

**TARIM TEKNOLOJİSİ VE MEKANİZASYON KOMİTESİ**  
**2021 YILI OLAĞAN TOPLANTISI**

**KOMİTE TOPLANTISI SONUÇ RAPORU**

**Toplantı Tarihi** : 02-04 Kasım 2021  
**Toplantı Yeri** : UTAEM-İZMİR  
**Başkan** : Dr. Metin TÜRKER  
(Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü)  
**Başkan Yardımcısı** : Prof. Dr. Can ERTEKİN  
(Tarım Makinaları Derneği Başkanı-TARMAKDER)  
**Raportör** : Dr. Nihat SÖNMEZ  
(Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü)  
Muhammed Vahdet ÖNDER  
(Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü)  
Yeşim Emine BAYDAR  
(Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü)

Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Komitesinin 2021 yılı olağan toplantısı 02-04 Kasım 2021 tarihlerinde İzmir’de düzenlenmiştir.

02 Kasım 2021 günü programı saygı duruşu ve İstiklal Marşı okunarak başlanmış, açılış konuşmaları ardından “Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Komitesi Kuruluş, Çalışma Usul ve Esasları” sunulmuştur.

Komite toplantısına Tarım Reformu Genel Müdür Yardımcısı Dr. Metin TÜRKER başkanlık etmiş olup, teklifi üzerine Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER) Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Can ERTEKİN Komite Başkan Yardımcısı olarak seçilmiştir.

Raportör tarafından gündemin okunması ile gündem maddelerinin görüşülmesine geçilmiştir.

Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Komitesi Kuruluş, Çalışma Usul ve Esasları gereği kurulması gereken komisyon ve çalışma grupları ile toplantı esnasında kurulmasına karar verilen çalışma grupları ve üyelerine ilişkin bilgiler şu şekildedir:

Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonu, Başkanın teklifi ve komitenin kararı üzerine;

- Tarım Reformu Genel Müdürlüğünden 2 üye,
- Tarım Alet ve Makine Test Merkezi Müdürlüğünden 1 üye,
- Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesinden 1 üye,
- Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesinden 1 üye,
- Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesinden 1 üye,
- Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Derneğinden (TARMAKBİR) 1 üye,



Olmak üzere toplam yedi kişiden kurulur. Belirlenen komisyon üyelerinin bilgileri aşağıdaki tabloda yer almaktadır:

DENEY İLKE VE METOTLARI HAZIRLAMA KOMİSYONU			
	AD SOYAD	UNVAN/GÖREV	KURUM/KURULUŞ
1.ÜYE	Prof.Dr.Ahmet ÇOLAK	Öğretim Üyesi (Bölüm Başkanı)	Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
2.ÜYE	Doç.Dr.Osman ÖZBEK	Öğretim Üyesi	Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi
3.ÜYE	Doç.Dr.Muharrem Sait SAY	Öğretim Üyesi	Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi
4.ÜYE	Dr.Nihat SÖNMEZ	Mühendis	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
5.ÜYE	Muhammed Vahdet ÖNDER	Mühendis	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
6.ÜYE	Meltem Deniz CAN	Müdür	Tarım Alet ve Makine Test Merkezi Müdürlüğü
7.ÜYE	M.Selami İLERİ	Genel Sekreter	Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Derneği (TARMAKBİR)

Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonunun faaliyetlerini, Tarım Reformu Genel Müdürlüğü tarafından uzmanlık konularına göre oluşturulacak alt komisyonlar marifetiyle yürütmesine karar verilmiştir.

Deney Altyapısı Çalışma Grubunun çalışmalarını, Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonu tarafından yürütülmesine karar verilmiştir.

Akıllı Tarım Teknolojileri Çalışma Grubu, komitenin kararı üzerine;

- Tarım Reformu Genel Müdürlüğünden 1 üye,
- Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğünden 1 üye,
- Tarım Alet ve Makine Test Merkezi Müdürlüğünden 1 üye,
- Tarım Makinaları Derneğinden (TARMAKDER) 3 üye,
- Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Derneğinden (TARMAKBİR) 3 üye,
- Tarım Kredi Kooperatifleri Merkez Birliğinden (TARNET) 1 üye,

olmak üzere toplam on kişiden kurulmuştur.

Komite tarafından belirlenen geçici çalışma gruplarını oluşturacak kurum/kuruluşlara ait bilgiler Ek-1 de yer almaktadır. Bu gruplar:

- Tarım Alet ve Makineleri İstatistikleri Çalışma Grubu,
- Hasat Kayıpları Çalışma Grubu,
- Sera Teknolojileri Çalışma Grubudur.

Kurulmasına karar verilen Çalışma Gruplarını oluşturmak üzere belirlenen kurum/kuruluşları temsil edecek üyelerin, toplantı sonrasında Çalışma Grubunun başkanlığını yürütecek olan ilgili kurumlar tarafından belirlenmesine karar verilmiştir.

Komitede görüŖülen konular ile alınan tavsiye kararları gündemdeki sıra itibariyle aŖağıda belirtilmiŖtir:

## **GÖRÜŖÜLEN KONULAR VE ALINAN TAVSİYE KARARLARI**

Komite üyesinin talebi, BaŖkanın teklifi üzerine “Tarım Teknolojilerine Ait İstatistiksel Verilerin Toplanması” gündeminin eklenerek ilk sırada görüŖülmesine komitece karar verilmiŖtir.

### **1- TARIM TEKNOLOJİLERİNE AIT İSTATİSTİKSEL VERİLERİN TOPLANMASI**

Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire BaŖkanlığı, TUIK, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, TARMAKBİR, TARMAKDER, Strateji GeliŖtirme BaŖkanlığına bağlı Yönetim Bilgi Sistemleri ve İstatistik Daire BaŖkanlığı'nın katılımlarıyla Tarım Alet ve Makineleri İstatistikleri ÇalıŖma Grubu oluŖturulmuŖtur. Mevcut durumun ortaya konulması ve daha sağlıklı bilgilerin elde edilmesi amacıyla kurulan ÇalıŖma Grubuna, Bakanlık Strateji GeliŖtirme BaŖkanlığı'nın BaŖkanlık ederek koordinasyonu sağlamasına yönelik öneride bulunulmasına karar verilmiŖtir.

### **2- TARIMSAL MEKANİZASYON ARAÇLARININ DENEYLERİ**

#### ***Deney Sürecinde YaŖanan Aksaklıklar Ve Deney Raporu İçeriği***

Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire BaŖkanlığı'nın koordinasyonu ile deneye baŖvuru aŖamasından kredi uygunluk belgesi hazırlanıncaya kadar iŖlemlerin her aŖamasında birlikteliği ve standardı sağlamak amacıyla bir yazılımın kullanıma hazır hale getirilmesi

#### ***Deney Ücretlerinin Gözden Geçirilmesi***

2021 Deney Ücret Tarifesinde yer alan Tarımsal Mekanizasyon Araçlarına ait ücretlerin yeniden gözden geçirilmesi ve tarifede yer almayanların deney ücretlerinin saptanması amacıyla Ankara'da Deney Kurumlarının yetkilileriyle bir toplantının düzenlenmesi

#### ***Deney İlke Ve Metotları Olmayan Tarım Teknolojileri Ve Mekanizasyon Araçlarının Deney İlke Ve Metotlarının Hazırlanması, Mevcut Olanların Gözden Geçirilmesi***

Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonu tarafından,

- Deney ilke ve metotları olmayan tarım teknolojileri ve mekanizasyon araçlarının deney ilke ve metotlarının hazırlanması,
- Deney raporu olup, deney ilke ve metodu bulunmayan araçların deney ilke ve metotlarının belirlenmesi,
- Deney ilke ve metotları olanların güncellenmesi,

#### ***Tarımsal Mekanizasyon Araçlarının Kapsamı (Gıda İŖleme, Sınıflandırma, Paketleme Makineleri vb.)***

Endüstriyel iŖlenmiŖ gıda tesislerinin Kredi Uygunluk Belgesi kapsamında deneylerinin yapılmaması ve ayrıca NACE kodları/GTİP Kodu Listesine göre ürünleri tek tek iŖleyen makinaların Kredi Uygunluk Belgesi kapsamında deneylerinin yapılması,

### ***Kredi Uygunluk Belgesi Düzenlenmeyen Sabit Tesislerin Yeniden Belirlenmesi***

Tam otomatik (robotik) süt sağım makinası, süt sağım tesisleri ve tarımsal amaçlı güneş enerjisi sistemlerinde olduğu gibi lineer ve center pivot sulama sistemleri ile sera ısıtıcıları bulunan her bir sabit tesis için deney raporu düzenlenmesi

Konularında tavsiye kararı alınmıştır.

### **3- DENEY KURUMLARI**

#### ***Deney Kurumları Deney Altyapılarının Geliştirilmesi ve Akreditasyonu***

Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığınca, deney Kurumlarının deney altyapısının modernizasyonu için, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı “IPA Rekabetçi Sektörler Programı” fonlarına yönelik “Deney Altyapı Modernizasyonu” projesinin hazırlanması,

#### ***Deney Kurumları Standardizasyonunun Sağlanması, Karşılaştırma Deneyleri ve Denetimleri***

2 no.lu gündem maddesinde belirtilen yazılım aracılığı ile deney raporlarının standardizasyonunun sağlanması ve TSE standartlarına ücretsiz erişim konusunda Bakanlığın ilgili kurumla iletişime geçmesi,

Deney Kurumlarının birbirleriyle uyumlu çalışmasının sağlanması için karşılaştırma deneylerinin yapılması amacıyla, Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığınca belirlenen bir tarımsal mekanizasyon aracının seçilen Deney Kurumları tarafından, deneylerinin yapılması ve sonuçlarının değerlendirilmesi

Konularında tavsiye kararı alınmıştır.

### **4- HAKSIZ REKABET, ÇİFTÇİLERİN KORUNMASI, PİYASA DENETİMİ VE GÖZETİMİ FAALİYETLERİ**

#### ***Merdiven Altı Üretim Yapan Firmaların, Ucuz Ve Kalitesi Belli Olmayan Tarım Teknolojileri Ve Mekanizasyon Aracı Satması (Ergonomi Ve İş Güvenliği Açısından)***

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Metroloji ve Sanayi Ürünleri Güvenliği Genel Müdürlüğü'nün Komite üyesi olması yönünde çalışma yapılması,

Ayrıca, Tarım ve Orman Bakanlığında görevli personelin, piyasa gözetimi ve denetimi (PGD) faaliyetleri açısından tarım makineleri kapsamında Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı denetçi havuzuna dâhil edilip edilemeyeceği konusunda ilgili Genel Müdürlüğün görüşlerinin alınması,

Tarım ve Orman Bakanlığı tarafından, tarım makineleri üretimi yapılan yerlerde Üretimin Uygunluğu (Comformity of Production(COP)) ve sürekli doğrulama faaliyetlerinin gündeme alınması

Konularında tavsiye kararı alınmıştır.

**5- TARIM MAKİNELERİ SINIFINDA YER ALAN ZİRAİ MÜCADELE ARAÇLARININ DENEY SEVK İŞLEMLERİNİN DİĞER MEKANİZASYON ARAÇLARIYLA BİRLİKTE YAPILMASI, RUHSATLANDIRILMASI VE BUNLARIN DENEY RAPORU SÜRELERİ**

09 Haziran 2021 tarih ve 31506 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Zirai Mücadele Alet ve Makineleri Hakkında Yönetmelik” kapsamındaki işlemleri Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü Bitki Koruma Ürünleri Daire Başkanlığı tarafından yürütülmektedir. Tarım Reformu Genel Müdürlüğü Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı'nın kurulması nedeniyle, tarımsal mekanizasyon araçlarının tek çatı altında toplanması amacıyla söz konusu yönetmelik kapsamındaki yetkilerin Tarım Reformu Genel Müdürlüğü'ne devredilmesi konusunda öneride bulunulması kararı 1 RED oya karşı oy çokluğu ile alınmıştır.

**ŞERH:** Gıda Kontrol Genel Müdürlüğü'nü temsilen katılan komite üyesi Sayın Osman ARI; Genel Müdürlüğümüz hali hazırda devam eden bir sistemlerinin olması nedeni ile değişikliğe gerek olmadığını bildirmişlerdir.

**6- BAZI TARIM TEKNOLOJİLERİ VE MEKANİZASYON ARAÇLARININ, İŞLETMELERDE VE SAHADA RUTİN KONTROLLERİ (SÜT SAĞIM SİSTEMLERİ, ZİRAİ MÜCADELE MAKİNELERİ VB.)**

Bazı tarım teknolojileri ve mekanizasyon araçlarının, işletmelerde ve sahada rutin kontrollerinin nasıl yapılması gerektiğinin belirlenmesi amacıyla Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığınca ilgili paydaşlarla toplantılar düzenlenmesi ve pilot proje hazırlanması konularında tavsiye kararı alınmıştır.

**7- ORTAK MAKİNE VE TEKNOLOJİ KULLANIMI VE MAKİNE MÜTEAHHİTLİĞİ**

Tarım ve Orman Bakanlığı, Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER), Türk Tarım Makinaları İmalatçıları Birliği (TARMAKBİR) ve ilgili paydaşların katılımı ile tarımda ortak makine kullanımı konusunda ulusal ve uluslararası tamamlanmış projeler değerlendirilerek, teşvik ve destek mekanizmalarının harekete geçirilmesi, pilot çalışmalar yapılması ve sektöre yönelik politika geliştirilmesi konularında tavsiye kararı alınmıştır.

**8. MAKİNELİ HASATTA ÜRÜN KAYIPLARININ TESPİTİ VE AZALTILMASI**

Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı'nın koordinasyonu ile makineli hasatta ürün kayıplarının tespiti ve azaltılması konusunda çalışmalarda bulunmak üzere Tarım Reformu Genel Müdürlüğü başkanlığında Hasat Kayıpları Çalışma Grubunun kurulması kararı alınmıştır.

**9. YERLİ ÜRETİMİ BULUNMAYAN İTHAL TARIM TEKNOLOJİSİ VE MEKANİZASYON ARAÇLARININ YERLİLEŞTİRİLMESİ**

Ülkemize ithal olarak gelen tarımsal mekanizasyon araçlarının imal edilmesine ilişkin çalışmalar kapsamında, çiftçiye yönelik tarım teknolojisi ve makine ekipman destekleri ile sanayiciye yönelik Ar-Ge desteklerinin bir bütün olarak değerlendirilmesi konusunda tavsiye kararı alınmıştır.

**10. ÜLKEMİZDE ÜRETİLEREK İHRAÇ EDİLEN TARIMSAL MEKANİZASYON ARAÇLARININ İTİBARININ VE BUNLARA DUYULULAN GÜVENİN ARTIRILMASI**

Ülkemizde üretilerek ihraç edilen tarımsal mekanizasyon araçlarının itibarının ve bunlara duyulan güvenin artırılması konularında öneriler içeren bir değerlendirme raporunun TARMAKBİR tarafından hazırlanarak komite sekretaryasına sunulmasına karar verilmiştir.

**11. YENİ TARIM TEKNOLOJİLERİNİN GELİŞTİRİLMESİNDE YAŞANAN SIKINTILAR, EKSİKLİKLER VE YAPILMASI GEREKENLER (AR-GE ÇALIŞMALARI)**

TARMAKBİR tarafından, Ar-Ge ve tasarım merkezlerinin teşvik ve desteklenmesi konusunda, imalatçılar, üniversiteler ve kamu kurum/kuruluşlarında farkındalık oluşturulması amacıyla mevcut devam eden destekler (Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Ar-Ge Genel Müdürlüğü, KOSGEB, Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırma ve Politikaları Genel Müdürlüğü vb. tarafından) hakkında bir rapor hazırlanarak komite sekretaryasına sunulmasına karar verilmiştir.

**12. TARIM TEKNOLOJİLERİ VE MEKANİZASYON KONUSUNDA ANALİZ, ARAŞTIRMA, STRATEJİ, EYLEM PLANI VB. ÇALIŞMALAR**

Tarımsal Araştırma ve Politikaları Genel Müdürlüğü tarafından Ülkemizin mevcut tarım teknolojisi ve mekanizasyon düzeyinin belirlenmesi ile ilgili yürütülen “Türkiye’de Mekanizasyon Planlaması, Yeni Teknolojilerin Kullanımı ve Politika Araçlarının Geliştirilmesi Projesi” ve mevcut sektör politika belgesinin kapsamının genişletilerek güncellenmesi ve elde edilen sonuçlara göre strateji belgesi düzenlenmesi konusunda tavsiye kararı alınmıştır.

**13. TARIM TEKNOLOJİLERİ VE MEKANİZASYON ARAÇLARININ EDİNİMİNDEKİ FİNANS DURUMU (IPARD, KKYDP, SÜBVANSİYONLU KREDİLER VB.)**

Tarım makinelerinin edinimindeki finans alternatiflerinin çeşitlendirilmesi ve bu kapsamda özellikle ekipman alımlarında, sübvansiyonlu kredilerin daha fazla kullanımının sağlanması/ teşvik edilmesi amacıyla Strateji Geliştirme Başkanlığı tarafından bir çalışma yürütülmesi ve konuyla ilgili olarak Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğünden ilgili taleplerin alınması konusunda tavsiye kararı alınmıştır.

**14. YENİ TARIM TEKNOLOJİSİ VE MEKANİZASYON ARAÇLARININ TANITIMI, ÇİFTÇİ EĞİTİMLERİ VE YAYGINLAŞTIRILMASI**

Ülke genelinde yeni tarım teknolojisi ve mekanizasyon araçlarının tanıtımı, yaygınlaştırılması amacıyla yapılacak uygulamalı çiftçi eğitimlerinin arttırılması ve etkinleştirilmesi konularında Bakanlığın ilgili birimlerine (Eğitim ve Yayın Dairesi Başkanlığı) öneride bulunulmasına karar verilmiştir.

**15. TARIM TEKNOLOJİLERİ VE MEKANİZASYONU İLGİLİ DİĞER ÇALIŞTAY VE KONGRELER**

*Komite Toplantısının, Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi ile birlikte yapılması*

Kongre organizasyon komitesi ile Tarım Reformu Genel Müdürlüğü arasında, Kongre ve Komitenin zamanlamasının değerlendirilmesine ve Tarımsal Mekanizasyonla ilgili gerçekleştirilecek tüm organizasyonların bir ajanda kapsamında Türk Tarım Makinaları İmalatçıları Birliği (TARMAKBİR) internet sitesinde duyurulmasına ve düzenlenecek etkinlikler için bu ajandanın dikkate alınmasına karar verilmiştir.

*Düzenlenmesi talep edilen organizasyonlar (Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayının-MEYMEK-2019, vb.)*

Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayının (MEYMEK), 2022 yılında Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından yapılması konusunda öneride bulunulmasına karar verilmiştir.

**16. AVRUPA YEŞİL MÜTABAKATI VE TARIMSAL ÜRETİMDE DOĞAL KAYNAKLARIN SÜRDÜRÜLEBİLİR KULLANIMI, İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE KURAKLIK SORUNLARINA SEKTÖRÜN ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**

İlgili kurumlar tarafından hassas tarım uygulamaları ile girdi miktarının azaltılması için pilot uygulamaların yapılması ve destek verilmesi konusunda;

- Kullanılan su, gübre ve ilaç miktarının uygun teknoloji kullanımıyla azaltılması,
- Sıfır karbon emisyonlu elektrikli traktörlerin ve yenilenebilir enerji kaynaklarıyla çalışan tarım alet ve makinelerinin yaygınlaştırılması,
- Kimyevi gübre dağıtma makinaları ve geleneksel zirai mücadele alet ve makinelerinin kullanımının azaltılarak değişken oranlı gübre dağıtma/ilaçlama makinelerinin kullanımının yaygınlaştırılması,
- Organik/organomineral gübre dağıtma makinelerinin kullanımının yaygınlaştırılması çalışmalarının yapılması hususunda tavsiye kararı alınmıştır.

**17. TARIMSAL ARTIKLARDAN ENERJİ ÜRETİMİ AMACIYLA KURULACAK TESİSLERİN DESTEKLENMESİ**

Tarımsal artıklardan enerji üretimi konusu çok paydaşlı (Enerji Bakanlığı, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı) bir çalışma alanı olup, iş akış şeması incelendiğinde yanma/yakma kısmının Tarım ve Orman Bakanlığı faaliyet alanına girmediği görülmektedir.

Enerji üretim tesisleri, özellikle yerli kırıcı/parçalayıcı tedarikinde ciddi sorunlar yaşamaktadır. Bu sebeple yerli kırıcı/parçalayıcı, her enerji tesisi tarafından yaptırılmakta yada müteahhitlik hizmeti olarak satın alınmaktadır.

Yerli kırıcı/parçalayıcı araçların prototiplerinin geliştirmesi konusunda üniversitelerin Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği bölümlerinin çalışma yapmaları hususunda tavsiye kararı alınmıştır.

**18. TARIM TEKNOLOJİLERİ MEKANİZASYON KONUSUNDA YÜKSEKÖĞRETİM VE MEZUNİYET SONRASI YAŞANAN SORUNLAR**

Bu konuda yaşanan mağduriyetlerin giderilmesi amacıyla, ziraat fakültelerinin tarım teknolojisi, tarım makineleri ile ilgili güncel bölüm isimlerinin, Bakanlık personel alımlarında dikkate alınması konusunda, Tarım Reformu Genel Müdürlüğü tarafından Personel Genel Müdürlüğü'nün bilgilendirilmesi hususunda tavsiye kararı alınmıştır.

**19. KOMİTEDE GÖRÜŞÜLMESİ TALEP EDİLEN GÜNDEM DIŞI BAZI KONULARIN GÜNDEME ALINMASI VE GÖRÜŞÜLMESİ**

***Modern teknolojik seralarda, aranacak asgari şartların belirlenmesi***

Modern teknolojik seralarda aranacak asgari şartlar, modern sera işletmelerinde bulunması zorunlu yapılar ve donanımlar konusunda Sera Teknolojileri Çalışma Grubu kurularak, çalışmaların BÜGEM başkanlığında yürütülmesi,

***Hasat mekanizasyonuna ilişkin Ar-Ge, uygulama ve destekleme***

Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü tarafından hali hazırda konuyla ilgili çalışmalar yürütülmekte olup, 8. Maddede kurulan Hasat Kayıpları Çalışma Grubunca paydaşların bir araya getirilerek çalışma yapılmasına,

***İkinci el traktör ile tarım alet ve makinelerinin Afrika ülkelerine hibe veya satışı***

Ülkemiz tarım makineleri sektörünün ihracat olanaklarının artması ve tarım makineleri parkımızın gençleştirilmesine katkı sunulması kapsamında Türk Tarım Makinaları İmalatçıları Birliği (TARMAKBİR) ve Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü koordinasyonu, Türk İşbirliği ve Koordinasyon Ajansı Başkanlığı (TİKA)'nın faaliyet yürüttüğü ülkelerde kullanılmak üzere Türkiye'den ikinci el traktör ile tarım makinelerinin temin edilmesi kapsamında bir çalışmanın yürütülmesi ve bu kapsamda bir proje geliştirilerek makama sunulması,

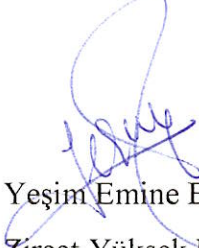


***Akıllı tarım platformunun daha aktif çalışması***

Akıllı tarım platformu ile Tarım Reformu Genel Müdürlüğü bünyesinde kurulacak Akıllı Tarım Çalışma Grubu arasında ortak çalışmalar yapılarak platformun aktif çalışmasının sağlanması

Konularında tavsiye kararı alınmıştır.

**RAPORTÖRLER:**

  
Yeşim Emine BAYDAR  
Ziraat Yüksek Mühendisi

  
Muhammet Vahdet ÖNDER  
Ziraat Mühendisi

  
Dr. Nihat SÖNMEZ  
Ziraat Mühendisi

TARIM TEKNOLOJİSİ VE MEKANİZASYON KOMİTESİ 2021 YILI OLAĞAN TOPLANTISINDA KURULAN KOMİSYON VE ÇALIŞMA GRUPLARI			
DENEY İLKE VE METOTLARI HAZIRLAMA KOMİSYONU			
	AD SOYAD	UNVAN/GÖREV	KURUM/KURULUŞ
1.ÜYE	Prof.Dr.Ahmet ÇOLAK	Öğretim Üyesi (Bölüm Başkanı)	Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
2.ÜYE	Doç.Dr.Osman ÖZBEK	Öğretim Üyesi	Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi
3.ÜYE	Doç.Dr.Muharrem Sait SAY	Öğretim Üyesi	Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi
4.ÜYE	Dr.Nihat SÖNMEZ	Mühendis	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
5.ÜYE	Muhammed Vahdet ÖNDER	Mühendis	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
6.ÜYE	Meltem Deniz CAN	Müdür	Tarım Alet ve Makine Test Merkezi Müdürlüğü
7.ÜYE	M.Selami İLERİ	Genel Sekreter	Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Derneği (TARMAKBİR)
DENEY ALTYAPISI ÇALIŞMA GRUBU (DAİMİ)			
	AD SOYAD	UNVAN/GÖREV	KURUM/KURULUŞ
Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonu tarafından yürütülecektir.			
AKILLI TARIM TEKNOLOJİLERİ ÇALIŞMA GRUBU (DAİMİ)			
	AD SOYAD	UNVAN/GÖREV	KURUM/KURULUŞ
BAŞKAN			Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
1.ÜYE			Tarım Alet ve Makine Test Merkezi Müdürlüğü
2.ÜYE			Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
3.ÜYE			Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER)
4.ÜYE			Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER)
5.ÜYE			Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER)
6.ÜYE			Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Derneği (TARMAKBİR)
7.ÜYE			Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Derneği (TARMAKBİR)
8.ÜYE			Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Derneği (TARMAKBİR)
9.ÜYE			Tarım Kredi Kooperatifleri

## Ek-1 (Devamı)

TARIM ALET VE MAKİNELERİ İSTATİSTİKLERİ ÇALIŞMA GRUBU (GEÇİCİ)			
	AD SOYAD	UNVAN/GÖREV	KURUM/KURULUŞ
BAŞKAN			Strateji Geliştirme Başkanlığı
1.ÜYE			Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
2.ÜYE			Sanayi ve Teknoloji Başkanlığı
3.ÜYE			Türkiye İstatistik Kurumu
4.ÜYE			Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER)
5.ÜYE			Tarımsal Ekonomi ve Politika Geliştirme Enstitüsü
6.ÜYE			Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Derneği (TARMAKBİR)
7.ÜYE			Türkiye Ziraat Odaları Birliği
8.ÜYE			TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası
HASAT KAYIPLARI ÇALIŞMA GRUBU (GEÇİCİ)			
	AD SOYAD	UNVAN/GÖREV	KURUM/KURULUŞ
BAŞKAN			Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
1.ÜYE			Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü
2.ÜYE			Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
3.ÜYE			Tarım Alet ve Makine Test Merkezi Müdürlüğü
4.ÜYE			Eğitim Ve Yayın Dairesi Başkanlığı
5.ÜYE			Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER)
6.ÜYE			Türkiye Ziraat Odaları Birliği
7.ÜYE			Tüm Biçerdöveciler ve Hasat Makinecileri Federasyonu (TÜBİFED)
SERA TEKNOLOJİLERİ ÇALIŞMA GRUBU (GEÇİCİ)			
	AD SOYAD	UNVAN/GÖREV	KURUM/KURULUŞ
BAŞKAN			Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü
1.ÜYE			Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
2.ÜYE			Tarım Reformu Genel Müdürlüğü
3.ÜYE			Tarım Reformu Genel Müdürlüğü (TARSİM)
4.ÜYE			Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
5.ÜYE			Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER)
6.ÜYE			Akdeniz Üniversitesi Sera Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi (ASETAM)
7.ÜYE			Sera Konstrüksiyon, Donanım ve Ekipman Üreticileri Ve İhracatçıları Derneği (SERKONDER)
8.ÜYE			Türkiye Ziraat Odaları Birliği
9.ÜYE			Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Ziraat Fakültesi