

KARAR 5

Çölleşme/Arazi Bozulumu İle Mücadele Çalışmalarında BM Rio Sözleşmeleri Başta Olmak Üzere Taraf Olduğumuz Uluslararası Sözleşmeler, Ulusal Stratejik Plan ve Programlar Arasında Uyum Sağlanmalı, Ülkemiz, İkili, Bölgesel ve Küresel Çalışmalara Öncülük Etmeli ve Destek Vermelidir.

EYLEM 1

AİGK/CICA Çölleşme ile Mücadele Uluslararası Araştırma ve Eğitim Merkezi oluşturulması

GERÇEKLEŞMELER

Çalışmalar devam etmektedir.

EYLEM 2

Az Gelişmiş ve Gelişmekte olan Ülke uzmanlarına eğitim verilmesi

GERÇEKLEŞMELER

Uluslararası Eğitim Faaliyetleri:

- ✓ 16-18 Eylül 2014 tarihlerinde Konya'da II. Uluslararası Katılımlı Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu,
- ✓ 18-20 Eylül 2014 Tarihlerinde Konya ve Mersin illerinde Uluslararası Çölleşme ile Mücadele Eğitimi,
- ✓ 23-25 Şubat 2015 tarihleri arasında, Antalya'da Orta Asya Ülkelerinden temsilcilerin katılımıyla Arazi Bozulunun Ekonomisi Uluslararası Çalıştay,
- ✓ 26-29 Mayıs 2015 tarihinde Mersin'de Uluslararası Erozyon, Sel ve Heyelan Projeleri Eğitimi,
- ✓ 30 Mayıs-05 Haziran 2016 tarihleri arasında Konya-Mersin-Adana illerinde Uluslararası Çölleşme ile Mücadele Eğitimi,
- ✓ 4-7 Ekim 2016 tarihleri arasında İstanbul'da Uluslararası Kum ve Toz Fırtınaları Çalıştay,
- ✓ BM Çölleşme ile Mücadele Sözleşmesi 12. Taraflar Konferansı kapsamında;
 - Ankara Behiçbey Fidanlığı-Gökçeyurt Uluslararası Erozyon ve Sel Kontrolü Eğitim ve Uygulama Sahası,
 - Ankara Kurtboğazi Ağaçlandırma Sahası, Soğuksu Milli Parkı, Ankara Kızılcahamam Fidanlığı,
 - Bolu Abant ve Gölçük Tabiat Parkları,
 - Konya Rüzgâr Erozyonu Sahası ve Meke Gölünde teknik gezi ve eğitim düzenlenmiştir.

EYLEM 3

Çölleşme ile Mücadele Ulusal Eylem Programının yenilenmesi

GERÇEKLEŞMELER

Çölleşme ile Mücadele Ulusal Eylem Programının yenilenmesi:

- ✓ Çölleşme ile Mücadele Ulusal Stratejisi ve Eylem Planı yenilenerek 24 Temmuz 2015 Tarihli 29424 Sayılı Resmi Gazetede yayınlanmıştır.



Bakanlığımızın görev ve sorumluluk alanına giren ve ülkemizin tabii kaynakları olan orman ve su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimi konularında ortaya çıkan toplum talepleri ile güncel konuların değerlendirilmesi, yeni politika ve stratejilerin geliştirilmesi, küresel gelişim ve değişimlere uyum sağlanması amacıyla Bakanlığımızın kuruluş Kanunu ile verilen görev çerçevesinde, **Ormancılık ve Su Şûrası** 2013, 21-23 Mart 2013 tarihlerinde Ankara'da düzenlenmiştir.

Sayın Bakanımızın tavsiyeleri doğrultusunda, **"Geleceğimiz İçin..."** sloganıyla yapılan Şûra, 2012 yılı Haziran ayında başlatılan ve yaklaşık dokuz aylık çalışmalarından sonra 21-23 Mart 2013 tarihlerinde düzenlenen Şûra toplantısı ile tamamlanmıştır.



KARAR 1

Çölleşme ve Erozyonla Etkin Mücadele Edilmeli, Etkilenen Alanların Islahı ve Sürdürülebilir Yönetimi Sağlanmalıdır

KARAR 2

Çölleşme ve Erozyonla Etkin Mücadele İçin Yasal ve Kurumsal Kapasiteler Güçlendirilmeli, Kurumlar ve Paydaşlar Arasında Katılımcılık, Eşgüdüm ve İşbirliği Sağlanmalıdır.

KARAR 3

Çölleşme ve Erozyondan, Etkilenen ve Risk Altındaki Alanlarda Yaşam Kalitesi ve Refah Düzeyinin Yükseltilmesi İle Halkın Bilinçlendirilmesi ve Doğal Kaynaklara Olan Baskıların Azaltılması İçin Gerekli Çalışmalar Yapılmalıdır.

KARAR 4

Çölleşme ve Erozyonla Mücadele İle Kuraklığın Tesirlerinin Azaltılması Konusunda Uluslararası, Bölgesel, Ulusal ve Yerel Ölçekte, Araştırma-Geliştirme, İzleme-Değerlendirme Faaliyetleri Yürütülmeli, Üretilen Bilgi ve Veriler Paylaşılmalıdır.

KARAR 5

Çölleşme/Arazi Bozulumu İle Mücadele Çalışmalarında BM Rio Sözleşmeleri Başta Olmak Üzere Taraf Olduğumuz Uluslararası Sözleşmeler, Ulusal Stratejik Plan ve Programlar Arasında Uyum Sağlanmalı, Ülkemiz, İkili, Bölgesel ve Küresel Çalışmalara Öncülük Etmeli ve Destek Vermelidir.



2016



T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI



ÇÖLLEŞME VE EROZYONLA MÜCADELE KOMİSYON KARARLARI



Orman, Su Varsa Hayat Var.

KARAR 1

Çölleşme ve Erozyonla Etkin Mücadele Edilmeli, Etkilenen Alanların Islahı ve Sürdürülebilir Yönetimi Sağlanmalıdır

EYLEM 1

Türkiye genelini kapsayacak, Çölleşme ve Erozyonla mücadele plan ve projelerin hazırlanması

GERÇEKLEŞMELER

Uygulama Projeleri:

19 adet uygulama projesi yapılmıştır.

- ✓ 5 adet Çığ Kontrol Uygulama Projesi
- ✓ 3 adet Heyelan Tehlike Haritası
- ✓ 7 adet Heyelanlı Alan Rehabilitasyonu Projesi
- ✓ 1 adet Kar Perdesi Projesi
- ✓ 1 adet Kumul Uygulama Projesi
- ✓ 2 adet Taş ve Kaya Yuvarlanması Önleme Projesi

EYLEM 2

Katılımcı yaklaşımla sürdürülecek, Entegre Havza Rehabilitasyon Projelerinin hazırlanması

GERÇEKLEŞMELER

Entegre Projeler:

- ✓ 5 adet entegre mikro havza rehabilitasyon projesi yapılmıştır.

EYLEM 3

Ulusal düzeyde Çölleşme Risk Haritası hazırlanması

GERÇEKLEŞMELER

Havza İzleme Değerlendirme Siteminin Geliştirilmesi:

- ✓ Çölleşme kriter ve göstergeleri belirlendi.
- ✓ Çölleşme Modeli ve Türkiye Çölleşme Risk Haritası oluşturuldu.
- ✓ Gediz Havzası, Aksaray ve Mersin'de doğrulama ve kalibrasyon çalışmaları tamamlandı.

EYLEM 4

Tarımsal alanlarda, toplulaştırma alanları üzerinde, ağaçlandırma- rüzgar perdesi projesi yapılması

GERÇEKLEŞMELER

Tarla Kenarı Ağaçlandırması Projeleri:

- ✓ Konya, Karaman, Niğde ve Aksaray illerinde 32 adet Tarla Kenarı Ağaçlandırma Uygulama Projesi yapılmıştır.

EYLEM 5

Baraj havzalarında Türkiye genelini kapsayacak, erozyonla mücadele plan ve projelerinin hazırlanması

GERÇEKLEŞMELER

Yeşil Kuşak Ağaçlandırma Projeleri:

- ✓ 46 adet baraj/gölet yeşil kuşak ağaçlandırma projesi yapılmıştır.

KARAR 2

Çölleşme ve Erozyonla Etkin Mücadele İçin Yasal ve Kurumsal Kapasiteler Güçlendirilmeli, Kurumlar ve Paydaşlar Arasında Katılımcılık, Eşgüdüm ve İşbirliği Sağlanmalıdır.

EYLEM 1

Çölleşme ve Erozyonla mücadele için çerçeve kanunu için gerekli hazırlıkların yapılması

GERÇEKLEŞMELER

Çölleşme ile ilgili Mevzuatların İncelenmesi:

- ✓ 6831 sayılı Orman Kanunu, 4342 sayılı Mera Kanunu,5403 sayılı Toprak Koruma ve Arazi Kullanımı Kanunu, 2924 sayılı Orman Köylülerinin Kalkınmalarının Desteklenmesi Hakkında Kanun2873 sayılı Milli Parklar Kanunu, 4122 sayılı Milli Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Seferberlik Kanunu, 645 sayılı Orman ve Su İşleri Bakanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun, 3234 sayılı Orman Genel Müdürlüğü Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun, 5488 sayılı Tarım Kanunu, 2872 sayılı Çevre Kanunu ve ilgili mevzuatlar incelenmiştir.
- ✓ Çölleşme ile Mücadele konusunda bir çerçeve kanun hazırlanması öncelikli olarak değerlendirilmemiştir.

EYLEM 2

Çölleşme ile Mücadele Ulusal Koordinasyon Kurulu mevzuat hazırlıklarının yapılması

GERÇEKLEŞMELER

Çölleşme ile Mücadele Ulusal Koordinasyon Birimi (UKB):

- ✓ 24 Temmuz 2015 Tarihli 29424 Sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Çölleşme ile Mücadele Ulusal Stratejisi ve Eylem Planında yer alan hüküm kapsamında UKB kurulmuştur.

EYLEM 3

İlgili kurum kuruluş, STK ve üniversiteler ile konferans, eğitim, panel, çalıştay vb. çalışmalar yapılması

GERÇEKLEŞMELER

Çalıştaylar:

- ✓ Arazi Tahribatının Dengelenmesi (ATD) Ulusal Raporu Hazırlık Çalıştayı, 2016 Ankara
- ✓ Çölleşme ile Mücadele Ulusal Eylem Programı Kapanış Çalıştayı, 2014 Ankara
- ✓ Çığ Projeleri Eğitimi ve Çalıştayı, 2016 Trabzon
- ✓ Kurak ve Yarı Kurak Alan Çalıştayı 2016 Ankara
- ✓ Entegre Mikro Havza Rehabilitasyon Projeleri İzleme ve Değerlendirme Çalıştayı, 2016 Antalya

Hizmet İçi Eğitimler:

- ✓ Çölleşme ile Mücadele, Etüt-Proje ve Fizibilite, Erozyon Kontrolü ve Kurak Yarı Kurak Alan, Havza Planlama ve Proje, Çığ Projeleri, Erozyon, Sel ve Heyelan Projeleri konularında 22 adet eğitim yapılmıştır.
- ✓ Konya, Mersin, Elazığ ve Malatya illerinde 2 adet Teknik Arazi İnceleme Eğitimi düzenlenmiştir.

İhtisas Gurubu Toplantıları:

- ✓ Kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler, meslek odaları, sivil toplum kuruluşları, özel sektör temsilcileri ve konu ile ilgili uzmanlarla 129 adet ihtisas ve çalışma grupları toplantısı gerçekleştirilmiştir.

Sempozyumlar:

- ✓ 15 kurum, 23 üniversite, 32 valilik ve 5 il belediyesinden temsilciler olmak üzere yaklaşık 700 kişi katılımı ile Ulusal Heyelan Sempozyumu Ankara'da gerçekleştirildi.

KARAR 3

Çölleşme ve Erozyondan, Etkilenen ve Risk Altındaki Alanlarda Yaşam Kalitesi ve Refah Düzeyinin Yükseltilmesi İle Halkın Bilinçlendirilmesi ve Doğal Kaynaklara Olan Baskıların Azaltılması İçin Gerekli Çalışmalar Yapılmalıdır.

EYLEM 1

Çölleşme ve erozyonla mücadele konusunda konferans, eğitim, panel, çalıştay, proje vb. çalışmalar yapılması

GERÇEKLEŞMELER

COP 12 Konferansı:

- ✓ BM Çölleşme ile Mücadele Sözleşmesi 12. Taraflar Konferansı (COP 12) 12-23 Ekim 2015 tarihlerinde Türkiye'nin Başkanlığında Ankara'da gerçekleştirildi. Cumhurbaşkanımızın da teşrifleri ile konferansa toplam 6700 kişi katılmıştır.
- ✓ UNCCD COP 12 dönem başkanlığı, 2017 yılı sonuna kadar Bakanımız Sayın Prof. Dr. Veysel Eroğlu tarafından yürütülmektedir.

Ankara Girişimi:

- ✓ COP 12'de Türkiye'nin arazi yönetimine ilişkin geçmiş tecrübelerine dayanan ve uygulamalarından çıkarılan dersleri dikkate alarak küresel kalkınma gündemine katkı sağlamak üzere Ankara Girişimi başlatılmıştır.
- ✓ Parlamenterler Forumu Toplantısı Hazırlıkları;
- ✓ UNCCD Parlamenterler Forumu dönem başkanlığı çerçevesinde 22 Kasım'da Bakanımız Sayın Prof. Dr. Veysel Eroğlu başkanlığında milletvekillerinin katılımlarıyla TBMM bünyesinde kurulan Çölleşme Çalışma Gurubu ön hazırlık toplantısı yapıldı.
- ✓ 17 Haziran Dünya Çölleşme ve Kuraklıkla Mücadele Günü:
- ✓ Türkiye'de de çölleşme tehlikesine karşı kamuoyunun dikkatini çekmek, bilgilendirmek ve farkındalık oluşturmak gayesi ile her yıl çeşitli etkinlikler yapılmaktadır.

Yan Etkinlikler:

- ✓ 13 Mart 2016-26 Nisan 2016 tarihleri arasında Öz-Orman İş Sendikasının Temsilcilerine yönelik olarak tertiplenen eğitim seminerinde çölleşme, arazi bozulumu, çölleşme ile mücadele hakkında bilgilendirme yapılmıştır.
- ✓ 2016 yılında İstanbul'da gerçekleştirilen Dünya İnsani Zirvesi kapsamında Genel Müdürlüğümüzce "Çölleşme ve İnsan" konulu etkinlik gerçekleştirmiştir.
- ✓ 18-22 Temmuz 2016 tarihlerinde FAO-COFO 23. Silva Mediterranea Olağanüstü Toplantısında "Çölleşme ve Akdeniz Kurak Alanların Rehabilitasyonu" çalışma grubu eylem planı hazırlanarak sunulmuştur.
- ✓ 15-19 Ağustos 2016 tarihleri arasında Namibya Windhoek'ta gerçekleştirilen Afrika Kuraklık Konferansı'na COP12 Dönem Başkanlığı ve Ankara Girişimi çerçevesinde destek ve katılım sağlanmıştır.
- ✓ 15-20 Ekim 2016 Nairobi Kenya'da Arazi Tahribatının Dengelenmesi Çalıştayı, Kuzey Akdeniz Bölgesi Hazırlık Toplantısı, Sözleşmenin Uygulamalarının Gözden Geçirilmesi Komitesi 15. Toplantısı (CRIC 15) ve Hükümetler arası çalışma gurubu toplantıları yapılmıştır.
- ✓ 14 Kasım 2016 Dünya Gıda Gününde BM Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) tarafından ÇEM Genel Müdürlüğü gıda güvenliği konusunda yaptığı çalışmalar sebebiyle ödül verilmiştir.
- ✓ 20 Aralık 2016 tarihinde Ankara'da "Daha Yeşil Bir Dünya İçin Gençlik Platformu" ile üniversiteli gençlere yönelik "Gençlik Buluşması" etkinliği düzenlenmiştir.
- ✓ Orman Mühendisleri Odası ile birlikte Orman Mühendislerine yönelik olarak çölleşme ve erozyonla mücadele konularında eğitimler verilmiştir.
- ✓ Çölleşme/ arazi bozulumu ile mücadele konusunda eğitimcilerin eğitimi gayesi ile uzaktan online eğitim sistemi hazırlanmıştır.

KARAR 4

Çölleşme ve Erozyonla Mücadele İle Kuraklığın Tesirlerinin Azaltılması Konusunda Uluslararası, Bölgesel, Ulusal ve Yerel Ölçekte, Araştırma-Geliştirme, İzleme-Değerlendirme Faaliyetleri Yürütülmeli, Üretilen Bilgi ve Veriler Paylaşılmalıdır.

EYLEM 1

Uygulamaya yönelik AR-GE nitelikli projeler hazırlanması

GERÇEKLEŞMELER

AR-GE Projeleri:

- ✓ Potansiyel Ormancılık Faaliyet Sahalarının Belirlenmesi projesi
- ✓ Yukarı Havzalarda Sel Modelleme projesi
- ✓ Proje Portalı Sistemi
- ✓ Karapınar Araştırma İstasyonunda bitki müzesi kurulması
- ✓ Tuzlu ve Alkali Alanlarda Kullanılabilecek bazı Bitki Türlerinin Tespiti ve Adaptasyonu Projesi,
- ✓ Marjinal (Tuzlu-Alkali) ve Rüzgar Erozyonundan Etkilenmiş Alanlarda Bazı Baklagil ve Buğdaygil Yem Bitkilerinin Adaptasyonu Projesi
- ✓ Farklı Kapalılığa Sahip Meşcerelerde Toprak ve Su Kayıplarının Belirlenmesi Projesi,
- ✓ Hümik Asit'in Kurak ve Yarı Kurak Bölgelerde Fidanlar Üzerindeki Etkileri Projesi
- ✓ Hümik Asit Yapıştırılmış Klinoptilolit Madenin Rüzgar Perdelerinde Kullanılacak Bazı Bitki Türleri Üzerinde Etkisinin Belirlenmesi Projesi
- ✓ Erozyon Risk Haritasının Güncellenmesi
- ✓ Ahlat Genetik Kaynaklarının Toplanması, Moleküler Karakterizasyonu, Vegetatif Çoğaltma Kapasiteleri İle Kuraklığa Toleranslarının Belirlenmesi ve Muhafazası Projesi
- ✓ Kıyı Çizgisi Değişiminin Belirlenmesinde Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanılması Projesi
- ✓ Kuraklık ve Ekstrem Şartlara Dayanıklı Türlerin Tespiti ve Adaptasyonu Projesi,
- ✓ Rüzgar Erozyonu Risk Değerlendirmesi Projeleri

EYLEM 2

Ulusal ölçekte Çölleşme ve Erozyon kriter ve göstergelerin belirlenmesi.

GERÇEKLEŞMELER

Çölleşme ve Erozyon kriter ve göstergeleri:

- ✓ Ulusal ölçekte 7 kriter ve 48 gösterge belirlenmiştir.

EYLEM 3

Havzalarda bozulmuş doğal kaynakların düzeltilmesine yönelik projeler hazırlanması

GERÇEKLEŞMELER

Doğal Kaynak Islah Projeleri:

- ✓ 4 adet maden sahası rehabilitasyon projesi,
- ✓ 59 adet sel kontrol projesi,
- ✓ 1 adet heyelan kontrol projesi,
- ✓ 2 adet sel ve heyelan kontrol projesi,
- ✓ 7 adet heyelan rehabilitasyon projesi,