



ANAHTAR KELİMELELER

- ✓ ŞEFTALİ
- ✓ FİYAT ANALİZİ
- ✓ BOX-JENKINS
- ✓ GELECEK TAHMİNİ
- ✓ ANALİZ

İLETİŞİM

E-POSTA:
mehmetakiferdogan16@gmail.com

TEZ DANIŞMANI

TELEFON:
0(224) 294 15 94

E-POSTA:
sbudak@uludag.edu.tr



TÜRKİYE'DE ŞEFTALİ FİYATLARININ ANALİZİ VE FİYATLARIN BOX-JENKINS YÖNTEMİYLE TAHMİNİ

MEHMET AKİF ERDOĞAN

0000-0001-6452-6640
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
TARIM EKONOMİSİ ANABİLİM DALI
YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

DANIŞMAN

PROF. DR. ŞULE TURHAN
0000-0001-9155-8170
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
TARIM EKONOMİSİ ANABİLİM DALI
BURSA – TÜRKİYE



TEZ ÖZETİ

Zaman serisi analizi modelleri yardımıyla şeftali ürününün yıllara göre ihracat fiyat değişimlerini analiz etmek ve modelleme yöntemleri içinde en yaygın olarak kullanılan Box-Jenkins yöntemiyle modelleme yaparak gelecekteki fiyatı hakkında öngöründe bulunmak amaçlanmıştır. Araştırmanın kapsamını 1967-2020 yılları arası Türkiye şeftali ihracat fiyatları oluşturmaktadır. Uygulama da Box-Jenkins modellerinden ARIMA (2,2,2) modeli kullanılmıştır.

Elde edilen sonuçlara göre; ülkemizde 2020 yılından sonra 2021 yılı içerisinde yapılması öngörülen ihracat fiyatları kıyaslandığında; elde edilmesi beklenen ihracat gelirlerinin yaklaşık %18 artması tahmin edilmektedir. Gelecek on yılda da düzenli bir artış hareketi öngörülmektedir.

TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Şeftali ürünü Türkiye ve Dünya için önemli bir yere sahiptir. Her geçen gün artan nüfus ve artan talepler sonucunda üretim ihtiyacının gün geçtikçe arttığı gözlemlenmektedir. Bu ihtiyaca cevap verebilmek için üretim faaliyetleri artırılmalı ve elde edilen verim en üst düzeyde olmalıdır.

Yapılan analiz sonucunda elde edilen veriler doğrudan doğruya üreticiler tarafından kullanılabilir. Konunun uygulama alanları arasında şeftali üreticileri ve şeftali ihracatçıları yer almaktadır. Daha geniş çerçevede bakıldığında ise devlet politikaları geliştirmede de katkı sağlayabilir.

YAYINLAR

Turhan Ş. , Erdoğan M. , 2019 Evaluation of Perspectives on Ecotourism of Bursa Uludağ University Agricultural Faculty Students Journal of Biological & Environmental Sciences (JBES), 13(38), 85-91