

## YERLİ KARANFİL ÇEŞİDİ GELİŞTİRİLECEK

Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü bünyesinde yürütülen TÜBİTAK destekli "Karanfil Çeşit Geliştirme Projesi"nde ıslah çalışmaları ile yerli karanfil çeşitlerinin geliştirilmesi ve geliştirilen çeşitlerin kesme çiçek sektörüne kazandırılması hedeflenmektedir.

Kesme çiçek sektöründe karşılaşılan en önemli sorunların başında üretim materyalinde dışa bağımlılık gelmektedir. Ülkemiz karanfilin anavatanı içerisinde yer almasına rağmen, ne yazık ki tescil edilmiş ticari hiçbir karanfil çeşidimiz bulunmamaktadır. Bu nedenle her yıl üretim materyali (çelik, fide ve anaç) ithal edilmekte ve bu materyallere oldukça yüksek ıslahçı hakları ödenmektedir. Sektörde yaşanan bu olumsuzluklar bitkisel materyal üretimine yönelik yeni tekniklerin benimsenmesi ve çeşit geliştirmeye yönelik ıslah çalışmalarının yapılmasını zorunlu kılmaktadır. Verimli, kaliteli, tüketici isteklerini karşılayabilecek ve piyasada tercih edilebilecek yerli çeşitlerin geliştirilmesi, gerek kesme çiçek sektörü gerekse ülke ekonomisine önemli katkılar sağlayacaktır. Bu proje ile;



1. Morfolojik karakterizasyon döneminde, istenilen özelliklere sahip hibritlerin elde edileceği ebeveynlerin tespit edilmesi,
2. Üretim materyalinde dışa bağımlılığın azaltılarak ülke ekonomisine katkı sağlanması,
3. Ticari çeşit geliştirilmesi amacıyla ıslah çalışmalarına ivme kazandırılması,
4. Ülkemizin ekolojik koşullarına daha iyi adapte olabilecek yeni çeşitlerle verim ve kalitenin artırılması, amaçlanmaktadır.

Sprey ve standart karanfil gen havuzundaki bireylerin dikimi, bitkilerin gelişme periyodundaki kültürel işlemlerin yapılması ve melezleme çalışmaları tamamlanmış olup, tohum hasadı ve gözlemler ile ilgili çalışmalar devam etmektedir.

Proje, enstitümüz teknik elemanlarından, Ayşe Serpil KAYA (Proje lideri), Dr.Özgül KARAGÜZEL, Dr. Köksal AYDINŞAKİR, Ramazan ÖZALP, Şekip ERDAL, Bayram KOLAK ve Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümünden Doç.Dr. Soner KAZAZ tarafından yürütülmektedir. Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümünden Prof.Dr. İbrahim BAKTİR projede danışman olarak görev almaktadır.