



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Su Yönetimi Genel Müdürlüğü

Sayı : 23606252-010.06.02-E.1284500
Konu : Biyolojik İzleme Tebliği E-İtım Programları Uygulama Esasları Genelgesi

07/05/2020

GENELGE
(2020/)

Bu Genelge, 21/06/2019 tarihli ve 30808 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Biyolojik İzleme Tebliği'nin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (i) bendinde geçen "*Biyolojik örneklemenin, her bir biyolojik kalite bileşeni için o kalite bileşeni konusunda en az doktora derecesine sahip veya Bakanlıkça düzenlenen eğitimlere katılarak 'biyolojik örnekleme sertifikası' almış kişiler tarafından yapılması*" hükmü ile 6 ncı maddesinin birinci fıkrasının (b) bendinde geçen "*Eğitimlerin süresi, içeriği, eğitim konuları, sınav düzenlenme sıklığı ve eğitime kabul şartları Bakanlık tarafından yayımlanacak Genelge ile belirlenir.*" hükmüne istinaden hazırlanmıştır.

Genelgenin uygulanmasında dikkat edilmesi gereken hususlar aşağıda belirtilmektedir.

1. Genel Hükümler

a) Bu genelge fitoplankton, fitobentoz/diyatome, balık, sucul makrofit, makroalg-angiosperm ve bentik makroomurgasız kalite bileşenleri için düzenlenecek olan eğitimlerin süresi, içeriği, eğitim konuları, sınav düzenlenme sıklığı ve eğitime kabul şartlarını kapsar.

2. Eğitime Kabul Şartları

a) Biyolojik örnekleme eğitimlerine, en az 4 yıllık eğitim veren yükseköğretim kurumlarının Biyoloji, Su Ürünleri Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, ekoloji veya biyoloji ile ilişkili olan diğer bölümlerden mezun olanlar veya bu bölümlerde lisansüstü eğitimini tamamlamış olma kriterlerini taşıyanlar kabul edilir.

3. Eğitim Programı ve İçeriği

- a) Biyolojik örnekleme eğitimleri Bakanlık tarafından düzenlenir.
b) Biyolojik örnekleme sertifikası fitoplankton, fitobentoz/diyatome, balık, sucul makrofit, makroalg-angiosperm ve bentik makroomurgasız kalite bileşenleri için ayrı ayrı düzenlenir.
c) Eğitimler kıyı ve geçiş suları ile nehir ve göl sularında yapılacak örneklemeyle yönelik olarak Ek 1'de belirtilen biyolojik kalite bileşenleri için düzenlenir.

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Su Yönetimi Genel Müdürlüğü

Sayı :23606252-010.06.02-E.1284500

07/05/2020

Konu :Biyolojik zleme Tebliği E itim Programları Uygulama Esasları Genelgesi

- ç) Bakanlık her yıl Ocak ve Temmuz aylarında olmak üzere yılda 2 defa eğitim taleplerini toplamak için ilana çıkar. Başvuru yeter sayısı Bakanlıkça belirlenir. Yeterli başvuru sağlandığı takdirde eğitimler düzenlenir. Eğitim tarihleri, yeri ve eğitim ücreti Bakanlık internet sayfasında duyurulur.
- d) Biyolojik örnekleme eğitimleri teorik ve uygulamalı olmak üzere iki aşamada düzenlenir.
- e) Teorik ve uygulamalı eğitim, her bir biyolojik kalite bileşeni için aşağıda yer alan Ek 2'deki konuları kapsar.
- f) Bakanlık, gerekli gördüğü durumlarda eğitim programı konularında ve eğitimlerin içeriğinde değişiklik yapabilir.
- g) Katılımcı başvuru sayısına göre eğitimin süresi değişiklik gösterebilir.

4. Sınav ve Değerlendirme

- a) Eğitim programı sonunda yazılı değerlendirme sınavı yapılır.
- b) Değerlendirme sınavı Bakanlıkça oluşturulan komisyon tarafından gerçekleştirilir.
- c) Değerlendirme sınavında 100 tam puan üzerinden 70 puan alanlar başarılı sayılarak eğitimine katıldığı biyolojik kalite bileşeni için "**Biyolojik Örnekleme Sertifikası**" almaya hak kazanır.

5. Sertifika İşlemleri

- a) Biyolojik Örnekleme Sertifikası geçerlilik süresi dört yıldır.
- b) Her eğitim döneminde bir kişi ancak bir biyolojik kalite bileşeni için ve tatlı su (nehir-göl) ya da tuzlu su (kıyı-geçiş) kategorilerinden biri için sertifika alabilir.
- c) Sertifika sahibi sertifika geçerlilik süresinde farklı bir biyolojik kalite bileşeni ve/veya farklı bir su kütlesi kategorisi sertifikası alabilmek için sertifika eğitimine katılabilir. Ancak bu durumda son aldığı eğitime ilişkin sertifikası geçerli olup, önceki sertifikası geçersiz olur.
- ç) Katılımcılar, sahip oldukları sertifikanın geçerlilik süresinin sonunda mevcut sertifikalarının yenilenmesi amacıyla sertifika yenileme eğitimlerine veya farklı bir biyolojik kalite bileşeni ve/veya farklı bir su kütlesi kategorisine ilişkin sertifika almak için sertifika eğitimine katılabilir.
- d) Sertifika yenileme eğitimlerine katılmayanların sertifikaları geçersiz sayılır.
- e) Katılımcılar sertifika yenileme eğitimlerine ancak sertifikasına sahip olduğu biyolojik kalite bileşeni için katılabilir. Yenileme eğitimi sonunda yapılacak sınavda başarılı olan katılımcıların sertifikaları yenilenir.

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Su Yönetimi Genel Müdürlüğü

Sayı :23606252-010.06.02-E.1284500
Konu :Biyolojik zleme Tebliği E-İtım
Programları Uygulama Esasları
Genelgesi

07/05/2020

- f) Sertifika yenileme eğitimlerinin ve sınavının içerik ve uygulaması sertifika eğitimleri ile aynıdır.
g) Sertifika yenileme eğitimleri sonunda verilecek Sertifika Yenileme Belgeleri ile sertifika geçerlilik süreleri dört yıl uzatılır.

6. Eğitimcilerde Aranılan Özellikler

- a) Eğitim programı kapsamındaki eğitimler, Bakanlığın ilgili teknik birim personeli veya biyolojik kalite bileşenlerinin örneklenmesi konusunda teorik ve uygulamaya yönelik çalışmalar yürüten yükseköğretim kurumlarının öğretim üyeleri tarafından verilir.

Bilgilerinizi ve gereğini önemle rica ederim.

OLUR

07/05/2020

 e-imzalıdır

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ
Bakan

Ek :

- 1 - Eğitim Grupları Tablosu (1 sayfa)
2 - Eğitim Konuları ve Süresi Tablosu (1 sayfa)

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Doğrulama Kodu : KBXEGDOZ Evrak Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ve-orman-bakanligi-ebys>
Beştepe Mah. Alparslan Türkeş Cad. No:71 Yenimahalle/ANKARA
Telefon: (0312) 207 50 00
Kep: gthb.genelevrak@gthb.hs01.kep.tr

Bilgi için: Duygu DOĞRU
KIRKICI
Tarım ve Orman Uzmanı

