



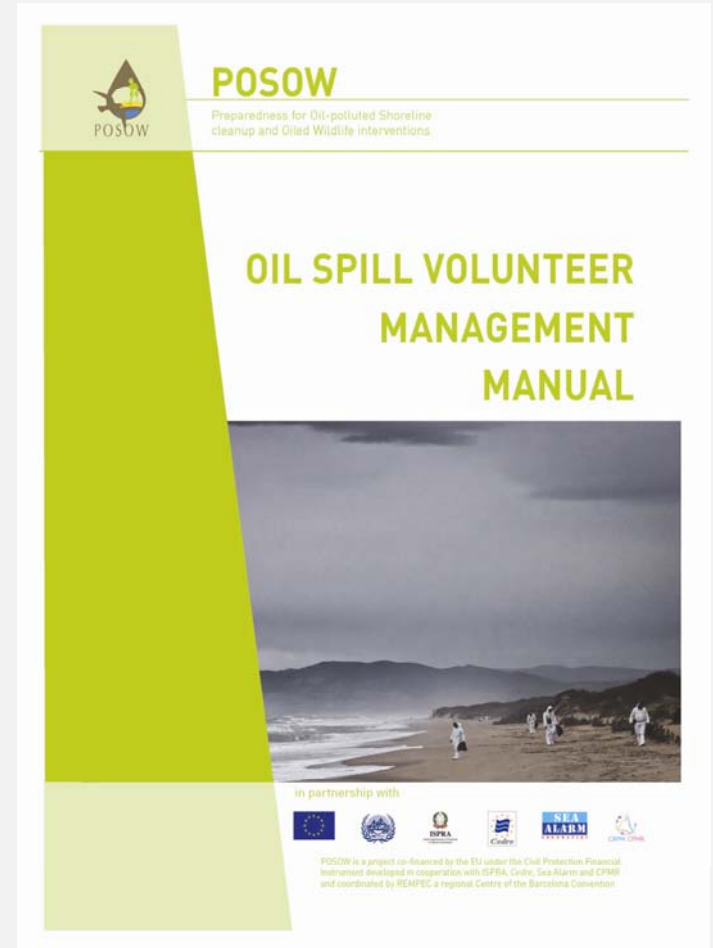
# POSOW

Preparedness for Oil-polluted

Shoreline cleanup and

Oiled Wildlife interventions

## Ruoli e compiti dei volontari



POSOW is a project co-financed by EU under the Civil Protection Financial Instrument developed in cooperation with ISPRA, Cedre, Sea Alarm and CPMR and coordinated By REMPEC a regional Centre of the Barcelona Convention

# Ruoli e compiti attesi dei volontari

I volontari possono avere un ruolo importante nelle attività di intervento

- La maggior parte dei compiti non richiede competenze specifiche
- E' importante identificare eventuali competenze specifiche
- I ruoli e i compiti dei volontari possono variare in base al sistema giuridico del paese in questione



# Ruoli e compiti attesi dei volontari

Due principi fondamentali



Limitare la contaminazione  
secondaria



E' necessario garantire la  
sicurezza degli operatori



# Ruoli e compiti attesi dei volontari

- I volontari possono essere coinvolti in
  - Operazioni di valutazione e pulizia
  - Mansioni di segretaria
  - Gestione e organizzazione del campo dei volontari
  - Compiti specifici per il recupero di fauna selvatica imbrattata da idrocarburi
  - Raccolta di informazioni
  - Altre competenze specifiche (medici, canali CB amatoriali, cuochi, specialisti di logistica, ecc...)

# Pulizia della costa

I metodi e le tecniche prescelti per la pulizia del litorale dipendono da un certo numero di fattori

- La composizione delle squadre è fortemente variabile
- Prima di ogni operazione saranno fornite le tecniche adeguate e impartite le relative procedure
- Assegnare un segmento di litorale che richiede una tecnica di intervento specifica per squadra



# Pulizia della costa

## UN BEACHMASTER

Responsabile del coordinamento delle operazioni di intervento con le autorità competenti, dell'organizzazione della squadra di lavoro e della relativa logistica compreso il controllo e l'uso corretto dei DPI.

## DIVERSI OPERATORI

Seguono le istruzioni del *beachmaster* (capo spiaggia) e si occupano della pulizia e della rimozione de prodotti imbrattati, del trasporto degli inquinanti e dei materiali di scarto usati durante le operazioni all'area di stoccaggio provvisoria dei rifiuti.

## UN ASSISTENTE ALLA LOGISTICA

Supporta i membri della squadra che svolgono le operazioni (fornendo bevande e pasti e dando una mano a lavare i piatti...).

## UN SUPERVISORE DELLE ATTREZZATURE

Partecipa all'operazione di pulizia e valuta le condizioni e l'efficacia delle attrezzature utilizzate, assicura la corretta decontaminazione a fine operazioni e fornisce tutti gli strumenti necessari ai membri della squadra.



# Pulizia della costa

## Un responsabile della sicurezza

- Effettua una prima valutazione del sito
- Si occupa dell'identificazione dei pericoli e di come evitarli
  - Suggerisce DPI adeguati
  - Identifica le aree di decontaminazione
- Sviluppa e mette in atto un piano di Salute & Sicurezza
- Corregge le azioni o le condizioni poco sicure lungo tutta la catena gerarchica.



# Intervento sulla Fauna selvatica

## Supporto alle istituzioni e ai professionisti

- Raccolta dati e campioni
- Allestimento e gestione di centri di recupero della fauna selvatica
- Ricerca, raccolta e trasporto di animali imbrattati verso i centri di recupero
- Recupero degli animali morti e supporto alla valutazione dell'impatto ambientale
- Cattura preventiva degli animali per evitare il contatto con gli idrocarburi
- Altro supporto





# Decontaminazione

- L'area di decontaminazione è una sosta obbligata per il personale in entrata e in uscita.



- Deve essere vicina ad una fonte di acqua
- Tutti gli operatori devono essere dotati di DPI
- Una volta entrati in contatto con gli inquinanti la decontaminazione è obbligatoria prima di lasciare l'area inquinata

# Fasi della decontaminazione

- *Coordinatore:*
  - E' sempre in contatto con il *beachmaster* (capo spiaggia),
  - Soddisfa le esigenze logistiche e risponde alle problematiche della squadra
  - Compila i rapporti di fine operazioni
  
- *P.R. per la vasca di lavaggio*
  - Aiuta gli altri volontari (che indosseranno ancora tutti i DPI richiesti, guanti compresi ) a decontaminarsi
  - Sostituisce l'agente non tossico per il lavaggio nella vasca una volta che questo è saturo
  - Rimuove l'agente saturo dal contenitore dei rifiuti e lo trasporta al sito di stoccaggio provvisorio per rifiuti pericolosi.

# Fasi della decontaminazione

- Una *P.R. per la vasca del sapone*
  - Rimuove il prodotto oleoso residuo
  - Sostituisce il sapone saturo e lo trasporta al sito di stoccaggio provvisorio per rifiuti pericolosi.
- Una *P.R. per la vasca di risciacquo*:
  - Risciacqua i dispositivi usati dagli operatori (vol. e/o prof.) con acqua. L'acqua utilizzata dovrebbe essere ridotta al minimo per limitare al massimo i rifiuti liquidi generati.
- Un *drying supervisor* (Supervisore asciugatura):
  - Supporta gli operatori (vol. e/o prof.) durante la fase di asciugatura e si occupa del controllo dei contenitori dei rifiuti (DPI contaminati e materiali non riutilizzabili),
  - Informa il *coordinatore* circa la quantità di materiali assorbenti utilizzati

# Allestimento dell'area di lavoro

- L'allestimento dell'area di lavoro dovrebbe generalmente includere
  - Un sito di stoccaggio provvisorio per i rifiuti
  - Tende-spogliatoio individuali per uomini e donne dove i volontari possono lasciare al sicuro i propri effetti personali e indossare i DPI.
  - Un'area di riposo
  - Un'area per depositare gli strumenti
  - Istituzione di un quartier generale o di una segreteria

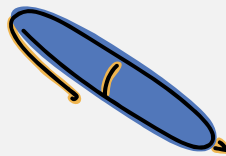


# Supporto alle procedure amministrative

- Assistenza per l'aggiornamento del database del personale impiegato
- Supporto alle richieste di fornitura per le attività operative
  - (materiali, attrezzature per la pulizia, DPI, risorse speciali necessarie, ecc.);
- Supporto alla gestione dello stoccaggio provvisorio degli strumenti
  - Garantire la disponibilità di tutti i materiali richiesti
- Supporto alle procedure di contabilità e rimborso
- Supporto alle mansioni di segreteria

# Monitoraggio e documentazione

- Raccolta dati per la valutazione dello stato del litorale e per le valutazioni dei danni ambientali
  - Rilevazione dei siti inquinati e valutazione della portata, delle caratteristiche e della distribuzione degli idrocarburi
  - Assistenza al processo di valutazione degli effetti degli idrocarburi sulla fauna selvatica
  - Raccolta di informazioni per rapporti tecnici
  - Documentazione fotografica







# POSOW

Preparedness for Oil-polluted

Shoreline cleanup and

Oiled Wildlife interventions

## Esonero di responsabilità

Tutto il materiale prodotto nell'ambito del POSOW è disponibile gratuitamente. Nessuna parte di questa presentazione PowerPoint può essere in alcun modo, sia a titolo commerciale o altro, prestata, venduta, noleggiata o diffusa per scopi commerciali. Le informazioni disponibili in questa presentazione sono soltanto destinate a facilitare l'accesso alle informazioni nell'ambito della preparazione e lotta contro l'inquinamento causato da navi nel Mar Mediterraneo. Le presentazioni POSOW sono rese disponibili unicamente a scopo informativo. Qualsiasi modifica, revisione e aggiornamento del materiale prodotto nell'ambito del progetto dovrà essere autorizzata/o dal REMPEC con il consenso dei suoi Partner e dovrà fare riferimento al documento originale redatto nell'ambito del progetto. REMPEC e i suoi Partner non asseriscono che il presente materiale sia esente da errori e non offrono alcuna garanzia, né assumono alcuna responsabilità legale per l'accuratezza, la completezza o l'utilità delle informazioni contenute nella Presentazione. Rempec e i suoi Partner non si assumono alcuna responsabilità per eventuali danni diretti o indiretti derivanti dall'utilizzo del materiale disponibile nelle presentazioni PowerPoint del Progetto POSOW.

### Informazioni Legali

REMPEC: Regional Marine Pollution Emergency Response Centre for the Mediterranean Sea

REMPEC

Maritime House, Lascaris Wharf

Valletta, VLT 1921, Malta

Tel: +356 21 337 296/7/8

Fax: +356 21 339 951

E-mail : [rempec@rempec.org](mailto:rempec@rempec.org)

Editore: F. HEBERT

