

# ALTINDANE

## Ekmeklik Buğday



T.C.  
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK  
BAKANLIĞI

KARADENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ  
MÜDÜRLÜĞÜ

Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü  
Samsun-Ordu Karayolu 17. Km, Tekkeköy/SAMSUN  
Telefon: 0 362 256 05 14 - 15 Faks: 0 362 256 05 16

[www.tarim.gov.tr](http://www.tarim.gov.tr)  
<http://arastirma.tarim.gov.tr/ktae>  
[ktae@tarim.gov.tr](mailto:ktae@tarim.gov.tr)



SAMSUN  
2017



## ALTINDANE *Ekmeklik Buğday*

Altındane, yazlık karakterli olup, beyaz başaklı, beyaz daneli ve kılçıklı bir çeşittir. Başakları olgunlaşma sürecinde aşağı doğru eğilmektedir. Başaklanma gün sayısı bakımından orta erkenci grupta yer almaktadır. Optimum koşullarda 80-100 cm boya sahiptir. Harman olma özelliği iyi ve dane dökmeye mukavimdir.

Azotlu gübreleme ve sulamaya karşı iyi karşılık vermektedir. Değişen çevre koşullarına ve bakım uygulamalarına göre 400-1150 kg/da arsında verime sahiptir.

Kalite yönünden öne çıkan Altındane, deneme çalışmalarında bazı lokasyonlarda Bezostaja çeşidinden daha yüksek değerlere ulaşmıştır.

Hektolitre ağırlığı	80-82 kg
Bindane ağırlığı	32-45 g
Gluten indeksi	98-99
Enerji değeri	140-430
Protein oranı	13-18 (%)
SDS Sedimentasyon	48-68 ml.
Un verimi	66 (%)

Pas hastalıklarına (Sarı pas, Kara pas ve Kahverengi pas) ve külemeye karşı dayanıklıdır. Soğuk zararına ve başakta çimlenmeye orta hassas, yatmaya karşı dayanıklıdır.

Karadeniz Tarımsal Araştırma enstitüsü tarafından melezleme yoluyla geliştirilen ve 2012 yılında tescil ettirilen Altındane çeşidi, yazlık ekim yapılan Sahil Karadeniz, Güney Marmara, Ege, Doğu Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu bölgeleri için önerilmektedir.



## ALTINDANE *Spring Bread Wheat*

Altındane is a cultivar with awn, white spike, white kernel and medium early maturing. The Spike leans down during maturity. It can grow up 80-100 cm in optimum conditions. Threshing character is good. Resistant to shattering.

It shows a good response to nitrogen fertilization and irrigation. The grain yield is changing 400-1150 kg/da in different conditions.

Altındane has a high quality properties.

Hectoliter	80-82 kg
1000 kernel	32-45 g
Gluten indeks	98-99
Energy	140-430
Protein rate	13-18 (%)
SDS Sedimentation	48-68 ml.
Flour yield	66 (%)

Altındane is resistant to rusts (stripe, leaf and stem rust), powdery mildew and lodging. It is mid-susceptible to winter damage and sprouting.

Altındane was developed and registered by BlackSea Agricultural Research Institute in 2012. It can be recommended to spring sowing conditions.

### **Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü**

Tel: 0 362 256 05 14 - Faks: 0 362 256 05 16 - SAMSUN

<http://arastirma.tarim.gov.tr/ktae> - [ktae@tarim.gov.tr](mailto:ktae@tarim.gov.tr)