



### III. Ulaştırma ve Lojistik Ulusal Kongresi

28-29 Kasım, 2019, Gaziantep

<http://www.ulk.ist/>



## Yeşil Liman/Eko Liman Konseptlerinin Lojistik Faaliyetleri ile Deniz ve Çevre Emniyetine Katkıları Üzerine Bir Değerlendirme

### Özet

**Fatih Yılmaz**

Dr.

T.C. Ulaştırma ve Altyapı  
Bakanlığı

yilmazf58@gmail.com

Dünya mal ticaretinin yaklaşık %85'i denizyoluyla yapılmakta olup ticaret gemileri ve deniz ticaret limanları, uluslararası lojistik, tedarik ve taşımacılık zincirinin en önemli unsurlarını teşkil etmektedir. Bununla birlikte, deniz taşımacılığı faaliyetlerinin hava, su, toprak/sedimentler ve ekosisteme yönelik limanlar ve gemilerden kaynaklanan çeşitli çevresel etkileri de mevcuttur. Son yıllarda, Avrupa limanları başta olmak üzere, Türkiye'de de yaygınlaşmaya başlayan yeşil liman/eko liman konsepti ile çevre dostu teknolojilerin yaygınlaştırılması, gemi ve liman operasyonlarının çevresel etkilerinin minimize edilmesi, enerji tasarrufu ve sonucunda daha sürdürülebilir bir taşımacılık hedeflenmektedir. Bu çalışmada; yeşil liman/eko liman konseptinin lojistik faaliyetleri ile deniz ve çevre emniyetine katkılarının değerlendirilmesi amaçlanmıştır. Bu amaçla; yeşil liman/eko liman konsepti ile uluslararası ve ulusal uygulamalar incelenmiş olup dünyadaki ve Türkiye'deki duruma ilişkin bir mukayese yapılarak Türk limanlarına yönelik uygulamanın geliştirilebilir yönleri belirlenmiş, mevcut yeşil liman/eko liman uygulamalarının lojistik faaliyetleri ile deniz ve çevre emniyetine yönelik katkıları değerlendirilmiş ve sonuçta bazı öneriler sunulmuştur.

*Anahtar Kelimeler:*

*Lojistik, Deniz Taşımacılığı, Yeşil Liman, Eko Liman, Deniz ve Çevre Emniyeti*

