



PROJE BAŞLIĞI	Orta Anadolu Şartlarına Uygun Mürdümük (<i>Lathyrus sativus</i> L.) Çeşitlerinin Geliştirilmesi
PROJE NUMARASI	TAGEM/TBAD/E/20/A7/P8/1668
PROJE LİDERİ	Dr. Ramazan Çağatay ARICI
ARAŞTIRMACILAR	Zir.Yük.Müh.Mehmet-Zir.Yük.Müh.Gazi ÖZCAN-Dr. Erdal GÖNÜLAL- Zir.Yük.Müh.Şaban IŞIK- Dr.Abdülkadir Çetin- Zir.Müh.M.Sait KARACA - Biyolog.Sümeyra HAMZAOĞLU
YÜRÜTÜCÜSÜ KURULUŞ	Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
BAŞLANGIÇ ve BİTİŞ TARİHİ	01.01.2020 – 31.12.2024
PROJE KAYNAĞI VE BÜTÇESİ	TAGEM – 35.000 TL
PROJE DAİRESİ	Tarla Bitkileri
PROJE ÖZETİ:	<p>Mürdümük (<i>Lathyrus sativus</i> L.) dünyanın çeşitli bölgelerinde yetiştirilen ve değişik şekillerde tüketilen baklagil yem bitkisidir. Kurak ve yağışlı bölgelerde adaptasyon sorununun olmaması, yüksek protein miktarı ve zararlılara karşı dayanıklılık gibi özelliklerinden dolayı stratejik bir bitkidir. Mürdümük türleri dünya genelinde yeşil ot, kuru ot ve tane yem olarak hayvan beslenmesinde, yeşil gübre bitkisi olarak toprak yapısının iyileştirilmesinde ve yemeklik tane baklagil veya sebze olarak insan beslenmesinde kullanılmak üzere yetiştirilmektedir.</p> <p>Son yıllarda hayvancılık sektöründe sayısal olarak gözle görülür bir artış yaşanmakta, buna paralel olarak da yem bitkileri ekiliş alanları artmakta ve yem bitkisi tohumluğu ihtiyacı her geçen gün yükselmektedir. Yem bitkilerinde tohumluk üretiminin zor ve zahmetli olması sebebiyle istenen oranda gelişme sağlanamamıştır. Bundan dolayı yeterince sertifikalı tohumluk bulunamamaktadır.</p> <p>Araştırma, Orta Anadolu ekolojik koşullarına uygun ot veya tohum verimi bakımından üstün özelliklere sahip tek yıllık baklagil yem bitkilerinden mürdümükte, saf hat seleksiyon ıslah yöntemi ile yeni çeşitlerin geliştirilmesi amacıyla 2020- 2024 yılları arasında Konya Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü araştırma arazilerinde yürütülecektir. Araştırmada yurtiçi ve yurtdışından temin edilen genotipler ile yerel mürdümük popülasyonları (çiftçi elinden ve doğadan toplanan) kaynak materyal olarak kullanılacaktır.</p> <p>Çalışma sonucunda bölge şartlarına uygun, yüksek verimli çeşitler geliştirmek bu projenin en önemli beklenen yararı olacaktır.</p>
ANAHTAR KELİMELER:	Baklagil yem bitkileri, Mürdümük, Islah