



DİLA

**SANAYİYE
UYGUN**

MEYVE ETİ İNCE

Tescil Yılı : 2017

Morfolojik Özellikleri:

- Geniş yapraklı
- Kuvvetli bitki yapısına sahip.
- Bitki boyu 70-75 cm

Tarımsal Özellikleri:

- Orta erkenci
- Yaş kırmızıbiber verimi : 2500 kg/da
- Kuru kırmızıbiber verimi : 450 kg/da
- Meyve ağırlığı : 11,74 g/adet
- Meyve eni : 32,20 mm
- Meyve boyu : 88,26 mm
- Meyve eti kalınlığı : 1.05 mm

7000 SHU acılık değerine sahip, Kök Boğazı Yanıklığı (*P. capsici* Leon.) Hastalığına Hassastır.

Önerildiği Alanlar: Kırmızıbiber yetiştiriciliği yapılan tüm alanlar



İçerik Derleme:
Cihan FIRAT
A. Yasin DALKILIÇ
Kerim KARATAŞ

Dizgi ve Tasarım:
Cihan FIRAT



Posta Yazışma Adresimiz:

Doğu Akdeniz Geçit Kuşağı
Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-
Hacimustafa Mah. Gazi Mustafa Kemal Bulv. No:122
(Adana Yolu üzeri 5. km) Onikişubat/KAHRAMANMARAŞ



İrtibat Telefonlarımız:

Santral : 0 (344) 237 60 20
Faks : 0 (344) 237 71 96



E-Posta Adresimiz:

dagtem@tarimorman.gov.tr

**DOĞU AKDENİZ GEÇİT KUŞAĞI
TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ**



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

**KIRMIZIBİBER
ÇEŞİTLERİMİZ**

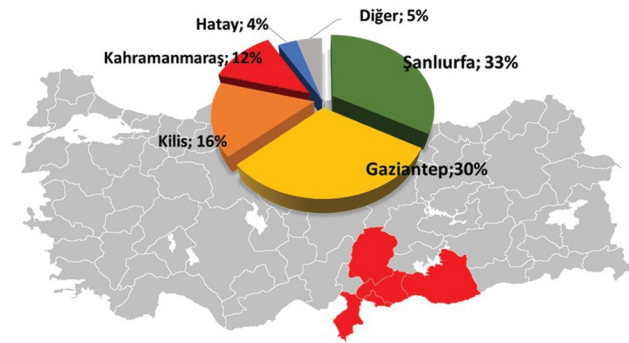
**Kahramanmaraş
2023**



Biber bitkisi, domatesle aynı familyadandır. Biberin anavatanının tropikal Amerika olduğu, buradan dünyaya yayıldığı kabul edilmektedir. Çeşitli tür ve formların orijin merkezi Tropik Güney Amerika, özellikle Brezilya'dır. Biber önce İspanya'dan 1548 yılında İngiltere'ye, daha sonra orta Avrupa ve diğer Avrupa ülkelerine yayılmıştır.

Dünyada en çok taze biber üretimi yapan ülke; 15,8 milyon ton ile Çin olurken, Türkiye ise yaklaşık 2,2 Milyon ton üretim ile Meksika'dan sonra 3. sırada yer almaktadır.

Dünyada en fazla kuru kırmızıbiber üreten ülkelerin başında ise yaklaşık 1,5 Milyon ton (%50'lik) üretim ile Hindistan birinci, 300 bin ton (%9'luk) üretimle Çin 2. sırada yer almaktadır. Türkiye ise yaklaşık 16 bin ton üretimle 26. sırada yer almaktadır.



Türkiye İllere Göre Baharatlık Kırmızıbiber Ekiliş alanı(%)

1- Ekolojik İstekleri

Sıcak ve ılık iklim sebzesi olan biber; ılık iklimlerde tek yıllık sıcak iklimlerde birkaç yıllıktır. Vejetasyon sıcaklık isteği: 15°C' , optimum sıcaklık isteği ise 18-26°C' dir.

Biber bitkileri, 15°C' nin altında ve 32°C' nin üzerindeki sıcaklıklarda zarar görür ve alınan verim düşer. 38 °C' nin üzerinde ise dölleme olmaz. Donlara karşı çok hassastır. Yetiştirme devrelerinde sıcaklık sıfırın altında -2, -3°C' dereceye düştüğünde tamamen ölür.

Biber yetiştiriciliğinde, kök sisteminin yüzeysel olmasından dolayı toprak neminin yüksek seviyede (% 60-70) olması istenir.

Organik maddece zengin, çeşitli besin maddelerini içeren, tınlı, tınlı-kumlu, su tutma kapasitesi iyi, çabuk ısınabilir, derin, geçirgen, iyi drene edilmiş topraklar uygundur. Ağır, killi ve fazla su tutan topraklar ile tamamen kumlu topraklar, biber tarımına uygun değildir. Toprak pH uygun değeri 5,6-6,8 olmalıdır. pH=5,2'den düşük topraklar iyi değildir. Yüksek pH durumunda ise P, Fe, Mn, Zn, Cu gibi mikro elementlerin alınabilirliği azalır.

2- Toprak İşleme ve Fide Dikimi

Toprak hazırlığında biber yetiştirilecek tarla, sonbaharda derince sürülür. Gübreleme yapmadan önce toprak analizini yaptırmak, bu sonuçlara göre gübre vermek gerekir. İlkbaharda yüzlek sürülerek uygun aletlerle işlenen toprak, dikime hazırlanır. Potasyumlu gübrenin 2/3' ü, azotlu gübrenin 1/3'ü ve fosforlu gübre ilkbaharda sürümden önce pulluk altına, dikimle birlikte verilmelidir. Potasyumlu gübrenin kalan miktarı ile azotlu gübrenin 1/3'ü ilk meyve tutumunda, kalan kısmı ise ilk hasattan sonra verilmelidir.

Biber yetiştiriciliğinin esasını, fide yetiştirme teşkil eder. Bu bakımdan biber yetiştiriciliğinde önce fideler yetiştirilmeli sonra yetiştirme yerine dikilmelidir.

Açıktaki ve örtü altında biber yetiştiriciliğinde daha fazla verim almak, kaliteyi arttırmak, hastalık ve zararlılardan korunmak için 4-5 yıllık münavebe gereklidir. Bu mümkün değilse en az 3 yıllık münavebe şarttır. Biber ile aynı familyadan olan domates ve patlıcan, arka arkaya aynı tarlaya ekildiğinde hastalık ve zararlıların artmasına ve besin maddelerinin azalmasına neden olduğundan bunların dışında bitkilerin yetiştirilmesi gerekir.

3- Çeşitlerimiz



Tescil Yılı : 2006

Morfolojik Özellikleri:

- Geniş yapraklı
- Kuvvetli bitki yapısına sahip
- Bitki boyu 60-70 cm

Tarımsal Özellikleri:

- Geççi
- Yaş kırmızıbiber verimi : 2748 kg/da
- Kuru kırmızıbiber verimi : 500,7 kg/da
- Meyve ağırlığı : 16.78 g/adet
- Meyve eni : 26.55 mm
- Meyve boyu : 84.58 mm
- Meyve eti kalınlığı : 1.52 mm

- 29000 SHU acılık değerine sahip, Kök boğazı yanıklığı (*P. capsici Leon.*) Hastalığına Hassas