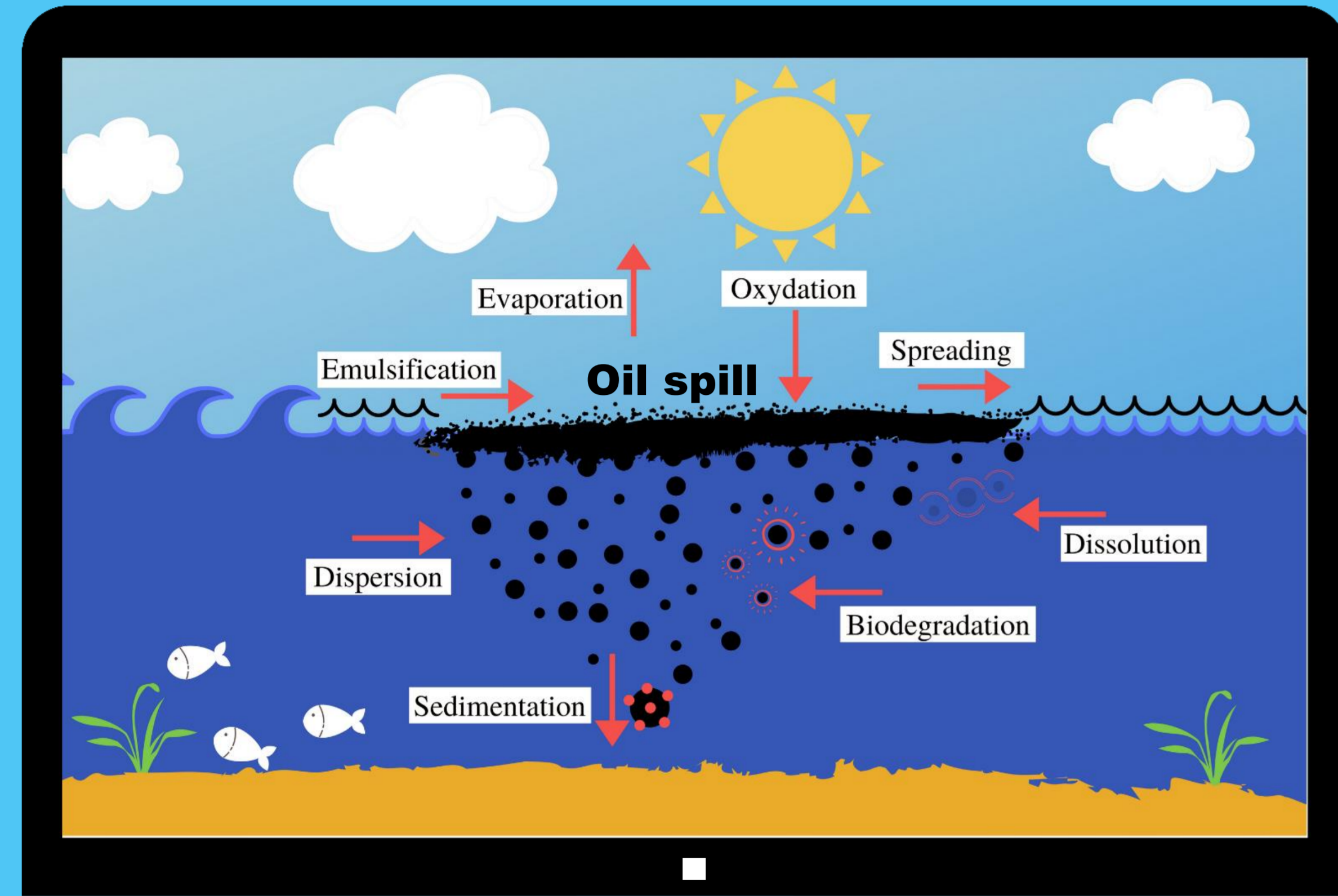




Jos öljytankkerin kuljettama **1000 tonnin** öljylasti kuljetettaisiin maanteitse, tähän tarvittaisiin **60 tankkiautoa**



[www.app4sea.com](http://www.app4sea.com)

## 1970-luku 2010-luku

1970-luvulla merillä tapahtui vuosittain noin **20** yli 1000 tonnin suurista öljypäästöä. 2010-luvulle tultaessa tapausten määrä on vähentynyt, niitä tapahtuu enää vain noin **1,7** kappaletta vuosittain.

# 550 000

tonnia on supertankkerin kuljetuskapasiteetti. Se on **550 kertaa** enemmän kuin tässä tapauksessa esillä ollut öljymäärä.

x 550

## 3 145 000 000 tonnia

- näin paljon raakaöljyä ja öljyjalosteita kuljetettiin meritse vuonna **2017**



## Minne öljy päättyy?



**RANNALLE**



1000 öljytonnista, tai 60 tankkiautollisesta, noin 40 tankkiauton verran ajautuu rantaan

**HAIJAOAA LUONTOON**



**HAJOTUU ILMAKEHÄÄN**



**HAJOTUU ILMAKEHÄÄN**



Jäljelle jääneistä 20 tankkiautollisesta 12 hajooa luontoon bakteerien toimesta,

3,5 tankkiautollista öljyä haihtuu ilmaan

**MEREN PINNALLE**



Neljän tankkiautollisen verran öljyä jää meren pinnalle

**PINNAN ALLE**



Puolikkaan tankkiautollisen verran öljyä vajoaa merenpinnan alapuolelle

**APP4SEA**

ARCTIC PREPAREDNESS PLATFORM FOR OIL SPILL AND OTHER ENVIRONMENTAL ACCIDENTS