भारतीय समुद्र से दुर्लभ ब्लैनविले की चोंच वाली व्हेल देखे जाने का पहला रिकॉर्ड

जहाज एमएफवी येलोफिन पर किए गए समुद्री स्तनपायी सर्वेक्षण के दौरान, दो मादा ब्लेनविले की चोंच वाली व्हेल मेसोप्लोडोंडेंसिरोस्ट्रिस (डी ब्लेनविले, 1817) (परिवार: जिफिडे) को पहली बार दिसंबर 2022 के महीने के दौरान भारतीय विशेष आर्थिक क्षेत्र से देखा गया था।

परिवार का सामान्य नाम, चोंच वाली व्हेल उनकी विशिष्ट चोंच का उल्लेख करती है। ब्लेनविले या डेंस-बीक्ड व्हेल मेसोप्लोडोंडेंसिरोस्ट्रिसिस मेसोप्लोडोन जीनस की दुर्लभ प्रजातियों में से एक है। दक्षिण अफ्रीका, मॉरीशस, सेशेल्स, मालदीव, श्रीलंका, ऑस्ट्रेलिया, फिलीपींस, चीन, ताइवान और जापान से इसकी सूचना मिली है। लेकिन अभी तक, भारत से प्रजातियों की घटना पर कोई प्रमाणित रिपोर्ट नहीं आई है। भारतीय समुद्र में इस प्रजाति के देखे जाने का यह पहला पुष्ट रिकॉर्ड है।

श्री. अरशद पी.आर., यंग प्रोफेशनल ने मैंगलोर तट, अरब सागर, भारत से 1400 मीटर की गहराई वाले क्षेत्र में इस दुर्लभ गहरे समुद्र की व्हेल को देखा और उसकी गतिविधियों की तस्वीरें लीं। ब्लेनविले की चोंच वाली व्हेल 200 और 1400 मीटर के बीच की गहराई के पानी में अधिमानतः पाई गई। स्क्वीड और छोटी मछलियाँ मुख्य खाद्य पदार्थ हैं। रिपोर्ट की गई ब्लेनविले चोंच वाली व्हेल का अधिकतम आकार 4.7 मीटर लंबाई और वजन 1033 किलोग्राम था। वयस्क पुरुष के पास दांत होते हैं जो सिर के ऊपर फैले होते हैं। लेकिन मादा में दाँतों की कमी होती है। प्रजातियां आम तौर पर 1400 मीटर की गहराई तक गोता लगाती हैं और 54 मिनट तक वहां रहती हैं और बहुत कम सेकंड केवल सांस लेने के लिए सतह पर आती हैं। इसलिए, प्रजातियों को देखना बहुत दुर्लभ है।

यह अवलोकन मत्स्य पालन विभाग, मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा वित्त पोषित "समुद्री स्तनपायी स्टॉक आकलन" नामक चालू पी.एम.एम.एस.वाई परियोजना के एक भाग के रूप में किया गया था। भारत के मत्स्य सर्वेक्षण के लिए। डॉ. आर. जयभास्करन, महानिदेशक, भारतीय मात्स्यिकी सर्वेक्षण, मुंबई परियोजना के प्रधान अन्वेषक हैं और उन्होंने प्रजातियों की पहचान की है।

रिपोर्ट: डॉ एस. रामचंद्रन, क्षेत्रीय निदेशक, भा.मा.स. का मुरगांव बेस