



The PRIMA programme is supported and funded under Horizon 2020, the Framework European Union's Programme for Research and Innovation



PRIMA NEWFEED



Gıda endüstrisi yan ürünlerinin kullanımına yönelik bir İnovasyon Projesi

NEWFEED (Gıda Endüstrisi Yan Ürünlerini (atıklarını) Döngüsel-Ekonomi yaklaşımı ile İkincil Yem Maddelerine Dönüştürme), AB Ufuk 2020 Çerçevesi kapsamında desteklenen ve finanse edilen PRIMA programının bir parçasıdır. Bu İnovasyon Eyleminin amacı, gıda endüstrisinin yan ürünlerini döngüsel ekonomi yaklaşımı ile yüksek değerli ikincil yemlere dönüştürerek alternatif hayvan yemlerinin geliştirilmesi ve hayvancılık üretiminde uygulanmasıdır. Proje ayrıca, çevresel etki ve maliyetlerin azalmasına yol açacak yerel gıda endüstrisi yan ürünlerinin değerlendirilmesi yoluyla Akdeniz hayvancılığının sürdürülebilirliğinin artırılmasına da odaklanıyor.

Projenin genel metodolojisi, Akdeniz Bölgesi'ndeki gelişmiş gıda endüstrisi yan ürünlerinden (atıklarından) elde edilen alternatif yem kaynaklarının teknik ve ekonomik uygulanabilirliğini doğrudan test etmeyi ve göstermeyi amaçlayan faaliyetlere odaklanmaktadır.

Projede üç farklı değer zinciri doğrulanacaktır:

1. Şarap imalathanelerinden ortaya çıkan üzüm sapının, süt koyunları ve sığırları için yeni bir yem bileşeni üretmek amacıyla ikincil yem maddesi olarak değerlendirilmesi. Çalışmanın bu bileşeni İspanya'da gerçekleştirilecektir.
2. Portakal suyu endüstrisinden ortaya çıkan portakal kabuğunun, süt koyunları için bir yem bileşeni olarak değerlendirilmesi. Çalışmanın bu bileşeni Yunanistan'da gerçekleştirilecektir.
3. Zeytinyağı endüstrisinden ortaya çıkan zeytin küspesinin, kümes hayvanları (et tavuğu) için bir yem bileşeni olarak değerlendirilmesi. Çalışmanın bu bileşeni Mısır'da gerçekleştirilecektir.



Bu üç farklı değer zincirinin, çevresel, ekonomik ve sosyal etkileri yaşam döngüsü analizi yoluyla analiz edilecektir. Çalışmanın bu bileşeni, Türkiye ve Yunanistan'da gerçekleştirilecektir.

Önerilen çözümler, döngüsel ekonomi planlarına dayandığından ulusal ve bölgesel stratejiler ve politikalarla uyumlu olarak ve çok aktörlü bir yaklaşımla ana paydaşlarla ortaklaşa yürütülecektir.

BM Sürdürülebilir Kalkınma Hedeflerine ulaşılmasına katkıda bulunmayı hedefleyen NEWFEED, sürdürülebilir ve verimli bir tarım, hayvancılık ve gıda sisteminin geliştirilmesine katkıda bulunacaktır. NEWFEED aracılığıyla, ilgili tüm ortaklar, sürdürülebilirlik, döngüsel ekonomi, kaynak verimliliği, iklim değişikliği, gıda sistemi bağlantıları, yerel yenilik, ekonomik büyüme, kırsal veya yenilenebilir biyolojik kaynaklar alanında istihdam konularında kamu ve tüketici bilincini artırma fırsatına sahip olacaklardır.

1 Temmuz 2021 tarihinde başlatılan ve 48 ay sürecek olan proje, 4 ülkeden (Mısır, Yunanistan, İspanya ve Türkiye) 14 ortağı (Ar-Ge Enstitüleri, Üniversiteler, Federasyonlar) içermektedir.

