

„Jūros ir vidaus vandenu valdymo stiprinimas – II dalis“

Laivų balastinių vandenu ir nuosėdu valdymo ir kontrolės sistemos kūrimas Lietuvoje



KLAIPĖDOS UNIVERSITETO
JŪROS MOKSLŲ IR TECHNOLOGIJŲ CENTRAS

Įvadas

- ▶ Nevykdant balastinių vandenų ir nuosėdų išleidimo iš laivų kontrolės, galima perkelti kenksmingus vandens organizmus ir patogenus, kurie pažeidžia ar padaro žalą aplinkai, žmonių sveikatai, nuosavybei bei ištekliams
 - ▶ Todėl 2004 m. buvo pasirašyta Tarptautinė konvencija dėl laivų balastinių vandenų ir nuosėdų kontrolės ir valdymo
 - ▶ Konvencijos reikalavimai apima įvairias sritis:
 - ▶ uostų rizikos vertinimą balastinio vandens požiūriu,
 - ▶ įrenginių, skirtų laivų balasto tankuose esančio vandens ir nuosėdų nukenksminimo naudojimo patvirtinimą,
 - ▶ laivuose vedamą balastinio vandens apskaitą,
 - ▶ išleidžiamo balastinio vandens ir nuosėdų kokybės kontrolę
 - ▶ Konvencijos išimčių taikymą.
-



Projekto tikslas ir uždaviniai

- ▶ Tikslas – išanalizuoti ir įvertinti 2004 m. Tarptautinės konvencijos dėl laivuose naudojamų balastinių vandenių ir nuosėdų valdymo ir kontrolės reikalavimus, pasirengti jos ratifikavimui ir reikalavimų vykdymui Lietuvoje.
- ▶ Pagrindiniai uždaviniai:
 - ▶ Išanalizuoti dabartinę situaciją Lietuvoje, susijusią su balastinių vandenių ir nuosėdų valdymu, ir numatyti Konvencijos įgyvendinimo būdus.
 - ▶ Parengti dokumentus Konvencijos nuostatų įgyvendinimui Lietuvoje (išskyrus ratifikavimą).
 - ▶ Įvertinti nevietinių rūšių riziką, atlikti jų tyrimus ir parengti monitoringo reikalavimus Lietuvos uostams.



Laukiami rezultatai

- ▶ Išanalizuoti Lietuvos Respublikos teisės aktai, reglamentuojantys balastinių vandenų ir nuosėdų valdymo klausimus, jų atitiktis Konvencijos reikalavimams
- ▶ Parengtos taisyklės laivams dėl konvencijos reikalavimų įgyvendinimo (dėl balastinio vandens valdymo ir plano sudarymo ir tvirtinimo procedūrų, balastinio vandens valdymo įrangos, dokumentacijos)
- ▶ Apžvelgti balastinio vandens apdorojimo būdai
- ▶ Parengta laivų tikrinimo dėl atitikimo Konvencijos reikalavimams tvarka ir procedūros



Laukiami rezultatai

- ▶ Parengtas nevietinių rūšių tikslinis sąrašas, kuris bus naudojamas balastinio vandens ir nuosėdų tyrimams
- ▶ Atliktas kompleksinis Klaipėdos valstybinio jūrų uosto tyrimas dėl aptinkamų nevietinių rūšių, jų gausos ir reikšmės ekosistemoms.
- ▶ Parengta jūrų uostų stebėjimo (monitoringo) dėl nevietinių rūšių vykdymo tvarka
- ▶ Parengta Konvencijos nuostatų valdymo schema

