

Lisianthus Серии ABC™ F<sub>1</sub>

(Eustoma grandiflorum)

Срезочные культуры (обновлено 03.10.24)

Общая информация

| Тип производства                               | Использование | Длина стебля             | Группа по срокам цветения |
|------------------------------------------------|---------------|--------------------------|---------------------------|
| Теплица, Пленочная теплица с открытыми торцами | Основа букета | 36-45 в .<br>(91-114 cm) | 1                         |

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 |
|-------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|
| PEL         | 406                                   | 1              | 8-10                  | 8-12                                                          | 5,8-6,2 pH<br>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  | 68-72°F<br>(20-22°C)             | 68-72°F<br>(20-22°C)                          | 65-68°F<br>(18-20°C)                          | 62-65°F<br>(17-18°C)                          |
| Освещенность |                                  | 1 000-2 500 фут-свечей<br>(10 800-26 900 Lux) | 1 000-2 500 фут-свечей<br>(10 800-26 900 Lux) | 2 500-5 000 фут-свечей<br>(26 900-53 800 Lux) |
| Подкормки    | Менее 100ppm N<br>(Менее 0.7 EC) | от 100 до 175 ppm N<br>(от 0.7 до 1.2 EC)     | от 100 до 175 ppm N<br>(от 0.7 до 1.2 EC)     | от 175 до 225 ppm N<br>(от 1.2 до 1.5 EC)     |

Ключевые моменты выращивания

Избегать повышения температуры субстрата (>72°F/22°C) начиная со Стадии 2 , т.к. это может вызвать возникновение розеточности и замедлить рост сеянцев. Также очень важно создать систему профилактического контроля за болезнями и вредителями, при производстве лизиантуса.

Выращивание до получения готового растения

| pH/EC (1:2) субстрат для выращивания | Подкормки                                 | Длина дня                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|
| 5,8-6,5 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm       | от 100 до 175 ppm N<br>(от 0.7 до 1.2 EC) | Факультативный длинный день |

Расчет длины дня

В зимний период, при продолжительности дня менее 12 часов, рекомендуется применение дополнительного освещения (газоразрядные или лампы накаливания). Длинный день (более 14 часов) или ночные перерывы с 10 вечера до 2 часов ночи ускорят цветение. Предпочтительнее использовать HID-свет, так как он повышает качество цветков и сокращает время сбора урожая.

Расчет выхода готовой продукции

| Тип производства                      | Использование сетки | Температура                                   | Плотность посадки                     | Период выращивания |
|---------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------|
| Теплица                               | Рекомендуется       | 18-27°C/65-80°F (day) 13-16°C/55-60°F (night) | 6-8 растений/фут² (65-86 растений/м²) | 13-16 недель       |
| Пленочная теплица с открытыми торцами | Рекомендуется       | 18-27°C/65-80°F (day) 13-16°C/55-60°F (night) | 6-8 растений/фут² (65-86 растений/м²) | 13-16 недель       |

## Распространенные проблемы

Насекомые вредители: Тля, Листовой минер, Трипс, Белокрылка  
Болезни: Серая гниль, Фузариоз, Питиум, Ризоктониоз, Тосповирусы  
Прочее: водоросли на поверхности рассадной кассеты, розеточность

## Дополнительная информация

Как правило, время от пересадки до сбора урожая для серии ABC составляет 16 недель для сортов Сезонности №1, выращиваемых в условиях короткого дня, и 13 недель для сортов Сезонности №3, выращиваемых в условиях длинного дня. Время сбора урожая зависит от времени года, температуры, длины дня и интенсивности света, а также от дополнительного освещения и условий в теплице.

## Срезка

Собирайте, когда первый цветок полностью раскроется.

## После срезки

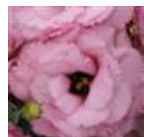
Увлажните цветы раствором для цветочной гидратации в течение одного часа при комнатной температуре. Храните в холодильнике при температуре 2-5°C (36-41°F) в цветочном растворе при рекомендованной производителем норме.

## Вазостойкость

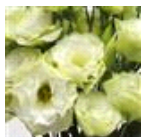
10-14 дней

**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



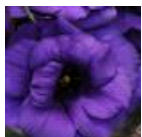
1 Deep Rose



1 Green



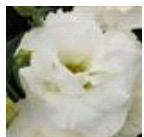
1 Misty Blue



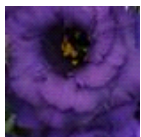
1 Purple



1 Rose Rim



1 White



2 Blue



2 Blue Rim



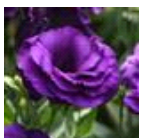
2 Lavender



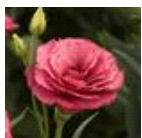
2 Misty Blue



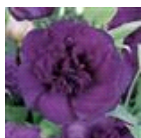
2 Misty Pink



2 Purple



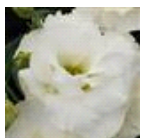
2 Rose



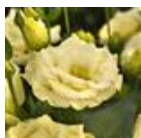
3 Purple



3 Rose



3 White



3 Yellow



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [PanAmSeed.com](http://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