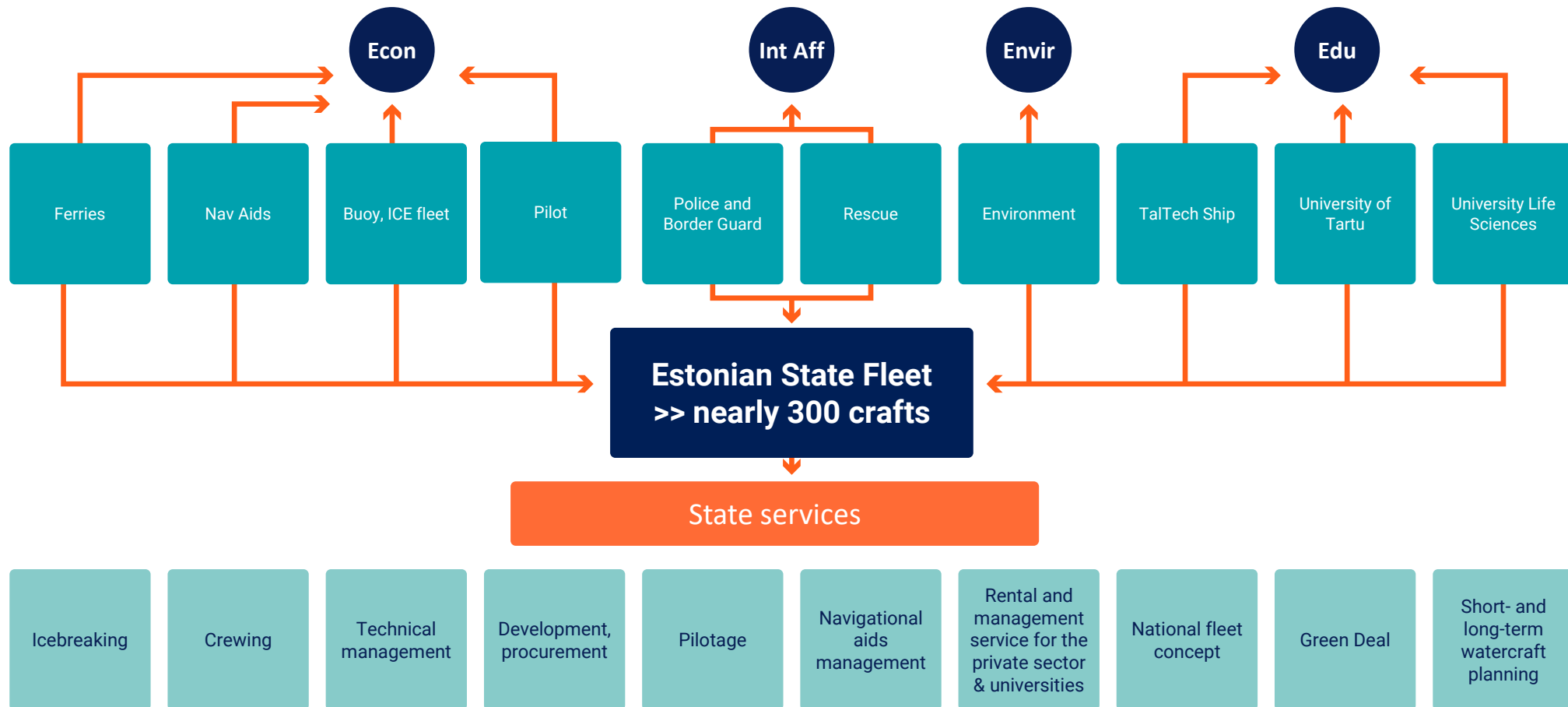


Estonian State Fleet experience with Sectorial Qualification Framework and Exchange Programme

Toomas Kasemaa
28.11.2024

Fleets of Various State Agencies under UNIFIED MANAGEMENT

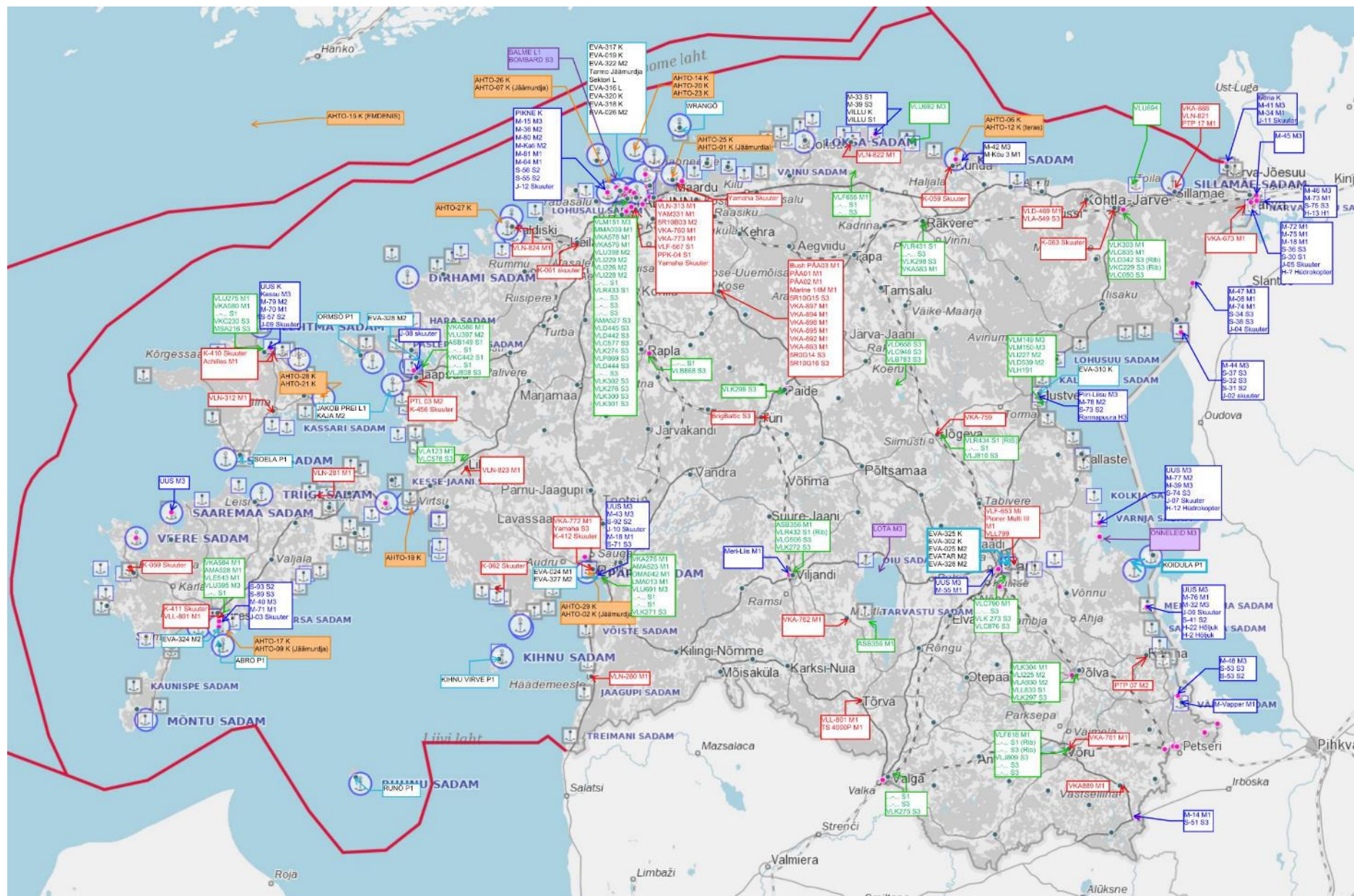


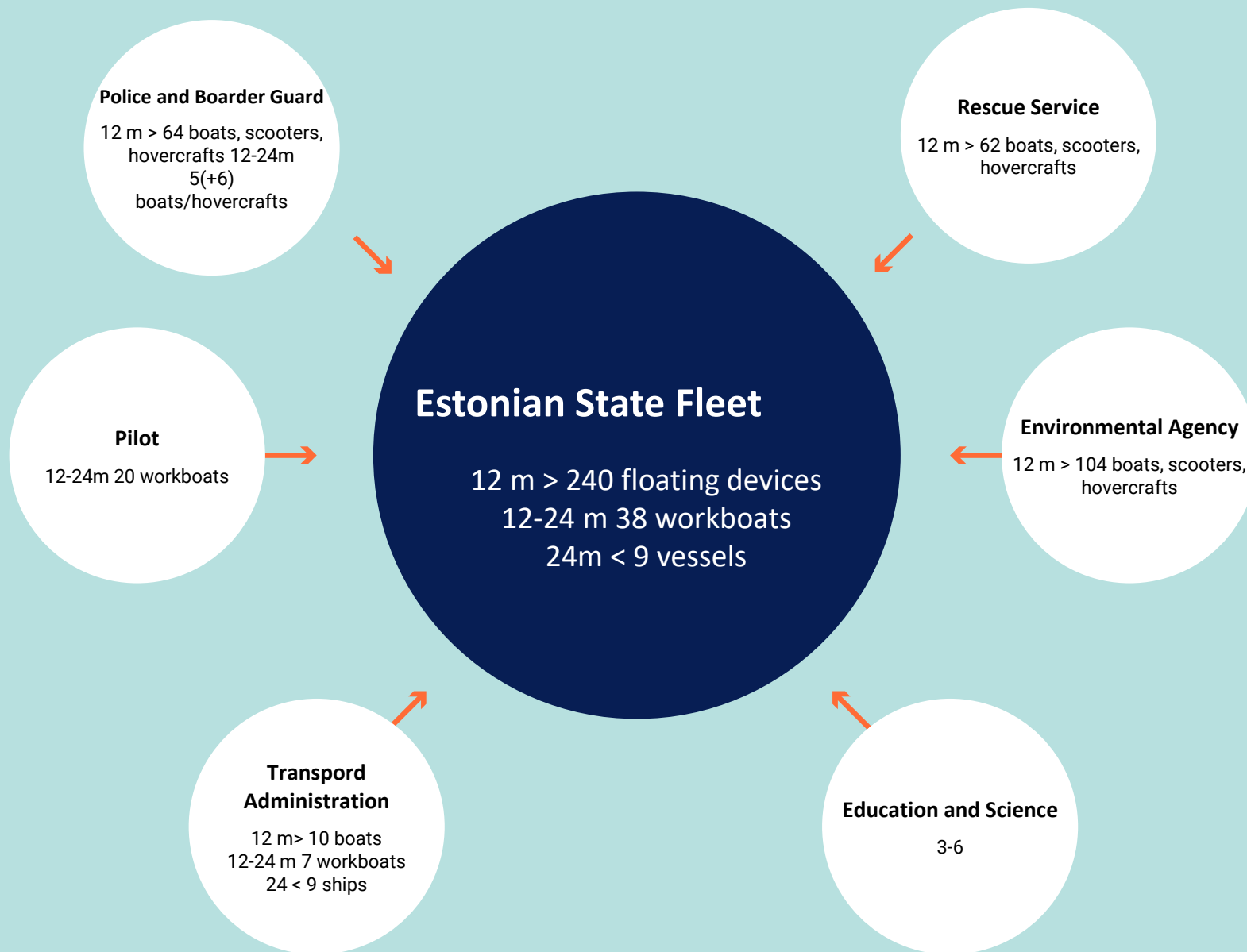
State Floating Equipment



3 fleets:

- Operational
- Spare
- „Spare for spare“





Land Bases



HQ
Port of Hundipea

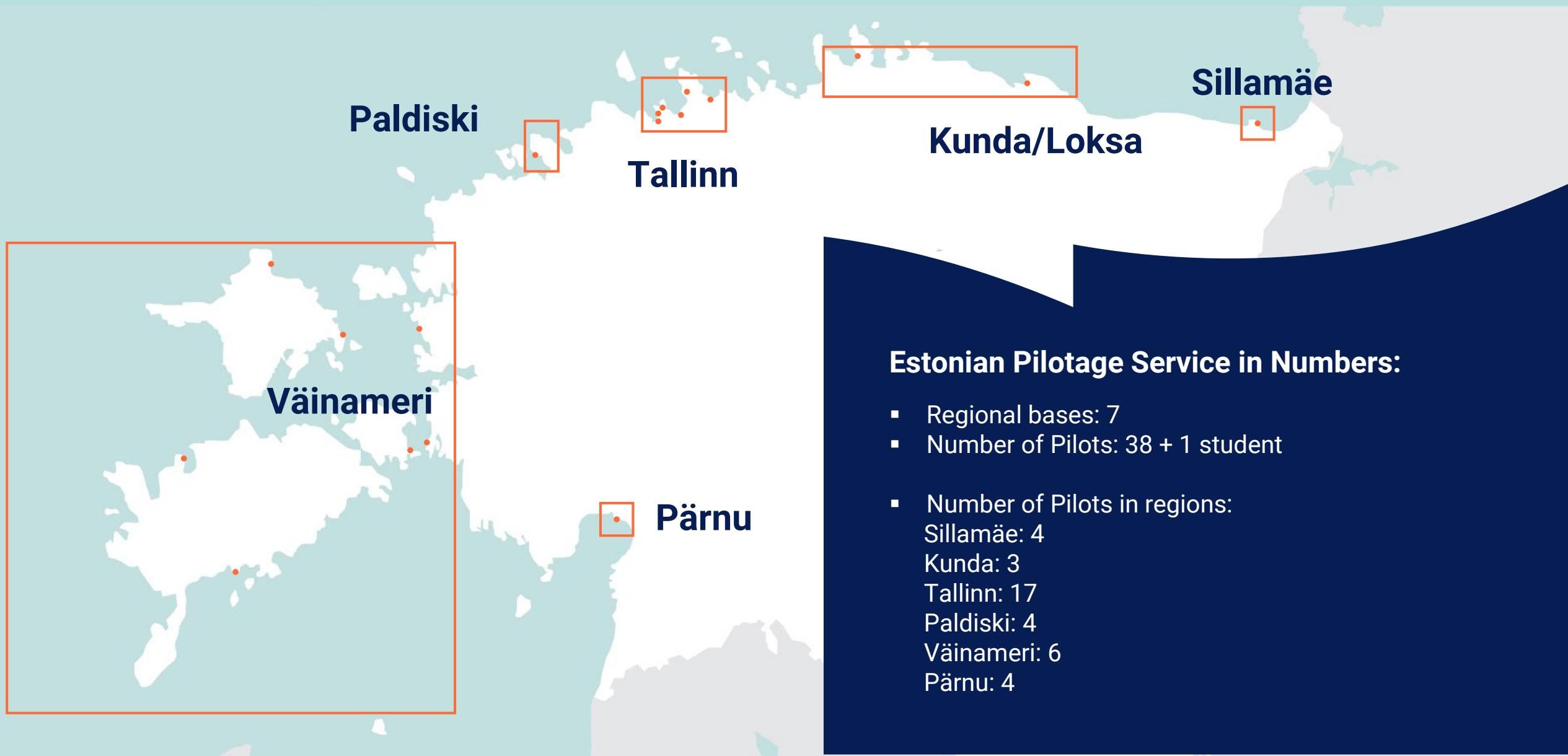
Regional Bases

- Tartu
- Rohuküla
- Pärnu
- Kallaste

Pilotage
7 regional bases

DGNSS stations

- Narva Jõesuu
- Ristna



Estonian Pilotage Service in Numbers:

- Regional bases: 7
- Number of Pilots: 38 + 1 student
- Number of Pilots in regions:
 - Sillamäe: 4
 - Kunda: 3
 - Tallinn: 17
 - Paldiski: 4
 - Väinameri: 6
 - Pärnu: 4

ATLANTIC POLEX.PT 2024

PORTIMAO

- Good organisation of exercises and seminar
- Realistic stsenarios
 - Offshore exercise on the ocean
 - Nearshore exercise with collateral navigational hazards and danger to the coastal fauna
 - Exercise In the port area
- Variety of participating stakeholders
- Co-operation

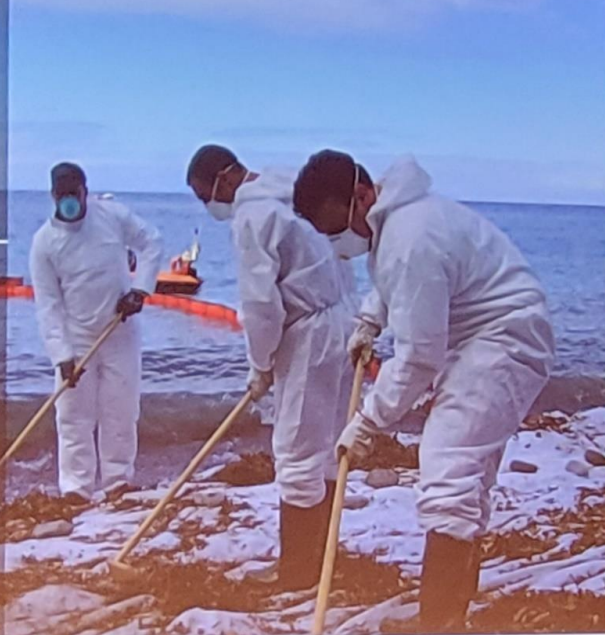




PLANO MAR LIMPO (PML)

Resolução do Conselho de Ministros n.º 25/93

"Plano de Emergência para o Combate à Poluição das Águas Marinhas, Portos, Estuários e Trechos Navegáveis dos Rios, por hidrocarbonetos (HC) e Outras substâncias Perigosas (HNS)"



1º Grau

Nacional
Direção-Geral
de Autoridade Marítima

2º Grau

Regional
Departamento Marítimo

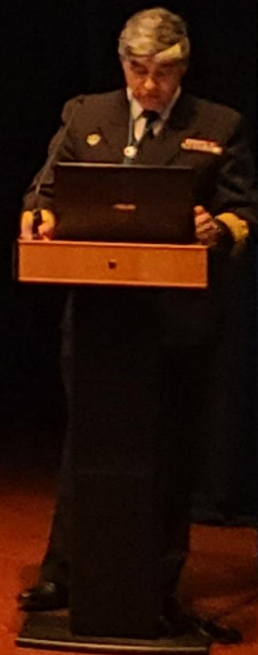
3º Grau

Local
Capitania do Porto
ou Administração Portuária

4º Grau

Situação Normal

Gravidade e Impacto



ATLANTIC POLEX PT 2024

ÁREA ARROJAMENTO
DE AVES E OUTROS ANIMAIS MARINHOS

ÁREA
ARMAZENAMENTO
TEMPORÁRIO

ÁREA CONTENÇÃO
(BARREIRA PRAIA / ESTUÁRIO)

ÁREA RECUPERAÇÃO
(KOMARA 12)

EMBARCAÇÃO
DE APOIO FLECHA

ÁREA DE
APOIO

ÁREA CORREDORES /
DESCONTAMINAÇÃO

ÁREA
LIMPEZA DE PRAIA

ÁREA LAVAGEM DE ROCHA
RECUPERAÇÃO DE RESÍDUOS

WC

Mother Mary Shrine

19 ABR

CENÁRIOS 6 E 7 – CONTENÇÃO E RECOLHA NA PRAIA DA ANGRINHA/ARROJAMENTO DE ANIMAIS

CENÁRIO:

Existe poluição na praia e uma mancha de poluição na sua direção, sendo necessário conter e recolher. Observou-se o arrojamento de um mamífero marinho contaminado no mar e diversas aves marinhas na praia.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Colocar barreira para proteger a praia;
- Realizar limpeza da zona poluída;
- Recolher o poluente na água;
- Realizar apoio a animais contaminados.



INSTITUTO NACIONAL
Direção de Gestão e Proteção
do Mar

CORREDOR ENTRADA

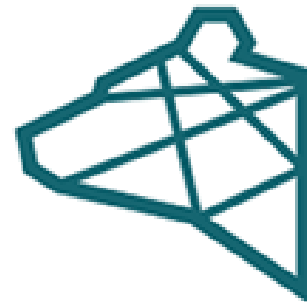
→

Com o apoio das empresas de limpeza do Sines

DCPM

OSC COURSE.FI TURKU

- Well organised
- Good scenarios with lively resources in use
- Amalgamation of different knowledges and backgrounds (common understanding)
- Professional equipment for training (simulators of Turku Maritime Academy, proximity of MRCC Turku)



OSC (SMC) coursemates in real life - Copterline disaster 2005

- From the exercise table to the real life
- Long term proved efficiency of the course
- Same shared knowledge, understanding of actions, common way of conducting rescue and salvage
- Personal touch



Smart Solutions for Estonian Waters.

www.riigilaevastik.ee

<https://linkedin.com/company/riigilaevastik>