

KABA YEM TEMİNİNDE YENİ BİR ALTERNATIF

Enstitümüzde sonuçlandırılan “Antalya Koşullarında Mısır ve Soyanın 2. Ürün Silajlık Olarak Birlikte Ekimle Yetiştirilme Olanakları” projesi ile mısır ve soyanın birlikte yetiştirilebildiği ve ülkemiz hayvancılığı için gerekli olan kaliteli kaba yemin temini için bir alternatif olduğu belirlenmiştir.

Çalışmada Enstitümüz tarafından tescilli silajlık mısır BURAK ve soya çeşidi ATAEM-7 kullanılmıştır. Denemede silaj verimi (kg/da) yanı sıra silaj kalite analizleri (ADF, NDF, ADL, pH, kuru madde, ham protein, ham yağ vb.) gibi özellikler de değerlendirilmiştir. Yalın mısır, yalın soya, % 75 mısır % 25 soya, % 50 mısır % 50 soya ve % 25 mısır % 50 soya konuları değerlendirilmiştir. Silaj verimi bakımından yalın mısır konusunda en yüksek değer elde edilmiş olsa da % 75 mısır %25 soya konusu da yalın mısıra yakın silaj verimi elde edilmiştir. Ancak % 75 mısır % 25 soya yetiştiriciliğinde elde edilen silajların kalite değerleri bakımından daha iyi sonuçlar vermiştir.

Projede sonuç olarak % 75 mısır-%25 soya birlikte yetiştirilebilmekte ve kültürel işlemleri (gübreleme, sulama, ilaçlama vb.) birlikte yapılabilmektedir. Elde edilen silaj verimi yeterli miktarda olup, silaj kalitesi yüksek değerlere sahiptir. Bu şekilde yetiştirme sistemi çiftçimize tavsiye edilmektedir.

Bu proje Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM) tarafından desteklenmiş olup, Enstitümüz teknik elemanlarından Mehmet PAMUKÇU (Proje lideri), Şekip ERDAL, Mehmet KOCATÜRK, Özlem YILMAZ, AYŞE TOROS ve Antalya Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğünden Dr. Mustafa CÜREK tarafından yürütülmüştür.