

5. PARALEL OTURUM SUALTI SİSTEMLERİ SUNUMU

SUNUM BAŞLIĞI:

Torpedo Karşı Tedbir Teknolojilerindeki Gelişmeler

SUNUMCU KİMLİĞİ:

Zekeriyya ŞAHİN

ASELSAN, Savunma Sistemleri Teknolojileri Sektör Başkanlığı

Torpedo ve Torpedo Karşı Tedbir Sistemleri Program Müdürü

SUNUMUN İÇERİĞİ:

1. Giriş
2. Torpedo Tehdidi
3. “Soft-Kill” ve “Hard-Kill” Torpedo Karşı Tedbir Yöntemleri
4. Torpedo Karşı Tedbir Teknolojilerinde ASELSAN

TANITICI METİN:

Dünya bahriyelerinde kullanılan en eski silahlardan biri olan torpedo, denizaltılar ve suüstü gemileri için en büyük tehditlerden biri olma özelliğini korumaktadır. Teknolojik gelişmelerle birlikte torpidoların kabiliyetlerinin artması, torpidoları çok daha tehlikeli bir silah yaparken, deniz platformlarının karşı tedbir sistemi kullanmadan torpedo tehdidinden kurtulmasını neredeyse imkânsız hale getirmiştir. Özellikle modern torpidoların karşı-karşı tedbir kabiliyetleri ile donatılması, çok daha gelişmiş Karşı Tedbir Sistemleri kullanımı ihtiyacını doğurmuştur. “Soft-Kill” olarak adlandırılan, torpidoların aldatılması ve karıştırılması ile hedeften saparak bataryasının bitmesini sağlayan torpedo karşı tedbir imkânlarının, tehdit torpidoları görev yapamaz duruma getirecek “Hard-Kill” yöntemlerle birlikte kullanılmasının, suüstü gemilerinin ve denizaltıların torpidolara karşı savunma imkanlarını en üst düzeye taşıyacağı değerlendirilmektedir.

Bu sunumda, “Soft-Kill” ve “Hard-Kill” Torpedo Karşı Tedbir yöntemleri ve genel özellikleri özetlenecektir. ASELSAN tarafından milli imkânlar ile geliştirilmiş olan “Soft-Kill” karşı tedbir sistemleri ve geliştirilmekte olan “Hard-Kill” torpedo karşı tedbir sistemi anlatılarak, Torpedo Karşı Tedbir Sistemleri’nin geleceğine yönelik değerlendirmeler yapılacaktır.

ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Çıkarılmış Sermayesi : P.K. 1, Yenimahalle 06172 Ankara - TÜRKİYE Tel: + 90 (312) 592 10 00 Faks: + 90 (312) 354 13 02 – 354 26 69
Paid in Capital : Teslimat/Deliver to : Mehmet Akif Ersoy Mah. 296 Cad. No:16 Macunköy 06370 Ankara – TÜRKİYE <http://www.aselsan.com.tr>
500.000.000 TL Ticaret Sicil No: 31177