

Contexte de l'intervention

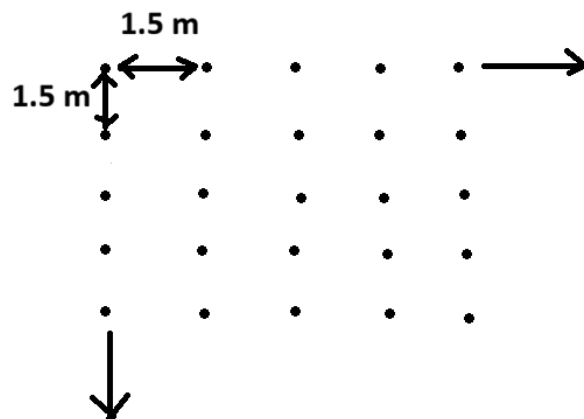
En février 2025, une baleine à bec de Cuvier, femelle adulte mesurant environ 5 m et pesant près de 2,5 tonnes, s'est échouée sur la plage de Timachdine (Al Hoceima). Sa carcasse, trop massive pour être déplacée, a été enterrée sur place. L'objectif de cette sortie est d'évaluer la possibilité de retracer la position et l'étendue du squelette grâce à la prospection géophysique.



Zone d'intervention : emplacement initial de la baleine enfouie

Méthodologie prévue

- Utilisation du conductivimètre EM31-MK2 (profondeur d'investigation ~6 m).
- Acquisition de profils EM espacés régulièrement selon une grille prédéfinie.



- Mesure de la conductivité et de la susceptibilité apparentes du sous-sable.
- Traitement des données avec EM31 data et Surfer :
 - Interpolation spatiale
 - Production de cartes thématiques (cartes d'anomalies EM)
 - Interprétation géophysique et localisation des zones pouvant correspondre au squelette.

Perspective de valorisation : le squelette exhumé pourrait être valorisé et exposé dans un écomusée marin.