



TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Antalya Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü



| | |
|---|--|
| Proje No | |
| Proje Başlığı | Kesme Çiçek ve İç Mekan Kalanşo (<i>Kalanchoe blossfeldiana</i>) Çeşitlerinin Geliştirilmesi |
| Projeyi Yürüten Kuruluş | Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü |
| Projeyi Destekleyen Kuruluş | TAGEM |
| Proje Yürütücüsü | Mehmet Uğur KAHRAMAN |
| Yardımcı Araştırmacılar | Dr. Selma KÖSA, Dr. Hatice Filiz BOYACI, Dr. Özgül KARAGÜZEL Ayşe Serpil KAYA, Emine GÜMRÜKÇÜ, Aytekin AKTAŞ Bayram KOLAK, Prof. Dr. Yeşim Yalçın MENDİ (Danışman) |
| Başlama- Bitiş Tarihleri | 01/01/2018-31/12/2022 |
| Projenin Toplam Bütçesi: | 80.000 |
| <p>Yapılması planlanan bu projenin öncelikli amacı, klasik melezleme yöntemiyle hem iç hem de dış pazara uygun kesme ve iç mekan kullanımına yönelik yerli Kalanşo çeşitlerinin geliştirilmesidir. Çeşit geliştirme çalışmalarında dikkat edilecek en önemli hususlardan biri geliştirilecek çeşidin ticari ve ekonomik açıdan ülkemizde ve dünyada en çok talep gören tür/çeşitler arasında yer almasıdır. Dünyanın en büyük çiçek mezatı olan Flora Holland'da, 2015 yılında <i>Kalanchoe blossfeldiana</i>, orkideden sonra en çok satılan saksılı bitki olup 90 milyon adet satılmıştır. Bu satış 62 milyon €'ya tekabül etmektedir. Kalanşo bitkisine olan talep ülkemizde de her geçen yıl daha da artmaktadır. Kalanşo ıslahı ve üretiminde dünyadaki en büyük firmalardan biri İzmir'de 70 dönüm kapalı sera içerisinde üretim yapmaktadır. Firmanın İzmir'deki yetkilileriyle yapılan sözlü görüşmelerde 2015 yılında 3,5 milyon adet <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> bitkisinin üretilip iç pazara satıldığı bilgisi alınmıştır. Türkiye'de toplam Kalanşo tüketimi yaklaşık 5 milyon adettir. Tamamı ithal gelen bitki materyalleri sera içerisinde büyütülüp, daha sonra hazır hale gelerek iç piyasaya satılmaktadır.</p> <p>Yapılacak olan çalışma ülkemizde Kalanşo bitkisinde yürütülecek ilk orijinal ıslah çalışması olacaktır. Bitkisel materyal olarak <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> 'African Ruby', <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> 'LindsayQ3', <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> 'Tender White', <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> 'Petero', <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> 'Leonardo', <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> 'Hekla', <i>Kalanchoe laciniata</i> ve <i>Kalanchoe pubescens</i> kullanılacaktır. Çalışmada 3 farklı melezleme programı yürütülecektir. Elde edilen hibritlerde klon seleksiyonu yapılarak çeşit eldesine gidilecektir. Kesme çiçek olarak kullanılacak genotipler için ayrıca vazo ömrü testleri de uygulanacaktır. İç mekanda kullanılacak bitkiler için ise saksıda çiçekli kalma süresi değerlendirilecektir.</p> <p>Yürütülecek olan ıslah çalışması ile Dünyada ve Türkiye'de önemli bir kesme çiçek ve iç mekan bitkisi olan Kalanşoda en az bir kesme bir de iç mekan çeşidinin geliştirilmesi hedeflenmektedir. Bu sayede materyal bakımından dışa bağımlılık azaltılarak, sektöre yerli çeşitlerin sunulması ve yurt dışına ödenen döviz miktarının önemli ölçüde azalması sağlanacaktır.</p> | |
| Anahtar Kelimeler: Kalanşo, Kesme Çiçek, İç Mekan, Islah, Melezleme | |