

Pentas Lucky Star® F₁ Serisi

(Pentas lanceolata)

Yıllık bitki kültürü (14/02/23 tarihinde revize edilmiştir)

Daima renkli kalır...Gerçekten!

Lucky Star, piyasadaki tüm renkli pentas serileri arasında en hızlı çiçeklenme devamı için yetiştirilmiştir. Renk sürekliliği, ürün kamyonundan indirilirken bitkinin daha iyi görünmesi ve mağazada da mükemmel durması anlamına gelir. Ayrıca renk yönünden zengin bu seri, neredeyse hiç bakım gerektirmeden düzgün görünüm sunan dolu, kompakt bir yapıya sahiptir.

Viyolde bitkilendirme süresi: 6-7 hafta**Aktarmadan son hâle:** 7-8 hafta

- Piyasadaki tüm renkli pentas serileri arasında en hızlı çiçeklenme sürekliliği ve 1 haftalık çiçeklenme aralığına sahip Lucky Star, perakendeden sezon sonuna kadar istikrarlı şekilde bir renk şovu yapmaktadır.
- Bir sonraki çiçeklenme, öncekini gölgede bırakmaz. Bitkilerin kompaktlık ve doluluğunda değişme olmaz. En az efor ile perakende satışa hazırdır.

Genel Bilgi

Etki	Çiçeklenme sezonu	Bitki Boyu	Yayılm	Ara boşluk
Güneş	Geç ilkbahar, Yaz	12-16 in. (30-41 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

Cimlenme

Tohum formu	Tavsiye edilen viyol boyutu	Tohum/Hücre	Viyolde bitkilendirme (hafta olarak)	%50'den maksimum çimlenmeye gün sayısı	İlk yetiştirme ortamı pH/EC (1:2)	Kaplı tohum
PEL	288	1	6-7	6-9	6.4-6.6 pH 0.75 mmhos/cm	Hayır

Sıkıştırılmış blok üretimi

	Aşama 1	Aşama 2	Aşama 3	Aşama 4
Nem	Seviye 4-5	Seviye 3-4	Seviye 2-4	Seviye 2-4
Ilıman	75 °F (24 °C)	75 °F (24 °C)	68-75 °F (20-24°C)	65-70 °F (18-21 °C)
Işık	Işık	4-6 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1,500-2,000 f.c. (16,100-21,500 Lux)	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 2,500 f.c. (26,900 Lux)	10-12 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 3,500-5,000 f.c. (37,700-53,800 Lux)
Gübre		100 ppm N'tan daha az (0.7 EC'den daha az)	100 ppm N'tan daha az (0.7 EC'den daha az)	100 ppm N'tan daha az (0.7 EC'den daha az)
PGR (Bitki Büyüme Düzenleyicileri)			daminozid/2,500 ppm/Sprey paclobutrazol/5 ppm/Sprey	daminozid/2,500 ppm/Sprey paclobutrazol/5 ppm/Sprey

Gübre formülü

Fidelerin uzamasını önlemek için fosforlu gübreyi minimuma indirin.

Yayılm tavsiyeleri

Pentas yetiştirme ortamının pH'ını doğal olarak düşürme yeteneğine sahiptir. Yüksek demir seviyeleri veya 6,0'ın altındaki pH, yaşlı olan veya altına bulunan yapraklarda marjinal yanıklara ve sararmaya neden olabilir. Kireç taşı ekleyerek pH'ı artırın. Son derece düşük pH, demir ve manganez toksisitesine (yapraklarda kahverengi veya sarımsı kahverengi lezyonlar) neden olabilir; 15-0-15 gibi baz oluşturan bir gübre kullanın. Belirtiler düzelme göstermezse veya pH 6,0'ın altındaysa, ürünü sönmüş kireç çözeltisiyle sulayın; fitotoksiteyi önlemek için uygulamadan sonra yaprakları durulayın. Kalsiyum ve magnezyum eksikliği: pH önerilen hedef değerlerin altına düşerse, düşük yaprak damarları arası kloroz ve yaprakta buruşma gelişebilir. Erken bitki gelişimi sırasında magnezyum içeren gübreler kullanın. pH'ı ayarlamak için kalsiyum nitrat ilave edin. Yetiştirme ortamı nem seviyelerinde büyük dalgalanmalardan kaçının. Bitki büyüme düzenleyicileriyle ilgili not: 5.000 ppm'ye kadar daminozid veya 10 ppm paclobutrazol oranlarının daha sıcak yetiştirme koşullarında etkili olduğu görülmüştür. Boyu minimuma indirmek için sıcaklık diferansiyeli (DIF) kullanılabilir. Lucky Star Dark Red, 16°C'nin (60°F) altındaki sıcaklıklara maruz kaldığında, yaprak nekrozu (soğuk zararı) gösterebilir. Soğuk zararının derecesi, maruz kalma sıcaklığına ve süresine bağlıdır. Maruz kalma minimum olduğunda bitkiler küçük hasarlarla büyür, ancak soğuk zararlarını önlemek için üretim ve nakliye sırasında sıcaklığı 16°C'nin (60°F) üzerinde tutun.

Büyümeden Son evreye

Büyüme sıcaklığı	Hedef yetiştirme ortamı pH/EC (1:2)	Gübre	Gün uzunluğu
(gündüz) 72-80 °F (22-27 °C) (gece) 62-65 °F (17-18 °C)	6.5-6.8 pH 1.2-1.5 mmhos/cm	100-175 ppm N (0.7-1.2 EC)	Nötr Gün

Hasat Programı

Kap boyutu	Fide/Saksı	Hasat süresi	Sezon	PGR (Bitki Büyüme Düzenleyicileri)
Hücre paket	1 (ppp)	7-8 (hafta)	İlkbahar	-
4"/4.5"/Quart/10 cm	1 (ppp)	7-8 (hafta)	İlkbahar	-
5"/6"/1 Gallon/15 cm	2 (ppp)	7-8 (hafta)	İlkbahar	-

Sık rastlanan sorunlar

Böcekler: Yaprak biti, Thrips, beyaz sinek hastalıkları: Pythium: Subdue, Banrot, Truban veya benzeri bileşiklerle ıslatın. Rhizoctonia: Toprağı Chipco 26019, Cleary's 3336, Banrot ya da Terraclor ile ıslatın. Botrytis: Tedaviler arasında yüksek hava sirkülasyonu ve Daconil fungisit sprey uygulamaları yer alır. Özellikler için Daconil etiketine bakınız.

Son evre tavsiyeleri

Yüksek ışık seviyeleri ile sıcaklıklar, hasat süresini kısaltacaktır. Pentas, topraktaki pH seviyelerini doğal olarak azaltacaktır ve düzenli olarak izleme gerekir. pH'ı 6,4'ün altında olan bitkiler büyüme yavaşlatır, çiçeklenmeyi geciktirir, demir toksisitesi (yaprak nekrozu) ve kalsiyum/magnezyum eksikliği (yaprakta buruşma) belirtileri gösterir. Büyüme Düzenleyicileri: Lucky Star serisi, doğal kompaktlık için üretilmiş ve seçilmiştir. Gerekliğinde, 2.500 ila 5.000 ppm daminozid ve 500 ila 750 ppm chlormequattan oluşan bir tank karışımı kullanılabilir. 5-10 ppm'lik Paclobutrazol spreyleme de etkilidir. Lucky Star Dark Red, 16°C'nin (60°F) altındaki sıcaklıklara maruz kaldığında, yaprak nekrozu (soğuk zararı) gösterebilir. Soğuk zararının derecesi, maruz kalma sıcaklığına ve süresine bağlıdır. Maruz kalma minimum olduğunda bitkiler küçük hasarlarla büyür, ancak soğuk zararlarını önlemek için üretim ve nakliye sırasında sıcaklığı 16°C'nin (60°F) üzerinde tutun.

NOT: Yetiştiriciler, burada sunulan bilgileri yalnızca kılavuz olarak kullanmalıdır. PanAmerican Seed, yetiştiricilere kendi koşullarına uygun ürün denemeleri yapmalarını tavsiye etmektedir. Hasat süreleri iklime, konuma, yılın zamanına ve seranın çevre koşullarına bağlı olarak değişecektir. Uygulamanın bölgelerinde mevcut olduğunu doğrulamak ve ürünlerle ilgili tüm güncel etiket talimatlarını okuyup takip etmek yetiştiricinin sorumluluğundadır. Burada yazılan hiçbir şey, PanAmerican Seed tarafından listelenen ürünlerden herhangi birine ilişkin garanti olarak kabul edilmeyecektir. PanAmerican Seed'in satış şart ve koşulları, burada listelenen tüm ürünler için geçerlidir.

Varyete Resimleri



Dark Red

Deep Pink

Lavender

Lipstick

Pink

Violet

White

Karışım



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
+1 800-231-7065 PanAmSeed.com

™ ve ©, ABD'deki Ball Horticulture Company'nin tescilli ticari bir markası olduğunu belirtmektedir. Şirket, diğer ülkelerde de kayıtlı olabilir.
©2023 Ball Horticultural Company