

# Eolien. Siemens Gamesa produit sa 100<sup>e</sup> pale

Après seulement 13 mois d'activité de sa seconde ligne de production, Siemens Gamesa vient de boucler la production de sa 100<sup>e</sup> pale. 93 pales déjà expédiées au marché local et international.

## Sanae Raqui

C'est un nouveau cap que vient de franchir l'usine de Siemens Gamesa à Tanger, celle-ci vient de produire sa 100<sup>e</sup> pale issue de sa deuxième ligne de production entièrement dédiée à la fabrication de pales de type SG 3.4-132. Les 100 pales ont été produites en un temps record, à seulement 13 mois après l'introduction du produit. Siemens Gamesa fait savoir par ailleurs que «93 d'entre elles ont déjà été expédiées vers différents marchés au niveau national et international». Jean Pierre Sánchez, directeur de l'usine Siemens Gamesa à Tanger, a déclaré que «les pales ont été conçues pour compléter l'offre produit de l'usine de



Tanger. Il faut dire que nos clients sont à l'affût de solutions offrant une puissance nominale supérieure à 3 MW, mais aussi d'un coût énergétique optimal». À noter que l'usine de Siemens Gamesa à Tanger, qui a été inaugurée en 2017, permet de desservir différents marchés locaux et internatio-

naux. Elle a été conçue dans le but de produire plusieurs types de pales afin de répondre à la demande sans cesse croissante des clients pour accéder à des produits de qualité élevée et à des prix compétitifs. La nouvelle ligne de production a impliqué environ 240 employés. Le processus de fabrica-

tion des pales de type SG 3.4-132 a permis à l'usine de Tanger d'enrichir ses connaissances, étant donné les multiples défis auxquels l'équipe a dû faire face, et ce, à différents niveaux : formation professionnelle, nouvelles instructions de travail, nouveau matériel, et mise en œuvre des meilleures pratiques des deux modèles de pales (SG 3.4-132 et SWT 3.6-130). Selon Jean Pierre Sánchez «la production de deux types de pales au sein de la même structure prouve, plus que jamais, que notre usine est sur la bonne voie en vue de franchir de nouveaux jalons». L'éolienne onshore SG 3.4-132 est le produit le plus compétitif de sa catégorie, avec un coût énergétique optimisé pour un vent moyen et fort, avec un diamètre de rotor de 132 mètres, une puissance flexible de 3,3-3,75 MW selon les besoins, un risque réduit grâce à une technologie qui a fait ses preuves, un rendement de plus haut niveau de fiabilité et de sécurité. ●