



FFD Marin 2017
Internationella materielsamarbeten och exportstöd



Internationella samarbeten – Operativ effekt

Viktigt men svårt

Kostnadsdelning

Interoperabilitet

Kunskaper



FMV syfte med internationella materielsamarbeten

- Dela kostnad med annan partner
 - Utveckling
 - Anskaffning
 - Vidmakthållande
- Få tillgång till teknologi
- Samarbete för att kunna fortsätta systemutveckling inom utpekade strategiska områden, t.ex. undervattensförmågan
- Bibehålla kompetensen i landet och då hos följande aktörer:
 - Industrin
 - FMV
 - FOI
 - FM

Undervattensområdet är av strategisk betydelse



Väsentliga säkerhetsintressen - Regeringens bedömning
Stridsflygförmågan och undervattensförmågan är tydliga exempel på områden av väsentlig betydelse för Sveriges försvar

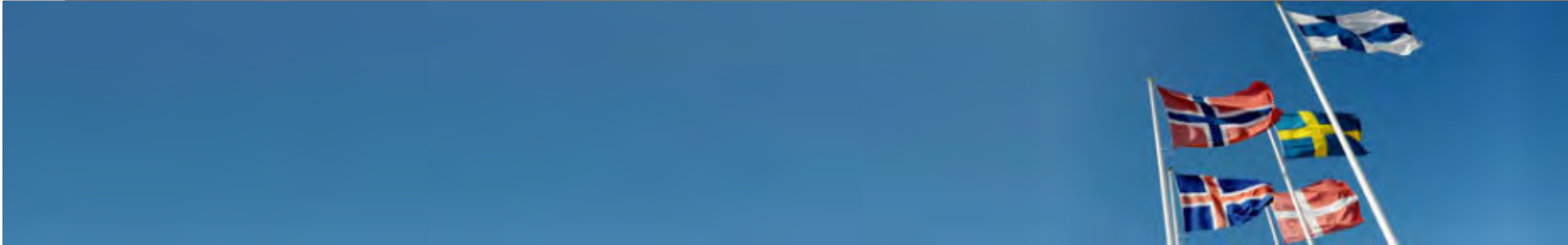
Exportstöd

- Exportstöd hanteras av FMV sedan 2016
- Exportaktiviteter rörande undervattenssystem har ökat
- Under 2016 hade vi ett tiotal exportstödsärenden

Exportstöd

- Procedur exportstöd
 - Exportstödsansökan – www.fmv.se
 - Ansökan bereds
 - Försvarsnytta
 - Exporttillstånd från ISP
 - Försvarsmaktens/FMV möjligheter att möta behovet av stöd
 - Försvarsmakten kräver full kostnadstäckning
- Kontaktperson för marina system
 - Karin Trygg, karin.trygg@fmv.se , 072-9631175

NORDIC DEFENCE COOPERATION - NORDEF CO



- Finlandssamarbetet (FISE)
 - New Surface Combatant
 - Underwater Systems
 - Surface ships
 - Naval Gun
 - Surface to Surface Missile
 - Naval Command and Control System

EUROPEAN DEFENCE AGENCY - EDA



- EDA Capability, Armament and Technology (CAT)
- Unmanned Maritime Systems (UMS)
 - SARUMS- Safety and Regulations for European Unmanned Maritime systems
 - STANDIN– Standards and Interfaces for more interoperable European UMS
 - ETLAT– Evaluation of Thin Line Array Technologies
 - Mission planning
 - SALSA – Smart Adaptive Long- and Short Range Underwater Acoustic Network
 - SUPERB– Suppression of Explosions and Reduction of Blast by water mist

EUROPEAN DEFENCE AGENCY - EDA



- Maritime Mine Counter Measures Next Generation (MMCM-NG)
 - GER, BEL, NLD, EST, SWE
 - Stand-off MCM
 - Hybrid MCM
 - Land based MCM
 - Studies and business cases
- EU Preparatory Action for defence research
 - Fördjupat underlag under 2017

NATO



NORTH ATLANTIC TREATY ORGANIZATION

NATO Naval Armament Group (NNAG)

Above
Water
Warfare
Capability
Group
(AWWCG)

Under
Water
Warfare
Capability
Group
(UWWCG)

Ship
Design
Capability
Group
(SDCG)

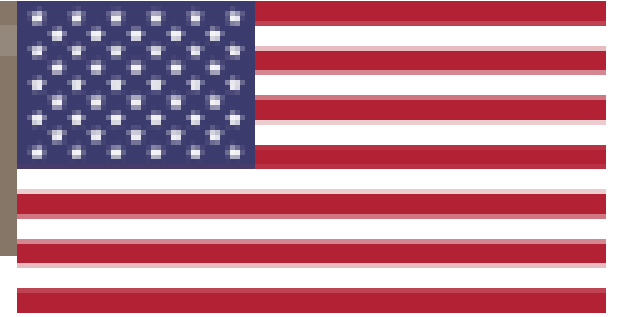
Joint
Capability
Group
Command &
Control
(JCGC2)

Joint
Capability
Group
Unmanned
Aircraft
Systems
(JCGUAS)

Nederländerna

- Senior National Representative (SNR) Navy möten
 - Syfte att informera varandra och finna samarbetsområden
- Exempel på gemensam anskaffning
 - Bogserbåtar
- Projektavtal Ship Design
 - Informationsutbyte inom fartygs- och ubåtsdesign
 - Support ubåtsdesign
 - Kompositutveckling

USA



- SNR Navy möten
 - Syfte att informera varandra och följa upp informationsutbytesavtalen
- Informationsutbytesavtal inom forskning- och teknikutveckling
 - Fartygsdesign
 - Ytfartygssystem
 - Ubåtssystem
 - Sjöminröjning och EOD
 - Amfibiesystem
 - Ledningssystem
- Projektavtal
 - Undersea Surveillance and Communications (FOI)

Singapore



- Projektavtal
 - Vidmakthållande ubåtssystem
- Lejon Singa
 - Gemensam övning och utbildning inom sjöminröjning, Försvarmakten



Effektiv försvarslogistik
– när och där den behövs



Effektiv försvarslogistik – när och där den behövs

FRÅGESTUND

