

# ZAFER 55

Kuru Fasulye (Barbunya)

Tescil Yılı: 2024



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

**KARADENİZ  
TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ  
MÜDÜRLÜĞÜ**

SAMSUN  
2024

## Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü

Çiftlik Mah. Atatürk Bulvarı No: 313  
(Samsun - Ordu Karayolu 17. km)  
Gelemen, Tekkeköy / SAMSUN / TÜRKİYE  
Tel: +90 362 256 05 14 Faks: +90 362 256 05 16

<https://arastirma.tarimorman.gov.tr/ktae>  
[ktae@tarimorman.gov.tr](mailto:ktae@tarimorman.gov.tr)

[www.tarimorman.gov.tr](http://www.tarimorman.gov.tr)



## ZAFER 55

Kuru Fasulye (Barbunya)

### Çeşit özellikleri:

Melezleme sonrası tek bitki seleksiyon yöntemi ile geliştirilmiştir.

Fizyolojik olumu 93 - 128 gündür.

Tane rengi ve tane tipi; barbunya, bej üstüne kırmızı çizgili, oval tipindedir.

Bitki boyu 56-98 cm (bodur), ilk bakla yüksekliği 13-21 cm'dir.

100 tane ağırlığı 47.5-64.5 g, ortalama verimi 167 kg/da'dır.

Protein oranı %20.7-21.3

Virüse dayanıklıdır (Bean Common Mosaic Virus).

Pişme süresi 36-37 dakika, su alma indeksi %0.93-1.04, şişme indeksi %2.0-2.2 arasında değişmektedir.

Tanedeki demir içeriği 45.6 ppm (mg/kg), kalsiyum içeriği 1492.5 ppm'dir.



## ZAFER 55

Dry Beans (Kidney Beans)

### Variety Features

*It was developed by single plant selection method after hybridization.*

*Its physiological maturity is 93 - 128 days.*

*The grain color and grain type; red mullet is oval type with red stripes on beige.*

*The plant height is 56-98 cm (dwarf), first pod height is 13-21 cm.*

*The weight of 100 grains is 47.5-64.5 g and the average yield is 16.7 kg/ha.*

*Its protein content 20.7-21.3%.*

*It is resistant to viruses (Bean Common Mosaic Virus).*

*Cooking time is 36-37 minutes, water absorption index varies between 0.93-1.04%, swelling index varies between 2.0-2.2%.*

*The iron content in the grain is 45.6 ppm (mg/kg), the calcium content is 1492.5 ppm.*

