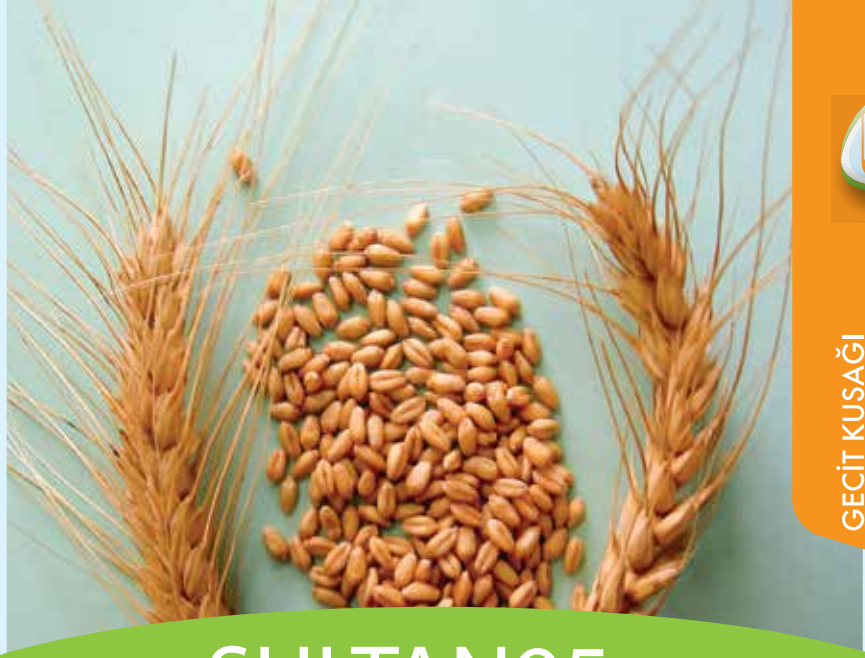

GEÇİT KUŞAĞI TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

SULTAN95

Tescil Yılı: 1995

Islah Metodu: Melezleme

Morfolojik Özellikleri:

-Başak tipi beyaz ve kılçıklıdır.
-Dane görünümü beyaz yumuşaktır.
-Bitki boyu 95-100 cm'dir.

Tarımsal Özellikleri:

- Geççidir.
-Kışlık tabiatlıdır.
-Sulama ve gübrelemeye tepkisi çok iyidir.
-Yatmaya dayanıklıdır
-Kardeşlenme kapasitesi yüksektir.
-Sap verimi yüksektir.
-Verim düzeyi sulama ile 600 kg/da, iyi sulama ve bakım şartlarında 800-900 kg/da verime ulaşır.

Kalite Özellikleri:

1000 dane ağırlığı 32-38 g, hektolitre ağırlığı 79-82 kg, protein %11-13, Mikro SDS Sedimentasyonu 10-13 ml, stabilite 4-8 dak., gelişme süresi 1.5-3 dak. ve yumuşama derecesi 90-120 BU ve ekmeklik kalitesi orta olup ikinci sınıf ekmeklik buğdaydır.

Hastalık ve Zararlıları:

Sarı pas, kara pas ve rastığa dayanıklı, sürme ve kahverengi pasa orta derecede duyarlıdır. Ayrıca Eskişehir ve Konya'nın bazı alanlarında sorun olan Toprak Kaynaklı Buğday Mozaik Virüsüne (TKBMV) dayanıklıdır.

Önerildiği Alanlar:

Orta Anadolu ve Geçit Bölgeleri için, iyi yetiştiricilik tekniklerinin uygulanacağı, 2-3 sulama yapılabilen şartlara önerilir.