



- ✓ Deniz kirliliği ile aktif mücadele eden üniversite veya araştırma merkezi misiniz?
- ✓ Deniz kirliliğine duyarlı büyük bir şirket misiniz?
- ✓ Deniz kirliliğini konu alan Avrupa araştırma projelerine katılmak, bu projeleri yönetmek veya bu konuda bir proje önermek ister misiniz?

 **MAPO' nun bir üyesi de siz olun !**

MAPO deniz kirliliği konularında araştırma ve geliştirme üzerine özelleşmiş Avrupa'da kurulan bir bilgi ağıdır.

MAPO sizi hangi konularda destekler ?

- Projeniz için gerekli özel teknik ihtiyaçları sağlayabilecek uygun KOBİ'yi bularak proje ortaklığınızı destekler.
- Deniz kirliliğini belirleme, iyileştirme ve önleme konularında Avrupa çapında çalışır.
- Devam eden Bütünleştirilmiş Projeler (IP), Mükemmellik Ağları (NoE) ve diğer Avrupa araştırma projeleri hakkında size bilgi verir.

MAPO sizi nasıl destekler ?

- Gelecekte Avrupa Araştırma-Geliştirme proje önerisi olabilecek güncel teknolojik ihtiyaçları tanımlar.
- Deniz kirliliği konularında Avrupa Komisyonu çağrılarını tanımlayarak bu konuları hedefleyen önemli Avrupa faaliyetlerini size duyurur.
- Seminerler, bilgilendirme günleri ve birebir iletişim yollarıyla araştırma projelerine katılmak isteyen KOBİ'ler için eğitim faaliyetlerini düzenler.
- Avrupa Komisyonu için hazırlayacağınız projenize katılabilecek potansiyel KOBİ ortaklarının profil bilgilerini sağlar.
- Resmi MAPO internet sayfasında duyurularınızı (Proje ve ortaklık teklifleri vb.) yayınlama fırsatı verir.

MAPO Projesinden Beklentiler

- Deniz kirliliği alanında yeni Avrupa teknolojik ortaklıklarının gelişmesini teşvik etmek.
- Kurumunuza, MAPO veri tabanına ve ilgili bağlantılara ayrıcalıklı ve ücretsiz erişim sağlamak.
- Son olarak; deniz kirliliği konularını ele alan Avrupa araştırma-geliştirme bilgi ağını yaratmak.

10 ülkeden 13 ortak

Fransa
İngiltere
İtalya
Litvanya
İspanya
Almanya
Belçika
Türkiye
Ukrayna
İzlanda

Tüm Avrupa denizlerini kapsamaktadır

Süre

Eylül 2005-2007



MAPO internet adresi : <http://www.marine-pollutions.org>

Mapo araştırma ve geliştirme için 6. Çerçeve Programı'nın bir parçasıdır.



➤ **Dünya ticaretinin %70'i deniz yoluyla yapılmaktadır.** Bu taşımacılıkta Avrupa Birliği'nin payı %90 gibi yüksek bir düzeye ulaşmıştır. Dünya nüfusunun yarısı okyanus ve deniz kıyısında yaşamaktadır. Bu yaşam sınırı denizlerden en fazla 200 km içerilere uzanmaktadır. Bu nedenle deniz kirliliği, denizle bağlantılı ülkeler için hayati bir sorundur. Bu önemli çevre sorunu pek çok araştırma olanaklarını da beraberinde getirmektedir.

➤ **Günümüzde deniz ve okyanuslar çok büyük kirlilik tehdidi altındadır.** Denizleri olumsuz etkileyen faaliyetler sonucu meydana gelen kirlilik olayları kıyısız ve deniz ekosistemlerinde ani ve uzun dönemli hasarlara neden olmaktadır. Bu durum güncel denetleme ve düzenleme faaliyetlerinin yetersizliğini ortaya çıkarmaktadır. Yabancı ve istilacı türlerin göçü, aşırı avlanma, NO_x ve SO_x emisyonları, balast sularındaki hidrokarbonların kontrolü deniz yaşamını olumsuz yönde etkileyen konulardır.

➤ **Bu nedenle deniz kirliliğinin belirlenmesi, iyileştirilmesi ve önlenmesi için yeni çözümlerin hızla geliştirilmesi gerekmektedir.** Nitekim; 6. ve gelecekteki 7. Avrupa Birliği Çerçeve Programlarında deniz kirliliğini önleme öncelikli konular arasında yer almaktadır. Teknolojik potansiyelinizi ve deniz kirliliği alanındaki Avrupa Birliği projelerinde yer alma olasılığınızı arttırmak için sizi MAPO'ya katılmaya davet ediyoruz. MAPO konsorsiyumu 10 Avrupa ülkesinden araştırmacılar, üniversiteler, ulusal irtibat noktaları, KOBİ'ler ve danışmanlık firmalarından oluşmaktadır.

MAPO bilgi ağına katıldığınızda deniz kirliliği alanında özelleşmiş Avrupa araştırma-geliştirme projeleri yardımıyla diğer araştırma merkezleri, üniversiteler ve büyük firmalar ile ortak girişimlerde bulunarak teknolojinizi geliştirebilirsiniz.

➤ MAPO projesine nasıl katılabilirsiniz?

İhtiyacınız olan bilgiyi sağlayacak proje koordinatörü veya bölgesel ortak ile temasa geçebilirsiniz yada MAPO mail listesine üye olarak gelişmelerden düzenli olarak haberdar olabilirsiniz.

Bölgesel MAPO Ortağı

Prof.Dr. Uğur Sunlu

E-mail: ugur.sunlu@ege.edu.tr

Proje Asistanı

Arzu Çakmakçı Yılmaz

E-mail: cakmakci.arzu@gmail.com

İletişim

Ege Üniversitesi Su ürünleri Fakültesi

Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü

35100 Bornova İzmir TÜRKİYE

Tel : 232 388 40 00 – 1944 / 2815

Fax: 232 388 36 85

Prof. Dr. Baha Büyükişik

E-mail: h.baha.buyukisik@ege.edu.tr