

GELİŞME RAPORU

AFA ADI : Bitki Sağlığı

PROGRAM ADI: Zararlı Organizmaların Tespiti, Tanısı ve Yönetimi

| | |
|--------------------------------------|--|
| Proje Başlığı | Antalya, İzmir ve Aydın İllerinde Enginar Yetiştiriciliğinde Sorun Olan Hastalıkların ve Zararlıların Belirlenmesi ve Mücadele Olanaklarının Araştırılması |
| Proje No | TAGEM-BS-15/09-10/02-10 |
| Proje Lideri | Dr. Mehmet AYDOĞDU |
| Proje Yürütücü Kuruluş | Antalya-BATEM |
| Projeyi Destekleyen Kuruluş | TAGEM |
| Proje Başlangıç Yılı | 2016 |
| Projenin İlgili Olduğu Dönem | 01.01.2018-31.12.2018 |
| Projenin Yıllara Göre Bütçesi | 2016: 18000 TL 2017: 14000 TL 2018: 13000 TL |

Proje Özeti:

Anavatanı Akdeniz havzası olan enginar, çok çeşitli kullanım alanlarına sahip, besinsel değeri yüksek, çok yıllık bir bitkidir. Türkiye’de enginar üretimi genellikle vejetatif olarak yapılmaktadır. Toprakaltında yumru gözlerinin yeni sürgünler oluşturmasıyla çoğalan enginar bitkisi, toprak altında uzun yıllar kalmakta ve böylece gerek toprak kökenli ve gerekse vejetasyon dönemlerinde hava kaynaklı çeşitli hastalık ve zararlılara maruz kalabilmektedir. Bu bağlamda, hastalık ve zararlılar enginar bitkilerinin kök, yumru, kök boğazı, yaprak, sap ve baş kısmında zarar oluşturarak hem verim kayıplarına hem de ürünün kalitesinin düşmesine neden olabilmektedirler.

Ülkemizde Antalya, İzmir ve Aydın illeri iklim koşullarıyla enginar yetiştiriciliğine elverişli olmakla birlikte bu iklim koşulları aynı zamanda hastalıklar ve zararlılar açısından da oldukça elverişli bir durum oluşturmaktadır. Ayrıca, ülkemizde enginar hastalık ve zararlıları konusunda kapsamlı bir çalışmanın bulunmaması da ciddi bir eksiklik teşkil etmektedir. Bu itibarla, Antalya, İzmir ve Aydın illerinde enginar üretim alanlarında hastalık ve zararlı sürveylerinin yapılması, verim ve kaliteyi etkileyen hastalık ve zararlıların tespit edilmesi, bu etmenlerin üretim alanlarındaki yayılışı ve zarar derecelerinin belirlenmesi, yaygınlığı saptanan ve ekonomik olarak zarar yapan etmenlere karşı gerekli bitki koruma tedbirlerinin alınması önem arz etmektedir. Bu çalışma ile Türkiye’de enginar hastalık ve zararlıları konusundaki eksikliğin giderilmesi ve üreticiler için kılavuz olabilecek bitki koruma önlemlerinin teşkil edilmesi amaçlanmıştır.