

Chapitre 3

Les RSM (Renseignements sur la Sécurité Maritime)

3.1 Définition :

Les Renseignements sur la Sécurité (RSM - MSI : Maritime Safety Informations) sont l'ensemble des informations relatives à la navigation, à la météorologie, à la recherche et au sauvetage, nécessaires aux marins. Les systèmes radioélectriques utilisés pour la diffusion des RSM sont :

- le système NAVTEX international,
- le système SafetyNET international,
- l'impression directe à bande étroite (IDBE) en HF.

La diffusion des RSM est coordonnée et se fait sous trois formes :

- les avertissements de zones NAVAREA
- les avertissements côtiers
- les avertissements locaux

Avertissements de zones, NAVAREA :

Les avertissements de zone sont les avertissements destinés aux navires au long cours.

Pour la diffusion de ces messages l'océan mondial est divisé en 16 zones NAVAREA. Chaque zone est placée sous l'autorité d'un coordonnateur.

Les avertissements de zone NAVAREA sont émis par le système SafetyNET international. Dans les zones polaires non couvertes par le système INMARSAT on pourra recevoir les renseignements diffusés au moyen du télex IDBE.

Avertissements côtiers :

Les avertissements côtiers sont les avertissements diffusés dans la zone de couverture du NAVTEX (moins de 400 milles de la station).

Lorsque la région n'est pas desservie par le NAVTEX, tous les avertissements concernant les eaux côtières sur une distance allant jusqu'à 200 milles de la côte sont normalement inclus dans l'émission du service SafetyNET international.

Avertissements locaux :

Les avertissements locaux donnent des renseignements détaillés dans les eaux littorales, y compris dans les limites d'un port, sur les événements que les navires naviguant au large n'ont pas besoin de connaître.