

## FT N°.4    Trie de déchet à la source

Les matériaux pollués en vrac peuvent être collectés dans des fosses de stockages isolés par des matériaux étanches à l'eau et aux hydrocarbures. Toutefois, lorsque cela est possible, des conteneurs appropriés doivent être utilisés.

### Choisir les conteneurs de stockage appropriés

Il existe une grande variété de conteneurs qui n'ont pas été conçus pour la collecte des déchets (sceaux, sacs plastiques, sacs plastiques, « Big bag » (conteneur souple de grande capacité muni de sangles), poubelles, bidon métallique ou plastique, benne, citerne, etc.). Les recommandations suivantes permettent de sélectionner le stockage le plus approprié :

- ↪ Adapter le stockage à la viscosité du produit récupéré, en d'autres termes si l'hydrocarbure peut être pompé à température ambiante, il peut être stocké dans une citerne close, les matériaux à haute viscosité sont stockés dans des conteneurs ouverts;
- ↪ Le volume et la durabilité du conteneur doivent être adaptés à son utilisation. Il doit être adapté à poids des matériaux collectés et aux possibles déplacements manuels;
- ↪ Le matériel de stockage doit être compatible avec les options d'élimination. Par exemple les sacs plastiques peuvent être incompatibles avec l'option d'élimination et peuvent être difficiles à séparer dû à la viscosité du polluant collé au plastique;
- ↪ Les conteneurs doivent être étanches, fabriqués avec des matériaux résistants et compatibles avec le déchet. La durée du stockage doit être évaluée avant l'élimination finale;
- ↪ Les conteneurs doivent être stables et faciles à manipuler (l'absence de poignée engendre souvent de difficultés inattendues et des contaminations secondaires);
- ↪ Les conteneurs doivent être équipés de couvercles pour protéger son contenu de la pluie et limiter les émissions d'odeurs;
- ↪ Le volume du conteneur doit être connu pour permettre aux responsables de chantier d'évaluer le volume de déchet collecté (une fois les conteneurs pleins);
- ↪ Le fond des conteneurs doit être équipé de système de drainage pour récupérer l'eau suivant le processus de décantation de l'hydrocarbure et de l'eau;
- ↪ Dans les régions chaudes, une protection du rayonnement solaire peut être nécessaire;
- ↪ Assurer un étiquetage correct des conteneurs pour éviter le mélange de différents types de matériaux pollués.

### Anticiper les besoins

Listes des fournisseurs de matériel de stockage disponibles dans le pays, en utilisant le tableau suivant:

Type de conteneur	Caractéristiques					Contact fournisseur	Prix	Stock disponible immédiatement
	Matériaux	Volume	Couverture	Robinet de purge	Etanchéité			

**Tableau 1: Liste de fournisseurs de conteneurs de déchets (Modèle)**