

YÖREM 55

Gelemen Üçgülü

Tescil Yılı: 2020



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

**KARADENİZ
TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ**

SAMSUN
2020

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.tarimorman.gov.tr
<http://arastirma.tarimorman.gov.tr/ktae>
ktae@tarimorman.gov.tr





YÖREM 55

Gelemen Üçgülü

(*Trifolium meneghinianum* Clementi)

Morfolojik Özellikleri:

Tek yıllık serin iklim baklagil yem bitkisi olan Yörem 55, ortalama 101 cm bitki boyuna sahiptir. Bitki yarı yatık gelişme tabiatında, sap ve dalların içi boş, yaprak sapı uzun, yaprak rengi açık yeşil, yaprak dişliliği kuvvetli, çiçek rengi beyaz ve tohum rengi sarı yeşil yoğunlukta olmak üzere karışık özelliktedir. Bitkinin ekimi ve hasadı makinalı tarıma uygundur. Ortalama 1000 tane ağırlığı 1.5 - 2 gr'dır.

Yörem 55 yabancı tozlanır, bu sebeple bombus arıları ve bal arısı kolonileri için de iyi bir nektar ve polen kaynağıdır.

Tarımsal Özellikler:

Yarı kardeş aile seleksiyonu ıslah yöntemi ile geliştirilmiş erkenci özellikte, diploid bir çeşittir. Bitki değişik iklim ve bölge şartlarında ortalama 7731 kg/da yeşil ot ve 1528 kg/da kuru ot verebilme kabiliyetindedir.



Ekim işlemi sahil kesiminde toprak tavında iken Ekim Kasım aylarında elle veya serpmeye olarak yapılabilir ama mümkünse mibzerle ekim tercih edilmelidir. Bitkinin tohumları çok küçük olduğu için ekim derinliği 1-2 cm, ekimdeki uygun sıra aralığı 20-40 cm olmalıdır. Kullanılması gereken tohum miktarı dekara 750 gr ile 1 kg arasındadır.

Ekimden önce toprak analizinin yapılmasına önem verilmeli, analiz raporunda önerilen çeşit ve dozda gübre



kullanılmalıdır. Toprak analizleri yapılmadığı takdirde, ekimle birlikte 3-4 kg/da azotlu gübre, 6 -8 kg/da fosforlu gübreye gereksinim duyabilmektedir.

Teknolojik Özellikleri

Bitkiden alınan kuru ot örneklerinde yapılan kalite analizleri sonucunda ham protein oranı %15.02, ham selüloz oranı %34.40, kuru madde oranı %88.56, ham yağ oranı %1, ADF %33.24, NDF %43.17; ADL %7.26 ve NYD 119 olarak saptanmıştır.

