

ORGANİZE SANAYİ BÖLGELERİ YER SEÇİMİ

Organize Sanayi Bölgesi; ağır sanayi kompleksleri dışında, küçük ve orta ölçekli imalat sanayi türlerinin, belirli bir plan dahilinde yerleştirmeleri ve geliştirmeleri için, sınırlı tasdikli çıplak arazi parçalarının gerekli alt yapı hizmetleriyle ve ihtiyaca göre tayin edilecek sosyal kurumlarla donatıldıktan sonra planlı bir şekilde ve belirli standartlar dahilinde sanayi için tahsis edilebilir ve işletilebilir hale getirilerek organize edilmiş sanayi bölgesidir.



İnsan sağlığı ve çevresel dengeleri bozacak şekilde havanın bileşiminin değişmesi yada havada bulunmaması gereken maddelerin havaya karışması olarak tanımlanan hava kirliliği tüm dünyada birinci derecede önemli bir çevre sorunu haline gelmiştir. Nüfus artışı ve endüstriyel aktiviteler sonucunda artan enerji talebiyle birlikte fosil yakıt kullanımının artması sonucu ortaya çıkan emisyonlar çevre hava kalitesinin bozulmasına ve doğal kaynakların tahrip olmasına neden olmaktadır.

Bu nedenlerden dolayı Sağlıklı ve ideal bir Organize Sanayi Bölgeleri çalışmalarında bölgenin meteorolojik parametreleri (rüzgar, yağış, sıcaklık, nem,...vb.) hassasiyetle göz önünde bulundurulmalıdır.

ŞEHİRCİLİK METEOROLOJİSİ

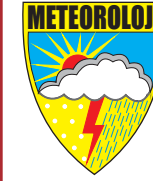
Bilindiği gibi hem ülkemizde hem de dünyada nüfus hızla artmakta ve bu artışa paralel olarak şehirlere doğru hızlı bir göç yaşanmaktadır. Plansız ve sağlıksız şehirleşmenin sıkıntılarını en çok gelişmekte olan ülkeler çekmektedir. Hızlı şehirleşme ve şehirlere olan göçler göz önüne alındığında ülkemizde de özellikle büyük şehirlerde sağlıksız bir şehirleşmenin olduğunu görmekteyiz. Bilimsel verilere uygun olmayan düzensiz yapılaşma, altyapı eksikliği gibi bir dizi arzu edilmeyen sorunlar hepimizin bildiği gibi, telafisi mümkün olmayan can kayıplarına ve maddi hasara neden olmaktadır.

En az miktarda enerji tüketen ve yine kendi atmosferini en az düzeyde kirleten bir yerleşim biriminin oluşturulabilmesi için iklimin olumlu yönlerini olumsuz yönlerine karşı kullanmak gereklidir. Bu nedenle şehir planlaması çalışmalarında meteorolojik faktörler büyük önem arz etmektedir. Ayrıca bir şehir oluştuğunda kendi "şehir iklimini" oluşturmada bu şehir iklimi, çevre iklimini ve içinde yaşayan insanları doğrudan etkilemektedir.

ANKARA-ESENBOĞA YILLIK ORTALAMA SICAKLIK



Tel : 359 75 45 , Faks : 359 34 30
www.meteor.gov.tr



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
DEVLET METEOROLOJİ İŞLERİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Zirai Meteoroloji ve İklim
Rasatları Dairesi Başkanlığı



ÇEVRE ETKİ
DEĞERLENDİRME
ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

<http://www.meteor.gov.tr>

ÇEVRE ETKİ DEĞERLENDİRME ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ



- * Çevresel Etki Değerlendirmesi Çalışmaları
- * Organize Sanayi Bölgeleri Yer Seçimi Çalışmaları
- * Kurulu Tesislerin İklim ve Çevreye Olan Etkileri
- * Şehircilik Planlamalarında ve Bina Klimatolojisinde Meteorolojik verilerin Kullanımının Sağlanması ile ilgili Çalışmalar
- * Hava Kirliliği ve Hava Kirliliğinin Çevre ve Canlılar Üzerindeki Etkileri

METEOROLOJİ: Meteoroloji, atmosferde meydana gelen hava olaylarının oluşumunu, gelişimini ve değişimini, nedenleri ile inceleyen ve bu hava olaylarının canlılar ve dünya açısından doğuracağı sonuçları araştıran bir bilim dalıdır.

ÇEVRE: İnsan veya bir canlının yaşamı boyunca ilişkilerini sürdürdüğü dış ortamdır.

Bu iki tanım Çevre ile Meteorolojinin ne kadar ilişkili olduğunu göstermektedir. Hava, su ve toprak bu çevrenin fiziksel unsurlarını; insan, hayvan, bitki ve diğer mikroorganizmalar ise biyolojik unsurlarını teşkil etmektedir.

Çevre insan ilişkisi insanın dünyaya ayak basması ile başlamakta ölümünden sonra da devam etmektedir. Dünyada canlıların kendi aralarındaki ve fiziksel çevreleri ile olan ilişkileri canlıların sağlıklı gelişmesine imkan veriyorsa doğal denge sağlanmış olur. Aksine bir durum ise bu dengenin bozulduğunu gösterir. Günümüzde en önemli problem olarak çevre sorunları görülmektedir. Hızla artan nüfus, çarpık kentleşme, sanayileşme ve doğal kaynakların insan faaliyetleri sonucu tahrip edilmesi çevrenin hızla bozulmasına ve kirlenmesine neden olmaktadır. Bunun sonucunda da kirlenen hava, su ve toprak canlı yaşamını tehdit eder boyutlara gelmiştir. İnsanların özellikle kentlerde temiz hava soluyamadıklarını, sağlıklı içme sularına kolay ulaşamadıklarını ve artık çevrelerini yaşanmaz kılmaya başladıklarını fark etmeleri ile birlikte tüm dünyada çevrenin korunması gerekliliği yerleşmeye başlamıştır.

Meteorolojik şartlar çevrenin hem fiziksel hem de biyolojik unsurları üzerinde doğrudan veya dolaylı etkiye sahiptir. Bu nedenle çevresel sorunların çözümünde meteorolojik faktörler öncelikli olarak göz önünde bulundurulmalıdır.

ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRME

* Çevresel kalitenin korunması ve geliştirilmesi yolunda en etkili çevresel yönetim, planlama ve karar alma sürecidir.

* En ekonomik çevre koruma aracıdır.

* Yatırımcı, çevre koruma ile ilgili kamu yönetimleri ve yatırımdan etkilenecek olan halk toplulukları arasında haberleşmeyi, iletişimi ve bunlara dayalı olarak gerekli ortak hareketi sağlayacak olan bir süreçtir.

* Gelişme ile çevre arasında sürdürülebilir kalkınma aracı olarak denge kurmaktır.



Gerçekleştirilmesi planlanan faaliyetlerin çevreye olabilecek olumlu yada olumsuz etkilerinin belirlenmesinde yapılacak bütün çalışmalardır.

ÇED, Planlanan faaliyetlerin çevreye olabilecek olumlu ya da olumsuz etkilerinin belirlenmesinde, olumsuz yöndeki etkilerinin önlenmesi ya da çevreye zarar veremeyecek ölçüde en aza indirilmesi için alınacak önlemlerin, seçilen yer ve teknoloji alternatiflerinin tespit edilerek değerlendirilmesinde ve faaliyetlerin uygulanmasının izlenmesi ve denetlenmesi sürecidir.