

Lavandula Blue Spear

(Lavandula angustifolia)

Многолетние растения (обновлено 14.10.25)

Общая информация

Расположение	Период цветения	Высота	Ширина	Расстояние между растениями
Солнечное	Поздняя весна, Лето	11-13 в . (28-33 cm)	9-11 в . (23-28 cm)	12 в . (30 cm)

Проращивание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	дней от проращивания 50% сеянцев, до максимального проращивания	pH/EC (1:2) субстрат для посева	Присыпание семян
PRM	288 128*	3-4 5-6	6-8 8-9	4-5	5,8-6,5 pH 0,7-1,2 mmhos/cm	Да

* Рекомендуемый размер посевной кассеты для выгонки

Производство сеянцев

	Стадия 1	Стадия 2	Стадия 3	Стадия 4
Увлажнение	Уровень 4	Уровень 3	Уровень 2-3	Уровень 2
Температура	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Освещенность	Освещенность	2 000-2 500 фут-свечей (21 500-26 900 Lux)	2 500-3 500 фут-свечей (26 900-37 700 Lux)	4 000-5 000 фут-свечей (43 100-53 800 Lux)
Подкормки		от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	от 175 до 225 ppm N (от 1.2 до 1.5 EC)	от 175 до 225 ppm N (от 1.2 до 1.5 EC)
Регуляторы роста			даминозид/1 000-2 000 ppm/Опрыскивание	даминозид/1 000-2 000 ppm/Опрыскивание

Охлаждение

Нет

Ключевые моменты выращивания

Для информации по выгонке: см. Руководство по выгонке многолетних растений (Perennials Forcing Guide). Для информации по составлению графика: см. Программу планирования выращивания лаванды (Lavender scheduling tool). Распыляйте фунгицид по влажной поверхности. При производстве сеянцев обеспечьте хорошую вентиляцию и воздухообмен. Выращивайте по сухой схеме, с утренним поливом, чтобы в течение дня дать сеянцам подсохнуть. Если уровень воздухопроводимости и подкормок слишком низкий, у лаванды узколистной могут появиться на котиленомах «черные пятна» из-за повреждения корневой системы давлением. Этот процесс можно нейтрализовать, повысив уровень вентиляции и дозу удобрения.

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	pH/EC (1:2) субстрат для выращивания	Подкормки	Длина дня
(день) 60-72°F (16-22°C) (ночь) 54-60°F (12-16°C)	5,8-6,5 pH 1,1-1,4 mmhos/cm	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	Факультативный длинный день

Расчет длины дня

Критическая долгота дня: 11 часов при высоком интеграле дневного света (15 моль/день/м2); 12 часов при низком интеграле дневного света (5 моль/день/м2)

Для завершения графика по регионам см. Программу планирования выращивания лаванды на сайте panamseed.com.

Расчет выхода готовой продукции

Тип продукции	Размер посадочной емкости	Сеянцев/горшок	Период выращивания	Сезон	Регуляторы роста
Однолетник	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	9-12 (недель)	Поздняя весна, СДТ(средняя дневная температура) 65°F (18°C)	даминозид 2 000-3 000 ppm Опрыскивание
Однолетник	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	9-10 (недель)	Лето, СДТ(средняя дневная температура) 65°F (18°C)	даминозид 2 000-3 000 ppm Опрыскивание
Однолетник	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	9-11 (недель)	Лето, СДТ(средняя дневная температура) 65°F (18°C)	даминозид 2 000-3 000 ppm Опрыскивание
Однолетник	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	10-12 (недель)	Поздняя весна, СДТ(средняя дневная температура) 65°F (18°C)	даминозид 2 000-3 000 ppm Опрыскивание

Применение удобрений

Внесите комплексное удобрение из расчета 1/2 (100-125 ppm удобрения на основе нитратов с ЕС 0,7-1,2 mmhos/cm) или 150 ppm по мере необходимости. Сохраняйте pH почвы в пределах 5,8-6,5 и ЕС 1,2-1,5 mmhos/cm. При зимовке на улице добавьте немного дополнительного удобрения на основе нитратов (ЕС 1,5-1,6 mmhos/cm) ранней весной, когда растения начнут отрастать.

Распространенные проблемы

Нуждается в активном климате с хорошим воздухообменом, низкой относительной влажностью воздуха и относительно сухом выращивании. Необходим отличный дренаж почвы, а также дренаж контейнерного поля. Подвержен грибковым заболеваниям (листовая пятнистость, ботритис) при высокой влажности воздуха, плохой вентиляции, слабом освещении. При транспортировке растения лаванды должны быть сухими. Не поливать сверху при транспортировке и в розничной торговле.

Дополнительная информация

Избегайте слишком глубокой посадки сеянцев. Держите поверхность саженца на одном уровне с поверхностью почвы. Выращивайте в условиях низкой относительной влажности и высокой освещенности. Обеспечьте подсыхание верхней части почвы между поливами, но не допускайте пересыхания средней части почвы, так как высокий уровень ЕС может привести к повреждению корней. Мониторинг заболеваний и вредителей: ботритис, корневая гниль, пятнистость листьев, тля и клещи. При транспортировке растения и почва должны быть сухими.

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



Blue Spear



Blue Spear



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