

ÉDITORIAL

Éditorial

Les « Recommandations pour la conception et le dimensionnement des fondations d'éoliennes offshore » établies par un groupe de travail du Comité français de la mécanique des sols et de géotechnique (CFMS) ont été publiées en Français dans le Numéro Spécial 157 de la *Revue Française de Géotechnique* et sont disponibles en version numérique sur le site du CFMS (www.cfms-sols.org). Une version en langue Anglaise sera prochainement disponible.

Le contenu des « Recommandations » a été présenté à la communauté géotechnique francophone lors d'une Journée technique du CFMS le 06 décembre 2018 à l'IFSTTAR (Marne-la-Vallée). Cette présentation a été concentrée sur la matinée.

L'après-midi du 06 décembre a été consacrée à une série de communications techniques permettant de faire le point sur les dernières avancées dans le domaine des fondations d'éoliennes offshore. La pertinence des sujets traités, la qualité des interventions et le contexte porteur de l'éolien offshore au large des côtes françaises ont incité les organisateurs à demander à chaque intervenant de rédiger un article technique destiné à être publié dans la *Revue Française de Géotechnique*.

L'ensemble de ces articles sont regroupés dans ce numéro spécial intitulé « Fondations d'Eoliennes Offshore ».

Le lecteur trouvera dans ce numéro spécial un rappel sur l'état d'avancement des projets éoliens offshore en France à la fin de l'année 2018 et des informations essentielles sur trois projets de recherche collaborative en cours au Royaume-Uni et en France. Il s'agit du projet PISA qui a d'ores et déjà permis de faire des avancées décisives dans les méthodes de dimensionnement des monopieux, du projet ALPACA qui s'efforce de comprendre le comportement des pieux battus dans la craie et du projet SOLCYP+ qui, dans le prolongement du projet SOLCYP, s'attache à étendre les procédures de dimensionnement des pieux sous chargements cycliques au cas des monopieux.

Les rédacteurs invités tiennent à remercier les auteurs des articles et les relecteurs.

Patrick Berthelot, Alain Puech et Françoise Ropers
Rédacteurs invités

Citation de l'article : Patrick Berthelot, Alain Puech, Françoise Ropers. Éditorial. Rev. Fr. Geotech. 2019, 158, E1.