

Transport des matières radioactives

<i>Sommaire</i>	<i>Page</i>
➤ Avant-propos par André-Claude Lacoste, directeur de la sûreté des installations nucléaires – DSIN	36
➤ Transport des matières radioactives : 5 années de contrôle par l'ASN Par Vincent Pertuis et Jacques Aguilar – sous-directeur et adjoint chargés du cycle du combustible – transport – DSIN	37
➤ La sûreté des transports de matières radioactives intéressant la défense par Didier Delmont – assistant du directeur de la sûreté nucléaire et de la radioprotection auprès du délégué à la sûreté nucléaire et à la radioprotection pour les activités et installations intéressant la défense	42
➤ Les programmes de radioprotection transport par Marie-Thérèse Lizot – expert en sûreté des transports – IPSN/DSMR/SSTR	44
➤ La formation des conducteurs pour le transport de matières radioactives par Odile Kimmel – responsable des formations transport classe 7 – Commissariat à l'énergie atomique/Saclay – Institut national des sciences et techniques nucléaires / Unité des enseignements de radioprotection, biologie et médecine CEA/SAC – INSTN/UERBM	47
➤ Le conseiller à la sécurité par Alain Lemaire – Direction des transports terrestres	50
➤ Transports des combustibles usés français : leçons retenues des événements de 1998 par Pierre Malesys – chef du Département sûreté – sécurité Transnucléaire, Michel Debès – adjoint au directeur, Claude Penoty – chef de mission transport Electricité de France – Division combustibles, Antoine Froment – Direction des transports COGEMA	53
➤ Le transport ferroviaire de matières radioactives – Combustibles irradiés, déchets vitrifiés, autres déchets par Jean-Charles Pastor et Edouard Lartigan – SNCF Direction Fret, Richard Torrent – Présence Fret et Docteur Touron – Direction des ressources humaines	57
➤ Le transport maritime des matières radioactives par Malcom Miller – Head of Operations, BNFL Transport Logistique et Jean Flecher – directeur Affaires Transport, COGEMA	61
➤ Le transport par air de marchandises dangereuses par Joseph Le Tonquèze – chargé de mission matières dangereuses – Service de la formation aéronautique et du contrôle technique – DGAC	64
➤ Les transports sur sites du CEA Par Gilbert Bruhl – Direction de la sûreté nucléaire et de la qualité (CEA-DSNO)	66
➤ Les gammadensimètres et humidimètres de chantier par Michel Chappat – directeur de la recherche et du développement COLAS SA et Olivier Franchomme – directeur technique adjoint SACER	70
➤ Actualité du chantier de modernisation des plans de secours spécialisés de transports de matières radioactives (PSS-TMR) Point de vue de Stanislas Moreau, chargé de mission à la MARN	73
➤ Interventions lors des incidents survenant dans les aéroports par François Dufour – responsable sécurité de CIS bio international	76
➤ L'étude de la performance des colis. Approche historique des risques. par Andrew J. Murphy & Robert J. Lewis – Commission de réglementation nucléaire des Etats-Unis	78
➤ Le service d'évaluation de la sûreté du transport de l'Agence internationale de l'énergie atomique (Transport Safety Appraisal Service ou TranSAS) par Gerry J. Dicke – spécialiste de la sûreté du transport – Agence internationale de l'énergie atomique	82
➤ La réglementation et le contrôle du transport des matières radioactives contre la malveillance par Didier Lallemand – Haut Fonctionnaire de défense au ministère de l'économie, des finances et de l'industrie	85
➤ En avant toute ! par Jacky Bonnemains – porte-parole Association Robin des Bois	88