



www.litusgo.eu

LitusGo El Kitabı
Modül 1
Avrupa Yasal Çerçevesi:



Education and Culture DG
Lifelong Learning Programme

Editör: Isotech Ltd, Çevresel Araştırma ve Danışmanlık

www.isotech.com.cy

LitusGo, Leonardo da Vinci Programı, Yenilik Geliştirme için Çok Taraflı Proje, 2009 tarafından Avrupa Komisyonu'nun desteği ile finanse edilmektedir.

Bu eğitim kılavuzu sadece yazarın görüşlerini yansıtır, ve Komisyon burada yer alan bilgilerin herhangi bir şekilde kullanımından sorumlu tutulamaz.

ISBN set 978-9963-720-65-1

ISBN 978-9963-720-67-5

LitusGo Eğitim Kılavuzu'na Giriş

LitusGo El Kitabı, LitusGo portalı, www.litusgo.eu nun' içerisinde yer alan LitusGo eğitim paketinin bir parçasıdır. LitusGo, Entegre Kıyı Alanları Yönetimi ve iklim değişikliklerinin etkilerine tepki konularında, yerel otoritelerin ve paydaşların eğitimlerini ve kapasite gelişimini hedeflemektedir.

Bu Kılavuz 20 özerk, müstakil ve birbiriyle ilişkili modülden oluşmaktadır. Modüller, Yunanca, İngilizce, Türkçe ve Malta dillerinde mevcuttur ve üç farklı şekilde kullanılabilir: LitusGo portalındaki özel wiki uygulaması, dvd ve basılı versiyonu. Bu basılı versiyon, her modül için bir kitapçık olmak üzere, LitusGo Kılavuzu'nun 20 müstakil kitapçığından oluşmaktadır ve kolektif kutu içerisinde bulunmaktadır.

LitusGo Eğitim Kılavuzu Modülleri'nin Listesi

- Modül 1: Avrupa Yasal Çerçevesi
- Modül 2: Paydaş / halk katılımı
- Modül 3: Sürdürülebilir turizm-taşıma kapasitesi
- Modül 4: Su kaynakları yönetimi
- Modül 5: Balıkçılık / balık çiftçiliği
- Modül 6: Deniz suyu kalitesi
- Modül 7: Ekosistemlerin yönetimi (kara ve kıyı ekosistemleri)
- Modül 8: Atık yönetimi / geri dönüşüm / kompost
- Modül 9: Hava Kirliliği
- Modül 10: Arsa kullanımı / kenstel planlama / kıyı aşırı gelişimi
- Modül 11: Peyzaj ve Marina Görünüm Yönetimi
- Modül 12: Kıyı erozyonu kontrolü
- Modül 13: Toplumsal rahatsızlık konuları 1: ses kirliliği
- Modül 14: Toplumsal rahatsızlık konuları 2: ışık and termal kirlilik, kokular
- Modül 15: Arkeolojik alanlar / tarihi yerler / kültürel miras
- Modül 16: Olağanüstü hal yönetimi: sel riskleri, kıyısal seller and fırtına dalgaları
- Modül 17: Kuraklık
- Modül 18: Çölleşme
- Modül 19: Enerji kullanımı, tüketimi and yönetimi
- Modül 20: Yeşil Binalar

Krediler

LitusGo Eğitim Kılavuzu, LitusGo Eğitim Kılavuzu çalışma grubu tarafından geliştirilmiştir: 1, 2, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19 modülleri lehdar / koordinatörleri ISOTECH Ltd'in bilimsel ekibi tarafından hazırlanmıştır. Ana yazarlar: Michael I. Loizides, Kimya / Çevre Mühendisi and Xenia I. Loizidou, Kıyı / İnşaat Mühendisi. Constantinos Georgiades (BKAY'nde MSc) tüm genel düzenlemeden sorumludur. Eğitim Kılavuzunun basılı kopyası Anastasia Georgiou tarafından tasarlanmıştır.

Modül 3, 4, 5, 10, 11, 15, 20 Elliniki ETAIRIA'nın Sürdürülebilir Ege Programı bilimsel ekibi tarafından hazırlanmıştır - Çevre ve Kültür Derneği. Büyük yazarlar: Gürcistan Kikou, Coğrafyacı, MSC Çevre (Sürdürülebilir Ege Programı Yöneticisi), Alexandros Moutaftsis, Ekonomist, Msc Çevre, Leonidas Economakis, Siyasal Bilimler, MA Uluslararası Kalkınma.

Kıyı ve Denizcilik Birliği (EUCC) adına Dr Alan Pickaver, eğitim materyallerinin kalite kontrolünden sorumludur.

LitusGo ortaklıkları:

Kordinatör/ Lehdar:

ISOTECH Ltd Çevre Araştırma ve Danışmanlık

www.isotech.com.cy

Kıbrıs:

Baf Belediyesi www.pafos.org.cy

AKTI Proje ve Araştırma Merkezi, www.akti.org.cy

Yunanistan:

ELLINIKI ETAIRIA - Çevre ve Kültürel Miras Derneği

www.ellet.gr / Sürdürülebilir Ege Programı, www.egaio.gr

ONISIS web gelişimi www.onisis.gr

Malta:

Kirkop Belediyesi www.kirkop.gov.mt

Hollanda:

EUCC – Kıyı ve Denizcilik Birliği www.eucc.net

Modül 1

Avrupa Yasal Çerçevesi:

Bu modül, diğer 19 modülden farklı bir yapıya sahiptir: Bu, diğer 19 LitusGo modülleri tarafından ele alınan sorunların en önemli yönlerini kapsayan yasal çerçevenin özetidir. Avrupa yasal çerçevesi verimli ve sürdürülebilir kalkınma ile ilgili tüm önemli konuları kapsar. Ancak, daha da önemlisi uygulamasıdır: bu kıyı alanlarının sürdürülebilir gelişimi için yasalar, öneriler, sözleşmelerinin uygulanması esastır. Bu nedenler, LitusGo ekibi eğitim paketi ve eğitim / kapasite geliştirme sürecine dahil edilmesi gereken önemli bir yönü olarak yasal çerçeve bilgisini de ele almıştır. Bu modül, AB çerçevesini kapsayacak tüm ilgili yasaları ele almaya teşebbüs etmeden, hukuki AB araçlarının faydalı bağlantılarının kısa bir özetini vermektedir.

Yasal çerçeve açıklaması ve her modül için sağlanan bilgilerin kapsamı eşit değildir. Bunun nedeni, bu modül yazarlarının gruplar için daha fazla "bilinmeyen" olarak kabul edilen bazı sorunları, ek bilgiler ile güçlendirmiş olmalarıdır (Kıbrıs, Malta ve Yunanistan'da paydaşların eğitim ihtiyaçları ile ilgili yapılan "LitusGo Boşluk Analizi anketi" sonuçlarına göre. LitusGo ürünler/raporlar portalına bakabilirsiniz).

Modül 2: Paydaş/halk katılımı

Çevresel konularda karar vermede kamu katılım hakkı resmen tanınmış ve Aarhus Sözleşmesi ile güvenlik altına alınmıştır. Bilgi erişimi, karar vermede halkın katılımı ve çevre konularında adalet erişimi 'Avrupa için Çevre' Dördüncü Bakanlar Konferansında Aarhus Danimarka kentinde 25 Haziran 1998 tarihinde kabul edilmiştir. Aarhus Sözleşmesi vatandaşın çevre hakkı ve insan haklarını bağlayan ilk uluslararası anlaşmadır. Sözleşme vatandaşların aktif katılımını ve kamu makamları tarafından tutulan bilgilere erişim ihtiyacını vurgulamaktadır. Sürdürülebilir kalkınmanın sadece tüm paydaşların katılımı ile elde edilebileceğini kabul eder ve hükümetin hesap verebilirliği, şeffaflık ve yanıt verme konularını gündeme getirir. O zamandan beri, Avrupa Birliği, AB üyesi ülkelerin ulusal hukukunda uygulanacak olan Aarhus Sözleşmesi'nin üç "ayak" ile ilgili iki direktif ve bir yönetmeliğini kabul etmiştir.

İlgili Bağlantılar:

- BİLGİ ERİŞİMİ, KARAR VERMEDE KAMU KATILIMI VE ÇEVRESEL KONULARDA ADALET ERİŞİM SÖZLEŞMESİ, Aarhus, Danimarka, 25 Haziran 1998, <http://ec.europa.eu/environment/aarhus/>

Modül 3: Sürdürülebilir turizm-taşıma kapasitesi

Turizm, Avrupa Birliği üye ülkelerinde en kuvvetli ekonomik sektörlerden biridir. Bütün üye ülkelerdeki turizm faaliyetleri, 2 milyon iş (küçük çoğunlukla ve orta ölçekli işletmeler) içerir. Bunlar, %12'ye kadar GSYİH (doğrudan veya dolaylı olarak), %6 istihdam (doğrudan) ve % 30 dış ticareti oluşturmaktadır. Turizm talebinin büyümesi ile tüm bu göstergelerin daha da artması beklenmektedir. Sürdürülebilir turizmi teşvik için Avrupa Birliği düzeyinde bir dizi önlem sunulmuştur. Bunlar büyük ölçüde daha geniş çevresel ve kıyı yönetimi düzenlemesi, finansman araçları ve rehberlik ile ilgilidir.

2006 yılı Mart ayında Komisyon Tebliği "Yenilenen AB Turizm Politikası: Avrupa Turizm için daha güçlü bir ortaklığa doğru" yayınlanmıştır [5]. Bu politika üzerinde durulacak temel alanlar şunlardır:

- Daha iyi düzenleme, politika koordinasyonu, finansal araçların geliştirilmiş kullanımı ve diğer finansman programları, örneğin ERDF, ESF, Leonardo da Vinci gibi, Çevre, Ulaştırma, Balıkçılık ve Araştırma dahil turizmi etkileyen önlemlerin kaynaştırılması.
- Avrupa Gündem 21 ve sürdürülebilirlik için özel destek eylemleri aracılığıyla sürdürülebilir turizmin teşvik edilmesi.
- Turizm anlayışının ve görünürlüğünün genişletilmesi
 - Daha iyi istatistik bilgisi ile Avrupa turizm anlayışının geliştirilmesi
 - Avrupa destinasyonu mükemmellik ödülünü (EDEN) kullanarak Avrupa yerlerinin tanıtılmasının desteklenmesi
 - Avrupa'nın pazarlamasına katkıda bulunulması, etkinliklerin

etkilerinin analiz edilmesi ve turizm görünürlüğünün artırılması

Sürdürülebilirlik raporları: Şubat 2007 yılında Turizm Sürdürülebilirlik Grubu "Daha Sürdürülebilir Avrupa Turizm Eylem" [6] raporunu yayınladı. Komisyon, daha fazla Sürdürülebilir ve Rekabetçi Avrupa Turizm için bir Gündem [7] ile bunu takip etti. Büyük ölçüde TSG raporuna dayanarak, 'sürdürülebilir ve rekabetçi bir Avrupa turizmüne ulaşmak için orta-uzun vadeli bir strateji' olarak lanse edildi.

Gündem, tüm paydaşların sürdürülebilir uygulamaların katkısını güçlendirmek için gerekli adımları atması gerektiğini, en cazip turizm destinasyonu olarak Avrupa'nın rekabetini kolaylaştırılmasının gerektiğini göstermektedir. Bu turizm alanında destekleyici Avrupa politikaları ve eylemlerinin uygulanması için bir çerçeve oluşturur ve turizm ve sürdürülebilirliği üzerinde etkisi olan tüm politika alanlarında da.

Avrupa Parlamentosu Kararı: Kasım 2007'de Avrupa Parlamentosu kararı Sürdürülebilir ve Rekabetçi Avrupa Turizm İletişimi için yenilenen AB Turizm Politikası ve Gündemini içermiştir. Çözüm, turizmin birçok AB politikasının kesişme noktasında bulunduğunu kabul etmekte ve orijinal AT Antlaşması, AB yetkisinin veya politika alanı içine girmemektedir.

İlgili Bağlantılar:

- **Kurul Direktifi 95/57/EC Turizm alanında İstatistik bilgi toplanması 23 Kasım 1995**
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:31995L0057:en:HTML>.
- **Akdeniz'de Çevre ve Kalkınma – 2009**

http://www.planbleu.org/publications/SoED2009_EN.pdf.

- **UNEP/MAP. 2009a.** Sürdürülebilir Kıyı Turizmi. UNEP/MAP 2009.
- *Yenilenen AB Turizm Politikası –Avrupa Turizmi için Daha Güçlü Birliktelilere.*
http://ec.europa.eu/enterprise/services/tourism/communications_2006.htm
- *Daha Sürdürülebilir Avrupa Turizmi için Aksiyon.*
http://ec.europa.eu/enterprise/services/tourism/tourism_sustainability_group.htm
- *Daha Sürdürülebilir ve Rekabetçi Avrupa Turizmi için Gündem*
http://ec.europa.eu/enterprise/services/tourism/communications_2007.htm

Modül 4: Su Kaynakları Yönetimi

Bu alandaki en önemli mevzuatlardan biri su politikası alanında toplum aksiyonu için Su Çerçeve Direktifi 2000/60/EC'dir. Ancak, su kaynakları yönetimi üzerinde büyük bir yasal çerçeve, kalite, fiyat, su kaynakları ile ilişkin iklim değişikliklerinin sonuçları (AÇA, Su Kaynaklarına İklim Etkileri), kullanıcıların ve tüketicilerin rolleri bulunmaktadır.

İlgili Bağlantılar:

- DİREKTİF 2000/60/EC AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEYİ 23 Ekim 2000 Su politikası hakkında toplum için bir çerçeve belirlenmesi:
<http://eurlex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2000:327:0001:0072:EN:PDF>.
- Su kaynaklarındaki iklim etkileri
<http://www.eea.europa.eu/themes/water/water-resources/climate-impacts-on-water-resources>.
- Su koruması ve yönetimi üzerine AB Mevzuat özeti:
http://europa.eu/legislation_summaries/environment/water_protection_management/index_en.htm
- <http://www.eea.europa.eu/themes/water/water-resources/climate-impacts-on-water-resources>
- IPCC Dördüncü Değerlendirme Raporu: İklim Değişimi, 2007.

- Mavi Plan Notları, Avrupa'da Çevre ve Kalkınma, No 16, Temmuz 2010.
- Komisyondan Konseye İletişim, Avrupa Parlamentosu ve Ekonomik ve Sosyal Komite - sürdürülebilir su için fiyatlandırma politikaları http://eurlex.europa.eu/smartapi/cgi/sga_doc?smartapi!celexplus!prod!DocNumber&lg=en&type_doc=COMfinal&an_doc=2000&nu_doc=477

Modül 5: Balıkçılık/Balık Çiftçiliği

AB'nin balıkçılık, su ürünleri yetiştiriciliği ve balık yetiştiriciliği üzerine çok zengin bir yasal çerçevesi vardır. Büyük bir araç ise Denizcilik Stratejisi Direktifi (Avrupa Parlamentosu ve Avrupa Konseyi 17 Haziran 2008)dir. Deniz Stratejisi Çerçevesi 5. maddesine göre her Üye Devlet, ilgili deniz bölgesi veya alt bölge açısından, kendi deniz suları için deniz stratejisi geliştirmek zorundadır.

Ortak Balıkçılık Politikası (OBP) yaşayan su kaynakları ve çevre koruma sürdürülebilirliğini güvence altına almayı amaçlamaktadır. Sürdürülebilir balıkçılığı sağlamak için, Avrupa Birliği, stoklarını yenilemek ve yönetebilmek ve toplam av izinleri, balıkçılık sınırlaması, belli av yasağı, minimum açılış boyutları gibi önemli önlemler alabilmek için uzun vadeli yıllık planlarını geri çekti. Sonuç olarak, balıkçılığın hedefi olmayan türler (deniz memelileri, kuşlar ve kaplumbağalar), genç ve savunmasız balık stoklarını ve hassas habitatları korumak üzere yönetmelikler kabul edilmiştir. Bu düzenlemelere göre "balıkçılık koruma alanı" , yaşayan su kaynakları veya deniz ekosistemlerinin korunması ve korumasının geliştirilmesi için, tüm veya belirli balıkçılık faaliyetlerinin geçici veya sürekli olarak yasaklanmış ya da sınırlandırılmış olduğu coğrafi olarak tanımlanmış deniz alanını ifade eder.

İlgili Bağlantılar:

- Direktif [2008/56/EC](#) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi 17 Haziran 2008 politikası konusunda toplum aksiyonu için çerçeve belirlenmesi (Marin Strateji Çerçevesi Direktifi), :
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:164:0019:0040:EN:PDF>
- KONSEY REGULASYONU (EC) No 1967/2006 21 Aralık 2006 Akdeniz'de sürdürülebilir balıkçılık kaynakları için yönetim önlemleri, değişen Regulasyon (EEC) No 2847/93 ve yenilenen regülasyon (EC) No 1626/94 <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2006:409:0011:0085:EN:PDF>
- Balıkçılık kaynakları ve çevre yönetimi üzerine AB yasa özeti:
http://europa.eu/legislation_summaries/maritime_affairs_and_fisheries/fisheries_resources_and_environment/index_en.htm
- Komisyondan Konseye ve Avrupa Parlamentosuna İletişim (istenmeyen avları azaltmak ve Avrupa balıkçılığında elimine etmek için politika (Brussels, 28.3.2007 COM (2007) 136 final), available at:
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2007:0136:FIN:EN:PDF>
- Komisyondan Konseye ve Avrupa Parlamentosuna İletişim 19 Eylül 2002. Avrupa akua kültürünün sürdürülebilmesi için strateji ([COM\(2002\) 511](#)), :
http://europa.eu/legislation_summaries/maritime_affairs_and_fisheries/fisheries_resources_and_environment/l66015_en.htm
- İletişim Komisyonu 22 Mayıs 2006 " 2010 yılına kadar biyolojik çeşitlilik kaybının durdurulması - ve ötesi. - "İnsan refahı için eko sistemlerin sürdürülmesi ([COM\(2006\) 216](#)):
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2006:0216:FIN:EN:PDF>

Modül 6: Kıyı Suyu Kalitesi

Avrupa Birliği'nde, kıyı sularının kalitesi Yüzme Suyu Direktifi 76/160/EEC ile 1976 yılından beri, yüzme sezonu boyunca düzenli olarak izlenmesi yoluyla fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik parametreler için sınırlarını belirler ve korunur. 1976 AB Direktifi sonradan 2006 yılında Yüzme Suyu Direktifi 2006/7/EC yol açtı. Bu yeni yönerge, su kalitesinin izlenmesinden, su kalite yönetimine geçer ve siyanobakterileri izleme ve yönetimini de içerir. Direktifler dışında, iyi kıyı suyu kalitesi Mavi Bayrak, QualityCoast ve diğerleri gibi ödüller yoluyla da teşvik edilmektedir.

İlgili Bağlantılar:

- DİREKTİF 2006/7/EC AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEYİ 15 Şubat 2006 Yıkanma suyu kalitesi yönetimi ve regülasyonu 76/160/EEC : <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2006:064:0037:0051:EN:PDF>
- Su koruması ve yönetimi üzerine AB Mevzuat özeti http://europa.eu/legislation_summaries/environment/water_protection_management/index_en.htm

Modül 7: Ekosistem yönetimi (kara ve kıyı ekosistemleri)

Artan kentleşme ve altyapıların yayılması, doğal kaynakların sömürülmesi, her türlü kirlilik, egzotik türlerin ekosistemimize girmesi- bu faktörlerin tümü biyolojik çeşitlilik açısından son derece zararlıdır. Bunun sonucu olarak, Avrupa'da memelilerde 42%, kuşların% 15'i ve tatlı su balıklarının %52'si tehdit altındadır. Doğal habitatların korunması ve yabancı fauna ve flora Direktifi 92/43/EEC,

Biyolojik Çeşitlilik, göçmen türler, Posedonia Oceanica'nın korunması (Barselona Sözleşmesi) konusunda kongreler ve diğer çeşitli direktifler ve kongreler korumalı sitelerin geniş ağı ile birleştiğinde, Avrupa ekosistemlerin bozulmasına karşı yasal enstrümanlar ve araçlar ile "koruma" ağını oluşturmaktadır. Biyolojik çeşitliliğin korunması AB kalkınma politikalarının temel hedeflerinden biridir.

İlgili Bağlantılar:

- doğal yaşam ve yabani hayvan,bitki ve fauna koruması üzerine konsey Direktifi 92/43/EEC 21 Mayıs 1992, :
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:31992L0043:EN:html>
- 82/72/EEC Avrupa'nın Yaban Hayatı ve doğal habitatların korunması konusunda Sözleşme Sonucu 3 Aralık 1981 Konsey Kararı (Bern Sözleşmesi):
http://europa.eu/legislation_summaries/environment/nature_and_biodiversity/28050_en.htm
- 93/626/EEC: Biyolojik Çeşitlilik Sözleşmesi sonucu25 Ekim 1993 Konsey kararı:
http://europa.eu/legislation_summaries/environment/nature_and_biodiversity/28102_en.htm
- 82/461/EEC: Vahşi hayvanların göçmen türlerinin korunması Sözleşmesi sonucu 24 Haziran 1982 Konsey Kararı:
http://europa.eu/legislation_summaries/environment/nature_and_biodiversity/28051_en.htm

Modül 8: Atık yönetimi/geri dönüşüm/gübreleme

Her yıl, yaklaşık 2 milyar ton atık - özellikle tehlikeli atıklar da dahil olmak üzere - Üye Devletlerde üretilmekte ve bu rakam giderek artmaktadır. Atık Direktifi 2008/98/EC, atık önleme ve geri dönüşüm Stratejisi (2005), Avrupa Birliği (AB) aksiyonu için yönergeler sunar ve atık yönetiminin hangi yollarla geliştirilebileceğini anlatmaktadır. AB'deki bio-atık yönetimi, atıkların yakılması ve sevkıyatı ve 91/689/EEC direktifi ile tabi ki tehlikeli atıkların yönetimi ve Basel

kongresi ve birçok diğeri, toplumdaki atıkların iyileştirilmesi için yasal bir çerçeve oluşturmuştur. Amaç, atıkların zararlı etkilerinin önlenmesi yoluyla çevrenin ve insan sağlığının korunmasıdır.

İlgili Bağlantılar:

- Atık üzerine 19 Kasım 2008, 2008/98/EC direktifi ve yenilenen belirli direktifler <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:312:0003:0030:EN:PDF>
- AB Mevzuat özeti ve yenilenen belirli direktifler: http://europa.eu/legislation_summaries/environment/waste_management/index_en.htm

Modül 9: Hava Kirliliği

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi 21 Mayıs 2008 tarihli 2008/50/ec sayılı Avrupa için daha temiz hava ve hava kalitesi yönergesi' hava kalitesi yönetimi için Avrupa'nın ana araçlarından biridir. Direktife bir ek olarak, 2005 tarihinde Komisyon, hava kalitesi için önemli uzun vadeli hedefler sunan tematik stratejiyi ortaya çıkarmıştır (2020 için):

- %47 yaşam beklentisinde gerileme
- Ozona olan maruziyetden dolayı %10 akut ölümlerin azalması
- %74 aşırı asit birikiminin azalması; %39'u sırasıyla orman alanları ve taze su alanlarında
- ötrofikasyona maruz kalan alanlar veya ekosistemlerde %43 azalma

Bu hedeflere ulaşmak için, SO₂ emisyonları %82 oranında, NO_x emisyonları %60 oranında azaltılmalı, 2000 yılı ile karşılaştırıldığında

uçucu organik bileşikler * (VOC) %51, amonyak %27 ve PM2 % 59.5 (partiküller havaya doğrudan yayılan)azaltılmalıdır.

Hava Kirliliği konusunda Avrupa yasaları ayrıca şunları içerir: Belli atmosferik kirleticilerin, ağır metaller üzerinde Uzun Menzilli Sınır Ötesi Hava Kirliliği, uzun vadede kirleticilerin sınır aşan taşınımı konusunda sözleşme, ağır metaller protokolu, motorlu kara taşıtları, sanayi ve diğerler hava kirliliğinin iyileştirilmesi ve korunması için yasal avrupa ağını oluşturur.

İlgili Bağlantılar:

- Avrupa için hava kalitesi ve temiz hava 2008/50/EC direktifi, 21 Mayıs 2008 <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:152:0001:0044:EN:PDF>
- Avrupa için hava kalitesi ve temiz hava AB mevzuat özeti : http://europa.eu/legislation_summaries/environment/air_pollution/index_en.htm

Modül 10: Arsa kullanımı/Kentsel planlama/Kıyı aşırı gelişimi

Akdeniz (2008) Entegre Kıyı Alanları Yönetimi protokolü, anlaşmalı ülkeler arasında sürdürülebilir arsa kullanımını teşvik etmek için önemli bir araçtır, aksi takdirde ulusal regülasyonlar tarafından kontrol edilir. Protokol, kıyı stratejileri geliştirmek ve formüle etmek için imza çağrısında bulunmakta, aynı zamanda arazi kullanım stratejileri, planları ve programları,kentsel gelişim ve sosyo-ekonomik faaliyetleri hem de diğer ilgili sektörel politikaları da. Protokol '...kıyı doğal yaşam, doğal kaynaklar ve ekosistemler, peyzajları korumak amacıyla, kıyı ekosistemlerin özelliklerini de dikkate alarak kıyı bölgelerinin sürdürülebilir kalkınması'. Kentsel planlama ve kıyı aşırı gelişimi konusunda birçok politika ve

düzenlemeler / öneriler var. Ancak kentsel planlama başlı başına bir sorumluluktur.

İlgili Bağlantılar:

- BKAY protokolu 20-21 Haziran 2008'de Madrid'de imzalandı, <http://www.pap-thecoastcentre.org/razno/PROTOCOL%20ENG%20IN%20FINAL%20FORMAT.pdf>
- **UNEP/MAP, 2009a.** Sürdürülebilir Kıyı Turizmi. UNEP/MAP 2009.
- **UNEP/MAP, 2009b.** Mavi Plan: Akdeniz'de Çevre ve Kalkınma durumu

Modül 11: Peyzaj ve Marina Görünüm Yönetimi

Avrupa Peyzaj Sözleşmesi (Avrupa Konseyi, 2000), Madde 1'e göre: "Peyzaj, karakteri doğal ve / veya insan faktörlerinin eyleminin ve etkileşiminin sonucu olarak insanlar tarafından algılanan bir alan anlamına gelir Peyzaj yönetimi " sürdürülebilir kalkınma perspektifinden, sosyal, ekonomik ve çevreyle ilgili süreçlerin yol açtığı değişiklikleri yönlendirecek ve uyumlu şekilde, bir peyzajın düzenli bakımını sağlayacak eylem anlamına gelir.

Avrupa Peyzaj Sözleşmesi (Avrupa Konseyi, 2000), tarafların ülkelerinin tamamına uygulanır ve doğal, kırsal, kentsel ve banliyö alanları kapsamaktadır. Bu arazi, iç su ve deniz alanlarını içerir. Bu olağanüstü yanı sıra günlük ya da bozulmuş peyzajları kabul edilebilir manzara ile ilgilidir.

İlgili Bağlantılar:

- Avrupa Peyzaj Sözleşmesi (Avrupa Konseyi, 2000)

Modül 12: Kıyı Erozyon Kontrolü

Entegre Kıyı yönetimi üzerine AB önergesi, "(L148/24) Avrupa Çevre Ajansı 1999 yılı değerlendirme raporu Avrupa kıyı bölgelerinde hem kıyılarda hem kıyı suyu kalitesinde koşulların devamlı indirgemesini' vurguladıktan sonra, "Topluluk kıyı bölgelerinin iklim değişikliğinin etkileri, özellikle yükselen deniz seviyesi ile tehdit edildiğini, fırtına sıklığında değişiklikler yarattığını, kıyı erozyonu ve seli artırdığını' kabul eder.

Tüm üye ülkelerin 2006 yılına kadar ulusal stratejilerini tamamlamaları bekleniyordu. Bazıları tamamladı, bazıları tamamlamadı. BKAY önerisi hala sürdürülebilir erozyon kontrolü / yönetimini tanıtmak için iyi bir referans olarak kullanılabilir. Bizimkiyımız projesi, BKAY üzerinde yeni bir AB projesidir. <http://ec.europa.eu/ourcoast/> ICZM portalı, BKAY için AB portalıdır; portalA dahil kapsamlı BKAY Veri Tabanı BKAY ilke ve araçlarının uygulandığı çeşitli durumlar içerir. Birkaç vaka çalışmaları erozyon kontrolünü içerir ve her durumda, her ülke ile ilgili yasal çerçeveye vardır.

Eurosion Avrupa'nın kıyı erozyonu kontrolü ve yönetimi ile ilgilenen Avrupa'nın en büyük projesidir, öneriler ve politik konular da içerir www.eurosion.eu .

İlgili Bağlantılar:

- AVRUPA PARLEMTOSU VE KONSEY ÖNERİLERİ 30 Mayıs 2002 Avrupa'da entegre kıyı yönetimi uygulaması(2002/413/EC)
<http://eur->

lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2002:148:0024:0027:EN:PDF

- **Bizimkiyımız** portalı <http://ec.europa.eu/ourcoast/>
- **Eurosion** www.eurosion.eu

Modül 13 ve 14: Toplum Rahatsızlığı Konuları

Gürültü kirliliği ile mücadele etme çabasının bir parçası olarak, Avrupa Birliği, bir öncelikli olarak, çevresel gürültüye maruz kalmanın zararlı etkilerinden kaçınmak önlemek veya azaltmak için ortak bir yaklaşım sunmuştur. Bu yaklaşım, kamuya bilgi sağlanması ve yerel düzeyde eylem planları uygulanmasında ortak harita gürültü yöntemleri kullanımına dayanılmasıdır. Gürültü kirliliği için esas AB yasal belgesi çevresel gürültünün değerlendirilmesi ve yönetimi için Direktif 2002/49/EC'dir. Bu Direktif, okul, hastane ve diğer gürültüye hassas yapı ve bölgelere yakın ve açık bir ülkede sessiz alanlarda, kamu parkları veya diğer sessiz alanlarda, meskûn insanlar tarafından algılanan gürültü kontrolünü hedefliyor. Toplum rahatsızlığının diğer parametreleri (modül 14) ile ilgili Avrupa Birliği dağınık bir yasal çerçeveye sahiptir ve her ülke kendi kontrol setlerini geliştirmektedir.

İlgili Bağlantılar:

- Ses kirliliği üzerine AB Mevzuat özeti:
http://europa.eu/legislation_summaries/environment/noise_pollution/index_en.htm
- Toplum rahatsızlığı üzerine AB Mevzuat özeti:
<http://eur->

Modül 15: Arkeolojik Alanlar, Tarihi Yerler, Kültürel Miras

Avrupa-Akdeniz kültürel mirasının geliştirilmesi için stratejiye göre: Akdeniz ülkeleri (2007-2013) stratejik yönelimi aşağıdaki öncelikleri içermelidir:

Kültürel miras bilinçlendirme ve eğitimi. Kültürel mirasın değeri yerel nüfusun ilgi alanları ile yakından ilgili kalmalıdır ve sivil toplumun ve yerel toplulukların aktif uygulamalarına bağlıdır. Bu ilgilerinin, 'Kendi' kültürel miraslarının geliştirilmesinden kaynaklı olması gerekmektedir. Bu da okullara, üniversitelere ve mesleki eğitimlere destek verilmesi gerektiği anlamındadır. Yerel ve merkezi yöneticilerin bilinçlendirilmesine destek için eğitim sistemine kültürel mirasın entegre edilmesi gereklidir. Bu çaba, aynı zamanda genel olarak gençler ve kamuya yönelik olmak zorundadır.

Yerel kalkınma aracı olarak Kültürel miras. İnsan gelişiminin bir unsuru olarak, kültürel miras, yaratıcı etkinlikler, alanlar yönetimi, turizm, vs için yeni fırsatlar oluşturmak için bir araç sağlar ve bu faaliyetler arasında sinerji oluşturur.

Kültürel miras alanında iyi yönetim. Kültürel miras bir 'kamu zenginlik' olduğundan kültürlerarası diyalog da desteklenmektedir, bu yüzden halk tarafından yönetim ve ödenek bölgesel düzeyde uyumlu bir yasal, idari, titiz ve profesyonel çerçevede gerektirmektedir.

İlgili Bağlantılar:

- Avrupa-Akdeniz kültürel mirasının geliştirilmesi için strateji: Akdeniz ülkelerinin öncelikleri (2007–2013)
<http://www.euromedheritage.net/euroshared/doc/Culture%20strategy%202007-%20-%202013.pdf>

Modül 16:

Sel Riskleri-Fırtına dalgaları - Sel, olağanüstü koşulların yönetimi

Sel risk değerlendirmesi ve yönetimi konularında Avrupa Direktifi 2007/60/AT (23 Ekim 2007), AB'nin önemli bir aracıdır: *"Yönerge, Avrupa Birliği içerisinde sellerin insan sağlığı, çevre, mülkiyet ve ekonomik faaliyetler için oluşturduğu risklerin değerlendirilmesi ve azaltılması için ortak bir çerçeve oluşturmayı amaçlıyor. Direktif, hem nehir hem de kıyı alanlarındaki her türlü seli kapsar. Dikkate alınması gereken kentsel seller ve kanalizasyon selleri gibi diğer riskler de bulunmaktadır".* Direktife göre' sel, normalde su ile kaplı olmayan arazinin geçici bir süre su ile kaplanması anlamına gelir. Bu derelerden, dağlardan, Akdeniz geçici su akıntılarında ve kıyı bölgelerinde denizden gelen selleri içerebilir ve kanalizasyon sistemlerinden kaynaklanan sel hariç olabilir".

'Sel riski, sel olayı gerçekleşmesi olasılığı ile bir sel olayının insan sağlığı, çevre, kültürel miras ve ilgili ekonomik faaliyetler üzerindeki potansiyel sonuçlarının kombinasyonudur'.

İlgili Bağlantılar:

- Sel risklerinin değerlendirilmesi ve yönetimi üzerine 2007/60/EC Direktifi, 23 Ekim 2007 :
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:288:0027:0034:EN:PDF>
- Sel risklerinin değerlendirilmesi ve yönetimi üzerine AB mevzuat özeti
http://europa.eu/legislation_summaries/environment/civil_protection/l28174_en.htm

Module 17: Kuraklık

Kuraklık konusunda AB portalı ile ilgili bağlantıda (ilgili bağlantılar, 2) belirtildiği gibi: *Komasyon kuraklık ve orta veya uzun vadeli su kıtlığı adreslemesi için yönergeler sağlar. Kurallar, su kıtlığı ve kuraklık ile mücadele, suyun fiyatlandırılması, su tahsisi, kuraklık önleme ve bir kuraklık durumunda hızlı tepki verilmesi yanı sıra yüksek kaliteli bilgi ve teknolojik çözümler sunulması için çaba harcamaktadır. Belirli kurallar kuraklık risk yönetimini geliştirmek için ortaya konmuştur. Komasyon, Üye Devlet ülkeleri arasında ve AB düzeyinde geliştirilen metodolojileri üzerine iyi örneklerin alışverişine dayalı olarak 2009, Su Çerçeve Direktifinde belirtilen kuraklık risk yönetimi planlarının geliştirilmesini özellikle tavsiye etmektedir. Komasyon ayrıca, prototipleri ve uygulama usulleri 2012'de kabul edilmesi gereke, kuraklık konusunda bir gözlemevi ve bir erken uyarı sistemi kurmak niyetindedir. Bu ayrıca, AB Dayanışma Fonu ve Avrupa Sivil Koruma Mekanizması kullanımının optimize edilmesini önerir. Böylece kuraklık tarafından ağır etkilenen üye devletler uygun yardımları gecikmeden alabilirler.*

Avrupa Birliği'ndeki su kıtlığı ve kuraklığa dikkat çekilerek,

komisyonun Avrupa Parlamentosu ve Konseye ilgili İletişiminde, amacın su sektöründeki tüm aktörlerin katılımı ile aktif farkındalığın artırılacağı politikalar geliştirerek Avrupa'da sorumlu, su tasarrufu yapan, verimli bir kültür oluşturulmasının teşvik edilmesi olduğu belirtilmiştir. Bilgi ve eğitim aksiyon için önceliklerdir.

Eğitim programlarının daha fazla teşvik edilmesi için, danışmanlık hizmetleri, en iyi uygulamaların paylaşılması, su miktarı konularına yoğunlaşmış geniş kitlelere yönelik kampanyalar gerekmektedir. (örneğin 2006 yazında Fransa, "herkes yeteri kadar su alacak mı?" isimli ulusal bir kampanya başlatmıştır. Televizyon ve radyo spotlarına dayanan bu kampanya bireyleri su tasarrufu yapmaları için teşvik etmiştir. Kamu mesajları ikna edici bulmuş ve %88 su tasarrufu yapacağını belirtmiştir.

İlgili Bağlantılar:

- KOMİSYON TARAFINDAN AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEY İÇİN İLETİŞİM, Avrupa Birliği'ndeki su kıtlığı ve kuraklık sorunları dikkate alınarak : <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2007:0414:FIN:EN:PDF>
- Sel risklerinin belirlenmesi ve yönetimi üzerine AB Mevzuat Özeti: http://europa.eu/legislation_summaries/environment/water_protection_management/128196_en.htm
- <http://water.europa.eu/>
- <http://www.eea.europa.eu/themes/water/dc>

Module 18: Çölleşme.

Bu modül için AB çerçevesi iklim değişiklikleri ile ilgili AB yasal çerçevesine dahil edilir. Çölleşme özellikle AB'nin güney bölgelerini etkiler. Çeşitli AB yasal araçları (Direktifler, İletişim vb) çölleşme ile mücadele etmek için kullanılabilir. İletişim COM (2008) 645 "iklim

değişikliği ve biyolojik çeşitlilik kaybının üstesinden gelmek için ormansızlaşma ve orman bozulması zorluklarına işaret eder".

İlgili Bağlantılar:

- "İklim değişiklikleri ile Mücadele" için AB mevzuatının bir özeti:
http://europa.eu/legislation_summaries/environment/tackling_climate_change/index_en.htm

Modül 19: Enerji kullanımı, harcaması ve yönetimi

Lizbon Antlaşması, Avrupa etkinliklerinin kalbine enerjiyi yerleştirir. Bu etkin bir şekilde daha önceki antlaşmalarda (Avrupa Birliği (TFEU) İşleyişine İlişkin Antlaşma Madde 194) yoksun olan yeni bir hukuka temel verir. Politikanın hedefleri, gelişmekte olan enerji teknolojileri (enerji verimliliği ve yenilenebilir ve düşük karbonlu enerji için özellikle teknoloji) ile Topluluk finansal araçları ve piyasa tabanlı araçları (özellikle vergiler, sübvansiyonlar ve CO2 emisyon ticareti sistemine) tarafından desteklenmektedir. Ayrıca, Aralık 2008'de AB, küresel ısınmaya AB katkısının azaltılması ve enerji temini garanti amacı ile bir dizi tedbiri kabul etmiştir. İklim değişikliği ile mücadele için AB 2020 yılına kadar en az % 20 oranında kendi emisyonlarını azaltmaya kararlıdır. Ayrıca uluslararası bir anlaşmanın sonuçlandırılması ile gelişmiş ülkeler 2020 yılına kadar % 30 oranında sera gazı emisyonlarını azaltmaya mecbur olacaklardır. Bu anlaşma çerçevesinde, AB 1990 seviyeleri ile karşılaştırıldığında kendi emisyonlarını % 30 oranında azaltmak için yeni bir hedef koyacaktır. Bu hedefler, iklim değişikliği sınırlamaları için AB stratejisinin merkezinde yer alır.

AB Enerji Verimliliği Eylem Planının (2007-2012) hedefi Üye Devletlerin 2020 yılına kadar% 20 oranında enerji tüketimlerini azaltmalarıdır. Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımını artırmak için, AB'nin belirlediği Yenilenebilir Enerji Yol Haritası hedefi olarak, 2020 yılına kadar% 20 oranında enerji karışımında yenilenebilir enerji oranının artırılmasıdır.

Avrupa Komisyonu (Stratejik Enerji Teknolojisi ile (SET)-Planı, 519 COM (2009)) temiz enerji teknolojilerinin geliştirilmesi ve yenilenebilir enerji kaynakları alanlarında harekete geçilmesini önermektedir.

İlgili Bağlantılar:

- 13 Ekim 2003 2003/87/EC Direktifi, Topluluk ve 96/61/EC sayılı Konsey Direktifi içinde sera gazı emisyon izni ticaret için bir düzen kurulması 96/61/EC: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2003:275:0032:0046:EN:PDF>
- Topluluk ve 96/61/EC sayılı Konsey Direktifi içinde sera gazı emisyon izni ticaret için bir düzen kurulması AB Mevzuat özeti 96/61/EC: http://europa.eu/legislation_summaries/energy/european_energy_policy/l28012_en.htm

Modül 20: Yeşil Binalar

Binaların enerji performansı üzerine Direktif 2002/91/EC uyarınca, Üye Devletler yeni binaların, Madde 4'te belirtilen minimum enerji performans gereksinimlerini karşılamak sağlamak için gerekli önlemleri alacaktır. 1000 m² üzerinde toplam yararlı taban alanı ile yeni binalar için, Üye Devletler, inşaat başlamadan önce alternatif

sistemlerin teknik, çevresel ve ekonomik fizibilitelerini göz önünde bulunduracaklardır. Alternatif sistemler aşağıdaki anlamlara gelebilir:

- Yenilenebilir enerjiye dayalı Dağıtık enerji sistemleri,
- Birleşik ısı ve güç (CHP)
- Mümkünse ilçe veya blok ısıtma veya soğutma,
- Belirli koşullar altında ısı pompaları

Ancak mevcut binalar ve mevcut enerji verimliliği Belgesi yönergesinde dikkat edilmesi gereken noktalar mevcuttur. Madde 3'e göre, Üye Devletler genel çerçeve temelinde binaların enerji performansı hesaplaması, ulusal veya bölgesel düzeyde, bir metodoloji uygulayabilirler. Bu metodoloji, ulusal veya bölgesel düzeyde belirlenir. Bir binanın enerji performansını şeffaf bir şekilde ifade edilir ve bir CO2 emisyonu göstergesi içerebilir.

İlgili Bağlantılar:

- Binaların enerji performansı üzerine 16 Aralık 2002 2002/91/EC Direktifi: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2003:001:0065:0065:EN:PDF>
- Binalarda enerji performansı üzerine AB Mevzuat özeti: http://europa.eu/legislation_summaries/other/l27042_en.htm
- Enerji ve Transport Avrupa Komisyonu, Genel Müdürlüğü tarafından yayımlanan binaların enerji performansı üzerine AB direktif Broşürü: http://ec.europa.eu/energy/demand/legislation/doc/leaflet_better_buildings_en.pdf



www.litusgo.eu

2012

ISBN set 978-9963-720-65-1

ISBN 978-9963-720-67-5