



100 Merivoimat

Finska Marinen
The Finnish Navy

**Karhulan
reserviupseerikerho**

**Merivoimien komentaja,
vara-amiraali Veijo Taipalus**

15.11.2018 Kotka





100 Merivoimat
Finska Marinen
The Finnish Navy

AGENDA

1. Merivoimat
2. Toimintaympäristö ja sen vaikutukset
3. Merivoimien kehittäminen
4. Kansainvälinen toiminta

**Yhdistynyt
kuningaskunta**

Tanska

Liettua

Alankomaat

Puola 8

Valko-Venäjä

Kuva: Google Earth

Merivoimien tehtävät

1. Suomen sotilaallinen puolustaminen

- vastaa merivalvonnasta ja alueellisen koskemattomuuden turvaamisesta merialueella
- vastaa meriyhteyksien turvaamisesta ja johtaa meriliikenteen suojaamisen
- torjuu mereltä suuntautuvat hyökkäykset

2. Muiden viranomaisten tukeminen mm.

- öljyntorjunta, sukellustehtävät

3. Kansainvälisen avun antaminen

- sukellusveneenetsintä, miinantorjunta, öljyntorjunta

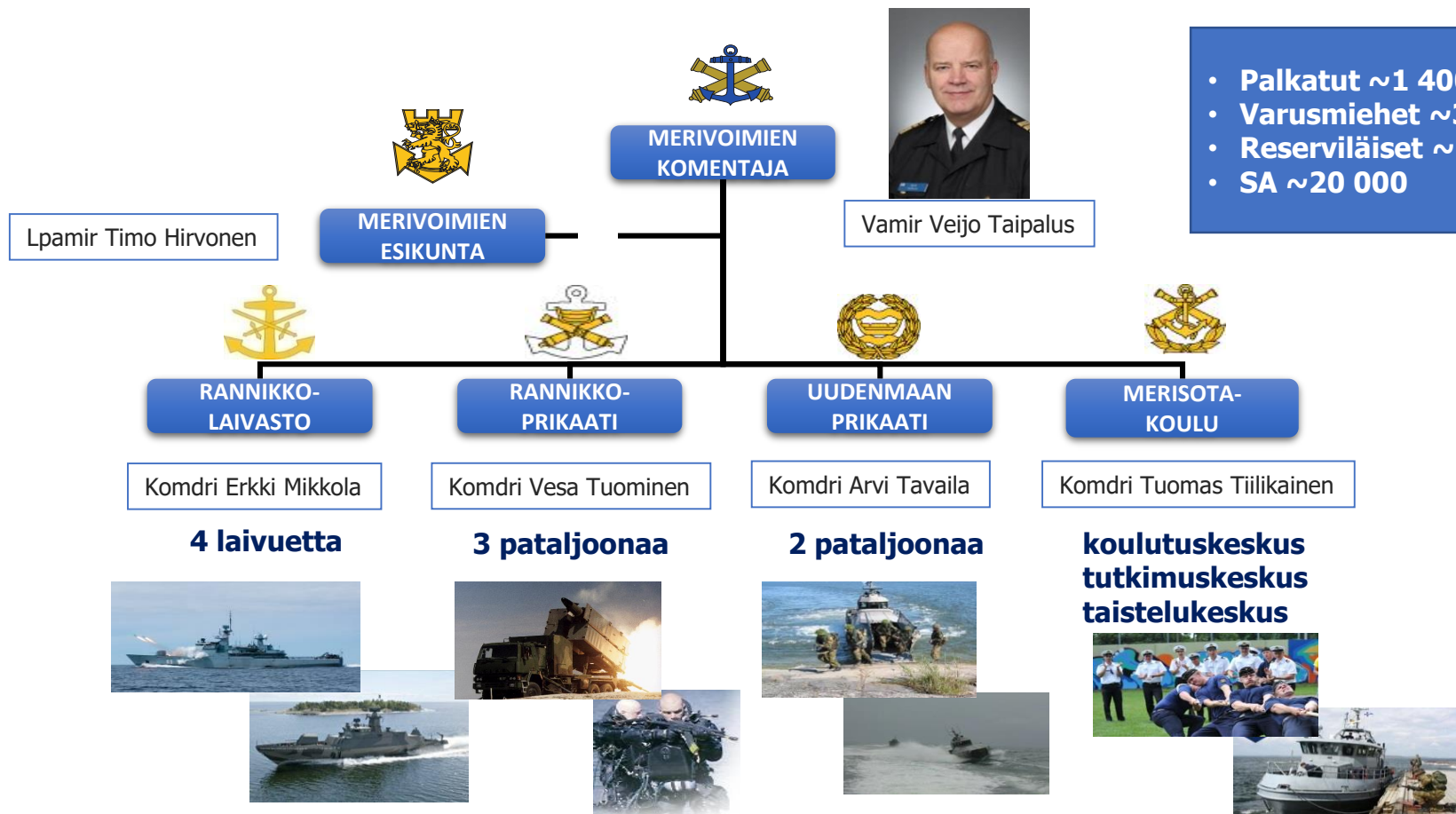
4. Kansainvälinen sotilaallinen kriisinhallinta

- alukset, rannikkojääkäri-, alustarkastus- tai suojausosastot



Merivoimat pitää yllä korkeaa valmiutta, kehittää merivoimien taktiikkaa ja taisteluvälineitä. Merivoimat kouluttaa tarvitsemansa henkilöstön ja tukee vapaaehtoista maanpuolustuskoulutusta.

Merivoimien organisaatio



- Palkatut ~1 400
- Varusmiehet ~3 200
- Reserviläiset ~1 700
- SA ~20 000

PVLOGL PVTIEDL PVPALVK PVJJK PVTUTKL

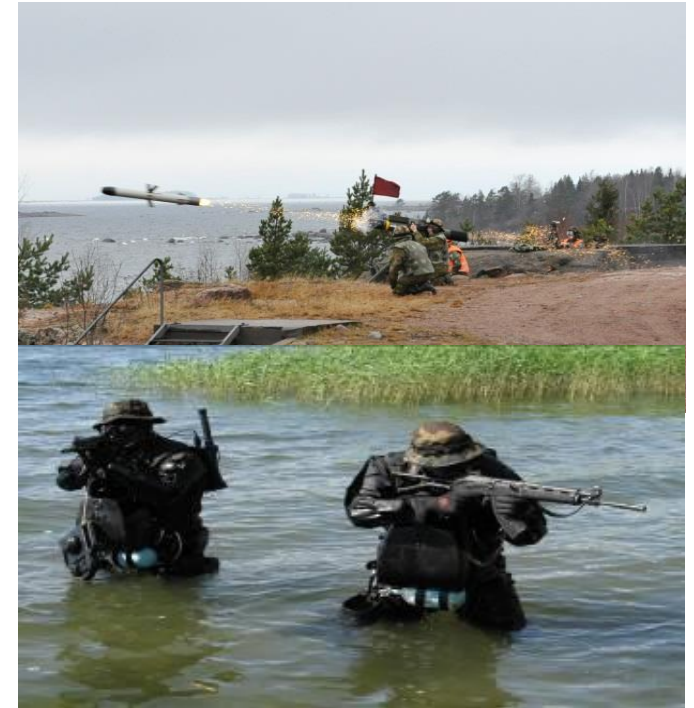
Rauhan ajan organisaatio on perusta sodan ajan organisaatiolle
RA = ~1 400+3 200+1 700 = ~6 300 SA = ~20 000

Laivastoyksiköt



- **8 ohjusvenettä**
- **2 miinalaivaa**
- **3 miinalauttaa**
- **3 miinanetsijää**
- **2 heräteraivaajaa + raivausveneitä**
- **Öljyntorjunta/huolto- ja kuljetusaluksia**

Rannikkojoukot



- **Rannikkojääkäriyksiköitä**
- **Meritiedusteluyksiköitä**
- **Meritorjuntaohjuspattereita**
- **Rannikko-ohjuskomppanioita**
- **Rannikkotykistöpattereita**
- **Tukiyksiköitä**

Organisointi RA laivueissa ja pataljoonissa, SA taisteluosastoissa

Asejärjestelmät



Merimiinat ja meritorjuntaohjukset muodostavat keskeisen iskukyvyyn



100 Merivoimat
Finska Marinen
The Finnish Navy

Toimintaympäristö ja sen vaikutukset

Ennakkovaroitusaika lyhentynyt ja kynnys voimankäyttöön alentunut

Mahdollisen kriisin aikana ilmatilan ja merialueen vapaa käyttö Itämeren alueella kyseenalaistunut

Suomeen kriisiaikana kohdistuva keinovalikoima olisi laaja sisältäen sotilaallisia ja ei-sotilaallisia keinoja

LÄNSI

Naton yhteinen puolustus ja hybridiuhkiin vastaaminen

EU: Lissabonin sopimus 42.7. ja puolustusulottuvuuden vahvistaminen, strategiatyö

Ruotsi: puolustuksen kehittäminen

Puolustusyhteistyön tiivistyminen

VENÄJÄ

Suurvaltapolitiikka, etupiirijattelu, kattava keinovalikoima, asevoimien modernisointi

ITÄMERI

Itämeren alueen strateginen merkitys on kasvanut Suomen (ja Ruotsin) merkitys, Baltian puolustus

Yhdistynyt kuningaskunta

Tanska

Liettua

Alankomaat

Puola

Valko-Venäjä



100

Merivoimat

Finska Marinen
The Finnish Navy

**Merivoimien
kehittäminen**

Laivue 2020

Laivue 2000 MLU

Pintatorjuntaohjus 2020

Kevyttorpedo



Merivoimien kehittäminen: rannikkojoukot

- Rannikkojoukkojen kehittämisen keskiössä ovat tulivoima, liikkuvuus, johtaminen ja suoja
- Kiinteistä järjestelmistä luovutaan asteittain ja tulenkäytössä ja taistelussa siirrytään liikkuviin järjestelmiin ja joukkoihin
- Vaikuttamisen mahdollistamiseksi kehitetään kykyä johtaa ja luoda tilannekuvaa liikkeessä
- Maalta laukaistava meritorjuntaohjus korvataan osana pintatorjuntaohjushanketta



Merivoimien kehittäminen: laivastoyksiköt



- Herätemiinojen hankintaa jatketaan
- Osan taistelualuskaluston elinkaarta jatketaan peruskorjauksilla, Laivue 2000 Mid Life Upgrade (LV2000 MLU eli Hamina-luokka)
- Poistuva taistelualuskalusto korvataan uudella alusluokalla, Laivue 2020 eli Pohjanmaa-luokan korvetit
- Sukellusveneentorjuntakykyä kehitetään hankkimalla torpedojärjestelmä
 - Laivue 2000 MLU, Laivue 2020
- Meritorjuntaohjus korvataan osana pintatorjuntaohjushanketta
 - Laivue 2000 MLU, Laivue 2020





100 Merivoimat
Finska Marinen
The Finnish Navy

LAIVUE 2020 – POHJANMAA-LUOKAN KORVETIT

- Suomen merellisen puolustuskyvyn säilyttäminen
- Seitsemän käytöstä poistuvan taistelualuksen korvaaminen
- Liikkuva alueellisen koskemattomuuden valvonta ja turvaaminen
- Merellisten hyökkäysten torjunta sekä meriliikenteen suojaaminen
- Ympärivuotinen toimintakyky avomerellä ja saaristossa



- Merimiinoitus
- Pintatorjunta
- Sukellusveneentorjunta
- Ilmatorjunta



Ruotsin ja Suomen merellinen taisteluryhmä



SWEDISH-FINNISH NAVAL TASK GROUP

Komentaja + esikunta +
pintataistelu-, miinantorjunta-, amfibio- ja huoltotaisteluosastot





100 Merivoimat
Finska Marinen
The Finnish Navy

Northern Coasts – NOCO 2018

Suomalaisruotsalainen
taisteluryhmä (Swedish-Finnish
Naval Task Group, SFNTG)

Päämäärä harjoitella vaativia
merellisiä operaatioita rannikko-
olosuhteissa kaikissa merellisissä
ulottuvuuksissa taisteluryhmän
tasolta (Task Unit) yksikkötasolle
saakka (Units).

Kehittää merellisten toimijoiden
operatiivista yhteensopivuutta
Itämeren alueella.





100 Merivoimat
Finska Marinen
The Finnish Navy

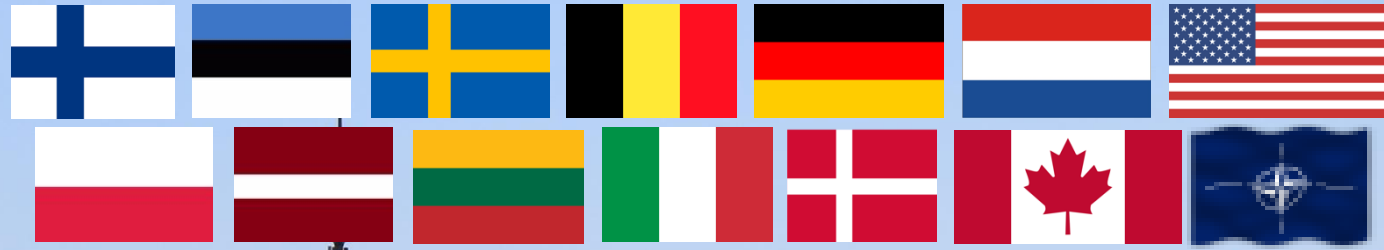
Northern Coasts – NOCO 2018

Saksan omistama, Suomen
isännöimä harjoitus EU-, Nato- ja
PfP-maille.

Suomi johtanut harjoituksen
vuosina 2010 ja 2014.

13 maata
40 alusta
30 ilma-alusta
Maajoukkoja

Satamavaihe 26.–28.10. Turku
Osaharjoitusvaihe 29.10.–4.11.
Selkämeri, Saaristomeri
Operaatiovaihe 5.–8.11.
Pohjoinen Itämeri, Suomenlahti,
Saaristomeri





100 Merivoimat
Finska Marinen
The Finnish Navy

Kiitos mielenkiinnosta.

Keskustelun aika.

