

29.01.2020

## KONYA KARAPINAR DOĞAL SİT ALANLARI VE ÇEVRESİNDE İKLİM DOSTU İYİ TARIM UYGULAMALARI VE TARIMDA SUYUN VERİMLİ KULLANILMASI PROJESİ



### **Projenin Süresi:**

Proje Başlangıç Tarihi: 12.06.2019

Proje Bitiş Tarihi: 16.12.2019

### **Proje verileri:**

Konya Kapalı havzası içerisinde yer alan önemli tarım alanlarından olan Karapınar İlçesi doğal sit sınırları ve çevresinde sınırları yapılan bu Proje ile suyun akılcı kullanımı prensipleri çerçevesinde modern sulama sistemlerinin kullanılması teşvik edilerek su tüketimini azaltmak, bölgedeki göllerin (Meke gölü, Acıgöl) su seviyesini korumak, alternatif ürünlerin belirlenmesi, bilinçsiz kullanılan kimyasal gübre ve zirai ilaçlardan kaynaklanan kirlilikten toprak ve su kaynaklarını korumak, tarımsal üretimi nitelik ve nicelik açısından artırmak ve diğer önemli biyoçeşitlilik alanlarında sürdürülebilir kaynak kullanımına örnek olmak amacıyla hazırlanan “Konya Karapınar Doğal Sit Alanları ve Çevresinde İklim Dostu İyi Tarım Uygulamaları ve Tarımda Suyun Verimli Kullanılması Projesi”ni gerçekleştirmek için Bakanlığımız (Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü) ile Selçuk Üniversitesi arasında 12.06.2019 tarihinde protokol imzalanmıştır.

Proje ile tarımsal alanlarda toprak analizlerine göre gübreleme yapılarak çiftçiler tarafından fazla azot ve fosfor kullanımı engellenerek tarım kaynaklı kirleticilerin kontrol altına alınmasında önemli mesafe alınmıştır. Kimyasal gübre kullanımı azaltılarak kompost gibi doğal gübrelerin kullanımı önerilmiştir. Bitkisel üretimde hastalık, zararlı ve yabancı otlar için kullanılan zirai ilaç kullanımları azaltılarak yerine ilaç alternatifi yöntemler olan biyolojik mücadele, kültürel önlemler ve biyoteknik mücadele yöntemleri kullanılmıştır.

Tarımsal faaliyetlerin çevreye olan olumsuz etkilerini azaltmak üzere ürün deseni ve iklim durumu dikkate alınarak su tasarrufu sağlayan yeni sulama tekniklerinin yaygınlaştırılması, tarımsal ürünlerde verimlilik ve çiftçinin alternatif ürünlere yönelmesi, iyi tarım uygulamalarının benimsenmesi, hastalık ve zararlılarla entegre mücadele planlarının düzenlenmesi, arazi kullanım planlarının oluşturulması amacıyla uygulamaya yönelik faaliyetler yapılmıştır.