

ERMCO
EUROPEAN READY MIXED CONCRETE ORGANIZATION



Türk Hazır Beton Sektörü, Avrupa'ya liderlik etmeye devam ediyor: Yavuz Işık, yeniden Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) Başkanlığına seçildi

Türkiye'de standartlara uygun beton üretilmesi ve inşaatlar-
da doğru beton uygulamalarının sağlanması için 30 yılı aş-

The President of the Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB), Yavuz Işık re-elected President of ERMCO

kın süredir uğraş veren Türkiye Hazır Beton Birliği'nin (THBB) Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, dünyada hazır beton alanındaki en büyük uluslararası kuruluş olan Avrupa Hazır Beton Birliği'nin (ERMCO) Başkanlığına yeniden seçildi.

Avrupa Hazır Beton Birliği'nin (ERMCO) 2019 yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı 14 Haziran 2019 tarihinde İspanya Valensiya'da yapıldı. Toplantıda, 50 delegenin oyu ve Almanya, İtalya ve Türkiye'den temsilcilerin oluşturduğu Başkanlık Divanı'nın kararıyla THBB Başkanı Yavuz Işık yeniden ERMCO Başkanlığına seçildi. 1991 yılından bu yana Avrupa Hazır Beton Birliği'nin (ERMCO) tam üyesi ve 2016 yılında bu yana da ERMCO Başkanlığı yürüten Türkiye, Avrupa hazır beton sektörüne öncülük etmeye devam edecek.

Yavuz Işık, the President of the Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB), who has been pursuing efforts for the construction of safe, durable and sustainable structures for more than 30 years, has been re-elected President of the European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) after 3 years of presidency.

Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) Başkanlığına yeniden seçilmesiyle ilgili açıklamalarda bulunan Yavuz Işık şunları söyledi: "Türkiye'de güvenli ve dayanıklı yapıların inşası için gerekli olan kaliteli, doğru, çevreye duyarlı ve sürdürülebilir



beton üretiminin ve kullanımının yaygınlaşması için üye-
lerimiz ile uzun yıllardır özveriyle çalışıyoruz. Bugün Türkiye,
hazır beton üretiminde Avrupa birincisi, dünyada ise üçün-
cü en büyük hazır beton üreticisidir. Avrupa Birliği üyesi ülkelerin toplam
üretim miktarı 230 milyon metreküpün
üzerindeyken Türkiye tek başına 100
milyon metreküp beton üretmektedir.
Birliğimizin çalışmaları sayesinde Türki-
ye, sadece miktar açısından değil kulla-
nılan betonların dayanım sınıflarında da
AB ortalamasının üstündedir. İstikrarlı
ve profesyonel bakış açımızı koruyarak
ulusal ve uluslararası platformlarda pek
çok başarılar elde ettik. Çalışmalarımızın
uluslararası yansımaları sonucunda 2016
yılından bu yana ERMCO başkanlığını
yürütüyoruz. Böylece üreticilerimizin tale-
plerini Avrupa'da gündeme getirirken
sektörümüzü etkileyen gelişmelere de
küresel ölçekte yön veriyoruz. Ülkemizi
ve THBB'yi temsilen katıldığımız toplandı-
ran ERMCO başkanlığı görevini yeniden
üstlenerek ayrılıyor. Önümüzdeki dö-
nemde daha önce de yaptığımız gibi hem
Avrupa'da hem de Türkiye'de beton sek-
törünün gelişimi açısından yeni hedefler
oluşturacağız ve sektörümüzü ileri taşı-
mak için çalışmalar yürüteceğiz."

1967 yılında kurulan ERMCO Avrupa'daki
yirmi ülkenin hazır beton üreticilerinin
üst çatısı olan ve aynı zamanda ABD, Hindistan, Japonya,
Yeni Zelanda ve Güney Amerika'nın ortak üye, Kırgızistan ve
Rusya'nın ise yazışmalı üye olduğu hazır beton alanındaki en
büyük uluslararası kuruluştur. ERMCO, beton ve sürdürülebi-
lirlik, kaynakların sorumlu kullanımı, atık beton suyunun ve
kentsel dönüşümdeki inşaat atıklarının geri dönüşümü gibi
hazır beton alanındaki yeni kavramları kapsayan pek çok pro-
jeyi yönetiyor. Bu sayede çevre dostu fikirler üretirken aynı
zamanda ekonomiye katkı sağlayacak çözümler de geliştiriyor.

Yeniden üstlendiği başkanlık göreviyle birlikte kendisini yeni
sorumlulukların da beklediğinin farkında olduğunu belirten
Yavuz Işık: "ERMCO'nun en büyük üyelerinden biri olarak,
gerçekleştirilen teknik ve stratejik toplantılarda, THBB'nin
teknik gücü ve altyapısıyla, Avrupa hazır beton sektöründe
faaliyet gösteren ve araştırma yürüten kuruluşlarla çalış-

malarımıza devam edeceğimizi ifade ettik. Türkiye, bilimsel
ve teknik altyapısıyla ve deneyimiyle Avrupa'da yürütülen
projelerin vazgeçilmez bir parçası olmaya devam edecek.

Hedefimiz bugüne kadar başarıyla ger-
çekleştirdiğimiz temsiliyet ve Başkanlık
görevini daha fazla sorumluluklar olarak
daha ileriye taşımaktır." dedi.

Avrupa Hazır Beton Birliği hakkında

Dünyada hazır beton endüstrisi geliştikçe, bu alanda örgütlenen ulusal ve uluslararası kuruluşların sayısı da artmış ve bu sayede ülkeler arasındaki iş birliği olanakları giderek gelişmiştir. 1967 yılında kurulan ERMCO (Avrupa Hazır Beton Birliği) hazır beton alanındaki en büyük uluslararası kuruluştur. ERMCO, Avrupa Standartlar Komitesi (CEN) ve Avrupa'nın diğer ilgili komitelerinde özellikle standartlaştırma, belgelendirme ve çevre alanlarında hazır beton sektörünü temsil etmektedir. ERMCO, üye ülkeler arasındaki üretim, standart, kalite, teknolojik yenilikler gibi konulara ilişkin iş birliğini teşvik edip, pekiştirerek hazır beton sektörünün gelişmesini sağladığı gibi, söz konusu ülkeler arasında diğer alanlarda da yakınlaşma ve iş birliği olanaklarının doğmasına zemin hazırlamaktadır. Merkezi Brüksel'de bulunan ERMCO, Avrupa ülkelerindeki ulusal beton birliklerinden temsilcilerinin bulunduğu

On 14th June 2019 in Valencia, Spain the 27th Board meeting held after the ERMCO General Assembly has unanimously re-elected the President of THBB, Yavuz Işık President of the European Organization. Mr Işık, President of ERMCO since 2016, will be assisted in his duties by the two other members of the President's Committee messrs Hahn (Germany) and Borroni (Italy). THBB is Full Member of ERMCO since 1991. Yavuz Işık shared his thoughts about his re-election as President of ERMCO: "Together with our members, we have been working devotedly to extend the production and use of high quality, proper, sustainable and environmentally friendly concrete which is necessary for the construction of safe, durable and sustainable structures. As we have done so far, the dissemination of our policies on concrete at national and international levels will be promoted, the cooperation and good relations already established with our partners will be extended to achieve a common goal of improving the competitiveness of concrete as a material of choice. There is a long list of tasks that we will tackle together.."

Teknik, Sürdürülebilirlik, Strateji ve Gelişim Komiteleri aracılığıyla etkinliklerini yürütmektedir.



Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) toplantıları Valensiya'da yapıldı

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), sektörümüzü uluslararası platformlarda temsil etmeye devam ediyor. THBB son olarak 13-14 Haziran 2019 tarihlerinde İspanya Valensiya'da yapılan Avrupa Hazır Beton Birliğinin (ERMCO) Olağan Temsilciler Toplantısı (Genel Kurul) ve Yönetim Kurulu toplantılarına katıldı.

ERMCO Yönetim Kurulu 26. dönem 4. toplantısı 13 Haziran 2019 tarihinde İspanya Valensiya'da yapıldı. Toplantıya ERMCO ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık ile ERMCO Teknik Müdürü ve THBB Genel Sekreteri Aslı Özbora Tarhan katıldı. Toplantılarda beton ve çimento sektörlerinde dijitalleşme, ERMCO 2021 Kongresi önerileri, ERMCO eğitimleri, Level(s) projesi, inşaat sektöründe karbondioksit emisyonunun azaltılması raporu, NEPSI - solunabilir kristal silika, zehir merkezleri, Beton Sürdürülebilirlik Konseyi, betonun sürdürülebilirliği, beton dayanıklılığının performansla belirlenmesi, EN 206'nın revizyonu ve betonun uygunluk değerlendirmesi, karot standartları ve çevresel direnç sınıfları, RFID (Radyo Frekansı ile Tanımlama teknolojisi) ile beton kalitesinin takibi gibi konular görüşüldü.

ERMCO 2019 yılı Olağan Temsilciler Toplantısı (Genel Kurul) ise 14 Haziran 2019 tarihinde yapıldı. Toplantıya, Türkiye Ha-

zır Beton Birliğini temsilen ERMCO ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, THBB Yönetim Kurulu Üyeleri Adem Genç, Barbaros Onulay, Barış Karahüseyin, Elif Özgüven, Kamil Grebene, Mehmet Ali Onur, ERMCO Teknik Müdürü ve

THBB Genel Sekreteri Aslı Özbora Tarhan ve Türkiye Hazır Beton Birliği KGS İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar katıldı. 13 ülkeden 50 temsilcinin katıldığı toplantının açılışında 5 özel sunum yapıldı. Bu sunumların biri olan "Avrupa'da Çimento ve Betonda Çevresel Ürün Beyanları (EPD) ile ilgili Bir Karşılaştırma" başlıklı sunumu Aslı Özbora Tarhan sunarken "RFID (Radyo Frekansı ile Tanımlama teknolojisi) ile Beton Kalitesinin Takibi" başlıklı sunumu Selçuk Uçar gerçekleştirdi.

Temsilciler Toplantısından sonra ERMCO Yönetim Kurulunun 27. dönem 1. toplantısı 14 Haziran 2019 tarihinde yapıldı. Toplantıda, THBB Başkanı Yavuz Işık yeniden ERMCO Başkanlığına seçildi. 1991 yılından bu yana Avrupa Hazır Beton Birliğinin (ERMCO) tam üyesi, 2014 yılından bu yana Başkanlık Komitesinde yer alan ve 2016 yılında bu yana da ERMCO Başkanlığı yürüten Türkiye Hazır Beton Birliği, Avrupa hazır beton sektörüne öncülük etmeye devam edecek.

Meetings of European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) held in Valencia

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) continues to represent our sector in international platforms. THBB has lastly attended the Representative and the Board of Directors meetings of European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) held in Valencia on June 13-14, 2019.



İnşaat Sektörünün Canlanması için Strateji Belgesi Hazırlanmasını Talep Ediyoruz

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) tarafından Edirne'de "Beton Teknolojileri ve Doğru Beton Uygulamaları Semineri" düzenlendi. Kaliteli beton üretimi ve beton uygulamasının doğru yapılması amacıyla düzenlenen Seminerde inşaat sektörünün 2019'a iyi başlamadığını ifade eden THBB Kalite Güvence Sistemi (KGS) İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar, inşaat sektörünün canlanması için önceki yıllarda pek çok sektör için hazırlanmış olan strateji belgesinin bir benzerinin inşaat sektörü için de kapsamlı ve geniş katılımlı olarak hazırlanmasını talep ettiklerini söyledi.

Kuruluş tarihi olan 1988 yılından bu yana Türkiye'de kaliteli betonun üretilip kullanılması için önemli çabalar gösteren Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), bu amaçla yapmış olduğu çok sayıda etkinliğin yanı sıra "Beton Teknolojileri ve Doğru Beton Uygulamaları" konulu seminerler düzenliyor. Türkiye'nin çeşitli bölgelerinde periyodik olarak gerçekleştirilen bu seminerler ile müteahhitler, mimarlar, mühendisler başta olmak üzere beton kullanıcılarına; betonla ilgili kamu idarelerinin yetkililerine, yapı denetim kuruluşu temsilcilerine ve beton üreticilerine betonun doğru uygulamalarının anlatılması hedefleniyor.

THBB'nin 2017 yılında başlattığı seminerler dizisinin yirincisini İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Edirne Temsilciliği iş birliği ile 15 Mayıs 2019 tarihinde TMMOB Makina Mühendisleri Odası Edirne Şubesi Ahmet Dereli Konferans Salonu'nda yapıldı. Seminer kapsamında, THBB Kalite Güvence Sistemi Direktörü Selçuk Uçar, "Betonda Kalite Denetimleri"; THBB Teknik ve Sürdürülebilirlik Direktörü Koray

Saçlıtüre, "Türkiye'de ve Dünyada Hazır Beton Sektöründeki Son Gelişmeler"; İTÜ İnşaat Fakültesinin Eski Dekanı Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir ise "Beton Teknolojisinde Son Gelişmeler" başlıklı birer sunum gerçekleştirdi. Seminere inşaat mühendisleri, müteahhitler, mimarlar ve beton üreticileri yoğun ilgi gösterdi.

We demand the preparation of the strategy document for reanimating the construction sector

A "Concrete Technologies and Appropriate Concrete Applications Seminar" has been held by Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) in Edirne. In the Seminar organized for quality concrete production and appropriate concrete applications, Selçuk Uçar, Director of THBB Quality Assurance System (KGS) Economical Enterprise, expressed that the construction sector did not start 2019 well and said that they were demanding the preparation of certificate similar to the strategy document that was prepared for many other sectors in the previous years, for reanimating the construction sector, comprehensively and with large participation.

Seminer'de inşaat sektöründeki ekonomik gelişmeleri değerlendiren THBB Kalite Güvence Sistemi Direktörü Selçuk Uçar, "Geride bıraktığımız yılın son çeyreğinde %8,7 gibi ciddi bir oranda daralan inşaat sektörü 2009 küresel krizinden sonraki en kötü performansını sergilemektedir. Bu yılın ilk göstergeleri, inşaat sektörünün 2019'a da iyi başlamadığını göstermektedir. Her ay üyelerimizin katılımı ile gerçekleştirdiğimiz Hazır Beton Endeksi, yılın ilk 4 ayındaki faaliyet ve beklentinin oldukça zayıf kaldığını ortaya koymuştur. Hem beklentinin hem de güven endekslerinin geçen yılın aynı dönemine kıyasla düşüş göstermesi, önümüzdeki dönemde sektörde toparlanma yaşanma ihtimalini aşağı çekmektedir." dedi.

İnşaat sektörünün canlandırılması için önerilerde bulunan Selçuk Uçar, "THBB olarak çözümün, kapsamlı, uzun vadeli, çok yönlü bir yol haritasının ortaya konulması ile sağlanabileceğini düşünüyoruz.

Bu noktada, önceki yıllarda makine, yurt dışı müteahhitlik, demir-çelik, tekstil-konfeksiyon, turizm gibi pek çok sektör için hazırlanmış olan strateji belgesinin bir benzerinin inşaat sektörü için de kapsamlı ve geniş katılımlı olarak hazırlanmasını talep ediyoruz." dedi.



Selçuk Uçar

“Beton alırken, betonun KGS denetiminden geçmiş olması aranmalıdır”

Seminerde kaliteli beton kullanımı konusunda değerlendirmelerde bulunan Selçuk Uçar; “Kalite Güvence Sistemi (KGS), denetimleri ile kaliteli ve yüksek dayanım sınıflarında beton üretiminin gerçekleşmesini sağlamaktadır. Beton üretim tesislerinin yerinde denetiminin yanı sıra habersiz ürün denetimleri de gerçekleştiren KGS kaliteli beton kullanımının yaygınlaşmasına katkı sağlamaktadır. Güvenli yapılar için KGS denetiminden geçmiş kaliteli betonun kullanılması bir ön şarttır. Bunun sağlanması için de betonun üretimi, yerleştirilmesi ve bakımı bir bütün olarak düşünülmelidir. Beton kalitesindeki ilk önemli unsur, beton üretim yerinin ve sisteminin uygun olmasıdır. Bu nedenle beton alırken, betonun KGS denetiminden geçmiş olması aranmalıdır.” dedi.

“Çipli Beton uygulaması ile ilgili gelişmeleri yakından takip ediyoruz”

Kısaca “Çipli Beton” adı verilen Elektronik Beton İzleme Sistemi (EBİS) ile ilgili gelişmeleri takip ettiklerini söyleyen Selçuk Uçar, “EBİS düzenlemesi, 2018 yılı sonunda yürürlüğe girdi. 2018 yılında sistem yürürlüğe girmeden çalışmalarımı-

za başladık. Tespitlerimizi ve üyelerimizin karşılaştığı sorunları ve çözüm önerileri ile ilgili farklı raporlar hazırlayarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğüne sunduk. Önerilerimizin büyük çoğunluğu Bakanlık yetkililerince uygun görüldü ve çalışmalar başlatıldı. Konuyla ilgili tüm gelişmeleri yakından takip ederek çalışmalarımıza devam ediyoruz.” dedi.

Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgelendirme Sistemi belgelendirmeleri devam ediyor

Seminer’de Türkiye’de ve dünyada hazır beton sektöründeki son gelişmeleri aktaran THBB Teknik ve Sürdürülebilirlik Direktörü Koray Saçlıtüre, “Türkiye Hazır Beton Birliği dünya çapında gelişmeleri en etkin şekilde takip ederek ülkemize kazandırmaktadır. Dünya ile eş zamanlı olarak sürdürülebilirlik konusuna odaklanarak Kaynakların Sorumlu Kullanımı Sistemini Türk hazır beton ve çimento sektörlerine sunduk. 2018 yılında hazır beton tesisleri ile çimento fabrikalarının belgelendirilmesine başlayarak Türk hazır beton sektörü olarak sürdürülebilirlik konusunda dünyadaki ilklerden birini başardık. Ülkemizde şu an CSC belgeli 2 çimento fabrikası ve 3 hazır beton tesisi yer almaktadır. THBB, Beton Sürdürülebilirlik Konseyi Bölgesel Sistem Operatörü olarak hazır beton, çimento ve agrega sektörlerine yönelik bilgilendirme



Koray Saçlıtüre



Mehmet Ali Taşdemir

çalışmalarını yoğun bir şekilde sürdürüyor. KGS de bağımsız olarak denetimlerde bulunarak hazır beton tesisleri ile çimento fabrikalarını belgelendirmeye devam ediyor.” dedi.

THBB, AR-GE projeleriyle sektöre katkı sağlamaya devam ediyor

Seminer’de THBB’nin AR-GE çalışmalarıyla bilgiler veren THBB Teknik ve Sürdürülebilirlik Direktörü Koray Saçlıtüre: “Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışma Merkezi adlı projemiz İstanbul Kalkınma Ajansı tarafından başarılı bulundu ve 2018 ekim ayı itibarıyla bu projeye başladık. Bu proje çerçevesinde laboratuvarımıza kazandıracağımız yeni ekipmanlarla ve yapacağımız AR-GE çalışmaları ve danışmanlık hizmetleriyle sektörümüze katkı sağlamaya devam edeceğiz.” dedi.

Betonun daha ileri düzey teknik özellikleri bildirerek hazır beton talep edilebilir

İTÜ İnşaat Fakültesinin Eski Dekanı Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir, Seminerde, beton bileşenleri, betonun üretimi, yerleştirilmesi ve bakımı ile ilgili bilgiler vererek “Günümüzde beton alıcısı sadece basınç dayanımını ve işlenebilirliği değil betonun daha ileri düzey teknik özelliklerini bildirerek hazır beton talebinde bulunabilir.” dedi.



Beton Sürdürülebilirlik Konseyi Türkiye Danışma Kurulunun ilk toplantısı yapıldı



KGS

TÜRKİYE HAZIR BETON BİRLİĞİ
KALİTE GÜVENCE SİSTEMİ
İKTİSADİ İŞLETMESİ



Türkiye Hazır Beton Birliğinin (THBB) üyesi ve Bölgesel Sistem Operatörü olduğu Beton Sürdürülebilirlik Konseyinin (Concrete Sustainability Council) Türkiye Danışma Kurulunun ilk toplantısı 24 Mayıs 2019 tarihinde Ankara Sanayi Odası çatısı altında yapıldı. Bu toplantı CSC bünyesinde ülke bazında yapılan ilk danışma kurulu toplantısı olarak tarihe geçti.

İlk toplantıya CSC Türkiye Danışma Kurulu üyelerinden T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, T.C. Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, T.C. Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı, İbank AŞ, Kamu İhale Kurumu, Türkiye Belediyeler Birliği, Türkiye Kurumsal Sosyal Sorumluluk Derneği, Çimento Endüstrisi İşverenler Sendikası, Agregatör Üreticileri Birliği, Çevre Dostu Binalar Derneği, Türkiye Hazır Beton Birliği ve Kalite Güvence Sistemi İktisadi İşletmesinin temsilcileri katıldı.

Toplantı, Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık'ın açış konuşmasıyla başladı.

Konuşmasının başında hazır beton sektörü hakkında bilgiler veren Yavuz Işık, "Birliğimizin kurulduğu 1988 yılında ülkemiz-

de yıllık 1,5 milyon metreküp olan beton üretimi bugün 100 milyon metreküpe ulaşmıştır. Türkiye, bu büyüme performansı ile beton üretiminde 2009'dan bu yana Avrupa'nın lideri, dünyanın da üçüncü en büyük hazır beton üreticisi olmaya devam etmektedir. Birliğimizin çalışmaları sayesinde Türkiye, sadece miktar açısından değil kullanılan betonların dayanım sınıflarında da AB ortalamasının üstündedir. Birliğimiz, kurulduğu günden bu yana hazır beton sektörünün gelişimi için çalışmaktadır. Üyelik kriterleriyle, hazır beton üreticileri için bir kalite çitası ortaya koyan Birliğimiz, teknolojik ve bilimsel gelişmelere öncülük eden çalışmalarıyla sektörümüzü günümüze başarıyla taşımıştır. Birliğimiz, yaptığı çalışmalarla hazır beton üreticilerini ulusal ve uluslararası platformlarda temsil eden önemli sektörel kuruluş olmuştur." dedi.

Konuşmasında sürdürülebilirliğin önemine değinen Yavuz Işık, konuşmasını şöyle sürdürdü: "Birliğimiz sektörümüz için dünyadaki gelişmeleri yakından takip etmekte ve ülkemize kazandırmaktadır. Son yıllarda bütün sanayilerin gündeminde

"sürdürülebilirlik" konusu yer almaktadır. Sürdürülebilirlik; çevre dengesi ile ekonomik büyümeyi birlikte ele alan; doğal kaynakların etkin kullanımını sağlayan; çevresel kaliteye önem veren; gelecek kuşakların kendi ihtiyaçlarını tehlikeye sokmaksızın bugünkü ihtiyaçları karşılayabilen bir modeldir. Türkiye Hazır Beton Birliği olarak biz de bu doğrultuda, dünya ile eş zamanlı olarak Türkiye'de sürdürülebilirlik konusuna odaklandık. Çünkü, beton dünyada kullanılan en yaygın yapı malzemesidir. Dolayısıyla betonun sürdürülebilir olması geleceğimiz için çok önemlidir."

THBB'nin sürdürülebilirlik alanında yaptığı çalışmalar hakkında bilgiler veren

Yavuz Işık, "Birliğimiz, 2016 yılının sonunda kurulan Beton Sürdürülebilirlik Konseyinin (CSC), 2017 yılında üyesi ve 'Bölgesel Sistem Operatörü' olmuştur. Aynı zamanda THBB Kalite Güvence Sistemi (KGS) de 'Belgelendirme Kuruluşu' olarak atan-

First meeting of the Turkey Advisory Board of the Concrete Sustainability Council held

First meeting of the Turkey Advisory Board of the Concrete Sustainability Council, in which Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) acts as a member and Regional System Operator was held under the roof of Ankara Chamber of Commerce on May 24, 2019. The meeting was noted as the first country-based advisory board meeting held in the CSC.

miştir. Konsey, beton sektörü, çimento ve agrega gibi beton bileşenleri için bütün dünyada kabul gören bir ürün "Belgelendirme Sistemi" getirmektedir. Beton Sürdürülebilirlik Konseyi (CSC); beton, agrega ve çimento üreticilerinin sürdürülebilirlik odaklı çalışmalarının, güvenilir, bağımsız, verilere dayanan bir belgelendirme sistemi ile ödüllendirilmesi imkânı sunmaktadır. Bu sistem, beton üreticilerini Yönetim, Çevre, Ekonomi, Sosyal konu başlıkları altında belgelendirmektedir. THBB olarak, Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgelendirme Sistemi'nin adaptasyon sürecini 2018 yılında tamamladık. Çalışmaların tamamlanmasıyla THBB, Kaynakların Sorumlu Kullanımı Sistemince belgelendirmek üzere başvuran firmalara yönelik bilgilendirme toplantıları düzenlemeye başladı. KGS de bağımsız olarak denetimlerde bulunmaktadır. Bu Sistem kapsamında ilk hazır beton tesisi ile çimento fabrikasını 2018 yılının sonunda belgelendirdik ve Türk hazır beton sektörü olarak sürdürülebilirlik konusunda dünyadaki ilklerden birini başardık." dedi.

Toplantıda beton ve sektör ile ilgili genel bilgilendirmelerde bulunan KGS İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar, betonun dünyada sudan sonra en çok kullanılan ikinci malzeme olduğunu ifade etti. Konuşmasında betonun önemine değinen Selçuk Uçar, konuşmasına şöyle devam etti: "Beton, birçok yapı için kullanılabilir yegâne yapı malzemesidir. Uygun maliyetleriyle barınma ihtiyacının daha kolay karşılanmasını sağlar. Bütün ham maddeleri, üretim ekipmanları ve işçilik yerlidir. Mimarlar ve mühendisler için çok önemli olan istenilen formun verilebilmesini sağlar. Yapıların yangın dayanımı açısından çok önemli bir üründür. Uzun hizmet ömrüne sahip yapıların inşa edilebilmesini sağlar. Yüksek termal kütlesi ile ekstra ısıtma veya soğutma ihtiyacını azaltmaktadır. Uçucu kül, cüruf gibi endüstriyel atıkların kullanımı çok yaygındır. Geri dönüşüme uygundur."

Betonun sadece günümüzde kullanılan modern bir yapı malzemesi olarak düşünülmemesi gerektiğini söyleyen Selçuk Uçar, "Beton veya harç benzeri bağlayıcı yapı malzemeleri günümüzden 12 bin yıl önce Göbeklitepe'deki tapınak inşasında kullanılmasıyla başlayan süreçte özellikle Roma dönemi yapılarında çok ciddi miktarda uygulanmış, 1800'ü yıllarda Portland Çimentosu'nun keşfiyle birlikte modern beton tarihi oluşmuştur. 19. yüzyıldaki bir önemli keşifte beton ve demirin bir arada kullanıldığı betonarmenin keşfidir. Bu keşif insanlık tarihini önemli ölçüde yön vermiştir." dedi.

Türkiye Hazır Beton Birliğinin 1988 yılında bu yana güvenli ve dayanıklı yapıların inşası için standartlara uygun ve kaliteli beton üretilmesi, standartlara uygun beton uygulamalarının gerçekleşmesi, kullanılan betonların çevre şartlarına dayanıklı, uzun ömürlü olması için çalıştığını söyleyen Selçuk Uçar, THBB'nin meslek içi eğitimler; mühendis, mimar, müteahhit ve inşaat ustaları için seminerler; kongre, seminer ve fuar orga-

nizasyonları; teknik araştırmalar ve teknik yayınlar; sektörel ekonomik değerlendirmeleri içeren raporlar; komite toplantıları ve çalışmaları; yarışma organizasyonları ile hazır beton sektörünün gelişimine büyük katkı sağladığına dikkat çekti. Selçuk Uçar, THBB'nin Kalite Güvence Sistemi İktisadi İşletmesi, THBB Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarı, THBB Mesleki Yeterlilik ve Belgelendirme Merkezi ile sektöre büyük hizmetler sunduğunu vurguladı.

Konuşmasında beton kalitesinin önemine değinen Selçuk Uçar, "THBB tarafından betonun üretim yerinde denetiminin yapılması için 1996'da Kalite Güvence Sistemi (KGS) kurulmuştur. Sektörel özdenetimin ilk örneklerinden biridir. 2004 yılından bu yana tarafsız KGS Kurulunca yönetilmektedir. Kâr amacı olmayan bir oluşumdur, hedefi beton sektörünün kalite seviyesinin yukarı taşınması, haksız rekabetin önüne geçilmesidir." dedi.

Toplantıda daha sonra, Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgelendirme Sistemi hakkında bilgiler veren THBB Genel Sekreteri Aslı Özbora Tarhan, bu sistemin, beton sektörü ve beton bileşenleri çimento ve agrega için tüm dünyada kabul gören bir ürün belgelendirme sistemi olduğunu ifade ederek BRE (BES6001), VOB (BetonBewust), ISO 26000'a dayalı sektöre özgü olduğunu altını çizdi.

CSC Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgelendirmesi'nin beton, çimento ve agrega üreticilerine faydaları hakkında bilgiler veren Aslı Özbora Tarhan, "Bu sistem ile beton tesislerinin, çimento fabrikalarının ve agrega tesislerinin sürdürülebilirlik performansı belgeli bir şekilde ortaya konulur; CSC Belgeli beton, LEED, BREEAM, DGNB gibi yeşil bina belgelendirme sistemlerince ilave puanlar alacağı için yeşil bina belgelendirme sürecindeki projelerde tercih edilir durumdadır; firmaların kendi kurumsal yapıları içinde sürdürülebilir bir iş modelini hayata geçirmek suretiyle finansal getirileri maksimize ederek uzun yıllar boyunca devamlılığını sağlar; firmalar, tanıtımında sürdürülebilirliği ön plana çıkararak rakiplerinin bir adım önünde olur ve bunu tanıtım faaliyetinde ön plana taşıyabilecek; sürdürülebilir inşaat için mali teşviklerden yararlanılabilecek ve kamu ihalelerinde tercih edilen firma olma avantajını elde edebilecektir." dedi.

Toplantının ikinci bölümünde THBB Teknik ve Sürdürülebilirlik Direktörü Koray Saçlıtüre'nin moderatörlüğünde Danışma Kurulu üyelerinden tek tek konuyla ilgili görüşleri alınarak soruları yanıtlandı. Toplantıda bir sonraki toplantıya kadar araştırılması ve yapılması gereken konular tespit edildi. Danışma Kurulu üyeleri özellikle beton sektörünün bu konudaki girişimlerinden oldukça memnun olduklarını belirttiler ve desteklerinin Danışma Kurulu bünyesinde devam edeceğini ifade ettiler. Bu toplantı CSC bünyesinde ülke bazında yapılan ilk danışma kurulu toplantısı olarak tarihe geçti.

Hazır beton sektörü THBB'nin iftarında bir araya geldi



Hazır beton sektörü, Türkiye Hazır Beton Birliğinin (THBB) geleneksel hâle gelen iftarında bir araya geldi. 22 Mayıs 2019 tarihinde İTO Cemile Sultan Korusu'nda düzenlenen iftara THBB üyeleri başta olmak üzere hazır beton ve ilgili sektörlerin temsilcileri katıldı.

İftarda konuşan Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, THBB'nin çalışmaları hakkında bilgiler vererek inşaat sektöründeki ekonomik gelişmeleri değerlendirdi.

Birlik olarak dünyadaki gelişmeleri takip ederek Türkiye'ye kazandırdıklarını ifade eden Yavuz Işık, "Dünya ile eş zamanlı olarak sürdürülebilirlik konusuna odaklanarak Beton Sürdürülebilirlik Konseyi (CSC) üyesi olduk ve "Kaynakların Sorumlu Kullanımı Sistemi"ni Türk hazır beton, çimento ve agrega sektörlerine sunduk. CSC Bölgesel Sistem Operatörü olarak bu sistem kapsamında belgelendirilmek üzere başvuran firmalara yönelik bilgilendirme toplantıları düzenlemeye başladık. Aynı zamanda, KGS de Belgelendirme Kuruluşu olarak bağımsız denetimlerde bulunmaya başladı. Bu Sistem kapsamında ilk hazır beton tesisi ile çimento fabrikasını 2018 yılının sonunda belgelendirdik ve Türk hazır beton sektörü olarak sürdürülebilirlik konusunda dünyadaki ilklerden birini başardık.

Ülkemizde şu an CSC belgeli 2 çimento fabrikası ve 3 hazır beton tesisi yer almaktadır. Sektörlerimize özel geliştirilen bu Sistem kapsamında çalışmalarımızı sürdürüyoruz." dedi.

Sektörü etkileyen gelişmeleri yakından takip ederek girişimlerde bulduklarını belirten Yavuz Işık konuşmasını şöyle sürdürdü: "Sektörümüz, 2018 yılı aralık ayında yürürlüğe giren, kısaca "Çipli Beton" adı verilen Elektronik Beton İzleme Sisteminin (EBİS) uygulanmasından kaynaklanan sorunlar yaşamaktadır. Tespitlerimizi ve üyelerimizin karşılaştığı sorunları ve çözüm önerileri ile ilgili farklı raporlar hazırlayarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığına sunduk. Önerilerimizin büyük çoğunluğu Bakanlık yetkililerince uygun görüldü ve çalışmalar başlatıldı. Konuyla ilgili tüm gelişmeleri yakından takip ediyoruz."

Konuşmasında inşaat sektöründeki ekonomik gelişmeleri değerlendiren Yavuz Işık, "Geride bıraktığımız 2018 yılı hem inşaat hem de hazır beton sektörü açısından oldukça zor bir yıl olmuştur. 2016 ve 2017 yıllarında millî gelir içerisindeki payı %8,6'ya kadar tırmanan inşaat sektörü, 2018 yılında ciddi bir darboğaz ile karşı karşıya kalmıştır. Geride bıraktığımız yılın son çeyreğinde %8,7 gibi ciddi bir

oranda daralan inşaat sektörü, 2009 küresel krizden sonraki en kötü performansını sergilemiştir. 2018 yılında üst üste iki çeyrek daralan yegâne sektör inşaat sektörüdür." dedi.

İnşaat sektörünün canlandırılması için önerilerde bulunan Yavuz Işık, konuşmasına şöyle devam etti: "Doğru yöntem ve teşhisler ile tam anlamıyla olmasa da inşaat sektöründe en azından geriye gidişin durdurulabileceği inancındayım. Bu noktada, önceki yıllarda makine, yurt dışı müteahhitlik, demir-çelik, tekstil-konfeksiyon, turizm gibi pek çok sektör için hazırlanmış olan strateji belgesinin bir benzerinin inşaat sektörü için de kapsamlı ve geniş katılımı olarak hazırlanmasını talep ediyoruz. Çevre ve Şehircilik Bakanlığımızın liderliğinde özel ve kamu kesiminden bütün tarafların katılımı ile inşaat sektörü strateji belgesinin

oluşturulması önemlidir. Türkiye Hazır Beton Birliği olarak böyle bir strateji belgesinin hazırlanması ve uygulanması sürecine sonuna dek katkı ve destek sunacağız."

Ready mixed concrete sector convenes at THBB's iftar

The ready mixed concrete sector has come together at the iftar of Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) that has become traditional. The representatives of the ready mixed concrete sector and other related sectors, in particular the THBB members, attended the iftar held at the İTO Cemile Sultan Grove on May 22, 2019.

THBB Beton AR-GE ve Teknoloji Danışma Merkezi projesinin 2. Danışma Kurulu Toplantısı yapıldı

İstanbul Kalkınma Ajansının (İSTKA) desteklediği "Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışma Merkezi" projesinin 2. Danışma Kurulu Toplantısı yapıldı.

5 Temmuz 2019 tarihinde Yıldız Teknik Üniversitesi Yıldız Teknopark Pisagor Toplantı Salonu'nda gerçekleşen toplantıya, Türkiye Hazır Beton Birliği, Yıldız Teknik Üniversitesi ve İstanbul Teknik Üniversitesi temsilcileri katıldı. Toplantıda sektörden gelen AR-GE talepleri değerlendirildi ve proje ilerlemesi hakkında sunum yapıldı.

THBB Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışma Merkezi Projesi hakkında:

Türkiye Hazır Beton Birliğinin (THBB) Yıldız Teknik Üniversitesi ortaklığı ile sunduğu "Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışma Merkezi" projesine 1 Ekim 2018 tarihinde başlandı. Proje kapsamında THBB bünyesinde sektörün ve bütün paydaşların ortak kullanımına açık ileri beton araştırmaları yapabilen, yenilikçi ve uzun ömürlü beton üretim teknikleri geliştiren ve sektöre özel, nitelikli ve çevreci beton üretimi konusunda AR-GE ve danışma hizmeti veren bir merkez kurulacak. Proje ile birlikte Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışma Merkezinde yapılabilecek AR-GE çalışmaları şöyledir: 1) Özel Beton Araştırmaları: Uzun servis ömrüne sahip beton vb. malzeme deneyleri, özel çevresel etkilere karşı dayanıklı betonlar, beton servis ömrü hesaplamaları, 100 yıllık beton tasarımı, dürabiliteye bağlı eş değer beton performansı tasarımları vb. çalışmalar; 2) Çevre: İnşaat yıkıntı atıklarının beton

Second Advisory Board Meeting of the THBB Concrete R&D and Technological Consultancy Center project has been held

The Second Advisory Board Meeting of the "Turkish Ready Mixed Concrete Association Concrete Research, Development, and Technological Consultancy Center" project supported by Istanbul Development Agency (İSTKA) has been held.

üretiminde yeniden değerlendirilmesi, endüstriyel yanma atıklarının beton üretiminde değerlendirilmesi, taban külleri, endüstriyel cürufur vb., endüstriyel atık suların ve beton endüstrisi geri kazanım sularının beton üretiminde değerlendirilmesi; 3) Özel Beton Dizayn Çalışmaları: Havayı temizleyen, CO₂, NO₂ gibi gazları adsorplayan özel beton, harç ve sıvaların geliştirilmesi, kendi kendini iyileştiren beton tasarımlarının geliştirilmesi, antibakteriyel betonlar, harçlar ve sıvalar, hidrofobitesi artırılmış betonlar ve su yalıtımı sağlayan beton tasarımlarının geliştirilmesi, yüksek sıcaklığa dayanıklı beton ve harç tasarımları, tarihî yapıların güçlendirilmesi için özel tamir harçlarının geliştirilmesi vb. çalışmalar yapılabilecek.

Bu çalışmaların yanı sıra, sektör paydaşları ile gerçekleştirilen teknik komite toplantıları ve üniversitelerden öğretim üyelerinin katıldığı danışma kurulu toplantıları ile Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Danışma Merkezinde yapılabilecek çalışmaların belirlenmesine başlandı.



“THBB Beton AR-GE ve Teknoloji Danışmanlık Merkezi” Yapı Fuarı’nda tanıtıldı



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), 18-22 Haziran 2019 tarihlerinde yapılan Yapı Fuarı-Turkeybuild İstanbul’a katıldı. Fuar süresince THBB’nin yayınları dağıtılarak ziyaretçilerin soruları yanıtlandı.

“THBB Concrete R&D and Technology Consultancy Center” was introduced in TurkeyBuild Exhibition

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) has participated in the Turkeybuild Istanbul Exhibition held on June 18-22, 2019. THBB’s publications were disseminated and questions of the visitors were answered during the fair.

beton araştırmaları yapabilen, yenilikçi ve uzun ömürlü beton üretim teknikleri geliştiren ve sektöre özel, nitelikli ve çevreci beton üretimi konusunda AR-GE ve danışmanlık hizmeti veren bir merkez kuruluyor.

Balkanlar, BDT ülkeleri, Orta Doğu ve Kuzey Afrika’yı kapsayan geniş bölgedeki en büyük, dünyada ise ilk 5’te yer alan Yapı,

Bu yıl 42.si düzenlenen Yapı Fuarı-Turkeybuild İstanbul’a katılan THBB, İstanbul Kalkınma Ajansı (İSTKA) tarafından desteklenen “Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Danışmanlık Merkezi” projesi ile ilgili fuar ziyaretçilerini bilgilendirdi. THBB’nin Yıldız Teknik Üniversitesi ortaklığı ile sunduğu “Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışmanlık Merkezi” projesi kapsamında THBB bünyesinde sektörün ve bütün paydaşların ortak kullanımına açık ileri

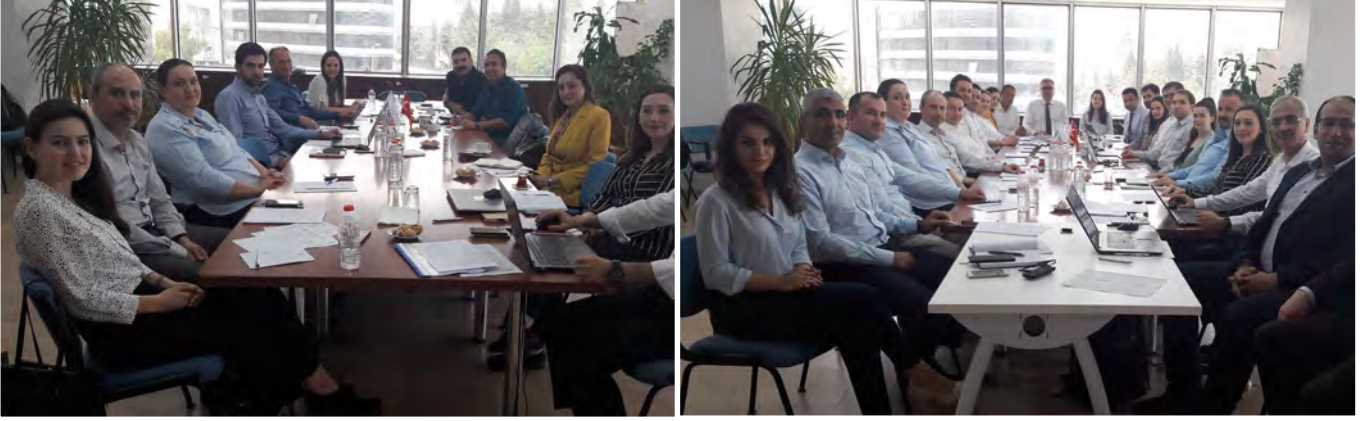
İnşaat Malzemeleri ve Teknolojileri Fuarı Yapı Fuarı - Turkeybuild İstanbul, TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi’nde 42’nci kez kapılarını açtı. Yapı Fuarı, yapı sektörü stratejisini desteklemek, bilgi alışverişini sağlamak, inovasyonu teşvik etmek ve yapı sektörünün kamu, özel sektör ve akademik boyutları arasında etkileşim sağlayarak yeni fikirlerin tanıtılmasını sağlıyor.

30’un üzerinde etkinlik, 90’ı aşkın ulusal ve uluslararası uzman konuşmacının yer aldığı Yapı Fuarı - Turkeybuild İstanbul’da çok sayıda inovatif ürün görücüye çıktı. Yapı sektöründe dijital çözümler, yenilikçi malzemeler büyük ilgi gördü. Fuar’da iş makineleri, nalburiye ve el aletleri, yapısal çelik, prefabrike yapılar, yapı sistemleri, iç yapı ve dekorasyon, duvar ve döşeme kaplamaları, banyo - mutfak donanımları, kapı ve aksesuarlar, elektrik, aydınlatma, otomasyon, yalıtım, yapı kimyasalları, boya, çatı, doğrama (kapı - pencere), cephe, otomatik kapı - geçiş sistemleri, gölgelendirme, kaba yapı, tesisat, asansör, çevre düzenleme ve yazılım alanlarında hizmet veren yerli ve yabancı firmalar yer aldı.

Fuarın ilk gününde Çevre Dostu Yeşil Binalar Derneği (ÇEDBİK), Gayrimenkul ve İnşaat İş Birliği Platformu (GİİP), Gayrimenkul için Strateji Platformu (GİSP), Gayrimenkul ve Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı Derneği (GYODER), İstanbul İnşaatçılar Derneği (İNDER), İstanbul Serbest Mimarlar Deneği (İSTANBUL SMD), İzmir Serbest Mimarlar Derneği (İZMİR SMD), Türk Müşavir Mühendisler ve Mimarlar Birliği (TMMMB), Türk Sınai Mülkiyet Değerleme Mühendislik Danışmanlık (TÜRK SMD), Türkiye İnşaat Malzemesi Sanayiciler Derneği (Türkiye İMSAD), Urban Land Institute’nin (ULI TÜRKİYE) başkan ve yatırımcılarının yer aldığı “Yapı Sektörü 2019-2020 Gündemi” kapsamında 2018-2019 yılı değerlendirildi ve 2020 öngörülleri paylaşıldı.

Fuar her yıl olduğu gibi bu yıl da düzenlenen VIP Yurt Dışı Alım Heyeti programları kapsamında Cezayir, Azerbaycan, Gürcistan, Almanya, Irak, Fas, Filistin, Suudi Arabistan, Tunus, Uganda, Birleşik Arap Emirlikleri, Nijerya, Hindistan gibi ülkelerden 240’ın üzerinde yabancı alıcıyı ağırladı. Geçen yıl ilk kez uygulanan ITE Connect Eşleştirme Programı (Matchmaking Sistemi) ile bu yıl da bütün katılımcılar ve alıcılar ücretsiz olarak akıllı telefon ve internet uygulaması üzerinden hızlı ve etkili bir şekilde birbirleriyle iletişim kurarak yeni iş birliklerine imza atma fırsatı yakaladı.

THBB Teknik Komite ile Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantıları yapıldı



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) Komiteleri, hazır beton sektörünün gelişimi ve sorunların çözümü için çalışmalarına ara vermeden devam ediyor. THBB Komiteleri sektörü ilgilendiren gelişmeleri takip ederek aldığı kararlar ile Yönetim Kuruluna katkı sağlıyor. Bu kapsamda çalışmalarını yürüten komitelerden THBB Teknik Komite toplantısı ile THBB Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantısı 22 Mayıs 2019 tarihinde THBB Kavacık Ofisi'nde yapıldı.

THBB Teknik Komite toplantısında bir önceki Komite kararlarının değerlendirilmesinin ardından gündemdeki maddeler görüşüldü. Toplantıda; Elektronik Beton İzleme Sistemi (EBİS) ile ilgili gelişmeler, sektörümüz açısından önemli olan standart taslakları, TS 13515:2019 Standardı ile ilgili Çalışma Grubunun çalışmaları, transmikserlerin devir sayıları/prosesleri ile ilgili Çalışma Grubunun çalışmaları görüşülerek kararlar alındı.

THBB Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantısında bir önceki Komite kararlarının değerlendirilmesinin ardından gündemdeki maddelerin görüşülmesine geçildi. Toplantıda, hazır beton sektöründeki iyi uygulama örneklerinin tartışılması ve paylaşılması, hazır beton sektöründe iyi uygulama ör-

Meetings of THBB Technical Committee and Environment and Job Safety Committee held

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) Committees are continuing nonstop to work on the solution of the problems and the improvement of the ready mixed concrete sector. THBB Committees provide contribution to the Board of Directors with their decisions they take by keeping track of the developments that concern the sector. The meetings of two committees carrying out their works in that scope have been held. The meetings of THBB Technical Committee and THBB Environment and Vocational Committee were held on 22nd May 2019 at THBB's head office in Kavacık, Istanbul.

neklerinin tartışılması, betonun çevresel avantajlarının gösterilebilmesi ile ilgili yapılabilecek faaliyetler, çevre mevzuatının tesislerimizde uygulanmasından kaynaklanan problemlerin tespiti ve değerlendirilmesi, THBB'nin internet sayfasındaki Çevre ve İş Güvenliği ile ilgili bölümlerin yeniden düzenlenmesi, beton pompasının kurulması esnasında alınabilecek güvenlik aksiyonların belirlenmesi, Beton Sürdürülebilirlik Konseyi (Concrete Sustainability Council) ile ilgili gelişmeler görüşülerek kararlar alındı. Komite toplantılarında alınan kararlar THBB Yönetim Kurulunda görüşülerek karara bağlanacak.

THBB Komiteleri hakkında

THBB bünyesinde Teknik Komite, Çevre ve İş Güvenliği Komitesi, Tanıtım ve Halkla İlişkiler Komitesi ve Üye ve Dış İlişkiler Komitesi bulunmaktadır. THBB'nin Ana

Tüzüğü gereği oluşturulan bu komitelerde THBB'nin faaliyetleri planlanmakta, sektörümüzün sorunları tartışılmakta ve çözüm önerileri getirilmektedir. Bu özelliği ile komiteler, Yönetim Kurulu'na yardımcı bir yürütme ve çalışma kurulu özelliği taşımaktadır.

İnşaat 2. Çeyreği Gerileme ile Kapattı...

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), her ay merakla beklenen inşaat ve bununla bağlantılı imalat ve hizmet sektörlerindeki mevcut durum ile beklenen gelişmeleri ortaya koyan "Hazır Beton Endeksi" 2019 Haziran Ayı Raporu'nu açıkladı. Rapor'daki bütün endeks değerleri, inşaat sektöründe mevcut ve beklenen faaliyet düzeyinin yeterli olmadığını ortaya koydu. Önceki yılın aynı dönemine göre her üç endeksin de düşüş sergilediğini ortaya koyan Rapor, sektörde bir canlanma belirtisi bulunmadığına işaret etti.

THBB, Hazır Beton Endeksi ile Türkiye'de inşaat sektörünün ve bağlantılı imalat ve hizmet sektörlerindeki mevcut durumu ve beklenen gelişmeleri ortaya koymaktadır. İnşaat sektörünün en temel girdilerinden biri olan ve aynı zamanda üretiminden sonra hızlı bir süre içinde stoklanmadan inşaatlarda kullanılan hazır betonla ilgili bu Endeks, inşaat sektörünün büyüme hızını ortaya koyan en önemli göstergelerden biridir.

THBB, her ay merakla beklenen Hazır Beton Endeksi'nin 2019 Haziran Ayı Raporu'nu açıkladı. Hazır Beton Endeksi 2019 Haziran Ayı Raporu'nda bütün endeks değerleri, inşaat sektöründe mevcut ve beklenen faaliyet düzeyinin yeterli olmadığını ortaya koydu. Nisan ayından bu yana endeksler aşağı yönlü seyretti. Ekonomiye güven sorununun ötesinde inşaat sektörü özelindeki belirsizlik, beklenti düzeyini aşağı çekti.

Hazır Beton Endeksi 2019 Haziran Ayı Raporu'na göre, her üç endeks de önceki yılın aynı dönemine göre düşüş sergiledi. Özellikle Güven Endeksi'ndeki görece yüksek düşüş, hem makro ekonomik gelişmeler hem de inşaat sektörünün hâlihazırda yaşadığı darboğazın bir arada olmasından kaynaklandı. Rapor, sektörde bir canlanma işareti bulunmadığını ortaya koydu.

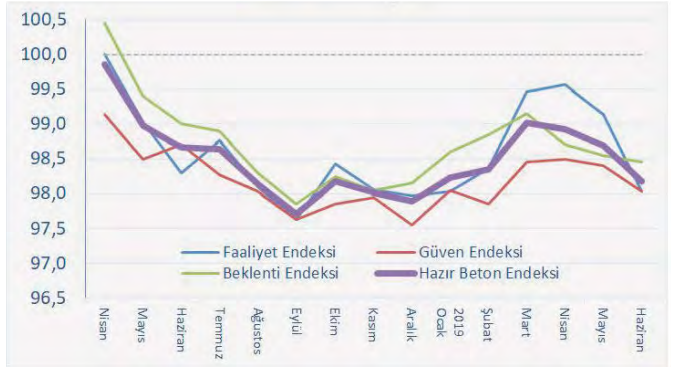
Hazır Beton Endeksi 2019 Haziran Ayı Raporu'nun sonuçlarını değerlendiren Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, "Bütün endeks değerleri, inşaat sektöründe mevcut ve beklenen faaliyet düzeyinin yeterli olmadığını ortaya koymaktadır. Her üç endeks de önceki yılın aynı dönemine göre düşüş sergilemiştir. Sektörde bir canlanma işareti bulunmamaktadır." dedi.

Construction sector ends second quarter with a decline...

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) has announced its "Ready Mixed Concrete Index" 2019 June Report that makes public the current state and expected developments in the construction sector and related manufacture and service sectors and that is expected curiously every month. All the index values in the report indicated that the current and expected activity level in the construction sector is not sufficient. The report that showed that three indexes had all been subject to decline year-on-year highlighted the fact that no indication of reanimation in the sector is present..

Ekonomik gelişmeleri değerlendiren Yavuz Işık, "Enflasyon rakamlarında özellikle gıda enflasyonu ile birlikte görülen gerileme beraberinde enflasyona endeksli konut kredilerinde bir hareketlilik ortaya çıkarabilecektir. Ancak, bunun kısa vadede inşaat sektörü üzerinde önemli bir etki yaratmasını beklemiyoruz. Temmuz ayındaki toplantıda Merkez Bankasının faiz indirme olasılığının, düşen enflasyon ile birlikte artması, konut kredilerinin asıl belirleyicisi olacaktır. Temmuz ayındaki olası bir faiz indiriminin, konut kredisi gibi diğer kredi türlerine kıyasla faiz haddine çok daha fazla duyarlı olan kredi hacmini tetikleyecek seviyede olmasını beklemiyoruz. İnşaat sektörü, önünü göremediği sürece Türkiye'nin büyümesine maalesef katkı sağlayamayacaktır." dedi.

Grafik 1: Endeks Değerleri



Grafik 2: Endeks Değerlerindeki Değişim (Önceki Yılın Aynı Ayına Göre, %)



Türkiye Hazır Beton Birliği 2019 Temmuz - Eylül meslek içi kurs takvimi açıklandı

Türkiye Hazır Beton Birliğinin, hazır beton sektöründe çalışan transmikser, pompa ve santral operatörleri ile laboratuvar teknisyenleri için düzenlediği eğitimler devam ediyor. Bir okul gibi sektörüne eğitimi, bilinçli ve kalifiye eleman yetiştiren THBB, 2019 yılı Temmuz - Eylül aylarında toplam 10 kurs düzenleyecek. Devam eden aylarda düzenlenecek kursların tarihleri daha sonra açıklanacak.

Turkish Ready Mixed Concrete Association July - September 2019 Vocational Course Calendar announced

Trainings organized by Turkish Ready Mixed Concrete Association for the truck mixer, pump and batching plant operators and laboratory technicians working in the ready mixed concrete sector are ongoing. Total ten courses will be held in July - September in 2019 in the training calendar of THBB that educates trained, conscious, and qualified personnel in the sector like a school. The dates of the courses to be organized in the subsequent months will be announced later on.

menler tarafından veriliyor. Her branşta verilen eğitimin ilk konu başlığı ise iş güvenliği kuralları esas alınarak çalışma disiplini kazanılması olarak belirlenmiştir.

4 farklı alanda eğitim verilen kurs takviminde transmikser operatörleri için 3, pompa operatörleri için 3, santral operatörleri için 2, laboratuvar teknisyenleri için ise 2 eğitim düzenlenecek. Eğitimler İstanbul'da gerçekleştirilecek. Ayrıca, talepler doğrultusunda diğer illerde de kurslar düzenlenecek.

THBB tarafından düzenlenen eğitimler Mesleki ve Teknik Eğitim Yönetmeliğine uygun olarak uzman eğitim

Pompa ve Transmikser Operatörleri eğitimi için hazırlanan ders programında; kullanılan araçların teknik özelliklerinin bilinmesi, ile ri ve güvenli sürüş tekniklerinin öğrenilmesi konuları işlenmektedir.

Santral Operatörleri eğitimi için hazırlanan ders programında; başta kullanılan araçların bakımlarının öğrenilmesi, beton hakkında temel bilgiler öğrenilmesi, arıza durumlarının tespitinin yapılması ve beton üretimine etki edecek arıza ve yanlış uygulamaların öğrenilmesi konuları hakkında eğitim verilmektedir.

Laboratuvar Teknisyenleri kursu (Depreme Dayanıklı Yapılarda Beton Betonarme Deneyleri) ders programında; standarda uygun beton üretimi yapılması, standarda uygun beton numune değerlendirilmesi yapılması gibi teorik konuların yanında laboratuvar ortamında uygulamalı eğitim verilmektedir.

4 farklı branş için özel olarak hazırlanan programlarda eğitim alan katılımcılar kurs sonunda sınava tabi tutulmakta ve başarılı olanlara Millî Eğitim Bakanlığından onaylı sertifika verilmektedir.

Talepler doğrultusunda da açılacak kurslar ile ilgili güncel takvime Türkiye Hazır Beton Birliği web sitesinin eğitimler bölümünden veya <https://egitim.thbbii.com.tr/kurstakvimi/> internet adresinden ulaşılabilmektedir.

Eğitim ile ilgili taleplerinizi egitim@thbb.org adresine ya da 0216 413 61 80 numaralı faksaya gönderebilirsiniz.



Türkiye Hazır Beton Birliği 2019 Temmuz - Eylül Meslek İçi Kurs Takvimi

Tarih	Kurs	Şehir
1-5 Temmuz 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Transmikser Operatörlüğü	İstanbul
8-12 Temmuz 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Pompa Operatörlüğü	İstanbul
22-26 Temmuz 2019	Depreme Dayanıklı Yapılarda Beton ve Betonarme Deneyleri	İstanbul
29 - 2 Ağustos 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Santral İşleri	İstanbul
5 - 9 Ağustos 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Transmikser Operatörlüğü	İstanbul
19-23 Ağustos 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Pompa Operatörlüğü	İstanbul
26-31 Ağustos 2019	Depreme Dayanıklı Yapılarda Beton ve Betonarme Deneyleri	İstanbul
2-6 Eylül 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Santral İşleri	İstanbul
9-13 Eylül 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Transmikser Operatörlüğü	İstanbul
16-20 Eylül 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Pompa Operatörlüğü	İstanbul

Taleplere göre düzenlenecek olan program daha sonra açıklanacaktır.

Transmikser ve Pompa Operatörleri Kursları Ana Sponsoru 2018-2019



Mercedes-Benz

Yakıt Ekonomisi Sponsoru 2018-2019



Santral Operatörleri Kursları Sponsorları 2018-2019



Beton-Betonarme Deneyleri Kursları Sponsorları 2018-2019

