

”PULLOMERI”, Kaisa Salmi

Materiaali: n 300 000 muovipulloa (Pet –muovi, PE-HD –muovi), lateksimaali, havuvaneri ja graffitimaalit

MAAPALLO

Joka vuosi tuotetaan yli 210 000 000 000 kg muovia

Joka vuosi 8 000 000 000 kg muovia päätyy meriin turismiteollisuudesta, kaikista jätevesistä, kalastusteollisuudesta ja meriliikenteestä.

Jokaisesta pyykkikerrasta huuhtoutuu mereen muovista mikrosäiettä, jokaisesta ihonhoitotuotteita käyttävän kasvopesusta huuhtoutuu muovista mikrosäiettä mereen hitunen

Joka sekunti valuu 8 jalkapallokentällistä muovia meriin

88% maailman valtamerien pintavesistä sisältää muovista mikroroskaa

70% maapallon pinta-alasta on meriä

Iso muovimanner ja muovisaaria on joka puolella maapallon meriä

Muovi ei häviä mihinkään alle 1000:ssa vuodessa, se vain jauhautuu pienemmäksi ja pienemmäksi, mikrosiruiksi

Muovia on merissä kuusinkertainen määrä verrattuna planktonin määrään

Jokaisen meressä elävän kalan elimistössä on muovia

95%:lla vesilinnuista on muovia ruuansulatuskanavissa

Korallit syövät muovista mikroroskaa, meduusat syövät muovista mikroroskaa, meritähdet ja -makkarat

syövät muovista mikroroskaa, kilpikonnat syövät muovista mikroroskaa, ekosysteemin äärimmäisen tärkeä

osa, merenpohjassa asuva hietamato syö muovista mikroroskaa, 267 eri eläinlajia syö muovista mikroroskaa.

Seitsemän miljardia ihmistä syö mikroroskan hitusia.

SUOMI

Puhdistamme maapalloa kierrättämällä ja uusiokäyttämällä muovia.

Kierrätämme 90% kaikista muovipulloista.

Muovipullot eivät päädy mereen.