



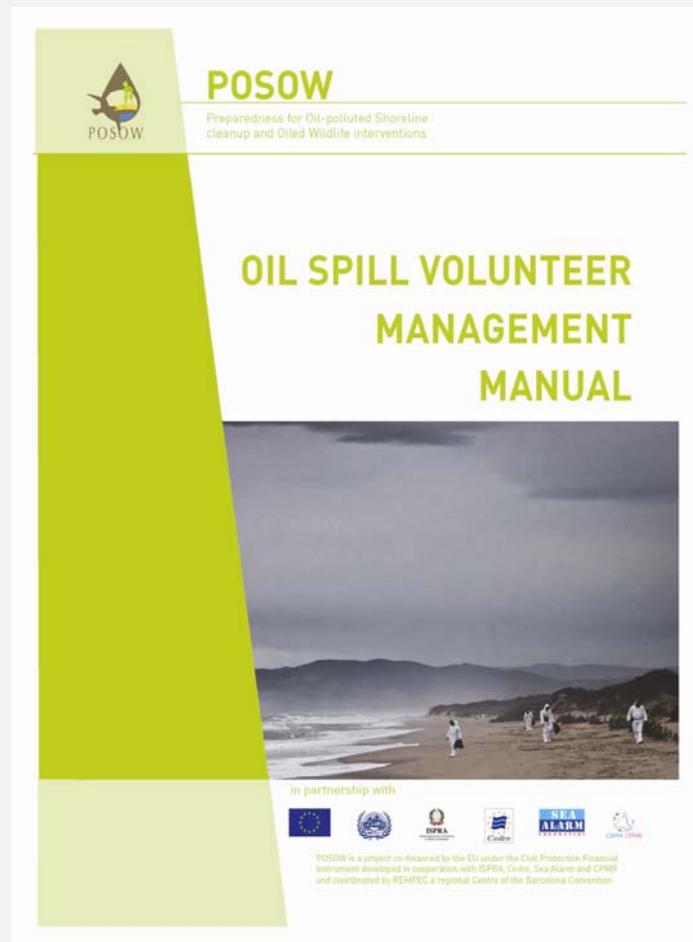
# POSOW

Preparedness for Oil-polluted

Shoreline cleanup and

Oiled Wildlife interventions

## Uloge i zadaci volontera



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

# Očekivane uloge i zadaci volontera

Volonteri mogu igrati značajnu ulogu u intervenciji

- Većina zadataka ne zahtijeva posebne vještine
- Posebne vještine i nadležnosti treba identificirati
- Uloge i zadaci volontera mogu se razlikovati ovisno o pravnom sustavu zemlje o kojoj se radi



# Očekivane uloge i zadaci volontera

Dva temeljna načela



Ograničiti sekundarno  
zagađivanje



Sigurnost radnika mora biti  
zajamčena



# Očekivane uloge i zadaci volontera

- Volonteri mogu biti uključeni u
  - Procjenu i radove čišćenja
  - Tajničke poslove
  - Upravljanje i organizaciju kampa za volontere
  - Određene zadatke kod intervenciji na zauljenoj fauni
  - Prikupljanje podataka
  - Ostale posebne vještine (liječnici, radioamateri, kuhari, stručnjaci za logistiku, etc...)

# Čišćenje obale

Više čimbenika određuju metode i tehnike čišćenja obale

- Sastav tima može znatno varirati
- Primjerene tehnike i s njima povezani postupci biti će određeni prije svake operacije
- Svakom timu dodijelite segment obale koji zahtijeva određenu tehniku intervencije



# Čišćenje obale

## UKOVODITELJ DIJELA OBALE

Odgovoran prema voditeljima intervencije za koordinaciju intervencije, organizaciju radnih timova i potrebnu logistiku, uključujući nadzor odgovarajuće uporabe OZO.

## NEKOLIKO OPERATERA

Slijede upute rukovoditelja dijela obale i skrbe o čišćenju i uklanjanju zauljenih tvari, prijevozu onečišćujuće tvari i operativnog otpadnog materijala na privremeni skladišni prostor.

## LOGISTIČKI POMOĆNIK

Pomaže članovima tima koji obavljaju operacije čišćenja (opskrbljuje ih osvježavajućim pićima i hranom, pomaže kod pranja suđa, ...).

## NADGLEDNIK OPREME

Sudjeluje u operacijama čišćenja i procjenjuje stanje i učinkovitost opreme za intervenciju, osigurava ispravno dekontaminiranje nakon operacija i opskrbljuje članove tima s potrebnim alatom.

# Čišćenje obale

## Referent zaštite na radu

- Započinje procjenu terena
- Pristupa identificiranju opasnosti
  - Preporuča primjerenu OZO
  - Identificira zone za dekontaminaciju
- Razrađuje i primjenjuje plan ZZ&S-i
- Ispravlja nesigurne postupke ili uvjete, kroz redovite upravne kanale.



# Intervencija na zauljenoj fauni

- Pružanje podrške institucijama i stručnjacima
- Sakupljanje podataka i uzoraka
  - Uređenje i vođenje centara za rehabilitaciju faune
  - Potraga, sakupljanje i prijevoz zauljenih životinja do stanice za rehabilitaciju
  - Prikupljanje mrtvih životinja i istraživanje za procjenu utjecaja onečišćenja
  - Preventivno hvatanje životinja da bi se spriječio dodir s ugljikovodicima
  - Pružanje ostale podrške



# Dekontaminacija

- Zona za dekontaminaciju mora biti obavezan korak za osoblje koje ulazi i izlazi.



- Mora biti blizu izvora vode
- Svaki radnik mora biti opskrbljen OZO-om
- Nakon dodira s onečišćenjem dekontaminacija je obavezna prije izlaska iz onečišćenog područja

# Koraci pri dekontaminaciji

- *Koordinator:*
  - Održava vezu s *rukovoditeljem dijela obale*,
  - Zadovoljava logističke potrebe i rješava probleme tima
  - Po završetku operacija ispunjava izvještaj
  
- *Osoba odgovorna za tank/bazen za pranje:*
  - Pomaže ostalim volonterima (koji još uvijek nose svu potrebnu OZO, uključujući rukavice) da se dekontaminiraju
  - Zamjenjuje zasićeno neotrovno sredstvo za pranje u tanku/bazenu
  - Uklanja zasićeno sredstvo iz spremnika za otpad i prebacuje ga do privremenog skladišta opasnih tvari.

# Koraci pri dekontaminaciji

- *Osoba odgovorna za tank/bazen za sapunjanje:*
  - Uklanja zaostale zauljene proizvode
  - Zamjenjuje zasićeni sapun i prevozi ga do privremenog skladišta opasnih tvari.
- *Osoba odgovorna za tank za ispiranje:*
  - Ispire vodom opremu operatera (volontera i profesionalaca). Korištenje vode treba smanjiti što je više moguće da bi se smanjila količina proizvedenog tekućeg otpada.
- *Nadglednik sušenja:*
  - Pruža podršku operaterima (volonterima i/ili profesionalcima) tijekom faze sušenja i skrbi o nadzoru spremnika za otpad (zagađena OZO i materijali koji nisu za ponovnu upotrebu),
  - Obavještava *koordinatora* o količini potrošenog upijajućeg materijala (apsorbensa).

# Uređenje radilišta

- Struktura radilišta općenito bi trebala uključiti
  - Prostor za privremeno skladište otpada
  - Osobne odvojene šatore za presvlačenje, za žene i muškarce, u kojima volonteri mogu sigurno ostaviti svoje osobne stvari i obući OZO
  - Zonu za odmor
  - Zonu za odlaganje alata
  - Osnivanje stožera i tajništva

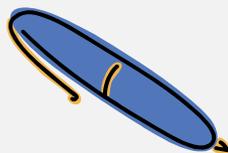


# Podrška upravnom postupku

- Pomoć u ažuriranju baze podataka o uposlenom osoblju
- Podrška zahtjevima za materijal za operativne aktivnosti
  - (materijal, oprema za čišćenje, OZO, posebna potrebna sredstva, itd.);
- Podrška upravljanju privremenim skladištem alata
  - Osigurajte dostupnost svih potrebnih materijala
- Podrška računovodstvu i postupcima naknade
- Podrška tajničkim poslovima

# Praćenje i dokumentacija

- Sakupljanje podataka za procjenu obale i znanstvene ocjene šteta u okolišu
  - Pregled onečišćenog terena i procjena količine, osobina i raspodjele ulja
  - Pomoć u postupku procjene utjecaja ulja na faunu
  - Sakupljanje određenih podataka za znanstvene izvještaje
  - Fotografiranje





# POSOW

Preparedness for Oil-polluted

Shoreline cleanup and

Oiled Wildlife interventions

## Odricanje od odgovornosti

Sav materijal proizveden u okviru projekta POSOW dostupan je besplatno. Niti jedan dio ove PowerPoint prezentacije neće, prodajom ili na drugi način, biti posuđivan, prodavan, iznajmljivan ili cirkuliran u komercijalne svrhe. Informacije sadržane u ovoj prezentaciji namjenjene su jedino olakšavanju pristupa informacijama s područja spremnosti za intervenciju i intervencije kod onečišćenja Sredozemnog mora s brodova. POSOW prezentacije pripremljene su isključivo u svrhu informiranja. Svaki dodatak, reviziju i ažuriranje materijala proizvedenog u okviru projekta mora autorizirati REMPEC uz suglasnost svojih Partnera i mora se referirati na izvorni dokument izrađen u okviru projekta. REMPEC i njegovi partneri ne tvrde da je ovaj material bez pogrešaka i ne preuzimaju bilo kakvu zakonsku odgovornost za točnost, potpunost ili korisnost informacija sadržanih u Prezentaciji. REMPEC i njegovi partneri ne preuzimaju odgovornost ili obvezu za bilo kakve izravne, neizravne ili posljedične štete koje bi mogle proisteći iz korištenja materijala dostupnih na PowerPoint prezentacijama iz projekta POSOW.

Pravna obavijest

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

Email : [rempec@rempec.org](mailto:rempec@rempec.org)

Urednik: F. HEBERT

