



Tescil Yılı : 2012  
İslah Metodu : Melezleme

#### Genel Özellikleri:

- Yazlık
- Beyaz Başaklı
- Çok Erkenci
- Verim: 638,7 Kg/Da.
- 1000 Tane Ağırlığı: 37,6-47,2 gr.
- Protein Oranı: %10,2-14,0
- Hazmolabilir Protein: %8,8-9,7
- Ham Yağ: %1,6-1,7
- Ham Selüloz: 1,8-2,4



İçerik Derleme:  
Doç. Dr. Rukiye KARA  
Ziraat Yüksek Mühendisi

Dizgi ve Tasarım:  
Cihan FIRAT  
Ziraat Yüksek Mühendisi



#### Posta Yazışma Adresimiz:

Doğu Akdeniz Geçit Kuşağı  
Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-  
Hacımustafa 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

**TRİTİKALE  
ÇEŞİTLERİMİZ**

**Kahramanmaraş  
2023**

<https://arastirma.tarimorman.gov.tr/dagtem>



Tritikale bitkisi, buğday x çavdar melezinden ABD, Polonya, Kanada ve Meksika gibi bir çok ülkede uzun süre devam eden ıslah çalışmaları sonucu marjinal, fakir tarım alanlarından dekardan alınan verimi artırmak ve hızla artan Dünya nüfusunun gıda ihtiyacını karşılamak amacıyla geliştirilmiştir. Tritikale elde edilmesinde yapılan melezlemede ana bitki olarak buğday ve baba bitki olarak çavdar kullanılmaktadır.

Tritikale tohumlarında azda olsa yabancı tozlaşma olduğundan iki-üç yılda bir üreticiler tarafından tohumlukları yenilenmelidir.

Tritikale, makarnalık baba ebeveyninden gelen özellikler ile yetersiz yağış alan kurak tarım alanlarına iyi uyum gösterir ve diğer tahıllara göre birim alandan daha yüksek tane verimi vermektedir.

- Tritikale, baba ebeveyn çavdar bitkisinden kötü yetiştirme koşullarına mukavemet özelliklerini aldığı için;
- Tuzlu tarım alanlarında,
- Bitki besin elementleri noksanlığı görülen tarlalarda
- Bazı hastalıkların görüldüğü problemlerli tarım alanlarında, buğday ve arpadan daha iyi sonuç vermektedir.

Tritikale tane ürünü olarak çoğunlukla hayvan beslenmesinde, bazen de hasıl olarak kaba yem üretimi ve otlama için de yetiştirilmektedir. Tanesinin yemlik kalitesi mısır, buğday ve arpa ile eşit kalitededir. Özellikle tanesi kanatlıların beslenmesinde yagın olarak kullanılmaktadır.

Tritikale ot üretimi bakımından buğdaydan en az %20 fazla ürün verirken, buğday ve çavdardan yem kalitesi daha iyidir. Yüksek protein verimi ve amino asit dengesinden dolayı hayvan besleme için önemli bir kaynak olmuştur.

### - Tritikalenin Yetiştirilmesi

Tritikale her tür toprak koşulunda yetişmesine rağmen, özellikle kırıç koşullarda buğdaya ve arpaya göre daha verimli olmaktadır. Bu gibi problemlerli alanlarda buğday ve arpa ancak 200-250 kg/da tane verimi verirken, tritikaleden 400 ile 500 kg/da arasında tane verimi alınmaktadır. Tritikale tarımında toprak hazırlığı buğday bitkisinde olduğu gibidir. Tritikale, Anadolu'nun iç bölgelerde ve Trakya'da ekim ayında, Akdeniz-Ege sahil kuşağı ile Güneydoğu Anadolu'da kasım ve aralık aylarında ekilebilir. Dekara 20 kg civarında tohum yeterli olmaktadır. Normal hububat mibzeri ile 5-6 cm derinliğe ekim yapılabilir. Ekim öncesi tohumluklar sistemik ilaçlarla sürme gibi hastalıklara karşı ilaçlanmalıdır.

Tritikale hasadı, normal buğday hasadı için ayarlı biçerdöver ile yapılabilir. Bitkiler hasat olumuna geldiğinde gündüzleri sabah çiğ kalkınca saat 10'dan sonra buğday gibi normal yükseklikten hasadı yapılır. Buğdayla yaklaşık aynı zamanda hasat yapılmaktadır.



<http://arastirma.tarimorman.gov.tr/dagtem>

### - Çeşitlerimiz

Enstitü Müdürlüğümüze ait iki adet tescilli çeşit bulunmakta olup bu alandaki ıslah çalışmaları devam etmektedir.



Tescil Yılı : 2012  
Islah Metodu : Melezleme



#### Genel Özellikleri:

- Yazlık
- Beyaz Başaklı
- Erkenci
- Verim: 645,9 Kg/Da.
- 1000 Tane Ağırlığı: 38,7-45,2 gr.
- Protein Oranı: %10,6-13,6
- Hazmolabilir Protein: %8,5-9,6
- Ham Yağ: %1,5-1,9
- Ham Selüloz: 2,3-3,6
- Hektolitreye Ağırlığı: 75,0-77,8 kg/hl

