



## ANAHTAR KELİMELER

- ✓ Karnabahar
- ✓ Fide
- ✓ Paclobutrazol
- ✓ Giberellin
- ✓ Benziladenin
- ✓ Perlan

## İLETİŞİM

E-POSTA:  
yasarozgul07@gmail.com

## TEZ DANIŞMANI

TELEFON:  
505 394 31 22

E-POSTA:  
msipek@uludag.edu.tr



# Karnabaharda Dinlenmeye Sokulmuş Fidelerde Perlan Ticari Preparat Etkisinin Araştırılması

## Yaşar ÖZGÜL

0000-0003-4838-9943  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
BAHÇE BİTKİLERİ ANABİLİM DALI  
YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

## DANIŞMAN

PROF. DR. Meryem İPEK  
0000-0002-0609-3442  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
BAHÇE BİTKİLERİ ANABİLİM DALI  
BURSA – TÜRKİYE



## TEZ ÖZETİ

Paclobutrazol uygulamasıyla dinlenme dönemine sokulan karnabahar fidelerinin ticari bir preparat olan Perlan (%1.8 6-Benzyladenine + %1.8 GA4+7 ) uygulaması yapılmıştır. Çalışmanın amacı karnabahar fidelerinin dinlenme döneminin kısa sürede çıkması ve fide formunun pazar koşullarında kaliteli olmasını sağlamaktır.

Perlan preparatının, sebze fideleri üzerinde de etkili olduğu bu çalışma ile ilk kez ortaya çıkarılmıştır.

## TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Dinlenme dönemindeki karnabahar fidelerinde Perlan'ın etkisi olumlu yönde olmuş ve bu dönemin kısa sürede atlatılmasında başarılı olunmuştur. Ekonomik açıdan tek uygulama ile başarı elde edilmiştir.