

 <p>SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ</p>	Toplantı Özet Sonuç Raporu	
	Toplantının Adı	Havaalanı Emniyeti (HAVEM) 5. Çalışma Grubu Toplantısı
	Tarih	13-14 Nisan 2017
	Yer	The Ankara Hotel, ANKARA
	Düzenleyen	SHGM – Havaalanları Daire Başkanlığı Havaalanı Standartları ve Sertifikasyon Müdürlüğü

Katılımcı Listesi

Katılanlar	Özgü SARIÜNAL	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
	Önder TÜRKER	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
	Ertuğrul AKÖZ	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
	Sefa KARTAL	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
	Ozan DURGUN	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
	Recep USLU	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
	Mert ERİÇ	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
	M. Okan Doğan	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
	Aliye GÜRARSLAN	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Fatma TOPTAŞ	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Hakan ÇÖL	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Oğuz AYDEMİR	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Barış AVŞAR	DHMİ Genel Müdürlüğü
	M. Kemal ÖZEROĞLU	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Evrım BAYRAMOĞULLARI	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Şenol KARAŞAHİN	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Tayyar ÖZCAN	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Sadi EROL	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Fatih CANER	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Ahmet Şahin ÖZTOP	DHMİ Genel Müdürlüğü
	Doç.Dr. Ferhan ŞENGÜR	Anadolu Üniversitesi
	Mehmet ERGÜN	Anadolu Üniversitesi
	Okan ŞÖLENTAŞ	Anadolu Üniversitesi
	Mehmet ÇAY	Havaalanı İşletme ve Havacılık Endüstrileri A.Ş.
	Müjde ÇELEBİ	Havaalanı İşletme ve Havacılık Endüstrileri A.Ş.
	Can Alp KOÇ	Havaalanı İşletme ve Havacılık Endüstrileri A.Ş.
	Neşe GENÇLER	Havaalanı İşletme ve Havacılık Endüstrileri A.Ş.
	Cengiz Aşıklı	TAV Gazipaşa Yatırım ve İşletme A.Ş.
	Ömer SÖZENER	TAV Gazipaşa Yatırım ve İşletme A.Ş.
	Mehmet Ölçer	IC İçtaş Zafer Uluslararası Havalimanı Yat. ve İşl. A.Ş.
Hasan ÖZŞAHİN	Zonguldak Özel Sivil Havacılık Sanayi ve Ticaret A.Ş.	
Ahmet TEZMAN	Hezarfen Havacılık Ticaret A.Ş.	
Prof. Dr. Erhan BÜTÜN	Kocaeli Üniversitesi	

	Ayhan DEMİR Doğan KÜÇÜK Bige Kaan Canbülbul Turgay KARABACAK	İGA Havalimanı İşletmesi A.Ş. Türk Hava Yolları A.O. Türk Hava Yolları A.O. Türk Hava Kurumu
Mazereti nedeniyle katılmayanlar	Gültekin ARABACI Barış AVŞAR Caner Gazi ÖNCÜ	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü DHMİ Genel Müdürlüğü DHMİ Genel Müdürlüğü

1. Açılış

Havaalanı Emniyeti (HAVEM) 5. Çalışma Grubu Toplantısı, Çalışma Grubu Başkanı ve SHGM Havaalanı Standartları ve Sertifikasyon Müdür Vekili Önder TÜRKER'in yaptığı açılış konuşmasıyla başlamıştır. Yapılan açılış konuşmasında, katılımcılara hoş geldiniz denilerek gündem hakkında bilgi verilmesi akabinde tüm katılımcılar kendilerini tanıtmışlardır.

2. Taslak Gündemin Kabulü

Toplantı öncesinde üyelerin katkıları ile taslak olarak oluşturulmuş olan gündem maddeleri sunulmuş olup katılımcılar tarafından ilave görüş belirtilmemesi nedeniyle Toplantı Gündemi aynen kabul edilmiş ve çalışmalara geçilmiştir.

3. Mevzuat Faaliyetleri

3.1.1 SHGM'den M. Okan DOĞAN; Yabani Hayvan Kaynaklı Olay ve Kaza Bildirimleri Genelgesi (SHG-Yaban) hakkında bilgilendirme sunumu gerçekleştirmiştir.

Konu katılımcılarla istişare edilmiş; HEAŞ adına söz alan Müjde ÇELEBİ ve Hezarfen Havaalanından Ahmet TEZMAN kuş çarpması raporlarının düzenli olarak tüm işletmeciler tarafından bilinmesini talep etmişlerdir. Pegasus Hava Yolları haricinde düzenli kuş çarpması raporlarının yapılmadığı işletmeciler tarafından belirtilmiş, konuyla alakalı gerekli girişimlerin yapılacağı işletmecilere bildirilmiştir.

3.1.2 SHGM'den Mert ERİÇ; Havaalanı Emniyet Standartları Talimatı (SHT-HES) Revizyonu hakkında bir sunum gerçekleştirmiştir. Söz konusu Talimat'ta yapılacak değişiklikler ve ICAO'nun 13A numaralı tadil metni hakkında katılımcılar bilgilendirilmiştir. (EK-1)

DHMİ Genel Müdürlüğü'nden Mustafa Kemal ÖZEROĞLU; Annex 14 Cilt 1'de belirtilen tavsiye niteliğindeki standartların SHT-HES'te neden zorunlu olduğu hakkında bilgi talebinde bulunmuştur. SHGM'den Önder TÜRKER konuyla ilgili; Annex14 Cilt 1'de yer alan tavsiye niteliğindeki standartlarında icra edilen denetlemelerde bulgu olarak değerlendirilmesi nedeniyle SHT-HES'te tüm hususların zaruri olarak tesis edilmesi hakkında katılımcıları bilgilendirmiştir. Bunun üzerine DHMİ Genel Müdürlüğü'nden Şenol KARAŞAHİN; tavsiye niteliğindeki standartların istişare edilerek, uygulanabilir maddelerin zorunlu olması gerektiğini ve yüksek maliyet gerektiren düzenlemeler için geçiş süresi verilmesi gerektiğini ifade etmiştir.

3.1.3 SHGM'den Sefa KARTAL; Havaalanı Elektrik Sistemlerinin Tasarımına İlişkin Talimat (SHT-ELEKTRİK) hakkında bir sunum yaparak ve söz konusu Talimat'ın revizyonu ile alakalı bilgilendirme gerçekleştirmiştir. (EK-2)

3.1.4 SHGM'den M. Okan DOĞAN; Havaalanı Acil Durum Planı Hazırlanmasına İlişkin Talimat (SHT-ADP) hakkında bir sunum yaparak, hazırlanan Talimat'ın uygulanmasına yönelik katılımcıları bilgilendirmiştir. (EK-3)

TAV Gazipaşa Havalimanı'ndan Ömer SÖZENER ve Cengiz AŞIKLI; kuruluşların acil durum tatbikatlarına katılım konusunda sıkıntı yarattığını, Acil Durum Planı hakkında mülki idare amirlerinin bilgilendirilmesi gerektiğini ifade etmişlerdir. SHGM'den Önder TÜRKER; mülki idare amirlerinin görevlerini yerine getirmesi hususunda gerekli bilgilendirmelerin yapılmasını ve Acil Durum Planı'na bu konuya riayet edilmemesi durumunda yaptırım uygulanabilmesi için bir düzenleme yapılabileceğini bildirmiştir.

Katılımcılar söz konusu Talimat'ın 9. maddesinin 2. fıkrası (a) bendinde yer alan "uçak kazaları" ifadesinin yerine "hava aracı kazaları" ifadesinin daha doğru bir ifade olacağını belirtmiş, SHGM

tarafından konuyla alakalı gerekli düzeltmelerin yapılacağı kendilerine bildirilmiştir.

3.1.5 SHGM'den Önder TÜRKER Havaalanı Sertifikasyon ve İşletim Yönetmeliği (SHY-14A) hakkında bir sunum gerçekleştirmiştir. (EK-4) Söz konusu Yönetmelik'te yapılan değişiklikler katılımcılara bildirilmiş ve havaalanlarının sertifikasyon süreci hakkında detaylı bilgilendirme yapılmıştır.

Temdit ücretlerine ilişkin, SHGM hizmet tarifesi ve temditlerde uygulanacak indirimler hakkında katılımcılar bilgilendirilmiştir.

DHMİ Genel Müdürlüğü'nden Aliye GÜRARSLAN havaalanı planı hazırlanırken planda yer alacak koordinat ve kot bilgileri ile ilgili olarak bilgilerin doğruluğunun temini amacıyla SHGM tarafından bu konuda özel sektör işletmelerinin yetkilendirilmesi ve bu yetkilendirilmiş kuruluşlar tarafından bu ölçümlerin yapılması gerektiğini ifade etmiş, SHGM'den Önder TÜRKER bu uygulamanın faydalı olacağını ve bu konuda bir çalışma yapılabileceğini belirtmiştir.

3.3 SHGM'den Sefa Kartal; 4. HAVEM toplantısında karar alındığı üzere, alt çalışma gruplarının oluşturulmasına yönelik bir sunum gerçekleştirmiştir. Alt çalışma gruplarının oluşturulma amacı ve çalışma süreçlerine ilişkin katılımcılar bilgilendirilmiştir. SMS, Eğitim, Görsel Yardımcılar ve Elektrik Sistemleri alt çalışma grupları oluşturulmuş ve katılımcıların da önerileri doğrultusunda üyelerin isimleri belirlenmiştir. (EK-5)

4. SMS Faaliyetleri

4.1 SHGM'den M.Okan DOĞAN Emniyet Performans Göstergeleri (SPI)'ne ve Kabul Edilebilir Emniyet Seviyeleri (ALoS)'ne ilişkin bir sunum gerçekleştirmiştir. (EK-6) Konuyla alakalı mevcut durum hakkında katılımcılar bilgilendirilmiştir.

4.2 SHGM'den Mert ERİÇ "Havaalanlarında Pist Emniyet Ekiplerinin Oluşturulması" konulu bir sunum yaparak, Esenboğa Havaalanı'nda oluşturulan pist emniyet ekipleri ve faaliyetleri hakkında bilgi vermek suretiyle, söz konusu emniyet ekiplerinin tüm havaalanlarında oluşturulmasının faydalı olacağını belirtmiştir.

5. Denetim Faaliyetleri

5.1 SHGM'den Ozan DURGUN icra edilen denetimlere ilişkin bir sunum gerçekleştirerek "Havaalanı Emniyet Denetimi Kontrol Formu" hakkında katılımcıları bilgilendirmiştir. Kontrol formlarının önceki versiyonu ile yeni versiyonu arasındaki farklılıkları ifade etmiştir. Söz konusu denetim formlarının eski versiyonunda, SHT-HES'te belirtilen standartlar çerçevesinde denetleme heyeti tarafından belirlenen hususlar kapsamında denetim icra edilirken, yeni versiyonda İşletme Hizmetleri, Fiziksel Özellikler ve İnşaat, Maniaların Kontrolü, Elektrik Sistemleri ve Görsel Yardımcılar, SMS ve Eğitim başlıkları altında tüm standartların uygunluğunun denetlenmesinin amaçlandığı ifade edilmiştir.

6. Eğitim Faaliyetleri

Eğitim faaliyetlerinin durumu hakkında katılımcılardan bilgi talep edilmiştir. Katılımcılar halihazırda konuya ilişkin bir değişikliğin bulunmadığını, problem teşkil eden hususların eğitim alt çalışma grubu faaliyetlerinde istişare edileceğini ifade etmişlerdir.

7. Alt Çalışma Grupları Faaliyetleri

7.1-7.2 Daha önce oluşturulan alt çalışma grupları; çalışma usulünün tespiti, toplantıların sayı ve tarihlerin belirlenmesi ile toplantı gündemlerinin oluşturulması amacıyla bir çalışma gerçekleştirmişlerdir.

7.3 Alt çalışma grupları tespit ettikleri hususlara ilişkin ön çalışmalarını tamamlamışlardır.

7.3.1 SHGM'den eğitim alt çalışma grubu çalışmaları üzerine konuşma yapan Önder TÜRKER; eğitim alacak havaalanı işletmecisi personelinin alması gereken eğitimlerin belirlenmesi, mevcut tanımların düzeltilerek güncellenmesi, havaalanı emniyeti ve işletimi temel eğitiminin daha detaylı irdelenmesi, gerek duyulması halinde ön şart gerektiren eğitimlerin belirlenmesi, yetki alan kuruluşların bir sonraki yılın eğitim planını (tarih, yer ve başvuru şekli) SHGM'ye sunması, eğitim sürelerinin belirlenmesi, otlar mücadelesi, PAT sahalılarının temizliği, FOD kontrolü ile ilgili eğitimlerin eklenmesi/düzenlenmesi gerekçeleriyle SHT-EĞİTİM/HAD Talimatı Ek-3'ün gözden geçirilerek yeniden oluşturulması gerektiğini belirtmiştir. Diğer taraftan; eğitim verilen sınıflarda maksimum kişi

sayısının belirlenmesi, eğitimci yetkilendirilmesi ve eğitim yetkilendirilmesi için SHGM tarafından sertifika/yetki belgesi verilmesi ve her yıl temdit edilmesinin sağlanması, eğitimcinin başka bir eğitim kuruluşuna geçmesi durumunda yetkisinin (en fazla 1 yıl) devam etmesine yönelik gerekli düzenlemelerin yapılması, eğitim kayıtlarının eğitim kuruluşu tarafından SHGM'ye iletilmesi adına düzenleme yapılması gerektiği katılımcılara aktarılmıştır.

Sonraki alt çalışma grubu toplantılarından ilkinin 3 Mayıs 2017 tarihinde gerçekleştirileceği, daha sonraki toplantı yer ve zamanının 3 Mayıs 2017 tarihindeki toplantıda belirleneceği ifade edilmiştir.

7.3.2 SHGM'den SMS alt çalışma grubu çalışmaları üzerine konuşma yapan Özgü SARIÜNAL; SHGM tarafından hazırlanan SPI/ALoS tablosunun gözden geçirilerek, yeniden oluşturulduğunu belirtmiştir. SMS eğitimi kapsamında, Genel Müdürlüğümüz SHT-SMS Talimatı ile sadece yöneticilere şart koşulan SMS eğitiminin, tüm personele 1 günlük (6 saat) olacak şekilde farkındalık eğitimi adı altında verilmesi, her havaalanı işletmecisinin kendi bünyelerinde tutacakları SPI değerlerini kendi koşullarına göre belirlemeleri, SHT-SMS talimatına yönelik revizyon yapılması, SMS yöneticilerinin eğitimleri sonrası sınav/mülakat sonuçlarının Genel Müdürlükçe onaylanması gibi gereklilikler ifade edilmiş ve bir sonraki alt çalışma grubu toplantısının Temmuz ayının ikinci haftası icra edileceği belirtilmiştir.

7.3.3 SHGM'den Ertuğrul AKÖZ görsel yardımcıları alt çalışma grubu gündemine ilişkin yaptığı konuşmada, SHT-APRON kapsamında özel statülü havaalanlarında, apron işaretlemeleri ile ilgili özel düzenlemelerin yapılabileceğinin tanımlanması gerektiğini belirtmiştir. Ayrıca; SHT-APRON Talimatının yazı karakterlerinin SHT-HES'te belirtilen şekle uyumlu hale getirilmesi, SHT-APRON Madde 2.15'de tanımlanan dönüş başlama noktası işaretlemesinin "işletme gerekliliği gereği A mesafesinin 1 metreye çıkarılabileceği" tanımlanması, SHT-APRON Madde 2.10'da tanımlanan Çoklu Park Yeri işaretlemesinde, ardışık olmayan çoklu park yerleri olması durumunda nasıl işaretleme yapılacağına araştırılması, sabit olmayan ölçüler için en az ve en çok ifadeleri eklenmesi, alternatif park yerlerinde MAX-SPAN işaretlemesinin nasıl uygulanacağına tartışılması gerekliliklerini ifade etmiştir.

Diğer taraftan; İzmir Adnan Menderes ve Aydın Çıldır Havalimanlarında, SHT-APRON Talimatı kapsamında yapılan işaretlemelerde yaşanan sorunların tespit edilmesine yönelik mahallerinde incelemelerin yapılacağı belirtilmiştir.

7.3.4 SHGM'den Sefa KARTAL elektrik sistemleri alt çalışma grubu gündemine ilişkin yaptığı konuşmada; yeni inşa edilen havaalanlarının proje aşamasında AYGM'nün SHGM mevzuatlarını dikkate alması gerektiğini, projelerin uygulama aşamalarında SHGM uzman personelinin de uygulama alanında bulunması gerektiğini ve müteakip HAVEM toplantılarına AYGM'nin de davet edilmesinin iktiza ettiğini belirtmiştir. Mevcut SHT-ELEKTRİK Talimatı'nda yapılan tanımların güncellenmesi, Talimatta belirtilen standartların mevcut ve yeni inşa edilecek havaalanları için düzenlenmesi gerektiğini ifade etmiştir. Elektrik sistemleri kapsamında uçuş can ve mal emniyetini arttırmak adına söz konusu Talimatta belirtilen standartların ve Talimata ilave edilecek hususların uygulanabilirliği açısından sonraki HAVEM toplantısına kadar Atatürk ve Sabiha Gökçen Havaalanlarında uygulamalı çalışmaların yapılmasının faydalı olacağı değerlendirilmiştir.

8. Kapanış:

Toplantı Başkanı tarafından tüm katılımcılara katkılarından dolayı teşekkür edilmiş ve toplantı 14:30'te sona ermiştir.

Bir sonraki toplantı yeri ve zamanı:

Bu yıl yapılacak diğer HAVEM toplantılarının Ağustos ve Kasım ayları içerisinde, SHGM tarafından üyelere daha sonra bildirilecek yer ve zamanda gerçekleştirilmesi kararlaştırılmıştır.

Hazırlayan	Sefa KARTAL	Tarih	28.04.2017
Kontrol Eden	Önder TÜRKER		