

SÉMINAIRE

СЕМИНАР

SEMINAR

COMITÉ POUR LE DÉVELOPPEMENT DU
COMMERCE, DE L'INDUSTRIE ET
DE L'ENTREPRISE



GROUPE SPÉCIAL D'EXPERTS DE
L'ACIER

Atelier sur la ferraille
métallurgique contaminée
radioactive

Prague (République tchèque),
26-28 mai 1999

Distr.
GÉNÉRALE

TRADE/STEEL/SEM.2/22 (Summary)
14 décembre 1998

FRANÇAIS
Original : ANGLAIS

MESURES DE DÉTECTION ET DE CONTRÔLE DES FERRAILLES MÉTALLURGIQUES
CONTAMINÉES RADIOACTIVES AUX POSTES FRONTIÈRE EN POLOGNE

(Auteur : G. Smagala, Laboratoire central de protection
radiologique (Pologne))

Résumé

Naguère encore, la question de la ferraille métallurgique contaminée radioactive restait à l'arrière-plan des priorités, que ce fût en Pologne ou dans la communauté internationale. Mais depuis la dissolution de l'Union soviétique, elle est devenue plus urgente. La Pologne, au carrefour de l'Europe occidentale et de l'Europe orientale, se devait de concevoir et mettre en oeuvre un système efficace de prévention et de détection, en particulier aux postes frontière, pour parer aux risques suivants :

- transport de produits contaminés dans le contexte de l'après-Tchernobyl;
- transport de ferraille contaminée;
- transferts de déchets radioactifs destinés à être éliminés ou retraités;
- grande menace de devenir un carrefour du trafic international illicite de matières nucléaires et de sources radioactives.

Pour éviter ces différents risques, la Pologne a commencé en 1990 à équiper les postes frontière de détecteurs portatifs, qui étaient plus d'une centaine en 1998.

Le document présente les efforts faits par la Pologne pour détecter la ferraille contaminée aux postes frontière.
