

Annexe 5 - Reconnaissance de la pollution Fiche technique du CEDRE



NOMENCLATURE POUR LA DESCRIPTION DES ARRIVAGES

Nomenclature - reconnaissance pollution

Pour éviter les confusions des arrivages et pour homogénéiser les rapports de reconnaissance, utiliser la nomenclature suivante

Sur plages	Sur rochers et assimilables	Dimensions
Irisation (sur l'eau) Écume ou film gras (sur estran)		Non approprié
Zébrure	Moucheture	
Microboulette	Éclaboussure	< 1 cm
Boulette		de 1 cm à 10 cm
Galette	Tache	de 10 cm à 1 m
Plaque		de 1 m à 30 m
Nappe	Bande - Nappe	> 30 m

Nota : l'observateur doit préciser la taille moyenne des arrivages ainsi que l'épaisseur moyenne.

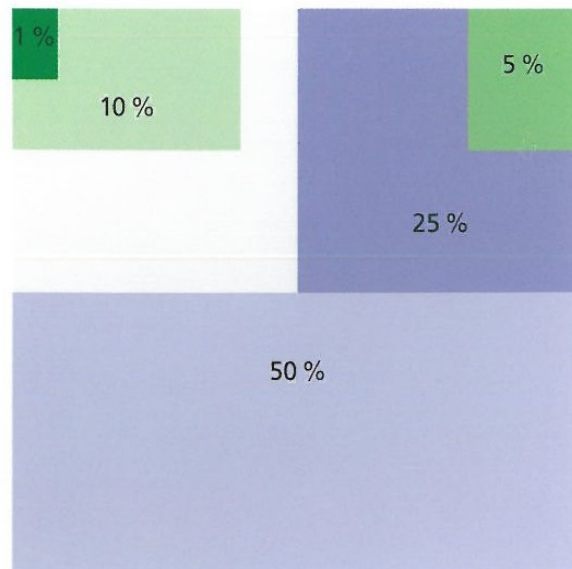
(exemples : boulettes de 5 cm de diamètre en moyenne et 1 cm d'épaisseur environ / plaques : une de 15 m + une de 25 m d'environ 2 cm d'épaisseur).



L'estimation des taux de couverture

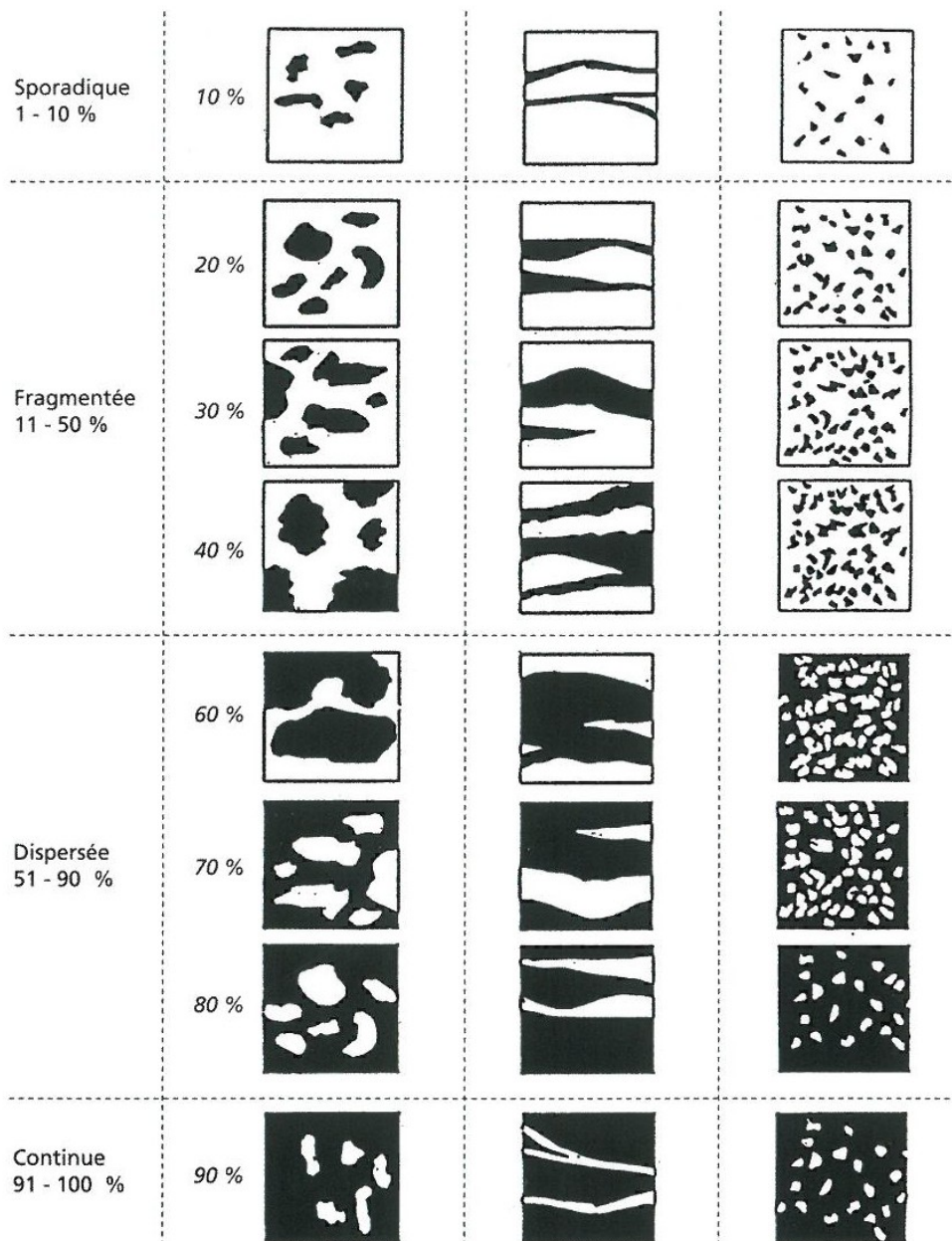
Il s'agit d'avoir rapidement une estimation moyenne acceptable à l'échelle de la plage :

- choisir un ou plusieurs secteurs représentatifs de dépôts,
- y définir, par traçage ou cadrage, un quadrat (1 m² ou plus selon le cas),
- rassembler mentalement l'ensemble du polluant en une surface homogène en un coin du quadrat en cherchant à en remplir le quart, puis la moitié...
- évaluer le pourcentage de la surface ainsi couverte.



Pourcentages de la surface totale pour diverses subdivisions d'un carré (d'après POLSCALE, 1998)

On peut aussi se servir d'une aide d'observation visuelle
 du type de celle de la figure ci-dessous



Repère visuel
 (Source : OWENS, E.H. and G.A. Serjy, 1994)