



SEKTÖRDEN HABERLER BÜLTENİ

ÖZEL SAYI



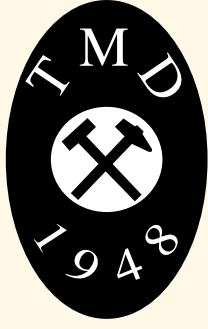
TÜRKİYE' DE NİKEL KOBALT MADENCİLİĞİNİN ÖNCÜSÜ
THE PIONEER OF NICKEL COBALT MINING IN TURKEY



meta
NİKEL KOBALT A.Ş.



Ceyhun Atıf Kansu Caddesi 114 Bayraktar Center
D Blok 3. Kat No:5-6 Balgat / ANKARA
Tel: +90 312 583 78 78 • Fax: +90 312 583 78 79
www.metanikel.com.tr



İÇİNDEKİLER

- Sayfa 4 - Yeni Yayın
- Sayfa 5 - Sektörde Yaşananlar
- Sayfa 7 - Farkındalık / Teşekkür
- Sayfa 8 - Bundan Sonra Sertifikasız İşçi Zor
- Sayfa 10 - TİM 2023 Stratejisi Raporu Madencilik Bölümü
- Sayfa 11 - Projenin Temel Çıktıları:
Alt Sektörler 2023 İhracat Öngörüsü
- Sayfa 11 - Projenin Temel Çıktıları:
Madencilik Ürünleri Sektörü Pazar - İhracat Öngörüsü
- Sayfa 14 - Uluslararası Orta ve Doğu Avrupa Sürdürülebilir Madencilik Yatırımları Konferansı
- Sayfa 16 - 4 Aralık 2010 Dünya Madenciler Günü Etkinlik Programı
- Sayfa 17 - Basın Açıklaması
- Sayfa 18 - Dünya Madenciler Günü Tarihçe
- Kapak Fotoğrafı: Çetinkaya Demir Madeni / Sivas

TÜRKİYE MADENCİLER DERNEĞİ SEKTÖRDEN HABERLER BÜLTENİ

TMD Adına Sahibi ve Yazı İşleri Müdürü:
MUSTAFA SÖNMEZ
3 ayda bir yayınlanır.

Yayın Türü:
Yerel Süreli Yayın

Yönetim Yeri:
İstiklal Cad. Tunca Apt. No: 233 - 1 / 1 Beyoğlu / İSTANBUL
Tel: 0212 245 15 03 Fax: 0212 293 83 55
info@turkiyemadencilerderneği.org.tr
www.turkiyemadencilerderneği.org.tr

Kaynak gösterilerek alıntı yapılabilir.
İmzalı yazılardaki görüş ve düşünceler yazarlarına aittir.
Derneği ve bülteni sorumlu kılmaz.

Baskı Hazırlık:
Son Dakika Reklam
info@sondakikareklam.com.tr
0212 279 30 21 - 22

Baskı:
Portakal Basım Matbaacılık San. Tic. Ltd. Şti.
Huzur Mah. Tomurcuk Sk. No: 5 K: 1, 4. Levent / İSTANBUL
Tel: 0212 332 28 01 Fax: 0212 332 02 08
celal@portakalbasim.com.tr

BAYRAM TADINDA

4 Aralık Dünya Madenciler Bayramımız kutlu olsun. Bir yılı daha geride bırakırken, Her şeyden önce, sektörde yaşananlar ve yaşatılanlara rağmen, Dünya Madenciler Bayramı ülkemizdeki tüm madencilik merkezlerinde coşku ile kutlanabiliyor ise bu, ülkeye sevdalılığın, mesleğe saygı ve inanmışlığın en açık göstergesidir.

Maalesef, müessif kazaların yaşandığı üzücü bir dönemden geçtik. Kaybettiğimiz madencilerimizi rahmetle, şükranla anıyoruz. Ruhları şad olsun. Hayatları pahasına vermiş oldukları bu kutsal hizmetleri için onları hep hatırlayacak, başkaca kazaların olmaması için var gücümüzle çalışacağız. Şili'de yaşanmış olan maden kazasının sonuçları, herkesten daha çok madenciler için sevindirici ve anlamlı olmuştur. O duyguyu ancak biz madenciler gerçek manada hissedebiliriz.

Dünya pazarlarındaki krizin izleri silinmeye yüz tutarken, Çin başta olmak üzere ham maddeye olan talebin giderek artış göstermesi, sektörde ileriye dönük beklentileri artırırken, yürürlüğe konulan 5995 sayılı yasa ve uygulama yönetmeliği, maalesef umut olmaktan öte hayal kırıklığı yaratmıştır. Başta arama dönemi faaliyetleri ile ilgili yapılamaz ve uygulanması mümkün gözükmeyen kriterler ruhsat güvencesini bile ortadan kaldıracak nitelikte olup, sektörde ciddi endişelere sebep olmaktadır.

Tüm dünya yarınlarını planlarken, kaynaklarını nereden ve nasıl temin edeceğinin üzerine yoğun çalışmalar yapıp, araştırmalara ciddi fonlar ayırırken, ülkemizde hala ulusal bir madencilik politikasının oluşturulamamış olması, gerçekten vahim bir durumdur.

Genel seçimler sürecine girilen şu günlerde tüm siyasi partilerimizi ulusal bir madencilik politikası oluşturulması için partiler üstü bir anlayışla bir araya gelmeye davet ediyoruz. Bu konuda derneğimiz başta olmak üzere sektör, tüm bilgi ve deneyimini siyasi partilerimiz ve ilgili kurum ve kuruluşlarla paylaşmaya ve müşterek çalışmaya hazırdır ve gönüllüdür.

Sürdürülebilir bir sanayi ve insan odaklı bir çevre anlayışı ile çağdaş, bilim ve teknolojiyi esas alan uygulanabilir özgün bir **Maden Yasası** ile madencilik rejimini yürütecek yetkileri ve donanımları güçlü bir **Madencilik Bakanlığı** ülkenin ve sektörün geleceği açısından kaçınılmaz bir zorunluluktur.

İnanç ve irademizi güçlendirerek yarınlar hazır olalım.
Saygılarımla.

Mustafa SÖNMEZ
Yönetim Kurulu Başkanı

YENİ YAYIN

10 Mayıs 2010 tarihinde Derneğimiz tarafından düzenlenen “Avrupa Birliği’nde Madencilik ve Çevre” konulu konferansın içeriği ve üyesi bulunduğumuz EUROMINES (Avrupa Madencilik Sanayi, Maden Cevheri Endüstri Mineralleri Birliği) tarafından hazırlanan “Avrupa Birliği Kritik Hammaddeler Tedarik İnişiyatifi” raporu yayına hazırlanıyor. İngilizce ve Türkçe hazırlanan yayın, Aralık (2010) ayında üyelerimize ulaştırılacaktır.

Ayrıca kitabın içeriğinde:

- 10 Mayıs 2010 tarihinde Ankara’da gerçekleştirilen Euromines toplantısının sorular-cevaplar bölümü,
- AB Maden Uygulamalarında İş Sağlığı ve Güvenliği,
- Madrid Ham Maddeler Deklarasyonu 2010,
- AB Ham Maddeler İnişiyatifi- Geleceğe Yönelik Çözüm Önerileri,
- Avrupa Birliği için Kritik Ham Maddelerin Tanımlanması Raporu yer alacaktır.



CENGİZ HOLDİNG A.Ş.
Altunizade Mahir İz Caddesi No: 30 34662 Üsküdar İstanbul
Tel : 0 216 474 71 60 (Pbx) Faks : 0 216 474 97 30
www.cengiz.com.tr

Eti Alüminyum A.Ş. Seydişehir Tesisleri



www.etialuminyum.com.tr



Eti Bakır A.Ş. Küre Tesisleri



www.etibakir.com.tr



Eti Bakır A.Ş. Samsun İzabe Tesisleri

Eti Bakır A.Ş. Murgul Tesisleri

SEKTÖRDE YAŞANANLAR

5995 sayılı yasanın sektör üzerindeki etkilerini ve uygulamaların sektöre nasıl yansıtacağı üzerine önceki sayıda yaptığımız tespitler ve ön görüşlerde, bu kanunla idareye verilen ruhsat haklarına kısıtlama getirme yetkisinin sektörde önemli sıkıntılara sebep olabileceği, uygulama yönetmeliğinin bu konuda fazlasıyla etkinlik kazanacağı vurgulanmış idi.

Maalesef yönetmelik toplantılardaki sektör görüşleri ve önerileri, daha sonraki süreçte de yazılı ve sözlü önerilerimizin esasa taalluk eden maddeleri dikkate alınmamış, idare sadece bazı teferruatlar üzerinde düzeltmeler yaparak yönetmeliğe son halini vermişti. Bakanlık nezdinde yapılan girişimle, Sayın Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanımızın da katıldığı TOBB Madencilik Meclisi toplantısında da dile getirilen sektör görüş ve önerileri, tartışmalı ve gergin bir ortamda görüşülmüş, sektörün özellikle arama dönemi faaliyetleri ilgili olarak endişeleri ve ısrarlı talepleri yine dikkate alınmamış ve yönetmelik yayımlanarak devreye sokulmuştur.

Madencilik ile ilgili temel 3213 sayılı yasanın 10. Maddesinin 1. Ve 4. Fıkraların da **“Madencilik faaliyetlerinin bu Yasa hükümlerine göre devamı süresince, teknik ve mali konularda yapılan beyanlar ile yetkililerce tanzim edilen raporlar doğru kabul edilir.”** ve yine **“Beyanlardaki hata ve noksanlıklar, idarenin tespiti ve sorumluların uyarılmasından itibaren iki ay içerisinde düzeltilir. Bu sürede gerekli düzeltmenin yapılmaması halinde teminat irat kaydedilir”** denilmektedir. Esasen, bu madde 3213 sayılı yasanın temel ruhunu yansıtmaktadır.

Madencinin ve teknik elemanların beyanlarının doğruluğuna itibar edilmeksizin, yönetmeliğin bir çok maddesinde, yasa ile de çelişen hükümler bulunması, bu hükümlerinde ruhsat iptallerine kadar gidebilecek olması, sektör yatırımcıları için ruhsat hukuku güvencesini ortadan kaldıracak bir durumdur. Gerek, 3213 sayılı yasanın beyanların doğruluğunun kabul edilmesi esasına aykırı olarak ve gerekse 5995 sayılı yasa da bulunmamasına rağmen sadece arama ruhsat dönemi faaliyetleri ile ilgili olarak, yönetmelikte ayrı başlıklar altında 10 dan fazla maddede ruhsat iptallerine gidebilecek hükümlerin bulunması, bundan böyle maden arama ve işletme faaliyetlerinin yürütülmesini fevkalade zora sokacak ve madencilik için büyük önem taşıyan maden aramacılığından özel girişimciyi caydıracak niteliktedir.

Yönetmelikte, yasayla çelişen, yasa da bulunmamasına rağmen haklara kısıtlama getiren kriterlerin konulmuş olması ve ruhsat iptaline kadar giden hükümlerin bulunması, uygulamada doğacak sorunları aşmak için sektörü, hukuk yoluna gitmeye mecbur edecektir. Aslında bu durum, asla istenmeyen bir zorunluluk olarak karşımıza çıkabilecektir.

Şüphesiz madencilik faaliyetleri içinde arama döneminin çok büyük bir önemi vardır. Madencilikte önemli gelişmeler elde etmiş ülkeler, maden aramaları için bilimsel ve teknik gelişmeleri teşvik etmiş, ruhsat güvenliğini sağlamış ve hatta kendi ülkeleri dışında da kaynaklara ulaşmanın yollarını aramaya büyük destek ve fonlar harcamıştır.

Maden aramalarında çağdaş, bilimsel ve teknik yöntemlerin uygulamaya alınması, kuşkusuz hem ülkenin hem de sektörün yararına olacaktır. Ancak maden aramalarının bilimsel ve teknik yöntemlerle aranmasını teşvik etmek yerine, yapılabirliği mümkün olmayan kriterler konularak madenciye gereksiz bürokratik işlerle meşgul ederek, asli işinden caydıracak uygulamalara gidilmesinin sektöre ve ülkeye mutlak zararı dokunacaktır.

Gelişmeler, ilerideki dönemde yüzlerce, hatta binlerce arama ruhsatının muhtemelen de işletme ruhsatının terk edileceği veya hükümden düşeceğini işaret etmektedir. Madencilik sektöründen spekülâtörlerin uzaklaştırılması için başlatılan çalışmalar, sonuçta gerçek yatırımcılar için ruhsat güvencesini yok edebilecek, yatırım ortamını bozacak bir düzenlemeye dönüşmüştür. Merak konusu, 2023 yılı için 15 milyar dolar ihracat hedefleyen sektörde, Bakanlığın maden ruhsatları konusunda, önümüzdeki dönem yapacağı uygulamalar sonucu ruhsat iptal ve ihalelerinin ne olacağı ve MTA'ya verilen ayrıcalıkla, dolaylı bir devletleştirme yaşanıp yaşanmayacağıdır.

Sonuç olarak, yapılan düzenlemelerin madencilik sektörünü nasıl etkileyeceği ciddi merak konusudur. Maden yatırımcısı için hayati önemi olan ruhsat güvencesi bu düzenlemelerin neresindedir. Aramadan pazarlamaya kadar madenciliğin daha kolay üretim yapabilmesi ve uluslararası rekabete taşıyacak teşvikler nelerdir? Ağırlaştırılmış mali yükümlülükler ve zorlayıcı kriterler, madencilik sektörünü nasıl etkileyecektir. Küçük ve orta boy madenciye alan bırakmamak madenciliğin ruhu ve ülke gerçekleri ile ne kadar bağdaşmaktadır. Sektör, bu konuları dikkatle ve ısrarla takip etmelidir.



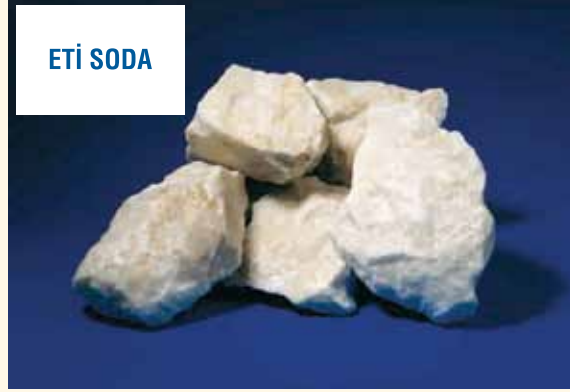
PARK TEKNİK



PARK TERMİK



SİLOPI ELEKTRİK ÜRETİM



ETİ SODA

ciner



Çayeli Bakır İşletmeleri A.Ş.

Karadeniz'in gururu... Çayeli Bakır İşletmeleri

Bakır ve çinko konsantrelerinin üretildiği Çayeli Bakır İşletmeleri Türkiye'nin en büyük metal madeni olarak Karadeniz'in gururu. 2009 vergi rekortmenleri listesinde 54. sırada yer alan ÇBI Rize'de de ihracat şampiyonu oldu. Çevreye, insan kaynaklarına, iş emniyetine verdiği önemle ÇBI geleceğe güvenle bakıyor.

INMET
MINING

P.K.42 Çayeli / RİZE 53200 TURKEY
Tel: + 90 (464) 544 64 30 Fax: + 90 (464) 544 15 44
www.inmetmining.com



FARKINDALIK

Hatay'dan İstanbul'a gitmek üzere uçağa yerleştiğimde nezaketen yanımdaki gençle selamlaştım. Cep telefonuna olan düşkünlüğü başlangıçta can sıkıcı olsa da daha sonra aramızda güzel bir sohbet başladı.

Doha da (Katar'ın başkenti) kardeşleriyle ortak restoran işlettiğini, İstanbul'dan aktarmalı Doha'ya gittiğini 7-8 yıldır orada olduğunu, işlerinin çok iyi olduğunu, Doha'daki restoranların %95'nin Türklere ait olduğunu ve yine berberlerin de tamamına yakının Türk olduğunu, Katarın hiçbir şekilde vergi toplamadığını (lafın burasında bir vergi cenneti (!) ülke yurttaşı olarak pek inanası bulmadım.) vb. gibi bilmediğim birçok şey öğrendim.

Sonra sıra bana geldi ne iş yapıyordum, nerede oturuyordum vb. Madencilik yaptığımı öğrendiğinde "kömür mü çıkarıyorsunuz" dedi. Hayır deyince "maden olarak başka ne var ki" dedi. Baktım samimiydi. Demir dedim, bakır dedim, alüminyum dedim hepsini biliyordu ama bunların bir madencilik ürünü olduğunu bilmiyordu. Yani FARKINDA değildi.

Yönetim Kurulumuz bundan aylarca evvel bir farkındalık yaratmak üzere kamuoyuna seslenmenin bir yöntemi olarak çok dinlenen radyoların "drive time" denilen sürücülerin işe gidiş ve dönüş zamanlarında yoğun olmak üzere "tanıtım spotlarının" yayınlanmasına karar vermiş ve Ekim ayından başlayarak 4 Aralık akşamına kadar devam edecek bir kampanyayı yürütmektedir. Hataylı gençle konuşurken iyi ki böyle bir şeye girişmişiz diye düşündüm. Şimdi bu spotları sizlerle paylaşmak istiyorum.

"Bir otomobil için 5 ton maden gerektiğini biliyor musunuz?"

"Maden de Orman da zenginliğimizdir."

"Maden yer üstünde değerlidir"

"Gençler, madencilikte uzmanlaşın ülkenin geleceğinde siz de söz sahibi olun."

"Ev, araba, kalem unutmama hepsi maden"

"Maden uygarlığın temelidir. Vazgeçilemez"

"Ormanda yangına ilk müdahale bizden"

"Yerinde istihdamla göçe paydos."

"Doğru madencilikle kalkınan Türkiye kazanan halkımız olacaktır."

"Madensiz sanayi olmaz"

Bütün spotlar "Türkiye Madenciler Derneği" imzasıyla okunmaktadır. Bu spotlara yenilerini eklemek üzere tüm madencilerin katkılarını bekliyoruz.

Radyolarda başlattığımız "FARKINDALIK KAMPANYASINI" önümüzdeki süreçte televizyonlara ve gazetelere taşımayı planlıyoruz. Sektördeki tüm sivil toplum örgütlerinin ortak projesi olarak sürdürülmesi temel hedeflerimizdendir.

Kendimizi daha iyi ifade edebildiğimiz, kamuoyunca daha iyi anlaşıldığımız günlerde de 4 Aralık kutlamaları yapmak dileği ile.

M. Atılğan SÖKMEN

TEŞEKKÜR

Dernek Yönetim Kurulumuz 2010 yılı içerisinde yaptıkları özenli çalışma ile sektörün sorunlarını saptayarak çözüm önerileri üreten TBMM Madencilik Araştırma Komisyonu adına Başkan Sayın Altan KARAPAŞAOĞLU'na bir teşekkür mektubu göndermiştir.

Ülke sanayimizin hammadde ihtiyacının orta ve uzun vadede tedariki ve uluslar arası piyasada Madencilik Sektörümüzün rol alması için çalışma başlatan, Dış Ticaretten Sorumlu Devlet Bakanı Sn. Zafer Çağlayan'a Madencilik Sektörüne verdikleri önem ve ilgi kapsamında Yönetim Kurulumuz tarafından teşekkür mektubu gönderilmiştir.

BUNDAN SONRA SERTİFİKASIZ İŞÇİ ZOR

Ağır ve tehlikeli işlerde çalıştırılacak işçilerin eğitimi hususu geçtiğimiz yıllarda kamuoyumuzu uzun süre meşgul etmişti. Bu konunun zaman zaman gündemin başına oturmasının nedeni daha çok Tuzla Tersanelerinde sık sık ölümlü iş kazalarının meydana gelmesidir. Basında ve kamuoyunda oluşan yoğun tepkiler sonucu (ki bunlar hiç eğitimi ve tecrübesi olmayan kişilerin tersane işçisi olarak işe alınmaları noktasında yoğunlaşmaktadır.) Çalışma Bakanlığı Ağır ve Tehlikeli İşlerde Çalışacak İşçilerin Eğitimi Olmaları yani sertifikalı olmalarını zorunlu kılacak düzenlemeler yaptı. Öyle ki yapılacak kontrollerde Ağır ve tehlikeli işlerden sayılan iş yerlerinde sertifikasız çalıştırılan her işçi için 500 TL ceza öngörülmüştür. Kural böyle konuluyor ancak nasıl uygulanacağı, eğitimi kimlerin vereceği halen sertifikasız çalışan işçilerin durumunun ne olacağı açıklık kazanmıyor.

Derneğimiz bu durumda öncelikle üyemiz şirketlerin zarar görmelerini önlemek amacıyla Yönetmelikte tanımlanan kuruluşlardan olması avantajı ile bu eğitimleri vermek üzere bir çalışma başlattı. Üyelerimiz arasından ve dışarıdan özellikle iş güvenliği konusunda uzman arkadaşlarımızla bu çalışmalar yürütülmektedir. Bu çalışmalar sırasında aynı konuda TMMOB Maden Mühendisleri Odasının da çalışma yürüttüğü öğrenilmiş ve yapılan görüşmeler sonucu bu eğitimlerin verilmesi için birlikte çalışma kararı alınmıştır.

Milli Eğitim Bakanlığı ile yapılacak ve yetkilendirmenin temelini oluşturacak olan Ortak Protokol üzerinde anlaşma sağlanmış olup Ortak protokolün Milli Eğitim Bakanlığı ile imzalanması aşamasına ulaşılmaya çalışılmaktadır.

Türkiye Madenciler Derneği olarak bu eğitimlerin verilmesinde yukarıda da bahsedildiği üzere öncelikle bu hususta ihtiyaç sahibi olan üyemiz şirketlere öncelik verilecektir. Temel prensibimiz eğitimin üyemiz şirketlere ait iş yerlerinde verilmesidir.

Bunun nedeni halen çalışan ancak sertifikası bulunmayan işçilerin öncelikle eğitilmesi ve sertifika sahibi olmalarının sağlanmasıdır.

Daha sonra henüz işe girmemiş ancak Maden işçisi sertifikası almak isteyen işçi adayları için belli merkezlerde (örneğin halk eğitim merkezlerinde) eğitim verilmesi öngörülmektedir.

Bu vesileyle İşçi, İşveren, Mühendis tüm Madenci Kardeşlerimin 4 Aralık Dünya Madenciler Gününü kutlar esenlikler dilerim.

Saygılarımla
M. Atılgan Sökmen

Kurucusu Mehmet Kemal Dedeman'ın altını çizdiği "Türkiye'nin yer altı ve yer üstü zenginliklerini değerlendirerek yarına bir değer bırakmak" misyonu ile, çevreye saygılı üretim ve zenginleştirme yöntemleri geliştiren, ocaktan müşteriye kadar tüm proseslerinde verimliliğini artıran ve ürün kalitesini yükselten, bir Dedeman Holding kuruluşu olan Dedeman Madencilik, 60 yılı aşkın süredir Türkiye'ye hizmet etmenin gururunu yaşıyor.



Köklerimiz Çok Derinlerde...



Dedeman Madencilik Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Yıldız Posta Caddesi No: 52 Esentepe 34340 İstanbul
Tel: (0212) 337 29 00 Fax: (0212) 288 48 49
www.dedemanmadencilik.com

 **DEDEMAN
MADENCİLİK**



İşleyen demir 53 yıldır ışıldıyor

Yeraltı ve yerüstü maden işletmeciliği, etüd-arama ve proje çalışmaları, taahhüt işleri ve mühendislik hizmetleri, cevher üretimi ve zenginleştirme çalışmaları



Tel: +90 (312) 415 45 00 Faks: +90 (312) 418 01 51 e-mail: support@demirexport.com www.demirexport.com



Maden Tic. ve San. A.Ş



Merkez Ofis: Büyükdere Cad. Usp Center no:245 Kat:11 Maslak İSTANBUL
Tel: +90 - 212 - 329 03 29 Fax: +90- 212 - 329 03 98 e-mail: info@ekinmaden.com.tr
www.ekinmaden.com.tr

Ankara Maden Analiz ve Ar-Ge Laboratuvarı: İvedik Organize Sanayi 24. Cadde, 738.Sokak,
No:14 Yenimahalle ANKARA Tel: + 90 312 395 28 82

Mersin Çinko ve Krom Deposu : Tarsus Mersin Karayolu 15.km, Akdeniz Belediyesi
Bağcılar Beldesi Yolu üzeri Tarsus - Mersin Tel: +90 - 324 - 645 43 71 +90 - 324 - 645 43 72

Arnavutluk İletişim Ofisi: Beralb SH.A: Rr.Kavajes , Tirana Tower, Katı : 7 , Nr : 59 Tiran - Arnavutluk
Tel: +355 4 2 270 202 Fax: +355 4 2 270 410 www.beralb.com



TİM 2023 STRATEJİSİ RAPORU MADENCİLİK BÖLÜMÜ

Türkiye İhracatçılar Meclisi tarafından, 2009 yılının Mart ayında Türkiye'nin 2000'li yıllarda ivme kazanan ihracat büyümesinin Cumhuriyetimizin 100'üncü yılı için amaçlanan 500 milyar ABD Doları tutarındaki büyük hedefe ulaşması için "Türkiye'nin 2023 İhracat Stratejisinin Uygulamaya Aktarılması ve Performans Yönetimi" projesi başlatılmıştır. Bu kapsamda Devlet Bakanı Sayın Zafer ÇAĞLAYAN' ın himayelerinde çalıştaylar düzenlenmiştir. Bu çalıştaylar sonucunda ortaya çıkan "Türkiye'nin 2023 İhracat Haritası ve Performans Programı" içerisinde yer alan Madencilik Bölümüne ilişkin hedefler aşağıda özetlenmiştir.

Cumhuriyetimizin 100. yılında 500 milyar USD toplam ihracat hedefi içinde madencilik sektörü ihracat hedefi 15 milyar USD olarak belirlenmiştir. Aşağıda sıralanan şartların sağlanması durumunda 2023 yılı maden sektörü ihracat hedefine ulaşılabilecektir.

Madenciliğin, GSMH içindeki payı, %1,5 ile %2 arasında değişmektedir. Ancak GSMH hesaplarında madencilik ürünleri olan cam, seramik, çimento, demir-çelik, alüminyum, elektrik üretimi sanayi ve kimya ürünleri üretimi kapsamında değerlendirildiğinden, sektörün gerçek ekonomik boyutu görülememektedir. Madencilik sektörü ürünlerinin girdi olarak kullanıldığı yukarıda bahsedilen sektörlerin yarattığı hasıla, bugünkü koşullarda 25-30 milyar USD' dir. Sanayileşmiş ülkeler (ABD, Avrupa, Japonya), dünya maden üretiminin %60' lara varan kısmını tüketmektedir. Dünya nüfusunun %1,1'ini oluşturan ülkemizin kişi başı maden tüketimi yeterli değildir. Bir Amerikalı yaşamı boyunca 1633 ton, bir Alman ise 1.000 ton maden tüketmektedir.

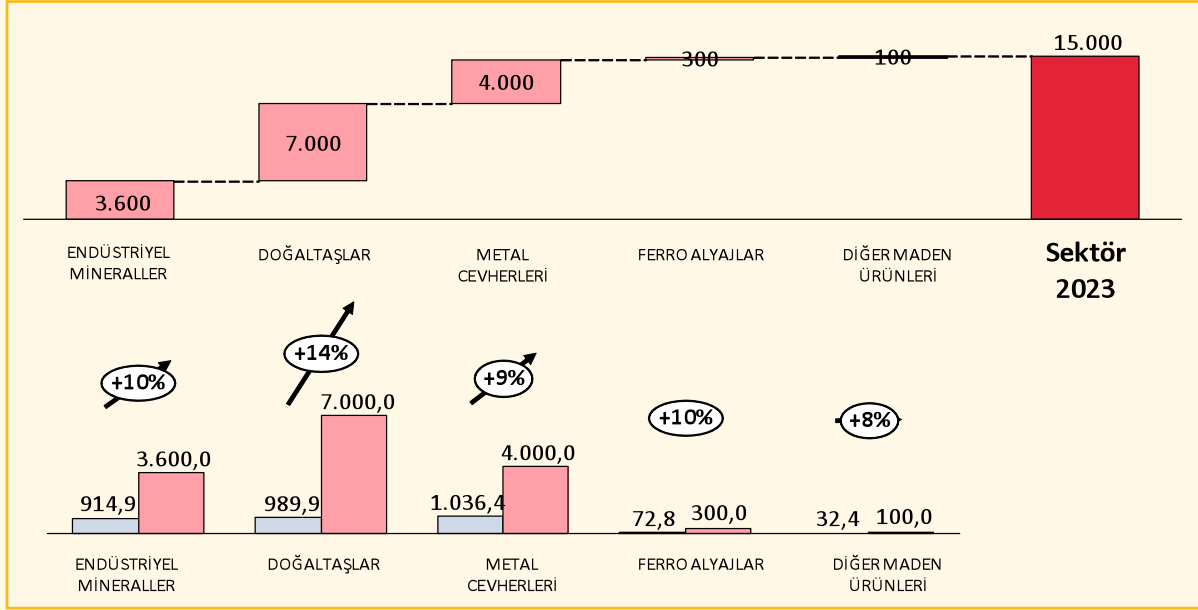
Risk sermayesi yüksek olan madencilik sektörünün ihracatının artırılabilmesi için sektörün cazip hale getirilmesi gerekmektedir. Yıllık madencilik sektörü yatırımları, aynı yıl ülkemizin toplam sabit sermaye yatırımlarının %1,5-2'si civarındadır. Örneğin; 2006 yılında bu oran %1,8'dir.

2023 yılı Madencilik Sektörünün ihracat hedefine ulaşabilmesi için üretim şartlarının desteklenmesi gerekmektedir.

Bu bağlamda,

- Maden hukukunun, günümüz ve 2023 yılı şartları göz önünde bulundurularak belirlenmesi,
- Ülkemiz koşulları dikkate alınarak kelime kelime tercüme edilen yönetmelikler yerine, gerçeklere uygun yönetmelikler çıkarılması,
- Yeteri kadar risk sermayesi ve teknoloji getirebilen yabancı sermayeli şirketler desteklenerek, sermaye yapısının iyileştirilmesi,
- Madencilik projelerine özgü çevre standartlarının oluşturulması,
- Madenin bulunduğu yerde işletilmesi, tükendikten sonra yerine konamaması, kimya ve imalat sanayinin ham maddesi olması düşünülerek, sektörel teşvik ve destek verilmesi,
- Madencilik faaliyetinin önemli bir yer tutan akaryakıt, elektrik enerjisine ilişkin destek sağlanması,
- Düşük kambiyo kurlarının gözden geçirilmesi, gerekmektedir.

PROJENİN TEMEL ÇIKTILARI: Alt Sektörler 2023 İhracat Öngörüsü

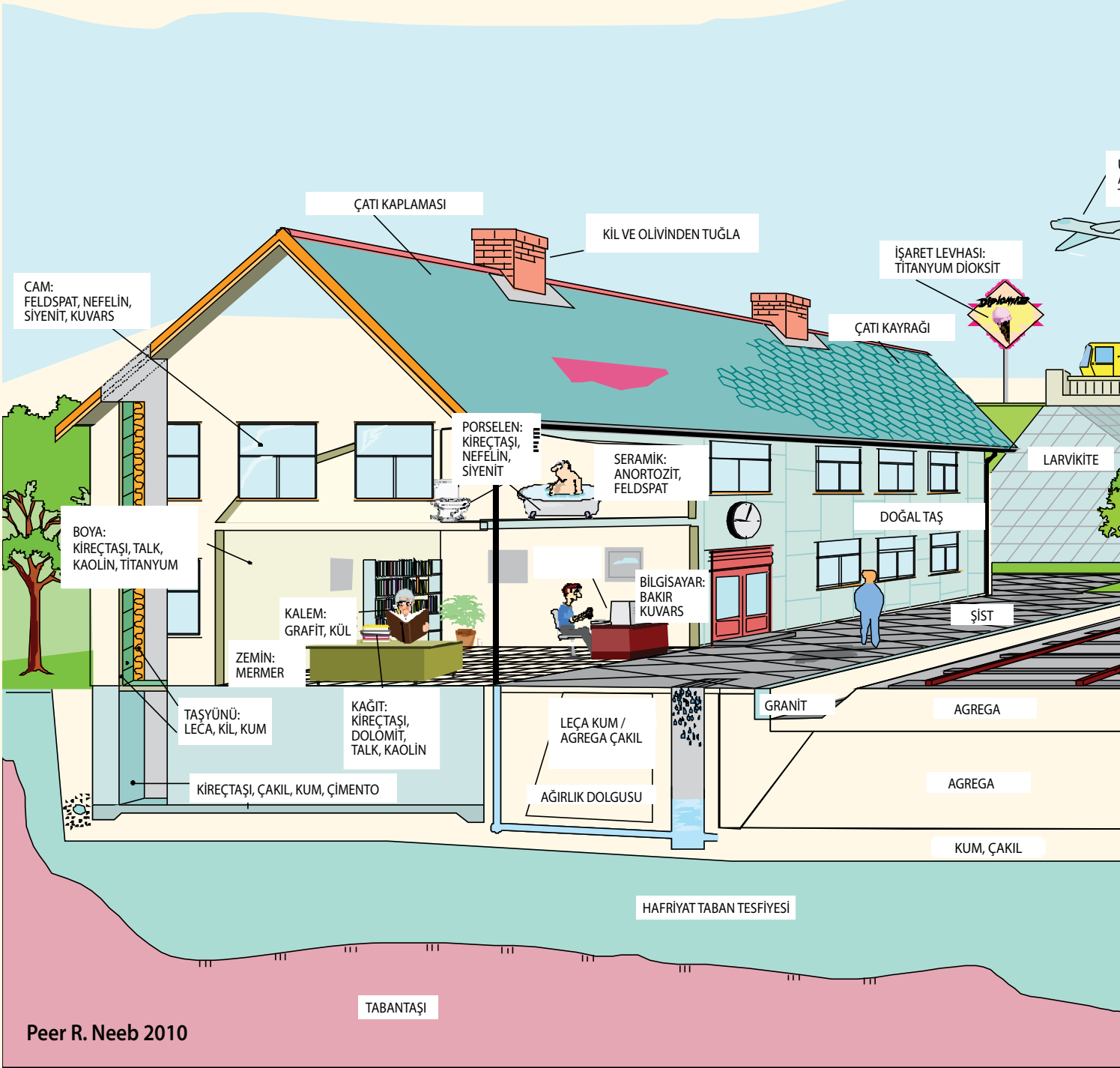


PROJENİN TEMEL ÇIKTILARI: Madencilik Ürünleri Sektörü Pazar - İhracat Öngörüsü

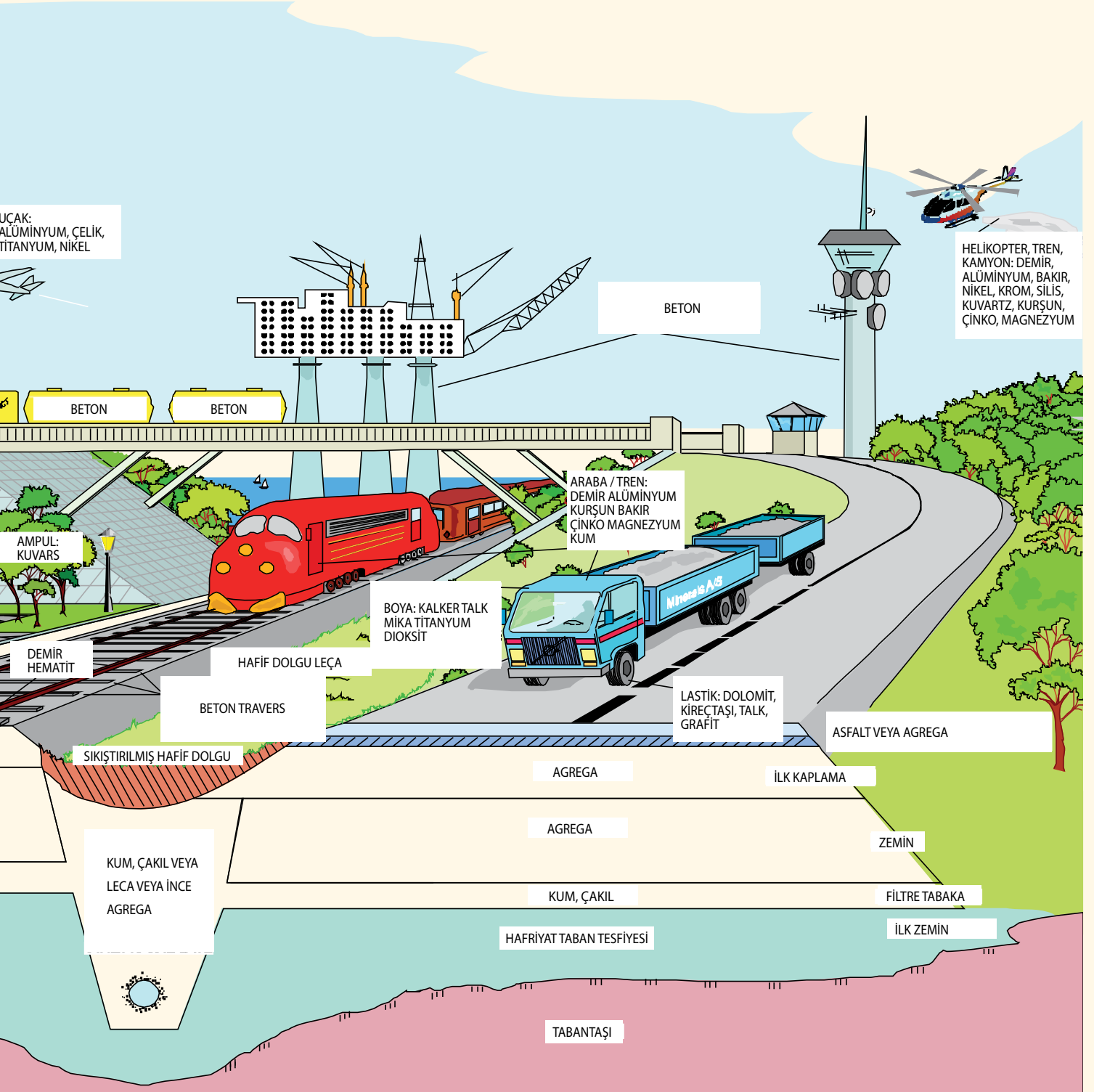
ÜLKE	2013	2018	2023
ÇİN	918,23	1.543,90	2.655,80
ABD	296,95	433,93	638,61
RUSYA	194,11	283,73	397,84
İTALYA	131,91	194,27	283,22
HİNDİSTAN	74,04	136,75	236,52
İSPANYA	109,21	156,04	223,85
BULGARİSTAN	79,13	120,86	181,29
İNGİLTERE	80,23	118,55	176,51
HOLLANDA	64,13	95,68	143,94
AZERBAYCAN	37,37	66,95	132,35
S.ARABİSTAN	60,39	84,38	124,21
ALMANYA	56,02	81,74	122,83
İSVEÇ	55,86	79,24	104,99
BELÇİKA	47,92	70,05	103,40
KANADA	41,54	61,05	90,38
BAE	43,11	57,84	81,10
İSRİL	36,15	51,94	75,35
YUNANİSTAN	29,49	45,34	70,03
ROMANYA	34,83	49,80	69,84
FRANSA	30,50	44,50	65,37
AVUSTURYA	29,70	42,32	61,86
FINLANDIYA	29,70	41,25	57,59
MISIR	18,93	32,57	56,45
G.KORE	22,14	33,02	49,23

ÜLKE	2013	2018	2023
AVUSTRALYA	21,08	29,84	44,76
JAPONYA	20,01	29,53	44,51
TAYVAN	19,80	28,64	41,05
G.AFRİKA	12,60	20,01	32,83
VİETNAM	8,20	15,68	29,54
İRAN	12,44	19,00	29,35
BREZİLYA	12,09	18,26	28,15
POLONYA	14,28	19,42	27,96
ENDONEZYA	8,86	13,95	22,62
NORVEÇ	7,46	10,77	15,34
TUNUS	6,71	10,30	15,30
CEZAYİR	6,10	9,38	14,49
TAYLAND	5,68	8,21	12,32
SİNGAPUR	4,88	7,40	11,44
MALEZYA	4,81	7,35	11,26
İSVİÇRE	6,29	8,32	9,88
DANİMARKA	3,96	5,45	7,20
HONG KONG	2,06	2,89	4,06
ÇEK CUMH	1,61	2,33	3,32
MACARİSTAN	1,23	1,77	2,61
MEKSİKA	1,23	1,72	2,41
DİĞER ÜLKELER	1.397,02	3.604,07	8.387,02
TOPLAM İHRACAT	4.100,00	7.800,00	15.000,00

MİLYON \$



Peer R. Neeb 2010



Mineral ve metallerin günlük kullanımları
Kaynak: Peer R. Neeb, 2006.

ULUSLARARASI ORTA VE DOĞU AVRUPA SÜRDÜRÜLEBİLİR MADENCİLİK YATIRIMLARI KONFERANSI

Bulgaristan Ekonomi, Enerji ve Turizm Bakanlıkları, EUROMINES (Avrupa Madencilik Sanayi, Maden Cevheri Endüstri Mineralleri Birliği) ve Bulgaristan Maden ve Jeoloji Odasının düzenlediği Uluslararası Orta ve Doğu Avrupa Sürdürülebilir Madencilik Yatırımları Konferansı 27-28 Eylül 2010 tarihlerinde Plovdiv-Bulgaristan'da yapılmıştır. Uluslararası Plovdiv Teknik Fuarı, Bulgaristan Çevre ve Su Bakanlığı, Bulgaristan Bölgesel Kalkınma ve Bayındırlık Bakanlığı, Bulgar Yatırım Ajansı, Ekonomi Politikası-Enerji ve Turizm Komitesi, Bulgar Sanayi Derneği, Bulgaristan İşveren ve Sanayi Konfederasyonu, "St Ivan Rilski" Madencilik ve Jeoloji Üniversitesi tarafından desteklenen ve Türkiye Madencilik Derneği olarak katıldığımız konferans 150'ye yakın katılımıyla gerçekleştirilmiştir. AB Hammadde Politikası ile 1324 milyar Euroluk katma değeri ve 30 milyon kişinin istihdam edilmesinin söz konusu olduğu madencilik sektörünün; Avrupa Birliğindeki yerinin bir kez daha altı çizilmiştir. AB olarak üretilen politikaların ve küresel gelişmelerinin madencilik sektörü ile olan sıkı ilişkisi ve ülkelerin bu bağlamda menfaatlerinin gelişerek büyüyen madencilik sektörüyle paralel biçimlendiği vurgulanmıştır. Her ülkenin öncelikle ve acilen

- Gelecekte karşılaşılabileceği hammadde ihtiyacının ne olacağı ve ihtiyaç duyulan hammaddenin nasıl karşılanacağına belirlenmesi ve buna uygun olarak acilen stratejik durum planlarının yapılması gerektiği,
- Çok iyi jeolojik data ve maden politikalarına sahip olunması gerekliliği,
- Mevcut Hammadde kaynaklarına sahip çıkılması ve ülkelerin kendi çıkarlarını koruması gerektiği,
- Daha az bürokrasi ve karışık olmayan yasalarla sektörün önünün açılması gerektiği sonuçları ortaya konmuştur;

Sonuç olarak; Ülkemiz içinde yukarıda belirtilenlerle uyumlu olarak gerekli kanuni alt yapının hızla işlevsel bir şekilde tamamlanması, girişimcilerin desteklenerek AB içerisindeki rakipleriyle ulusal menfaatlerimiz doğrultusunda rekabet etmelerinin sağlanması gerekmektedir. Entegrasyonun tavan yaptığı günümüzde mutlaka bu hususun devlet-STK-özel sektör ekseninde irdelenip ortak mutabakatla sonuçlandırılması önem arz etmektedir. Katıldığımız konferansta elde ettiğimiz izlenim ve katılımcıların konularındaki ciddiyet ve hassasiyetlerine bakarak, madencilik konusunda üniversitelerden başlayarak eğitimcilerimizin, öğrencilerimizin ve sokaktaki insanın bilinçlendirilmesi, devamlı olarak halkın madencilik konusundaki bilincinin açık tutulması gerekliliği görülmektedir. STK'ların doğal görevlerinden olan ulusal bilinçlendirme çalışmaları mutlaka gözden geçirilmeli ve somut adımlar atmaları son derece önem taşımaktadır.

Evren MECİT ALTIN
Maden Mühendisi



EMRE MADENCİLİK
İNŞAAT TURİZM SANAYİ
VE TİCARET LTD. ŞTİ.



03 mm İNCE KUM
06 mm ŞAP KUMU
DİŞLİ KUM
TORBA KÖMÜR
TOZ KÖMÜR

Konaklar Mah. Otoyolcular Sitesi B-1 Blok D: 1-2 Yenilevent - İstanbul
Tel: 0212 281 97 52 Faks: 0212 281 84 59



Haktas Madencilik
GURUBU



www.haktas.com

MADKIM



**TÜM MADENCİLERİMİZİN 4 ARALIK
DÜNYA MADENCİLER GÜNÜNÜ KUTLAR**

Tel : +90 216 368 23 27 pbx
Fax: +90 216 368 07 29

e-mail: madkim@madkim.com.tr
Web : www.madkim.com.tr

4 ARALIK 2010 DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ ETKİNLİK PROGRAMI

11.00 Taksim Cumhuriyet Anıtına çelenk koyma ve basın açıklaması

17.30 - 19.30 Legacy Ottoman Otel "Geçmişten Günümüze Madencilik Anıları " Söyleşisi

Konuşmacılar;

- Mad. Yük. Müh. İsmet KASAPOĞLU
- Mad. Yük. Müh. İbrahim KALLIOĞLU
- Tony CAOUKI
- Moderatör Doç Dr. A. Ekrem YÜCE

19.30 - 20.00 Legacy Ottoman Otel Kokteyl

20.00 - 23.30 Legacy Ottoman Otel Gala Yemeği

MATEL®

SERAMİK HAMMADDELERİNDE KALİTE VE GÜVEN



ÇEVRE BİLİNCİ İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR MADENCİLİK



BİLECİK FABRİKA
Organize Sanayi Bölgesi
11100 BİLECİK
Tel : 0 228 216 05 65
Faks : 0 228 216 05 69
E-Mail : fabrika@matel.com.tr

MERKEZ

Yalı Mahallesi Ziya Gökalp Caddesi
No:3 34844 Maltepe / İSTANBUL
Tel : 0 216 441 22 84
Faks : 0 216 441 22 87
Web : www.matel.com.tr
E-Mail : matel@matel.com.tr



MANİSA FABRİKA
Organize Sanayi Bölgesi
45030 MANİSA
Tel : 0 236 233 24 52
Faks : 0 236 233 24 55
Web : www.serel.com.tr
E-Mail : serel@serel.com.tr

MATEL HAMMADDE SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

MATEL A.Ş. Elginkan Holding kuruluşudur

BASIN AÇIKLAMASI

Bugün, 4 Aralık Dünya Madenciler Günü. Bu gün, çok eski bir yaşanmışlıktan doğmuştur. Barbara, dünya güzeli genç bir kızdır. İnançları yüzünden cezalandırılır ve terk edilmiş bir maden ocağına kapatılır. Genç kızın kaderi, hayatları yeraltında geçen madencilerle örtüşür. Madenciler de onu, kendileri için “Kurtarıcı Melek” kabul edilip “Azize” ilan ederler. İşte bugün, Santa “Azize” Barbara’ nın doğum günüdür. İnançları ve kökenleri ne olursa olsun; tüm Dünya Madencileri bu günü, yüzyıllardır bayram olarak kutlamaktadır. Biz de hayatlarını riske ederek toplumun daha iyi şartlarda yaşamasını sağlayan madencilerimizin bayramını kutluyor ve onlara minnet ve şükranlarımızı sunuyoruz.

- Madencilik Sektörü Başkanlar Konseyi Birliği
- Türkiye Madenciler Derneği
- İstanbul Maden İhracatçıları Birliği
- TMMOB Maden Mühendisleri Odası – İstanbul Şubesi
- Yurt Madenciliğini Geliştirme Vakfı
- Agregatör Üreticileri Birliği
- Seramik Cam ve Çimento Hammadde Üreticileri Derneği
- Genç Maden İşletmecileri Derneği
- İTÜ Maden Fakültesi
- İstanbul Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümü



Cevher Zenginleştirme Makineleri Mineral Processing Machinery

- Hidrolik Klasifikatör (Hidrosayzer)
- Sallantılı Masa (3, 2 ve tek katlı)
- Çubuklu Bilyalı Değirmen
- Susuzlandırma Masası
- Susuzlandırma Elek Grubu
- Titreşimli Elek
- Jig
- Diğer Zenginleştirme Ekipmanları ;
(Çamur Pompası, Bant Konveyör,
Allen Koni , Dağıtıcı Siklon v.b.)
- Arıtma Sistemleri ;
(Tikiner, Filtre Pres v.b.)
- Krom Konsantre Tesis Kurulumu



www.mertamakina.com

OTOSANSİT SANAYİ SİTESİ 17.BLOK Yıldırım / BURSA

Tel : (0224) 341 97 00 Gsm : (0530) 875 90 40 (pbx)

DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ - TARİHÇE

Yılın hiçbir gününü boş bırakmayarak belirli bir aziz veya azizenin adına adanmış yortularla kutlayan Katolik Cemaati, Aralık'ın 4'ünü de madencilerin piri olan Santa Barbara'ya tahsis etmiş.

Vaktiyle, Roma İmparatorluğu'nun Bitinya Vilayeti'nin merkezi olan Nicomedia'da (yani, bugünkü İzmit'te) yaşayan Dioscorius adında soylu ve varlıklı bir bürokratin Barbara adlı bir kızı varmış. Bu kızın özel eğitimi için tutulan iki öğretmenin birisi güzel öğrencisini vaftiz edivermiş. Barbara, etrafında kendisine hayran kalmayan erkek bırakmamış. Bu duruma fena halde içerleyip sabrı taşan Dioscorius, kafasına göre bir kısmet çıkana kadar, kızını evlerinin yakınına inşa ettirdiği bir kuleye kapatmış. Gel zaman, git zaman, kulenin inşaatı bitince- içine taşınan Barbara günlerini dua etmek, nefis körletmek ve tefekküre dalmak gibi etkinliklerle geçirmeye başlamış Ne var ki, evin içinde iyiden iyiye aykırı birinin yaşadığını ve bunun da kendi öz-kızı olduğunu günün birinde, her nasılsa, öğrenen Dioscorius, "Hıristiyan bir kızım olacağına, olmaz olsun!" hesabıyla, korkunç bir öfkeye kapılarak, kızını kendi elleriyle öldürecek kadar zıvanadan çıkmış. Zalim baba, Barbara'yı Roma Hukukunun adaletine havale etmiş. Nihayet, kesin çözüm kararına varan yetkililer, idamının infazını da Dioscorius'a ihale etmişler. Ne var ki öz kızının başını vurmak üzere keskin kılıcını havaya kaldıran Dioscorius, anında gökten inen bir yıldırımla yanarak helak olmuş ve ardından küllerini bile bulamamışlar.

St. Barbara'nın nasıl ve ne zaman öldüğü kesin olarak bilinmemekle birlikte, yeraltının karanlık, nemli, gizemli ve binbir belalı dehlizlerinde çile doldurup duran ve meslekleri üzerinde temellendirdikleri mitler, fabllar ve safsatalar ile-cin, peri, arap, karakancalos, gnomus, vs. türden karanlık sakini muhtelif mahlukatın icadına öteden beri zaten teşne olan madenciler, ani ölümlere karşı muafiyet kesbedip şerbetlenen bu hatunun himmet ve şefaatine daha fazla kayıtsız kalamayarak onu kendilerine pir seçtiler. Miladi takvimin en eski yortusu olan St. Barbara günü artık, Avrupa'nın sadece ortasında değil, her yerinde ve ayrıca Katolik olmayan ülkelerde de kutlanıyor. Andlar'ın karlı doruklarında, kutup dairesinin buzlu tundralarında, ekvatorun balta girmemiş jangıllarında, uçsuz bucaksız çöllerde, sanayileşmiş ülkelerin is ve pustan kararmış metropollerinde ve dünyanın daha dört bir köşesinde tabiatı arzla kapışıp boğuşan madenciler, inançları uğruna ölüme kafa tutan gencecik bir kızcağzın çektiği eziyetleri vesile ederek, her 4 Aralık günü bir araya gelip geriye bıraktıkları bir yılın yorgunluğunu üzerlerinden atmaya çabalıyorlar.

Tayfun ÖZUSLU



MILTEN | MADEN

**MILTEN MADENCİLİK, ÜLKE EKONOMİSİNE
BÜYÜK KATKILAR SAĞLAMAYA VE GENÇ MADENCİLERE
ÖRNEK OLMAYA DEVAM EDİYOR...**

Kore Şehitleri Cd. No.51-34394 Zincirlikuyu/İstanbul
Tel. 0212 288 72 80 Fax: 0212 288 47 35
www.milten.com.tr / milten@milten.com.tr

Milten Maden | MILTEN HOLDING kuruluşudur.



ÖZYURT A.Ş.

Hazır Beton Tesisleri



Asfalt Üretim Tesisleri



Çevre Düzenleme ve Yol İşleri



Taş Ocakları



düşünülmeveni düşün ya da
düşünülmüş olanın en iyisini yap



Pema®

Pema Madencilik A.Ş.

Cihadiye Mah. 78. Sk. No: 28 07190 Pınarlı **ANTALYA • TÜRKİYE** Tel: +90 (242) 462 12 10 (pbx) Fax: +90 (242) 462 12 11
www.pemamaden.com.tr • www.pemamining.com





SOMA

KÖMÜR İŞLETMELERİ ANONİM ŞİRKETİ

"25 yıllık deneyimimizle, güncellenen yenilikçi yatırımlarımızla, evrensel standartlarla, sektörün öncülerinden olmanın gururunu taşıyoruz."



6000 Yetiştirilmiş İş Gücü,
En Yeni Teknoloji İle İş Güvenliği,
5.500.000 ton / yıl Yeraltı
Kömür Üretimi.



Karanfil Sokak No:12, 34330 Levent - İstanbul
TEL : +90 212 283 08 47/48 FAKS : +90 212 283 06 46
www.somagrubu.com

beauty
of nature



"Dünya'da ve Türkiye'de"

TEKMAR
■ M E R M E R ■

www.tekmarble.com



TEKNOMAR

mermer & madencilik



Dünya Madenciler Gününüzü Kutlarız.

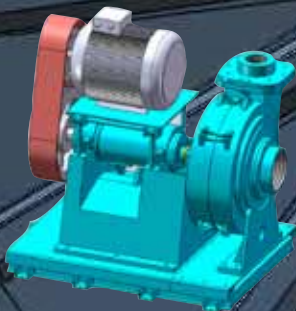
Ali EMİROĞLU - M. Turgut ÇOPUROĞLU

TEKNOMAR MERMER MADENCİLİK SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

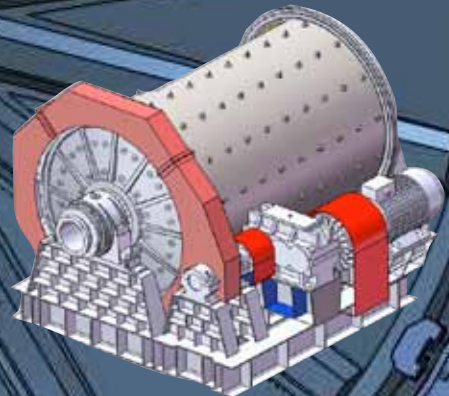
İlkbahar Mah. 621. Sok. No: 8 Çankaya / Ankara Tel: +90 312 491 97 80 Faks: +90 312 491 97 81 info@teknomermer.com

TÜFEKÇİOĞLU

MINERAL PROCESSING MACHINES AND RUBBER LINERS PRODUCING



MILLS RUBBER LINERS
FLOTATION MACHINES
SLURRY PUMPS
HYDROCYCLONES
SCRUBBERS
CONDITIONER TANKS



Ayar Cad. No: 6 Organize Sanayi Bölgesi 06930 Sincan/Ankara / TURKEY
Tel: +90 312 267 10 90 Fax: +90 312 267 10 94 info@tk.com.tr www.tk.com.tr



Türk Maadin Şirketi A.Ş.

Barbaros Bulvarı Eser Apt. No:78/19
Balmumcu - Beşiktaş / İSTANBUL

Tel : 0212 347 57 00

Faks : 0212 288 98 29

E-mail : info@turkmaadin.com

Mn
TURKMANGAN
Madencilik A.Ş.

*Madenci meslektaşlarımızın,
Bayramını kutlar, başarılar dileriz.*

Prof. Bülent Tarcan Cad. No. 23/3 1/B Fulya - Beşiktaş / İstanbul Tel. : 0212 274 16 16 Faks : 0212 274 16 15
www.turkmangan.com / info@turkmangan.com

ÜRETİMDEN PAZARLAMAYA TÜM MADENLERİNİZ
İÇİN KÜRESEL ÇÖZÜM ORTAĞINIZ

TRAXYS

TÜRK MADENCİLERİNİN 4 ARALIK
DÜNYA MADENCİLER GÜNÜNÜ KUTLAR

TRAXYS TÜRKİYE

Tel: +90 216 418 16 68

Fax: +90 216 418 18 78

traxysturkey@traxys.com

www.traxys.com



**Eczacıbaşı
Esan**



**DOĞADAKİ
DETAYLAR**



www.esan.com.tr

- Feldspat
 - Kuvars
 - Süzölmüş Kil
 - Ukrayna Kili
 - Kaolen
 - Bentonit
 - Halloysit
 - Talk