



GEÇİT KUŞAĞI
TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ



SULTAN-1

YAZLIK YEŞİL MERCİMEK

Tescil Yılı: 1977 Islah Metodu: Teksel Seçim

Morfolojik Özellikleri:

- Gelişme Şekli: Dik
- Bitki Boyu: 30-32.2 cm
- Çiçek şekli: Salkım
- Çiçek rengi: Açık mor
- Kotiledon rengi: Kirli sarı
- Meyvede tane say. 1.4-1.5 adet
- Tane Tipi: Pul
- Tane rengi: Yeşil
- 1000 tane ağırlığı: 59.1-62.3 g.

Tarımsal Özellikleri:

- Kışa Dayanımı: Yoktur.
- Kurağa Dayanımı : Çok iyidir.
- Yatmaya Dayanımı İyidir.
- Tane dökme: Yoktur.
- Hasat Olum süresi: 85-92 gündür (Erkenci).
- Harman Olma Kabiliyeti: İyidir.
- Verim: Verim düzeyi iklim ve toprak

yapısına göre değişmekle birlikte 95-100 kg/da arasında değişmektedir. Yazlık olarak Şubat ayı sonu Mart ayının başında ekilmekte olup, geç yapılan ekimlerde ise verim düşük olmaktadır. Dekara atılacak tohum miktarı 10-12 kg arasında değişmektedir.

Kalite Özellikleri:

- Tanedeki Protein Oranı: % 26.8-27.7 dir.
- Pişme Durumu: İyidir.

Hastalık ve Zararlıları:

-Bölgede görülen tüm mercimek hastalıklarına karşı toleranslıdır.

Önerildiği Alanlar:

-Orta Anadolu ve Geçit Bölgeleri'nde mercimek ekilen tüm alanlara önerilmektedir.