



ANAHTAR KELİMELELER

- ✓ Susam
- ✓ Ekim oranı
- ✓ Sıra arası
- ✓ Yaprak alan indeksi
- ✓ Işık kullanım etkinliği

İLETİŞİM

E-POSTA:
niyiragiraladisl@uludag.edu.tr

TEZ DANIŞMANI

TELEFON:
224-294-1522

E-POSTA:
sincik@uludag.edu.tr



FARKLI SIRA ARASI MESAFESİ VE EKİM ORANLARININ SUSAMDA YAPRAK ALAN İNDEKSİ VE IŞIK TUTMA ETKİNLİĞİ ÜZERİNE ETKİLERİ

LADISLAS NIYIRAGIRA

0000-0002-5910-3659

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
TARLA BİTKİLERİ ANABİLİM DALI
YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

DANIŞMAN

PROF. DR. MEHMET SİNCİK
0000-0002-1568-2564
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
TARLA BİTKİLERİ ANABİLİM DALI
BURSA – TÜRKİYE



TEZ ÖZETİ

Tu çalışmada, farklı sıra arası mesafesi ve ekim oranlarının susamda yaprak alan indeksi ve ışık tutma etkinliği üzerine etkileri incelenmiştir. Yapılan varyans analizi sonucunda sıra arası mesafeleri bakımından bitki boyu ve dal sayısı değerleri arasındaki farklılıklar %5 olasılık düzeyinde önemli bulunmuştur. Ekim normları bakımından ise kapsülde tane sayısı ve bin tane ağırlığı özellikleri dışındaki tüm özelliklerde %1 olasılık düzeyinde önemli farklılıklar tespit edilmiştir. Sıra arası x ekim oranları etkileşimi ise ele alınan tüm özellikler bakımından istatistiksel olarak önemsiz bulunmuştur.

TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Bu tezden elde edilen sonuçlar susam bitkisinde farklı sıra arası mesafesi ve ekim oranlarının yaprak alan indeksi ve ışık tutma etkinliği üzerine etkilerini içermektedir.

YAYINLAR

Tezle ilgili henüz bir yayın bulunmamaktadır.