

Les effets de la tempête « KLAUS » sur les réseaux d'électricité de France et d'Espagne

29 Septembre - Paris - La Défense

THÈME

Samedi 24 janvier 2009, en tout début de journée, a déferlé sur le Sud-Ouest de la France une tempête d'intensité comparable à celle de 1999. Des vents de l'ordre de 170 km/h, avec des pointes jusqu'à 200 km/h ont été enregistrés. La tempête a suivi une trajectoire d'Ouest en Est, depuis l'Atlantique jusqu'au Golfe du Lion.

La tempête « Klaus » a profondément affecté le réseau de transport à haute et très haute tension géré par RTE, ainsi que les réseaux locaux de distribution d'eRDF, avec en conséquence la mise hors tension de plusieurs lignes à haute-tension et de plusieurs postes, qui constituent l'armature du réseau français et de très nombreuses lignes moyenne et basse tension. Les réseaux de nos voisins espagnols ont de même été touchés. Plus d'un million de personnes ont été privées d'électricité en France. Les régions Aquitaine, Midi-Pyrénées, et Languedoc-Roussillon ont été touchées.

Lors de cette soirée, après description de cette tempête et comparaison avec celles de 1999 « Lothar » et « Martin » les moyens mis en œuvre pour un rétablissement rapide de l'alimentation électrique des postes et des clients tant en France qu'en Espagne seront abordés, ainsi que la forte coopération entre RTE et le Gestionnaire de Réseau de Transport espagnol REE.

ORGANISATION ET PARRAINAGE

Organisation : SEE (Société de l'Electricité, de l'Electronique et des Technologies de l'Information et de la Communication) - Club technique SE « Systèmes électriques »

Avec l'appui de la Section France IEEE PES (Power & Energy Society)

PROGRAMME

17 h 45 : Accueil par Hervé Laffaye, président du Club SE de la SEE « Systèmes Electriques », directeur général adjoint en charge de la Direction Transport de RTE

17 h 50 : Les effets de la tempête « KLAUS » sur le réseau de Transport. Par Clotilde Levillain (RTE-CNES) et O. Grabette (RTE-CNER)

18 h 30 : Les effets de la tempête sur le Réseau Espagnol. Par Miguel Duvison et Mme D. Pagán (RED-ELECTRICA de ESPAÑA)

19 h 10: Les effets de la tempête KLAUS sur le réseau de Distribution. Par Marc Bussieras directeur Réseau (eRDF)

19 h 45 : Discussions, puis conclusions par Hervé Laffaye.

20 h 00 : Pot de l'amitié

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Solange Le Brun - SEE - 17, rue de l'Amiral Hamelin - 75783 Paris Cédex 16 - Tél. : +33 (0)1 5690 3709 - Fax : +33 (0)1 5690 3719

e-mail : see@see.asso.fr - http://www.see.asso.fr/clubs_techniques/se/