INSOLITE.

Des lycéens construisent un kiosque de sous-marin pour la Marine nationale

Mardi 8 juin, le Centre de transmission de la Marine nationale de Sainte-Assise, à Seine-Port, inaugurait une construction peu banale : un kiosque de sous-marin de 800 kg, fabriqué par les élèves du lycée Gustave Eiffel de Varennes-sur-Seine.

Les élèves de Terminale chaudronnerie du lycée Gustave Eiffel de Varennes-sur-Seine viennent de concrétiser un projet colossal réalisé au cours de leur année scolaire : la construction d'un kiosque de sous-marin pour le CTM (Centre de transmission de la Marine nationale) de Sainte-Assise (situé à Seine-Port). Transporté par l'armée de Terre, celui-ci a été inauguré mardi 8 juin.

Les élèves ayant participé à la construction du kiosque de sous-marin ont fièrement posé devant leur chef-d'œuvre ©RSM77

120 heures de travail

Après 120 heures de travail pour chacun des lycéens ayant pris part au projet, cette stèle de près de 800 kg aux dimensions hors normes (5,30 m de long et 3,70 m de haut), a nécessité quatre heures de branchement. Objectif : faire fonctionner l'éclairage aux couleurs du drapeau français, afin de sublimer le kiosque qui a trouvé sa place définitive devant le poste de commandement du CTM.

« **Finalement, avec le recul, j'ai le sentiment que tout s'est déroulé de façon fluide, que les réunions de chantier ont été constructives et que tout a été plutôt rapide** », se félicite Carine Patenère, proviseure du lycée Gustave Eiffel.

Revenons maintenant plusieurs mois en arrière, aux origines de ce projet fou. Pour cela, il faut remonter en janvier 2019, à l'occasion d'un forum des associations qui prenait place à Bray-sur-Seine. C'est à ce moment que l'encadrement du lycée et la Marine se sont rencontrés avec cette idée de kiosque. Au départ, le projet n'était qu'une simple maquette sans dimensions définies.

« Surpris d'avoir été choisis »

Quelques mois plus tard, c'est à un projet d'une superstructure de 800 kg que sont confrontés les élèves. Loin d'être découragés par l'ampleur de la tâche qui leur a été confiée, les lycéens se mettent rapidement au travail. Après quelques semaines de dur labeur, entourés de leur équipe pédagogique, les élèves sont finalement venus à bout de ce projet ambitieux.

Le kiosque a pu quitter les locaux du lycée fin mai. Un transport effectué grâce au camion plateau avec grue appartenant au service des essences opérationnelles.

Deux élèves de terminale électrotechnique ont eux participé aux branchements des éclairages : « **Nous avons été très surpris d'avoir été choisis pour ce projet et nous sommes très fiers d'y avoir participé. Cela nous laissera un souvenir incroyable pour toute notre vie** », se réjouissent en chœur Kévin et Kévin, lycéens varennois.

En amont de l'inauguration, les élèves ont pu, grâce à un montage vidéo, présenter tout leur travail autour de la conception et de la fabrication de ce kiosque dans les ateliers du lycée. Lors de son allocution, Jean-François Prioux, commandant du CTM a souligné « **la beauté de ce projet, la passion, l'engagement et l'œuvre commune pour la réalisation d'un chef-d'œuvre** ».

Avant de repartir pour Varennes, les élèves ont eu une belle surprise en se voyant proposer la visite d'un sous-marin sur Brest dans les mois à venir.