



Refugio Response Joint Information Center

DATE: June 5, 2015 1:51:25 PM PDT

Limpieza del litoral y técnica de evaluación (SCAT)

Hoja informativa sobre limpieza del litoral y técnicas de evaluación

Shoreline Cleanup and Assessment Technique (Limpieza del litoral y técnica de evaluación (SCAT)) es una manera simple y comprensiva de realizar una revisión del litoral afectado. Esta forma de proceder utiliza terminología estándar para recolectar data sobre condiciones de litoral contaminado y que apoya en la toma de decisiones sobre la limpieza del litoral. SCAT es flexible en la escala de inspección y en el detalle de conjuntos de data recolectados.

SCAT es parte de la respuesta y sobrepasa las operaciones. Este proceso continúa tras la evaluación inicial para averiguar la eficacia de la limpieza y gestionar la valoración final. El proceso de SCAT se compone de ocho medidas:

1. Gestionar evaluación de reconocimiento
2. Dividir el litoral en segmentos
3. Asignar equipos y realizar valoraciones del litoral
4. Desarrollar directrices y puntos finales de limpieza
5. Entregar reportes y bosquejos a la sección de planificación
6. Monitorear la eficacia de la limpieza
7. Inspecciones poslimpieza
8. Realizar evaluación final de actividades de limpieza

El equipo de SCAT

Los equipos de SCAT incorporan miembros de equipo que son capacitados sobre técnicas, procedimientos y terminología de evaluación del litoral. Miembros de equipo tienen un conocimiento completo de los metas y objetivos de la respuesta y ponderarán preocupaciones de seguridad en las recomendaciones de limpieza.

Aunque coordinarán con los supervisores de divisiones en la zona, no dirigen a los trabajadores de limpieza. Los equipos de SCAT recolectan datos empleando un método colaborativo de implementar un consenso. Los miembros de equipos de SCAT también preparan mapas del campo y planes que detallan la zona evaluada y proponen recomendaciones específicas de limpieza. Miembros del equipo verifican la eficacia de la limpieza, modificando las pautas cuando sea necesario con el cambio de condiciones.

Responsabilidades del equipo de SCAT

- Evaluar condiciones de contaminación
- Considerar tipos de litoral
- Identificar recursos sensibles
- Definir necesidades de limpieza
- Recomendar métodos y puntos finales de limpieza
- Imponer límites sobre la limpieza cuando sea necesario debido a preocupaciones ecológicas, económicas o culturales

Coordinador de SCAT

El coordinador de SCAT dirige las actividades de los equipos de SCAT. El coordinador de SCAT también se involucra con la planificación, calibración de equipo y coordinación con las secciones de planificación y operaciones pre-SCAT sobre recomendaciones de limpieza. Además, el coordinador provee información a las unidades de situación y documentación.

Los miembros de equipos de SCAT pueden incluir:

- Representativo federal (Equipo de Apoyo Científico de NOAA o Guardia Costera)
- Representativo estatal
- Representativo de la parte responsable
- Terrateniente u otro tenedor de interés

Por más información sobre Equipos de SCAT de NOAA, [haga clic aquí](#).

SHORELINE ASSESSMENT FORM for		Spill	Page	of
1. GENERAL INFORMATION				
Segment ID	Date (dd/mm/yy)	Time (24h standard daylight)	Tide	Height
Segment Name	km to	km	LL/MLL	
Survey By: Foot / Boat / Helicopter / Overlook	Sun / Clouds / Fog / Rain / Snow / Windy			
2. SURVEY TEAM				
No.	Name	Organization	Phone Number	
3. SEGMENT				
Total Length	m/yd	Length Surveyed	m/yd	Differential GPS: Yes/No
Start GPS: LAT	deg	min	LONG: deg	min
End GPS: LAT	deg	min	LONG: deg	min
4. SHORELINE TYPE Select only ONE Primary (P) and ANY Secondary (S) types present				
<input type="checkbox"/> Rocky Cliffs	<input type="checkbox"/> Riprap			
<input type="checkbox"/> Exposed Man-made Structures	<input type="checkbox"/> Exposed Tidal Flats			
<input type="checkbox"/> Wave-cut Platforms	<input type="checkbox"/> Sheltered Rocky Shores			
<input type="checkbox"/> Fine-Medium grained sand beaches	<input type="checkbox"/> Sheltered Man-made Structures			
<input type="checkbox"/> Coarse-grained sand beaches	<input type="checkbox"/> Sheltered Tidal Flats			
<input type="checkbox"/> Mixed Sand and Gravel Beaches	<input type="checkbox"/> Wetlands			
<input type="checkbox"/> Gravel Beaches	<input type="checkbox"/> Other			
5. OPERATIONAL FEATURES				
Chilled Debris? Yes / No	Type	Amount	bags	
Direct backshore access? Yes / No	Access restrictions			
Alongshore access from next segment? Yes / No	Scalable backshore steps? Yes / No			
6. SURFACE OILING CONDITIONS Begin with 'A'				
Zone	Length	Width	Dist.	Notes
MI	LI	UI	SU	in / ft
7. SUBSURFACE OILING CONDITIONS Use letter				
Trench No.	LI	MI	UI	SU
8. COMMENTS Cleanup Recommendations: Ecological				
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;"> <p>Sketch: Yes / No Photos: Yes / No (Rolls) Frames: Video Tape: Yes / No (Tapes)</p> </div> <div style="flex: 2;"> </div> </div>				