



W 1/3 Past two years
all over the Europe:
case studies 1

Belgium case

Steven Vandenborre

Belgian Marine Spatial Planning Unit

marine spatial planning *the Belgian experience*

2nd Baltic Maritime Spatial Planning Forum 2016
Riga, November 23rd

Steven Vandendorre (Belgian Marine Spatial Planning Unit)





Geïntegreerde kaart








Goede milieutoestand en natuurbeschermingsgebieden

- Speciale zone voor natuurbehoud "Vlaamse Banken" 
- Speciale beschermingszone voor vogels 
- Deelzone "Trapegeer Stroombank" 
- Gericht marien reservaat 
- Speciale zone voor bodemintegriteit 







Energie, kabels & pijpleidingen

- Zone voor installaties voor de productie van elektriciteit uit water, stromen of winden 
- Zone voor een installatie voor het transport van elektriciteit 
- Zone voor kabels en pijpleidingen 
- Zone elektriciteitskabel naar Groot-Brittanië 
- Aanlandingspunt voor offshore energie 
- Zone voor een installatie voor de opslag van energie 

Scheepvaart, havenontwikkeling en baggerstorten

- Scheepvaart 
- Vorzorgsgebied 
- Ankergebied 
- Te vermijden gebied 
- Gekende verkeersroom 
- Te vrijwaren bocht Westpitroute 
- Reservatiezone voor havenuitbreiding 
- Machtigingszones voor storten van baggerspecie 
- Reservatiezone voor storten van baggerspecie 

Visserij en mariene aquacultuur

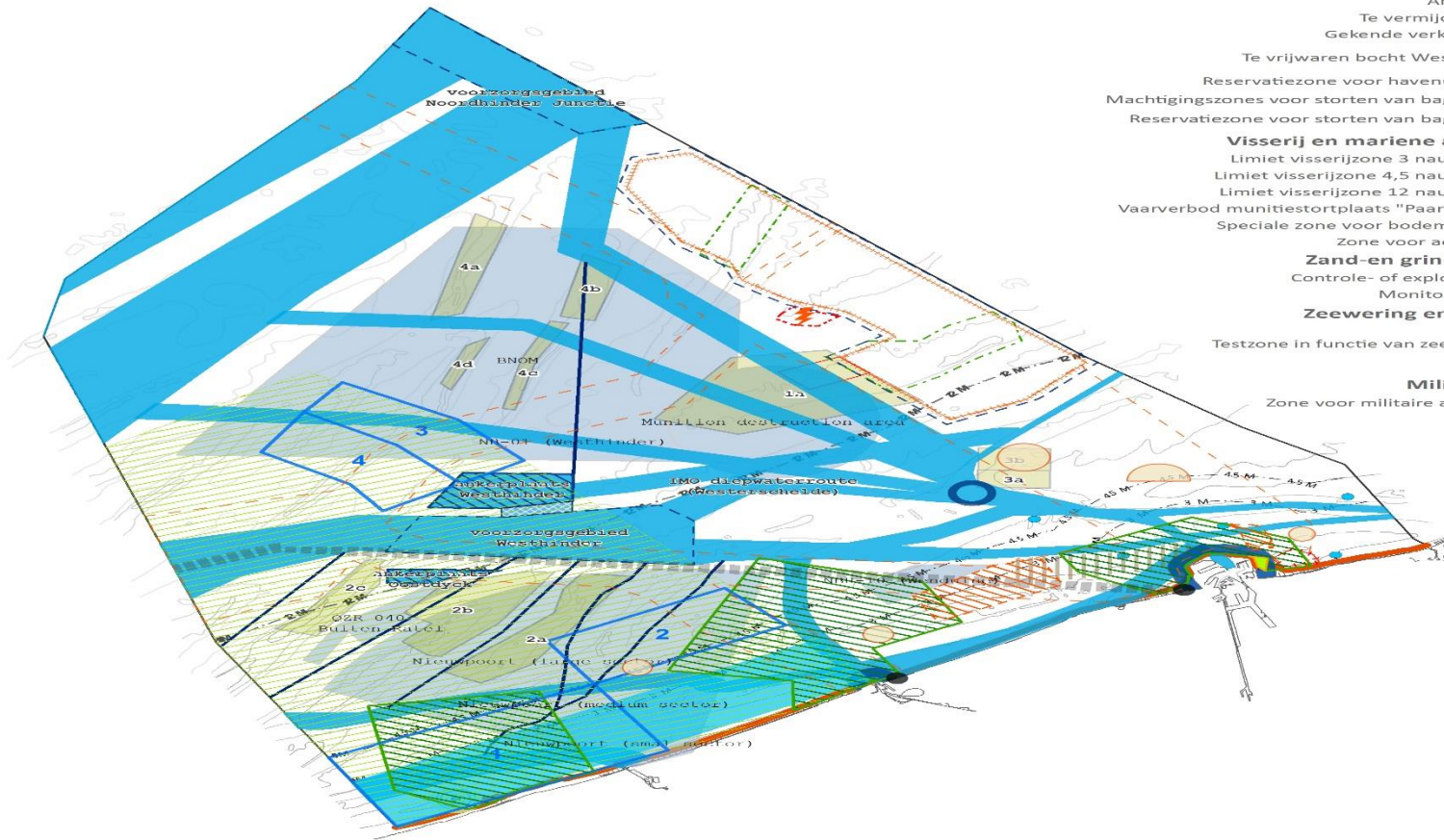
- Limiet visserijzone 3 nautische mijl - 3 M 
- Limiet visserijzone 4,5 nautische mijl - 4,5 M 
- Limiet visserijzone 12 nautische mijl - 12 M 
- Vaarverbod munitiestortplaats "Paardenmarkt" 
- Speciale zone voor bodemintegriteit 
- Zone voor aquacultuur 

Zand- en grindontginning

- Controle- of exploitatiezone 
- Monitoringgebied 

Zeevering en meetpalen

- Testzone in functie van zeevering 
- Meetpaal 
- Militair gebruik 
- Zone voor militaire activiteiten 
- Basislijn 



6

how did we get from...



to...



circumstances

- **Bottom-up**
conflicts between existing uses/values
new spatial claims
- **Top down**
European law
international law/initiatives
- **Straight forward**
political leadership



procedure



structure

1° Spatial analysis of Belgian part of the North Sea:

- Introduction
- Physical aspects
- Nature value
- Existing user functions
- Existing spatial structure
- Spatial alliances and conflicts

2° A long term vision on spatial use

3° Clear economic, social and ecological objectives including indicators

4° The measures, funding, instruments and actions to implement the spatial plan



some lessons

- MSP process > procedure
- stakeholder involvement
 - build support
 - collect information
 - check information
- process flexibility



some more lessons

- involvement: adoption and implementation process
- better a diamond with a flaw than a pebble without
 - balance between studies/pilot projects/studies to study the studies and the real MSP

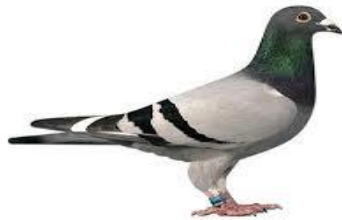




"That's all Folks!"

Contact details

Steven Vandendorre, legal and policy advisor at Belgian Marine Spatial Planning Unit



steven.vandendorre@milieu.belgie.be

0032(0)2/524.96.29

