

2016

BELEK, PATARA, KAŞ-KEKOVA, FETHİYE-GÖCEK, GÖKSU DELTASI, TUZ GÖLÜ, FOÇA, GÖLBAŞI, KÖYCEĞİZ-DALYAN, DATÇA-BOZBURUN, GÖKOVA, IHLARA, UZUNGÖL VE SAROS KÖRFEZİ ÖZEL ÇEVRE KORUMA BÖLGELERİNDE SU KALİTESİNİN İZLENMESİ VE ÖZEL ÇEVRE KORUMA BÖLGELERİNDE İŞLETİLMEKTE OLAN ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİN VERİMLİLİĞİNİN İZLENMESİ PROJESİ.



Projenin Süresi:

Proje Başlangıç Tarihi: Ocak -2016

Proje Bitiş Tarihi : Aralık - 2016

Proje Yürütücüsü : Artek Mühendislik Çevre Ölçüm ve Danışmanlık Hizmetleri Ticaret Anonim Şirketi

Belek, Patara, Kaş-Kekova, Fethiye-Göcek, Göksu Deltası, Foça, Tuz Gölü, Gölbaşı, Köyceğiz-Dalyan, Gökova, Datça-Bozburun, Ihlara, Uzungöl ve Saros Körfezi Özel Çevre Koruma Bölgeleri'nde yer alan önemli akarsu, göl, drenaj kanalları ve deniz alanlarında fiziksel, kimyasal ve biyolojik parametrelerin izlenerek sürekli bir veri akışının sağlanması, doğal kaynakların kirlenmesinin ve tahribinin önlenmesi için kirlilik etkenlerini kontrol etmeye yönelik gereken önlemlerin alınması ve kaynaklara ilişkin çeşitli kullanım kararlarının oluşturulmasıdır. Ayrıca, özel çevre koruma bölgelerinde işletilmekte olan atıksu arıtma tesislerinin verimliliklerinin izlenerek varsa sorunların tespit edilmesi ve gereken önlemlerin alınması amacıyla 2006 yılından 15 Özel Çevre Koruma Bölgesinde 245 noktada izleme çalışması yapılmıştır.

İzlenen 245 noktadan;

- 70'i deniz,
- 20'si arıtma tesisi giriş-çıkış (toplam 40 nokta),
- Altısı arıtma tesisi derin deniz deşarjı,
- 10'u arıtma tesisi deşarj öncesi ve sonrası (toplam 20 nokta),
- Dördü yeraltı suyu,
- 85'i akarsu,
- 20'si göl noktasından oluşmaktadır.