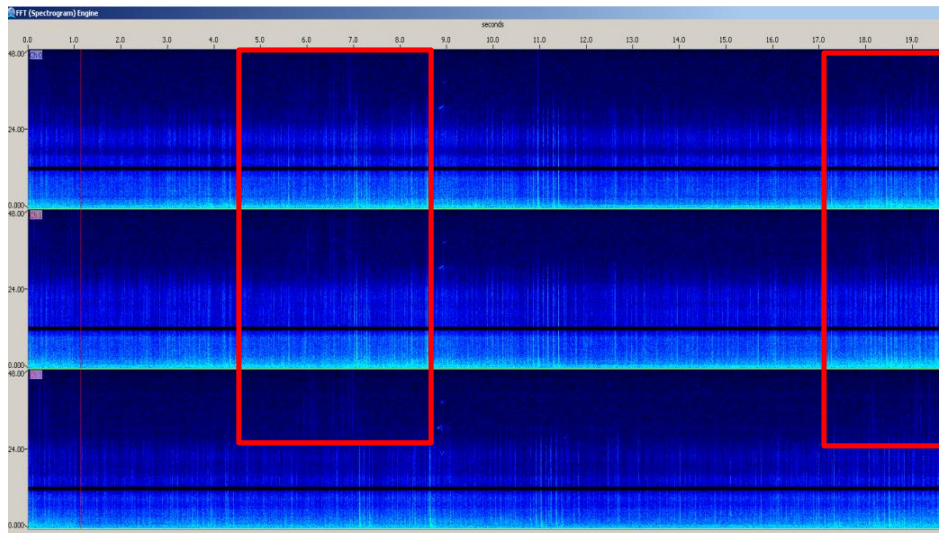
	Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)			Número: MAP 389
	Registro de Detecção Acústica			Data: 13/07/2018
Hora Local	Identificação de Espécie	Tipo de Som Detectado	Configuração MAP	Distância dos canhões para a Popa do Navio (m)
18:23	() <i>Megaptera novaeangliae</i> Baleia Jubarte	(x) Clicks () Canto () Assovio () (3)	Arranjo utilizado Fabricante: Seiche Modelo: S-577	548
Latitude	() <i>Eubalaena australis</i> Baleia Franca do Sul	Frequência mínima (Hz) 28120	Nº Hidrofonos / Grupo(s) 4/2	Gravação de Audio (x) Sim () Não
Longitude	() <i>Physeter macrocephalus</i> Cachalote	Frequência máxima (Hz) 62830	Profundidade do arranjo de hidrofonos (m) 32,8	Nomes dos arquivos de audio Pasta:LPS1142017_ESeCamposIV_Oc.Champion\2. Registros acústicos\D389_20180713: MF= 3 arquivos e HF = 3 arquivos.
Profundidade (m)	() <i>Sotalia fluviatilis</i> Boto Cinza	Força do Sinal (4) () 1 () 2 () 3 (x) 4 () 5	Unidades de Interface NI (taxa de amostragem: 350KHz) Fireface (taxa de amostragem: 96KHz)	
Vento (nós)	() <i>Tursiops truncatus</i> Golfinho Nariz de Garrafa	Ruído Ambiente (5) () 1 () 2 (x) 3 () 4 () 5	Resposta de Frequência (Hz) 75Hz a 200000Hz (±3dB)	
Estado do Mar (1)	() <i>Stenella attenuata</i> Golfinho-Pintado-Pantropical (x) Odontoceto () Outros	Técnica de Detecção (6) Espectrograma e Detector de cliques		
Ondulação	Grupo Misto () Sim () Não (x) Incógnita	Confiança na Identificação (x) Definitiva () Provável () Incerta	Distância da Popa do Navio (m) H1=251,1; H2=254,1; H3=351,1; H4=354,1	
() Calmo (0-1) (x) Crespo (2-3) () Agitado (4) () Forte (5+)	Identificação Visual (MMO) Sim () Não (x) Planilha: N/A		Canhões de Ar (x) Desligados () Aumento Gradual () Plena potência () Canhão Mitigação () Teste	
Descrição de Parâmetros como: Forma da onda; amplitude de frequência, etc.: Cliques com frequência mínima e máxima de 28,12 KHz e 62,83 KHz respectivamente.			Desligamento solicitado? <input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N	Hora solicitação: NA
			Desligamento realizado? <input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N	Hora desligamento: NA
			Tempo total de interrupção: NA	Tempo total de detecção: 00:15



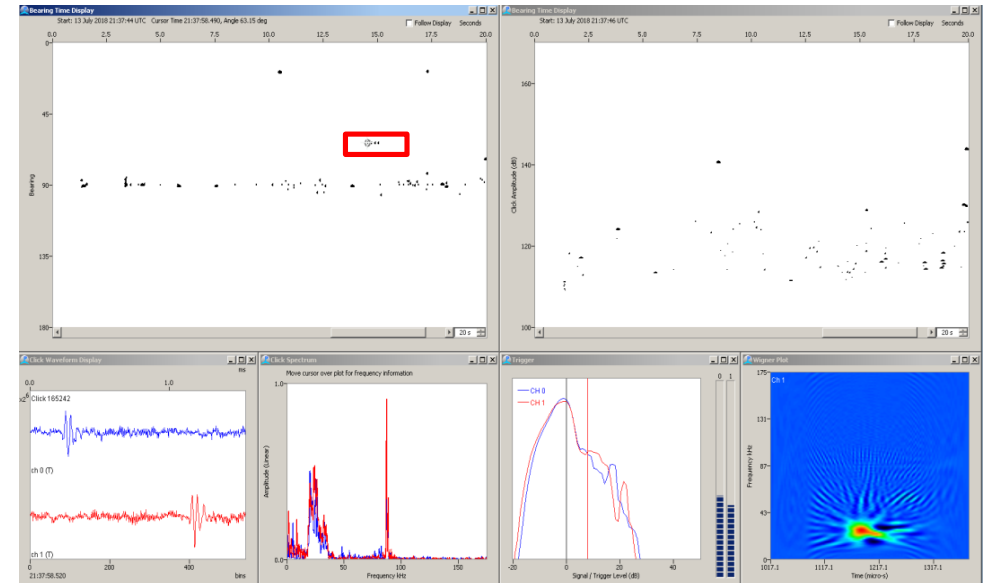
Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)
Registro de Detecção Acústica

Número: MAP 389
Data: 13/07/2018

Cópia da tela: Espectrograma



Cópia da tela: Localização do grupo



Descrição da detecção:

Às 18h23min foi iniciada a detecção de cliques de odontocetos através de todos os hidrofones do espectrograma e do detector de cliques (com a formação de *click trains*). Devido ao reconhecimento dos cliques no detector de cliques, foi possível estimar que os animais encontravam-se a menos de 500 metros fontes sonoras às 18h28min. Às 18h38min a detecção foi finalizada, totalizando 15 minutos. O período de maior vocalização foi entre 18h27min e 18h36min. Durante a detecção, o esforço visual estava fechado e as fontes sonoras desligadas.

Distância da detecção mais próxima das fontes sonoras :

<500m

Nome / Assinatura do Técnico:

Mônica Danielski

1 Escala Beaufort em parentesis. 2 Outro táxon mais preciso possível. 3 Outro tipo de som. 4 Considerando 5 um sinal forte e 01 muito fraco.

5 Considerando 5 ruído ambiente alto e 1 baixo. 6 Técnica de Identificação, ex.: escuta; Detector de Click HF/LF; Spectrograma; Automaticamente, etc.