



PROF. DR. NUH BİLGİN

TÜNELCİLİK DERNEĞİ YÖNETİM KURULU BAŞKANI

CHAIRMAN OF THE TURKISH TUNNELLING SOCIETY



Sevgili Okurlar,

Ölümcül sonuçları olan coronavirus 50'den fazla ülkeye hızla yayıldı ve hemen hemen tüm planlanan uluslararası toplantıları, konferansları ve sergileri etkiledi. Hatırlayacağınız gibi ITA tarafından düzenlenen Dünya Tünelcilik Kongresi Mayıs ayında Malezya'da yapılacaktı ve biz de bu etkinliğe katılmayı heyecanla bekliyorduk. Ancak, Dünya Sağlık Örgütü coronavirusün Dünya çapında hızla yayılması karşısında yakın gelecekte yapılması kararlaştırılan toplu etkinliklerin ertelenmesi konusunda tavsiyede bulundu. ITA ve Malezya Tünelcilik Derneği'nin ortaklaşa aldığı bir kararla, bu toplantı 7-8 Kasım 2020 tarihine ertelendi. Virüsün etkisinin yaz ayında ortadan kalkacağı tahmin edilmektedir.

Bu arada "Tünel" dergimizin bu sayısında da göreceğiniz gibi, Türkiye'deki tünelcilik faaliyetleri hızlandı. İnanıyoruz ki bu durum müteahhitlere, tedarikçilere, mühendislere ve tüm yetkililere yeni ufuklar açacaktır. Hatırlayacağınız gibi, derneğimizin en önemli misyonu tünelcilikteki güncel sorunları tartışmak, bilgiyi yaymak ve mühendislerin tecrübelerini paylaşmak için toplantılar düzenlemektir. Tünel projelerindeki bu mutlu gelişme nedeniyle, Tünelciler Derneği Yönetim Kurulu, 7-8 Kasım 2020 tarihinde İstanbul'da Fairmont Quasar Hotel'de Tünelcilik konulu uluslararası bir sempozyum düzenlenmesine karar verdi.

Sempozyumda üç konunun tartışılması planlanmaktadır. İlk oturum, Türkiye'de devam eden ve planlanan tünelcilik projelerine ayrılacaktır. Doğal afetler ve tüneller ise tartışılacak ikinci konu olacak. Bu başlıkta, depremlerin tüneller ve yeraltı yapıları üzerindeki etkisi, fay bölgelerine yakın alanlarda tünel kazılarında karşılaşılan sorunlar ve Türkiye'den bazı örnekler ulusal ve uluslararası davetli konuşmacılar tarafından tartışılacaktır. Tünel yapımı ve işletme esnasında karşılaşılan yangınlar, nedenleri ve alınacak önlemler, seller ve yağmur suyu tünelleri ele alınacak konular arasındadır. Tünel tasarımı ve uygulamalarındaki yeni gelişmeler, zor koşullarda açılan tünel örnekleri, sempozyumun üçüncü oturumunun konusu olacaktır.

Tüm tünelcilerin önümüzdeki bu etkinliğe katılmasını bekliyoruz.

En derin saygılarımla. ■

Dear Readers,

Coronavirus causing severe lung disease that started in China has rapidly spread out to more than 50 countries and effected almost all scheduled international meetings, conferences and exhibitions. As you remember, the World Tunnel Congress (WTC 2020) organized by ITA was programmed to be held in Malaysia in May and we were waiting enthusiastically for this event to participate into. However, we learnt that ITA and Malaysian Tunneling Association decided to postpone the WTC 2020 to 7-8 October 2020, since World Health Organization recommended limited mass gathering due to the development world wide of coronavirus. It is expected that the thread coming from this virus will be finished in the summer.

Meantime, as you will see in this issue of our journal "Tunnel", the tunneling activities in Turkey accelerated, opening new horizons to contractors, suppliers, engineers, and other related people. As you remember, one of the missions of our society is to organize meetings to discuss the current problems of tunneling, disseminate the knowledge and share the experiences gained by practicing engineers. Due to this pleasant development, the executive committee of Turkish Tunnelling Society has decided to organize an international symposium on Tunneling to be held on the 7-8 October 2020 in Istanbul, in Fairmont Quasar Hotel.

The following three topics are planned to be discussed in the symposium. The first session will be devoted to ongoing and planned tunnelling projects in Turkey. Natural disasters and tunnelling will be the second topic to be discussed. Within this topic, the impact of earthquakes on tunnels and underground structures, problems encountered in tunnel excavations in the areas close to fault zones and some examples from Turkey will be discussed by national and international invited speakers. Fires encountered during tunnel construction and operation, causes and the measures to be taken, floods and rain water tunnels are within the topics to be dealt with. New developments in tunnel design and applications, examples of tunnels opened in difficult conditions, and solutions will be the topic of the third session of the symposium.

All tunnellers are welcome to participate in this coming event.

Please accept our sincere regards. ■