



Marulda Beyaz Çürüklük Hastalığı (*Sclerotinia sclerotiorum*)

Bu projede yürütülen çalışmalar sonucunda Marulda Beyaz Çürüklük hastalığı Orta Anadolu Bölgesinde en yaygın bulunan hastalık olmuştur. Bu hastalığı Tere ve rokada beyaz pas hastalığı takip etmiştir.

Terede Beyaz Pas Hastalığı (*Albugo candida*)



**ORTA ANADOLU BÖLGESİNDE
YAPRAĞI YENEN
SEBZELERDE GÖRÜLEN HASTALIK,
ZARARLI VE YABANCI OTLARIN
BELİRLENMESİ VE MÜCADELESİ
ÜZERİNDE ARAŞTIRMALAR**



Dr. Sirel CANPOLAT

**ZİRAİ MÜCADELE MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ ANKARA**

**ANKARA
2019**

**ZİRAİ MÜCADELE MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ ANKARA**

Gayret Mah. FSM Bul. No:66, Yenimahalle / ANKARA

Tel : +90312 3445993

Faks : +903123151530

Web: <https://arastirma.tarimorman.gov.tr/zmmae>

E-Posta : zmmae@tarimorman.gov.tr



Bu çalışmada ıspanak, maydanoz, dereotu, roka ve tere üretimini kısıtlayan faktörlerin başında gelen fungal hastalıkların belirlenmesi ve mücadelesi amaçlanmıştır. Survey çalışmaları İzmir ilinde (Menemen, Foça, Torbalı ve Ödemiş) 2013 yılında yürütülmüştür. Saptanan fungal hastalıkların etmenleri tanılacak ve ekonomik önemde zarar oluşturan fungal hastalıklar için mücadele olanakları araştırılmıştır.



Survey çalışmasında hastalık belirtisi olduğu gözlenen bitki örneklerinde ıspanak örneklerinde Beyaz pas (*Albugo occidentalis*), Yaprak lekesi (*Stemphylium botryosum*), antraknoz (*Colletotrichum dematium*), Yaprak yanıklığı (*Alternaria alternata*), Solgunluk (*Fusarium oxysporum*), Kök çürüklüğü (*Rhizoctonia solani*), maydanozda Yaprak lekesi (*Stemphylium vesicarium*), Yaprak yanıklığı (*Alternaria petroselini*), Solgunluk (*F. oxysporum*), Kök çürüklüğü (*R. solani*), dereotunda Külleme (*Erysiphe heraclei*), Solgunluk (*F. oxysporum*), Kök çürüklüğü (*R. solani*), rokada Beyaz pas (*Albugo candida*), Yaprak yanıklığı (*Alternaria japonica*), terede Beyaz pas (*A. candida*) hastalıkları tespit



edilmiştir.

Bu hastalıklar içinde en yaygın olanı dereotunda külleme (%22,50) olarak tespit edilmiş, bu hastalığı rokada (%)



Dereotunda Külleme hastalığı ve rokada Beyaz pas hastalığı ile mücadele olanakları araştırılmaya başlanmış ve İzmir İli Menemen ve Menderes ilçelerinde 2014-2017 yıllarında üretici koşullarında bitki koruma ürünü denemeleri yürütülmüştür.

