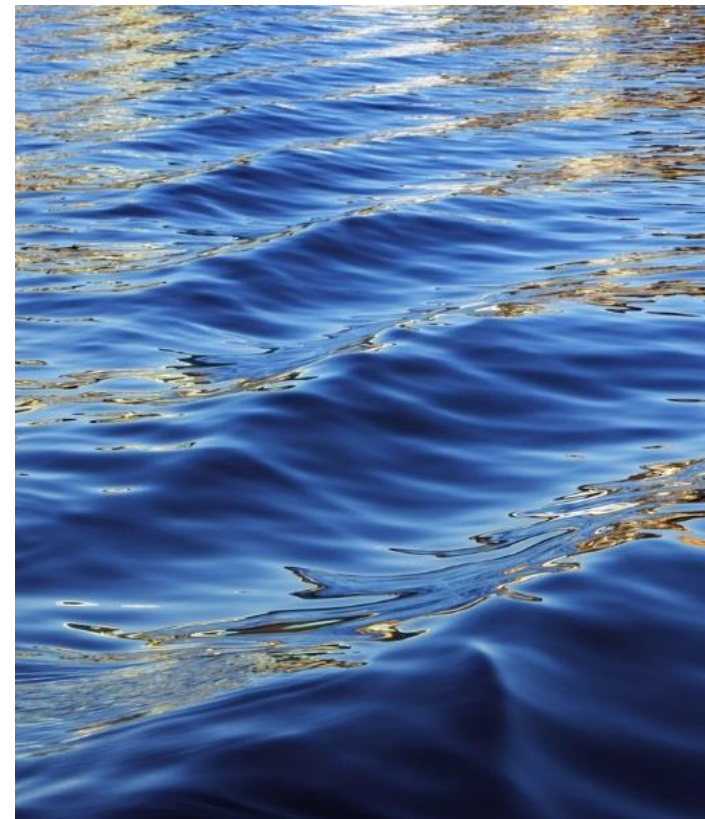




Okoljska strategija do 2030

Luka Koper, d. d.

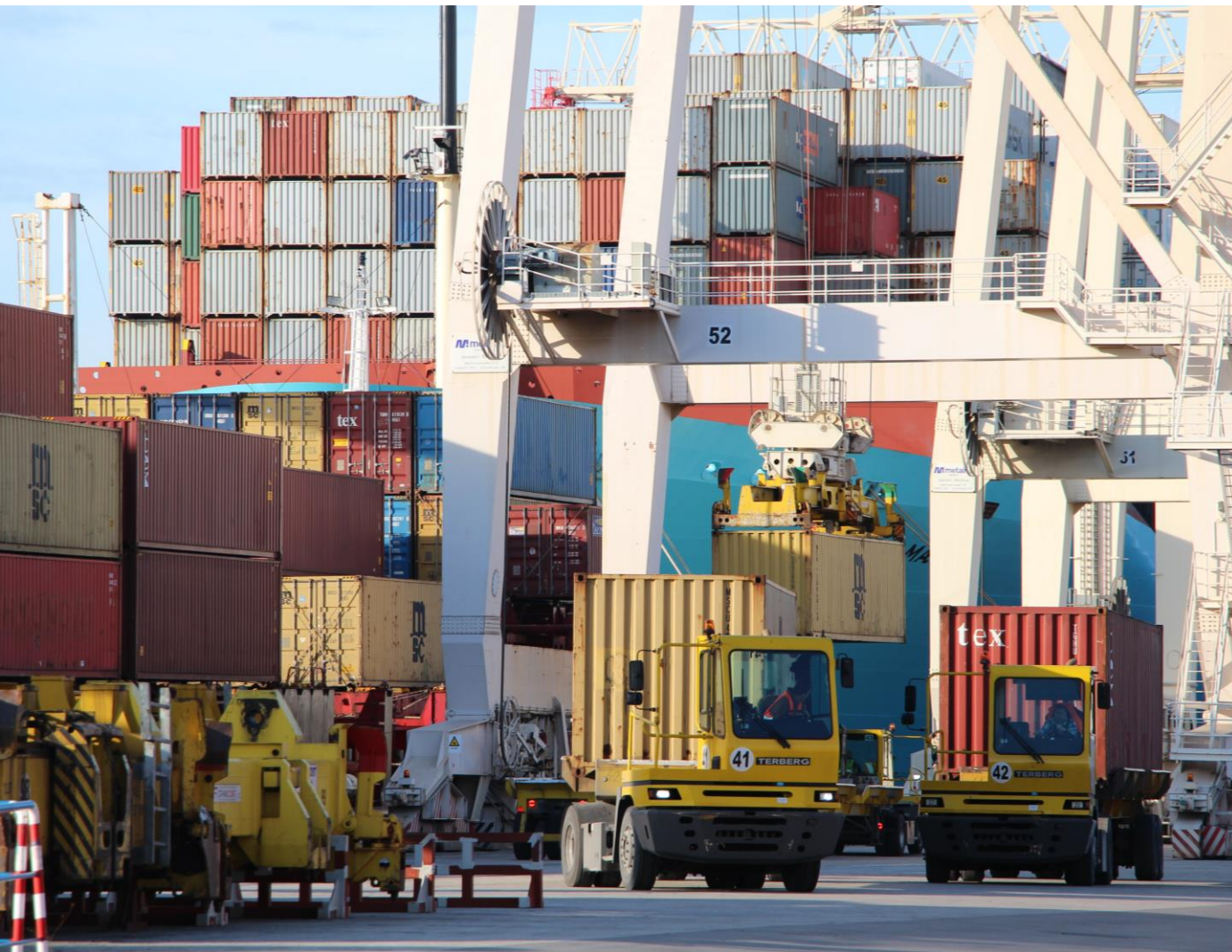




Raba zemljišč in vode

Načrtujemo:

- izgradnjo garažne hiše
- obnovo vodovodnega sistema
- posodobitev čistilnih naprav z vgrajenimi sistemi za ponovno uporabo odpadne vode



Podnebni dejavniki in kakovost zraka

Načrtujemo:

- posodobitve mehanizacije in opreme
- uporabo alternativnih goriv (UNP, UZP, elektrika)
- uporaba alternativnih virov za ogrevanje in hlajenje prostorov (npr. prehod na toplotne črpalke)



Poglabljanje morskega dna in ravnanje z morskim sedimentom

Načrtujemo:

- alternativno rabo izkopanega morskega sedimenta v gradbene namene
- uporabo najsodobnejših tehnik pri poglabljanju
- dodatne analize kvalitete morskega sedimenta



Zmanjševanje hrupa

Načrtujemo:

- postopno elektrifikacijo mehanizacije
- postopno zamenjavo pogonov talne mehanizacije s sodobnejšimi motorji
- zamenjavo vseh zvočnih opozorilnih naprav z napravami na t.i. beli zvok (namesto tona uporabljajo šum), ki bistveno zmanjšuje zvočno onesnaževanje
- zmanjševanje virov hrupa, ki nastajajo zaradi gradbenih del



Energetska učinkovitost

Načrtujemo:

- povečano uporabo obnovljivih virov energije (sončne elektrarne)
- pridobitev certifikata za standard ISO 50001 - Sistem upravljanja z energijo
- obnovo stavb v skoraj nič-energijske stavbe
- optimizacijo uporabe pretovorne mehanizacije s pomočjo informacijskih tehnologij



Ravnanje z odpadki

Cilj:

- preprečevanje nastajanja odpadkov
- ponovna uporaba nastalih odpadkov (npr. uporaba papirniškega mulja za zmanjševanje prašenja)
- recikliranje (npr. uporaba odpadnega lesa za ogrevanje)



Svetlobno onesnaževanje

Načrtujemo:

- zamenjavo svetil z energetske učinkovitejšimi (npr. LED svetila)
- prehod na avtomatski sistem vklopa in izklopa razsvetljave glede na razmere v pristanišču



Kakovost morja

Načrtujemo:

- postavitve dodatnih zaščitnih plavajočih zaves
- nadgradnjo video nadzornega sistema
- izvajanje aktivnosti za zmanjšanje nesreč na morju ter onesnaževanja z ladij
- izgradnjo kapacitet za čiščenje balastnih vod z ladij
- izobraževanje in usposabljanje zaposlenih za učinkovito izvajanje intervencij

