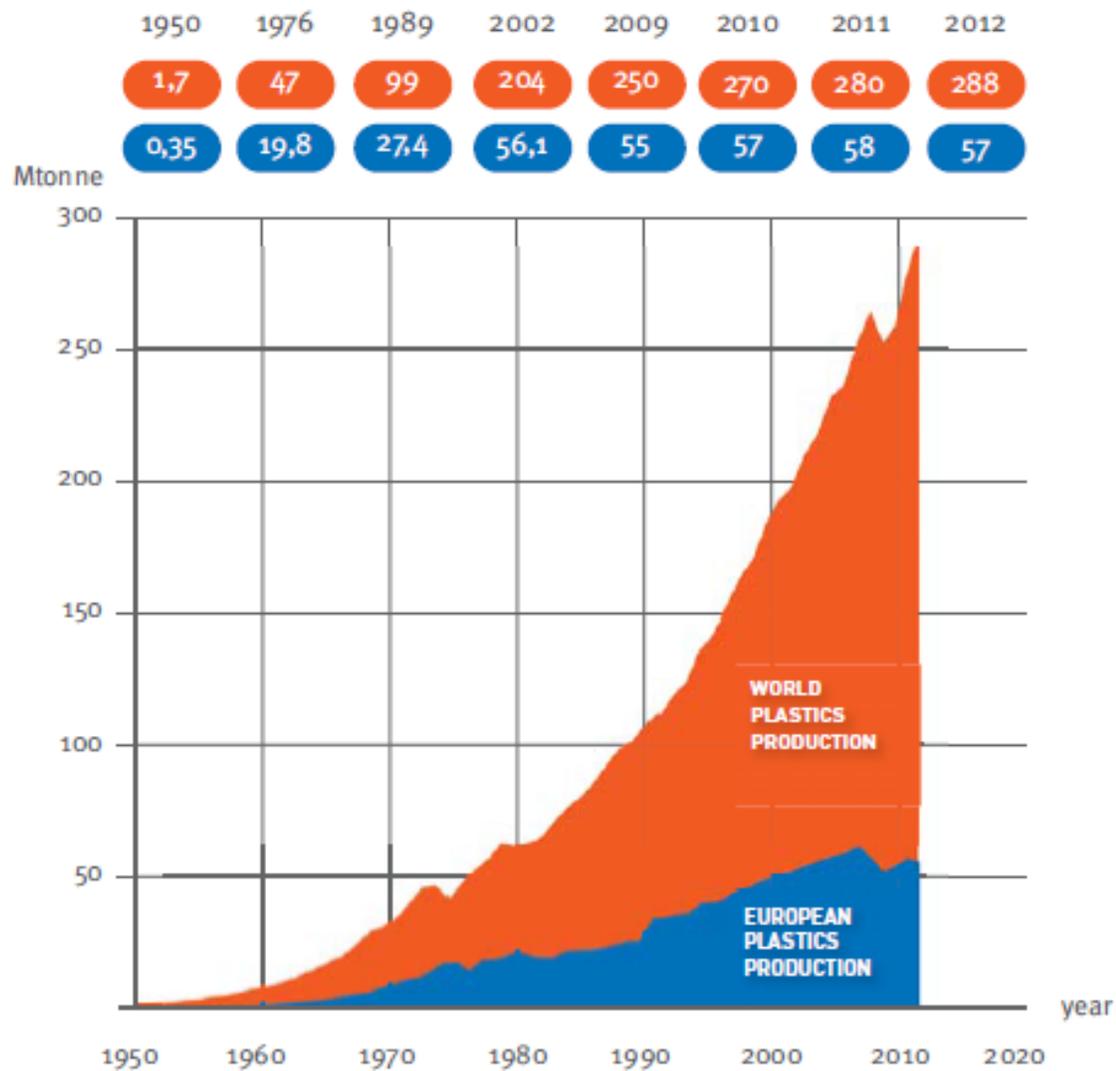


A ocorrência de plástico no tubo digestivo de uma ave pelágica das ilhas Selvagens: potencialidades para a monitorização da poluição no mar português?





(Plastic-Europe, 2013)

A atividade industrial humana e uma má gestão dos seus desperdícios tem levado a uma acumulação crescente de desperdícios de plástico no oceano.



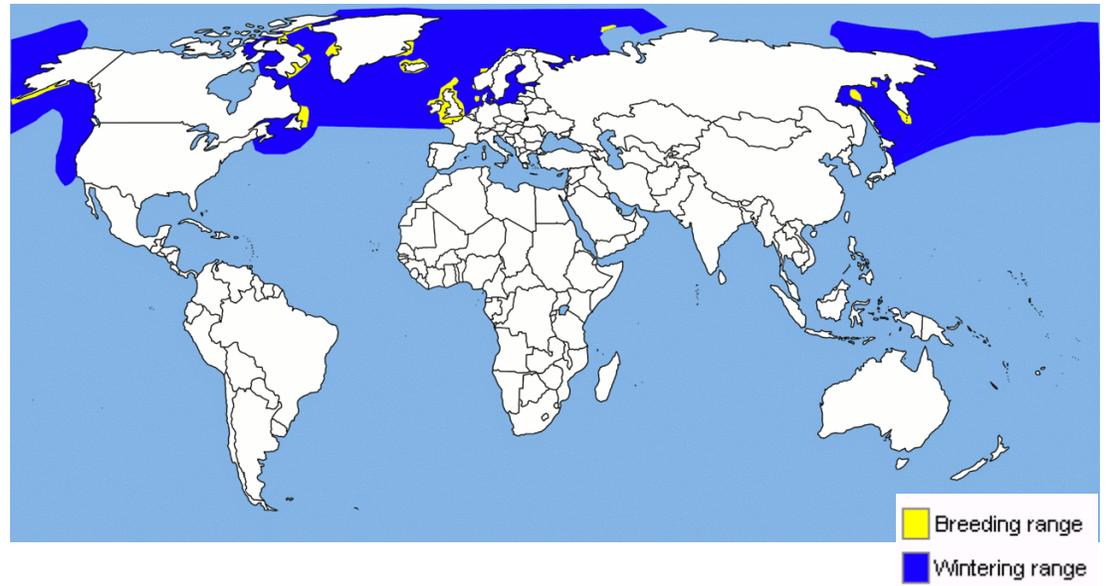
The North East Atlantic



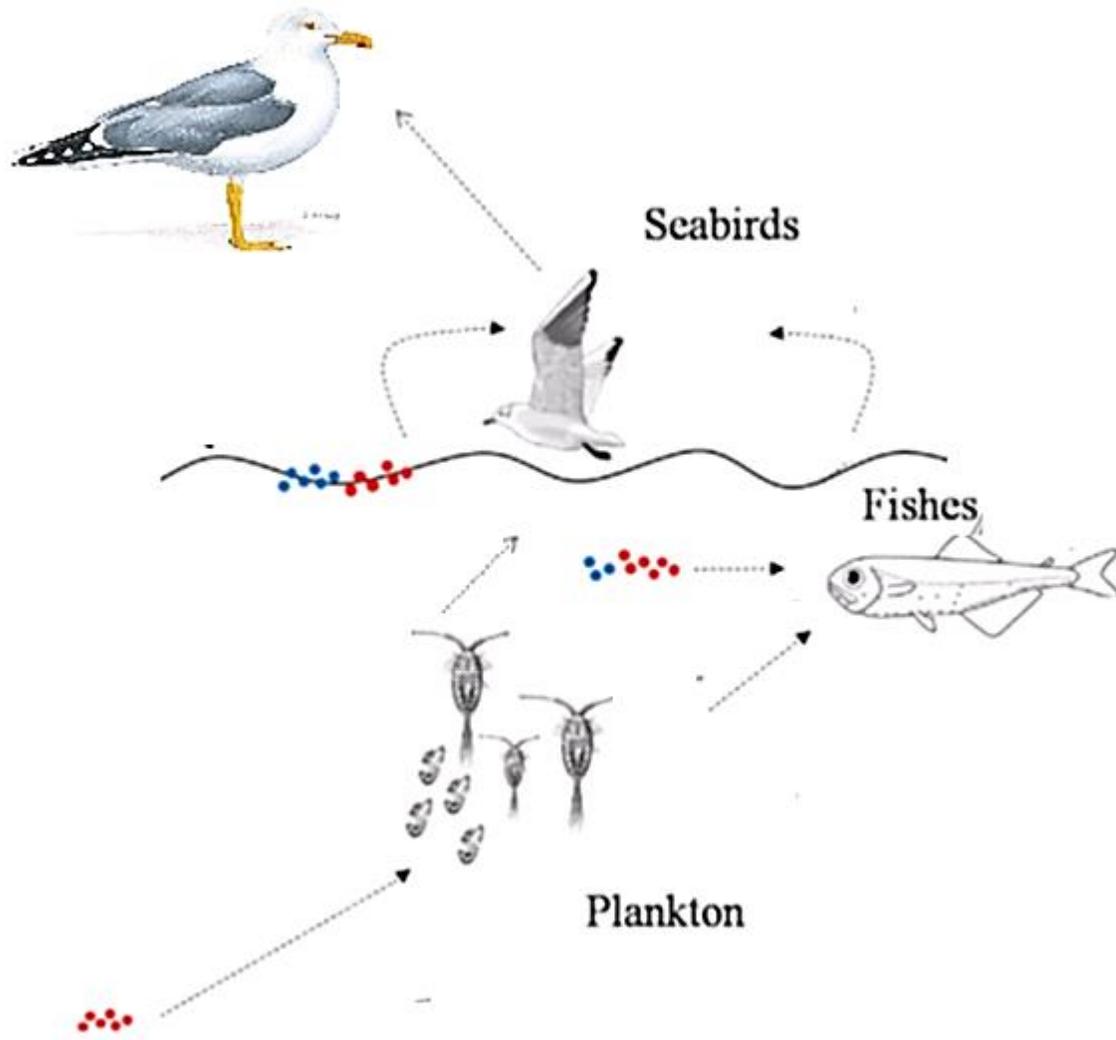
(OSPAR, 2015)



Fulmaris glacialis



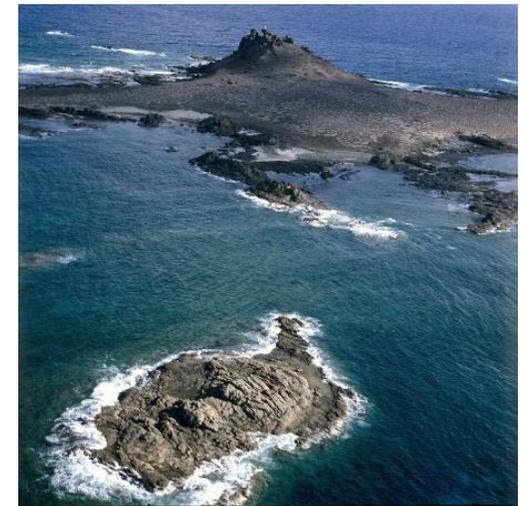
Alimentam-se exclusivamente no mar, capturando presas de superfície.



(Adaptado de Ivar do Sul & Costa, 2014)



Selvagem Grande



Selvagem Pequena

Pelagodroma marina hypoleuca



Pelagodroma marina hypoleuca



Total de 313 Plumadas

219 com plásticos

Nº de plásticos (0-31) sendo a média de 3,37 pedaços de plástico

Em média cada plumada tem uma massa de 0,0149g de plástico

Média de tamanho de cada plástico = 3,4913 mm

Um total de 1061 pedaços de plástico nas 219 plumadas

730 Claros, 162 Intermédio, 169 escuros

Maioria são Fragmentos de plástico de utilizador

Obrigado !