

## **Yüksekokul Müdürümüz Doç.Dr. Mehtap GÜRSOY'a TÜBİTAK'tan Destek**

Aksaray Üniversitesi (ASÜ) Güzelyurt Meslek Yüksekokulu Öğretim Üyesi Doç. Dr. Mehtap Gürsoy'un, aminoasit uygulamalarının tuz stresi koşullarında aspir bitkisine etkisini inceleyeceği proje, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) tarafından 2024 yılında destek aldı.

Tüm dünyada ve Türkiye'de, küresel ısınma ve aşırı kimyasal kullanımı gibi nedenlerle bitkisel üretimde verim ve kalitenin düştüğünü ifade eden Doç. Dr. Mehtap Gürsoy, alternatif çözüm arayışlarının yoğunlaştığını belirtti. Bu kapsamda, çeşitli organik ve inorganik maddelerden bitkiyi besleyen ve toprağı iyileştiren biyostimülantlar üretildiğini söyleyen Gürsoy, "Tüm dünyada biyostimülantların bitki büyümeleri üzerine etkisi yoğun şekilde araştırılıyor. Biz de hazırladığımız projede, kuraklığa dayanıklı yağlık bir bitki olan aspir üzerine yoğunlaşacağız. Hedefimiz, bitkinin farklı aminoasitler ve priming uygulamalarında gösterdiği büyüme etkisini belirleyebilmek. Topraktaki tuz stresinin azaltılmasıyla bitkinin büyüme performansının daha verimli bir noktaya ulaşacağını düşünüyoruz" dedi.

ASÜ Rektörü Prof. Dr. Alpay Arıbaş, TÜBİTAK 1002-A projesi münasebetiyle Doç. Dr. Mehtap Gürsoy'u tebrik etti ve çalışmalarında başarılar diledi.