

4^{ème} ÉDITION DES RENCONTRES WINDUSTRY

4TH EDITION OF THE WINDUSTRY FRANCE BUSINESS MEETINGS

L'industrie éolienne réunit ses donneurs d'ordres et fournisseurs d'aujourd'hui et de demain autour de 2 conférences et 1500 rendez-vous d'affaires.

The French wind power industry gets together its contractors and suppliers of today and tomorrow around 2 conferences and 1500 business to business meetings.



organisé par :



avec le soutien de :



ALSTOM



mecanov



CCI FRANCE



Haute-Normandie Nord-Pas de Calais

EolisisTina

en partenariat avec :

1. OFFSHORE FOUNDATIONS IN EUROPE, AND TOMORROW IN FRANCE

Fondations offshore en Europe, et demain en France

La France s'est fixé comme objectif d'installer 6000 MW d'éolien en mer à l'horizon 2020. 3000 MW ont déjà été attribués sur 6 sites où seront implantées des éoliennes de 5 MW, 6 MW et 8 MW sur différents types de fondations offshore. La plupart des technologies existantes seront employées avec environ 80 fondations gravitaires (GBS), plus de 150 fondations monopieux et plus de 150 fondations jackets. En Europe ce sont déjà plusieurs centaines de ces mêmes fondations qui ont été dimensionnées, construites et installées.

France fixed its 2020 target for offshore wind at 6000 MW. 3000 MW have already been allocated over 6 sites where 5 MW, 6 MW and 8 MW turbines will be installed on different type of offshore foundations. Most of the existing technologies will be used with about 80 gravity-based structures (GBS), more than 150 monopiles and more than 150 jackets. In Europe, hundreds of such foundations have already been designed, constructed and installed, constituting a unique experience of the European offshore wind sector.

Des représentants d'entreprises actives sur différents marchés éoliens offshore européens interviendront pour partager leur expérience dans l'exécution de projets aujourd'hui en service. Les différentes technologies de fondations seront abordées par des experts les ayant mises en œuvre (monopieux, jackets, gravitaires, etc.), que ce soit au niveau du design, de la construction, de l'installation ou des choix technologiques impliquant turbineurs et opérateurs.

Representatives of companies active on different offshore wind markets will share their experience in the accomplishment of projects actually in operation. The different foundation technologies will be approached by experts having implemented them (monopiles, jackets, GBS, etc.), regarding the design, the construction, the installation or the technological choices involving the turbine manufacturers and operators.

CHAIRMAN: Sven BICKER - DWG Offshore

9:00 - 10:30 (Presentations)

PROJECT PERSPECTIVE

THE OPERATOR: Victor REY, Offshore Operations Director - IBERDROLA Offshore
THE EPCI CONTRACTOR: Kim ANDERSEN, VP Offshore & Steel Bridges - MT HØJGAARD
STEEL SUPPLY: Nicolas TORLOTING, Product Manager - Marketing - DILLINGER FRANCE

Coffee break

11:00 - 12:00 (Panel)

SUPPLIER PERSPECTIVE

DESIGN: Walid AL OTAIBI, Head of Offshore Design Department - JÖRSS BLUNCK ORDEMANN GmbH (JBO)
TRIPODS: Quentin GUYET, Tender Manager - WESERWIND GmbH
JACKETS: Antoine de PRÉMONT, Offshore Project Engineer - SMULDERS GROUP
& Jaap JANSEN, Commercial Manager - SMULDERS GROUP

Déjeuner / Lunch

13:00 - 14:00 (Presentations)

SUPPLIER PERSPECTIVE

MONOPILE & TP: Morten MØRK, Division Manager, Wind & Renewable - BLADT INDUSTRIES
GBS: Carl HEIREMANS, Commercial Manager - JAN DE NUL GROUP

Coffee break

14:00 - 15:00 (Panel)

OSS & TURBINE PERSPECTIVE

OSS: Benoit TAVERNIER, Business Unit Energie - STX FRANCE
TURBINE: Christine de JOUETTE, Head of Wind Technology - AREVA
TURBINE: Arturo RODRIGUEZ, Offshore Substructures Technical Leader Coordinator - ALSTOM Wind
& Jonathan MECHINEAU, Floating & Foundations Project Manager - ALSTOM Wind France

2. COST REDUCTION, A CHALLENGE FOR ONSHORE & OFFSHORE MARKETS *Réduction des coûts, un enjeu pour les filières terrestre et offshore*

Les producteurs d'énergie éolienne terrestres ou offshore sont conscients de la nécessaire maîtrise de leurs coûts de production afin d'améliorer la compétitivité de l'énergie. La croissance du parc éolien terrestre pousse les développeurs à étudier des zones bénéficiant d'une ressource éolienne moins favorable, et les parcs éoliens offshore sont implantés dans des zones de plus en plus profondes et éloignées des côtes.

The wind energy producers onshore and offshore are conscious of the necessity to control the cost of production in order to improve the competitiveness of the energy. The growth of onshore wind brings the operators to develop projects with a lower wind resource, and offshore wind farms are located deeper and far away from the shore.

Des experts de la conception des principaux composants des éoliennes interviendront pour décrire les innovations et évolutions technologiques permettant de maîtriser les coûts de l'éolien. Les activités d'installation, de maintenance et les choix technologiques des opérateurs seront aussi exposés au regard de la maîtrise des coûts.

Experts of the design of the wind turbine main components will describe the innovations and technological evolutions enabling cost control. The installation activities, maintenance and technological choices by the operators will also be exposed regarding cost control.

CHAIRMAN: Jérôme JACQUEMIN - DNV GL

15:15 - 17:15 (Presentations)

COST REDUCTION

BLADES: Alexis CRAMA, Head of Offshore Business Development - LM Wind Power

HYBRID TOWER SOLUTION (ONSHORE): Josef KNITL, Head of Development / Production - MAX BÖGL WIND AG

CONCRETE TOWER FACTORY (ONSHORE): Henry NICOLLET, Managing Director - WEC MATS BETON SAS / ENERCON

TRANSPORT & INSTALLATION (OFFSHORE): Sascha WIESNER, Regional Manager Germany/Benlux - A2 SEA

Coffee break

17:30 - 19 :30 (Panel)

COST REDUCTION

MAINTENANCE SERVICES: Carlos CHRISTENSEN, CEO - CONNECTED WIND SERVICES GROUP

MAINTENANCE MANAGEMENT: Raymond COULOIGNER, Head of Wind Energy Service - SIEMENS FRANCE

& Nicolas FINOT, Head of Global Order Management and Customer Care - SIEMENS WIND POWER

LARGE TURBINES IMPACT ON PROJECT COSTS: Jürgen HEPPER, Asset Manager / Head of Offshore Operation - TRIANEL

CONTRACTING ASPECTS & FRANCE SPECIFICITIES: Alexander KLEMT, Head of Contracting - WPD offshore solutions

Cocktail

Offert par / Offered by MAÏA EOLIS & MECANOV'

* to be confirmed

Les Rencontres Windustry sont l'occasion de mettre en relation les acteurs industriels de la filière éolienne, donneurs d'ordres et sous-traitants. Un programme de rendez-vous d'affaires personnalisé permet aux fournisseurs de rencontrer les services achats des commanditaires du secteur éolien. En complément des rendez-vous d'affaires, plusieurs conférences techniques sont proposées à l'ensemble des participants.

The Windustry Business Meetings are an occasion to connect industrial figures, large ordering parties, and sub-contractors. A program of personalized business meetings allows suppliers to meet the purchasing departments of wind power sector contractors. As a complement to the business meetings, technical conferences are hosted for the participants.

LUNDI 6 OCTOBRE / Monday 6th October

8:30 - 9:00	Accueil / Opening	
9:00 - 10:30	BtoB Meetings	Conference: Offshore Foundations - Project Perspective
10:30 - 11:00	Coffee break	
11:00 - 12:00	BtoB Meetings	Conference: Offshore Foundations - Supplier Perspective
12:00 - 13:00	Déjeuner / Lunch	
13:00 - 14:00	BtoB Meetings	Conference: Offshore Foundations - Supplier Perspective
14:00 - 15:00	BtoB Meetings	Conference: Offshore Foundations - OSS & Turbine Perspective
15:00 - 15:15	Coffee break	
15:15 - 17:15	BtoB Meetings	Conference: Cost Reduction
17:15 - 17:30	Coffee break	
17:30 - 19:30	BtoB Meetings	Conference: Cost Reduction
19:30 - 21:30	Cocktail	

MARDI 7 OCTOBRE / Tuesday 7th October

9:00 - 10:30	BtoB Meetings	<p>COLLOQUE NATIONAL EOLIEN (SER) FRENCH WIND ENERGY SYMPOSIUM</p> <p><i>Not included in the Windustry France registration / Non-inclus dans l'inscription Windustry France</i></p> <p><i>Inscription / Registration: www.colloque-eolien.fr</i></p>
10:30 - 10:40	Coffee break	
10:45 - 12:15	BtoB Meetings	
12:15 - 14:00	Déjeuner / Lunch	
14:00 - 16:00	BtoB Meetings	

Information : contact@windustry.fr - Inscription / Registration : www.windustry.fr/les-rencontres-windustry/

Participants BtoB Meetings :

ALSTOM WIND · AREVA · CNR · DDIS · DIAMOND GENERATING EUROPE · EDF EN · EEF · EIFFAGE CONSTRUCTION MÉTALLIQUE · ENERCON · GLOBAL WIND POWER · GROUPEMENT EOLIEN OFFSHORE GDF SUEZ / EDPR / NEOEN MARINE · IBERDROLA · KENERSYS · LM WIND POWER · BLADES · MAIA EOLIS · OSTWIND · QUADRAN · SAIPEM · SIEMENS · STX FRANCE · THEOLIA · WESERWIND · WPD OFFSHORE FRANCE ...