

تنظيف السواحل الملوثة بالنفط

بوسو (POSOW)
الإعداد لعملية
تنظيف السواحل
الملوثة بالنفط
والتدخل للتعامل
مع الأحياء البرية
الملوثة بالنفط



تقنيات التنظيف تبعاً لنوعية بنية الشاطئ

بعض التقنيات الأخرى
التي قد تكون مفيدة

شباك واقية ، ضخ
النفط ، التنظيف
اليدوي



الغربة اليدوية



الفحص الميكانيكي



عملية الإزالة الميكانيكية

الرمال

التنظيف اليدوي ،
المواد ماصة ، الشطف



خلط الخرسانة



أقفاس التنظيف



الإغمار

الحصى

ضخ النفط ، التنظيف
بالضغط العالي



استخدام المواد الماصة



الإغمار



عملية الإزالة اليدوية

الصخور

التطهير اليدوي ،
المواد الماصة ،
الإغمار



عملية التنظيف بالضغط العالي



التنظيف



الشطف

تراكمات الصخور

المواد الماصة ،
الإغمار ، التنظيف



مواد ماصة / الترشيح



الكشط اليدوي



ضخ النفط العائم

الجدران /
الأرصعة

الشباك ، ضخ النفط
العائم



خندق / حفرة



مواد ماصة / حواجز



النفائات السائلة

