

## Sabia que ...

... as baleias estão a ingerir 10 milhões de microplásticos todos os dias?

A baleia-azul (*Balaenoptera musculus*), podendo chegar até aos 30 metros de comprimento, é o maior animal do planeta, e está atualmente em perigo, segundo a União Internacional para a Conservação da Natureza (UICN), devido, principalmente, à deterioração dos ecossistemas marinhos de que depende. Contudo, outra ameaça é agora revelada: a poluição por plástico.



Um grupo de cientistas de universidades e centros de investigação nos Estados Unidos descobriram que várias espécies de baleias estão a ingerir diariamente grandes quantidades de microplásticos, partículas de material sintético do tamanho de grãos de areia. Ao analisarem baleias-comuns (*Balaenoptera physalus*), baleias-de-bossa (*Megaptera novaeangliae*) e baleias-azuis, perceberam que essas últimas são as que mais microplásticos ingerem, até 10 milhões de pedaços por dia.

Explicando que os níveis de ingestão dessas partículas de material sintético são maiores em baleias que se alimentam em regiões mais poluídas, como o Mar Mediterrâneo, os cientistas argumentam que a quase totalidade dos microplásticos ingeridos pelas baleias vêm das presas, e não, como se poderia pensar, das quantidades massivas de águas que esses gigantes marinhos ingerem quando, com as grandes bocas escancaradas, se lançam sobre as bolas de krill e de peixes.

Adaptação da notícia publicada em:

<https://greensavers.sapo.pt/baleias-estao-a-ingerir-10-milhoes-de-microplasticos-todos-os-dias-alerta-estudo/>