

Espécies de Raias (Batoidea) capturadas em pescas de arrasto no litoral de São Paulo

Ingled Borges Toledo¹; Carlos Eduardo Malavasi Bruno²
SPMV - Sociedade Paulista de Medicina Veterinária

A fauna acompanhante, ou *bycatch*, é definida como a captura acidental de organismos marinhos durante a pesca de arrasto. Esse tipo de pesca utiliza uma rede que é lançada ao mar com o objetivo de capturar uma grande quantidade de espécies de alto valor comercial e econômico, como o camarão-sete-barbas (*Xiphopenaeus kroyeri*). Durante esse processo, uma diversidade de espécies não-alvo também são retidas, dentre elas, algumas são comercializadas e outras são descartadas pelos pescadores. Essa técnica tem se tornado um grande problema para a megafauna marinha, pois é considerada uma das responsáveis pela diminuição de muitos táxons assim como pelo impacto causado a espécies já ameaçadas ou em risco de extinção.

Os elasmobrânquios são um grupo muito atingido pela pesca de arrasto, pois apresentam crescimento lento e baixa fecundidade, tornando então lenta a recuperação da população das espécies em relação à intensidade de sua captura. Entre esses organismos, as raias são fortemente impactadas, pois muitas espécies são bentônicas e acabam sendo capturadas quando as redes utilizadas se arrastam pelo fundo do mar.

O objetivo do presente estudo é analisar, por meio de uma revisão bibliográfica, os táxons de raias caracterizadas como fauna acompanhante na pesca de arrasto. Os estudos utilizados para a coleta e identificação das amostras foram através do acompanhamento das atividades pesqueiras, em pontos de vendas de pescados no litoral do estado de São Paulo, assim como a utilização de manuais de identificação de espécies e pelo site do Instituto de Pesca.

Durante as pesquisas, foi observado que as espécies mais registradas nas pescas foram: *Hypanus guttatus* nas praias de Santos, Guarujá, São Vicente e Bertioga; *Rhinoptera bonasus* e *Gymnura altavela* registradas em Santos e Bertioga, já em Caraguatatuba a espécie *Pseudobatos horkelii* foi a mais encontrada em maior abundância. Todas as Espécies encontradas se encontram na Lista Vermelha de Espécies Ameaçadas de Extinção, o que evidencia a importância do estudo e monitoramento contínuo do ambiente pesqueiro e das espécies capturadas.

Palavras-chave: Bycatch, Captura acidental, Extinção, Pesca de Arrasto, Raias.