



RAUMAN KAUTTA KOKO MAAILMA



Rauman merenlahtien ja
merialueen tila -hankkeen
yleisötilaisuus 25.3. Poselli

RAUMAN SATAMA OY
Timo Metsäkallas



Sataman ja alusten toimintaa ympäristönsuojelun kannalta määrittelee pitkälti Merenkulun ympäristönsuojelulaki ja asetus.

Rauman Satama Oy mukana Rauman merialueen yhteistarkkailussa vuodesta 2016 alkaen, lisäksi hankekohtaista tarkkailua.

Rauman Satama Oy hallinnoi vajaan 600 hehtaarin vesialuetta.



RAUMAN KAUTTA KOKO MAAILMA

“TAVOITTEENA YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLISIN JA TURVALLISIN SATAMA”

4627

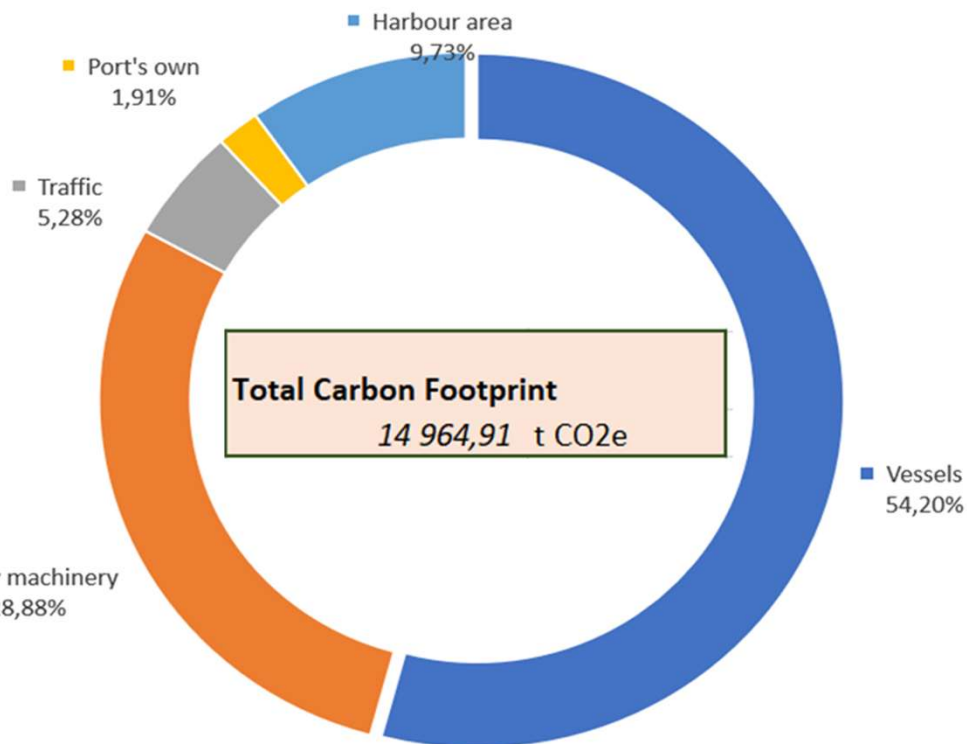
24.3. Päiviä ilman sairauspoissaoloon
johtaneita tapaturmia Rauman Satama
Oy:ssä





Rauman sataman CO2 vaikutus

Port's carbon footprint





RAUMAN KAUTTA KOKO MAAILMA

KÄYMÄLÄJÄTEVESIEN VASTAANOTTOPISTE

Satama-alueelle rakennettiin alusten
käymäläjätevesille vastaanottopiste.
Jätevesi pumpataan autosta suoraan
kunnan viemäriverkkoon.





RAUMAN KAUTTA KOKO MAAILMA





RAUMAN KAUTTA KOKO MAAILMA



FILTRO®
Hulevesisuodattimet

Käytössä Petäjäksen
alueella, jossa
käsitellään irtolastia
(kaoliini ja lannoite)



KESTÄVÄ KEHITYS

- Kierrätyskontit laitureille
- Ympäristönäkökohtien huomioiminen palveluntuottajien valinnassa ja urakoissa.
- Maasähkön laajentaminen konttilaiturille
- Aurinkopaneelit 2025 (porttirakennus)





RAUMAN KAUTTA KOKO MAAILMA

KESTÄVÄ KEHITYS

- Siirtyminen sähkölämmityksestä kaukolämpöön (Biotakuu)
- Uusiutuvan diesel-polttoaineen käyttöönotto
- Sataman autokaluston sähköistäminen
- Yhteistyö John Nurmisen säätiön kanssa





KESTÄVÄ KEHITYS

- Satama-alueen valaistus muutettu LED-tekniikkaan
- Valaistuksen älykäs ohjaus (C2 Smartlight)
- Rauman Satama oy:n kiinteistöissä optimoidaan energian kulutusta (Optiwatti)
- Järviluodon rakentaminen: kierrätysmateriaalien hyödyntäminen
- Älyviitat, lisäävät turvallisuutta ja alentavat ympäristörasitusta



RAUMAN KAUTTA KOKO MAAILMA



KIITOS!