

Le 24 mai 2016

**Le groupe SOCOTEC, acteur majeur de la maîtrise des risques et de l'amélioration des performances, présentera aux acteurs du nucléaire l'ensemble de sa gamme de solutions lors du 2<sup>ème</sup> salon du nucléaire World Nuclear Exhibition WNE du 28 au 30 juin à Paris - Le Bourget.**

**Fort de son engagement pour la sûreté et la performance des grands projets et installations nucléaires,** depuis près de 40 ans, SOCOTEC accompagne les acteurs du secteur - EDF, AREVA, CEA, CERN, Andra -, en France et à l'international, tout au long du cycle de vie de leurs installations : études en amont des projets, construction et aménagement, exploitation et maintenance, démantèlement.

**Pendant le salon WNE, les équipes du Groupe opérant dans le secteur du nucléaire seront présentes sur le stand SOCOTEC 2B-E90/F89** pour accueillir l'ensemble des acteurs de la filière - opérateurs, équipementiers et prestataires - et leur proposer les moyens d'optimiser la performance des installations en matière de sûreté, de conformité et de fiabilité.

Présent sur l'ensemble des centrales nucléaires françaises et sites de stockage de déchets, SOCOTEC y développe les prestations suivantes :

- **Calculs et simulations numériques :**  
Expertise pour dossiers de sécurité ou de sûreté nucléaire, recherche et développement, validation des projets, vérification des notes de calcul.
- **Assistance à Maîtrise d'Ouvrage :**  
Assistance technique et expertise, surveillance et suivi de travaux, inspection visuelle structures et ouvrages, évaluation de la sûreté, gestion de projets.  
Contrôle technique - Analyses des risques - Avis sur les dossiers réglementaires (ICPE, IOTA, PC, ...)
- **Inspections et Contrôles Non Destructifs :**  
QA/QC, expediting, métrés, inspections de conformité, qualification des soudeurs et des modes opératoires des soudeurs.  
Contrôle technique Travaux - Assistance aux opérations de réception
- **Formation nucléaire :**  
Formations communes des intervenants du nucléaire, formations sécurité, formations en maintenance industrielle, assistance, conseil, audit, gestion dosimétrique (Personne Compétente en Radioprotection).

#### **Des savoir-faire reconnus en France et à l'international**

Au travers de ses différentes structures et équipes dédiées (SOCOTEC Power Services, SOCOTEC Formation Nucléaire, CTE Nordtest, DEMA et les agences du réseau SOCOTEC France), SOCOTEC est présent dans l'ensemble des centrales nucléaires françaises et sur des sites d'exploitation de l'Andra. A l'international, le groupe intervient en Finlande, en Afrique du Sud et en Chine. S'appuyant sur la réactivité et les compétences de **400 ingénieurs et techniciens spécialisés**, enrichies par une analyse constante du retour d'expérience, il réalise dans ce secteur **un chiffre d'affaires de près de 40 M€** et se positionne comme un acteur majeur de la maîtrise des risques et de l'amélioration des performances.

Accréditation COFRAC (inspection, mesures environnementales...), Certification ISO et CEFRI, ISO 9001/2008, Accréditation ISO 17020, EDF/UTO END-CND cas 1, MASE/UIC, CEFRI E, Membre de l'ASAP, Autorisation à traiter des « Contrats Sensibles » du Ministère de la Défense, Alstom Qualification Niveau 1 sans réserve..., SOCOTEC s'appuie notamment sur plus de 150 spécialistes en Contrôles Non Destructifs tous certifiés COFREND (niveaux 1, 2 et 3).



#### **Parmi les prestations réalisées par SOCOTEC :**

- **Contrôle technique des études d'avant-projet** du centre de stockage géologique profond Cigéo (Andra)
- **Réalisation de missions de calcul** pour le CEA, l'IRSN, AREVA et ses filiales ainsi que l'Andra, notamment pour le projet Cigéo.
- **Inspection ou suivi de travaux** sur les sites de l'EPR à Flamanville et celui d'Iter à Cadarache.
- **Prestations de contrôle technique et de qualification d'ESP** visant à qualifier les maquettes de réacteurs en béton précontraint, au regard de la réglementation sur les équipements sous pression.
- **Contrôles ou essais non destructifs**, en particulier sur des équipements situés dans le bâtiment réacteur (Cuves, RGV, Cannes chauffantes, END, Arbres de pompes primaires). Présence en phases travaux neufs notamment sur l'EPR de Flamanville, le réacteur RJH et le projet ITER situés à Saint-Paul-lez-Durance.
- **Prestations de contrôle périodiques, vérifications initiales et/ou de mise en service en levage, électricité et foudre** sur les plaques énergétiques COREST, CIVAR, CAUX-MANCHE et ATLANTIQUE : CNPE de Fessenheim, Cattenom, Chooz, Bugey, Tricastin, Cruas, Golfech, Blayais et Penly.
- Activités liées au **zonage ATEX et à la foudre** (CNPE de Penly).
- **Formation nucléaire** à partir de 6 centres en France - Blyes, Bollène, Dieppe, Dunkerque, Lagnieu et Saint-Genis-Pouilly - avec 5 chantiers écoles Radioprotection et prévention des risques, 3 chantiers écoles SCN – CSQ<sup>1</sup> et 1 chantier école agréé ARC<sup>2</sup> situé à Dunkerque.

<sup>1</sup> SCN – CSQ : *Savoir Commun du Nucléaire – Complément Sûreté Qualité*

<sup>2</sup> ARC : *Adapter et Renouveler les Compétences*

#### **A propos de SOCOTEC**

*Au service des entreprises depuis plus de 60 ans, SOCOTEC a bâti sa réputation en tant qu'organisme tierce partie indépendante dans les domaines de la qualité, de la sécurité, de la santé et de l'environnement.*

*Développant une offre de services en inspection et mesure, assistance et conseil, certification ainsi que formation auprès des entreprises de tous secteurs, SOCOTEC contribue à l'optimisation de leurs performances par la maîtrise des risques inhérents à leurs activités.*

*Avec un chiffre d'affaires consolidé de 516 M€, une présence dans 50 pays, 200 000 clients, 5 200 collaborateurs, plus de 170 reconnaissances externes et un réseau de 200 implantations en France dont 34 centres de formation, le groupe SOCOTEC est un acteur majeur de la prévention des risques.*

*Plus d'informations sur [www.socotec.com](http://www.socotec.com)*

#### **A propos du World Nuclear Exhibition WNE**

*Créé à l'initiative de l'AIFEN Association des industriels français exportateurs du nucléaire, WNE est le 1<sup>er</sup> salon biennal international du nucléaire civil en France. Il a pour ambition de permettre aux acteurs d'une industrie à forte valeur ajoutée d'échanger, de nouer des partenariats, de chercher de nouveaux fournisseurs et de développer leur activité à l'export.*

*Plus d'information sur [www.world-nuclear-exhibition.com](http://www.world-nuclear-exhibition.com)*

#### **Contact Presse : Agence We FEED - Relations Presse**

Patricia Deckmyn - Tél. : 01 39 07 43 75 - [pdeckmyn@we-feed.com](mailto:pdeckmyn@we-feed.com)