

BETON ANKARA 2014

Beton 2014 Fuarı, hazır beton ve ilgili sektörleri Ankara'da buluşturdu



İdris Güllüce

Beton 2014 Fuarı 10 Bin Katılımcıyı Ağırladı

Çevre ve Şehircilik Bakanı İdris Güllüce'nin ziyarete açtığı "Beton Ankara 2014 Hazır Beton, Çimento, Agregas, İnşaat Teknolojileri ve Ekipmanları Fuarı", inşaat ve hazır beton sektörüyle ilgili her kesimin buluştuğu ortak bir platform oldu. Türkiye Hazır Beton Birliği Başkanı Yavuz Işık'ın ev sahipliği yaptığı açılış törenine Bakan Güllüce'nin yanı sıra Ankara Sanayi Odası Başkanı Nurettin Özdebir ve Türkiye'nin önde gelen firma temsilcileri katıldı.

17 Nisan 2014 tarihinde Congresium Ankara'da düzenlenen fuarın açılış töreninde konuşan ve kendisinin de İnşaat Mühendisi olduğunu hatırlatan Çevre ve Şehircilik Bakanı İdris Güllüce sözlerine 'Eskiden tenekeyle beton taşındığını hatırladım. Bugün nerelere geldiğimize baktım. Türkiye ne kadar gelişmiş, ilerlemiş dedim, şükrettim' diye başladı.

"Türkiye Hazır Beton Birliği'ni bakanlığımızın yan kuruluşu olarak görüyorum"

Türkiye Hazır Beton Birliği tarafından düzenlenen ve Çevre ve Şehircilik Bakanını İdris Güllüce'nin açılışını yaptığı "Beton Ankara 2014 Fuarı" Ankara'dan yoğun ilgi gördü. Bu yıl altıncı kez gerçekleştirilen, inşaat, hazır beton ve agrega sektörlerini 17 - 19 Nisan 2014 tarihlerinde Congresium Ankara'da buluşturan Fuar'ı 3 günde on bin kişi ziyaret etti.

Türkiye'nin büyük bir alanının deprem kuşağında olduğunu hatırlatan Güllüce; 'Ne mutlu ki hazır beton üreticileri bu kadar geliştiler. Diliyoruz geçmişte yapılan dayanıksız binalar da en kısa zamanda yenilensin. Bu noktada önemle ifade etmek isterim ki; partner kuruluşumuz Türkiye Hazır Beton Birliği ile bu konuda içimiz, gönülümüz rahat. Türkiye Hazır Beton Birliği'ni bakanlığımızın yan kuruluşu olarak görüyorum. Onların döktüğü her sağlam beton ülkemizin tümüne baktığımız zaman 'bu bina riskli değil, onunla ilgili kafamızı meşgul etmeyeceğiz' diyoruz. Birlikte hareket etmekten mutluluk duyduğumuzu ve her zaman yanınızda olacağımızı belirtmek istiyorum' dedi.



Nurettin Özdemir

Beton 2014 Trade Fair brought ready-mixed concrete and related sectors together in Ankara

Organized by the Turkish Ready Mixed Concrete Association and opened by İdris Güllüce, the Minister of Environment and Urban Planning, the "Beton Ankara 2014 Trade Fair" attracted great attention in Ankara. Held for the sixth time this year, the trade fair, which brought the construction, ready-mixed and aggregate sectors together, was visited by ten thousand visitors in three days between April 17th and 19th in Ankara Congresium.

Ankara Sanayi Odası (ASO) Başkanı Nurettin Özdebir ise, "Beton, insanlık tarihi boyunca yeri bugün de kolay kolay doldurulamayacak önemli bir madde haline geldi. İnsanoğlunun doğada tutunabilmesi, barınabilmesi, yaşayabilmesi için en güçlü materyal haline geldi. Ama burada şunu unutmamamız gerekir ki hükümetlerimi-

BETON
A N K A R A
2014

6. Hazır Beton, Çimento, Agrega, İnşaat
Teknolojileri ve Ekipmanları Fuarı
6th Ready Concrete, Cement, Aggregate, Constructi
Technologies & Equipment Exhibition

Hoşgeldiniz / Welcome



zin yapmış olduğu düzenlemelerle hazır betonun hayatımıza girmesi ile çok ayrı bir anlam ve değer kattı. Özellikle coğrafi olarak deprem riski olan bir ülkede yaşayan birisi olarak hazır betonsuz bir hayatı da inşaatta düşünemiyorum' dedi.



Yavuz Işık

Fuar'da konuşan Türkiye Hazır Beton Birliği Başkanı Yavuz Işık; 'Bu yıl ilk defa Ankara'da Beton 2014 Fuarı'nı yapıyoruz. Fuarı 50 firma katılım gösterdi. Ankara'daki ilk fuarımız olmasına rağmen fuarımızın çok ciddi talep görmesi bizleri çok mutlu etti' dedi. Beton Ankara 2014 fuarı ile sektör temsilcilerini aynı çatı altında buluşturmanın gururunu yaşadıklarını belirten Işık; 'Türkiye Hazır Beton Birliği olarak, depreme karşı dayanıklı ve uzun ömürlü yapıların inşası için 25 yıldır uğraş veriyoruz. Düzenlediğimiz kongreler, fuarlar, sempozyumlar, seminerler, yarışmalar ve yayınlarla sektörün gelişmesi için çalışıyoruz. Birliğimiz, beton sektöründeki son gelişmeler, bilgi ve teknoloji birikimini paylaşmak amacıyla 1995 yılında ERMCO, Uluslararası Avrupa Hazır Beton Kongresi, 1999, 2004, 2008, 2011 ve 2013 yıllarında Hazır Beton Kongresi ve Fuarı düzenlemiştir' dedi.

Fuarın açılış kurdelesini Çevre ve Şehircilik Bakanı İdris Güllüce, Ankara Sanayi Odası Başkanı Nurettin Özdebir ve ev sahibi Türkiye Hazır Beton Birliği Başkanı Yavuz Işık birlikte kesti.

17 - 19 Nisan tarihlerinde ATO Congressium'da ziyarete açık olan Fuar'da 50 firma ile 130 marka temsil edildi. Ankaralıların yoğun ilgi gösterdiği Fuar ziyaretçi akınına uğradı. İnşaat,

hazır beton, agrega sektörleri ile ilgili son teknolojik ürünler, araç, makine ve ekipmanlar, hizmet ve donanımların sergilendiği Fuar, 3 günde on bin ziyaretçiyi ağırladı.

Fuar, ekonominin lokomotifi inşaat ve onun en temel kolu hazır beton ile ilgili sektörlerden birçok katılımcıyı aynı çatı altında buluşturdu. Fuar çerçevesinde ilk gün gerçekleştirilen Beton Yollar Semineri'ni başta çevre iller olmak üzere Türkiye'nin her bölgesinden akademisyenler ve üniversite öğrencileri takip etti.

Beton yolların yapımının gösterildiği ve hem kullanım hem de ekonomik açıdan avantajlarının anlatıldığı seminerde başta Belçika - Wallonia Kamu Hizmetleri Yollar ve Köprüler Onursal Direktörü Raymond Debroux, ODTÜ Öğretim Üyesi Prof. Dr. İsmail Özgür Yaman ve Gülsan Holding'ten Şahin İntepe ve Meko Akova yaptıkları sunumlarla katılımcıları bilgilendirdi.

Fuarın ikinci gününde gerçekleştirilen Beton Semineri'nde ise Boğaziçi Üniversitesi'nden Prof. Dr. Turan Özturan, İstanbul Teknik Üniversitesi'nden Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir, Prof. Dr. Hulusi Özkul ve Prof. Dr. Yılmaz Akkaya beton tekniği ve betonun geçmişten günümüze gelişim yolculuğu ile ilgili değerli bilgiler verdi.

Türkiye Hazır Beton Birliği tarafından düzenlenen seminerleri, Türk Silahlı Kuvvetleri, Hava Kuvvetleri, Karayolları Genel Müdürlüğü ve Türkiye'nin önde gelen inşaat ve hazır beton firmalarından üst düzey yöneticilerin yanı sıra akademisyen ve öğrencilerin de bulunduğu seçkin bir katılımcı profili takip etti.

Beton 2014 Trade Fair hosted 10 thousand participants

Opened to visit by the Minister of Environment and Urban Planning İdris Güllüce, the "Beton Ankara 2014 Trade Fair of Ready Mixed Concrete, Cement, Aggregate, Construction Technologies and Equipments" has been a common platform on which everyone, who is engaged in the construction and ready mixed concrete sector, has come together. In addition to the Minister Güllüce and the President of the Ankara Chamber of Industry Nurettin Özdebir, many representatives from Turkey's leading companies participated in the opening ceremony, which was hosted by the President of the Turkish Ready Mixed Concrete Association Yavuz Işık.

Yurt içi ve Yurt dışı Ziyaretçiler Beton Ankara 2014'de Sektörün Nabzını Tuttu

Geçtiğimiz yıllarda olduğu gibi bu yıl da Fuar'a katılımcılar son teknoloji ürünlerini ziyaretçilere sundu. Fuarda hazır beton ve çimento ekipmanlarının yanı sıra beton santalleri, iş makineleri, kamyon ve çekiciler, transmikserler, pompalar, kalıp sistemleri, vinçler, çeşitli beton kimyasalları, otomasyon sistemleri, lastik ve akaryakıt ürünleri, sektörel makineler başta olmak üzere çok geniş bir ürün yelpazesi beton ve agrega üreticilerine ve inşaat yapımcılarına sunuldu.

TMMOB, İnşaat Mühendisleri Odası ve Türkiye Müteahhitler Birliği tarafından desteklenen Fuar; önceki yıllarda olduğu gibi Avrupa, Asya, Afrika ve Ortadoğu'dan çok sayıda profesyonel katılımcıyı ağırladı.



Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:





BASF YAPI KİMYASALLARI SAN. A.Ş. Tel: 0216 570 34 00 www.master-builders-solutions.basf.com.tr



BETONSTAR MAKİNA SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: 0216 420 23 14-15 www.betonstar.com

Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:



BOOM MAKİNA TİC. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Tel: 0216 314 37 36

www.boom.com.tr



BOZDAĞ MÜHENDİSLİK MAKİNA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Tel: 0312 395 24 19

www.bozdag.com.tr



CHRYSO - KAT KATKI MALZEMELERİ A.Ş. Tel: 0262 653 52 53

www.chryso.com.tr



DOĞUŞ OTOMOTİV SERVİS VE TİCARET A.Ş. / MEILLER

Tel: 0262 676 90 90

www.meiller.com.tr

Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:





Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:





Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:





Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:



INS MAKİNA İMALAT MADENCİLİK İNŞ. TAAH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Tel: 0312 386 08 44

www.insmakina.com



KARYER TİC. LTD.ŞTİ.

Tel: 0216 383 60 60

www.karyer-tatmak.com



KOLUMAN OTOMOTİV ENDÜSTRİ A.Ş.

Tel: 0324 651 00 20

www.kolumanjunjin.com



LİYA LAB. TEST CİH. İMALATI VE DIŞ TİC. LTD. ŞTİ.

Tel: 0312 395 87 52

www.ilyatest.com.tr

Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:





Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:



ÖZGÖZDE OTOMOTİV SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Tel: 0312 354 03 47

www.ozgozde.com



Pİ MAKİNA OTOMOTİV İNŞ. MAK PAZ. İHR. İTH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Tel: 0312 484 08 00

www.plmakina.com.tr



PUTZMEISTER MAKİNA SAN. VE TİC. A.Ş.

Tel: 0282 735 10 00

www.putzmeister.com.tr



SDA ENDÜSTRİ İMALAT A.Ş.

Tel: 0312 397 57 82

www.semix.biz

Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:





Beton 2014 Fuarı'na Katılan Firmalar:





BETON
İSTANBUL

2015



Şubat 19 - 21 February 2015

7. Hazır Beton,
Çimento, Agrega,
İnşaat Teknolojileri
ve Ekipmanları Fuarı

7th Ready Concrete,
Cement, Aggregate,
Construction Technologies
& Equipment Exhibition

*2015'te İstanbul'da
Buluşmak Dileğiyle*

See you in Istanbul in 2015

www.betonfuari.com

Bu tür 5174 sayılı Kanun gereğince Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) tarafından düzenlenmektedir.

kalite
Fuarçılık Ltd. Şti.

THBB'nin 27. Olağan Genel Kurul Toplantısı Yapıldı



Yavuz Işık

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB)'nin 27. Olağan Genel Kurul Toplantısı, 15 Mart 2014 tarihinde yapıldı.

Birlik merkezinde yapılan Genel Kurulda, Divan Başkanlığı'na Cüneyt Ertuğrul, Başkan Vekilliği'ne Yaşar Karslı ve Katip Üyeliğe Mete Arslan seçildi.

Genel Kurulda THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık bir konuşma yaptı. THBB'nin üyelerinden ve değerli paydaşla-

rından aldığı güçle kaliteli betonun üretilmesi ve kullanılması için 25 yıldır canla başla çalıştığını ifade eden Işık, THBB'nin uyguladığı kriterlerin, hazır beton sektöründe kalitenin çitasını yükselttiğini, 1995 yılında kurdukları 'KGS'nin, hazır beton sektörünün bugün bulunduğu noktaya gelmesinde çok önemli bir rol oynadığını söyledi.

THBB'nin kaliteli beton üretimi hedefine ulaşılması için meslek içi ve kullanıcılara yönelik eğitimlere çok önem verdiğini ifade eden Işık, yıllardır düzenlenen eğitimlerle tıpkı bir okul gibi çalışıldığını ve sektörün kalifiye eleman ihtiyacının karşılandığını belirtti. 1994 yılından bu yana, pompa ve transmikser operatörleri, santral operatörleri ve laboratuvar teknisyenleri için düzenledikleri eğitimlere bugüne kadar 13 binden fazla çalışanın katıldığını kaydeden Işık, THBB'nin ilk olarak 1994 yılında 'Depreme Dayanıklı Yapı ve Yapı Üretimi Sempozyumu' düzenlediğini, bu sempozyumun ülkemizde bu konuda düzenlenen ilk etkinliklerden olduğunu ve bu tarihten bu yana beton kullanıcılarına ve diğer ilgililere yönelik 100'ün üzerinde sempozyum gerçekleştirdiğine dikkat çekti.

Yavuz Işık konuşmasını şöyle sürdürdü;

"Kalite odaklı çalışmalar devam ederken, ham maddelerin denetlenmesi ve cihazların kalibrasyonu çok önem arz etmeye başlamıştır. Bu amaçla, kaliteli beton üretimine destek vermek için 2007 yılında akredite ve örnek bir yapı malzemeleri laboratuvarı kurulmuştur. THBB Yapı Malzemeleri Laboratuvarı'nda tüm beton, çimento, agrega, su, uçucu kül

27th Ordinary General Assembly Meeting of THBB was held

The 27th Ordinary General Assembly Meeting of the Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) was held on March 15th, 2014.

Cüneyt Ertuğrul was elected to be Chairman of the Council, Yaşar Karslı to be the Vice President and Mete Arslan to be the Secretary Member during the General Assembly held in the headquarters of the Association.



Yaşar Karslı, Cüneyt Ertuğrul, Mete Arslan

ve kimyasal katkı deneyleri yapılmakta ve kalibrasyon hizmeti verilmektedir.

Birliğimizin, kurulduğu ilk yıllardan bu yana, hazır beton sektörünü çevre bilinci yüksek bir sektör haline getirmek için çalışmaktadır. Bu amaçla, hazır beton sektöründe doğal ve kentsel çevreyle uyumlu üretim için 'Yeşil Nokta Çevre Yarışmaları' düzenlemektedir. 'Yeşil Nokta Çevre Ödülleri' bugüne kadar, 1998, 2001, 2007 ve 2012 yıllarında verilmiştir. Bu yarışmalarda, uluslararası çevre temsil ödülü alan tesisler, Avrupa Hazır Beton Birliği tarafından da ödüllendirilmiştir. Tüm sanayi dallarında olduğu gibi, hazır beton sektöründe iş güvenliği çok önemli bir konudur.

THBB, kurulduğu ilk günlerden bu yana iş güvenliğinin sağlanması açısından örnek bir meslek kuruluşu olmuştur. İş kazalarını önlemek amacıyla ilk

Yavuz Işık, the Chairman of the Board of Directors of THBB, made a speech in the General Assembly. Stating that he has been putting his heart and soul for 25 years into the production and use of the quality concrete with the support of the THBB members and valuable shareholders, Işık said that the criteria applied by THBB set a higher standard for quality, and that 'KGS' (Quality Assurance System), which they established in 1995, played a significant role to make ready mixed concrete sector what it is today.

kez 2010 yılında, 'Mavi Baret İş Güvenliği Yarışması' düzenlenmiştir. 2013 yılında, 'Mavi Baret İş Güvenliği Yarışması' ikinci yapılmıştır.

Birliğimiz, kalite, çevre ve iş güvenliği konularının dışında yaşam alanlarımızın estetik yapılarla zenginleşmesi için çalışmalarını sürdürmektedir. THBB, Mimarlık Ödülleri vererek mimari açıdan estetik ve doğru beton uygulamalarını teşvik etmektedir. Mimarlık Ödülleri bugüne kadar, 2004, 2008 ve 2012 yıllarında verilmiştir.

Uluslararası alanda da, ülkemizi ve hazır beton sektörünü en iyi şekilde temsil eden THBB, çok önemli bir organizasyon olan ERMCO 2015 Kongresi'ni Türkiye'ye kazandırmıştır. THBB, 1995 yılında da ERMCO'nun 11. Kongresi'ni İstanbul'da başarılı bir organizasyon ile gerçekleştirmişti.



Birliğimiz, bugüne kadar beton konusunda yeni gelişmeleri paylaşmak sektörümüze ekipman ve hizmet sunan firmaları, sektörümüzle buluşturmak için birçok etkinliğe imza atmıştır. 1995 yılında uluslararası ERMCO Avrupa Hazır Beton Kongresi, 1999 yılında Yıldız Teknik Üniversitesi'nde Fuar, 2004, 2008, 2011 ve 2013 yıllarında Hazır Beton Kongresi ve Fuarı düzenleyen Birliğimiz, 17-19 Nisan 2014 tarihinde Congresium Ankara'da gerçekleştirilecek olan Beton 2014 Fuarı'nın çalışmalarına başlamıştır.

Birliğimiz, Türkiye'de hedeflerine ulaşma yolunda ilerlerken, Avrupa ve dünyada da önemli gelişmeler kaydetmiştir. Birliğimizin kurulduğu yıllarda, 30 tesis yılda sadece 1,5 milyon metreküp hazır beton ürettiyordu. Bugün, 980'den fazla tesisin üretimi 102 milyon metreküpü geçmiştir.

Yaklaşık 9 milyar lira ciroya sahip olan sektörümüzde, 30 binden fazla kişi istihdam edilmektedir. Ülkemiz 2009 yılından bu yana hazır beton üretimiyle Avrupa'da birinci sırada yer alırken, dünyada ise 2012 yılından bu yana üçüncü sırada yer almaktadır.

2013 yılında da, dünyadaki, ülkemizdeki ve sektörümüzdeki gelişmeleri izleyen ve dikkate alan Birliğimiz, faaliyetlerini ve sunduğu hizmetleri sürdürerek örnek bir meslek kuruluşu olmaya devam etmiştir. Ülkemize, üyelerimize ve sektörümüze faydalı olmak amacıyla birçok faaliyette bulunmuştur. THBB amacı doğrultusunda bugüne kadar olduğu gibi, bundan sonra da çalışmalarını daha da ileri taşıyacak, yönetim kadrolarıyla ülkemize ve üyelerimize hizmet etmeye devam edecektir."

Beton Yollar Semineri düzenlendi



Yavuz Işık

Türkiye Hazır Beton Birliği tarafından Beton Ankara 2014 Fuarı paralel etkinliği olarak düzenlenen Beton Yollar Semineri 17 Nisan 2014 günü Ankara Congressium'da yapıldı.

Türkiye Hazır Beton Birliği Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık seminerin açılış konuşmasında; "Betonun en önemli kullanım alanlarından biri de yollardır. Beton, havalimanlarında yüksek bir performans göstermekte, neredeyse tüm havalimanlarında kaplama malzemesi olarak kullanılmakta ve yüzlerce tonluk uçakların şiddetli inişlerine, yüzlerce tonluk dingil ağırlıklarına karşı dayanmaktadır." dedi. Avrupa Hazır Beton Birliği üyesi olduklarını belirten Yavuz Işık, Avrupa'daki gelişmeleri yakından takip ettiklerini, Avrupa'da yapılan araştırmaların da, beton yolun asfalt yola göre 2 kat daha uzun ömürlü olduğunu gösterdiğini sözlerine ekledi.

Yavuz Işık; aynı iklim koşullarında asfalt ve beton yolun birlikte uygulanarak yapılan birçok araştırmada, performans

açısından da beton yolun asfalt yola karşı daha üstün olduğunun belirlendiğini ifade etti. Ayrıca, Amerika'da 100 yaşının üzerindeki bir caddenin kaplamasının beton olduğunu hatta ikinci dünya savaşından önce ve devamında Almanlar tarafından yapılan beton yolların bir kısmının halen kullanılmakta olduğu bilgisini paylaştı.

Yavuz Işık, beton yolların avantajını ise şu sözleri ile anlattı: "Beton çevreye karşı zararlı değildir, emisyon açığa çıkarmaz, şehir içinde ısı adalarına neden olmaz, ıslak frenlemesi daha kısadır, ağır taşıtlarda yakıt

The Seminar on Concrete Roads was organized

The Seminar on Concrete Roads was organized on April 17th, 2014 in Ankara Congressium as a parallel activity of the Beton Ankara 2014 Trade Fair by the Turkish Ready Mixed Concrete Association.



Raymond Debroux



Özgür Yaman

ekonomisi sağlar, daha az aydınlatma ihtiyacı duyar. Beton, uzun ömrü ve az bakım istemesiyle yazın görmeye alıştığımız bakım trafiğini azaltacaktır. Türkiye'nin hala yeni yollara ihtiyacı vardır. Ülke-mizin dünyadaki diğer ülkelere göre daha özel bir durumu mevcuttur. Türkiye dünyada betonun en ucuz olduğu ülkedir. Asfalt ise ithal bir üründür ve fiyat avantajı yoktur. Çimento, Türkiye'de yerel olarak üretilmektedir. Beton yol yapımı cari açığı da azaltacaktır."

The Chairman of the Board of the Turkish Ready Mixed Concrete Association Yavuz Işık said during his opening speech: "One of the most important fields of use for the concrete is the roads. The concrete has a high performance in the airports, is used as a coating material in almost all airports and tolerates hard landings of the planes and axels weighing hundreds of tons". Stating that they are a member of the European Ready Mixed Concrete Association, Yavuz Işık added that they closely follow the developments in Europe, and the researches conducted in Europe proved that the concrete road's life doubles the asphalt's life".

Ülkemizde halen beton yolun bir alternatif olmamasının bedelinin çok ağır olduğunu belirten Yavuz Işık "Paramızı resmen yola döküyoruz. Yol bakım maliyetimiz 131 milyon liradan 1,5 milyar liraya çıkmıştır. 2012 yatırım bütçesi ise 10 milyar liradır. Bakım maliyetleri yatırım maliyetlerinin önemli bir yüzdesi haline gelmiştir" dedi.



Şahin İntepe, Meko Akova

ETKİNLİKLER ACTIVITIES

Yavuz Işık'ın konuşmasının ardından seminerin ilk sunumu için söz alan Belçika Wallonia Kamu Hizmetleri Yollar ve Köprüler Onursal Direktörü Raymond Debroux "Beton Yolların Yapımı" başlıklı sunumunda Belçika'da uyguladıkları beton yollar hakkında katılımcılara bilgi aktardı. Sunumunun sonunda ise Avusturya, Almanya ve Hollanda'da uygulanan beton yolların özelliklerini resimli örneklerle katılımcılarla paylaştı.

Seminerin ikinci sunumunda Prof. Dr. İsmail Özgür Yaman "Silindirle Sıkıştırılmış Beton Yollar" hakkında genel bilgi vererek sözlerine başladı. Geleneksel beton yollar ile silindirlen sıkıştırılmış beton yolların yapımındaki farklılıklara da değinen Prof. Dr. İsmail Yaman silindirle sıkıştırılmış beton yolların faydalarına da değindi. Prof. Dr. İsmail Yaman yaptığı araştırmalarda silindirle sıkıştırılmış beton yolun faydaları arasında, silindirle sıkıştırılmış beton yolların kayma demiri bağ donatısı gerektirmediği, kalıp ve yüzey bitirme işlemlerine ihtiyaç duymadığı, tekerlek izi oluşturmadığı için daha az onarıma ihtiyaç duyduğunu kimyasal bozulmalara karşı don-

ma-çözülme koşullarında bile yüksek dayanıklılık gösterdiğini sunumunda aktardı.

Seminerin son sunumu ise Şahin İntepe ve Meko Akova tarafından "Kazakistan Beton Yol Projesi" adlı sunum ile gerçekleştirildi. Çin'de uyguladıkları beton yol projesinin teknik özellikleri ile ilgili bilgi veren İntepe, beton kalınlığının 25 cm olarak belirlendiğini ve uygulama şekli olarak 12 cm üst ve 13 cm alt tabaka olarak iki kademede aynı zamanda dökülmesi ve birlikte sıkıştırılmasının planlandığını belirtti. Üst ve alt kademe kaplamada kullanılacak beton tipi ve karakteristiklerinin aynı seçildiğini, proje kapsamındaki asfalt kaplamalarla birleşim yerlerinde ve köprü ve üst geçit yaklaşımlarında son 5 m't'lik kısımlarda beton kalınlığının termal hareketleri önlemek için 50 cm'ye çıkarıldığını sözlerine ekledi.

Beton yol seminerine, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı temsilcileri, özel sektör temsilcileri, hazır beton üreticileri, üniversite öğretim görevlileri ve öğrencileri olmak üzere 200'ün üzerinde kişi ilgi gösterdi.



Beton Semineri gerçekleştirildi



Yavuz Işık

Türkiye Hazır Beton Birliği tarafından düzenlenen Beton Semineri, Birliğin 25. Yılı kutlamaları ve Beton Ankara 2014 Fuarı etkinlikleri çerçevesinde 18 Nisan 2014 tarihinde gerçekleştirildi.

Congresium Ankara'da düzenlenen seminerin açılış konuşmasını yapan Türkiye Hazır Beton Birliği Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, konuşmasına betonun dünyada en çok kullanılan yapı malzemesi olduğuna ve dünyada ortalama kişi başı 1 metreküp beton tüketildiğine değinerek başladı. Yavuz Işık "Ülkemiz 100 milyon metreküpü aşan beton üretimi ile Avrupa'da uzun yıllardır birinci, dünyada ise üçüncü durumdadır" dedi.

Yavuz Işık sözlerine şöyle devam etti: "Beton üzerinde yapılan araştırmalar betonu vazgeçilemez bir yapı malzemesi haline getirmiştir. Gökdelenlerden karayollarına, barajlardan denizaltı tünellerine kadar pek çok farklı alanda beton kullanılıyor. Beton tasarımcıların elinde birer sanat eserine dönüşüyor. Günlük kullanılabilen birçok ürün betondan yapılabilir. Araş-

tırmalar devam ettikçe betonun gelişim yolculuğu da devam edecektir. Türkiye Hazır Beton Birliği olarak bu sürece çalışmalarımızla katkı sunmaya devam edeceğiz."

Yavuz Işık'ın ardından açılış konuşmasında Birleşik İnşaat Müteahhitleri Federasyonu Genel Başkanı Mustafa Şahin söz aldı. Müteahhitler olarak beton ile en çok muhatap olan taraf biziz diyerek söze başlayan Mustafa Şahin, inşaatlarda neredeyse şaplarımızda bile hazır beton kullanılmaya başlandığını belirtti. Mustafa Şahin, hazır betonun ülkemize

The Concrete Seminar was organized

Organized by the Turkish Ready Mixed Concrete Association, the Concrete Seminar was held on April 18th, 2014 within the frame of the 25th year-celebrations and Beton Ankara 2014 Trade Fair activities.

Having made the opening speech of the seminar held in Congressium Ankara, the Chairman of the Board of the Turkish Ready Mixed Concrete Association Yavuz Işık stated that the concrete is the most used construction material in the world, and that the concrete consumption in the world is approximately 1 cubic meter per person. Yavuz Işık said: "With the production of 100 million cubic metres of concrete, our country has been ranking first in Europe, and third in the world for many years now."



Mustafa Şahin

geç gelmesinden ve hala bazı beton tüketicileri hatta bazı üreticiler tarafından nitelik ve niceliğinin anlaşılamadığını belirtti. Mustafa Şahin müteahhitler olarak hazır betonla ilgili tüm çalışmalarda yer almak istediklerini belirterek konuşmasını tamamladı.

Beton seminerinde katılımcılara 4 farklı konu başlığında bilgiler aktarıldı. Seminerin ilk oturumunda Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir “Çelik Tel Donatılı Betonların Mekanik Davranışı” başlıklı bir sunum gerçekleştirdi.



Mehmet Ali Taşdemir

Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir sunumunu “Gelecekte beton alıcısı sadece basınç dayanımını, işlenebilirliğini ve yapının maruz kalacağı çevresel etkileri değil, kırılma enerjisini, şekil değiştirme kapasitesini ve yüzey özellikler gibi birçok parametreyi bildirerek hazır beton üreticisinden beton talebinde bulunacaktır. Bu nedenle farklı etkenleri birlikte dikkate alan optimum çözümlerin elde edilmesi daha fazla önem kazanacaktır” sözleri ile tamamladı.



Turan Özturan

Seminerin ikinci oturumunda Prof. Dr. Turan Özturan “Özel Betonlar” başlıklı sunumunda polimer beton, lateks modifiye beton, polimer emdirilmiş beton, önceden yerleştirilmiş agregalı beton, püskürtme beton ve su altında dökülen betonların genel özellikleri hakkında katılımcılara bilgi aktardı.

Seminerin üçüncü oturumunda “Kendiliğinden Yerleşen Beton” konulu sunumu gerçekleştiren Prof. Dr. Hulusi Özkul kendiliğinden yerleşen betonun ilk kez su altı beton uygulamalarında, suda ayrışmayan-yıkanmayan beton üretimi amacı ile geliştirildiğini belirtti.

Yavuz Işık continued his words as follows: “The researches conducted on concrete have made concrete an essential construction material. Concrete is used in many fields from skyscrapers to the highways, from dams to the undersea tunnels. Concrete is turning into a work of art in the hands of designers. Many products that can be used daily is made of concrete. As the researches continue, the concrete will keep improving. We, as the Turkish Ready Mixed Concrete Association, will keep contributing to this process with our works.”

ETKİNLİKLER ACTIVITIES

Prof. Dr. Hulusi Özkul konuşmasının son bölümünde kendiliğinden yerleşen betonun kolay yerleşebilme, yüksek ayrışma direncine sahip olması ve vibratör gerektirmediği için üretim hızını arttırdığına ve gürültüyü önlediğine dikkat çekti.

Seminerin son oturumunda Prof. Dr. Yılmaz Akkaya "Sertleşmekte Olan Beton Özelliklerinin Çatlak Riski Açısından Değerlendirilmesi" başlıklı sunumu gerçekleştirdi. Betonda sertleşme süreci (hidrasyon) etkileri arasında zaman, sıcaklık, rutubet ve kimyasal



Hulusi Özkul



Yılmaz Akkaya

bileşen etkilerinin yer aldığını belirten Prof. Dr. Yılmaz Akkaya bu etkilerin sonuçlarını da katılımcılarla paylaştı. Sunumunun son bölümünde erken yaş çatlak riskine göre tasarım aşamalarını 4 ana başlıkta topladığı bilgileri aktararak sunumunu tamamladı.

Katılımcılarına beton ile ilgili en merak edilen konular hakkında bilgi aktarılan "Beton Semineri"ni 200'ün üzerinde kişi ilgi ile takip etti.



THBB, Çevre ve Şehircilik Bakanı'nı ziyaret etti



Türkiye Hazır Beton Birliği Yönetim Kurulu Üyelerinden oluşan bir heyet, Çevre ve Şehircilik Bakanı İdris Güllüce'yi makamında ziyaret etti.

9 Nisan 2014 tarihinde Bakanlık makamında yapılan görüşmeye, THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, THBB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Halit İnci, THBB Sayman Üyesi Mustafa Ulucan, Yönetim Kurulu Üyelerinden; Ender Kırca, Fatih Vardar, Fuat Çunkur, İrfan Kadiroğlu, Kadir Büyükdereci, Mehmet Ali Onur, Remzi Onurhan Kışkı, Denetim Kurulu Üyelerinden; Abdürrahim Eksik, Sadık Kalkavan, THBB Murakıp Danışman'ı

The Turkish Ready Mixed Concrete Association visited the Minister of Environment and Urban Planning

A committee consisting of the members of the Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) visited the Minister of Environment and Urban Planning Ilyas Güllüce in his office.

After The Chairman of the Board of THBB Yavuz Işık had notified the Minister of Environment and Urban Planning Idris Güllüce of the problems seen in the ready mixed concrete sector during their meeting, he presented him a file containing the problems of the ready mixed concrete sector and THBB's recommendations.

Ferruh Karakule ve THBB Genel Sekreteri Tümer Akakın katıldı.

Görüşmede, THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, Çevre ve Şehircilik Bakanı İdris Güllüce'ye hazır beton sektöründe yaşanan sorunlar hakkında bilgi verdikten sonra hazır beton sektörünün sorunları ve THBB'nin önerilerini içeren bir dosya sundu.

Görüşmenin sonunda THBB Başkanı Yavuz Işık, Çevre ve Şehircilik Bakanı İdris Güllüce'yi THBB'nin 17 - 19 Nisan 2014 tarihlerinde Congressium Ankara'da düzenlediği Beton 2014 Fuarı'nın açılışını gerçekleştirmek ve törende bir konuşma yapmak üzere davet etti.

Türkiye Hazır Beton Birliği Üye İstişare Toplantısı düzenlendi

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) Türkiye'nin çeşitli illerinde bulunan üye firmalarının temsilcileri ile bir araya gelerek hazır beton sektörünü değerlendirdi. Bu yıl ikincisi düzenlenen üye istişare toplantısı 17 Nisan 2014 tarihinde Ankara'da gerçekleştirildi. İstişare toplantısı ile tüm üyeler kendi illerindeki mevcut sorunları ve çözüm önerilerini paylaştılar.

Toplantı'nın açılış konuşmasını yapan THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık: "Dernek yönetimi olarak, üyelerimizin, derneğimizle sadece yılda bir kez Genel Kurul'da değil, sürekli iletişim halinde olmasını bekliyoruz. Üyelerimiz, yerel veya ulusal gelişmelerle ilgili derneğimizle sürekli iletişim halinde olur ise bilgi akışımız güçlenecek ve Birliğimiz, üyelerimizin taleplerini çok daha kolay yerine getirebilecektir" dedi.

Yavuz Işık, "Ülkemizde beton sektörü son 10 yılda ciddi bir büyüme göstermiş ve Türkiye şu an 102 milyon metreküp üretim ile

dünyada ilk üç büyük ülke arasına girmiştir. Şu an ülkemiz nüfusuna göre oldukça yüksek bir üretim miktarına sahiptir" diyerek sektörün geldiği noktalara da konuşmasında değindi.

The Turkish Ready Mixed Concrete Association organized a Consultation Meeting for the Members

The Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) and the representatives of the member companies in various provinces of Turkey have gathered and evaluated the condition of the ready mixed concrete sector. Held for the second time this year, the consultation meeting for the members was organized in Ankara on April 17th, 2014. All members shared their current problems as well as solution offers related to their own provinces during the consultation meeting.

Açılış konuşmasının ardından üyelerin sorunları dinlendi. THBB üyeleri, haksız rekabet, trafiğe çıkış saatleri ve standartlara ve yönetmeliklere uygun olmayan aykırı denetimler başta olmak üzere sorunlarını aktardı. Toplantıda sorunların belirlenmesinin ardından üyelerin önerileri görüşüldü.

Üyelerin yoğun ilgili gösterdiği toplantı Ford Trucks sponsorluğunda düzenlenen akşam yemeği ile sonlandı. Yemeğe, THBB Yönetim Kurulu üyeleri ve THBB üyeleri katıldı.

THBB Yönetim Kurulu kararı doğrultusunda, Birlik üyeleri her yıl bir kere düzenlenecek İstişare Toplantılarında bir araya gelerek sektöre ilgili sorunlarını, önerilerini ve değerlendirmelerini paylaşacak.

