



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Sayı : 54045643-610-E.3978404
Konu : Soru Önergesi (7/20161)

20.01.2020

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 31.10.2019 tarihli ve 43452547-120.07-E.555394 sayılı yazınız.

İlgi yazı ekinde alınan, Niğde Milletvekili Sayın Ömer Fethi GÜRER'e ait 7/20161 esas nolu yazılı soru önergesine ilişkin Bakanlığımızın cevabi görüşü ekte sunulmaktadır. Bilgilerinize arz ederim.

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ
Bakan

Ek : Cevabi Görüş 7/20161 (1 sayfa)

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

**NİĞDE MİLLETVEKİLİ SAYIN ÖMER FETHİ GÜRER'E AİT 7/20161 ESAS
NUMARALI YAZILI SORU ÖNERGESİNE DAİR CEVAPLAR**

Ülkemizde ıslaha yönelik soy kütüğü kayıtları, sığır türünde 1995, manda türünde 2016 yılından itibaren tutulmaya başlanmış olup, küçükbaşlarda ise soy kütüğü sistemi kurularak kayıtların tutulmasına başlanılmıştır.

Bakanlığımız ile Türkiye Damızlık Sığır Yetiştiricileri Merkez Birliği (TDSYMB) işbirliği ile “Döl Kontrolü Projesi” başlatılmış, çevre koşullarına uyumlu, döl kontrolünü tamamlamış, testlerden geçmiş, damızlık değeri belli 4 baş Brown Swis (Montofon), 1 baş Simental ve 96 baş Siyah Alaca (Holstein) ırkı olmak üzere toplam 101 baş boğadan elde edilen spermalar sahada kullanılarak, çevreye uyumlu birim başına yüksek verimli damızlık sığırlar elde edilmektedir.

Suni tohumlama uygulamaları ıslahta en önemli araçlardan biri olup, soy kütüğü kayıtlarının tutulduğu e-ıslah veri tabanında oluşturulan “mobil tohumlama modülü” ile, veteriner hekim veya teknisyenlerce yapılan tohumlamalar, tohumlama işlemini müteakip online sisteme kaydedilebilmektedir.

İslah çalışmalarında döl kontrolü için ortalama 5-6 yıl gereklidir. Generasyonlar arası süreyi kısaltarak genetik ilerlemeyi sağlamak için, “Damızlık Değer Tespiti Projesi” kapsamında 2016 yılından itibaren Siyah Alaca (Holstein) ırkında “Genomik Seleksiyon” çalışmalarına başlanmış, laboratuvar alt yapısı kurulmuş, 10.000 baş inekten alınan kan örnekleri ile gen haritası oluşturularak referans DNA dizilimi çıkarılmıştır. Proje kapsamında çalışmalar devam etmekte olup, 2020 yılı sonuna kadar 20.000 baş hayvanın kan analizlerini tamamlayarak uluslararası düzeyde kabul gören isabet derecesine ulaşmak hedeflenmektedir. Proje tamamlandığında, Siyah Alaca ırkı bir buzağının doğduğu andan itibaren damızlık değeri tespit edilebilecektir.