

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le SNLE *Le Terrible* transféré de l'Île Longue à la base navale de Brest pour son grand carénage

Le sous-marin nucléaire lanceur d'engins (SNLE) *Le Terrible* vient de rejoindre le bassin 8 de la base navale de Brest pour y poursuivre son indisponibilité périodique pour entretien et réparation (IPER), autrement dit grand carénage. Pour sa première IPER, *Le Terrible* va bénéficier de 14 mois d'interventions industrielles afin de le moderniser et de régénérer son potentiel opérationnel pour les dix années à venir.

L'IPER du SNLE *Le Terrible* a débuté sur la base opérationnelle de l'Île Longue par deux opérations préparatoires majeures : le retrait des armes et celui des éléments combustibles de la chaufferie nucléaire. Le SNLE va désormais bénéficier de travaux d'entretien majeur et de modernisation au bassin 8 de la base navale de Brest, afin de régénérer son potentiel opérationnel pour les dix prochaines années.

Depuis début novembre 2020, Naval Group, maître d'œuvre, est officiellement responsable du chantier. La maîtrise d'ouvrage est assurée par le Service de soutien de la flotte (SSF), qui est responsable du maintien en condition opérationnelle des bâtiments de la Marine nationale.

Les principaux travaux concernent l'entretien de la coque et des structures, l'énergie et la propulsion, la sécurité plongée, les systèmes de conduite et d'exploitation de la plate-forme, les servitudes liées à la vie à bord, la détection et la lutte contre les menaces et enfin le système d'armes de dissuasion (SAD).

En outre, 300 modifications sur les différentes installations seront réalisées afin d'améliorer la conduite et les performances du SNLE.

Ces travaux dureront environ 14 mois avant le retour du sous-marin vers sa base opérationnelle pour le rechargement du cœur, la remise en route des installations, les essais en mer et son retour dans le cycle opérationnel.

2, 5 millions d'heures de travail

Chantier majeur, l'IPER du SNLE *Le Terrible* revêt une forte dimension économique et nécessite un surcroît de main d'œuvre avec plus de 900 personnes en pic sur le bassin 8, six jours sur sept.

Au-delà des équipes Naval Group des sites de Brest, Ruelle, Nantes-Indret et Ollioules (proche de Toulon), le maître d'œuvre coordonne le travail de près de 45 entreprises de la région brestoise et du Grand Ouest afin d'assurer ensemble les 2,5 millions d'heures nécessaires à la réalisation de ces travaux.

Entretien et moderniser l'un des produits les plus complexes au monde

Au-delà de la maintenance complète réalisée tous les dix ans, ces sous-marins nucléaires lanceurs d'engins comptent parmi les produits les plus complexes au monde, en raison de leur taille (138 mètres, 12 500 tonnes), des technologies embarquées à la pointe de l'évolution scientifique et des contraintes liées à leur utilisation en opérations.

Concepteur et constructeur unique des sous-marins nucléaires lanceurs d'engins français, Naval Group assure sans discontinuer depuis plus de 45 ans, l'entretien et la modernisation des sous-marins basés en presqu'île de Crozon, à l'Île Longue.

L'enjeu pour Naval Group est, par la qualité de la maintenance réalisée sur ces sous-marins, de permettre à la Marine nationale de garantir « la permanence à la mer » des SNLE français, 365 jours par an 24 heures sur 24.

Quelques chiffres de l'IPER du *Terrible*

- Un **prolongement de 10 ans du potentiel opérationnel** du SNLE
- **45 sociétés partenaires** du bassin d'emploi local et régional participent à la réalisation du projet
- **900 personnes** travaillent, en période de pic, sur le bassin 8, 6 jours sur 7
- **40 000 matériels** sont démontés et visités dans les ateliers Naval Group
- **60 000 lignes de travaux préventifs**
- **300 modifications**
- **30 mois de travail** sont nécessaires à la réalisation de chaque IPER, répartis entre l'Île Longue et le bassin 8 de la base navale de Brest
- **2,5 millions d'heure de travail** sont nécessaires à la réalisation de cette IPER.

Contacts Presse :

Préfecture maritime de l'Atlantique
Service Communication Régionale
Tél. : 06.82.28.21.06
e-mail : ocr.astreinte@premar-atlantique.gouv.fr

Naval Group
Service Communication Corporate
Emmanuel Gaudez
Mob. : 06 61 97 36 63
e-mail : emmanuel.gaudez@naval-group.com
Béregère Gouraud
Mob. : 07 86 76 53 79
e-mail : berengere.gouraud@naval-group.com