

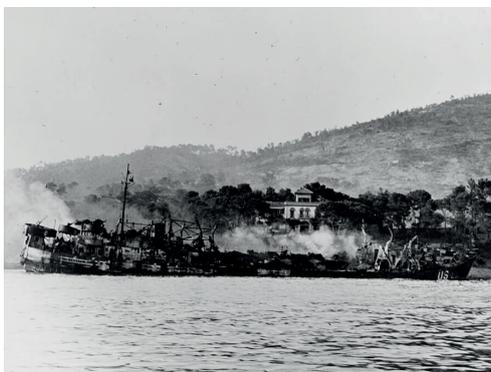
USS Landing Ship Tank 282

EPITA

Reconstruction 3D d'une barge du débarquement de Provence



Les LST, longs d'environ 100 m, ont été développés pendant la Seconde Guerre mondiale pour réaliser des traversées océaniques et s'échouer directement sur les plages, permettant le débarquement de chars, camions, marchandises et troupes sans port ni quai.

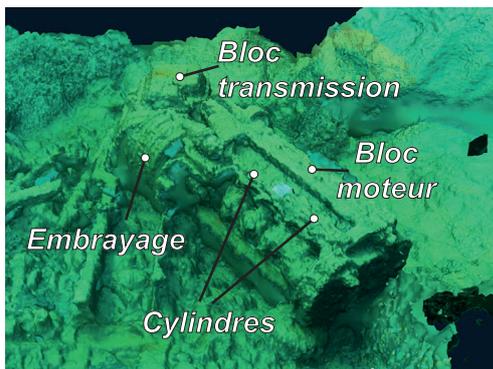
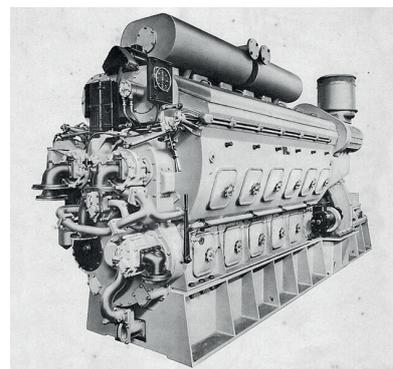
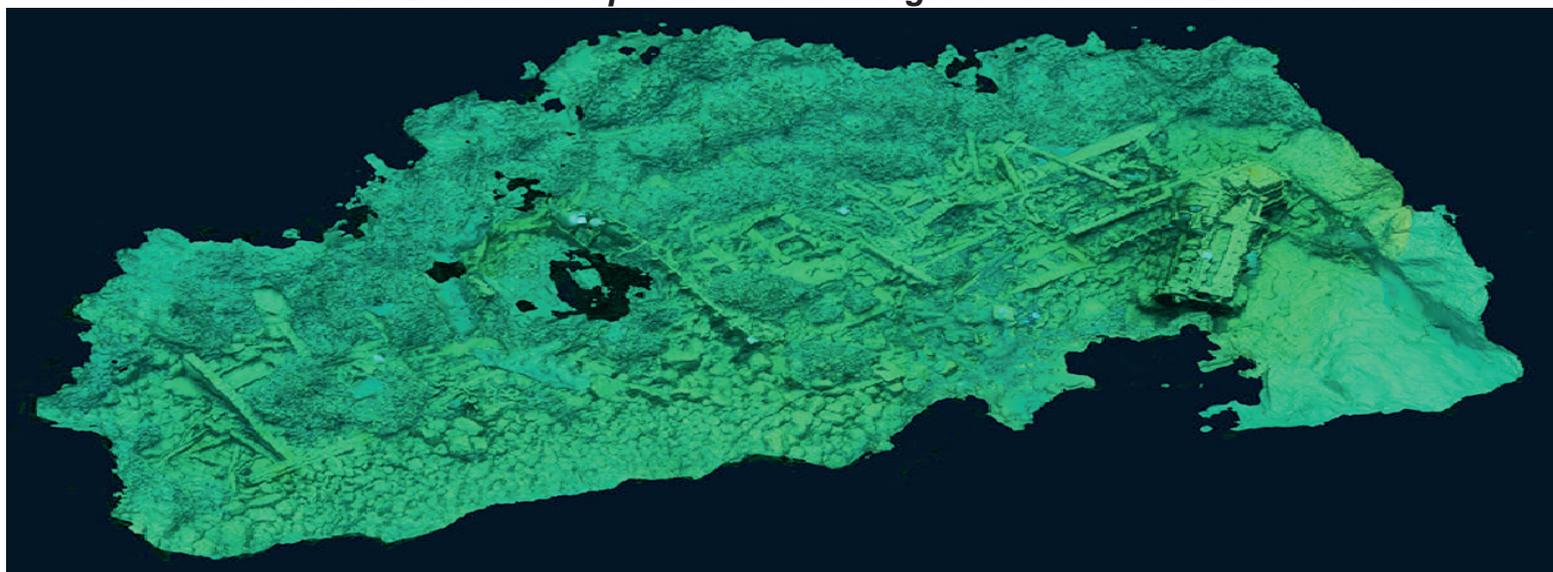


En 1944, après le débarquement de Normandie, le LST-282 est mobilisé pour celui de Provence. À l'approche du cap Dramont, il est frappé par une bombe planante radiocommandée, provoquant des explosions et un embrasement qui entraînent son naufrage.



Nous avons réalisé une campagne d'acquisition sur l'épave du LST-282, immergée entre 7 et 4 mètres de profondeur. Entre le ferrailage et les tempêtes, il ne reste aujourd'hui que l'un des deux moteurs et quelques morceaux d'armatures et de plaques métalliques.

Reconstruction 3D réalisée à partir de 3000 images couvrant une zone de 400 m²



Notre modèle 3D a été annoté et utilisé par le Musée d'Archéologie sous-marine de Saint-Raphaël dans le cadre des célébrations des 80 ans du débarquement de Provence. Les visiteurs étaient ensuite invités à chausser palmes pour aller découvrir l'épave en snorkeling.

musée archéologique
ARCHEOLOGIE SOUS-MARINE

SAINT RAPHAËL