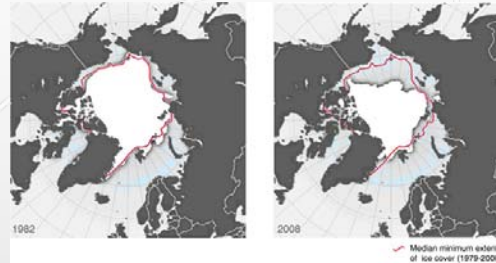
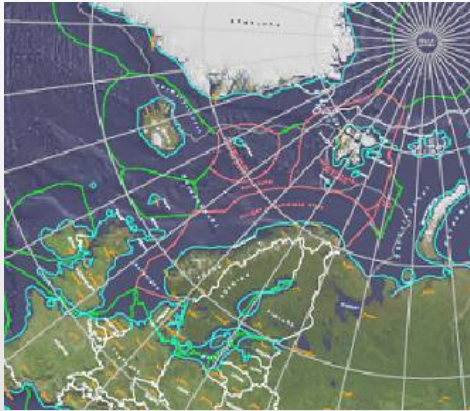


Roadmap Prosjekter Nye YKV fartøyer

SST
15.10.13

Utvikling i Norges maritime ansvars- og interesseområde



Fartøysstruktur 2013 og videre utvikling

KV
Svalbard



KV Svalbard
Lynx Mk 86

Nordkapp
klassen



KV Nordkapp
KV Andenes
KV Senja
Lynx Mk 86

Barentshav
klassen



KV Barentshav
KV Sortland
KV Bergen

KV
Harstad



KV Harstad

Nornen/
Reine
klassen



KV Nornen
KV Tor
KV Farm

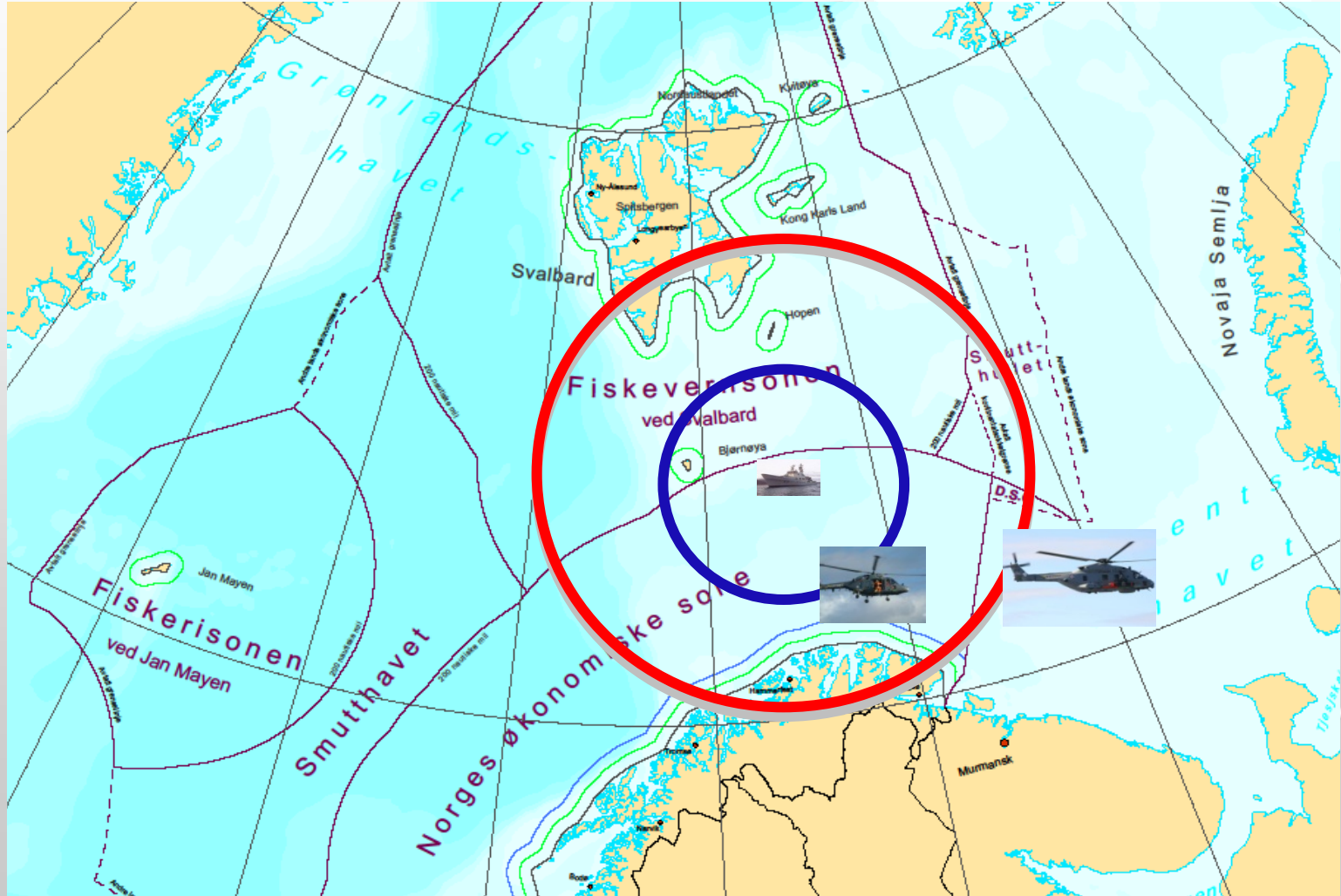
KV Njord
KV Heimdal
"KV M Lagabøte"

KV
Ålesund



KV Ålesund

NH 90 U



Prosjekter hk bærende YKV fartøyer

P6615 Nytt YKV fartøy

- Isforsterket helikopterbærende
- St.prp. 1S – 2,6 Mrd
- Innfases 2016-17

P3049 Erstatning Nordkapp klassen

- Erstatning Nordkapp-klassen innen 2020 – Omfang?
- Definisjonsarbeid 2013-14
- Regjeringsnotat 2014

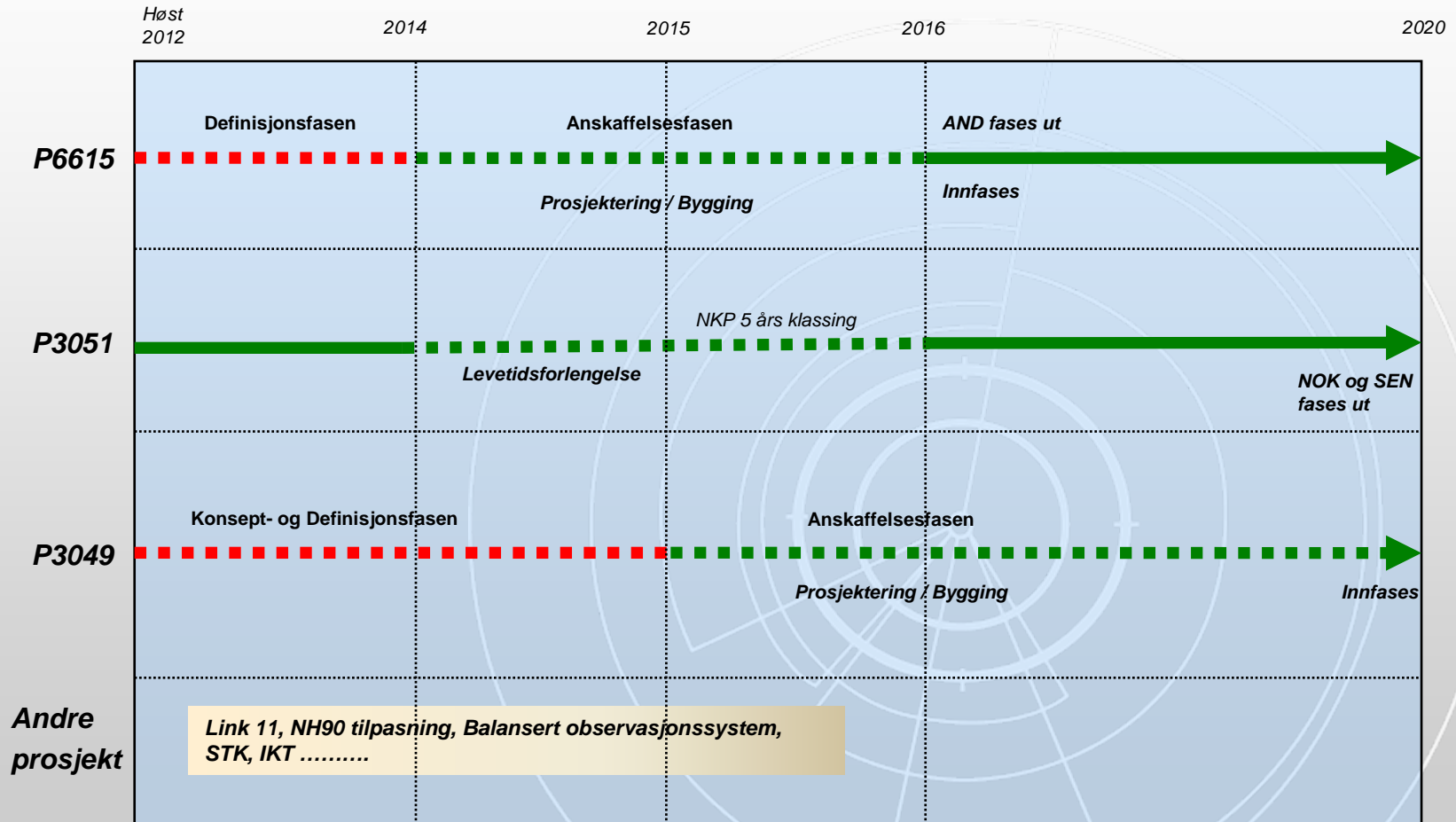
P3051 Levetidsforlengelse Nordkapp klassen

- Teknisk og operativ tilgjengelighet, HMS
- Levetidsforlengelse: AND til 2016, NOK og SEN til 2020
- Gjennomføres 2014-15



Road map

Helikopterbærende YKV fartøyer



YKV HK operativ kapasitet



Besetning / passasjerer

- Forlegningskapasitet
- Forpleiningskapasitet

NBC

- Egenbeskyttelse

Navigasjonssystemer

- Navigasjonsradar
- ECDIS
- bevissikring

Tilpasset ops plattform

- Støtte til avdelinger
- Støtte sivile etater

Bevæpning

- Sensor
- Våpen/Våpenkontroll
- Ammunisjonshåndtering

Isforsterket skrog

- Arktisk operasjonsområde

Sonar / multistråleekkolodd

- Ubåt
- Fiskeri
- Farvannsundersøkelse
- Navigasjonssikkerhet
- Objektsøk

Radiokommunikasjon / linksystemer

Gradert - / ugradert

- Kapasitet
- Krypto til kommunikasjon
- Skjerming siv kommunikasjon

SATCOM

Gradert- / ugradert

- Kapasitet
- Krypto til kommunikasjon
- Skjerming siv kommunikasjon

KKI

Kommando Kontroll og Informasjonssystemer

Gradert- / ugradert

- Militær og sivil rolle
- Beslutningsstøtte
- Situasjonsforståelse
- Nettverk / NbF

Helikopter

- Helikopterdekk m/ sikkerhetssystemer
- Helikopterkontrollsystem
- Overvåknings- / kontrollradar
- Hangar / vedlikehold

Miljø

- Sensorer
- Lenser
- Oppsamlingsutstyr

Havari / redningsmateriell

- Egen sikkerhet
- Ekstern støtte:
 - Slep
 - Brann
 - Dykking
 - SAR

Aktive stabiliseringssystem

- Stabil sensor og operasjonsplattform
- Kapasitet

Fremdriftslinje

- Hastighet / Reaksjonsevne
- Rekkevidde
- Driftsøkonomi

Inspeksjons - /"Mann over bord" båt

- Inspeksjon / bording
- Myndighetsutøvelse



Spørsmål ?

