

Pepper Prism F₁

(*Capsicum annuum*)

Овощные культуры (обновлено 18.10.24)

Общая информация

Расположение	Период цветения	Высота	Ширина	Расстояние между растениями
Солнечное	Поздняя весна, Лето	20-30 в . (51-76 cm)	12-18 в . (30-46 cm)	12-18 в . (30-46 cm)

Прорастание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	дней от прорастания 50% сеянцев, до максимального прорастания	pH/EC (1:2) субстрат для посева	Присыпание семян
RAW	288	1	5-6	5-7	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Слегка присыпать

Производство сеянцев

	Стадия 1	Стадия 2	Стадия 3	Стадия 4
Увлажнение	Уровень 4	Уровень 3-4	Уровень 2-4	Уровень 2-4
Температура	70-78°F (21-26°C)	68-72°F (20-22°C)	65-70°F (18-21°C)	62-67°F (17-19°C)
Освещенность	Опционально	1 000-2 500 фут-свечей (10 800-26 900 Lux)	1 000-2 500 фут-свечей (10 800-26 900 Lux)	2 500-5 000 фут-свечей (26 900-53 800 Lux)
Подкормки	Менее 100ppm N (Менее 0.7 EC)	Менее 100ppm N (Менее 0.7 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)

Применение удобрений

На стадии прорастания перец чувствителен к высокому содержанию солей, особенно аммония. Сохраняйте уровень содержания аммония ниже 10 ppm.

Ключевые моменты выращивания

Высоту растения можно контролировать путем отказа от удобрений, избегания избыточного полива, выращивания в условиях высокой освещенности и использования DIF, когда это возможно. При необходимости, для контроля высоты через 2 недели после посева можно использовать юниконазол (Sumagic) в дозировке 2,5-5 ppm. Если требуется, повторить через 2 недели.

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	pH/EC (1:2) субстрат для выращивания	Подкормки	Длина дня
(день) 68-80°F (20-27°C) (ночь) 65-70°F (18-21°C)	5,5-6,2 pH 1,0 mmhos/cm	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	-

Дней до получения зеленых плодов

60-65

Дней до получения зрелых плодов

75-80

Расчет выхода готовой продукции

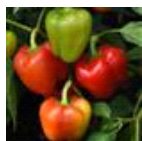
Размер посадочной емкости	Сеянцев/горшок	Период выращивания	Сезон	Регуляторы роста
Cell Pack	1 (ppp)	4-6 (недель)	Весна	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	4-6 (недель)	Весна	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-7 (недель)	Весна	-

Дополнительная информация

Хорошая производительность в открытом грунте или в больших контейнерах с опорой.

ПРИМЕЧАНИЕ: Производители рассады должны использовать данную информацию только как базовые принципы выращивания. PanAmerican Seed рекомендует проведение предварительных испытаний сортов, в конкретных условиях производителя. Период выращивания зависит от климатических условий, времени года, расположения производства и условий в теплице. Производитель несет ответственность за изучение и соблюдение существующих информационных материалов касающихся конкретной продукции. Любая информация указанная в данном материале не может считаться гарантией или гарантией PanAmerican Seed на любые продукты перечисленные здесь. Условия продажи PanAmerican Seed распространяются на все продукты указанные в данном материале.

Фотографии сорта



Prism



Prism



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and © denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.
©2026 Ball Horticultural Company