



Les moyens de lutte antipollution de la Marine Nationale

- Schéma Directeur des moyens minimums de lutte
- Stocks d'urgence du Service du Commissariat des Armées
- Matériels de lutte antipollution
- Situation sur les stocks et l'utilisation des dispersants
- Affrètement de remorqueurs portuaires
- Synthèse des moyens de lutte hauturiers étatiques/privés

Schéma Directeur des moyens de lutte de la Marine Nationale

- Dimensionné pour un déversement de :
 - 15 000 T en métropole
 - 500 T en outre mer
- Inscrit dans un programme d'achats de 2008 à 2011
- Le schéma Directeur définit des moyens **minimums** à maintenir dans chaque base navale
- Il est adapté aux spécificités de chaque zone.

Schéma Directeur Élaboration

Élaboration suivants trois axes principaux

- Évaluation des risques
- Prise en compte des contraintes géographiques
- Prise en compte de moyens nautiques et de l'infrastructure des bases navales

Stocks d'urgence du Service du Commissariat des Armées

- Les stocks d'urgence SCA sont élaborés suivant les mêmes critères que le schéma directeur des moyens minimums
- EPI / EPC
- Petits matériels d'intervention

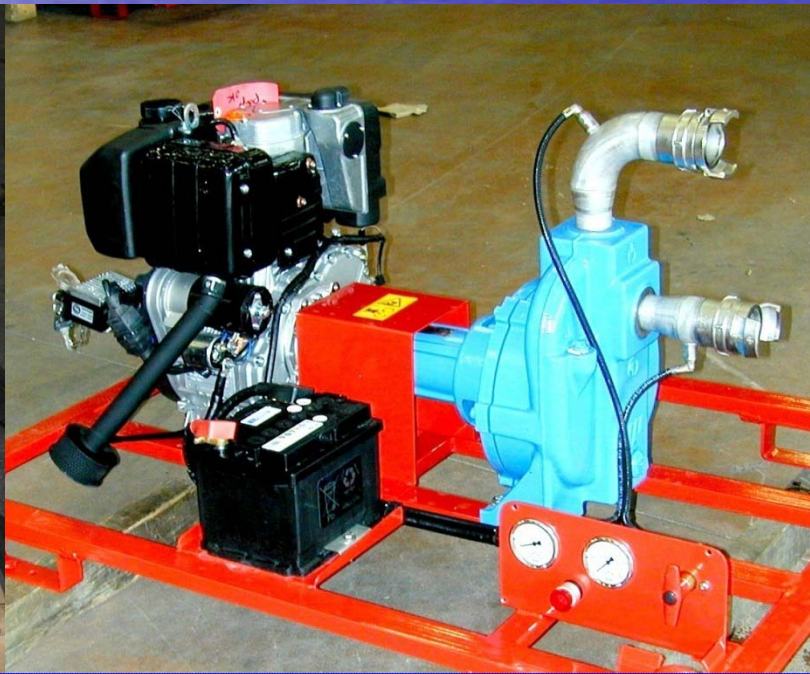
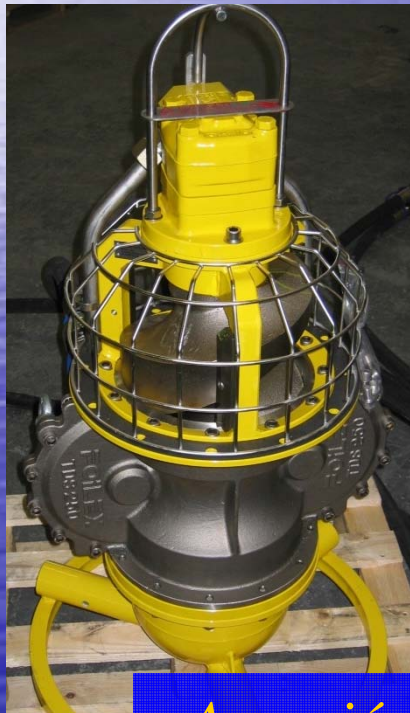
Matériels de lutte antipollution

Quantification en fonction des réponses opérationnelles à la pollution

- Moyens d'allègement
- Moyens de confinement
- Moyens de récupération
- Traitement chimique
(pour les hydrocarbures uniquement)

Allègements

- Pompe submersible hydraulique TDS200 (85 m³/h)
- Électropompe submersible GRINDEX (30 m³/h)
- Motopompe diesel (50 m³/h)



Associé à des réservoirs sur BSAD, des réservoirs flottants tractables ou des barges

Confinement

- Barrage gonflable hauturier
- Barrage portuaire et côtier



Récupération

- Écrémeur à seuil FOILEX
- Écrémeur oléophile à brosses LAMOR
- Écrémeur oléophile à disques KOMARA
- ❖ Associés à des réservoirs sur BSAD ou flottants tractables ou réservoirs rigides
- ❖ Choix orienté vers des écrémeurs dont la **sélectivité** est excellente

Récupération

Écrémeur à seuil
FOILEX



Écrémeur oléophile
KOMARA



Systeme
TRANSREC

Écrémeur oléophile à
brosses LAMOR



Confinement - Récupération

- Sweeping arms
- Chaluts Seinip
- Chaluts Thomsea



Dispersion chimique

- Etude sur le redimensionnement des stocks métropole en cours
- Passation d'un marché avec l'OSR en cours

Dispersion chimique

- Maintien d'un stock de dispersant

- 500 m³ Brest – Toulon

- 250 m³ Cherbourg

- 50 m³ outre mer

- Conditions de dispersion à analyser en fonction de

- la nature du produit

- du lieu de déversement

- des conditions météorologiques

Dispersion chimique

➤ Moyens nautiques



➤ Moyens aériens OSR



Moyens nautiques de la marine



BSAD (bâtiment de soutien, d'assistance et de dépollution)



Remorqueurs portuaires affrétés

- Marché d'affrètement de remorqueurs
 - 1 jour mini /15 jour maxi par an
 - 12 lots passés de Dunkerque à Menton
 - 4 lots en cours d'appel d'offres
- Synthèse des capacités en terme de remorquage, d'incendie et de lutte antipol

Synthèse des moyens de lutte antipol hauturiers étatiques et privés

- Bilan des moyens susceptibles d'être mutualisés
 - Moyens hauturiers des ports ayant des remorqueurs affrétés
 - Moyens DDE – stocks POLMAR terre
 - Moyens FOST
 - Moyens étrangers avec accords bilatéraux
 - Moyens EMSA
 - Moyens privés



MARINE NATIONALE



Merci de votre attention



CEPPOL
Permanence
24h/24h

www.ceppol.fr