

<b>Proje No</b>	TAGEM/TBAD/A12/P01/12-1
<b>Proje Adı</b>	Batı Akdeniz Bölgesi Sahil Koşullarında Ekmeklik Buğdayın ( <i>Triticum aestivum</i> L.) Uygun Ekim Zamanı ve Sıklığının Belirlenmesi
<b>Projeyi Yürüten Kuruluş</b>	Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü
<b>Projeyi Destekleyen Kuruluşlar</b>	TAGEM
<b>Proje Lideri</b>	Ali KOÇ
<b>Proje Yürütücüleri</b>	Dr. Abdullah KADİROĞLU Dr. M. Durmuş ÇETİN Dr. Mehmet AYDOĞDU Murat ŞİMŞEK
<b>Başlama-Bitiş Tarihleri</b>	01/09/2016- 31/08/2019 (36 ay)
<b>Raporun Ait Olduğu Dönem</b>	2017-2018
<b>Projenin Yıllara Göre Bütçesi (")</b>	2017: 8.000 2018: 8.000 2019: 8.650
<p><b>Proje Özeti:</b> Bu çalışma Batı Akdeniz Bölgesinin sahil kesiminde ekmeklik buğdayın (<i>Triticum aestivum</i> L.) uygun ekim zamanının ve sıklığının belirlenmesi amacıyla, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü'nün Aksu birimindeki 3 nolu parselde yürütülmüştür.</p> <p>Deneme tesadüf blokları deneme deseninde, bölünmüş parsellerde faktöriyel düzenlemeye göre üç tekerrürlü olarak deneme kurulmuştur.</p> <p>Denemede Osmaniye, Meta 2002 ve Ziyabey 98 çeşitleri kullanılmıştır. Çeşitler dört farklı ekim zamanında (10 Ekimde 1. Ekim yapılmış, 30 Ekimde 2. Ekim yapılmış, 22 Kasım 3. Ekim yapılmış ve 19 Aralıkta son ekim yapılmıştır. Beş farklı ekim sıklığında (200, 300, 400, 500 ve 600 tohum/m<sup>2</sup>) ekilmiştir. Ekim zamanları ana parsellerde, çeşit-ekim sıklığı kombinasyonları alt parsellerde yer almıştır.</p> <p>Denemenin ikinci yılında 1. Ekim zamanı ortalama 389,7 kg/da, 2. Ekim zamanı ort. 542,2 kg/da, 3 ekim zamanında ortalama 731,5 kg/da olmuş ve 4. Ekim zamanı ortalama 686,9 kg/da olmuştur.</p> <p>Çeşitlerin deneme ortalamaları Meta 2002, 568 kg/da, Osmaniye 602,8 kg/da ve Ziyabey 591,9 kg/da verim vermiştir.</p> <p>Sıklık olarak 200 bitki ortalama 535 kg/da, 300 bitki ortalama 590 kg/da, 400 bitki 610 kg/da, 500 bitki ortalama 645 kg/da ve 600 bitki 616 kg/da olmuştur.</p> <p>Bitki boyu 80 ile 95 cm arasında değişmiş, başaklanma gün sayısı 110 ile 125 gün arasında değişmiştir. M<sup>2</sup> başak sayısı 180 ile 360 gün arasında biyolojik verim ise 0,36 ile 0,45 arasında değişmiştir.</p> <p>Kalite değerleri: Glüten içeriği 25,6 ile 36,7 arasında değişmiş, sedim(zeleny) 23,0 ile 39,2 ml arasında değişmiştir. Bin tane ağırlığı 40 gr ile 47 gr. Arasında değişmiştir. HL(hektolitre) 76 ile 81 arasında değişmiştir. Protein oranı 11,2 ile 14,8 arasında değişmiştir.</p> <p>Gelecek yıl çalışması 2018-2019 için gerekli çalışmalar yapılmış ilk ekim 10 ekimde yapılmış ve son 4. ekimi 17 aralıkta yapılmıştır. Gerekli gözlemler alınıp çalışmaya devam edilecektir.</p>	
<b>Anahtar Kelimeler</b>	Ekmeklik Buğday, Kalite, Verim, Ekim Zamanı