

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 12 juillet 2019



En présence du Président de la République française, Naval Group lance le *Suffren*, sous-marin nucléaire d'attaque de dernière génération

Lors d'une cérémonie présidée par le Président de la République française Emmanuel Macron, Naval Group a lancé le 12 juillet 2019, à Cherbourg, le *Suffren*, premier d'une série de sous-marins nucléaires d'attaque (SNA) de dernière génération. Cet événement est une étape clef dans l'avancement du programme Barracuda au profit de la Marine nationale.

Hervé Guillou, Président-Directeur général de Naval Group a déclaré : « *Nous sommes fiers d'avoir présenté au Président de la République le premier sous-marin de la classe Barracuda, symbole de nos savoir-faire exceptionnels et de notre capacité à maîtriser les technologies les plus avancées et les produits les plus complexes. La construction du Suffren est un succès collectif, fruit d'une coopération avec nos partenaires de toujours, la Marine nationale et la Direction générale de l'armement, ainsi que le Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA), TechnicAtome et les industriels de la filière. A présent, nous sommes tous mobilisés pour finaliser les essais à quai du Suffren avec le démarrage de la chaufferie nucléaire au cours des prochaines semaines, mais aussi pour produire la série complète. Cette œuvre collective nous invite à être toujours plus exigeants. Le maintien de notre savoir et l'adaptation aux nouvelles technologies font partie de nos priorités majeures.* »

Vincent Martinot-Lagarde, directeur du programme Barracuda au sein de Naval Group, s'est également exprimé : « *Pour mener à bien ce projet hors du commun, plusieurs milliers de femmes et d'hommes ont travaillé ensemble, animés par les mêmes valeurs d'esprit d'équipe et d'excellence technique. Aujourd'hui, à l'occasion de cette cérémonie exceptionnelle, nous sommes fiers de présenter notre travail, qui symbolise l'extraordinaire diversité de nos métiers.* »

Les savoir-faire et la maîtrise technologique de Naval Group

Le *Suffren* est le premier de la classe Barracuda, destinée à remplacer la génération de SNA de type Rubis. Naval Group est en charge de la réalisation de cette série de sous-marins, notamment de la conception et de la réalisation du navire et des systèmes d'information ainsi que de la fabrication des principaux composants des chaufferies nucléaires.

Le projet mobilise Naval Group pour la maîtrise d'œuvre (2 500 personnes) et TechnicAtome pour la chaufferie nucléaire, la Direction générale de l'armement (DGA) pour la maîtrise

d'ouvrage d'ensemble et le Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) pour la maîtrise d'ouvrage de la chaufferie nucléaire.

Avec ce programme, Naval Group irrigue le tissu industriel français avec plus de 10 000 personnes et 800 entreprises impliquées.

L'ensemble des métiers présents au sein du groupe sont sollicités afin de concevoir et de produire le *Suffren* et les Barracuda suivants. L'ensemble des sites de Naval Group sont mobilisés simultanément. Nantes-Indret, Angoulême-Ruelle, Brest et Lorient conçoivent et produisent des systèmes et les principaux modules. Le site d'Ollioules est responsable de la conception et de la production du système de combat. L'ensemble du programme est piloté depuis Cherbourg, où les sous-marins sont assemblés et testés.

Le site de Toulon sera en charge de la maintenance du *Suffren* et graduellement de l'ensemble de la série. Le maintien en condition opérationnelle a été pensé dès la conception des sous-marins pour limiter le nombre et la durée des interventions, permettant ainsi d'optimiser la disponibilité à la mer des Barracuda.

Le *Suffren* : un saut technologique et capacitaire

Le *Suffren* est l'un des sous-marins les plus discrets au monde. Cette caractéristique, associée à ses capacités de détection avancées, garantissent sa supériorité acoustique.

Avec le Barracuda, la Marine nationale disposera pour la première fois, d'une capacité de frappe dans la profondeur à partir de sous-marins, grâce à l'emport des missiles de croisière navals (MdCN) de MBDA. Il permet également la mise en œuvre discrète de forces spéciales, notamment grâce à son « sas nageurs » et à l'emport optionnel d'un hangar de pont permettant le déploiement des véhicules sous-marins des commandos.

Enfin, plus discret, plus manœuvrable et plus mobile, le *Suffren* dispose de systèmes de dernière génération et notamment d'une conduite centralisée et automatisée.

Les caractéristiques techniques du *Suffren*

- Déplacement en surface : 4 700 tonnes
- Déplacement en plongée : 5 300 tonnes
- Longueur : 99 mètres
- Diamètre : 8,8 mètres
- Armement : missiles de croisière navals (MdCN), torpilles lourdes filoguidées F21, missile antinavire Exocet SM39 modernisé
- Propulsion hybride : un réacteur à eau pressurisée dérivé des chaufferies équipant les SNLE type Le Triomphant et le porte-avions *Charles-de-Gaulle*, deux turbines de propulsion, deux turbo alternateurs et deux moteurs électriques
- Equipage : 65 personnes + commandos
- Disponibilité à la mer : > 270 jours par an

Photos et vidéos disponibles sur www.salledepresse.com

Contacts presse :

Emmanuel GAUDEZ

Tel. : +33 (0)1 40 59 55 69

Mob. : +33 (0)6 61 97 36 63

emmanuel.gaudez@naval-group.com

Dora KHOSROF

Tel. : +33 (0)1 41 08 21 46

Mob. : +33 (0)7 72 42 48 96

dora.khosrof@naval-group.com

Klara NADARADJANE

Tel. : +33 (0)1 40 59 51 16

Mob. : +33 (0)6 45 03 11 92

priya-klara.nadaradjane@naval-group.com

Bérengère GOURAUD

Tel. : +33 (0)1 40 59 51 16

Mob. : +33 (0)7 86 76 53 79

berengere.gouraud@naval-group.com

À propos de Naval Group

Naval Group est le leader européen du naval de défense. Entreprise de haute technologie d'envergure internationale, Naval Group répond aux besoins de ses clients grâce à ses savoir-faire exceptionnels, ses moyens industriels uniques et sa capacité à monter des partenariats stratégiques innovants. Le groupe conçoit, réalise et maintient en service des sous-marins et des navires de surface. Il fournit également des services pour les chantiers et bases navals. Enfin, le groupe propose un panel de solutions dans les énergies marines renouvelables. Attentif aux enjeux de responsabilité sociale d'entreprise, Naval Group est adhérent au Pacte mondial des Nations unies. Le groupe réalise un chiffre d'affaires de 3,6 milliards d'euros et compte 14 860 collaborateurs (données 2018).

www.naval-group.com

