



ANAHTAR KELİMELELER

- ✓ karabuğday
- ✓ ot verimi
- ✓ kalite
- ✓ ekim zamanı
- ✓ hasat dönemi

İLETİŞİM

E-POSTA:
omer5arslan@gmail.com

TEZ DANIŞMANI

TELEFON:
05435642070

E-POSTA:
ebudakli@uludag.edu.tr



FARKLI EKİM ZAMANLARI VE HASAT DÖNEMLERİNİN BURSA EKOLOJİK KOŞULLARINDA YETİŞTİRİLEN KARABUĞDAYIN (FAGOPYRUMESCULENTUMMOENCH.) OT VERİMİ İLE KALİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİ

Ömer ARSLAN

0000-0002-9957-5124

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

DANIŞMAN

Doç. Dr. Emine Budaklı Çarpıcı
0000-0002-2205-2501
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
TARLA BİTKİLERİ ANABİLİM DALI
BURSA – TÜRKİYE



TEZÖZETİ

Bu araştırma, 2018 yılında Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi'nde Tesadüf Blokları Bölünmüş Parseller Deneme Desenine göre üç tekrarlamalı olarak yürütülmüştür. Araştırmada, bitki materyali olarak Güneş karabuğday çeşidi kullanılarak dört farklı ekim zamanında (15 Nisan, 1 Mayıs, 15 Mayıs ve 1 Haziran) ve üç farklı hasat döneminde (çiçeklenme, süt olum ve hamur olum dönemleri) karabuğdayın ot verimi ve kalitesi üzerine etkilerini belirlemek amaçlanmıştır.

Araştırmada bitki boyu, sap çapı, yaprak oranı, sap oranı, salkım oranı, yeşil ot verimi, kuru madde verimi, ham protein oranı (%) ve ham preotein verimi (kg/da) gibi özellikler incelenmiştir.

TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Sonuç olarak; tek yıllık araştırma sonuçlarına göre; karabuğday yüksek verimli ot üretimi için 15 Nisan ve 1 Mayıs tarihlerinde ekimin yapılması, süt olum ve hamur olum dönemlerinde hasadının yapılması, kaliteli ot üretimi için de 15 Nisan ekimi x çiçeklenme dönemi ve 1 Mayıs ekimi x hamur olum döneminde hasadının yapılması önerilebilir.

Hem verimli hem de kaliteli ot üretimi esas alındığında ise 1 Mayıs x hamur olum dönemi uygulaması tercih edilebilir.

YAYINLAR

-