

**Sayı** : 38591462-010.07.03-2023-1837

24.07.2023

Konu : Düşük Karbonlu Yakıtlara Yönelik Girişim Hk.

Sirküler No: 516

Sayın Üyemiz,

Uluslararası Deniz Ticaret Odası (International Chamber of Shipping-ICS) resmi internet sayfasında 20.07.2023 tarihinde yayımlanan (<https://bit.ly/3OcSekG>) basın bülteninde; Temiz Enerji Denizcilik Merkezleri (The Clean Energy Marine Hubs-CEM Hubs) Girişimi'nin, Hindistan'ın Goa kentinde düzenlenen bir zirvede Temiz Enerji Bakanları tarafından kabul edildiği, söz konusu Girişim ile enerji-denizcilik değer zinciri boyunca özel sektör ve ülkelerin bir araya getirilerek deniz taşımacılığı ve üretim merkezlerinin gelecekteki düşük karbonlu yakıtlar için dönüştürülmesinin amaçlandığı belirtilmektedir.

Temiz Enerji Denizcilik Merkezleri Girişimi'nin gelişme süreci hakkındaki bilgilerin yer aldığı basın bülteni Türkçe'ye tercüme edilerek Ek'te sunulmaktadır.

Bilgilerinize arz/rica ederim.

Saygılarımla,

*e-imza*İsmet SALİHOĞLU
Genel Sekreter**Ek:Basın Bülteni Türkçe Tercümesi (2 sayfa)**

Dağıtım:

Gereği:

- Tüm Üyeler (WEB sayfası ve e-posta ile)
- İMEAK DTO Şube ve Temsilcilikleri
- Türk Armatörler Birliği
- S.S. Armatörler Taşıma ve İşletme Kooperatifi
- GİSBİR (Türkiye Gemi İnşa Sanayicileri Birliği

Derneği)

- VDAD (Vapur Donatanları ve Acenteleri Derneği)
- TÜRKLİM (Türkiye Liman İşletmecileri Derneği)
- KOSDER (Koster Armatörleri ve İşletmecileri Derneği)
- ROFED (Kabotaj Hattı Ro-Ro ve Feribot İşletmecileri Derneği)
- Yalova Altınova Tersane Girişimcileri San.ve Tic.A.Ş.
- GEMİMO (Gemi Makineleri İşletme Mühendisleri

Bilgi:

- Yönetim Kurulu Başkan ve Üyeleri
- İMEAK DTO Şube YK Başkanları
- İMEAK DTO Sürdürülebilirlik Komisyonu
- İMEAK DTO Meslek Komite Başkanları

Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanuna göre Güvenli Elektronik İmza ile İmzalanmıştır.

Evrakı Doğrulamak İçin :
<https://ebys.denizticaretodasi.org.tr/enVision/Dogrula/BSLA5426C>
Bilgi için: Alper MERGEN Telefon: 0212 252 01 30/246
E-Posta: alper.mergen@denizticaretodasi.org.tr
Meclis-i Mebusan Caddesi No:22 34427 Fındıklı-Beyoğlu-İSTANBUL/TÜRKİYE
Tel : +90 (212) 252 01 30 (Pbx) Faks: +90 (212) 293 79 35 KEP: imeakdto@hs01.kep.tr
Web: www.denizticaretodasi.org.tr E-mail: iletisim@denizticaretodasi.org.tr





İSTANBUL VE MARMARA, EGE, AKDENİZ, KARADENİZ BÖLGELERİ

ISTANBUL & MARMARA, AEGEAN, MEDITERRANEAN, BLACKSEA REGIONS

DENİZ TİCARET ODASI



CHAMBER OF SHIPPING

Odası)

- Türk Uzakyol Gemi Kaptanları Derneği

Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanuna göre Güvenli Elektronik İmza ile İmzalanmıştır.



Evrakı Doğrulamak İçin :
<https://ebys.denizticaretodasi.org.tr/enVision/Dogrula/BSLA5426C>
Bilgi için: Alper MERGEN Telefon: 0212 252 01 30/246
E-Posta: alper.mergen@denizticaretodasi.org.tr
Meclis-i Mebusan Caddesi No:22 34427 Fındıklı-Beyoğlu-İSTANBUL/TÜRKİYE
Tel : +90 (212) 252 01 30 (Pbx) Faks: +90 (212) 293 79 35 KEP: imeakdto@hs01.kep.tr
Web: www.denizticaretodasi.org.tr E-mail: iletisim@denizticaretodasi.org.tr



Düşük Karbonlu Yakıt Üretimini Ölçeklendirmek İçin Bakanlar Tarafından Küresel Enerji Zirvesinde Yeni Girişim Kabul Edildi.

- Enerji değer zinciri liderleri, küresel talep arttıkça düşük karbonlu yakıtları taşımak için gerekli altyapı ve sektörler arası uyum eksikliği konusunda uyarıda bulunuyor.
- Temiz Enerji Deniz Merkezleri (The Clean Energy Marine Hubs-CEMHubs) Girişimi, Temiz Enerji Bakanları (Clean Energy Ministerial-CEM) tarafından, küresel ölçekte istifade edilmesine yönelik, tanıtılmasının ardından bir yıldan kısa sürede hızlı bir şekilde kuruldu.
- Sektörler arası ve kamu-özel sektör ortaklığı, dünya çapında sıfır emisyonlu yakıt üreticileri ve tüketicileri arasında bağlantı kuracak ulaşım altyapısının mevcut olmasını sağlamak için küresel düşük karbonlu yakıtlar değer zincirini ölçeklendirmeyi amaçlıyor.

CEM-Hubs, Girişimi, 20 Temmuz 2023 tarihinde Hindistan'ın Goa kentinde düzenlenen bir zirvede Temiz Enerji Bakanları tarafından kabul edilmiştir. Bu türde ilk olma özelliği taşıyan platform, enerji-denizcilik değer zinciri boyunca özel sektör ve hükümetleri bir araya getirerek deniz taşımacılığı ve üretim merkezlerini gelecekteki düşük karbonlu yakıtlar için dönüştürmeyi amaçlamaktadır.

CEM-Hubs, denizcilik sektörünün dekarbonizasyonunu hızlandırmak için tasarlanmış bir platform olup hükümetler, özel sektör ve sivil toplum kuruluşları arasında iş birliğini teşvik etmesi, düşük karbonlu yakıtların üretimi ve dağıtımını için altyapıyı geliştirmeye yardımcı olması öngörülmektedir.

CEM-Hubs'ın, denizcilik sektörünün küresel emisyonlarını 2050 yılına kadar %50'den fazla azaltmaya yardımcı olma potansiyeli bulunduğu belirtilmektedir. Ayrıca bahse konu Girişimin, yeni iş fırsatları yaratacağı ve denizcilik sektörünün rekabet gücünü artıracacağı tahmin edilmektedir.

CEM-Hubs Girişimi, Uluslararası Deniz Ticaret Odası (International Chamber of Shipping-ICS) ve Uluslararası Limanlar Birliği (International Association of Ports & Harbors-IAPH) ile ortaklaşa olarak başlangıçta Kanada, Norveç, Panama, Uruguay ve Birleşik Arap Emirlikleri (BAE) tarafından desteklenmektedir. Söz konusu Girişim, özel sektör ve hükümetlerin yakın iş birliği içinde ortaklaşa yürütülmektedir.

Enerji-denizcilik değer zinciri, 2050 yılına kadar beklenen düşük karbonlu yakıt akışını taşımaya hazır bulunmamaktadır. Uluslararası Yenilenebilir Enerji Ajansı'na (International Renewable Energy Agency-IRENA) göre, 2050 yılına kadar deniz taşımacılığı sektörü tarafından, tüm ticarete konu olan düşük karbonlu yakıtların en az %50'sinin taşınması beklenmektedir. Ancak, beklenen talebi karşılamak için gerekli olan üretim merkezleri, gemiler ve liman altyapısı şu anda ticari ölçekte mevcut bulunmamaktadır.

Küresel çaptaki filoda günümüze kadar sadece bir adet gemi sıvılaştırılmış hidrojen taşımak için pilot ölçekte kullanmış olup Avustralya'dan Japonya'ya sefer gerçekleştirmiştir. Amonyak ve diğer düşük karbonlu yakıtlar gibi hidrojen türevlerinin gemilerle taşınması, ağır sanayi, taşımacılık ve diğer sektörlerin ihtiyaç duyacağı ölçekten çok uzaktadır. Küresel olarak net sıfır hedefine destek olmak için, deniz taşımacılığının 2050 yılına kadar tüketeceği düşük karbonlu yakıtların iki ile beş katı kadarını taşınması beklenmektedir. Ayrıca deniz taşımacılığı

tarafından taşınan yakıt karışımlarının Paris Anlaşması'na uyumlu olacak şekilde değişmesi gerekecektir.

Katılımcılar, CEM-Hub ilk toplantısı için Goa'da bir araya gelmiştir. Girişim, Temiz Enerji Bakanları tarafından, sorunun büyüklüğünü yansıtan ve çözüm oluşturmak için gereken aciliyeti gösteren bir şekilde, sunulmasının ardından bir yıldan kısa bir süre içinde kabul edilmiştir. CEM-Hub Girişimi ve ilerleme sürecinin, Dubai'de düzenlenecek COP28 Toplantısı'nda tanıtılması planlanmaktadır.

Girişim aynı zamanda Uluslararası Yenilenebilir Enerji Ajansı (IRENA) ve Küresel Denizcilik Dekarbonizasyon Merkezi (Global Centre for Maritime Decarbonisation-GCMD) tarafından da desteklenmektedir.