

2022 YILI OLAĞAN TARIM TEKNOLOJİSİ VE MEKANİZASYON KOMİTESİ KOMİTE TOPLANTISI SONUÇ RAPORU

Toplantı Tarihi : 24-25 Kasım 2022
Toplantı Yeri : Tarım ve Orman Bakanlığı Atatürk Konferans Salonu - ANKARA
Başkan : Abdullah KESKİN (Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü)
Başkan Yardımcısı : Prof. Dr. Can ERTEKİN (Tarım Makinaları Derneği - TARMAKDER)
Raportör : İbrahim ÖZTÜRK (Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü)
Funda CENGİZ (Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü)
Yeşim Emine BAYDAR (Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü)

24 Kasım 2022 günü programı, saygı duruşu ve İstiklal Marşı okunarak başlanmış, Tarım ve Orman Bakan Yardımcısı Sayın Dr. Nihat PAKDİL'in katılımları ile açılış konuşmaları yapılmıştır.

Komite toplantısına Tarım Reformu Genel Müdür Yardımcısı Abdullah KESKİN başkanlık etmiş olup, katılımcıların oy birliği ile Tarım Makinaları Derneği (TARMAKDER) Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Can ERTEKİN Komite Başkan Yardımcısı olarak seçilmiştir.

Komite Başkan Yardımcısı tarafından gündemin okunması ile gündem maddelerinin görüşülmesine geçilmiştir.

Gündem maddeleri;

1. Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Komitesince 2021 yılında alınan kararların değerlendirilmesi,
2. Hibe destekleri,
3. Mesleki eğitim çalışmaları,
4. Güncel ve çözüm bekleyen konulara yönelik çalıştayların belirlenmesi,
5. Komitede görüşülmesi talep edilen gündem dışı bazı konuların gündeme alınması ve görüşülmesi.

11 2. 3. 4. 5.

GÖRÜŞÜLEN KONULAR		ALINAN TAVSİYE KARARLARI	SORUMLU KURUM	İLGİLİ KURUM
1	Tarım Teknolojilerine Ait İstatistiksel Verilerin Toplanması	Strateji Geliştirme Başkanlığından, Genel Müdürlüğümüz bünyesine katılan İstatistik Daire Başkanlığı ile görüşmeler devam edecek olup, sürekliliğin sağlanması konusunda Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı koordinasyonunda toplantılar yapılması uygun görülmüştür.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	TRGM (İstatistik Daire Başkanlığı)
2	Tarımsal Mekanizasyon Araçlarının Deneyleri	<u>Deney Sevk Sürecinde Yaşanan Aksaklıklar ve Raporlama</u> Bilgi Teknolojileri Genel Müdürlüğü (BTGM) ile birlikte yazılım için çalışmalar başlatılmış olup, yapılan karşılıklı toplantılar sonucunda belli bir aşamaya getirilmiştir. Yazılımın 2023 yılının ilk çeyreğinde tamamlanacağı bilgisi verilmiştir.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	BTGM
		<u>Deney Ücretlerinin Gözden Geçirilmesi</u> 2022 Aralık ayı içerisinde Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı koordinesinde ilgili diğer kurumların katılımıyla bir toplantı gerçekleştirilerek deney ücret tarifesi yeniden güncellenecektir.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	







2	Devamı	<u>Deney İlke ve Metotları Olmayan Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Araçlarının Deney İlke ve Metotlarının Hazırlanması, Mevcut Olanların Gözden Geçirilmesi</u> 2021 yılında yapılan komite toplantısında oluşturulan Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonu tarafından alt çalışma grupları oluşturulmuş, makine kategorilerine göre deney ilke ve metotlarının büyük bir çoğunluğunun tamamlanmış olduğu ve 2022 yılı Aralık ayı sonunda tamamlanacağı bilgisi verilmiştir. Bu ilkelerin her yıl gelişmelere göre yeniden güncellenmesi ve gözden geçirilmesi bakımından bir takvim oluşturulması ve dijital ortamda yayımlanması gerekliliği kararı alınmıştır. Deney ilke ve metodu olmayan araçlar için Daire Başkanlığı personeli, ilgili “Deney İlke ve Metodu Hazırlama Komisyonu” ile irtibata geçerek 17 deney alt grubundan konuyla ilgili olan yetkili deney kurumuna deney sevki yapıp, deney ilkesiyle birlikte deney raporunun oluşturulması yönünde karar alınmıştır. Deney İlke ve Metodu Hazırlama Komisyonunun oluşturduğu 17 alt çalışma grubuna ilave olarak “Akıllı Tarım Teknolojileri” alt çalışma grubunun yapısının da oluşturulması kararı alınmıştır. 2022 Yılında oluşturulan Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonundan ayrılan üyelerin yerine yeni görevlendirmeler yapılarak Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonu 2023 yılı için yeniden oluşturulacaktır. Yeni akademik üyeler TARMAKDER tarafından Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığına bildirilecektir.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	
---	--------	---	--	--

W1 Z. H 3

2	Devamı	<u>Tarımsal Mekanizasyon Araçlarının Kapsamı (Gıda İşleme, Sınıflandırma, Paketleme Makineleri vb.)</u> Tarımsal mekanizasyon araçlarının hangi kapsamda değerlendirileceğinin “Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonu” tarafından test kurumlarının görüşü alınarak belirlenmesinin uygun olduğuna karar verilmiştir.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	
		<u>Kredi Uygunluk Belgesi Düzenlenmeyen Sabit Tesislerin Yeniden Belirlenmesi</u> Herhangi bir öneri sunulmamış olup, talep halinde test kurumlarının görüşü alınarak “Deney İlke ve Metotları Hazırlama Komisyonu” tarafından değerlendirilmesine karar verilmiştir.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	
3	Deney Kurumları	<u>Deney Kurumları Deney Altyapılarının Geliştirilmesi ve Akreditasyonu</u> 2023 yılı için Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı IPA Rekabetçi Sektörler Programının fonlarına yönelik Proje Başvuru Çağrılarının takip edilmesi kararı alınmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	
		<u>Deney Kurumları Standardizasyonunun Sağlanması ve Denetimleri</u> İlgili deney kurumlarıyla karşılaştırma testlerinin yapılmasının sağlanması konusunda gerekli koordinasyonun sağlandığı ve işlemin tamamlanacağı kararı alınmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	







4	Haksız Rekabet, Çiftçilerin Korunması, Piyasa Denetimi ve Gözetimi Faaliyetleri	<u>Merdiven Altı Üretim Yapan Firmaların, Kalitesi Belli Olmayan Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Aracı Satması (Ergonomi ve İş Güvenliği Açısından)</u> Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı (STB) ile Genel Müdür Yardımcıları seviyesinde konu ile ilgili olarak yapılan çalışmaların devamı yönünde karar alınmıştır. “Tarım Makineleri ve Tarım Teknolojileri Araçlarının Deney ve Denetim Esaslarına İlişkin Yönetmelik” kapsamındaki denetimler konusunda pilot bir çalışmanın 2023 yılı içinde yapılması hususu karara bağlanmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	STB (Metroloji ve Sanayi Ürünleri Güvenliği Genel Müdürlüğü)
5	Tarım Makineleri Sınıfında Yer Alan Zirai Mücadele Araçlarının Deney Sevk İşlemlerinin Diğer Mekanizasyon Araçlarıyla Birlikte Yapılması, Ruhsatlandırılması ve Bunların Deney Raporu Süreleri	Zirai mücadele makinelerinin diğer mekanizasyon araçlarından ayrı değerlendirilemeyeceğinden bahisle ve 5996 sayılı “Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanunu”nda Genel Müdürlük ismi zikredilmemesi nedeniyle deney sevk ve ilgili diğer işlemlerinin tek elden yürütülmesinin daha uygun olacağı kanaatiyle 2023 yılı içerisinde bu talebin tekrar iletilmesi kararı alınmıştır.	TRGM	GKGM

W1 X fe

5

6	Bazı Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Araçlarının, İşletmelerde ve Sahada Rutin Kontrolleri (Süt Sağım Sistemleri, Zirai Mücadele Makineleri vb.)	Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi koordinasyonunda Ege Üniversitesi işbirliği ile süt sağım makine ve sistemlerinin (tesislerin) sahadaki rutin kontrollerinin sağlanması konulu bir çalıştay düzenlenmesi kararı alınmıştır.	Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Ege Üniversitesi	TRGM
		Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü (GKGM) bilgisi dahilinde zirai mücadele makinelerinde deney yapmaya tek yetkili olan Tarım Alet ve Makine Test Merkezi Müdürlüğü (TAMTEST) koordinasyonunda zirai mücadele araçlarında saha denetimleri konulu bir çalıştay yapılmasına kararı alınmıştır.	GKGM TRGM	
7	Ortak Makine ve Teknoloji Kullanımı ve Makine Müteahhitliği	TARMAKDER öncülüğünde Bakanlık ve TARMAKBİR işbirliğiyle Ortak Makine ve Teknoloji Kullanımı konusunda bir politika oluşturulması amacıyla ilgili paydaşları buluşturacak bir çalıştay yapılması kararı alınmıştır.	TARMAKDER	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı) TARMAKBİR






8	Makinalı Hasatta Ürün Kayıplarının Tespiti ve Azaltılması	Tüm Biçerdöverciler ve Hasat Makinecileri Federasyonu (TÜBİFED) ile Bakanlık tarafından ortak bir fiyat belirlenmesi amacıyla toplantılar düzenlenmesi kararı alınmıştır.	TRGM	TÜBİFED
		“Makinalı Hasatta Ürün Kayıplarının Tespiti ve Azaltılması” konusunda Dicle Üniversitesi organizasyonu ile Diyarbakır’da çalıştay yapılması kararı alınmıştır.	Dicle Üniversitesi	GKGM, TÜBİFED
9	İthal Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Araçlarının Yerli Üretimine Desteklenmesi	TAGEM Ar-Ge ürünlerinin desteklenmesi konusunda TAGEM, TARMAKBİR ve TRGM arasında istişare ve işbirliği yapılarak destekleme çalışmalarının yürütülmesi yönünde karar alınmıştır.	TRGM TAGEM	TARMAKBİR
10	Ülkemizde Üretilerek İhraç Edilen Tarımsal Mekanizasyon Araçlarının İtibarının ve Bunlara Duyululan Güvenin Artırılması	Konu ile ilgili olarak TARMAKBİR tarafından rapor hazırlanarak Genel Müdürlüğümüze sunulmuştur. Tarım ve Makine Sanayi Etkileşimi Raporu 2022 Belge Linki: https://www.makinebirlik.com/images/d/library/a9172a38-85d8-47dc-8ae3-62b5deb15eca.pdf	TARMAKBİR	

111 2. 7

11	Yeni Tarım Teknolojilerinin Geliştirilmesinde Yaşanan Sıkıntılar, Eksiklikler ve Yapılması Gerekenler (Ar-Ge Çalışmaları)	Konu ile ilgili olarak TARMAKBİR tarafından rapor hazırlanarak Genel Müdürlüğümüze sunulmuştur. Tarım ve Makine Sanayi Etkileşimi Raporu 2022 Belge Linki: https://www.makinebirlik.com/images/d/library/a9172a38-85d8-47dc-8ae3-62b5deb15cca.pdf	TARMAKBİR	
12	Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Konusunda Analiz, Araştırma, Strateji, Eylem Planı vb. Çalışmalar	2021 yılında "Tarım Makineleri ve Tarım Teknolojisi Eylem Planı" hazırlanmış olup, çalışmaların yeni çalışma dönemi için tekrarı önemli olduğu vurgusu yapılmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	
13	Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Araçlarının Edinimindeki Finans Durumu (IPARD, KKYDP, Sübvansiyonlu Krediler vb.)	Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğünden (BSGM) gelen ilgili talep ile; balıkçılık ve su ürünleri konusunda kullanılan makine ekipmanların deney ilke ve metotlarının hazırlanarak kredi satışta deney raporlarının düzenlenip verilmesi yönünde karar alınmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	BSGM
14	Yeni Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Araçlarının Tanıtımı, Çiftçi Eğitimleri ve Yaygınlaştırılması	Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Daire Başkanlığının da içinde olduğu Dünya Bankası projesi kapsamında tarım teknolojilerinin yaygınlaştırılması amacı ile eğitimler düzenleneceği, TARMAKDER ve Üniversitelerin de bu projeye destek için her zaman hazır oldukları ifade edilmiştir.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	

4/1 2. 8

15	Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyonu İlgili Diğer Çalıştay ve Kongreler	19-20 Ekim 2022 tarihleri arasında Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından Antalya’ da düzenlenen <i>Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayı-MEYMEK sonuç</i> raporu Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Daire Başkanlığına bildirildiği ve MEYMEK Web sayfasından da detaylara ulaşılacağı ifade edilmiştir. Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayı Sonuç Raporu Sayfa Linki: http://meymek.akdeniz.edu.tr/	Akdeniz Üniversitesi	
16	Avrupa Yeşil Mütabakatı ve Tarımsal Üretimde Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Kullanımı, İklim Değişikliği ve Kuraklık Sorunlarına Sektörün Çözüm Önerileri	Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Daire Başkanlığınca Erasmus ve Dünya Bankası projeleri yürütüldüğü, Erasmus projesinin de 2023 yılında tamamlanacağı bildirilmiştir. Ayrıca bu konuda kapsamlı bir strateji belgesi oluşturulması önemli olup, konu ile ilgili olarak bir toplantı düzenlenmesi kararı alınmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	TARMAKBİR TARMAKDER

24/1 2. 10 10 9

17	Tarımsal Artıklardan Enerji Üretimi Amacıyla Kurulacak Tesislerin Desteklenmesi	Biokütledeki temel sorunun tedarik zinciri, teknik potansiyeli ve diğer tamamlayıcı unsurlar olduğu ifade edilmiştir. Akdeniz Üniversitesi ve Ege Üniversitesi arasında görüşmeler yapıldı; tarımsal artıkların değerlendirilmesi ve kullanılması ile ilgili yönetsel bir yapıya sahip Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının da katılımının uygun olacağı bir çalıştay yapılması kararı alınmıştır.	Akdeniz Üniversitesi Ege Üniversitesi	
		Üniversite öğrencileri için “Öğrenci Ar-Ge Alanı” oluşturulması ve TÜBİTAK'nun da yaptığı öğrenci destek projelerinin TAGEM tarafından değerlendirilmesi yönünde karar alınmıştır.	TAGEM	
18	Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Konusunda Yükseköğretim ve Mezuniyet Sonrası Yaşanan Sorunlar	KPSS Yerleştirme Kodları (ÖSYM) konusundaki sorunların Sayın Tarım ve Orman Bakanı'na iletilip sorunun çözüldüğü belirtilmiştir. Ayrıca Tarım ve Orman Bakanlığı'nın yapacağı yeni alımlarda Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği ve Biyosistem Mühendisliği bölümlerinden mezun olan meslektaşlarımızın sayısının artırılması konusunda pozitif ayrımcılık yapılması hususunun Personel Genel Müdürlüğüne (PERGEM) iletilmesi yönünde karar alınmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	PERGEM
19	Akıllı Tarım Platformunun Aktif Hale Getirilmesi	Akıllı Tarım Çalışma Grubunun, Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı koordinasyonunda yeni üyeler seçilerek aktif hale getirilmesi kararı alınmıştır. Grubun faaliyetlerine bağlı olarak Akıllı Tarım Platformunun kapatılması hususu ayrıca değerlendirilip karara bağlanacaktır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	

111 2 8 10

20	Hibe Destekleri	Yeşil Mutabakatla ilgili uygulamalar çerçevesinde kimyasal gübre ve ilaç kullanımının azaltılması hedeflenmektedir. Bu hedefe yönelik mekanizasyon araçlarının talep edileceği, akıllı tarım uygulamalarının buna çare olacağı ve bu araçların üretiminde Ar-Ge sürecinin ve tarımsal mekanizasyon araçlarının üretiminin desteklenmesine yönelik politikaların geliştirilmesi önemlidir. Akıllı tarım makineleri satın alma bedeli yüksek makineler olduğundan bu konunun bir ayağının “Ortak Makine Kullanımı” olduğu belirtilmiştir. Sn. Tarım ve Orman Bakanı’nın oluru alındığı takdirde, Tarımsal mekanizasyon araçlarının edinimine yönelik hibe destek programları ile ilgili olarak alternatif öneriler hazırlamak üzere Bakanlık, TARMAKBİR ve TARMAKDER temsilcilerinden oluşan (5) kişilik bir komisyonun bir ön çalışma yapması kararlaştırılmıştır.	TRGM TARMAKBİR TARMAKDER	
21	Mesleki Eğitim Çalışmaları	<u>Yeni Tarım Teknolojileri Kapsamında Eğitimcilerin Eğitimi</u> Süt Sağım Sistemleri/Makineleri ve Süt Soğutma Tankları ile ilgili olarak, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi ve Ege Üniversitesi’nin ortak bir çalıştay yapılması kararı alınmıştır. <u>Sektörel/İşyeri Eğitim Programları</u> Deney Kurumlarının deney raporları ile ilgili kapasitelerini Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Daire Başkanlığına bildirmeleri ve deney raporlarının da akademik bir çalışma olarak değerlendirilme talebi bildirilmiştir.	Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Ege Üniversitesi TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	

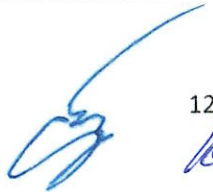






22	Komitede Görüşülen Gündem Dışı Konular	<u>Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Komitesi kararlarına ilişkin İzleme Komisyonu oluşturulması</u> Komite ile ilgili izleme raporlarını komite üyelerine gönderecek "İzleme Komisyonu" oluşturulması, bu komisyonun yılda 3 kez ilerleme raporu hazırlaması hususunda karar alınmıştır. Komisyonun sekretaryasını Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığının yürütmesi ve TRGM, TARMAKDER ve TARMAKBİR'den birer temsilci ile oluşturulması kararlaştırılmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	
		<u>Sabit ve Mobil GES Uygulamaları</u> Ülkemizde tarımsal amaçlı olarak güneş enerji sistemleri kurulumu yapmak isteyen firmaların, "Tarım Arazilerinin Korunması Kullanılması ve Planlanmasına Dair Uygulama Talimatı"na göre kurulum yapılan yerin bağlı olduğu İl Tarım ve Orman Müdürlüğü'nden izin alması gerektiğinden dolayı, 20 hektarın altındaki tarım arazileri için önerilen seyyar (Mobil) GES'nin teknik olarak uygulanıp-uygulanamayacağı yönündeki görüşler ifade edilmiştir. Konuyla ilgili yetkilendirilmiş deney kurumlarına görüş sorulmuş olup, gelecek görüşler doğrultusunda Seyyar (Mobil) GES işlemlerinin nasıl yapılacağıyla ilgili olarak Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığınca karar verilecektir.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	
		<u>TAGEM'de DAİRE BAŞKANLIĞI kurulması</u> Türkiye'de tarımsal mekanizasyon konusunda araştırmalar yapan teknoloji, bilişim ve inovasyon ile ilgili TAGEM'de bir Daire Başkanlığı kurulması önerilmiştir.	TAGEM	




22	Devamı	<u>Bakım ve Kullanım Kılavuzları</u> Mevzuatsal anlamda bir zorunluluk olmamasına rağmen, faydası ve önemine binaen makinelerin deney merkezlerine sevkleri sırasında tanıtma ve kullanma kılavuzlarının da makinelerle birlikte teslim edilmesi hususunun firmalara bildirilmesi için karar alınmıştır.	TRGM (Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı)	TARMAKBİR
		<u>Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Komitesinin öncelikli 5 tavsiye kararının makama bizzat sunulması</u> Komitede alınan kararlardan öncelikli olarak belirlenen beş maddenin TARMAKBİR, TARMAKDER VE TRGM'den belirlenen üyeler tarafından Sn. Tarım ve Orman Bakanı'na bizzat sunulması kararlaştırılmıştır.	TRGM TARMAKBİR TARMAKDER	







GÜNCEL VE ÇÖZÜM BEKLEYEN KONULARA YÖNELİK ÇALIŞTAYLAR

ÇALIŞTAYIN KONUSU	SORUMLU KURUM
Süt Sağım Sistemleri/Makineleri ve Süt Soğutma Tankları Eğitim ve Saha Kontrolleri	Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi - Ege Üniversitesi
Zirai Mücadele Araçlarında Saha Denetimleri	Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü - Tarım Reformu Genel Müdürlüğü - Tarım Alet ve Makine Test Merkezi Müdürlüğü
Ortak Makine Kullanımı	TARMAKDER - TARMAKBİR - Tarım Teknolojileri ve Mekanizasyon Daire Başkanlığı
Tarımsal Artıkların Değerlendirilmesi ve Kullanılması	Akdeniz Üniversitesi - Ege Üniversitesi - Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
Hasat Makineleri ile Ürün Hasadı Sorunları ve Çözüm Önerileri	Dicle Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü


Yeşim Emine BAYDAR
Ziraat Yüksek Mühendisi
Raportör


İbrahim ÖZTÜRK
Ziraat Yüksek Mühendisi
Raportör


Funda CENGİZ
Ziraat Yüksek Mühendisi
Raportör


Prof. Dr. Can ERTEKİN
Tarım Makinaları Derneği Başkanı-TARMAKDER
Komite Başkan Yardımcısı


Abdullah KESKİN
Tarım Reformu Genel Müdür Yardımcısı
Komite Başkanı