

**T.C.**  
**GIDA, TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĐI**  
**Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel M¼d¼rl¼Đ¼**

<b>PROJE BAŐLIĐI</b>	Pamukta Genetik Stok ve İntrod¼ksiyon Materyali ile çeşit Geliřtirme Araştırmaları
<b>PROJE Y¼R¼T¼C¼S¼ KURULUŐ</b>	Pamuk Arařtırma Enstit¼s¼ M¼d¼rl¼Đ¼ Nazilli/AYDIN
<b>PROJE NUMARASI</b>	TAGEM/ TA /07/05/02/001
<b>PROJE LİDERİ</b>	Dr. Volkan Sezener - Ziraat Y¼k. M¼h.
<b>PROJE BAŐLANGIÇ – BİTİŐ TARİHİ</b>	01.01.2014 – 31.12.2019

**Proje ¼zeti**

¼lkemizde en fazla pamuk genetik-stok materyali enstit¼m¼zde bulunmaktadır. Enstit¼m¼ze yurt dıŐındaki germplasm merkezlerinden, ticari Őirketlerden, yurt içindeki çeşitli üniversite ve araştırma kuruluŐlarından devamlı olarak yeni pamuk tohumlukları gelmektedir. Elde bulunan ve yeni gelen pamuk genetik stok materyali, canlılığının muhafazası ve g¼zlem almak için belli periyotlarda yeniden ekilmektedir.

ÇalıŐmanın bir diğer ayağı olan çeşit verim denemeleri her yıl 2- 3 yıl arasında ve toplam 10-20 çeşit ve çeşit adayı arasında y¼r¼t¼lmektedir. Bir çeşidin verim veya herhangi bir ¼zelliĐi, yetiŐtirildiĐi çevreye ( iklim, toprak, bakım vb.) genetik yapısına ve genotip x evre interaksiyonununa bağlıdır. İslahı ıslah ettiği çeşit açısından lokasyonları kıyaslama kısmıyla ilgilenmez. Aslında ıslah çalıŐması yapılan lokasyonun b¼lgeyi temsil edecek Őekilde seçilmesi gerekmektedir. eřit verim denemeleri ıslah çalıŐmalarında gelen bu durulmuŐ hatları 1 yıl en az 2 lokasyonda ya da 2 yıl en az 1 lokasyonda deneyerek hedeflenen b¼lgedeki durumunu g¼z ¼n¼ne koyar. Elde edilen sonuçlara g¼re denemeye alınan genotiplerin tescil denemelerine g¼nderilmesine karar verilir.