



University of Rijeka, Faculty of Maritime studies

AKRONIM I NAZIV PROJEKTA: Razvoj sustava kontrole i obrana luka od unosa stranih vrsta
PROGRAM FINANCIRANJA: 1. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, 2. Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost u sklopu operativnog programa "Konkurentnost i kohezija" za razdoblje 2014-2020

ODGOVORNA OSOBA: Renato Ivče

FINANCIJSKI PODACI

Sveukupni budžet projekta (Connected traffic)	PFRI budžet projekta
3 203 602,53 HRK	274.259,42 HRK

SAŽETAK I CILJ PROJEKTA

Cilj projekta je razvoj sustava kontrole i obrane luka od potencijalnog unosa organizama čime će se smanjiti ranjivost obalnog područja na klimatske promjene. Osnov projekta je utvrđivanje postojećih resursa te pronalaženje i uspostava novih za provedbu sustava kontrole i obrane luka od unosa stranih vrsta organizama putem brodskih balastnih voda. Nacionalna regulativa kao i smjernice EU ukazuju na potrebitost upravljanja balastnim vodama s brodova kako bi se umanjila te u konačnici spriječila mogućnost unosa stranih morskih organizama u akvatorij luke. Svrha projekta razviti sustav kontrole i obrane luka od unosa stranih vrsta kroz izradu niza konkretnih mjera primjenjivih u prilagođavanju obalnog područja RH na klimatske promjene. Mjere će uključivati praćenje te davanje smjernica i postupaka koji se mogu konkretno provoditi po identifikaciji strane vrste unešene u područje luke putem brodskih balastnih voda te identificirati ključne čimbenike, znanstveno – istraživačke, nacionalne, te regionalne institucije koje su nužne za njihovu efikasnu provedbu. Primjena predloženih mjera će rezultirati sprečavanjem ili ublažavanjem posljedica koje strane vrste i patogeni mogu izazvati u novoj sredini odnosno negativne posljedice vezane uz ribolov, marikulturu, turizam, industriju, a posebice one vezane za ljudsko zdravlje.

Datum početka projekta	Datum završetka projekta
01.06.2020.	31.05.2023.

PARTNERSTVO

Br.	Partner	Država	Uloga
1.	Sveučilište u Dubrovniku	Hrvatska	Vodeći partner
2.	Sveučilište u Rijeci, Pomorski fakultet	Hrvatska	Partner
3.	Institut Ruđer Bošković, Centar za istraživanje mora	Hrvatska	Partner
4.	Sveučilište u Zagrebu, Građevinski fakultet	Hrvatska	Partner
5.	Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko – goranske županije	Hrvatska	Partner

WEB STRANICA:

<https://protectas.com.hr/>



**University of Rijeka,
Faculty of Maritime studies**

DODATNE INFORMACIJE:

Članovi projektne tima:

- Renato Ivče
- Đani Mohović
- Antonio Blažina