

Ekosystembaserad havsplanering

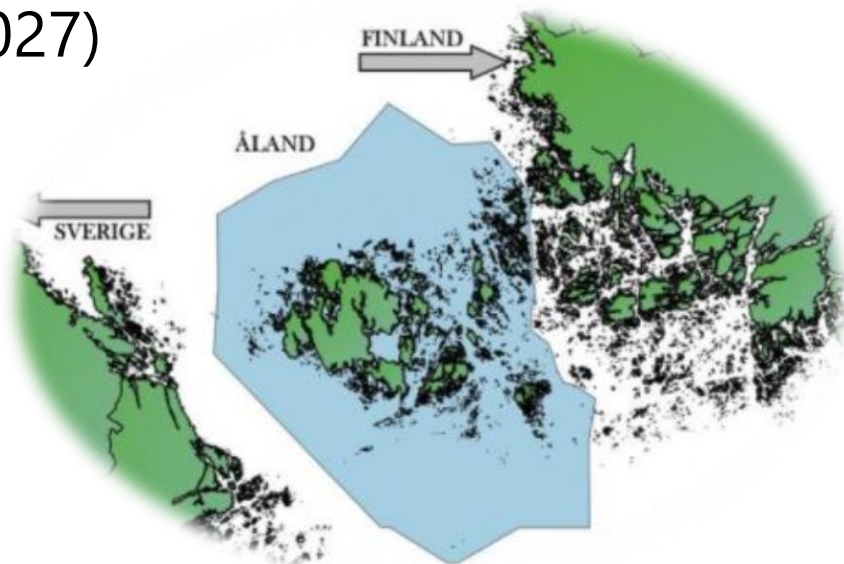
Nyckelkomponenter och process

Havsplanering – MSP (Maritime/Marine Spatial Planning)

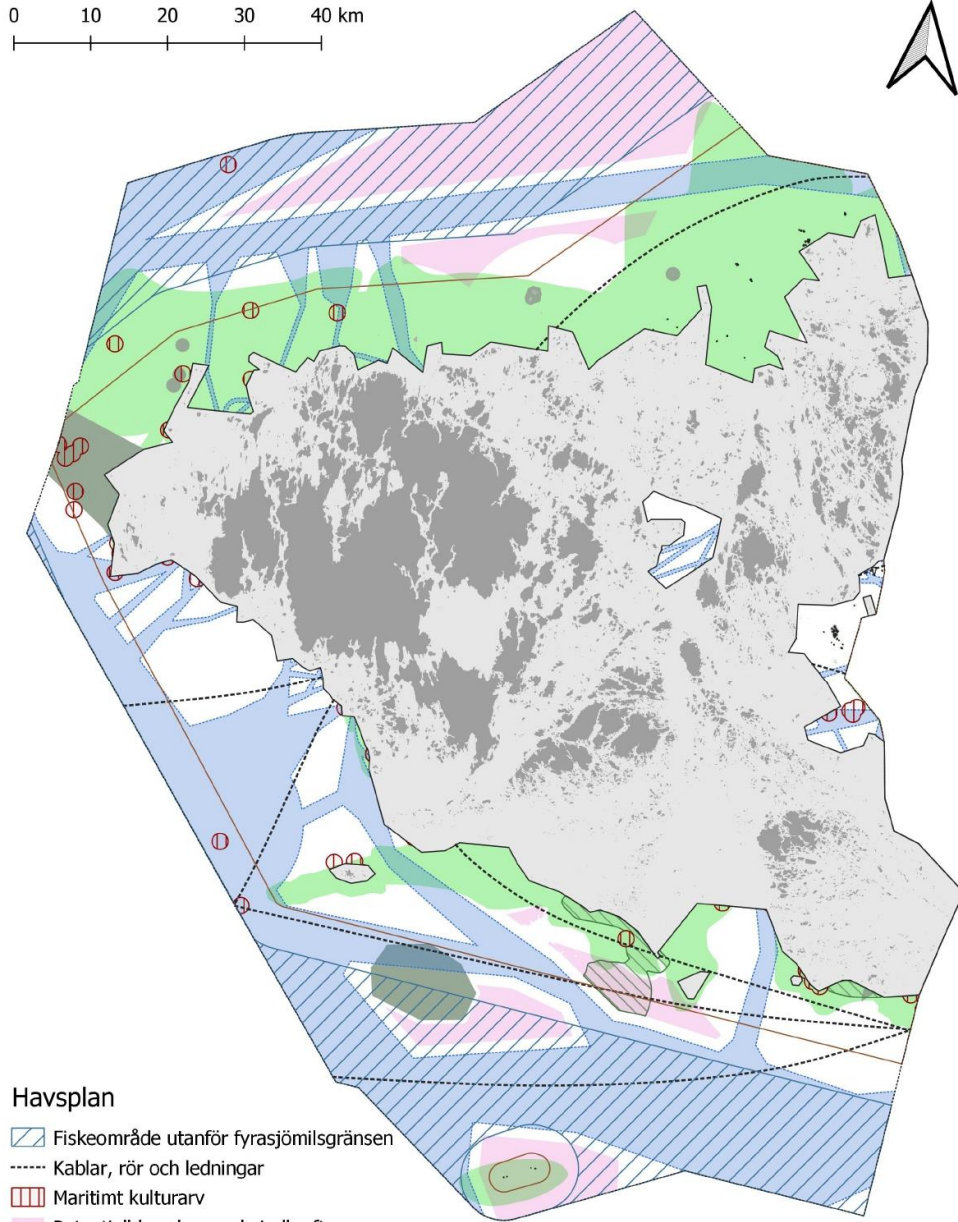
- Vägledning för hur havet ska användas
- Ökad efterfrågan på havsområden för olika ändamål
 - Skyddsområden
 - Sjöfart
 - Vattenbruk
 - Havsbaserad vindkraft
 - Råvaruutvinning
 - Turism
 - Kulturarv
- Havsplaneringsdirektiv (2014/89/EU)
- Ekosystembaserad förvaltning (Havsmiljödirektivet 2008/56/EG)
- Ekosystembaserad förvaltning: Förvalta naturresurser genom att bevara ekosystemens hälsa och funktioner, samtidigt som man tillgodoser mänskliga behov på ett hållbart sätt
- Havsplaneringen skapar förutsättningar för att använda havsområdena på ett hållbart sätt och uppnå god status i den marina miljön

Ålands havsplan









- Riktgivande – inte juridiskt bindande
- Ger inte tillstånd till verksamheter
- Inga privata vatten ingår i planen
 - Privata vatten ska ingå i kommunöversikter
- Uppdateras minst vart sjätte år
(2021 -> 2027)






0 10 20 30 40 km



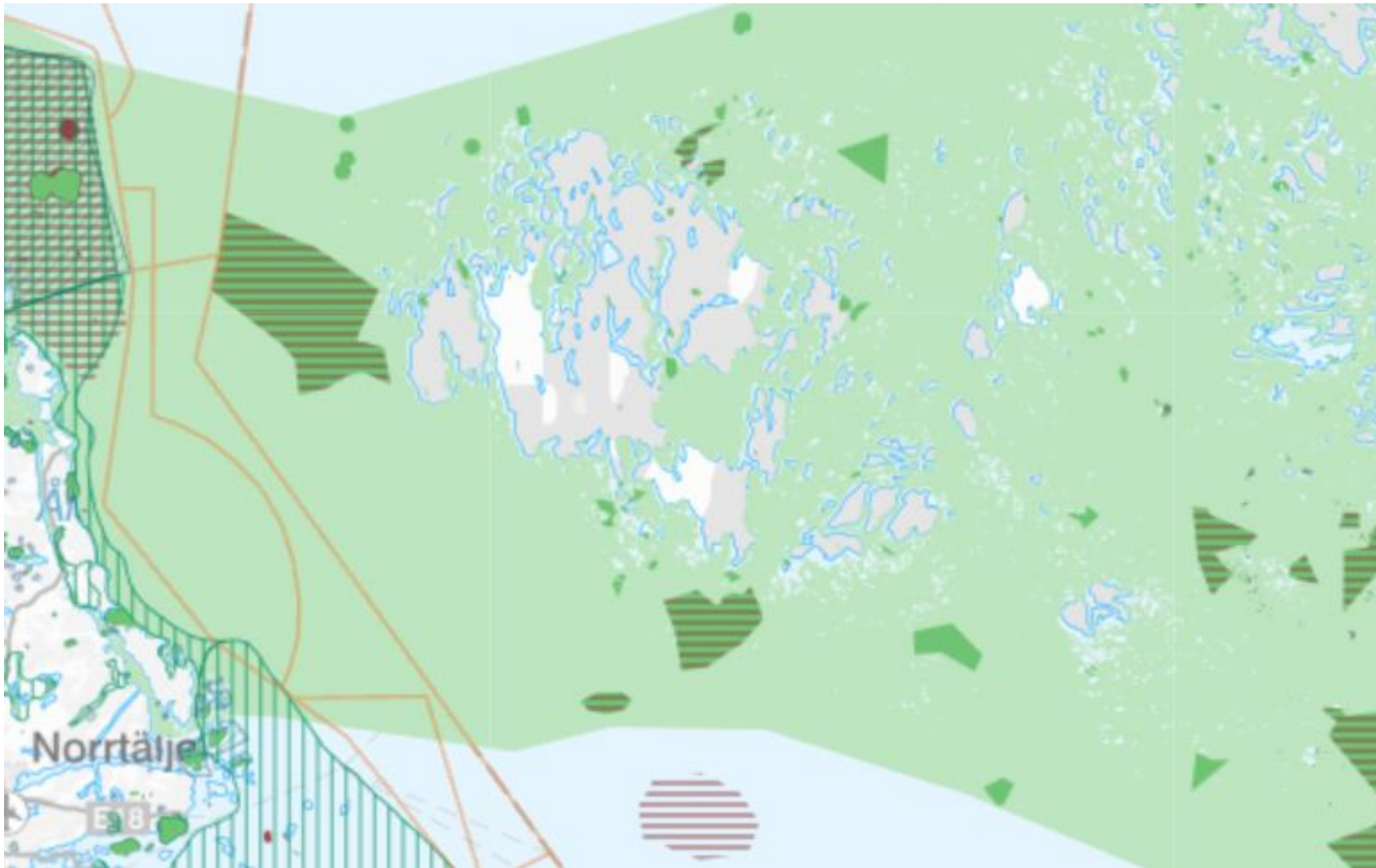
Havsplan

-  Fiskeområde utanför fyrasjömilsgården
-  Kablar, rör och ledningar
-  Maritimt kulturarv
-  Potentiell havsbaserad vindkraft
-  Potentiellt vattenbruk
-  Sjöfartsområden
-  Skyddsområden
-  Värdefull natur, kultur och miljö

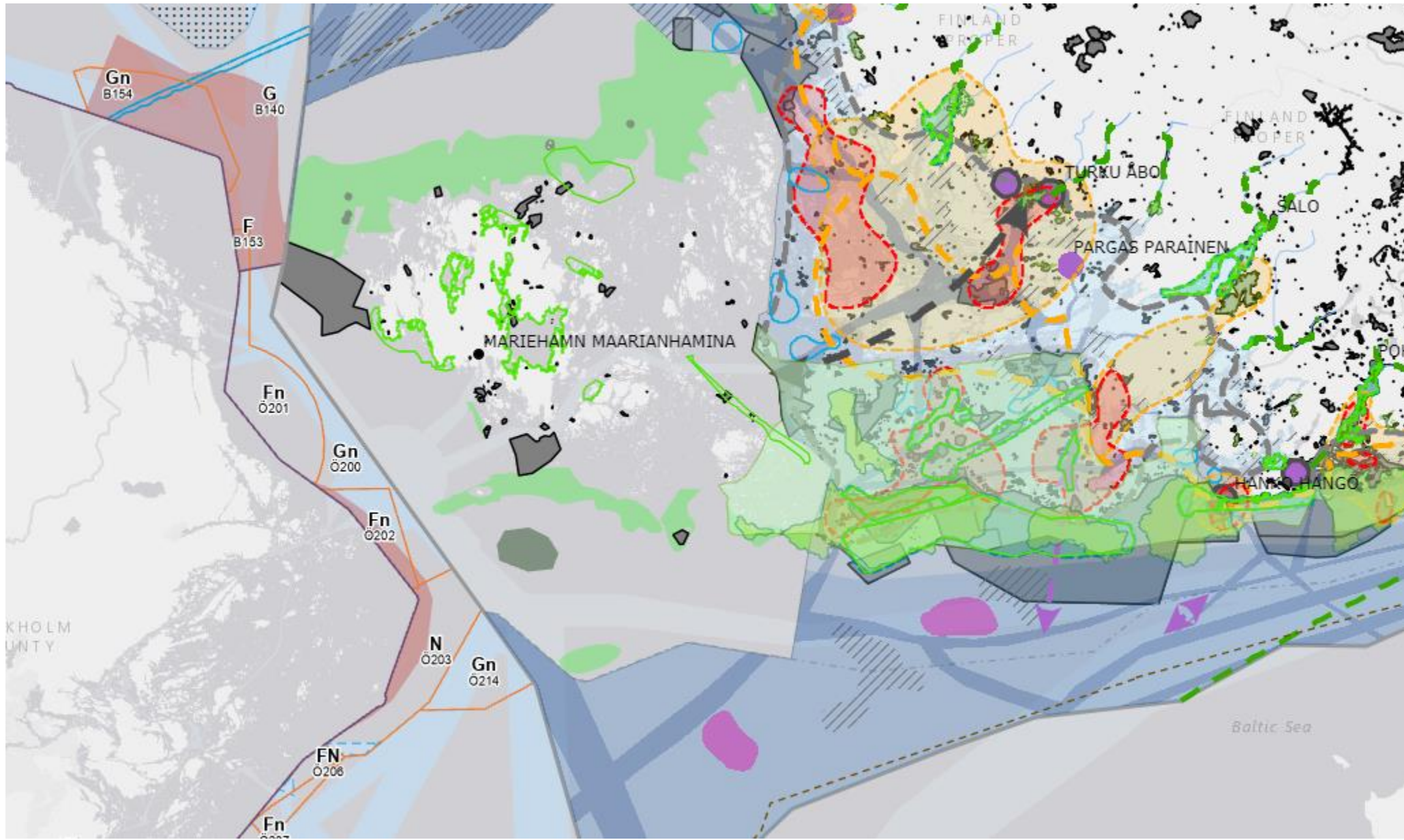
Administrativa gränser

-  Privata vatten
-  Kustvattenlinje
-  Yttre gräns för landskapet Åland

Samordnande och gränsöverskridande



EBSA
(Ecologically or
Biologically
Significant
marine Area)



Gränsöverskridande havsplanering – Utmaningar

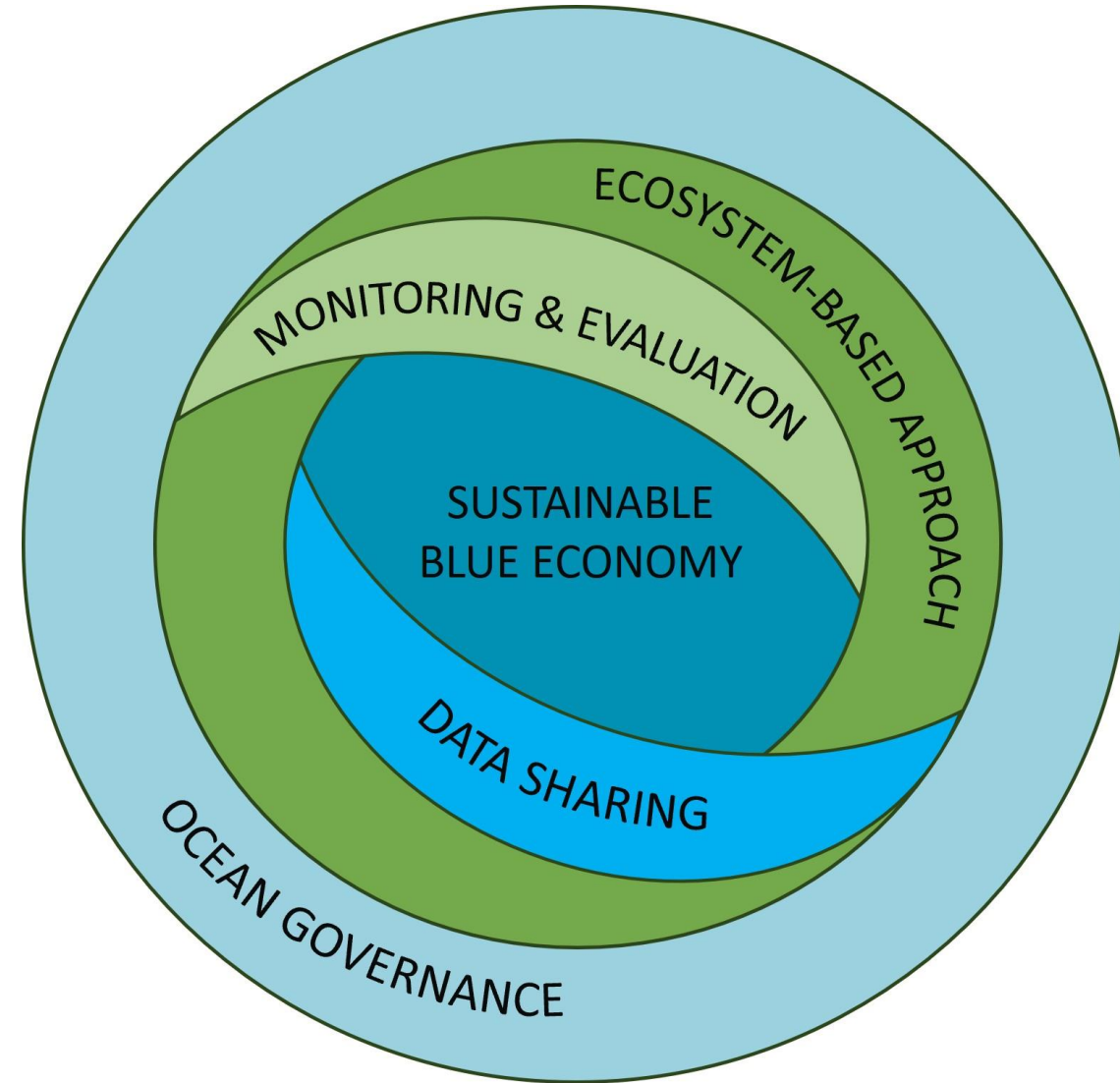
1. Olika nationella regelverk och planeringsprocesser
2. Komplicerade ekologiska och miljömässiga samband
3. Konflikter mellan användningsområden
4. Datadelning och samordning av information
5. Internationella förbindelser och geopolitiska aspekter



**eMSP
NBSR**

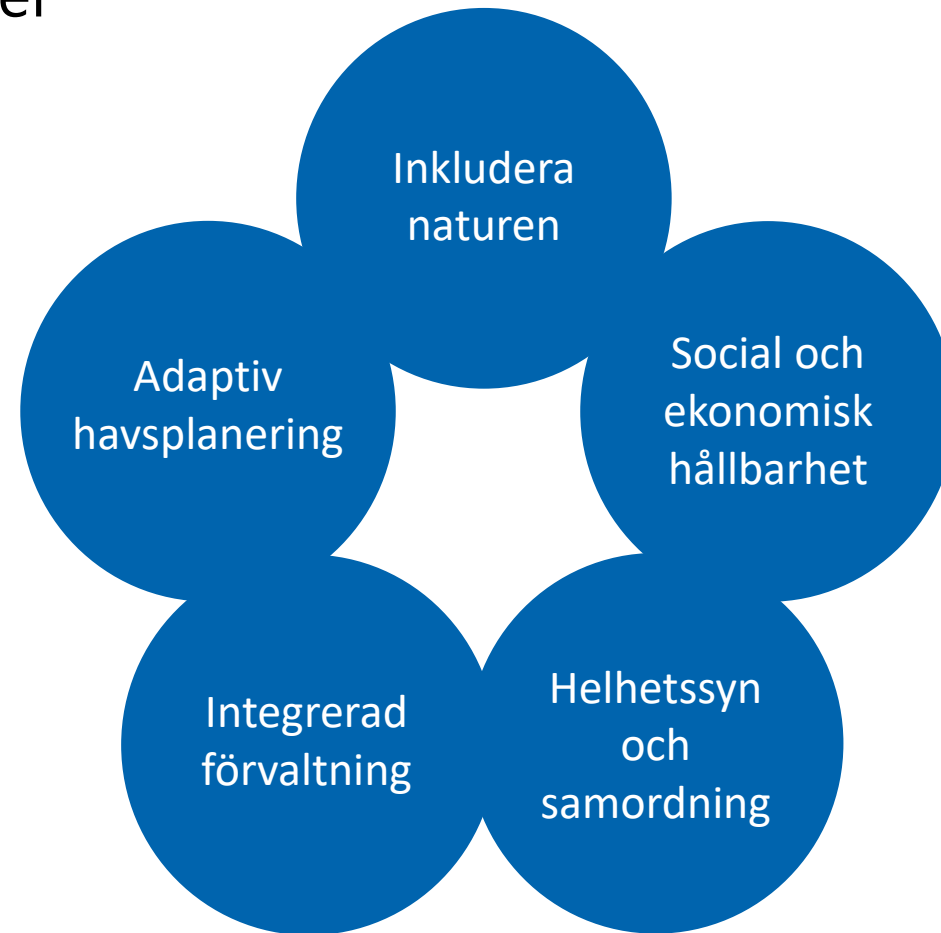
Emerging Ecosystem-based
Maritime Spatial Planning
Topics in the North and Baltic
Sea Regions

- Stöda samordning av marina policys och havsplaner i Nordsjön och Östersjön
- Stöda fortsatt utveckling av havsplanering för att identifiera och hantera nuvarande och framtida utmaningar
- Underlätta gränsöverskridande samarbete och lärande.



Hur kan vi arbeta ekosystembaserat inom MSP?

Fem nyckelkomponenter



1. Inkludera naturen



- Biodiversitet
- Restaurering
- Ekosystemets gränser
- Kumulativa effekter

2. Social och ekonomisk hållbarhet



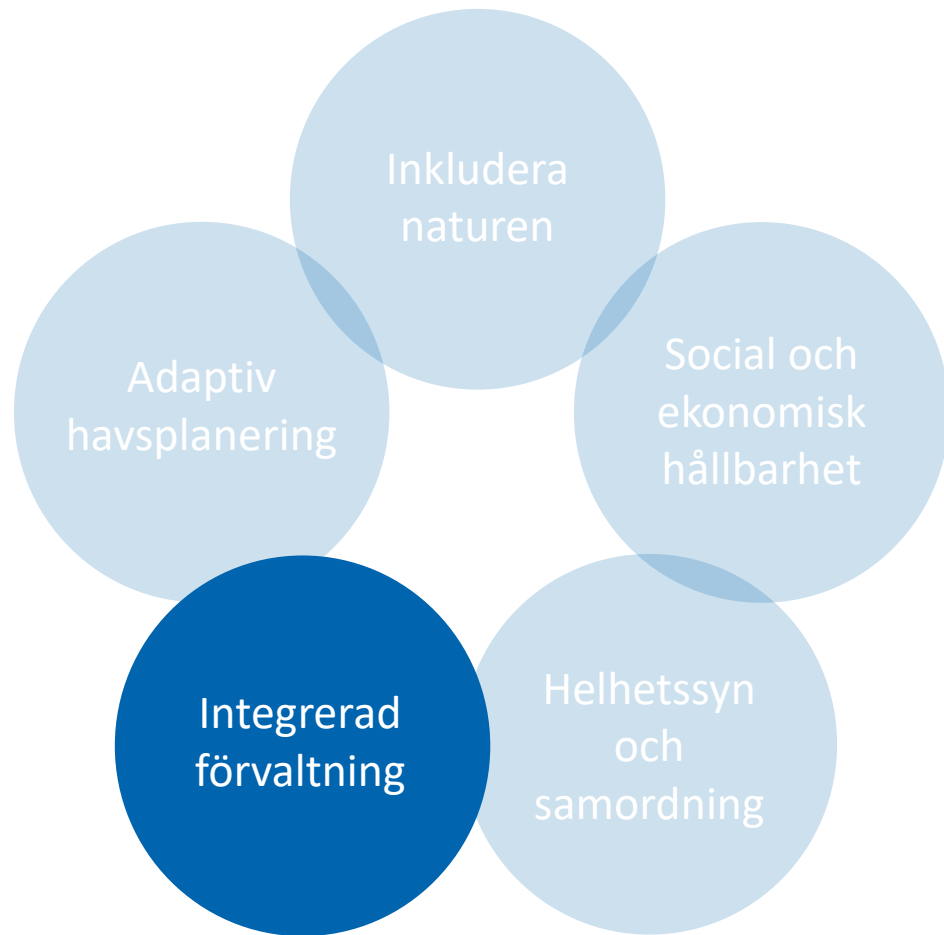
- Människan som en del av ekosystemet
- Ekosystemtjänster

3. Helhetssyn och samordning



- Beakta hela systemet
- Försiktighetsprincipen
- Samspelet mellan land och hav

4. Integrerad förvaltning



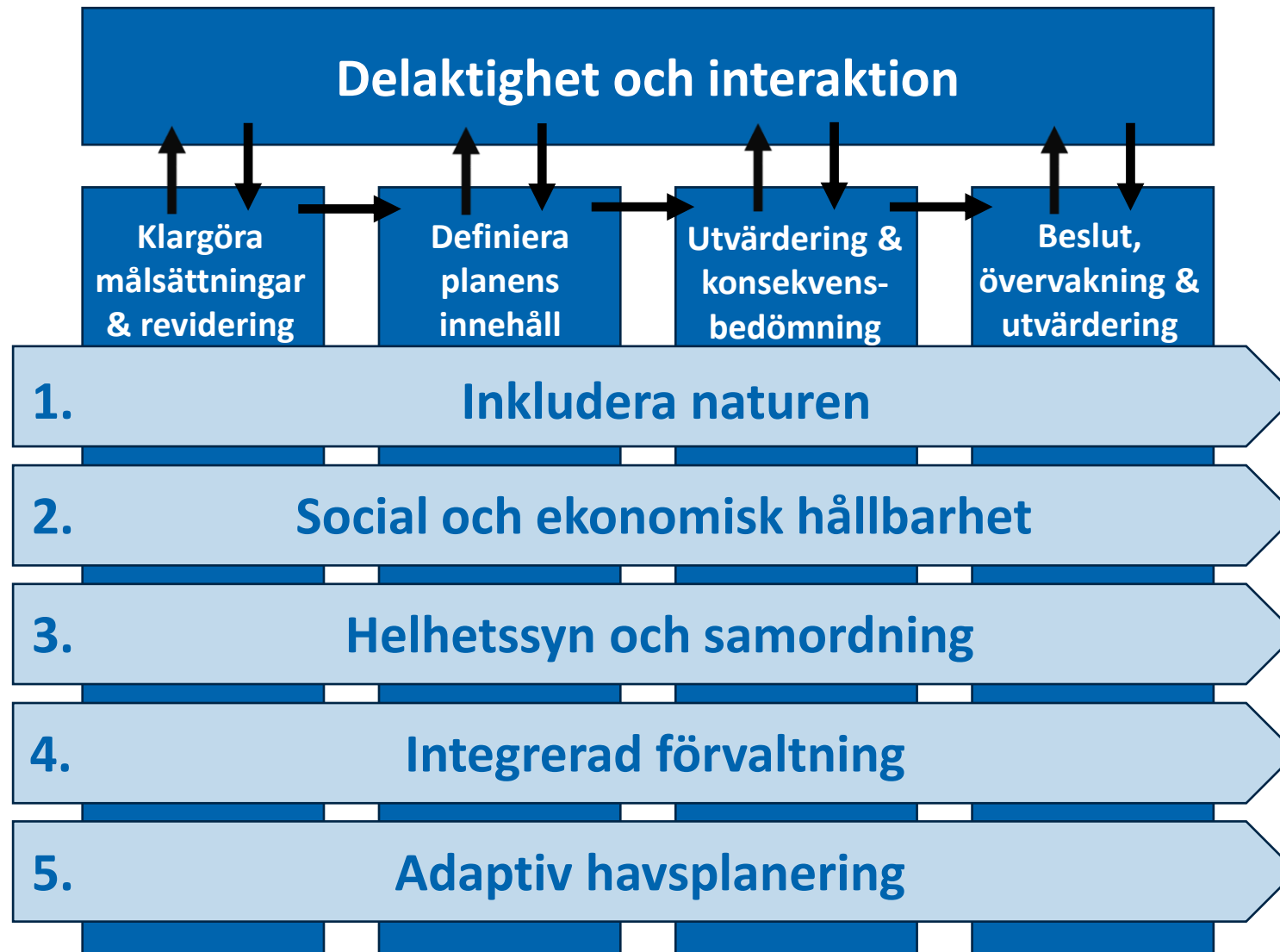
- Koordinering
- Deltagande
- Gränsöverskridande

5. Adaptiv havsplanering



- Återkoppling
- Klimatförändringar
- Övervakning och utvärdering

Incorporera nyckelkomponenter i processen





Tack och på återseende!

annica.brink@regeringen.ax

www.regeringen.ax