



EUROPEAN UNION

EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



CAPACITY4MSP  
Strengthening the capacity of  
MSP stakeholders and decision makers



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

# Daudzlīmeņu pārvaldība piekrastes jautājumu risināšanai un Land-Sea-Act projekta gadījuma izpētēs gūtās atziņas

## Ilma Valdmane

*eksperte*

*Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija  
Telpiskās plānošanas un zemes pārvaldības departaments  
Telpiskās plānošanas politikas nodaļa*

25.02.2022.

Konference "Aktualitātes piekrastes plānošanai un attīstībai: projektu aktivitātes, rezultāti un rīki" tiek finansēta no Interreg Baltijas jūras reģiona transnacionālās sadarbības programmas projekta Jūras telpiskajā plānošanā iesaistīto pušu un lēmumu pieņēmēju kapacitātes stiprināšanai (Capacity4MSP)(Nr. #C009) līdzekļiem

# Integrēta jūras un sauszemes mijiedarbības plānošana piekrastē

## Daudzlīmeņu pārvaldība



EUROPEAN UNION  
EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND

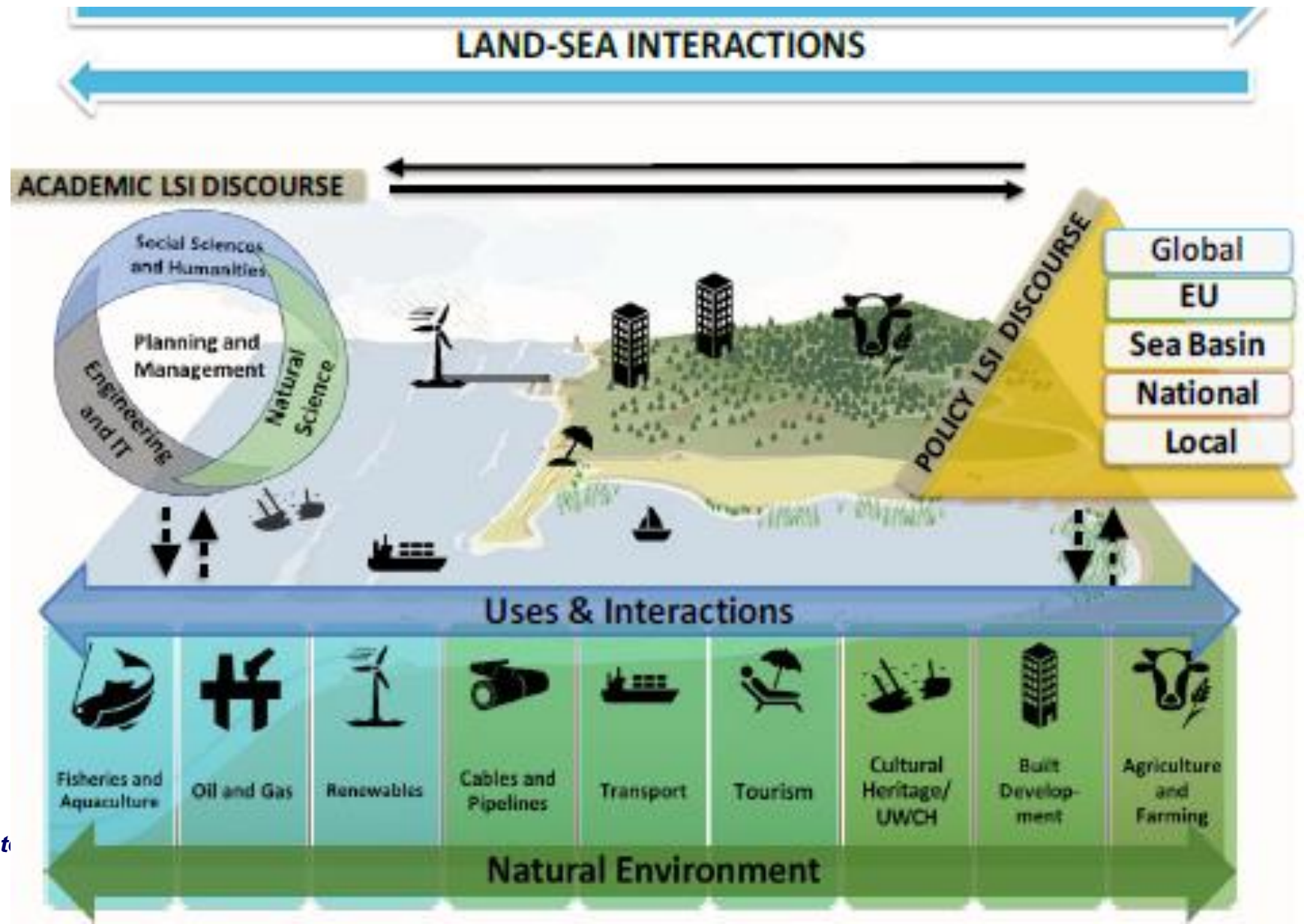


Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija

Avots:

«Lessons, stories and ideas, on how to integrate Land-Sea Interactions into MPS»

[www.panbalticscope.eu](http://www.panbalticscope.eu)





EUROPEAN UNION

EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

# Daudzlīmeņu pārvaldības programma Zilajai izaugsmei un telpiskajai plānošanai Baltijas jūras reģionā

## *Vadlīnijas*

*Interreg Baltic Sea Region programme*

*project #R098 Land-Sea-Act (LSA) Activity A4.3*

***Drafting Multi-level Governance Agenda on Blue Growth and Spatial  
Planning in Baltic Sea Region***

<https://land-sea.eu/results/>

# Programma izstrādāta balstoties uz LSA projekta izpētes gadījumu pieredzi un rezultātu analīzi 6 dažādās valstīs



EUROPEAN UNION  
EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija





EUROPEAN UNION  
EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



# Mērķis

Programma izstrādāta kā ieteikumi rīcībām un risinājumiem integrētai jūras un piekrastes mijiedarbības plānošanai

Programma paredzēta visu līmeņu lēmumu pieņēmējiem – nacionālā, reģionālā un vietējā līmeņa politiķiem, plānotājiem, nozaru ekspertiem, interešu grupām ....



<https://land-sea.eu/results/>



EUROPEAN UNION

EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



**CAPACITY4MSP**  
Strengthening the capacity of  
MSP stakeholders and decision makers



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

# Saturs

## Kopsavilkums Ievads

- I. Daudzlīmeņu pārvaldība jūras un sauszemes mijiedarbībai
- II. Pamatprincipi
- III. Stratēģiskie soļi un rīcības daudzlīmeņu pārvaldībai
- IV. Rīki un metodes



<https://land-sea.eu/results/>

# Daudzlīmeņu pārvaldības principi



EUROPEAN UNION  
EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

- Aizstāt neefektīvu pārvaldību vai tās pārrāvumus
  - Izmantot katrai vietai atbilstošu pieeju
- Ievērot cikliskumu un elastīgumu
- Iesaistīt atbilstošus dalībniekus, pārliecināties par viņu motivāciju
- Respektēt vietas mantojumu un sabiedrību
- Plānot reāli sasniedzamā termiņā
- Sekot plāna progresam kopš paša sākuma



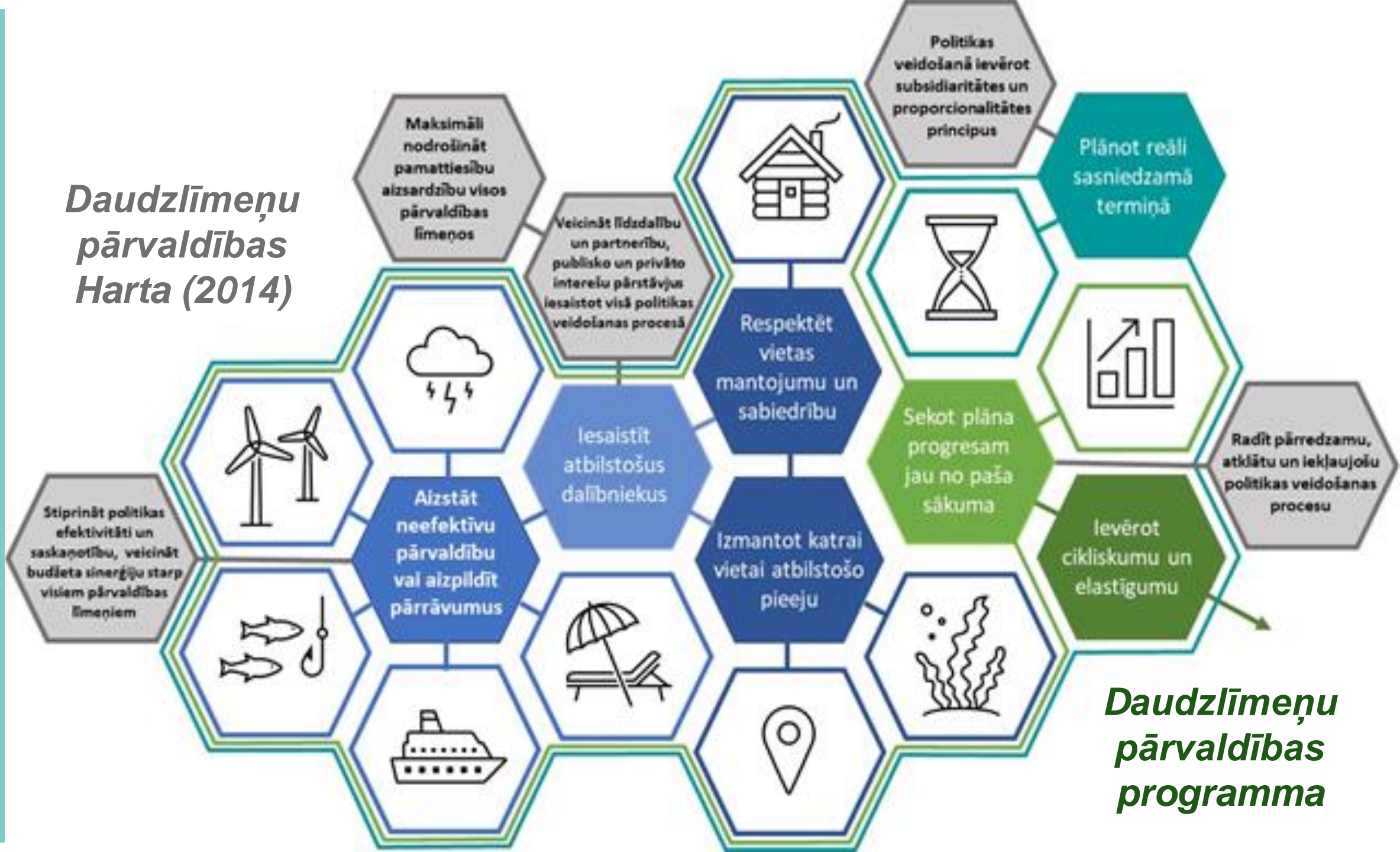
MULTI-LEVEL  
GOVERNANCE AGENDA  
FOR BLUE ECONOMY AND  
SPATIAL PLANNING  
IN THE BALTIC SEA REGION

GUIDING DOCUMENT

2021

# Daudzlīmeņu pārvaldības principi

*Daudzlīmeņu  
pārvaldības  
Harta (2014)*



*Daudzlīmeņu  
pārvaldības  
programma*



# Daudzlīmeņu pārvaldības process

## KOPRADE UN SADARBĪBA



EUROPEAN UNION  
EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija



# Stratēģiskie soļi un rīcības

VISU PUŠU SADARBĪBA



EUROPEAN UNION  
EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

## 1 Pārvaldības struktūras veidošana

Rīcība: Vadības grupas izveidošana

Rīcība: Pārvaldības ietvara un resursu izvērtēšana



## 2 Ieinteresēto grupu un personu iesaistīšana

Rīcība: Ieinteresēto grupu un personu noskaidrošana un apzināšana

Rīcība: Risinājumu meklēšana



## 3 Risinājumi un īstenošana

Rīcība: Ieinteresēto grupu daudzlīmeņu diskusijas

Rīcība: Apstiprināšana un īstenošana



## 4 Novērtēšana un secinājumi

Rīcība: Rezultātu izvērtējums



# Rīcības → Darbības → Rīki un metodes

## Action:

Stakeholder discussions across levels

## Aim:

To identify diverse stakeholder needs, interests, challenges and to build starting platform for joint comprehension of the issue.

## Activities:

- 1) Developing a communication strategy.
- 2) Spreading issue-related knowledge for creating a joint comprehension.
- 3) Creating a public discussion and information exchange platform, providing interactive collaboration.
- 4) Cross-level and cross-sectoral discussions within target groups for possible solutions for concrete

## Tools and methods:

- Thematic workshops.
- Brain storming.
- SWOT analysis.
- Scenario building.
- Prognostication and trend building.
- New digital techniques (like online GIS platforms).
- Feedback by stakeholders.

## Action:

5) Looking for solutions

## Aim:

To find the optimal solution options that would be the most rational, beneficial, efficient, and acceptable to all stakeholders.

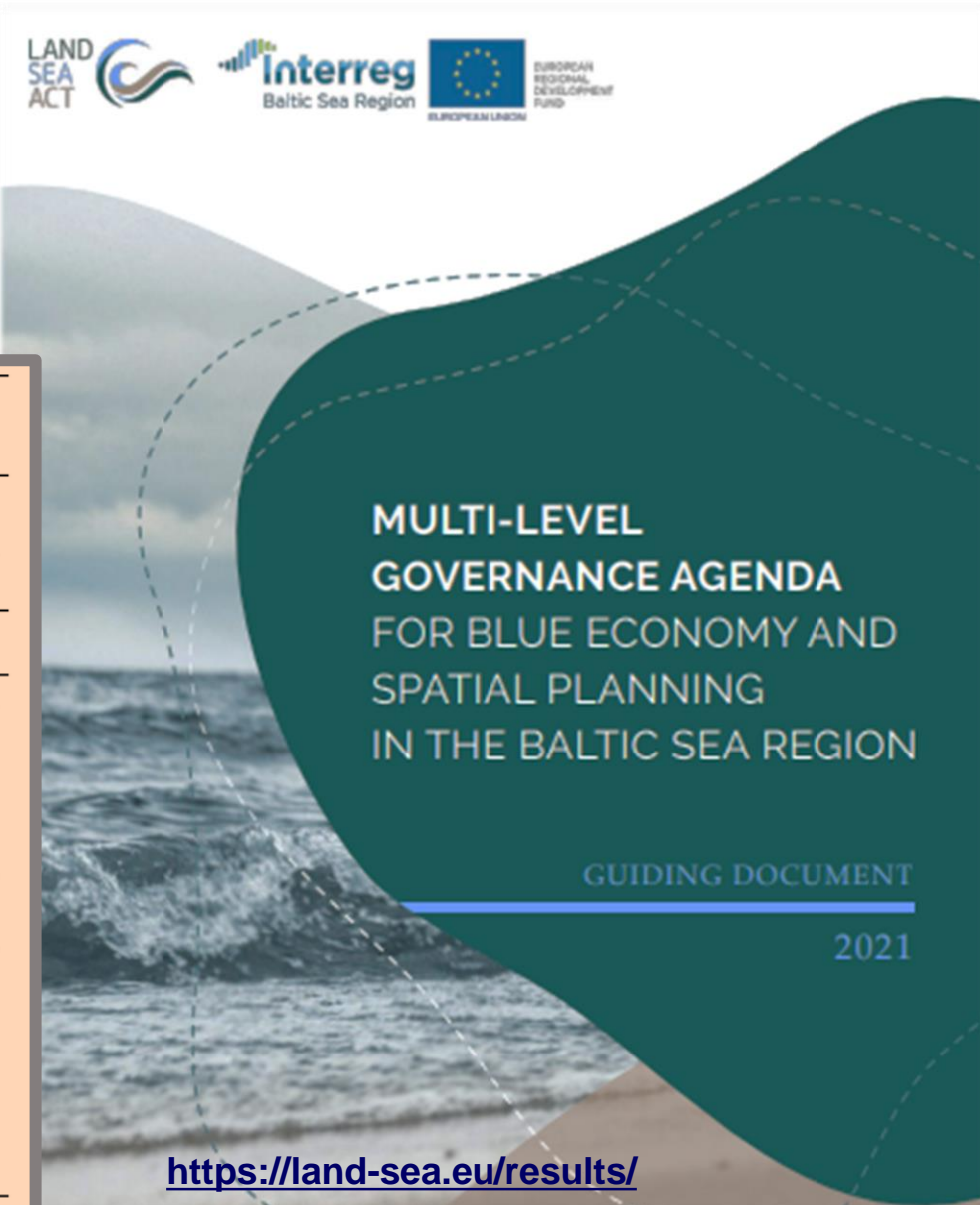
N

## Activities:

- 1) Identifying possible solutions.
- 2) Assessment of impacts.
- 3) Comparison, evaluation of solutions.
- 4) Discussions on solutions within target groups.
- 5) Elaboration of final proposals.
- 6) Choosing of the most optimal, cross-discussed, and supported solution.
- 7) Elaboration of recommendations, practical measures for solving the detected problem.
- 8) Evaluating potential effects.
- 9) Returning to previous actions, if necessary - to make corrections.

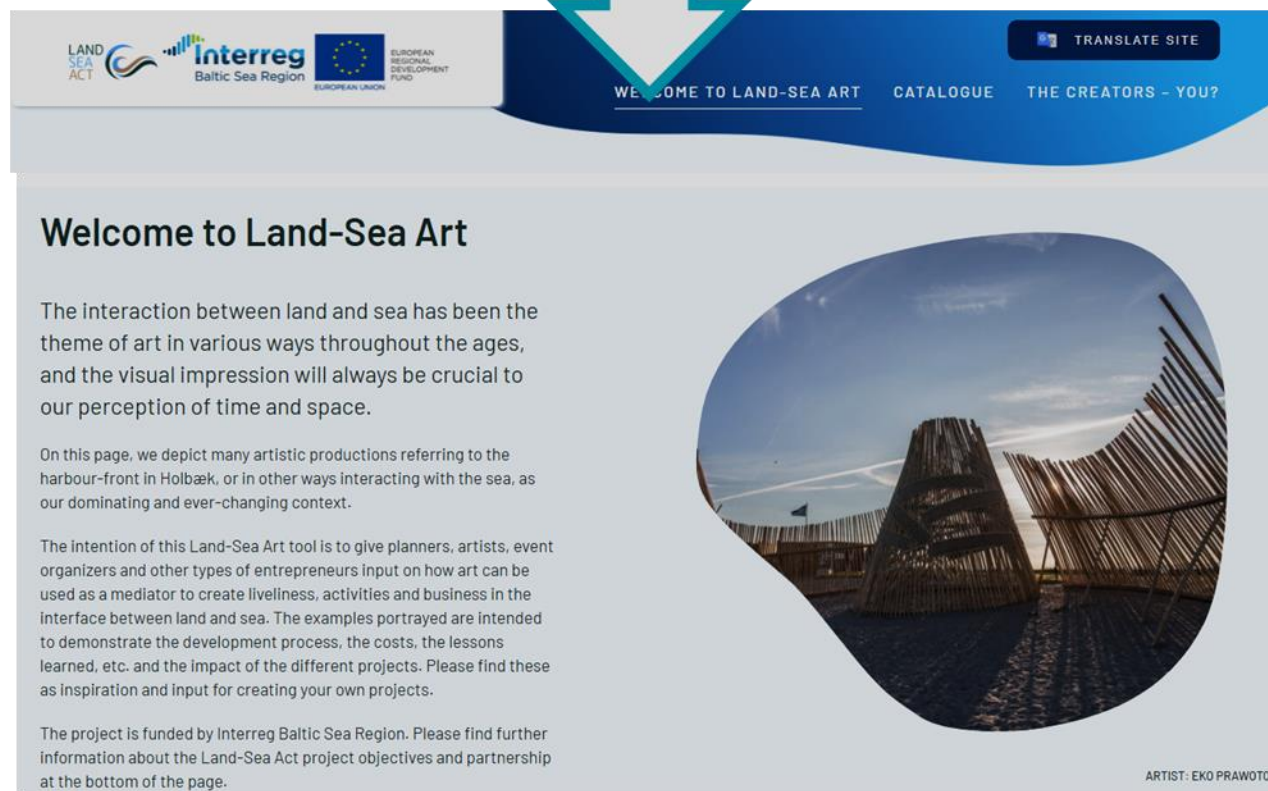
## Tools and methods:

- SWOT analysis -opportunities and threats (risks) assessment.
- GIS based tools.
- Visualisations of the proposed optimal solution.
- Modelling, (flood model, ecosystem service cascade model, Spatial/ ecological model.
- Assessment of cultural heritage, landscape quality and visual impact, socio-economic impact.
- Environmental Impact Assessment (EIA).
- Strategic Environmental Assessment (SEA).
- Issue related monitoring framework.
- Targeted and measurable indicators.



## Kādreizējās industriālās ostas attīstība par atvērtu, aktīvu pilsētvidi (*Dānija, Holbæk pilsēta*)

Mērķa grupas: iedzīvotāji, uzņēmumi, veikali, restorāni, zvejnieki, kultūras un izglītības iestādes, mākslinieki, interešu grupas, viesi un tūristi – ikviens, kurš izmantos ostas teritoriju



The screenshot shows the website for Land-Sea Art. At the top, there are logos for Land-Sea Act, Interreg Baltic Sea Region, and the European Union. A navigation bar includes 'WELCOME TO LAND-SEA ART', 'CATALOGUE', and 'THE CREATORS - YOU?'. A 'TRANSLATE SITE' button is also visible. The main content area features a large circular image of a modern wooden structure in a harbor. Below the image, there is a 'Welcome to Land-Sea Art' section with introductory text and a paragraph about the project's intention. At the bottom, there is a funding notice and the artist's name, EKO PRAWOTO.

Land Sea Art -  
starpdisciplinārs,  
iekļaujošs un  
komplekss  
projekts, kas  
fokusēts uz jaunu  
attīstības virzienu  
un iespēju  
izaugsmi vecajā  
ostas teritorijā

<https://land-sea-art.eu/>

# Scenāriju izstrāde un vizualizācija integrētai piekrastes tūrisma un mobilitātes plānošanai (Igaunija, Ziemeļu piekrastes vidusdaļa)

Sabiedrības līdzdalība





EUROPEAN UNION  
EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

1 

2  

3  

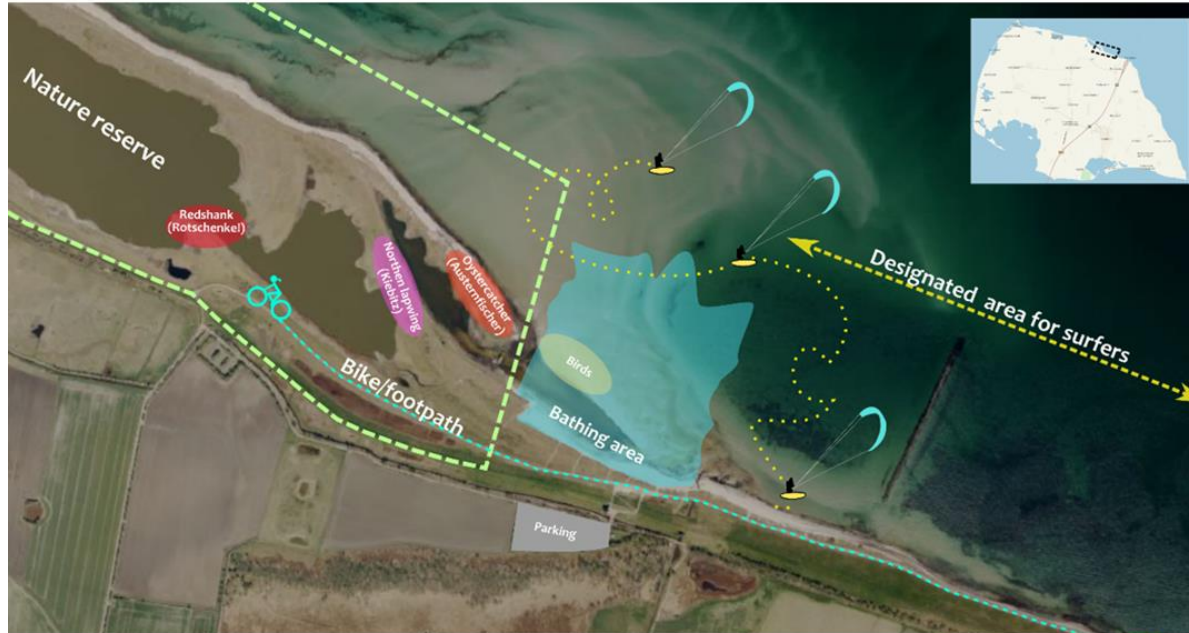
4   

Attīstības scenāriju ilustrēšana ar mākslinieciskiem paņēmieniem dod sabiedrībai labāku priekšstatu, nekā gari apraksti

<https://land-sea.eu/results/>

# Apmeklētāju plūsmas koordinēšana (Vācija, Fehmarn sala)

Inovatīvi rīki un metodes



Depiction of the spatial overlap of several coastal and blue economy activities at Grüner Brink (Source: BEF in communication with Strandpate)

Aplikāciju “*parking App*”, ka sākotnēji bija domāta sērfootājiem, nākotnē varēs izmantot jebkurš apmeklētājs. Papildinot datu bāzi ar informāciju par autostāvvietām, autobusu pieturām, kafejnīcām, takām u.c. informāciju, būs iespējams izvairīties no dabas teritoriju pārmērīgas noslodzes un rosināt vairāk sabiedriskā transporta izmantošanu.



<https://land-sea.eu/results/>



EUROPEAN UNION  
EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

# Tiešsaistes ĢIS rīki

## (Latvija, Dienvidkurzemes piekrastes pilotteritorija)

Inovatīvi rīki un metodes



EUROPEAN UNION  
EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

Interaktīvajā karšu pārlūkā apkopoti galvenie dati un informācija, kas pamato izstrādātos risinājumus. Tas izmantots arī sabiedrības līdzdalībai scenāriju veidošanai, ļaujot cilvēkiem interaktīvi darboties ar datiem un dodot telpisko priekšstatu par dažādu aktivitāšu ietekmēm

<https://experience.arcgis.com/experience/2447e76e306a4e68bf82323e33b72b26/page/LV/>

# GIS kā plānošanas instruments



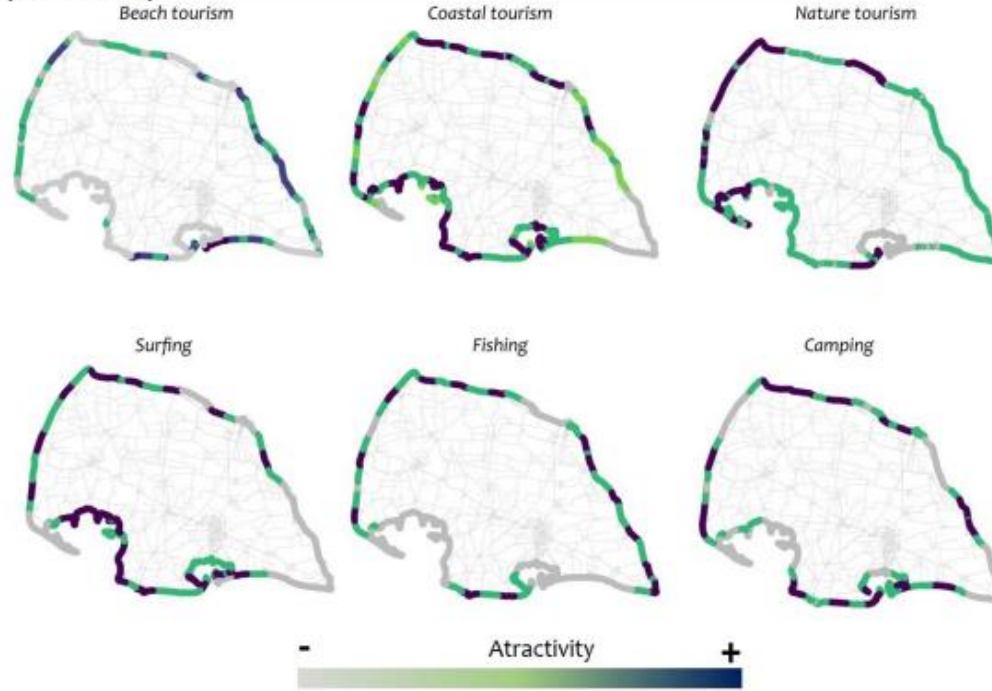
EUROPEAN UNION  
EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND



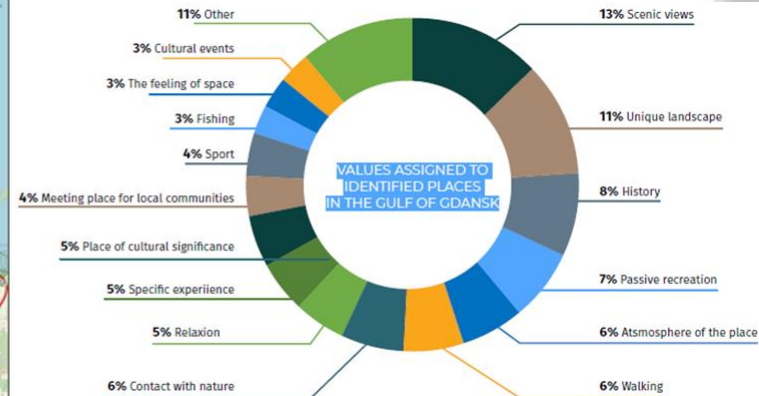
Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija

## Vācija, Fehmarn sala

Figure 4 - Estimated attractiveness of a coastal segment to a blue economy activity  
(Source: BEF)



## Polija, Gdanskas līcis



## Zviedrija, Gēteborgas reģions

Figure 5. Deepened structural illustration of the Coastal zone in the eight municipalities showing central elements in a future coastal structure.





# Daudzlīmeņu pārvaldības programma:

- Var kalpot kā vadlīnijas, lai sekmētu daudzlīmeņu pārvaldības procesus telpiskās attīstības plānošanā gan piekrastē, gan iekšzemē
- Principi, soļi, rīcības, rīki un metodes ir piemērojami jebkurā attīstības plānošanas procesā
- Aprakstītās situācijas, idejas, secinājumi var iedrošināt būt radošākiem dažādu metožu un rīku izmantošanā
- Var noderēt kā informācijas avots - tajā iekļautas norādes uz dažādiem literatūras avotiem un dotas saites uz LSA projekta piemēriem

Praktiskais pielietojums



EUROPEAN UNION

EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



CAPACITY4MSP  
Strengthening the capacity of  
MSP stakeholders and decision makers



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija



MULTI-LEVEL  
GOVERNANCE AGENDA  
FOR BLUE ECONOMY AND  
SPATIAL PLANNING  
IN THE BALTIC SEA REGION

GUIDING DOCUMENT

2021

<https://land-sea.eu/results/>



EUROPEAN UNION

EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

# Paldies!

