

Her şey bizimle başlar...

Sürdürülebilirlik çok temel olarak bugünün ihtiyaçlarını karşılarken gelecek kuşakların olanaklarını kısıtlamamak olarak tanımlanıyor çünkü bizler Dünya'yı gelecek kuşaklardan ödünç aldık. Ancak ne yazık ki Dünya'nın kendini yenileme kapasitesi bu yıl Ağustos ayında doldu. Geçen yıl da öyle olmuştu. Bu tarih her yıl biraz daha erkene geliyor. Şimdi bugün gelecek yılın kaynaklarını harcıyoruz. Bu durum tam anlamıyla sermayeden yemek oluyor, değiştiremezsek iflas kaçınılmaz. Bırakın gelecek kuşakları, kendi yaşam süremizden bile çalışıyor. Hepimizin gördüğü gibi işler kötüye gidiyor. Acilen önlem almamız gerek. Yoksa bildiğimiz şekliyle herşey bizimle bitecek.

İnsanların yaptığı her türlü eylem karbon salımına neden oluyor. Tarımdan endüstriye, inşaattan ulaşım aklınıza gelebilecek her türlü etkinliğimiz böyle. Saldığımız karbon ve benzeri sera gazları atmosferi sardıkça Dünya'mız ısınıyor. Hepimiz görüyoruz. İklim değişikliği şimdi, burada ve gerçek... Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Panelinin son bilimsel raporu iklim değişikliğinin kesin ve tamamen insan kaynaklı olduğunu, doğal hiçbir nedenle olmadığını, atmosferin ve okyanusların ısındığını söylüyor. Dünya Yaban Hayatı Koruma Vakfı raporuna göre ise binlerce canlı türü yok olmuş. Bu da insan ve iklim değişikliği kaynaklı! Bizim dışımızdaki canlıların yaşam alanlarını, yaşam olanaklarını tüketmişiz, yok etmişiz. Bu biz insanlar için de önemli bir işaret. Eğer iklim bu hızla değişmeyi sürdürürse yok olma sırası bize de gelecek. Yani konu sadece uzaktaki kutup ayıları değil! Hepimiz uzaydaki o küçük mavi kürenin üzerinde aynı havayı soluyoruz. Bu arada konu Dünya'yı kurtarmak da değil. Dünya hangi iklimle olursa olsun dönmeye devam eder. Kurtarmamız gereken torunlarımız, çocuklarımız ve belki de kendimiz.

Bütün bunlar enerji ihtiyacımızdan kaynaklanıyor. Enerji en önemli gereksinim. Ancak petrol, kömür gibi fosil yakıt kullanarak enerji üretirken karbon salıyoruz. Daha da kötüsü bu fosil yakıtları çıkartırken çevreye ve acı bir şekilde insanlarımızı, diğer canlılara zarar veriyoruz. Bu nedenle yenilenebilir kaynaklardan enerji elde etmemiz gerekiyor. Ancak bu değişimi yapmak zaman ve para gerektiriyor. Bu nedenle hemen çalışmaya başlamalıyız. Herşey bizimle başlamalı daha sonra değil.

Bütün bunları anlatmamızın nedeni Dünya'da toplam enerji tüketiminin ortalama %40'ının binalarımızdan kaynaklanması. Binalarımız %25 yapım sırasında %75 kullanım sırasında enerji kullanıyor ve Türkiye'de bu enerjinin şu anda büyük kısmı fosil kaynaklı. Üstelik fosil kaynaklı yakıt oranı azalacağına Türkiye'de daha yapılırken bile pek çok soruna neden olan yeni termik santrallerin devreye alınmasıyla artmaya devam ediyor.

Binalarda kullanılan enerjinin yaklaşık yarısı konutlarda harcanıyor. Evlerimizde kullandığınız enerjinin bir kısmını tasarruf edebilirsek onlarca enerji santralının üretebileceğinden fazlasını harcamamış oluruz. Yani tüketmezsek üretmeye de çevreye düşman üretim tesisini yapmaya da gerek kalmaz! Kısacası daha az enerji kullanılmalı, kullandığınızı da verimli tüketmeliyiz.

Sıcak oldu diye cam açmayı, soğuk oldu diye termostatı yükseltmeyi bırakıp kazak giydik. Evdeki tüm elektrikli aletleri enerji verimlisinden aldık ve kullanmadıklarımızı beklemede bırakmadık, tamamen kapattık. Gün ışığından olabildiğince yararlandık, gerekli olmayan lambaları kapattık, aydınlatmayı tasarruflu ampul ile yaptık. Suyumuzu tasarruflu harcadık. Bunların hepsi çok iyi ve çok yararlı. Hatta çocuklarımıza da bunları öğrettik. Harika!

Şimdi sırada en önemli konu var: "Binamızın kendisi enerji tasarruflu mu?" Asıl soru bu! Binamızın çevreyle olan ilişkisi, konumu, güneş ışığı kullanımı ve perdelemesi, cephe, çatı ve pencerelerinizin yalıtımı, ısıtma soğutma havalandırma sisteminizin verimliliği hepsi çok önemlidir ve bir arada düşünülmesi gerekir. Yani istenen sonuçları elde edebilmeniz binanızın iyi mimarlık ve mühendislik hizmeti almasına bağlıdır. Yetkin mimar ve mühendisler tarafından tasarlanan özelliklerin gerçekleştirilmesi ise doğru ve kaliteli yapı malzemelerini kullanarak yeterliliği belgeli, eğitilmiş uygulamacılar tarafından sağlanmalıdır. İşlerinizi lütfen tasarımcısından uygulamacısına kadar yeterliliği belgelenmiş uzmanlara yaptırınız. Söylediklerim yeni yapılacak yapılar için olsa da mevcut binalar için de çoğunu gerçekleştirebiliriz. Yaşadığınız binaların hiç zaman yitirmeden çevreyle dost olması gerekir. Bizimle başlamalı hem de hemen şimdi.

Çedbic -Çevre Dostu Yeşil Binalar Derneği- yapı sektörü içinde yer alan bir sivil toplum kuruluşu olarak tam da bu yönde çalışmalar yürütmektedir. Yatırımcıların, gayrimenkul geliştiricilerinin, tasarım yapan mimar ve mühendislerin kullanacağı yeşil bina kılavuzları geliştirmenin yanı sıra verdiği eğitimlerle bugünün profesyonellerine, yarının sahibi genç öğrencilere çevre dostu bina kurallarını ve nasıl yapılacağını anlatmaktadır. Bu bilgilerin daha da yaygınlaşması, bilinirliğinin artması için diğer sivil toplum kuruluşları ile işbirliklerimiz var. Çedbic konusunda uzman 140'dan fazla üye kuruluşla Dünya ve Avrupa Yeşil Bina Konseylerine üye ve yakın işbirliği içindedir. Hazırladığımız kılavuzları ve bilgi birikimimizi kamu ile paylaştık ve paylaşmaya devam edeceğiz. Amacımız yurdumuzdaki tüm binaların hiç eksiksiz çevreye dost olmasını sağlamak. Ancak bu şekilde gelecek nesillere karşı ödevimizi yapmış olacağız. Haydi siz de bu yönde henüz başlamadıysanız ilk adımınızı bugün atın. Herşey sizinle başlasın! Çocuklarımız, torunlarımız için herşey bizimle bitmesin! Yardım isterseniz telefonumuz, kılavuzumuz, bilgimiz size de açık!

Çevre dostu yapılarda, güvenli, konforlu, iç huzuru dolu, torunlarımızın da yaşayabileceği yarınlar dilerim.

Selçuk Özdil

Çedbic Yönetim Kurulu Başkanı