

# Progetto FIRESPIILL

Descrizione generale del progetto, obiettivi specifici per  
ARPA FVG e benefici per la regione FVG

FIRESPIILL | PP11 | ARPA FVG

Presentazione on line | Palmanova | 29 luglio 2021

# FIRESPILL: progetto strategico INTERREG IT-HR

Strategic theme: 4 - **Oil spills and other marine hazards, fire and earthquake**

Specific objective: 2.2 - Increase the safety of the programme area from natural and man-made disaster

<b>Project acronym</b>	FIRESPIILL
<b>Project title</b>	Fostering Improved Reaction of crossborder Emergency Services and Prevention Increasing safety Level
<b>Start date</b>	01/04/2020
<b>End date</b>	31/12/2022



SAFETY AND RESILIENCE

S.O. 2.2



# FIRESPELL: Partner e area di cooperazione

Il progetto è guidato da PUBLIC INSTITUTION RERA S.D. FOR COORDINATION AND DEVELOPMENT OF SPLIT DALMATIA COUNTY e coinvolge 15 partner.



Per saperne di più:

[http://www.arpa.fvg.it/cms/istituzionale/servizi/progetti\\_europei/firespill.html](http://www.arpa.fvg.it/cms/istituzionale/servizi/progetti_europei/firespill.html)

<https://www.italy-croatia.eu/web/firespill>

# FIRESPILL: obiettivo generale e rischi considerati

L'obiettivo generale del progetti FIRESPILL è:

l'aumento della **capacità di cooperazione transfrontaliera** degli **enti** preposti alla gestione delle emergenze, di quelli che li supportano e dei **cittadini** nell'affrontare le **gravi emergenze** di origine **naturale o antropica**, sul bacino e lungo le coste del mare **Adriatico**.

Nello specifico si considera:

- la riduzione dell'esposizione della popolazione al rischio di
- il miglioramento nella prevenzione delle emergenze di

## **oil spill, incendi boschivi e terremoti**

L'insieme delle minacce è ampio, riguarda ambiti diversi che comportano metodologie e strumenti utili alla riduzione del rischio non comuni o mutuabili.

# Sintesi dei risultati progettuali attesi

## **FIRESPILL si propone di ottenere I seguenti risultati:**

### Aggiornare i servizi di risposta alle emergenze ed aumentare la cooperazione tra gli attori coinvolti

- Analizzando l'esposizione ai potenziali pericoli
- Incrementando il coordinamento nella pianificazione della risposta alle emergenze
- Aumentando il livello di uniformità nelle metodologie adottate per affrontare i rischi

### Aumentare la consapevolezza e migliorare il comportamento dei cittadini

- Incrementando la partecipazione dei cittadini nella prevenzione e nel monitoraggio dei rischi
- Coinvolgendo maggiormente i cittadini nella gestione delle crisi
- Trasformando i cittadini da elementi vulnerabili in sensori attivi

### Elevare l'efficacia nella gestione del rischio e delle emergenze

- Migliorando gli strumenti di monitoraggio e previsione
- Migliorando i canali di comunicazione tra gli operatori di soccorso e i cittadini colpiti

# Obiettivi specifici per ARPA FVG

Il ruolo di **ARPA FVG** in **FIRESPILL** si concentra sulla minaccia **Oil spill**

Aggiornare i servizi di risposta alle emergenze ed aumentare la cooperazione tra gli attori coinvolti

- ❑ Analizzando l'esposizione al pericolo  
(studiando la sorgente del pericolo e dell'esposizione dei potenziali impattati)
- ❑ Aumentando il livello di uniformità nelle metodologie adottate per affrontare il rischio  
(sviluppando strumenti di valutazione e previsione applicabili all'intero bacino adriatico)

Aumentare la consapevolezza e migliorare il comportamento dei cittadini

- ❑ Incrementando la partecipazione dei cittadini nella prevenzione e nel monitoraggio del rischio  
(comunicando ai cittadini l'entità del rischio ambientale, aumentandone la consapevolezza)

Elevare l'efficacia nella gestione del rischio e delle emergenze

- ❑ Migliorando gli strumenti di monitoraggio e previsione  
(implementando modelli di simulazione e potenziando gli strumenti per il monitoraggio dello stato ambientale in caso di emergenze)

# Quali i benefici

## Benefici per l'intera area di cooperazione

- ❑ **Metodologia** condivisa nella valutazione del rischio
- ❑ **Modelli previsionali** per la dispersione dell'inquinante operanti sull'intero bacino
- ❑ **Quantificazione del rischio** in specifiche aree presenti sull'intero bacino


## Benefici per il mare e le coste della Regione FVG

- ❑ **Metodologia** aggiornata nella valutazione del rischio
- ❑ **Modelli previsionali** per la dispersione dell'inquinante ad **alta risoluzione spaziale**
- ❑ **Quantificazione del rischio** con **elevato dettaglio spaziale** e **pluralità di casistiche** a supporto della pianificazione delle azioni di risposta alle emergenze




# Contact

**PP11 - ARPA FVG**  
**Stefania Del Frate**

 Via Cairoli, 14 I-33057 Palmanova (UD) ITALY

 [Stefania.delfrate@arpa.fvg.it](mailto:Stefania.delfrate@arpa.fvg.it)

 +39 0432 191 8286

 [www.italy-croatia.eu/firespill](http://www.italy-croatia.eu/firespill)