

PUEBLO канадский трансгенный сорт кориандра двуручка.

Одеса, Україна

Отличительная особенность трансгенного кориандра от других сортов кориандра:

- 1) Устойчивостью к абиотическим стрессам за счет увеличения хромосомных aberrаций генов LEA, хорошо переносит весенние приморозки в стадии полного развития растения до - 38 С*, благодаря замещенному ядру генов повышающих морозоустойчивость, выделенных из океанской бурой многоклеточной водоросли ламинарии.
- 2) Характеризуется кориандр термо-толерантностью устойчивостью к высоким температурам за счет набора генов выделенных из колючки верблюжей, данный набор генов в клетках РНК образует устойчивость белка цитоплазмы растения к тепловой коагуляции, за счет высокой вязкости цитоплазмы и усиленным синтезом жаростойких белков и ферментов.
- 3) Характеризуется устойчивостью к всем вредным насекомым такие как саранча, пилильчик, зонтичной моли кориандрового семяеда, тле и т.д., из за встроенного в структуру клетки ДНК гена полыни где в процессе цветения и до полного созревания кориандра выделяются сизые смолы, отпугивающие вредных насекомых но, не вредные для пчел в дальнейшем, когда плоды кориандра полностью созреют, приобретут золотистый, естественный цвет и запах кориандра, выделение смол прекращается мгновенно.
- 4) Характеризуется устойчивостью к всем болезням поражающим обычные сорта кориандра.

Цвет кориандра светло-золотистый.

Масса 1000 семян - 9, 74 грамм.

Урожайность канадского трансгенного сорта PUEBLO составляет мин. 48 цент., макс. 51 цент., с 1 – га.

Всхожесть - 94 %, Энергия проростания - 93 %, Сортовая чистота - 99, 99 %, Влажность – 8 %.

Норма высева на 1 га - 14 кг. зернотравяными и зерновыми. Сеется на глубину 4 см – 5 см.

Посев: Начинают сеять с 15 сентября - по 30 ноября при осеннем посеве включительно, с 1 февраля - по 25 мая при весеннем посеве включительно посев - всходы 18 - 25 дней. Способы посева широкорядный с междурядьями на 45см. - 60см. и сплошной рядовой на 15 см, глубина посева 4 см - 5 см. Для сплошного посева используют обычные зерновые сеялки, а для широкорядного свекло

Price: **240 \$**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: --

Андрей Валерьевич

+380993644779