе	Черкаська обл., Уманський р-н	33 ц/га	2018
ПП «Підмогилий»	Харківська обл., Барвінківський р-н	38 ц/га	2018
ФГ «Верес»	Кіровоградська обл., Онуфріївський р-н	40,5 ц/га	2019
ФГ «Скра»	Полтавська обл., Кременчуцький р-н	31 ц/га	2019
Демо-попе	Одеська обл., Татарбунарський р-н	27 ц/га	2021
TRIPOLI CL+OR5		2018	2018
Демо-попе	Черкаська обл., Уманський р-н	37 ц/га	2018
ФГ «Школа»	Сумська обл., Краснопільський р-н	32 ц/га	2018
ТОВ «Агро-Центр «Велес»	Черкаська обл., Монастирищенський р-н	30,1 ц/га	2020
Товарні посіви	Черкаська обл., Золотоніський р-н	32 ц/га	2020
Демо-попе	Одеська обл., Татарбунарський р-н	35,3 ц/га	2021
Товарні посіви	Полтавська обл., Чутівський р-н	35 ц/га	2021
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Солонянський р-н	35 ц/га	2021
Товарні посіви	Полтавська обл., Чутівський р-н	30 ц/га	2021
ФГ «Дюк»	Полтавська обл., Кременчуцький р-н	30 ц/га	2022
Товарні посіви	Кіровоградська обл., Новоукраїнський р-н	32 ц/га	2022
Товарні посіви	Сумська обл., Лебидинський р-н	32 ц/га	2022
ПСП «Нива»	Миколаївська обл., Абузізський р-н	31 ц/га	2022
Черкаська обл., Чорнобаївський р-н	29 ц/га	2022	
FORTASOL SU+OR7		2017	2017
Демо-попе	Дніпропетровська обл., Софіївський р-н	31 ц/га	2017
Товарні посіви	Миколаївська обл., Доманівський р-н	28 ц/га	2019
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Синельниківський р-н	28 ц/га	2020
Товарні посіви	Запорізька обл., Якимівський р-н	25 ц/га	2021
Товарні посіви	Запорізька обл., Запорізький р-н	32 ц/га	2022
GRANSOL SU+OR6		2020	2020
ФГ «Свічанийське»	Дніпропетровська обл., Новомосковський р-н	30 ц/га	2020
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Синельниківський р-н	29 ц/га	2020
Демо-попе	Волинська обл., Луцький р-н	28 ц/га	2021
Товарні посіви	Запорізька обл., Новомиколаївський р-н	27 ц/га	2022
HIBRISOL SU+OR7		2021	2021
Демо-попе	Одеська обл., Роздільнянський р-н	29,5 ц/га	2021
Демо-попе	Волинська обл., Луцький р-н	27 ц/га	2021
Товарні посіви	Київська обл., Броварський р-н	30 ц/га	2022
Товарні посіви	Дніпропетровська обл., Павлоградський р-н	28 ц/га	2022
Товарні посіви	Запорізька обл., Новомиколаївський р-н	27 ц/га	2022
ПСП «Нива»	Черкаська обл., Чорнобаївський р-н	25 ц/га	2022



Mirasol BOR

Boron fertilizer + stimulator complex
ОРГАНО-МІНЕРАЛЬНЕ ДОБРИВО

ВМІСТ БОРУ
155 г/л
+ 20%
ПРИРІСТ ВРОЖАЮ



Boron	155 g/l
Nitrogen	68 g/l
Molybdenum	1,4 g/l
Biostimulator	220 g/l
Colamine	200 g/l
Cryoprotectant	100 g/l

- ✔ Збільшує кількість та якість урожаю
- ✔ Усуває пригніченість рослини пестицидами
- ✔ Підвищує стійкість рослин до захворювань
- ✔ Підвищує енергію росту рослин
- ✔ Прискорює засвоєння добрив
- ✔ Має властивості прилипача
- ✔ Підвищує посухостійкість рослин
- ✔ Підвищує стійкість рослин до несприятливих умов

КУЛЬТУРА	ФАЗА ЗРОСТАННЯ І РОЗВИТКУ	НОРМА ВИТРАТИ Л/ГА
Соняшник	2-3 пар листків	0,5-1
	5-6 пар листків	1
Ріпак озимий, ярий	4-6 листків (перед зимою)	1
	Весняна розетка - стеблювання	1-2
	Бутонізація (перед цвітінням)	1
Буряк цукровий, кормовий	4-6 листків	0,3
	Змикання листків у рядах	0,5
	Змикання листків у міжряддях	1
	Активний ріст коренеплодів	1
Соя, горох	3-5 трійчастих листків	0,5
	Бутонізація – початок цвітіння	1



mirasol
SEED

2023

ВАШ ПЕРСОНАЛЬНИЙ КОНСУЛЬТАНТ _____



Mirasol Seed — провідна селекційна компанія Іспанії з більш ніж 30-річним досвідом виробництва насіння соняшнику. Всі етапи виробництва, починаючи з роботи над генетикою і закінчуючи обробкою та фасуванням свого продукту, компанія проводить на території ЄС.



Mirasol Seed — це авторський продукт, розроблений найкращими селекціонерами Іспанії

Переваги іспанської селекції

Вирощування соняшнику у Іспанії потребує особливого підходу, і причини для того — непрості ґрунтово-кліматичні умови, а також вовчок.

Ситуація з вовчком у Іспанії є класичним прикладом того, як вирощування соняшнику на одному місці призводить до утворення нових біотипів паразита. На сьогоднішній день в Європі існують 8 рас вовчка (А, В, С, D, E, F, G, H), які відрізняються за вірулентністю та агресивністю до сортів та гібридів соняшнику. Три останні з них є найвірулентнішими. Вперше їх виявили саме в Іспанії ще у 1995—1996 роках — вони вразили тогочасні стійкі гібриди — пізніше вони з'явилися у Румунії (1997 р.) та Туреччині (2006 р.).

Разом з тим, Іспанія є однією з найтепліших країн Західної Європи. Середньорічна кількість сонячних днів становить від 260 до 285. А опади тут чітко залежать від сезону: у період із жовтня по березень випадає до 100 мм вологи на місяць, а з квітня по вересень менше ніж 30 мм, причому у липні та серпні дощі бувають вкрай рідко.

Для сухої Іспанії найбільш типовими є червоноземні ґрунти — зазвичай малопотужні через сухість клімату.

У таких непростих кліматичних умовах, ускладнених проблемою вовчку, соняшник має бути винятковим, ось чому іспанські селекціонери проводять копітку роботу, щоб отримати надійний результат. І вони дійсно створюють найкращі гібриди — досвід, здобутий в Іспанії, цінують у всьому світі: найбільші насінневі компанії, в руках яких зосереджено 90% світового ринку продажів гібридів соняшнику, обирають саме їх.

Іспанська селекція соняшнику — це зразок стійкості до посухи та вовчку.

Що ми пропонуємо?

Mirasol Seed пропонує унікальні розробки для аграріїв, які хочуть отримати стабільний та високий врожай — гібриди соняшнику, стійкі до ґрунтової та повітряної посухи, нових агресивних рас вовчка, що мають комплексну толерантність до хвороб, а також стійкість до гербіцидів як імідазолінової групи, так і тих, що містять трибенуронметил.

Mirasol Seed — компанія, яка перетворила свою мініатюрність на винятковість.

Компанія контролює всі ключові етапи виробництва від роботи над генетикою до обробки та фасування насіння. Осягає всі процеси та приділяє увагу дрібницям, які, як правило, визначають виняткову якість продукту і задають еталон.

Компанія Mirasol Seed протягом 6 років досліджувала свій посівний матеріал в Україні на сільськогосподарських дослідних станціях, а також у товарних посівах. Дослідження показали придатність гібридів Mirasol Seed до ґрунтово-кліматичних умов України, їхню виняткову урожайність та якість кінцевої продукції.

Mirasol Seed — це високоякісне насіння соняшнику, повністю вироблене на території та за стандартами ЄС, за розумною ціною.

Високий показник «ціна-якість» дозволяє Mirasol Seed успішно конкурувати на світовому ринку виробництва та продажу насіння соняшнику.

Назва гібриду	CASTELO	BONASOL	BULERIA	SIROCCO	GUARA	FORTERA	TERRASOL	TRIPOLI	INESOL	MISTRAL	GRANSOL	FORTASOL	HIBRISOL
Характеристика гібриду	OR7	JMR OR7	OR7	OR7	OR7+	OR8	OR7+H0	CL+OR5	CL+OR6+H0	CL+OR7	SU+OR6	SU+OR7	SU+OR7
Вегетаційний період	102	105	105	110	118	110	107	105	105	102	110	110	108
Стійкість до вовчку	A-G	A-G	A-G	A-G	A-G+	A-H	A-G	A-E	A-F	A-G	A-F	A-G	A-G
Стійкість до гербіцидів	Hi	Hi	Hi	Hi	Hi	Hi	Hi	IMI	IMI	IMI	SU 1*50 г/га	SU1*50 г/га	SU 1*50 г/га
											SU 2*25 г/га	SU 2*25 г/га	SU 2*25г/га
Тип олії	Лінолевий	Лінолевий	Лінолевий	Лінолевий	Лінолевий	Лінолевий	Високоолеїновий 87%	Лінолевий	Високоолеїновий 87%	Лінолевий	Лінолевий	Лінолевий	Лінолевий
Вміст олії	52%	51%	50%	51%	51%	51%	51%	51%	50%	51%	50%	51%	51%
Врожайність	9	9	9	9	9	9	9	8	7	9	8	9	9
Посуhostійкість	9	9	9	9	9	9	9	8	7	9	9	8	9
Енергія стартового зростання	8	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Стійкість до вилягання	9	9	8	8	9	8	8	9	8	9	8	9	8
Толерантність до нових рас міддю	8	7	7	8	7	7	6	9	6	9	7	6	7
Толерантність до фомопсису	8	8	7	8	9	9	8	9	8	8	9	7	8
Толерантність до склеротініозу стебла	8	8	7	9	8	8	7	9	9	9	6	7	7
Толерантність до склеротініозу кошика	8	8	8	8	9	9	8	9	8	8	8	8	8
Кошик	Напів-нахилений вниз	Нахилений вниз	Кут нахилу 75°	Нахилений вниз	Нахилений вниз	Напів-нахилений вниз	Кут нахилу 90°	Нахилений вниз	Напів-нахилений вниз	Напів-нахилений вниз	Нахилений вниз	Кут нахилу 90°	Нахилений вниз
Висота рослини	155	145	160	180	155	150	175	180	165	162	160	170	165
Тип технології вирощування	Помірно-екстенсивний	Помірно-інтенсивний	Помірно-екстенсивний	Екстенсивний	Помірно-екстенсивний	Помірно-інтенсивний	Помірно-інтенсивний	Помірно-інтенсивний	Помірно-інтенсивний	Помірно-екстенсивний	Помірно-інтенсивний	Помірно-екстенсивний	Помірно-інтенсивний
Густота, що рекомендується перед збиранням, тис. росл./га	Недостатнє зволоження	50-55	50-55	50-55	50-55	50-55	50-55	50-55	50-55	50-55	55-60	55-60	55-60
	Достатнє зволоження	60-65	60-65	60-65	55-60	60-65	55-60	60-65	55-60	60-65	60-65	60-65	60-65