

Avusturya Hava Kirliliği Yönetiminde Emisyon Raporlamasının Rolü

Manfred Ritter

Ankara, 28 Eylül 2011

Bu Sunum

- Avusturya Çevre Ajansı Hava Kirliliği Dairesini tanıtılmaktadır;
- Arabirim politikamızı tanımlamaktadır;
- Emisyon raporlamasında yaşadığım yönetimsel zorluklara ait tecrübelerimi anlatılmaktadır.

Gündem

- Hava Kirliliği Uygulama Zorluđu
- Hava Kirliliği Kontrol Dairesi
- Kişiler ve Sorumluluklar
- Arabirim Politikası
- Kurumsal Yapılandırma
- Temel zorluklarla ilgili bakış açım

Hava Kirliliği Uygulama Zorluđu

- Tematik strateji [COM(2005) 446]
 - İnsan sağlığı ve evre üzerinde önemli olumsuz etkilere neden olmayacak hava kalitesi seviyelerine ulaşmak
 - Hava kirliliği hedeflerini belirleme ve bu hedeflere 2020 yılına kadar ulaşmak için tedbirler nerme
- Ařamalara ayrılır
 - Sađlık ve çevresel hedefler (Hava Kalitesi ereve Direktifi)
 - Emisyon azaltım hedefleri (Ulusal Emisyon Tavanları Direktifi)
- Zorluk: Ulusal emisyonları kademeli olarak azaltmak
 - Uzun vadeli hedefler koymak, ulusal strateji planlamak ve uygulamayı sağlamak (iřlemsel ve stratejik kontrol ile)

Avusturya Uygulaması



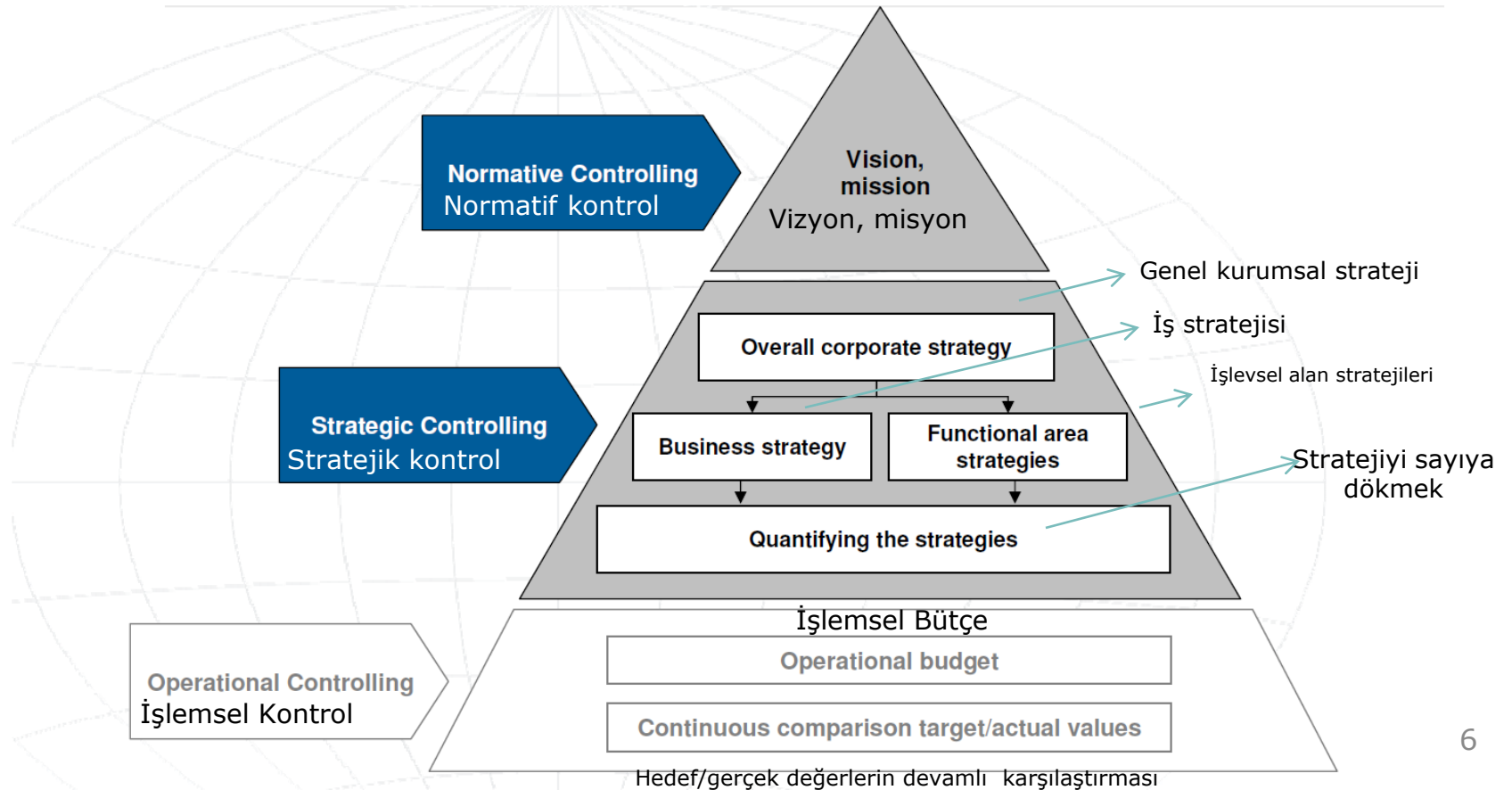
Örneğin NOx (Nitrojen oksit)

Avusturya'nın hedefi: 103 kt
2009 Emisyonları: 145 kt

Hedeflere uyulamamasının temel nedenleri:

- Taşıma sektörünün öngörülen hedeflere ulaşamaması (faaliyet ve emisyon faktörü)
- İhtiyacı karşılamayan Ulusal strateji

Stratejik Kontrol Tasarım Seviyeleri



Hava Kirliliği Kontrol ve İklim Değişikliği Azaltım Dairesi

Genel Görev

Çevresel kontrolü, Avusturya Çevre Ajansı'nın bir parçası olan Çevre Koruma Kanunu'nda tanımlandığı gibi icra etmek

Özel Görevler

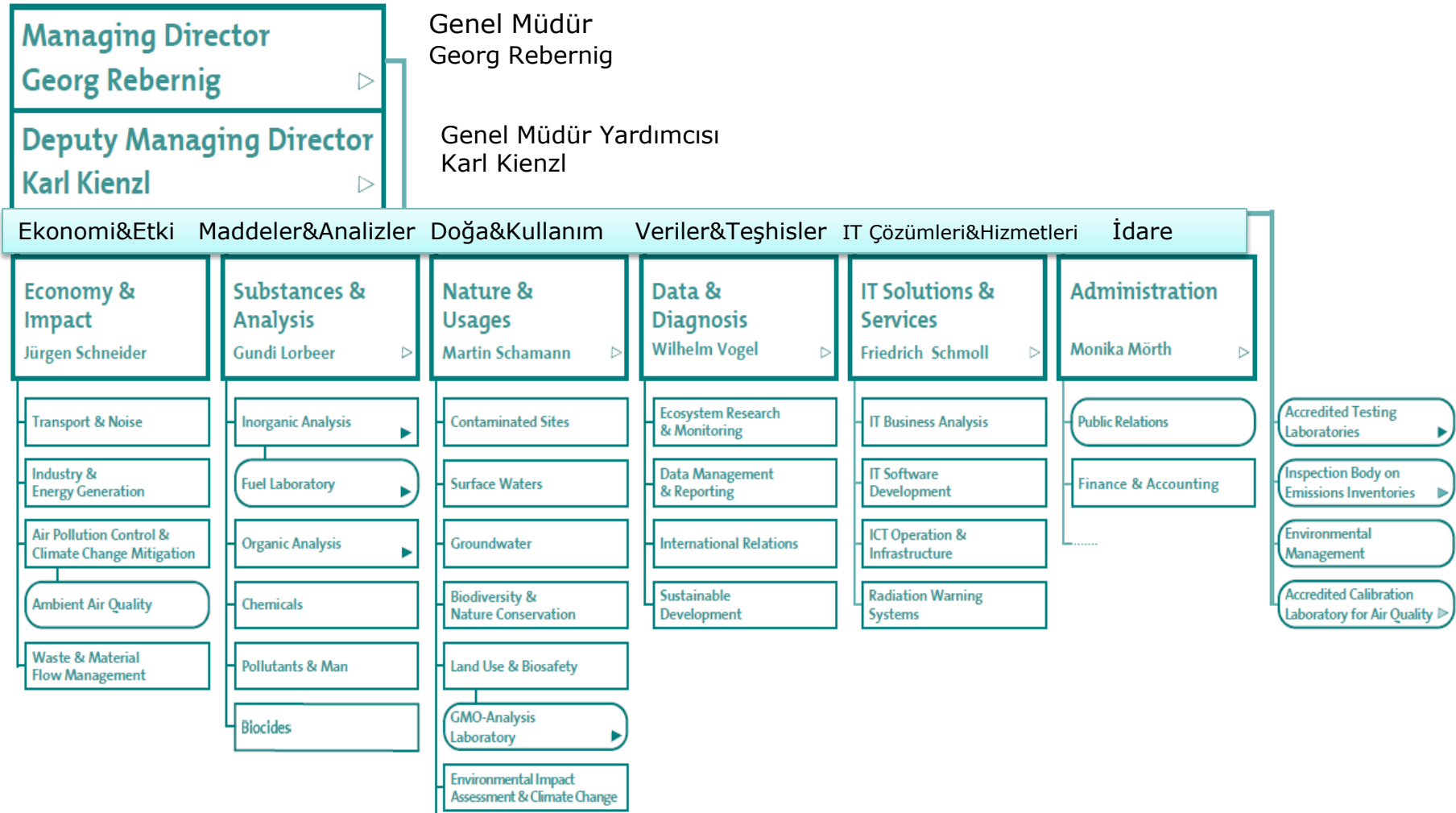
Çevre durumunun

- Hava Kalitesi: Hava Kalitesi Çerçeve Direktifi
- Hava Kirliliği : Ulusal Emisyon Tavanları Direktifi
- Sera Gazı Emisyonları : BM İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi – AB Denetim Mekanizması
- Nokta Kaynak Emisyonları (Avrupa Kirletici Salınım ve Taşınım Kaydı-PRTR) alanlarında denetimi

Raporlama Görevleri

- Emisyonlara ve hava kalitesine ilişkin tüm ulusal ve uluslararası raporlama
- Ulusal hava kalitesi ağının idaresini sağlamak
- Sera gazı ve hava kirliliği ulusal envanterlerini hazırlamak
- Nedenleri ve eğilimleri değerlendirmek
- Federal devletler için koordinasyon rolü oynamak
- Envanterlere ilişkin konularda Avrupa Çevre Ajansı'nı desteklemek

Organizasyon Şeması



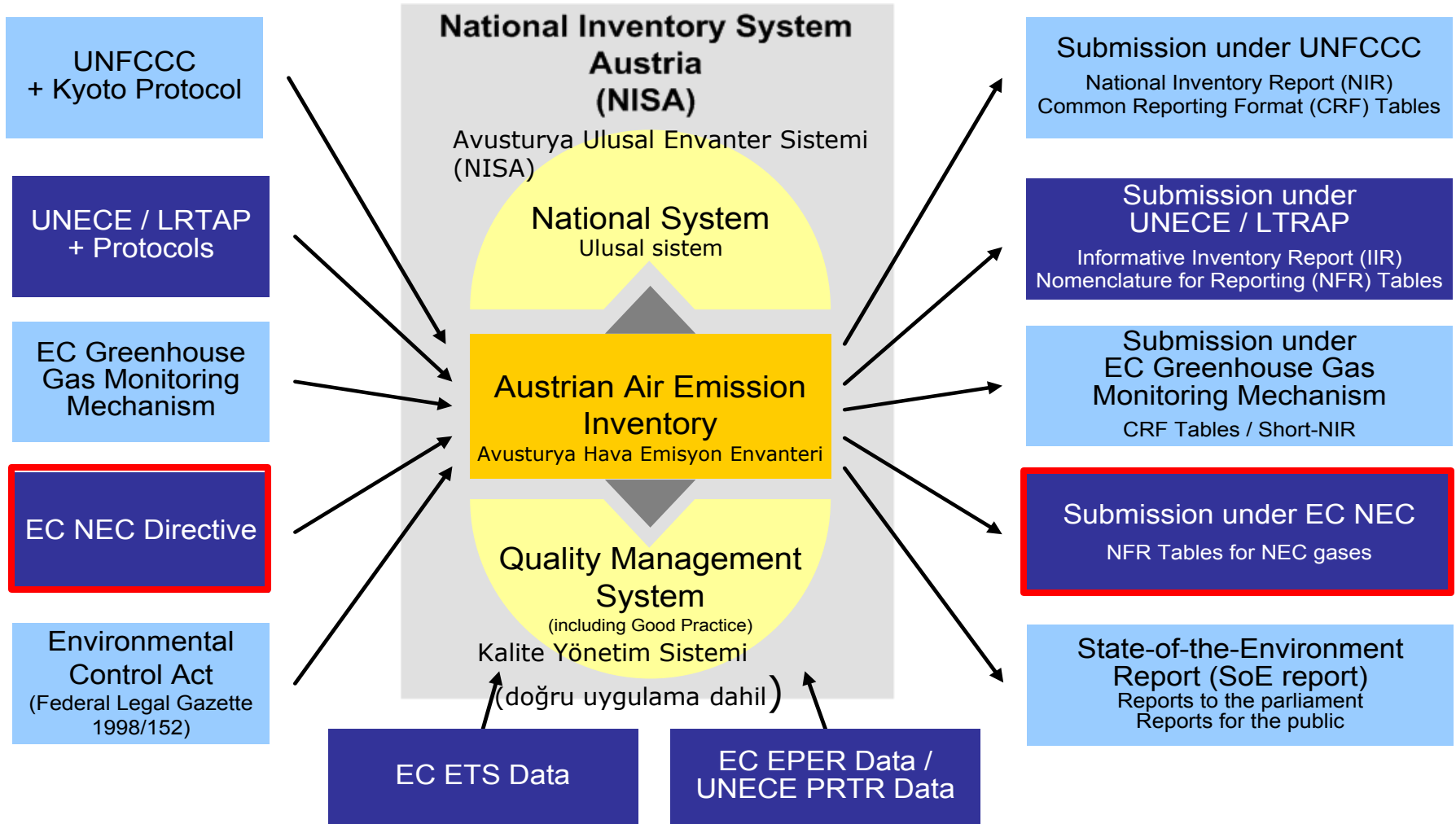
Kişiler ve Sorumluluklar

- **Envanter**
 - 16 kişi civarında
 - Merkezi yaklaşım
 - Diğer daireleri içermektedir: Ulaşım, Ormancılık
- **Hava Kirliliği**
 - 14 kişi civarında
 - Denetim ağırlıklı
 - Avrupa Komisyonu ile çerçeve sözleşmesi
- **Uluslararası**
 - 8 kişi civarında
 - BM ve Avrupa Çevre Ajansı ile uzun vadeli sözleşmeler
 - Avrupa Komisyonu ile bazı kısa vadeli sözleşmeler

Avusturya Ulusal Envanter Sistemi - Genel planlama

- Çevre Kontrol Kanunu'nun 6(2). Paragraf 15. satırına göre, Çevre Ajansı'nın görevi, Hava Emisyon Envanteri'nin uluslararası raporlama yükümlülüklerine uygun olarak derlenmesidir ⇒ genel sorumluluğu olan ulusal kuruluş
- "Emisyon&İklim Değişikliği" Dairesi, Avusturya Hava Emisyon Envanterinin (OLI) uluslar arası direktiflere ve raporlama formatlarına uygun olarak derlenmesinden sorumludur.

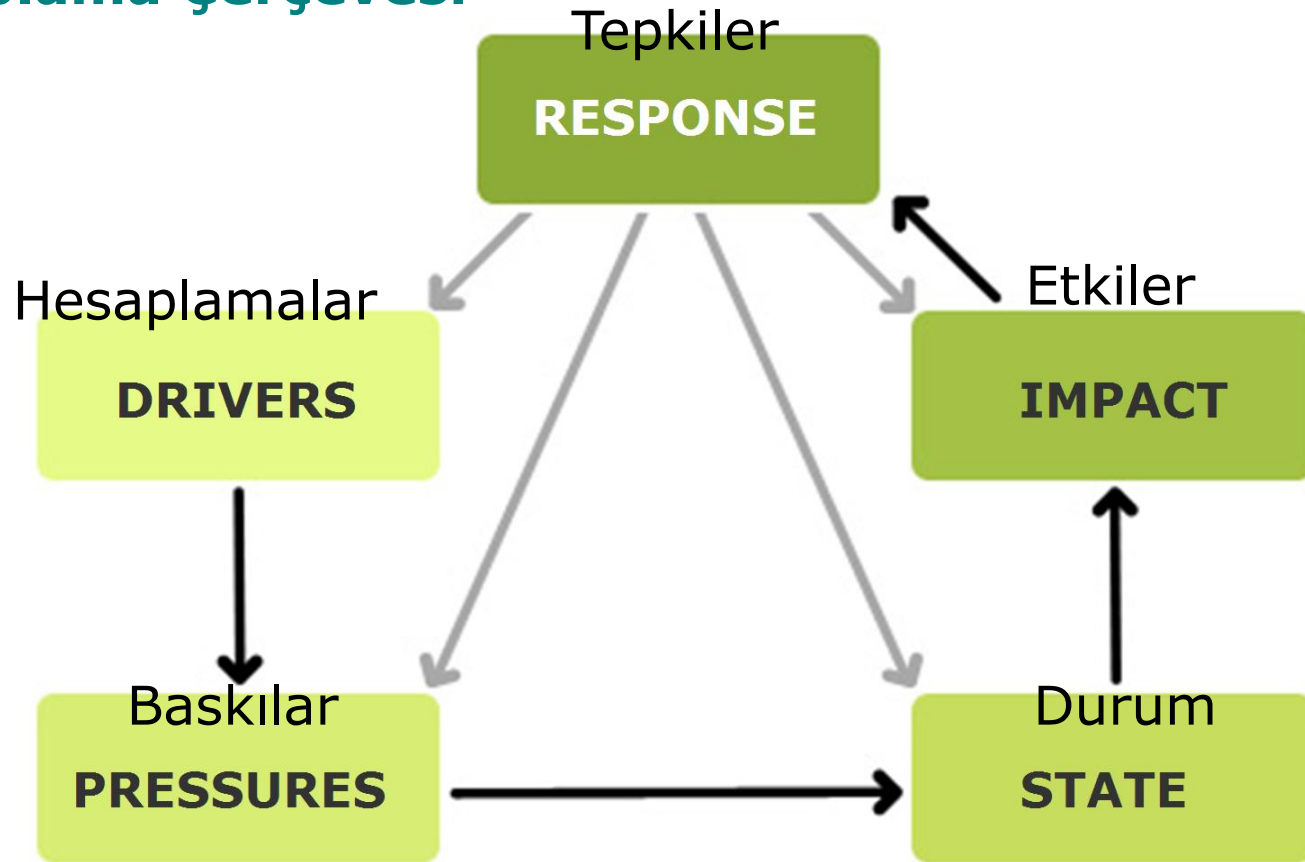
NISA (Avusturya Uluslararası Envanter Sistemi)



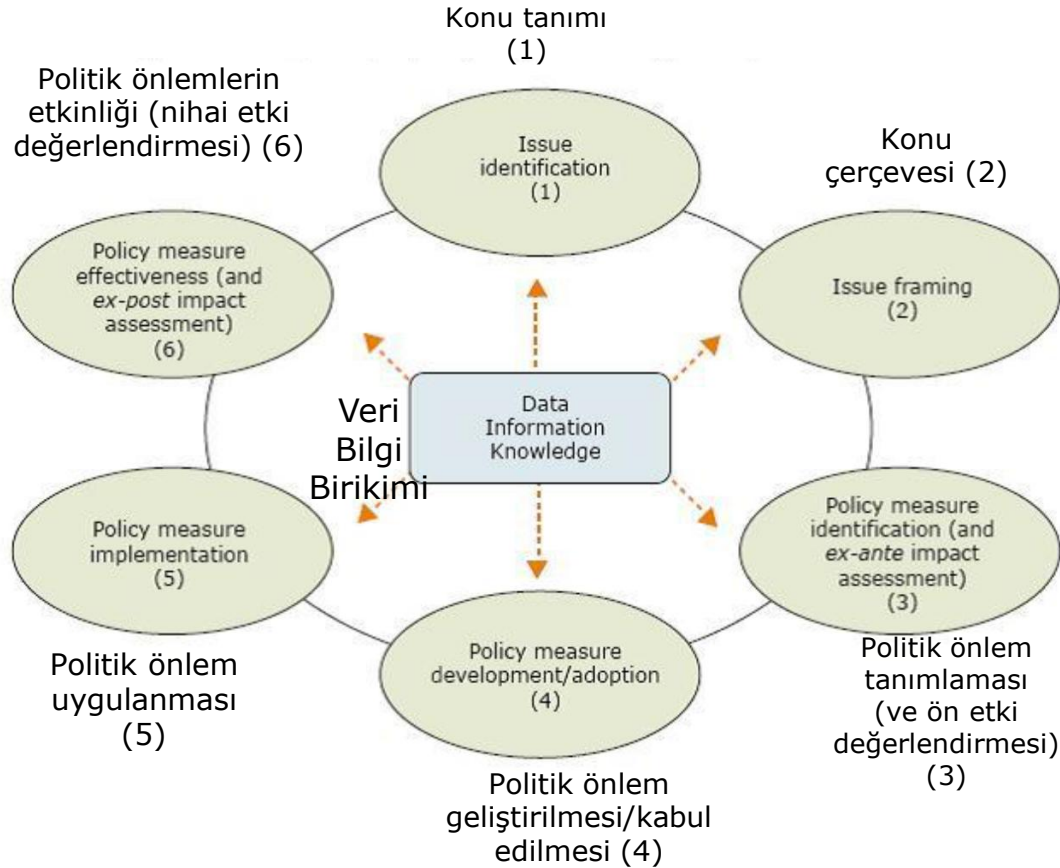
Arabirim Politikası

- Avusturya Çevre Ajansı'nın çevre durum değerlendirmelerine dair net bir görev tanımlaması vardır.
- Bizim veri ve değerlendirmelerimiz sıkı politik kurallar koymaz.
- Envanter 'en iyi bilim' yaklaşımını takip etmekte ve ISO 17020 akreditasyonu ile politik etkiden korunmaktadır.
- Ulusal strateji bizim değerlendirmelerimize dayanmaktadır; fakat Çevre Bakanlığı tarafından hazırlanır.
- Bizler özel değerlendirmeler sunuyoruz ve bakanlıklar arası çalışma grupları ve paydaş çalışma gruplarına katılıyoruz.

DPSIR Yerel Çerçeve Eylem Planları Eğitimi Veri Toplama Çerçevesi



Politika döngüsünde temel aşamalar



Temel zorluklara ilişkin görüşüm – Envanter bakış açısı

- Önemli politik alanda 'en uygun bilim' grubunun çalıştırılması
 - Akreditasyon
 - En iyi bilimsel kültürün oluşturulması; uzman seçimine değer vermek
- Kaynakların korunması
 - Gelecekteki zorluklara ilişkin aktif bilgi
 - Yeni gelenler için eğitimlerin standartlaştırılması
- Gözden geçirme – sonuçların uygulanması
 - Geliştirme planı hazırlamak
 - Sektör sorumluluklarının net olması

Temel zorluklara ilişkin görüşüm– Politik açı

- Envantere ilişkin değişikliklerle ilgilenmek
 - Envanter en iyi tahmini getirmekte
 - Politikanın sabit temellere ihtiyacı var
- Sektörel çaba paylaşımı kalıcı bir görevdir
 - Bakanlıklar arası gruplardan oluşan kurumsal yapı
 - Düşük/yüksek performansla başa çıkmak
- Diğer sektörlerden yardım almak
 - Uygulamada tüm politik sahaların bir araya gelmesi
 - Diğer stratejilerin üzerinde neye ihtiyaç olduğunu belirlemek (özellikle iklim değişikliği)

İletişim

Manfred Ritter, MSc, MBA

Birim Başkanı

Hava Kirliliği Kontrolü & İklim Değişikliğinin Azaltılması

T: +43-(0)1-313 04/5951

F: +43-(0)1-313 04/5959

manfred.ritter@umweltbundesamt.at

Avusturya Çevre Ajansı

Spittelauer Lände 5

1090 Viyana/Vienna

Avusturya/Austria

<http://www.umweltbundesamt.at>