



[İNşaat&Yatırım Sayı 121](#) [İNşaat&Yatırım Sayı 120](#) [İNşaat&Yatırım Sayı 119](#) [İNşaat&Yatırım Sayı 118](#) [İNşaat&Yatırım Sayı 117](#) [İNşaat&Yatırım Sayı 116](#)
Ağustos 2014 Sayı 121 Temmuz 2014 Sayı 120 Haziran 2014 Sayı 119 Mayıs 2014 Sayı 118 Nisan 2014 Sayı 117 Mart 2014

Sel Baskınlarına Yeşil Çözüm!

08 Augustos 2014, Cuma 11:06:21



YEŞİL DÖNÜŞÜM SEL BASKINLARINI DA ÖNLER



Beğen Paylaş 3

Paylaş 3

Tweettele 0

Türkiye, şiddetli ve ani yağışlardan kaynaklanan sel baskınlarını tartışırken, büyük kentlerde sorunun çözümü için alt yapıyı iyileştirmenin tek başına yeterli olamayacağı belirtiliyor. Altensis kurucu ortağı Emre Ilıcalı, binalarda etkin bir sürdürülebilir yağmur suyu yönetimi yapılmasının, şebekenin yükünü en az yüzde 20 azaltacağını, bunun yolunun da kentsel dönüşümde yeşil bina kriterlerini uygulamak olduğunu söyledi. Özellikle İstanbul'da sık görülmeye başlanan şiddetli yağışlar sonucunda oluşan sel baskınları, yoğun kentleşmenin beraberinde getirdiği altyapı sorunlarını da su yüzüne çıkardı. Türkiye'nin de gündemine oturan sorunun çözümü için altyapıyı iyileştirmenin tek başına yeterli olamayacağını belirten Altensis Kurucu Ortağı Emre Ilıcalı, şebekenin yağmur yükünü azaltmak üzere, etkin bir sürdürülebilir yağmur suyu yönetimi yapılması gerektiğini söyledi. Emre Ilıcalı, kentsel dönüşümde yenilenecek binalarda yeşil kriterler kapsamındaki yağmur suyu yönetim ilkelerine dikkat edilmesinin, sel baskınlarına çözüm getirebileceğini belirtti.

Altensis Kurucu Ortağı Emre Ilıcalı, sözlerini şöyle sürdürdü: Suyu Yeniden Kazanıyoruz

"Özellikle günümüzde yapılaşmayla beraber artan sert zemin oranları, bölgenin hidrolojik özelliklerini de etkiliyor. Küresel ısınmanın sonucu oluşan ani ve şiddetli yağışlarda debilerin yüksek olması sebebiyle mevcut altyapılar bunu kaldıramıyor ve bu durum, su baskınlarına yol açıyor.

Biz yeşil bina ve kentleri tasarlarken, özellikle şebekeye iletilecek yağmur suyu miktarını azaltacak ve kalitesini arttıracak önlemleri entegre ediyoruz. Sert zeminlerden yağmur sularının toplanarak rezervuarlarda, araç yıkamada, sulamada tekrar kullanılması, sert zemin miktarlarının azaltılarak yeşil alanların ve geçirgen yüzeylerin artırılması, yağmur sularının bitkisel alanlara kontrollü bir şekilde yönlendirildiği bioswale gibi uygulamalar sonucunda yeni yapılaşmanın şebekeye verdiği yükü en aza indirmeye çalışıyoruz. Böylece çok değerli bir kaynak olan suyu yeniden kazanıyoruz. İstatistiklere bakıldığında yeşil binaların standard binalara oranla şebekeye getirdiği yağmur suyu

Mahmut Kılıç'tan
İNşaat Sektörü Analizi

TÜRK SMD

TÜRK SERBEST MİMARLAR DERNEĞİ
ETKİNLİK TAKYİMİ

mimarlar
DERNEĞİ

1 9 2 7

ARCHITECTS' ASSOCIATION 1927
L'ASSOCIATION D'ARCHITECTES 1927

Mikrobeton'la
Zeminlerde Fark Yaratmak İçin
Bugün Teklif Alın



NEA www.mikrobeton.com
Yapı Kimyasalları

Lütfen haber arşiv tarihi seçiniz.

agustos 2013

Haber Arşivini Getir

ve atık su yükünü en az yüzde 20 azalttığı , ayrıca toplam su tüketimini de ortalamada % 30 oranında azalttığı görülüyor.

Yine son günlerde çok sık rastlanılan kuraklık sorunu için de yeşil bina ve yerleşkeler önemli bir çözüm getiriyor. Son günlerde başta İstanbul olmak üzere tüm Türkiye'de barajların yeterince dolu olmadığına işaret eden Emre Ilıcalı "Hatta zaman zaman su kesintileri oluyor. Buna çözüm olarak konfor ve hijyenden vazgeçmeden suyun verimli kullanılmasını sağlamak çok önemli. Yeşil binalar da kullanılan alternatif çözümler bu noktada tam da aranan fırsatı sunuyor" diye konuştu.

İstanbul İçin 'Yeşil' Çalışmalar Yetersiz

Emre Ilıcalı, şu ana kadar yeşil bina hareketinin tamamen gönüllü ve öncü firmalar tarafından tercih edildiğini, özellikle İstanbul gibi hergün birçok yeni projenin başladığı bir mega şehirde 'yeşil' çevre dostu çalışmaların yetersiz kaldığını söyledi.

Bu konunun kentsel dönüşümün de getirdiği ivme ile yönetmeliklere entegre edilmesi gerektiğini öne süren Emre Ilıcalı, "Yeşil binaların sahip olduğu sürdürülebilir yağmur suyu yönetimi ve geri kazanımı gibi kriterlerin standart hale getirilmesi, enerji ve su gibi kaynakların geri kazanımını sağlayarak ekonomik fayda sağlayacaktır. Aynı zamanda altyapıya gelen yük azalarak, örneklerini gördüğümüz su baskınlarını en aza indirmede önemli bir adım olacaktır" diye konuştu.

KAYNAK: İnşaat&Yatırım

91 kez okunmuştur.

EKSTRA GELİRE NE DERSİN?

Forex'in faydalarını keşfet Online kazanabilme fırsatını öğren



ETİKETLER : Yeşil, Emre Ilıcalı, İstanbul, ,
YORUM YAPIN SÖZ SİZDE!

Adınız (Yorumda görünecek) :	<input type="text"/>
Başlık :	<input type="text"/>
Yorumunuz :	<input type="text"/>
Güvenlik Kodu :	5 2 1 e <input type="text"/>
	<input type="button" value="Yorumla"/>

Sel Baskınlarına Yeşil Çözüm!

Mitanox, ÖZEL TASARIMLI CELLİNİ MASAJ YATAĞI, Emlak Pazarlama Proje Yönetimi, İDO, Safi Holding, Disneyland, İnci, Ersin Aydeniz, Bayraktar & Gürsoy Yatırım ve Yönetim Ortaklığı, Burçin Büke, **Inventra**, Hasan Topaloğlu , Türkiye Yatırımcı İlişkileri Derneği, CNH Industrial, "Mesleki Geliştirme ve Uyum Kursu" , Kütahya, Mesut Akgül, czacıbaşı Yapı Ürünleri Grubu, MehparaEvrenol, Okmyedani, Pınar, İsviçre, Future Park, Lamglas, Burcu Akkaya, Eğitim Laboratuvarı, Çetin Oktay Kaldırım, Doğan Holding, "mainSwitch", LCS,

[Ana Sayfa](#) [Anasayfam Yap](#) [Sık Kullanılanlara Ekle](#) [İletişim](#) [Site Haritası](#) [Sitene Ekle](#)

[Güncel](#) [Yatırım Haberleri](#) [Konut](#) [Mimarlık](#) [Röportajlar](#) [Şirket Haberleri](#) [Ürün Tanıtımları](#) [E-Dergi](#)



Anba Yayın Grubu
Her hakkı saklıdır.