

PLAN BOTHNIA

-testing MSP in the Bothnian Sea

Hermann Backer
Project Manager
PLAN BOTHNIA
HELCOM Secretariat

HELCOM VASAB MSP group
September 28.&29. 2011, Helsinki, Finland





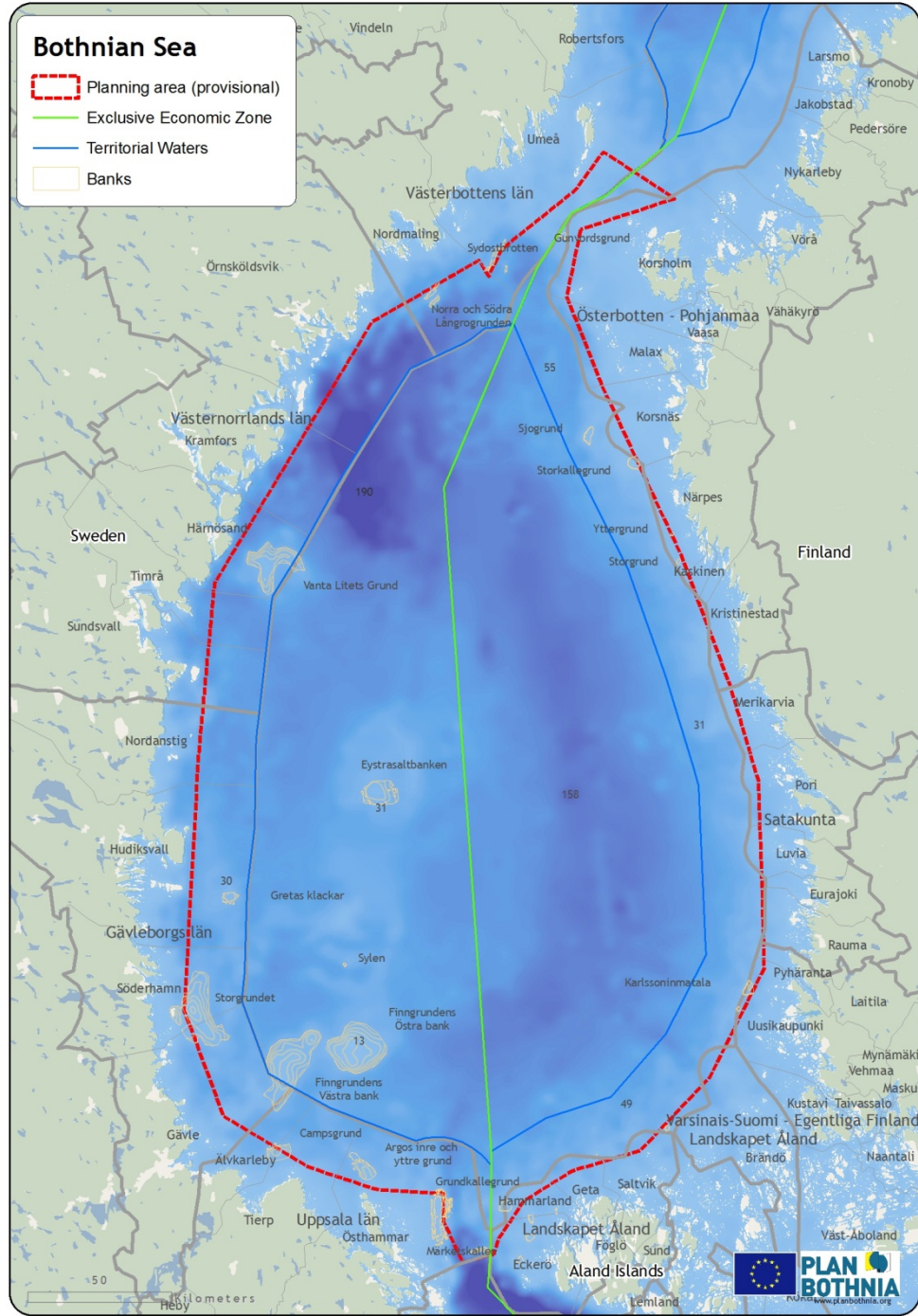
PLAN BOTHNIA -project

- DG MARE MSP "preparatory action" (MARE/2009/16)
- 18 months (Dec 2010-May 2012)
- Testing joint transboundary spatial planning in the Bothnian Sea between Finland and Sweden
- HELCOM BSAP 2007 & Rec. 28E/9: MSP principles by 2010, tested by 2012
 - Joint HELCOM-VASAB MSP principles (December 2010) – complementing the 10 EU MSP principles in Roadmap



Bothnian Sea

-  Planning area (provisional)
-  Exclusive Economic Zone
-  Territorial Waters
-  Banks



PLAN BOTHNIA



PLAN BOTHNIA
www.planbothnia.org

PLAN BOTHNIA -main aims

- Facilitate and Involve regional and national actors
 - Five dedicated meetings
- Phase I: Assessment and background information
 - Assessment document and GIS datasets (Spring-Autumn 2011)
- Phase II: Spatial Plan
 - Test drafting of a MSP Plan based on I (winter 2011-2012)
- **No adoption aimed at-** test case and material for future Finland-Sweden dialogue



Progress since start

- National and regional actors fully involved
- Kickoff (Dec), 2 major MSP Meetings (March, June) and several preparatory meetings held
- Background GIS material collected and harmonised
- Draft of Bothnian Sea MSP Assessment available
- Min. requirements & Best Practices draft
- Website to disseminate it all



PLAN BOTHNIA

Testing a Maritime Spatial Planning process in the Bothnian Sea

[Blog](#)

[Plan Bothnia](#)

[What is MSP?](#)

[Documents](#)

[Map Service](#)

[Calendar](#)

PLAN BOTHNIA at European Maritime Day 2011 (Gdansk, Poland)

02/05/2011 at 15:06 | Posted in [Uncategorized](#) | [Leave a comment](#)

PLAN BOTHNIA will be presented at the [European Maritime Day Conference 2011](#) (Gdansk, Poland 19.-20.May 2011) during the workshop "Towards coherent Maritime Spatial Planning in the Baltic Sea" (20 May 2011, 13:30 - 15:00, The Polish Baltic Philharmonic Hall, room 1, Gdansk). In addition to PLAN BOTHNIA this workshop will cover HELCOM-VASAB cooperation on MSP as well as other projects (see [full programme of the conference](#)). Hope all of you present in Gdansk will select this session as your afternoon program for the 20th!



EMAIL SUBSCRIPTION

Enter your email address to subscribe to this blog and receive notifications of new posts by email.

View data in Google Earth

29/04/2011 at 14:02 | Posted in [mapservice](#) | [Leave a comment](#)

Tags: [dataset](#), [download](#), [layers](#), [mapservice](#), [publish](#)

Now you can view the layers in Google Earth!

Go to Download:



And select the layers you want to view. Be Aware that some of them are quite large and it takes a while to load them.

PICTURES



Follow us on Twitter

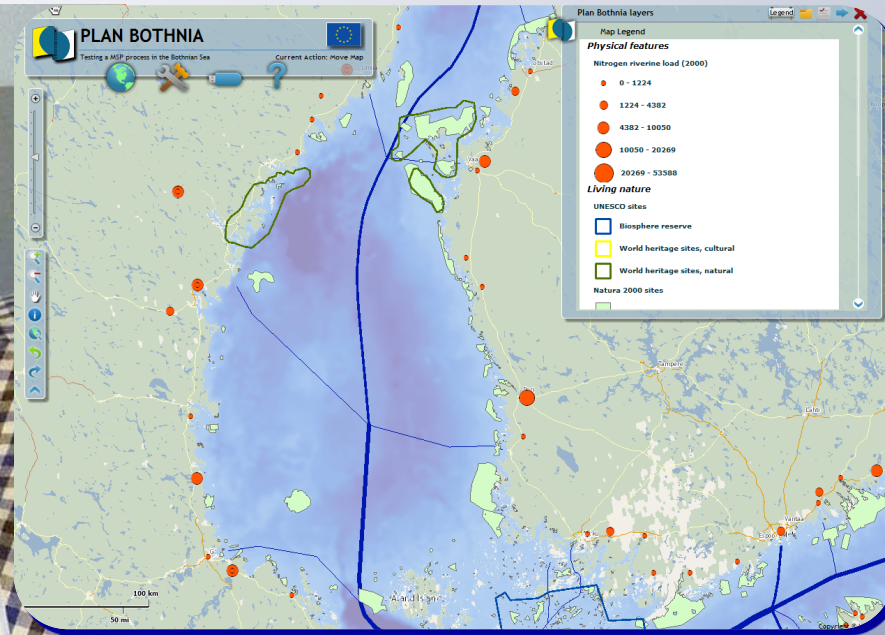
PARTNERS



Draft 1 (25.5.2011)
The BOTHNIAN SEA

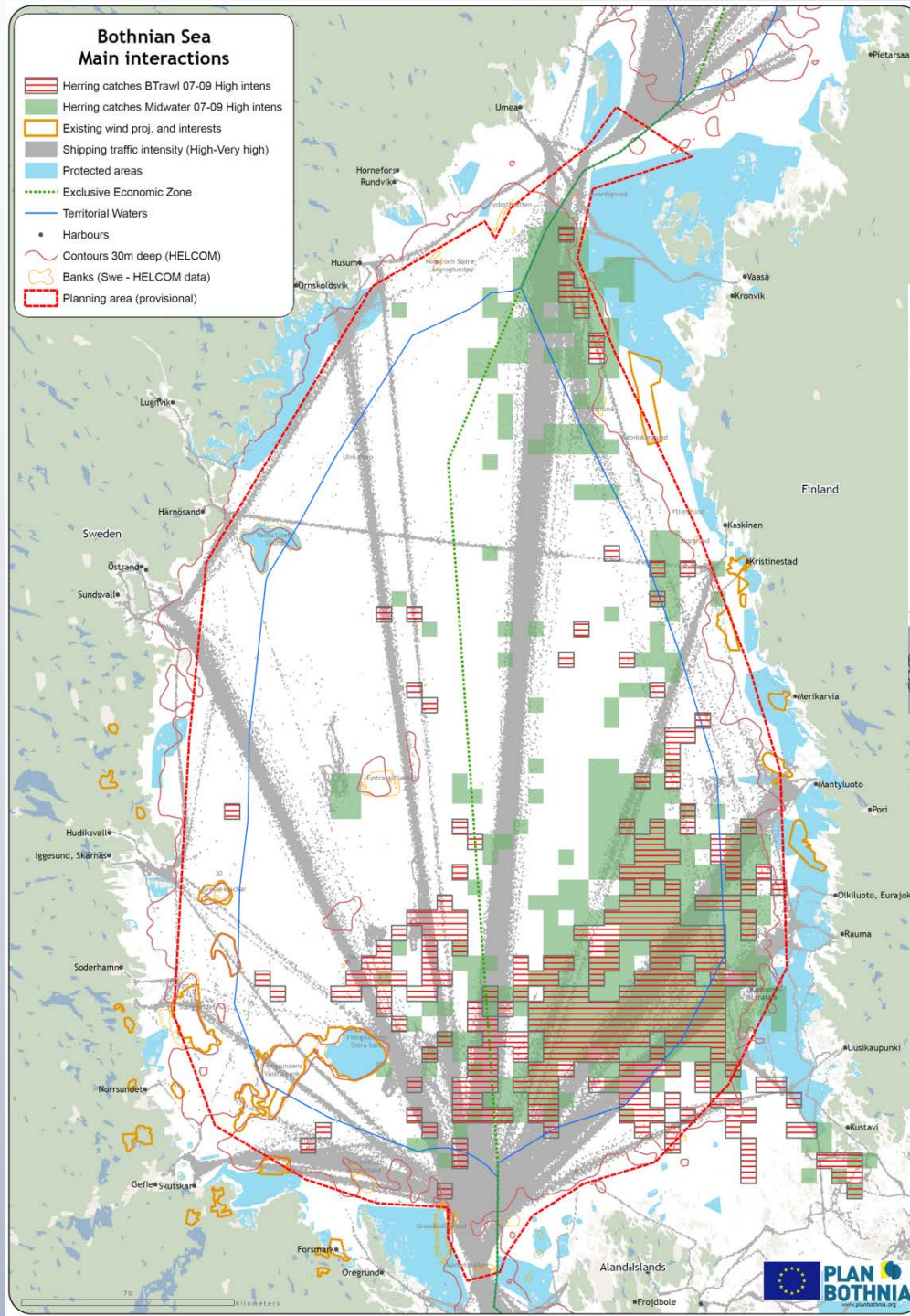
-a portrait

a spatial assessment of the Bothnian Sea and the surrounding region



Bothnian Sea Main interactions

-  Herring catches BTrawl 07-09 High intens
-  Herring catches Midwater 07-09 High intens
-  Existing wind proj. and interests
-  Shipping traffic intensity (High-Very high)
-  Protected areas
-  Exclusive Economic Zone
-  Territorial Waters
-  Harbours
-  Contours 30m deep (HELCOM)
-  Banks (Swe - HELCOM data)
-  Planning area (provisional)



PLAN BOTHNIA



PLAN BOTHNIA
www.planbothnia.org

Dissemination



Nya Åland



Leo Lumberg har skrivit Nya's första sommarnovell

TEBOIL
1/2 PRISET på alla biljetter

NYASTE BILVATT!
Aller tankar, billev - få biljetter på köpet!

Bilhacken
Strandgatan 1, Tel: 12 620

ONSDAG 6 JULI 2011 Tidningen Nya Åland • Nr 128 • Lösnummer 2 euro • Telefon 018-23444 • Nyhetstips 0457 313 4444 • www.nya.nu • Åland 24 www.aland24.se

Bottenhavet skall få en unik maritim plan

Vilka sociala, ekonomiska och ekologiska värden och aktiviteter finns i Bottenhavet, vad skall man prioritera och hur skall man få till stånd en hållbar utveckling i området. De här frågorna utreds nu av färdledarna och svenska experter i ett unikt, gränsöverskridande EU-projekt, Plan Bothnia.

Havsområdet från nordligaste Åland till Kvarken karrigas noga och resultatet kan bli grunden för kommande samarbete.

Miljövärden kontra till exempel den dramatiska utmaningen av vindkraftprojekt och de större fiskeskydderna har också lett till att havsrekordet inom EU arbetar med att ta fram övergripande direktiv för alla Europas hav.

» Nyheter, sid 4



PÄDRÖJAT Markarbetet på Möckelötomten påbörjades i förl.

Foto: Jonas Edqvist

Blombergs har nya planer för Möckelötomt

Bröderna Tomas och Tommy Blomberg har köpt Erik Sund. Blomma tomt vid rödskären i Möckelö.

Nu skall Ålands bygg uppfinna en 2.000 kvadrater stor byggnad på tomt.

» Nyheter, sid 4

Många lurades av bedragerkan

Sommarlag: 18 äldre personer har fallit offer för desken som siter falskt miniatyr för grovt bedrägeri.

Polisen lämnar i dagarna över fallen till åklagaren.

» Nyheter, sid 4



MÅSTE SKRÄPPA SIG Cyklisterna måste vara mer aktsamma i trafik. Det tycker man från polis- och myndighetshåll.

Foto: Susann Holmström

Mycket att lära för cyklister på Åland

Att åländska cyklister ruckar på trafikreglerna är mer regel än undantag.

– Som det är nu cyklar folk lite hur som helst och det är endast ett fåtal som följer reglerna som man ska, säger poliskommissarie **Nina Rasmus**.

Nu höjs röster för att de måste börja uppföra sig bättre ute i trafiken. Men att visa hänsyn är en tumregel som gäller alla, inte bara cyklister.

– Man bör jobba för säkerhet i trafiken, säger Rasmus.

» Nyheter, sid 2-3



En klassiker är tillbaka

» Bildsam, sid 15

Finavia svarar på kritiken

» Nyheter, sid 2-3

Räntevadrag för bolån minskar

» Nyheter, sid 5

Så gick det i Ålandseliten

» Sport, sid 19

Fyra sidor sjödagrar

» Siderna 12-14


16-17 BILDSPECIAL: SNIGLARNAS SLEMMIGA SEXLIV

Teckna reseförsäkring direkt på www.alandia.com!





Remaining work

- Step 1: Starting points (March, Pori)
- Step 2: Background information (June, Uppsala)
- Public event (27. Sep., Helsinki) 
- Step 3: Interests mapping & plan ideas (19.-20. October, Helsinki)
- Step 4: Draft plan (December-January)
- Step 5: Conclusions (March- April 2012)
- Closing public event (May 2012)
- + "stakeholder meetings"



PLAN BOTHNIA



BOTHNIA

www.planbothnia.org

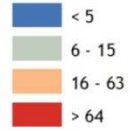


PLAN BOTHNIA
MARE/2009/16
Co-financed under
European Integrated
Maritime Policy

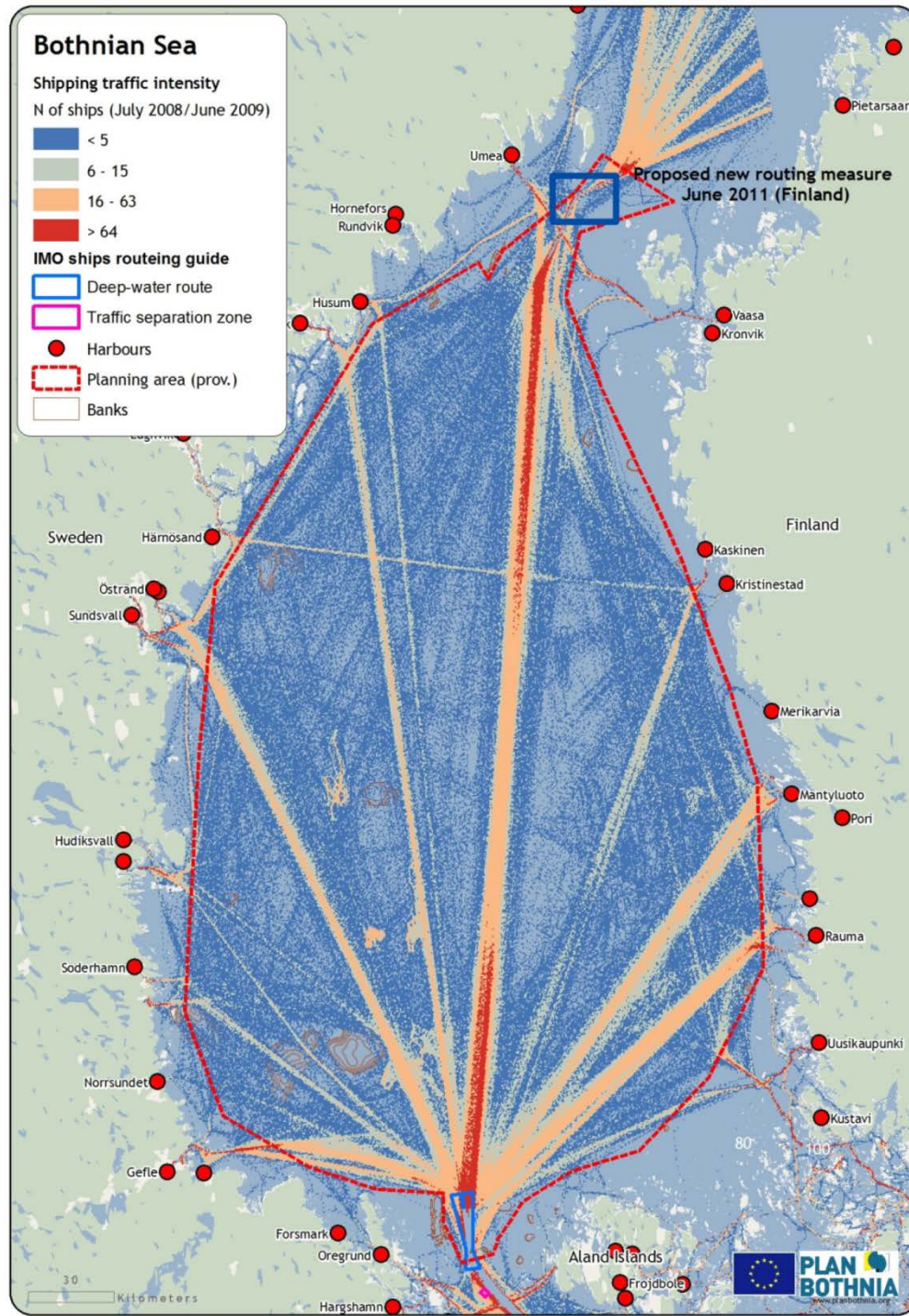
Bothnian Sea

Shipping traffic intensity

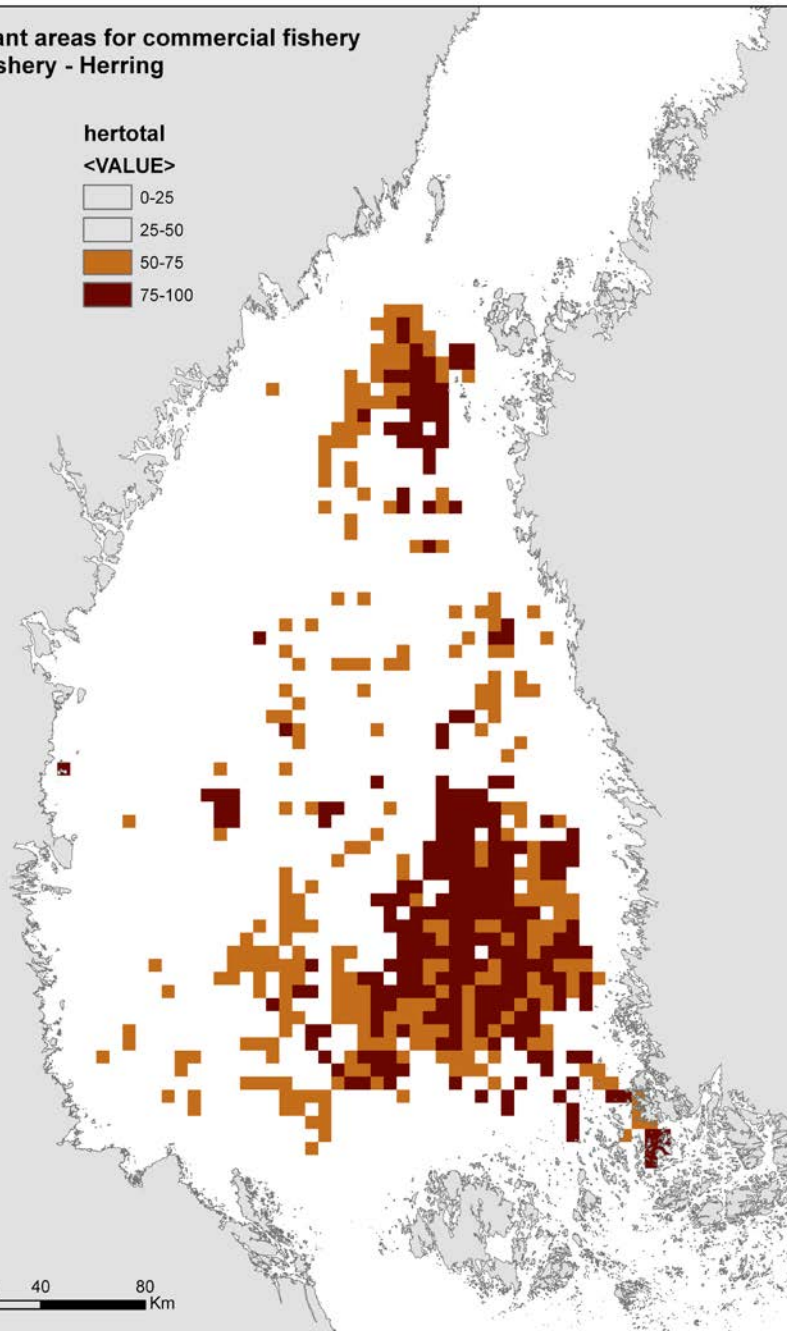
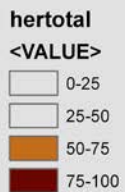
N of ships (July 2008/June 2009)



IMO ships routing guide



Important areas for commercial fishery
Total fishery - Herring
%



Bothnian Sea-
the "PLAN BOTHNIA"
MSP project
focus area



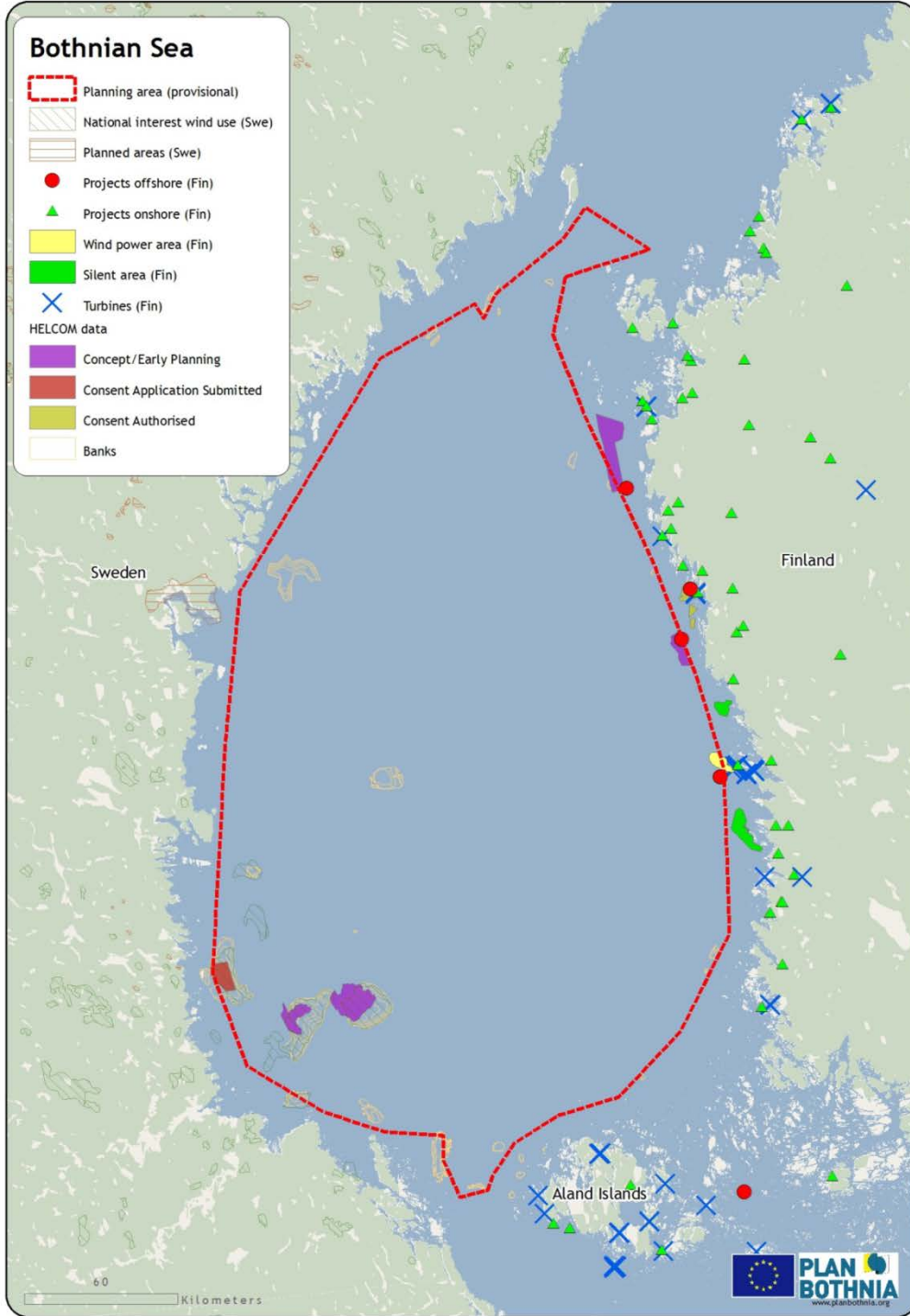
HELCOM

PLAN
BOTHNIA



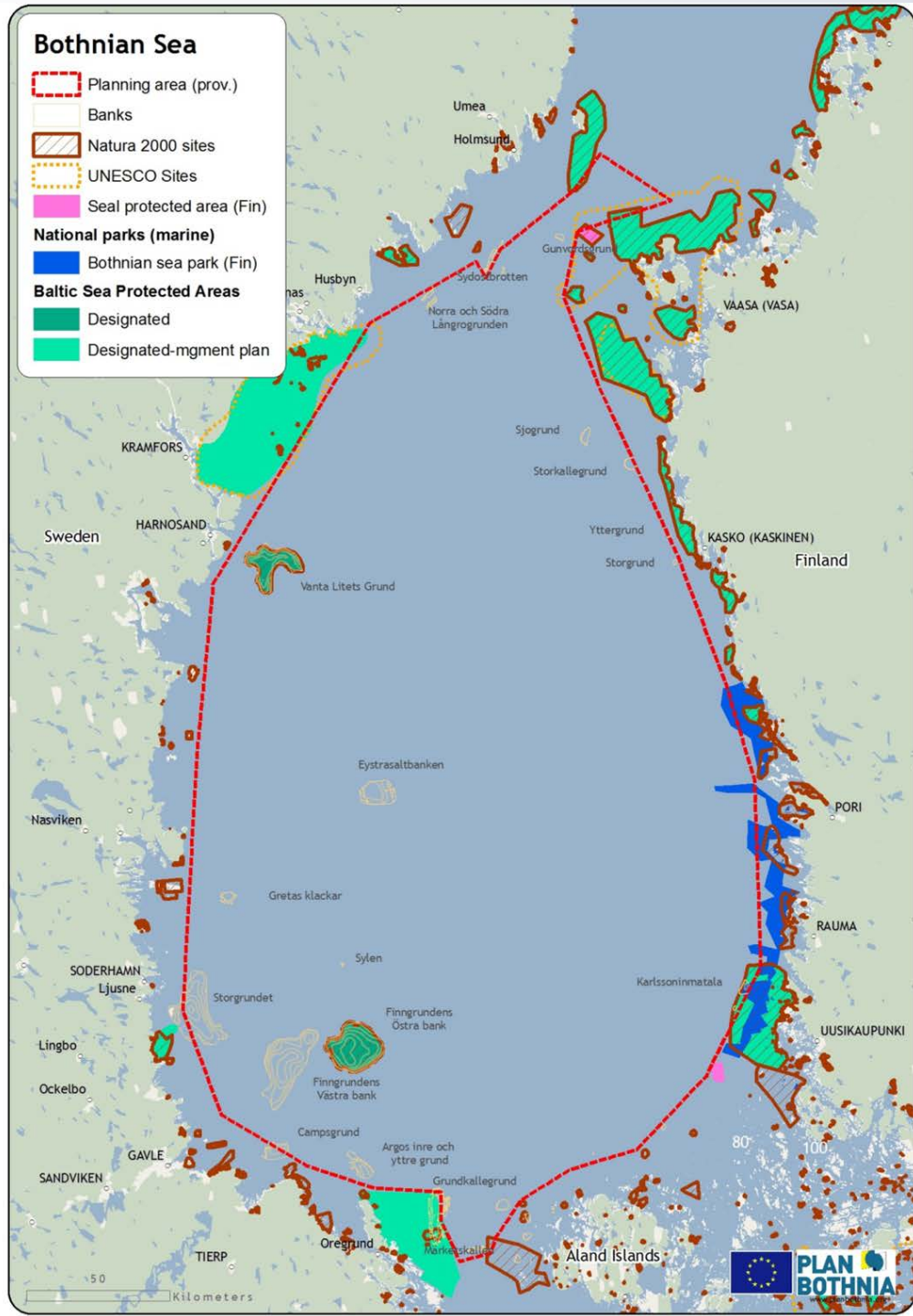
Bothnian Sea

-  Planning area (provisional)
-  National interest wind use (Swe)
-  Planned areas (Swe)
-  Projects offshore (Fin)
-  Projects onshore (Fin)
-  Wind power area (Fin)
-  Silent area (Fin)
-  Turbines (Fin)
- HELCOM data
-  Concept/Early Planning
-  Consent Application Submitted
-  Consent Authorised
-  Banks



Bothnian Sea

-  Planning area (prov.)
-  Banks
-  Natura 2000 sites
-  UNESCO Sites
-  Seal protected area (Fin)
- National parks (marine)**
-  Bothnian sea park (Fin)
- Baltic Sea Protected Areas**
-  Designated
-  Designated-mgmt plan



Contents (new draft 2 for October MSP 3)

- Introduction
- Area overview
- Ecosystem aspects
- FIN and SWE -existing planning and governance
- Uses and Interests
- Analysis
- Conclusions (Outlook for MSP)

