GREENPEACE	BILAN DES INSPECTIONS ASN POST FUKUSHIMA SUR LES CENTRALES NUCLEAIRES EDF										
	PRESENTATION				THEMATIQUES ANALYSEES						AUTRE
Nom des sites	Inspection	Installation	Date	Appréciation globale	Alimentation électrique	Risque Inondation	Source froide	Risque Séisme	Gestion opérationnelles des situations accidentelles	PUI	Source
BELLEVILLE	pas encore publiée										
BLAYAIS	n°INSSN-BDX-2011-0840	4 * 900 MW	14-16/06/2011	3 constats d'écart notables La prise en compte du risque séisme doit être améliorée		10 demandes d'actions correctives formulées	5 demandes d'actions correctices formulées	2 constats d'écart notables, 4 actions correctives demandées Anomalies sur instrumentation du batiment réacteur n°1 et dans le bâtiment des auxiliaires nucléaires Aucun exercice sur la thématique séisme ni sur les incendies multiples, aucune formation des intervenants sur le sujet			http://bit.ly/oE1Vai
	n°INSSN-BDX-2011-0080		17/06/2011						1 constat d'écart	Certaines actions ne bénéficient pas d'un suivi systématique et formalisé.	http://bit.ly/oE1Vai
BUGEY	pas encore publiée										
CATTENOM	n°INSSN-STR-2011-0905	4 * 1300 MW	02-04/08/2011	Impression globale mitigée, 11 constats d'écart Manque d'implication du site sur le sujet source froide sans écart grave Amélioration attendue sur la prise en compte du risque sismique	2 constats d'écart, 4 demandes d'actions correctives, des améliorations sont notamment attendues dans le suivi des activités confiées à des prestataires	2 constats d'écart, 10 demandes d'actions correctives, impression nuancée sur les dispositifs de protection inondation	2 constats d'écart, manque d'implication du site pour prévenir les risques de perte de la source froide et manque d'anticipation dans la maintenance de certains ouvrages, une demande d'action corrective	La problématique séisme est insuffisamment prise en compte, les équipes sont notamment insuffisamment sensibilisées et préparées, 3 constats d'écart et 10 demandes d'actions correctives	Une demande d'action corrective	2 constats d'écart, des précisions sont attendues sur l'évacuation des personnels du local de repli, la gestion des intérims et le suivi de certains équipements, 7 demandes d'actions correctives	http://bit.ly/q9KRf7
CHINON	pas encore publiée										
CHOOZ	pas encore publiée										
CIVAUX	n° INSSN-BDX-2011-0839	2*1450 MW	23-25/08/2011	La prise en compte du risque "séisme" doit être améliorée notamment la partie formation du personnel	8 actions correctives demandées dont faire respecter l'interdiction de fumer dans les endroits où le risque incendie est réel	Pas analysé	4 actions correctives demandées	7 actions correctives demandées, aucune formation sur le risque sismique et pas de référent séisme sur le site	Pas analysé	Pas analysé	http://bit.ly/qzGjtE
CRUAS	pas encore publiée										
DAMPIERRE	pas encore publiée										
FESSENHEIM	pas encore publiée										
FLAMANVILLE	n° INSSN-CAE-2011-0854	2*1300 MW	25-28/07/2011	La prise en compte du risque séisme sous toutes ses composantes (instrumentation, prise en compte du séisme dans la gestion des locaux, etc.) a laissé aux inspecteurs une impression mitigée	Le réservoir de carburant de la Turbine à Combustion est enterré sans aucune protection vis à vis d'une éventuelle remontée de nappe ou d'une inondation de la plate-forme du site	3 demandes d'actions correctives		3 demandes d'actions correctives Pas de dimensionnement au séisme du bâtiment abritant des équipes de crises et des moyens de communication utilisés en cas de mise en œuvre du PUI Doute sur la qualité globale des résultats du travail réalisé par le prestataire et la surveillance exercée par EDF sur ce prestataire	Certains moyens mobiles de secours (MMS) sont entreposés dans des locaux non qualifiés au séisme. Ces moyens mobiles nécessitent des moyens de transport qui n'ont pas été prédéfinis pour être toujours disponibles, notamment en situation accidentelle	5 demandes d'actions correctives	http://bit.ly/qfbdXX
FLAM 3	pas encore publiée										
GOLFECH	n° INSSN-BDX-2011-0838	2*1300	22-24/08/2011	8 constats d'écart notables Prise en compte du risque séisme doit être améliorée, notamment sur la maintenance préventive et le suivi de l'instrumentation sismique ainsi que la formation du personnel aux conduites à tenir L'organisation définie et mise en oeuvre pour la gestion de crise est perfectible	1 constat d'écart notable et 11 actions correctives demandées Notamment les générateurs de secours diesel ne sont pas protégés d'une pénétration d'eau	Pas analysé	17 actions correctives demandées. L'ASN relève notamment que les pompes de gavage des filtres à chaines sont dans un été très dégradés	3 constats d'écart notables et 17 actions correctives demandées L'ASN relève qu'aucun exercice de crise liés à un séisme n'a été pratiqué, les agents de terrain pouvant participer aux contrôles du maintien de la qualification au séisme des matériels n'ont pas non plus reçu de formation spécifique			http://bit.ly/pCvW4y
	n°INSSN-BDX-2011-0285		25/08/2011						4 constats d'écart notables et 27 demandes d'actions correctives portant sur : la formalisation des missions du chargé du plan d'urgence interne (PUI), des écarts dans la participation des agents aux exercices PUI sûreté et radiologique, la maintenance préventive demandée par le Référentiel des moyens de télécommunication de crise (RMTC) pour les sirènes relatives au plan particulier d'intervention (PPI) et sur la gestion du local de repli		http://bit.ly/pCvW4y

GREENPEACE	BILAN DES INSPECTIONS ASN POST FUKUSHIMA SUR LES CENTRALES NUCLEAIRES EDF										
	PRESENTATION				THEMATIQUES ANALYSEES						AUTRE
Nom des sites	Inspection	Installation	Date	Appréciation globale	Alimentation électrique	Risque Inondation	Source froide	Risque Séisme	Gestion opérationnelles des situations accidentelles	PUI	Source
GRAVELINES	n°INSSN-DOA-2011-0878	6*900	21/06 au 06/07 2011	Seuls les thèmes source froide et inondation ont été regardés pour le moment, 12 demandes d'actions correctives	Pas analysé	La gestion de la protection volumétrique n'est pas satisfaisante. La fiche d'action sur les prévisions météorologiques n'est visée que par une seule personne au lieu de deux prévues. La gestion des moyens mobiles de pompage est également à améliorer, 9 demandes d'actions correctives L'ASN demande des information sur le calcul de la cote majorée de sécurité , la prise en compte de l'aléa houle / clapot, la marge de sécurité par rapport à la CMS et des remarques faites lors de la visite de terrain. Au niveau de la zone Est du canal d'amenée, la hauteur de clapot serait importante dans l'éventualité d'un vent orienté latéralement et que les franchissements potentiels seraient importants. Mais il n'y a pas de quantification de ces débordements, ni d'analyse de risque vis-à-vis des équipements à protéger du risque d'inondation	L'analyse des derniers événements significatifs a démontré que des compléments d'information étaient rapidement nécessaires en matière de tenue au séisme des matériels du système d'eau brute secourue (SEC), 3 demandes d'actions correctives. Suite au constat de dégradation de support de filtres (pas suffisamment de tiges métallique et corrosion) très importants pour la sûreté qui conditionnent l'alimentation en eau de 5 des réacteurs la centrale, l'ASN a demandé correction, mais EDF a fait savoir qu'elle n'avait pas de solution technique. L'ASN considère que la réparation impose un arrêt des réacteurs. EDF a décidé de poursuivre le fonctionnement et l'ASN rappelle : « Vous n'êtes cependant pas en mesure de proposer rapidement une solution de réparation en fonctionnement. »	Prise en compte incomplète du séisme événement en station de pompage « Ces structures métalliques peuvent venir détériorer des matériels IPS en cas de séisme. L'impact sur la sûreté a été jugé inacceptable (perte simultanée de la source froide sur une ou plusieurs tranches). » « Il apparaît que l'ensemble des pompes SEC des 6 réacteurs est toujours menacé d'être agressé par les structures environnantes en cas de séisme. »		Lors du dernier exercice PUI inondation du 15 décembre 2010, ce moyen de pompage était arrivé 1h30 après le début de l'exercice. Ce point a été relevé comme étant un point à améliorer. Si les crues ou inondations provoquées par les phénomènes naturels peuvent être anticipées, une rupture de canalisation peut arriver à tout moment et nécessiter le déploiement rapide des MMP.	http://bit.ly/oBKeaa
NOGENT	pas encore publiée										
PALUEL	pas encore publiée										
PENLY	n° INSSN-CAE-2011-0852	2*1300 MW	28/06-01/07/2011	La prise en compte de la thématique « séisme » doit être améliorée sur le site. Un constat d'écart notable a ainsi été relevé sur cette thématique pour une non conformité réglementaire de la position d'un accéléromètre sismique dans le bâtiment des auxiliaires nucléaires	3 demandes d'actions correctives	2 demandes d'actions correctives	1 demande d'action corrective, le matériel de protection anti marée-noire n'était pas disponible au moment de l'inspection.	1 constat d'écart notable et 3 demandes d'actions correctives L'ASN a consaté un mauvais positionnement de sonde très importante pour la sûreté et un mauvais étalonnage de celle-ci Les Locaux Techniques de Crises en sont pas réisistants aux risques sismiques		4 demandes d'actions correctives	http://bit.ly/pwAN3O
SAINT ALBAN	n°INSSN-LYO-2011-0842	2*1300 MW	27-29/06/2011	Manque de sensibilisation des personnels sur la prise en compte du risque sismique	5 demandes d'actions correctives	11 demandes d'actions correctives	12 demandes d'actions correctives	7 demandes d'actions correctives les opérateurs et le personnel en charge de la maintenance maîtrisent insuffisamment le fonctionnement des matériels et des instrumentations spécifiques au risque sismique	Le processus de rédaction et de déploiement sur le site des procédures de conduite incidentelle et accidentelle repose trop sur le seul ingénieur sûreté en charge de ces questions, 3 demandes d'actions correctives	les notes d'organisation qui encadrent la gestion du plan d'urgence interne et les conventions liant le CNPE à des organismes extérieurs (préfectures, hôpitaux, etc.) sont obsolètes, 3 demandes d'actions correctives	http://bit.ly/ojHPRZ
SAINT LAURENT	pas encore publiée										
TRICASTIN	pas encore publiée										