



Patlıcan Yetiştiriciliği: Kapsamlı Bir Rehber (2024 Güncel)

[Sitede İncele & Sipariş Ver](#)

Patlıcan Yetiştiriciliğine Giriş: Kökenleri ve Yayılımı

Patlıcan (*Solanum melongena* L.), dünya mutfaklarının vazgeçilmez sebzelerinden biridir. Anavatanı Hindistan ve Çin olan bu bitki, yüzyıllar içinde önce Asya'ya, ardından Anadolu üzerinden Avrupa'ya yayılmıştır. Ülkemizde ise 17. yüzyıldan itibaren tarım yapılmaya başlanmıştır. Günümüzde Karadeniz, İç Anadolu ve Doğu Anadolu Bölgeleri, patlıcan üretiminde öne çıkmaktadır.

Patlıcan, Solanaceae (patlıcangiller) familyasına ait bir bitkidir. İlman iklimlerde genellikle tek yıllık, tropik iklimlerde ise çok yıllık olarak yetiştirilir. Tropikal bölgelerde, bitki ağaç formuna yakın bir gelişim gösterebilir. Patlıcanın bilimsel adı olan *Solanum melongena L.*, bitkinin sınıflandırılmasında önemli bir yere sahiptir.

İklim ve Sıcaklık İstekleri

Patlıcan, sıcak iklim sebzesi olarak bilinir. Kısa süreli -1°C 'ye kadar olan soğuklara dayanabilse de, ideal gelişimi için daha yüksek sıcaklıklar gereklidir. Vejetasyon süresi yaklaşık 6 ay olan patlıcan için optimum sıcaklık aralığı $25-30^{\circ}\text{C}$ 'dir. Gece sıcaklıkları ise $15-20^{\circ}\text{C}$ arasında olmalıdır. Gece sıcaklıklarının 15°C 'nin altına düşmesi, meyve tutumunu olumsuz etkileyebilir. Aşırı soğuklarda gelişim yavaşlar ve meyve renginde açılmalar görülebilir. 40°C 'nin üzerindeki sıcaklıklarda ise kök gelişimi ve besin alımı sorunları yaşanabilir. 8°C 'nin altında büyüme ve çiçeklenme durur. Bu nedenle, patlıcan üretimi için en uygun sıcaklığın 22°C civarında olduğu kabul edilir.

Havadaki nem oranının $\%55-60$, toprak neminin ise $\%60-70$ seviyelerinde olması idealdir. Yüksek nem, fungal hastalıkların oluşumunu tetikleyebilirken, düşük nem ise bitkinin su stresine girmesine neden olabilir.

Toprak Seçimi ve Hazırlığı

Patlıcan, toprak konusunda seçici bir bitkidir. Killi topraklarda yetiştirilmesi önerilmez. Ağır ve rutubetli topraklar, kök çürüklüğü sorunlarına yol açabilir. İyi drene olmayan ve düşük sıcaklıklı topraklarda erkenci verim düşer. Patlıcan, tuza orta derecede hassas bir bitkidir.

Topraktaki tuzluluk seviyesini gösteren EC değerinin 2.5 mS/cm'nin altında olması önemlidir. İdeal topraklar, derin, geçirgen, organik maddece zengin ve besin maddeleri açısından yeterli olanlardır. Tınlı, tınlı-kumlu ve pH değeri 6-6.7 arasında olan topraklar patlıcan yetiştiriciliği için en uygun seçeneklerdir.

Toprak hazırlığına sonbaharda derin sürüm yaparak başlanır. Bu işlem, toprağın havalanmasını ve organik madde miktarının artmasını sağlar. İlkbaharda ise yüzlek bir sürüm yeterli olacaktır. Tırmık çekimi ile toprak yüzeyi düzeltilir ve sulama yöntemine göre masuralar veya tavalalar hazırlanır. Ülkemizde patlıcan yetiştiriciliğinde genellikle karık usulü sulama tercih edilmektedir.

Fide Yetiştirme ve Dikim

Patlıcan tohumları, esas yerlerine dikilmeden önce fideler ayrı bir alanda yetiştirilir. Bir metrekare alana 5-6 gram tohum ekilir. Sıraya ekim yöntemi, fidelerin bol saçak kök geliştirmesi için tercih edilir. Sıcak yastıklarda 10 cm aralıklarla sıralar oluşturulur ve tohumlar bu çizgilere ekilir. Tohumların üzeri 0.5 cm kadar harç ile örtülür ve hafifçe bastırılır. Ardından yastıklar süzgeçli kovalarla sulanarak çimlenme sağlanır. Fidler, sıcak yastıkların yanı sıra viyollerde de yetiştirilebilir.

Dikim zamanı, ilkbahar donlarının geçme zamanına göre belirlenir. Viyollerde veya sıcak yastıklarda hazırlanan fideler, esas yerlerine topraklı olarak transfer edilir. Dikim öncesinde fideler, hastalıklara karşı koruyucu ilaçlarla ilaçlanır. Fidler 5-6 gerçek yaprak olduğunda yerlerine şaşırtılır. Düze dikim veya karık sırtının iki kenarına dikim tercih edilebilir. Çift sıra usulü patlıcan yetiştiriciliğinde geniş sıra arası 90-110 cm, dar sıra arası

50-60 cm ve sıra üzeri 50-60 cm yeterli görülür. Bir dekar alana 2000-3000 fide dikilebilir.

Gübreleme ve Sulama

Patlıcan yetiştiriciliğinde verimi artırmak için gübreleme büyük önem taşır. Önerilen miktarda gübre ve su verilerek bitkilerin gelişimi desteklenir. Toprak analizi yapılarak eksik elementler belirlenmeli ve takviye edilmelidir. Özellikle bakır, çinko ve manganez uygulamaları verim üzerinde olumlu etkiler yaratabilir.

Sulama, bitkinin su ihtiyacına göre düzenli olarak yapılmalıdır. Karık usulü sulama yaygın olarak tercih edilirken, damla sulama sistemi de su tasarrufu sağlaması açısından giderek daha fazla kullanılmaktadır. Sulama suyu sıcaklığının çok düşük olmamasına dikkat edilmelidir, aksi takdirde bitkide stres oluşabilir.

Hasat ve Verim

Meyvelerin renk parlaklığı olan dönemde toplanması, hasat için ideal zamandır. Hasat, meyve sapı meyvede kalacak şekilde bıçak veya makas kullanılarak yapılmalıdır. Sık aralıklarla yapılan hasat, kaliteli verimi destekler. Bir dekardan elde edilen verim, çeşide, yetiştirme koşullarına ve uygulanan bakım işlemlerine göre değişiklik gösterebilir.

Hastalık ve Zararlılarla Mücadele

Patlıcan yetiştiriciliğinde yabancı ot mücadelesi düzenli olarak yapılmalıdır. Herhangi bir hastalık belirtisi görüldüğünde, mücadeleye zaman kaybetmeden başlanmalıdır. Doğru zamanda hasat da verim için önemlidir.

Patlıcanda en sık görülen hastalıklar arasında külleme hastalığı, beyaz çürüklük, kurşuni küf, erken yaprak yanıklığı ve çökerten sayılabilir. Ayrıca bakteriyel solgunluğa, kök boğazi çürüklüğüne, kök mantarlaşmasına, antraknoza ve çeşitli çürüklüklere de rastlanabilir. Patlıcanda görülen zararlılar ise nematod, bozkurt, yaprak galeri sineği, sarı çay akarı, yaprak biti, pamuk yaprak kurdu, kırmızı örümcek, beyaz sinek, danaburnu, thrips ve pis kokulu böcek olarak sıralanabilir. Hastalık ve zararlılarla etkin mücadele için il ve ilçenizdeki tarım müdürlüklerine başvurarak daha detaylı bilgi alabilirsiniz.

Gübreleme Programı

Patlıcan yetiştiriciliğinde hem ahır gübresi hem de ticari gübre çeşitleri kullanılabilir. Dekara 5-8 ton yanmış çiftlik gübresi atılır ve sonra derin sürüm yapılarak arazi dikime hazırlanır. Patlıcan yetiştiriciliği için 1 dekada ortalama 20 kg N (azot), 10 kg P₂O₅ (fosfor) ve 25 kg K₂O (potasyum) saf olarak verilir. Taban gübrenin tamamı uygulanır. Azotlu ve potaslı gübreler ise 3 veya 4'e bölünerek uygulanır. Bir kısmı taban gübrenin tamamı uygulanır. Bir kısmı ilk çiçeklenmeden önce, son bölümü ise meyve bağlamadan sonra verilerek süreç tamamlanır.

Sonuç

Patlıcan yetiştiriciliği, dikkatli bir planlama ve doğru uygulamalarla yüksek verim elde edilebilen bir tarım faaliyetidir. Bu rehberde sunulan bilgiler, patlıcan yetiştiriciliğine başlamak isteyenler veya mevcut üretimlerini geliştirmek isteyenler için kapsamlı bir kaynak niteliğindedir. Başarılı bir patlıcan üretimi için, toprak analizinden tohum seçimine, gübrelemeden sulamaya kadar her aşamaya özen göstermek gerekmektedir.



Uzman Tavsiyesi: HPA Plus ile Maksimum Bitki Koruması

Fide ve bitkilerinizin en kritik gelişim aşamalarında karşılaştıkları en büyük risk, topraktan ve sera yüzeylerinden bulaşan patojenlerdir (mantar, bakteri, virüs). Üreticilerimize, üretim alanlarını ve ekipmanlarını hastalıklardan korumak için **HPA Plus Ortam ve Yüzey Dezenfektanı** kullanmalarını şiddetle öneriyoruz.

Başlıca Faydaları

- Tüm zararlı mikroorganizmalara karşı %100 etkinlik
- Uygulama sonrası 20+ saat aktif koruma sağlar
- Kök çürüklüğünü büyük ölçüde önler
- Verim kaybını azaltır, ürün kalitesini artırır
- Sera demir aksamı ve sulama borularında paslanma (korozyon) yapmaz

Güçlü Etken Maddeler

- %15 Hidrojen Peroksit: Hücre duvarlarını parçalar
- %15 Alkol Benzen Sülfonik Asit: Organik kirliliği etkili şekilde çözer
- %10 İzopropil Alkol + %5 Salisilik Asit: Ekstra güçlü dezenfeksiyon
- %10 Bağlayıcı Enzimler: Uzun süre kalıcılık sağlar

Doğa dostu formül: Kullanımdan sonra yalnızca su ve oksijene dönüşür, bitki ve toprağa zehirli kalıntı bırakmaz.

Türkiye'nin Dört Bir Yanına Güvenilir Tarım

Tedariği

fidebahcesi.com, 2015 yılından bu yana Türkiye'nin dört bir yanına kaliteli fide, tohum ve tarım sarf malzemesi tedariği yapan köklü ve güvenilir bir firmadır. Antalya merkezli olarak başlayan yolculuğumuzda, bugün Türkiye'nin her bölgesindeki üreticilere hızlı, güvenilir ve kesintisiz hizmet sunuyoruz. Ülkemizin her köşesindeki seralara, tarlalara, bahçelere ve modern tarım işletmelerine aynı özen ve kaliteyle ulaşıyoruz.

Alanında uzman profesyonel ziraat mühendislerimizle birlikte hareket ediyor; her bir fide ve tohumun sağlıklı, sertifikalı ve yüksek verimli olmasına büyük özen gösteriyoruz. Ürünlerimiz modern seralarda kontrollü koşullarda üretiliyor, en iyi tohumlar ve sarf malzemeleri seçilerek siz değerli üreticilerimize ulaştırılıyor. Kaliteden asla ödün vermiyoruz, her siparişte aynı titizliği gösteriyoruz. Üreticilerimizin ihtiyaç duyduğu her ürünü en doğru şekilde temin etmek için sürekli Ar-Ge ve

saha çalışmaları yürütüyoruz.

Müşteri memnuniyetini her şeyin üstünde tutuyor, sipariştten teslimata kadar olan tüm süreçte %100 güvenilirlik ve şeffaflık sağlıyoruz. Hızlı kargo seçenekleri, doğru ürün garantisi, zamanında teslimat ve ihtiyaç duyduğunuz her an teknik destek ile yanınızdayız. Amacımız sadece ürün tedarik etmek değil; sizin bereketli hasatlar elde etmenize, maliyetlerinizi düşürmenize ve tarımsal başarınızı uzun vadeli olarak güçlendirmenize katkıda bulunmaktadır. Her üreticinin başarısı bizim başarımızdır.

fidebahcesi.com olarak kaliteli fide ve tohum anlayışımızı, profesyonel ziraat desteğiyle birleştirerek Türkiye tarımına değer katmaya devam ediyoruz. Siz de kaliteli üretim ve güvenilir tedarik zinciri arıyorsanız, doğru yerdesiniz. Bize güvenin, hasadınızda farkı görün.