



**T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK
BAKANLIĞI**

**ÇED, İZİN VE DENETİM GENEL
MÜDÜRLÜĞÜ**



**I. ULUSAL İZİN, DENETİM,
LABORATUVAR VE ÇEVRE
GÖREVLİSİ ÇALIŞTAYI**

02-04 Mayıs 2017

İÇİNDEKİLER

ÖNSÖZ.....	vii
SONUÇ BİLDİRGESİ	i
İZİN OTURUMU SONUÇ BİLDİRGESİ.....	i
DENETİM OTURUMU SONUÇ BİLDİRGESİ.....	ii
ÇEVRE LABORATUVARLARI OTURUMU SONUÇ BİLDİRGESİ.....	iii
ÇEVRE GÖREVLİSİ OTURUMU SONUÇ BİLDİRGESİ	v
SONUÇ RAPORU	i
OTURUM-I.....	1
İZİN VE LİSANS DAİRESİ BAŞKANLIĞI.....	1
ÇEVRE İZİN UYGULAMALARINDA KARŞILAŞILAN ZORLUKLAR VE BUNLARA İLİŞKİN ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	1
Başlık 1: Çevre izin sürecinde yasal yükümlülüklerin sağlanması ve uygulamada yaşanan sıkıntılar ve çözüm önerileri nelerdir?	1
Başlık 2: Çevre İzin başvuru sürecinde firmalar veya çevre görevlilerinin yaşadığı yazılım kaynaklı sıkıntılar nelerdir, çözüm önerileri ve ne tür değişiklikler yapılabilir?	2
Başlık 3: Çevre İzin uygulamalarında karşılaşılan zorlukların giderilmesi için ilgili paydaşlar arasında ne tür işbirlikleri yapılabilir? Paydaşların uygulama ile ilgili Bakanlık ve İl Müdürlüklerimizden beklentileri nelerdir?	3
ÇEVRE İZİN UYGULAMALARINDA KALİTENİN ARTTIRILMASI İÇİN YAPILMASI GEREKENLER.....	4
Başlık 1: Çevre İzin uygulamasının geliştirilmesi ve iyileştirilmesi için mevzuat, uygulama ve yazılım alanlarında neler yapılabilir?	4
Başlık 2: Başvuruların, işletmeciler yerine çevre danışmanlık firmaları veya çevre görevlileri tarafından gerçekleştirilmesi, başvuruların kalitesine ve iyileştirilmesine yeterli katkıyı sağladı mı? İyileştirilmesi gereken bölümleri varsa neler olmalı?	5

Başlık 3: İzinli işletmelere ne tür teşvik ya da ayrıcalıklar getirilebilir?.....	5
Başlık 4:Çevre İzin uygulamaları kapsamında düzenlenen belgeler(geçici faaliyet belgesi/çevre izin/çevre izin ve lisans belgesi) hangi kurum/kuruluşların belgelendirme işlemlerinde talep edilen belge olarak tanımlanabilir?	6
Başlık 5: Çevre izin uygulamasında sizce gerekli olmayan belgeler nelerdir?	6
Başlık 6: Çevre İzin sürecinde kurumlar arası süreç nasıl hızlandırılır?	6
OTURUM – II.....	7
ÇED İZLEME VE ÇEVRE DENETİMİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI.....	7
ÇEVRE DENETİMLERİNİN ETKİNLİĞİNİN VE VERİMLİLİĞİNİN ARTIRILMASI	7
Başlık 1: Çevre Denetimlerinde Uygulanan Süreçlerde (saha ziyareti, denetim tutanağı ve idari yaptırım kararı) Desteklenen Alanlar İle Değiştirilmesi Gereken Hususların Değerlendirilmesi	7
Başlık 2: Çevre Denetimlerinin Etkinliğinin Ve Verimliliğinin Artırılması İçin Yapılabilecek Çalışmalar	8
Başlık 3: Çevre Denetimlerinde Paydaşların Rolünün (faaliyet sahibi, Bakanlık, yetki devri yapılmış kurum/kuruluşlar, çevre denetim görevlisi/danışmanlık firması, vatandaş, STK vb.) Yeterliliği Konusunda Yapılan Değerlendirme Çalışmaları	9
Başlık 4: Çevre Denetimleri İçin Yönetimsel Ve Teknolojik Yöntemler Olarak Yeni Yaklaşımlar	9
ÇEVRE DENETİMLERİNDE PAYDAŞLARIN YAŞADIĞI SORUNLAR	10
Başlık 1: Yasal Yükümlülüklerle Uyumun Sağlanmasında Yaşanan Sıkıntılar Ve Nedenleri (Mevzuat yapısı, cezalar, teknoloji, bütçe ve uzmanlık kapasitesi vb.).....	10
Başlık 2: Yasal Yükümlülüklerle Uyumun Sağlanmasında Yaşanan Sıkıntılarının (mevzuat yapısı, ceza, teşvik vb.) Giderilmesi	10

Başlık 3: Mevzuata Uygunsuzluk Durumlarının Önlenmesi Ve Giderilmesinde Paydaşlar Arasında Geliştirilebilecek İşbirlikleri (ARGE, uzmanlık, iletişim, eğitim, farkındalık, kapasite geliştirme vb.)	11
Başlık 4: Çevre Şikâyetlerinin Değerlendirilmesinde Mevcut Yöntemlerin Olumlu Ve Olumsuz Tarafları Ve Daha İyi Yöntemlerin Neler Olabileceği Hususlarının Değerlendirilmesi	11
OTURUM III.....	12
LABORATUVAR, ÖLÇÜM VE İZLEME DAİRESİ BAŞKANLIĞI	12
ÖLÇÜMLERİN MEVZUAT VE STANDART METOTLARIN HÜKÜMLERİNE UYGUNLUĞUNUN SAĞLANMASI.....	12
Başlık 1: Çevre Laboratuvar yetkilendirilmesinde yaşanan sorunlar ve çözüm önerileri nelerdir?	12
Başlık 2: Yetkilendirme sonrası uygulamaların mevzuatlara ve metotlara uygun olmasını temin etmek açısından yaptırımlar konusunda çözüm önerileri nelerdir?	13
Başlık 3: İl Müdürlüklerimizin uygulamalardaki etkinliğini artırmak ve uygulama birlikteliğini sağlamak için neler yapılmalıdır?	13
Başlık 4: Çevre Danışmanlık firmalarının sektöre doğru bilgi vermesi ve yönlendirmesi için neler yapılmalıdır?	13
LABORATUVARLARIN VE ÖLÇÜM PERSONELİNİN SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	14
Başlık 1: Sanayicinin sektöre bakışı ve sektör üzerindeki baskısı nasıl engellenebilir?	14
Başlık 2: Sahadaki ölçümlerin temsil edici olmasını engelleyen faktörler nelerdir nasıl iyileştirilebilir?	14
Başlık 3: Ölçümlerin standartları nasıl arttırabilir?	14
Başlık 4: Analizi yapılacak parametrelerin belirlenmesinde, işletmeci, danışmanlık firmaları, laboratuvarlar, İl Müdürlüklerinin rollerinin netleştirilmesi için neler yapılmalıdır?.....	15

Başlık 5: Ölçüm personelinin sorunları; Personel sirkülasyonunun nedenleri, Sahada çalışan personelin ücret ve sigortalanma sorunları nasıl giderilir? Çözüm önerileriniz nelerdir?	16
Başlık 6: Laboratuvarların denetimi nasıl olmalıdır?	16
OTURUM IV	17
ÇEVRE YETERLİK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI.....	17
ÇEVRE YÖNETİM HİZMETLERİNDE KARŞILAŞILAN SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ NELERDİR?.....	17
Başlık 1: Çevre yönetim hizmeti veren çevre görevlisi ve çevre danışmanlık firmalarının ücret dengesizliği ile ilgili sorunlar ve çözüm önerileriniz nelerdir?.....	17
Başlık 2: Çevre yönetim hizmetinin daha kaliteli yapılabilmesi için neler yapılmalıdır?	18
Başlık 3: Çevre danışmanlık firmalarının sektörlere ve deneyimlere göre sınıflandırılmalı mıdır?	18
ÇEVRE YÖNETİM HİZMETLERİNİN KALİTESİNİN ARTIRILMASI İÇİN ÇEVRE GÖREVLİLERİ VE PAYDAŞLAR TARAFINDAN YAPILMASI GEREKENLER.....	19
Başlık 1: Çevre görevlileri ile hizmet verilen işletme/tesisler arasında yaşanan sıkıntılar ve çözüm önerileriniz nelerdir?	19
Başlık 2: Mevzuatın uygulanmasında yaşanan sıkıntılar ve çözüm yolları nelerdir?.....	19
Başlık 3: Çevre görevlilerinin sektörel bazda yetiştirilmesi ve kalitesinin artırılması için neler yapılmalıdır?.....	20
EK-1. ÇALIŞTAY KOORDİNASYON KURULU.....	21
EK-2. OTURUM GRUPLARI ve KATILIMCI LİSTELERİ	22
İZİN VE LİSANS DAİRESİ BAŞKANLIĞI.....	22
ÇEVRE İZİN UYGULAMALARINDA KARŞILAŞILAN ZORLUKLAR VE BUNLARA İLİŞKİN ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	22
ÇED İZLEME VE ÇEVRE DENETİMİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI.....	25

ÇEVRE DENETİMLERİNİN ETKİNLİĞİNİN VE VERİMLİLİĞİNİN ARTIRILMASI.....	25
LABORATUVAR, ÖLÇÜM VE İZLEME DAİRESİ BAŞKANLIĞI	28
ÖLÇÜMLERİN MEVZUAT VE STANDART METOTLARIN HÜKÜMLERİNE UYGUNLUĞUNUN SAĞLANMASI.....	28
ÇEVRE YETERLİK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI.....	31
ÇEVRE YÖNETİM HİZMETLERİNDE KARŞILAŞILAN SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ NELERDİR?.....	31

ÖNSÖZ



Bakanlığımızca, sürdürülebilir kalkınma ilkeleri kapsamında çevreyi korumak ve sürekli iyileştirmek amacıyla çalışmalarımız devam etmektedir. Bu amaçla mevzuatın etkin bir şekilde uygulanması büyük önem arz etmektedir.

Bu itibarla, Bakanlığımızca İzin, Denetim, Laboratuvar ve Çevre Görevlileri konularında ülkemizde yaşanan sorunların tartışılarak çözüm önerilerinin üretilmesi, mevcut uygulamaların güçlendirilmesi, yürütülen araştırmaların çeşitlendirilmesi, uygulamaları ve araştırmaları yönlendirecek ve destekleyecek kararların alınması ve ilgili tüm paydaşlarla sektördeki yeniliklerin değerlendirilmesi amacıyla, 2-4 Mayıs 2017 tarihlerinde Afyonkarahisar'da "I. Ulusal İzin, Denetim, Laboratuvar ve Çevre Görevlisi Çalıştayı" düzenlenmiştir.

Sözkonusu Çalıştayda yerel yönetimler, sanayiciler, üniversiteler, çevre laboratuvarları ve çevre danışmanlık firmaları ile ilgili kurum/kuruluşları bir araya getirilmiş olup izin, denetim, çevre laboratuvarları ve çevre görevlisi/danışmanlığı konularında tüm paydaşların yaşanan sorunları dile getirdikleri, çözümler için görüşlerini paylaştıkları ve nasıl daha iyi uygulamaların geliştirilebileceğine dair fikir alışverişinde buldukları bir tartışma platformu oluşturulmuştur.

Tüm paydaşların görüşleri ve katkıları doğrultusunda hazırlanan bu rapor Bakanlığımızın 2023 yılı hedefleri arasında yer alan işletmelerin tamamının çevre mevzuatı kapsamındaki yükümlülükleri yerine getirmelerinin sağlanması konusunda önemli bir yol haritası olarak değerlendirilecektir.



**T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK
BAKANLIĞI**

**ÇED, İZİN VE DENETİM GENEL
MÜDÜRLÜĞÜ**



SONUÇ BİLDİRGESİ

02-04 Mayıs 2017

İZİN OTURUMU SONUÇ BİLDİRGESİ

1. Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliğinin etkinliğinin arttırılması ve yükümlülüklerini yerine getirmemiş olan işletmeler ile ilgili uygulamada yaşanan sıkıntıları gidermek için Çevre Kanununda gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.
2. Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında yer alan işletmeler kayıt altına alınmalıdır.
3. E-izin yazılım programında günümüz koşulları çerçevesinde gerekli iyileştirmeler ve güncellemeler yapılmalıdır.
4. İl Müdürlükleri personeli ile Çevre Görevlilerine yönelik mevzuat ve uygulamalar konusunda eğitim ve bilgilendirme çalışmaları yapılmalıdır.
5. Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliğinin ek listeleri, işletmelerin muafiyet veya tabi olmaları ile ilgili eşik değerleri ve prosesler çerçevesinde gözden geçirilmeli, Yönetmelik maddelerinde revizyon aşamasında yapılan kolaylaştırıcı düzenlemelerin kapsamı genişletilmelidir.
6. Çevre İzin ve Lisans başvurularında kalitenin arttırılabilmesi için öncelikli olarak Çevre Görevlilerinin kalitesinin yükseltilmesi gerekmekte ve bu çerçevede danışmanlık firmalarında belirli sayıda/oranda stajyer çevre görevlisi bulundurulmasına ilişkin ilgili mevzuatta gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.
7. Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında düzenlenen belgelerin etkinliğinin arttırılmasını sağlamak üzere kurum kuruluşlarca yürütülen destek, kredi, teşvik süreçleri ile kamu ihalelerinde söz konusu belgelerin aranmasına yönelik gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.
8. Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamındaki tesislerin belirlenmesi ve süreç içerisinde talep edilen belgelerin elektronik olarak temin edilmesi kapsamında ilgili kurum ve kuruluşlar ile işbirliği yapılmalıdır.

9. Çevre uygulamalarına ilişkin tüm uygulamaların tek bir ana ekran üzerinden girilmesi sağlanmalı, elektronik ortamda kullanılan yazılımlarının program gereksinimlerindeki(java sürümleri gibi) farklılıklar ilgili birimlerce çözüme kavuşturulmalıdır.

DENETİM OTURUMU SONUÇ BİLDİRGESİ

1. Denetim sürecindeki iletişimin daha sağlıklı hale getirilmesi (birleşik denetimlerde tesislerin haberdar olması için elektronik sistemden yararlanılması)
2. Yetki verilen Kamu kurum ve kuruluşlarının sayısının artırılarak il müdürlüklerindeki iş yükünün azaltılması, bu sayede il müdürlüklerinin denetim kapasitesinin artırılması.
3. Online sistemdeki farklı erişimlerin tek bir sistem altında birleştirilmesi.
4. Çevre Denetim Görevlilerinin sektör bazında uzmanlaşmasının sağlanması.
5. Etkin denetim yapabilmek amacıyla bölgesel çevre ajanslarının kurulması.
6. Yasal sorumluluklar konusundaki farkındalığı artırmak için ilgili paydaşlara eğitimler verilmesi değişik araç gereçlerle bilgilendirme faaliyetlerinin artırılması.
7. Mevzuat değişikliklerinin koşullar göz önüne alınarak yapılması.
8. İdari para cezalarının kademeli olarak uygulanması.(örneğin uygunsuzluğun ilk tespitinde düşük bir ceza uygulanması ve uygunsuzluğun giderilmesi için süre verilmesi süre sonunda uygunsuzluk giderilmez ise cezanın artırılarak uygulanması.)
9. Çevre kirliliğine neden olmadan mevzuata aykırı davrananlara idari yaptırım uygulamadan önce bir defaya mahsus süre verilmesi.
- 10.Mevzuat hazırlanırken bütün paydaşların katılımı ile yapılacak çalıştay sonrası taslakların oluşturulması.

- 11.İdari para cezalarının kirlilik yüküne göre belirlenmesi. Ayrıca tesislerin kapasitelerine göre para cezalarının belirlenmesi.
- 12.ALO181 çalışanlarının çevre mevzuatı konusunda uzmanlıklarının geliştirilmesi.
- 13.Mevzuatı yapan birim ile denetim yapan birimin aynı Genel Müdürlük altında olması.

ÇEVRE LABORATUVARLARI OTURUMU SONUÇ BİLDİRGESİ

1. Personel sirkülasyonunun en aza indirilmesi için motivasyon artırıcı önlemler alınması, ücretlerin mümkün olan düzeyde iyileştirilmesi, çalışanların özlük haklarının korunmasına özen gösterilmesi gerekmektedir.
2. Aynı sektörde yer alan tesislerde emisyon ölçüm parametrelerinin tespitindeki farklılıkların ortadan kaldırılması için yasal mevzuatta düzenleme yapılması önerilmektedir. Ayrıca, emisyon kaynağı ve ölçüm parametresi belirleme çalışmaları çevre görevlisi koordinatörlüğünde yürütülmeli ve İl Müdürlüğü onayı alınarak sonuçlandırılmalıdır.
3. Çevre laboratuvarlarının, görev ve rollerinin netleştirilerek, ölçüm yapılacak tesisin platform uygunluğu, baca yüksekliği ve ölçüm yapılacak baca deliklerinin uygunluğu, sahada yapılacak ölçüm parametrelerinin belirlenmesi, prosese bağlı olarak değişebilecek tesis kapasitesinin ölçüme elverişli durumda olmasının sağlanması v.b durumlardan, Çevre Görevlisi, Çevre Danışmanı ve Sanayi Tesislerinin sorumlu tutulması sağlanmalıdır.
4. Bacalardaki ölçüm noktalarının güvenliği ve standartlara uygun numune almaya elverişli hale getirilmesi için yasal düzenlemeler yapılmalıdır.

5. Çevre mevzuatı kapsamında alınan numunelerde yapılan analiz ve ölçümlerin kalitesinin artırılması için numune alma, koruma, taşıma ve saklama işlemlerinin ulusal ve/veya uluslararası standartlara uygun yapılması temin edilmelidir. Ülke şartlarına uygun olarak özellikle emisyon örnekleme sistemlerinin geliştirilmesine yönelik çalışma yapılmalıdır.
6. Ölçümlerin temsil ediciliğinin artırılması için gerekli tedbirlerin alınması sağlanmalıdır. (Tam kapasite çalışma vb)
7. Uygulamada birlikteliğin sağlanması için yasal mevzuat ve mevzuatın uygulanması ve yorumlanması amacıyla İl Müdürlüğü personeline Bakanlıkça gerekli eğitimlerin verilmesi gerekmektedir.
8. Mevzuatımızda emisyon rapor formatında yer almayan bilgi ve belgelerin talep edilmemesi sağlanmalıdır.
9. İl Müdürlüğü personelinin iç izleme doğrulamaları ile izin ve denetime tabi su/atıksu numunesi alınması sırasında bulunmasının sağlanması için gerekli iç yazışmalar yapılmalıdır.
10. Sanayi kuruluşlarının laboratuvarlar üzerindeki analiz ve ölçüm sonuçları ile ilgili baskısının yönetilmesi amacıyla, sanayi kuruluşlarının laboratuvarların müşterisi olmaktan çıkarılması için gerekli düzenlemenin yapılması gerekmektedir. Bu amaçla, objektif ve adil bir yöntemle numunelerin dağıtımının sağlanması temin edilmelidir. Laboratuvar sektörünün insan müdahalesinden uzak bir yazılım geliştirme çalışması yürütmesi gerekmektedir.
11. Yeterlilik testi organizasyonlarında yurt dışı bağımlılığının olması, maliyetlerinin yüksek olması, kapsam talep edilen alt deney alanlarının tamamında yeterli sayı ve sıklıkta düzenleme yapılamaması kaynaklı

problemlerin çözümü için öncelikle yerli organizasyonlara katılımın teşvik edilmesi önerilmektedir. Ayrıca, Çevre Referans Laboratuvarının düzenlediği Laboratuvarlar arası karşılaştırma testi organizasyonlarının sayısının artırılması gerekmektedir.

12.Emisyon kapsamında yer alan parametreler için laboratuvarlar tarafından düzenlenen laboratuvar arası karşılaştırma testi çalışmalarına bakanlık personelinin iştiraki sağlanmalıdır.

13.Bakanlığın düzenlemekte olduğu eğitim programlarının çeşitliliğinin artırılması gerekmektedir.

14.Çevre denetim kılavuzunun revizyon çalışmalarında laboratuvar görüşlerinin alınması sağlanmalıdır.

15. Aynı metot ile yapılan parametrelerin alt bileşenlerinde (VOC, Ağır metaller, pestisitler vb) talep edilecek kapsam genişletme başvuru şartlarına yönelik yasal mevzuatta gerekli düzenlemelerin ve kolaylığın sağlanması önerilmektedir.

16.Personel ceza puanı uygulaması için yöntem geliştirilmesi gerekmektedir.

ÇEVRE GÖREVLİSİ OTURUMU SONUÇ BİLDİRGESİ

1. Çevre danışmanlık firmaları tarafından tesislere verilen hizmetler için sektörel bazlı taban fiyat uygulamasına geçilmesi (Ek-1, Ek-2, kapsam dışı) ve taban fiyatın Bakanlık tarafından belirlenmelidir.
2. Çevre danışmanlık firmalarında çalışan çevre görevlilerinin ücretlerinde taban fiyat uygulamasına geçilmelidir.

3. Çevre danışmanlık firması yeterlik şartı olarak çevre görevlisi sayısının en az 5 kişiye çıkarılması, çevre görevlilerinin çevre ile ilgili deneyim sürelerinin arttırılması ve yeterlik alma kriterlerinin ağırlaştırılmalıdır.
4. Koordinatör çevre görevlisinin üzerine tesis tanımlanmaması, koordinatör çevre görevlisinin yalnızca diğer çevre görevlilerinin çalışmalarından sorumlu olarak faaliyet göstermesi için düzenleme yapılması, belirli sayıda tesise hizmet veren danışmanlık firmalarına ikinci bir koordinatör çevre görevlisi çalıştırma zorunluluğunun getirilmelidir.
5. İşletme ve tesisler adına yapılan çevre ile ilgili her türlü iş ve işlemler daha danışmanlık firmaları tarafından daha profesyonelce yerine getirilmektedir.
6. Çevre danışmanlık firmalarının çalışma süreleri ve tecrübeleri göz önüne alınarak (Ek-1 ve Ek-2 gibi) ve/veya sektör bazlı (Kimya, Maden, Enerji v.b.) hizmet verebileceği kategorilere ayrılmalıdır.
7. Yeni kurulan danışmanlık firmaları belirli bir süre sadece Ek-2 listesinde yer alan tesislere hizmet verebilmelidir.
8. Tesisler ile ilgili teknik konularda üniversitelerden istenilen akademik raporların konuya hakim çevre danışmanlık firmaları tarafından da hazırlanabilmelidir.
9. Bakanlık, İl Müdürlük personelleri, çevre danışmanlık firmaları ve çevre görevlilerinin katılacağı interaktif uygulamalı bölgesel eğitim ve değerlendirme toplantılarının yapılmalıdır.
10. Tesisler tarafından danışmanlık firmasına ödenmesi gereken danışmanlık ücreti Bakanlığın oluşturacak havuz hesabına ödenmeli, danışman firmasına yapılacak ödeme de bu havuzdan gerçekleştirilmelidir.

- 11.Çevre Danışmanlık firmalarına verilen ceza puanları Bakanlık sitesinde yayımlanmalıdır.
- 12.İlk defa çevre danışmanlık hizmeti verilecek tesise ait eğitim ve iç tektik raporlarının hazırlanma süreleri uzatılmalıdır.
- 13.Eğitim, Aylık değerlendirme ve iç tektik raporlarının sisteme yüklenmesinin zorunlu hale getirilmesi, sisteme bir form şeklinde yüklenmesi ve sisteme yüklenen raporların ilgili çevre görevlisi tarafından e-imza ile onaylandıktan sonra bir nüshasının da e-posta ortamında tesis yetkilisine otomatik gönderilecek şekilde düzenlemelidir.
- 14.Bakanlık ve İl Müdürlükleri tarafından tesislere yapılacak denetimlerin ve danışmanlık firmalarına yapılacak denetimlerin arttırılması, tesis denetimlerinde istenilecek bilgi ve belgelerin yer alacağı çek kontrol listesinin oluşturularak denetimlerin bu formata uygun yapılmalıdır.
- 15.Kayıt dışı olarak çalışan tesis/işletmelerin Bakanlık nezdinde kurulacak ayrı bir birim tarafından çevre iznine tabi olup olmadığı değerlendirilmelidir.
- 16.Çevre Görevlisi unvanının Çevre Danışmanı, Çevre Uzmanı, Çevre Sorumlusu veya Çevre Müşaviri gibi bir unvanla değiştirilmelidir.
- 17.Çevre görevlisi belgesini ilk defa alanlar çevre görevlilerininin 6 ay süre ile tecrübeli bir çevre görevlisi ile birlikte stajyer çevre görevlisi olarak tamamlamalı, sadece Ek-2 ve kapsam dışı tesislerine hizmet verebilmelidir.
- 18.Çevre görevlileri sınıflandırılmalı (a,b,c gibi), bir üst grup çevre görevlisi belgesi alınabilmesi için sınav yapılmalı (kitap ve kaynak açık şekilde) ve bu sınıflara göre hizmet verebileceği tesislerin kategorize edilmelidir.



**T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK
BAKANLIĞI**

**ÇED, İZİN VE DENETİM GENEL
MÜDÜRLÜĞÜ**



SONUÇ RAPORU

02-04 Mayıs 2017

OTURUM-I

İZİN VE LİSANS DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Oturum Başkanı: Doç. Dr. İbrahim DEMİR (İTÜ - Çevre Mühendisliği Bölümü)	Raportör: Erhan SARIOĞLU Teoman ATILGAN Hasan SEÇGİN Fatma SÜNGER (ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)
---	--



ÇEVRE İZİN UYGULAMALARINDA KARŞILAŞILAN ZORLUKLAR VE BUNLARA İLİŞKİN ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

Başlık 1: Çevre izin sürecinde yasal yükümlülüklerin sağlanması ve uygulamada yaşanan sıkıntılar ve çözüm önerileri nelerdir?

- Çevre ve Şehircilik İl Müdürlükleri arasında uygulama farklılıklarını gidermek için eğitim çalışmaları yapılmalı ve Bakanlığımızın uygulamaya esas içtihatları oluşturulmalıdır.

- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında izin alması gereken işletmelerin kayıt altına alınması ve mevzuat kapsamında yükümlülüklerinin yerine getirilmesi sağlanmalıdır.
- İşletmelerin Çevre İzin ve Lisans yenileme süreci devam eder iken farklı süreçlerin birlikte yürütülebilmesi sağlanmalıdır.
- İl Müdürlüğü tarafından yürütülmesi gereken izin süreçlerinde personel yetersizliği ve iş yoğunluğu gibi sebeplerden dolayı yaşanan sıkıntıların giderilmesi için İllerin sanayi yoğunluğu da dikkate alınarak gerek deneyimli gerekse yeni personel sayısının artırılması sağlanmalıdır.
- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında yer alan ancak yükümlülüklerini yerine getirmemiş olan işletmeleri teşvik edici ve sürdürülebilirliği sağlama açısından makul cezalar ve akabinde süreler verilebilmesini sağlamak için Çevre Kanununda ve ilgili Yönetmeliklerde gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.
- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamındaki kapasite artışları ve diğer yenileme gerektiren durumlar ile ilgili Yönetmelik maddeleri gözden geçirilmeli ve Bakanlık tarafından uygulama esasları belirlenmelidir.
- İl Müdürlüklerinde iş yoğunluğunun artmaması ve sürecin uzamaması için işletmelerin ilgili mevzuat kapsamındaki sağlamaları gereken fiziksel şartları yerine getirdikten sonra çevre izin ve lisans süreçlerine başlamaları sağlanmalıdır.

Başlık 2: Çevre İzin başvuru sürecinde firmalar veya çevre görevlilerinin yaşadığı yazılım kaynaklı sıkıntılar nelerdir, çözüm önerileri ve ne tür değişiklikler yapılabilir?

- Bakanlık ve taşra teşkilatı personeli için e-izin sisteminde sorgulama, raporlama gibi yetki alanlarının genişletilmesi sağlanmalıdır.
- GFB ve izin aşamasında sunulan bazı belgelerin geçerlilik tarihleri ile izin sonrası yapılacak izlemelere ilişkin çevre görevlilerine sistem üzerinden uyarı şeklinde bilgilendirme yapılması sağlanmalıdır.
- Bakanlığın elektronik ortamda kullanılan yazılımlarının program gereksinimlerindeki(java sürümleri gibi) farklılıklar ilgili birimlerce çözüme kavuşturulmalıdır.
- Çevre uygulamalarına ilişkin tüm uygulamaların tek bir ana ekran üzerinden tek bir kullanıcı adı ve şifre ile girilmesi sağlanmalıdır.
- GFB ile Çevre İzin ve Lisans süreçlerinin tamamında işletme/faaliyet sahibi, danışman firma yetkilisi ile çevre görevlisine e-posta, sms şeklinde uyarı ve bilgilendirmenin yapılmalıdır.
- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında talep edilen belgelerin elektronik olarak temin edilmesine yönelik entegrasyon çalışmaları yapılmalıdır.

Başlık 3: Çevre İzin uygulamalarında karşılaşılan zorlukların giderilmesi için ilgili paydaşlar arasında ne tür işbirlikleri yapılabilir? Paydaşların uygulama ile ilgili Bakanlık ve İl Müdürlüklerimizden beklentileri nelerdir?

- İl Müdürlüklerinin mevzuat ve uygulama konularında bilgilendirme, yaşanan sorunları karşılıklı değerlendirmek üzere kendi İllerinde bulunan danışman firmalarla belirli aralıklarda bir araya gelmesi sağlanmalıdır.
- Çevre görevlilerinin başvuruların yapılması ve takibinde yeterli özeni gösterilmesi için gerekli uyarı ve bilgilendirmeler yapılmalıdır.

- Çevre Danışmalık firmalarında çalışan çevre görevlilerinin taban fiyat uygulaması Bakanlıkça belirlenmelidir.

ÇEVRE İZİN UYGULAMALARINDA KALİTENİN ARTTIRILMASI İÇİN YAPILMASI GEREKENLER

Başlık 1: Çevre İzin uygulamasının geliştirilmesi ve iyileştirilmesi için mevzuat, uygulama ve yazılım alanlarında neler yapılabilir?

- GFB ile Çevre İzin ve Lisans belgelerinin iptalleri ilgili işlemlerin sistem üzerinden takibinin yapılabilmesi sağlanmalı ve belgeleri iptal edilen tesisler web sayfasında yayınlanmalıdır.
- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında yer alan ancak çevre izin konularından muaf olan işletmelerin muafiyetlerine ilişkin görüş yazılarının da e-izin sistemi üzerinden verilerek bahse konu tesislerin kayıt altına alınması sağlanmalıdır.
- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği Ek-1 ve Ek-2 listelerinin; muaf olunan izin konuları, eşik değerleri, kullanılan birimler gibi hususlar ve ÇED Yönetmeliğinin ek listeleri de dikkate alınarak yeniden gözden geçirilmelidir.
- E-izin sisteminde çevre izin konusu ekleme başvurusunun yapılabilmesi için mevzuat ve yazılım üzerinde gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.
- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında yapılacak yenileme başvurularının sadece değişikliğin etkilediği izin konuları için yapılması sağlanmalıdır.
- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliğine esas oluşturan ilgili mevzuat gözden geçirilmeli ve bu kapsamda gerekli güncellemeler yapılmalıdır.

Başlık 2: Başvuruların, işletmeciler yerine çevre danışmanlık firmaları veya çevre görevlileri tarafından gerçekleştirilmesi, başvuruların kalitesine ve iyileştirilmesine yeterli katkıyı sağladı mı? İyileştirilmesi gereken bölümleri varsa neler olmalı?

- 2010 yılı öncesi izin lisans uygulamalarındaki işletmeciler tarafından yapılan başvurulara kıyasla önemli oranda katkı sağlandığı ve kalitenin arttığı; bununla birlikte yeterli katkının sağlanabilmesi için çevre görevlisi bilgi birikiminin artırılması, başvuruların deneyimli çevre görevlileri tarafından yapılabilmesi amacıyla stajyer çevre görevlisi uygulamasına geçilmesi, bu kapsamda da her danışmanlık firmasının belirli sayıda/oranda stajyer çevre görevlisi bulundurulmasına ilişkin ilgili mevzuatta gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.

Başlık 3: İzinli işletmelere ne tür teşvik ya da ayrıcalıklar getirilebilir?

- Çevre izin ve lisans belgesi alan işletmelerin unvan ve/veya logolarının Bakanlık, STK, Odalar vb. kurum kuruluşlarca yayınlanan dergilerde reklam amaçlı olarak yer alması sağlanmalıdır.
- Yerel Yönetimler, İl Müdürlüğü, Sanayi ve Ticaret odaları vb. kurum kuruluşlar tarafından temiz sanayi, en çevreci tesis gibi yarışma veya etkinlikler düzenlenerek çevresel açıdan iyi uygulamaları olan işletmelerin kamuoyuna duyurulması ve reklamının yapılması sağlanmalıdır.
- Belge bedelleri ile ilgili özellikle yenileme ücretlerinin alınmaması ya da belli oranlarda indirimler uygulanması değerlendirilmelidir.
- Çevre İzin ve Lisans Belgesi bulunan işletmelere enerji teşviki ile çevresel iyileştirmelerine ilişkin yatırım teşvikleri hususu değerlendirilmelidir.

Başlık 4:Çevre İzin uygulamaları kapsamında düzenlenen belgeler(geçici faaliyet belgesi/çevre izin/çevre izin ve lisans belgesi) hangi kurum/kuruluşların belgelendirme işlemlerinde talep edilen belge olarak tanımlanabilir?

- Kurum kuruluşlara yapılan destek, kredi, teşvik başvurularında Çevre İzin ve Lisans Belgesinin de talep edilen belgeler arasında yer almasına ilişkin gerekli düzenlemelerin yapılması sağlanmalıdır.
- Kamu ihalelerinde çevre izin ve lisans belgesine sahip işletmelerin katılabilmesi ile ilgili Kamu İhale Kanununda düzenleme yapılması hususu değerlendirilmelidir.
- Kapasite raporlarının yenilenmesi başvurularında Çevre İzin durumuna ilişkin belgesinin (GFB, Çevre İzin ve Lisans Belgesi, Muafiyet) aranması ile ilgili düzenleme yapılmalıdır.

Başlık 5: Çevre izin uygulamasında sizce gerekli olmayan belgeler nelerdir?

- 2014 yılında yönetmelikte yapılan değişikliklerle Çevre İzin sürecinde gerekli olan belgelerde sadeleştirme yapılarak gereksiz belgelerin yüklenmesinin önüne geçildiği hususu değerlendirilmiştir.

Başlık 6: Çevre İzin sürecinde kurumlar arası süreç nasıl hızlandırılır?

- Bürokrasinin azaltılması uygulamaları kapsamında Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği çerçevesinde ilgili kurum/kuruluşlardan talep edilen belgelerin elektronik olarak temin edilmesinin sağlanması hususunda gerekli iş birliği yapılmalıdır.
- Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamındaki tesislerin belirlenmesi ve süreç içerisinde talep edilen belgelerin temin edilmesi kapsamında Sanayi ve Ticaret Odaları, Belediyeler, vd. kurumlar ile işbirliği yapılmalıdır.

OTURUM – II

ÇED İZLEME VE ÇEVRE DENETİMİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Oturum Başkanı: Prof.Dr. İsmail TORÖZ (İTÜ- Çevre Mühendisliği Bölümü- Bölüm Başkanı)	Raportör: Şenay ASLAN Hatice CESUR Sümevra DÖNMEZ (ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)
---	---



ÇEVRE DENETİMLERİNİN ETKİNLİĞİNİN VE VERİMLİLİĞİNİN ARTIRILMASI

Başlık 1: Çevre Denetimlerinde Uygulanan Süreçlerde (saha ziyareti, denetim tutanağı ve idari yaptırım kararı) Desteklenen Alanlar İle Değiştirilmesi Gereken Hususların Değerlendirilmesi

- Denetçilerin tesise gittiklerinde sosyal iletişimlerinin iyi olması gerekmektedir. Firma sahiplerine denetim nedeni açıklanmalı, tespitler sonucu yapılması gerekenler uygun dille ifade edilmelidir.

- Çevre Denetim Yönetmeliği'ne göre yıllık denetim programına alınan tesis veya faaliyetlere, denetimlerin haberli yapılacak olması durumunda (Birleşik Çevre Denetimi) denetim tarihleri en az 1 hafta önceden bildirilmektedir. Ancak, denetim tarihi bildirilen resmi yazıların söz konusu firmaya geç ulaşması nedeniyle, e-posta yolu ile bildirim yapılabilirdir.
- Denetim tutanağı yazma safhasında objektif delillerin ortaya konulabilmesi açısından, işletme yetkililerinden izin istenerek denetim görevlileri kendi aralarında tutanağı hazırlamalıdır.

Başlık 2: Çevre Denetimlerinin Etkinliğinin Ve Verimliliğinin Artırılması İçin Yapılabilecek Çalışmalar

- Mevzuatı hazırlayan birimlerin saha deneyimlerinin az olması ve dolayısıyla mevzuatların uygulamaya yönelik olarak hazırlanmaması nedeniyle mevzuatı yapan birim ile denetim yapan birimin aynı Genel Müdürlük altında toplanması gerekmektedir.
- Çevre Denetim Yönetmeliği kapsamında çevre denetçilerine, denetimlerin etkinliğini artırmak üzere eğitimler verilmektedir. Ancak, personel sirkülasyonu ve farklı sektörlerdeki proses bilgileri göz önüne alındığında, halihazırdaki eğitim programları yetersiz kalmaktadır. Bu bağlamda teknik ve kişisel iletişim yeterliklerinin artırılması bakımından Bakanlıkça verilen eğitimler sıklaştırılmalıdır.
- Ülkemizde denetlenen faaliyetler ve personel sayısı göz önünde bulundurulduğunda, personel sayısının yetersiz kaldığı görülmektedir. Özellikle gece salınım yapan faaliyetlerin denetlenebilmesi için personel sayısının artırılması ve buna bağlı olarak gece denetim ekiplerinin oluşturulmasının uygun olacağı düşünülmektedir.
- Denetimlerin daha etkin yapılabilmesi için bölgesel çevre ajanslarının kurulması sağlanmalıdır.

- Denetime çıkan birimde çalışan personeller ile büroda çalışan personellerin aynı olanaklara sahip olması durumu, denetim biriminde çalışan personelin farklı birimlerde çalışmak istemesine sebep olmaktadır. Bu nedenle denetçi çalışma şartlarının ve olanaklarının iyileştirilmesi gerekmektedir.

Başlık 3: Çevre Denetimlerinde Paydaşların Rolünün (faaliyet sahibi, Bakanlık, yetki devri yapılmış kurum/kuruluşlar, çevre denetim görevlisi/danışmanlık firması, vatandaş, STK vb.) Yeterliliği Konusunda Yapılan Değerlendirme Çalışmaları

- İl Müdürlüklerinde çalışan personelin yalnızca denetim görevinde çalışmayıp başka görevlerde de yer alması ve aynı zamanda personel sayısının yetersizliği sebebiyle, tüm tesislerin denetlenebilmesi için yerelden denetimin sağlanması. Bu kapsamda yetki verilen kamu kurum ve kuruluşlarının sayısının artırılarak il müdürlüklerindeki iş yükünün azaltılması, bu sayede il müdürlüklerinin denetim kapasitesinin artırılması gerekmektedir.
- Çevre denetim görevlilerinin gerek mesleki gerekse farklı sektörlerdeki proses bilgilerine yeterince hakim olmadığı bilinmektedir. Çevre denetim görevlilerinin sektör bazında uzmanlaşması sağlanmalıdır.
- Çevre denetçileri, denetim işlerine ilave olarak dava süreçlerinde savunma hazırlamakta ve mahkeme duruşmalarına temsilci olarak katılmaktadırlar. İdari yaptırım kararları için dava süreçlerin avukatlarca yürütülmesinin sağlanması, daha etkin savunma yapılarak davaların kazanılma oranını artıracaktır.

Başlık 4: Çevre Denetimleri İçin Yönetsel Ve Teknolojik Yöntemler Olarak Yeni Yaklaşımlar

- Çevre denetçileri denetime gitmeden önce çeşitli online sistemler üzerinden (e-çed, e-izin, e-denetim vb.) gerekli bilgilere farklı kullanıcı adı ve şifrelerle

birlikte ulaşabilmektedir. Bu durum sistemlere etkin bir şekilde ulaşılmasının önüne geçmektedir. Online sistemdeki farklı erişimlerin tek bir sistem altında birleştirilmesi gerekmektedir.

ÇEVRE DENETİMLERİNDE PAYDAŞLARIN YAŞADIĞI SORUNLAR

Başlık 1: Yasal Yükümlülüklerle Uyumun Sağlanmasında Yaşanan Sıkıntılar Ve Nedenleri (Mevzuat yapısı, cezalar, teknoloji, bütçe ve uzmanlık kapasitesi vb.)

- Çevre Kanunu kapsamında uygulanan idari para cezaları kirlilik boyutu, miktarı ve etkisi göz önüne alınarak tekrar tanımlanmalı ve idari para cezaları kademeli olarak uygulanmalıdır. Böylece az kirlilik oluşturan faaliyetler ile çok kirlilik oluşturan faaliyetler ayırt edilebilecek ve cezaların daha uygulanabilir olması sağlanacaktır.
- Uygunsuzluğun ilk tespitinde düşük bir ceza uygulanması ve uygunsuzluğun giderilmesi için süre verilmesi, süre sonunda uygunsuzluk giderilmez ise cezanın artırılarak uygulanması hususu değerlendirilmelidir.
- Çevre Kanunu kapsamında çevre kirliliğine yol açmaksızın, mevzuat gereğince hazırlaması gereken bilgi belgeleri denetim esnasında denetçilere sunamayan faaliyetlere idari para cezası uygulanmaktadır. Çevre kirliliğine neden olmadan mevzuata aykırı davrananlara idari yaptırım uygulamadan önce bir defaya mahsus süre verilebilmelidir.

Başlık 2: Yasal Yükümlülüklerle Uyumun Sağlanmasında Yaşanan Sıkıntıların (mevzuat yapısı, ceza, teşvik vb.) Giderilmesi

- 2872 sayılı Çevre Kanunu 1983 yılında yürürlüğe girmiş olup, günümüzün değişen koşullarına uyum sağlayamamaktadır. Bu sebeple mevzuat değişiklikleri mevcut koşullar göz önünde bulundurularak yeniden düzenlenmelidir.

Başlık 3: Mevzuata Uygunsuzluk Durumlarının Önlenmesi Ve Giderilmesinde Paydaşlar Arasında Geliştirilebilecek İşbirlikleri (ARGE, uzmanlık, iletişim, eğitim, farkındalık, kapasite geliştirme vb.)

- Faaliyet sahipleri yasal sorumluluklarının farkında olmadığından, bilinçsizce mevzuata aykırı davranabilmektedirler. Bu kapsamda; yasal sorumluluklar konusundaki farkındalığı artırmak için ilgili paydaşlara eğitimler verilerek, değişik araç gereçlerle bilgilendirme faaliyetlerinin artırılması sağlanmalıdır.
- Mevzuata aykırı olarak faaliyet gösteren işletmelere Çevre Kanunu uyarınca idari para cezaları verilmektedir. Bunun yanında Mevzuata uyumlu çalışan tesislere yeterli teşvikler uygulanmamaktadır. Dolayısıyla Mevzuata uyumlu çalışan tesislere çeşitli teşvik edici sistemler uygulanmalıdır.
- Mevzuat çalışmaları yapılırken tüm paydaşların görüşünün alınmasına özen gösterilmeli, bütün paydaşların katılımı ile yapılacak çalıştay sonrası taslaklar oluşturulmalıdır.

Başlık 4: Çevre Şikâyetlerinin Değerlendirilmesinde Mevcut Yöntemlerin Olumlu Ve Olumsuz Tarafları Ve Daha İyi Yöntemlerin Neler Olabileceği Hususlarının Değerlendirilmesi

- ALO 181 hattı ve elektronik posta ile vatandaşlar şikâyet, soru ya da görüşlerini yetkililere direkt olarak aktarabilme imkanı bulmakta ve yetkililerin de sorunlara hızlı bir şekilde müdahil olmasını sağlayarak gerekli inceleme ve yaptırımların uygulanmasını mümkün kılmaktadır. Ancak; ALO 181 hattı çağrı merkezinde çalışan personelin yeterli mevzuat bilgisine sahip olmaması nedeniyle, Bakanlığımız görev, yetki ve sorumlulukları dahilinde olmayan konuları yönlendirmesi sebebiyle iş yükünün artırılmasına sebep olmaktadır. Bu kapsamda; ALO181 çalışanlarının çevre mevzuatı konusunda uzmanlıklarının geliştirilmesi gerekmektedir.

OTURUM III

LABORATUVAR, ÖLÇÜM VE İZLEME DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Oturum Başkanı:

Yrd. Doç.Dr. Ahmet AYGÜN
(Selçuk Üniversitesi Çevre Mühendisliği
Bölümü)

Yrd.Doç.Dr. Fatma BEDÜK
(Selçuk Üniversitesi Çevre Mühendisliği
Bölümü)

Raportör:

Gamze YÜCEL
Müzeyyen TON
(ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)



ÖLÇÜMLERİN MEVZUAT VE STANDART METOTLARIN HÜKÜMLERİNE UYGUNLUĞUNUN SAĞLANMASI

Başlık 1: Çevre Laboratuvar yetkilendirilmesinde yaşanan sorunlar ve çözüm önerileri nelerdir?

- Çevre Laboratuvarları Denetim Kılavuzunun revizyonu çalışmalarında laboratuvar görüşlerinin alınması sağlanmalıdır.

- Aynı metot ile yapılan parametrelerin alt bileşenlerinde (VOC, Ağır metaller, pestisitler vb) talep edilecek kapsam genişletme başvuru şartlarına yönelik gerekli kolaylığın sağlanması ve yasal mevzuatta düzenlemelerin yapılması önerilmektedir.

Başlık 2: Yetkilendirme sonrası uygulamaların mevzuatlara ve metotlara uygun olmasını temin etmek açısından yaptırımlar konusunda çözüm önerileri nelerdir?

- Denetimlerde tespit edilen uygunsuzluklara istinaden laboratuvarlara uygulanan cezalardan hatayı yapan personelin de sorumlu tutulabilmesi için, personel ceza puanı uygulamasına geçilmelidir.

Başlık 3: İl Müdürlüklerimizin uygulamalardaki etkinliğini artırmak ve uygulama birlikteliğini sağlamak için neler yapılmalıdır?

- Uygulamada birlikteliğin sağlanması için yasal mevzuat ve mevzuatın uygulanması ve yorumlanması amacıyla il çevre müdürlüğü personeline Bakanlıkça gerekli eğitimlerin verilmesi önerilmektedir
- İl Müdürlüğü personelinin iç izleme doğrulamaları ile izin ve denetime tabi su/atıksu numunesi alınması sırasında bulunmasının sağlanması için gerekli iç yazışmalar yapılmalıdır.
- Numunelerin alındığı yerde veya laboratuvarında koruma altına alınması ile ilgili farklı uygulamalar bulunmaktadır. Bu nedenle, numune koruma tedbirlerinin uygulanmasına yönelik yasal mevzuatta düzenleme yapılması önerilmektedir.

Başlık 4: Çevre Danışmalık firmalarının sektöre doğru bilgi vermesi ve yönlendirmesi için neler yapılmalıdır?

- Çevre laboratuvarlarının, görev ve rollerinin netleştirilerek, ölçüm yapılacak tesisin platform uygunluğu, baca yüksekliği ve ölçüm yapılacak baca deliklerinin uygunluğu, sahada yapılacak ölçüm parametrelerinin belirlenmesi, prosese bağlı olarak değişebilecek tesis kapasitesinin ölçüme

elverişli durumda olmasının sağlanması v.b durumlardan, Çevre Görevlisi, Çevre Danışmanı ve Sanayi Tesislerinin sorumlu tutulması sağlanmalıdır.

LABORATUVARLARIN VE ÖLÇÜM PERSONELİNİN SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

Başlık 1: Sanayicinin sektöre bakışı ve sektör üzerindeki baskısı nasıl engellenebilir?

- Sanayi kuruluşlarının laboratuvarlar üzerindeki analiz ve ölçüm sonuçları ile ilgili baskısının yönetilmesi amacıyla, sanayi kuruluşlarının laboratuvarların müşterisi olmaktan çıkarılması için gerekli düzenlemenin yapılması gerekmektedir. Bu amaçla, objektif ve adil bir yöntemle numunelerin dağıtımının sağlanması temin edilmelidir. Laboratuvar sektörünün insan müdahalesinden uzak bir yazılım geliştirme çalışması yürütmesi ve sonucunu Bakanlıkla paylaşması önerilmiştir.

Başlık 2: Sahadaki ölçümlerin temsil edici olmasını engelleyen faktörler nelerdir nasıl iyileştirilebilir?

- Bacalardaki ölçüm noktalarının güvenliği ve standartlara uygun numune almaya elverişli hale getirilmesi için yasal düzenlemeler yapılmalıdır.
- Numune alma faaliyetini gerçekleştiren personele yönelik kriterlerin, ilgili mevzuatta yer alması sağlanmalıdır.
- Ölçümlerin temsil ediciliğinin artırılması için ölçümler esnasında tesisin tam kapasitede ve izin aldığı şartlarda çalışmasının temin edilmesine yönelik tedbirlerin alınması sağlanmalıdır.

Başlık 3: Ölçümlerin standartları nasıl arttırabilir?

- Çevre mevzuatı kapsamında alınan numunelerde yapılan analiz ve ölçümlerin kalitesinin artırılması için numune alma, koruma, taşıma ve saklama

işlemlerinin ulusal ve/veya uluslararası standartlara uygun yapılması temin edilmelidir. Ülke şartlarına uygun olarak özellikle emisyon örnekleme sistemlerinin geliştirilmesine yönelik çalışma yapılmalıdır.

- Emisyon kapsamında yer alan parametreler için laboratuvarlar tarafından düzenlenen laboratuvar arası karşılaştırma testi çalışmalarına bakanlık personelinin iştiraki sağlanmalıdır.
- Yeterlilik testi organizasyonlarında yurt dışı bağımlılığının olması, maliyetlerinin yüksek olması, kapsam talep edilen alt deney alanlarının tamamında yeterli sayı ve sıklıkta düzenleme yapılamaması kaynaklı problemlerin çözümü için öncelikle yerli organizasyonlara katılımın teşvik edilmesi önerilmektedir. Ayrıca, Çevre Referans Laboratuvarının düzenlediği Laboratuvarlar arası karşılaştırma testi organizasyonlarının sayısının artırılması gerekmektedir.
- Bakanlığın düzenlemekte olduğu eğitim programlarının çeşitliliği artırılmalıdır.

Başlık 4: Analizi yapılacak parametrelerin belirlenmesinde, işletmeci, danışmanlık firmaları, laboratuvarlar, İl Müdürlüklerinin rollerinin netleştirilmesi için neler yapılmalıdır?

- Aynı sektörde yer alan tesislerde emisyon ölçüm parametrelerinin tespitindeki farklılıkların ortadan kaldırılması için yasal mevzuatta düzenleme yapılması önerilmektedir. Ayrıca, emisyon kaynağı ve ölçüm parametresi belirleme çalışmaları çevre görevlisi koordinatörlüğünde yürütülmeli ve İl Müdürlüğü onayı alınarak sonuçlandırılmalıdır.
- Çevre laboratuvarlarının, görev ve rollerinin netleştirilerek, ölçüm yapılacak tesisin platform uygunluğu, baca yüksekliği ve ölçüm yapılacak baca deliklerinin uygunluğu, sahada yapılacak ölçüm parametrelerinin belirlenmesi, prosese bağlı olarak değişebilecek tesis kapasitesinin ölçüme elverişli durumda olmasının sağlanması v.b durumlardan, Çevre Görevlisi, Çevre Danışmanı ve Sanayi Tesislerinin sorumlu tutulması sağlanmalıdır.

Başlık 5: Ölçüm personelinin sorunları; Personel sirkülasyonunun nedenleri, Sahada çalışan personelin ücret ve sigortalanma sorunları nasıl giderilir? Çözüm önerileriniz nelerdir?

- Laboratuvarda çalışan üniversite mezunu genç personelin, özellikle sahada ve laboratuvarda çalışma şartları düşünüldüğünde, hak edilen maaşlar ile çalıştırılmadığı yönünde sıkıntılar mevcuttur. Personelin çalıştığı işte mutlu olması verimliliğini artıracığından, motivasyon artırıcı tedbirlerin laboratuvar iş verenleri tarafından sağlanması, hem özlük haklarının hem de maddi gereksinimlerinin yerine getirilmesi için maaşlar ve SGK ücretlerinin yatırılması, aynı zamanda sektörde belli bir standardın yakalanması için iş verenlerin bu konuya duyarlı olması ve iyileşmeye yönelik adım atması gerekmektedir.
- Şu anda çalışmaları devam eden ve laboratuvar yetkilendirme ve denetim faaliyetleri ile laboratuvarların personel, cihaz, analiz sonucu, rapor gibi verilerinin güncelliklerinin takip edilmesine yönelik oluşturulmuş e-yeterlik yazılım programı ile personel sirkülasyonunun izlenmesi sağlanacaktır.
- Personel sirkülasyonunun en aza indirilmesi için motivasyon artırıcı önlemler alınması, ücretlerin mümkün olan düzeyde iyileştirilmesi, çalışanların özlük haklarının korunmasına özen gösterilmesi gerekmektedir.
- Saha çalışmalarının zorluğu nedeniyle personelin iş yükünün azaltılması amacıyla yeter sayıda (en az iki) personel ile çalışmaların sürdürülmesi sağlanmalıdır.

Başlık 6: Laboratuvarların denetimi nasıl olmalıdır?

- Çevre laboratuvarları denetim kılavuzunun revizyon çalışmalarında laboratuvar görüşlerinin alınması ve denetimlerin bu kılavuz doğrultusunda yapılması sağlanmalıdır.

OTURUM IV

ÇEVRE YETERLİK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Oturum Başkanı: İsmail KIŞLAK (Bakanlık Müşaviri)	Raportör: Adnan MACİT Pelin BAŞARISOY Şaban TAMDEMİR Mustafa YILDIRIM (ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)
--	---



ÇEVRE YÖNETİM HİZMETLERİNDE KARŞILAŞILAN SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ NELERDİR?

Başlık 1: Çevre yönetim hizmeti veren çevre görevlisi ve çevre danışmanlık firmalarının ücret dengesizliği ile ilgili sorunlar ve çözüm önerileriniz nelerdir?

- Çevre danışmanlık firmaları tarafından tesislere verilen hizmetler için sektörel bazlı taban fiyat uygulamasına geçilmesi (Ek-1, Ek-2, kapsam dışı) ve taban fiyatın Bakanlık tarafından belirlenmesi,

- Çevre danışmanlık firmalarında çalışan çevre görevlilerinin ücretlerinde taban fiyat uygulamasına geçilmesi,

Başlık 2: Çevre yönetim hizmetinin daha kaliteli yapılabilmesi için neler yapılmalıdır?

- Çevre danışmanlık firması yeterlik şartı olarak çevre görevlisi sayısının en az 5 kişiye çıkarılması, çevre görevlilerinin çevre ile ilgili deneyim sürelerinin arttırılması ve yeterlik alma kriterlerinin ağırlaştırılması,
- Koordinatör çevre görevlisinin üzerine tesis tanımlanmaması, koordinatör çevre görevlisinin yalnızca diğer çevre görevlilerinin çalışmalarından sorumlu olarak faaliyet göstermesi için düzenleme yapılması, belirli sayıda tesise hizmet veren danışmanlık firmalarına ikinci bir koordinatör çevre görevlisi çalıştırma zorunluluğunun getirilmesi,

Başlık 3: Çevre danışmanlık firmalarının sektörlere ve deneyimlere göre sınıflandırılmalı mıdır?

- Çevre danışmanlık firmalarının çalışma süreleri ve tecrübeleri göz önüne alınarak (Ek-1 ve Ek-2 gibi) ve/veya sektör bazlı (Kimya, Maden, Enerji v.b.) hizmet verebileceği kategorilere ayrılmalı,
- Yeni kurulan danışmanlık firmaları belirli bir süre sadece Ek-2 listesinde yer alan tesislere hizmet verebilmeli,
- Tesisler ile ilgili teknik konularda üniversitelerden istenilen akademik raporların konuya hakim çevre danışmanlık firmaları tarafından da hazırlanabilmeli,

ÇEVRE YÖNETİM HİZMETLERİNİN KALİTESİNİN ARTIRILMASI İÇİN ÇEVRE GÖREVLİLERİ VE PAYDAŞLAR TARAFINDAN YAPILMASI GEREKENLER

Başlık 1: Çevre görevlileri ile hizmet verilen işletme/tesisler arasında yaşanan sıkıntılar ve çözüm önerileriniz nelerdir?

- Bakanlık, İl Müdürlük personelleri, çevre danışmanlık firmaları ve çevre görevlilerinin katılacağı interaktif uygulamalı bölgesel eğitim ve değerlendirme toplantılarının yapılmalı,
- Tesisler tarafından danışmanlık firmasına ödenmesi gereken danışmanlık ücreti Bakanlığın oluşturacak havuz hesabına ödenmeli, danışman firmasına yapılacak ödeme de bu havuzdan gerçekleştirilmeli,
- Çevre Danışmanlık firmalarına verilen ceza puanları Bakanlık sitesinde yayımlanmalı,

Başlık 2: Mevzuatın uygulanmasında yaşanan sıkıntılar ve çözüm yolları nelerdir?

- İlk defa çevre danışmanlık hizmeti verilecek tesise ait eğitim ve iç tektik raporlarının hazırlanma süreleri uzatılmalı,
- Eğitim, Aylık değerlendirme ve iç tektik raporlarının sisteme yüklenmesinin zorunlu hale getirilmesi, sisteme bir form şeklinde yüklenmesi ve sisteme yüklenen raporların ilgili çevre görevlisi tarafından e-imza ile onaylandıktan sonra bir nüshasının da e-posta ortamında tesis yetkilisine otomatik gönderilecek şekilde düzenleme yapılmalı,
- Kayıt dışı olarak çalışan tesis/işletmelerin Bakanlık nezdinde kurulacak ayrı bir birim tarafından çevre iznine tabi olup olmadığı değerlendirilmeli,

- Çevre Görevlisi unvanının Çevre Danışmanı, Çevre Uzmanı, Çevre Sorumlusu veya Çevre Müşaviri gibi bir unvanla değiştirilmeli,
- Koordinatör çevre görevlisinin sadece çevre mühendisi olması düzenlemesinin getirilmeli, çevre danışmanlık firmalarının kurucu ortaklarının en az % 51 hissesinin belli bir sene tecrübeli çevre mühendislerinden oluşması şartının getirilmeli,
- Çevre görevlisi belgesini ilk defa alanlar çevre görevlilerinin 6 ay süre ile tecrübeli bir çevre görevlisi ile birlikte stajyer çevre görevlisi olarak tamamlamalı, sadece Ek-2 ve kapsam dışı tesislerine hizmet verebilmeli,

Başlık 3: Çevre görevlilerinin sektörel bazda yetiştirilmesi ve kalitesinin artırılması için neler yapılmalıdır?

- Çevre görevlileri sınıflandırılmalı (a,b,c gibi), bir üst grup çevre görevlisi belgesi alınabilmesi için sınav yapılmalı (kitap ve kaynak açık şekilde) ve bu sınıflara göre hizmet verebileceği tesislerin kategorize edilmeli,

EK-1. ÇALIŞTAY KOORDİNASYON KURULU

Prof. Dr. Mustafa ÖZTÜRK	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Müsteşarı
Mehmet Mustafa SATILMIŞ	ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürü
Ali Rıza TANAS	ÇED İzin ve Denetim Genel Müdür Yardımcısı
Mahmut DAĞAŞAN	ÇED İzin ve Denetim Genel Müdür Yardımcısı
Kemal DAĞ	ÇED İzin ve Denetim Genel Müdür Yardımcısı V.
İbrahim ÖZDEMİR	ÇED İzleme ve Çevre Denetimi Dairesi Başkanı
Hasan GÜVEN	Çevre Yeterlik Hizmetleri Dairesi Başkanı
Ufuk TÜRKMEN	İzin ve Lisans Dairesi Başkanı
Soner OLGUN	Laboratuvar, Ölçüm ve İzleme Dairesi Başkanı

EK-2. OTURUM GRUPLARI ve KATILIMCI LİSTELERİ

I NOLU OTURUM	
İZİN VE LİSANS DAİRESİ BAŞKANLIĞI ÇEVRE İZİN UYGULAMALARINDA KARŞILAŞILAN ZORLUKLAR VE BUNLARA İLİŞKİN ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	
Oturum Başkanı: Doç. Dr. İbrahim DEMİR (İTÜ - Çevre Mühendisliği Bölümü)	Raportör: Erhan SARIOĞLU Teoman ATILGAN Hasan SEÇGİN Fatma SÜNGER (ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)

I NOLU OTURUM KATILIMCI LİSTESİ		
	ADI SOYADI	KURUM
1	YALÇIN KARACA	TEKİRDAĞ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
2	AHMET ÇAKMAK	AHMET ÇAKMAK(BURSA ÇEVRE ŞEHİRCİLİK MÜDÜRLÜĞÜ)
3	EBRU DİLBER ÇUFADAR	ANKARA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
4	ABDULLAH HALUK KARTAL	SAMSUN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK MÜDÜRLÜĞÜ
5	MUSTAFA UMUT BEKTAŞ	ORDU ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
6	AYŞE AYDIN	DENİZLİ ÇEVRE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
7	ERTAN YILDIRIM	İSTANBUL ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
8	MUHİTTİN TAŞKIN	HATAY ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ ATATÜRK CAD. NO:49 HATAY / ANTAKYA
9	BAYTEKİN BÜLBÜL	AYDIN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
10	AHMET KOLKIRAN	KAYSERİ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
11	İBRAHİM ÖZÇELİK	ANTALYA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
12	SAİME ÖZGÜÇ	MANİSA ÇEVRE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
13	NİMETULLAH TAŞ	VAN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ

		VAN / EDREMİT
14	HASAN KÜÇÜKAYDIN	KONYA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK MÜDÜRLÜĞÜ
15	MUHAMMED ERSOY	ERZURUM ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
16	HASAN ŞAHİN	SAKARYA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
17	DURDU BAĞCI	ADANA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
18	HÜSREV GÜLTAŞ	DENİZLİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
19	SEFER AFŞAR	BALIKESİR ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
20	AHMET SEYDAOĞULLARI	MARDİN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
21	HÜLYA ÖZTÜRK	BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
22	GÖKTÜRK BURSALI	İZMİR ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK
23	SEZGİN AYDIN	BOYUT ÇEVRE İŞ GÜV.DAN. MÜH İNŞ.LAB HİZM.TAAH. SAN.TİC. LTD ŞTİ
24	ÖZGÜR ÖZKAN	ENOFİS ÇEVRE ENERJİ VE İNŞAAT MÜH.DAN.HİZ.LTD.ŞTİ.
25	SAVAŞ TOLGA DÜVENCİ	ETC ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ ARITMA SİSTEMLERİ DANIŞMANLIK HİZMETLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
26	FİLİZ UYSAL	BARIŞ ÇEVRE VE SİS.DAN.İLAÇ İNŞ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
27	HAKKI EMRE GÜNGÖR	TÇMB - KALİTE VE ÇEVRE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ
28	MÜGE ERPEK	ARÜV ÇEVRE MÜH. MÜŞ. HİZ. İNŞ. SAN. VE TİC. A.Ş.
29	AYSUN SARAÇ	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME A.Ş.
30	FEVZİ ÇAKMAK	ALKA İNŞAAT ÇEVRE SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
31	HAKAN KOSKOLAN	ELİNSAN ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ DAN. MÜH. İNŞ. SAN. VE TİC. A.Ş.
32	SENA TURFANDA	ARNAZ RES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.
33	ZEHRA AKIN	MKE GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
34	OZAN MİSCİ	BURÇED MÜHENDİSLİK HİZ. LTD. ŞTİ.
35	ŞİNASI ÜNEY	BİOÇEV MÜH. DAN. İNŞ. GIDA NAK. TAR. EĞT. TEM. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
36	EYÜP CİHAN	GENC GRUP DANŞ. LTD.ŞTİ
37	FATMA SERT	İSİS TURİZM,HİJYEN,DANIŞMANLIK,ÇEVRE SAĞLIĞI VE TİC.LTD.ŞTİ.
38	SERKAN BAYRAM	HAKSER-ATA ÇEVRE LAB. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

39	NESLİHAN ŞEN	TARGİM TARIM GIDA ÇEVRE MÜŞAVİRLİK GERİ DÖN. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ
40	DENİZ TOSUN	ALFA ARITMA SİSTEMLERİ ÇEVRE DANIŞMANLIK MÜHENDİSLİK İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
41	FİRDEVS TÜRK	MAVİ YEŞİL MÜHENDİSLİK ARITIM ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ DAN SAN VE TİC LTD ŞTİ
42	ABDURRAHİM ARSLAN	EKOÇED ÇEVRE DANIŞMANLIK VE MÜHENDİSLİK LTD ŞTİ
43	RAŞİT AVCI	LİDER ORTAK SAĞLIK GÜVENLİK BİRİMİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
44	MUSTAFA ERENOĞLU	İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
45	YALÇIN HALUK YÜRÜTEN	KÜRESEL ÇEVRE MÜH. VE DAN. HİZ. LTD. ŞTİ.
46	AYŞE ÖZLEM AKSU	GÖLTAŞ GÖLLER BÖLGESİ ÇİMENTO SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
47	UĞUR PEHLİVANLAR	YEŞİL BEYAZ KALİTE VE ÇEVRE ANALİZ LABORATUVARI TİC. LTD. ŞTİ.
48	NESİBE TOPRAK	DURU ÇEVRE TEK. VE LAB. HİZ. MÜH. MÜŞ.İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
49	HATİCE YILDIRIM	DEPPO LOJ.ORM.TAR.LA.HZ.TA.GI.SU.ÜRMA.ME.PE.KI. S.TI.A.Ş.
50	KADİR KARAKAYA	BİLİM MÜHENDİSLİK ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ VE ÖLÇÜM HİZMETLERİ İNŞ. TİC. SAN. LTD. ŞTİ.
51	HÜSNE ÇAKMAK	HALIÇ İŞ SAĞ. VE GÜV. ÇEVRE DAN. HİZ. LTD. ŞTİ.
52	İLKSEN ÖNBİLGİN	TÜPRAŞ

II NOLU OTURUM

ÇED İZLEME VE ÇEVRE DENETİMİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI ÇEVRE DENETİMLERİNİN ETKİNLİĞİNİN VE VERİMLİLİĞİNİN ARTIRILMASI

Oturum Başkanı: Prof.Dr. İsmail TORÖZ (İTÜ- Çevre Mühendisliği Bölümü- Bölüm Başkanı)	Raportör: Şenay ASLAN Hatice CESUR Sümeysra DÖNMEZ (ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)
---	--

II NOLU OTURUM KATILIMCI LİSTESİ

	ADI SOYADI	KURUM
1	İHSAN YÜKSEL	TEKİRDAĞ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
2	MESUT YILMAZ	SAMSUN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK MÜDÜRLÜĞÜ
3	HARUN TOPCU	GAZİANTEP ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
4	İBRAHİM KARACA	MALATYA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
5	BİRGÜL TECİRLİ	DENİZLİ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
6	AYTUĞ TEKBAŞ	KOCAELİ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
7	EMRİN CENGİZ	ESKİŞEHİR ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
8	SEZER KAYA	ANTALYA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
9	CENGİZ ERARSLAN	HATAY ÇEVRE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
10	ÖZGÜR SOMUNCU	KONYA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
11	AHMET FİDAN	VAN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ VAN / EDREMİT
12	NÜKET ERCAN	ANKARA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL

		MÜDÜRLÜĞÜ
13	MÜZEYYEN ÜLKÜ	MANİSA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
14	MAHMUT KURAN	ERZURUM İL ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK MÜDÜRLÜĞÜ
15	MEHMET NEZİR EKİNCİ	DİYARBAKIR ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
16	GÜLCAN KARASERÇE	ADANA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
17	EDA KARAKAYA	DENİZLİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
18	MUAMMER ÖRSELOĞLU	MUAMMER ÖRSELOĞLU
19	ZEYNEP ESİN DALGIÇ	BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
20	FATMA BANU YEŞİL	SAHİL GÜVENLİK KOMUTANLIĞI
21	ERSİN KARA	MUĞLA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
22	MÜRÜVET KORKMAZ	MERSİN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
23	DUYGU ARTAR	İSKENDERUN DEMİR VE ÇELİK AŞ
24	ŞEMİSİ YEŞİLDOĞAN	ASO 1.ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ
25	AHMET ARUNDAŞ	KONYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ
26	SERKAN MERAN	NUR KİREÇ SAN.TİC. VE PAZ.LTD.ŞTİ.
27	ELİF ÇITLAK	İSTANBUL ÇEVRE YÖNETİMİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
28	ERKAN BAYSAL	İZAYDAŞ
29	HASAN ÖZGÜR KAYA	TÇMB-KALİTE VE ÇEVRE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ
30	ALİ RIZA BIYIKLI	AROVA RES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş
31	SİBEL HARARCI	BURSA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MÜDÜRLÜĞÜ
32	İSMAİL BATMAN	BALIKESİR ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ
33	KÜBRA ERPEK	MKE HURDA İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ
34	ALİ ARSLAN	MİLANGAZ LPG DAĞITIM TİC. VE SAN. A.Ş.
35	SEDA HERGÜNVARIM ATAK	FORD OTOMOTİV SAN. A.Ş. İNÖNÜ FABRİKASI
36	ATA HAKKI YALÇIN	BATISÖKE SÖKE ÇİMENTO SAN. T.A.Ş.
37	KEMAL UYAR	OYKA KAĞIT AMBALAJ SAN. VE TİC. A.Ş
38	TUĞBA AYVAZKAHRAMANTEKİN	FORD OTOMOTİV SANAYİ A.Ş
39	İZZET AKBULUT	ORMA ORMAN MAHSULLERİ İNTEGRE SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
40	ENES BAYIR	LİDER ORTAK SAĞLIK GÜVENLİK BİRİMİ

		SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
41	ÖMER KAMIŞ	AYGAZ A.Ş.
42	TÜLİN GÖKÇE	İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
43	ONUR CEM AVCU	GÖLTAŞ GÖLLER BÖLGESİ ÇİMENTO SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
44	ÖMER KURTYEMEZ	KAYSERİ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
45	SERKAN İKTU	TORA PETROL A.Ş.
46	ELİF GENÇ	SGS GRUP MÜH. MAK. KİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
47	İSMAİL IŞIKDAĞ	İSMAİL IŞIKDAĞ
48	FÜSUN ÇAKMUT	TÜPRAŞ
49	ADİL DOĞAN	ASAT GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

III NOLU OTURUM

LABORATUVAR, ÖLÇÜM VE İZLEME DAİRESİ BAŞKANLIĞI ÖLÇÜMLERİN MEVZUAT VE STANDART METOTLARIN HÜKÜMLERİNE UYGUNLUĞUNUN SAĞLANMASI

Oturum Başkanı:

Yrd. Doç.Dr. Ahmet AYGÜN
(Selçuk Üniversitesi Çevre Mühendisliği
Bölümü)

Yrd.Doç.Dr. Fatma BEDÜK
(Selçuk Üniversitesi Çevre Mühendisliği
Bölümü)

Raportör:

Gamze YÜCEL
Müzeyyen TON
(ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)

LABORATUVAR OTURUMU KATILIMCI LİSTESİ

	ADI SOYADI	KURUM
1	KORAY TEMEL	DÜZEN NORWEST ÇEVRE, GIDA VE VETERİNER SAĞLIK HİZMETLERİ EĞİTİM DANIŞMANLIK TİCARET A.Ş.
2	MURAT GÜLŞEN	ÇEVTEST ÖLÇ.LAB.TİC.LTD.ŞTİ.
3	ÖMER YASİN BALIK	ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC. A.Ş.
4	HAKAN TAN	ÇEVRE ENDÜSTRİYEL LAB.HİZM.SAN.TİC.A.Ş
5	VAHİT ÖZDEMİR	BOYUT ÇEVRE VE İŞ GÜVENLİĞİ DAN.MÜH.İNŞ.LAB.HİZ.TAAH.SAN VE TİC LTD. ŞTİ.
6	ZEYNEP HACİÖMEROĞLU ADIYAMAN	ÇINAR ÇEVRE LAB. A.Ş.
7	MURAT HACİÖMEROĞLU	ÇINAR ÇEVRE LAB. A.Ş.
8	SALİM SERCAN MERCAN	ÇINAR ÇEVRE LABORATUVARI A.Ş.
9	TARIK DURMUŞ	MOSTLAB LABORATUVAR HİZMETLERİ A.Ş.
10	ARZU BALLIKAYA	AND ANALİZ TEST ÖLÇÜMVE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC. A.Ş.
11	HAMZA YILMAZ	BİLİM MÜH.ÇEV. TEK.VE ÖLÇÜM HİZMETLERİ İNŞ.TİC.SAN. LTD.ŞTİ

12	UĞUR ÖNCEL	AST LAB. HİZ. VE DAN. TİC. A.Ş.
13	TOLGA TELLİBAYRAKTAR	AST LABORATUVAR HİZ. VE DAN. TİC. A.Ş.
14	DENİZ UZUNDURUKAN	KARLAB KARADENİZ ÇEVRE LAB. VE MÜH.HİZ.TİC.LTD.ŞTİ
15	YAKUP AYVENLİ	ARITSAN ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZ LAB. MÜH. İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
16	FEVZİ KARAKAYA	SEGAL ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZ LABORATUVARI MÜH. MÜŞ. PROJE HİZM. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
17	SÜLEYMAN ÖZHAN GEDİK	EKOSİSTEM ANALİZ, PROJE, HİZM. PEYZAJ, MÜHENDİSLİK, İNŞAAT, ÇEVRE LAB. TAAH. TİC. LTD .ŞTİ
18	AYDIN KARATAŞ	DEGOL LABORATUVAR VE ÇEVRE HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ
19	MUSTAFA NUZUMLA	ENVİROLAB ÖLÇÜM VE ANALİZ HİZMETLERİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
20	İLHAN BETTEMİR	GEMAR ÇEVRE ÖLÇÜM ANALİZ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ JEOLojİ MADENCİLİK İNŞAAT SAN. VE TİC. L
21	VOLKAN ACAY	BAREM CEVRE LABORATUVARI
22	ABDULLAH KIZILET	CNR GROUP LABORATUVAR VE ARGE HİZMETLERİ SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.
23	BURAK ÇINARLI	ARTEK MÜHENDİSLİK ÇEVRE ÖLÇÜM VE DANIŞ. HİZ. TİC. A.Ş.
24	BİRKAN İSKAN	ARTEK MÜHENDİSLİK ÇEVRE ÖLÇÜM VE DAN.HİZ.TİC. A.Ş.
25	MİTHAT SİNAN BİNİCİ	TÜBİTAK MAM
26	NAİL ERDOĞAN	TÜBİTAK MAM
27	MUSTAFA KELEŞ	AEM ÇEVRE LABORATUVAR ANALİZ TİC. A.Ş
28	HALİL İBRAHİM ÇAKMAK	HAKSER-ATA ÇEVRE LAB. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
29	ELİF UYAR	EKOÇED ÇEVRE LABORATUVARI KİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ
30	MESUT ÇELİK	DÜNYA LABORATUVAR ÖLÇÜM ANALİZ VE MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ.
31	AYDIN YALÇIN	YEŞİL BEYAZ KALİTE VE ÇEVRE ANALİZ LABORATUVARI TİC. LTD.ŞTİ
32	NECLA BALABAN	ERGENE ÇEVRE DANIŞMANLIK VE MÜH. İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
33	ATILLA AYDEMİR	URBAN ÇEVRE LABORATUVARI TİC. LTD. ŞTİ.

34	ÖZLEM ATILGAN	TESTMER ÖLÇÜM VE TEST HİZM. A.Ş.
35	MURAT EROL	AVRUPA ARITIM ÇEVRE MERKEZİ LABORATUVAR HİZMETLERİ MÜH. DAN. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
36	UFUK DÖNER	MARLAB MARMARA LABORATUVAR
37	ERDİNÇ AYDEMİR	NEN MÜHENDİSLİK VE LAB. HİZ. İNŞ.TİC.LTD.ŞTİ.
38	ERKAN KARAHASANOĞLU	HALİC CEVRE LABORATUARI
39	DENİZ KAL	YEŞİL BEYAZ KALİTE VE ÇEVRE ANALİZ LABORATUARI TİC.LTD.ŞTİ.
40	OSMAN MUZAFFER AFYON	TURK AKREDİTASYON KURUMU
41	FİLİZ KENTLİ	BÇM ÇEVMER ÖLÇÜM ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

IV NOLU OTURUM

ÇEVRE YETERLİK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI ÇEVRE YÖNETİM HİZMETLERİNDE KARŞILAŞILAN SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ NELERDİR?

Oturum Başkanı:

İsmail KIŞLAK (Bakanlık Müşaviri)

Raportör:

Pelin Başarısoy
Şaban Tamdemir
(ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)

IV NOLU OTURUM KATILIMCI LİSTESİ

	ADI SOYADI	KURUM
1	HULUSİ ASLAN	ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
2	MEHMET KIR	T.Ş.F.A.Ş GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
3	DENİZ ZENCEL ÖZTOPRAK	TÜRKİYE ŞEKER FABRİKALARI A.Ş
4	SEDAT KARAHANLI	AYDIN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
5	MUHAMMED ENİS EKİNCİ	MARDİN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
6	MURAT KUŞ	MERSİN ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ
7	İLKER ALKAN	BOYUT ÇEVRE VE İŞ GÜVENLİĞİ DAN.MÜH.İNŞ.LAB.HİZ.TAAH.SAN VE TİC LTD. ŞTİ.
8	MUSTAFA ŞAHİN	ÇINAR MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK A.Ş.
9	SAMED KAĞIZMAN	ÇINAR MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK A.Ş.
10	EBRU GÖKÇE	ENOFİS ÇEVRE, ENERJİ VE İNŞAAT MÜH. DAN. HİZ. LTD. ŞTİ.
11	MERT GÜNEY	ETCCEVRE TEKNOLOJİLERİ ARITMA SİSTEMLERİ İNŞAAT BİLGİSAYAR DANIŞMANLIK HİZMETLERİ SAN. VE TİC. LTD.
12	HAYRİYE ÖZTÜRK	ÇEVRE NORM DANIŞMANLIK MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ.
13	SEYMEN ATEŞ	BARIŞ ÇEVRE ÇEVRE DANIŞMANLIĞI İLAÇ İNŞAAT SAN TİC. LTD. ŞTİ.
14	CEM ARÜV	ARUV ÇEVRE A.Ş.
15	GURBET ACAR DEMİRPENÇE	ABECE GRUP ÇEVRE VE İŞ GÜV. MÜH. HİZM. A.Ş.
16	NUMAN ÇAKIR	ELİNSAN ELK. İNŞ. HAVA KAL. ÖLÇÜM HİZM. TAAH. LTD. ŞTİ.
17	METE GÜVEN	METE GÜVEN

18	SEYHAN SOLAK	İZÇEV ÇEVRE KORUMA HİZMETLERİ İNŞAAT SAN. VE TİC. A.Ş.
19	EMEL GÖZÜKARA DURMAZ	BURÇED MÜHENDİSLİK HİZ. LTD. ŞTİ.
20	KEMAL KANDE	KAR-ÇED DANIŞMANLIK,MÜHENDİSLİK,MADENCİLİK,TURİZ M,İNŞAAT,SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.
21	SERBÜLENT BALTAŞ	BİOÇEV MÜH. DAN. İNŞ. GIDA NAK. TAR. EĞT. TEM. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
22	ELİF AKMAN GÜLBENZER	BURÇED MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.
23	İSMAİL SÜRGEÇOĞLU	HAKSER-ATA ÇEVRE LAB. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
24	YUSUF PEHLİVAN	ALMER ÇEVRE DENETİM MÜŞ. MÜH. İŞ SAĞ. VE GÜV. PROJE TİC. LTD. ŞTİ.
25	MERYEM DÖVME	MAVİ YEŞİL MÜHENDİSLİK ARITIM ÇEVRE TEKN. DANŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
26	AHMET YARDIMCIOĞLU	MAVİ YEŞİL MÜHENDİSLİK ARITIM ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ DANIŞMANLIK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
27	Deniz Çağlar	DOKAY-ÇED ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ LTD. ŞTİ.
28	NURSEL KALEOĞLU	EKOÇED ÇEVRE DANIŞMANLIK VE MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.
29	MURAT YAGCIOĞULLARI	FEZA İŞ GÜVENLİĞİ ÇEVRE EĞİTİM SAĞLIK HİZMETLERİ DANIŞMANLIK SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.
30	MURAT KUŞLU	GT GLOBAL TEKNİK KONT. KAL. DEN. VE İŞ GÜV. TİC. LTD. ŞTİ.
31	ERHAN ŞAHİN	EKOEN MÜHENDİSLİK ÇEVRE İNŞAAT YENİLENEBİLİR ENERJİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
32	HÜSAMETTİN ÇOBAN	ÇEDFEM MÜHENDİSLİK LTD ŞTİ
33	SEFA TURGUT	ARBİOTEK ÇEVRE ÇÖZÜMLERİ LTD. ŞTİ.
34	Cem ÇUHADAR	MAR-LAB MARMARA LAB. VE ÇEVRE AN. SAN. TİC. LTD.ŞTİ
35	ÖZKAN ÖDÜN	ÖZKAN ÖDÜN