

Snapdragon Серии Potomac™ F1
(Antirrhinum majus)

Срезочные культуры (обновлено 03.10.24)

Общая информация

Тип производства	Использование	Длина стебля	Группа по срокам цветения
Теплица, Пленочная теплица с открытыми торцами, Выращивание в открытом грунте	Вертикальные формы, Дополнительные элементы	39-60 в . (99-152 cm)	4

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	406	1	4-5	4-5	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Слегка присыпать

Производство сеянцев

	Стадия 1	Стадия 2	Стадия 3	Стадия 4
Увлажнение	Уровень 4	Уровень 3-4	Уровень 3-4	Уровень 3
Температура	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)	60°F (16°C)
Освещенность		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)	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

Серия Snapdragon чувствительна к высокому содержанию солей, особенно аммония.

Ключевые моменты выращивания

Избегайте высокого pH среды (>6,5), так как это может вызвать дефицит железа и бора. Отделение верхушки рассады может быть вызвано дефицитом бора, высоким уровнем ЕС и избыточным накоплением влаги на растущей верхушке, а также плохой циркуляцией воздуха. Включите в программу профилактическое применение фунгицида для мониторинга мучнистой росы.

Выращивание до получения готового растения

pH/EC (1:2) субстрат для выращивания	Подкормки	Длина дня
5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	от 175 до 225 ppm N (от 1.2 до 1.5 EC)	-

Расчет выхода готовой продукции

Тип производства	Использование сетки	Температура	Плотность посадки	Период выращивания
Теплица	Требуется	24-29°C/75-85°F (day) 16°C/60° F (night)	10-12 растений/фут² (108-129 растений/м²)	8-12 недель
Пленочная теплица с открытыми торцами	Требуется	24-29°C/75-85°F (day) 16°C/60° F (night)	10-12 растений/фут² (108-129 растений/м²)	8-12 недель

Применение удобрений

Фосфор и кальций обычно вносятся в субстрат перед посадкой, а остальные питательные вещества поступают с растворимым удобрением во время роста. Суперфосфат, внесенный в количестве 5 фунтов/100 фут.² (2 грамма/м²), должен обеспечить достаточное количество фосфора. Если анализы почвы показывают низкий уровень кальция, добавьте известняк (если pH низкий) или гипс (если pH приемлемый), оба из расчета 5 фунтов/100 фут.² (250 грамм/м²). После пересадки оросите чистой водой. Начиная вносить удобрения со второго полива. Используйте удобрения с низким содержанием аммония - от 150 до 200 ppm. Используйте постоянное удобрение, время от времени выщелачивая чистую воду. Высокая влажность или уровень подкормок приведут к появлению чрезмерного количества боковых побегов.

Распространенные проблемы

Насекомые вредители: Тля, Трипс Болезни: Ложная мучнистая роса, ботритис, ржавчина, настоящая мучнистая роса Прочее: Высокий pH среды, дефицит железа или бора, чрезмерное количество боковых побегов

Дополнительная информация

Группа 4: Ночь: >60°F (>16°C), День: >65°F (>18°C). 3,000 - 5,000 фут-свечей. Две опорные сетки - это минимум, но три предпочтительнее. Размеры сетки от 4 x 4 дюйма (10 x 10 см) до 6 x 6 дюймов. (15 x 15 см) используются чаще всего. Разместите первый уровень на высоте 4-6 дюймов. (10 - 15 см) над уровнем почвы. Разместите второй уровень на высоте 6 дюймов. (15 см) над первым уровнем. Поднимайте верхний уровень опорных сеток по мере удлинения стеблей.

Срезка

Собирайте стебли, когда 5-6 соцветий раскрылись. После сбора урожая держите Snapdragons вертикально, чтобы предотвратить скручивание стеблей.

После срезки

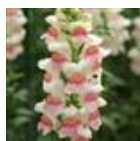
Snapdragons очень чувствительны к этилену; рекомендуется обрабатывать препаратом, ингибирующим этилен. Увлажните и храните в холодильнике при температуре 2-5°C (36-41°F) в цветочном растворе при рекомендованной производителем норме. При хранении всегда держите стебли Snapdragons вертикально.

Вазостойкость

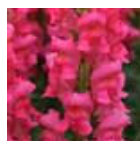
7-10 дней

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



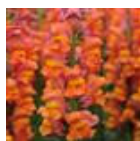
Appleblossom



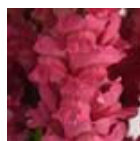
Cherry Rose



Crimson



Dark Orange



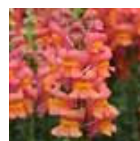
Dark Pink



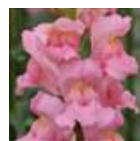
Ivory White



Lavender



Orange



Pink



Plumblossom



Red



Royal



White



Yellow



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.
©2025 Ball Horticultural Company